

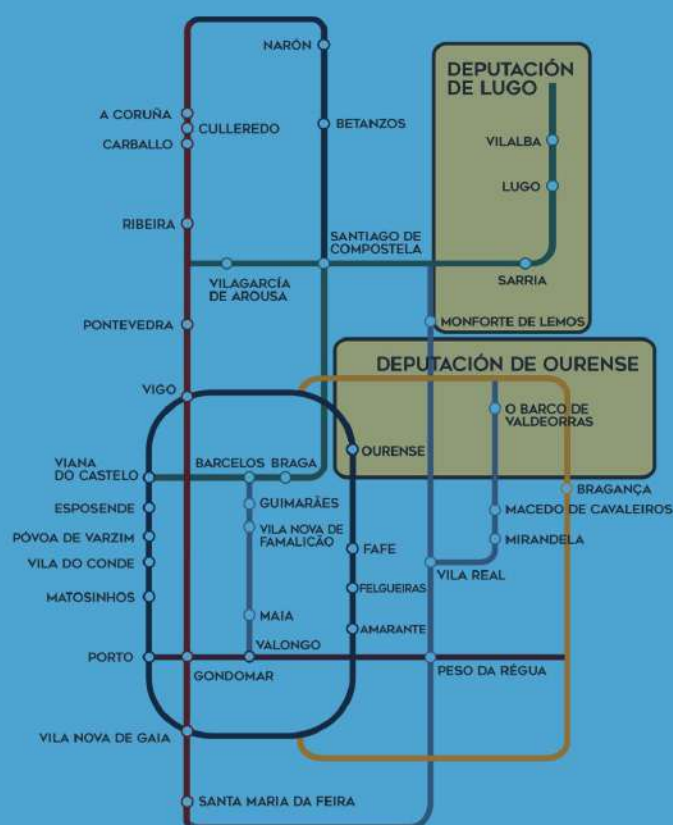


CADERNOS  
DE COOPERAÇÃO  
DO EIXO  
ATLÂNTICO

## ANÁLISE DA RELAÇÃO ENTRE O DESPOVOAMENTO RURAL E A ALTERAÇÃO DOS REGIMES DE INCÊNDIOS NO SUDOESTE EUROPEU

## ANÁLISE DA RELACIÓN ENTRE DESPOBOAMENTO RURAL E CAMBIO NOS RÉXIMES DE INCENDIOS NO SUROESTE EUROPEO

## ANÁLISIS DE LA RELACIÓN ENTRE DESPOBLACIÓN RURAL Y CAMBIO EN LOS RÉGIMENES DE INCENDIOS EN EL SUROESTE EUROPEO



Interreg  
Sudoe



Co-funded by  
the European Union

USE4FOREST





**CADERNOS DE COOPERACIÓN  
DO EIXO ATLÁNTICO**

**ANÁLISE DA RELAÇÃO ENTRE O  
DESPOVOAMENTO RURAL E A ALTERAÇÃO DOS  
REGIMES DE INCÊNDIOS NO SUDOESTE EUROPEU**  
**PÁGINA 5**

---

**ANÁLISE DA RELACIÓN ENTRE O DESPOBOAMENTO  
RURAL E CAMBIO NOS RÉXIMES DE INCENDIOS  
NO SUROESTE EUROPEO**  
**PÁXINA 69**

---

**ANÁLISIS DE LA RELACIÓN ENTRE DESPOBLACIÓN  
RURAL Y CAMBIO EN LOS REGÍMENES DE INCENDIOS  
EN EL SUROESTE EUROPEO**  
**PÁGINA 133**

COLECCIÓN:  
Cadernos de Cooperación do Eixo Atlántico

EDITA:  
Eixo Atlántico do Noroeste Peninsular

DIRECTOR:  
Xoán Vázquez Mao

AUTOR:  
Juan Picos  
Escola de Enxeñaría Forestal, Campus de Pontevedra, Universidade de Vigo

IMPRESIÓN:  
Rodi Artes Gráficas, S.L.

TRADUCCIÓN:  
Globalingua Translation S.L.  
Kriterorbis Tradução, Marketing e Serviços, Lda.

MAQUETACIÓN:  
María Llauger

ISBN:  
Versión impresa: 978-989-9266-35-3  
Versión dixital: 978-989-9266-36-0

Ano de edición: 2026

Este relatório foi cofinanciado pelo Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER) através do Programa de Cooperação Territorial do Espaço Sudoeste Europeu (SUDOE). As opiniões são de responsabilidade exclusiva dos autores que as emitem.

Esta publicación foi cofinanciada polo Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional (FEDER) a través do Programa de Cooperación Territorial do Espazo Suroeste Europeo (SUDOE). As opinións son de exclusiva responsabilidade dos autores que as emiten.

Esta publicación está cofinanciada por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) a través del Programa de Cooperación Territorial del Espacio Sudoeste Europeo (SUDOE). Las opiniones son de exclusiva responsabilidad de los autores que las emiten.



**VERSÃO**  
**PT**

**ANÁLISE DA RELAÇÃO ENTRE O  
DESPOVOAMENTO RURAL  
E A ALTERAÇÃO DOS  
REGIMES DE INCÊNDIOS  
NO SUDOESTE EUROPEU**

# ÍNDICE

|                                                                                   |           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>01. RESUMO</b>                                                                 | <b>9</b>  |
| <b>02. METODOLOGIA GERAL</b>                                                      | <b>13</b> |
| <b>03. REVISÃO DA LITERATURA CIENTÍFICA</b>                                       | <b>17</b> |
| 3.1. Metodologia de revisão                                                       | 17        |
| 3.2. Transformações territoriais associadas ao abandono rural                     | 18        |
| 3.3. Itália: abandono agropecuário e aumento do risco de propagação               | 18        |
| 3.4. Os incêndios da Rússia em 2010                                               | 19        |
| 3.5. Quando menos população nem sempre implica mais fogos                         | 19        |
| 3.6. Portugal: influência da densidade populacional, abandono rural e uso do solo | 20        |
| 3.7. Interface urbano-florestal e alterações territoriais                         | 21        |
| 3.8. Galiza e áreas rurais interiores                                             | 22        |
| 3.9. Perda de serviços rurais e aumento da vulnerabilidade                        | 23        |
| 3.10. O papel do clima e das condições meteorológicas                             | 24        |
| 3.11. Síntese geral e conclusões da revisão                                       | 24        |
| <b>04. TERRITÓRIO DE ESTUDO E RESPETIVA CARACTERIZAÇÃO</b>                        | <b>29</b> |
| <b>05. ANÁLISE ESTATÍSTICA</b>                                                    | <b>43</b> |
| 5.1. Metodologia de análise                                                       | 43        |
| 5.1.1. Informação demográfica territorializada                                    | 43        |
| 5.1.2. Os dados de incêndios florestais                                           | 44        |
| 5.1.3. Métodos de processamento e análise utilizados                              | 45        |
| 5.2. Resultados                                                                   | 47        |
| 5.2.1. Período 2016-2026*                                                         | 47        |
| 5.2.2. Período 2016-2020                                                          | 49        |
| 5.2.3. Período 2021-2026*                                                         | 52        |
| 5.2.4. Comparação macroestrutural                                                 | 54        |
| <b>06. CONCLUSÕES</b>                                                             | <b>61</b> |
| 6.1. Considerações prévias                                                        | 61        |
| 6.2. Conclusões                                                                   | 62        |
| <b>REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS</b>                                                 | <b>65</b> |
| <b>ÍNDICE DE FIGURAS</b>                                                          | <b>67</b> |

**01**

**RESUMO**

01

# 01

## RESUMO

A evidência científica disponível indica que as alterações demográficas, e especialmente o despovoamento rural, estão estreitamente relacionadas com alterações significativas nos regimes de incêndios florestais. Esta relação não se manifesta apenas através de um aumento no número de incêndios, mas, sobretudo, através de alterações estruturais na paisagem associadas ao abandono agrícola, pecuário e florestal.

Em numerosos territórios mediterrânicos — particularmente em Espanha, Portugal e Itália — a perda progressiva de população rural favoreceu a expansão de matos e povoamentos florestais não geridos, aumentando a continuidade e acumulação de combustível vegetal. Como resultado, os incêndios que ocorrem tendem a atingir maiores dimensões, apresentam comportamentos mais extremos e tornam-se mais difíceis de controlar.

Contudo, a relação entre despovoamento e incêndios não é linear nem homogénea. Alguns estudos mostram que a diminuição da presença humana pode reduzir as ignições de origem antrópica, embora simultaneamente aumente a perigosidade da paisagem face a incêndios de grande magnitude. Por isso, o despovoamento rural deve entender-se como um fator que altera as dinâmicas de propagação e severidade do fogo, mais do que como uma causa direta do aumento absoluto de ignições.

Além disso, variáveis como o envelhecimento populacional, a perda de serviços básicos e o abandono de atividades tradicionais de gestão territorial contribuem para reduzir a capacidade de prevenção e resposta face aos incêndios florestais, aumentando a vulnerabilidade social e ecológica dos territórios rurais.

Neste breve relatório, procede-se à revisão, no âmbito de Espanha, Portugal e França, da possível relação entre os registos de incêndios florestais e algumas das principais variáveis demográficas.





**02**

**METODOLOGIA GERAL**

02

# 02

## METODOLOGIA GERAL

O trabalho estrutura-se em três partes principais. Em primeiro lugar, realiza-se uma revisão da bibliografia básica relacionada com os incêndios florestais e a sua relação com fatores demográficos e territoriais. Esta revisão permite contextualizar o problema e conhecer os principais contributos científicos sobre a influência de processos como o despovoamento rural, o abandono agrário ou as alterações nos usos do solo no risco de incêndios.

A segunda parte centra-se na caracterização do território e dos dados utilizados no estudo. Para tal, descrevem-se as variáveis demográficas, territoriais e de incêndios utilizadas, bem como as características espaciais da área analisada. Esta fase permite compreender a distribuição da população, a evolução demográfica e a incidência dos incêndios florestais no território estudado.

Por fim, a terceira parte desenvolve uma análise estatística básica orientada para identificar a relação entre as variáveis demográficas e a incidência de incêndios florestais. Através de diferentes indicadores e modelos estatísticos, avalia-se até que ponto fatores como a perda de população, a densidade demográfica ou o envelhecimento podem influir no aparecimento e extensão dos incêndios.



**03**

**REVISÃO DA LITERATURA  
CIENTÍFICA**

03



# 03

## REVISÃO DA LITERATURA CIENTÍFICA

### 3.1

#### METODOLOGIA DE REVISÃO

---

A presente síntese foi elaborada a partir de uma revisão de literatura científica indexada em bases de dados académicas internacionais, incluindo trabalhos centrados em regiões mediterrânicas europeias e áreas tropicais com processos de despovoamento rural. A pesquisa orientou-se para responder à seguinte questão de investigação:

**As alterações demográficas, especialmente o despovoamento rural, afetam as alterações no regime de incêndios florestais?**

Selecionaram-se estudos que cumprissem os seguintes critérios:

- Análise simultânea de variáveis demográficas e variáveis relacionadas com incêndios florestais.
- Inclusão de dados quantitativos sobre população, uso do solo e dinâmica do fogo.
- Delimitação espacial e temporal claramente definida.
- Estudos observacionais, análises espaciais, modelos de simulação ou revisões sistemáticas.
- Foco em áreas rurais ou territórios afetados por abandono agroflorestal.

## 3.2

### TRANSFORMAÇÕES TERRITORIAIS ASSOCIADAS AO ABANDONO RURAL

---

A maioria dos estudos revistos converge no sentido de que o despovoamento rural desencadeia profundas transformações na paisagem. O abandono de atividades agrícolas e pecuárias reduz as práticas tradicionais de gestão do território — como o pastoreio, a limpeza do monte ou a manutenção de mosaicos agrícolas — favorecendo a expansão de vegetação espontânea altamente inflamável.

Entre as principais alterações observadas destacam-se:

- Expansão de matos e povoamentos florestais.
- Aumento de biomassa e combustível vegetal.
- Maior continuidade horizontal e vertical do combustível.
- Redução de áreas agrícolas que atuavam como corta-fogos funcionais.
- Aumento da interface urbano-florestal.

Estes processos alteram diretamente a capacidade da paisagem para propagar incêndios de grande intensidade.

## 3.3

### ITÁLIA: ABANDONO AGROPECUÁRIO E AUMENTO DO RISCO DE PROPAGAÇÃO

---

Os estudos desenvolvidos em Itália fornecem algumas das evidências mais sólidas sobre a relação entre abandono rural e comportamento do fogo.

Ascoli et al. (2021) concluem que o abandono do território aumentou a propensão ao fogo através da expansão de matos e da acumulação progressiva de combustível vegetal. Os autores observaram que as áreas afetadas por incêndios grandes e recorrentes apresentavam taxas mais elevadas de abandono agrícola e florestal.

De forma complementar, Salis et al. (2022) analisaram diferentes cenários de abandono agropecuário na Sardenha utilizando modelos avançados de propagação de incêndios baseados no algoritmo *Minimum Travel Time* (MTT).

Os seus resultados mostram que o agravamento do abandono territorial aumenta significativamente:

- A probabilidade de superfície ardida.
- O comprimento potencial da chama.
- O tamanho esperado dos incêndios.
- A velocidade de propagação do fogo.

Nos cenários com 40% de abandono, a superfície média anual ardida passou de aproximadamente 2.400 ha para mais de 3.100 ha. Os autores concluem que o abandono progressivo de terras agropastoris favorece incêndios mais rápidos, extensos e intensos em ecossistemas mediterrânicos.

## 3.4

### OS INCÊNDIOS DA RÚSSIA EM 2010

---

Nefedova (2021) explica que os grandes incêndios florestais da Rússia em 2010 estiveram ligados ao despovoamento rural e ao abandono agrário. Durante décadas, a população concentrou-se em cidades e subúrbios, enquanto muitas áreas rurais ficaram envelhecidas, isoladas e sem infraestruturas nem serviços básicos. Após o fim da União Soviética, muitas terras agrícolas deixaram de ser cultivadas, especialmente na Zona Florestal do norte. Os campos abandonados foram cobrindo-se de matos e bosques jovens, aumentando o combustível vegetal e o risco de incêndios. Também as turfeiras drenadas durante a época soviética secaram e arderam com facilidade.

A crise da indústria florestal e a expansão das “dachas” (segundas residências estivais) agravaram o problema. Segundo Nefedova (2021), os incêndios não foram apenas um fenómeno climático, mas o resultado de alterações demográficas, económicas e territoriais profundas.

## 3.5

### QUANDO MENOS POPULAÇÃO NEM SEMPRE IMPLICA MAIS FOCOS

---

A literatura científica introduz, contudo, uma ressalva importante. Embora as paisagens abandonadas apresentem uma maior inflamabilidade, isso não implica necessariamente um aumento das ignições. Ricotta et al. (2012), num estudo baseado em quase 28.500 incêndios registados na Sardenha entre 2001 e 2010, não encontraram evidência de um aumento da probabilidade de ignição em áreas rurais abandonadas. Pelo contrário, observaram uma diminuição estatisticamente significativa das ignições associada à redução da atividade humana.

Este resultado sugere que o despovoamento rural altera principalmente a capacidade de propagação e severidade do fogo, mais do que o número total de incêndios iniciados.

Em consequência, o efeito mais consistente do despovoamento não é necessariamente o aparecimento de mais incêndios, mas uma maior probabilidade de que qualquer ignição evolua para incêndios de grande magnitude devido à acumulação de combustível e à ausência de gestão ativa do território.

## 3.6

### PORTUGAL: INFLUÊNCIA DA DENSIDADE POPULACIONAL, ABANDONO RURAL E USO DO SOLO

---

Portugal constitui um dos casos mais bem documentados no que respeita aos incêndios florestais e às alterações demográficas.

Nunes et al. (2016), através de uma análise à escala municipal, demonstraram que a densidade populacional, a cobertura do solo, a topografia e a atividade pecuária são variáveis significativas tanto para a densidade de ignições como para a área ardida. Contudo, os autores sublinham uma elevada variabilidade espacial entre municípios.

O estudo identificou que:

- As ignições concentram-se especialmente em determinadas áreas densamente povoadas do noroeste português.
- Os grandes incêndios são mais frequentes em regiões rurais interiores de baixa densidade demográfica.
- Mais de 80 % dos municípios mostraram tendências crescentes na densidade de ignições desde a década de 1980.

Na mesma linha, Catry et al. (2008) observaram que os incêndios de grande dimensão tendiam a iniciar-se em áreas:

- Com menor densidade populacional.
- Mais afastadas das estradas principais.
- Situadas a maior altitude.
- Dominadas por matos e povoamentos florestais.

Estes resultados reforçam a ideia de que o despovoamento e o abandono do território aumentam principalmente a capacidade da paisagem para sustentar incêndios extensos.

Oliveira e Zêzere (2020) analisaram conjuntamente variáveis biofísicas e socioeconómicas relacionadas com a distribuição espacial de áreas ardidas em Portugal. Os seus resultados mostram que as freguesias com mais de 20 % de cobertura de matos apresentavam uma maior propensão ao fogo, enquanto aquelas com pelo menos 40 % de superfície agrícola registavam uma incidência significativamente menor. Além disso, as áreas mais afetadas correspondiam geralmente a territórios rurais interiores caracterizados por:

- Baixa densidade demográfica.
- Envelhecimento populacional.
- Menor capacidade económica.
- Processos de abandono rural.

Os autores destacam que a manutenção de atividades agrícolas tradicionais constitui um elemento fundamental para a fragmentação do combustível e a redução do risco de incêndio.

## 3.7

### INTERFACE URBANO-FLORESTAL E ALTERAÇÕES TERRITORIAIS

---

Tonini et al. (2017) analisaram a evolução da interface urbano-florestal em Portugal entre 1990 e 2012. Embora a superfície total ardida tenha diminuído durante esse período, a área afetada dentro da interface urbano-rural duplicou. O estudo evidencia que:

- O abandono agrícola favoreceu o crescimento de áreas seminaturais e florestais não geridas.
- A expansão urbana aumentou a exposição humana ao fogo.
- As alterações no uso do solo podem ter um impacto mais importante do que a evolução demográfica agregada.

Este resultado demonstra que o risco de incêndios depende não só de quantas pessoas habitam um território, mas também de como se organiza espacialmente a paisagem e de que usos do solo predominam.

Hammer et al. (2009) analisaram como as tendências demográficas agravaram os incêndios florestais nos Estados Unidos, especialmente no Oeste e no Sudeste, regiões que concentraram 91 % da superfície ardida em 2007.

A causa principal é a expansão da interface urbano-florestal (WUI), as zonas onde habitações e vegetação natural se misturam. Entre 1940 e 2000, a população e as habitações cresceram muito mais rapidamente nestas regiões do que no resto do país, estendendo-se para áreas com risco de incêndio.

Em 2000, a WUI ocupava 11 % do território norte-americano, mas concentrava 37 % da população e 38 % das habitações. Durante a década de noventa, mais de metade das novas habitações construídas passaram a fazer parte da WUI.

O texto destaca também a chegada de reformados e “baby boomers” a zonas rurais atrativas, o que impulsionou ainda mais a urbanização dispersa em áreas florestais.

A expansão da WUI aumenta os custos e a dificuldade da gestão dos incêndios, como demonstram os casos da Califórnia e de Montana, onde os fogos nestas zonas destroem mais habitações e exigem maiores custos de combate.

Em conclusão, o crescimento residencial disperso e as migrações para áreas naturais converteram os incêndios florestais num problema cada vez mais complexo nos Estados Unidos.

## 3.8

### GALIZA E ÁREAS RURAIS INTERIORES

---

Os estudos desenvolvidos em Espanha mostram padrões semelhantes, embora com maior heterogeneidade territorial. Na Galiza, investigações recentes relacionam uma maior incidência de incêndios com municípios caracterizados por:

- Baixa densidade populacional.
- Envelhecimento demográfico.
- Perda de atividade agrária.
- Menor capacidade económica.

Estes fatores aparecem associados a paisagens mais homogêneas e menos geridas, onde o combustível vegetal se acumula de forma contínua.

Numa análise de incêndios entre 2000 e 2009, Barreal et al. (2012) concluem que os fatores demográficos e socioeconómicos são fundamentais para explicar os incêndios florestais na Galiza. Os resultados indicam que o abandono rural e a perda de atividade humana no território aumentam claramente o risco de incêndios.

Um dos principais resultados é que a presença de núcleos populacionais reduz tanto o número de incêndios como a área ardida. Isto relaciona-se com um maior controlo e vigilância do território, uma deteção mais rápida do fogo e uma intervenção mais imediata por parte dos habitantes e dos serviços de combate a incêndios. Além disso, as zonas com maior valor social e económico apresentam menos incêndios, o que sugere que os territórios mais habitados e valorizados recebem mais cuidados e manutenção.

Pelo contrário, o abandono agrário e florestal favorece a expansão dos matos e de superfícies pouco geridas, aumentando a continuidade do combustível vegetal e, com isso, a probabilidade e propagação de incêndios. O estudo destaca que as atividades agrícolas não atuam necessariamente como barreira face ao fogo e que as alterações nos usos do solo têm uma influência importante na causalidade dos incêndios.

Os autores concluem que os incêndios florestais na Galiza não podem ser entendidos apenas com base em fatores climáticos, mas também em processos demográficos como o despovoamento rural, o envelhecimento e a perda de atividade económica. Por isso, propõem políticas destinadas a revitalizar o meio rural, revalorizar as propriedades e melhorar a gestão do território como instrumentos fundamentais de prevenção de incêndios.

## 3.9

### PERDA DE SERVIÇOS RURAIS E AUMENTO DA VULNERABILIDADE

---

Iglesias-Merchán et al. (2024), num estudo realizado na província de Ávila, analisaram a relação entre incêndios florestais e distribuição de escolas rurais. Os autores encontraram que:

- A superfície florestal ardida era significativamente maior em municípios sem escolas rurais.
- A presença de escolas tinha uma relevância estatística comparável a variáveis clássicas como a orografia ou a redução da densidade populacional.
- O desaparecimento de serviços básicos contribui para a deterioração da coesão social e da capacidade de gestão territorial.

O estudo propõe que os serviços rurais sejam considerados elementos estratégicos das políticas de prevenção e adaptação aos incêndios florestais.

### 3.10

#### O PAPEL DO CLIMA E DAS CONDIÇÕES METEOROLÓGICAS

Embora o despovoamento e o abandono rural constituam fatores relevantes, numerosos estudos sublinham que o clima continua a ser um elemento fundamental para explicar a dinâmica de incêndios na Península Ibérica.

Calheiros et al. (2020) destacam que:

- As condições meteorológicas extremas condicionam grande parte da variabilidade interanual da área ardida.
- As ondas de calor e os episódios de seca aumentam a inflamabilidade do combustível.
- As alterações climáticas intensificam os efeitos derivados do abandono territorial.

Por conseguinte, o despovoamento deve entender-se como um fator que amplifica a vulnerabilidade da paisagem face a condições meteorológicas cada vez mais favoráveis ao fogo.

### 3.11

#### SÍNTESE GERAL E CONCLUSÕES DA REVISÃO

A evidência científica revista permite identificar vários padrões consistentes:

| FATOR DEMOGRÁFICO OU TERRITORIAL       | EFEITO SOBRE O REGIME DE INCÊNDIOS       |
|----------------------------------------|------------------------------------------|
| Despovoamento rural                    | Maior vulnerabilidade territorial        |
| Abandono agrícola e pecuário           | Aumento de combustível vegetal           |
| Expansão dos matos                     | Maior continuidade do fogo               |
| Envelhecimento populacional            | Menor capacidade de prevenção e resposta |
| Perda de serviços rurais               | Redução de resiliência social            |
| Expansão da interface urbano-florestal | Maior exposição humana ao risco          |
| Alterações climáticas                  | Intensificação de incêndios extremos     |



A literatura científica revista mostra de forma consistente que o despovoamento rural influencia significativamente os regimes de incêndios florestais, especialmente através de transformações no uso e na gestão do território.

Os principais mecanismos identificados são:

- O abandono agrícola e florestal favorece a acumulação e continuidade do combustível vegetal.
- As paisagens rurais despovoadas apresentam maior capacidade de propagação do fogo.
- A perda de atividades tradicionais reduz a resiliência territorial.
- O envelhecimento e o desaparecimento de serviços básicos diminuem a capacidade local de prevenção e resposta.
- As alterações climáticas amplificam os efeitos do abandono territorial sobre a severidade dos incêndios.

Contudo, a relação entre despovoamento e incêndios não é estritamente linear. Em alguns contextos, a redução da presença humana pode diminuir as ignições, embora simultaneamente aumente o risco de incêndios extremos uma vez iniciado o fogo.

Em consequência, os incêndios florestais devem ser abordados como um fenómeno socioecológico complexo, resultante da interação entre o clima, a estrutura da paisagem, as alterações demográficas e os modelos de uso do território.



**04**

**TERRITÓRIO DE ESTUDO  
E RESPECTIVA  
CARACTERIZAÇÃO**

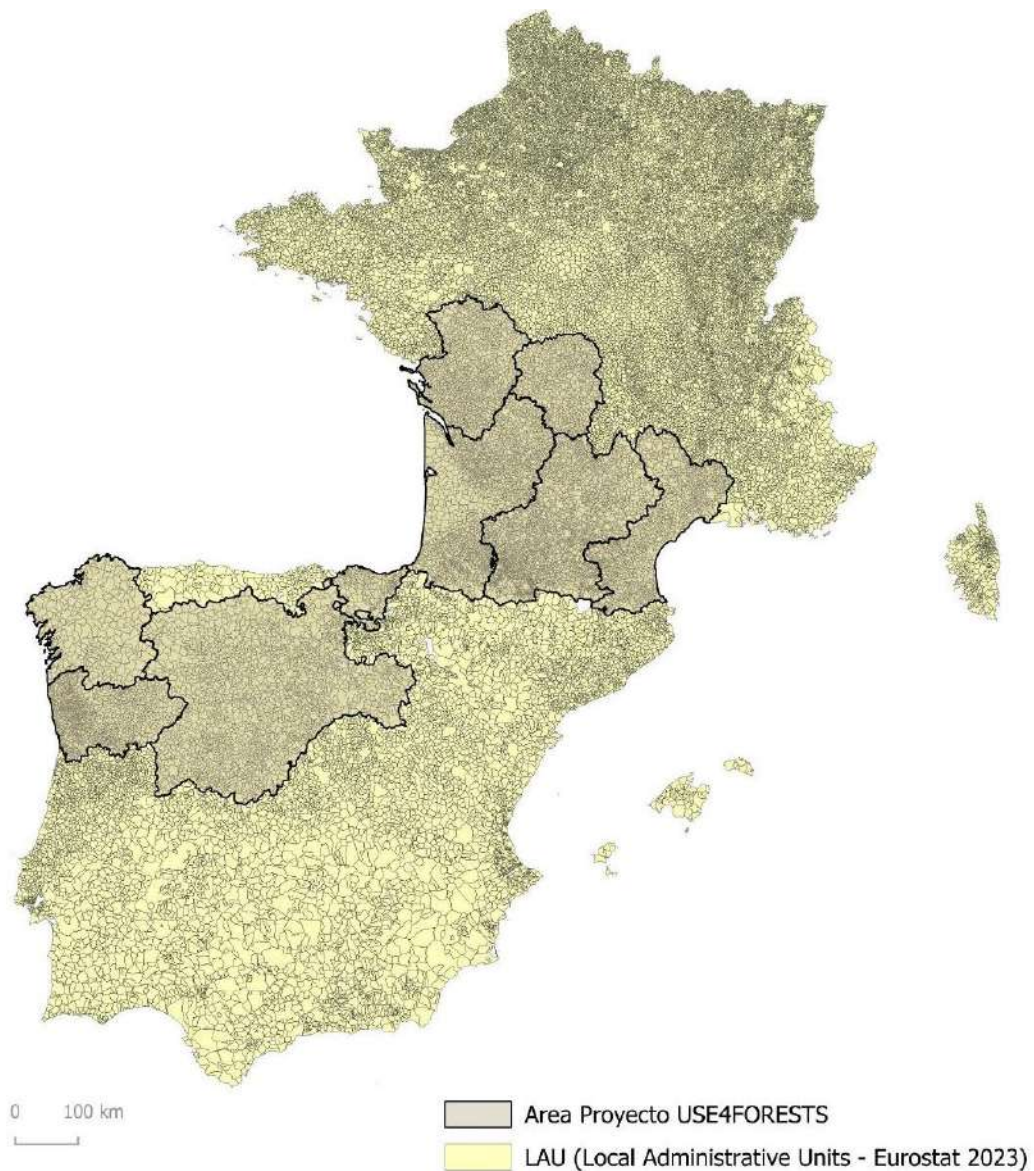
04

# 04

## TERRITÓRIO DE ESTUDO E RESPETIVA CARACTERIZAÇÃO

O estudo será realizado à escala local em Portugal, Espanha e França. Para a obtenção de variáveis demográficas com o maior grau de desagregação territorial num quadro comum para os três países, recorreu-se aos dados demográficos do Eurostat apresentados por LAU - *Local Administrative Unit* (Unidade Administrativa Local).

Embora inicialmente se tenha proposto como território de referência o âmbito geográfico do projeto SUDOE USE4FOREST, optou-se finalmente por alargá-lo a todas as LAU em que se tenha registado algum incêndio na base de dados do *European Forest Fire Information System* entre 2016 e o primeiro quadrimestre de 2026.



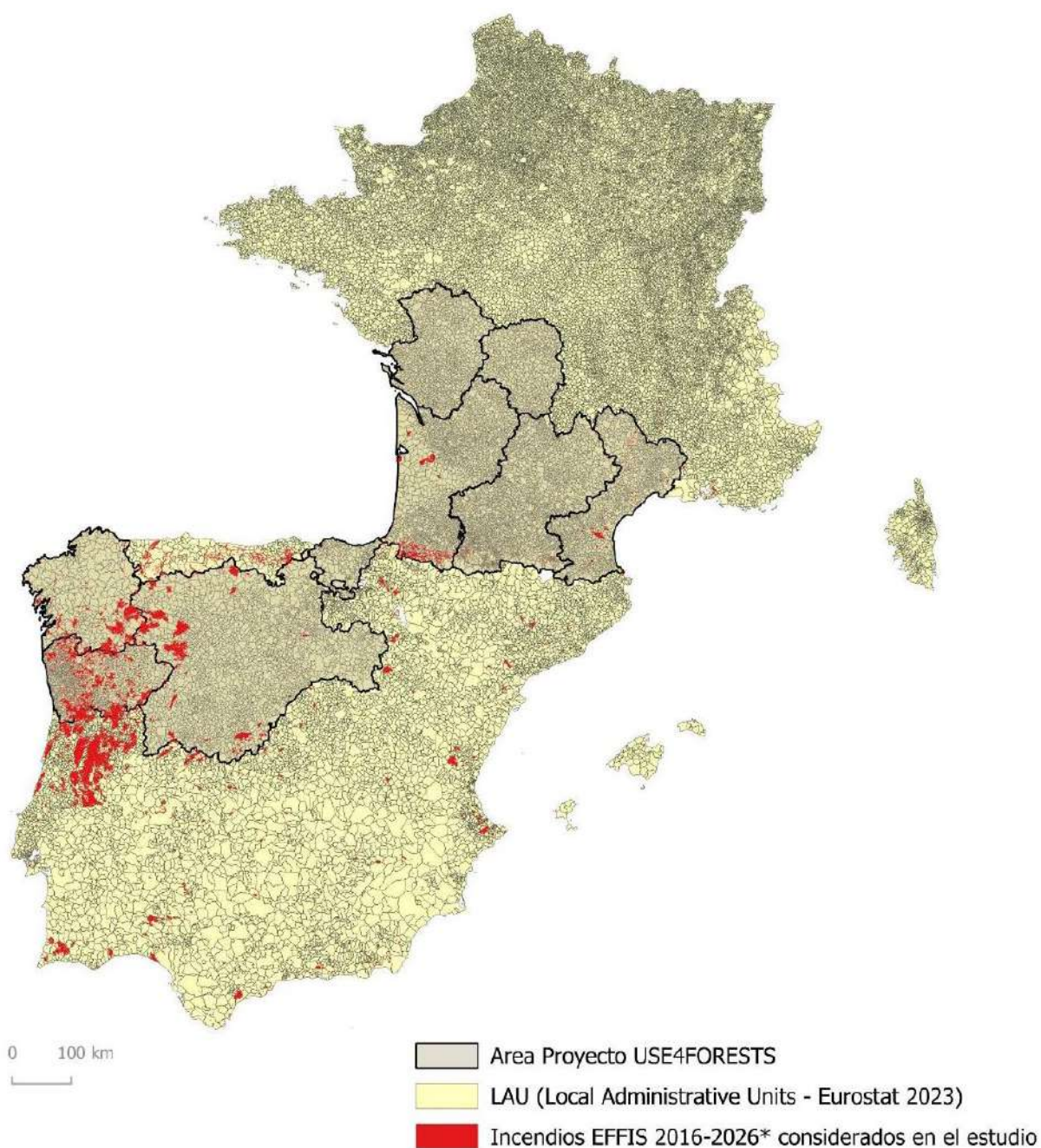
**Figura 1.**  
Âmbito geográfico do estudo.

A distribuição espacial dos incêndios florestais revela claramente uma maior incidência na Península Ibérica do que em França.

Portugal concentra um elevado número de municípios afetados, especialmente no norte e centro do país, áreas tradicionalmente associadas a grandes incêndios florestais. Em Espanha, a presença de incêndios é também muito extensa, destacando-se especialmente a Galiza e a cornija Cantábrica, o Sistema Central, amplas zonas do oeste peninsular, numerosas áreas rurais do interior e diversos setores da fachada mediterrânica, como a Comunidade Valenciana, a Catalunha e a Andaluzia oriental.

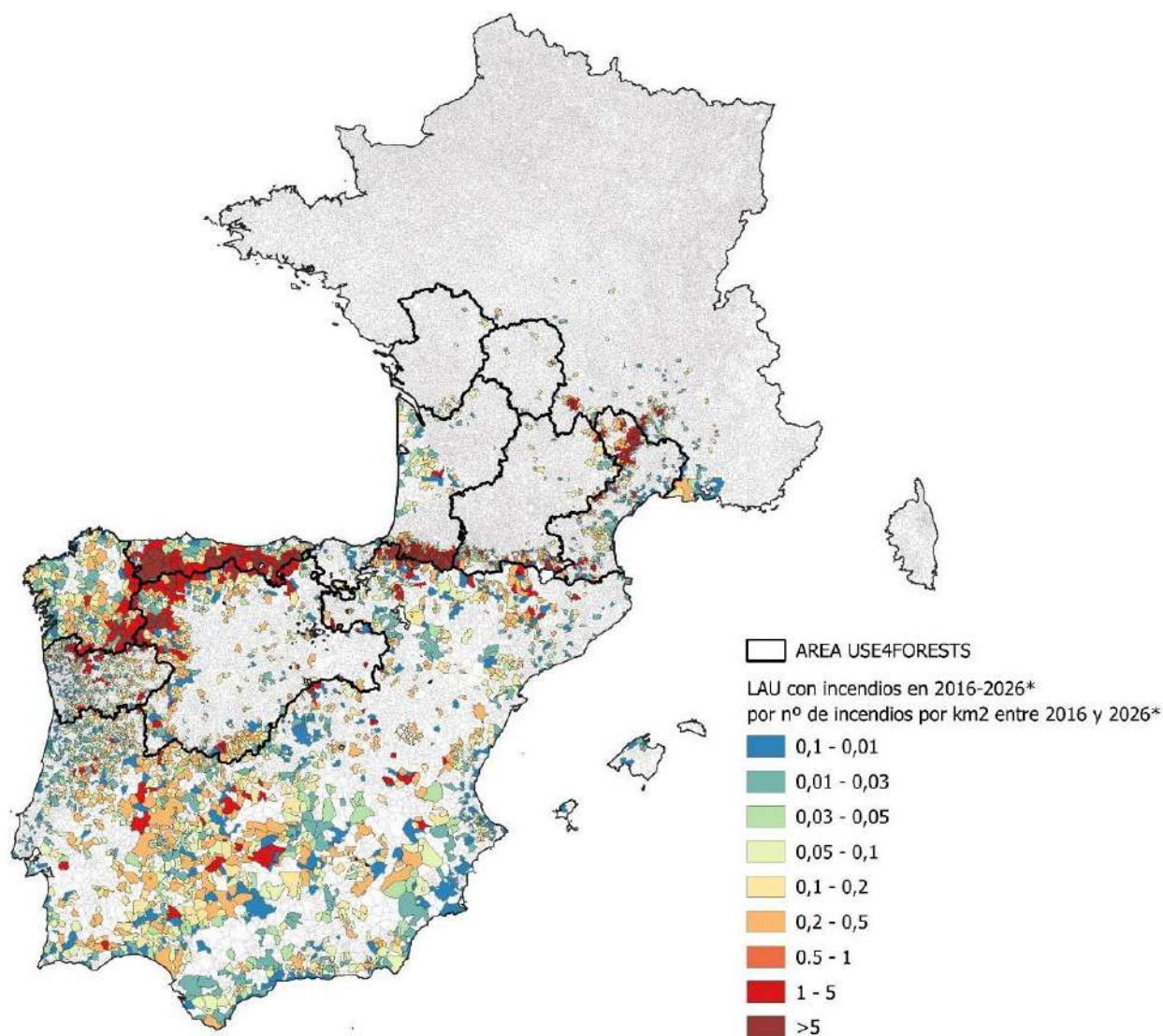
Em contraste, França apresenta um padrão mais concentrado e desigual, com escassa presença de municípios afetados no norte e em grande parte do centro do país, enquanto os incêndios se localizam principalmente no litoral mediterrânico, no vale do Ródano, em algumas zonas do sudoeste próximas dos Pirenéus e noutros setores mediterrânicos caracterizados por condições climáticas mais secas e favoráveis à propagação do fogo.

Esta distribuição territorial reflete claramente a influência dos gradientes climáticos que caracterizam a Europa ocidental.



**Figura 2.**  
Distribuição dos incêndios 2016-2026\* na área de estudo.





**Figura 3.**  
LAU por número de incêndios por km² no período 2016 – 2026\*

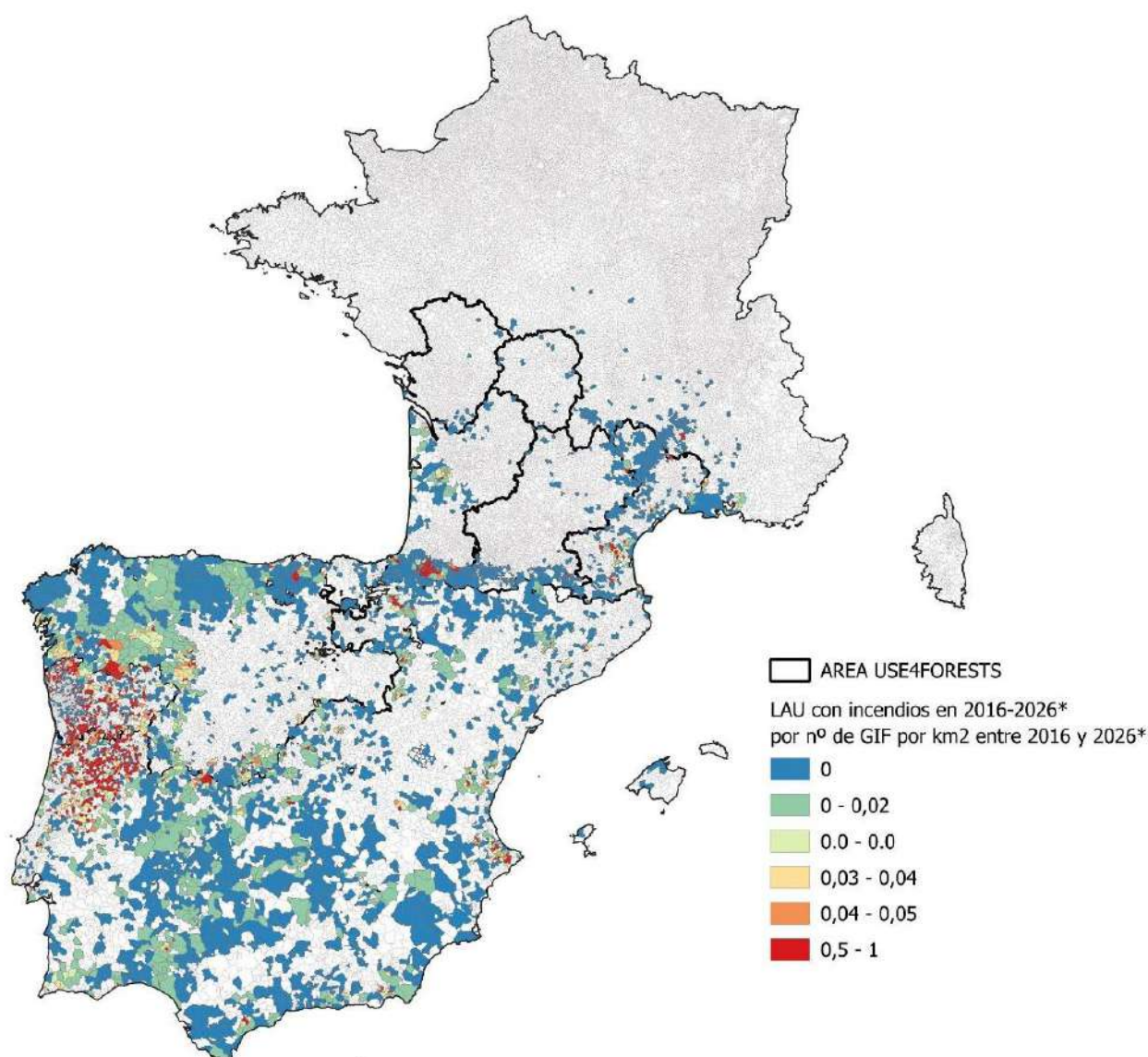
A figura anterior representa as Local Administrative Units (LAU) de Espanha, Portugal e França nas quais se registou pelo menos um incêndio florestal entre 2016 e o primeiro quadrimestre de 2026. A classificação por cores reflete a densidade acumulada de incêndios, expressa como número de incêndios por quilómetro quadrado durante todo o período analisado, o que permite identificar com clareza as áreas onde a recorrência de incêndios foi mais elevada.

Em termos gerais, o mapa evidencia a existência de um amplo corredor de alta incidência de incêndios que se estende desde o norte de Portugal até à Galiza e ao setor ocidental da Cordilheira Cantábrica, exceto o País Basco e os Pirenéus Ocidentais, configurando um dos principais focos europeus de recorrência de incêndios florestais durante o período 2016-2026. Ao mesmo tempo, mostra como o fenómeno mantém uma presença significativa nas regiões mediterrânicas.



O mapa reflete assim um contraste bem conhecido entre as regiões atlânticas, onde predominam os incêndios recorrentes, e grande parte das regiões mediterrânicas, onde os incêndios são menos numerosos.

A elevada frequência registada no noroeste ibérico costuma associar-se à abundância de combustível vegetal, à fragmentação da propriedade, ao abandono de atividades agropecuárias e à forte influência das ignições de origem humana.

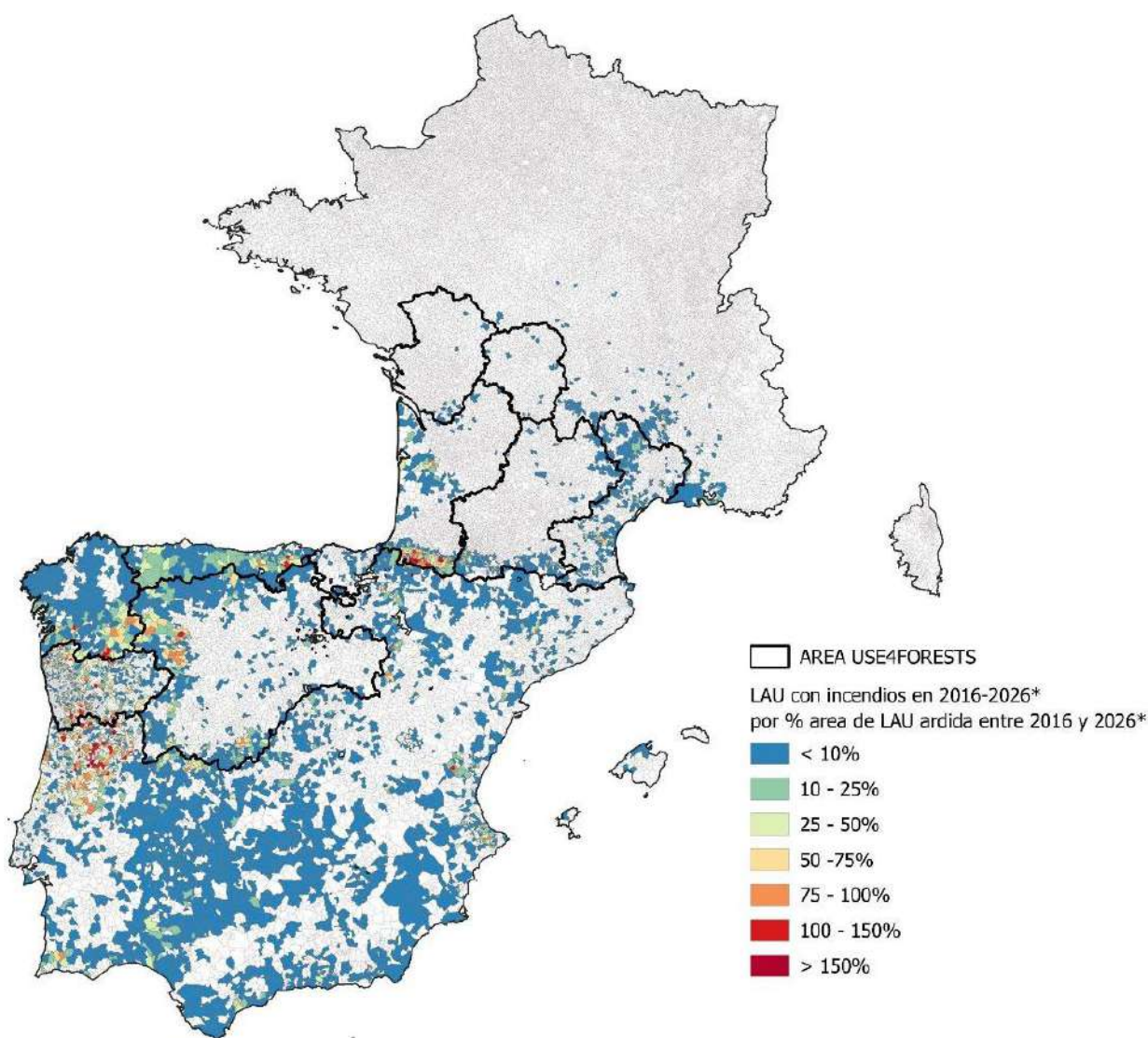


**Figura 4.**  
LAU por percentagem de área ardida entre 2016 e 2026\*.

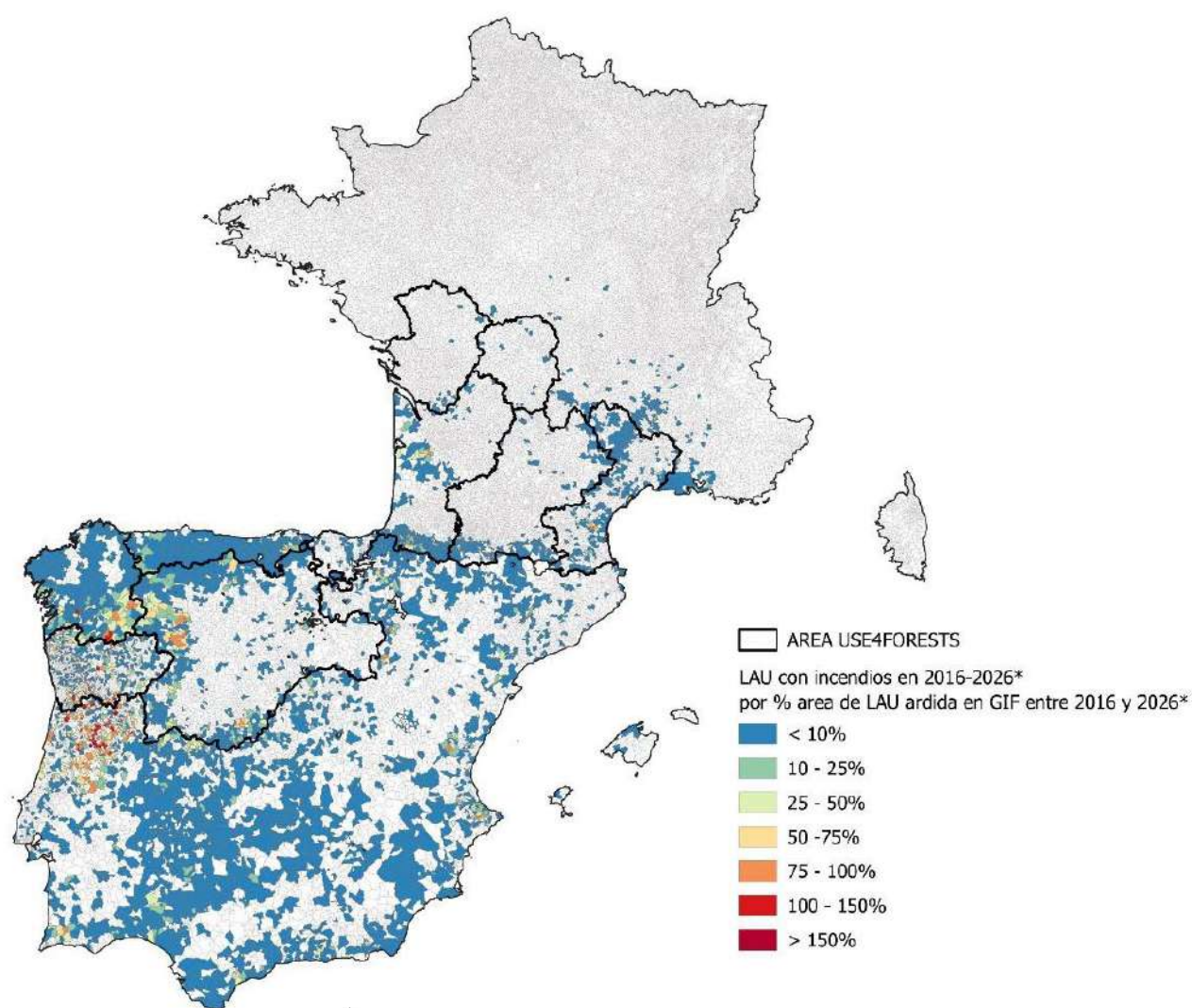
Ao contrário dos padrões observados para o conjunto dos incêndios florestais, os grandes incêndios florestais (considerados como aqueles que afetam mais de 500 hectares) apresentam uma distribuição espacial mais concentrada e seletiva. O principal foco localiza-se no centro e no norte de Portugal, onde numerosas LAU atingem as maiores densidades registadas no mapa.

Em Espanha, os grandes incêndios florestais (GIF) distribuem-se por grande parte do território, embora com uma densidade geralmente inferior à observada em Portugal. Identificam-se agrupamentos significativos no noroeste peninsular, especialmente na Galiza e em áreas próximas de Castela e Leão, bem como em diferentes setores da fachada mediterrânica e do sul peninsular. Contudo, a presença de GIF é mais dispersa e menos concentrada do que a observada para o conjunto dos incêndios, o que parece indicar que a frequência das ignições nem sempre se traduz numa maior ocorrência de grandes incêndios.

Em França, a distribuição dos GIF concentra-se principalmente nas regiões meridionais e mediterrânicas. Embora a densidade registada seja relativamente baixa em comparação com a Península Ibérica, a presença destes eventos evidencia que as condições favoráveis ao desenvolvimento de incêndios de grande extensão também afetam determinadas zonas do sul francês.



**Figura 5.**  
LAU segundo a percentagem de área ardida no período 2016-2026\*.



**Figura 6.**  
LAU segundo a percentagem de áreas ardidas por GIF no período 2016-2026\*.

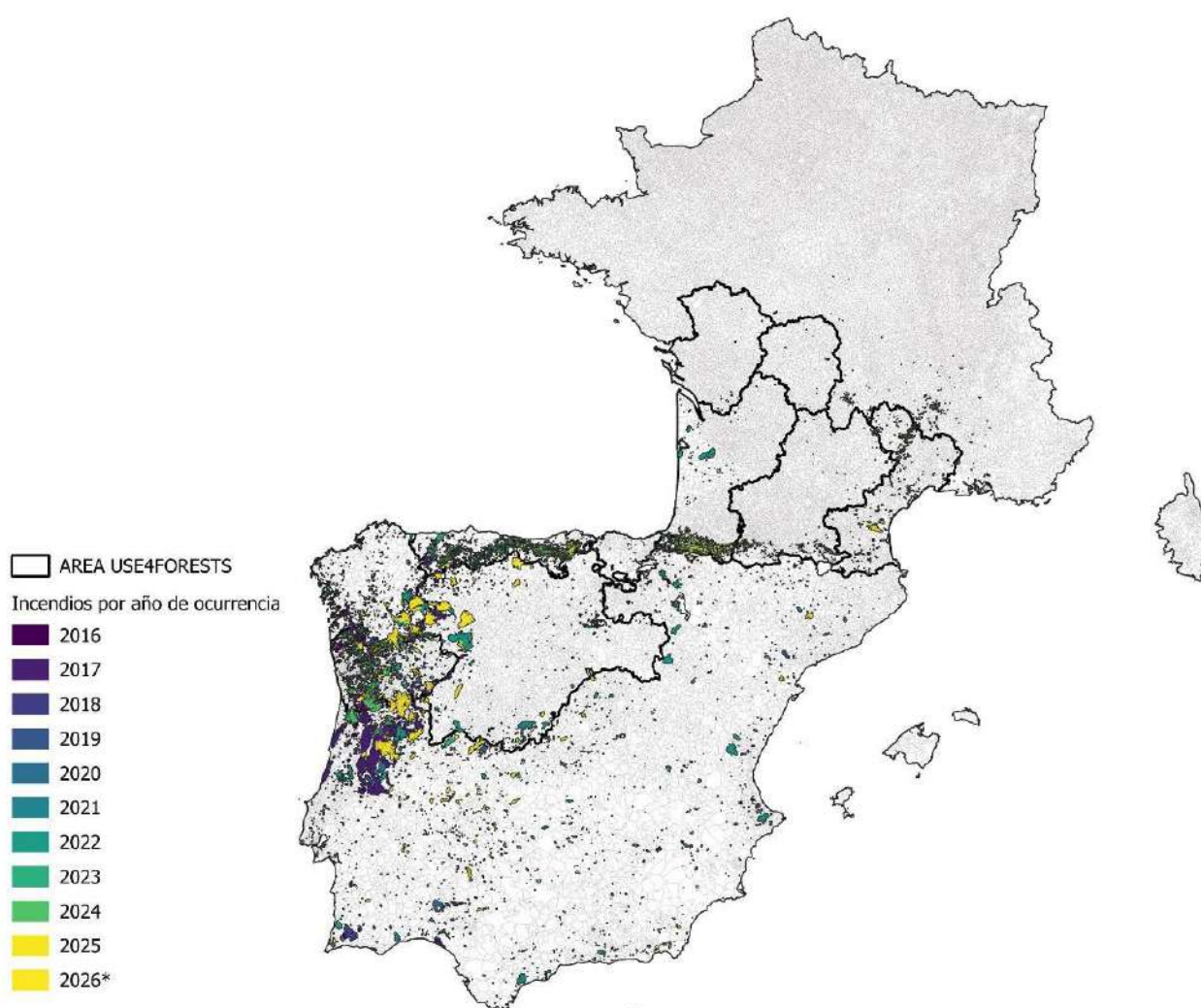
Quanto às percentagens de área afetada em cada LAU nas duas figuras anteriores, torna-se evidente que a distribuição geográfica da maior proporção de área ardida corresponde à afetada por Grandes Incêndios Florestais e está, em certa medida, estreitamente relacionada com as áreas afetadas por um maior número de GIF por quilómetro quadrado.

O padrão espacial revela que, embora os grandes incêndios se distribuam por amplas zonas do sudoeste europeu, a maior parte das LAU afetadas apresenta percentagens relativamente reduzidas de área ardida. Predominam claramente as categorias inferiores a 10 % da superfície da LAU, especialmente em grande parte de Espanha e de França e no sul de Portugal.

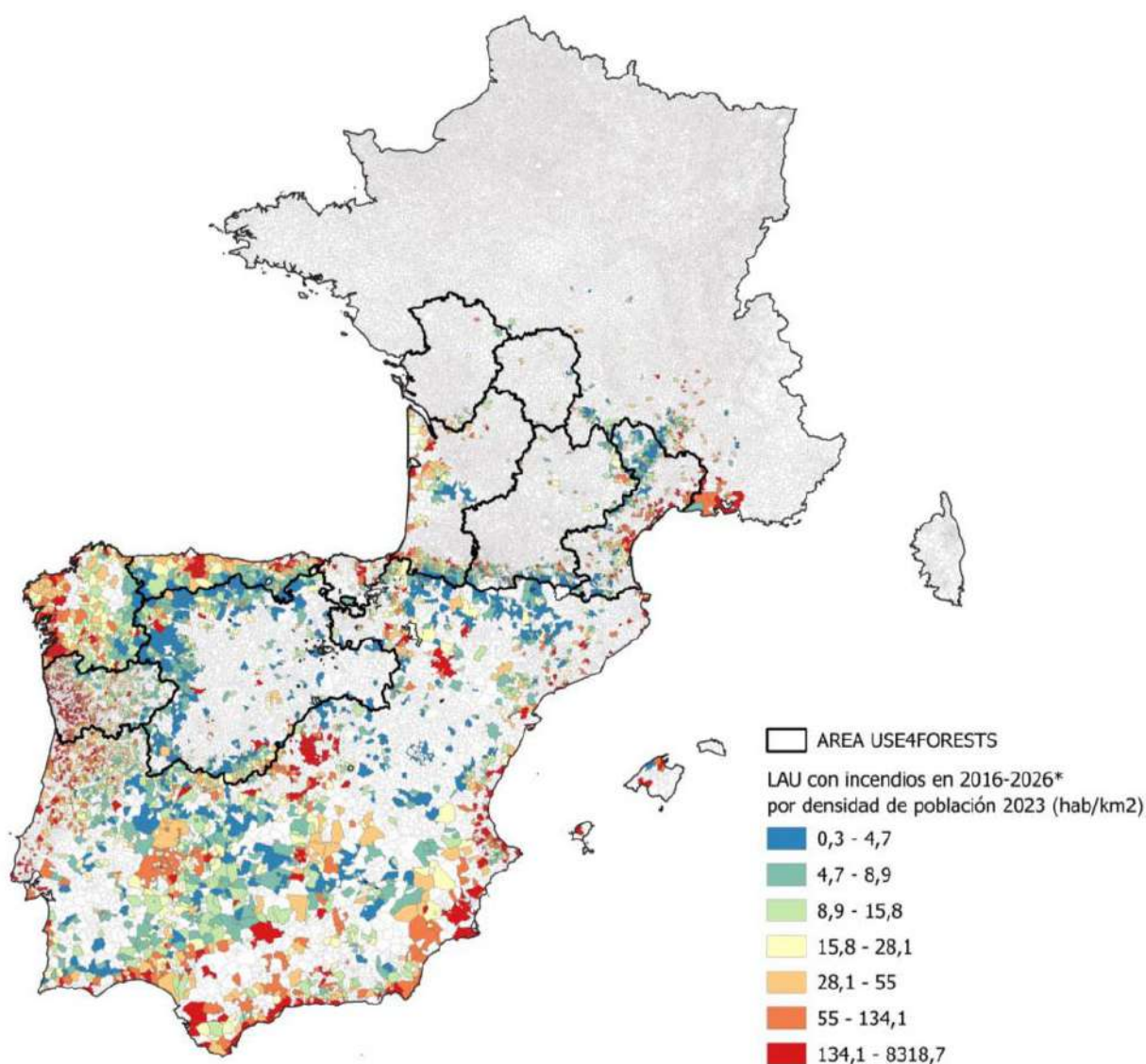


Contudo, o mapa também evidencia a existência de áreas onde os GIF tiveram uma incidência muito mais severa. Estas concentram-se principalmente no norte e no centro de Portugal, bem como em algumas zonas do noroeste de Espanha. Nestas regiões, surgem numerosas LAU com percentagens de área afetada superiores a 25 %, atingindo, em alguns casos, valores superiores a 75 % e mesmo a 100 % da superfície da LAU acumulada durante o período analisado. Estes valores não implicam necessariamente que toda a superfície tenha ardido simultaneamente, mas sim que uma mesma área possa ter sido afetada por vários incêndios ao longo dos dez anos considerados.

Por sua vez, França mostra uma distribuição mais dispersa e geralmente associada a percentagens baixas ou moderadas de superfície afetada.



**Figura 7.**  
Incêndios da base do EFFIS por ano de ocorrência 2016-2026\*.



**Figura 8.**

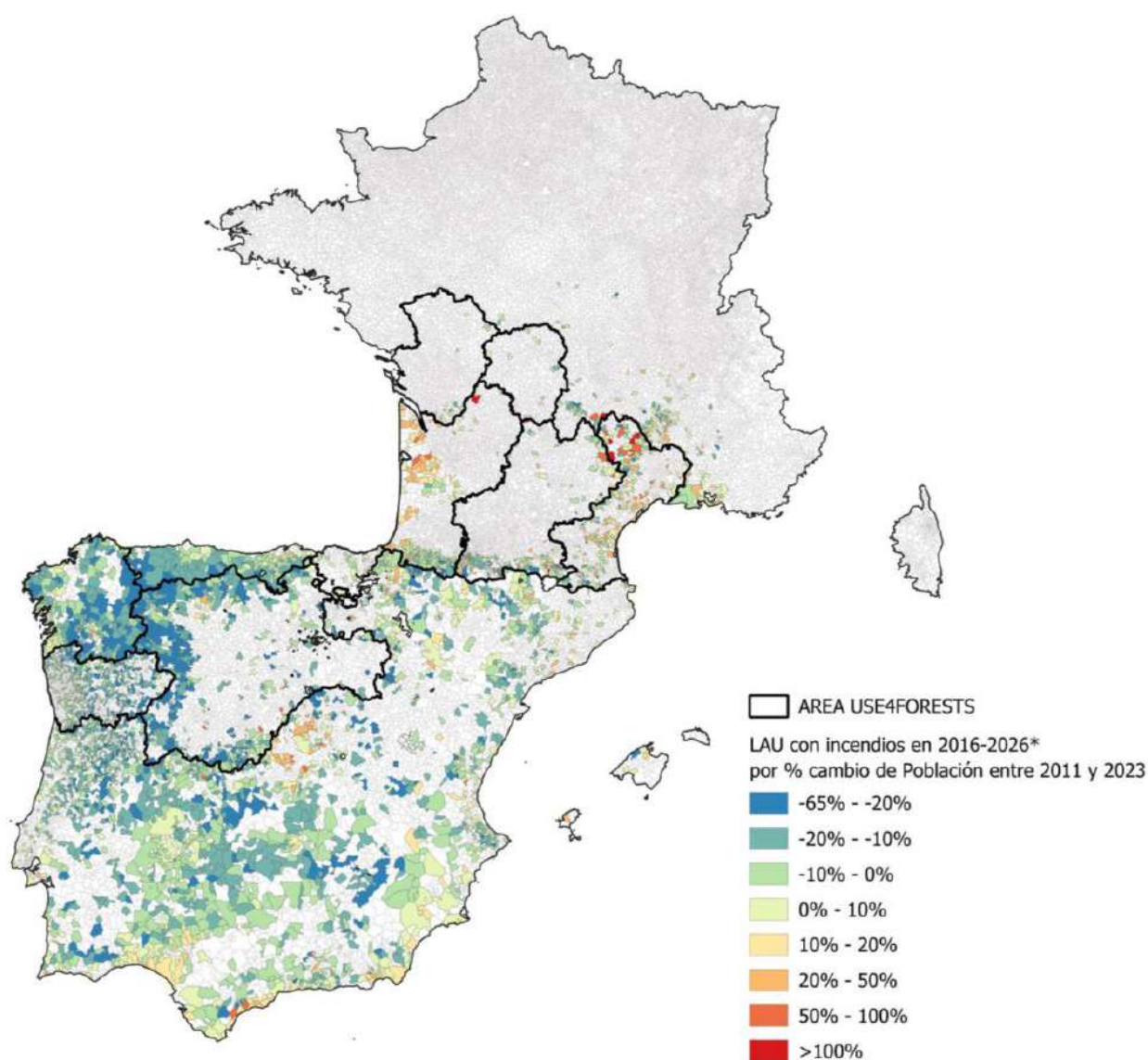
Mapa de LAU com incêndios entre 2016 e 2026\* classificadas por densidade populacional em 2023.

A imagem superior representa as LAU de Espanha, Portugal e França onde se registaram incêndios florestais entre 2016 e o primeiro quadrimestre de 2026, classificadas segundo a densidade populacional registada em 2023 (hab/km²).

As cores frias (azuis e verdes) correspondem a áreas de baixa densidade demográfica, enquanto as cores quentes (amarelos, laranjas e vermelhos) indicam densidades mais elevadas. Aparentemente, uma parte significativa das LAU afetadas por incêndios concentra-se em categorias de densidade baixa e média-baixa (azuis e verdes).

Embora sejam minoritárias, surgem numerosas LAU representadas a laranja e vermelho, sobretudo em áreas costeiras e em zonas periurbanas de grandes cidades. Isto indica que o risco de incêndio não se limita a espaços remotos, afetando também territórios com maior exposição da população e das infraestruturas, o que evidencia a importância da interface urbano-florestal.

Para analisar o efeito da dinâmica demográfica recente dos territórios afetados, as LAU foram cartografadas segundo a percentagem de variação populacional entre 2011 e 2023, sendo que os tons azuis representam perda demográfica e os tons amarelos, laranjas e vermelhos indicam crescimento populacional.



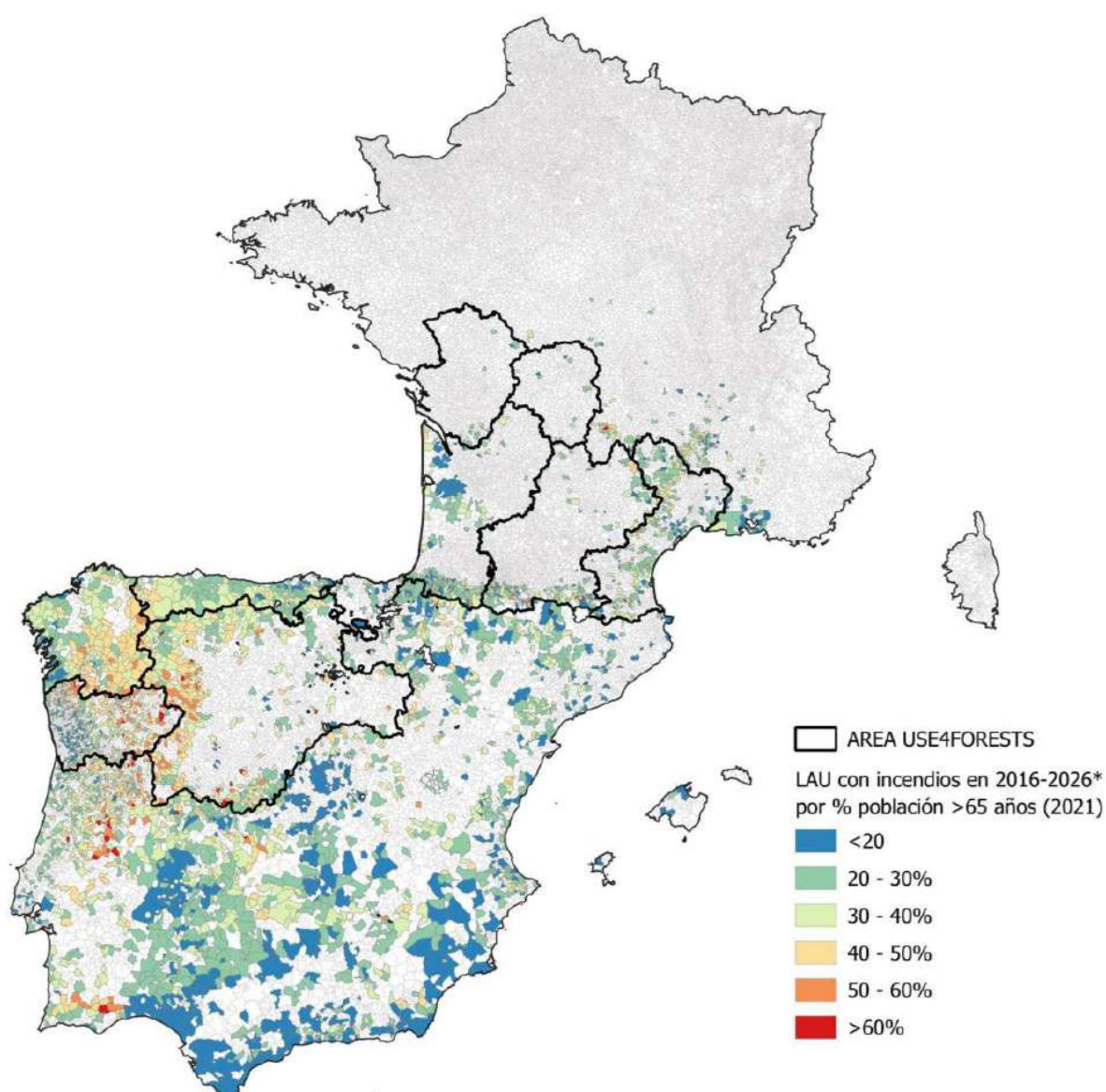
**Figura 9.**  
LAU segundo a variação populacional entre 2011 e 2023.

Este mapa evidencia que grande parte das unidades administrativas afetadas por incêndios se concentra em LAU que perderam população durante o período analisado. Isto é especialmente significativo em amplas zonas do interior da Península Ibérica, como o norte e o centro de Portugal, o interior da Galiza e a cornija Cantábrica, o oeste de Castela e Leão, entre outras. Muitas das LAU afetadas apresentam perdas demográficas superiores a 10 %, e mesmo superiores a 20 %.



Este padrão sugere uma possível relação entre os incêndios florestais e os processos de despovoamento rural. Contudo, importa ter em conta que o mapa representa apenas as unidades territoriais que sofreram incêndios entre 2016 e 2026\*; não significa que as zonas sem incêndios não tenham registado dinâmicas populacionais desfavoráveis.

Embora em menor número, surgem também LAU afetadas por incêndios com crescimentos demográficos significativos (amarelos, laranjas e vermelhos), sobretudo no litoral mediterrânico espanhol, em algumas áreas periurbanas de grandes cidades, em determinados setores do sul de França e em zonas costeiras e turísticas. Nestes territórios, a relação entre população e incêndios poderá obedecer a lógicas distintas ou resultar da interação com outros fatores estruturais, tal como já referido na revisão bibliográfica.



**Figura 10.**

LAU segundo a percentagem de população com mais de 65 anos em 2021.

O mapa precedente mostra uma clara diferenciação territorial na distribuição das unidades administrativas locais (LAU) afetadas por incêndios florestais entre 2016 e o primeiro quadrimestre de 2026, classificadas segundo a percentagem de população com mais de 65 anos. Os valores mais elevados concentram-se principalmente em amplas zonas do interior da Península Ibérica, especialmente em áreas rurais onde o envelhecimento demográfico é mais acentuado. Nestes territórios, surgem numerosas LAU com mais de 40 % de população idosa, e mesmo algumas que ultrapassam os 60 %.

Pelo contrário, as áreas com uma estrutura demográfica mais jovem predominam em grande parte das regiões metropolitanas e em vários setores costeiros, onde as LAU afetadas por incêndios apresentam percentagens relativamente baixas de população com mais de 65 anos. Ainda assim, a distribuição não é homogénea e observam-se contrastes significativos à escala local, com LAU muito envelhecidas a coexistirem com outras de perfil demográfico mais equilibrado.

No conjunto, o padrão espacial sugere que se explore a relação entre a ocorrência de incêndios florestais e contextos de forte envelhecimento populacional, especialmente em zonas rurais e de baixa densidade.



**05**

**ANÁLISE  
ESTATÍSTICA**

**05**

# 05

## ANÁLISE ESTATÍSTICA

### 5.1

#### METODOLOGIA DE ANÁLISE

---

##### 5.1.1 INFORMAÇÃO DEMOGRÁFICA TERRITORIALIZADA

Para a obtenção de variáveis demográficas com o maior grau de desagregação territorial num quadro comum para os três países, recorreu-se aos dados demográficos do Eurostat apresentados por LAU - *Local Administrative Unit* (Unidade Administrativa Local).

As LAU constituem o nível administrativo básico utilizado pelo Eurostat para harmonizar estatísticas territoriais europeias, comparar dados socioeconómicos entre países e associar informação demográfica, económica, ambiental ou territorial a uma unidade local homogénea.

As LAU situam-se abaixo do nível NUTS (*Nomenclature of Territorial Units for Statistics*), que é a classificação regional europeia mais conhecida.

- Em Espanha, as LAU correspondem aos **municípios** (aprox. 8.100).
- Em Portugal, as LAU correspondem às **freguesias** (mais de 3.000), unidades muito mais pequenas do que as de Espanha ou França.
- Em França, as LAU correspondem às **communes** (mais de 34.000).

O uso de LAU permite construir bases de dados homogéneas europeias, mas existem várias limitações a ter em conta na análise dos resultados. Em particular, é especialmente relevante que, dado o diferente tamanho das unidades consoante os países, as comparações espaciais diretas entre eles devam ser interpretadas com cautela.

Além disso, embora o Eurostat harmonize as LAU, as competências administrativas, a ocupação do solo e a estrutura territorial continuam a ser muito diferentes entre países.

Por isso, em análises pan-europeias costuma recomendar-se analisar os dados separadamente por países ou incluir o país como variável explicativa.

## 5.1.2 OS DADOS DE INCÊNDIOS FLORESTAIS

A fim de comparar, tanto quanto possível, as realidades dos três países considerados, recorreu-se a um repositório homogêneo como a base de dados do *European Forest Fire Information System* (EFFIS) para o período 2016 e 2025, incorporando também os dados até abril de 2026 (que se indicará como 2026\*).

O uso desta base de dados para analisar tendências de superfície ardida na Europa apresenta algumas limitações metodológicas que devem ser consideradas, especialmente quando se realizam comparações temporais de longo prazo ou análises espaciais entre países.

Uma das principais restrições é a possível subestimação de incêndios pequenos. O EFFIS baseia-se fundamentalmente em produtos de satélite de resolução moderada (historicamente MODIS e outros sensores semelhantes), cuja capacidade de deteção diminui para incêndios de pequena superfície ou de curta duração. Os incêndios pequenos podem não gerar um sinal espectral suficientemente intenso ou persistente para serem detetados, especialmente em mosaicos agrícolas, paisagens fragmentadas ou zonas com nebulosidade frequente.

Além disso, a resolução espacial de muitos produtos históricos utilizados na Europa (250–500 m ou mesmo 1 km em alguns casos) implica problemas de «píxeis mistos» («mixed pixels»), em que um píxel contém simultaneamente área ardida e não ardida. Isto dificulta a delimitação precisa de incêndios pequenos e gera discrepâncias importantes entre produtos de área ardida.

Diversos estudos mostraram que diferentes produtos de satélite de incêndios produzem estimativas muito diferentes de superfície ardida, mesmo para os mesmos períodos e regiões. Humber et al. concluem que existem “diferenças significativas” entre produtos, tanto na extensão ardida como na localização e cronologia dos incêndios.

No caso europeu, Turco et al. compararam diferentes produtos de satélite com o EFFIS e observaram que, embora exista uma boa correlação temporal a escalas espaciais amplas, as estimativas de área ardida apresentam enviesamentos importantes dependendo da resolução espacial e do tipo de cobertura do solo.

Outra limitação-chave é a alteração na capacidade de deteção ao longo do tempo. Durante o período 2000–2025 variaram os sensores de satélite disponíveis, melhoraram-se algoritmos de deteção, aumentou a frequência temporal de observação, e incorporaram-se novas metodologias de processamento.

Isto implica que parte do aparente aumento ou diminuição de área ardida pode dever-se não só a alterações reais no regime de incêndios, mas também a melhorias tecnológicas na deteção.

A comparação temporal é especialmente delicada quando se analisam tendências de incêndios pequenos, incêndios agrícolas ou fogos de baixa severidade, já que estes são os mais sensíveis a alterações na resolução espacial e temporal. Alguns trabalhos destacam que a incerteza observacional não deve ser ignorada em estudos de alteração global ou tendências regionais.

Existem também diferenças entre países na capacidade nacional de validação, integração de inventários terrestres, critérios de classificação, e cobertura administrativa histórica.

Por isso, embora o EFFIS constitua atualmente a fonte harmonizada mais importante para estudos pan-europeus, os resultados devem ser interpretados com cautela quando se comparam períodos longos, se avaliam tendências de pequena amplitude ou se trabalha à escala municipal/local.

### 5.1.3 MÉTODOS DE PROCESSAMENTO E ANÁLISE UTILIZADOS

A partir dos incêndios cartografados na base de dados do EFFIS (2016–2026\*), realizou-se uma interseção espacial com a camada de LAU (Local Administrative Units, Eurostat). A cada LAU foi associada informação demográfica correspondente aos anos de 2011 e 2023, incluindo a população total e a densidade populacional em ambos os anos.

Adicionalmente, integrou-se informação proveniente do CENSUS 2021 relativa à população com mais de 65 anos em cada unidade territorial. Deste modo, para Espanha (ES), Portugal (PT) e França (FR), construiu-se uma base de dados composta por 4.974 LAU com incidência de incêndios no período 2016–2026\* segundo o EFFIS.

Após o processo de limpeza e validação dos dados, eliminaram-se as unidades sem dados de população em 2011 ou 2023, resultando numa amostra final de 4.412 LAU.

| PAÍS          | PERÍODO LONGO<br>(2016-2026*) | 1.º QUINQUÉNIO<br>(2016-2020) | 2.º QUINQUÉNIO<br>(2021-2026*) |
|---------------|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| Espanha (ES)  | 2.129                         | 834                           | 1.826                          |
| Portugal (PT) | 1.272                         | 934                           | 982                            |
| França (FR)   | 1.011                         | 431                           | 882                            |
| TOTAL DE LAU  | 4.412                         | 2.199                         | 3.690                          |

Gerou-se uma base de dados tabular a partir da qual se selecionaram as seguintes variáveis ao nível de LAU:

- LAU: código da unidade administrativa local.
- PAÍS: ES (Espanha), PT (Portugal), FR (França).
- % Ardida: percentagem do território ardido entre 2016–2026\*, 2016–2020 e 2021–2026\*.
- % ArdidaGIF: percentagem do território afetado por Grandes Incêndios Florestais (GIF > 500 ha) nos períodos 2016–2026\*, 2016–2020 e 2021–2026\*.
- N°F/KM²: número de incêndios por km² na LAU nos períodos 2016–2026\*, 2016–2020 e 2021–2026\*.
- N°GIF/KM²: número de GIF por km² nos mesmos períodos.
- % variação POP 2011–2023: variação percentual da população da LAU entre 2011 e 2023.
- %MAIS DE 65: proporção da população com 65 ou mais anos em 2021.

Com esta informação realizaram-se, para os três períodos considerados (2016–2026\*, 2016–2020 e 2021–2026\*), as seguintes análises:

- Modelação de %Ardida como variável dependente, utilizando como variáveis explicativas N°F/KM², %variação da população 2011–2023 e %MAIS DE 65.
- Modelação de %ArdidaGIF como variável dependente, com as mesmas variáveis explicativas.
- Análise comparada de diferenças entre países.

Por fim, a partir dos dados fornecidos, realizou-se um processo de limpeza e normalização das variáveis (especialmente percentagens e valores numéricos). Posteriormente, estimaram-se modelos de regressão linear múltipla (MQO), tanto a nível global como desagregados por país e período quinquenal, com o objetivo de responder com precisão às questões colocadas.



## 5.2

### RESULTADOS

#### 5.2.1 PERÍODO 2016-2026\*

| PAÍS          | ÁREA ARDIDA<br>MÉDIA (%) | ÁREA ARDIDA<br>MÉDIA POR GIF (%) | Nº INCÊNDIOS<br>/ KM <sup>2</sup> | VARIAÇÃO DA<br>POPULAÇÃO<br>(2011-23) | POPULAÇÃO<br>COM MAIS DE<br>65 ANOS (%) |
|---------------|--------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------|
| Espanha (ES)  | 2.129                    | 6,35%                            | 0,076                             | -8,61%                                | 29,35%                                  |
| França (FR)   | 1.272                    | 2,68%                            | 0,368                             | +6,79%                                | 27,92%                                  |
| Portugal (PT) | 1.011                    | 24,87%                           | 0,362                             | -10,89%                               | 33,96%                                  |

#### 5.2.1.1 ANÁLISE DE SUPERFÍCIE ARDIDA TOTAL

Ao analisar globalmente (nos três países) de que modo a densidade de incêndios e os fatores demográficos influenciam a percentagem de território ardido, obteve-se um modelo ( $R^2 = 18,1\%$ ). Impacto das Variáveis Explicativas:

- Densidade de incêndios: É altamente significativa e positiva. Por cada incêndio adicional por km<sup>2</sup>, a percentagem de área ardida da LAU durante o período tende a aumentar, em média, 21,8%.
- Alteração demográfica (%variação POP 2011-23): É significativa e negativa ( $\beta = -0,1105$ ). Isto significa que as LAU que ganharam população durante o período registaram uma menor percentagem de área ardida. Inversamente, as LAU afetadas pelo despovoamento apresentam taxas significativamente mais elevadas de área ardida.
- Envelhecimento (%MAIS DE 65): É altamente significativo e positivo ( $\beta = 0,3673$ ). As LAU com uma maior proporção de população com mais de 65 anos tendem a registar uma percentagem superior de área ardida.

#### 5.2.1.2 ANÁLISE DA SUPERFÍCIE ARDIDA EM GRANDES INCÊNDIOS FLORESTAIS

Os Grandes Incêndios Florestais (GIF) tendem a apresentar um comportamento diferente, dado que dependem, em grande medida, de fatores meteorológicos extremos (vento e ondas de calor) e da continuidade do combustível florestal. Por isso, o modelo global apenas consegue explicar 5,1% da variância total ( $R^2 = 0,051$ ).

#### Impacto das Variáveis Explicativas:

- Densidade de incêndios (NºF/KM²): Embora seja estatisticamente significativa devido ao grande volume de dados, o seu efeito real é quase nulo ( $\beta = 0,0236$ ). Isto demonstra que o número total de incêndios, por si só, não permite prever diretamente a ocorrência de um GIF.
- Alteração demográfica (%variação POP 2011-23): Mantém uma relação significativa e negativa ( $\beta = -0,1056$ ). O abandono rural continua fortemente correlacionado com a presença de incêndios de grande magnitude.
- Envelhecimento (%MAIS DE 65): Volta a ser o fator demográfico com maior peso e apresenta um sinal positivo ( $\beta = 0,3686$ ). Uma estrutura etária envelhecida parece aumentar a vulnerabilidade aos grandes incêndios florestais.

#### 5.2.1.3 DIFERENÇAS ENTRE PAÍSES

Ao separar as regressões por cada país, observa-se que as dinâmicas territoriais variam:

| VARIÁVEL DEPENDENTE / EXPLICATIVA                                | ESPANHA (ES) | PORTUGAL (PT) | FRANÇA (FR)  |
|------------------------------------------------------------------|--------------|---------------|--------------|
| <b>Modelos para %Ardida</b>                                      |              |               |              |
| Densidade de incêndios por km <sup>2</sup>                       | +0,2893 (**) | +0,1218 (*)   | +0,2390 (**) |
| Variação da população 2011-2023                                  | -0,0024 (—)  | -0,2666 (*)   | -0,0021 (—)  |
| População com mais de 65 anos                                    | +0,2982 (**) | +0,4557 (**)  | -0,1379 (*)  |
| R <sup>2</sup> do modelo                                         | 14,2%        | 6,9%          | 49,4%        |
| <b>Modelos para %ArdidaGIF</b>                                   |              |               |              |
| Densidade de incêndios por km <sup>2</sup>                       | +0,0443 (*)  | -0,0359 (*)   | +0,0180 (*)  |
| Variação da população 2011-2023                                  | +0,0035 (—)  | -0,2198 (—)   | +0,0001 (—)  |
| População com mais de 65 anos                                    | +0,2811 (**) | +0,4385 (**)  | -0,0602 (*)  |
| R <sup>2</sup> do modelo                                         | 4,1%         | 3,9%          | 1,7%         |
| — Não significativo    * Significativo    ** Muito significativo |              |               |              |

## PORTUGAL

- A média de território ardido por LAU (31,57%) e a média de área ardida por GIF (24,87%) triplicam ou quadruplicam as de Espanha e França. Além disso, em Portugal, o impacto da perda de população (-0,2666) é extremamente acentuado: o abandono das terras de cultivo e de pastoreio parece traduzir-se diretamente em hectares afetados.
- Nas LAU portuguesas, a densidade de incêndios tem um efeito negativo relativamente aos GIF (-0,0359). Isto sugere que, nas zonas onde ocorrem incêndios de forma recorrente e constante, diminui aparentemente a probabilidade de ocorrência de um Grande Incêndio Florestal, enquanto os GIF ocorrem com maior facilidade onde a biomassa se acumula durante um período prolongado e apresenta continuidade espacial.

## FRANÇA

- Enquanto em Espanha e Portugal o envelhecimento populacional (%MAIS DE 65) aumenta acentuadamente a área ardida, em França ocorre o contrário (-0,1379 em %Ardida). Nas LAU francesas, uma maior proporção de pessoas com mais de 65 anos está associada a uma menor área ardida. Isto pode resultar de diferenças estruturais de natureza demográfica ou territorial. Também poderá contribuir para este resultado o facto de o regime de incêndios registado na base de dados do EFFIS poder incluir, em áreas como o norte dos Pirenéus, muitas superfícies resultantes de queimas agropecuárias e não de incêndios propriamente ditos.
- Esta última hipótese poderá também explicar por que razão o modelo ajustado para %Ardida em França apresenta uma capacidade explicativa surpreendentemente elevada ( $R^2 = 49,4\%$ ), o que indica que quase metade da área ardida por incêndios de menor dimensão em França é prevista matematicamente de forma direta pelo volume histórico de ignições locais ( $N^{\circ}F/KM^2$ ).

### 5.2.2 PERÍODO 2016-2020

| PAÍS          | ÁREA ARDIDA MÉDIA (%) | ÁREA ARDIDA MÉDIA POR GIF (%) | Nº INCÊNDIOS / KM <sup>2</sup> | VARIAÇÃO DA POPULAÇÃO (2011-23) | POPULAÇÃO COM MAIS DE 65 ANOS (%) |
|---------------|-----------------------|-------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|
| Espanha (ES)  | 4,62%                 | 3,13%                         | 0,034                          | -9,47%                          | 30,03%                            |
| França (FR)   | 6,69%                 | 2,02%                         | 0,123                          | +8,08%                          | 27,09%                            |
| Portugal (PT) | 23,09%                | 18,60%                        | 0,156                          | -11,51%                         | 34,59%                            |

### 5.2.2.I ANÁLISE DE SUPERFÍCIE ARDIDA TOTAL

O modelo geral explica 8,10% da variância global ( $R^2 = 0,0810$ ).

Impacto das Variáveis Explicativas:

- Densidade de incêndios ( $N^\circ F/KM^2$ ): Continua a ser a variável explicativa com maior peso e é altamente significativa e positiva ( $\beta = 0,3663$ ,  $p < 0,001$ ). Cada incêndio adicional por quilómetro quadrado aumenta significativamente a área afetada da LAU.
- Evolução demográfica (%variação POP 2011-23): É significativa e apresenta um sinal negativo ( $\beta = -0,0648$ ,  $p = 0,016$ ). As LAU rurais que sofrem um declínio ou despovoamento populacional mais acentuado tendem a registar maiores perdas de massa florestal devido a incêndios de menor dimensão.
- População com mais de 65 anos (%MAIS DE 65): É altamente significativa e positiva ( $\beta = 0,2384$ ,  $p < 0,001$ ). Os territórios com uma estrutura etária mais envelhecida apresentam uma maior vulnerabilidade agregada aos incêndios.

### 5.2.2.2 ANÁLISE DE GRANDES INCÊNDIOS FLORESTAIS

Para a área estritamente afetada pelos Grandes Incêndios Florestais, a capacidade explicativa global é de 3,04% ( $R^2 = 0,0304$ ).

Impacto das Variáveis Explicativas:

- Densidade de incêndios ( $N^\circ F/KM^2$ ): É globalmente significativa e positiva ( $\beta = 0,0992$ ,  $p = 0,002$ ). Embora tenha influência, o seu peso é consideravelmente menor do que no conjunto dos incêndios, o que reflete que a origem de um GIF depende de fatores adicionais para além dos incêndios de menor dimensão.
- Evolução demográfica (%variação POP 2011-23): É significativa e negativa ( $\beta = -0,0673$ ,  $p = 0,014$ ). O abandono rural estrutural reduz as discontinuidades da paisagem, o que poderá aumentar a vulnerabilidade aos GIF.
- População com mais de 65 anos (%MAIS DE 65): É altamente significativa e positiva ( $\beta = 0,2364$ ,  $p < 0,001$ ). As unidades territoriais demograficamente mais envelhecidas sofrem uma maior incidência de grandes incêndios florestais.

### 5.2.2.3 DIFERENÇAS ENTRE PAÍSES

Coefficientes de Regressão Específicos por País (2016-2020).

| VARIÁVEL DEPENDENTE / EXPLICATIVA                                | ESPANHA (ES) | PORTUGAL (PT) | FRANÇA (FR)  |
|------------------------------------------------------------------|--------------|---------------|--------------|
| <b>Modelos para %Ardida</b>                                      |              |               |              |
| Densidade de incêndios por km <sup>2</sup>                       | +0,7655 (**) | +0,0923 (*)   | +0,3738 (**) |
| Variação da população 2011-2023                                  | -0,0392 (—)  | +0,0144 (—)   | +0,0027 (—)  |
| População com mais de 65 anos                                    | +0,0037 (—)  | +0,2007 (*)   | -0,0895 (*)  |
| R <sup>2</sup> do modelo                                         | 14,7%        | 0,8%          | 26,6%        |
| <b>Modelos para %ArdidaGIF</b>                                   |              |               |              |
| Densidade de incêndios por km <sup>2</sup>                       | +0,4297 (**) | -0,1492 (*)   | +0,0311 (—)  |
| Variação da população 2011-2023                                  | -0,0435 (—)  | +0,0609 (—)   | +0,0008 (—)  |
| População com mais de 65 anos                                    | -0,0291 (—)  | +0,2226 (*)   | -0,0649 (*)  |
| R <sup>2</sup> do modelo                                         | 5,1%         | 2,0%          | 1,4%         |
| — Não significativo    * Significativo    ** Muito significativo |              |               |              |

#### ESPANHA

- Em Espanha, o número de incêndios por km<sup>2</sup> é um bom preditor da área ardida total ( $\beta = +0,7655$ ) e da área ardida por GIF ( $\beta = +0,4297$ ). Ao contrário do que sucede noutros países, a frequência dos incêndios e das ignições apresenta uma correlação quase direta com as áreas afetadas entre 2016 e 2020.

#### PORTUGAL

- A densidade de incêndios apresenta uma relação significativa e negativa com os GIF (-0,1492). Isto reforça estatisticamente a hipótese de que os grandes incêndios ocorrem com menor frequência nas LAU onde são frequentes os incêndios de menor dimensão (e onde o combustível já ardeu repetidamente), tendo um impacto acentuado em áreas sem recorrência de fogo, onde encontram biomassa contínua e acumulada.

## FRANÇA

- Enquanto em Portugal o envelhecimento populacional aumenta significativamente a área ardida por incêndios de menor dimensão e por GIF, em França o efeito volta a ser negativo e estatisticamente significativo (-0,0895 e -0,0649). Os contextos demográficos envelhecidos em França poderão estar associados a paisagens ou usos do solo menos vulneráveis do que os seus equivalentes ibéricos. Além disso, o modelo obtido para França é o que apresenta a maior capacidade de ajustamento para a área ardida total ( $R^2= 26,6\%$ ), sustentada quase exclusivamente pelo volume de incêndios ( $N^\circ F/KM^2$ ), enquanto os grandes incêndios (GIF,  $R^2=1,4\%$ ) escapam por completo à previsibilidade demográfica tradicional.

### 5.2.3 PERÍODO 2021-2026\*

| PAÍS          | ÁREA ARDIDA MÉDIA (%) | ÁREA ARDIDA MÉDIA POR GIF (%) | Nº INCÊNDIOS / KM <sup>2</sup> | VARIAÇÃO DA POPULAÇÃO (2011-23) | POPULAÇÃO COM MAIS DE 65 ANOS (%) |
|---------------|-----------------------|-------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|
| Espanha (ES)  | 7,50%                 | 5,97%                         | 0,073                          | -8,70%                          | 29,44%                            |
| França (FR)   | 8,88%                 | 2,08%                         | 0,362                          | +6,17%                          | 28,17%                            |
| Portugal (PT) | 18,94%                | 14,52%                        | 0,321                          | -10,85%                         | 33,56%                            |

#### 5.2.3.1 ANÁLISE DE SUPERFÍCIE ARDIDA TOTAL

Ao estimar o modelo global, reunindo todas as observações, a combinação dos fatores demográficos com o número de incêndios explica 13,76% da variância total da área ardida ( $R^2=0,1376$ ).

Impacto das Variáveis Explicativas:

- Densidade de incêndios ( $N^\circ F/KM^2$ ): É altamente significativa e positiva ( $\beta=0,1528$ ). A nível global, por cada incêndio adicional por quilómetro quadrado, a área ardida da LAU durante o período tende a aumentar, em média, 15,28%.
- Evolução demográfica (%variação POP 2011-23): É significativa e negativa ( $\beta=-0,0802$ ). As LAU com dinâmicas de despovoamento apresentam uma percentagem significativamente maior de área ardida.
- Envelhecimento (%MAIS DE 65): É altamente significativo e positivo ( $\beta=0,2641$ ). As localidades com uma pirâmide etária mais envelhecida tendem a registar percentagens de território afetado consideravelmente superiores.

### 5.2.3.2 ANÁLISE DE GRANDES INCÊNDIOS FLORESTAIS

Para os incêndios de grande magnitude (GIF), o modelo global reduz consideravelmente a sua capacidade preditiva geral ( $R^2=0,0449$ ), demonstrando que os GIF escapam aos padrões dos incêndios habituais. Impacto das Variáveis Explicativas:

- Densidade de incêndios ( $N^{\circ}F/KM^2$ ): Muda de sinal e passa a ser negativa a nível global ( $\beta=-0,0127$ ) com uma significância marginal ( $p=0,07$ ). Isto sugere que os municípios com uma sucessão constante de pequenos incêndios não geram necessariamente GIF; pelo contrário, a recorrência fragmenta o combustível florestal.
- Evolução demográfica (%variação POP 2011-23): Mantém-se significativa e negativa ( $\beta=-0,0764$ ). O abandono rural parece criar condições propícias à ocorrência de grandes incêndios florestais.
- Envelhecimento (%MAIS DE 65): É a mais importante das variáveis sociodemográficas analisadas, sendo altamente significativa e positiva ( $\beta=0,2690$ ). O envelhecimento do território é o fator que mais evidencia a vulnerabilidade ao aumento da área afetada por GIF.

### 5.2.3.3 DIFERENÇAS ENTRE PAÍSES

Coefficientes de Regressão por País (2021-2026\*).

| VARIÁVEL DEPENDENTE / EXPLICATIVA                                | ESPANHA (ES) | PORTUGAL (PT) | FRANÇA (FR)  |
|------------------------------------------------------------------|--------------|---------------|--------------|
| <b>Modelos para %Ardida</b>                                      |              |               |              |
| Densidade de incêndios por $km^2$                                | +0,2260 (**) | +0,0631 (*)   | +0,1910 (**) |
| Variação da população 2011-2023                                  | +0,0148 (—)  | -0,2523 (*)   | -0,0137 (—)  |
| População com mais de 65 anos                                    | +0,3276 (**) | +0,3593 (**)  | -0,1132 (*)  |
| $R^2$ do modelo                                                  | 10,8%        | 6,3%          | 42,7%        |
| <b>Modelos para %ArdidaGIF</b>                                   |              |               |              |
| Densidade de incêndios por $km^2$                                | +0,0087 (—)  | -0,0544 (*)   | -0,0028 (—)  |
| Variação da população 2011-2023                                  | +0,0227 (—)  | -0,2436 (*)   | -0,0035 (—)  |
| População com mais de 65 anos                                    | +0,3246 (**) | +0,3045 (**)  | -0,0428 (—)  |
| $R^2$ do modelo                                                  | 4,7%         | 5,2%          | 0,3% (—)     |
| — Não significativo    * Significativo    ** Muito significativo |              |               |              |



## PORTUGAL

- Tal como nas análises anteriores, Portugal apresenta um coeficiente negativo muito claro (-0,0544) entre o número de incêndios por km<sup>2</sup> e a percentagem de área ardida por GIF. Nas LAU portuguesas onde ocorrem incêndios recorrentes, parte da biomassa combustível é consumida ou o terreno fica mais fragmentado, reduzindo a dimensão dos grandes incêndios. Em Portugal, os GIF ocorrem maioritariamente em locais onde quase não existia recorrência prévia durante o período estudado.
- A análise indica que, em Portugal, a perda de população tem um impacto muito acentuado tanto no conjunto dos incêndios (-0,2523) como nos GIF (-0,2436). A perda de capital humano agrário implica o desaparecimento da paisagem em mosaico gerida.

## FRANÇA

- Em França, pelo contrário, uma maior proporção de população idosa (%MAIS DE 65) reduz a área ardida total (-0,1132). Isto contrasta diretamente com Espanha (+0,3276) e Portugal (+0,3593), sugerindo a existência de fatores que poderão não ter sido incluídos no modelo, como paisagens rurais menos vulneráveis por motivos climáticos, modelos de uso do solo muito distintos ou formas de gestão não comparáveis.
- Em França, o modelo relativo aos incêndios de menor dimensão apresenta uma capacidade explicativa muito elevada ( $R^2=42,7\%$ ), associada quase na totalidade à densidade física de focos e incêndios. Contudo, o modelo relativo aos GIF apresenta um valor de 0,3%, o que implica que a ocorrência de um GIF em França durante este período respondeu exclusivamente a fenómenos muito pontuais, totalmente alheios à estrutura social ou ao número de incêndios da LAU.

### 5.2.4 COMPARAÇÃO MACROESTRUTURAL

Em seguida, apresenta-se uma comparação macroestrutural aprofundada que cruza as três análises realizadas: o histórico de longo prazo (2016-2026\*), o quinquénio corrigido (2016-2020) e o quinquénio recente (2021-2026\*). A análise encontra-se detalhada por país e por modelo.

#### 5.2.4.I PARTE I: ANÁLISE COMPARATIVA DESCRITIVA (EVOLUÇÃO DAS MÉDIAS)

Ao contrastar os três períodos, observam-se alterações drásticas no comportamento do fogo e do território:

## ESPAÑA

- Superfície Ardida Total: O histórico longo (2016-2026\*) regista uma média de 8,24%. Ao analisar os quinquênios, constata-se que 2016-2020 foi um período mais favorável, tendo a média de área afetada nas LAU com incêndios diminuído para 4,62%. No período recente (2021-2026\*), a percentagem voltou a subir para 7,50%, em consequência dos verões intensos, com grandes incêndios registados especialmente em 2022 e 2025.
- Grandes Incêndios (GIF): Segue a mesma trajetória. 6,35% para o decénio, 3,13% (2016-2020) e 5,97% no período recente (2021-2026\*).

## PORTUGAL

- Superfície Ardida Total: Apresenta uma clara e ininterrupta tendência decrescente. A média histórica (2016-2026\*) é alarmante: 31,57% de área afetada nas LAU que registaram algum incêndio. No bloco 2016-2020 (marcado pelo ano de 2017), a média baixou para 23,09%. No segundo quinquénio (2021-2026\*), a proporção de território afetado por LAU com incêndio diminuiu para 18,94%.
- Densidade de incêndios: Média 2016-2026\* de 0,362 incêndios / km<sup>2</sup>, 0,156 (2016-2020) e 0,321 (2021-2026\*).

## FRANÇA

- Estabilidade dos incêndios de menor dimensão: França apresenta uma grande estabilidade na percentagem de área ardida por LAU. A média histórica de 2016-2026\* é de 10,60%, face a 6,69% em 2016-2020 e 8,88% em 2021-2026\*.
- Número de incêndios: França regista uma taxa elevada. A média de 2016-2026\* é de 0,368 incêndios/km<sup>2</sup>, face a 0,123 em 2016-2020 e 0,362 em 2021-2026\*.

### 5.2.4.2 PARTE 2: ANÁLISE COMPARATIVA DOS MODELOS POR PAÍSES

Ao comparar os coeficientes das regressões MQO (Mínimos Quadrados Ordinários), observam-se variações nos padrões de correlação de cada território:

## ESPAÑHA

### Modelo 1: %Ardida (Total)

- 2016-2026\* ( $R^2 = 14,2\%$ ): Historicamente, o fogo total em Espanha explica-se pela densidade de incêndios ( $\beta = +0,2893$ ) e o envelhecimento da população ( $\beta = +0,2982$ ). A alteração demográfica líquida não é relevante por si só.
- 2016-2020 ( $R^2 = 14,7\%$ ): Durante este período, aparentemente menos desfavorável, o peso do número de incêndios aumentou de forma extrema para  $\beta = +0,7655$ , enquanto o peso do envelhecimento desapareceu por completo ( $\beta = +0,0037$ , não significativo). Ou seja, a área ardida parece depender fundamentalmente do número de incêndios acumulados.
- 2021-2025 ( $R^2 = 10,8\%$ ): No período recente, o padrão volta a equilibrar-se: a densidade de incêndios reduz o seu peso ( $\beta = +0,2260$ ) e o envelhecimento rural volta com força a ser o condicionante crítico ( $\beta = +0,3276$ ).

### Modelo 2: %ArdidaGIF (Grandes Incêndios)

- O histórico longo e o período recente apresentam exatamente a mesma estrutura: a densidade de incêndios não explica os GIF, mas o envelhecimento da população explica-os, com um peso idêntico ( $\beta +0,28$  e  $+0,32$ ).
- No quinquénio 2016-2020, a densidade de incêndios influenciou de forma invulgar a propagação dos GIF ( $\beta = +0,4297$ ). Deverá realizar-se uma análise mais detalhada para verificar se este resultado depende de um ano específico de crise ou da concentração, num determinado ano, numa área geográfica específica.

## PORTUGAL

### Modelo 1: %Ardida (Total)

- 2016-2026\* ( $R^2 = 6,9\%$ ): A longo prazo, o abandono do meio rural é extremamente prejudicial em Portugal: a perda de população aumenta a área ardida ( $-0,2666$ ) e o envelhecimento fá-la disparar ( $+0,4557$ ).
- Evolução Quinquenal (2016-2020 vs 2021-2025): No período 2016-2020, o modelo perde quase toda a capacidade preditiva ( $R^2 = 0,8\%$ ), provavelmente devido ao efeito da crise de 2017, mas volta a ajustar-se no período recente (2021-2026\*) ( $R^2 = 6,3\%$ ). Neste último período, o despovoamento ( $-0,2523$ ) e o envelhecimento rural ( $+0,3593$ ) confirmam-se como os dois principais fatores subjacentes à vulnerabilidade da paisagem portuguesa.

### Modelo 2: %ArdidaGIF (Grandes Incêndios)

- Um dos resultados mais interessantes da comparação temporal diz respeito à variável densidade de incêndios:
  - Decénio 2016-2026\*: Coeficiente Negativo (-0,0359).
  - Quinquénio 2016-2020: Coeficiente Negativo (-0,1492).
  - Quinquénio 2021-2026\*: Coeficiente Negativo (-0,0544).
- Interpretação: Ao longo do período analisado, parece que, em Portugal, as zonas com maior número de incêndios recorrentes sofrem MENOR impacto de Grandes Incêndios (GIF). Isto poderá dever-se ao facto de os incêndios recorrentes contribuírem para fragmentar a paisagem e reduzir o combustível. Os GIF ocorrem sobretudo em LAU que, durante o período analisado, não sofreram muitos incêndios e que, além disso, se encontram demograficamente deprimidas ou envelhecidas.

## FRANÇA

### Modelo 1: %Ardida (Total)

- França distingue-se por completo da Península Ibérica, apresentando os ajustamentos estatísticos mais robustos: 49,4% da variância explicada no decénio, 26,6% no primeiro quinquénio e 42,7% no segundo. Os incêndios de menor dimensão em França dependem fortemente do número de ignições registadas por km<sup>2</sup>.
- Nas três análises, França consolida o seu comportamento oposto ao de Espanha e Portugal. O coeficiente de envelhecimento (%MAIS DE 65) é sempre negativo e significativo (-0,1378 no longo prazo, -0,0895 no período central e -0,1132 no período recente). No meio rural francês, as LAU com maior proporção de população idosa registam sistematicamente menos área ardida, o que, para além das diferenças socioeconómicas, poderá ocultar um regime de incêndios distinto, com padrões climáticos e tipologias de ocupação do solo diferentes, bem como um número de perímetros incluídos na base de dados que resultam de queimas de natureza pecuária em áreas montanhosas, onde os GIF são mais excecionais.

### Modelo 2: %ArdidaGIF (Grandes Incêndios)

- Ao contrário de Espanha e Portugal, os GIF em França apresentam modelos com capacidade explicativa praticamente nula em todos os períodos (R<sup>2</sup> históricos de 1,7%, 1,4% e 0,3%). As variáveis demográficas ou o registo de incêndios anteriores não apresentam qualquer impacto estatístico; os escassos Grandes Incêndios franceses parecem resultar, por enquanto, de ocorrências associadas a situações climaticamente anómalas e a circunstâncias de ignição pouco habituais.



**06**

**CONCLUSÕES**





# 06

## CONCLUSÕES

### 6.1

#### CONSIDERAÇÕES PRÉVIAS

---

Antes de expor as conclusões, importa assinalar que os resultados obtidos devem ser interpretados tendo em conta as limitações inerentes à abordagem metodológica utilizada. A análise realizada tem um carácter fundamentalmente correlacional e exploratório, pelo que as relações identificadas entre as variáveis sociodemográficas e a área ardida não implicam necessariamente uma causalidade direta. Em consequência, as associações observadas entre despovoamento, envelhecimento e Grandes Incêndios Florestais (GIF) devem ser entendidas como padrões estatísticos consistentes e compatíveis com determinadas dinâmicas territoriais descritas na literatura científica, mas não como relações causais plenamente demonstradas.

Do mesmo modo, a capacidade explicativa de vários modelos, especialmente no caso dos GIF, é moderada ou reduzida, o que indica que uma parte muito importante da variabilidade do fenómeno depende de fatores não incorporados na análise. Entre estes, destacam-se variáveis climáticas, meteorológicas, topográficas, florestais e de gestão territorial, cuja interação é determinante para a propagação e a severidade dos incêndios extremos. Por isso, as conclusões devem ser interpretadas como tendências gerais de contexto e não como explicações únicas ou exaustivas do regime de incêndios.

Do mesmo modo, algumas interpretações relacionadas com o abandono rural, a acumulação de combustível, a perda do mosaico agroflorestal ou a conectividade da paisagem constituem hipóteses interpretativas coerentes com os resultados obtidos e com estudos anteriores, embora não tenham sido medidas diretamente através de variáveis específicas no modelo estatístico. Estas interpretações destinam-se a proporcionar uma leitura territorial e ecológica integrada dos padrões observados, mantendo sempre uma abordagem prudente quanto ao seu alcance explicativo.

Por outro lado, a análise comparativa entre países e períodos temporais pode ser condicionada por diferenças nas escalas territoriais, na qualidade e homogeneidade das bases de dados, bem como por possíveis enviesamentos espaciais associados à agregação por unidade administrativa local utilizada no estudo. Por conseguinte, os resultados devem ser entendidos como aproximações macroestruturais úteis para identificar tendências gerais, mas suscetíveis de aperfeiçoamento através de futuras análises espaciais e multiescalares e de modelos que incorporem variáveis biofísicas mais detalhadas.

Sob estas considerações, as conclusões que se apresentam em seguida sintetizam os principais padrões estatísticos observados e as interpretações territoriais mais consistentes derivadas da análise conjunta para Espanha, Portugal e França durante o período estudado.

## 6.2

### CONCLUSÕES

---

- O despovoamento surge como o preditor socioterritorial mais consistente entre as variáveis analisadas, embora a sua capacidade explicativa global continue limitada quando não são considerados outros fatores.
- Os resultados são coerentes com a hipótese de que o abandono rural favorece configurações da paisagem mais vulneráveis ao fogo extremo, embora estes mecanismos não tenham sido medidos diretamente no modelo desenvolvido no presente estudo.
- A densidade populacional apresenta uma relação fraca e secundária com a área ardida. As LAU mais densamente povoadas apresentam uma área afetada ligeiramente menor, embora o efeito seja reduzido e estatisticamente pouco robusto. Esta relação fraca pode dever-se ao facto de a densidade populacional à escala LAU não captar adequadamente a distribuição espacial real da população nem a sua relação com os usos do solo. É possível que o cálculo da densidade por LAU seja uma variável demasiado agregada e oculte padrões locais importantes. Além disso, devido à diferente natureza e extensão das LAU nos três países estudados, não se pode excluir um eventual problema de escala espacial.
- O simples número de incêndios parece insuficiente para explicar, por si só, os GIF, que provavelmente dependem de múltiplos fatores estruturais e climáticos não incluídos no modelo. O número de incêndios influencia positivamente a área ardida total, mas explica pouco a ocorrência de GIF. Muitos territórios podem sofrer numerosos incêndios pequenos sem desenvolver incêndios extremos, o que poderá indicar que os grandes incêndios dependem, em maior medida, de fatores estruturais da paisagem e de condições ambientais extremas.

- A baixa capacidade explicativa dos modelos simples testados sugere que os GIF dependem de múltiplos fatores biofísicos e territoriais não incorporados na análise.
- O despovoamento apresenta uma associação relativamente mais consistente com os GIF do que com a superfície ardida total.
- O envelhecimento está positivamente associado a uma maior vulnerabilidade em parte dos territórios analisados, especialmente em Espanha e Portugal.
- Para a superfície ardida total, a densidade de incêndios é a variável mais importante, enquanto para os GIF o peso do despovoamento e do envelhecimento adquire maior relevância.
- Portugal mostra as associações mais consistentes entre despovoamento, envelhecimento e superfície ardida.
- França apresenta um comportamento distinto do da Península Ibérica. Neste país, os GIF apresentam uma capacidade preditiva muito baixa e parecem depender sobretudo de episódios climáticos extremos e de fatores territoriais específicos.
- Espanha apresenta uma situação intermédia, em que a frequência de incêndios e o envelhecimento têm um peso importante, especialmente nos períodos recentes.
- Durante o quinquénio 2016-2020, a frequência de incêndios teve um peso especialmente elevado na área ardida total, sobretudo em Espanha. Contudo, não é possível excluir a possibilidade de este resultado ser influenciado por eventos extremos concretos (como os incêndios de 2017), e não por uma dinâmica estrutural ao longo do quinquénio.
- A capacidade explicativa dos modelos para GIF foi muito baixa, embora o despovoamento e o envelhecimento tenham continuado a mostrar relações significativas.
- Em Portugal, os grandes incêndios concentraram-se especialmente em áreas com menor recorrência prévia do fogo em cada período analisado. Uma interpretação possível é a de que a recorrência do fogo reduza parcialmente a continuidade e a quantidade de combustível, embora esta hipótese requeira análises específicas adicionais.
- No período recente, a área ardida voltou a aumentar, especialmente em Espanha, coincidindo com anos de incêndios extremos, como 2022 e 2025.
- O despovoamento e o envelhecimento reforçaram a sua relação com os GIF, especialmente em Portugal e Espanha.
- Os modelos continuam a mostrar baixa capacidade preditiva para os GIF, o que confirma que estes eventos dependem em grande medida de condições extremas difíceis de modelar.

- Em Espanha, a superfície ardida total relaciona-se tanto com a densidade de incêndios como com o envelhecimento rural.
- Em Espanha, na análise da área afetada por GIF à escala local, o envelhecimento mantém uma relação constante e significativa, enquanto a densidade de incêndios apenas teve um peso excecional durante 2016–2020.
- O período recente mostra um novo aumento expressivo das áreas afetadas por GIF em Espanha.
- Portugal regista os maiores níveis de afetação por incêndios e uma forte relação entre despovoamento, envelhecimento e superfície ardida.
- Um resultado especialmente notável é que as zonas com incêndios recorrentes parecem sofrer menos GIF, possivelmente porque o fogo frequente reduz a acumulação de combustível e fragmenta a paisagem.
- França apresenta o modelo estatístico mais estável para os incêndios de menor dimensão, muito condicionado pela frequência das ignições.
- Em França, o envelhecimento mostra uma relação negativa com a superfície ardida, em contraste com Espanha e Portugal.
- Os GIF franceses são escassos e pouco previsíveis estatisticamente, o que sugere uma maior dependência de situações climáticas excecionais.

### **Conclusão geral**

- O despovoamento e o envelhecimento devem ser interpretados como fatores estruturais que aumentam a vulnerabilidade territorial a incêndios de grande magnitude.
- Os grandes incêndios florestais não dependem apenas do número de incêndios, mas da combinação entre abandono territorial, continuidade do combustível, acumulação de biomassa e condições climáticas extremas.
- Os resultados evidenciam a importância de incorporar a dimensão demográfica na análise da vulnerabilidade territorial face aos incêndios.
- Embora os fatores demográficos exerçam uma influência significativa, os GIF continuam a ser fenómenos altamente complexos e multifatoriais, pelo que qualquer estratégia de prevenção deve integrar a gestão florestal, o ordenamento do território, a recuperação da paisagem agroflorestal e a adaptação climática.

## REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Ascoli, D., Moris, J., et al. (2021). Land use change towards forests and wooded land correlates with large and frequent wildfires in Italy. *Annals of Silvicultural Research*.
- Calheiros, T., Nunes, J., et al. (2020). Recent evolution of spatial and temporal patterns of burnt areas and fire weather risk in the Iberian Peninsula. *Agricultural and Forest Meteorology*.
- Catry, F., Rego, F., et al. (2008). Characterizing and modelling the spatial patterns of wildfire ignitions in Portugal: fire initiation and resulting burned area.
- Iglesias-Merchán, C., López-Santiago, J., et al. (2024). Impact of Depopulation on Forest Fires in Spain: Primary School Distribution as a Potential Socioeconomic Indicator. *Forests*.
- Nunes, A., Lourenço, L., et al. (2016). Exploring spatial patterns and drivers of forest fires in Portugal (1980–2014). *Science of the Total Environment*, 573, 1190–1202.
- Oliveira, S., & Zêzere, J. (2020). Assessing the biophysical and social drivers of burned area distribution at the local scale. *Journal of Environmental Management*, 264.
- Ricotta, C., Guglietta, D., et al. (2012). No evidence of increased fire risk due to agricultural land abandonment in Sardinia (Italy). *Natural Hazards and Earth System Sciences*, 12, 1333–1336.
- Salis, M., Del Giudice, L., et al. (2022). Spatial Patterns and Intensity of Land Abandonment Drive Wildfire Hazard and Likelihood in Mediterranean Agropastoral Areas. *Land*, 11(2).
- Tonini, M., Parente, J., et al. (2017). Global assessment of land cover changes and ruralurban interface in Portugal. *Natural Hazards and Earth System Sciences*.
- Uriarte, M., et al. (2012). Depopulation of Rural Landscapes Exacerbates Fire Activity in the Western Amazon.
- Nefedova, T. (2021). The 2010 Catastrophic Forest Fires in Russia: Consequence of Rural Depopulation?. In: Karácsonyi, D., Taylor, A., Bird, D. (eds) *The Demography of Disasters*. Springer, Cham. [https://doi.org/10.1007/978-3-030-49920-4\\_4](https://doi.org/10.1007/978-3-030-49920-4_4)
- Hammer, R. B., Stewart, S. I., & Radeloff, V. C. (2009). Demographic Trends, the Wildland– Urban Interface, and Wildfire Management. *Society & Natural Resources*, 22(8), 777–782. <https://doi.org/10.1080/08941920802714042>

- Turco, M., Herrera, S., Tourigny, E., Chuvieco, E., & Provenzale, A. (2019). A comparison of remotely-sensed and inventory datasets for burned area in Mediterranean Europe. *International Journal of Applied Earth Observation and Geoinformation*, 82, 101887. <https://doi.org/10.1016/j.jag.2019.05.020>
- Humber ML, Boschetti L, Giglio L, Justice C.O. Spatial and temporal intercomparison of four global burned area products. *Int J Digit Earth*. 2019;12(4):460-484. doi:10.1080/17538947.2018.1433727.
- Humber, M. L., Boschetti, L., Giglio, L., & Justice, C. O. (2019). Spatial and temporal intercomparison of four global burned area products. *International Journal of Digital Earth*, 12(4), 460–484. <https://doi.org/10.1080/17538947.2018.1433727>
- Laneve, G., Di Fonzo, M., Pampanoni, V., & Bueno Morles, R. (2024). Progress and limitations in the satellite-based estimate of burnt areas. *Remote Sensing*, 16(1), 42. <https://doi.org/10.3390/rs16010042>
- EFFIS – European Forest Fire Information System
- Barreal, J., Loureiro, M., and Picos, J. (2012). “Estudio de la causalidad de los incendios forestales en Galicia [Forest fire causality study in Galicia],” *Economía Agraria y Recursos Naturales* 12(1), 99-114. DOI: 10.7201/earn.2012.01.04
- European Commission, Eurostat, Local administrative units (LAU), Publication Office of the European Union <https://ec.europa.eu/eurostat/web/gisco/geodata/statistical-units/localadministrative-units>
- European Commission, Eurostat, Eurostat Census Grid 2021, Publication Office of the European Union, <https://ec.europa.eu/eurostat/web/gisco/geodata/populationdistribution#Eurostat%20census%20grid%202021>

## ÍNDICE DE FIGURAS

|                                                                                                               |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Figura 1. Âmbito geográfico do estudo .....                                                                   | 30 |
| Figura 2. Distribuição dos incêndios 2016-2026* na área de estudo .....                                       | 31 |
| Figura 3. LAU por número de incêndios por km <sup>2</sup> no período 2016 – 2026* .....                       | 32 |
| Figura 4. LAU por percentagem de área ardida entre 2016 e 2026* .....                                         | 33 |
| Figura 5. LAU segundo a percentagem de área ardida no período 2016-2026* .....                                | 34 |
| Figura 6 LAU segundo a percentagem de áreas ardidas por GIF no período 2016-2026* .....                       | 35 |
| Figura 7. Incêndios da base do EFFIS por ano de ocorrência 2016-2026* .....                                   | 36 |
| Figura 8. Mapa de LAU com incêndios entre 2016 e 2026* classificadas por densidade populacional em 2023 ..... | 37 |
| Figura 9. LAU segundo a variação populacional entre 2011 e 2023 .....                                         | 38 |
| Figura 10. LAU segundo a percentagem de população com mais de 65 anos em 2021 .....                           | 39 |



# ANEXO ESTATÍSTICO

VER PÁGINA 198

**VERSIÓN**  
**GAL**

**ANÁLISE DA RELACIÓN ENTRE  
O DESPOBOAMENTO RURAL  
E CAMBIO NOS  
RÉXIMES DE INCENDIOS  
NO SUROESTE EUROPEO**

# ÍNDICE

|                                                                                   |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>01. RESUMO</b>                                                                 | <b>73</b>  |
| <b>02. METODOLOXÍA XERAL</b>                                                      | <b>77</b>  |
| <b>03. REVISIÓN DA LITERATURA CIENTÍFICA</b>                                      | <b>81</b>  |
| 3.1. Metodoloxía de revisión                                                      | 81         |
| 3.2. Transformacións territoriais asociadas ao abandono rural                     | 82         |
| 3.3. Italia: abandono agrogandeiro e maior risco de propagación                   | 82         |
| 3.4. Os incendios de Rusia de 2010                                                | 83         |
| 3.5. Cando menos poboación non sempre implica máis lumes                          | 83         |
| 3.6. Portugal: influencia da densidade de poboación, abandono rural e uso do solo | 84         |
| 3.7. Interface urbano-forestal e cambios territoriais                             | 85         |
| 3.8. Galicia e áreas rurais interiores                                            | 86         |
| 3.9. Perda de servizos rurais e aumento de vulnerabilidade                        | 87         |
| 3.10. O papel do clima e as condicións meteorolóxicas                             | 88         |
| 3.11. Síntese xeral e conclusións da revisión                                     | 88         |
| <b>04. TERRITORIO DE ESTUDO E CARACTERIZACIÓN DO MESMO</b>                        | <b>93</b>  |
| <b>05. ANÁLISE ESTATÍSTICA</b>                                                    | <b>107</b> |
| 5.1. Metodoloxía de análise                                                       | 107        |
| 5.1.1. Información demográfica territorializada                                   | 107        |
| 5.1.2. Datos de incendios forestais                                               | 108        |
| 5.1.3. Métodos de procesamento e análise empregados                               | 109        |
| 5.2. Resultados                                                                   | 111        |
| 5.2.1. Período 2016-2026*                                                         | 111        |
| 5.2.2. Período 2016-2020                                                          | 113        |
| 5.2.3. Período 2021-2026*                                                         | 116        |
| 5.2.4. Comparación macroestrutural                                                | 118        |
| <b>06. CONCLUSIÓN</b>                                                             | <b>125</b> |
| 6.1. Consideracións previas                                                       | 125        |
| 6.2. Conclusións                                                                  | 126        |
| <b>REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS</b>                                                 | <b>129</b> |
| <b>ÍNDICE DE FIGURAS</b>                                                          | <b>131</b> |

**01**

**RESUMO**

01

# 01

## RESUMO

A evidencia científica dispoñible indica que os cambios demográficos, e especialmente o despoboamento rural, están estreitamente relacionados con modificacións significativas nos réximes de incendios forestais. Esta relación non só se manifesta a través dun aumento no número de incendios, senón sobre todo a través de cambios estruturais na paisaxe asociados ao abandono agrícola, gandeiro e forestal.

En numerosos territorios mediterráneos —particularmente en España, Portugal e Italia— a perda progresiva de poboación rural favoreceu a expansión da matogueira e das masas forestais non xestionadas, aumentando a continuidade e acumulación de combustible vexetal. Como resultado, os incendios que se producen tenden a alcanzar dimensións maiores, presentan comportamentos máis extremos e son máis difíciles de controlar.

Non obstante, a relación entre despoboamento e lumes non é lineal nin homoxénea. Algúns estudos amosan que a diminución da presenza humana pode reducir as ignicións de orixe antrópica, aínda que simultaneamente aumenta a perigosidade da paisaxe fronte a incendios de gran magnitude. Polo tanto, o despoboamento rural debe entenderse como un factor que modifica a dinámica de propagación e gravidade dos incendios no canto de como unha causa directa do incremento absoluto de ignicións.

Ademais, variables como o envellecemento da poboación, a perda de servizos básicos e o abandono das actividades tradicionais de xestión do territorio contribúen a reducir a capacidade de prevención e resposta aos incendios forestais, aumentando a vulnerabilidade social e ecolóxica dos territorios rurais.

Neste breve informe revisarase, no ámbito de España, Portugal e Francia, a posible relación entre os rexistros de incendios forestais e algunhas das principais variables demográficas.



**02**

**METODOLOXÍA XERAL**



02

# 02

## METODOLOXÍA XERAL

A obra estrutúrase en tres partes principais. En primeiro lugar, realízase unha revisión da bibliografía básica relacionada cos incendios forestais e a súa relación con factores demográficos e territoriais. Esta revisión permite contextualizar o problema e coñecer as principais achegas científicas sobre a influencia de procesos como o despoboamento rural, o abandono agrícola ou os cambios no uso do solo no risco de incendios.

A segunda parte céntrase na caracterización do territorio e dos datos empregados no estudo. Para este fin, descríbense as variables demográficas, territoriais e de incendios empregadas, así como as características espaciais da área analizada. Esta fase permítenos comprender a distribución da poboación, a evolución demográfica e a incidencia dos incendios forestais no territorio estudado.

Finalmente, a terceira parte desenvolve unha análise estatística básica destinada a identificar a relación entre as variables demográficas e a incidencia de incendios forestais. Mediante diferentes indicadores e modelos estatísticos, avalíase ata que punto factores como a perda de poboación, a densidade de poboación ou o envellecemento poden influír na ocorrencia e extensión dos incendios.



**03**

**REVISIÓN DA LITERATURA  
CIENTÍFICA**

03

# 03

## REVISIÓN DA LITERATURA CIENTÍFICA

### 3.1

#### METODOLOXÍA DE REVISIÓN

---

A presente síntese elaborouse a partir dunha revisión de literatura científica indexada en bases de datos académicas internacionais, incluídos traballos centrados nas rexións mediterráneas europeas e nas zonas tropicais con procesos de despoboamento rural. A busca orientouse cara á resposta da seguinte pregunta de investigación:

**Inflúen os cambios demográficos, especialmente o despoboamento rural, nos cambios no réxime de incendios forestais?**

Seleccionáronse estudos que cumprisen os seguintes criterios:

- Análise simultánea de variables demográficas e variables relacionadas con incendios forestais.
- Inclusión de datos cuantitativos sobre poboación, uso do solo e dinámica dos lumes.
- Delimitación espacial e temporal claramente definida.
- Estudos observacionais, análises espaciais, modelos de simulación ou revisións sistemáticas.
- Enfoque en áreas rurais ou territorios afectados polo abandono agroforestal.

## 3.2

### TRANSFORMACIÓNS TERRITORIAIS ASOCIADAS AO ABANDONO RURAL

---

A maioría dos estudos revisados coinciden en que o despoboamento rural desencadea profundas transformacións na paisaxe. O abandono de actividades agrícolas e gandeiras reduce as prácticas tradicionais de xestión da terra —como o pastoreo, a limpeza do monte ou o mantemento de mosaicos agrícolas—, o que favorece a expansión de vexetación espontánea altamente inflamable.

Entre os principais cambios observados destacan:

- Expansión de zonas de matogueira e masas forestais.
- Incremento de biomasa e combustible vexetal.
- Maior continuidade horizontal e vertical do combustible.
- Redución de áreas agrícolas que actuaban como devasas funcionais.
- Aumento da interface urbano-forestal.

Estes procesos modifican directamente a capacidade da paisaxe para propagar incendios de grande intensidade.

## 3.3

### ITALIA: ABANDONO AGROGANDEIRO E MAIOR RISCO DE PROPAGACIÓN

---

Os estudos realizados en Italia achegan algunhas das evidencias máis sólidas sobre a relación entre abandono rural e comportamento do lume.

Ascoli et al. (2021) conclúen que o abandono do territorio aumentou a propensión aos lumes mediante a expansión de matogueiras e a acumulación progresiva de combustible vexetal. Os autores observaron que as áreas afectadas por incendios grandes e recorrentes presentaban taxas máis elevadas de abandono agrícola e forestal.

De forma complementaria, Salis et al. (2022) analizaron diferentes escenarios de abandono agrogandeiro en Sardeña empregando modelos avanzados de propagación de incendios baseados no algoritmo *Minimum Travel Time* (MTT).

Os seus resultados amosan que o incremento do abandono territorial aumenta significativamente:

- A probabilidade de superficie queimada.
- A lonxitude potencial da chama.
- O tamaño esperado dos incendios.
- A velocidade de propagación do lume.

En escenarios cun abandono do 40%, a superficie media anual queimada aumentou de aproximadamente 2 400 ha a máis de 3 100 ha. Os autores conclúen que o abandono progresivo de terras agropastorais favorece incendios máis rápidos, extensos e intensos nos ecosistemas mediterráneos.

## 3.4

### OS INCENDIOS DE RUSIA DE 2010

---

Nefedova (2021) explica que os grandes incendios forestais en Rusia en 2010 estiveron vencellados ao despoboamento rural e o abandono agrícola. Durante décadas, a poboación concentrouse en cidades e suburbios, mentres que moitas zonas rurais quedaron envellecidas, illadas e sen infraestruturas nin servizos básicos. Despois da fin da Unión Soviética, moitas terras agrícolas deixaron de cultivarse, especialmente na Zona Forestal do norte. Os campos abandonados cubríronse de matogueira e bosques novos, o que aumentou a cantidade de combustible vexetal e o risco de incendios. As turbeiras drenadas durante a época soviética tamén se secaron e arderon con facilidade.

A crise da industria forestal e a expansión das «dachas» (segundas residencias de verán) agravaron o problema. Segundo Nefedova (2021), os incendios non foron só un fenómeno climático, senón o resultado de cambios demográficos, económicos e territoriais profundos.

## 3.5

### CANDO MENOS POBOACIÓN NON SEMPRE IMPLICA MÁIS LUMES

---

Non obstante, a literatura científica introduce un matiz importante. Aínda que as paisaxes abandonadas presentan unha maior inflamabilidade, isto non implica necesariamente un incremento das ignicións. Ricotta et al. (2012), nun estudo baseado en case 28 500 incendios rexistrados en Sardeña entre 2001 e 2010, non atopou evidencias dun aumento da probabilidade de ignición en áreas rurais abandonadas. Pola contra, observaron unha diminución estatisticamente significativa das ignicións asociada á redución da actividade humana.



Este achado suxire que o despoboamento rural modifica principalmente a capacidade de propagación e severidade do lume, máis ca o número total de incendios iniciados.

En consecuencia, o efecto máis consistente do despoboamento non é necesariamente a aparición de máis incendios, senón unha maior probabilidade de que calquera ignición evolucione cara a lumes de gran magnitude debido á acumulación de combustible e á ausencia dunha xestión activa do territorio.

## 3.6

### PORTUGAL: INFLUENCIA DA DENSIDADE DE POBOACIÓN, ABANDONO RURAL E USO DO SOLO

---

Portugal é un dos casos mellor documentados en relación con incendios forestais e cambios demográficos.

Nunes et al. (2016), mediante unha análise a escala municipal, demostraron que a densidade de poboación, a cobertura do solo, a topografía e a actividade gandeira son variables significativas tanto para a densidade de ignición como para a superficie queimada. Porén, os autores salientan unha elevada variabilidade espacial entre municipios.

O estudo identificou que:

- As ignicións concéntranse especialmente en determinadas áreas densamente poboadas do noroeste portugués.
- Os grandes incendios son máis frecuentes en rexións rurais do interior de baixa densidade demográfica.
- Máis do 80 % dos municipios mostraron tendencias crecentes na densidade de ignición desde a década de 1980.

Na mesma liña, Catry et al. (2008) observaron que os incendios de gran tamaño tendían a iniciarse en áreas:

- Con menor densidade de poboación.
- Máis afastadas das estradas principais.
- Situadas a maior altitude.
- Dominadas por matogueiras e masas forestais.

Estes resultados reforzan a idea de que o despoboamento e o abandono do territorio incrementan principalmente a capacidade da paisaxe para soportar incendios extensos.

Oliveira e Zêzere (2020) analizaron conxuntamente variables biofísicas e socioeconómicas relacionadas coa distribución espacial de áreas queimadas en Portugal. Os seus resultados amosan que as parroquias con máis do 20 % de cobertura de matogueira tiñan unha maior propensión ao lume, mentres que aquelas con polo menos o 40 % de terra agrícola rexistraron unha incidencia significativamente menor. Ademais, as zonas máis afectadas correspondían xeralmente a territorios rurais do interior caracterizados por:

- Baixa densidade demográfica.
- Envellecemento da poboación.
- Menor capacidade económica.
- Procesos de abandono rural.

Os autores destacan que o mantemento das actividades agrícolas tradicionais actúa como un elemento clave na fragmentación do combustible e redución do risco de incendios.

## 3.7

### INTERFACE URBANO-FORESTAL E CAMBIOS TERRITORIAIS

---

Tonini et al. (2017) analizou a evolución da interface urbano-forestal en Portugal entre 1990 e 2012. Aínda que a superficie total queimada diminuíu durante ese período, a área afectada dentro da interface urbano-rural duplicouse. O estudo evidencia que:

- O abandono da agricultura favoreceu o crecemento de áreas seminaturais e forestais non xestionadas.
- A expansión urbana aumentou a exposición humana ao lume.
- Os cambios no uso do solo poden ter un impacto máis importante que a evolución demográfica agregada.

Este resultado demostra que o risco de incendios non só depende de cantas persoas habitan un territorio, senón tamén de como está organizada espacialmente a paisaxe e de que usos do solo predominan.

Hammer et al. (2009) analizaron como as tendencias demográficas agravaron os incendios forestais nos Estados Unidos, especialmente no oeste e no sueste, rexións que concentraron o 91 % da superficie queimada en 2007.

A causa principal é a expansión da interface urbano-forestal (WUI), as zonas onde se mesturan vivendas e vexetación natural. Entre 1940 e 2000, a poboación e as vivendas medraron moito máis rápido nestas rexións ca no resto do país, estendéndose cara a áreas con risco de incendio.

No ano 2000, a WUI ocupaba o 11 % do territorio dos Estados Unidos, pero concentraba o 37 % da poboación e o 38 % das vivendas. Durante os anos noventa, máis da metade das novas vivendas construídas pasaron a formar parte da WUI.

O texto tamén destaca a chegada de xubilados e «baby boomers» a zonas rurais atractivas, o que impulsou aínda máis a urbanización dispersa en áreas forestais.

A expansión da WUI aumenta os custos e a dificultade da xestión dos incendios, como demostran os casos de California e Montana, xa que os lumes nestas zonas destrúen máis fogares e requiren maiores gastos de extinción.

En conclusión, o crecemento residencial disperso e as migracións a áreas naturais converteron os incendios forestais nun problema cada vez máis complexo nos Estados Unidos.

## 3.8

### GALICIA E ÁREAS RURAIS INTERIORES

---

Os estudos realizados en España amosan padróns semellantes, aínda que cunha maior heteroxeneidade territorial. En Galicia, investigacións recentes relacionan unha maior incidencia de incendios con municipios caracterizados por:

- Baixa densidade de poboación.
- Envellecemento demográfico.
- Perda da actividade agrícola.
- Menor capacidade económica.

Estes factores parecen estar asociados a paisaxes máis homoxéneas e menos xestionadas, onde o combustible vexetal se acumula de forma continua.

Nunha análise de incendios entre 2000 e 2009, Barreal et al. (2012) conclúen que os factores demográficos e socioeconómicos son fundamentais para explicar os incendios forestais en Galicia. Os resultados indican que o abandono rural e a perda de actividade humana no territorio aumentan claramente o risco de incendios.

Un dos principais achados é que a presenza de núcleos de poboación reduce tanto o número de incendios como a superficie queimada. Isto relaciónase cun maior control e vixilancia do territorio, unha detección máis rápida dos incendios e unha intervención máis inmediata por parte dos veciños e dos servizos de extinción de incendios. Ademais, as zonas con maior valor social e económico experimentan menos incendios, o que suxire que os territorios máis poboados e valorados reciben máis coidados e mantemento.

Pola contra, o abandono de terras agrícolas e forestais favorece a expansión de matogueiras e de superficies pouco xestionadas, aumentando a continuidade do combustible vexetal e, en consecuencia, a probabilidade e propagación dos incendios. O estudo destaca que as actividades agrícolas non actúan necesariamente como barreira contra o lume e que os cambios no uso do solo teñen unha influencia importante na causalidade dos incendios.

Os autores conclúen que os incendios forestais en Galicia non se poden entender só desde factores climáticos, senón tamén desde procesos demográficos como o despoboamento rural, o envellecemento e a perda de actividade económica. Polo tanto, propoñen políticas destinadas a revitalizar o medio rural, revalorizar as propiedades e mellorar a xestión do solo como ferramentas clave para a prevención de incendios.

## 3.9

### PERDA DE SERVIZOS RURAIS E AUMENTO DE VULNERABILIDADE

---

Iglesias-Merchán et al. (2024), nun estudo realizado na provincia de Ávila, analizou a relación entre incendios forestais e distribución de escolas rurais. Os autores atoparon que:

- A superficie forestal queimada foi significativamente maior nos municipios sen escolas rurais.
- A presenza de escolas tivo unha relevancia estatística comparable a variables clásicas como a orografía ou a redución da densidade da poboación.
- A desaparición de servizos básicos contribúe ao deterioro da cohesión social e da capacidade de xestión territorial.

O estudo propón considerar os servizos rurais como elementos estratéxicos dentro das políticas de prevención e adaptación fronte a incendios forestais.

## 3.10

### O PAPEL DO CLIMA E AS CONDICIÓN S METEOROLÓXICAS

Aínda que o despoboamento e o abandono rural son factores relevantes, numerosos estudos salientan que o clima segue a ser un elemento fundamental para explicar a dinámica dos incendios na Península Ibérica.

Calheiros et al. (2020) destacan que:

- As condicións meteorolóxicas extremas controlan gran parte de variabilidade interanual de superficie queimada.
- As vagas de calor e os episodios de seca aumentan a inflamabilidade do combustible.
- O cambio climático intensifica os efectos derivados do abandono territorial.

Polo tanto, o despoboamento debe entenderse como un factor que amplifica a vulnerabilidade da paisaxe fronte a condicións meteorolóxicas cada vez máis favorables para o lume.

## 3.11

### SÍNTESE XERAL E CONCLUSIÓN S DA REVISIÓN

A evidencia científica revisada permítenos identificar varios padróns consistentes:

| FACTOR DEMOGRÁFICO E TERRITORIAL       | EFECTO SOBRE O RÉXIME DE INCENDIOS        |
|----------------------------------------|-------------------------------------------|
| Despoboamento rural                    | Maior vulnerabilidade territorial         |
| Abandono agrícola e gandeiro           | Incremento do combustible vexetal         |
| Expansión da matogueira                | Maior continuidade do lume                |
| Envellecemento da poboación            | Menor capacidade de prevención e resposta |
| Perda de servizos rurais               | Redución da resiliencia social            |
| Expansión da interface urbano-forestal | Maior exposición humana ao risco          |
| Cambio climático                       | Intensificación dos incendios extremos    |

A literatura científica revisada amosa de maneira consistente que o despoboamento rural inflúe significativamente nos réximes de incendios forestais, especialmente a través de transformacións no uso e xestión do territorio.

Os principais mecanismos identificados son:

- O abandono agrícola e forestal favorece a acumulación e a continuidade do combustible vexetal.
- As paisaxes rurais despoboadas presentan unha maior capacidade de propagación do lume.
- A perda de actividades tradicionais reduce a resiliencia territorial.
- O envellecemento e a desaparición dos servizos básicos diminúen a capacidade local de prevención e resposta.
- O cambio climático amplifica os efectos do abandono territorial sobre a severidade dos incendios.

Non obstante, a relación entre despoboamento e incendios non é estritamente lineal. Nalgúns contextos, a redución de presenza humana pode diminuír as ignicións, aínda que simultaneamente aumente o risco de incendios extremos unha vez iniciado o lume.

En consecuencia, os incendios forestais deben abordarse como un fenómeno socioecolóxico complexo, resultado da interacción entre clima, estrutura da paisaxe, cambios demográficos e modelos de uso do territorio.



**04**

**TERRITORIO DE ESTUDO  
E CARACTERIZACIÓN  
DO MESMO**



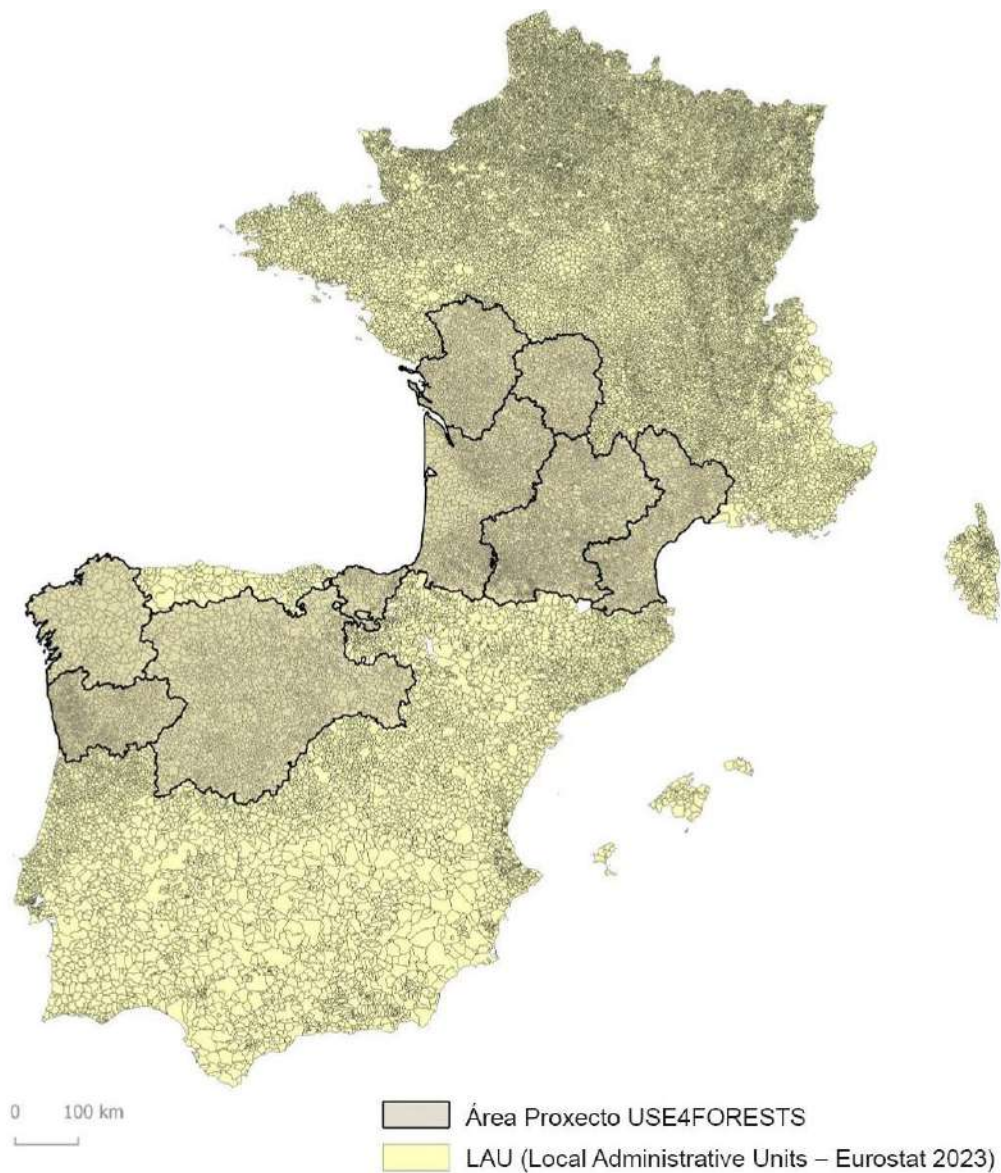
04

# 04

## TERRITORIO DE ESTUDO E CARACTERIZACIÓN DO MESMO

O estudo realizarase a escala local en Portugal, España e Francia. Para a obtención de variables demográficas co maior grao de expresión territorial nun marco común para os tres países, empregáronse os datos demográficos de Eurostat presentados por LAU ou *Local Administrative Unit* (Unidade Administrativa Local).

Aínda que en principio se propuxo como territorio de referencia o ámbito xeográfico do proxecto SUDOE USE4FOREST, finalmente optouse por amplialo a todas aquelas LAU que sufriran algún incendio rexistrado na base do *European Forest Fire Information System* entre 2016 e o primeiro cuadrimestre de 2026.



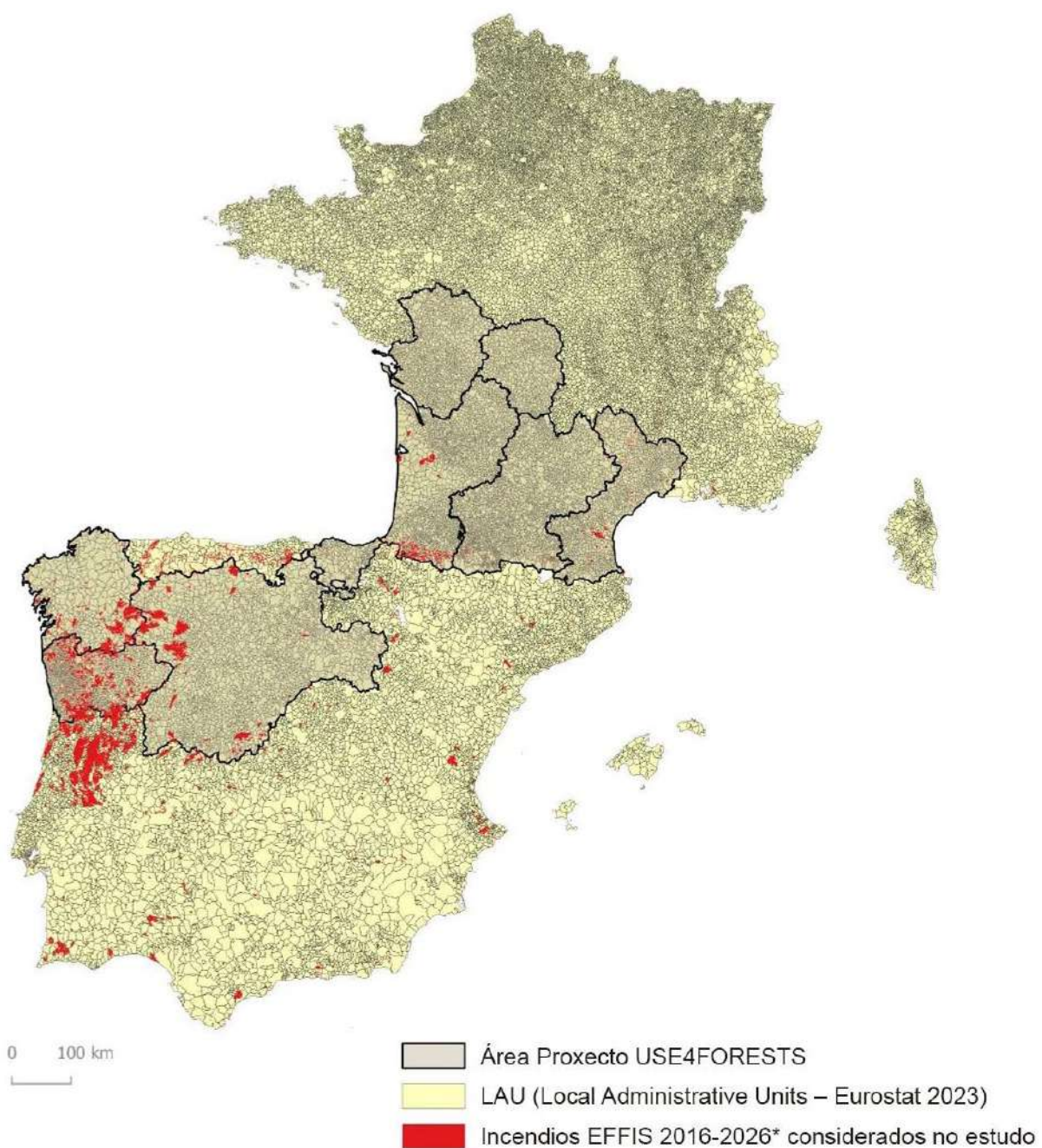
**Figura 1.**  
Ámbito xeográfico do estudo.

A distribución espacial dos incendios forestais amosa unha incidencia claramente maior na Península Ibérica que en Francia.

Portugal ten un elevado número de municipios afectados, especialmente no norte e no centro do país, zonas tradicionalmente asociadas a grandes incendios forestais. En España, a presenza de incendios tamén está moi estendida, especialmente en Galicia e na cornixa cantábrica, o Sistema Central, amplas zonas do oeste peninsular, numerosas zonas rurais do interior e diversos sectores da fachada mediterránea, como a Comunidade Valenciana, Cataluña e Andalucía oriental.

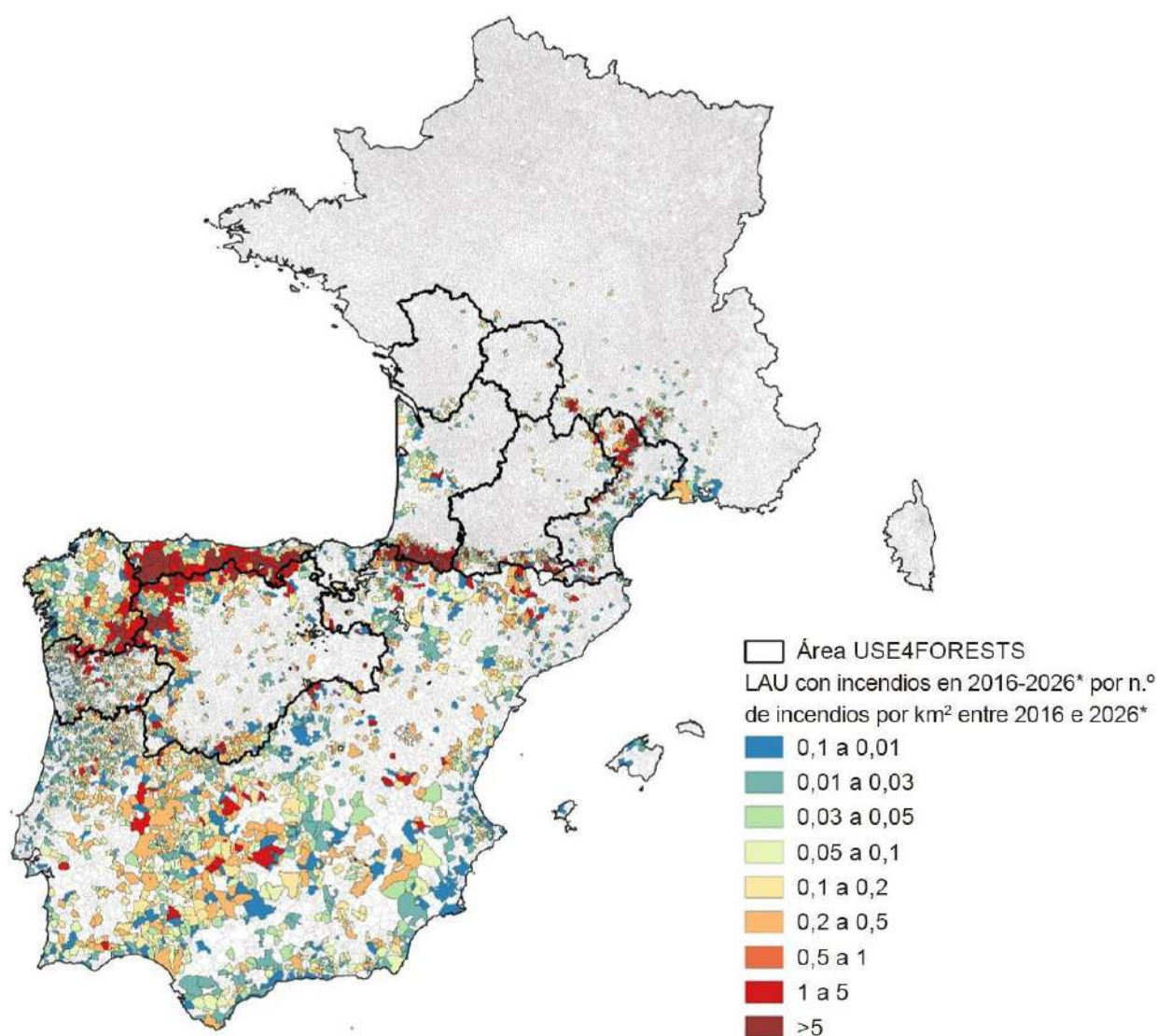
En contraste, Francia presenta un padrón máis concentrado e desigual, con poucos municipios afectados no norte e gran parte do centro do país, mentres que os incendios se localizan principalmente no litoral mediterráneo, no val do Ródano, nalgúns zonas do suroeste preto dos Pireneos e noutros sectores mediterráneos caracterizados por condicións climáticas máis secas e favorables á propagación do lume.

Este reparto territorial reflicte claramente a influencia dos gradientes climáticos que caracterizan a Europa occidental.



**Figura 2.**  
Distribución dos incendios 2016-2026\* na área de estudo.





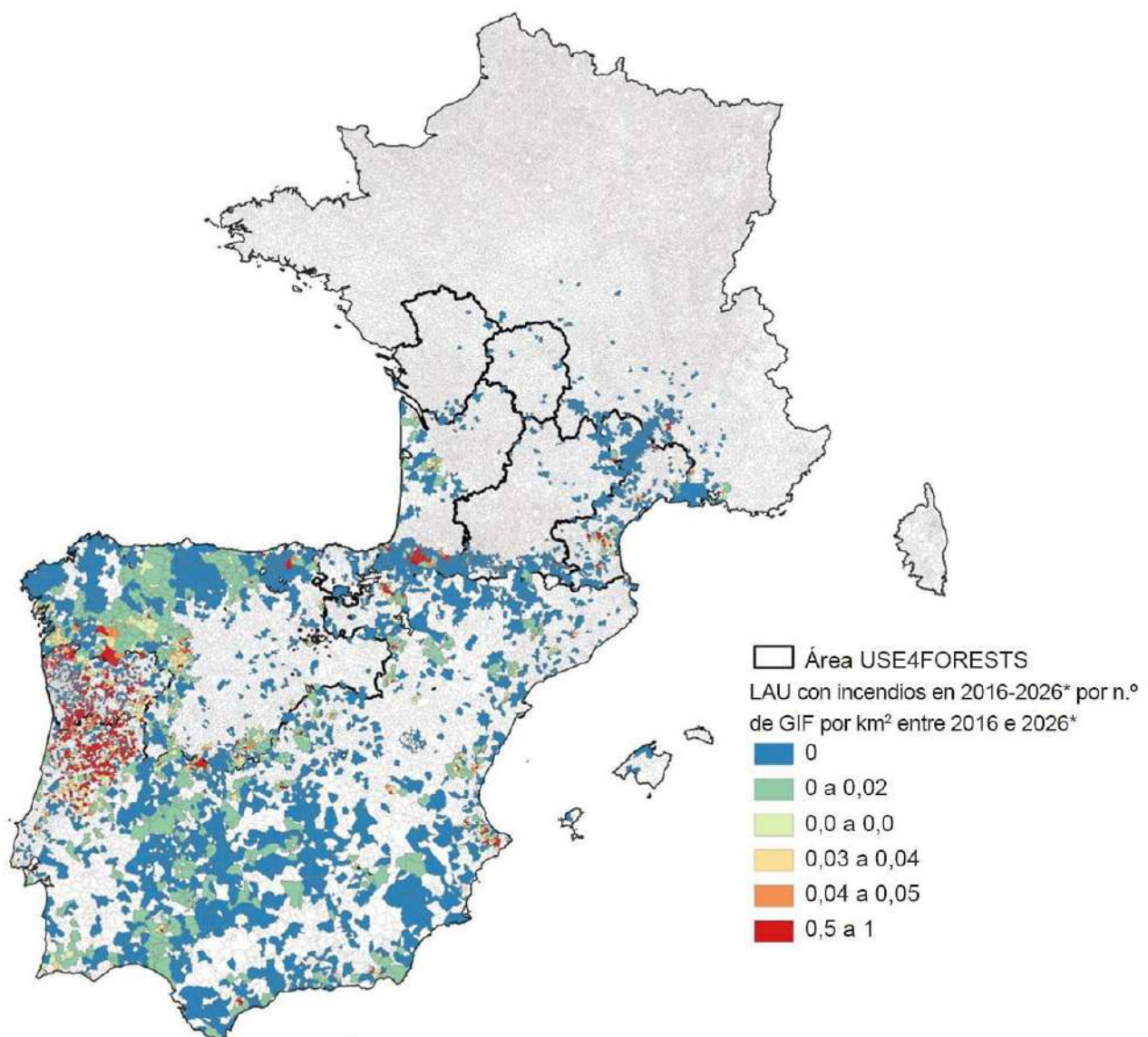
**Figura 3.**  
LAU por número de lumes por km² no período 2016-2026\*.

A figura anterior representa as Local Administrative Units (LAU) de España, Portugal e Francia nas que se rexistrou polo menos un incendio forestal entre 2016 e o primeiro cuadrimestre de 2026. A clasificación por cores reflicte a densidade acumulada de incendios, expresada como o número de lumes por quilómetro cadrado durante todo o período analizado, o que permite identificar claramente as zonas onde a recorrencia de incendios foi máis elevada.

En termos xerais, o mapa evidencia a existencia dun amplo corredor de alta incidencia de incendios que se estende desde o norte de Portugal ata Galicia e o sector occidental da Cordilleira Cantábrica, agás o País Vasco e os Pireneos Occidentais, conformando un dos principais focos europeos de recorrencia de incendios forestais durante o período 2016-2026. Ao mesmo tempo, amosa como o fenómeno mantén unha presenza significativa nas rexións mediterráneas.

O mapa reflicte así un contraste ben coñecido entre as rexións atlánticas, onde predominan os incendios recorrentes, e boa parte das rexións mediterráneas, onde os incendios son menos numerosos.

A alta frecuencia rexistrada no noroeste da Península Ibérica adoita asociarse á abundancia de combustible vexetal, á fragmentación da propiedade, ao abandono de actividades agrogandeiras e á forte influencia das ignicións de orixe humana.

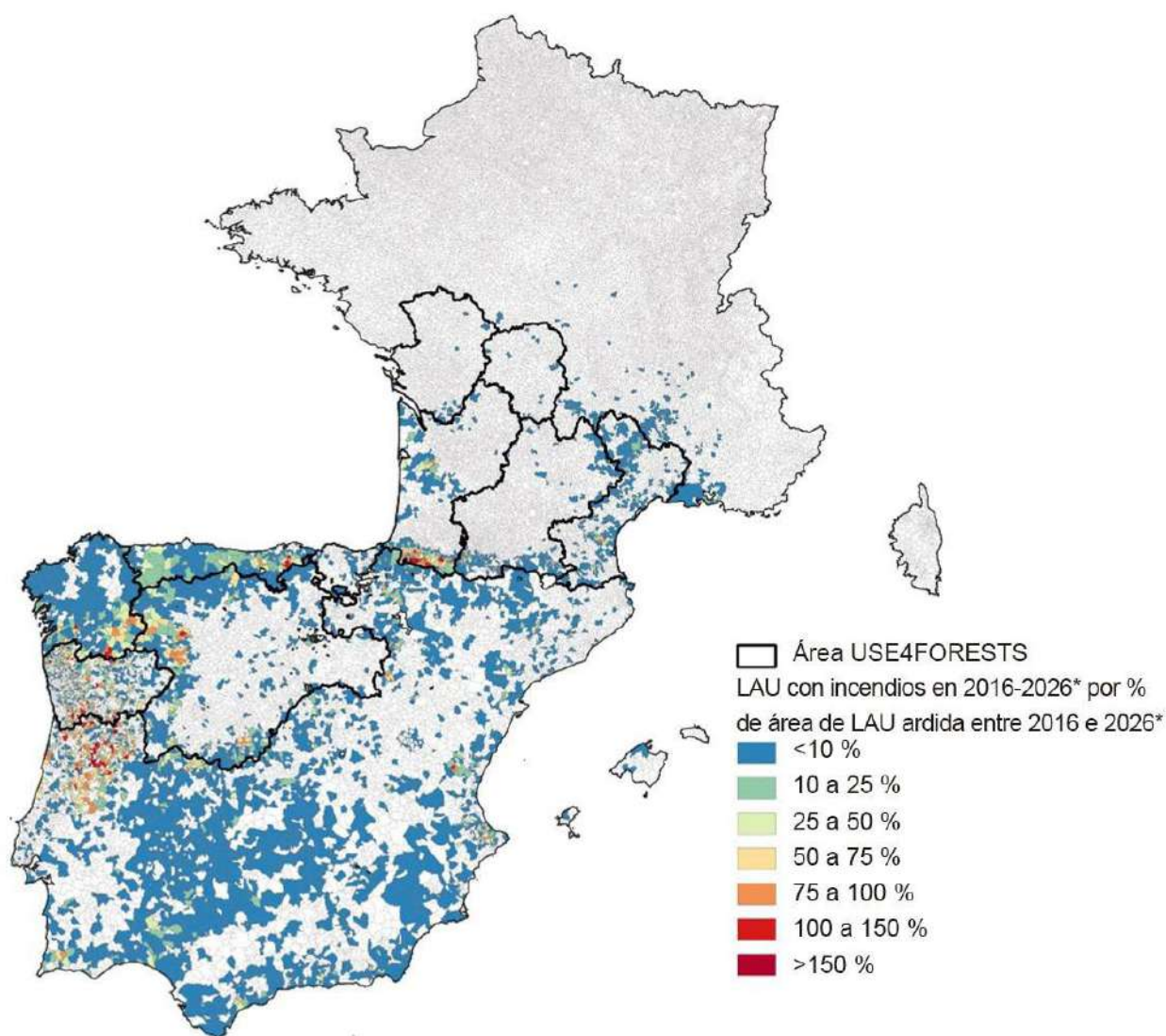


**Figura 4.**  
LAU por porcentaxe de área ardida entre 2016 e 2026\*.

A diferenza dos padróns observados para o conxunto de incendios forestais, os grandes incendios forestais (considerados como os que afectan a máis de 500 hectáreas) presentan unha distribución espacial máis concentrada e selectiva. O foco principal localízase no centro e norte de Portugal, onde numerosas LAU alcanzan as maiores densidades rexistradas no mapa.

En España, os grandes incendios forestais (GIF) aparecen distribuídos por gran parte do territorio, aínda que cunha densidade xeralmente inferior á observada en Portugal. Identifícanse conglomerados significativos no noroeste da Península Ibérica, especialmente en Galicia e áreas próximas de Castela e León, así como en diferentes sectores da fachada mediterránea e do sur peninsular. Non obstante, a presenza de GIF resulta máis dispersa e menos concentrada que a observada para o conxunto de incendios, o que parecería indicar que a frecuencia de ignicións non sempre se traduce nunha maior ocorrencia de grandes eventos.

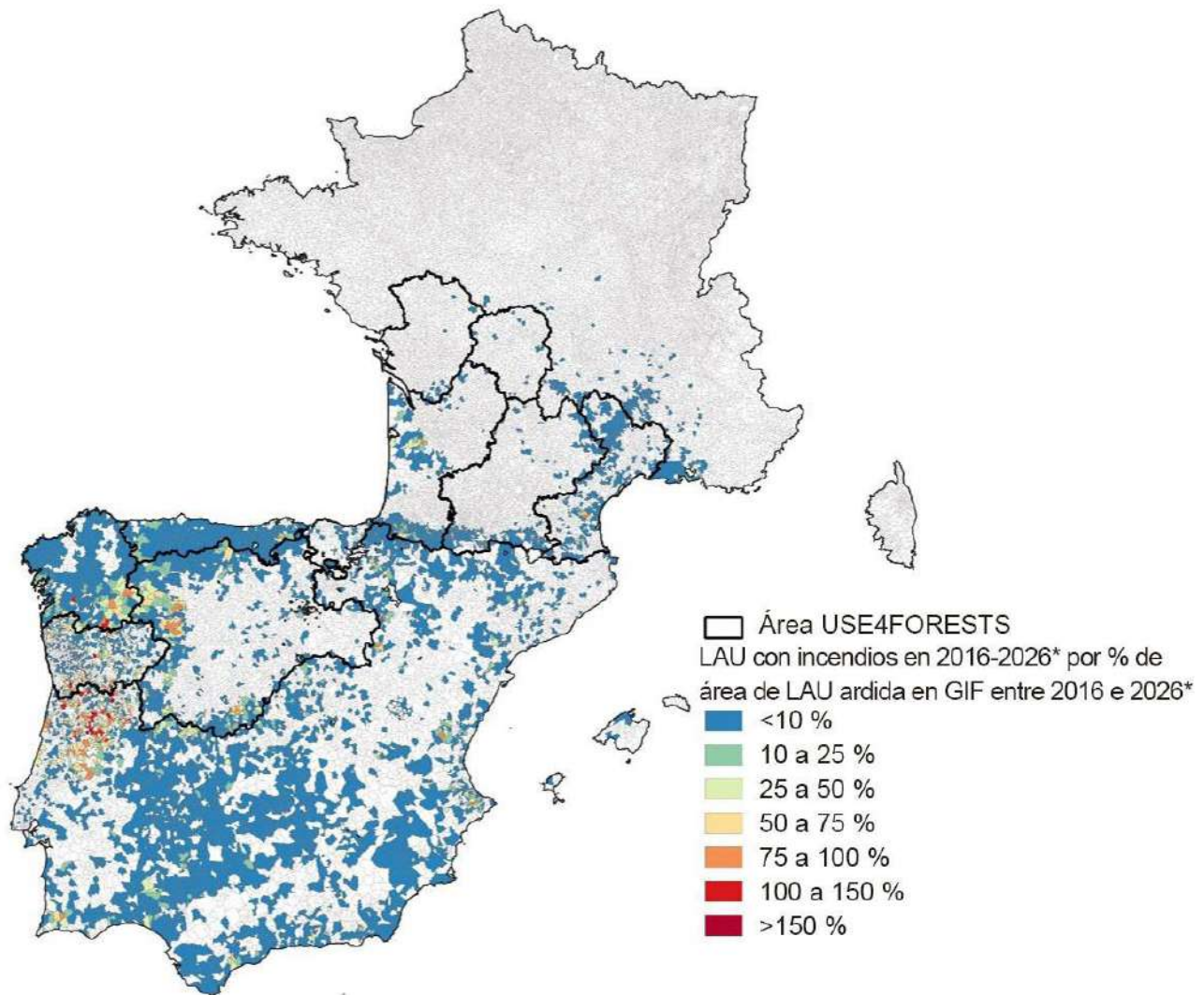
En Francia, a distribución de GIF concéntrase principalmente nas rexións meridionais e mediterráneas. Aínda que a densidade rexistrada é relativamente baixa en comparación coa Península Ibérica, a presenza destes eventos evidencia que as condicións favorables para o desenvolvemento de incendios a grande escala tamén afectan a determinadas zonas do sur francés.



**Figura 5.**

LAU segundo a porcentaxe de área ardida no período 2016-2026\*.





**Figura 6.**  
LAU segundo a porcentaxe de áreas queimadas por GIF no período 2016-2026\*.

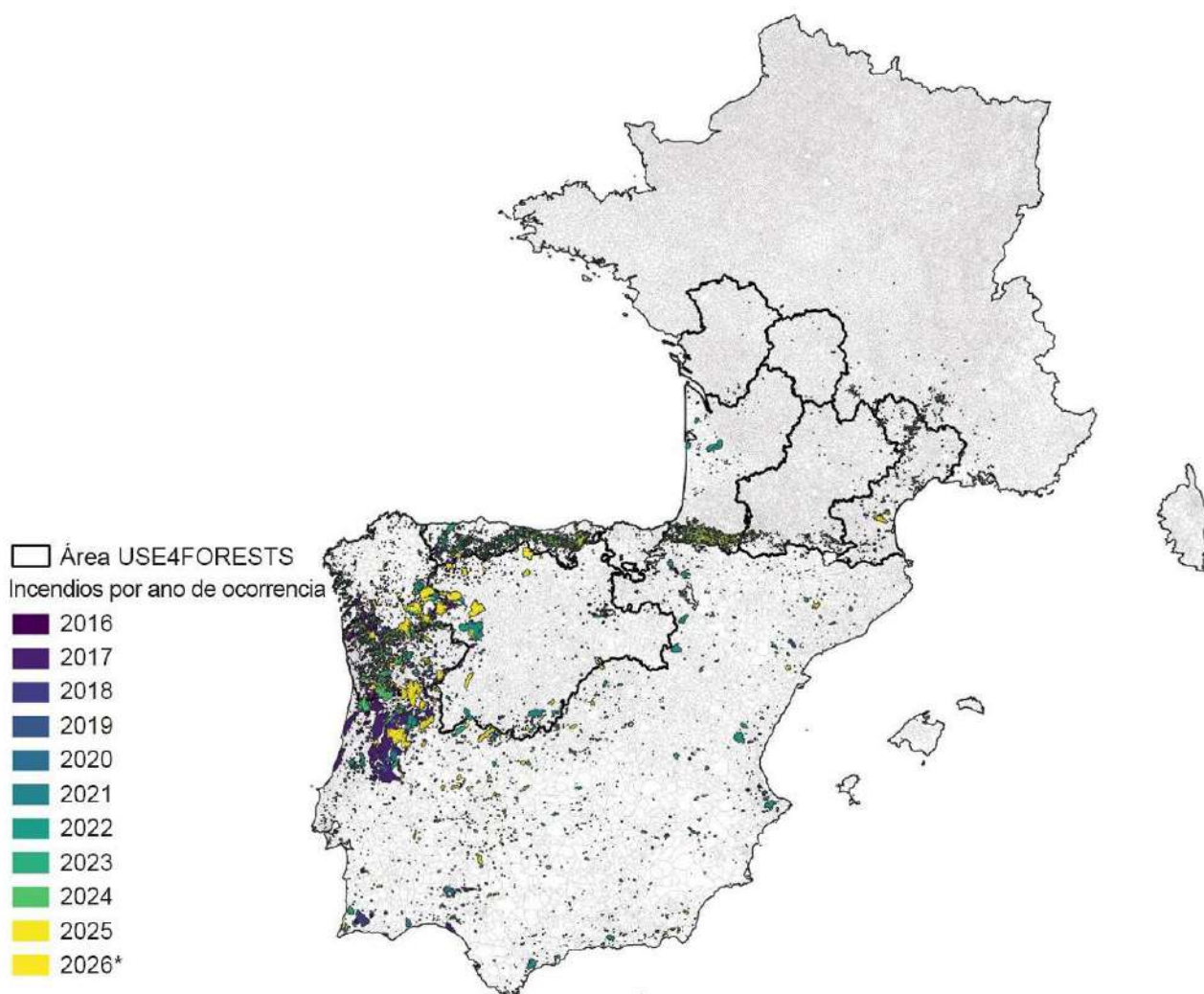
En canto ás porcentaxes de superficie afectada en cada LAU nas dúas figuras anteriores, queda de manifesto que a distribución xeográfica da maior proporción de área ardida corresponde á afectada por Grandes Incendios Forestais e, en certo modo, está bastante relacionada con aquelas áreas afectadas por un maior número de GIF por quilómetro cadrado.

O padrón espacial revela que, aínda que os grandes incendios se distribúen por amplas áreas do suroeste de Europa, a maioría das LAU afectadas teñen porcentaxes relativamente pequenas de área queimada. Predominan claramente as categorías por debaixo do 10 % da superficie de LAU, especialmente en gran parte de España, Francia e o sur de Portugal.

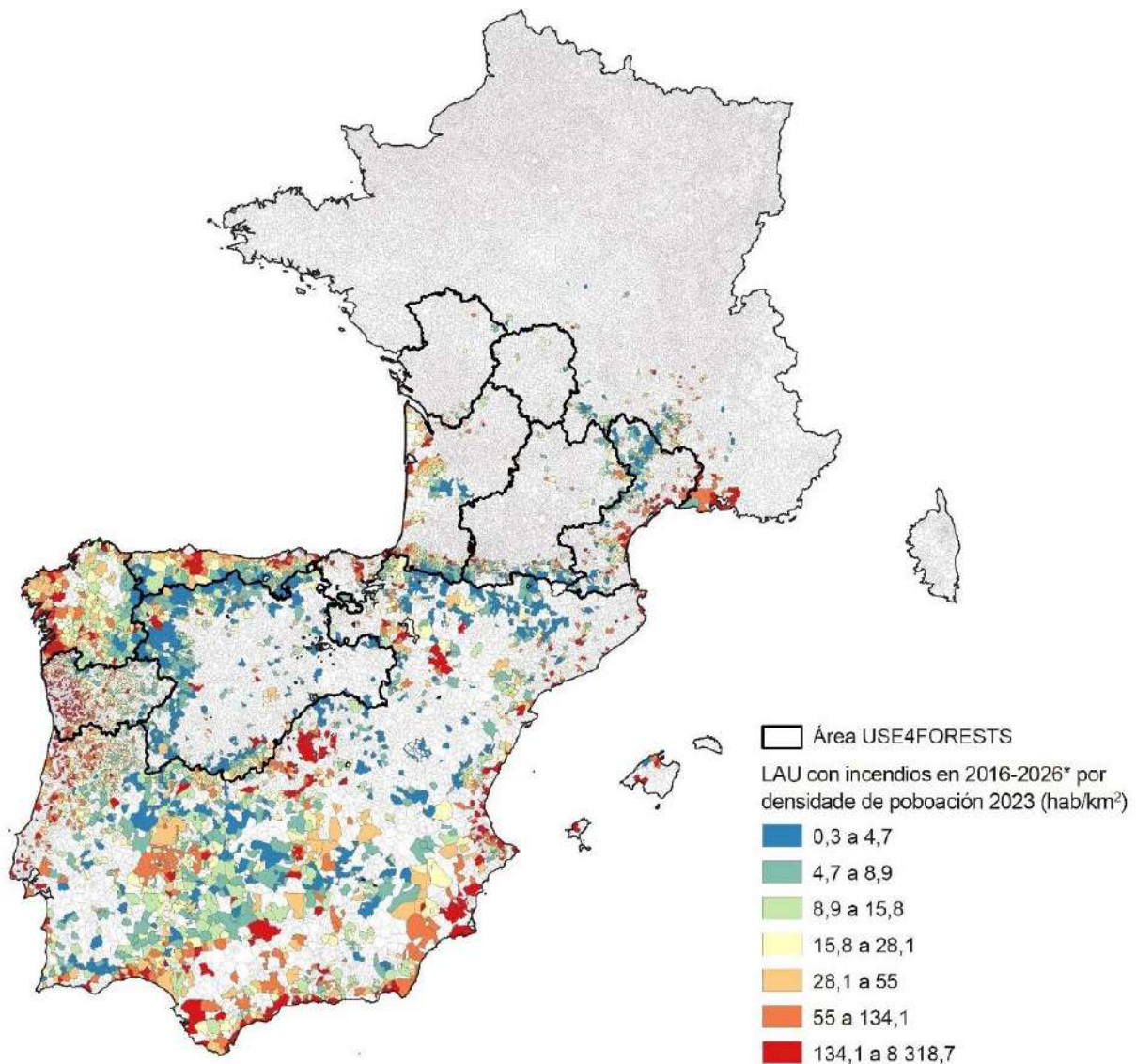


Non obstante, o mapa tamén pon de manifesto a existencia de áreas onde os GIF tiveron unha incidencia moito máis severa. Concéntranse principalmente no norte e centro de Portugal, así como nalgúns zonas do noroeste de España. Nestas comarcas aparecen numerosas LAU con porcentaxes de superficie afectada superiores ao 25 %, chegando nalgúns casos a valores superiores ao 75 % e mesmo ao 100 % da superficie municipal acumulada durante o período analizado. Estes valores non implican necesariamente que toda a superficie ardese simultaneamente, senón que unha mesma área puido verse afectada por varios incendios ao longo dos dez anos considerados.

Pola súa parte, Francia amosa unha distribución máis dispersa e xeralmente asociada con porcentaxes baixas ou moderadas de área afectada.



**Figura 7.**  
Incendios da base do EFFIS por ano de ocorrencia 2016-2026\*.



**Figura 8.**

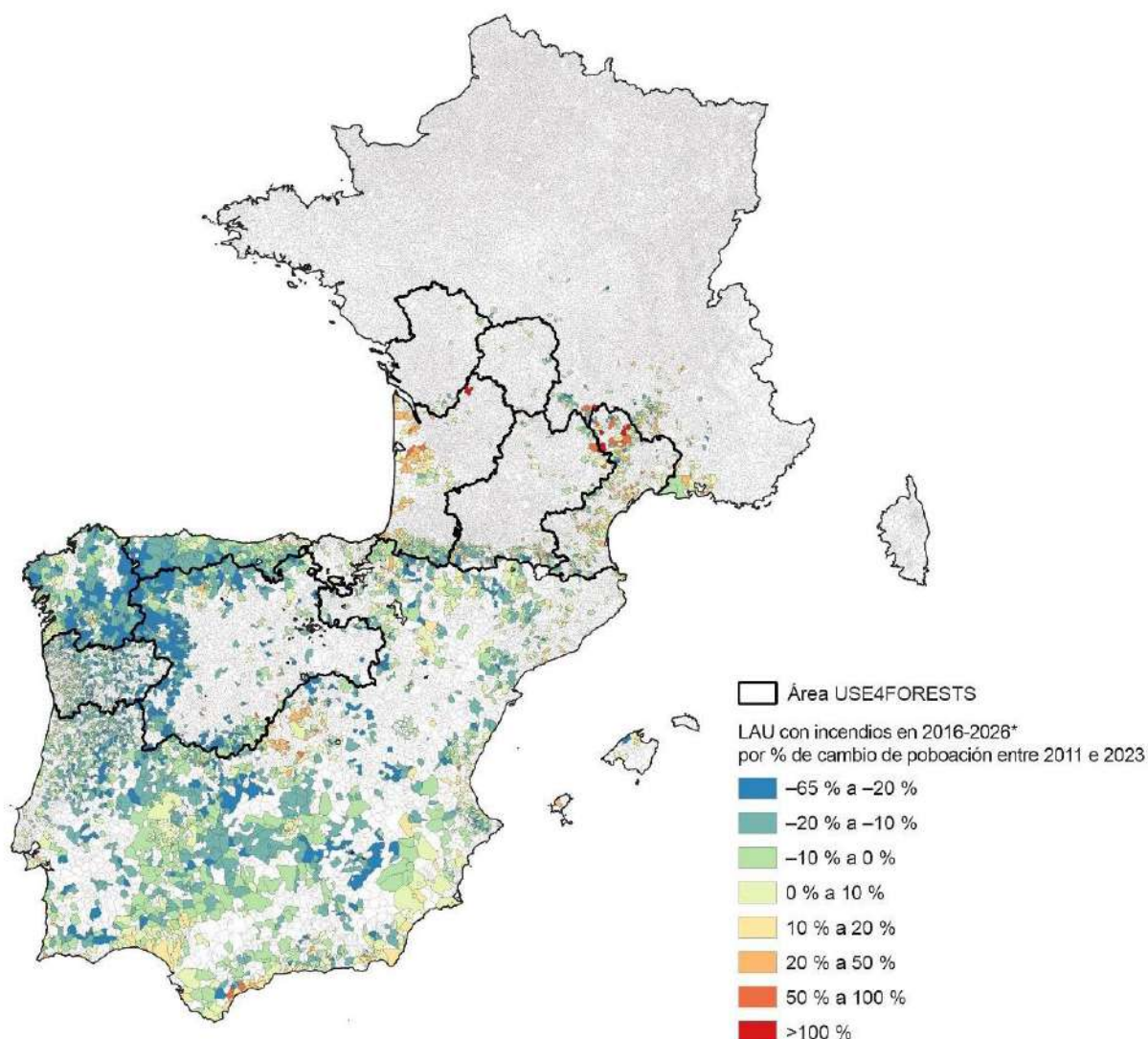
Mapa de LAU con incendios entre 2016 e 2026\* clasificadas por densidade de poboación en 2023.

A imaxe superior representa as LAU de España, Portugal e Francia onde se rexistraron incendios forestais entre 2016 e o primeiro cuadrimestre de 2026, clasificadas segundo a densidade de poboación que tiñan en 2023 (habitantes/km²).

As cores frías (azuis e verdes) corresponden a zonas de baixa densidade demográfica, mentres que as cores cálidas (amarelos, laranxas e vermellos) indican densidades máis elevadas. Aparentemente, unha parte significativa das LAU afectadas por incendios concéntrase en categorías de densidade baixa e media-baixa (azuis e verdes).

Aínda que son minoritarios, aparecen numerosos municipios en laranxa e vermello, principalmente en áreas costeiras e en zonas periurbanas de grandes cidades. Isto indica que o risco de incendio non se limita a espazos remotos, senón que tamén afecta a territorios onde hai unha maior exposición de poboación e infraestruturas, o que suxire a importancia da interface urbano-forestal.

Para analizar o efecto da dinámica demográfica recente nos territorios afectados, cartografáronse as LAU segundo a porcentaxe de cambio de poboación entre 2011 e 2023, onde os tons azuis representan a perda demográfica e os tons amarelos, laranxas e vermellos indican o crecemento da poboación.



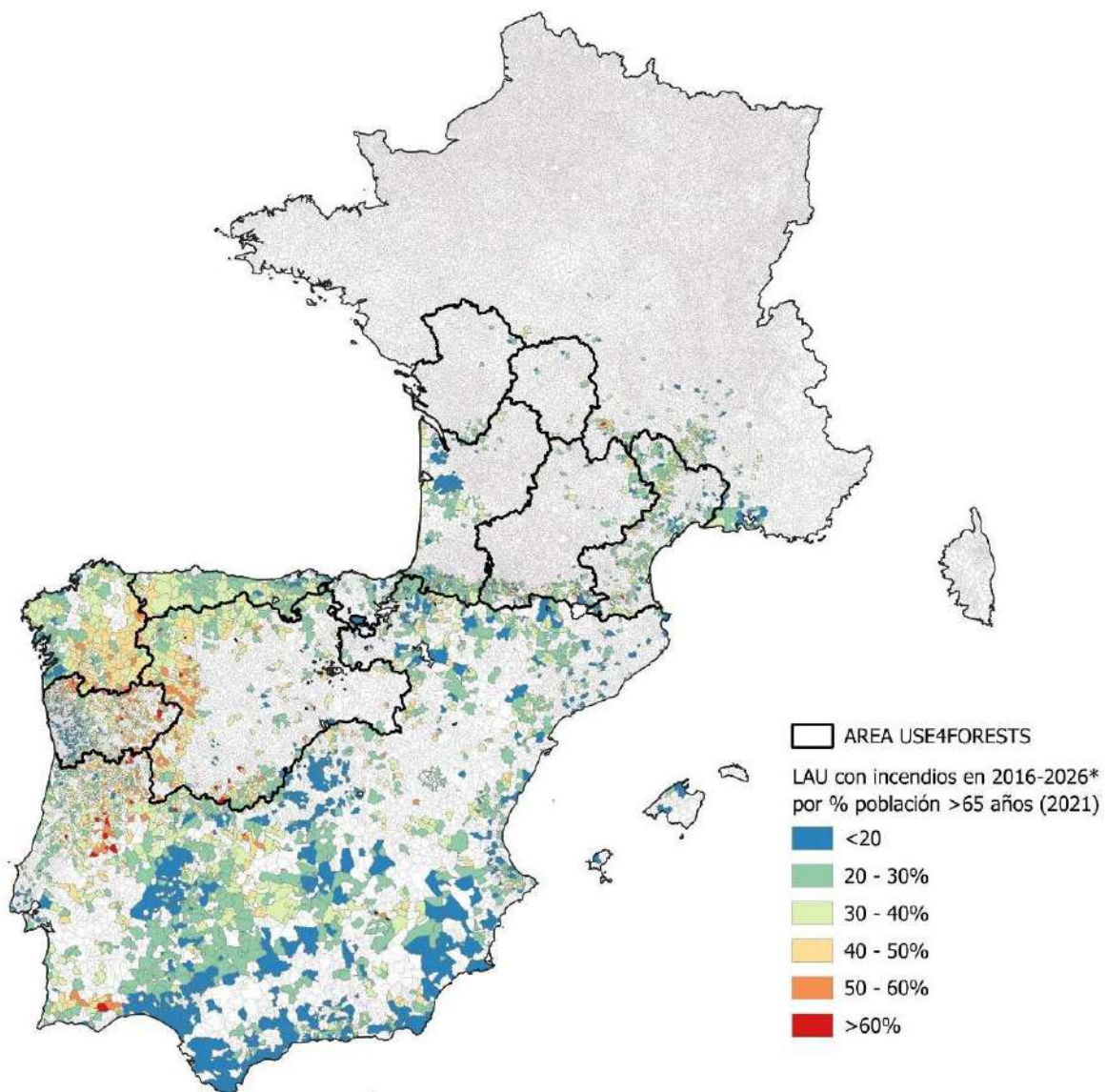
**Figura 9.**  
LAU segundo cambio de poboación entre 2011 e 2023.

A partir deste mapa evidénciase que unha gran parte das unidades administrativas afectadas polos incendios se concentran en municipios que perderon poboación durante o período analizado. Isto é especialmente significativo en amplas zonas do interior da Península Ibérica, como o norte e o centro de Portugal, o interior de Galicia e a costa cantábrica, o oeste de Castela e León, entre outras. Moitas das LAU afectadas están a experimentar perdas demográficas superiores ao 10 % e mesmo ao 20 %.



Este padrón suxeriría algunha relación entre incendios forestais e procesos de despoboamento rural. Non obstante, cómpre sinalar que o mapa só representa aquelas unidades territoriais que sufriron incendios entre 2016 e 2026\*, o que non significa que as zonas sen incendios non sufriran unha dinámica de poboación desfavorable.

Así mesmo, aínda que menos numerosos, aparecen municipios afectados por incendios con crecemento demográfico significativo (amarelo, laranxa e vermello), principalmente no litoral mediterráneo español, algunhas áreas periurbanas das grandes cidades, certos sectores do sur de Francia e zonas costeiras e turísticas. Nestes territorios, a relación entre a poboación e os incendios podería responder a lóxicas distintas ou á interacción entre outros factores estruturais diferentes, como xa se discutíu na revisión bibliográfica.



**Figura 10.**  
LAU segundo a porcentaxe de poboación maior de 65 anos en 2021.

O mapa precedente amosa unha clara diferenciación territorial na distribución das unidades administrativas locais (LAU) afectadas por incendios forestais entre 2016 e o primeiro cuadrimestre de 2026, clasificadas segundo a porcentaxe de poboación maior de 65 anos. Os valores máis elevados concéntranse principalmente en amplas zonas do interior da Península Ibérica, especialmente en áreas rurais onde o envellecemento demográfico é máis acusado. Nestes territorios existen numerosos municipios con máis do 40 % da súa poboación de idade avanzada, e mesmo algúns que superan o 60 %.

Pola contra, as zonas cunha estrutura demográfica máis nova predominan en boa parte das rexións metropolitanas e en varios sectores costeiros, onde os municipios afectados por incendios teñen porcentaxes relativamente baixas de poboación maior de 65 anos. Aínda así, a distribución non é homoxénea e obsérvanse contrastes significativos a escala local, con municipios moi envellecidos coexistindo xunto a outros con perfís demográficos máis equilibrados.

En conxunto, o padrón espacial suxire explorar a relación entre a ocorrencia de incendios forestais e contextos de forte envellecemento poboacional, especialmente en zonas rurais e de baixa densidade.

**05**

**ANÁLISE  
ESTATÍSTICA**

05

# 05

## ANÁLISE ESTATÍSTICA

### 5.1

#### METODOLOXÍA DE ANÁLISE

---

##### 5.1.1 INFORMACIÓN DEMOGRÁFICA TERRITORIALIZADA

Para a obtención de variables demográficas co maior grao de expresión territorial nun marco común para os tres países, empregáronse os datos demográficos de Eurostat presentados por LAU ou *Local Administrative Unit* (Unidade Administrativa Local).

As LAU constitúen o nivel administrativo básico empregado por Eurostat para harmonizar as estatísticas territoriais europeas, comparar datos socioeconómicos entre países e vencellar información demográfica, económica, ambiental ou territorial a unha unidade local homoxénea.

As LAU están por debaixo do nivel NUTS (*Nomenclature of Territorial Units for Statistics*), que é a clasificación rexional europea máis coñecida.

- En España, as LAU corresponden aos **municipios** (aprox. 8 100).
- En Portugal, as LAU corresponden ás **freguesias** (máis de 3 000), que son unidades moito máis pequenas ca as de España ou Francia.
- En Francia, as LAU corresponden ás **communes** (máis de 34 000).

O uso de LAU permite a construción de bases de datos europeas homoxéneas, pero existen varias limitacións a ter en conta ao analizar os resultados. En particular, é especialmente relevante que, dado o diferente tamaño das unidades segundo os países, as comparacións espaciais directas non son posibles.



Ademais, aínda que Eurostat harmoniza as LAU; as competencias administrativas, o uso do solo e a estrutura territorial seguen a ser moi diferentes entre países.

Por iso nas análises paneuropeas adoita recomendarse analizar os datos separadamente por país ou incluír o país como variable explicativa.

## 5.1.2 DATOS DE INCENDIOS FORESTAIS

Coa fin de comparar o máis posible as realidades dos tres países considerados, recorreuse a un repositorio homoxéneo como a base de datos do *European Forest Fire Information System* (EFFIS) para o período 2016 e 2025, incorporando tamén os datos ata abril de 2026 (que se indicará como 2026\*).

O uso desta base de datos para analizar tendencias da superficie queimada en Europa presenta algunhas limitacións metodolóxicas que deben considerarse especialmente cando se realizan comparacións temporais a longo prazo ou análises espaciais entre países.

Unha das principais restricións é a posible infraestimación de incendios pequenos. O EFFIS baséase principalmente en produtos satelitais de resolución moderada (historicamente o MODIS e outros sensores similares), cuxa capacidade de detección diminúe para incendios de pequena superficie ou de curta duración. Os incendios pequenos poden non xerar un sinal espectral o suficientemente intenso ou persistente como para ser detectado, especialmente en mosaicos agrícolas, paisaxes fragmentadas ou zonas con nebulosidade frecuente.

Ademais, a resolución espacial de moitos produtos históricos empregados en Europa (250-500 m ou incluso 1 km nalgúns casos) implica problemas de «píxeles mesturados», onde un píxel contén simultaneamente superficie queimada e non queimada. Isto dificulta a delimitación precisa dos incendios pequenos e xera discrepancias importantes entre os produtos de área queimada.

Diversos estudos amosaron que diferentes produtos satelitais de incendios producen estimacións moi diferentes de superficie queimada mesmo para os mesmos períodos e rexións. Humber et al. conclúen que existen «diferenzas significativas» entre produtos tanto en extensión queimada como en localización e cronoloxía dos incendios.

No caso europeo, Turco et al. compararon diferentes produtos satelitais co EFFIS e observaron que, aínda que existe unha boa correlación temporal a escalas espaciais amplas, as estimacións de área queimada presentan nesgos importantes segundo a resolución espacial e o tipo de cobertura do solo.

Outra limitación clave é o cambio na capacidade de detección ao longo do tempo. Durante o período 2000-2025, os sensores de satélites dispoñibles cambiaron, melloraron os algoritmos de detección, aumentou a frecuencia temporal de observación e incorporáronse novas metodoloxías de procesamento.

Isto implica que parte do aparente aumento ou diminución da superficie queimada pode deberse non só a cambios reais no réxime de incendios, senón tamén a melloras tecnolóxicas na detección.

A comparación temporal é especialmente delicada cando se analizan tendencias de incendios pequenos, incendios agrícolas ou lumes de baixa severidade, xa que estes son os máis sensibles aos cambios en resolución espacial e temporal. Algúns estudos salientan que a incerteza observacional non debe ignorarse en estudos de cambio global ou tendencias rexionais.

Tamén existen diferenzas entre países na capacidade nacional de validación, integración dos inventarios de terras, criterios de clasificación e cobertura administrativa histórica.

Polo tanto, aínda que o EFFIS constitúe actualmente a fonte harmonizada máis importante para estudos paneuropeos, os resultados deben interpretarse con cautela ao comparar períodos longos, avaliar tendencias finais ou traballar a escala municipal/local.

### 5.1.3 MÉTODOS DE PROCESAMENTO E ANÁLISE EMPREGADOS

A partir dos incendios cartografados na base de datos EFFIS (2016-2026\*), realizouse unha intersección espacial coa capa das LAU (Local Administrative Units, Eurostat). A cada LAU incorporóuselle información demográfica correspondente aos anos 2011 e 2023, incluíndo a poboación total e a densidade de poboación para ambos os anos.

Ademais, integrouse información procedente do CENSUS 2021 relativa á poboación maior de 65 anos en cada unidade territorial. Así, para España (ES), Portugal (PT) e Francia (FR), constituíuse unha base de datos composta por 4 974 LAU con incidencia de incendios no período 2016-2026\* segundo o EFFIS.

Tras o proceso de limpeza de datos, elimináronse aquelas unidades sen datos de poboación en 2011 ou 2023, o que resultou nunha mostra final de 4 412 LAU.

| PAÍS          | PERÍODO LONGO<br>(2016-2026*) | 1.º QUINQUENIO<br>(2016-2020) | 2.º QUINQUENIO<br>(2021-2026*) |
|---------------|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| España (ES)   | 2.129                         | 834                           | 1.826                          |
| Portugal (PT) | 1.272                         | 934                           | 982                            |
| Francia (FR)  | 1.011                         | 431                           | 882                            |
| LAU TOTAIS    | 4.412                         | 2.199                         | 3.690                          |

Xerouse unha base de datos tabular a partir da que se seleccionaron as seguintes variables a nivel de LAU:

- LAU: código municipal.
- PAÍS: ES (España), PT (Portugal), FR (Francia).
- %Queimada: porcentaxe de territorio queimado entre 2016-2025, 2016-2020 e 2021-2026\*.
- %QueimadaGIF: porcentaxe de territorio afectado por grandes incendios forestais (GIF >500 ha) nos períodos 2016-2026\*, 2016-2020 e 2021-2026\*.
- N.ºL/KM²: número de lumes por km² no municipio nos períodos 2016-2025, 2016-2020 e 2021-2026\*.
- N.ºGIF/KM²: número de GIF por km² nos mesmos períodos.
- %cambio POP 2011-2023: variación porcentual da poboación municipal entre 2011 e 2023.
- %MAIORES 65: proporción da poboación de 65 anos ou máis en 2021.

Con esta información, realizáronse as seguintes análises para os tres períodos considerados (2016-2025, 2016-2020 e 2021-2025):

- Modelando a %Queimada como variable dependente, usando como variables explicativas N.ºL/KM², %cambio POP 2011-2023 e %MAIORES 65.
- Modelando %QueimadaGIF como variable dependente, coas mesmas variables explicativas.
- Análise comparada de diferenzas entre países.

Finalmente, a partir dos datos proporcionados, levouse a cabo un proceso de limpeza e estandarización de variables (especialmente porcentaxes e valores numéricos). Posteriormente, estimáronse modelos de regresión lineal múltiple (MCO), tanto a nivel global como desagregados por país e período de cinco anos, co obxectivo de responder con precisión as cuestións formuladas.

## 5.2

### RESULTADOS

#### 5.2.1 PERÍODO 2016-2026\*

| PAÍS          | % QUEIMADA MEDIA | % QUEIMADA GIF MEDIA | N.º LUMES /KM <sup>2</sup> | CAMBIO POBOACIÓN (2011-23) | % POBOACIÓN >65 ANOS |
|---------------|------------------|----------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------|
| España (ES)   | 2.129            | 6,35%                | 0,076                      | -8,61%                     | 29,35%               |
| Francia (FR)  | 1.272            | 2,68%                | 0,368                      | +6,79%                     | 27,92%               |
| Portugal (PT) | 1.011            | 24,87%               | 0,362                      | -10,89%                    | 33,96%               |

#### 5.2.1.1 ANÁLISE DA SUPERFICIE QUEIMADA TOTAL

Ao analizar globalmente (os tres países) como inflúen a densidade de incendios e os factores demográficos sobre a porcentaxe de territorio queimado, obtívose un modelo con ( $R^2 = 18,1 \%$ ). Impacto das variables explicativas:

- Densidade de incendios: É altamente significativa e positiva. Por cada incendio adicional por km<sup>2</sup>, a porcentaxe de superficie municipal queimada no período tende a aumentar un 21,8 % de media.
- Cambio demográfico (%cambio POP 2011-23): É significativo e negativo ( $\beta = -0,1105$ ). Isto significa que os municipios que gañaron poboación durante o período experimentaron unha menor porcentaxe da súa superficie queimada. Pola contra, os municipios afectados polo despoboamento amosan taxas de superficie queimada significativamente maiores.
- Envellecemento (%MAIORES 65): É altamente significativa e positiva ( $\beta = 0,3673$ ). Aqueles municipios cunha maior proporción de adultos maiores de 65 anos tenden a rexistrar unha porcentaxe de superficie queimada superior.

#### 5.2.1.2 ANÁLISE DA SUPERFICIE QUEIMADA EN GRANDES INCENDIOS FORESTAIS

Os grandes incendios forestais (GIF) tenden a comportarse de xeito diferente porque dependen en gran medida de factores meteorolóxicos extremos (vento, vagas de calor) e da continuidade do combustible forestal. Polo tanto, o modelo global só é capaz de explicar o 5,1 % da varianza total ( $R^2 = 0,051$ ).

#### Impacto das variables explicativas:

- Densidade de lumes (N.ºL/KM²): Aínda que é estatisticamente significativo debido ao gran volume de datos, o seu efecto real é case nulo ( $\beta = 0,0236$ ). Isto demostra que simplemente o número de incendios totais non predí directamente a aparición dun GIF.
- Cambio demográfico (%cambio POP 2011-23): Mantén unha relación significativa e negativa ( $\beta = -0,1056$ ). O abandono rural segue correlacionado fortemente coa presenza de incendios de gran magnitude.
- Envellecemento (%MAIORES 65): Volve ser o factor demográfico máis potente e de signo positivo ( $\beta = 0,3686$ ). Unha estrutura de poboación envellecida parece aumentar a vulnerabilidade ante os grandes incendios forestais.

#### 5.2.1.3 DIFERENZAS ENTRE PAÍSES

Ao separar as regresións por país, obsérvase que as dinámicas territoriais varían:

| VARIABLE DEPENDENTE / EXPLICATIVA                              | ESPAÑA (ES)  | PORTUGAL (PT) | FRANCIA (FR) |
|----------------------------------------------------------------|--------------|---------------|--------------|
| <b>Modelos para %Queimada</b>                                  |              |               |              |
| Densidade de lumes por km²                                     | +0,2893 (**) | +0,1218 (*)   | +0,2390 (**) |
| Cambio de poboación 2011-2023                                  | -0,0024 (—)  | -0,2666 (*)   | -0,0021 (—)  |
| Poboación maior de 65 anos                                     | +0,2982 (**) | +0,4557 (**)  | -0,1379 (*)  |
| R² do modelo                                                   | 14,2%        | 6,9%          | 49,4%        |
| <b>Modelos para %QueimadaGIF</b>                               |              |               |              |
| Densidade de lumes por km²                                     | +0,0443 (*)  | -0,0359 (*)   | +0,0180 (*)  |
| Cambio de poboación 2011-2023                                  | +0,0035 (—)  | -0,2198 (—)   | +0,0001 (—)  |
| Poboación maior de 65 anos                                     | +0,2811 (**) | +0,4385 (**)  | -0,0602 (*)  |
| R² do modelo                                                   | 4,1%         | 3,9%          | 1,7%         |
| — Non significativo    * Significativo    ** Moi significativo |              |               |              |

## PORTUGAL

- A súa media de territorio queimado por municipio (31,57 %) e queimado por GIF (24,87 %) é tres ou catro veces maior que a de España e Francia. Ademais, en Portugal o impacto da perda de poboación (-0,2666) é extremadamente grave: o abandono das terras de cultivo e pastos parece traducirse directamente en hectáreas afectadas.
- Nos municipios portugueses, a densidade de incendios ten un efecto negativo respecto aos GIF (-0,0359). Isto suxire que nas zonas onde hai lumes recorrentes e constantes, aparentemente diminúe a probabilidade dun gran incendio forestal, mentres que os GIF ocorren con máis facilidade onde a biomasa se acumula durante un longo período de tempo e con continuidade espacial.

## FRANCIA

- Mentres que en España e Portugal o envellecemento poboacional (%MAIORES 65) dispara exponencialmente a superficie queimada, en Francia ocorre o contrario (-0,1379 en %Queimada). Nos municipios franceses, unha maior taxa de persoas maiores de 65 anos correlaciónase cunha menor superficie queimada. Isto pode estar influído por diferenzas estruturais demográficas ou territoriais. Tamén pode estar influíndo nisto que o réxime de incendios rexistrado pola base de datos EFFIS pode incluír, en áreas como o norte dos Pireneos, moitas superficies resultado de queimas agrogandeiras e non de incendios propiamente ditos.
- Esta última afirmación tamén podería estar detrás de que o modelo axustado para %Queimada en Francia sexa sorprendentemente robusto ( $R^2 = 49,4\%$ ), o que indica que case a metade dos lumes ordinarios en Francia se predín matematicamente directamente co volume histórico de ignicións locais ( $N.^{\circ}L/KM^2$ ).

### 5.2.2 PERÍODO 2016-2020

| PAÍS          | % QUEIMADA MEDIA | % QUEIMADA GIF MEDIA | N.º LUMES /KM <sup>2</sup> | CAMBIO POBOACIÓN (2011-23) | % POBOACIÓN >65 ANOS |
|---------------|------------------|----------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------|
| España (ES)   | 4,62%            | 3,13%                | 0,034                      | -9,47%                     | 30,03%               |
| Francia (FR)  | 6,69%            | 2,02%                | 0,123                      | +8,08%                     | 27,09%               |
| Portugal (PT) | 23,09%           | 18,60%               | 0,156                      | -11,51%                    | 34,59%               |

### 5.2.2.I ANÁLISE DA SUPERFICIE QUEIMADA TOTAL

O modelo xeral explica o 8,10 % da varianza global ( $R^2 = 0,0810$ ).

Impacto das variables explicativas:

- Densidade de lumes ( $N^\circ L/KM^2$ ): Segue a ser a variable explicativa con maior peso e é altamente significativa e positiva ( $\beta = 0,3663$ ,  $p < 0,001$ ). Cada incendio adicional por quilómetro cadrado incrementa notablemente a superficie municipal danada.
- Evolución demográfica (%cambio POP 2011-23): É significativo e de signo negativo ( $\beta = -0,0648$ ,  $p = 0,016$ ). Os municipios rurais que sofren un declive ou despoboamento máis agudo tenden a rexistrar maiores perdas de masa forestal por queimas ordinarias.
- Poboación maior de 65 anos (%MAIORES 65): É altamente significativa e positiva ( $\beta = 0,2384$ ,  $p < 0,001$ ). Aqueles territorios cunha estrutura residencial máis envellecida amosan unha vulnerabilidade agregada ao lume.

### 5.2.2.2 ANÁLISE DE GRANDES INCENDIOS FORESTAIS

Para a área estritamente afectada polos grandes incendios forestais, a potencia explicativa global é do 3,04 % ( $R^2 = 0,0304$ ).

Impacto das variables explicativas:

- Densidade de lumes ( $N^\circ F/KM^2$ ): É significativa e positiva en termos globais ( $\beta = 0,0992$ ,  $p = 0,002$ ). Aínda que inflúe, o seu peso é considerablemente menor en comparación cos incendios totais, o que reflicte que a orixe dun GIF responde a factores adicionais aos incendios menores.
- Evolución demográfica (%cambio POP 2011-23): É significativa e negativa ( $\beta = -0,0673$ ,  $p = 0,014$ ). O abandono rural estrutural promove a falta de discontinuidades na paisaxe, o que podería aumentar a vulnerabilidade ao GIF.
- Poboación maior de 65 anos (%MAIORES 65): É altamente significativa e positiva ( $\beta = 0,2364$ ,  $p < 0,001$ ). As unidades territoriais con poboacións máis envellecidas sofren unha maior incidencia de grandes incendios forestais.



### 5.2.2.3 DIFERENZAS ENTRE PAÍSES

Coefficientes de regresión específicos por país (2016-2020).

| VARIABLE DEPENDENTE /EXPLICATIVA                               | ESPAÑA (ES)  | PORTUGAL (PT) | FRANCIA (FR) |
|----------------------------------------------------------------|--------------|---------------|--------------|
| <b>Modelos para %Queimada</b>                                  |              |               |              |
| Densidade de lumes por km <sup>2</sup>                         | +0,7655 (**) | +0,0923 (*)   | +0,3738 (**) |
| Cambio de poboación 2011-2023                                  | -0,0392 (—)  | +0,0144 (—)   | +0,0027 (—)  |
| Poboación maior de 65 anos                                     | +0,0037 (—)  | +0,2007 (*)   | -0,0895 (*)  |
| R <sup>2</sup> do modelo                                       | 14,7%        | 0,8%          | 26,6%        |
| <b>Modelos para %QueimadaGIF</b>                               |              |               |              |
| Densidade de lumes por km <sup>2</sup>                         | +0,4297 (**) | -0,1492 (*)   | +0,0311 (—)  |
| Cambio de poboación 2011-2023                                  | -0,0435 (—)  | +0,0609 (—)   | +0,0008 (—)  |
| Poboación maior de 65 anos                                     | -0,0291 (—)  | +0,2226 (*)   | -0,0649 (*)  |
| R <sup>2</sup> do modelo                                       | 5,1%         | 2,0%          | 1,4%         |
| — Non significativo    * Significativo    ** Moi significativo |              |               |              |

#### ESPAÑA

- En España, a cantidade de lumes por km<sup>2</sup> é un bo predictor para a superficie queimada total ( $\beta = +0,7655$ ) e para os GIF ( $\beta = +0,4297$ ). Ao contrario que noutros países, a repetición do lume e a ignición correlaciónase de forma case directa coas áreas afectadas entre 2016 e 2020.

#### PORTUGAL

- A densidade de incendios ten unha relación significativa e negativa con respecto aos GIF (-0,1492). Isto consolida estatisticamente a teoría de que os grandes incendios en Portugal evitan os municipios con incendios menores frecuentes (onde o combustible xa se queimou de forma recorrente) e impactan fortemente nas áreas onde non hai lumes recorrentes, xa que atopan biomasa continua e acumulada.

## FRANCIA

- Mentres que en Portugal o envellecemento poboacional aumenta notablemente a superficie queimada ordinaria e de GIF, en Francia o efecto volve ser negativo e estatisticamente significativo (-0,0895 e -0,0649). Os ámbitos demográficos franceses envellecidos poderían estar asociados a paisaxes ou usos do solo menos vulnerables que os seus equivalentes ibéricos. Adicionalmente, o modelo obtido para Francia é o que amosa un maior poder de axuste para a queima total ( $R^2 = 26,6\%$ ), fundamentado case exclusivamente no volume de lumes ( $N^\circ L/KM^2$ ), mentres que os seus grandes incendios (GIF,  $R^2 = 1,4\%$ ) escapan por completo á predictibilidade demográfica tradicional.

### 5.2.3 PERÍODO 2021-2026\*

| PAÍS          | % QUEIMADA MEDIA | % QUEIMADA GIF MEDIA | Nº LUMES / KM² | CAMBIO POBOACIÓN (2011-23) | % POBOACIÓN >65 ANOS |
|---------------|------------------|----------------------|----------------|----------------------------|----------------------|
| España (ES)   | 7,50%            | 5,97%                | 0,073          | -8,70%                     | 29,44%               |
| Francia (FR)  | 8,88%            | 2,08%                | 0,362          | +6,17%                     | 28,17%               |
| Portugal (PT) | 18,94%           | 14,52%               | 0,321          | -10,85%                    | 33,56%               |

#### 5.2.3.1 ANÁLISE DA SUPERFICIE QUEIMADA TOTAL

Ao lanzar o modelo global combinando todas as observacións, a combinación de factores demográficos e o número de incendios explica o 13,76 % da varianza total da área queimada ( $R^2 = 0,1376$ ).

Impacto das variables explicativas:

- Densidade de lumes ( $N^\circ F/KM^2$ ): É altamente significativa e positiva ( $\beta=0,1528$ ). A nivel mundial, por cada incendio adicional por quilómetro cadrado, a superficie municipal queimada no período tende a aumentar un 15,28 % de media.
- Evolución demográfica (%cambio POP 2011-23): É significativa e negativa ( $\beta=-0,0802$ ). Os municipios con tendencias de despoboamento sofren unha porcentaxe significativamente maior de superficie queimada.
- Envellecemento (%MAIORES 65): É altamente significativa e positiva ( $\beta=0,2641$ ). As localidades cunha pirámide de poboación máis envellecida tenden a rexistrar porcentaxes de territorio afectado notablemente maiores.

### 5.2.3.2 ANÁLISE DE GRANDES INCENDIOS FORESTAIS

Para os incendios de gran magnitude (GIF), o modelo global reduce notablemente a súa capacidade predictiva xeral ( $R^2 = 0,0449$ ), o que demostra que os GIF escapan aos padróns de incendios habituais. Impacto das variables explicativas:

- Densidade de lumes ( $N^{\circ}F/KM^2$ ): Cambia de signo e pasa a ser negativa globalmente ( $\beta = -0,0127$ ) con significancia marxinal ( $p = 0,07$ ). Isto suxire que os municipios cun goteo constante de pequenos incendios non xeran necesariamente GIF; pola contra, a recorrencia fragmenta o combustible forestal.
- Evolución demográfica (%cambio POP 2011-23): Mantense significativa e negativa ( $\beta = -0,0764$ ). O abandono rural semella ser un caldo de cultivo para os grandes incendios forestais.
- Envellecemento (%MAIORES 65): É a variable sociodemográfica analizada máis importante, xa que é altamente significativa e positiva ( $\beta = 0,2690$ ). O envellecemento do territorio é o aspecto que denota maior vulnerabilidade ante o aumento da superficie afectada por GIF.

### 5.2.3.3 DIFERENZAS ENTRE PAÍSES

Coefficientes de regresión por país (2021-2026\*).

| VARIABLE DEPENDENTE /EXPLICATIVA                               | ESPAÑA (ES)  | PORTUGAL (PT) | FRANCIA (FR) |
|----------------------------------------------------------------|--------------|---------------|--------------|
| <b>Modelos para %Queimada</b>                                  |              |               |              |
| Densidade de lumes por $km^2$                                  | +0,2260 (**) | +0,0631 (*)   | +0,1910 (**) |
| Cambio de poboación 2011-2023                                  | +0,0148 (—)  | -0,2523 (*)   | -0,0137 (—)  |
| Poboación maior de 65 anos                                     | +0,3276 (**) | +0,3593 (**)  | -0,1132 (*)  |
| $R^2$ do modelo                                                | 10,8%        | 6,3%          | 42,7%        |
| <b>Modelos para %QueimadaGIF</b>                               |              |               |              |
| Densidade de lumes por $km^2$                                  | +0,0087 (—)  | -0,0544 (*)   | -0,0028 (—)  |
| Cambio de poboación 2011-2023                                  | +0,0227 (—)  | -0,2436 (*)   | -0,0035 (—)  |
| Poboación maior de 65 anos                                     | +0,3246 (**) | +0,3045 (**)  | -0,0428 (—)  |
| $R^2$ do modelo                                                | 4,7%         | 5,2%          | 0,3% (—)     |
| — Non significativo    * Significativo    ** Moi significativo |              |               |              |

## PORTUGAL

- Ao igual que en análises anteriores, Portugal amosa un coeficiente negativo moi claro (-0,0544) entre o número de lumes por km<sup>2</sup> e a porcentaxe de superficie queimada por GIF. Nos municipios portugueses onde hai incendios rutineiros, a biomasa «límpase» ou o terreo fragmentase, o que diminúe a escala dos grandes incendios. Os GIF en Portugal ocorren maioritariamente onde apenas había recorrencia previa no período estudado.
- A análise indica que en Portugal a perda de poboación ten un impacto masivo e directo tanto en incendios totais (-0,2523) como en GIF (-0,2436). A perda de capital humano agrario leva á desaparición da paisaxe mosaico xestionada.

## FRANCIA

- En Francia, pola contra, ter máis poboación envellecida (%MAIORES 65) reduce a superficie total queimada (-0,1132). Isto contrasta fortemente con España (+0,3276) e Portugal (+0,3593), o que indica que hai aspectos que poderían non incluírse no modelo, como a existencia de paisaxes rurais menos vulnerables por motivos climáticos, modelos de uso do solo moi distintos ou cunha xestión non comparable.
- Francia presenta un comportamento sumamente predicible para os lumes ordinarios ( $R^2 = 42,7\%$ ), vencellado case na súa totalidade á densidade física de conatos e incendios. Non obstante, o seu modelo para os GIF é do 0,3 %, o que implica que a aparición dun GIF en Francia durante este período respondeu exclusivamente a fenómenos moi específicos completamente alleos á estrutura social ou ao número de lumes do municipio.

### 5.2.4 COMPARACIÓN MACROESTRUTURAL

De seguido móstrase unha comparación macroestrutural profunda que cruza as tres análises realizadas: a histórica a longo prazo (2016-2026\*), o quinquenio corrixido (2016-2020) e o quinquenio recente (2021-2026\*). A análise está desagregada en detalle por país e por modelo.

#### 5.2.4.I PARTE I: COMPARACIÓN DESCRIPTIVA (EVOLUCIÓN DAS MEDIAS)

Ao contrastar os tres períodos, observamos cambios drásticos no comportamento do lume e do territorio:

## ESPAÑA

- Superficie queimada total: O histórico longo (2016-2026\*) rexistra unha media do 8,24 %. Ao analizar os quinquenios, vemos que 2016-2020 foi un mellor período, reducindo a media de afección nas LAU con incendios a un impacto do 4,62 %. No período recente (2021-2026\*), a porcentaxe repuntou ata o 7,50 %, debido aos intensos veráns de grandes incendios sufridos especialmente en 2022 e 2025.
- Grandes incendios (GIF): Segue a mesma traxectoria. Un 6,35 % para o decenio, 3,13 % (2016-2020) e 5,97 % no período recente (2021-2026\*).

## PORTUGAL

- Superficie queimada total: Amosa unha clara e ininterrompida tendencia á baixa. A súa media histórica (2016-2026\*) é alarmante: un impacto do 31,57 % nas LAU que tiveron algún lume. No período 2016-2020 (marcado polo ano 2017) a media baixou ao 23,09 %. No segundo quinquenio (2021-2026\*), a proporción de afectación por LAU con incendio reduciuse ao 18,94 %.
- Densidade de incendios: Media 2016-2026\* de 0,362 lumes/km<sup>2</sup>, 0,156 (2016-2020) e 0,321 (2021-2026\*).

## FRANCIA

- Estabilidade do lume ordinario: Francia amosa unha gran estabilidade na porcentaxe de superficie queimada por LAU. Media 2016-2026\* do 10,60 % histórico; 6,69 % en 2016-2020 e 8,88 % en 2021-2026\*.
- Número de incendios: Francia sofre unha taxa media elevada entre 2016 e 2026\* de 0,368 lumes/km<sup>2</sup>, 0,123 entre 2016 e 2020 e 0,362 entre 2021 e 2026\*.

### 5.2.4.2 PARTE 2: COMPARACIÓN DE MODELOS POR PAÍS

Ao comparar os coeficientes das regresións MCO (mínimos cadrados ordinarios), revélanse as variacións nos padróns de correlación para cada territorio:

## ESPAÑA

### Modelo 1: %Queimada (total)

- 2016-2026\* ( $R^2 = 14,2 \%$ ): Historicamente, o número total de incendios en España explícase pola densidade de incendios ( $\beta = +0,2893$ ) e o envellecemento da poboación ( $\beta = +0,2982$ ). O cambio demográfico neto non é relevante por si só.
- 2016-2020 ( $R^2 = 14,7 \%$ ): Durante este período, aparentemente menos desfavorable, o peso da cantidade de incendios disparouse de forma extrema ata un  $\beta = +0,7655$ , mentres que o peso do envellecemento desapareceu por completo ( $\beta = +0,0037$ , non significativo). Noutras palabras, a superficie queimada parece depender fundamentalmente do número de lumes acumulados.
- 2021-2025 ( $R^2 = 10,8 \%$ ): No período recente, o padrón volve equilibrarse: a densidade de incendios reduce o seu peso ( $\beta = +0,2260$ ) e o envellecemento rural volve ser con forza o condicionante crítico ( $\beta = +0,3276$ ).

### Modelo 2: %QueimadaGIF (grandes incendios)

- O histórico longo e o período recente amosan exactamente a mesma estrutura: a densidade de incendios non explica os GIF, pero o envellecemento da poboación si que o fai cun peso idéntico ( $\beta +0,28$  e  $+0,32$ ).
- No quinquenio (2016-2020), a densidade dos incendios tivo unha influencia inusitada na propagación de GIF ( $\beta = +0,4297$ ). Deberíase realizar unha análise máis detallada para verificar se este motivo depende dun ano específico de crise ou da concentración nun ano nalgunha determinada área xeográfica.

## PORTUGAL

### Modelo 1: %Queimada (total)

- 2000-2025 ( $R^2 = 6,9 \%$ ): A longo prazo, o abandono do medio rural é letal en Portugal: a perda de poboación aumenta a queima ( $-0,2666$ ) e o envellecemento dispáraa ( $0,4557$ ).
- Evolución quinquenal (2016-2020 fronte a 2021-2025): No tramo 2016-2020 o modelo perde case toda a predictibilidade ( $R^2 = 0,8 \%$ ), probablemente condicionado polo efecto da crise de 2017, pero no período recente (2021-2026\*) volve reaxustarse ( $R^2 = 6,3 \%$ ). Neste último apartado, o despoboamento ( $-0,2523$ ) e o envellecemento rural ( $+0,3593$ ) confírmanse como os dous motores absolutos tras a vulnerabilidade da paisaxe lusa.

### Modelo 2: %QueimadaGIF (grandes incendios)

- Un dos resultados máis interesantes da comparación temporal reside na variable de densidade de incendios:
  - Decenio 2016-2026\*: Coeficiente negativo (-0,0359).
  - Quinquenio 2016-2020: Coeficiente negativo (-0,1492).
  - Quinquenio 2021-2026\*: Coeficiente negativo (-0,0544).
- Interpretación: Ao longo dos últimos 25 anos, semella que, en Portugal, as zonas con maior número de incendios recorrentes sofren MENOS impacto de grandes incendios (GIF). Isto podería deberse a que o lume habitual actúa fragmentando a paisaxe e reducindo o combustible. Os GIF aliméntanse de municipios que durante o período analizado non sufriron moitos incendios e que ademais están demograficamente deprimidos ou envellecidos.

## FRANCIA

### Modelo 1: %Queimada (total)

- Francia desmárcase por completo da Península Ibérica, ao amosar os axustes estatísticos máis robustos: un 49,4 % da varianza explicada no decenio, un 26,6 % no primeiro quinquenio e un 42,7 % no segundo. O incendio ordinario francés depende estritamente do número de ignicións rexistradas por km<sup>2</sup>.
- Nas tres análises examinadas, Francia consolida o seu comportamento oposto ao de España e Portugal. O coeficiente de envellecemento (%MAIORES 65) é sempre negativo e significativo (-0,1378 no longo prazo, -0,0895 no central e -0,1132 no recente). Na contorna rural francesa, os municipios con maior taxa de persoas maiores sofren sistematicamente menos superficie queimada, o que, ademais das diferenzas socioeconómicas, podería estar a enmascarar un réxime de incendios diferente con diferentes padróns climáticos, diferentes tipoloxías de ocupación do solo, cunha cantidade de perímetros recollidos na base de datos de queimas de tipo gandeiro en áreas montañosas e onde os GIF son máis excepcionais.

### Modelo 2: %QueimadaGIF (grandes incendios)

- A diferenza de España e Portugal, os GIF en Francia presentan modelos planos e imprevisibles en todas as épocas (R<sup>2</sup> históricos do 1,7 %, 1,4 % e 0,3 %). As variables demográficas ou o rexistro de lumes previos carecen por completo de impacto estatístico; os escasos grandes incendios franceses parecen responder, por agora, a eventos asociados a situacións climáticas anómalas e circunstancias de inicio non habituais.





**06**

**CONCLUSIÓN**



# 06

## CONCLUSIÓN

### 6.1

#### CONSIDERACIÓN PREVIAS

---

Antes de expoñer as conclusións, é necesario sinalar que os resultados obtidos deben interpretarse dentro das limitacións inherentes ao enfoque metodolóxico empregado. A análise realizada ten carácter fundamentalmente correlacional e exploratorio, polo que as relacións identificadas entre variables sociodemográficas e superficie queimada non implican necesariamente causalidade directa. En consecuencia, as asociacións observadas entre o despoboamento, o envellecemento e os grandes incendios forestais (GIF) deben entenderse como padróns estatisticamente consistentes compatibles con certas dinámicas territoriais descritas na literatura científica, pero non como relacións causais plenamente demostradas.

Así mesmo, a capacidade explicativa de varios modelos, especialmente no caso dos GIF, é moderada ou reducida, o que indica que unha parte moi importante da variabilidade do fenómeno depende de factores non incorporados na análise. Entre eles destacan variables climáticas, meteorolóxicas, topográficas, forestais e de xestión territorial, cuxa interacción resulta determinante na propagación e severidade dos incendios extremos. Polo tanto, as conclusións deben interpretarse como tendencias xerais de contexto e non como explicacións únicas ou exhaustivas do réxime de incendios.

Do mesmo modo, algunhas interpretacións relacionadas co abandono rural, a acumulación de combustible, a perda do mosaico agroforestal ou a conectividade da paisaxe constitúen hipóteses interpretativas coherentes cos resultados obtidos e con estudos previos, aínda que non foron medidas directamente por variables específicas dentro do modelo estatístico. Estas interpretacións teñen por obxectivo achegar unha lectura territorial e ecolóxica integrada dos padróns observados, mantendo en todo momento un enfoque prudente respecto ao seu alcance explicativo.

Por outra parte, a análise comparativa entre países e períodos de tempo pode verse condicionada por diferenzas en escalas territoriais, calidade e homoxeneidade das bases de datos, así como por posibles nesgos espaciais asociados á agregación municipal empregada no estudo. En consecuencia, os resultados deben entenderse como aproximacións macroestruturais útiles para identificar tendencias xerais, pero susceptibles de ser refinadas mediante futuras análises espaciais e multiescalares e modelos que incorporen variables biofísicas máis detalladas.

Segundo estas consideracións, as conclusións que se presentan a continuación sintetizan os principais padróns estatísticos observados e as interpretacións territoriais máis consistentes derivadas da análise conxunta para España, Portugal e Francia durante o período estudado.

## 6.2

### CONCLUSIÓN

---

- O despoboamento aparece como o predictor socioterritorial máis consistente entre as variables analizadas, aínda que a súa capacidade explicativa global segue a ser limitada en ausencia de consideración doutros factores.
- Os resultados son consistentes coa hipótese de que o abandono rural favorece configuracións da paisaxe máis vulnerables a lumes extremos, aínda que estes mecanismos non foron medidos directamente no modelo desenvolvido no presente estudo.
- A densidade de poboación presenta unha relación débil e secundaria coa superficie queimada. Os municipios máis densamente poboados amosan lixeiramente menos superficie afectada, aínda que o efecto é reducido e estatisticamente pouco robusto. Esta relación feble pode estar influenciada polo feito de que a densidade de poboación a escala LAU non reflicte adecuadamente a distribución espacial real da poboación e a súa relación cos usos do solo. É posible que o cálculo da densidade por LAU sexa unha variable demasiado agregada e pode ocultar padróns locais importantes. Ademais, debido á diferente natureza e extensión das LAU nos tres países estudados, non se debe descartar un posible problema de escala espacial.
- O simple número de incendios semella insuficiente para explicar por si mesmo os GIF, que probablemente dependen de múltiples factores estruturais e climáticos non incluídos no modelo. O número de incendios inflúe positivamente na área total queimada, pero explica pouco sobre a aparición de GIF. Moitos territorios poden sufrir numerosos incendios pequenos sen desenvolver incendios extremos, o que podería indicar que os grandes incendios dependen máis de factores estruturais da paisaxe e de condicións ambientais extremas.

- A baixa capacidade explicativa dos modelos simples probados suxire que os GIF dependen de múltiples factores biofísicos e territoriais non incorporados na análise.
- O despoboamento presenta unha asociación relativamente máis consistente cos GIF que coa superficie queimada total.
- O envellecemento asóciase positivamente cunha maior vulnerabilidade nalgúns dos territorios analizados, especialmente en España e Portugal.
- Para a superficie queimada total, a densidade dos incendios é a variable máis importante, mentres que para os GIF o peso do despoboamento e o envellecemento adquire maior relevancia.
- Portugal amosa as asociacións máis consistentes entre despoboamento, envellecemento e superficie queimada.
- Francia amosa un comportamento diferenciado respecto á coa Península Ibérica. Alí, os GIF presentan unha capacidade predictiva moi baixa e parecen depender sobre todo de episodios meteorolóxicos extremos e factores territoriais específicos.
- España presenta unha situación intermedia, onde a frecuencia de incendios e o envellecemento teñen un peso importante, especialmente nos períodos recentes.
- Durante o quinquenio 2016-2020, a frecuencia dos incendios tivo un peso especialmente elevado na superficie queimada total, sobre todo en España. Non obstante, non é posible descartar que este resultado veña influído por eventos extremos concretos (como os incendios de 2017) e non por unha dinámica estrutural durante o quinquenio.
- A capacidade explicativa dos modelos para GIF foi moi baixa, aínda que o despoboamento e o envellecemento seguiron a amosar relacións significativas.
- En Portugal, os grandes incendios concentráronse especialmente nas zonas con menor recorrencia previa de incendios en cada período analizado. Unha posible interpretación é que a recorrencia do lume reduza parcialmente a continuidade e a cantidade do combustible, aínda que esta hipótese requiriría análises específicas adicionais.
- No período recente aumentou novamente a superficie queimada, especialmente en España, coincidindo con anos de incendios extremos como 2022 e 2025.
- O despoboamento e o envellecemento fortaleceron a súa relación cos GIF, especialmente en Portugal e España.
- Os modelos seguen a amosar baixa capacidade predictiva para os GIF, o que confirma que estes eventos dependen en gran medida de condicións extremas difíciles de modelizar.

- En España, a superficie queimada total está relacionada tanto coa densidade de incendios como co envellecemento rural.
- En España, a análise da área afectada por GIF a escala local amosa que o envellecemento mantén unha relación constante e significativa, mentres que a densidade de incendios só tivo un peso excepcional durante o período 2016-2020.
- O período recente amosa unha repunta significativa das áreas afectadas por GIF en España.
- Portugal rexistra os maiores niveis de afectación por incendios e unha forte relación entre despoboamento, envellecemento e superficie queimada.
- Un resultado que chama especialmente a atención é que as zonas con incendios recorrentes parecen sufrir menos incendios GIF, posiblemente porque o lume frecuente reduce a acumulación de combustible e fragmenta a paisaxe.
- Francia presenta o modelo estatístico máis estable para incendios ordinarios, moi condicionado pola frecuencia de ignicións.
- En Francia, o envellecemento amosa unha relación negativa coa superficie queimada, a diferenza de España e Portugal.
- Os GIF franceses son escasos e estatisticamente imprevisibles, o que suxire unha maior dependencia de situacións climáticas excepcionais.

## Conclusión xeral

- O despoboamento e o envellecemento deben interpretarse como factores estruturais que aumentan a vulnerabilidade territorial fronte a incendios de gran magnitude.
- Os grandes incendios forestais non dependen unicamente do número de incendios, senón da combinación entre abandono territorial, continuidade do combustible, acumulación de biomasa e condicións climáticas extremas.
- Os resultados salientan a importancia de incorporar a dimensión demográfica á análise da vulnerabilidade territorial fronte aos incendios.
- Aínda que os factores demográficos teñen unha influencia significativa, os GIF seguen a ser fenómenos altamente complexos e multifactoriais, polo que calquera estratexia de prevención debe integrar xestión forestal, ordenación territorial, restauración da paisaxe agroforestal e adaptación climática.

## REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Ascoli, D., Moris, J., et al. (2021). Land use change towards forests and wooded land correlates with large and frequent wildfires in Italy. *Annals of Silvicultural Research*.
- Calheiros, T., Nunes, J., et al. (2020). Recent evolution of spatial and temporal patterns of burnt areas and fire weather risk in the Iberian Peninsula. *Agricultural and Forest Meteorology*.
- Catry, F., Rego, F., et al. (2008). Characterizing and modelling the spatial patterns of wildfire ignitions in Portugal: fire initiation and resulting burned area.
- Iglesias-Merchán, C., López-Santiago, J., et al. (2024). Impact of Depopulation on Forest Fires in Spain: Primary School Distribution as a Potential Socioeconomic Indicator. *Forests*.
- Nunes, A., Lourenço, L., et al. (2016). Exploring spatial patterns and drivers of forest fires in Portugal (1980–2014). *Science of the Total Environment*, 573, 1190–1202.
- Oliveira, S., & Zêzere, J. (2020). Assessing the biophysical and social drivers of burned area distribution at the local scale. *Journal of Environmental Management*, 264.
- Ricotta, C., Guglietta, D., et al. (2012). No evidence of increased fire risk due to agricultural land abandonment in Sardinia (Italy). *Natural Hazards and Earth System Sciences*, 12, 1333–1336.
- Salis, M., Del Giudice, L., et al. (2022). Spatial Patterns and Intensity of Land Abandonment Drive Wildfire Hazard and Likelihood in Mediterranean Agropastoral Areas. *Land*, 11(2).
- Tonini, M., Parente, J., et al. (2017). Global assessment of land cover changes and ruralurban interface in Portugal. *Natural Hazards and Earth System Sciences*.
- Uriarte, M., et al. (2012). Depopulation of Rural Landscapes Exacerbates Fire Activity in the Western Amazon.
- Nefedova, T. (2021). The 2010 Catastrophic Forest Fires in Russia: Consequence of Rural Depopulation?. In: Karácsonyi, D., Taylor, A., Bird, D. (eds) *The Demography of Disasters*. Springer, Cham. [https://doi.org/10.1007/978-3-030-49920-4\\_4](https://doi.org/10.1007/978-3-030-49920-4_4)
- Hammer, R. B., Stewart, S. I., & Radeloff, V. C. (2009). Demographic Trends, the Wildland– Urban Interface, and Wildfire Management. *Society & Natural Resources*, 22(8), 777–782. <https://doi.org/10.1080/08941920802714042>

- Turco, M., Herrera, S., Tourigny, E., Chuvieco, E., & Provenzale, A. (2019). A comparison of remotely-sensed and inventory datasets for burned area in Mediterranean Europe. *International Journal of Applied Earth Observation and Geoinformation*, 82, 101887. <https://doi.org/10.1016/j.jag.2019.05.020>
- Humber ML, Boschetti L, Giglio L, Justice C.O. Spatial and temporal intercomparison of four global burned area products. *Int J Digit Earth*. 2019;12(4):460-484. doi:10.1080/17538947.2018.1433727.
- Humber, M. L., Boschetti, L., Giglio, L., & Justice, C. O. (2019). Spatial and temporal intercomparison of four global burned area products. *International Journal of Digital Earth*, 12(4), 460–484. <https://doi.org/10.1080/17538947.2018.1433727>
- Laneve, G., Di Fonzo, M., Pampanoni, V., & Bueno Morles, R. (2024). Progress and limitations in the satellite-based estimate of burnt areas. *Remote Sensing*, 16(1), 42. <https://doi.org/10.3390/rs16010042>
- EFFIS – European Forest Fire Information System
- Barreal, J., Loureiro, M., and Picos, J. (2012). “Estudio de la causalidad de los incendios forestales en Galicia [Forest fire causality study in Galicia],” *Economía Agraria y Recursos Naturales* 12(1), 99-114. DOI: 10.7201/earn.2012.01.04
- European Commission, Eurostat, Local administrative units (LAU), Publication Office of the European Union <https://ec.europa.eu/eurostat/web/gisco/geodata/statistical-units/localadministrative-units>
- European Commission, Eurostat, Eurostat Census Grid 2021, Publication Office of the European Union, <https://ec.europa.eu/eurostat/web/gisco/geodata/populationdistribution#Eurostat%20census%20grid%202021>



## ÍNDICE DE FIGURAS

|                                                                                                             |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Figura 1. Ámbito xeográfico do estudo .....                                                                 | 94  |
| Figura 2. Distribución dos lumes 2016-2026* na área de estudo.....                                          | 95  |
| Figura 3. LAU por número de lumes por km <sup>2</sup> no período 2016 – 2026* .....                         | 96  |
| Figura 4. LAU por porcentaxe de área queimada entre 2016 e 2026* .....                                      | 97  |
| Figura 5. LAU segundo a porcentaxe de área queimada no período 2016-2026* .....                             | 98  |
| Figura 6 LAU segundo a porcentaxe de áreas queimadas por GIF no período 2016-2026* .....                    | 99  |
| Figura 7. Lumes da base do EFFIS por ano de ocorrencia 2016-2026* .....                                     | 100 |
| Figura 8. Mapa de LAU con lumes entre 2016 e 2026* clasificados por densidade<br>de poboación en 2023 ..... | 101 |
| Figura 9. LAU segundo cambio de poboación entre 2011 e 2023 .....                                           | 102 |
| Figura 10. LAU segundo a porcentaxe de poboación maior de 65 anos en 2021 .....                             | 103 |

# ANEXO ESTATÍSTICO

VER PÁXINA 198

**VERSIÓN**  
**ES**

**ANÁLISIS DE LA RELACIÓN ENTRE  
DESPOBLACIÓN RURAL  
Y CAMBIO EN LOS  
REGÍMENES DE INCENDIOS  
EN EL SUROESTE EUROPEO**

# ÍNDICE

|                                                                                           |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>01. RESUMEN</b>                                                                        | 137 |
| <b>02. METODOLOGÍA GENERAL</b>                                                            | 141 |
| <b>03. REVISIÓN DE LA LITERATURA CIENTÍFICA</b>                                           | 145 |
| 3.1. Metodología de revisión                                                              | 145 |
| 3.2. Transformaciones territoriales asociadas al abandono rural                           | 146 |
| 3.3. Italia: abandono agroganadero y aumento del riesgo de propagación                    | 146 |
| 3.4. Los incendios de Rusia 2010                                                          | 147 |
| 3.5. Cuando menos población no siempre implica más fuegos                                 | 147 |
| 3.6. Portugal: influencia de la densidad de población, abandono rural, y el uso del suelo | 148 |
| 3.7. Interfaz urbano-forestal y cambios territoriales                                     | 149 |
| 3.8. Galicia y áreas rurales interiores                                                   | 150 |
| 3.9. Pérdida de servicios rurales y aumento de vulnerabilidad                             | 151 |
| 3.10. El papel del clima y las condiciones meteorológicas                                 | 152 |
| 3.11. Síntesis general y conclusiones de la revisión                                      | 152 |
| <b>04. TERRITORIO DE ESTUDIO Y CARACTERIZACIÓN DEL MISMO</b>                              | 157 |
| <b>05. ANÁLISIS ESTADÍSTICO</b>                                                           | 171 |
| 5.1. Metodología de análisis                                                              | 171 |
| 5.1.1. Información demográfica territorializada                                           | 171 |
| 5.1.2. Los datos de incendios forestales                                                  | 172 |
| 5.1.3. Métodos de procesado y análisis empleados                                          | 173 |
| 5.2. Resultados                                                                           | 175 |
| 5.2.1. Periodo 2016-2026*                                                                 | 175 |
| 5.2.2. Periodo 2016-2020                                                                  | 177 |
| 5.2.3. Periodo 2021-2026*                                                                 | 180 |
| 5.2.4. Comparación macroestructural                                                       | 182 |
| <b>06. CONCLUSIONES</b>                                                                   | 189 |
| 6.1. Consideraciones previas                                                              | 189 |
| 6.2. Conclusiones                                                                         | 190 |
| <b>REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS</b>                                                         | 193 |
| <b>ÍNDICE DE FIGURAS</b>                                                                  | 195 |

**01**

**RESUMEN**

01

# 01

## RESUMEN

La evidencia científica disponible indica que los cambios demográficos, y especialmente la despoblación rural, están estrechamente relacionados con modificaciones significativas en los regímenes de incendios forestales. Esta relación no se manifiesta únicamente a través de un aumento en el número de incendios, sino, sobre todo, mediante cambios estructurales en el paisaje asociados al abandono agrícola, ganadero y forestal.

En numerosos territorios mediterráneos —particularmente en España, Portugal e Italia— la pérdida progresiva de población rural ha favorecido la expansión de matorrales y masas forestales no gestionadas, incrementando la continuidad y acumulación de combustible vegetal. Como consecuencia, los incendios que se producen tienden a alcanzar mayores dimensiones, presentan comportamientos más extremos y resultan más difíciles de controlar.

Sin embargo, la relación entre despoblación e incendios no es lineal ni homogénea. Algunos estudios muestran que la disminución de la presencia humana puede reducir las igniciones de origen antrópico, aunque simultáneamente aumente la peligrosidad del paisaje frente a incendios de gran magnitud. Por ello, la despoblación rural debe entenderse como un factor que modifica las dinámicas de propagación y severidad del fuego más que como una causa directa del incremento absoluto de igniciones.

Además, variables como el envejecimiento poblacional, la pérdida de servicios básicos y el abandono de actividades tradicionales de gestión territorial contribuyen a reducir la capacidad de prevención y respuesta frente a incendios forestales, aumentando la vulnerabilidad social y ecológica de los territorios rurales.

En este breve informe se va a revisar en el ámbito de España, Portugal y Francia la posible relación entre registros de incendios forestales y algunas de las principales variables demográficas.





**02**

**METODOLOGÍA GENERAL**

02

# 02

## METODOLOGÍA GENERAL

El trabajo se estructura en tres partes principales. En primer lugar, se realiza una revisión de la bibliografía básica relacionada con los incendios forestales y su relación con factores demográficos y territoriales. Esta revisión permite contextualizar el problema y conocer las principales aportaciones científicas sobre la influencia de procesos como la despoblación rural, el abandono agrario o los cambios en los usos del suelo sobre el riesgo de incendios.

La segunda parte se centra en la caracterización del territorio y de los datos empleados en el estudio. Para ello, se describen las variables demográficas, territoriales y de incendios utilizadas, así como las características espaciales del área analizada. Esta fase permite comprender la distribución de la población, la evolución demográfica y la incidencia de los incendios forestales en el territorio estudiado.

Finalmente, la tercera parte desarrolla un análisis estadístico básico orientado a identificar la relación entre las variables demográficas y la incidencia de incendios forestales. A través de diferentes indicadores y modelos estadísticos se evalúa hasta qué punto factores como la pérdida de población, la densidad demográfica o el envejecimiento pueden influir en la aparición y extensión de los incendios.



**03**

**REVISIÓN DE LA  
LITERATURA CIENTÍFICA**

03

# 03

## REVISIÓN DE LA LITERATURA CIENTÍFICA

### 3.1

#### METODOLOGÍA DE REVISIÓN

---

La presente síntesis se elaboró a partir de una revisión de literatura científica indexada en bases de datos académicas internacionales, incluyendo trabajos centrados en regiones mediterráneas europeas y áreas tropicales con procesos de despoblación rural. La búsqueda se orientó a responder la siguiente pregunta de investigación:

**¿Los cambios demográficos, especialmente la despoblación rural, afectan los cambios en el régimen de incendios forestales?**

Se seleccionaron estudios que cumplieran los siguientes criterios:

- Análisis simultáneo de variables demográficas y variables relacionadas con incendios forestales.
- Inclusión de datos cuantitativos sobre población, uso del suelo y dinámica del fuego.
- Delimitación espacial y temporal claramente definida.
- Estudios observacionales, análisis espaciales, modelos de simulación o revisiones sistemáticas.
- Enfoque en áreas rurales o territorios afectados por abandono agroforestal.

## 3.2

### TRANSFORMACIONES TERRITORIALES ASOCIADAS AL ABANDONO RURAL

---

La mayoría de los estudios revisados coinciden en señalar que la despoblación rural desencadena profundas transformaciones en el paisaje. El abandono de actividades agrícolas y ganaderas reduce las prácticas tradicionales de gestión del territorio —como el pastoreo, la limpieza del monte o el mantenimiento de mosaicos agrícolas— favoreciendo la expansión de vegetación espontánea altamente inflamable. Entre los principales cambios observados destacan:

- Expansión de matorrales y masas forestales.
- Incremento de biomasa y combustible vegetal.
- Mayor continuidad horizontal y vertical del combustible.
- Reducción de áreas agrícolas que actuaban como cortafuegos funcionales.
- Aumento de la interfaz urbano-forestal.

Estos procesos modifican directamente la capacidad del paisaje para propagar incendios de gran intensidad.

## 3.3

### ITALIA: ABANDONO AGROGANADERO Y AUMENTO DEL RIESGO DE PROPAGACIÓN

---

Los estudios desarrollados en Italia aportan algunas de las evidencias más sólidas sobre la relación entre abandono rural y comportamiento del fuego.

Ascoli et al. (2021) concluyen que el abandono del territorio ha incrementado la propensión al fuego mediante la expansión de matorrales y la acumulación progresiva de combustible vegetal. Los autores observaron que las áreas afectadas por incendios grandes y recurrentes presentaban tasas más elevadas de abandono agrícola y forestal.

De forma complementaria, Salis et al. (2022) analizaron distintos escenarios de abandono agroganadero en Cerdeña utilizando modelos avanzados de propagación de incendios basados en el algoritmo *Minimum Travel Time* (MTT).



Sus resultados muestran que el incremento del abandono territorial aumenta significativamente:

- La probabilidad de superficie quemada.
- La longitud potencial de llama.
- El tamaño esperado de los incendios.
- La velocidad de propagación del fuego.

En los escenarios con un 40% de abandono, la superficie media anual quemada pasó de aproximadamente 2.400 ha a más de 3.100 ha. Los autores concluyen que el abandono progresivo de tierras agropastorales favorece incendios más rápidos, extensos e intensos en ecosistemas mediterráneos.

## 3.4

### LOS INCENDIOS DE RUSIA 2010

---

Nefedova (2021) explica que los grandes incendios forestales de Rusia en 2010 estuvieron ligados a la despoblación rural y al abandono agrario. Durante décadas, la población se concentró en ciudades y suburbios, mientras muchas áreas rurales quedaron envejecidas, aisladas y sin infraestructuras ni servicios básicos. Tras el fin de la Unión Soviética, muchas tierras agrícolas dejaron de cultivarse, especialmente en la Zona Forestal del norte. Los campos abandonados fueron cubriéndose de matorral y bosques jóvenes, aumentando el combustible vegetal y el riesgo de incendios. También las turberas drenadas durante la época soviética se secaron y ardieron con facilidad.

La crisis de la industria forestal y la expansión de las “dachas” (segundas residencias estivales) agravaron el problema. Según Nefedova (2021), los incendios no fueron solo un fenómeno climático, sino el resultado de cambios demográficos, económicos y territoriales profundos.

## 3.5

### CUANDO MENOS POBLACIÓN NO SIEMPRE IMPLICA MÁS FUEGOS

---

La literatura científica introduce, no obstante, una matización importante. Aunque los paisajes abandonados presentan una mayor inflamabilidad, ello no implica necesariamente un incremento de las igniciones. Ricotta et al. (2012), en un estudio basado en casi 28.500 incendios registrados en Cerdeña entre 2001 y 2010, no encontraron evidencia de un aumento de la probabilidad de ignición en áreas rurales abandonadas. Por el contrario, observaron una disminución estadísticamente significativa de las igniciones asociada a la reducción de la actividad humana.

Este hallazgo sugiere que la despoblación rural modifica principalmente la capacidad de propagación y severidad del fuego, más que el número total de incendios iniciados.

En consecuencia, el efecto más consistente de la despoblación no es necesariamente la aparición de más incendios, sino una mayor probabilidad de que cualquier ignición evolucione hacia incendios de gran magnitud debido a la acumulación de combustible y a la ausencia de gestión activa del territorio.

## 3.6

### PORTUGAL: INFLUENCIA DE LA DENSIDAD DE POBLACIÓN, ABANDONO RURAL, Y EL USO DEL SUELO

---

Portugal constituye uno de los casos mejor documentados en relación con incendios forestales y cambios demográficos.

Nunes et al. (2016), mediante un análisis a escala municipal, demostraron que la densidad de población, la cobertura del suelo, la topografía y la actividad ganadera son variables significativas tanto para la densidad de igniciones como para la superficie quemada. Sin embargo, los autores subrayan una elevada variabilidad espacial entre municipios.

El estudio identificó que:

- Las igniciones se concentran especialmente en determinadas áreas densamente pobladas del noroeste portugués.
- Los grandes incendios son más frecuentes en regiones rurales interiores de baja densidad demográfica.
- Más del 80 % de los municipios mostraron tendencias crecientes en densidad de igniciones desde la década de 1980.

En la misma línea, Catry et al. (2008) observaron que los incendios de gran tamaño tendían a iniciarse en áreas:

- Con menor densidad de población.
- Más alejadas de carreteras principales.
- Situadas a mayor altitud.
- Dominadas por matorrales y masas forestales.

Estos resultados refuerzan la idea de que la despoblación y el abandono del territorio incrementan principalmente la capacidad del paisaje para sostener incendios extensos.

Oliveira y Zêzere (2020) analizaron conjuntamente variables biofísicas y socioeconómicas relacionadas con la distribución espacial de áreas quemadas en Portugal. Sus resultados muestran que las parroquias con más del 20 % de cobertura de matorral presentaban una mayor propensión al fuego, mientras que aquellas con al menos un 40 % de superficie agrícola registraban una incidencia significativamente menor. Además, las áreas más afectadas correspondían generalmente a territorios rurales interiores caracterizados por:

- Baja densidad demográfica.
- Envejecimiento poblacional.
- Menor capacidad económica.
- Procesos de abandono rural.

Los autores destacan que el mantenimiento de actividades agrícolas tradicionales actúa como un elemento clave de fragmentación del combustible y reducción del riesgo de incendios.

## 3.7

### INTERFAZ URBANO-FORESTAL Y CAMBIOS TERRITORIALES

---

Tonini et al. (2017) analizaron la evolución de la interfaz urbano-forestal en Portugal entre 1990 y 2012. Aunque la superficie total quemada disminuyó durante ese periodo, el área afectada dentro de la interfaz urbano-rural se duplicó. El estudio evidencia que:

- El abandono agrícola favoreció el crecimiento de áreas semi-naturales y forestales no gestionadas.
- La expansión urbana aumentó la exposición humana al fuego.
- Los cambios en el uso del suelo pueden tener un impacto más importante que la evolución demográfica agregada.

Este resultado demuestra que el riesgo de incendios depende no solo de cuántas personas habitan un territorio, sino también de cómo se organiza espacialmente el paisaje y de qué usos del suelo predominan.

Hammer et al (2009) analizaron cómo las tendencias demográficas han agravado los incendios forestales en Estados Unidos, especialmente en el Oeste y el Sureste, regiones que concentraron el 91% de la superficie quemada en 2007.

La causa principal es la expansión de la interfaz urbano-forestal (WUI), las zonas donde viviendas y vegetación natural se mezclan. Entre 1940 y 2000, la población y las viviendas crecieron mucho más rápido en estas regiones que en el resto del país, extendiéndose hacia áreas con riesgo de incendio.

En 2000, el WUI ocupaba el 11% del territorio estadounidense, pero concentraba el 37% de la población y el 38% de las viviendas. Durante los años noventa, más de la mitad de las nuevas viviendas construidas pasaron a formar parte del WUI.

El texto destaca también la llegada de jubilados y “baby boomers” a zonas rurales atractivas, lo que impulsó aún más la urbanización dispersa en áreas forestales.

La expansión del WUI incrementa los costes y la dificultad de gestionar incendios, como muestran casos de California y Montana, donde los fuegos en estas zonas destruyen más viviendas y requieren mayores gastos de extinción.

En conclusión, el crecimiento residencial disperso y las migraciones hacia áreas naturales han convertido los incendios forestales en un problema cada vez más complejo en Estados Unidos.

## 3.8

### GALICIA Y ÁREAS RURALES INTERIORES

---

Los estudios desarrollados en España muestran patrones similares, aunque con mayor heterogeneidad territorial. En Galicia, investigaciones recientes relacionan una mayor incidencia de incendios con municipios caracterizados por:

- Baja densidad de población.
- Envejecimiento demográfico.
- Pérdida de actividad agraria.
- Menor capacidad económica.

Estos factores aparecen asociados a paisajes más homogéneos y menos gestionados, donde el combustible vegetal se acumula de forma continua.

En un análisis de incendios entre 2000 y 2009 Barreal et al (2012) concluyen que los factores demográficos y socioeconómicos son fundamentales para explicar los incendios forestales en Galicia. Los resultados indican que el abandono rural y la pérdida de actividad humana en el territorio aumentan claramente el riesgo de incendios.

Uno de los principales hallazgos es que la presencia de núcleos de población reduce tanto el número de incendios como la superficie quemada. Esto se relaciona con un mayor control y vigilancia del territorio, una detección más rápida del fuego y una intervención más inmediata por parte de vecinos y servicios de extinción. Además, las zonas con mayor valor social y económico presentan menos incendios, lo que sugiere que los territorios más habitados y valorizados reciben más cuidados y mantenimiento.

Por el contrario, el abandono agrario y forestal favorece la expansión del matorral y de superficies poco gestionadas, aumentando la continuidad del combustible vegetal y, con ello, la probabilidad y propagación de incendios. El estudio destaca que las actividades agrícolas no actúan necesariamente como barrera frente al fuego y que los cambios en los usos del suelo tienen una influencia importante en la causalidad de los incendios.

Los autores concluyen que los incendios forestales en Galicia no pueden entenderse solo desde factores climáticos, sino también desde procesos demográficos como la despoblación rural, el envejecimiento y la pérdida de actividad económica. Por ello, proponen políticas orientadas a revitalizar el medio rural, revalorizar las propiedades y mejorar la gestión del territorio como herramientas clave de prevención de incendios.

## 3.9

### PÉRDIDA DE SERVICIOS RURALES Y AUMENTO DE VULNERABILIDAD

---

Iglesias-Merchán et al. (2024), en un estudio realizado en la provincia de Ávila, analizaron la relación entre incendios forestales y distribución de escuelas rurales. Los autores encontraron que:

- La superficie forestal quemada era significativamente mayor en municipios sin escuelas rurales.
- La presencia de escuelas tenía una relevancia estadística comparable a variables clásicas como la orografía o la reducción de densidad poblacional.
- La desaparición de servicios básicos contribuye al deterioro de la cohesión social y de la capacidad de gestión territorial.

El estudio propone considerar los servicios rurales como elementos estratégicos dentro de las políticas de prevención y adaptación frente a incendios forestales.

### 3.10

#### EL PAPEL DEL CLIMA Y LAS CONDICIONES METEOROLÓGICAS

Aunque la despoblación y el abandono rural constituyen factores relevantes, numerosos estudios subrayan que el clima sigue siendo un elemento fundamental para explicar la dinámica de incendios en la Península Ibérica.

Calheiros et al. (2020) destacan que:

- Las condiciones meteorológicas extremas controlan gran parte de la variabilidad interanual de superficie quemada.
- Las olas de calor y los episodios de sequía aumentan la inflamabilidad del combustible.
- El cambio climático intensifica los efectos derivados del abandono territorial.

Por tanto, la despoblación debe entenderse como un factor que amplifica la vulnerabilidad del paisaje frente a condiciones meteorológicas cada vez más favorables al fuego.

### 3.11

#### SÍNTESIS GENERAL Y CONCLUSIONES DE LA REVISIÓN

La evidencia científica revisada permite identificar varios patrones consistentes:

| FACTOR DEMOGRÁFICO O TERRITORIAL      | EFFECTO SOBRE EL RÉGIMEN DE INCENDIOS     |
|---------------------------------------|-------------------------------------------|
| Despoblación rural                    | Mayor vulnerabilidad territorial          |
| Abandono agrícola y ganadero          | Incremento de combustible vegetal         |
| Expansión del matorral                | Mayor continuidad del fuego               |
| Envejecimiento poblacional            | Menor capacidad de prevención y respuesta |
| Pérdida de servicios rurales          | Reducción de resiliencia social           |
| Expansión de interfaz urbano-forestal | Mayor exposición humana al riesgo         |
| Cambio climático                      | Intensificación de incendios extremos     |

La literatura científica revisada muestra de manera consistente que la despoblación rural influye significativamente en los regímenes de incendios forestales, especialmente mediante transformaciones en el uso y gestión del territorio.

Los principales mecanismos identificados son:

- El abandono agrícola y forestal favorece la acumulación y continuidad del combustible vegetal.
- Los paisajes rurales despoblados presentan mayor capacidad de propagación del fuego.
- La pérdida de actividades tradicionales reduce la resiliencia territorial.
- El envejecimiento y la desaparición de servicios básicos disminuyen la capacidad local de prevención y respuesta.
- El cambio climático amplifica los efectos del abandono territorial sobre la severidad de los incendios.

No obstante, la relación entre despoblación e incendios no es estrictamente lineal. En algunos contextos, la reducción de presencia humana puede disminuir las igniciones, aunque simultáneamente aumente el riesgo de incendios extremos una vez iniciado el fuego.

En consecuencia, los incendios forestales deben abordarse como un fenómeno socioecológico complejo, resultado de la interacción entre clima, estructura del paisaje, cambios demográficos y modelos de uso del territorio.





**04**

**TERRITORIO DE ESTUDIO  
Y CARACTERIZACIÓN  
DEL MISMO**

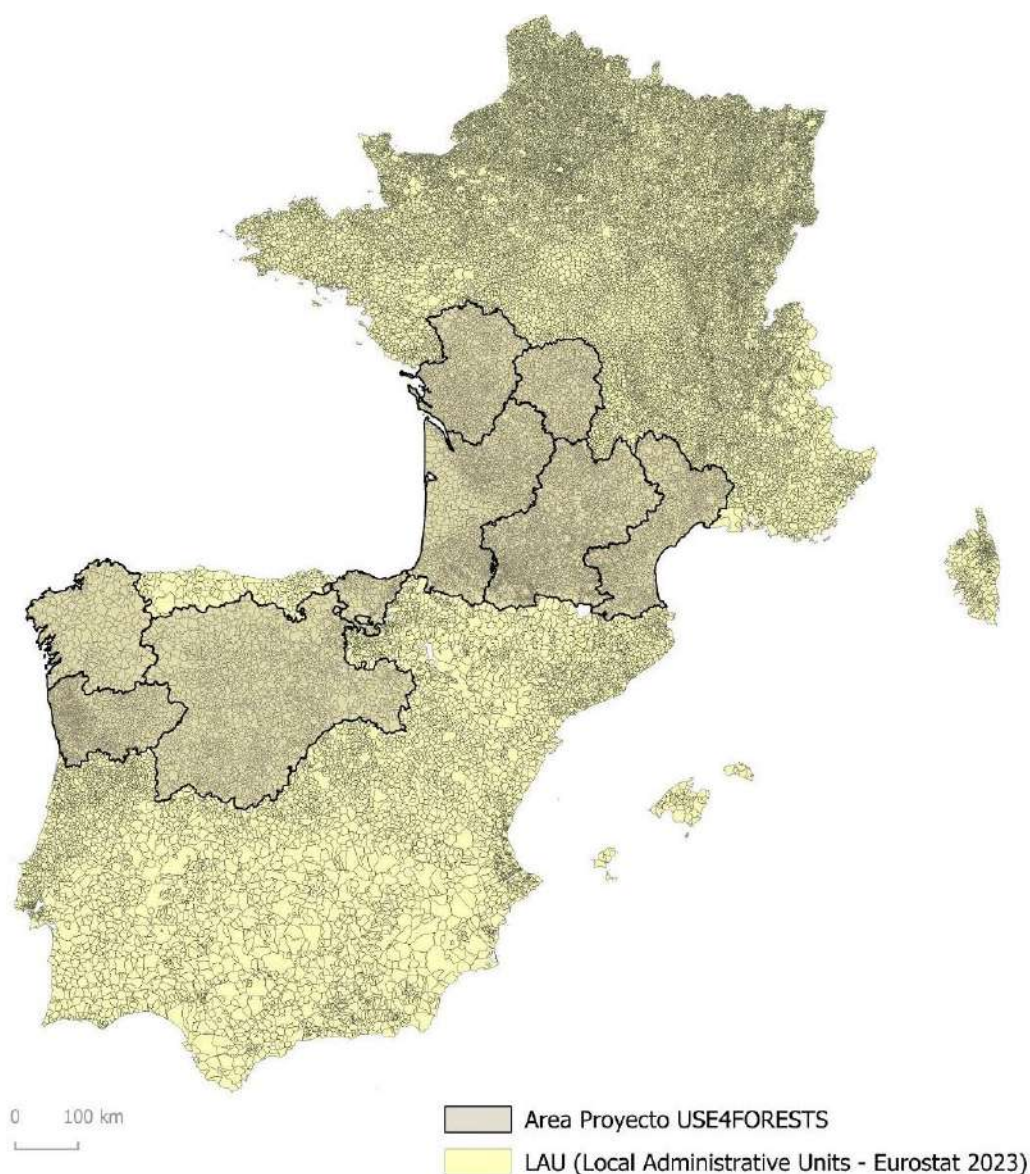
04

# 04

## TERRITORIO DE ESTUDIO Y CARACTERIZACIÓN DEL MISMO

Se realizará el estudio a escala local en Portugal, España y Francia. Para la obtención de variables demográficas con el mayor grado de expresión territorial en un marco común para los tres países, se ha recurrido a los datos demográficos de Eurostat presentados por LAU - *Local Administrative Unit* (Unidad Administrativa Local).

Aunque en principio se planteó como territorio de referencia el ámbito geográfico del proyecto SUDOE USE4FOREST finalmente se optó por ampliarlo a todas aquellas LAUs que sufrieran algún incendio registrado en la base del *European Forest Fire Information System* entre 2016 y el primer cuatrimestre de 2026.



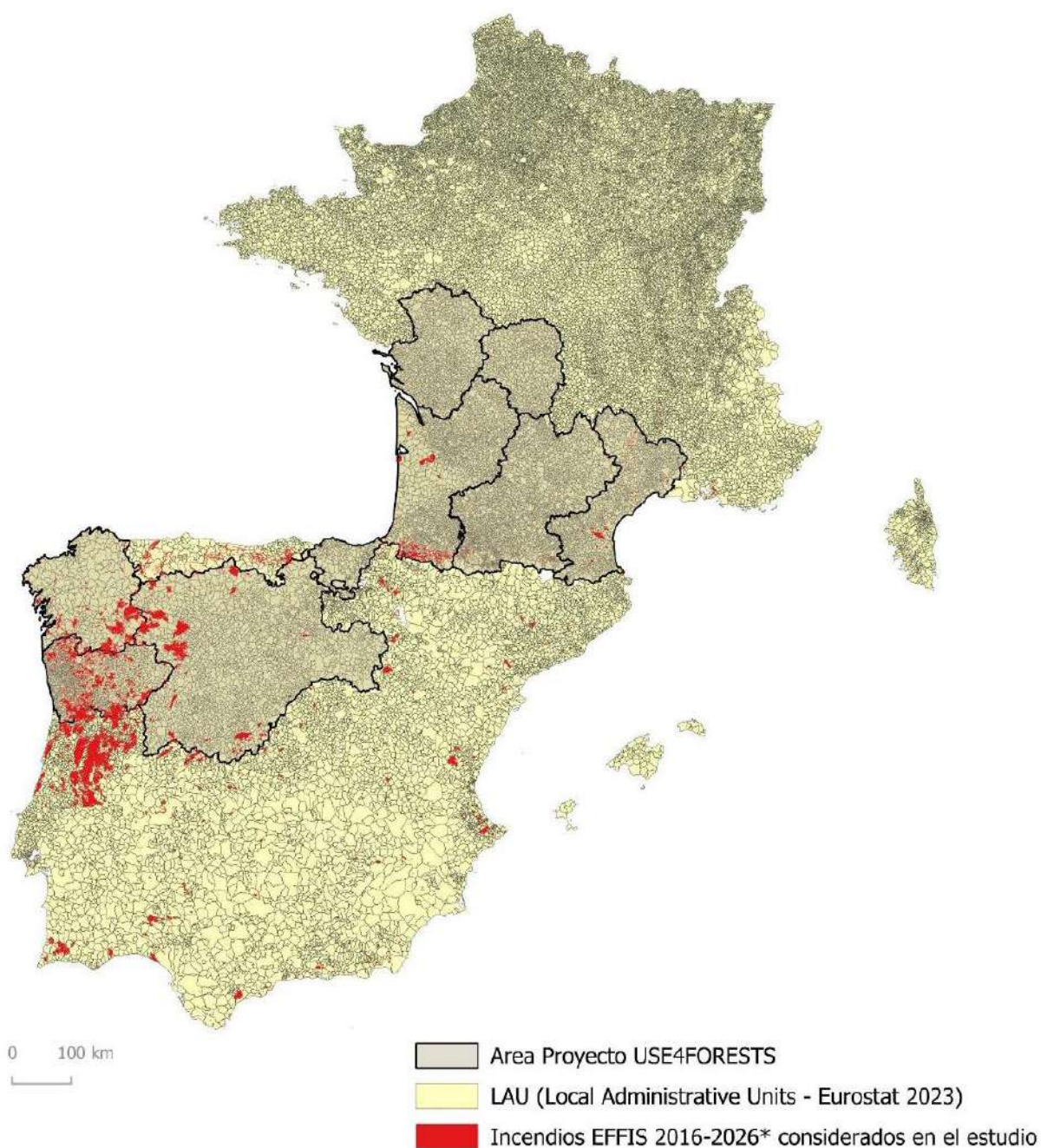
**Figura 1.**  
Ámbito geográfico del estudio.

La distribución espacial de los incendios forestales muestra una clara mayor incidencia en la Península Ibérica que en Francia.

Portugal concentra un elevado número de municipios afectados, especialmente en el norte y centro del país, áreas tradicionalmente asociadas a grandes incendios forestales. En España, la presencia de incendios es también muy extensa, destacando especialmente Galicia y la cornisa cantábrica, el Sistema Central, amplias zonas del oeste peninsular, numerosas áreas rurales del interior y diversos sectores de la fachada mediterránea, como la Comunidad Valenciana, Cataluña y Andalucía oriental.

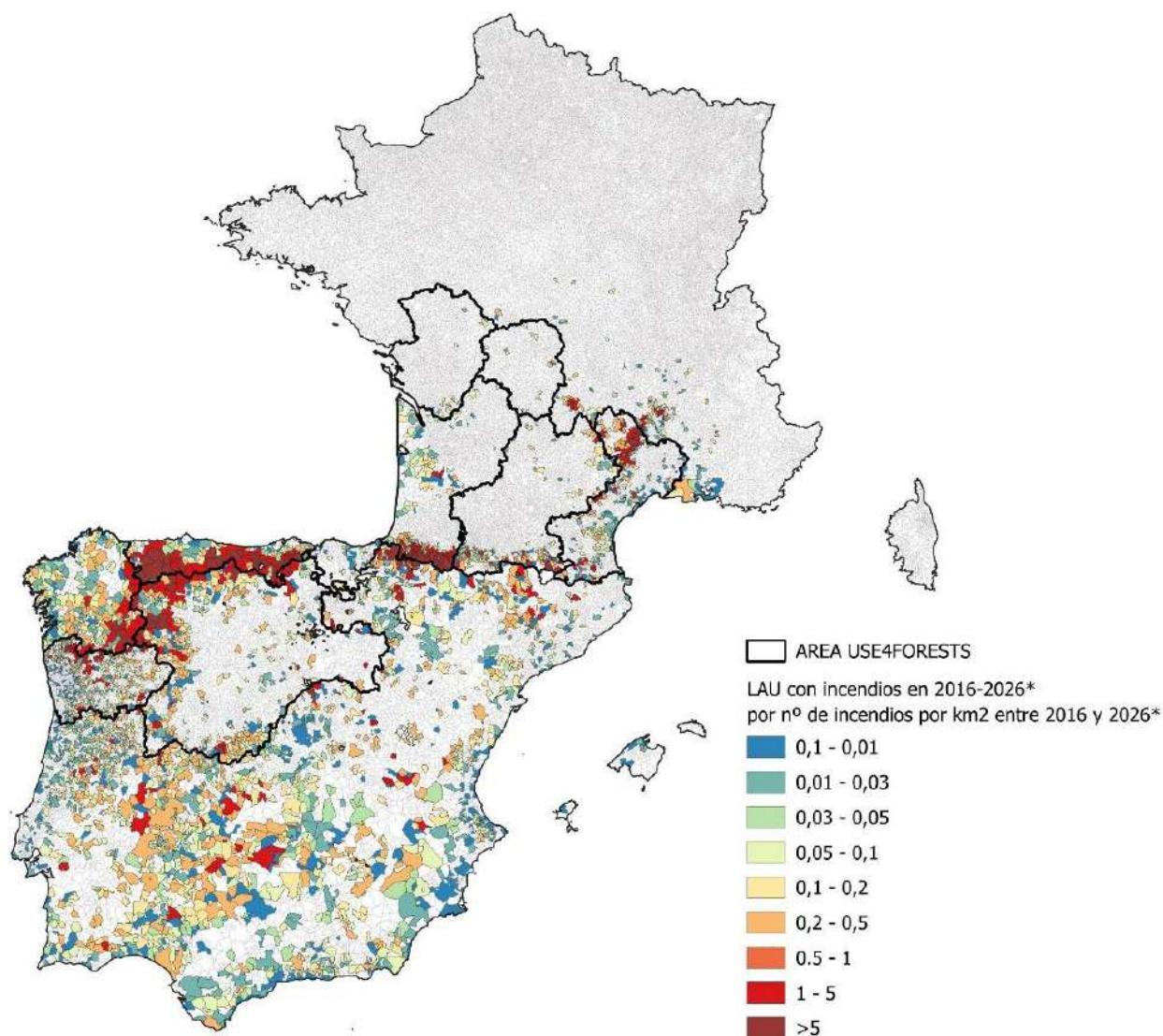
En contraste, Francia presenta un patrón más concentrado y desigual, con escasa presencia de municipios afectados en el norte y gran parte del centro del país, mientras que los incendios se localizan principalmente en el litoral mediterráneo, el valle del Ródano, algunas zonas del suroeste próximas a los Pirineos y otros sectores mediterráneos caracterizados por condiciones climáticas más secas y favorables a la propagación del fuego.

Este reparto territorial refleja claramente la influencia de los gradientes climáticos que caracterizan Europa occidental.



**Figura 2.**  
Distribución de los incendios 2016-2026\* en el área de estudio.





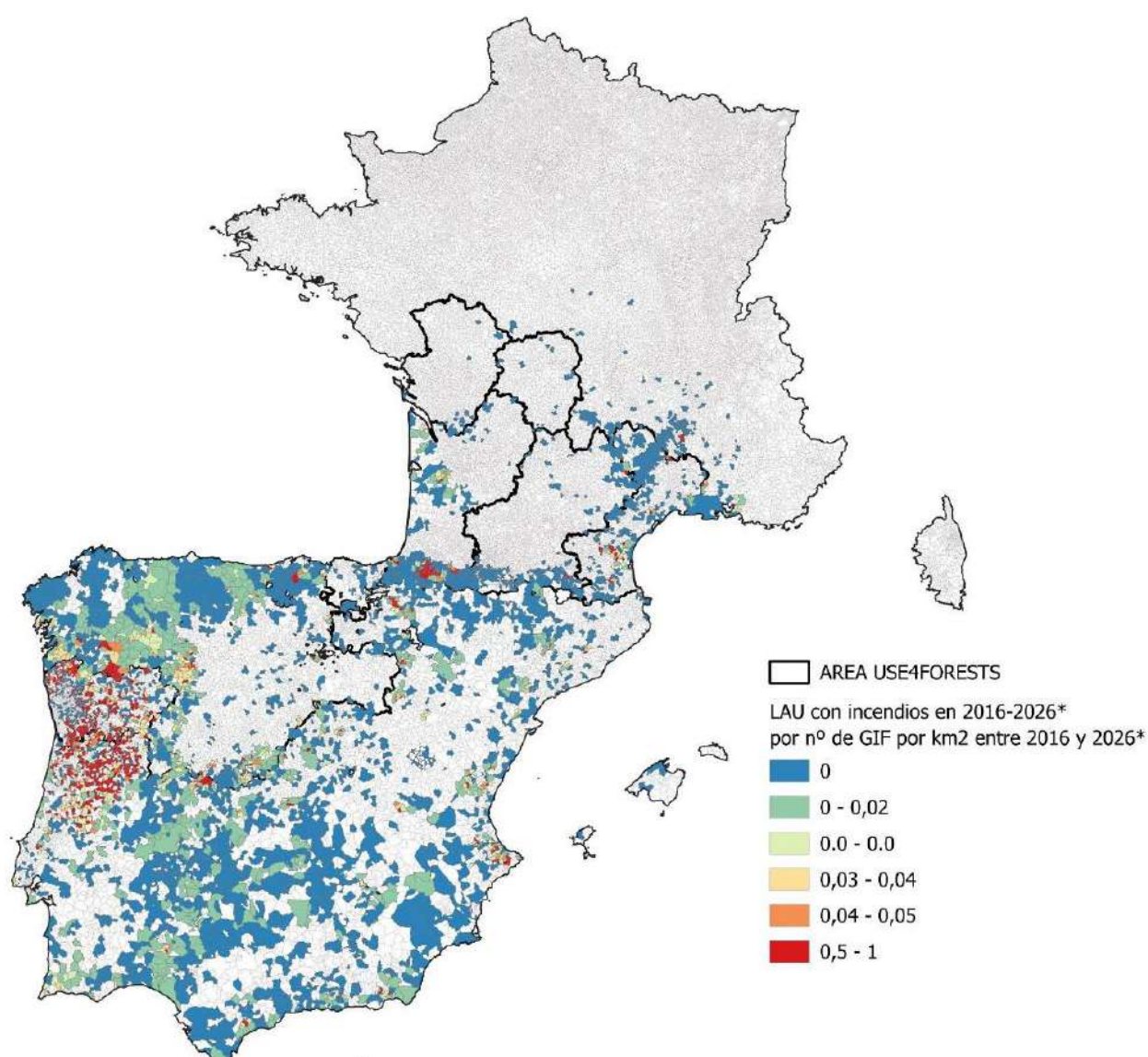
**Figura 3.**  
LAUs por número de incendios por Km<sup>2</sup> en el periodo 2016 – 2026\*

La figura anterior representa las Local Administrative Units (LAU) de España, Portugal y Francia en las que se registró al menos un incendio forestal entre 2016 y el primer cuatrimestre de 2026. La clasificación por colores refleja la densidad acumulada de incendios, expresada como número de incendios por kilómetro cuadrado durante todo el periodo analizado, lo que permite identificar con claridad las áreas donde la recurrencia de incendios ha sido más elevada.

En términos generales, el mapa evidencia la existencia de un amplio corredor de alta incidencia de incendios que se extiende desde el norte de Portugal hasta Galicia y el sector occidental de la Cordillera Cantábrica, salvo país vasco y Pirineos Occidentales, configurando uno de los principales focos europeos de recurrencia de incendios forestales durante el periodo 2016-2026. Al mismo tiempo, muestra cómo el fenómeno mantiene una presencia significativa en las regiones mediterráneas.

El mapa refleja así un contraste bien conocido entre las regiones atlánticas, donde predominan los incendios recurrentes, y buena parte de las regiones mediterráneas, donde los incendios son menos numerosos.

La elevada frecuencia registrada en el noroeste ibérico suele asociarse a la abundancia de combustible vegetal, la fragmentación de la propiedad, el abandono de actividades agroganaderas y la fuerte influencia de las igniciones de origen humano.

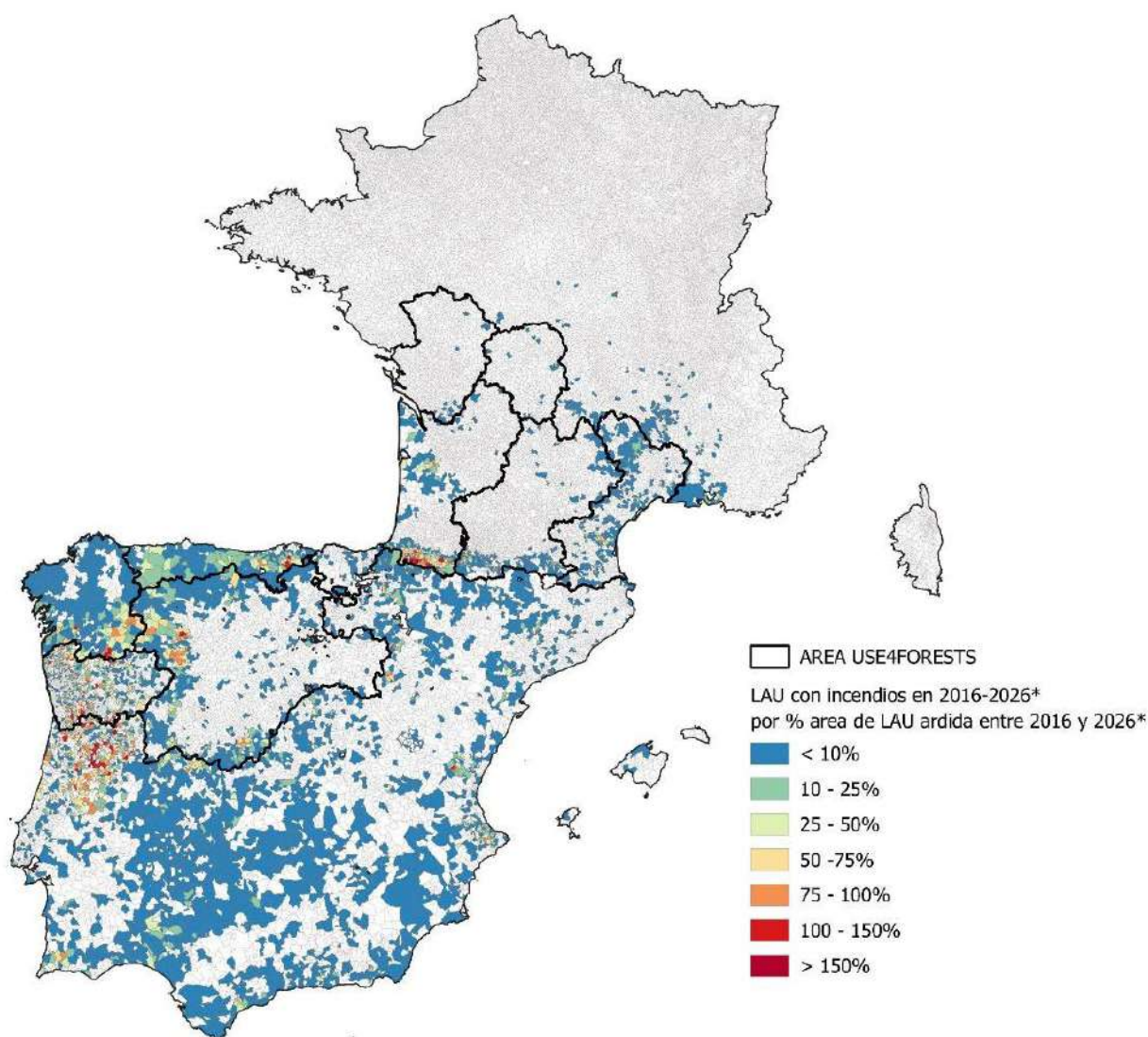


**Figura 4.**  
LAUs por porcentaje de área ardida entre 2016 y 2026\*

A diferencia de los patrones observados para el conjunto de incendios forestales, los grandes incendios forestales (considerados como aquellos de más de 500 hectáreas de afección) presentan una distribución espacial más concentrada y selectiva. El principal foco se localiza en el centro y norte de Portugal, donde numerosas LAU alcanzan las mayores densidades registradas en el mapa.

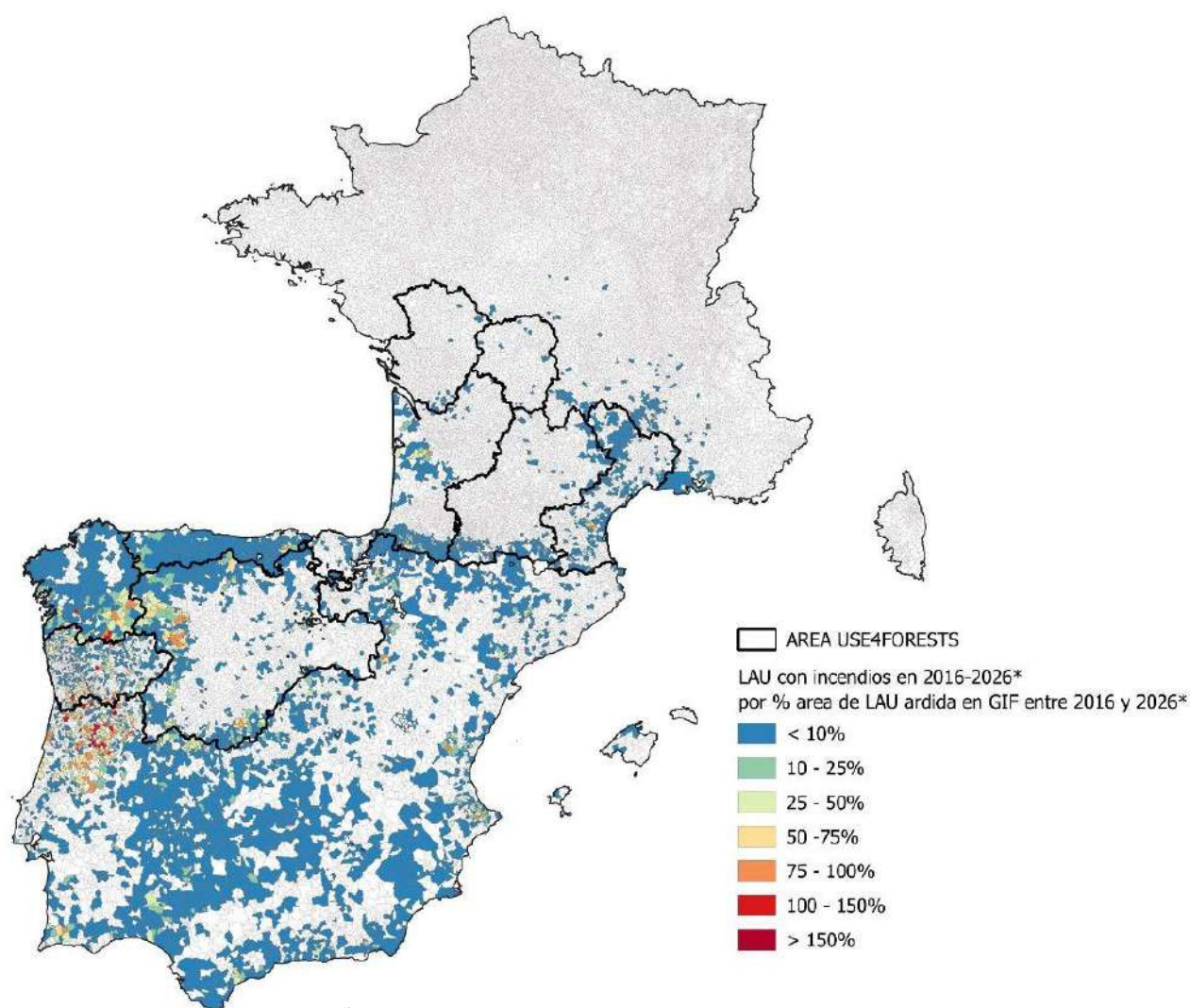
En España, los grandes incendios forestales (GIF) aparecen distribuidos por buena parte del territorio, aunque con una densidad generalmente inferior a la observada en Portugal. Se identifican agrupaciones significativas en el noroeste peninsular, especialmente en Galicia y áreas próximas de Castilla y León, así como en distintos sectores de la fachada mediterránea y del sur peninsular. Sin embargo, la presencia de GIF resulta más dispersa y menos concentrada que la observada para el conjunto de incendios, lo que parecería indicar que la frecuencia de igniciones no siempre se traduce en una mayor ocurrencia de grandes eventos.

En Francia, la distribución de los GIF se concentra principalmente en las regiones meridionales y mediterráneas. Aunque la densidad registrada es relativamente baja en comparación con la Península Ibérica, la presencia de estos eventos evidencia que las condiciones favorables para el desarrollo de incendios de gran extensión también afectan a determinadas zonas del sur francés.



**Figura 5.**  
LAUs según porcentaje de área ardida en el periodo 2016-2026\*





**Figura 6.**

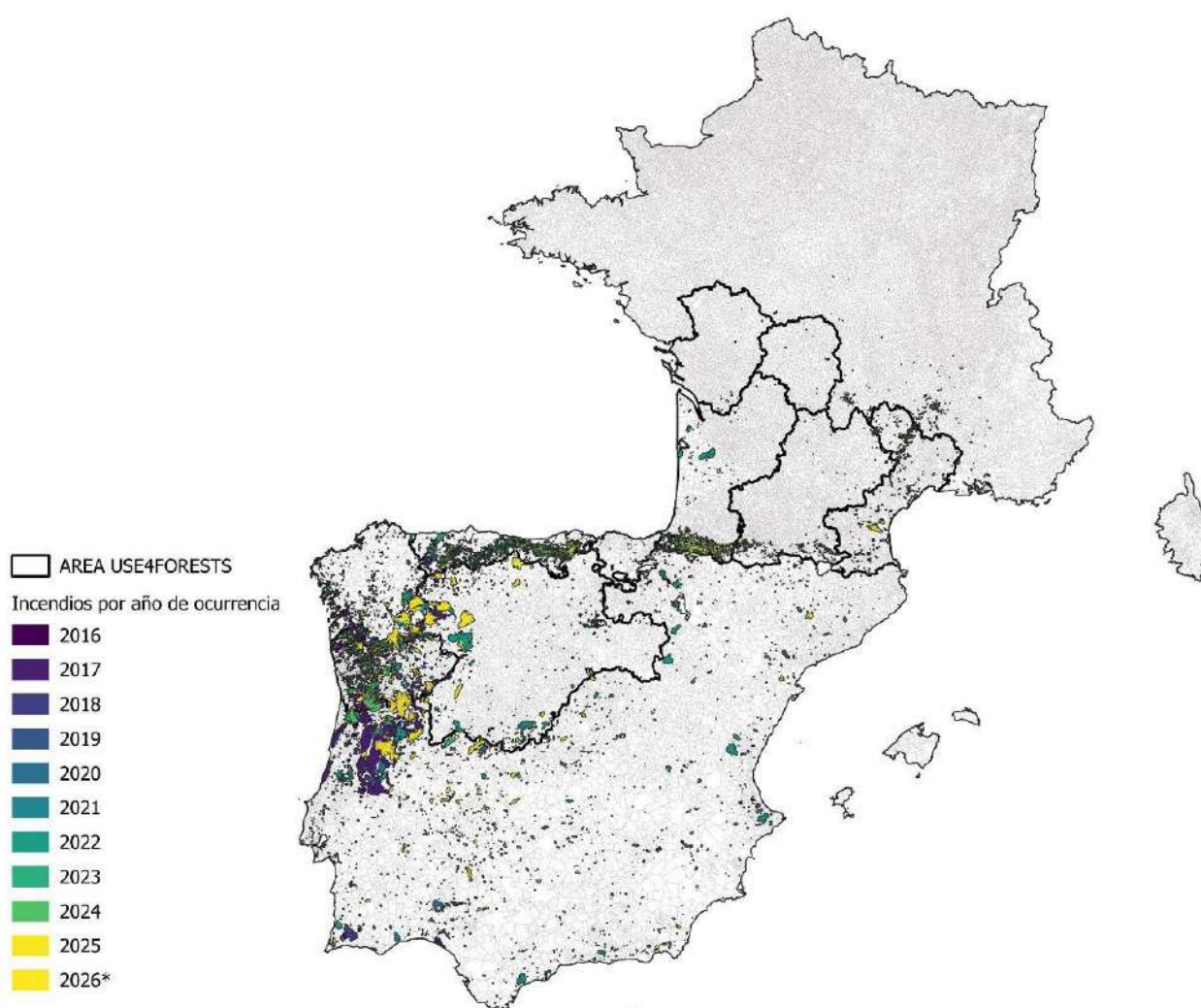
LAUs según porcentaje de áreas quemada por GIF en el periodo 2016-2026\*

En cuanto a los porcentajes de área afectada en cada LAU en las dos figuras anteriores queda de manifiesto que la distribución geográfica de la mayor proporción área ardida se corresponde a aquella afectada por Grandes Incendios Forestales y, en cierto modo, bastante relacionada con aquellas áreas afectadas por más número de GIF por kilómetro cuadrado.

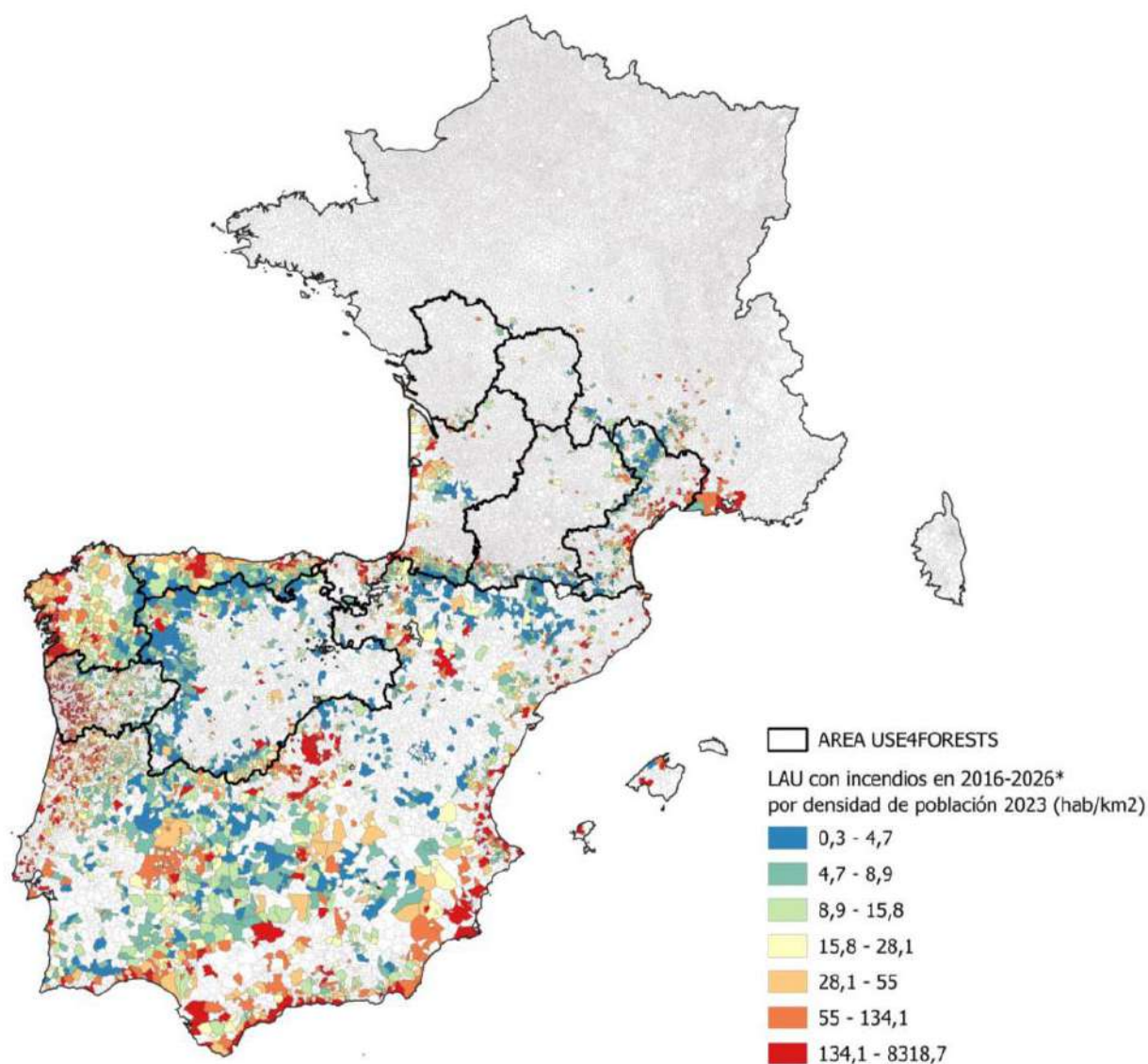
El patrón espacial revela que, aunque los grandes incendios se distribuyen por amplias zonas del suroeste europeo, la mayor parte de las LAU afectadas presentan porcentajes relativamente reducidos de superficie quemada. Predominan claramente las categorías inferiores al 10% de la superficie de LAU, especialmente en gran parte de España, Francia y el sur de Portugal.

Sin embargo, el mapa también pone de manifiesto la existencia de áreas donde los GIF han tenido una incidencia mucho más severa. Estas se concentran principalmente en el norte y centro de Portugal, así como en algunas zonas del noroeste de España. En estas regiones aparecen numerosas LAU con porcentajes de superficie afectada superiores al 25%, alcanzando en algunos casos valores superiores al 75% e incluso al 100% de la superficie municipal acumulada durante el periodo analizado. Estos valores no implican necesariamente que toda la superficie haya ardido simultáneamente, sino que una misma área pudo verse afectada por varios incendios a lo largo de los diez años considerados.

Por su parte, Francia muestra una distribución más dispersa y generalmente asociada a porcentajes bajos o moderados de superficie afectada.



**Figura 7.**  
Incendios de la base del EFFIS por año de ocurrencia 2016-2026\*



**Figura 8.**

Mapa de LAU con incendios entre 2016 y 2026\* clasificadas por densidad de población en 2023.

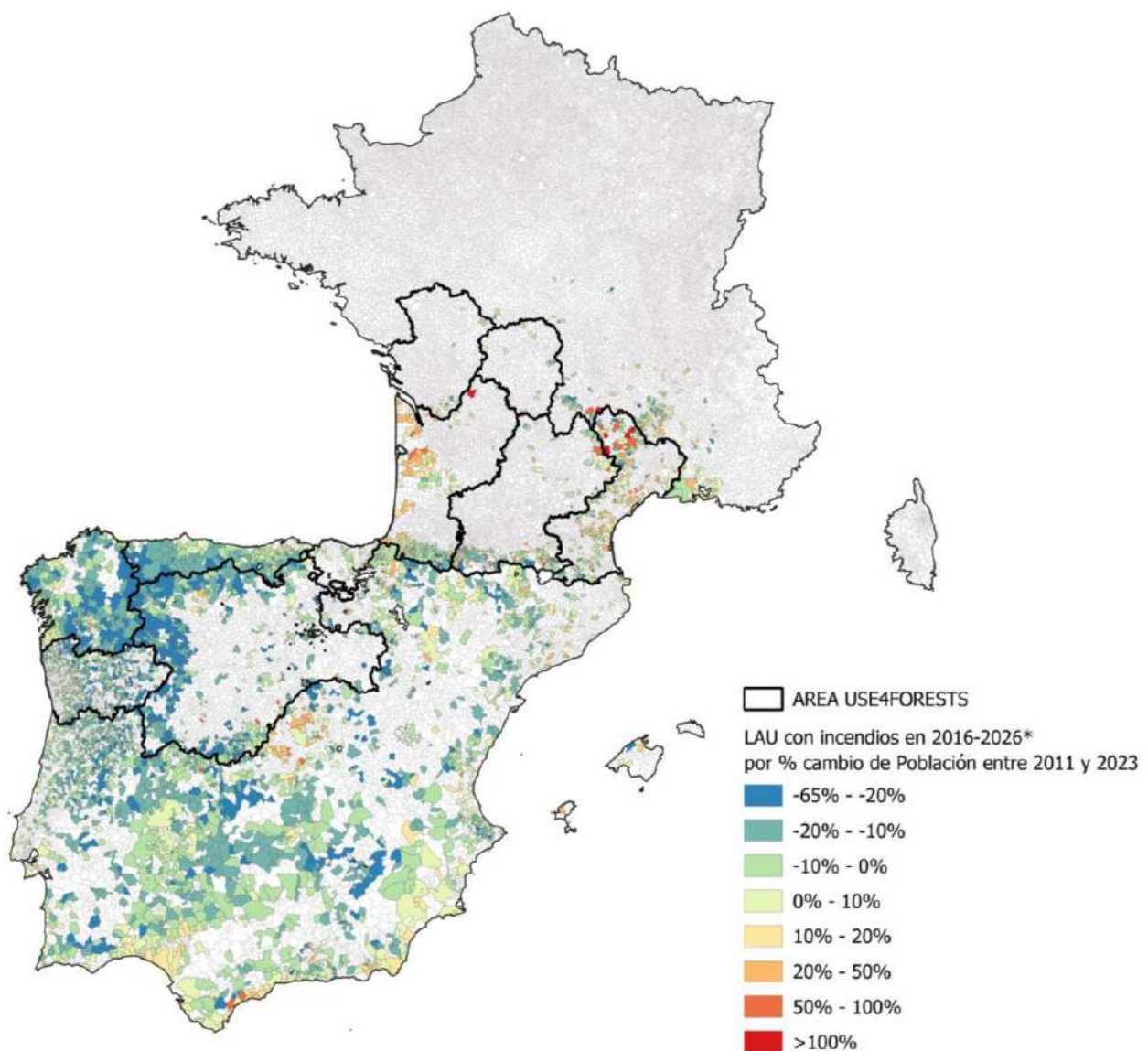
La imagen superior representa las LAU de España, Portugal y Francia donde se registraron incendios forestales entre 2016 y el primer cuatrimestre de 2026, clasificadas según la densidad de población que tenían en 2023 (hab/km²).

Los colores fríos (azules y verdes) corresponden a áreas de baja densidad demográfica, mientras que los colores cálidos (amarillos, naranjas y rojos) indican densidades más elevadas. Aparentemente una parte significativa de las LAU afectadas por incendios se concentra en categorías de densidad baja y media-baja (azules y verdes).

Aunque son minoritarios, aparecen numerosos municipios en naranja y rojo, fundamentalmente en áreas costeras y en zonas periurbanas de grandes ciudades. Esto indica que el riesgo de incendio no se limita a espacios remotos, sino que afecta también a territorios donde existe una mayor exposición de población e infraestructuras, sugiriendo la importancia de la interfaz urbano-forestal.



Para analizar el efecto de la dinámica demográfica reciente de los territorios afectados se ha cartografiado las LAU según el porcentaje de cambio de población entre 2011 y 2023, donde los tonos azules representan pérdida demográfica y los tonos amarillos, naranjas y rojos indican crecimiento poblacional.

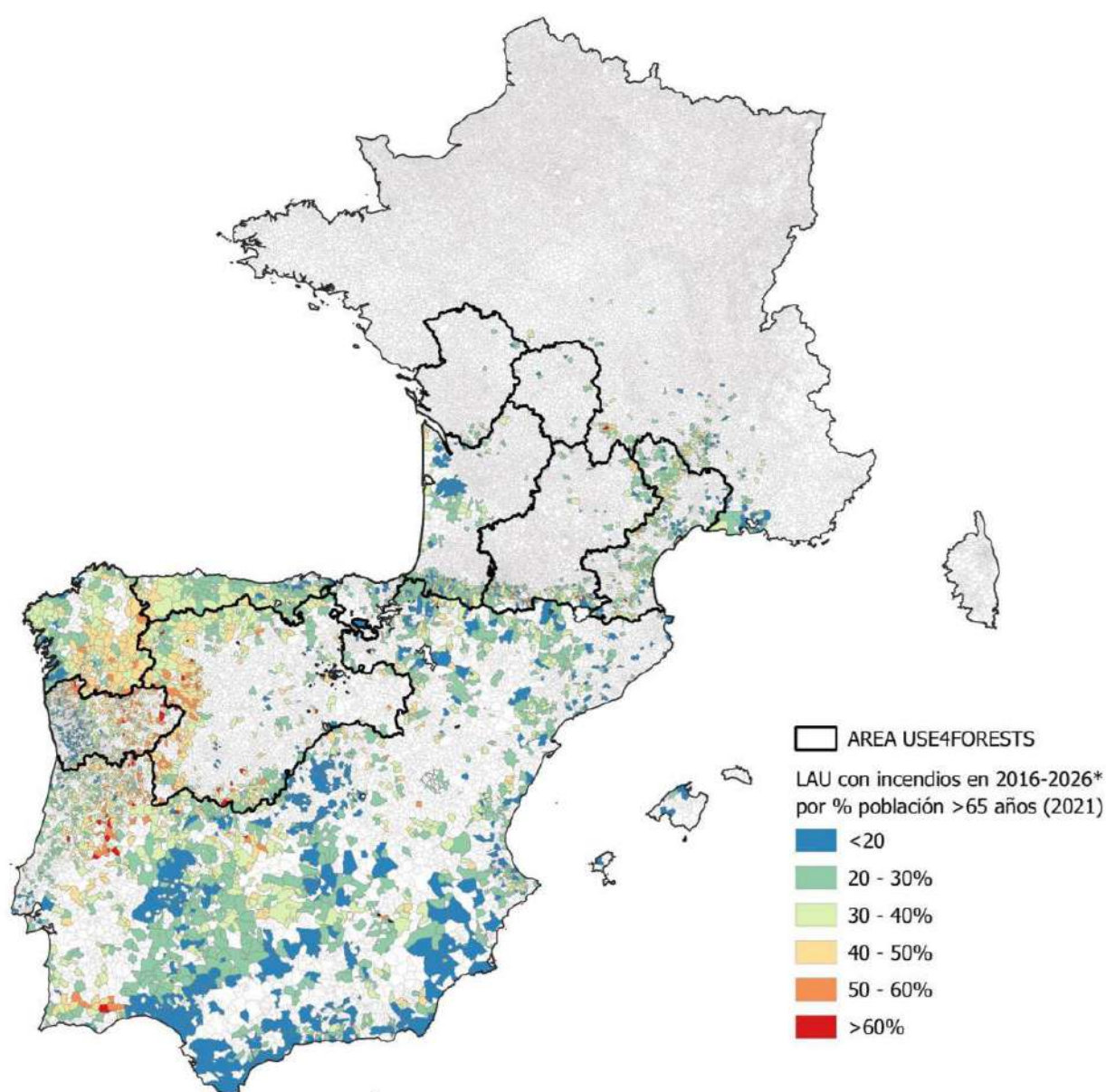


**Figura 9.**  
LAU según cambio de población entre 2011 y 2023.

A partir de este mapa se evidencia que una gran parte de las unidades administrativas afectadas por incendios se concentra en municipios que han perdido población durante el período analizado. Esto es especialmente significativo en amplias zonas del interior de la Península Ibérica, como el norte y centro de Portugal, interior de Galicia y cornisa cantábrica, oeste de Castilla y León, entre otros. Muchas de las LAU afectadas presentan pérdidas demográficas superiores al 10 %, e incluso superiores al 20 %.

Este patrón sugeriría alguna relación entre incendios forestales y procesos de despoblación rural. No obstante, hay que tener en cuenta que el mapa solo representa aquellas unidades territoriales que han sufrido incendios entre 2016 y 2026\*, no significa que zonas sin incendios no hayan sufrido dinámicas poblacionales desfavorables.

También, aunque son menos numerosos, aparecen municipios afectados por incendios con crecimientos demográficos significativos (amarillos, naranjas y rojos), principalmente en el litoral mediterráneo español, algunas áreas periurbanas de grandes ciudades, determinados sectores del sur de Francia y zonas costeras y turísticas. En estos territorios, la relación entre población e incendios podría responder a lógicas distintas o a interacción entre otros factores estructurales diferentes tal y como ya fue comentado en la revisión bibliográfica.



**Figura 10.**

LAU según el porcentaje de población mayor de 65 años en 2021.

El mapa precedente muestra una clara diferenciación territorial en la distribución de las unidades administrativas locales (LAU) afectadas por incendios forestales entre 2016 y el primer cuatrimestre de 026, clasificadas según el porcentaje de población mayor de 65 años. Los valores más elevados se concentran principalmente en amplias zonas del interior de la Península Ibérica, especialmente en áreas rurales donde el envejecimiento demográfico es más acusado. En estos territorios aparecen numerosos municipios con más del 40 % de población de edad avanzada, e incluso algunos que superan el 60 %.

Por el contrario, las áreas con una estructura demográfica más joven predominan en buena parte de las regiones metropolitanas y en varios sectores costeros, donde los municipios afectados por incendios presentan porcentajes de población mayor de 65 años relativamente bajos. Aun así, la distribución no es homogénea y se observan contrastes significativos a escala local, con municipios muy envejecidos coexistiendo junto a otros con perfiles demográficos más equilibrados.

En conjunto, el patrón espacial sugiere explorar la relación entre ocurrencia de incendios forestales y contextos de fuerte envejecimiento poblacional, especialmente en zonas rurales y de baja densidad.

**05**

**ANÁLISIS  
ESTADÍSTICO**

**05**



# 05

## ANÁLISIS ESTADÍSTICO

### 5.1

#### METODOLOGÍA DE ANÁLISIS

---

##### 5.1.1 INFORMACIÓN DEMOGRÁFICA TERRITORIALIZADA

Para la obtención de variables demográficas con el mayor grado de expresión territorial en un marco común para los tres países, se ha recurrido a los datos demográficos de Eurostat presentados por LAU - *Local Administrative Unit* (Unidad Administrativa Local).

Las LAU constituyen el nivel administrativo básico utilizado por Eurostat para armonizar estadísticas territoriales europeas, comparar datos socioeconómicos entre países, y vincular información demográfica, económica, ambiental o territorial a una unidad local homogénea.

Las LAU están por debajo del nivel NUTS (*Nomenclature of Territorial Units for Statistics*), que es la clasificación regional europea más conocida.

- En España, las LAU corresponden a los: **Municipios** (aprox. 8.100).
- En Portugal, las LAU corresponden a las **Freguesias** (más de 3.000) que son unidades mucho más pequeñas que España o Francia.
- En Francia, las LAU corresponden a las **Communes** (más de 34.000).

El uso de LAU permite construir bases de datos homogéneas europeas, pero existen varias limitaciones a tener en cuenta a la hora de analizar los resultados. En particular, es especialmente relevante que, dado el diferente tamaño de las unidades según los países, las comparaciones espaciales directas.

Además, aunque Eurostat armoniza las LAU las competencias administrativas, la ocupación del suelo y la estructura territorial siguen siendo muy diferentes entre países.

Por eso en análisis paneuropeos suele recomendarse analizar los datos separadamente por países o incluir el país como variable explicativa.

## 5.1.2 LOS DATOS DE INCENDIOS FORESTALES

Con el fin de comparar lo más posible las realidades de los tres países considerados, se ha recurrido a un repositorio homogéneo como la base de datos del *European Forest Fire Information System* (EFFIS) para el periodo 2016 y 2025 incorporando también los datos hasta abril de 2026 (que se indicará como 2026\*).

El uso de esta base de datos para analizar tendencias de superficie quemada en Europa presenta algunas limitaciones metodológicas que deben considerarse especialmente cuando se realizan comparaciones temporales de largo plazo o análisis espaciales entre países.

Una de las principales restricciones es la posible infraestimación de incendios pequeños. EFFIS se basa fundamentalmente en productos satelitales de resolución moderada (históricamente MODIS y otros sensores similares), cuya capacidad de detección disminuye para incendios de pequeña superficie o de corta duración. Los incendios pequeños pueden no generar una señal espectral suficientemente intensa o persistente para ser detectados, especialmente en mosaicos agrícolas, paisajes fragmentados o zonas con nubosidad frecuente.

Además, la resolución espacial de muchos productos históricos utilizados en Europa (250–500 m o incluso 1 km en algunos casos) implica problemas de “mixed pixels”, donde un píxel contiene simultáneamente superficie quemada y no quemada. Esto dificulta la delimitación precisa de incendios pequeños y genera discrepancias importantes entre productos de área quemada.

Diversos estudios han mostrado que distintos productos satelitales de incendios producen estimaciones muy diferentes de superficie quemada incluso para los mismos periodos y regiones. Humber et al. concluyen que existen “diferencias significativas” entre productos tanto en extensión quemada como en localización y cronología de los incendios.

En el caso europeo, Turco et al. compararon distintos productos satelitales con EFFIS y observaron que, aunque existe una buena correlación temporal a escalas espaciales amplias, las estimaciones de área quemada presentan sesgos importantes dependiendo de la resolución espacial y del tipo de cobertura del suelo.

Otra limitación clave es el cambio en la capacidad de detección a lo largo del tiempo. Durante el periodo 2000–2025 han variado los sensores satelitales disponibles, se han mejorado algoritmos de detección, ha aumentado la frecuencia temporal de observación, y se han incorporado nuevas metodologías de procesado.

Esto implica que parte del aparente aumento o disminución de área quemada puede deberse no solo a cambios reales en el régimen de incendios, sino también a mejoras tecnológicas en la detección.

La comparación temporal resulta especialmente delicada cuando se analizan tendencias de incendios pequeños, incendios agrícolas o fuegos de baja severidad, ya que estos son los más sensibles a cambios en resolución espacial y temporal. Algunos trabajos destacan que la incertidumbre observacional no debe ser ignorada en estudios de cambio global o tendencias regionales.

También existen diferencias entre países en capacidad nacional de validación, integración de inventarios terrestres, criterios de clasificación, y cobertura administrativa histórica.

Por ello, aunque EFFIS constituye actualmente la fuente armonizada más importante para estudios paneuropeos, los resultados deben interpretarse con cautela cuando: se comparan periodos largos, se evalúan tendencias finas, o se trabaja a escala municipal/local.

### 5.1.3 MÉTODOS DE PROCESADO Y ANÁLISIS EMPLEADOS

A partir de los incendios cartografiados en la base de datos de EFFIS (2016–2026\*), se ha realizado una intersección espacial con la capa de LAU (Local Administrative Units, Eurostat). A cada LAU se les ha incorporado información demográfica correspondiente a los años 2011 y 2023, incluyendo población total y densidad de población para ambos años.

Adicionalmente, se ha integrado información procedente del CENSUS 2021 relativa a la población mayor de 65 años en cada unidad territorial. De este modo, para España (ES), Portugal (PT) y Francia (FR), se ha construido una base de datos compuesta por 4.974 LAU con incidencia de incendios en el periodo 2016–2026\* según EFFIS.

Tras el proceso de depuración, se han eliminado aquellas unidades sin datos de población en 2011 o 2023, resultando una muestra final de 4.412 LAU.

| PAÍS          | PERÍODO LARGO<br>(2016-2026*) | 1.º QUINQUENIO<br>(2016-2020) | 2.º QUINQUENIO<br>(2021-2026*) |
|---------------|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| España (ES)   | 2.129                         | 834                           | 1.826                          |
| Portugal (PT) | 1.272                         | 934                           | 982                            |
| Francia (FR)  | 1.011                         | 431                           | 882                            |
| TOTAL LAUs    | 4.412                         | 2.199                         | 3.690                          |

Se ha generado una base de datos tabular a partir de la cual se han seleccionado las siguientes variables a nivel de LAU:

- LAU: código del municipio.
- PAÍS: ES (España), PT (Portugal), FR (Francia).
- %Quemada: porcentaje del territorio quemado entre 2016–2025, 2016–2020 y 2021–2026\*.
- %QuemadaGIF: porcentaje del territorio afectado por Grandes Incendios Forestales (GIF > 500 ha) en los periodos 2016–2026\*, 2016–2020 y 2021–2026\*.
- N°F/KM²: número de incendios por km² en el municipio en los periodos 2016–2025, 2016–2020 y 2021–2026\*.
- N°GIF/KM²: número de GIF por km² en los mismos periodos.
- %cambio POP 2011–2023: variación porcentual de la población municipal entre 2011 y 2023.
- %MAYORES 65: proporción de población de 65 años o más en 2021.

Con esta información se han realizado, para los tres periodos considerados (2016–2025, 2016–2020 y 2021–2025), los siguientes análisis:

- Modelización de %Quemada como variable dependiente, utilizando como variables explicativas N°F/KM², %cambio de población 2011–2023 y %MAYORES 65.
- Modelización de %QuemadaGIF como variable dependiente, con las mismas variables explicativas.
- Análisis comparado de diferencias entre países.

Finalmente, a partir de los datos proporcionados, se ha llevado a cabo un proceso de limpieza y estandarización de variables (especialmente porcentajes y valores numéricos). Posteriormente, se han estimado modelos de regresión lineal múltiple (MCO), tanto a nivel global como desagregados por país y periodo quinquenal, con el objetivo de responder de forma precisa a las cuestiones planteadas.

## 5.2

### RESULTADOS

#### 5.2.1 PERIODO 2016-2026\*

| PAÍS          | % QUEMADA MEDIO | % QUEMADA GIF MEDIO | Nº INCENDIOS /KM <sup>2</sup> | CAMBIO POBLACIÓN (2011-23) | % POBLACIÓN >65 AÑOS |
|---------------|-----------------|---------------------|-------------------------------|----------------------------|----------------------|
| España (ES)   | 2.129           | 6,35%               | 0,076                         | -8,61%                     | 29,35%               |
| Francia (FR)  | 1.272           | 2,68%               | 0,368                         | +6,79%                     | 27,92%               |
| Portugal (PT) | 1.011           | 24,87%              | 0,362                         | -10,89%                    | 33,96%               |

#### 5.2.1.1 ANÁLISIS DE SUPERFICIE QUEMADA TOTAL

Al analizar de manera global (los tres países) cómo influyen la densidad de incendios y los factores demográficos sobre el porcentaje de territorio quemado, se ha obtenido un modelo con ( $R^2 = 18,1\%$ ). Impacto de las Variables Explicativas:

- Densidad de incendios: Es altamente significativa y positiva. Por cada incendio adicional por km<sup>2</sup>, el porcentaje de superficie municipal quemada en el periodo tiende a aumentar un 21.8% en promedio.
- Cambio demográfico (%cambio POP 2011-23): Es significativa y negativa ( $\beta = -0,1105$ ). Esto significa que los municipios que ganaron población en el periodo experimentaron menos porcentaje de su superficie quemada. Al revés, los municipios afectados por la despoblación muestran tasas significativamente mayores de superficie quemada.
- Envejecimiento (%MAS de 65): Es altamente significativa y positiva ( $\beta = 0,3673$ ). Aquellos municipios con una mayor proporción de adultos mayores de 65 años tienden a registrar un porcentaje de superficie quemada superior.

#### 5.2.1.2 ANÁLISIS DE SUPERFICIE QUEMADA EN GRANDES INCENDIOS FORESTALES

Los Grandes Incendios Forestales (GIF) suelen tener un comportamiento diferente debido a que dependen enormemente de factores meteorológicos extremos (viento, olas de calor) y continuidad del combustible forestal. Por ello el modelo global solo es capaz de explicar el 5,1% de la varianza total ( $R^2 = 0,051$ ).

#### Impacto de las Variables Explicativas:

- Densidad de incendios (NºF/KM²): Aunque es estadísticamente significativa por el gran volumen de datos, su efecto real es casi nulo ( $\beta = 0,0236$ ). Esto demuestra que simplemente el número de incendios totales no predice de forma directa la aparición de un GIF.
- Cambio demográfico (%cambio POP 2011-23): Mantiene una relación significativa y negativa ( $\beta = -0,1056$ ). El abandono rural sigue correlacionando fuertemente con la presencia de incendios de gran magnitud.
- Envejecimiento (%MAS de 65): Vuelve a ser el factor demográfico más potente y de signo positivo ( $\beta = 0,3686$ ). Una estructura de población envejecida parece aumentar la vulnerabilidad ante los grandes incendios forestales.

#### 5.2.1.3 DIFERENCIAS ENTRE PAÍSES

Al separar las regresiones por cada país, se observa que las dinámicas territoriales varían:

| VARIABLE DEPENDIENTE / EXPLICATIVA                            | ESPAÑA (ES)  | PORTUGAL (PT) | FRANCIA (FR) |
|---------------------------------------------------------------|--------------|---------------|--------------|
| <b>Modelos para %Quemada</b>                                  |              |               |              |
| Densidad de incendios por km <sup>2</sup>                     | +0,2893 (**) | +0,1218 (*)   | +0,2390 (**) |
| Cambio de población 2011-2023                                 | -0,0024 (—)  | -0,2666 (*)   | -0,0021 (—)  |
| Población mayor de 65 años                                    | +0,2982 (**) | +0,4557 (**)  | -0,1379 (*)  |
| R <sup>2</sup> del modelo                                     | 14,2%        | 6,9%          | 49,4%        |
| <b>Modelos para %QuemadaGIF</b>                               |              |               |              |
| Densidad de incendios por km <sup>2</sup>                     | +0,0443 (*)  | -0,0359 (*)   | +0,0180 (*)  |
| Cambio de población 2011-2023                                 | +0,0035 (—)  | -0,2198 (—)   | +0,0001 (—)  |
| Población mayor de 65 años                                    | +0,2811 (**) | +0,4385 (**)  | -0,0602 (*)  |
| R <sup>2</sup> del modelo                                     | 4,1%         | 3,9%          | 1,7%         |
| — No significativo    * Significativo    ** Muy significativo |              |               |              |

## PORTUGAL

- Su media de territorio quemado por municipio (31,57%) y quema por GIF (24,87%) triplica o cuadruplica la de España y Francia. Además, en Portugal el impacto de la pérdida de población (-0,2666) es sumamente severo: el abandono de tierras de cultivo y pastoreo parece que se traduce directamente en hectáreas afectadas.
- En los municipios portugueses, la densidad de incendios tiene un efecto negativo respecto a los GIF (-0,0359). Esto sugiere que en las zonas donde hay fuegos recurrentes y constantes, aparentemente disminuye la probabilidad de que se genere un Gran Incendio Forestal, mientras que los GIF ocurren con mayor facilidad donde se acumula biomasa durante un periodo grande de tiempo y con continuidad espacial.

## FRANCIA

- Mientras que en España y Portugal el envejecimiento poblacional (%MAS de 65) dispara exponencialmente el área quemada, en Francia ocurre lo contrario (-0,1379 en %Quemada). En los municipios franceses, una mayor tasa de personas mayores de 65 años correlaciona con menor superficie quemada. Esto puede estar influido por diferencias estructurales demográficas, o territoriales. También puede estar influyendo en esto que el régimen de incendios registrados por la base del EFFIS pueda incluir en áreas como el norte de los Pirineos muchas superficies resultado de quemas agroganaderas y no incendios propiamente dichos.
- Esta última afirmación podría estar, también, detrás de que el modelo ajustado para %Quemada en Francia es sorprendentemente robusto ( $R^2 = 49,4\%$ ), lo que indica que casi la mitad del fuego ordinario en Francia se predice de forma matemática directa con el volumen histórico de igniciones locales ( $N^\circ F/KM^2$ ).

### 5.2.2 PERIODO 2016-2020

| PAÍS          | % QUEMADA MEDIO | % QUEMADA GIF MEDIO | N.º INCENDIOS /KM <sup>2</sup> | CAMBIO POBLACIÓN (2011-23) | % POBLACIÓN >65 AÑOS |
|---------------|-----------------|---------------------|--------------------------------|----------------------------|----------------------|
| España (ES)   | 4,62%           | 3,13%               | 0,034                          | -9,47%                     | 30,03%               |
| Francia (FR)  | 6,69%           | 2,02%               | 0,123                          | +8,08%                     | 27,09%               |
| Portugal (PT) | 23,09%          | 18,60%              | 0,156                          | -11,51%                    | 34,59%               |

### 5.2.2.1 ANÁLISIS DE SUPERFICIE QUEMADA TOTAL

El modelo general explica el 8,10% de la varianza global ( $R^2 = 0,0810$ ).

Impacto de las variables explicativas:

- Densidad de incendios (NºF/KM<sup>2</sup>): Sigue siendo la variable explicativa con mayor peso y es altamente significativa y positiva ( $\beta = 0,3663$ ,  $p < 0,001$ ). Cada incendio adicional por kilómetro cuadrado incrementa notablemente el área municipal dañada.
- Evolución demográfica (%cambio POP 2011-23): Es significativa y de signo negativo ( $\beta = -0,0648$ ,  $p = 0,016$ ). Los municipios rurales que sufren un declive o despoblación poblacional más agudo tienden a registrar mayores pérdidas de masa forestal por quemas ordinarias.
- Población mayor de 65 años (%MAS de 65): Es altamente significativa y positiva ( $\beta = 0,2384$ ,  $p < 0,001$ ). Aquellos territorios con una estructura residencial más envejecida muestran una vulnerabilidad agregada al fuego.

### 5.2.2.2 ANÁLISIS DE GRANDES INCENDIOS FORESTALES

Para el área afectada de forma estricta por los Grandes Incendios Forestales, la potencia explicativa global es del 3,04% ( $R^2 = 0,0304$ ).

Impacto de las variables explicativas:

- Densidad de incendios (NºF/KM<sup>2</sup>): Es significativa y positiva en términos globales ( $\beta = 0,0992$ ,  $p = 0,002$ ). Aunque influye, su peso es considerablemente menor en comparación con los incendios totales, reflejando que el origen de un GIF responde a factores adicionales a los incendios menores.
- Evolución demográfica (%cambio POP 2011-23): Es significativa y negativa ( $\beta = -0,0673$ ,  $p = 0,014$ ). El abandono rural estructural promueve la falta de discontinuidades en el paisaje, lo que podría aumentar la vulnerabilidad a GIF.
- Población mayor de 65 años (%MAS de 65): Es altamente significativa y positiva ( $\beta = 0,2364$ ,  $p < 0,001$ ). Las unidades territoriales demográficamente más envejecidas sufren una mayor incidencia de grandes incendios forestales.



### 5.2.2.3 DIFERENCIAS ENTRE PAÍSES

Coefficientes de Regresión Específicos por País (2016-2020).

| VARIABLE DEPENDIENTE /EXPLICATIVA                             | ESPAÑA (ES)  | PORTUGAL (PT) | FRANCIA (FR) |
|---------------------------------------------------------------|--------------|---------------|--------------|
| <b>Modelos para %Quemada</b>                                  |              |               |              |
| Densidad de incendios por km <sup>2</sup>                     | +0,7655 (**) | +0,0923 (*)   | +0,3738 (**) |
| Cambio de población 2011-2023                                 | -0,0392 (—)  | +0,0144 (—)   | +0,0027 (—)  |
| Población mayor de 65 años                                    | +0,0037 (—)  | +0,2007 (*)   | -0,0895 (*)  |
| R <sup>2</sup> del modelo                                     | 14,7%        | 0,8%          | 26,6%        |
| <b>Modelos para %QuemadaGIF</b>                               |              |               |              |
| Densidad de incendios por km <sup>2</sup>                     | +0,4297 (**) | -0,1492 (*)   | +0,0311 (—)  |
| Cambio de población 2011-2023                                 | -0,0435 (—)  | +0,0609 (—)   | +0,0008 (—)  |
| Población mayor de 65 años                                    | -0,0291 (—)  | +0,2226 (*)   | -0,0649 (*)  |
| R <sup>2</sup> del modelo                                     | 5,1%         | 2,0%          | 1,4%         |
| — No significativo    * Significativo    ** Muy significativo |              |               |              |

#### ESPAÑA

- En España, la cantidad de incendios por km<sup>2</sup> es un buen predictor para la superficie quemada total ( $\beta = +0,7655$ ) y para los GIF ( $\beta = +0,4297$ ). Al contrario que en otros países, la repetición del fuego y la ignición correlacionan de forma casi directa con las áreas afectadas entre 2016 y 2020.

#### PORTUGAL

- La densidad de incendios tiene una relación significativa y negativa respecto a los GIF (-0,1492). Esto consolida estadísticamente la teoría de que los grandes incendios en Portugal evitan los municipios con incendios menores frecuentes (donde el combustible ya se ha quemado de forma recurrente) e impactan fuertemente en áreas donde no hay fuego recurrente, encontrando biomasa continua y acumulada.

FRANCIA

- Mientras que en Portugal el envejecimiento poblacional incrementa notablemente la superficie quemada ordinaria y de GIF, en Francia el efecto vuelve a ser negativo y estadísticamente significativo (-0,0895 y -0,0649). Los entornos demográficos envejecidos franceses podrían estar asociados a paisajes o usos de suelo menos vulnerables que sus equivalentes ibéricos. Adicionalmente, el modelo obtenido para Francia es el que muestra un mayor poder de ajuste para la quema total ( $R^2= 26,6\%$ ), fundamentado casi exclusivamente en el volumen de incendios ( $N^{\circ}F/KM^2$ ), mientras que sus grandes incendios (GIF,  $R^2=1,4\%$ ) escapan por completo a la predictibilidad demográfica tradicional.

5.2.3 PERIODO 2021-2026\*

| PAÍS          | % QUEMADA MEDIO | % QUEMADA GIF MEDIO | NºINCENDIOS / KM² | CAMBIO POBLACIÓN (2011-23) | % POBLACIÓN >65 AÑOS |
|---------------|-----------------|---------------------|-------------------|----------------------------|----------------------|
| España (ES)   | 7,50%           | 5,97%               | 0,073             | -8,70%                     | 29,44%               |
| Francia (FR)  | 8,88%           | 2,08%               | 0,362             | +6,17%                     | 28,17%               |
| Portugal (PT) | 18,94%          | 14,52%              | 0,321             | -10,85%                    | 33,56%               |

5.2.3.I ANÁLISIS DE SUPERFICIE QUEMADA TOTAL

Al lanzar el modelo global uniendo todas las observaciones, la combinación de factores demográficos y el número de incendios explican el 13,76% de la varianza total de la superficie quemada ( $R^2=0,1376$ ). Impacto de las Variables Explicativas:

- Densidad de incendios ( $N^{\circ}F/KM^2$ ): Es altamente significativa y positiva ( $\beta=0,1528$ ). A nivel global, por cada incendio adicional por kilómetro cuadrado, la superficie municipal quemada en el periodo tiende a aumentar un 15,28% en promedio.
- Evolución demográfica (%cambio POP 2011-23): Es significativa y negativa ( $\beta=-0,0802$ ). Los municipios con dinámicas de despoblación sufren un porcentaje significativamente mayor de superficie quemada.
- Envejecimiento (%MAS de 65): Es altamente significativa y positiva ( $\beta=0,2641$ ). Las localidades cuya pirámide de población está más envejecida tienden a registrar porcentajes de territorio afectado notablemente mayores.

### 5.2.3.2 ANÁLISIS DE GRANDES INCENDIOS FORESTALES

Para los incendios de gran magnitud (GIF), el modelo global reduce notablemente su capacidad predictiva general ( $R^2=0,0449$ ), demostrando que los GIF escapan a los patrones de incendios habituales. Impacto de las Variables Explicativas:

- Densidad de incendios ( $N^\circ F/KM^2$ ): Cambia de signo y pasa a ser negativa a nivel global ( $\beta=-0,0127$ ) con una significancia marginal ( $p=0,07$ ). Esto sugiere que los municipios con un goteo constante de pequeños incendios no necesariamente generan GIF; al contrario, la recurrencia fragmenta el combustible forestal.
- Evolución demográfica (%cambio POP 2011-23): Se mantiene significativa y negativa ( $\beta=-0,0764$ ). El abandono rural aparenta ser caldo de cultivo para grandes incendios forestales.
- Envejecimiento (%MAS de 65): Es la variable socio-demográfica analizada más importante, siendo altamente significativa y positiva ( $\beta=0,2690$ ). El envejecimiento del territorio es aspecto que denota más vulnerabilidad al aumento de la superficie afectada por GIF.

### 5.2.3.3 DIFERENCIAS ENTRE PAÍSES

Coeficientes de Regresión por País (2021-2026\*).

| VARIABLE DEPENDIENTE /EXPLICATIVA                             | ESPAÑA (ES)  | PORTUGAL (PT) | FRANCIA (FR) |
|---------------------------------------------------------------|--------------|---------------|--------------|
| <b>Modelos para %Quemada</b>                                  |              |               |              |
| Densidad de incendios por $km^2$                              | +0,2260 (**) | +0,0631 (*)   | +0,1910 (**) |
| Cambio de población 2011-2023                                 | +0,0148 (—)  | -0,2523 (*)   | -0,0137 (—)  |
| Población mayor de 65 años                                    | +0,3276 (**) | +0,3593 (**)  | -0,1132 (*)  |
| $R^2$ del modelo                                              | 10,8%        | 6,3%          | 42,7%        |
| <b>Modelos para %QuemadaGIF</b>                               |              |               |              |
| Densidad de incendios por $km^2$                              | +0,0087 (—)  | -0,0544 (*)   | -0,0028 (—)  |
| Cambio de población 2011-2023                                 | +0,0227 (—)  | -0,2436 (*)   | -0,0035 (—)  |
| Población mayor de 65 años                                    | +0,3246 (**) | +0,3045 (**)  | -0,0428 (—)  |
| $R^2$ del modelo                                              | 4,7%         | 5,2%          | 0,3% (—)     |
| — No significativo    * Significativo    ** Muy significativo |              |               |              |

## PORTUGAL

- Al igual que en análisis anteriores, Portugal muestra un coeficiente negativo muy claro (-0,0544) entre el número de incendios por km<sup>2</sup> y el porcentaje de superficie quemada por GIF. En los municipios portugueses donde hay fuegos rutinarios, la biomasa se “limpia” o el terreno se fragmenta, disminuyendo la escala de los grandes incendios. Los GIF en Portugal ocurren mayoritariamente donde apenas había recurrencia previa en el periodo estudiado.
- El análisis indica que en Portugal la pérdida de población tiene un impacto masivo y directo tanto en incendios totales (-0,2523) como en GIF (-0,2436). La pérdida de capital humano agrario conlleva la desaparición del paisaje mosaico gestionado.

## FRANCIA

- En Francia, por el contrario, tener más población envejecida (%MAS de 65) reduce la superficie quemada total (-0,1132). Esto se contrapone frontalmente a España (+0,3276) y Portugal (+0,3593), denotando que hay aspecto que podrían no haberse incluido en el modelo como la existencia de paisajes rurales de menor vulnerabilidad por motivos climáticos, de modelos de uso del suelo muy distintos o con gestión no comparable.
- Francia presenta un comportamiento sumamente predecible para el fuego ordinario ( $R^2=42,7\%$ ), ligado casi en su totalidad a la densidad física de conatos e incendios. Sin embargo, su modelo para los GIF es del 0,3%, lo que implica que la aparición de un GIF en Francia en este periodo ha respondido exclusivamente a fenómenos muy puntuales ajenos por completo a la estructura social o número de fuegos del municipio.

### 5.2.4 COMPARACIÓN MACROESTRUCTURAL

A continuación, se presenta una comparación macroestructural profunda que cruza los tres análisis realizados: el histórico a largo plazo (2016-2026\*), el quinquenio corregido (2016-2020) y el quinquenio reciente (2021-2026\*). El análisis está desglosado detalladamente por país y por modelo.

#### 5.2.4.I PARTE I: COMPARATIVA DESCRIPTIVA (EVOLUCIÓN DE LAS MEDIAS)

Al contrastar los tres periodos, observamos cambios drásticos en el comportamiento del fuego y el territorio:

## ESPAÑA

- Superficie Quemada Total: El histórico largo (2016-2026\*) registra una media del 8,24%. Al analizar los quinquenios, vemos que 2016-2020 fue un mejor periodo, reduciéndose la media de afección en las LAU con incendio a una afectación del 4,62%. En el periodo reciente (2021-2026\*), el porcentaje repuntó hasta el 7,50%, a los intensos veranos de grandes incendios sufridos especialmente en 2022 y 2025.
- Grandes Incendios (GIF): Sigue la misma trayectoria. Un 6,35% para el decenio, 3,13% (2016-2020) y 5,97% en el periodo reciente (2021-2026\*).

## PORTUGAL

- Superficie Quemada Total: Muestra una clara e ininterrumpida tendencia a la baja. Su media histórica (2016-2026\*) es alarmante: un 31,57% de afección en las LAU que tuvieron algún incendio. En el bloque 2016-2020 (marcado por el año 2017) la media bajó al 23,09%. En el segundo quinquenio (2021-2026\*), la proporción de afectación por LAU con incendio se redujo hasta el 18,94%.
- Densidad de incendios: Promedio 2016-2026\* de 0,362 incendios / km<sup>2</sup>, 0,156 (2016-2020) y 0,321 (2021-2026\*).

## FRANCIA

- Estabilidad del fuego ordinario: Francia muestra una gran estabilidad en porcentaje de superficie quemada por LAU. Promedio 2016-2026\* 10,60% histórico, 6,69% en 2016-2020, y 8,88% en 2021-2026\*.
- Numero incendios: Francia sufre una alta tasa Promedio 2016-2026\* de 0,368 incendios/km<sup>2</sup>, 0,123 en 2016-2020, y 0,362 en 2021-2026\*.

### 5.2.4.2 PARTE 2: COMPARATIVA DE MODELOS POR PAÍSES

Al contrastar los coeficientes de las regresiones MCO (Mínimos Cuadrados Ordinarios), se desvelan variaciones en los patrones de correlación para cada territorio:

## ESPAÑA

### Modelo 1: %Quemada (Total)

- 2016-2026\* ( $R^2 = 14,2\%$ ): Históricamente, el fuego total en España se explica por la densidad de incendios ( $\beta = +0,2893$ ) y el envejecimiento de la población ( $\beta = +0,2982$ ). El cambio demográfico neto no es relevante por sí solo.
- 2016-2020 ( $R^2 = 14,7\%$ ): Durante este periodo, aparente menos desfavorable, el peso de la cantidad de incendios se disparó de forma extrema a un  $\beta = +0,7655$ , mientras que el peso del envejecimiento desapareció por completo ( $\beta = +0,0037$ , no significativo). Es decir, la superficie quemada parecer depender fundamentalmente de la cantidad de fuegos acumulados.
- 2021-2025 ( $R^2 = 10,8\%$ ): En el periodo reciente, el patrón vuelve a equilibrarse: la densidad de incendios reduce su peso ( $\beta = +0,2260$ ) y el envejecimiento rural vuelve con fuerza a ser el condicionante crítico ( $\beta = +0,3276$ ).

### Modelo 2: %QuemadaGIF (Grandes Incendios)

- El histórico largo y el periodo reciente muestran exactamente la misma estructura: la densidad de incendios no explica los GIF, pero el envejecimiento de la población sí lo hace con un peso idéntico ( $\beta +0,28$  y  $+0,32$ ).
- En el quinquenio (2016-2020) la densidad de incendios sí influyó de forma inusual en la propagación de GIF ( $\beta = +0,4297$ ). Debería realizarse un análisis más detallado para verificar si este motivo depende de un año específico de crisis o la concentración en un año en alguna determinada área geográfica.

## PORTUGAL

### Modelo 1: %Quemada (Total)

- 2000-2025 ( $R^2 = 6,9\%$ ): A largo plazo, el abandono del entorno rural es letal en Portugal: la pérdida de población aumenta la quema ( $-0,2666$ ) y el envejecimiento la dispara ( $+0,4557$ ).
- Evolución Quinquenal (2016-2020 vs 2021-2025): En el tramo 2016-2020 el modelo pierde casi toda predictibilidad ( $R^2 = 0,8\%$ ), probablemente condicionado por el efecto de la crisis de 2017, pero en el periodo reciente (2021-2026\*) vuelve a reajustarse ( $R^2 = 6,3\%$ ). En este último tramo, la despoblación ( $-0,2523$ ) y el envejecimiento rural ( $+0,3593$ ) se ratifican como los dos motores absolutos detrás de la vulnerabilidad del paisaje luso.

### Modelo 2: %QuemadaGIF (Grandes Incendios)

- Uno de los resultados más interesantes de la comparativa temporal reside en la variable de densidad de incendios:

Decenio 2016-2026\*: Coeficiente Negativo (-0,0359).

Quinquenio 2016-2020: Coeficiente Negativo (-0,1492).

Quinquenio 2021-2026\*: Coeficiente Negativo (-0,0544).

- Interpretación: A lo largo de los últimos 25 años, parece que, en Portugal, las zonas con mayor cantidad de incendios recurrentes sufren MENOS impacto de Grandes Incendios (GIF). Esto podría ser debido a que el fuego habitual actúe fragmentando el paisaje y reduciendo combustible. Los GIF se alimentan de municipios que durante el periodo analizado no han sufrido muchos incendios y que además están demográficamente deprimidos o envejecidos.

## FRANCIA

### Modelo 1: %Quemada (Total)

- Francia se desmarca por completo de la Península Ibérica mostrando los ajustes estadísticos más robustos: un 49,4% de la varianza explicada en el decenio, un 26,6% en el primer quinquenio y un 42,7% en el segundo. El incendio ordinario francés depende de forma estricta del número de igniciones registradas por km<sup>2</sup>.
- En los tres análisis analizados, Francia consolida su comportamiento opuesto al de España y Portugal. El coeficiente de envejecimiento (%MAS de 65) es siempre negativo y significativo (-0,1378 en el largo plazo, -0,0895 en el central y -0,1132 en el reciente). En el entorno rural francés, los municipios con mayor tasa de personas mayores sufren sistemáticamente menos superficie quemada, lo que además de diferencias de tipo socioeconómico, podría estar enmascarando un régimen de incendios diferentes con patrones climáticos distintos, con tipologías de ocupación de suelo distintas, con una cantidad de perímetros recogidos en la base de datos procedentes de quemas de tipo ganadero en áreas montañosas y donde los GIF son más excepcionales.

### Modelo 2: %QuemadaGIF (Grandes Incendios)

- A diferencia de España y Portugal, los GIF en Francia presentan modelos planos e impredecibles en todas las épocas (R<sup>2</sup> históricos del 1,7%, 1,4% y 0,3%). Las variables demográficas o el registro de fuegos previos carecen por completo de impacto estadístico; los escasos Grandes Incendios franceses parecen responder, por ahora, a eventos asociados a situaciones anómalas desde el punto de vista climático y circunstancias de inicio no habituales.





**06**

**CONCLUSIONES**



# 06

## CONCLUSIONES

### 6.1

#### CONSIDERACIONES PREVIAS

---

Antes de exponer las conclusiones, es necesario señalar que los resultados obtenidos deben interpretarse dentro de las limitaciones inherentes al enfoque metodológico empleado. El análisis realizado tiene carácter fundamentalmente correlacional y exploratorio, por lo que las relaciones identificadas entre variables socio-demográficas y superficie quemada no implican necesariamente causalidad directa. En consecuencia, las asociaciones observadas entre despoblación, envejecimiento y Grandes Incendios Forestales (GIF) deben entenderse como patrones estadísticos consistentes y compatibles con determinadas dinámicas territoriales descritas en la literatura científica, pero no como relaciones causales plenamente demostradas.

Asimismo, la capacidad explicativa de varios modelos, especialmente en el caso de los GIF, es moderada o reducida, lo que indica que una parte muy importante de la variabilidad del fenómeno depende de factores no incorporados en el análisis. Entre ellos destacan variables climáticas, meteorológicas, topográficas, forestales y de gestión territorial, cuya interacción resulta determinante en la propagación y severidad de los incendios extremos. Por ello, las conclusiones deben interpretarse como tendencias generales de contexto y no como explicaciones únicas o exhaustivas del régimen de incendios.

Del mismo modo, algunas interpretaciones relacionadas con el abandono rural, la acumulación de combustible, la pérdida del mosaico agroforestal o la conectividad del paisaje constituyen hipótesis interpretativas coherentes con los resultados obtenidos y con estudios previos, aunque no han sido medidas directamente mediante variables específicas dentro del modelo estadístico. Estas interpretaciones tienen por objetivo aportar una lectura territorial y ecológica integrada de los patrones observados, manteniendo en todo momento un enfoque prudente respecto a su alcance explicativo.

Por otra parte, el análisis comparativo entre países y periodos temporales puede verse condicionado por diferencias en escalas territoriales, calidad y homogeneidad de las bases de datos, así como por posibles sesgos espaciales asociados a la agregación municipal utilizada en el estudio. En consecuencia, los resultados deben entenderse como aproximaciones macroestructurales útiles para identificar tendencias generales, pero susceptibles de ser refinadas mediante futuros análisis espaciales, multiescales y modelos que incorporen variables biofísicas más detalladas.

Bajo estas consideraciones, las conclusiones que se presentan a continuación sintetizan los principales patrones estadísticos observados y las interpretaciones territoriales más consistentes derivadas del análisis conjunto para España, Portugal y Francia durante el periodo estudiado.

## 6.2

### CONCLUSIONES

---

- La despoblación aparece como el predictor socio-territorial más consistente entre las variables analizadas, aunque su capacidad explicativa global sigue siendo limitada en ausencia de consideración de otros factores.
- Los resultados son coherentes con la hipótesis que el abandono rural favorece configuraciones del paisaje más vulnerables al fuego extremo, aunque estos mecanismos no hayan sido medidos directamente en el modelo desarrollado en el presente estudio.
- La densidad de población presenta una relación débil y secundaria con la superficie quemada. Los municipios más densamente poblados muestran ligeramente menos superficie afectada, aunque el efecto es reducido y estadísticamente poco robusto. Esta relación débil puede venir influida porque la densidad de población a escala LAU no capture adecuadamente la distribución espacial real de población y su relación con los usos del suelo. Es posible que el cálculo de la densidad por LAU sea una variable demasiado agregada y puede ocultar patrones locales importantes. Además, debido a la diferente naturaleza y extensión de las LAU en los tres países estudiados no hay que descartar un posible problema de escala espacial.
- El simple número de incendios parece insuficiente para explicar por sí solo los GIF, que probablemente dependen de múltiples factores estructurales y climáticos no incluidos en el modelo. El número de incendios influye positivamente en la superficie quemada total, pero explica poco la aparición de GIF. Muchos territorios pueden sufrir numerosos incendios pequeños sin desarrollar incendios extremos, lo que podría indicar que los grandes incendios dependen en mayor medida de factores estructurales del paisaje y de condiciones ambientales extremas.

- La baja capacidad explicativa de los modelos simples testados sugiere que los GIF dependen de múltiples factores biofísicos y territoriales no incorporados en el análisis.
- La despoblación presenta una asociación relativamente más consistente con los GIF que con la superficie quemada total.
- El envejecimiento se asocia positivamente a mayor vulnerabilidad en parte de los territorios analizados, especialmente en España y Portugal.
- Para la superficie quemada total, la densidad de incendios es la variable más importante, mientras que para los GIF el peso de la despoblación y del envejecimiento adquiere mayor relevancia.
- Portugal muestra las asociaciones más consistentes entre despoblación, envejecimiento y superficie quemada.
- Francia muestra un comportamiento diferenciado respecto a la Península Ibérica. Allí, los GIF presentan una capacidad predictiva muy baja y parecen depender sobre todo de episodios climáticos extremos y factores territoriales específicos.
- España presenta una situación intermedia, donde la frecuencia de incendios y el envejecimiento tienen un peso importante, especialmente en los periodos recientes.
- Durante el quinquenio 2016-2020, la frecuencia de incendios tuvo un peso especialmente elevado sobre la superficie quemada total, sobre todo en España. No obstante, no es posible descartar que ese resultado no venga influido por eventos extremos concretos (como los incendios de 2017) y no a una dinámica estructural durante el quinquenio.
- La capacidad explicativa de los modelos para GIF fue muy baja, aunque la despoblación y el envejecimiento siguieron mostrando relaciones significativas.
- En Portugal, los grandes incendios se concentraron especialmente en áreas con menor recurrencia previa del fuego en cada periodo analizado. Una posible interpretación es que la recurrencia del fuego reduzca parcialmente la continuidad y cantidad del combustible, aunque esta hipótesis requeriría análisis específicos adicionales.
- En el periodo reciente aumentó nuevamente la superficie quemada, especialmente en España, coincidiendo con años de incendios extremos como 2022 y 2025.
- La despoblación y el envejecimiento reforzaron su relación con los GIF, especialmente en Portugal y España.
- Los modelos continúan mostrando baja capacidad predictiva para los GIF, lo que confirma que estos eventos dependen en gran medida de condiciones extremas difíciles de modelizar.

- En España la superficie quemada total se relaciona tanto con la densidad de incendios como con el envejecimiento rural.
- En España el análisis de superficie afectada por GIF a escala local, el envejecimiento mantiene una relación constante y significativa, mientras que la densidad de incendios solo tuvo un peso excepcional durante 2016–2020.
- El periodo reciente muestra un repunte importante de las áreas afectadas por GIF en España.
- Portugal registra los mayores niveles de afectación por incendios y una fuerte relación entre despoblación, envejecimiento y superficie quemada.
- Un resultado especialmente llamativo es que las zonas con incendios recurrentes parecen sufrir menos GIF, posiblemente porque el fuego frecuente reduce la acumulación de combustible y fragmenta el paisaje.
- Francia presenta el modelo estadístico más estable para incendios ordinarios, muy condicionado por la frecuencia de igniciones.
- En Francia, el envejecimiento muestra una relación negativa con la superficie quemada, en contraste con España y Portugal.
- Los GIF franceses son escasos y poco predecibles estadísticamente, lo que sugiere una dependencia mayor de situaciones climáticas excepcionales.

### **Conclusión general**

- La despoblación y el envejecimiento deben interpretarse como factores estructurales que incrementan la vulnerabilidad territorial frente a incendios de gran magnitud.
- Los grandes incendios forestales no dependen únicamente del número de incendios, sino de la combinación entre abandono territorial, continuidad del combustible, acumulación de biomasa y condiciones climáticas extremas.
- Los resultados ponen de manifiesto la importancia de incorporar la dimensión demográfica al análisis de la vulnerabilidad territorial frente a los incendios.
- Aunque los factores demográficos tienen una influencia significativa, los GIF siguen siendo fenómenos altamente complejos y multifactoriales, por lo que cualquier estrategia de prevención debe integrar gestión forestal, ordenación territorial, recuperación del paisaje agroforestal y adaptación climática.

## REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Ascoli, D., Moris, J., et al. (2021). Land use change towards forests and wooded land correlates with large and frequent wildfires in Italy. *Annals of Silvicultural Research*.
- Calheiros, T., Nunes, J., et al. (2020). Recent evolution of spatial and temporal patterns of burnt areas and fire weather risk in the Iberian Peninsula. *Agricultural and Forest Meteorology*.
- Catry, F., Rego, F., et al. (2008). Characterizing and modelling the spatial patterns of wildfire ignitions in Portugal: fire initiation and resulting burned area.
- Iglesias-Merchán, C., López-Santiago, J., et al. (2024). Impact of Depopulation on Forest Fires in Spain: Primary School Distribution as a Potential Socioeconomic Indicator. *Forests*.
- Nunes, A., Lourenço, L., et al. (2016). Exploring spatial patterns and drivers of forest fires in Portugal (1980–2014). *Science of the Total Environment*, 573, 1190–1202.
- Oliveira, S., & Zêzere, J. (2020). Assessing the biophysical and social drivers of burned area distribution at the local scale. *Journal of Environmental Management*, 264.
- Ricotta, C., Guglietta, D., et al. (2012). No evidence of increased fire risk due to agricultural land abandonment in Sardinia (Italy). *Natural Hazards and Earth System Sciences*, 12, 1333–1336.
- Salis, M., Del Giudice, L., et al. (2022). Spatial Patterns and Intensity of Land Abandonment Drive Wildfire Hazard and Likelihood in Mediterranean Agropastoral Areas. *Land*, 11(2).
- Tonini, M., Parente, J., et al. (2017). Global assessment of land cover changes and ruralurban interface in Portugal. *Natural Hazards and Earth System Sciences*.
- Uriarte, M., et al. (2012). Depopulation of Rural Landscapes Exacerbates Fire Activity in the Western Amazon.
- Nefedova, T. (2021). The 2010 Catastrophic Forest Fires in Russia: Consequence of Rural Depopulation?. In: Karácsonyi, D., Taylor, A., Bird, D. (eds) *The Demography of Disasters*. Springer, Cham. [https://doi.org/10.1007/978-3-030-49920-4\\_4](https://doi.org/10.1007/978-3-030-49920-4_4)
- Hammer, R. B., Stewart, S. I., & Radeloff, V. C. (2009). Demographic Trends, the Wildland– Urban Interface, and Wildfire Management. *Society & Natural Resources*, 22(8), 777–782. <https://doi.org/10.1080/08941920802714042>

- Turco, M., Herrera, S., Tourigny, E., Chuvieco, E., & Provenzale, A. (2019). A comparison of remotely-sensed and inventory datasets for burned area in Mediterranean Europe. *International Journal of Applied Earth Observation and Geoinformation*, 82, 101887. <https://doi.org/10.1016/j.jag.2019.05.020>
- Humber ML, Boschetti L, Giglio L, Justice C.O. Spatial and temporal intercomparison of four global burned area products. *Int J Digit Earth*. 2019;12(4):460-484. doi:10.1080/17538947.2018.1433727.
- Humber, M. L., Boschetti, L., Giglio, L., & Justice, C. O. (2019). Spatial and temporal intercomparison of four global burned area products. *International Journal of Digital Earth*, 12(4), 460–484. <https://doi.org/10.1080/17538947.2018.1433727>
- Laneve, G., Di Fonzo, M., Pampanoni, V., & Bueno Morles, R. (2024). Progress and limitations in the satellite-based estimate of burnt areas. *Remote Sensing*, 16(1), 42. <https://doi.org/10.3390/rs16010042>
- EFFIS – European Forest Fire Information System
- Barreal, J., Loureiro, M., and Picos, J. (2012). “Estudio de la causalidad de los incendios forestales en Galicia [Forest fire causality study in Galicia],” *Economía Agraria y Recursos Naturales* 12(1), 99-114. DOI: 10.7201/earn.2012.01.04
- European Commission, Eurostat, Local administrative units (LAU), Publication Office of the European Union <https://ec.europa.eu/eurostat/web/gisco/geodata/statistical-units/localadministrative-units>
- European Commission, Eurostat, Eurostat Census Grid 2021, Publication Office of the European Union, <https://ec.europa.eu/eurostat/web/gisco/geodata/populationdistribution#Eurostat%20census%20grid%202021>



## ÍNDICE DE FIGURAS

|                                                                                                                |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Figura 1. Ámbito geográfico del estudio .....                                                                  | 158 |
| Figura 2. Distribución de los incendios 2026-2026* en el área de estudio .....                                 | 159 |
| Figura 3. LAUs por número de incendios por Km2 en el periodo 2016 – 2026* .....                                | 160 |
| Figura 4. LAUs por porcentaje de área ardida entre 2016 y 2026* .....                                          | 161 |
| Figura 5. LAUs según porcentaje de área ardida en el periodo 2016-2026* .....                                  | 162 |
| Figura 6. LAUs según porcentaje de áreas quemada por GIF en el periodo 2016-2026* .....                        | 163 |
| Figura 7. Incendios de la base del EFFIS por año de ocurrencia 2016-2026* .....                                | 164 |
| Figura 8. Mapa de LAU con incendios entre 2016 y 2026* clasificadas por densidad de población<br>en 2023 ..... | 165 |
| Figura 9. LAU según cambio de población entre 2011 y 2023 .....                                                | 166 |
| Figura 10. LAU según el porcentaje de población mayor de 65 años en 2021 .....                                 | 167 |

# ANEXO ESTADÍSTICO

VER PÁGINA 198

**ANEXO**

Variables :

|                  |                                                                |                     |                                                                     |
|------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------|
| LAU              | Local Administrative Unit                                      | %Quemada            | Porcentaje del LAU afectada por incendios entre 2016 y 2026*        |
| PAIS             | Código de país ES: España, FR: Francia, PT: Portugal           | Nº F                | Número de incendios que afectaron la ALU entre 2016 y 2026*         |
| POP_2023         | Población en 2023                                              | NºGIF               | Número de GIF que afectaron la ALU entre 2016 y 2026*               |
| POP_DENS_2023    | Densidad de Población en 2023 (hab/km2)                        | NºF/Km2             | Número de incendios por Km2 que afectaron la ALU entre 2016 y 2026* |
| AreaKM2          | Área de la LAU (km2)                                           | NºGIF/Km2           | Número de GIF por Km2 que afectaron la LAU entre 2016 y 2026*       |
| AREA QUEMADA     | Área de incendios 2016-2026* comprendida dentro de la LAU (m2) | %cambio POP 2011-23 | Cambio en la población entre 2011 y 2023 (%)                        |
| AREA QUEMADA GIF | Área de GIFs 2016-2026* comprendida dentro de la LAU (m2)      | %MAS de 65          | Porcentaje de la población mayor de 65 años en 2021                 |

| LAU      | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2 | AREA QUEMADA  | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|----------|------|----------|---------------|---------|---------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| ES_01008 | ES   | 1042     | 18,16         | 57,37   | 285.597,81    | -                | 0,50%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,017   | -         | 9,6%                | 20%        |
| ES_01014 | ES   | 458      | 12,84         | 35,68   | 114.367,33    | -                | 0,32%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,028   | -         | -7,3%               | 29%        |
| ES_01053 | ES   | 730      | 8,45          | 86,34   | 341.899,71    | -                | 0,40%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,012   | -         | 0,7%                | 25%        |
| ES_01062 | ES   | 423      | 10,60         | 39,92   | 1.297.402,87  | -                | 3,25%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,025   | -         | 5,0%                | 23%        |
| ES_02009 | ES   | 24246    | 45,53         | 532,49  | 14.108,16     | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,002   | -         | -4,7%               | 20%        |
| ES_02017 | ES   | 746      | 4,51          | 165,56  | 153.957,02    | -                | 0,09%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,006   | -         | -26,1%              | 47%        |
| ES_02019 | ES   | 2646     | 5,26          | 503,18  | 530.246,34    | -                | 0,11%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,004   | -         | -12,8%              | 25%        |
| ES_02022 | ES   | 326      | 2,89          | 112,73  | 1.427.653,73  | -                | 1,27%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,009   | -         | -31,4%              | 37%        |
| ES_02029 | ES   | 4606     | 6,77          | 680,85  | 3.292.975,43  | -                | 0,48%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,007   | -         | 14,7%               | 15%        |
| ES_02031 | ES   | 619      | 4,89          | 126,48  | 2.047.096,48  | -                | 1,62%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,008   | -         | -18,1%              | 31%        |
| ES_02033 | ES   | 2438     | 18,31         | 133,16  | 20.306,78     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,008   | -         | -7,8%               | 22%        |
| ES_02037 | ES   | 30499    | 39,11         | 779,84  | 34.869.684,03 | 22.166.064,80    | 4,47%    | 2,84%       | 10   | 2     | 0,013   | 0,003     | -2,2%               | 17%        |
| ES_02039 | ES   | 1150     | 5,60          | 205,29  | 7.738.734,96  | -                | 3,77%    | 0,00%       | 8    | 0     | 0,039   | -         | -11,9%              | 28%        |
| ES_02040 | ES   | 624      | 5,47          | 114,15  | 11.161,66     | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,009   | -         | -17,0%              | 28%        |
| ES_02044 | ES   | 1077     | 3,45          | 312,30  | 8.158.937,20  | 8.107.143,08     | 2,61%    | 2,60%       | 3    | 2     | 0,010   | 0,006     | -24,2%              | 33%        |
| ES_02049 | ES   | 829      | 5,80          | 143,00  | 8.339.717,77  | 8.339.717,77     | 5,83%    | 5,83%       | 1    | 1     | 0,007   | 0,007     | -21,0%              | 39%        |
| ES_02058 | ES   | 353      | 3,14          | 112,30  | 633.416,03    | -                | 0,56%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,018   | -         | -21,9%              | 33%        |
| ES_02064 | ES   | 390      | 4,84          | 80,60   | 19.978,69     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,012   | -         | -16,5%              | 35%        |
| ES_02071 | ES   | 1187     | 14,37         | 82,63   | 25.335,33     | -                | 0,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,012   | -         | -9,0%               | 23%        |
| ES_02074 | ES   | 7819     | 23,93         | 326,80  | 5.767.655,57  | 5.623.824,21     | 1,76%    | 1,72%       | 2    | 1     | 0,006   | 0,003     | -4,7%               | 21%        |
| ES_02081 | ES   | 25090    | 29,06         | 863,43  | 36.320,48     | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,001   | -         | -5,3%               | 17%        |
| ES_02082 | ES   | 114      | 6,19          | 18,41   | 18.838,80     | -                | 0,10%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,054   | -         | -16,2%              | 29%        |
| ES_02086 | ES   | 2504     | 4,88          | 512,75  | 24.646.541,63 | 24.083.198,50    | 4,81%    | 4,70%       | 3    | 1     | 0,006   | 0,002     | -23,4%              | 38%        |
| ES_03001 | ES   | 625      | 43,52         | 14,36   | 1.928.701,12  | 1.928.701,12     | 13,43%   | 13,43%      | 1    | 1     | 0,070   | 0,070     | -14,4%              | 18%        |
| ES_03006 | ES   | 1392     | 95,90         | 14,52   | 70.415,97     | 70.415,97        | 0,49%    | 0,49%       | 1    | 1     | 0,069   | 0,069     | -2,9%               | 39%        |
| ES_03008 | ES   | 192      | 13,29         | 14,45   | 517.519,75    | -                | 3,58%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,069   | -         | -0,5%               | 35%        |
| ES_03009 | ES   | 59563    | 459,75        | 129,56  | 57.027,29     | -                | 0,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,008   | -         | -2,5%               | 21%        |
| ES_03020 | ES   | 121      | 10,48         | 11,55   | 502.037,49    | 502.037,49       | 4,35%    | 4,35%       | 1    | 1     | 0,087   | 0,087     | -25,3%              | 35%        |
| ES_03022 | ES   | 173      | 19,22         | 9,00    | 282.637,79    | -                | 3,14%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,111   | -         | -2,8%               | 38%        |
| ES_03023 | ES   | 1704     | 49,34         | 34,53   | 9.049.677,82  | 9.049.677,82     | 26,21%   | 26,21%      | 1    | 1     | 0,029   | 0,029     | -6,2%               | 25%        |
| ES_03027 | ES   | 254      | 16,71         | 15,20   | 1.496.444,54  | -                | 9,84%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,066   | -         | 14,4%               | 4%         |
| ES_03039 | ES   | 105      | 10,94         | 9,60    | 5.045.251,87  | 5.045.251,87     | 52,57%   | 52,57%      | 1    | 1     | 0,104   | 0,104     | -18,6%              | 33%        |
| ES_03040 | ES   | 456      | 131,21        | 3,48    | 168.476,59    | -                | 4,85%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,288   | -         | 8,6%                | 30%        |
| ES_03042 | ES   | 4926     | 403,81        | 12,20   | 75.360,42     | 75.360,42        | 0,62%    | 0,62%       | 1    | 1     | 0,082   | 0,082     | -11,5%              | 22%        |
| ES_03045 | ES   | 434      | 31,67         | 13,70   | 229.843,75    | 229.843,75       | 1,68%    | 1,68%       | 1    | 1     | 0,073   | 0,073     | -4,4%               | 28%        |
| ES_03048 | ES   | 7818     | 225,53        | 34,67   | 4.405.703,83  | 4.405.703,83     | 12,71%   | 12,71%      | 1    | 1     | 0,029   | 0,029     | -1,0%               | 18%        |
| ES_03054 | ES   | 441      | 9,54          | 46,24   | 13.431.590,94 | 13.296.007,74    | 29,05%   | 28,75%      | 6    | 1     | 0,130   | 0,022     | -14,5%              | 36%        |
| ES_03057 | ES   | 304      | 7,61          | 39,92   | 558.458,57    | -                | 1,40%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,075   | -         | -3,5%               | 28%        |
| ES_03059 | ES   | 30092    | 287,03        | 104,84  | 26.089,07     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,010   | -         | 6,1%                | 17%        |
| ES_03065 | ES   | 238285   | 727,99        | 327,32  | 81.099,70     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,009   | -         | 3,4%                | 17%        |
| ES_03068 | ES   | 50       | 5,20          | 9,61    | 1.797.475,38  | 1.797.475,38     | 18,71%   | 18,71%      | 1    | 1     | 0,104   | 0,104     | -19,4%              | 44%        |
| ES_03079 | ES   | 23940    | 389,03        | 61,54   | 1.796.352,42  | -                | 2,92%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,016   | -         | 1,1%                | 19%        |
| ES_03081 | ES   | 3024     | 88,62         | 34,12   | 77.019,19     | 77.019,19        | 0,23%    | 0,23%       | 2    | 2     | 0,059   | 0,059     | -8,9%               | 29%        |
| ES_03082 | ES   | 30249    | 438,43        | 68,99   | 6.233.965,79  | 6.233.965,79     | 9,04%    | 9,04%       | 1    | 1     | 0,014   | 0,014     | -6,8%               | 20%        |
| ES_03083 | ES   | 7029     | 42,86         | 164,00  | 6.566,73      | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,006   | -         | -5,4%               | 22%        |
| ES_03084 | ES   | 588      | 18,55         | 31,70   | 2.353.902,56  | 2.353.902,56     | 7,42%    | 7,42%       | 1    | 1     | 0,032   | 0,032     | -22,0%              | 34%        |
| ES_03088 | ES   | 8831     | 110,20        | 80,14   | 25.492,95     | -                | 0,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,012   | -         | 13,6%               | 13%        |
| ES_03089 | ES   | 12521    | 82,52         | 151,73  | 1.397.651,60  | -                | 0,92%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,007   | -         | -2,7%               | 21%        |
| ES_03092 | ES   | 9230     | 302,99        | 30,46   | 178.340,21    | -                | 0,59%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,033   | -         | 2,5%                | 18%        |
| ES_03097 | ES   | 2428     | 136,48        | 17,79   | 2.013.954,41  | 2.013.954,41     | 11,32%   | 11,32%      | 1    | 1     | 0,056   | 0,056     | -6,8%               | 35%        |
| ES_03099 | ES   | 82425    | 225,62        | 365,33  | 154.889,36    | -                | 0,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,003   | -         | -7,1%               | 22%        |
| ES_03100 | ES   | 1018     | 91,81         | 11,09   | 21.843,61     | 21.843,61        | 0,20%    | 0,20%       | 1    | 1     | 0,090   | 0,090     | -9,3%               | 33%        |
| ES_03102 | ES   | 10515    | 198,55        | 52,96   | 8.495.631,21  | 8.495.631,21     | 16,04%   | 16,04%      | 1    | 1     | 0,019   | 0,019     | -5,4%               | 26%        |
| ES_03103 | ES   | 315      | 6,27          | 50,28   | 1.954.437,79  | -                | 3,89%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,020   | -         | -5,1%               | 29%        |
| ES_03106 | ES   | 704      | 17,91         | 39,31   | 4.675.938,72  | 4.675.938,72     | 11,90%   | 11,90%      | 1    | 1     | 0,025   | 0,025     | -15,8%              | 35%        |
| ES_03110 | ES   | 732      | 145,53        | 5,03    | 260.101,20    | -                | 5,17%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,199   | -         | -1,9%               | 32%        |
| ES_03127 | ES   | 628      | 19,41         | 32,35   | 7.063.821,70  | 7.063.821,70     | 21,83%   | 21,83%      | 2    | 2     | 0,062   | 0,062     | -22,4%              | 34%        |
| ES_03130 | ES   | 39       | 2,46          | 15,85   | 12.244.891,81 | 12.244.891,81    | 77,25%   | 77,25%      | 1    | 1     | 0,063   | 0,063     | -20,4%              | 44%        |
| ES_03131 | ES   | 340      | 59,13         | 5,75    | 543.232,46    | 543.232,46       | 9,45%    | 9,45%       | 1    | 1     | 0,174   | 0,174     | -11,2%              | 37%        |
| ES_03134 | ES   | 176      | 7,73          | 22,77   | 21.128.690,78 | 21.128.690,78    | 92,77%   | 92,77%      | 1    | 1     | 0,044   | 0,044     | -5,9%               | 35%        |
| ES_03135 | ES   | 230      | 7,13          | 32,28   | 29.583.196,17 | 29.583.196,17    | 91,65%   | 91,65%      | 1    | 1     | 0,031   | 0,031     | -19,0%              | 30%        |
| ES_03136 | ES   | 584      | 10,85         | 53,82   | 16.270.536,80 | 14.576.151,71    | 30,23%   | 27,09%      | 2    | 1     | 0,037   | 0,019     | -15,9%              | 29%        |
| ES_03137 | ES   | 874      | 37,53         | 23,29   | 5.276.872,32  | 5.276.872,32     | 22,66%   | 22,66%      | 1    | 1     | 0,043   | 0,043     | -9,1%               | 36%        |
| ES_03140 | ES   | 34170    | 98,88         | 345,57  | 279.403,68    | -                | 0,08%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,003   | -         | -2,3%               | 19%        |
| ES_04008 | ES   | 565      | 6,02          | 93,83   | 293.585,97    | -                | 0,31%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,011   | -         | -6,6%               | 30%        |
| ES_04013 | ES   | 200665   | 674,07        | 297,69  | 14.429.349,84 | 10.133.420,38    | 4,85%    | 3,40%       | 17   | 3     | 0,057   | 0,010     | 5,4%                | 15%        |
| ES_04016 | ES   | 3406     | 34,13         | 99,81   | 57.439,91     | -                | 0,06%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,010   | -         | 0,9%                | 19%        |
| ES_04017 | ES   | 4450     | 67,04         | 66,37   | 18.477,12     | -                | 0,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,015   | -         | -8,5%               | 42%        |
| ES_04019 | ES   | 237      | 2,51          | 94,32   | 26.558,10     | -                | 0,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,011   | -         | -22,3%              | 42%        |
| ES_04024 | ES   | 4650     | 280,01        | 16,61   | 5.798.731,15  | 5.798.731,15     | 34,92%   | 34,92%      | 1    | 1     | 0,060   | 0,060     | 11,6%               | 12%        |
| ES_04028 | ES   | 242      | 20,83         | 11,62   | 3.167.917,61  | 3.167.917,61     | 27,26%   | 27,26%      | 1    | 1     | 0,086   | 0,086     | -12,6%              | 33%        |
| ES_04029 | ES   | 12884    | 69,59         | 185,14  | 7.760.848,95  | 7.147.021,53     | 4,19%    | 3,86%       | 4    | 1     | 0,022   | 0,005     | -16,3%              | 15%        |
| ES_04031 | ES   | 3592     | 45,50         | 78,95   | 1.840.601,95  | -                | 2,33%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,025   |           |                     |            |

| LAU      | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2  | AREA QUEMADA  | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|----------|------|----------|---------------|----------|---------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| ES_05041 | ES   | 1253     | 22,61         | 55,42    | 1.527.858,13  | 1.026.234,56     | 2,76%    | 1,85%       | 3    | 2     | 0,054   | 0,036     | -2,0%               | 31%        |
| ES_05045 | ES   | 93       | 4,83          | 19,26    | 989.984,37    | -                | 5,14%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,052   | -         | -19,8%              | 33%        |
| ES_05047 | ES   | 5009     | 23,47         | 213,45   | 4.792.973,77  | -                | 2,25%    | 0,00%       | 7    | 0     | 0,033   | -         | -3,9%               | 26%        |
| ES_05054 | ES   | 1417     | 36,48         | 38,85    | 327.157,74    | -                | 0,84%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,051   | -         | -10,0%              | 28%        |
| ES_05055 | ES   | 663      | 54,26         | 12,22    | 17.374,37     | -                | 0,14%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,082   | -         | -21,2%              | 32%        |
| ES_05057 | ES   | 3269     | 23,56         | 138,78   | 27.376.334,80 | 27.376.334,80    | 19,73%   | 19,73%      | 2    | 2     | 0,014   | 0,014     | -7,4%               | 25%        |
| ES_05058 | ES   | 68       | 2,15          | 31,63    | 221.413,05    | -                | 0,70%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,032   | -         | -26,9%              | 32%        |
| ES_05063 | ES   | 26       | 5,80          | 4,48     | 820.485,90    | -                | 18,30%   | 0,00%       | 1    | 0     | 0,223   | -         | -42,2%              | 77%        |
| ES_05066 | ES   | 517      | 27,30         | 18,94    | 6.106.026,59  | 6.106.026,59     | 32,25%   | 32,25%      | 1    | 1     | 0,053   | 0,053     | -3,9%               | 30%        |
| ES_05080 | ES   | 45       | 1,05          | 42,68    | 13.900,05     | -                | 0,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,023   | -         | -35,7%              | 62%        |
| ES_05082 | ES   | 548      | 19,10         | 28,69    | 4.229.918,71  | 4.125.632,70     | 14,74%   | 14,38%      | 2    | 1     | 0,070   | 0,035     | -15,6%              | 35%        |
| ES_05084 | ES   | 50       | 3,32          | 15,07    | 1.465.529,87  | -                | 9,72%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,133   | -         | -41,2%              | 92%        |
| ES_05089 | ES   | 489      | 12,95         | 37,77    | 2.458.895,79  | -                | 6,51%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,079   | -         | -14,4%              | 38%        |
| ES_05093 | ES   | 510      | 10,48         | 48,67    | 120.372,90    | 120.372,90       | 0,25%    | 0,25%       | 1    | 1     | 0,021   | 0,021     | -2,9%               | 26%        |
| ES_05096 | ES   | 80       | 6,38          | 12,53    | 9.412.587,67  | 9.412.587,67     | 75,12%   | 75,12%      | 1    | 1     | 0,080   | 0,080     | 3,9%                | 33%        |
| ES_05100 | ES   | 265      | 11,47         | 23,11    | 1.704.261,52  | -                | 7,37%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,130   | -         | -24,5%              | 44%        |
| ES_05101 | ES   | 330      | 6,30          | 52,39    | 4.465.035,65  | 4.460.887,25     | 8,52%    | 8,52%       | 2    | 1     | 0,038   | 0,019     | -4,1%               | 34%        |
| ES_05102 | ES   | 2164     | 26,92         | 80,38    | 22.651.511,41 | 20.440.847,92    | 28,18%   | 25,43%      | 2    | 1     | 0,025   | 0,012     | -10,7%              | 25%        |
| ES_05105 | ES   | 361      | 6,86          | 52,63    | 52.898,20     | -                | 0,10%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,019   | -         | -18,7%              | 29%        |
| ES_05106 | ES   | 26       | 2,17          | 11,98    | 1.424.396,84  | 1.424.396,84     | 11,89%   | 11,89%      | 1    | 1     | 0,083   | 0,083     | -39,5%              | 54%        |
| ES_05110 | ES   | 838      | 25,01         | 33,51    | 778.270,74    | 778.270,74       | 2,32%    | 2,32%       | 1    | 1     | 0,030   | 0,030     | -12,6%              | 29%        |
| ES_05116 | ES   | 99       | 5,24          | 18,88    | 282.595,85    | -                | 1,50%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,053   | -         | -28,3%              | 63%        |
| ES_05119 | ES   | 39       | 2,32          | 16,79    | 1.786.025,29  | -                | 10,64%   | 0,00%       | 1    | 0     | 0,060   | -         | -9,3%               | 44%        |
| ES_05124 | ES   | 78       | 3,40          | 22,92    | 12.141.703,88 | 9.972.716,84     | 52,97%   | 43,51%      | 3    | 1     | 0,131   | 0,044     | -43,5%              | 63%        |
| ES_05125 | ES   | 56       | 4,64          | 12,08    | 70.498,47     | 70.498,47        | 0,58%    | 0,58%       | 1    | 1     | 0,083   | 0,083     | -16,4%              | 27%        |
| ES_05127 | ES   | 729      | 15,38         | 47,39    | 229.640,75    | -                | 0,48%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,042   | -         | -15,3%              | 35%        |
| ES_05130 | ES   | 109      | 7,13          | 15,29    | 6.036.062,41  | 6.036.062,41     | 39,49%   | 39,49%      | 1    | 1     | 0,065   | 0,065     | 0,0%                | 36%        |
| ES_05131 | ES   | 89       | 2,81          | 31,70    | 49.937,90     | -                | 0,16%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,063   | -         | -29,4%              | 39%        |
| ES_05132 | ES   | 915      | 18,29         | 50,02    | 11.530.004,58 | 11.530.004,58    | 23,05%   | 23,05%      | 2    | 2     | 0,040   | 0,040     | -25,5%              | 37%        |
| ES_05141 | ES   | 103      | 16,75         | 6,15     | 8.770,46      | -                | 0,14%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,163   | -         | 1,0%                | 39%        |
| ES_05148 | ES   | 30       | 3,04          | 9,88     | 211.668,19    | 211.668,19       | 2,14%    | 2,14%       | 1    | 1     | 0,101   | 0,101     | -31,8%              | 37%        |
| ES_05151 | ES   | 95       | 3,22          | 29,52    | 45.178,01     | -                | 0,15%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,034   | -         | -17,4%              | 39%        |
| ES_05153 | ES   | 85       | 2,90          | 29,30    | 354.580,52    | -                | 1,21%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,034   | -         | -27,4%              | 49%        |
| ES_05154 | ES   | 39       | 1,96          | 19,85    | 211.004,95    | -                | 1,06%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,050   | -         | -30,4%              | 28%        |
| ES_05157 | ES   | 220      | 4,39          | 50,09    | 26.528.458,29 | 24.262.805,80    | 52,96%   | 48,44%      | 2    | 1     | 0,040   | 0,020     | -23,6%              | 45%        |
| ES_05158 | ES   | 369      | 8,52          | 43,31    | 18.640.189,32 | 18.488.892,06    | 43,04%   | 42,69%      | 3    | 2     | 0,069   | 0,046     | -13,8%              | 44%        |
| ES_05159 | ES   | 194      | 2,12          | 91,37    | 506.683,56    | -                | 0,55%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,022   | -         | -35,3%              | 66%        |
| ES_05160 | ES   | 324      | 10,84         | 29,89    | 5.759.867,86  | 5.308.783,98     | 19,27%   | 17,76%      | 4    | 1     | 0,134   | 0,033     | -12,2%              | 44%        |
| ES_05162 | ES   | 83       | 1,35          | 61,56    | 154.291,76    | -                | 0,25%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,032   | -         | -27,2%              | 36%        |
| ES_05163 | ES   | 2172     | 29,44         | 73,77    | 7.791.461,63  | 7.791.461,63     | 10,56%   | 10,56%      | 1    | 1     | 0,014   | 0,014     | -0,8%               | 29%        |
| ES_05164 | ES   | 39       | 4,21          | 9,26     | 296.097,05    | -                | 3,20%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,108   | -         | 11,4%               | 15%        |
| ES_05165 | ES   | 452      | 5,70          | 79,30    | 339.497,92    | 339.497,92       | 0,43%    | 0,43%       | 1    | 1     | 0,013   | 0,013     | -4,2%               | 24%        |
| ES_05166 | ES   | 176      | 8,99          | 19,58    | 2.428.204,17  | 2.428.204,17     | 12,40%   | 12,40%      | 1    | 1     | 0,051   | 0,051     | -34,8%              | 41%        |
| ES_05168 | ES   | 5372     | 54,53         | 98,52    | 6.814.841,40  | 6.814.841,40     | 6,92%    | 6,92%       | 1    | 1     | 0,010   | 0,010     | -8,1%               | 19%        |
| ES_05173 | ES   | 98       | 2,29          | 42,88    | 95.638,67     | 95.638,67        | 0,22%    | 0,22%       | 1    | 1     | 0,023   | 0,023     | 55,6%               | 33%        |
| ES_05182 | ES   | 792      | 11,42         | 69,32    | 16.334.069,57 | 16.190.629,30    | 23,56%   | 23,36%      | 3    | 2     | 0,043   | 0,029     | -21,3%              | 43%        |
| ES_05183 | ES   | 136      | 9,59          | 14,18    | 98.554,31     | -                | 0,70%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,071   | -         | -31,3%              | 44%        |
| ES_05184 | ES   | 306      | 3,58          | 85,46    | 4.021,40      | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,012   | -         | 0,0%                | 29%        |
| ES_05195 | ES   | 199      | 3,03          | 65,68    | 37.451.007,70 | 37.451.007,70    | 57,02%   | 57,02%      | 1    | 1     | 0,015   | 0,015     | -22,0%              | 52%        |
| ES_05201 | ES   | 503      | 6,76          | 74,45    | 4.537.335,16  | 4.537.335,16     | 6,09%    | 6,09%       | 2    | 2     | 0,027   | 0,027     | -19,8%              | 33%        |
| ES_05207 | ES   | 742      | 19,02         | 39,02    | 3.986.931,36  | 3.664.878,66     | 10,22%   | 9,39%       | 4    | 1     | 0,103   | 0,026     | -12,7%              | 34%        |
| ES_05211 | ES   | 437      | 7,20          | 60,66    | 11.331.607,77 | 11.331.607,77    | 18,68%   | 18,68%      | 3    | 3     | 0,049   | 0,049     | -15,3%              | 35%        |
| ES_05212 | ES   | 243      | 6,75          | 36,00    | 26.920.307,94 | 26.920.307,94    | 74,77%   | 74,77%      | 1    | 1     | 0,028   | 0,028     | -16,5%              | 40%        |
| ES_05213 | ES   | 82       | 2,67          | 30,68    | 113.529,46    | -                | 0,37%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,033   | -         | -31,7%              | 43%        |
| ES_05216 | ES   | 218      | 4,80          | 45,46    | 4.760.679,21  | 4.760.679,21     | 10,47%   | 10,47%      | 1    | 1     | 0,022   | 0,022     | -4,4%               | 30%        |
| ES_05221 | ES   | 324      | 10,89         | 29,76    | 3.561.977,57  | 3.561.977,57     | 11,97%   | 11,97%      | 1    | 1     | 0,034   | 0,034     | -27,0%              | 40%        |
| ES_05227 | ES   | 529      | 44,69         | 11,84    | 87.398,23     | -                | 0,74%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,084   | -         | -10,8%              | 21%        |
| ES_05228 | ES   | 172      | 4,04          | 42,57    | 217.375,83    | -                | 0,51%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,047   | -         | -15,3%              | 56%        |
| ES_05233 | ES   | 280      | 15,19         | 18,43    | 872.525,37    | 3.041,01         | 4,73%    | 0,02%       | 5    | 1     | 0,271   | 0,054     | -0,7%               | 34%        |
| ES_05236 | ES   | 103      | 1,50          | 68,50    | 583.671,39    | -                | 0,85%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,015   | -         | -30,9%              | 39%        |
| ES_05238 | ES   | 778      | 14,96         | 52,00    | 27.230.281,08 | 27.230.281,08    | 52,36%   | 52,36%      | 1    | 1     | 0,019   | 0,019     | -19,5%              | 34%        |
| ES_05239 | ES   | 250      | 2,78          | 89,86    | 75.462.091,68 | 75.462.091,68    | 83,98%   | 83,98%      | 1    | 1     | 0,011   | 0,011     | -2,0%               | 26%        |
| ES_05240 | ES   | 4852     | 112,14        | 43,27    | 390.005,00    | -                | 0,90%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,023   | -         | 0,6%                | 20%        |
| ES_05241 | ES   | 4474     | 59,53         | 75,16    | 979.174,16    | 978.189,10       | 1,30%    | 1,30%       | 2    | 1     | 0,027   | 0,013     | 0,7%                | 21%        |
| ES_05245 | ES   | 458      | 4,79          | 95,58    | 6.162.149,14  | 5.987.037,79     | 6,45%    | 6,26%       | 3    | 2     | 0,031   | 0,021     | 8,0%                | 22%        |
| ES_05257 | ES   | 134      | 3,44          | 39,00    | 1.285.079,54  | -                | 3,29%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,026   | -         | -15,2%              | 32%        |
| ES_05262 | ES   | 329      | 7,85          | 41,93    | 1.132.501,23  | -                | 2,70%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,024   | -         | -24,0%              | 41%        |
| ES_05267 | ES   | 85       | 1,97          | 43,18    | 445.329,70    | -                | 1,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,023   | -         | -31,5%              | 36%        |
| ES_05901 | ES   | 247      | 2,58          | 95,74    | 1.217.107,16  | -                | 1,27%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,031   | -         | -26,9%              | 42%        |
| ES_05904 | ES   | 110      | 1,61          | 68,30    | 921.890,26    | -                | 1,35%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,029   | -         | -31,7%              | 33%        |
| ES_05905 | ES   | 229      | 10,88         | 21,04    | 19.373,96     | -                | 0,09%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,048   | -         | -20,2%              | 41%        |
| ES_06002 | ES   | 5442     | 86,79         | 62,70    | 678.817,81    | -                | 1,08%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,032   | -         | -4,8%               | 19%        |
| ES_06004 | ES   | 1832     | 11,42         | 160,38   | 1.983.736,28  | 7.445,22         | 1,24%    | 0,00%       | 7    | 1     | 0,044   | 0,006     | -8,1%               | 22%        |
| ES_06006 | ES   | 5064     | 6,98          | 725,02   | 30.167.447,83 | 28.350.561,76    | 4,16%    | 3,91%       | 9    | 2     | 0,012   | 0,003     | -9,9%               | 25%        |
| ES_06011 | ES   | 33865    | 207,15        | 163,48   | 145.048,13    | -                | 0,09%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,018   | -         | -1,3%               | 16%        |
| ES_06012 | ES   | 4041     | 81,91         | 49,33    | 657.403,79    | -                | 1,33%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,041   | -         | -5,0%               | 18%        |
| ES_06014 | ES   | 7622     | 15,30         | 498,18   | 6.741.529,45  | 4.297.104,72     | 1,35%    | 0,86%       | 6    | 1     | 0,012   | 0,002     | -7,9%               | 24%        |
| ES_06015 | ES   | 150716   | 104,52        | 1.441,92 | 15.358.182,75 | -                | 1,07%    | 0,00%       | 27   | 0     | 0,019   | -         | -0,6%               | 17%        |
| ES_06016 | ES   | 3458     | 25,48         | 135,71   | 1.034.631,03  | -                | 0,76%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,015   | -         | -6,7%               | 22%        |
| ES_06018 | ES   | 783      | 7,63          | 102,62   | 1.104.491,65  | -                | 1,08%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,029   | -         | -16,1%              | 33%        |
| ES_06020 | ES   | 2031     | 22,08         | 91,98    | 5.018.847,99  | 4.055.152,30     | 5,46%    | 4,41%       | 2    | 1     | 0,022   | 0,011     | -12,4%              | 23%        |
| ES_06022 | ES   | 3019     | 16,09         | 187,66   | 5.553.620,06  | 5.553.620,06     | 2,96%    | 2,96%       | 1    | 1     | 0,005   | 0,005     | -8,4%               | 23%        |
| ES_06023 | ES   | 4576     | 9,64          | 474,92   | 654.706,34    | -                | 0,14%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,002   | -         | -14,7%              | 26%        |
| ES_06027 | ES   | 702      | 13,41         | 52,36    | 2.286.137,31  | -                | 4,37%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,057   | -         | -25,0%              | 25%        |
| ES_06028 | ES   | 4735     | 18,44         | 256,77   | 11.904.634,29 | 7.603.359,50     | 4,64%    | 2,96%       | 4    | 1     | 0,016   | 0,004     | -10,5%              | 26%        |
| ES_06030 | ES   | 154      | 1,05          | 146,36   | 1.563.203,85  | -                | 1,07%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,020   | -         | -19,8%              | 39%        |
| ES_06033 | ES   | 1383     | 9,61          | 143,85   | 3.035.487,69  | -                | 2,11%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,035   | -         | -18,5%              |            |



| LAU      | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2 | AREA QUEMADA  | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|----------|------|----------|---------------|---------|---------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| ES_06086 | ES   | 1279     | 6,47          | 197,70  | 9.036.888,41  | 9.036.888,41     | 4,57%    | 4,57%       | 1    | 1     | 0,005   | 0,005     | -15,0%              | 33%        |
| ES_06087 | ES   | 2238     | 7,09          | 315,49  | 6.311.873,84  | -                | 2,00%    | 0,00%       | 8    | 0     | 0,025   | -         | -17,2%              | 31%        |
| ES_06088 | ES   | 15312    | 127,90        | 119,72  | 692.008,08    | -                | 0,58%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,017   | -         | -5,9%               | 20%        |
| ES_06091 | ES   | 4359     | 17,38         | 250,81  | 30.978,58     | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,004   | -         | -9,8%               | 24%        |
| ES_06092 | ES   | 628      | 7,69          | 81,68   | 165.565,20    | -                | 0,20%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,012   | -         | -12,7%              | 23%        |
| ES_06094 | ES   | 1670     | 6,54          | 255,26  | 9.976.923,02  | 8.277.324,19     | 3,91%    | 3,24%       | 4    | 1     | 0,016   | 0,004     | -9,6%               | 24%        |
| ES_06095 | ES   | 11765    | 27,37         | 429,81  | 225.229,98    | -                | 0,05%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,002   | -         | -2,0%               | 18%        |
| ES_06097 | ES   | 2597     | 70,19         | 37,00   | 70.939,07     | -                | 0,19%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,027   | -         | -12,1%              | 26%        |
| ES_06098 | ES   | 657      | 15,84         | 41,48   | 1.460.100,71  | 1.460.100,71     | 3,52%    | 3,52%       | 1    | 1     | 0,024   | 0,024     | -5,7%               | 17%        |
| ES_06100 | ES   | 832      | 17,57         | 47,35   | 577.083,32    | -                | 1,22%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,042   | -         | -26,4%              | 44%        |
| ES_06101 | ES   | 476      | 2,91          | 163,34  | 6.266.102,13  | 4.182.938,48     | 3,84%    | 2,56%       | 6    | 1     | 0,037   | 0,006     | -22,5%              | 31%        |
| ES_06102 | ES   | 1129     | 3,80          | 297,37  | 2.640.343,40  | -                | 0,89%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,010   | -         | -10,2%              | 30%        |
| ES_06103 | ES   | 5809     | 414,29        | 14,02   | 30.966,13     | -                | 0,22%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,143   | -         | -3,5%               | 19%        |
| ES_06104 | ES   | 708      | 5,41          | 130,78  | 7.736.882,84  | 7.458.535,09     | 5,92%    | 5,70%       | 2    | 1     | 0,015   | 0,008     | -16,0%              | 25%        |
| ES_06105 | ES   | 642      | 8,11          | 79,16   | 9.405.495,60  | 9.405.495,60     | 11,88%   | 11,88%      | 1    | 1     | 0,013   | 0,013     | -17,7%              | 33%        |
| ES_06111 | ES   | 623      | 59,10         | 10,54   | 76.231,23     | -                | 0,72%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,095   | -         | -5,9%               | 20%        |
| ES_06112 | ES   | 436      | 4,54          | 96,02   | 6.601,62      | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,010   | -         | -12,3%              | 25%        |
| ES_06113 | ES   | 3201     | 17,33         | 184,75  | 3.267.387,80  | 3.267.387,80     | 1,77%    | 1,77%       | 1    | 1     | 0,005   | 0,005     | -8,1%               | 22%        |
| ES_06115 | ES   | 1434     | 13,11         | 109,40  | 377.831,51    | -                | 0,35%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,009   | -         | -5,6%               | 23%        |
| ES_06116 | ES   | 1671     | 23,52         | 71,04   | 145.772,48    | -                | 0,21%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,014   | -         | -17,4%              | 25%        |
| ES_06120 | ES   | 3925     | 53,76         | 73,01   | 368.630,43    | -                | 0,50%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,014   | -         | -9,7%               | 22%        |
| ES_06122 | ES   | 8089     | 74,22         | 108,99  | 223.092,18    | -                | 0,20%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,009   | -         | -1,9%               | 19%        |
| ES_06126 | ES   | 2550     | 39,07         | 65,26   | 106.571,11    | -                | 0,16%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,015   | -         | -8,8%               | 18%        |
| ES_06128 | ES   | 5442     | 88,22         | 61,69   | 254.445,68    | -                | 0,41%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,049   | -         | -2,1%               | 18%        |
| ES_06134 | ES   | 607      | 10,52         | 57,69   | 153.345,34    | 153.345,34       | 0,27%    | 0,27%       | 1    | 1     | 0,017   | 0,017     | -12,5%              | 22%        |
| ES_06136 | ES   | 1748     | 7,24          | 241,54  | 1.952.956,26  | -                | 0,81%    | 0,00%       | 6    | 0     | 0,025   | -         | -9,9%               | 22%        |
| ES_06137 | ES   | 1065     | 11,76         | 90,54   | 9.023.879,19  | 7.945.289,39     | 9,97%    | 8,78%       | 4    | 1     | 0,044   | 0,011     | -12,1%              | 28%        |
| ES_06139 | ES   | 500      | 2,38          | 210,12  | 4.597.848,26  | -                | 2,19%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,010   | -         | -27,5%              | 30%        |
| ES_06150 | ES   | 884      | 13,13         | 67,34   | 2.646.171,88  | 1.878.295,76     | 3,93%    | 2,79%       | 2    | 1     | 0,030   | 0,015     | -12,6%              | 26%        |
| ES_06151 | ES   | 1212     | 29,14         | 41,60   | 609.704,52    | -                | 1,47%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,024   | -         | -9,3%               | 28%        |
| ES_06153 | ES   | 25746    | 168,25        | 153,02  | 921.066,26    | -                | 0,60%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,033   | -         | -1,3%               | 18%        |
| ES_06154 | ES   | 3286     | 9,12          | 360,22  | 326.441,38    | -                | 0,09%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,006   | -         | -10,1%              | 22%        |
| ES_06156 | ES   | 1322     | 16,12         | 81,98   | 369.321,26    | -                | 0,45%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,012   | -         | -6,8%               | 27%        |
| ES_06158 | ES   | 16655    | 267,68        | 62,22   | 1.370.162,90  | -                | 2,20%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,016   | -         | 0,5%                | 19%        |
| ES_06160 | ES   | 3437     | 14,00         | 245,50  | 2.717.606,89  | -                | 1,11%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,020   | -         | -12,1%              | 25%        |
| ES_06161 | ES   | 298      | 3,23          | 92,16   | 85.368,39     | -                | 0,09%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,011   | -         | -22,0%              | 40%        |
| ES_06162 | ES   | 3374     | 53,47         | 63,10   | 281.522,58    | -                | 0,45%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,063   | -         | -7,2%               | 21%        |
| ES_06901 | ES   | 2756     | 86,66         | 31,80   | 352.237,73    | -                | 1,11%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,126   | -         | -3,4%               | 20%        |
| ES_07003 | ES   | 21725    | 362,34        | 59,96   | 16.320,48     | -                | 0,03%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,033   | -         | 12,9%               | 11%        |
| ES_07018 | ES   | 688      | 44,76         | 15,37   | 40.367,24     | -                | 0,26%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,065   | -         | -8,5%               | 20%        |
| ES_07019 | ES   | 195      | 1,40          | 139,44  | 19.208,26     | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,007   | -         | -31,3%              | 30%        |
| ES_07039 | ES   | 7842     | 132,98        | 58,97   | 4.762.382,49  | -                | 8,08%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,068   | -         | 12,5%               | 17%        |
| ES_07040 | ES   | 430640   | 2.053,21      | 209,74  | 40.671,62     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,005   | -         | 6,2%                | 16%        |
| ES_07042 | ES   | 17260    | 113,26        | 152,40  | 736.497,03    | -                | 0,48%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,020   | -         | 7,1%                | 18%        |
| ES_07044 | ES   | 14296    | 294,33        | 48,57   | 1.892.000,17  | -                | 3,90%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,082   | -         | 11,0%               | 16%        |
| ES_07046 | ES   | 28551    | 224,04        | 127,44  | 74.912,87     | -                | 0,06%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,008   | -         | 28,0%               | 12%        |
| ES_08003 | ES   | 10110    | 1.076,32      | 9,39    | 29.515,50     | -                | 0,31%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,106   | -         | 5,6%                | 17%        |
| ES_08009 | ES   | 12845    | 512,65        | 25,06   | 101.210,89    | -                | 0,40%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,040   | -         | 9,1%                | 21%        |
| ES_08010 | ES   | 5981     | 328,66        | 18,20   | 1.520.654,67  | -                | 8,36%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,055   | -         | 7,3%                | 18%        |
| ES_08012 | ES   | 2297     | 36,04         | 63,73   | 2.530.848,17  | -                | 3,97%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,016   | -         | -1,0%               | 22%        |
| ES_08013 | ES   | 1738     | 59,45         | 29,23   | 958.330,17    | -                | 3,28%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,034   | -         | 1,6%                | 22%        |
| ES_08021 | ES   | 72       | 2,32          | 31,03   | 10.695.408,10 | 10.586.634,32    | 34,47%   | 34,12%      | 2    | 1     | 0,064   | 0,032     | -20,9%              | 33%        |
| ES_08066 | ES   | 2085     | 127,51        | 16,35   | 497.958,76    | -                | 3,05%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,122   | -         | 16,4%               | 13%        |
| ES_08084 | ES   | 1555     | 30,01         | 51,82   | 128.346,41    | -                | 0,25%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,019   | -         | 9,7%                | 20%        |
| ES_08104 | ES   | 946      | 18,06         | 52,37   | 15.139,20     | -                | 0,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,019   | -         | 1,2%                | 27%        |
| ES_08113 | ES   | 78570    | 1.870,97      | 41,99   | 436.151,42    | -                | 1,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,024   | -         | 2,6%                | 20%        |
| ES_08114 | ES   | 28643    | 2.235,39      | 12,81   | 1.483.159,08  | -                | 11,58%   | 0,00%       | 1    | 0     | 0,078   | -         | 4,3%                | 16%        |
| ES_08148 | ES   | 4417     | 115,25        | 38,32   | 642.248,00    | -                | 1,68%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,026   | -         | 23,1%               | 10%        |
| ES_08151 | ES   | 585      | 8,37          | 69,88   | 7.892,52      | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,014   | -         | 2,8%                | 29%        |
| ES_08166 | ES   | 1087     | 21,04         | 51,67   | 11.765,69     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,019   | -         | -16,1%              | 35%        |
| ES_08175 | ES   | 4390     | 95,22         | 46,10   | 75.986,52     | -                | 0,16%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,022   | -         | 1,0%                | 23%        |
| ES_08182 | ES   | 4087     | 149,77        | 27,29   | 11.694.541,06 | 11.694.541,06    | 42,85%   | 42,85%      | 1    | 1     | 0,037   | 0,037     | 9,2%                | 17%        |
| ES_08185 | ES   | 256      | 5,30          | 48,26   | 28.039,67     | -                | 0,06%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,041   | -         | 15,3%               | 25%        |
| ES_08208 | ES   | 7889     | 433,55        | 18,20   | 140.113,85    | -                | 0,77%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,055   | -         | 6,0%                | 16%        |
| ES_08212 | ES   | 620      | 27,06         | 22,91   | 957.531,96    | -                | 4,18%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,044   | -         | -7,3%               | 27%        |
| ES_08213 | ES   | 9137     | 410,22        | 22,27   | 1.573.217,60  | 1.573.217,60     | 7,06%    | 7,06%       | 1    | 1     | 0,045   | 0,045     | 11,5%               | 15%        |
| ES_08222 | ES   | 2572     | 132,22        | 19,45   | 50.019,99     | -                | 0,26%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,051   | -         | 3,2%                | 18%        |
| ES_08226 | ES   | 1268     | 32,65         | 38,84   | 2.733.069,50  | 2.733.069,50     | 7,04%    | 7,04%       | 1    | 1     | 0,026   | 0,026     | 8,7%                | 19%        |
| ES_08239 | ES   | 677      | 26,24         | 25,80   | 3.350,38      | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,039   | -         | 2,4%                | 13%        |
| ES_08257 | ES   | 138      | 5,30          | 26,04   | 2.493.482,26  | 2.463.730,27     | 9,57%    | 9,46%       | 2    | 1     | 0,077   | 0,038     | -1,4%               | 25%        |
| ES_08258 | ES   | 1084     | 16,44         | 65,93   | 136.877,44    | -                | 0,21%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,015   | -         | 1,7%                | 25%        |
| ES_08262 | ES   | 10061    | 583,53        | 17,24   | 787.322,75    | 787.322,75       | 4,57%    | 4,57%       | 1    | 1     | 0,058   | 0,058     | 10,2%               | 20%        |
| ES_08277 | ES   | 223      | 7,70          | 28,94   | 2.299.072,80  | 2.299.072,80     | 7,94%    | 7,94%       | 1    | 1     | 0,035   | 0,035     | 43,9%               | 38%        |
| ES_08281 | ES   | 6682     | 1.076,12      | 6,21    | 456.696,20    | -                | 7,35%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,161   | -         | 8,4%                | 21%        |
| ES_09014 | ES   | 201      | 1,43          | 140,10  | 321.153,81    | -                | 0,23%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,007   | -         | 0,0%                | 27%        |
| ES_09070 | ES   | 41       | 1,71          | 24,01   | 10.068,77     | 10.068,77        | 0,04%    | 0,04%       | 1    | 1     | 0,042   | 0,042     | -10,9%              | 32%        |
| ES_09098 | ES   | 496      | 7,82          | 63,44   | 3.227.178,26  | 3.227.178,26     | 5,09%    | 5,09%       | 1    | 1     | 0,016   | 0,016     | -20,6%              | 38%        |
| ES_09109 | ES   | 1479     | 5,68          | 260,49  | 246.690,73    | -                | 0,09%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,004   | -         | 1,2%                | 13%        |
| ES_09110 | ES   | 92       | 2,40          | 38,39   | 104.966,48    | 104.966,48       | 0,27%    | 0,27%       | 1    | 1     | 0,026   | 0,026     | -8,0%               | 47%        |
| ES_09124 | ES   | 1632     | 11,84         | 137,86  | 9.720.338,96  | -                | 7,05%    | 0,00%       | 26   | 0     | 0,189   | -         | -21,3%              | 32%        |
| ES_09133 | ES   | 47       | 3,91          | 12,02   | 78.189,62     | -                | 0,65%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,083   | -         | -2,1%               | 15%        |
| ES_09175 | ES   | 115      | 1,36          | 84,52   | 127.740,87    | -                | 0,15%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,012   | -         | -19,0%              | 48%        |
| ES_09177 | ES   | 1417     | 10,91         | 129,82  | 3.524,39      | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,008   | -         | -1,0%               | 23%        |
| ES_09189 | ES   | 124      | 1,66          | 74,63   | 1.017.736,98  | -                | 1,36%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,013   | -         | -20,0%              | 41%        |
| ES_09194 | ES   | 2595     | 15,57         | 166,69  | 510.658,79    | -                | 0,31%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,006   | -         | -8,2%               | 22%        |
| ES_09199 | ES   | 113      | 7,08          | 15,97   | 6.039,49      | -                | 0,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,063   | -         | 2,7%                | 27%        |
| ES_09209 | ES   | 5853     | 27,43         | 213,39  | 150.007,92    | -                | 0,07%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,005   | -         | -6,0%               | 23%        |
| ES_09214 | ES   | 741      | 7,39          | 100,30  | 176.392,56    | -                | 0,18%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,030   | -         | -11,8%              | 33%        |
| ES_09215 | ES   | 427      | 2,79          | 153,13  | 959.705,98    | -                | 0,63%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,033   | -         | -16,6%              | 35%        |
| ES       |      |          |               |         |               |                  |          |             |      |       |         |           |                     |            |

| LAU      | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2  | AREA QUEMADA  | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|----------|------|----------|---------------|----------|---------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| ES_10010 | ES   | 2454     | 22,70         | 108,11   | 6.376.076,85  | 5.594.782,53     | 5,900%   | 5,18%       | 3    | 1     | 0,028   | 0,009     | -17,3%              | 24%        |
| ES_10012 | ES   | 607      | 21,20         | 28,63    | 2.441.138,65  | 2.441.138,65     | 8,53%    | 8,53%       | 1    | 1     | 0,035   | 0,035     | -13,2%              | 30%        |
| ES_10013 | ES   | 294      | 7,77          | 37,83    | 1.576.972,64  | -                | 4,17%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,026   | -         | -13,5%              | 31%        |
| ES_10014 | ES   | 2013     | 53,46         | 37,66    | 27.216.682,56 | 23.719.923,70    | 72,28%   | 62,99%      | 6    | 1     | 0,159   | 0,027     | -9,2%               | 27%        |
| ES_10017 | ES   | 756      | 1,26          | 599,41   | 3.305.272,82  | 975.359,83       | 0,55%    | 0,16%       | 2    | 1     | 0,003   | 0,002     | -26,5%              | 38%        |
| ES_10018 | ES   | 1711     | 21,25         | 80,50    | 79.909,14     | 49.361,42        | 0,10%    | 0,06%       | 2    | 1     | 0,025   | 0,012     | -15,0%              | 28%        |
| ES_10019 | ES   | 1647     | 48,58         | 33,90    | 344,88        | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,029   | -         | 8,3%                | 19%        |
| ES_10021 | ES   | 5562     | 43,27         | 128,55   | 1.707.674,46  | 1.471.512,95     | 1,33%    | 1,14%       | 2    | 1     | 0,016   | 0,008     | -13,0%              | 24%        |
| ES_10022 | ES   | 419      | 18,37         | 22,81    | 52.166,55     | -                | 0,23%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,044   | -         | -13,8%              | 37%        |
| ES_10023 | ES   | 824      | 7,11          | 115,87   | 2.199.226,85  | 2.199.226,85     | 1,90%    | 1,90%       | 1    | 1     | 0,009   | 0,009     | -14,3%              | 31%        |
| ES_10025 | ES   | 380      | 17,78         | 21,37    | 8.674,19      | -                | 0,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,047   | -         | -17,0%              | 31%        |
| ES_10029 | ES   | 396      | 2,96          | 133,94   | 669.898,05    | -                | 0,50%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,007   | -         | -20,2%              | 35%        |
| ES_10030 | ES   | 493      | 7,60          | 64,87    | 566.596,25    | -                | 0,87%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,015   | -         | -12,7%              | 45%        |
| ES_10032 | ES   | 1744     | 4,38          | 398,52   | 592.105,47    | -                | 0,15%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,005   | -         | -15,7%              | 32%        |
| ES_10034 | ES   | 343      | 10,19         | 33,65    | 25.533.081,18 | 23.737.715,59    | 75,88%   | 70,55%      | 3    | 1     | 0,089   | 0,030     | -15,9%              | 45%        |
| ES_10035 | ES   | 2181     | 38,52         | 56,62    | 23.055.332,31 | 20.912.469,94    | 40,72%   | 36,93%      | 8    | 3     | 0,141   | 0,053     | -10,2%              | 25%        |
| ES_10037 | ES   | 96195    | 54,94         | 1.751,00 | 92.377.476,58 | 84.821.929,01    | 5,28%    | 4,84%       | 20   | 6     | 0,011   | 0,003     | 1,2%                | 18%        |
| ES_10039 | ES   | 419      | 57,12         | 7,34     | 2.147.352,41  | 2.147.352,41     | 29,27%   | 29,27%      | 1    | 1     | 0,136   | 0,136     | -15,0%              | 34%        |
| ES_10040 | ES   | 460      | 6,03          | 76,34    | 3.200.306,80  | 3.200.306,80     | 4,19%    | 4,19%       | 1    | 1     | 0,013   | 0,013     | -9,3%               | 37%        |
| ES_10041 | ES   | 1140     | 7,80          | 146,18   | 23.735.571,54 | 23.735.571,54    | 16,24%   | 16,24%      | 1    | 1     | 0,007   | 0,007     | -7,1%               | 32%        |
| ES_10043 | ES   | 837      | 11,38         | 73,56    | 2.956.208,15  | 2.956.208,15     | 4,02%    | 4,02%       | 1    | 1     | 0,014   | 0,014     | -16,8%              | 29%        |
| ES_10044 | ES   | 1621     | 10,71         | 151,31   | 1.244.759,65  | -                | 0,82%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,020   | -         | -7,4%               | 26%        |
| ES_10045 | ES   | 1019     | 11,79         | 86,40    | 2.758.772,26  | -                | 3,19%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,058   | -         | -18,3%              | 33%        |
| ES_10047 | ES   | 1082     | 54,19         | 19,97    | 5.840,98      | -                | 0,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,050   | -         | -6,7%               | 22%        |
| ES_10049 | ES   | 4431     | 34,11         | 129,92   | 20.927.959,70 | 20.927.959,70    | 16,11%   | 16,11%      | 1    | 1     | 0,008   | 0,008     | -8,6%               | 18%        |
| ES_10051 | ES   | 412      | 20,10         | 20,49    | 159.895,09    | 5.862,50         | 0,78%    | 0,03%       | 2    | 1     | 0,098   | 0,049     | -22,3%              | 51%        |
| ES_10052 | ES   | 190      | 6,10          | 31,15    | 64.963,57     | -                | 0,21%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,032   | -         | -10,8%              | 33%        |
| ES_10055 | ES   | 768      | 28,07         | 27,36    | 10.436.059,66 | 10.436.059,66    | 38,15%   | 38,15%      | 1    | 1     | 0,037   | 0,037     | -5,7%               | 26%        |
| ES_10056 | ES   | 554      | 3,61          | 153,34   | 412.074,74    | -                | 0,27%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,007   | -         | -17,7%              | 38%        |
| ES_10057 | ES   | 114      | 2,23          | 51,12    | 17.851.178,83 | 17.851.178,83    | 34,92%   | 34,92%      | 1    | 1     | 0,020   | 0,020     | -33,7%              | 42%        |
| ES_10059 | ES   | 343      | 5,51          | 62,25    | 104.967,53    | -                | 0,17%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,016   | -         | -24,6%              | 43%        |
| ES_10061 | ES   | 1779     | 11,10         | 160,30   | 797.121,32    | -                | 0,50%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,006   | -         | -11,9%              | 30%        |
| ES_10062 | ES   | 433      | 7,10          | 61,00    | 649.538,31    | -                | 1,06%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,016   | -         | -11,6%              | 33%        |
| ES_10064 | ES   | 1560     | 7,47          | 208,70   | 183.337,88    | -                | 0,09%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,010   | -         | -14,8%              | 32%        |
| ES_10065 | ES   | 287      | 6,39          | 44,93    | 1.479.977,05  | -                | 3,29%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,067   | -         | 52,7%               | 10%        |
| ES_10068 | ES   | 834      | 16,01         | 52,08    | 4.566.173,27  | 1.231.784,79     | 8,77%    | 2,37%       | 6    | 1     | 0,115   | 0,019     | -7,5%               | 25%        |
| ES_10070 | ES   | 673      | 4,66          | 144,31   | 46.373,04     | -                | 0,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,007   | -         | -18,5%              | 33%        |
| ES_10071 | ES   | 104      | 1,94          | 53,52    | 9.936.437,55  | 9.902.566,41     | 18,57%   | 18,50%      | 2    | 1     | 0,037   | 0,019     | -45,3%              | 37%        |
| ES_10072 | ES   | 866      | 26,58         | 32,58    | 197.467,59    | -                | 0,61%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,061   | -         | -14,1%              | 41%        |
| ES_10073 | ES   | 869      | 8,66          | 100,31   | 1.226.259,61  | -                | 1,22%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,020   | -         | 8,1%                | 27%        |
| ES_10078 | ES   | 354      | 15,18         | 23,31    | 2.231.875,57  | 1.468.917,85     | 9,57%    | 6,30%       | 6    | 2     | 0,257   | 0,086     | -26,6%              | 52%        |
| ES_10079 | ES   | 901      | 18,62         | 48,40    | 16.677.475,66 | 9.468.526,47     | 34,46%   | 19,56%      | 9    | 1     | 0,186   | 0,021     | -11,9%              | 29%        |
| ES_10080 | ES   | 372      | 17,91         | 20,77    | 10.685.536,38 | 10.685.148,92    | 51,44%   | 51,43%      | 2    | 1     | 0,096   | 0,048     | -13,9%              | 38%        |
| ES_10082 | ES   | 1979     | 9,54          | 207,49   | 4.119.016,67  | -                | 1,99%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,010   | -         | -11,2%              | 31%        |
| ES_10084 | ES   | 1375     | 14,69         | 93,58    | 2.230.574,16  | 2.230.574,16     | 2,38%    | 2,38%       | 1    | 1     | 0,011   | 0,011     | -16,6%              | 33%        |
| ES_10087 | ES   | 1782     | 26,12         | 68,22    | 12.297,00     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,015   | -         | -13,6%              | 32%        |
| ES_10088 | ES   | 200      | 2,68          | 74,53    | 6.237.363,93  | 6.106.249,14     | 8,37%    | 8,19%       | 2    | 1     | 0,027   | 0,013     | -24,0%              | 35%        |
| ES_10089 | ES   | 1512     | 24,23         | 62,39    | 3.954.276,92  | -                | 6,34%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,064   | -         | -8,0%               | 25%        |
| ES_10091 | ES   | 378      | 11,14         | 33,94    | 3.495.995,11  | 2.849.409,73     | 10,30%   | 8,40%       | 7    | 3     | 0,206   | 0,088     | -6,7%               | 33%        |
| ES_10093 | ES   | 417      | 11,74         | 35,51    | 10.889.441,25 | 10.889.441,25    | 30,67%   | 30,67%      | 1    | 1     | 0,028   | 0,028     | -18,2%              | 30%        |
| ES_10095 | ES   | 326      | 2,87          | 113,74   | 2.698.035,95  | 2.680.790,53     | 2,37%    | 2,36%       | 2    | 1     | 0,018   | 0,009     | -11,7%              | 29%        |
| ES_10096 | ES   | 3911     | 64,75         | 60,40    | 24.162.499,32 | 23.347.855,18    | 40,00%   | 38,65%      | 4    | 1     | 0,066   | 0,017     | -6,8%               | 24%        |
| ES_10103 | ES   | 444      | 2,50          | 177,31   | 10.645.664,88 | 10.616.395,86    | 6,00%    | 5,99%       | 2    | 1     | 0,011   | 0,006     | -22,0%              | 36%        |
| ES_10104 | ES   | 6654     | 106,71        | 62,36    | 880.009,51    | -                | 1,41%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,048   | -         | -2,0%               | 22%        |
| ES_10105 | ES   | 2837     | 45,69         | 62,10    | 166.481,77    | -                | 0,27%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,032   | -         | -8,4%               | 24%        |
| ES_10106 | ES   | 139      | 4,87          | 28,55    | 15.211.553,62 | 15.211.553,62    | 53,28%   | 53,28%      | 1    | 1     | 0,035   | 0,035     | -9,7%               | 41%        |
| ES_10107 | ES   | 1235     | 20,99         | 58,83    | 33.990.418,61 | 32.356.820,06    | 57,78%   | 55,00%      | 8    | 4     | 0,136   | 0,068     | -6,2%               | 26%        |
| ES_10108 | ES   | 194      | 3,62          | 53,54    | 32.349.038,59 | 32.349.038,59    | 60,43%   | 60,43%      | 1    | 1     | 0,019   | 0,019     | -7,6%               | 44%        |
| ES_10109 | ES   | 1920     | 5,26          | 364,96   | 287.156,69    | -                | 0,08%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,008   | -         | -7,7%               | 28%        |
| ES_10110 | ES   | 2749     | 33,59         | 81,83    | 9.560.258,35  | 8.688.226,80     | 11,68%   | 10,62%      | 5    | 1     | 0,061   | 0,012     | -5,5%               | 24%        |
| ES_10111 | ES   | 1541     | 37,71         | 40,87    | 353.828,91    | -                | 0,87%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,098   | -         | -15,1%              | 28%        |
| ES_10112 | ES   | 1711     | 17,03         | 100,50   | 531.827,56    | -                | 0,53%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,010   | -         | -9,5%               | 27%        |
| ES_10113 | ES   | 2373     | 17,88         | 132,73   | 2.908.489,29  | -                | 2,19%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,008   | -         | -16,6%              | 26%        |
| ES_10115 | ES   | 4086     | 127,38        | 32,08    | 322.745,62    | -                | 1,01%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,094   | -         | -7,1%               | 23%        |
| ES_10116 | ES   | 4607     | 12,36         | 372,62   | 4.211.726,22  | 4.158.088,99     | 1,13%    | 1,12%       | 4    | 1     | 0,011   | 0,003     | -2,3%               | 21%        |
| ES_10118 | ES   | 286      | 8,74          | 32,72    | 114.748,21    | -                | 0,35%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,031   | -         | -14,9%              | 32%        |
| ES_10119 | ES   | 577      | 2,78          | 207,85   | 883.510,50    | -                | 0,43%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,005   | -         | -25,9%              | 31%        |
| ES_10121 | ES   | 9362     | 77,17         | 121,31   | 439.569,83    | -                | 0,36%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,033   | -         | -8,5%               | 22%        |
| ES_10122 | ES   | 235      | 13,53         | 17,36    | 4.366,71      | -                | 0,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,058   | -         | -12,6%              | 33%        |
| ES_10123 | ES   | 653      | 13,15         | 49,67    | 135.878,11    | -                | 0,27%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,020   | -         | -9,1%               | 32%        |
| ES_10124 | ES   | 850      | 14,54         | 58,46    | 87.039,98     | -                | 0,15%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,017   | -         | -14,3%              | 33%        |
| ES_10125 | ES   | 904      | 4,43          | 204,23   | 3.315.970,11  | 3.315.970,11     | 1,62%    | 1,62%       | 1    | 1     | 0,005   | 0,005     | -17,0%              | 28%        |
| ES_10126 | ES   | 1616     | 14,25         | 113,43   | 162.930,34    | -                | 0,14%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,009   | -         | -17,9%              | 32%        |
| ES_10127 | ES   | 5629     | 58,36         | 96,45    | 362.653,06    | -                | 0,38%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,052   | -         | -3,3%               | 22%        |
| ES_10130 | ES   | 2065     | 40,11         | 51,49    | 26.968.632,06 | 21.260.497,70    | 52,38%   | 41,29%      | 13   | 1     | 0,252   | 0,019     | 1,7%                | 22%        |
| ES_10131 | ES   | 16891    | 108,01        | 156,38   | 1.953.237,65  | -                | 1,25%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,013   | -         | -2,8%               | 17%        |
| ES_10134 | ES   | 648      | 10,74         | 60,35    | 112.230,88    | -                | 0,19%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,017   | -         | -6,5%               | 29%        |
| ES_10135 | ES   | 1224     | 12,93         | 94,64    | 2.480.559,85  | 2.197.526,36     | 2,62%    | 2,32%       | 4    | 2     | 0,042   | 0,021     | -13,8%              | 31%        |
| ES_10136 | ES   | 302      | 3,39          | 88,98    | 4.322.325,00  | 4.322.325,00     | 4,86%    | 4,86%       | 1    | 1     | 0,011   | 0,011     | -0,3%               | 28%        |
| ES_10138 | ES   | 583      | 15,07         | 38,69    | 1.954.081,70  | -                | 5,05%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,052   | -         | -13,9%              | 28%        |
| ES_10139 | ES   | 104      | 3,10          | 33,52    | 224.344,76    | -                | 0,67%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,030   | -         | -6,3%               | 27%        |
| ES_10140 | ES   | 1407     | 15,24         | 92,30    | 780.707,19    | -                | 0,85%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,011   | -         | -2,8%               | 27%        |
| ES_10141 | ES   | 301      | 4,88          | 61,69    | 4.656.462,87  | -                | 7,55%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,016   | -         | 5,2%                | 36%        |
| ES_10142 | ES   | 914      | 25,05         | 36,49    | 573.181,23    | -                | 1,57%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,082   | -         | -6,3%               | 28%        |
| ES_10146 | ES   | 1725     | 11,76         | 146,68   | 63.802.695,44 | 62.900.695,57    | 43,50%   | 42,88%      | 3    | 2     | 0,020   | 0,014     | 5,8%                | 24%        |
| ES_10147 | ES   | 1470     | 39,47         | 37,24    | 2.051.413,47  | -                | 5,51%    | 0,00%       | 7    | 0     | 0,188   | -         | -5,3%               | 23%        |
| ES_10148 | ES   | 39725    | 182,12        | 218,13   | 5.790.566,52  | 4                |          |             |      |       |         |           |                     |            |

| LAU      | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2  | AREA QUEMADA  | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|----------|------|----------|---------------|----------|---------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| ES_10203 | ES   | 5232     | 8,80          | 594,34   | 3.780.831,02  | -                | 0,64%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,005   | -         | -14,6%              | 29%        |
| ES_10204 | ES   | 471      | 10,07         | 46,76    | 4.433.713,89  | -                | 9,48%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,086   | -         | -17,9%              | 34%        |
| ES_10205 | ES   | 2123     | 10,77         | 197,09   | 527.803,24    | -                | 0,27%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,020   | -         | -13,7%              | 32%        |
| ES_10207 | ES   | 440      | 7,73          | 56,92    | 565.516,69    | -                | 0,99%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,018   | -         | -19,7%              | 13%        |
| ES_10210 | ES   | 437      | 5,95          | 73,50    | 95.731,46     | -                | 0,13%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,014   | -         | -34,4%              | 38%        |
| ES_10211 | ES   | 499      | 11,44         | 43,61    | 1.568.286,93  | -                | 3,60%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,046   | -         | 0,4%                | 33%        |
| ES_10212 | ES   | 2082     | 16,01         | 130,08   | 5.997.206,19  | -                | 4,61%    | 0,00%       | 9    | 0     | 0,069   | -         | -1,3%               | 25%        |
| ES_10213 | ES   | 553      | 2,28          | 242,81   | 23.644.859,30 | 23.644.105,66    | 9,74%    | 9,74%       | 2    | 1     | 0,008   | 0,004     | -18,6%              | 40%        |
| ES_10214 | ES   | 231      | 9,17          | 25,20    | 7.125.184,85  | 7.125.184,85     | 28,27%   | 28,27%      | 1    | 1     | 0,040   | 0,040     | -4,9%               | 43%        |
| ES_10215 | ES   | 404      | 8,66          | 46,63    | 1.490.618,64  | 1.339.538,85     | 3,20%    | 2,87%       | 2    | 1     | 0,043   | 0,021     | -10,2%              | 40%        |
| ES_10216 | ES   | 1800     | 13,40         | 134,35   | 322.641,64    | -                | 0,24%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,007   | -         | -3,2%               | 24%        |
| ES_10217 | ES   | 516      | 14,10         | 36,60    | 112.641,70    | -                | 0,31%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,109   | -         | -15,3%              | 37%        |
| ES_10218 | ES   | 1149     | 6,73          | 170,77   | 3.503.410,88  | -                | 2,05%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,029   | -         | -17,5%              | 32%        |
| ES_10219 | ES   | 1267     | 6,76          | 187,48   | 1.774.073,58  | -                | 0,95%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,005   | -         | -22,8%              | 34%        |
| ES_11001 | ES   | 5216     | 10,87         | 479,70   | 557.197,71    | -                | 0,12%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,002   | -         | -6,0%               | 17%        |
| ES_11004 | ES   | 123943   | 1.429,63      | 86,70    | 4.819.232,90  | -                | 5,56%    | 0,00%       | 6    | 0     | 0,069   | -         | 5,2%                | 16%        |
| ES_11005 | ES   | 5497     | 41,32         | 133,04   | 673.690,04    | -                | 0,51%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,008   | -         | -5,2%               | 21%        |
| ES_11006 | ES   | 30964    | 58,86         | 526,11   | 7.337,67      | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,002   | -         | -1,7%               | 16%        |
| ES_11007 | ES   | 22806    | 159,69        | 142,81   | 319.735,46    | -                | 0,22%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,021   | -         | -0,5%               | 17%        |
| ES_11008 | ES   | 24372    | 73,64         | 330,96   | 354.510,44    | -                | 0,11%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,006   | -         | 6,6%                | 14%        |
| ES_11015 | ES   | 88770    | 428,19        | 207,31   | 39.564,69     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,010   | -         | 11,2%               | 14%        |
| ES_11018 | ES   | 1705     | 61,90         | 27,54    | 267.861,29    | -                | 0,97%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,036   | -         | -7,3%               | 21%        |
| ES_11020 | ES   | 214294   | 180,27        | 1.188,71 | 2.923.367,04  | -                | 0,25%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,002   | -         | 1,6%                | 17%        |
| ES_11021 | ES   | 6730     | 22,53         | 298,72   | 417.485,29    | -                | 0,14%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,007   | -         | -35,6%              | 19%        |
| ES_11022 | ES   | 64739    | 2.409,54      | 26,87    | 7.653.104,85  | -                | 28,48%   | 0,00%       | 5    | 0     | 0,186   | -         | -0,3%               | 16%        |
| ES_11023 | ES   | 11771    | 24,12         | 488,08   | 491.428,51    | -                | 0,10%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,004   | -         | -0,4%               | 16%        |
| ES_11024 | ES   | 7887     | 40,67         | 193,94   | 6.446.928,22  | 3.867.237,49     | 3,32%    | 1,99%       | 3    | 1     | 0,015   | 0,005     | -7,7%               | 22%        |
| ES_11028 | ES   | 42042    | 213,26        | 197,14   | 1.121.196,59  | -                | 0,57%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,015   | -         | 2,3%                | 14%        |
| ES_11033 | ES   | 34070    | 242,44        | 140,53   | 1.641.310,34  | -                | 1,17%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,028   | -         | 13,7%               | 14%        |
| ES_11035 | ES   | 18629    | 44,42         | 419,34   | 20.320.780,43 | 5.778.821,53     | 4,85%    | 1,38%       | 17   | 1     | 0,041   | 0,002     | 4,3%                | 16%        |
| ES_12001 | ES   | 1319     | 18,48         | 71,38    | 25.025,61     | -                | 0,04%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,028   | -         | -3,5%               | 31%        |
| ES_12004 | ES   | 7342     | 43,88         | 167,33   | 12.797,10     | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,006   | -         | -10,2%              | 19%        |
| ES_12006 | ES   | 206      | 6,66          | 30,94    | 4.288.034,05  | 4.209.883,64     | 13,86%   | 13,61%      | 2    | 1     | 0,065   | 0,032     | -10,0%              | 25%        |
| ES_12010 | ES   | 280      | 13,37         | 20,95    | 82.991,43     | 82.991,43        | 0,40%    | 0,40%       | 1    | 1     | 0,048   | 0,048     | -8,5%               | 30%        |
| ES_12012 | ES   | 3753     | 29,00         | 129,41   | 22.068.769,52 | 22.068.769,52    | 17,05%   | 17,05%      | 2    | 2     | 0,015   | 0,015     | -4,4%               | 20%        |
| ES_12016 | ES   | 1979     | 53,92         | 36,70    | 6.058.351,34  | 6.058.351,34     | 16,51%   | 16,51%      | 1    | 1     | 0,027   | 0,027     | -0,6%               | 23%        |
| ES_12018 | ES   | 336      | 14,63         | 22,96    | 2.945.762,29  | 2.913.906,67     | 12,83%   | 12,69%      | 2    | 1     | 0,087   | 0,044     | -10,6%              | 27%        |
| ES_12020 | ES   | 197      | 4,71          | 41,84    | 2.935.374,85  | 2.910.874,53     | 7,02%    | 6,96%       | 2    | 1     | 0,048   | 0,024     | -0,5%               | 20%        |
| ES_12022 | ES   | 409      | 9,58          | 42,68    | 43.549.882,83 | 42.682.055,97    | 102,03%  | 100,00%     | 2    | 1     | 0,047   | 0,023     | -3,3%               | 31%        |
| ES_12025 | ES   | 137      | 3,90          | 35,15    | 14.453,15     | -                | 0,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,028   | -         | -14,9%              | 47%        |
| ES_12028 | ES   | 19901    | 546,24        | 36,43    | 7.855,14      | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,027   | -         | 7,4%                | 16%        |
| ES_12033 | ES   | 3215     | 24,26         | 132,50   | 1.301.186,05  | -                | 0,98%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,023   | -         | 6,5%                | 21%        |
| ES_12040 | ES   | 175915   | 1.610,42      | 109,24   | 246.671,37    | -                | 0,23%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,018   | -         | -2,3%               | 18%        |
| ES_12043 | ES   | 714      | 11,35         | 62,90    | 1.430.073,94  | -                | 2,27%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,016   | -         | -5,3%               | 28%        |
| ES_12048 | ES   | 307      | 3,80          | 80,88    | 42.708,12     | -                | 0,05%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,012   | -         | -11,5%              | 26%        |
| ES_12049 | ES   | 534      | 24,58         | 21,72    | 603.074,51    | 603.074,51       | 2,78%    | 2,78%       | 1    | 1     | 0,046   | 0,046     | -8,1%               | 22%        |
| ES_12050 | ES   | 1827     | 13,36         | 136,71   | 25.669,31     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,015   | -         | -10,8%              | 27%        |
| ES_12051 | ES   | 480      | 4,13          | 116,33   | 3.799.238,75  | -                | 3,27%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,017   | -         | -21,1%              | 44%        |
| ES_12055 | ES   | 117      | 2,65          | 44,19    | 25.811,80     | -                | 0,06%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,023   | -         | -6,4%               | 26%        |
| ES_12057 | ES   | 757      | 42,06         | 18,00    | 1.205.176,69  | 1.205.176,69     | 6,70%    | 6,70%       | 1    | 1     | 0,056   | 0,056     | -19,1%              | 23%        |
| ES_12059 | ES   | 293      | 8,35          | 35,09    | 311.156,86    | -                | 0,89%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,028   | -         | -15,6%              | 32%        |
| ES_12060 | ES   | 520      | 45,11         | 11,53    | 99.754,46     | 99.754,46        | 0,87%    | 0,87%       | 1    | 1     | 0,087   | 0,087     | -10,8%              | 22%        |
| ES_12063 | ES   | 58       | 7,69          | 7,55     | 2.415.632,79  | 2.415.632,79     | 32,01%   | 32,01%      | 1    | 1     | 0,133   | 0,133     | -9,4%               | 7%         |
| ES_12071 | ES   | 1792     | 22,84         | 78,45    | 15.932.028,93 | 15.882.774,43    | 20,31%   | 20,24%      | 2    | 1     | 0,025   | 0,013     | 9,7%                | 24%        |
| ES_12072 | ES   | 1368     | 9,89          | 138,27   | 2.300.751,12  | 2.300.751,12     | 1,66%    | 1,66%       | 1    | 1     | 0,007   | 0,007     | -9,8%               | 28%        |
| ES_12078 | ES   | 401      | 11,86         | 33,80    | 7.647.424,46  | 7.647.424,46     | 22,62%   | 22,62%      | 1    | 1     | 0,030   | 0,030     | -5,6%               | 39%        |
| ES_12079 | ES   | 618      | 16,46         | 37,54    | 9.971.285,00  | 9.971.285,00     | 26,56%   | 26,56%      | 1    | 1     | 0,027   | 0,027     | -1,9%               | 23%        |
| ES_12080 | ES   | 2503     | 6,04          | 414,12   | 177.064,92    | -                | 0,04%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,005   | -         | -10,4%              | 26%        |
| ES_12084 | ES   | 25573    | 236,51        | 108,13   | 331.294,67    | 331.294,67       | 0,31%    | 0,31%       | 1    | 1     | 0,009   | 0,009     | -0,5%               | 16%        |
| ES_12092 | ES   | 169      | 3,98          | 42,46    | 15.997.958,86 | 15.997.958,86    | 37,68%   | 37,68%      | 1    | 1     | 0,024   | 0,024     | -3,4%               | 40%        |
| ES_12097 | ES   | 85       | 2,83          | 30,00    | 24.325.885,97 | 24.325.885,97    | 81,08%   | 81,08%      | 1    | 1     | 0,033   | 0,033     | -2,3%               | 18%        |
| ES_12104 | ES   | 9468     | 89,37         | 105,94   | 12.778.156,58 | 8.799.081,61     | 12,06%   | 8,31%       | 2    | 1     | 0,019   | 0,009     | 1,5%                | 21%        |
| ES_12106 | ES   | 1512     | 51,24         | 29,51    | 2.280.478,03  | 2.251.786,33     | 7,73%    | 7,63%       | 3    | 1     | 0,102   | 0,034     | -1,4%               | 24%        |
| ES_12109 | ES   | 854      | 58,59         | 14,58    | 1.991.662,01  | 1.991.604,24     | 13,66%   | 13,66%      | 2    | 1     | 0,137   | 0,069     | -4,0%               | 22%        |
| ES_12110 | ES   | 248      | 12,49         | 19,86    | 17.226.927,16 | 17.226.927,16    | 86,73%   | 86,73%      | 1    | 1     | 0,050   | 0,050     | -12,7%              | 40%        |
| ES_12113 | ES   | 112      | 8,13          | 13,78    | 110.239,97    | -                | 0,80%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,073   | -         | -11,1%              | 24%        |
| ES_12114 | ES   | 258      | 15,19         | 16,98    | 16.983.941,94 | 16.983.941,94    | 100,00%  | 100,00%     | 1    | 1     | 0,059   | 0,059     | -3,7%               | 28%        |
| ES_12115 | ES   | 250      | 2,27          | 110,29   | 23.117.137,16 | 23.117.137,16    | 20,96%   | 20,96%      | 1    | 1     | 0,009   | 0,009     | -10,4%              | 35%        |
| ES_12117 | ES   | 5644     | 193,05        | 29,24    | 453.257,71    | -                | 1,55%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,034   | -         | -1,3%               | 21%        |
| ES_12119 | ES   | 164      | 14,13         | 11,61    | 688.584,75    | -                | 5,93%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,086   | -         | -7,3%               | 38%        |
| ES_12122 | ES   | 983      | 12,28         | 80,02    | 5.873.290,06  | 5.873.290,06     | 7,34%    | 7,34%       | 1    | 1     | 0,012   | 0,012     | -3,0%               | 31%        |
| ES_12133 | ES   | 105      | 17,60         | 5,97     | 1.057.936,71  | 1.057.936,71     | 17,73%   | 17,73%      | 1    | 1     | 0,168   | 0,168     | 59,1%               | 34%        |
| ES_12140 | ES   | 1675     | 33,61         | 49,84    | 17.078.190,54 | 17.078.190,54    | 34,27%   | 34,27%      | 1    | 1     | 0,020   | 0,020     | -0,4%               | 26%        |
| ES_13001 | ES   | 1331     | 3,15          | 422,94   | 16.764.153,29 | 16.488.381,26    | 3,96%    | 3,90%       | 3    | 1     | 0,007   | 0,002     | -17,1%              | 31%        |
| ES_13002 | ES   | 1609     | 7,02          | 229,25   | 527.288,91    | -                | 0,23%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,009   | -         | -13,8%              | 37%        |
| ES_13003 | ES   | 469      | 7,00          | 66,99    | 4.705,14      | 4.705,14         | 0,01%    | 0,01%       | 1    | 1     | 0,015   | 0,015     | -11,7%              | 41%        |
| ES_13005 | ES   | 30943    | 46,39         | 667,05   | 540.681,49    | -                | 0,08%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,003   | -         | -2,2%               | 18%        |
| ES_13007 | ES   | 1383     | 19,59         | 70,58    | 1.446.516,71  | 1.446.516,71     | 2,05%    | 2,05%       | 1    | 1     | 0,014   | 0,014     | -14,4%              | 24%        |
| ES_13009 | ES   | 1582     | 10,21         | 154,89   | 317.707,48    | -                | 0,21%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,013   | -         | -19,7%              | 30%        |
| ES_13010 | ES   | 967      | 1,67          | 580,52   | 141.611,20    | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,002   | -         | -12,5%              | 26%        |
| ES_13011 | ES   | 4966     | 20,71         | 239,83   | 13.887.812,49 | 13.887.812,49    | 5,79%    | 5,79%       | 2    | 2     | 0,008   | 0,008     | -18,6%              | 27%        |
| ES_13013 | ES   | 9003     | 35,93         | 250,55   | 1.364.228,51  | -                | 0,54%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,012   | -         | -0,9%               | 18%        |
| ES_13014 | ES   | 485      | 8,58          | 56,55    | 132.238,60    | -                | 0,23%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,018   | -         | -29,4%              | 32%        |
| ES_13015 | ES   | 5787     | 4,79          | 1.207,96 | 8.108.064,43  | -                | 0,67%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,004   | -         | -13,8%              | 30%        |
| ES_13016 | ES   | 751      | 11,35         | 66,16    | 527.578,82    | -                | 0,80%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,015   | -         | -16,6%              | 25%        |
| ES_13020 | ES   | 5818     | 34,72         | 167,58   | 7.590.149,43  | 7.590.149,43     | 4,53%    | 4,53%       | 1    | 1     | 0,006   | 0,006     | -2,1%               | 22%        |
| ES_13024 |      |          |               |          |               |                  |          |             |      |       |         |           |                     |            |



| LAU      | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2  | AREA QUEMADA  | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|----------|------|----------|---------------|----------|---------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| ES_14001 | ES   | 4085     | 12,18         | 335,29   | 267.968,34    | -                | 0,08%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,003   | -         | -8,6%               | 22%        |
| ES_14002 | ES   | 13263    | 79,74         | 166,33   | 357.586,21    | -                | 0,21%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,006   | -         | -2,9%               | 19%        |
| ES_14003 | ES   | 1496     | 8,53          | 175,32   | 5.441.748,53  | 5.441.748,53     | 3,10%    | 3,10%       | 1    | 1     | 0,006   | 0,006     | -3,2%               | 28%        |
| ES_14008 | ES   | 3129     | 8,79          | 355,88   | 14.105.176,64 | 10.671.909,71    | 3,96%    | 3,00%       | 3    | 1     | 0,008   | 0,003     | -9,3%               | 26%        |
| ES_14009 | ES   | 2829     | 13,64         | 207,34   | 2.047.533,56  | -                | 0,99%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,005   | -         | -12,0%              | 28%        |
| ES_14011 | ES   | 645      | 6,29          | 102,51   | 1.671.752,52  | -                | 1,63%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,020   | -         | -13,4%              | 26%        |
| ES_14013 | ES   | 20065    | 87,50         | 229,32   | 3.725.194,41  | -                | 1,62%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,013   | -         | -5,3%               | 21%        |
| ES_14015 | ES   | 2330     | 29,13         | 80,00    | 617.225,93    | -                | 0,77%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,025   | -         | -12,5%              | 24%        |
| ES_14017 | ES   | 14290    | 180,35        | 79,23    | 10.859,54     | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,013   | -         | 5,1%                | 15%        |
| ES_14021 | ES   | 324418   | 258,75        | 1.253,77 | 828.269,33    | -                | 0,07%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,001   | -         | -1,3%               | 19%        |
| ES_14026 | ES   | 2386     | 5,45          | 437,68   | 91.495,37     | 3.605,10         | 0,02%    | 0,00%       | 3    | 1     | 0,007   | 0,002     | -3,0%               | 25%        |
| ES_14033 | ES   | 1534     | 21,14         | 72,56    | 29.839,80     | -                | 0,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,014   | -         | -5,9%               | 15%        |
| ES_14035 | ES   | 6578     | 12,38         | 531,27   | 3.404.651,60  | -                | 0,64%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,004   | -         | -10,2%              | 26%        |
| ES_14036 | ES   | 4421     | 4,86          | 909,60   | 47.482,43     | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,001   | -         | -6,7%               | 21%        |
| ES_14039 | ES   | 2863     | 20,39         | 140,38   | 738.162,56    | -                | 0,53%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,028   | -         | -15,1%              | 24%        |
| ES_14043 | ES   | 9122     | 15,58         | 585,63   | 44.559,61     | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,002   | -         | -8,0%               | 19%        |
| ES_14047 | ES   | 2082     | 9,72          | 214,24   | 33.795.849,03 | 29.151.702,76    | 15,77%   | 13,61%      | 5    | 2     | 0,023   | 0,009     | 4,9%                | 14%        |
| ES_14052 | ES   | 10323    | 160,13        | 64,47    | 157.412,08    | -                | 0,24%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,016   | -         | -12,4%              | 24%        |
| ES_14054 | ES   | 16933    | 51,14         | 331,10   | 1.094.245,96  | -                | 0,33%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,006   | -         | -4,5%               | 19%        |
| ES_14058 | ES   | 9734     | 73,90         | 131,72   | 881.357,49    | -                | 0,67%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,023   | -         | -8,1%               | 21%        |
| ES_14061 | ES   | 711      | 3,80          | 187,13   | 16.745,17     | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,005   | -         | -24,8%              | 40%        |
| ES_14064 | ES   | 356      | 2,92          | 121,75   | 2.720.082,27  | -                | 2,23%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,016   | -         | -13,4%              | 32%        |
| ES_14068 | ES   | 626      | 52,51         | 11,92    | 1.092.359,43  | -                | 9,16%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,084   | -         | -18,3%              | 31%        |
| ES_14071 | ES   | 1001     | 4,63          | 215,99   | 2.487.432,51  | -                | 1,15%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,005   | -         | -15,4%              | 27%        |
| ES_14073 | ES   | 3088     | 6,58          | 469,21   | 432.527,26    | -                | 0,09%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,004   | -         | -12,4%              | 30%        |
| ES_15002 | ES   | 32478    | 405,80        | 80,04    | 2.727.743,52  | 2.573.387,45     | 3,41%    | 3,22%       | 3    | 1     | 0,037   | 0,012     | 12,6%               | 13%        |
| ES_15003 | ES   | 1819     | 15,26         | 119,17   | 73.072,69     | -                | 0,06%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,017   | -         | -13,9%              | 39%        |
| ES_15005 | ES   | 33510    | 359,13        | 93,31    | 248.109,39    | -                | 0,27%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,032   | -         | 9,9%                | 15%        |
| ES_15007 | ES   | 3337     | 34,26         | 97,40    | 71.450,02     | -                | 0,07%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,010   | -         | -18,6%              | 38%        |
| ES_15010 | ES   | 1847     | 22,35         | 82,63    | 14.388,08     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,012   | -         | -16,5%              | 39%        |
| ES_15011 | ES   | 18950    | 218,88        | 86,58    | 14.851.237,40 | 9.632.827,10     | 17,15%   | 11,13%      | 27   | 1     | 0,312   | 0,012     | -0,8%               | 18%        |
| ES_15014 | ES   | 4131     | 41,08         | 100,57   | 52.362,27     | -                | 0,05%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,010   | -         | -15,1%              | 35%        |
| ES_15015 | ES   | 3317     | 110,81        | 29,93    | 50.214,70     | -                | 0,17%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,067   | -         | -0,9%               | 38%        |
| ES_15016 | ES   | 5154     | 99,21         | 51,95    | 1.023.557,70  | -                | 1,97%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,038   | -         | -16,4%              | 25%        |
| ES_15019 | ES   | 31394    | 167,21        | 187,75   | 1.294.839,33  | -                | 0,69%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,027   | -         | 0,3%                | 24%        |
| ES_15020 | ES   | 3832     | 53,67         | 71,40    | 1.924.842,74  | -                | 2,70%    | 0,00%       | 6    | 0     | 0,084   | -         | -20,7%              | 39%        |
| ES_15022 | ES   | 6548     | 76,89         | 85,16    | 43.714,87     | -                | 0,05%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,012   | -         | -10,8%              | 27%        |
| ES_15023 | ES   | 7648     | 134,15        | 57,01    | 2.585.375,88  | -                | 4,53%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,070   | -         | -3,2%               | 24%        |
| ES_15024 | ES   | 5050     | 45,75         | 110,37   | 188.445,55    | -                | 0,17%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,009   | -         | -6,3%               | 29%        |
| ES_15027 | ES   | 1923     | 57,01         | 33,73    | 33.648,48     | -                | 0,10%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,030   | -         | 8,6%                | 31%        |
| ES_15029 | ES   | 5778     | 40,99         | 140,97   | 48.527,62     | -                | 0,03%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,014   | -         | -18,6%              | 36%        |
| ES_15030 | ES   | 247350   | 6.534,90      | 37,85    | 183.201,98    | -                | 0,48%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,053   | -         | 0,5%                | 23%        |
| ES_15033 | ES   | 2664     | 73,84         | 36,08    | 746.197,68    | 649.070,45       | 2,07%    | 1,80%       | 3    | 1     | 0,083   | 0,028     | -10,6%              | 26%        |
| ES_15034 | ES   | 2888     | 23,20         | 124,46   | 495.212,48    | -                | 0,40%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,032   | -         | -20,9%              | 34%        |
| ES_15036 | ES   | 64005    | 770,84        | 83,03    | 1.028.833,70  | -                | 1,24%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,024   | -         | -12,3%              | 28%        |
| ES_15037 | ES   | 4717     | 159,27        | 29,62    | 1.499.483,87  | -                | 5,06%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,135   | -         | -5,3%               | 27%        |
| ES_15039 | ES   | 1316     | 19,33         | 68,07    | 16.615,87     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,015   | -         | -12,4%              | 38%        |
| ES_15041 | ES   | 11525    | 91,80         | 125,54   | 1.310.113,37  | -                | 1,04%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,024   | -         | 1,7%                | 24%        |
| ES_15042 | ES   | 3163     | 33,80         | 93,59    | 2.169.920,39  | -                | 2,32%    | 0,00%       | 12   | 0     | 0,128   | -         | -13,5%              | 33%        |
| ES_15043 | ES   | 5263     | 85,87         | 61,29    | 103.199,29    | -                | 0,17%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,016   | -         | -13,7%              | 29%        |
| ES_15044 | ES   | 1242     | 15,14         | 82,05    | 298.001,86    | -                | 0,36%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,012   | -         | -21,8%              | 40%        |
| ES_15045 | ES   | 3752     | 19,95         | 188,04   | 1.811.488,15  | -                | 0,96%    | 0,00%       | 15   | 0     | 0,080   | -         | -20,5%              | 38%        |
| ES_15046 | ES   | 7563     | 74,33         | 101,74   | 372.008,16    | -                | 0,37%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,029   | -         | -3,3%               | 26%        |
| ES_15050 | ES   | 1842     | 10,71         | 172,07   | 901,75        | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,006   | -         | -15,4%              | 37%        |
| ES_15052 | ES   | 4447     | 36,69         | 121,21   | 364.632,67    | -                | 0,30%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,041   | -         | -17,3%              | 35%        |
| ES_15053 | ES   | 8246     | 112,78        | 73,12    | 343.387,48    | -                | 0,47%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,068   | -         | -13,8%              | 28%        |
| ES_15054 | ES   | 39070    | 587,12        | 66,55    | 1.887.572,00  | -                | 2,84%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,015   | -         | 0,4%                | 18%        |
| ES_15056 | ES   | 6903     | 59,70         | 115,63   | 2.242.967,35  | -                | 1,94%    | 0,00%       | 11   | 0     | 0,095   | -         | -2,5%               | 26%        |
| ES_15057 | ES   | 14107    | 380,16        | 37,11    | 194.873,72    | -                | 0,53%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,081   | -         | -5,2%               | 25%        |
| ES_15059 | ES   | 12663    | 80,80         | 156,71   | 43.311,52     | -                | 0,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,006   | -         | -2,2%               | 24%        |
| ES_15061 | ES   | 5579     | 26,54         | 210,19   | 717.390,88    | -                | 0,34%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,019   | -         | -19,8%              | 35%        |
| ES_15062 | ES   | 6087     | 61,81         | 98,47    | 28.679,22     | -                | 0,03%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,020   | -         | -16,0%              | 36%        |
| ES_15065 | ES   | 8368     | 172,35        | 48,55    | 22.125,07     | -                | 0,05%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,041   | -         | -6,2%               | 27%        |
| ES_15067 | ES   | 9216     | 285,06        | 32,33    | 7.619.190,99  | 6.220.394,51     | 23,57%   | 19,24%      | 9    | 2     | 0,278   | 0,062     | -5,2%               | 25%        |
| ES_15068 | ES   | 5391     | 58,95         | 91,46    | 7.683.005,42  | -                | 8,40%    | 0,00%       | 8    | 0     | 0,087   | -         | -12,1%              | 29%        |
| ES_15070 | ES   | 9868     | 39,36         | 250,70   | 3.119.075,39  | -                | 1,24%    | 0,00%       | 9    | 0     | 0,036   | -         | -11,4%              | 27%        |
| ES_15071 | ES   | 9149     | 96,07         | 95,23    | 21.545.557,92 | 16.432.007,92    | 22,63%   | 17,26%      | 17   | 2     | 0,179   | 0,021     | -7,1%               | 21%        |
| ES_15072 | ES   | 10864    | 184,21        | 58,98    | 10.386.715,07 | 6.172.540,02     | 17,61%   | 10,47%      | 2    | 1     | 0,034   | 0,017     | -7,8%               | 26%        |
| ES_15073 | ES   | 27009    | 387,62        | 69,68    | 9.817.497,93  | 8.225.293,05     | 14,09%   | 11,80%      | 5    | 2     | 0,072   | 0,029     | -2,5%               | 16%        |
| ES_15074 | ES   | 4395     | 47,46         | 92,61    | 1.934.148,75  | -                | 2,09%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,043   | -         | -10,5%              | 28%        |
| ES_15077 | ES   | 9317     | 45,81         | 203,39   | 363.460,79    | -                | 0,18%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,020   | -         | -9,0%               | 31%        |
| ES_15078 | ES   | 98716    | 449,29        | 219,71   | 7.628.438,53  | 6.901.808,87     | 3,47%    | 3,14%       | 7    | 1     | 0,032   | 0,005     | 3,7%                | 23%        |
| ES_15079 | ES   | 1472     | 21,93         | 67,13    | 81.357,31     | 8.106,85         | 0,12%    | 0,01%       | 2    | 1     | 0,030   | 0,015     | -21,8%              | 42%        |
| ES_15081 | ES   | 1061     | 15,00         | 70,72    | 57.930,07     | -                | 0,08%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,014   | -         | -18,8%              | 31%        |
| ES_15083 | ES   | 1075     | 13,78         | 78,03    | 4.476.477,12  | -                | 5,74%    | 0,00%       | 8    | 0     | 0,103   | -         | -20,0%              | 39%        |
| ES_15084 | ES   | 3193     | 25,54         | 125,02   | 63.063,01     | -                | 0,05%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,024   | -         | -23,4%              | 43%        |
| ES_15086 | ES   | 3025     | 30,07         | 100,61   | 1.735.523,46  | -                | 1,72%    | 0,00%       | 9    | 0     | 0,089   | -         | -12,9%              | 33%        |
| ES_15088 | ES   | 3770     | 34,54         | 109,15   | 1.286.585,18  | -                | 1,18%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,018   | -         | -12,6%              | 37%        |
| ES_15090 | ES   | 1236     | 20,98         | 58,91    | 42.988,92     | -                | 0,07%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,017   | -         | -10,4%              | 37%        |
| ES_15092 | ES   | 6824     | 36,34         | 187,76   | 1.082.630,49  | -                | 0,58%    | 0,00%       | 17   | 0     | 0,091   | -         | -15,1%              | 34%        |
| ES_15093 | ES   | 4307     | 32,26         | 133,52   | 259.729,23    | -                | 0,19%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,015   | -         | -17,5%              | 37%        |
| ES_16029 | ES   | 95       | 1,45          | 65,31    | 32.851.356,25 | 32.851.356,25    | 50,30%   | 50,30%      | 2    | 2     | 0,031   | 0,031     | 3,3%                | 39%        |
| ES_16042 | ES   | 1290     | 7,47          | 172,66   | 10.566.901,13 | 10.566.901,13    | 6,12%    | 6,12%       | 1    | 1     | 0,006   | 0,006     | -21,8%              | 28%        |
| ES_16048 | ES   | 453      | 11,03         | 41,08    | 2.084.663,71  | -                | 5,08%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,049   | -         | -16,6%              | 29%        |
| ES_16050 | ES   | 241      | 3,27          | 73,69    | 12.035,16     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,014   | -         | -37,7%              | 36%        |
| ES_16056 | ES   | 479      | 4,94          | 96,92    | 8.941,61      | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,010   | -         | -17,8%              | 39%        |
| ES_16057 | ES   | 65       | 0,90          | 72,20    | 1.093.261,99  | -                | 1,51%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,028   | -         | -44,4%              | 38%        |
| ES_16067 | ES   | 140      | 3,20          | 43,75    | 89.898,73     | -                | 0,21%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,023   | -         | -25,1%              | 39%        |
| ES_16074 | ES   | 38       | 0,53          | 71,56    | 33.049,52     | -                | 0,05%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,014   | -         | -26,9%              | 53%        |
| ES_16082 | ES   | 315      | 1,90          | 166,10   | 1.908.815,15  | -                | 1,15%    |             |      |       |         |           |                     |            |

| LAU      | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2 | AREA QUEMADA  | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|----------|------|----------|---------------|---------|---------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| ES_17054 | ES   | 477      | 19,83         | 24,05   | 3.455.632,53  | 3.455.632,53     | 14,37%   | 14,37%      | 1    | 1     | 0,042   | 0,042     | -19,6%              | 32%        |
| ES_17079 | ES   | 104038   | 2.648,80      | 39,28   | 33.658,47     | -                | 0,09%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,025   | -         | 7,6%                | 16%        |
| ES_17091 | ES   | 535      | 22,24         | 24,06   | 38.605,72     | -                | 0,16%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,042   | -         | -4,6%               | 28%        |
| ES_17092 | ES   | 4960     | 175,96        | 28,19   | 775.874,82    | -                | 2,75%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,035   | -         | -3,5%               | 24%        |
| ES_17096 | ES   | 202      | 1,76          | 114,77  | 74.627,03     | -                | 0,07%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,017   | -         | -8,6%               | 14%        |
| ES_17118 | ES   | 18333    | 1.301,21      | 14,09   | 17.025,36     | -                | 0,12%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,071   | -         | 2,3%                | 15%        |
| ES_17138 | ES   | 1068     | 113,84        | 9,38    | 3.405.640,94  | 1.992.889,73     | 36,30%   | 21,24%      | 4    | 2     | 0,426   | 0,213     | -17,2%              | 35%        |
| ES_17140 | ES   | 1044     | 24,86         | 41,99   | 2.951.638,66  | -                | 7,03%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,071   | -         | 3,5%                | 8%         |
| ES_17143 | ES   | 219      | 4,86          | 45,10   | 60.653,96     | -                | 0,13%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,089   | -         | 11,7%               | 24%        |
| ES_17152 | ES   | 19984    | 429,10        | 46,57   | 4.169.925,40  | -                | 8,95%    | 0,00%       | 8    | 0     | 0,172   | -         | 1,3%                | 18%        |
| ES_17170 | ES   | 222      | 5,63          | 39,43   | 11.471,41     | -                | 0,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,025   | -         | -0,4%               | 27%        |
| ES_17188 | ES   | 221      | 31,57         | 7,00    | 404.267,19    | -                | 5,78%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,143   | -         | 5,7%                | 26%        |
| ES_17199 | ES   | 12232    | 185,67        | 65,88   | 791.131,12    | -                | 1,20%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,061   | -         | 7,4%                | 20%        |
| ES_17223 | ES   | 1161     | 86,26         | 13,46   | 10.665,69     | -                | 0,08%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,074   | -         | -0,4%               | 17%        |
| ES_18007 | ES   | 789      | 5,63          | 140,20  | 7.942.897,23  | 7.942.897,23     | 5,67%    | 5,67%       | 1    | 1     | 0,007   | 0,007     | -17,5%              | 32%        |
| ES_18013 | ES   | 5663     | 13,47         | 420,48  | 346.848,62    | -                | 0,08%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,010   | -         | -8,5%               | 19%        |
| ES_18014 | ES   | 10231    | 199,25        | 51,35   | 336,88        | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,019   | -         | 39,0%               | 16%        |
| ES_18016 | ES   | 337      | 11,63         | 28,97   | 4.554.271,53  | 4.247.180,40     | 15,72%   | 14,66%      | 2    | 1     | 0,069   | 0,035     | -21,1%              | 32%        |
| ES_18017 | ES   | 27759    | 332,92        | 83,38   | 7.734.786,37  | 6.961.100,54     | 9,28%    | 8,35%       | 3    | 1     | 0,036   | 0,012     | 0,0%                | 17%        |
| ES_18022 | ES   | 20128    | 417,60        | 48,20   | 4.587.718,08  | -                | 9,52%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,062   | -         | 22,5%               | 12%        |
| ES_18029 | ES   | 2251     | 17,61         | 127,80  | 533.315,47    | -                | 0,42%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,016   | -         | -8,9%               | 24%        |
| ES_18032 | ES   | 312      | 20,75         | 15,03   | 173.206,87    | -                | 1,15%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,067   | -         | -9,0%               | 36%        |
| ES_18034 | ES   | 531      | 13,39         | 39,64   | 970,07        | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,025   | -         | -12,8%              | 33%        |
| ES_18035 | ES   | 1582     | 32,76         | 48,29   | 147.154,12    | -                | 0,30%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,021   | -         | -4,2%               | 24%        |
| ES_18042 | ES   | 582      | 10,26         | 56,73   | 122.612,86    | -                | 0,22%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,018   | -         | 8,4%                | 9%         |
| ES_18043 | ES   | 235      | 50,69         | 4,64    | 81.635,36     | -                | 1,76%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,216   | -         | 17,5%               | 5%         |
| ES_18045 | ES   | 1293     | 9,86          | 131,16  | 493.066,84    | -                | 0,38%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,008   | -         | -16,7%              | 33%        |
| ES_18053 | ES   | 1810     | 12,96         | 139,63  | 102.201,13    | -                | 0,07%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,007   | -         | -20,1%              | 35%        |
| ES_18064 | ES   | 393      | 6,86          | 57,26   | 65.847,94     | -                | 0,11%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,017   | -         | -21,2%              | 29%        |
| ES_18071 | ES   | 7245     | 93,70         | 77,32   | 138.070,96    | -                | 0,18%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,026   | -         | -1,2%               | 18%        |
| ES_18078 | ES   | 912      | 12,32         | 74,04   | 69.657,47     | -                | 0,09%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,014   | -         | -16,5%              | 26%        |
| ES_18085 | ES   | 777      | 4,30          | 180,69  | 27.178,17     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,006   | -         | -15,9%              | 39%        |
| ES_18086 | ES   | 383      | 4,97          | 77,14   | 1.311.058,11  | -                | 1,70%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,026   | -         | -18,7%              | 33%        |
| ES_18087 | ES   | 232246   | 2.624,82      | 88,48   | 822.641,03    | -                | 0,93%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,034   | -         | -3,3%               | 22%        |
| ES_18093 | ES   | 5329     | 171,34        | 31,10   | 710.288,43    | -                | 2,28%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,064   | -         | 14,1%               | 10%        |
| ES_18094 | ES   | 2926     | 12,25         | 238,82  | 94.261,39     | -                | 0,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,004   | -         | -3,2%               | 17%        |
| ES_18099 | ES   | 1935     | 20,70         | 93,47   | 946.217,78    | -                | 1,01%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,021   | -         | 2,9%                | 16%        |
| ES_18111 | ES   | 4083     | 1.138,05      | 3,59    | 284.065,67    | -                | 7,92%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,279   | -         | 18,8%               | 12%        |
| ES_18119 | ES   | 2264     | 55,23         | 40,99   | 1.456.312,26  | -                | 3,55%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,049   | -         | -0,3%               | 25%        |
| ES_18120 | ES   | 348      | 14,70         | 23,67   | 9.281,25      | -                | 0,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,042   | -         | 3,6%                | 28%        |
| ES_18122 | ES   | 20549    | 45,82         | 448,50  | 819.823,03    | -                | 0,18%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,004   | -         | -4,9%               | 18%        |
| ES_18133 | ES   | 2794     | 130,17        | 21,46   | 98.791,62     | -                | 0,46%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,047   | -         | -12,8%              | 21%        |
| ES_18140 | ES   | 59199    | 571,89        | 103,52  | 17.772,27     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,010   | -         | -2,8%               | 15%        |
| ES_18147 | ES   | 5787     | 43,00         | 134,57  | 62.720,69     | -                | 0,05%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,007   | -         | 0,5%                | 20%        |
| ES_18148 | ES   | 1048     | 18,10         | 57,90   | 145.652,52    | -                | 0,25%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,017   | -         | -12,2%              | 20%        |
| ES_18149 | ES   | 7494     | 311,16        | 24,08   | 234,84        | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,042   | -         | 11,1%               | 15%        |
| ES_18150 | ES   | 9448     | 105,21        | 89,80   | 1.856.343,11  | -                | 2,07%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,056   | -         | 12,3%               | 15%        |
| ES_18151 | ES   | 313      | 17,95         | 17,43   | 220.464,46    | -                | 1,26%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,172   | -         | -13,8%              | 18%        |
| ES_18157 | ES   | 1598     | 117,54        | 13,60   | 256.290,05    | -                | 1,89%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,074   | -         | 17,2%               | 12%        |
| ES_18158 | ES   | 9694     | 104,12        | 93,11   | 1.602.358,63  | -                | 1,72%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,032   | -         | -27,2%              | 20%        |
| ES_18162 | ES   | 1661     | 62,54         | 26,56   | 162.056,45    | -                | 0,61%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,075   | -         | -12,8%              | 8%         |
| ES_18167 | ES   | 2327     | 110,41        | 21,08   | 23.631,11     | -                | 0,11%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,047   | -         | 3,0%                | 15%        |
| ES_18176 | ES   | 290      | 20,38         | 14,23   | 74.554,27     | -                | 0,52%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,141   | -         | 3,6%                | 39%        |
| ES_18177 | ES   | 524      | 15,14         | 34,61   | 79.106,22     | -                | 0,23%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,029   | -         | -11,5%              | 24%        |
| ES_18179 | ES   | 622      | 12,12         | 51,30   | 85.088,51     | 85.088,51        | 0,17%    | 0,17%       | 1    | 1     | 0,019   | 0,019     | -17,6%              | 31%        |
| ES_18182 | ES   | 2575     | 38,67         | 66,59   | 54.921,02     | -                | 0,08%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,015   | -         | -5,0%               | 22%        |
| ES_18183 | ES   | 688      | 11,68         | 58,88   | 176.764,58    | -                | 0,30%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,017   | -         | -3,1%               | 30%        |
| ES_18184 | ES   | 3013     | 37,99         | 79,31   | 3.027.503,28  | 2.589.682,59     | 3,82%    | 3,27%       | 3    | 1     | 0,038   | 0,013     | 2,2%                | 19%        |
| ES_18185 | ES   | 656      | 15,73         | 41,71   | 407.923,13    | -                | 0,98%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,048   | -         | -6,8%               | 19%        |
| ES_18189 | ES   | 1004     | 75,22         | 13,35   | 220.236,60    | -                | 1,65%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,075   | -         | 10,7%               | 17%        |
| ES_18901 | ES   | 787      | 29,75         | 26,45   | 3.039.848,19  | 3.039.848,19     | 11,49%   | 11,49%      | 1    | 1     | 0,038   | 0,038     | -2,8%               | 26%        |
| ES_18902 | ES   | 953      | 36,78         | 25,91   | 6.085.140,99  | 6.085.140,99     | 23,49%   | 23,49%      | 1    | 1     | 0,039   | 0,039     | -17,9%              | 30%        |
| ES_18903 | ES   | 1103     | 14,33         | 76,96   | 16.284,62     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,013   | -         | -5,3%               | 24%        |
| ES_18904 | ES   | 961      | 13,98         | 68,72   | 20.241,35     | -                | 0,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,015   | -         | -15,8%              | 29%        |
| ES_18906 | ES   | 1169     | 13,13         | 89,03   | 24.634.083,73 | 23.219.609,98    | 27,67%   | 26,08%      | 3    | 1     | 0,034   | 0,011     | -2,1%               | 29%        |
| ES_18910 | ES   | 874      | 22,91         | 38,15   | 14.704.071,48 | 14.704.071,48    | 38,54%   | 38,54%      | 1    | 1     | 0,026   | 0,026     | -13,4%              | 25%        |
| ES_19005 | ES   | 141      | 6,44          | 21,91   | 2.017.686,35  | 2.017.686,35     | 9,21%    | 9,21%       | 1    | 1     | 0,046   | 0,046     | 2,2%                | 25%        |
| ES_19006 | ES   | 1137     | 21,20         | 53,63   | 2.183,53      | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,019   | -         | 1,1%                | 22%        |
| ES_19011 | ES   | 331      | 2,92          | 113,23  | 174.938,57    | -                | 0,15%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,009   | -         | -18,7%              | 34%        |
| ES_19021 | ES   | 1414     | 11,82         | 119,65  | 684.041,94    | -                | 0,57%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,025   | -         | -4,3%               | 20%        |
| ES_19031 | ES   | 7        | 0,34          | 20,53   | 291.193,62    | -                | 1,42%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,049   | -         | -65,0%              | 43%        |
| ES_19039 | ES   | 71       | 1,76          | 40,32   | 14.579,31     | -                | 0,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,025   | -         | -12,3%              | 42%        |
| ES_19042 | ES   | 33       | 1,54          | 21,38   | 4.879,00      | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,047   | -         | -19,5%              | 33%        |
| ES_19054 | ES   | 208      | 3,13          | 66,55   | 1.849.039,41  | -                | 2,78%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,015   | -         | -8,8%               | 42%        |
| ES_19060 | ES   | 156      | 1,70          | 91,79   | 35.447,32     | -                | 0,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,011   | -         | -20,0%              | 21%        |
| ES_19065 | ES   | 126      | 0,80          | 157,57  | 470.621,49    | -                | 0,30%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,006   | -         | -26,7%              | 26%        |
| ES_19067 | ES   | 57       | 0,30          | 187,06  | 25.068.147,30 | 25.058.795,77    | 13,40%   | 13,40%      | 3    | 1     | 0,016   | 0,005     | -26,0%              | 42%        |
| ES_19070 | ES   | 100      | 4,63          | 21,62   | 233.979,98    | 233.979,98       | 1,08%    | 1,08%       | 1    | 1     | 0,046   | 0,046     | -25,9%              | 29%        |
| ES_19071 | ES   | 13345    | 254,77        | 52,38   | 368.003,80    | -                | 0,70%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,038   | -         | 18,4%               | 9%         |
| ES_19086 | ES   | 1687     | 7,64          | 220,67  | 89.449,42     | -                | 0,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,005   | -         | -20,0%              | 27%        |
| ES_19098 | ES   | 39       | 3,90          | 9,99    | 5.820.065,63  | 5.820.065,63     | 58,24%   | 58,24%      | 1    | 1     | 0,100   | 0,100     | -4,9%               | 15%        |
| ES_19105 | ES   | 3974     | 88,43         | 44,94   | 1.286.830,28  | -                | 2,86%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,022   | -         | 29,2%               | 9%         |
| ES_19107 | ES   | 349      | 9,34          | 37,39   | 2.055.834,42  | -                | 5,50%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,080   | -         | -21,2%              | 38%        |
| ES_19113 | ES   | 661      | 16,71         | 39,55   | 6.336.845,71  | 6.336.845,71     | 16,02%   | 16,02%      | 1    | 1     | 0,025   | 0,025     | -19,0%              | 22%        |
| ES_19127 | ES   | 96       | 1,94          | 49,36   | 38.344,58     | -                | 0,08%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,020   | -         | -23,2%              | 45%        |
| ES_19130 | ES   | 88886    | 376,18        | 236,29  | 1.673.058,95  | -                | 0,71%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,017   | -         | 5,2%                | 17%        |
| ES_19135 | ES   | 115      | 5,89          | 19,52   | 36.576,28     | -                | 0,19%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,051   | -         | -25,8%              | 40%        |
| ES_19138 | ES   | 318      | 5,62          | 56,58   | 669.841,46    | 669.841,46       | 1,18%    | 1,18%       | 1    | 1     | 0,018   | 0,018     | -23,6%              | 25%        |
| ES_19146 | ES   | 56       | 1,35          | 41,36   | 152.046,01    | -                | 0,37%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,024   | -         | -8,2%               | 41%        |
| ES_19151 | ES   | 1730     | 36,00         | 48,05   | 1.293.533,40  | 776.126,38       | 2,69%    | 1           |      |       |         |           |                     |            |

| LAU      | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2 | AREA QUEMADA   | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|----------|------|----------|---------------|---------|----------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| ES_20051 | ES   | 8329     | 197,83        | 42,10   | 42.367,24      | -                | 0,10%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,048   | -         | -4,1%               | 26%        |
| ES_20053 | ES   | 6015     | 681,91        | 8,82    | 17.000,43      | -                | 0,19%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,113   | -         | -0,2%               | 20%        |
| ES_20056 | ES   | 5302     | 194,99        | 27,19   | 56.490,28      | -                | 0,21%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,037   | -         | 5,4%                | 39%        |
| ES_20059 | ES   | 11549    | 107,27        | 107,66  | 28.175,60      | -                | 0,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,009   | -         | 4,7%                | 23%        |
| ES_20063 | ES   | 10310    | 174,73        | 59,01   | 11.587,62      | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,017   | -         | 3,0%                | 24%        |
| ES_20066 | ES   | 583      | 18,08         | 32,24   | 215.947,10     | -                | 0,67%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,031   | -         | -4,0%               | 17%        |
| ES_20074 | ES   | 14496    | 190,92        | 75,93   | 42.956,19      | -                | 0,06%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,013   | -         | -0,6%               | 24%        |
| ES_20078 | ES   | 1734     | 103,71        | 16,72   | 31.862,61      | -                | 0,19%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,060   | -         | 14,3%               | 21%        |
| ES_21002 | ES   | 22329    | 668,27        | 33,41   | 190.429,97     | -                | 0,57%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,090   | -         | 17,9%               | 11%        |
| ES_21003 | ES   | 849      | 5,03          | 168,72  | 461.987,56     | -                | 0,27%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,012   | -         | -2,4%               | 24%        |
| ES_21004 | ES   | 1786     | 5,56          | 321,27  | 113.307.680,77 | 108.817.024,87   | 35,27%   | 33,87%      | 5    | 1     | 0,016   | 0,003     | -3,4%               | 26%        |
| ES_21005 | ES   | 25751    | 29,93         | 860,26  | 44.434.388,07  | 43.764.694,80    | 5,17%    | 5,09%       | 8    | 3     | 0,009   | 0,003     | 14,3%               | 12%        |
| ES_21007 | ES   | 8352     | 44,88         | 186,09  | 4.861,60       | 4.861,60         | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 1     | 0,005   | 0,005     | 6,9%                | 16%        |
| ES_21008 | ES   | 3033     | 6,09          | 498,14  | 5.435.371,51   | 5.435.371,51     | 1,09%    | 1,09%       | 1    | 1     | 0,002   | 0,002     | -7,6%               | 21%        |
| ES_21009 | ES   | 950      | 10,89         | 87,21   | 394.464,72     | -                | 0,45%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,011   | -         | -7,9%               | 25%        |
| ES_21010 | ES   | 21832    | 154,78        | 141,05  | 746.661,34     | -                | 0,53%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,028   | -         | 5,1%                | 17%        |
| ES_21011 | ES   | 4376     | 30,37         | 144,08  | 7.556.894,46   | 5.256.706,77     | 5,25%    | 3,65%       | 3    | 1     | 0,021   | 0,007     | 0,5%                | 22%        |
| ES_21012 | ES   | 295      | 2,34          | 126,19  | 530.231,21     | 530.231,21       | 0,42%    | 0,42%       | 1    | 1     | 0,008   | 0,008     | -15,5%              | 35%        |
| ES_21014 | ES   | 6154     | 95,83         | 64,22   | 5.388.889,31   | 442.969,36       | 8,39%    | 0,69%       | 9    | 1     | 0,140   | 0,016     | -0,6%               | 16%        |
| ES_21015 | ES   | 706      | 6,53          | 108,08  | 3.938.638,61   | -                | 3,64%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,009   | -         | -16,6%              | 26%        |
| ES_21017 | ES   | 2754     | 11,54         | 238,68  | 2.038.666,94   | -                | 0,85%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,008   | -         | -34,2%              | 21%        |
| ES_21018 | ES   | 2017     | 22,10         | 91,29   | 36.205.533,52  | 36.205.533,52    | 39,66%   | 39,66%      | 3    | 3     | 0,033   | 0,033     | -8,7%               | 32%        |
| ES_21019 | ES   | 750      | 16,10         | 46,60   | 2.604.951,53   | 2.604.951,53     | 5,59%    | 5,59%       | 1    | 1     | 0,021   | 0,021     | -7,5%               | 23%        |
| ES_21020 | ES   | 383      | 11,09         | 34,53   | 4.294,35       | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,029   | -         | -13,2%              | 30%        |
| ES_21021 | ES   | 21209    | 94,11         | 225,37  | 1.010.763,25   | -                | 0,45%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,009   | -         | 11,4%               | 12%        |
| ES_21023 | ES   | 2281     | 7,96          | 286,41  | 1.550.315,67   | 118.417,10       | 0,54%    | 0,04%       | 4    | 1     | 0,014   | 0,003     | -6,5%               | 27%        |
| ES_21025 | ES   | 4648     | 26,87         | 172,99  | 2.072,92       | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,006   | -         | -5,1%               | 23%        |
| ES_21027 | ES   | 63       | 4,86          | 12,96   | 38.162,63      | -                | 0,29%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,077   | -         | -3,1%               | 19%        |
| ES_21029 | ES   | 1732     | 14,21         | 121,91  | 3.207.140,83   | -                | 2,63%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,008   | -         | -10,3%              | 24%        |
| ES_21031 | ES   | 1312     | 7,36          | 178,31  | 19.323,54      | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,006   | -         | -14,8%              | 30%        |
| ES_21032 | ES   | 2322     | 17,25         | 134,61  | 375.082,55     | -                | 0,28%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,007   | -         | 11,8%               | 37%        |
| ES_21035 | ES   | 13162    | 40,08         | 328,41  | 1.299.330,83   | -                | 0,40%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,015   | -         | 4,6%                | 16%        |
| ES_21036 | ES   | 246      | 5,50          | 44,74   | 2.641.844,14   | 2.641.844,14     | 5,91%    | 5,91%       | 2    | 2     | 0,045   | 0,045     | 2,5%                | 24%        |
| ES_21037 | ES   | 497      | 5,07          | 98,10   | 354.884,58     | -                | 0,36%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,010   | -         | -12,3%              | 30%        |
| ES_21038 | ES   | 1302     | 53,05         | 24,54   | 376.589,19     | -                | 1,53%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,041   | -         | -7,5%               | 28%        |
| ES_21040 | ES   | 4130     | 12,92         | 319,68  | 721.194,13     | -                | 0,23%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,003   | -         | 5,2%                | 20%        |
| ES_21041 | ES   | 142968   | 947,49        | 150,89  | 15.754,28      | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,007   | -         | -4,0%               | 19%        |
| ES_21044 | ES   | 29031    | 226,56        | 128,14  | 14.841,37      | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,008   | -         | 6,6%                | 11%        |
| ES_21046 | ES   | 3459     | 49,29         | 70,17   | 13.427.676,26  | 10.635.745,54    | 19,14%   | 15,16%      | 4    | 1     | 0,057   | 0,014     | 8,0%                | 11%        |
| ES_21049 | ES   | 3706     | 161,31        | 22,97   | 208.152,89     | 208.152,89       | 0,91%    | 0,91%       | 2    | 2     | 0,087   | 0,087     | -10,8%              | 18%        |
| ES_21050 | ES   | 22933    | 112,65        | 203,57  | 60.718.495,52  | 59.569.601,90    | 29,83%   | 29,26%      | 5    | 1     | 0,025   | 0,005     | 12,3%               | 11%        |
| ES_21051 | ES   | 269      | 4,42          | 60,83   | 722.165,73     | -                | 1,19%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,016   | -         | -17,0%              | 22%        |
| ES_21052 | ES   | 5086     | 92,62         | 54,91   | 13.284.663,59  | 12.094.235,04    | 24,19%   | 22,03%      | 2    | 1     | 0,036   | 0,018     | -12,8%              | 23%        |
| ES_21053 | ES   | 4257     | 19,01         | 223,98  | 3.355.155,54   | 2.139.409,30     | 1,50%    | 0,96%       | 3    | 1     | 0,013   | 0,004     | 2,1%                | 17%        |
| ES_21054 | ES   | 10722    | 176,03        | 60,91   | 110.499,15     | 110.499,15       | 0,18%    | 0,18%       | 1    | 1     | 0,016   | 0,016     | 1,7%                | 17%        |
| ES_21055 | ES   | 12739    | 258,52        | 49,28   | 19.000,46      | -                | 0,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,020   | -         | 35,9%               | 11%        |
| ES_21056 | ES   | 3470     | 26,02         | 133,37  | 14.976.997,33  | 13.758.154,20    | 11,23%   | 10,32%      | 2    | 1     | 0,015   | 0,007     | -5,9%               | 11%        |
| ES_21058 | ES   | 3142     | 9,35          | 336,08  | 99.250,56      | -                | 0,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,003   | -         | 0,6%                | 22%        |
| ES_21061 | ES   | 8192     | 113,62        | 72,10   | 7.828.834,65   | 7.505.252,95     | 10,86%   | 10,41%      | 3    | 1     | 0,042   | 0,014     | 8,2%                | 15%        |
| ES_21068 | ES   | 1128     | 7,66          | 147,25  | 92.848,58      | -                | 0,06%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,007   | -         | -4,2%               | 26%        |
| ES_21069 | ES   | 2039     | 9,98          | 204,26  | 2.632.092,71   | -                | 1,29%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,005   | -         | -6,9%               | 19%        |
| ES_21070 | ES   | 8014     | 67,47         | 118,77  | 12.197.192,70  | 11.231.655,18    | 10,27%   | 9,46%       | 5    | 1     | 0,042   | 0,008     | 2,5%                | 18%        |
| ES_21072 | ES   | 12732    | 58,12         | 219,05  | 550.783,31     | 477.278,16       | 0,25%    | 0,22%       | 2    | 1     | 0,009   | 0,005     | -0,7%               | 21%        |
| ES_21073 | ES   | 2968     | 30,34         | 97,82   | 2.127.885,63   | -                | 2,18%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,031   | -         | 1,8%                | 16%        |
| ES_21076 | ES   | 2962     | 11,15         | 265,76  | 543.762,52     | -                | 0,20%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,004   | -         | 7,2%                | 17%        |
| ES_21077 | ES   | 2173     | 30,13         | 72,12   | 5.911.958,55   | 5.911.958,55     | 8,20%    | 8,20%       | 1    | 1     | 0,014   | 0,014     | -0,8%               | 22%        |
| ES_21078 | ES   | 2986     | 12,55         | 238,01  | 31.649.638,30  | 27.683.054,69    | 13,30%   | 11,63%      | 5    | 1     | 0,021   | 0,004     | -11,7%              | 24%        |
| ES_21079 | ES   | 754      | 2,22          | 339,40  | 25.769.447,65  | 25.428.130,48    | 7,59%    | 7,49%       | 4    | 2     | 0,012   | 0,006     | -18,9%              | 26%        |
| ES_22032 | ES   | 120      | 1,88          | 63,87   | 21.714,68      | -                | 0,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,016   | -         | -9,8%               | 0%         |
| ES_22035 | ES   | 317      | 2,66          | 119,38  | 207.044,62     | -                | 0,17%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,008   | -         | -11,7%              | 31%        |
| ES_22039 | ES   | 1073     | 16,65         | 64,44   | 64.466,19      | -                | 0,10%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,016   | -         | -4,6%               | 29%        |
| ES_22044 | ES   | 263      | 1,60          | 164,07  | 532.997,83     | -                | 0,32%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,006   | -         | -12,3%              | 31%        |
| ES_22063 | ES   | 188      | 6,34          | 29,65   | 19.088,05      | -                | 0,06%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,034   | -         | -15,7%              | 34%        |
| ES_22067 | ES   | 89       | 2,43          | 36,59   | 113.670,02     | -                | 0,31%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,027   | -         | -12,7%              | 22%        |
| ES_22069 | ES   | 603      | 4,73          | 127,38  | 111.518,25     | -                | 0,09%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,024   | -         | 11,0%               | 18%        |
| ES_22072 | ES   | 243      | 1,26          | 192,69  | 73.216,24      | -                | 0,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,005   | -         | 5,2%                | 28%        |
| ES_22075 | ES   | 151      | 5,59          | 27,03   | 40.416,14      | -                | 0,15%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,037   | -         | -17,0%              | 37%        |
| ES_22084 | ES   | 832      | 26,25         | 31,69   | 373.148,28     | -                | 1,18%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,032   | -         | 7,2%                | 15%        |
| ES_22095 | ES   | 92       | 3,52          | 26,11   | 26.662,50      | -                | 0,10%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,038   | -         | -9,8%               | 23%        |
| ES_22107 | ES   | 112      | 0,60          | 187,60  | 1.113.201,74   | -                | 0,59%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,011   | -         | -15,2%              | 27%        |
| ES_22111 | ES   | 158      | 1,48          | 106,47  | 181.843,36     | -                | 0,17%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,009   | -         | -25,1%              | 38%        |
| ES_22112 | ES   | 15243    | 34,78         | 438,26  | 23.306,05      | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,002   | -         | 5,7%                | 17%        |
| ES_22113 | ES   | 615      | 2,81          | 219,20  | 30.268,45      | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,005   | -         | -3,0%               | 27%        |
| ES_22125 | ES   | 53938    | 333,12        | 161,92  | 2.044.070,53   | -                | 1,26%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,006   | -         | 2,9%                | 20%        |
| ES_22129 | ES   | 233      | 1,96          | 118,81  | 605.370,15     | -                | 0,51%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,008   | -         | -23,6%              | 30%        |
| ES_22130 | ES   | 13594    | 33,53         | 405,42  | 1.748.894,94   | -                | 0,43%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,005   | -         | 2,2%                | 19%        |
| ES_22143 | ES   | 236      | 2,88          | 81,85   | 324.596,13     | -                | 0,40%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,012   | -         | -21,9%              | 31%        |
| ES_22144 | ES   | 279      | 6,23          | 44,78   | 982.276,19     | -                | 2,19%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,022   | -         | -7,3%               | 37%        |
| ES_22150 | ES   | 579      | 3,41          | 170,02  | 606.773,88     | -                | 0,36%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,012   | -         | 2,8%                | 32%        |
| ES_22163 | ES   | 573      | 3,89          | 147,33  | 47.453,86      | -                | 0,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,007   | -         | 2,5%                | 25%        |
| ES_22164 | ES   | 67       | 4,27          | 15,71   | 32.970,01      | -                | 0,21%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,064   | -         | 21,8%               | 37%        |
| ES_22182 | ES   | 284      | 3,04          | 93,32   | 135.889,17     | -                | 0,15%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,011   | -         | -13,1%              | 25%        |
| ES_22190 | ES   | 173      | 2,79          | 62,00   | 2.539.788,11   | -                | 4,10%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,032   | -         | 14,6%               | 25%        |
| ES_22195 | ES   | 328      | 35,37         | 9,27    | 13.242,03      | -                | 0,14%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,108   | -         | 13,1%               | 15%        |
| ES_22199 | ES   | 9394     | 15,99         | 587,38  | 22.277,46      | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,002   | -         | -9,2%               | 22%        |
| ES_22213 | ES   | 4093     | 14,76         | 277,36  | 225.061,29     | -                | 0,08%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,004   | -         | -7,0%               | 22%        |
| ES_22223 | ES   | 92       | 2,06          | 44,69   | 159.460,16     | -                | 0,36%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,022   | -         | -22,0%              | 30%        |
| ES_22227 | ES   | 227      | 2,52          | 90,08   | 138.618,13     | -                | 0,15%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,022   | -         | -16,5%              | 35%        |
| ES_22229 | ES   | 124      | 2,11          | 58,69   | 513.879,63     | -                | 0,88%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,017   | -         | -22,5%              | 35%        |
| ES_22230 | ES   |          |               |         |                |                  |          |             |      |       |         |           |                     |            |



| LAU      | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2 | AREA QUEMADA   | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|----------|------|----------|---------------|---------|----------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| ES_23101 | ES   | 387      | 4,95          | 78,16   | 1.539.899,16   | 1.539.899,16     | 1,97%    | 1,97%       | 1    | 1     | 0,013   | 0,013     | -13,8%              | 59%        |
| ES_23904 | ES   | 2730     | 4,00          | 682,56  | 865.813,81     | -                | 0,13%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,003   | -         | -25,3%              | 27%        |
| ES_24003 | ES   | 589      | 11,35         | 51,88   | 8.808.323,19   | 8.808.323,19     | 16,98%   | 16,98%      | 1    | 1     | 0,019   | 0,019     | -28,8%              | 38%        |
| ES_24004 | ES   | 628      | 4,43          | 141,61  | 24.801.285,53  | 24.747.252,76    | 17,51%   | 17,48%      | 2    | 1     | 0,014   | 0,007     | 2,1%                | 32%        |
| ES_24006 | ES   | 557      | 11,35         | 49,07   | 896.244,82     | -                | 1,83%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,020   | -         | -8,5%               | 33%        |
| ES_24007 | ES   | 809      | 20,32         | 39,81   | 240.673,30     | -                | 0,60%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,025   | -         | -10,2%              | 33%        |
| ES_24009 | ES   | 261      | 5,10          | 51,21   | 5.188.552,50   | 1.280.349,72     | 10,13%   | 2,50%       | 9    | 1     | 0,176   | 0,020     | -29,6%              | 48%        |
| ES_24011 | ES   | 163      | 2,84          | 57,30   | 2.030.380,78   | -                | 3,54%    | 0,00%       | 7    | 0     | 0,122   | -         | -35,1%              | 55%        |
| ES_24012 | ES   | 302      | 3,21          | 94,00   | 9.212.661,16   | 9.154.825,15     | 9,80%    | 9,74%       | 2    | 1     | 0,021   | 0,011     | -4,7%               | 32%        |
| ES_24014 | ES   | 8208     | 128,93        | 63,66   | 5.029,20       | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,016   | -         | -18,4%              | 25%        |
| ES_24015 | ES   | 2365     | 32,03         | 73,84   | 14.735,06      | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,014   | -         | -15,8%              | 35%        |
| ES_24016 | ES   | 453      | 2,62          | 172,65  | 79.493.640,76  | 66.948.083,75    | 46,04%   | 38,78%      | 16   | 5     | 0,093   | 0,029     | -23,4%              | 40%        |
| ES_24018 | ES   | 187      | 5,50          | 33,97   | 20.623,02      | -                | 0,06%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,029   | -         | -4,1%               | 40%        |
| ES_24019 | ES   | 327      | 11,75         | 27,84   | 1.950.201,43   | -                | 7,01%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,144   | -         | -18,3%              | 70%        |
| ES_24020 | ES   | 436      | 1,50          | 291,39  | 158.430.057,07 | 157.115.348,14   | 54,37%   | 53,92%      | 8    | 2     | 0,027   | 0,007     | -16,6%              | 36%        |
| ES_24021 | ES   | 1804     | 9,97          | 181,02  | 48.396,77      | -                | 0,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,006   | -         | -13,0%              | 32%        |
| ES_24022 | ES   | 304      | 8,53          | 35,65   | 10.421.524,81  | 10.276.164,91    | 29,23%   | 28,82%      | 4    | 1     | 0,112   | 0,028     | -25,9%              | 42%        |
| ES_24025 | ES   | 294      | 1,85          | 158,79  | 32.829.567,41  | 32.790.542,09    | 20,67%   | 20,65%      | 3    | 2     | 0,019   | 0,013     | -18,3%              | 36%        |
| ES_24029 | ES   | 717      | 4,20          | 170,65  | 3.979.103,17   | -                | 2,33%    | 0,00%       | 23   | 0     | 0,135   | -         | -23,4%              | 34%        |
| ES_24030 | ES   | 4793     | 146,57        | 32,70   | 1.046.256,47   | 510.876,72       | 3,20%    | 1,56%       | 2    | 1     | 0,061   | 0,031     | -12,8%              | 28%        |
| ES_24033 | ES   | 199      | 13,56         | 14,67   | 182.769,90     | -                | 1,25%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,136   | -         | -7,9%               | 49%        |
| ES_24036 | ES   | 281      | 2,02          | 139,09  | 1.671.439,02   | 114.522,39       | 1,20%    | 0,08%       | 5    | 1     | 0,036   | 0,007     | -17,1%              | 38%        |
| ES_24037 | ES   | 337      | 2,19          | 153,74  | 1.035.401,75   | -                | 0,67%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,020   | -         | -24,8%              | 42%        |
| ES_24040 | ES   | 447      | 6,79          | 65,81   | 4.031.240,87   | 4.031.240,87     | 6,13%    | 6,13%       | 1    | 1     | 0,015   | 0,015     | -18,4%              | 32%        |
| ES_24041 | ES   | 496      | 14,10         | 35,17   | 8.012.445,98   | 8.012.445,98     | 22,78%   | 22,78%      | 1    | 1     | 0,028   | 0,028     | -22,7%              | 40%        |
| ES_24043 | ES   | 107      | 0,93          | 115,60  | 68.527.871,95  | 59.372.268,08    | 59,28%   | 51,36%      | 11   | 3     | 0,095   | 0,026     | -29,6%              | 36%        |
| ES_24046 | ES   | 926      | 10,47         | 88,42   | 88.494.481,79  | 88.420.098,22    | 100,08%  | 100,00%     | 2    | 1     | 0,023   | 0,011     | -12,5%              | 40%        |
| ES_24047 | ES   | 682      | 3,51          | 194,39  | 31.663.771,67  | 29.615.842,32    | 16,29%   | 15,24%      | 8    | 1     | 0,041   | 0,005     | -24,8%              | 48%        |
| ES_24049 | ES   | 1591     | 26,93         | 59,08   | 32.096,90      | -                | 0,05%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,017   | -         | -11,7%              | 32%        |
| ES_24051 | ES   | 375      | 3,35          | 111,95  | 7.662.738,49   | 7.662.738,49     | 6,84%    | 6,84%       | 1    | 1     | 0,009   | 0,009     | -27,2%              | 48%        |
| ES_24056 | ES   | 2951     | 30,36         | 97,20   | 102.421,73     | -                | 0,11%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,021   | -         | -20,4%              | 32%        |
| ES_24057 | ES   | 1436     | 38,90         | 36,92   | 1.269.944,20   | -                | 3,44%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,027   | -         | -15,1%              | 33%        |
| ES_24059 | ES   | 860      | 11,03         | 77,98   | 310.816,73     | -                | 0,40%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,038   | -         | -21,7%              | 46%        |
| ES_24060 | ES   | 538      | 3,52          | 152,99  | 458.872,48     | -                | 0,30%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,026   | -         | -20,8%              | 38%        |
| ES_24061 | ES   | 2092     | 19,03         | 109,93  | 6.056,93       | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,009   | -         | 3,6%                | 24%        |
| ES_24064 | ES   | 1743     | 32,30         | 53,96   | 79.090,08      | -                | 0,15%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,019   | -         | -4,8%               | 24%        |
| ES_24065 | ES   | 2693     | 26,92         | 100,05  | 121.186,01     | -                | 0,12%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,010   | -         | 10,5%               | 23%        |
| ES_24066 | ES   | 438      | 7,84          | 55,84   | 444.549,92     | -                | 0,80%    | 0,80%       | 1    | 1     | 0,018   | 0,018     | -27,2%              | 48%        |
| ES_24067 | ES   | 643      | 3,30          | 194,76  | 150.779.986,96 | 133.614.465,26   | 77,42%   | 68,60%      | 58   | 4     | 0,298   | 0,021     | -24,0%              | 34%        |
| ES_24068 | ES   | 442      | 4,20          | 105,29  | 1.705.697,45   | -                | 1,62%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,009   | -         | -18,5%              | 43%        |
| ES_24070 | ES   | 4111     | 75,95         | 54,13   | 12.118.601,72  | 10.434.686,51    | 22,39%   | 19,28%      | 6    | 1     | 0,111   | 0,018     | -21,2%              | 30%        |
| ES_24076 | ES   | 1655     | 13,28         | 124,67  | 246.893,86     | -                | 0,20%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,016   | -         | 23,9%               | 25%        |
| ES_24079 | ES   | 951      | 4,60          | 206,57  | 1.211.901,61   | -                | 0,59%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,015   | -         | -14,9%              | 41%        |
| ES_24083 | ES   | 1086     | 5,27          | 205,90  | 29.690.613,15  | 27.813.212,25    | 14,42%   | 13,51%      | 7    | 2     | 0,034   | 0,010     | -21,6%              | 34%        |
| ES_24090 | ES   | 360      | 2,18          | 164,88  | 123.431.986,97 | 121.240.832,23   | 74,86%   | 73,53%      | 17   | 3     | 0,103   | 0,018     | -13,5%              | 42%        |
| ES_24091 | ES   | 576      | 4,36          | 132,01  | 17.168.137,80  | 13.562.956,47    | 13,01%   | 10,27%      | 8    | 2     | 0,061   | 0,015     | -26,0%              | 47%        |
| ES_24093 | ES   | 354      | 4,88          | 72,57   | 306.846,95     | -                | 0,42%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,014   | -         | -12,6%              | 46%        |
| ES_24096 | ES   | 121      | 3,64          | 33,28   | 79.418,24      | -                | 0,24%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,030   | -         | -24,4%              | 35%        |
| ES_24098 | ES   | 1260     | 17,17         | 73,40   | 132.286,64     | -                | 0,18%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,027   | -         | -11,8%              | 27%        |
| ES_24100 | ES   | 871      | 10,94         | 79,65   | 478.984,93     | -                | 0,60%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,013   | -         | 2,0%                | 25%        |
| ES_24101 | ES   | 356      | 1,76          | 202,12  | 45.536.203,30  | 41.734.641,68    | 22,53%   | 20,65%      | 9    | 1     | 0,045   | 0,005     | -28,9%              | 45%        |
| ES_24102 | ES   | 612      | 8,48          | 72,17   | 402.856,30     | -                | 0,56%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,028   | -         | -21,5%              | 35%        |
| ES_24103 | ES   | 287      | 2,93          | 97,80   | 53.740.093,74  | 50.386.926,64    | 54,95%   | 51,52%      | 13   | 1     | 0,133   | 0,010     | -24,1%              | 43%        |
| ES_24106 | ES   | 231      | 3,23          | 71,41   | 1.833.613,09   | 1.480.467,15     | 2,57%    | 2,07%       | 2    | 1     | 0,028   | 0,014     | -27,1%              | 37%        |
| ES_24109 | ES   | 870      | 4,81          | 180,90  | 8.362.762,39   | 3.455.715,15     | 4,62%    | 1,91%       | 8    | 2     | 0,044   | 0,011     | -27,6%              | 33%        |
| ES_24110 | ES   | 1213     | 6,36          | 190,60  | 53.980.052,07  | 46.409.840,35    | 28,32%   | 24,35%      | 11   | 2     | 0,058   | 0,010     | -17,1%              | 30%        |
| ES_24112 | ES   | 269      | 2,29          | 117,39  | 46.304.686,69  | 40.186.126,72    | 39,45%   | 34,23%      | 12   | 2     | 0,102   | 0,017     | -22,0%              | 47%        |
| ES_24114 | ES   | 2887     | 18,30         | 157,73  | 1.339.760,39   | -                | 0,85%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,025   | -         | -27,6%              | 38%        |
| ES_24115 | ES   | 62941    | 222,36        | 283,06  | 85.206.188,20  | 85.206.188,20    | 30,10%   | 30,10%      | 3    | 3     | 0,011   | 0,011     | -8,1%               | 25%        |
| ES_24116 | ES   | 422      | 2,57          | 164,42  | 17.031.046,83  | 17.013.018,08    | 10,36%   | 10,35%      | 3    | 2     | 0,018   | 0,012     | -14,1%              | 41%        |
| ES_24119 | ES   | 732      | 21,27         | 34,42   | 8.041.766,14   | 7.696.581,91     | 23,36%   | 22,36%      | 6    | 4     | 0,174   | 0,116     | -13,0%              | 36%        |
| ES_24121 | ES   | 672      | 3,92          | 171,44  | 144.511,57     | -                | 0,08%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,006   | -         | -5,4%               | 30%        |
| ES_24122 | ES   | 1409     | 23,90         | 58,96   | 10.313.962,58  | 10.237.348,27    | 17,49%   | 17,36%      | 4    | 2     | 0,068   | 0,034     | -14,9%              | 32%        |
| ES_24123 | ES   | 727      | 4,66          | 155,99  | 3.058.014,01   | -                | 1,96%    | 0,00%       | 7    | 0     | 0,045   | -         | -17,5%              | 44%        |
| ES_24124 | ES   | 328      | 13,78         | 23,80   | 13.849.134,02  | 13.849.134,02    | 58,19%   | 58,19%      | 1    | 1     | 0,042   | 0,042     | -26,1%              | 56%        |
| ES_24125 | ES   | 423      | 4,75          | 89,11   | 50.581.124,50  | 50.557.840,54    | 56,76%   | 56,74%      | 2    | 1     | 0,022   | 0,011     | -16,9%              | 48%        |
| ES_24129 | ES   | 127      | 4,88          | 26,01   | 175.303,79     | -                | 0,67%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,038   | -         | -2,3%               | 37%        |
| ES_24130 | ES   | 476      | 4,86          | 97,95   | 2.910.929,23   | 2.719.142,18     | 2,97%    | 2,78%       | 2    | 1     | 0,020   | 0,010     | -11,5%              | 28%        |
| ES_24132 | ES   | 607      | 2,57          | 236,26  | 2.995.398,68   | -                | 1,27%    | 0,00%       | 6    | 0     | 0,025   | -         | -15,3%              | 43%        |
| ES_24134 | ES   | 3659     | 43,02         | 85,04   | 312.917,75     | -                | 0,37%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,012   | -         | -20,1%              | 28%        |
| ES_24139 | ES   | 2457     | 19,79         | 124,13  | 606.611,51     | -                | 0,49%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,016   | -         | -12,9%              | 31%        |
| ES_24142 | ES   | 30009    | 464,34        | 64,63   | 959.721,78     | -                | 1,49%    | 0,00%       | 6    | 0     | 0,093   | -         | -4,9%               | 23%        |
| ES_24143 | ES   | 533      | 17,09         | 31,19   | 20.356,73      | -                | 0,07%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,032   | -         | -4,8%               | 26%        |
| ES_24145 | ES   | 607      | 2,87          | 211,14  | 89.439,04      | -                | 0,04%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,014   | -         | -14,0%              | 39%        |
| ES_24146 | ES   | 253      | 7,90          | 32,02   | 29.809.950,78  | 29.809.950,78    | 93,10%   | 93,10%      | 1    | 1     | 0,031   | 0,031     | -15,1%              | 50%        |
| ES_24151 | ES   | 504      | 5,50          | 91,57   | 6.275.290,00   | -                | 6,85%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,044   | -         | -11,3%              | 39%        |
| ES_24152 | ES   | 499      | 2,79          | 178,81  | 8.501.278,08   | 8.066.517,51     | 4,75%    | 4,51%       | 3    | 1     | 0,017   | 0,006     | -1,2%               | 39%        |
| ES_24154 | ES   | 1044     | 16,81         | 62,11   | 33.439.489,83  | 33.439.489,83    | 53,84%   | 53,84%      | 1    | 1     | 0,016   | 0,016     | -14,9%              | 35%        |
| ES_24158 | ES   | 333      | 7,31          | 45,55   | 1.860.783,42   | -                | 4,09%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,110   | -         | -5,1%               | 38%        |
| ES_24164 | ES   | 395      | 2,67          | 148,11  | 2.076.609,05   | -                | 1,40%    | 0,00%       | 12   | 0     | 0,081   | -         | -5,5%               | 33%        |
| ES_24165 | ES   | 304      | 7,38          | 41,17   | 3.484.284,84   | 412.979,73       | 8,46%    | 1,00%       | 3    | 1     | 0,073   | 0,024     | -19,1%              | 44%        |
| ES_24167 | ES   | 726      | 10,50         | 69,14   | 2.270.602,81   | 2.270.602,81     | 3,28%    | 3,28%       | 1    | 1     | 0,014   | 0,014     | -20,8%              | 36%        |
| ES_24169 | ES   | 2909     | 28,26         | 102,95  | 1.714.260,92   | -                | 1,67%    | 0,00%       | 6    | 0     | 0,058   | -         | -21,2%              | 28%        |
| ES_24170 | ES   | 2026     | 16,96         | 119,45  | 3.044.704,47   | 3.044.704,47     | 2,55%    | 2,55%       | 1    | 1     | 0,008   | 0,008     | -20,9%              | 30%        |
| ES_24171 | ES   | 343      | 4,90          | 70,02   | 1.928.223,60   | -                | 2,75%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,057   | -         | -24,8%              | 40%        |
| ES_24172 | ES   | 405      | 1,34</        |         |                |                  |          |             |      |       |         |           |                     |            |

| LAU      | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2 | AREA QUEMADA  | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|----------|------|----------|---------------|---------|---------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| ES_25056 | ES   | 261      | 7,96          | 32,78   | 1.008.006,02  | 1.008.006,02     | 3,08%    | 3,08%       | 1    | 1     | 0,031   | 0,031     | -21,4%              | 36%        |
| ES_25059 | ES   | 1138     | 40,69         | 27,97   | 316.165,87    | -                | 1,13%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,036   | -         | -2,6%               | 18%        |
| ES_25060 | ES   | 62       | 4,36          | 14,23   | 11.440.889,13 | 11.440.889,13    | 80,40%   | 80,40%      | 1    | 1     | 0,070   | 0,070     | -44,6%              | 39%        |
| ES_25062 | ES   | 795      | 5,05          | 157,50  | 9.054,54      | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,006   | -         | -16,2%              | 33%        |
| ES_25063 | ES   | 96       | 2,00          | 47,99   | 1.936.858,53  | -                | 4,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,021   | -         | -7,7%               | 25%        |
| ES_25064 | ES   | 141      | 2,35          | 59,99   | 3.682.951,13  | -                | 6,14%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,033   | -         | -9,6%               | 27%        |
| ES_25072 | ES   | 9468     | 171,54        | 55,20   | 1.034.848,10  | -                | 1,87%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,018   | -         | 0,8%                | 16%        |
| ES_25074 | ES   | 188      | 11,42         | 16,47   | 2.402.487,55  | -                | 14,59%   | 0,00%       | 1    | 0     | 0,061   | -         | -10,5%              | 34%        |
| ES_25078 | ES   | 1481     | 68,48         | 21,63   | 1.587,22      | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,046   | -         | 7,6%                | 20%        |
| ES_25082 | ES   | 385      | 3,96          | 97,17   | 143.809,90    | -                | 0,15%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,021   | -         | 10,0%               | 19%        |
| ES_25097 | ES   | 89       | 5,44          | 16,37   | 38.368,82     | -                | 0,23%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,061   | -         | -15,2%              | 46%        |
| ES_25101 | ES   | 756      | 9,04          | 83,65   | 481.067,56    | 481.067,56       | 0,58%    | 0,58%       | 1    | 1     | 0,012   | 0,012     | -0,4%               | 27%        |
| ES_25103 | ES   | 149      | 6,29          | 23,69   | 3.428.783,88  | -                | 14,48%   | 0,00%       | 1    | 0     | 0,042   | -         | 0,0%                | 32%        |
| ES_25104 | ES   | 154      | 9,38          | 16,42   | 383.855,57    | -                | 2,34%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,061   | -         | 12,4%               | 33%        |
| ES_25121 | ES   | 1008     | 43,00         | 23,44   | 690.535,03    | -                | 2,95%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,085   | -         | 0,3%                | 13%        |
| ES_25124 | ES   | 185      | 1,44          | 128,25  | 294.604,36    | -                | 0,23%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,008   | -         | -6,1%               | 25%        |
| ES_25125 | ES   | 418      | 6,29          | 66,46   | 3.495.769,07  | 3.495.769,07     | 5,26%    | 5,26%       | 1    | 1     | 0,015   | 0,015     | -18,8%              | 36%        |
| ES_25126 | ES   | 342      | 4,94          | 69,17   | 11.568,16     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,014   | -         | -8,3%               | 22%        |
| ES_25133 | ES   | 905      | 15,89         | 56,97   | 8.460.277,85  | 8.460.277,85     | 14,85%   | 14,85%      | 1    | 1     | 0,018   | 0,018     | -6,6%               | 29%        |
| ES_25145 | ES   | 93       | 9,59          | 9,69    | 169.560,76    | -                | 1,75%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,103   | -         | -6,1%               | 41%        |
| ES_25146 | ES   | 318      | 2,19          | 145,31  | 37.997,03     | -                | 0,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,007   | -         | 14,8%               | 19%        |
| ES_25150 | ES   | 198      | 2,28          | 86,69   | 28.225.882,02 | 27.049.498,25    | 32,56%   | 31,20%      | 2    | 1     | 0,023   | 0,012     | -13,9%              | 28%        |
| ES_25156 | ES   | 1081     | 7,98          | 135,55  | 179.266,75    | -                | 0,13%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,015   | -         | 9,5%                | 18%        |
| ES_25161 | ES   | 435      | 2,63          | 165,32  | 77.337,97     | -                | 0,05%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,012   | -         | 3,6%                | 28%        |
| ES_25165 | ES   | 343      | 6,14          | 55,82   | 927.408,34    | -                | 1,66%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,018   | -         | -10,7%              | 26%        |
| ES_25166 | ES   | 195      | 2,13          | 91,38   | 486.131,87    | -                | 0,53%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,033   | -         | -10,1%              | 28%        |
| ES_25172 | ES   | 2684     | 86,18         | 31,14   | 631.099,35    | -                | 2,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,032   | -         | -1,1%               | 22%        |
| ES_25181 | ES   | 261      | 12,40         | 21,05   | 36.999,69     | 36.999,69        | 0,18%    | 0,18%       | 1    | 1     | 0,048   | 0,048     | -7,1%               | 26%        |
| ES_25201 | ES   | 118      | 1,34          | 87,74   | 68.907,32     | -                | 0,08%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,023   | -         | -7,1%               | 38%        |
| ES_25204 | ES   | 1865     | 21,60         | 86,36   | 447.834,47    | -                | 0,52%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,023   | -         | -2,4%               | 21%        |
| ES_25208 | ES   | 442      | 4,17          | 106,07  | 550.575,45    | -                | 0,52%    | 0,00%       | 7    | 0     | 0,066   | -         | 20,1%               | 14%        |
| ES_25209 | ES   | 2244     | 21,37         | 105,01  | 34.523,16     | -                | 0,03%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,019   | -         | -4,9%               | 19%        |
| ES_25227 | ES   | 793      | 4,78          | 165,86  | 109.562,97    | -                | 0,07%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,006   | -         | 3,1%                | 30%        |
| ES_25231 | ES   | 774      | 74,02         | 10,46   | 89.216,82     | -                | 0,85%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,096   | -         | 8,4%                | 20%        |
| ES_25234 | ES   | 5991     | 19,82         | 302,23  | 39.135,98     | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,003   | -         | -10,7%              | 21%        |
| ES_25238 | ES   | 222      | 6,37          | 34,83   | 753.528,40    | -                | 2,16%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,029   | -         | -15,9%              | 36%        |
| ES_25249 | ES   | 197      | 3,70          | 53,29   | 6.135.493,11  | 5.596.205,79     | 11,51%   | 10,50%      | 3    | 1     | 0,056   | 0,019     | -16,5%              | 30%        |
| ES_25250 | ES   | 444      | 4,23          | 104,86  | 689.316,58    | 685.420,35       | 0,66%    | 0,65%       | 2    | 1     | 0,019   | 0,010     | 5,2%                | 29%        |
| ES_25293 | ES   | 282      | 2,59          | 108,71  | 4.944.377,89  | 4.944.377,89     | 4,55%    | 4,55%       | 1    | 1     | 0,009   | 0,009     | -18,7%              | 27%        |
| ES_25904 | ES   | 179      | 2,88          | 62,17   | 14.627,07     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,016   | -         | -3,8%               | 29%        |
| ES_25906 | ES   | 277      | 2,23          | 124,05  | 180.841,43    | -                | 0,15%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,032   | -         | -9,2%               | 30%        |
| ES_25907 | ES   | 612      | 6,93          | 88,36   | 4.351.607,31  | 4.222.090,40     | 4,93%    | 4,78%       | 2    | 1     | 0,023   | 0,011     | -3,5%               | 25%        |
| ES_25908 | ES   | 256      | 2,51          | 102,02  | 50.543,80     | -                | 0,05%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,010   | -         | -9,2%               | 29%        |
| ES_26002 | ES   | 1231     | 35,28         | 34,89   | 13.862,67     | -                | 0,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,029   | -         | 6,2%                | 20%        |
| ES_26011 | ES   | 9821     | 50,67         | 193,84  | 949.453,52    | -                | 0,49%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,005   | -         | -0,1%               | 22%        |
| ES_26021 | ES   | 4811     | 56,18         | 85,64   | 784.351,53    | -                | 0,92%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,023   | -         | 7,9%                | 17%        |
| ES_26034 | ES   | 738      | 19,49         | 37,87   | 16.866,97     | -                | 0,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,026   | -         | -15,5%              | 14%        |
| ES_26036 | ES   | 25025    | 267,30        | 93,62   | 1.689,69      | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,011   | -         | 0,7%                | 18%        |
| ES_26047 | ES   | 2279     | 14,84         | 153,60  | 79.166,32     | -                | 0,05%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,007   | -         | -15,7%              | 33%        |
| ES_26054 | ES   | 305      | 3,78          | 80,69   | 19.280,76     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,012   | -         | -28,4%              | 46%        |
| ES_26058 | ES   | 174      | 2,51          | 69,26   | 14.601,79     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,014   | -         | 3,6%                | 30%        |
| ES_26061 | ES   | 2074     | 14,52         | 142,81  | 1.457.106,29  | -                | 1,02%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,021   | -         | -0,5%               | 23%        |
| ES_26070 | ES   | 169      | 5,43          | 31,11   | 344.988,16    | -                | 1,11%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,032   | -         | -27,8%              | 31%        |
| ES_26093 | ES   | 62       | 0,74          | 83,89   | 16.967,50     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,024   | -         | -11,4%              | 29%        |
| ES_26103 | ES   | 1338     | 55,26         | 24,21   | 95,71         | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,041   | -         | 31,7%               | 19%        |
| ES_26120 | ES   | 2149     | 39,58         | 54,29   | 2.208.703,96  | -                | 4,07%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,018   | -         | 2,5%                | 23%        |
| ES_26131 | ES   | 35       | 3,25          | 10,75   | 370.650,06    | 370.650,06       | 3,45%    | 3,45%       | 1    | 1     | 0,093   | 0,093     | -27,1%              | 63%        |
| ES_26142 | ES   | 1009     | 20,79         | 48,54   | 1.958,90      | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,021   | -         | -10,9%              | 39%        |
| ES_26165 | ES   | 379      | 9,01          | 42,04   | 58.371,90     | -                | 0,14%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,048   | -         | -8,9%               | 30%        |
| ES_26178 | ES   | 74       | 1,12          | 66,21   | 211.687,99    | -                | 0,32%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,030   | -         | -25,3%              | 28%        |
| ES_27002 | ES   | 1553     | 20,09         | 77,30   | 1.257.226,37  | -                | 1,63%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,013   | -         | -24,6%              | 39%        |
| ES_27003 | ES   | 1887     | 18,22         | 103,56  | 1.064.030,88  | -                | 1,03%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,019   | -         | -17,1%              | 40%        |
| ES_27004 | ES   | 1156     | 6,83          | 169,29  | 11.072.139,92 | 10.632.475,97    | 6,54%    | 6,28%       | 5    | 1     | 0,030   | 0,006     | -23,4%              | 41%        |
| ES_27005 | ES   | 3025     | 41,54         | 72,82   | 1.691.418,30  | -                | 2,32%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,027   | -         | -4,5%               | 31%        |
| ES_27006 | ES   | 2705     | 15,74         | 171,90  | 168.237,65    | -                | 0,10%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,012   | -         | -13,3%              | 37%        |
| ES_27007 | ES   | 2937     | 23,13         | 126,98  | 394.806,13    | -                | 0,31%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,008   | -         | -13,1%              | 39%        |
| ES_27009 | ES   | 2074     | 15,01         | 138,16  | 1.668.280,11  | 23.975,41        | 1,21%    | 0,02%       | 6    | 1     | 0,043   | 0,007     | -20,0%              | 43%        |
| ES_27010 | ES   | 5012     | 28,39         | 176,57  | 70.284,27     | -                | 0,04%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,011   | -         | -8,4%               | 32%        |
| ES_27012 | ES   | 1210     | 4,35          | 277,95  | 27.648.395,17 | 20.498.794,68    | 9,95%    | 7,38%       | 21   | 2     | 0,076   | 0,007     | -26,4%              | 47%        |
| ES_27016 | ES   | 8002     | 45,19         | 177,07  | 3.578.104,07  | -                | 2,02%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,017   | -         | -10,1%              | 32%        |
| ES_27017 | ES   | 1005     | 5,21          | 193,00  | 77.992.049,25 | 70.105.633,48    | 40,41%   | 36,33%      | 11   | 2     | 0,057   | 0,010     | -17,0%              | 43%        |
| ES_27018 | ES   | 3206     | 7,30          | 438,98  | 7.079.287,17  | 2.578.080,67     | 1,61%    | 0,59%       | 13   | 1     | 0,030   | 0,002     | -25,6%              | 43%        |
| ES_27019 | ES   | 10198    | 100,89        | 101,08  | 1.895.250,54  | -                | 1,88%    | 0,00%       | 7    | 0     | 0,069   | -         | 2,3%                | 26%        |
| ES_27020 | ES   | 3613     | 12,36         | 292,35  | 1.363.474,96  | -                | 0,47%    | 0,00%       | 9    | 0     | 0,031   | -         | -14,0%              | 36%        |
| ES_27021 | ES   | 1732     | 10,48         | 165,28  | 303.330,25    | -                | 0,18%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,012   | -         | -20,5%              | 38%        |
| ES_27022 | ES   | 5205     | 17,70         | 294,09  | 385.716,95    | -                | 0,13%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,014   | -         | -9,1%               | 33%        |
| ES_27023 | ES   | 2556     | 16,56         | 154,31  | 495.323,83    | -                | 0,32%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,032   | -         | -16,2%              | 41%        |
| ES_27024 | ES   | 1534     | 10,45         | 146,79  | 2.295.960,79  | 1.097.324,69     | 1,56%    | 0,75%       | 6    | 1     | 0,041   | 0,007     | -21,6%              | 47%        |
| ES_27025 | ES   | 3323     | 37,15         | 89,46   | 87.171,78     | -                | 0,10%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,022   | -         | -4,9%               | 28%        |
| ES_27027 | ES   | 2107     | 33,66         | 62,61   | 27.122,55     | -                | 0,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,016   | -         | -14,0%              | 34%        |
| ES_27031 | ES   | 18253    | 91,47         | 199,56  | 6.466.217,25  | 5.636.829,05     | 3,24%    | 2,82%       | 4    | 1     | 0,020   | 0,005     | -7,0%               | 30%        |
| ES_27032 | ES   | 3504     | 31,40         | 114,47  | 2.041,81      | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,009   | -         | -10,9%              | 32%        |
| ES_27034 | ES   | 987      | 4,05          | 243,91  | 2.290.150,38  | -                | 0,94%    | 0,00%       | 13   | 0     | 0,053   | -         | -29,0%              | 50%        |
| ES_27035 | ES   | 240      | 3,33          | 72,06   | 9.301.308,66  | 8.981.401,02     | 12,91%   | 12,46%      | 2    | 1     | 0,028   | 0,014     | 7,1%                | 28%        |
| ES_27037 | ES   | 957      | 8,74          | 109,55  | 897.109,06    | -                | 0,82%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,018   | -         | -28,6%              | 43%        |
| ES_27038 | ES   | 982      | 6,93          | 141,76  | 552.713,12    | -                | 0,39%    | 0,00%       | 6    | 0     | 0,042   | -         | -14,8%              | 43%        |
| ES_27040 | ES   | 3368     | 16,86         | 199,73  | 5.801.190,55  | -                | 2,90%    | 0,00%       | 11   | 0     | 0,055   | -         | -10,0%              | 37%        |
| ES_27041 | ES   | 2424     | 16,93         | 143,19  | 22.589.773,67 | 18.650.345,79    | 15,78%   | 13,02%      | 9    | 2     | 0,063   | 0,014     | -17,4%              | 48%        |
| ES_27042 | ES   | 1637     | 13,53         | 121,00  | 938.572,35    | -                | 0,78%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,025   | -         | -20,8%              | 45%        |
| ES_27045 | ES   | 911      | 8,61          | 105,76  | 154.029,04    | -                | 0,15%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,028   | -         | -2                  |            |

| LAU      | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2  | AREA QUEMADA  | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|----------|------|----------|---------------|----------|---------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| ES_28044 | ES   | 9655     | 307,54        | 31,39    | 7.297,22      | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,032   | -         | 12,4%               | 13%        |
| ES_28045 | ES   | 55100    | 301,11        | 182,99   | 5.679.356,43  | 5.010.513,99     | 3,10%    | 2,74%       | 6    | 2     | 0,033   | 0,011     | 21,2%               | 13%        |
| ES_28046 | ES   | 7463     | 329,87        | 22,62    | 779.878,99    | -                | 3,45%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,044   | -         | 12,9%               | 16%        |
| ES_28048 | ES   | 796      | 30,46         | 26,13    | 17.445,27     | -                | 0,07%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,038   | -         | 25,6%               | 14%        |
| ES_28052 | ES   | 5670     | 48,62         | 116,62   | 146.934,09    | -                | 0,13%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,034   | -         | 5,2%                | 19%        |
| ES_28055 | ES   | 1449     | 18,29         | 79,22    | 75.374,40     | -                | 0,10%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,013   | -         | -2,8%               | 22%        |
| ES_28075 | ES   | 9153     | 204,10        | 44,84    | 7.447.680,65  | 7.447.680,65     | 16,61%   | 16,61%      | 1    | 1     | 0,022   | 0,022     | 19,9%               | 8%         |
| ES_28079 | ES   | 3340176  | 5.520,40      | 605,06   | 12.220.749,17 | 12.146.275,71    | 2,02%    | 2,01%       | 3    | 1     | 0,005   | 0,002     | 2,3%                | 20%        |
| ES_28085 | ES   | 6990     | 123,34        | 56,67    | 637.922,07    | -                | 1,13%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,018   | -         | 17,2%               | 14%        |
| ES_28086 | ES   | 9781     | 196,12        | 49,87    | 529.156,71    | -                | 1,06%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,080   | -         | 22,7%               | 11%        |
| ES_28096 | ES   | 31955    | 315,43        | 101,31   | 7.929.697,11  | 7.929.697,11     | 7,83%    | 7,83%       | 1    | 1     | 0,010   | 0,010     | 29,8%               | 12%        |
| ES_28108 | ES   | 6391     | 222,46        | 28,73    | 2.018.043,86  | -                | 7,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,035   | -         | 36,8%               | 12%        |
| ES_28114 | ES   | 178      | 9,50          | 18,74    | 2.498,39      | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,053   | -         | 2,9%                | 29%        |
| ES_28120 | ES   | 1739     | 11,66         | 149,17   | 1.487.458,59  | -                | 1,00%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,013   | -         | -12,4%              | 24%        |
| ES_28122 | ES   | 919      | 28,67         | 32,05    | 313.130,37    | -                | 0,98%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,031   | -         | 40,3%               | 20%        |
| ES_28123 | ES   | 100053   | 1.482,56      | 67,49    | 108.048,05    | -                | 0,16%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,015   | -         | 37,3%               | 8%         |
| ES_28125 | ES   | 4743     | 50,08         | 94,71    | 8.019.013,90  | 7.838.589,47     | 8,47%    | 8,28%       | 2    | 1     | 0,021   | 0,011     | 18,8%               | 18%        |
| ES_28126 | ES   | 79       | 4,34          | 18,21    | 5.787,71      | -                | 0,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,055   | -         | 19,7%               | 25%        |
| ES_28128 | ES   | 577      | 19,30         | 29,89    | 124.225,16    | 124.225,16       | 0,42%    | 0,42%       | 1    | 1     | 0,033   | 0,033     | 23,8%               | 30%        |
| ES_28129 | ES   | 13708    | 356,81        | 38,42    | 45.173,23     | -                | 0,12%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,026   | -         | 10,3%               | 10%        |
| ES_28130 | ES   | 38986    | 1.013,94      | 38,45    | 72.751,58     | -                | 0,19%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,026   | -         | -5,8%               | 10%        |
| ES_28133 | ES   | 8969     | 77,03         | 116,43   | 2.220,67      | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,009   | -         | 8,9%                | 21%        |
| ES_28134 | ES   | 92417    | 1.570,37      | 58,85    | 193.550,81    | -                | 0,33%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,017   | -         | 15,8%               | 15%        |
| ES_28135 | ES   | 1515     | 19,88         | 76,23    | 97.606,42     | 95.223,52        | 0,13%    | 0,12%       | 2    | 1     | 0,026   | 0,013     | 31,5%               | 17%        |
| ES_28140 | ES   | 4614     | 348,16        | 13,25    | 1.768,32      | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,075   | -         | 31,3%               | 11%        |
| ES_28144 | ES   | 9403     | 219,80        | 42,78    | 27.114,58     | -                | 0,06%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,023   | -         | 10,6%               | 15%        |
| ES_28145 | ES   | 4373     | 111,64        | 39,17    | 188.376,40    | -                | 0,48%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,026   | -         | 40,6%               | 12%        |
| ES_28154 | ES   | 7712     | 176,87        | 43,60    | 963.966,13    | 115.691,24       | 2,21%    | 0,27%       | 2    | 1     | 0,046   | 0,023     | -2,9%               | 14%        |
| ES_28164 | ES   | 5001     | 140,40        | 35,62    | 58.200,60     | -                | 0,16%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,028   | -         | 24,8%               | 15%        |
| ES_28168 | ES   | 2201     | 65,85         | 33,43    | 104.849,77    | -                | 0,31%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,060   | -         | 25,1%               | 16%        |
| ES_28170 | ES   | 3492     | 106,20        | 32,88    | 225.870,75    | -                | 0,69%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,030   | -         | -1,1%               | 19%        |
| ES_28171 | ES   | 7253     | 94,05         | 77,12    | 1.822.156,55  | -                | 2,36%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,026   | -         | 12,3%               | 16%        |
| ES_28172 | ES   | 16800    | 503,49        | 33,37    | 41.199,39     | -                | 0,12%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,030   | -         | 60,5%               | 9%         |
| ES_28174 | ES   | 2782     | 44,15         | 63,02    | 9.945.231,79  | 9.909.171,83     | 15,78%   | 15,72%      | 2    | 1     | 0,032   | 0,016     | 10,2%               | 18%        |
| ES_28180 | ES   | 7716     | 64,79         | 119,10   | 99.392,03     | -                | 0,08%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,017   | -         | 4,6%                | 16%        |
| ES_28183 | ES   | 1803     | 91,04         | 19,80    | 3.192.624,92  | 3.192.624,92     | 16,12%   | 16,12%      | 1    | 1     | 0,050   | 0,050     | 19,2%               | 16%        |
| ES_28903 | ES   | 51354    | 1.357,13      | 37,84    | 7.870.559,44  | 7.398.616,15     | 20,80%   | 19,55%      | 3    | 2     | 0,079   | 0,053     | 25,1%               | 13%        |
| ES_29002 | ES   | 2575     | 57,17         | 45,04    | 1.172.710,41  | -                | 2,60%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,111   | -         | -6,5%               | 32%        |
| ES_29007 | ES   | 43855    | 530,92        | 82,60    | 7.864.598,74  | 7.864.598,74     | 9,52%    | 9,52%       | 1    | 1     | 0,012   | 0,012     | 19,4%               | 12%        |
| ES_29008 | ES   | 26902    | 363,35        | 74,04    | 8.039.196,57  | 8.039.196,57     | 10,86%   | 10,86%      | 1    | 1     | 0,014   | 0,014     | 13,0%               | 15%        |
| ES_29011 | ES   | 3986     | 24,51         | 162,65   | 691.829,97    | -                | 0,43%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,012   | -         | -5,6%               | 19%        |
| ES_29015 | ES   | 41290    | 55,07         | 749,77   | 285.701,54    | -                | 0,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,001   | -         | -1,3%               | 18%        |
| ES_29023 | ES   | 9331     | 64,23         | 145,27   | 20.280.372,52 | 19.925.335,32    | 13,96%   | 13,72%      | 3    | 2     | 0,021   | 0,014     | 70,1%               | 11%        |
| ES_29032 | ES   | 8435     | 44,86         | 188,03   | 207.114,82    | -                | 0,11%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,011   | -         | -3,1%               | 18%        |
| ES_29033 | ES   | 1774     | 41,86         | 42,38    | 39.188,39     | -                | 0,09%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,024   | -         | -20,9%              | 27%        |
| ES_29034 | ES   | 826      | 24,61         | 33,57    | 312.526,19    | -                | 0,93%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,030   | -         | -12,8%              | 42%        |
| ES_29035 | ES   | 1604     | 9,74          | 164,68   | 2.716.882,97  | 1.227.026,57     | 1,65%    | 0,75%       | 2    | 1     | 0,012   | 0,006     | -17,6%              | 25%        |
| ES_29039 | ES   | 3915     | 58,12         | 67,36    | 97.393,76     | -                | 0,14%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,015   | -         | 6,5%                | 18%        |
| ES_29041 | ES   | 8111     | 49,85         | 162,70   | 14.973.088,90 | 13.430.721,62    | 9,20%    | 8,25%       | 5    | 1     | 0,031   | 0,006     | 52,1%               | 15%        |
| ES_29043 | ES   | 3498     | 52,66         | 66,42    | 502.576,04    | -                | 0,76%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,015   | -         | -4,8%               | 28%        |
| ES_29045 | ES   | 3585     | 66,70         | 53,75    | 294.718,25    | -                | 0,55%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,056   | -         | -6,4%               | 29%        |
| ES_29046 | ES   | 3037     | 17,30         | 175,51   | 230.230,80    | -                | 0,13%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,006   | -         | -15,3%              | 22%        |
| ES_29051 | ES   | 77068    | 557,38        | 138,27   | 48.408.876,08 | 44.829.190,57    | 35,01%   | 32,42%      | 4    | 2     | 0,029   | 0,014     | 17,4%               | 14%        |
| ES_29052 | ES   | 284      | 13,75         | 20,66    | 3.537.087,05  | 3.537.087,05     | 17,12%   | 17,12%      | 2    | 2     | 0,097   | 0,097     | -2,7%               | 32%        |
| ES_29057 | ES   | 415      | 13,00         | 31,93    | 15.103.515,04 | 15.103.515,04    | 47,31%   | 47,31%      | 1    | 1     | 0,031   | 0,031     | -23,7%              | 28%        |
| ES_29058 | ES   | 2333     | 105,48        | 22,12    | 81.914,29     | -                | 0,37%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,045   | -         | 1,0%                | 21%        |
| ES_29060 | ES   | 783      | 17,92         | 43,68    | 5.237,49      | 5.237,49         | 0,01%    | 0,01%       | 1    | 1     | 0,023   | 0,023     | -16,2%              | 28%        |
| ES_29061 | ES   | 1631     | 16,56         | 98,50    | 36.643,68     | -                | 0,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,010   | -         | 7,3%                | 18%        |
| ES_29064 | ES   | 570      | 14,59         | 39,06    | 16.217.996,07 | 11.982.783,09    | 41,52%   | 30,68%      | 2    | 1     | 0,051   | 0,026     | -27,0%              | 25%        |
| ES_29065 | ES   | 246      | 7,28          | 33,81    | 20.314.557,73 | 20.311.934,54    | 60,08%   | 60,07%      | 3    | 2     | 0,089   | 0,059     | 1,7%                | 18%        |
| ES_29067 | ES   | 587068   | 1.482,17      | 396,09   | 554.342,17    | -                | 0,14%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,010   | -         | 3,4%                | 18%        |
| ES_29068 | ES   | 17774    | 495,08        | 35,90    | 1.268.615,37  | -                | 3,53%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,084   | -         | 28,7%               | 14%        |
| ES_29069 | ES   | 156153   | 1.328,72      | 117,52   | 24.426,18     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,009   | -         | 12,6%               | 15%        |
| ES_29070 | ES   | 90763    | 610,24        | 148,73   | 7.092.293,57  | 3.531.768,69     | 4,77%    | 2,37%       | 6    | 1     | 0,040   | 0,007     | 14,5%               | 12%        |
| ES_29073 | ES   | 2971     | 51,96         | 57,18    | 51.196,27     | -                | 0,09%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,017   | -         | 19,5%               | 15%        |
| ES_29075 | ES   | 21850    | 257,59        | 84,83    | 34.421,53     | -                | 0,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,012   | -         | -2,0%               | 22%        |
| ES_29076 | ES   | 4524     | 52,44         | 86,27    | 137.000,18    | -                | 0,16%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,012   | -         | 39,5%               | 11%        |
| ES_29077 | ES   | 280      | 6,31          | 44,40    | 1.034.157,63  | -                | 2,33%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,045   | -         | 5,7%                | 24%        |
| ES_29079 | ES   | 3340     | 56,70         | 58,91    | 346.929,73    | -                | 0,59%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,034   | -         | -6,4%               | 21%        |
| ES_29081 | ES   | 274      | 11,13         | 24,62    | 14.259.012,13 | 14.259.012,13    | 57,91%   | 57,91%      | 2    | 2     | 0,081   | 0,081     | -20,1%              | 31%        |
| ES_29084 | ES   | 33372    | 83,73         | 398,56   | 352.712,27    | -                | 0,09%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,005   | -         | -9,3%               | 19%        |
| ES_29086 | ES   | 1626     | 89,82         | 18,10    | 10.745,13     | -                | 0,06%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,055   | -         | 4,4%                | 27%        |
| ES_29089 | ES   | 3684     | 25,70         | 143,34   | 355.735,47    | -                | 0,25%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,007   | -         | -11,2%              | 20%        |
| ES_29091 | ES   | 20831    | 415,97        | 50,08    | 103.049,73    | -                | 0,21%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,040   | -         | 16,6%               | 19%        |
| ES_29094 | ES   | 86364    | 542,50        | 159,20   | 79.341,42     | -                | 0,05%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,006   | -         | 12,2%               | 15%        |
| ES_29100 | ES   | 2842     | 51,74         | 54,93    | 263.064,20    | -                | 0,48%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,018   | -         | -10,7%              | 22%        |
| ES_29002 | ES   | 3299     | 49,40         | 66,78    | 1.177.278,34  | -                | 1,76%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,030   | -         | -4,2%               | 18%        |
| ES_30006 | ES   | 1126     | 22,75         | 49,49    | 4.601.052,00  | -                | 9,30%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,040   | -         | 7,9%                | 25%        |
| ES_30012 | ES   | 11647    | 141,46        | 82,34    | 1.224.569,16  | -                | 1,49%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,012   | -         | -5,8%               | 19%        |
| ES_30013 | ES   | 10129    | 54,43         | 186,11   | 2.100.311,58  | -                | 1,13%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,011   | -         | -5,2%               | 20%        |
| ES_30015 | ES   | 25823    | 30,10         | 857,94   | 120.955,78    | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,001   | -         | -2,3%               | 18%        |
| ES_30016 | ES   | 218196   | 388,81        | 561,19   | 577.895,41    | -                | 0,10%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,005   | -         | 1,5%                | 17%        |
| ES_30017 | ES   | 14680    | 49,03         | 299,42   | 28.684,50     | -                | 0,01%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,007   | -         | -9,9%               | 20%        |
| ES_30020 | ES   | 11233    | 75,65         | 148,49   | 51.856,35     | -                | 0,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,007   | -         | 12,3%               | 15%        |
| ES_30022 | ES   | 26695    | 27,54         | 969,19   | 6.462.975,91  | -                | 0,67%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,002   | -         | 3,0%                | 14%        |
| ES_30024 | ES   | 97904    | 58,42         | 1.675,77 | 28.988,89     | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,001   | -         | 5,4%                | 15%        |
| ES_30028 | ES   | 7589     | 7,96          | 953,56   | 579.974,49    | -                | 0,06%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,003   | -         | -9,5%               | 25%        |
| ES_30029 | ES   | 17480    | 27,60         | 633,43   | 3.372.357,45  | -                | 0,53%    |             |      |       |         |           |                     |            |



| LAU      | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2 | AREA QUEMADA  | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|----------|------|----------|---------------|---------|---------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| ES_31068 | ES   | 4038     | 63,84         | 63,25   | 56.177,27     | -                | 0,09%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,016   | -         | 1,2%                | 22%        |
| ES_31076 | ES   | 3892     | 73,90         | 52,67   | 3.042.978,95  | 3.042.978,95     | 5,78%    | 5,78%       | 1    | 1     | 0,019   | 0,019     | 11,2%               | 15%        |
| ES_31081 | ES   | 455      | 19,45         | 23,39   | 1.289.676,20  | -                | 5,51%    | 0,00%       | 17   | 0     | 0,727   | -         | 4,4%                | 16%        |
| ES_31082 | ES   | 835      | 18,17         | 45,95   | 1.806.927,85  | -                | 3,93%    | 0,00%       | 17   | 0     | 0,370   | -         | 1,1%                | 25%        |
| ES_31083 | ES   | 75       | 34,52         | 2,17    | 445.073,19    | 445.073,19       | 20,49%   | 20,49%      | 1    | 1     | 0,460   | 0,460     | 11,9%               | 13%        |
| ES_31086 | ES   | 22152    | 416,71        | 53,16   | 252.194,37    | -                | 0,47%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,019   | -         | 36,6%               | 5%         |
| ES_31089 | ES   | 300      | 31,35         | 9,57    | 2.874.870,99  | 74.164,81        | 30,04%   | 0,78%       | 2    | 1     | 0,209   | 0,105     | -14,5%              | 21%        |
| ES_31090 | ES   | 157      | 6,13          | 25,62   | 296.448,12    | -                | 1,16%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,117   | -         | -2,5%               | 31%        |
| ES_31092 | ES   | 814      | 5,67          | 143,44  | 3.000.076,82  | -                | 2,09%    | 0,00%       | 33   | 0     | 0,230   | -         | 2,4%                | 25%        |
| ES_31093 | ES   | 299      | 10,47         | 28,55   | 177.395,75    | -                | 0,62%    | 0,00%       | 7    | 0     | 0,245   | -         | -12,1%              | 34%        |
| ES_31094 | ES   | 103      | 5,40          | 19,08   | 1.564.127,28  | 1.564.127,28     | 8,20%    | 8,20%       | 1    | 1     | 0,052   | 0,052     | -19,5%              | 44%        |
| ES_31098 | ES   | 2835     | 18,97         | 149,43  | 557.547,05    | -                | 0,37%    | 0,00%       | 7    | 0     | 0,047   | -         | 21,1%               | 14%        |
| ES_31099 | ES   | 69       | 5,12          | 13,47   | 212.331,44    | -                | 1,58%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,074   | -         | -24,2%              | 32%        |
| ES_31101 | ES   | 1836     | 53,93         | 34,05   | 2.450,34      | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,029   | -         | 9,6%                | 14%        |
| ES_31102 | ES   | 143      | 6,10          | 23,42   | 2.477.519,10  | -                | 10,58%   | 0,00%       | 14   | 0     | 0,598   | -         | -15,4%              | 38%        |
| ES_31103 | ES   | 54       | 1,17          | 46,21   | 47.853,05     | -                | 0,10%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,043   | -         | 5,9%                | 30%        |
| ES_31107 | ES   | 2540     | 48,03         | 52,88   | 21.665,34     | -                | 0,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,019   | -         | 1,6%                | 19%        |
| ES_31110 | ES   | 96       | 1,69          | 56,69   | 3.937.144,80  | 3.787.565,81     | 6,95%    | 6,68%       | 5    | 1     | 0,088   | 0,018     | -18,6%              | 35%        |
| ES_31112 | ES   | 84       | 3,83          | 21,95   | 443.384,47    | -                | 2,02%    | 0,00%       | 7    | 0     | 0,319   | -         | -20,0%              | 48%        |
| ES_31114 | ES   | 524      | 49,83         | 10,52   | 4.122.833,68  | 4.122.833,68     | 39,21%   | 39,21%      | 1    | 1     | 0,095   | 0,095     | 1,2%                | 4%         |
| ES_31115 | ES   | 186      | 8,70          | 21,37   | 552.189,58    | -                | 2,58%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,234   | -         | -1,6%               | 25%        |
| ES_31117 | ES   | 708      | 7,85          | 90,20   | 3.354.971,03  | -                | 3,72%    | 0,00%       | 20   | 0     | 0,222   | -         | -8,2%               | 26%        |
| ES_31120 | ES   | 432      | 5,60          | 77,15   | 481.364,14    | 481.364,14       | 0,62%    | 0,62%       | 1    | 1     | 0,013   | 0,013     | -5,5%               | 33%        |
| ES_31121 | ES   | 71       | 2,86          | 24,81   | 12.413.106,06 | 12.413.106,06    | 50,04%   | 50,04%      | 1    | 1     | 0,040   | 0,040     | -30,4%              | 15%        |
| ES_31122 | ES   | 7553     | 2.064,99      | 3,66    | 30.589,65     | -                | 0,84%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,273   | -         | 19,7%               | 19%        |
| ES_31124 | ES   | 283      | 5,16          | 54,80   | 38.040,19     | -                | 0,07%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,018   | -         | 16,5%               | 27%        |
| ES_31128 | ES   | 407      | 2,75          | 147,88  | 130,94        | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,007   | -         | -18,6%              | 32%        |
| ES_31129 | ES   | 531      | 33,94         | 15,64   | 2.367.656,77  | -                | 15,13%   | 0,00%       | 19   | 0     | 1,214   | -         | 1,5%                | 16%        |
| ES_31132 | ES   | 160      | 2,72          | 58,74   | 436.488,00    | -                | 0,74%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,034   | -         | -10,1%              | 24%        |
| ES_31133 | ES   | 38       | 5,11          | 7,44    | 159.207,41    | -                | 2,14%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,403   | -         | -22,4%              | 32%        |
| ES_31134 | ES   | 176      | 5,72          | 30,78   | 1.158.822,10  | -                | 3,76%    | 0,00%       | 6    | 0     | 0,195   | -         | -18,1%              | 44%        |
| ES_31136 | ES   | 569      | 17,97         | 31,67   | 67.113,40     | -                | 0,21%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,032   | -         | 0,5%                | 17%        |
| ES_31137 | ES   | 219      | 7,70          | 28,44   | 2.403.270,51  | -                | 8,45%    | 0,00%       | 28   | 0     | 0,985   | -         | -11,7%              | 27%        |
| ES_31140 | ES   | 151      | 8,99          | 16,80   | 12.359,29     | -                | 0,07%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,060   | -         | 16,2%               | 28%        |
| ES_31144 | ES   | 912      | 8,49          | 107,46  | 53.661,73     | -                | 0,05%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,028   | -         | -9,5%               | 29%        |
| ES_31145 | ES   | 181      | 10,63         | 17,03   | 238.452,86    | -                | 1,40%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,059   | -         | -13,0%              | 27%        |
| ES_31147 | ES   | 135      | 16,33         | 8,27    | 6.901.209,54  | 6.901.209,54     | 83,50%   | 83,50%      | 1    | 1     | 0,121   | 0,121     | 13,4%               | 11%        |
| ES_31149 | ES   | 3028     | 51,85         | 58,40   | 5.074.159,62  | -                | 8,69%    | 0,00%       | 38   | 0     | 0,651   | -         | 2,5%                | 24%        |
| ES_31150 | ES   | 211      | 2,22          | 95,18   | 11.666.344,41 | 9.021.443,60     | 12,26%   | 9,48%       | 3    | 1     | 0,032   | 0,011     | -22,4%              | 40%        |
| ES_31151 | ES   | 52       | 2,35          | 22,17   | 10.454.774,02 | 10.414.684,20    | 47,16%   | 46,98%      | 2    | 1     | 0,090   | 0,045     | -30,7%              | 46%        |
| ES_31152 | ES   | 1793     | 18,19         | 98,55   | 2.836.899,00  | -                | 2,88%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,010   | -         | -3,8%               | 27%        |
| ES_31153 | ES   | 2739     | 49,07         | 55,81   | 4.468.829,11  | 3.745.188,34     | 8,01%    | 6,71%       | 7    | 1     | 0,125   | 0,018     | -2,3%               | 24%        |
| ES_31155 | ES   | 323      | 17,23         | 18,75   | 62.611,81     | -                | 0,33%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,053   | -         | -0,9%               | 28%        |
| ES_31158 | ES   | 311      | 3,39          | 91,88   | 1.743.880,04  | -                | 1,90%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,011   | -         | -1,6%               | 20%        |
| ES_31159 | ES   | 1328     | 22,99         | 57,78   | 2.658.276,17  | -                | 4,60%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,017   | -         | -5,9%               | 29%        |
| ES_31160 | ES   | 129      | 15,86         | 8,13    | 557.943,82    | -                | 6,86%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,123   | -         | -6,5%               | 7%         |
| ES_31167 | ES   | 1190     | 30,26         | 39,33   | 3.051.442,97  | 3.051.442,97     | 7,76%    | 7,76%       | 1    | 1     | 0,025   | 0,025     | 11,6%               | 20%        |
| ES_31168 | ES   | 272      | 11,99         | 22,69   | 8.435,23      | -                | 0,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,044   | -         | -4,2%               | 35%        |
| ES_31171 | ES   | 914      | 15,39         | 59,38   | 595.362,56    | -                | 1,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,017   | -         | -1,6%               | 26%        |
| ES_31179 | ES   | 686      | 20,62         | 33,27   | 305.821,81    | -                | 0,92%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,030   | -         | -2,8%               | 24%        |
| ES_31180 | ES   | 270      | 45,59         | 5,92    | 370.331,82    | 370.331,82       | 6,25%    | 6,25%       | 1    | 1     | 0,169   | 0,169     | -6,3%               | 26%        |
| ES_31181 | ES   | 124      | 1,30          | 95,09   | 19.109,33     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,011   | -         | -28,7%              | 47%        |
| ES_31183 | ES   | 919      | 46,09         | 19,94   | 8.719.385,55  | 8.701.781,36     | 43,73%   | 43,65%      | 3    | 2     | 0,150   | 0,100     | -0,8%               | 18%        |
| ES_31185 | ES   | 487      | 3,75          | 129,91  | 2.885.740,70  | -                | 2,22%    | 0,00%       | 27   | 0     | 0,208   | -         | -22,1%              | 37%        |
| ES_31187 | ES   | 134      | 17,17         | 7,81    | 186.796,87    | -                | 2,39%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,641   | -         | -9,5%               | 19%        |
| ES_31192 | ES   | 220      | 5,36          | 41,06   | 274.734,67    | -                | 0,67%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,024   | -         | 20,2%               | 13%        |
| ES_31195 | ES   | 193      | 2,34          | 82,54   | 14.948.997,85 | -                | 18,11%   | 0,00%       | 68   | 0     | 0,824   | -         | -10,2%              | 32%        |
| ES_31196 | ES   | 30       | 3,48          | 8,62    | 140.761,85    | -                | 1,63%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,116   | -         | -37,5%              | 60%        |
| ES_31198 | ES   | 47       | 4,06          | 11,58   | 158.771,15    | -                | 1,37%    | 0,00%       | 7    | 0     | 0,605   | -         | -7,8%               | 11%        |
| ES_31206 | ES   | 2936     | 73,79         | 39,79   | 24.175.379,36 | 24.175.379,36    | 60,76%   | 60,76%      | 2    | 2     | 0,050   | 0,050     | 2,1%                | 18%        |
| ES_31207 | ES   | 348      | 16,62         | 20,94   | 8.806.006,29  | 8.806.006,29     | 42,05%   | 42,05%      | 1    | 1     | 0,048   | 0,048     | 2,1%                | 24%        |
| ES_31210 | ES   | 214      | 5,48          | 39,08   | 234.381,89    | -                | 0,60%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,051   | -         | -15,7%              | 36%        |
| ES_31211 | ES   | 19       | 1,26          | 15,05   | 73.058,70     | -                | 0,49%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,133   | -         | -20,8%              | 21%        |
| ES_31213 | ES   | 124      | 13,82         | 8,97    | 4.644,90      | -                | 0,05%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,111   | -         | 6,9%                | 18%        |
| ES_31214 | ES   | 109      | 7,99          | 13,64   | 211.895,10    | 211.895,10       | 1,55%    | 1,55%       | 1    | 1     | 0,073   | 0,073     | -7,6%               | 27%        |
| ES_31217 | ES   | 380      | 7,57          | 50,17   | 27.869.415,64 | 27.869.415,64    | 55,55%   | 55,55%      | 1    | 1     | 0,020   | 0,020     | -17,0%              | 34%        |
| ES_31221 | ES   | 1862     | 218,35        | 8,53    | 127.274,17    | -                | 1,49%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,117   | -         | 10,9%               | 17%        |
| ES_31226 | ES   | 682      | 14,58         | 46,78   | 2.561.652,92  | -                | 5,48%    | 0,00%       | 19   | 0     | 0,406   | -         | 2,9%                | 25%        |
| ES_31227 | ES   | 10714    | 109,15        | 98,16   | 6.092.231,39  | 2.620.181,88     | 6,21%    | 2,67%       | 2    | 1     | 0,020   | 0,010     | -5,9%               | 23%        |
| ES_31232 | ES   | 37631    | 174,34        | 215,85  | 137.319,36    | -                | 0,06%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,009   | -         | 6,2%                | 18%        |
| ES_31235 | ES   | 172      | 1,53          | 112,53  | 19.659.100,72 | 18.778.549,71    | 17,47%   | 16,69%      | 5    | 1     | 0,044   | 0,009     | -18,9%              | 37%        |
| ES_31236 | ES   | 1631     | 16,86         | 96,75   | 725.773,13    | -                | 0,75%    | 0,00%       | 10   | 0     | 0,103   | -         | -4,4%               | 24%        |
| ES_31239 | ES   | 374      | 47,22         | 7,92    | 74.878,03     | -                | 0,95%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,379   | -         | -3,6%               | 17%        |
| ES_31241 | ES   | 135      | 0,96          | 140,85  | 609.490,32    | -                | 0,43%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,007   | -         | -27,8%              | 26%        |
| ES_31244 | ES   | 179      | 14,93         | 11,99   | 888.310,37    | -                | 7,41%    | 0,00%       | 12   | 0     | 1,001   | -         | 1,1%                | 26%        |
| ES_31246 | ES   | 169      | 19,07         | 8,86    | 469.824,45    | 469.824,45       | 5,30%    | 5,30%       | 1    | 1     | 0,113   | 0,113     | -17,6%              | 35%        |
| ES_31248 | ES   | 319      | 7,11          | 44,84   | 7.812.656,54  | -                | 17,42%   | 0,00%       | 43   | 0     | 0,959   | -         | -22,2%              | 18%        |
| ES_31249 | ES   | 2425     | 48,77         | 49,73   | 10.377.618,97 | 6.475.566,69     | 20,87%   | 13,02%      | 2    | 1     | 0,040   | 0,020     | -4,8%               | 25%        |
| ES_31250 | ES   | 3811     | 108,69        | 35,06   | 4.014.167,40  | 3.517.012,25     | 11,45%   | 10,03%      | 12   | 2     | 0,342   | 0,057     | 1,3%                | 20%        |
| ES_31253 | ES   | 166      | 32,27         | 5,14    | 1.392,83      | 1.392,83         | 0,03%    | 0,03%       | 1    | 1     | 0,194   | 0,194     | 5,7%                | 21%        |
| ES_31255 | ES   | 117      | 10,55         | 11,09   | 910.269,21    | -                | 8,21%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,090   | -         | -15,8%              | 25%        |
| ES_31256 | ES   | 102      | 4,70          | 21,69   | 204.465,59    | -                | 0,94%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,092   | -         | -15,0%              | 41%        |
| ES_31259 | ES   | 576      | 35,09         | 16,42   | 95.804,94     | -                | 0,58%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,061   | -         | -9,3%               | 23%        |
| ES_31261 | ES   | 295      | 12,88         | 22,90   | 845.553,10    | -                | 3,69%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,044   | -         | 20,4%               | 28%        |
| ES_31262 | ES   | 290      | 20,69         | 14,02   | 7.309.100,21  | 7.309.100,21     | 52,13%   | 52,13%      | 1    | 1     | 0,071   | 0,071     | 7,4%                | 20%        |
| ES_31263 | ES   | 290      | 16,39         | 17,70   | 852.730,10    | -                | 4,82%    | 0,00%       | 8    | 0     | 0,452   | -         | -6,8%               | 19%        |
| ES_31264 | ES   | 241      | 47,69         | 5,05    | 85.802,81     | -                | 1,70%    | 0,00%       | 7    | 0     | 1,385   | -         | 14,2%               | 21%        |
| ES_31902 | ES   | 7536     | 286,91        | 26,27   | 70.275,36     | -                | 0,27%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,038   | -         | 40,4%               | 6%         |
| ES_32001 | ES   | 6384     | 74,08         | 86,18   | 98.068,38     | -                | 0,11%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,023   | -         | 6,7%                | 25%        |
| ES_32004 | ES   | 1748     | 14,44         | 121,08  | 13.393.       |                  |          |             |      |       |         |           |                     |            |

| LAU      | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2 | AREA QUEMADA   | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|----------|------|----------|---------------|---------|----------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| ES_32039 | ES   | 1168     | 5,43          | 215,19  | 66.370.130,34  | 63.459.035,97    | 30,84%   | 29,49%      | 16   | 7     | 0,074   | 0,033     | -25,2%              | 50%        |
| ES_32040 | ES   | 1483     | 38,96         | 38,07   | 3.271.105,16   | 3.267.341,34     | 8,59%    | 8,58%       | 3    | 2     | 0,079   | 0,053     | -17,6%              | 45%        |
| ES_32041 | ES   | 766      | 11,12         | 68,87   | 11.850.020,80  | 6.397.253,06     | 17,21%   | 9,29%       | 6    | 1     | 0,087   | 0,015     | -22,1%              | 55%        |
| ES_32042 | ES   | 1796     | 10,63         | 169,02  | 60.085.426,38  | 51.391.085,97    | 35,55%   | 30,41%      | 14   | 5     | 0,083   | 0,030     | -19,7%              | 37%        |
| ES_32043 | ES   | 2910     | 28,66         | 101,55  | 33.899.101,49  | 29.541.350,97    | 33,38%   | 29,09%      | 12   | 6     | 0,118   | 0,059     | -7,0%               | 35%        |
| ES_32044 | ES   | 832      | 7,30          | 114,04  | 68.108.659,55  | 56.841.908,54    | 59,72%   | 49,85%      | 14   | 2     | 0,123   | 0,018     | -17,3%              | 46%        |
| ES_32045 | ES   | 2743     | 68,84         | 39,85   | 832.875,08     | -                | 2,09%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,050   | -         | -10,3%              | 32%        |
| ES_32046 | ES   | 1123     | 21,01         | 53,46   | 29.622.598,66  | 24.743.569,07    | 55,41%   | 46,28%      | 14   | 2     | 0,262   | 0,037     | -23,9%              | 47%        |
| ES_32047 | ES   | 1967     | 38,46         | 51,14   | 10.853,24      | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,020   | -         | -11,1%              | 41%        |
| ES_32048 | ES   | 1009     | 9,71          | 103,96  | 45.751.513,45  | 38.753.617,05    | 44,01%   | 37,28%      | 17   | 3     | 0,164   | 0,029     | -24,0%              | 44%        |
| ES_32049 | ES   | 690      | 5,06          | 136,32  | 40.152.653,50  | 37.793.200,87    | 29,45%   | 27,72%      | 14   | 6     | 0,103   | 0,044     | -26,2%              | 48%        |
| ES_32050 | ES   | 2427     | 20,37         | 119,15  | 138.082.114,53 | 126.576.335,36   | 115,89%  | 106,23%     | 15   | 6     | 0,126   | 0,050     | -18,4%              | 46%        |
| ES_32051 | ES   | 1432     | 13,04         | 109,79  | 31.210.209,09  | 24.322.205,49    | 28,43%   | 22,15%      | 20   | 2     | 0,182   | 0,018     | -19,6%              | 45%        |
| ES_32052 | ES   | 2079     | 21,21         | 98,01   | 5.183.770,13   | 2.506.490,45     | 5,29%    | 2,56%       | 5    | 2     | 0,051   | 0,020     | -12,7%              | 44%        |
| ES_32053 | ES   | 1723     | 24,10         | 71,50   | 69.550.374,91  | 54.575.056,92    | 97,28%   | 76,33%      | 30   | 8     | 0,420   | 0,112     | -15,7%              | 41%        |
| ES_32054 | ES   | 104187   | 1.226,13      | 84,97   | 1.621.102,29   | -                | 1,91%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,059   | -         | -3,5%               | 26%        |
| ES_32055 | ES   | 1362     | 35,09         | 38,81   | 7.376.578,90   | 7.308.076,61     | 19,01%   | 18,83%      | 3    | 2     | 0,077   | 0,052     | -14,9%              | 40%        |
| ES_32056 | ES   | 1626     | 28,33         | 57,40   | 4.491.925,91   | -                | 7,83%    | 0,00%       | 14   | 0     | 0,244   | -         | -31,0%              | 45%        |
| ES_32057 | ES   | 518      | 8,29          | 62,49   | 7.761.793,15   | 6.965.437,50     | 12,42%   | 11,15%      | 2    | 1     | 0,032   | 0,016     | -20,1%              | 53%        |
| ES_32058 | ES   | 6643     | 109,00        | 60,95   | 313.898,03     | -                | 0,52%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,016   | -         | 7,4%                | 23%        |
| ES_32059 | ES   | 1781     | 32,45         | 54,88   | 29.227,82      | -                | 0,05%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,018   | -         | -18,3%              | 40%        |
| ES_32060 | ES   | 872      | 28,73         | 30,36   | 23.139.845,31  | 23.060.959,01    | 76,23%   | 75,97%      | 2    | 1     | 0,066   | 0,033     | -13,5%              | 34%        |
| ES_32061 | ES   | 1155     | 22,06         | 52,35   | 1.780.354,79   | 455.352,65       | 3,40%    | 0,87%       | 6    | 1     | 0,115   | 0,019     | -15,2%              | 40%        |
| ES_32063 | ES   | 1982     | 23,38         | 84,78   | 36.108.391,69  | 31.678.555,31    | 42,59%   | 37,37%      | 13   | 1     | 0,153   | 0,012     | -19,3%              | 38%        |
| ES_32066 | ES   | 603      | 19,24         | 31,34   | 62.270,95      | -                | 0,20%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,096   | -         | -16,7%              | 48%        |
| ES_32067 | ES   | 1216     | 16,76         | 72,57   | 2.615.336,45   | -                | 3,60%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,041   | -         | -25,0%              | 46%        |
| ES_32068 | ES   | 1518     | 37,06         | 40,96   | 88.011,26      | -                | 0,21%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,073   | -         | -18,2%              | 44%        |
| ES_32069 | ES   | 4986     | 196,35        | 25,39   | 2.852.080,45   | 1.258.842,06     | 11,23%   | 4,96%       | 6    | 1     | 0,236   | 0,039     | -8,7%               | 29%        |
| ES_32070 | ES   | 518      | 8,51          | 60,85   | 3.544.391,53   | 1.861.479,22     | 5,83%    | 3,06%       | 3    | 1     | 0,049   | 0,016     | -26,8%              | 49%        |
| ES_32071 | ES   | 1413     | 12,38         | 114,15  | 10.572.970,37  | 7.832.833,52     | 9,26%    | 6,86%       | 13   | 2     | 0,114   | 0,018     | -23,5%              | 46%        |
| ES_32072 | ES   | 4142     | 116,47        | 35,56   | 28.387.978,99  | 28.387.978,99    | 79,83%   | 79,83%      | 1    | 1     | 0,028   | 0,028     | -12,2%              | 32%        |
| ES_32073 | ES   | 1385     | 13,78         | 100,52  | 65.730.035,02  | 63.264.177,71    | 65,39%   | 62,94%      | 6    | 2     | 0,060   | 0,020     | -11,3%              | 38%        |
| ES_32074 | ES   | 1050     | 36,23         | 28,98   | 39.652,74      | -                | 0,14%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,035   | -         | -16,8%              | 41%        |
| ES_32075 | ES   | 5692     | 144,61        | 39,36   | 626.465,42     | -                | 1,59%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,127   | -         | 24,3%               | 20%        |
| ES_32076 | ES   | 2003     | 21,06         | 95,10   | 19.750.381,91  | 16.827.151,19    | 20,77%   | 17,69%      | 5    | 1     | 0,053   | 0,011     | -24,0%              | 48%        |
| ES_32078 | ES   | 1094     | 14,10         | 77,58   | 165.608,49     | -                | 0,21%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,064   | -         | -26,4%              | 55%        |
| ES_32081 | ES   | 2387     | 40,66         | 58,70   | 1.052.198,36   | -                | 1,79%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,051   | -         | -8,4%               | 34%        |
| ES_32082 | ES   | 1227     | 21,48         | 57,12   | 4.368.366,05   | 4.368.366,05     | 7,65%    | 7,65%       | 2    | 2     | 0,035   | 0,035     | -21,3%              | 48%        |
| ES_32083 | ES   | 925      | 3,16          | 292,38  | 27.955.398,87  | 25.984.544,18    | 9,56%    | 8,89%       | 15   | 3     | 0,051   | 0,010     | -11,7%              | 43%        |
| ES_32084 | ES   | 960      | 10,24         | 93,77   | 166.155,06     | -                | 0,18%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,032   | -         | -21,4%              | 48%        |
| ES_32085 | ES   | 13585    | 143,89        | 94,41   | 42.269.770,72  | 38.371.536,64    | 44,77%   | 40,64%      | 19   | 6     | 0,201   | 0,064     | -7,2%               | 27%        |
| ES_32086 | ES   | 2753     | 10,16         | 270,91  | 61.726.332,15  | 46.290.117,56    | 22,79%   | 17,09%      | 30   | 3     | 0,111   | 0,011     | -15,2%              | 42%        |
| ES_32087 | ES   | 1881     | 33,80         | 55,66   | 1.391.981,93   | -                | 2,50%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,036   | -         | -13,0%              | 37%        |
| ES_32088 | ES   | 1861     | 21,04         | 88,44   | 76.714.046,24  | 75.767.355,65    | 86,74%   | 85,67%      | 6    | 2     | 0,068   | 0,023     | -9,1%               | 41%        |
| ES_32089 | ES   | 1204     | 11,27         | 106,82  | 11.917.595,29  | 10.727.116,98    | 11,16%   | 10,04%      | 8    | 4     | 0,075   | 0,037     | -24,8%              | 50%        |
| ES_32090 | ES   | 794      | 38,73         | 20,50   | 91.659,85      | -                | 0,45%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,049   | -         | -15,7%              | 39%        |
| ES_32091 | ES   | 1701     | 11,20         | 151,85  | 39.836.517,49  | 34.531.115,33    | 26,23%   | 22,74%      | 21   | 7     | 0,138   | 0,046     | -22,0%              | 53%        |
| ES_32092 | ES   | 522      | 2,61          | 199,69  | 142.000.835,13 | 129.680.263,86   | 71,11%   | 64,94%      | 28   | 3     | 0,140   | 0,015     | -22,4%              | 39%        |
| ES_33001 | ES   | 1556     | 4,59          | 339,15  | 114.009.495,41 | 64.316.908,25    | 33,62%   | 18,96%      | 113  | 9     | 0,333   | 0,027     | -22,4%              | 41%        |
| ES_33002 | ES   | 10066    | 26,78         | 375,94  | 28.076.369,44  | -                | 7,47%    | 0,00%       | 119  | 0     | 0,317   | -         | -18,3%              | 31%        |
| ES_33003 | ES   | 601      | 5,23          | 114,93  | 28.993.945,73  | 1.732.464,13     | 25,23%   | 1,51%       | 67   | 1     | 0,583   | 0,009     | -25,2%              | 40%        |
| ES_33005 | ES   | 1399     | 6,73          | 207,96  | 53.515.511,06  | 15.466.165,13    | 25,73%   | 7,44%       | 117  | 4     | 0,563   | 0,019     | -18,4%              | 39%        |
| ES_33006 | ES   | 1665     | 51,28         | 32,47   | 261.549,07     | -                | 0,81%    | 0,00%       | 7    | 0     | 0,216   | -         | -12,4%              | 31%        |
| ES_33008 | ES   | 1924     | 8,05          | 239,13  | 33.958.416,34  | 7.635.276,20     | 14,20%   | 3,19%       | 76   | 1     | 0,318   | 0,004     | -13,6%              | 33%        |
| ES_33010 | ES   | 1934     | 26,84         | 72,06   | 3.438.534,00   | -                | 4,77%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,056   | -         | -10,9%              | 35%        |
| ES_33011 | ES   | 11611    | 14,08         | 824,65  | 153.274.119,53 | 36.560.344,12    | 18,59%   | 4,43%       | 305  | 5     | 0,370   | 0,006     | -18,5%              | 31%        |
| ES_33012 | ES   | 6380     | 29,78         | 214,21  | 31.973.151,90  | 1.454.157,93     | 14,93%   | 0,68%       | 129  | 1     | 0,602   | 0,005     | -6,0%               | 25%        |
| ES_33013 | ES   | 499      | 37,45         | 13,32   | 19.390,27      | -                | 0,15%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,225   | -         | -4,4%               | 28%        |
| ES_33015 | ES   | 1451     | 4,74          | 306,41  | 22.175.953,83  | -                | 7,24%    | 0,00%       | 61   | 0     | 0,199   | -         | -21,1%              | 40%        |
| ES_33016 | ES   | 22107    | 397,88        | 55,56   | 45.627,06      | -                | 0,08%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,018   | -         | -3,4%               | 24%        |
| ES_33017 | ES   | 3287     | 26,27         | 125,14  | 1.937.666,06   | -                | 1,55%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,024   | -         | -12,6%              | 33%        |
| ES_33018 | ES   | 3300     | 49,95         | 66,06   | 243.198,83     | -                | 0,37%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,030   | -         | -4,3%               | 28%        |
| ES_33019 | ES   | 3199     | 32,65         | 97,99   | 1.944.572,05   | -                | 1,98%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,051   | -         | -14,4%              | 34%        |
| ES_33021 | ES   | 4930     | 48,81         | 101,00  | 826.212,62     | -                | 0,82%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,050   | -         | -13,8%              | 31%        |
| ES_33022 | ES   | 806      | 9,30          | 86,65   | 22.613.525,99  | 18.034.369,03    | 26,10%   | 20,81%      | 6    | 2     | 0,069   | 0,023     | -34,2%              | 28%        |
| ES_33024 | ES   | 268948   | 1.479,44      | 181,79  | 763.517,08     | -                | 0,42%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,022   | -         | -3,1%               | 26%        |
| ES_33026 | ES   | 9620     | 44,38         | 216,76  | 23.944.517,49  | -                | 11,05%   | 0,00%       | 148  | 0     | 0,683   | -         | -11,8%              | 28%        |
| ES_33027 | ES   | 7660     | 6,71          | 114,23  | 7.619.842,49   | 7.619.842,49     | 6,67%    | 6,67%       | 2    | 2     | 0,018   | 0,018     | -24,6%              | 37%        |
| ES_33028 | ES   | 1117     | 3,35          | 333,85  | 49.795.789,40  | 35.361.610,93    | 14,92%   | 10,59%      | 20   | 4     | 0,060   | 0,012     | -32,8%              | 41%        |
| ES_33029 | ES   | 288      | 2,82          | 102,00  | 3.971.884,52   | -                | 3,89%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,039   | -         | -35,1%              | 49%        |
| ES_33030 | ES   | 1061     | 41,53         | 25,55   | 92.009,88      | -                | 0,36%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,039   | -         | 4,0%                | 28%        |
| ES_33031 | ES   | 37988    | 454,96        | 83,50   | 164.509,34     | -                | 0,20%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,060   | -         | -15,1%              | 28%        |
| ES_33032 | ES   | 12416    | 94,45         | 131,45  | 11.551.019,80  | -                | 8,79%    | 0,00%       | 77   | 0     | 0,586   | -         | -11,8%              | 27%        |
| ES_33033 | ES   | 10340    | 32,50         | 318,17  | 50.030.343,54  | -                | 15,72%   | 0,00%       | 160  | 0     | 0,503   | -         | -17,6%              | 29%        |
| ES_33034 | ES   | 10957    | 30,93         | 354,28  | 97.411.593,23  | 83.023.795,84    | 27,50%   | 23,43%      | 32   | 2     | 0,090   | 0,006     | -17,2%              | 33%        |
| ES_33035 | ES   | 13949    | 131,21        | 106,31  | 634.517,83     | -                | 0,60%    | 0,00%       | 7    | 0     | 0,066   | -         | -0,6%               | 20%        |
| ES_33036 | ES   | 13591    | 51,57         | 263,54  | 46.263.618,30  | 7.782.006,32     | 17,55%   | 2,95%       | 101  | 2     | 0,383   | 0,008     | -3,3%               | 25%        |
| ES_33037 | ES   | 36175    | 246,89        | 146,52  | 6.211.669,18   | -                | 4,24%    | 0,00%       | 39   | 0     | 0,266   | -         | -15,8%              | 29%        |
| ES_33038 | ES   | 2540     | 50,73         | 50,07   | 8.888.191,71   | -                | 17,75%   | 0,00%       | 41   | 0     | 0,819   | -         | -11,5%              | 26%        |
| ES_33040 | ES   | 5196     | 54,12         | 96,01   | 6.376.819,68   | 1.091.110,78     | 6,64%    | 1,14%       | 15   | 1     | 0,156   | 0,010     | -7,2%               | 26%        |
| ES_33043 | ES   | 749      | 10,03         | 74,70   | 19.951.913,07  | 3.071.860,52     | 26,71%   | 4,11%       | 59   | 2     | 0,790   | 0,027     | -7,0%               | 30%        |
| ES_33044 | ES   | 217369   | 1.163,12      | 186,78  | 2.889.631,65   | -                | 1,55%    | 0,00%       | 10   | 0     | 0,054   | -         | -3,6%               | 24%        |
| ES_33045 | ES   | 5205     | 41,56         | 125,24  | 21.673.510,89  | 5.049.122,18     | 17,31%   | 4,03%       | 40   | 1     | 0,319   | 0,008     | -10,2%              | 26%        |
| ES_33046 | ES   | 533      |               |         |                |                  |          |             |      |       |         |           |                     |            |



| LAU      | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2 | AREA QUEMADA  | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|----------|------|----------|---------------|---------|---------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| ES_34080 | ES   | 5649     | 89,80         | 62,91   | 11.371.502,43 | 11.371.502,43    | 18,08%   | 18,08%      | 1    | 1     | 0,016   | 0,016     | -20,9%              | 26%        |
| ES_34100 | ES   | 143      | 5,64          | 25,37   | 13.692.352,44 | 13.692.352,44    | 53,98%   | 53,98%      | 1    | 1     | 0,039   | 0,039     | -4,0%               | 25%        |
| ES_34108 | ES   | 579      | 12,67         | 45,69   | 201.701,82    | -                | 0,44%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,044   | -         | -13,5%              | 26%        |
| ES_34134 | ES   | 45       | 3,04          | 14,79   | 2.126.872,74  | 1.722.671,00     | 14,38%   | 11,65%      | 2    | 1     | 0,135   | 0,068     | -38,4%              | 47%        |
| ES_34151 | ES   | 147      | 2,26          | 65,18   | 36.356,96     | -                | 0,06%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,015   | -         | -25,4%              | 44%        |
| ES_34157 | ES   | 2908     | 21,98         | 132,32  | 21.192,27     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,008   | -         | -4,7%               | 25%        |
| ES_34170 | ES   | 47       | 1,82          | 25,89   | 89.565,73     | -                | 0,35%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,039   | -         | -40,5%              | 53%        |
| ES_34171 | ES   | 961      | 8,53          | 112,62  | 72.107,25     | -                | 0,06%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,009   | -         | -21,9%              | 36%        |
| ES_34179 | ES   | 24       | 1,11          | 21,67   | 498.720,46    | -                | 2,30%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,046   | -         | -31,4%              | 54%        |
| ES_34199 | ES   | 1149     | 5,76          | 199,40  | 882.728,38    | 882.728,38       | 0,44%    | 0,44%       | 1    | 1     | 0,005   | 0,005     | -24,0%              | 32%        |
| ES_34201 | ES   | 162      | 2,82          | 57,49   | 351.967,66    | -                | 0,61%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,017   | -         | -27,0%              | 40%        |
| ES_34210 | ES   | 99       | 3,23          | 30,60   | 885.371,89    | -                | 2,89%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,033   | -         | -10,8%              | 40%        |
| ES_34214 | ES   | 202      | 6,00          | 33,65   | 10.545.818,17 | 10.545.818,17    | 31,34%   | 31,34%      | 1    | 1     | 0,030   | 0,030     | 4,1%                | 36%        |
| ES_34904 | ES   | 318      | 1,92          | 165,60  | 8.831.117,88  | 8.549.593,72     | 5,33%    | 5,16%       | 2    | 1     | 0,012   | 0,006     | -16,5%              | 32%        |
| ES_36001 | ES   | 2680     | 63,12         | 42,46   | 24.247.027,88 | 13.406.361,91    | 57,11%   | 31,58%      | 15   | 1     | 0,353   | 0,024     | -28,4%              | 35%        |
| ES_36003 | ES   | 12525    | 362,83        | 34,52   | 914.819,36    | -                | 2,65%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,058   | -         | 2,2%                | 18%        |
| ES_36004 | ES   | 11918    | 393,39        | 30,30   | 17.633,83     | -                | 0,06%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,033   | -         | -3,5%               | 22%        |
| ES_36005 | ES   | 9618     | 141,53        | 67,96   | 8.767.023,34  | 7.287.340,62     | 12,90%   | 10,72%      | 5    | 2     | 0,074   | 0,029     | -4,4%               | 23%        |
| ES_36007 | ES   | 1721     | 27,05         | 63,62   | 89.484,57     | -                | 0,14%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,063   | -         | -15,5%              | 35%        |
| ES_36009 | ES   | 5084     | 48,49         | 104,84  | 4.363.566,52  | 183.752,21       | 4,16%    | 0,18%       | 10   | 1     | 0,095   | 0,010     | -21,3%              | 31%        |
| ES_36010 | ES   | 3285     | 109,80        | 29,92   | 2.769.210,66  | 2.760.223,44     | 9,26%    | 9,23%       | 2    | 1     | 0,067   | 0,033     | -5,8%               | 24%        |
| ES_36013 | ES   | 2561     | 19,02         | 134,66  | 2.308.776,82  | -                | 1,71%    | 0,00%       | 9    | 0     | 0,067   | -         | -20,8%              | 38%        |
| ES_36014 | ES   | 2013     | 34,66         | 58,07   | 6.478.994,09  | -                | 11,16%   | 0,00%       | 12   | 0     | 0,207   | -         | -20,5%              | 44%        |
| ES_36015 | ES   | 4539     | 56,62         | 80,17   | 289.080,46    | -                | 0,36%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,025   | -         | -10,4%              | 32%        |
| ES_36016 | ES   | 1126     | 15,10         | 74,57   | 4.208.005,25  | 162.653,39       | 5,64%    | 0,22%       | 6    | 1     | 0,080   | 0,013     | -35,4%              | 40%        |
| ES_36017 | ES   | 20075    | 71,42         | 281,10  | 451.216,67    | -                | 0,16%    | 0,00%       | 7    | 0     | 0,025   | -         | -7,7%               | 29%        |
| ES_36018 | ES   | 3198     | 18,87         | 169,46  | 149.617,09    | -                | 0,09%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,024   | -         | -20,9%              | 42%        |
| ES_36019 | ES   | 1693     | 21,59         | 78,41   | 8.643.018,50  | 3.615.542,24     | 11,02%   | 4,61%       | 12   | 1     | 0,153   | 0,013     | -15,4%              | 33%        |
| ES_36020 | ES   | 2319     | 15,75         | 147,25  | 6.020.947,80  | 5.276.867,73     | 4,09%    | 3,58%       | 10   | 1     | 0,068   | 0,007     | -20,7%              | 41%        |
| ES_36021 | ES   | 15099    | 201,88        | 74,79   | 11.072.294,59 | 10.621.275,29    | 14,80%   | 14,20%      | 8    | 2     | 0,107   | 0,027     | 8,1%                | 18%        |
| ES_36022 | ES   | 10883    | 483,64        | 22,50   | 15.173,29     | -                | 0,07%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,044   | -         | -3,2%               | 21%        |
| ES_36024 | ES   | 20231    | 61,99         | 326,34  | 3.996.971,68  | 2.695.119,29     | 1,22%    | 0,83%       | 7    | 1     | 0,021   | 0,003     | -4,2%               | 26%        |
| ES_36025 | ES   | 2543     | 22,74         | 111,84  | 686.728,92    | -                | 0,61%    | 0,00%       | 6    | 0     | 0,054   | -         | -14,5%              | 34%        |
| ES_36026 | ES   | 24202    | 648,36        | 37,33   | 102.326,36    | -                | 0,27%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,054   | -         | -6,4%               | 18%        |
| ES_36027 | ES   | 5260     | 189,04        | 27,82   | 884.572,75    | -                | 3,18%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,072   | -         | -3,4%               | 25%        |
| ES_36028 | ES   | 4713     | 90,62         | 52,01   | 755.089,59    | -                | 1,45%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,038   | -         | -5,5%               | 26%        |
| ES_36029 | ES   | 19314    | 552,23        | 34,97   | 241.421,79    | -                | 0,69%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,029   | -         | -0,1%               | 18%        |
| ES_36030 | ES   | 4457     | 54,20         | 82,23   | 3.376.474,83  | 505.951,80       | 4,11%    | 0,62%       | 10   | 1     | 0,122   | 0,012     | -12,3%              | 31%        |
| ES_36031 | ES   | 711      | 311,00        | 2,29    | 1.026.797,68  | 1.026.797,68     | 44,91%   | 44,91%      | 1    | 1     | 0,437   | 0,437     | -2,6%               | 23%        |
| ES_36033 | ES   | 15065    | 283,35        | 53,17   | 3.257.457,20  | 3.257.457,20     | 6,13%    | 6,13%       | 2    | 2     | 0,038   | 0,038     | 0,8%                | 19%        |
| ES_36034 | ES   | 3737     | 56,65         | 65,96   | 41.352.157,61 | 40.352.382,35    | 62,69%   | 61,18%      | 9    | 2     | 0,136   | 0,030     | -15,1%              | 33%        |
| ES_36035 | ES   | 18038    | 514,90        | 35,03   | 6.537.424,89  | 6.537.424,89     | 18,66%   | 18,66%      | 1    | 1     | 0,029   | 0,029     | 0,9%                | 21%        |
| ES_36036 | ES   | 3099     | 37,18         | 83,35   | 823.914,13    | -                | 0,99%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,060   | -         | -2,5%               | 22%        |
| ES_36037 | ES   | 2998     | 59,59         | 50,31   | 29.380.846,51 | 29.354.109,78    | 58,40%   | 58,34%      | 3    | 2     | 0,060   | 0,040     | -6,1%               | 26%        |
| ES_36038 | ES   | 82592    | 696,49        | 118,58  | 6.355.475,94  | 448.943,71       | 5,36%    | 0,38%       | 5    | 1     | 0,042   | 0,008     | 0,2%                | 21%        |
| ES_36039 | ES   | 20546    | 336,49        | 61,06   | 945.949,65    | 945.949,65       | 1,55%    | 1,55%       | 2    | 2     | 0,033   | 0,033     | 13,7%               | 18%        |
| ES_36040 | ES   | 2824     | 124,23        | 22,73   | 85.089,51     | -                | 0,37%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,044   | -         | -8,0%               | 28%        |
| ES_36042 | ES   | 23152    | 183,49        | 126,18  | 23.902.401,61 | 22.501.726,15    | 18,94%   | 17,83%      | 15   | 5     | 0,119   | 0,040     | -1,7%               | 19%        |
| ES_36043 | ES   | 5547     | 63,29         | 87,64   | 28.003.452,16 | 27.232.251,85    | 31,95%   | 31,07%      | 3    | 1     | 0,034   | 0,011     | -12,2%              | 27%        |
| ES_36045 | ES   | 28987    | 553,77        | 52,35   | 6.301.740,54  | 4.392.974,84     | 12,04%   | 8,39%       | 2    | 1     | 0,038   | 0,019     | -3,4%               | 21%        |
| ES_36047 | ES   | 2299     | 14,78         | 155,52  | 4.640.699,70  | -                | 2,98%    | 0,00%       | 17   | 0     | 0,109   | -         | -24,2%              | 40%        |
| ES_36049 | ES   | 9405     | 259,33        | 36,27   | 7.159.161,89  | 6.157.623,91     | 19,74%   | 16,98%      | 5    | 1     | 0,138   | 0,028     | 8,5%                | 16%        |
| ES_36050 | ES   | 10292    | 165,56        | 62,17   | 6.466.522,59  | 4.784.192,23     | 10,40%   | 7,70%       | 7    | 2     | 0,113   | 0,032     | 7,8%                | 22%        |
| ES_36052 | ES   | 8894     | 52,97         | 167,90  | 4.162.188,33  | -                | 2,48%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,018   | -         | -3,3%               | 27%        |
| ES_36053 | ES   | 7588     | 308,04        | 24,63   | 8.719.894,79  | 6.920.361,54     | 35,40%   | 28,09%      | 3    | 1     | 0,122   | 0,041     | 5,1%                | 16%        |
| ES_36054 | ES   | 13873    | 131,32        | 105,64  | 352.762,91    | -                | 0,33%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,038   | -         | 2,0%                | 22%        |
| ES_36055 | ES   | 17424    | 254,13        | 68,56   | 185.527,19    | 117.324,60       | 0,27%    | 0,17%       | 6    | 1     | 0,088   | 0,015     | 1,1%                | 20%        |
| ES_36056 | ES   | 5710     | 139,67        | 40,88   | 165.081,77    | 30.987,16        | 0,40%    | 0,08%       | 3    | 1     | 0,073   | 0,024     | -6,4%               | 23%        |
| ES_36057 | ES   | 294910   | 2.694,83      | 109,44  | 11.783.355,24 | 11.783.355,24    | 10,77%   | 10,77%      | 2    | 2     | 0,018   | 0,018     | -0,8%               | 23%        |
| ES_36058 | ES   | 5955     | 162,78        | 36,58   | 753.531,97    | -                | 2,06%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,082   | -         | -1,1%               | 23%        |
| ES_36060 | ES   | 37721    | 854,76        | 44,13   | 3.585.094,58  | 2.704.275,61     | 8,12%    | 6,13%       | 2    | 1     | 0,045   | 0,023     | -0,5%               | 19%        |
| ES_37005 | ES   | 79       | 2,46          | 32,08   | 230.042,10    | -                | 0,72%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,031   | -         | -24,8%              | 53%        |
| ES_37010 | ES   | 1059     | 17,27         | 61,31   | 2.563.016,69  | 2.237.237,14     | 4,18%    | 3,65%       | 2    | 1     | 0,033   | 0,016     | -12,3%              | 25%        |
| ES_37014 | ES   | 1132     | 24,62         | 45,99   | 5.352.597,38  | 125.265,08       | 11,64%   | 0,27%       | 3    | 1     | 0,065   | 0,022     | -17,4%              | 43%        |
| ES_37015 | ES   | 281      | 6,69          | 42,01   | 434.179,43    | -                | 1,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,024   | -         | -17,1%              | 39%        |
| ES_37026 | ES   | 192      | 3,17          | 60,57   | 392.761,47    | 392.761,47       | 0,65%    | 0,65%       | 1    | 1     | 0,017   | 0,017     | -13,9%              | 45%        |
| ES_37028 | ES   | 125      | 3,19          | 39,21   | 385.613,92    | -                | 0,98%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,051   | -         | -34,2%              | 51%        |
| ES_37037 | ES   | 100      | 4,12          | 24,24   | 399.537,88    | -                | 1,65%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,041   | -         | -26,5%              | 45%        |
| ES_37039 | ES   | 279      | 5,51          | 50,68   | 1.221.449,42  | -                | 2,41%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,059   | -         | -22,3%              | 41%        |
| ES_37049 | ES   | 131      | 4,59          | 28,53   | 78.055,63     | -                | 0,27%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,035   | -         | -22,5%              | 48%        |
| ES_37056 | ES   | 47       | 3,28          | 14,33   | 370.488,10    | -                | 2,59%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,070   | -         | -38,2%              | 36%        |
| ES_37060 | ES   | 372      | 13,79         | 26,98   | 17.430,40     | -                | 0,06%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,037   | -         | 51,2%               | 17%        |
| ES_37065 | ES   | 247      | 5,50          | 44,91   | 29.279,86     | -                | 0,07%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,022   | -         | -34,5%              | 55%        |
| ES_37078 | ES   | 841      | 13,76         | 61,14   | 9.321.539,25  | 7.695.665,20     | 15,25%   | 12,59%      | 4    | 2     | 0,065   | 0,033     | -18,6%              | 37%        |
| ES_37086 | ES   | 113      | 1,59          | 70,90   | 114.054,08    | -                | 0,16%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,014   | -         | -0,9%               | 29%        |
| ES_37096 | ES   | 220      | 1,41          | 155,95  | 1.718.409,48  | -                | 1,10%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,019   | -         | -14,4%              | 41%        |
| ES_37098 | ES   | 292      | 27,42         | 10,65   | 642.364,07    | -                | 6,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,094   | -         | -27,0%              | 44%        |
| ES_37102 | ES   | 368      | 14,35         | 25,65   | 13.131,42     | -                | 0,05%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,039   | -         | -20,5%              | 49%        |
| ES_37106 | ES   | 242      | 2,30          | 105,15  | 15.425.512,28 | 15.425.512,28    | 14,67%   | 14,67%      | 1    | 1     | 0,010   | 0,010     | -22,2%              | 47%        |
| ES_37107 | ES   | 11797    | 49,23         | 239,63  | 142.097,51    | -                | 0,06%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,004   | -         | -13,9%              | 30%        |
| ES_37113 | ES   | 397      | 4,35          | 91,31   | 15.244,16     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,011   | -         | -19,6%              | 34%        |
| ES_37115 | ES   | 122      | 7,53          | 16,20   | 68.270,44     | 68.270,44        | 0,42%    | 0,42%       | 1    | 1     | 0,062   | 0,062     | -22,8%              | 43%        |
| ES_37125 | ES   | 234      | 11,31         | 20,69   | 947.048,37    | -                | 4,58%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,048   | -         | -15,5%              | 38%        |
| ES_37126 | ES   | 34       | 0,86          | 39,53   | 19.907.568,41 | 19.907.568,41    | 50,36%   | 50,36%      | 1    | 1     | 0,025   | 0,025     | -17,1%              | 44%        |
| ES_37132 | ES   | 314      | 6,94          | 45,23   | 136.932,27    | 136.932,27       | 0,30%    | 0,30%       | 1    | 1     | 0,022   | 0,022     | -28,6%              | 46%        |
| ES_37137 | ES   | 91       | 1,82          | 49,98   | 614.292,09    | -                | 1,23%    | 0,00%       | 1    |       |         |           |                     |            |

| LAU      | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2 | AREA QUEMADA   | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|----------|------|----------|---------------|---------|----------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| ES_37307 | ES   | 145      | 2,16          | 67,12   | 10.531.134,68  | 8.271.102,48     | 15,69%   | 12,32%      | 2    | 1     | 0,030   | 0,015     | -21,2%              | 45%        |
| ES_37311 | ES   | 182      | 3,43          | 52,99   | 501.627,78     | 30.304,60        | 0,95%    | 0,06%       | 3    | 2     | 0,057   | 0,038     | -34,1%              | 49%        |
| ES_37312 | ES   | 257      | 12,56         | 20,46   | 38.532,00      | 38.532,00        | 0,19%    | 0,19%       | 1    | 1     | 0,049   | 0,049     | -21,6%              | 35%        |
| ES_37319 | ES   | 91       | 4,27          | 21,31   | 4.778.430,06   | 4.778.430,06     | 22,42%   | 22,42%      | 1    | 1     | 0,047   | 0,047     | -37,2%              | 30%        |
| ES_37321 | ES   | 135      | 3,40          | 39,69   | 3.242.135,86   | 3.242.135,86     | 8,17%    | 8,17%       | 1    | 1     | 0,025   | 0,025     | -21,1%              | 49%        |
| ES_37322 | ES   | 3109     | 94,57         | 32,88   | 63.189,61      | -                | 0,19%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,030   | -         | -9,1%               | 17%        |
| ES_37323 | ES   | 512      | 4,56          | 112,36  | 460.052,80     | -                | 0,41%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,009   | -         | -16,3%              | 30%        |
| ES_37328 | ES   | 175      | 5,90          | 29,68   | 153.668,61     | 153.668,61       | 0,52%    | 0,52%       | 1    | 1     | 0,034   | 0,034     | -31,9%              | 40%        |
| ES_37329 | ES   | 37       | 1,10          | 33,53   | 10.646.806,50  | 10.646.806,50    | 31,76%   | 31,76%      | 1    | 1     | 0,030   | 0,030     | -11,9%              | 32%        |
| ES_37334 | ES   | 69       | 4,31          | 16,02   | 153.676,04     | -                | 0,96%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,062   | -         | -28,9%              | 42%        |
| ES_37359 | ES   | 160      | 2,88          | 55,58   | 7.488,20       | 7.488,20         | 0,01%    | 0,01%       | 1    | 1     | 0,018   | 0,018     | -23,4%              | 49%        |
| ES_37360 | ES   | 211      | 6,76          | 31,21   | 5.231.518,75   | 5.231.518,75     | 16,76%   | 16,76%      | 1    | 1     | 0,032   | 0,032     | -24,1%              | 33%        |
| ES_37364 | ES   | 777      | 7,59          | 102,32  | 2.582.584,57   | -                | 2,52%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,029   | -         | -20,3%              | 44%        |
| ES_37370 | ES   | 297      | 2,17          | 136,78  | 30.119.644,88  | 30.119.644,88    | 22,02%   | 22,02%      | 1    | 1     | 0,007   | 0,007     | -25,8%              | 44%        |
| ES_37373 | ES   | 696      | 13,68         | 50,86   | 66.318,32      | 66.318,32        | 0,13%    | 0,13%       | 1    | 1     | 0,020   | 0,020     | -24,7%              | 41%        |
| ES_37378 | ES   | 75       | 1,58          | 47,51   | 424.744,07     | -                | 0,89%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,021   | -         | -35,3%              | 57%        |
| ES_39001 | ES   | 2470     | 53,60         | 46,09   | 4.907.935,06   | 1.755.514,28     | 10,65%   | 3,81%       | 5    | 1     | 0,108   | 0,022     | -0,6%               | 27%        |
| ES_39003 | ES   | 278      | 12,86         | 21,62   | 2.819.612,19   | -                | 13,04%   | 0,00%       | 21   | 0     | 0,971   | -         | -23,4%              | 32%        |
| ES_39004 | ES   | 1739     | 20,17         | 86,21   | 12.700.739,88  | -                | 14,73%   | 0,00%       | 82   | 0     | 0,951   | -         | -3,7%               | 28%        |
| ES_39006 | ES   | 2250     | 92,31         | 24,37   | 96.794,95      | -                | 0,40%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,041   | -         | 7,1%                | 23%        |
| ES_39007 | ES   | 477      | 10,23         | 46,64   | 26.952.897,33  | 13.615.661,57    | 57,79%   | 29,19%      | 32   | 2     | 0,686   | 0,043     | -7,4%               | 34%        |
| ES_39010 | ES   | 675      | 22,10         | 30,55   | 4.877.788,32   | -                | 15,97%   | 0,00%       | 28   | 0     | 0,917   | -         | -12,3%              | 34%        |
| ES_39012 | ES   | 8294     | 248,14        | 33,42   | 3.312.944,44   | 177.752,50       | 9,91%    | 0,53%       | 12   | 1     | 0,359   | 0,030     | -0,1%               | 21%        |
| ES_39013 | ES   | 565      | 6,94          | 81,44   | 3.037.411,55   | -                | 3,73%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,025   | -         | -19,2%              | 36%        |
| ES_39014 | ES   | 1001     | 11,64         | 86,00   | 65.543.771,49  | 16.532,74        | 76,21%   | 0,02%       | 165  | 1     | 1,919   | 0,012     | -7,1%               | 32%        |
| ES_39015 | ES   | 966      | 5,97          | 161,84  | 2.948.914,76   | 423.161,52       | 1,82%    | 0,26%       | 9    | 1     | 0,056   | 0,006     | -7,8%               | 27%        |
| ES_39017 | ES   | 682      | 7,69          | 88,73   | 2.433.324,93   | -                | 2,74%    | 0,00%       | 12   | 0     | 0,135   | -         | -2,2%               | 28%        |
| ES_39018 | ES   | 5812     | 307,41        | 18,91   | 220.524,36     | -                | 1,17%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,053   | -         | 7,2%                | 8%         |
| ES_39019 | ES   | 3162     | 164,48        | 19,22   | 4.889,39       | -                | 0,23%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,052   | -         | 28,0%               | 15%        |
| ES_39020 | ES   | 33160    | 345,13        | 96,08   | 1.471.952,97   | -                | 1,53%    | 0,00%       | 9    | 0     | 0,094   | -         | 2,4%                | 12%        |
| ES_39021 | ES   | 551      | 12,35         | 44,62   | 8.557.433,01   | -                | 19,18%   | 0,00%       | 47   | 0     | 1,053   | -         | -9,2%               | 34%        |
| ES_39022 | ES   | 1349     | 12,66         | 106,57  | 5.850.537,01   | -                | 5,49%    | 0,00%       | 19   | 0     | 0,178   | -         | 1,0%                | 18%        |
| ES_39023 | ES   | 8531     | 1.632,52      | 5,23    | 110.138,99     | -                | 2,11%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,191   | -         | 7,3%                | 14%        |
| ES_39024 | ES   | 2134     | 116,19        | 18,37   | 30.115,44      | 30.115,44        | 0,16%    | 0,16%       | 1    | 1     | 0,054   | 0,054     | -12,0%              | 29%        |
| ES_39025 | ES   | 10778    | 238,25        | 45,24   | 3.234.064,56   | -                | 7,15%    | 0,00%       | 31   | 0     | 0,685   | -         | -7,3%               | 23%        |
| ES_39026 | ES   | 2101     | 42,18         | 49,81   | 4.226.299,87   | -                | 8,49%    | 0,00%       | 25   | 0     | 0,502   | -         | -4,1%               | 24%        |
| ES_39027 | ES   | 3759     | 41,27         | 91,07   | 23.877,46      | -                | 0,03%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,022   | -         | -0,9%               | 26%        |
| ES_39028 | ES   | 5564     | 127,06        | 43,79   | 2.470.066,77   | -                | 5,64%    | 0,00%       | 11   | 0     | 0,251   | -         | 25,2%               | 11%        |
| ES_39030 | ES   | 2439     | 30,67         | 79,52   | 716.390,36     | -                | 0,90%    | 0,00%       | 7    | 0     | 0,088   | -         | 0,2%                | 21%        |
| ES_39032 | ES   | 1588     | 7,13          | 222,77  | 9.382.529,52   | -                | 4,21%    | 0,00%       | 28   | 0     | 0,126   | -         | -11,0%              | 27%        |
| ES_39033 | ES   | 600      | 14,82         | 40,49   | 5.272.769,36   | -                | 13,02%   | 0,00%       | 29   | 0     | 0,716   | -         | -6,4%               | 36%        |
| ES_39034 | ES   | 261      | 3,71          | 70,44   | 20.336.086,01  | -                | 28,87%   | 0,00%       | 89   | 0     | 1,264   | -         | -15,8%              | 41%        |
| ES_39036 | ES   | 1241     | 46,30         | 26,80   | 1.267.840,13   | -                | 4,73%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,075   | -         | -1,2%               | 25%        |
| ES_39037 | ES   | 2401     | 65,33         | 36,75   | 7.337.051,71   | -                | 19,96%   | 0,00%       | 45   | 0     | 1,224   | -         | -2,3%               | 24%        |
| ES_39039 | ES   | 625      | 6,87          | 90,93   | 27.415.982,95  | -                | 30,15%   | 0,00%       | 184  | 0     | 2,024   | -         | -12,0%              | 34%        |
| ES_39041 | ES   | 2085     | 37,00         | 56,35   | 8.181.823,45   | -                | 14,52%   | 0,00%       | 28   | 0     | 0,497   | -         | -1,7%               | 24%        |
| ES_39042 | ES   | 7674     | 290,47        | 26,42   | 1.272.588,64   | -                | 4,82%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,114   | -         | 1,5%                | 20%        |
| ES_39044 | ES   | 5207     | 218,87        | 23,79   | 78.582,50      | -                | 0,33%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,126   | -         | 12,0%               | 17%        |
| ES_39045 | ES   | 395      | 11,51         | 34,32   | 35.201.136,12  | -                | 102,57%  | 0,00%       | 73   | 0     | 2,127   | -         | -10,0%              | 34%        |
| ES_39046 | ES   | 1486     | 21,05         | 70,60   | 11.035.816,40  | -                | 15,63%   | 0,00%       | 112  | 0     | 1,586   | -         | -9,1%               | 35%        |
| ES_39048 | ES   | 2247     | 72,22         | 31,11   | 1.142.066,37   | -                | 3,67%    | 0,00%       | 13   | 0     | 0,418   | -         | 19,6%               | 18%        |
| ES_39049 | ES   | 335      | 6,28          | 53,35   | 2.360.823,11   | -                | 4,43%    | 0,00%       | 14   | 0     | 0,262   | -         | -10,2%              | 34%        |
| ES_39050 | ES   | 283      | 4,01          | 70,53   | 451.328,75     | -                | 0,64%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,014   | -         | -18,7%              | 32%        |
| ES_39051 | ES   | 70       | 7,95          | 8,80    | 2.431.957,88   | -                | 27,62%   | 0,00%       | 8    | 0     | 0,909   | -         | -21,3%              | 16%        |
| ES_39053 | ES   | 208      | 2,30          | 90,47   | 5.625.717,68   | -                | 6,22%    | 0,00%       | 20   | 0     | 0,221   | -         | -21,5%              | 31%        |
| ES_39056 | ES   | 2884     | 80,42         | 35,86   | 3.290.262,14   | -                | 9,17%    | 0,00%       | 10   | 0     | 0,279   | -         | 1,3%                | 20%        |
| ES_39057 | ES   | 3029     | 95,02         | 31,88   | 998.107,24     | -                | 3,13%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,094   | -         | 8,8%                | 22%        |
| ES_39058 | ES   | 975      | 22,26         | 43,79   | 2.315.771,20   | -                | 5,29%    | 0,00%       | 8    | 0     | 0,183   | -         | -4,8%               | 23%        |
| ES_39060 | ES   | 8445     | 263,56        | 32,04   | 63.440,87      | -                | 0,20%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,031   | -         | 1,9%                | 18%        |
| ES_39063 | ES   | 1037     | 8,78          | 118,05  | 50.279.843,57  | 10.098.613,88    | 42,59%   | 8,55%       | 142  | 2     | 1,203   | 0,017     | -6,7%               | 37%        |
| ES_39064 | ES   | 1665     | 54,24         | 30,70   | 9.774.266,81   | -                | 31,84%   | 0,00%       | 24   | 0     | 0,782   | -         | 2,3%                | 23%        |
| ES_39065 | ES   | 262      | 4,56          | 57,51   | 1.520.897,72   | -                | 2,64%    | 0,00%       | 10   | 0     | 0,174   | -         | -11,2%              | 23%        |
| ES_39066 | ES   | 1053     | 16,10         | 65,41   | 17.966.529,18  | -                | 27,47%   | 0,00%       | 67   | 0     | 1,024   | -         | 0,1%                | 26%        |
| ES_39067 | ES   | 813      | 9,32          | 87,24   | 19.213.387,16  | 3.266.729,51     | 22,02%   | 3,74%       | 53   | 2     | 0,608   | 0,023     | -19,1%              | 38%        |
| ES_39069 | ES   | 2390     | 67,49         | 35,41   | 4.666.953,27   | -                | 13,18%   | 0,00%       | 18   | 0     | 0,508   | -         | 3,1%                | 23%        |
| ES_39070 | ES   | 175      | 4,84          | 36,17   | 402.491,32     | -                | 1,11%    | 0,00%       | 11   | 0     | 0,304   | -         | 5,4%                | 22%        |
| ES_39071 | ES   | 446      | 7,90          | 56,49   | 11.295.790,58  | -                | 20,00%   | 0,00%       | 78   | 0     | 1,381   | -         | -15,5%              | 35%        |
| ES_39072 | ES   | 350      | 9,70          | 36,08   | 34.541.403,20  | 14.375.539,50    | 95,75%   | 39,85%      | 90   | 9     | 2,495   | 0,249     | -19,9%              | 23%        |
| ES_39074 | ES   | 9393     | 196,84        | 47,72   | 6.065.231,52   | -                | 12,71%   | 0,00%       | 31   | 0     | 0,650   | -         | 4,3%                | 17%        |
| ES_39077 | ES   | 247      | 7,87          | 31,39   | 212.323,64     | -                | 0,68%    | 0,00%       | 7    | 0     | 0,223   | -         | -17,1%              | 44%        |
| ES_39078 | ES   | 1734     | 47,07         | 36,84   | 4.810.001,03   | -                | 13,06%   | 0,00%       | 37   | 0     | 1,004   | -         | 9,7%                | 26%        |
| ES_39080 | ES   | 4034     | 97,75         | 41,27   | 1.179.643,09   | -                | 2,86%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,048   | -         | -9,9%               | 25%        |
| ES_39081 | ES   | 520      | 28,95         | 17,96   | 11.778.356,44  | -                | 65,57%   | 0,00%       | 33   | 0     | 1,837   | -         | 3,2%                | 28%        |
| ES_39082 | ES   | 1848     | 47,93         | 38,55   | 56.777.192,95  | 31.269.162,96    | 147,27%  | 81,10%      | 68   | 6     | 1,764   | 0,156     | -9,2%               | 25%        |
| ES_39083 | ES   | 1108     | 5,16          | 214,56  | 92.137.135,44  | 37.940.792,80    | 42,94%   | 17,68%      | 113  | 3     | 0,527   | 0,014     | -17,0%              | 34%        |
| ES_39085 | ES   | 9102     | 366,80        | 24,81   | 41.055,22      | -                | 0,17%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,040   | -         | 7,2%                | 20%        |
| ES_39086 | ES   | 380      | 4,25          | 89,42   | 33.032.105,14  | -                | 36,94%   | 0,00%       | 83   | 0     | 0,928   | -         | -12,4%              | 34%        |
| ES_39087 | ES   | 51232    | 1.415,62      | 36,19   | 1.187.706,02   | -                | 3,28%    | 0,00%       | 6    | 0     | 0,166   | -         | -7,8%               | 27%        |
| ES_39088 | ES   | 59       | 3,73          | 15,81   | 1.201.359,79   | -                | 7,60%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,253   | -         | -20,3%              | 44%        |
| ES_39089 | ES   | 155      | 2,95          | 52,59   | 12.478.631,55  | 1.460.539,52     | 23,73%   | 2,78%       | 34   | 2     | 0,647   | 0,038     | -10,9%              | 23%        |
| ES_39090 | ES   | 945      | 47,36         | 19,95   | 3.815.523,40   | 3.618.389,88     | 19,12%   | 18,13%      | 4    | 1     | 0,200   | 0,050     | 8,5%                | 19%        |
| ES_39091 | ES   | 2166     | 22,24         | 97,37   | 13.046.635,13  | -                | 13,40%   | 0,00%       | 87   | 0     | 0,893   | -         | -6,9%               | 27%        |
| ES_39092 | ES   | 882      | 10,51         | 83,96   | 156.568,51     | -                | 0,19%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,024   | -         | -23,0%              | 41%        |
| ES_39093 | ES   | 334      | 3,75          | 89,12   | 3.532.605,63   | -                | 3,96%    | 0,00%       | 29   | 0     | 0,325   | -         | -12,1%              | 30%        |
| ES_39094 | ES   | 965      | 3,23          | 298,58  | 4.253.482,96   | -                | 1,42%    | 0,00%       | 9    | 0     | 0,030   | -         | -12,8%              | 32%        |
| ES_39096 | ES   | 702      | 5,28          | 132,92  | 4.578.040,87   | 79.881,89        | 3,44%    | 0,06%       | 9    | 1     | 0,068   | 0,008     | -17,5%              | 35%        |
| ES_39097 | ES   | 740      | 8,42          | 87,86   | 121.522.310,83 | 29.105.516,56    | 138,31%  | 33,13%      | 209  | 7     | 2,379   | 0,080     | -12,8%              | 29%        |
| ES_39098 | ES   | 1676     | 32,55         | 51,48   |                |                  |          |             |      |       |         |           |                     |            |

| LAU      | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2 | AREA QUEMADA  | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|----------|------|----------|---------------|---------|---------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| ES_41014 | ES   | 3096     | 65,22         | 47,47   | 110.699,97    | -                | 0,23%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,021   | -         | -3,7%               | 13%        |
| ES_41015 | ES   | 7344     | 230,39        | 31,88   | 1.085.766,13  | -                | 3,41%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,031   | -         | 6,9%                | 13%        |
| ES_41016 | ES   | 11162    | 176,94        | 63,08   | 589.397,56    | -                | 0,93%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,016   | -         | 17,9%               | 12%        |
| ES_41019 | ES   | 7101     | 163,17        | 43,52   | 6.872.690,50  | 6.765.667,17     | 15,79%   | 15,55%      | 3    | 1     | 0,069   | 0,023     | 13,0%               | 11%        |
| ES_41023 | ES   | 10801    | 100,96        | 106,98  | 4.848.781,83  | -                | 4,53%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,037   | -         | 0,9%                | 16%        |
| ES_41027 | ES   | 5152     | 15,93         | 323,44  | 9.452.387,38  | 7.660.852,13     | 2,92%    | 2,37%       | 2    | 1     | 0,006   | 0,003     | -0,6%               | 20%        |
| ES_41031 | ES   | 1505     | 5,80          | 259,46  | 26.437.693,77 | 24.764.508,10    | 10,19%   | 9,54%       | 4    | 2     | 0,015   | 0,008     | -6,6%               | 25%        |
| ES_41032 | ES   | 4666     | 13,10         | 356,30  | 483.094,37    | -                | 0,14%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,006   | -         | -8,0%               | 21%        |
| ES_41033 | ES   | 5740     | 11,91         | 481,83  | 211.283,22    | -                | 0,04%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,006   | -         | -11,5%              | 21%        |
| ES_41043 | ES   | 824      | 18,51         | 44,51   | 1.740.195,61  | -                | 3,91%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,022   | -         | 5,2%                | 19%        |
| ES_41045 | ES   | 7835     | 60,11         | 130,35  | 514.424,20    | -                | 0,39%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,023   | -         | 12,0%               | 15%        |
| ES_41048 | ES   | 2548     | 9,26          | 275,21  | 6.625.335,84  | -                | 2,41%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,007   | -         | -12,9%              | 23%        |
| ES_41049 | ES   | 13735    | 60,69         | 226,33  | 128.142,20    | -                | 0,06%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,013   | -         | 16,2%               | 12%        |
| ES_41055 | ES   | 18379    | 62,51         | 293,99  | 1.081.106,98  | -                | 0,37%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,007   | -         | -5,3%               | 18%        |
| ES_41073 | ES   | 2055     | 6,54          | 314,27  | 205.298,84    | -                | 0,07%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,003   | -         | -6,8%               | 20%        |
| ES_41074 | ES   | 3651     | 44,08         | 82,84   | 4.842,99      | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,012   | -         | -3,9%               | 20%        |
| ES_41077 | ES   | 10884    | 57,47         | 189,37  | 394.513,30    | -                | 0,21%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,011   | -         | -5,6%               | 18%        |
| ES_41078 | ES   | 2953     | 19,16         | 154,10  | 841.593,21    | -                | 0,55%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,013   | -         | -7,7%               | 22%        |
| ES_41079 | ES   | 11854    | 31,62         | 374,85  | 1.369.571,05  | -                | 0,37%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,005   | -         | -3,1%               | 16%        |
| ES_41083 | ES   | 1437     | 18,76         | 76,61   | 3.407.920,76  | -                | 4,45%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,026   | -         | 1,2%                | 23%        |
| ES_41087 | ES   | 14161    | 104,75        | 135,19  | 621.927,86    | -                | 0,46%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,022   | -         | 7,8%                | 15%        |
| ES_41088 | ES   | 605      | 13,45         | 44,97   | 89.605,61     | -                | 0,20%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,022   | -         | -3,4%               | 20%        |
| ES_41097 | ES   | 4638     | 82,20         | 56,42   | 218.078,49    | -                | 0,39%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,018   | -         | 11,3%               | 16%        |
| ES_41099 | ES   | 4951     | 32,83         | 150,79  | 32.653,54     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,027   | -         | -5,7%               | 22%        |
| ES_41101 | ES   | 7697     | 188,11        | 40,92   | 5.002,91      | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,024   | -         | 2,0%                | 14%        |
| ES_42014 | ES   | 62       | 1,65          | 37,52   | 191.519,03    | -                | 0,51%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,080   | -         | -32,6%              | 44%        |
| ES_42026 | ES   | 47       | 1,54          | 30,60   | 112.841,18    | -                | 0,37%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,033   | -         | 38,2%               | 32%        |
| ES_42031 | ES   | 26       | 0,47          | 55,37   | 19.524,03     | -                | 0,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,018   | -         | -18,8%              | 46%        |
| ES_42103 | ES   | 698      | 3,66          | 190,81  | 14.002,17     | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,005   | -         | -15,0%              | 32%        |
| ES_42108 | ES   | 9        | 0,30          | 30,16   | 1.156,95      | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,033   | -         | -35,7%              | 44%        |
| ES_42113 | ES   | 676      | 3,30          | 204,90  | 1.174.345,18  | -                | 0,57%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,005   | -         | -17,4%              | 26%        |
| ES_42135 | ES   | 62       | 1,55          | 40,01   | 315,07        | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,025   | -         | -38,0%              | 45%        |
| ES_42165 | ES   | 621      | 3,53          | 175,98  | 750.167,80    | -                | 0,43%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,017   | -         | -5,8%               | 21%        |
| ES_42174 | ES   | 187      | 3,08          | 60,65   | 79.283,13     | -                | 0,13%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,033   | -         | -15,0%              | 33%        |
| ES_42196 | ES   | 8        | 0,26          | 31,34   | 132.581,30    | -                | 0,42%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,064   | -         | -55,6%              | 38%        |
| ES_42202 | ES   | 16       | 0,83          | 19,23   | 287.478,17    | -                | 1,49%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,052   | -         | -52,9%              | 56%        |
| ES_42216 | ES   | 32       | 1,33          | 24,01   | 405.252,56    | -                | 1,69%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,042   | -         | 10,3%               | 44%        |
| ES_43003 | ES   | 539      | 26,48         | 20,36   | 27.280,39     | -                | 0,13%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,049   | -         | 19,5%               | 6%         |
| ES_43006 | ES   | 879      | 44,18         | 19,90   | 740.879,23    | -                | 3,72%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,050   | -         | -10,1%              | 31%        |
| ES_43008 | ES   | 364      | 5,74          | 63,37   | 7.559.756,02  | 7.559.756,02     | 11,93%   | 11,93%      | 1    | 1     | 0,016   | 0,016     | -9,0%               | 32%        |
| ES_43013 | ES   | 7330     | 109,91        | 66,69   | 97.232,30     | -                | 0,15%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,015   | -         | -4,2%               | 23%        |
| ES_43022 | ES   | 1863     | 14,57         | 127,84  | 361.170,38    | -                | 0,28%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,016   | -         | -13,3%              | 30%        |
| ES_43030 | ES   | 744      | 29,77         | 24,99   | 15.089,34     | -                | 0,06%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,040   | -         | 15,9%               | 16%        |
| ES_43035 | ES   | 305      | 9,76          | 31,26   | 966.397,45    | -                | 3,09%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,032   | -         | -10,3%              | 28%        |
| ES_43044 | ES   | 5602     | 51,72         | 108,32  | 18.456,30     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,009   | -         | -7,3%               | 21%        |
| ES_43048 | ES   | 1017     | 19,38         | 52,47   | 3.970.700,94  | -                | 7,57%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,019   | -         | -13,8%              | 27%        |
| ES_43052 | ES   | 1161     | 35,56         | 32,65   | 12.233.625,11 | 11.604.265,71    | 37,47%   | 35,54%      | 2    | 1     | 0,061   | 0,031     | -10,5%              | 26%        |
| ES_43054 | ES   | 3758     | 66,33         | 56,65   | 345.461,07    | -                | 0,61%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,018   | -         | -4,2%               | 22%        |
| ES_43056 | ES   | 873      | 15,42         | 56,62   | 7.825,92      | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,018   | -         | -21,4%              | 38%        |
| ES_43058 | ES   | 120      | 6,13          | 19,58   | 165.801,31    | -                | 0,85%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,051   | -         | -9,8%               | 36%        |
| ES_43060 | ES   | 3348     | 28,71         | 116,62  | 40.529.129,68 | 40.529.129,68    | 34,75%   | 34,75%      | 1    | 1     | 0,009   | 0,009     | -15,6%              | 30%        |
| ES_43064 | ES   | 3128     | 44,05         | 71,01   | 49.532,61     | -                | 0,07%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,042   | -         | -2,8%               | 23%        |
| ES_43069 | ES   | 236      | 17,05         | 13,84   | 40.896,22     | -                | 0,30%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,072   | -         | -10,6%              | 27%        |
| ES_43073 | ES   | 97       | 4,32          | 22,45   | 26.636,95     | -                | 0,12%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,045   | -         | -13,4%              | 29%        |
| ES_43090 | ES   | 1891     | 26,08         | 72,50   | 1.499,50      | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,014   | -         | 25,3%               | 16%        |
| ES_43091 | ES   | 184      | 5,30          | 34,70   | 11.578,62     | -                | 0,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,029   | -         | 5,1%                | 22%        |
| ES_43096 | ES   | 159      | 3,00          | 53,05   | 24.866,49     | -                | 0,05%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,019   | -         | -3,0%               | 22%        |
| ES_43097 | ES   | 629      | 145,42        | 4,33    | 358.948,13    | -                | 8,30%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,231   | -         | 17,6%               | 16%        |
| ES_43099 | ES   | 340      | 9,04          | 37,61   | 2.907.548,36  | 2.907.548,36     | 7,73%    | 7,73%       | 1    | 1     | 0,027   | 0,027     | -18,5%              | 39%        |
| ES_43102 | ES   | 558      | 12,70         | 43,93   | 7.332.984,32  | 7.332.984,32     | 16,69%   | 16,69%      | 1    | 1     | 0,023   | 0,023     | -7,8%               | 34%        |
| ES_43104 | ES   | 2913     | 28,98         | 100,50  | 2.311.523,42  | -                | 2,30%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,020   | -         | -12,7%              | 25%        |
| ES_43110 | ES   | 338      | 7,78          | 43,45   | 723.264,75    | -                | 1,66%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,023   | -         | -10,3%              | 34%        |
| ES_43111 | ES   | 3235     | 256,14        | 12,63   | 45.777,89     | -                | 0,36%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,079   | -         | 11,5%               | 19%        |
| ES_43113 | ES   | 494      | 22,96         | 21,51   | 250.860,00    | -                | 1,17%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,046   | -         | -15,3%              | 35%        |
| ES_43131 | ES   | 7807     | 468,15        | 16,68   | 14.489,01     | -                | 0,09%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,060   | -         | 24,2%               | 19%        |
| ES_43136 | ES   | 15329    | 288,07        | 53,21   | 176.413,70    | -                | 0,33%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,019   | -         | -0,1%               | 21%        |
| ES_43141 | ES   | 129      | 1,92          | 67,31   | 75.994,89     | 75.994,89        | 0,11%    | 0,11%       | 1    | 1     | 0,015   | 0,015     | -3,7%               | 33%        |
| ES_43145 | ES   | 5745     | 163,35        | 35,17   | 97.005,70     | -                | 0,28%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,028   | -         | 3,0%                | 19%        |
| ES_43148 | ES   | 138326   | 2.450,59      | 56,45   | 135.686,74    | -                | 0,24%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,018   | -         | 3,2%                | 18%        |
| ES_43149 | ES   | 914      | 16,97         | 53,86   | 1.584.961,64  | -                | 2,94%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,019   | -         | 0,4%                | 33%        |
| ES_43150 | ES   | 1633     | 7,77          | 210,09  | 80.276,60     | -                | 0,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,005   | -         | -10,5%              | 27%        |
| ES_43152 | ES   | 621      | 22,48         | 27,62   | 1.859.753,45  | 1.859.753,45     | 6,73%    | 6,73%       | 1    | 1     | 0,036   | 0,036     | -11,0%              | 25%        |
| ES_43154 | ES   | 139      | 10,51         | 13,23   | 1.914,79      | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,076   | -         | -18,7%              | 31%        |
| ES_43155 | ES   | 34864    | 158,59        | 219,83  | 1.202.438,15  | -                | 0,55%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,014   | -         | 1,3%                | 20%        |
| ES_43157 | ES   | 419      | 10,77         | 38,90   | 62.598,79     | -                | 0,16%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,026   | -         | -6,7%               | 34%        |
| ES_43161 | ES   | 24954    | 451,82        | 55,23   | 5.318,32      | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,018   | -         | -0,2%               | 18%        |
| ES_43164 | ES   | 495      | 27,28         | 18,14   | 37.719,83     | -                | 0,21%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,055   | -         | 19,3%               | 24%        |
| ES_43175 | ES   | 626      | 9,27          | 67,52   | 3.721,34      | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,015   | -         | -12,0%              | 32%        |
| ES_43177 | ES   | 410      | 15,14         | 27,08   | 7.507.863,61  | 7.507.863,61     | 27,72%   | 27,72%      | 1    | 1     | 0,037   | 0,037     | -10,9%              | 25%        |
| ES_44002 | ES   | 55       | 0,64          | 86,26   | 367.842,70    | 367.842,70       | 0,43%    | 0,43%       | 1    | 1     | 0,012   | 0,012     | -16,7%              | 33%        |
| ES_44009 | ES   | 1016     | 2,22          | 457,44  | 66.803,90     | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,002   | -         | -7,3%               | 23%        |
| ES_44033 | ES   | 273      | 10,83         | 25,21   | 2.122.417,12  | 2.101.648,13     | 8,42%    | 8,34%       | 2    | 1     | 0,079   | 0,040     | -29,3%              | 41%        |
| ES_44040 | ES   | 227      | 5,39          | 42,14   | 396.393,19    | -                | 0,94%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,024   | -         | -14,0%              | 29%        |
| ES_44047 | ES   | 376      | 9,56          | 39,33   | 12.276.208,50 | 12.276.208,50    | 31,21%   | 31,21%      | 1    | 1     | 0,025   | 0,025     | 25,3%               | 26%        |
| ES_44062 | ES   | 40       | 1,72          | 23,24   | 366.696,72    | -                | 1,58%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,043   | -         | 0,0%                | 48%        |
| ES_44065 | ES   | 70       | 2,28          | 30,74   | 3.538.491,69  | 3.538.491,69     | 11,51%   | 11,51%      | 1    | 1     | 0,033   | 0,033     | 2,9%                | 36%        |
| ES_44067 | ES   | 109      | 3,02          | 36,14   | 49.902,51     | -                | 0,14%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,028   | -         | -9,2%               | 30%        |
| ES_44082 | ES   | 113      | 1,38          | 82,11   | 2.267.234,70  | -                | 2,76%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,012   | -         | 10,8%               | 17%        |
| ES_44096 | ES   | 175      | 1,60          | 109,27  | 759.771,75    | -                | 0,70%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,009   | -         | -13,8%              | 33%        |
| ES_44115 | ES   | 144      | 2,34          | 61,57   | 10.218,70     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,016   | -         | -4,6%               | 22%        |
| ES_44147 | ES   | 486      | 5,68          | 85,61   | 85.238,40     | -                | 0,10%    | 0,00%       | 1    | 0     |         |           |                     |            |



| LAU      | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2 | AREA QUEMADA  | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|----------|------|----------|---------------|---------|---------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| ES_45053 | ES   | 9854     | 27,55         | 357,71  | 1.433.949,60  | -                | 0,40%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,003   | -         | -10,6%              | 21%        |
| ES_45056 | ES   | 4719     | 144,94        | 32,56   | 15.648,74     | -                | 0,05%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,031   | -         | 18,3%               | 10%        |
| ES_45061 | ES   | 3672     | 50,20         | 73,15   | 467.708,12    | -                | 0,64%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,055   | -         | 3,7%                | 20%        |
| ES_45065 | ES   | 288      | 3,73          | 77,12   | 22.136.737,52 | 20.812.583,70    | 28,71%   | 26,99%      | 4    | 2     | 0,052   | 0,026     | -11,9%              | 51%        |
| ES_45070 | ES   | 1806     | 48,50         | 37,24   | 5.237.196,85  | 5.237.196,85     | 14,06%   | 14,06%      | 2    | 2     | 0,054   | 0,054     | -2,6%               | 21%        |
| ES_45071 | ES   | 2148     | 10,98         | 195,61  | 505.834,38    | -                | 0,26%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,010   | -         | -11,3%              | 25%        |
| ES_45072 | ES   | 796      | 8,81          | 90,32   | 3.016,78      | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,011   | -         | -2,5%               | 29%        |
| ES_45075 | ES   | 148      | 0,98          | 151,28  | 9.511,65      | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,007   | -         | -29,2%              | 31%        |
| ES_45078 | ES   | 1765     | 21,47         | 82,21   | 506.344,20    | -                | 0,62%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,012   | -         | -9,6%               | 22%        |
| ES_45085 | ES   | 2632     | 118,37        | 22,24   | 486.326,67    | -                | 2,19%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,045   | -         | 13,4%               | 14%        |
| ES_45087 | ES   | 10151    | 38,81         | 261,57  | 403.895,68    | -                | 0,15%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,004   | -         | -10,2%              | 22%        |
| ES_45094 | ES   | 430      | 6,56          | 65,58   | 8.277,07      | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,015   | -         | -17,6%              | 30%        |
| ES_45096 | ES   | 1258     | 5,84          | 215,57  | 47.442,46     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,005   | -         | -6,3%               | 21%        |
| ES_45099 | ES   | 6103     | 73,56         | 82,97   | 3.692.486,84  | 3.684.547,55     | 4,45%    | 4,44%       | 2    | 1     | 0,024   | 0,012     | 22,9%               | 11%        |
| ES_45106 | ES   | 9881     | 58,81         | 168,00  | 401.354,58    | -                | 0,24%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,012   | -         | -6,3%               | 22%        |
| ES_45107 | ES   | 5222     | 63,90         | 81,72   | 179.412,05    | -                | 0,22%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,012   | -         | 26,7%               | 9%         |
| ES_45108 | ES   | 507      | 12,75         | 39,75   | 281.063,31    | 60.959,63        | 0,71%    | 0,15%       | 3    | 1     | 0,075   | 0,025     | -24,4%              | 35%        |
| ES_45110 | ES   | 1861     | 31,11         | 59,82   | 25.853,96     | -                | 0,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,017   | -         | -22,6%              | 36%        |
| ES_45111 | ES   | 50       | 2,19          | 22,83   | 5.069.115,84  | 5.069.115,84     | 22,20%   | 22,20%      | 1    | 1     | 0,044   | 0,044     | -25,4%              | 82%        |
| ES_45113 | ES   | 1956     | 5,48          | 356,81  | 80.272,01     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,003   | -         | -24,7%              | 37%        |
| ES_45114 | ES   | 605      | 5,42          | 111,67  | 1.010.818,69  | -                | 0,91%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,009   | -         | -11,0%              | 40%        |
| ES_45115 | ES   | 3889     | 55,71         | 69,80   | 241.097,67    | -                | 0,35%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,009   | -         | 7,5%                | 18%        |
| ES_45124 | ES   | 2611     | 16,95         | 154,03  | 727.297,84    | -                | 0,47%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,006   | -         | -7,0%               | 23%        |
| ES_45127 | ES   | 1151     | 51,93         | 22,17   | 1.696.644,25  | -                | 7,65%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,045   | -         | 21,9%               | 14%        |
| ES_45129 | ES   | 126      | 5,15          | 24,48   | 2.010.279,06  | -                | 8,21%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,041   | -         | -22,2%              | 44%        |
| ES_45133 | ES   | 3890     | 24,59         | 158,17  | 2.817.806,27  | 49.816,84        | 1,78%    | 0,03%       | 2    | 1     | 0,013   | 0,006     | -3,5%               | 18%        |
| ES_45135 | ES   | 5021     | 47,31         | 106,12  | 19.332,74     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,019   | -         | -16,0%              | 24%        |
| ES_45137 | ES   | 2164     | 17,69         | 122,33  | 1.362.341,75  | -                | 1,11%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,008   | -         | -9,2%               | 20%        |
| ES_45144 | ES   | 975      | 18,31         | 53,26   | 711.625,41    | -                | 1,34%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,038   | -         | -12,9%              | 32%        |
| ES_45148 | ES   | 247      | 1,82          | 135,69  | 5.135.171,23  | -                | 3,78%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,015   | -         | -34,8%              | 50%        |
| ES_45151 | ES   | 734      | 5,52          | 132,87  | 1.539.503,04  | -                | 1,16%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,015   | -         | -12,7%              | 32%        |
| ES_45152 | ES   | 595      | 5,67          | 104,93  | 132.583,52    | -                | 0,13%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,010   | -         | -29,8%              | 36%        |
| ES_45153 | ES   | 1711     | 16,98         | 100,74  | 62.870,02     | -                | 0,06%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,010   | -         | -21,3%              | 29%        |
| ES_45159 | ES   | 109      | 7,13          | 15,28   | 863.292,94    | -                | 5,65%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,065   | -         | 0,9%                | 36%        |
| ES_45161 | ES   | 29187    | 407,86        | 71,56   | 610.171,74    | -                | 0,85%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,014   | -         | 57,7%               | 6%         |
| ES_45162 | ES   | 648      | 2,77          | 234,02  | 162.619,82    | -                | 0,07%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,004   | -         | -24,0%              | 48%        |
| ES_45165 | ES   | 84102    | 448,33        | 187,59  | 4.230.986,08  | 582.997,72       | 2,26%    | 0,31%       | 5    | 1     | 0,027   | 0,005     | -5,2%               | 19%        |
| ES_45166 | ES   | 1967     | 8,84          | 222,62  | 13.570,97     | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,004   | -         | -17,0%              | 25%        |
| ES_45168 | ES   | 85818    | 367,86        | 233,29  | 24.274.682,37 | 23.124.238,26    | 10,41%   | 9,91%       | 9    | 2     | 0,039   | 0,009     | 3,3%                | 18%        |
| ES_45177 | ES   | 2487     | 11,44         | 217,36  | 218.477,32    | -                | 0,10%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,005   | -         | -19,1%              | 24%        |
| ES_45179 | ES   | 554      | 8,26          | 67,06   | 1.353.436,94  | -                | 2,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,015   | -         | -23,4%              | 35%        |
| ES_45180 | ES   | 4688     | 180,57        | 25,96   | 4.449.027,34  | 4.449.027,34     | 17,14%   | 17,14%      | 1    | 1     | 0,039   | 0,039     | 12,3%               | 14%        |
| ES_45186 | ES   | 3564     | 42,97         | 82,94   | 131.413,38    | -                | 0,16%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,024   | -         | -13,5%              | 24%        |
| ES_45194 | ES   | 71       | 1,09          | 65,10   | 107.506,17    | -                | 0,17%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,031   | -         | 10,9%               | 48%        |
| ES_45195 | ES   | 2534     | 16,42         | 154,34  | 245.446,37    | -                | 0,16%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,013   | -         | -10,4%              | 26%        |
| ES_45200 | ES   | 5715     | 8,40          | 679,99  | 53.329,13     | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,001   | -         | -10,8%              | 19%        |
| ES_46002 | ES   | 1715     | 123,62        | 13,87   | 5.563.161,14  | 5.563.161,14     | 40,10%   | 40,10%      | 2    | 2     | 0,144   | 0,144     | 11,2%               | 20%        |
| ES_46017 | ES   | 46531    | 420,46        | 110,67  | 443.318,04    | 84.382,01        | 0,40%    | 0,08%       | 2    | 1     | 0,018   | 0,009     | 4,0%                | 18%        |
| ES_46018 | ES   | 634      | 14,65         | 43,27   | 5.673.664,53  | 5.673.664,53     | 13,11%   | 13,11%      | 1    | 1     | 0,023   | 0,023     | -21,4%              | 32%        |
| ES_46023 | ES   | 476      | 80,09         | 5,94    | 273.639,44    | 273.639,44       | 4,60%    | 4,60%       | 1    | 1     | 0,168   | 0,168     | 8,4%                | 4%         |
| ES_46026 | ES   | 1636     | 78,31         | 20,89   | 267.110,26    | -                | 1,28%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,096   | -         | 2,0%                | 20%        |
| ES_46038 | ES   | 313      | 2,19          | 143,14  | 7.483.096,28  | 7.483.096,28     | 5,23%    | 5,23%       | 1    | 1     | 0,007   | 0,007     | -29,0%              | 37%        |
| ES_46039 | ES   | 2609     | 121,36        | 21,50   | 1.079.706,84  | 1.079.706,84     | 5,02%    | 5,02%       | 1    | 1     | 0,047   | 0,047     | -5,1%               | 28%        |
| ES_46043 | ES   | 166      | 20,95         | 7,93    | 351.419,29    | 351.419,29       | 4,43%    | 4,43%       | 1    | 1     | 0,126   | 0,126     | -14,4%              | 31%        |
| ES_46044 | ES   | 5228     | 11,69         | 447,32  | 903.346,40    | -                | 0,20%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,004   | -         | -3,5%               | 24%        |
| ES_46045 | ES   | 1590     | 55,16         | 28,83   | 269.203,04    | -                | 0,93%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,104   | -         | -3,6%               | 32%        |
| ES_46046 | ES   | 1466     | 88,85         | 16,50   | 983.538,64    | 845.360,39       | 5,96%    | 5,12%       | 2    | 1     | 0,121   | 0,061     | 7,8%                | 26%        |
| ES_46058 | ES   | 2315     | 537,57        | 4,31    | 1.340,17      | -                | 0,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,232   | -         | 5,2%                | 31%        |
| ES_46059 | ES   | 1558     | 78,84         | 19,76   | 34.073,06     | -                | 0,17%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,051   | -         | -6,0%               | 25%        |
| ES_46069 | ES   | 188      | 89,08         | 2,11    | 130.651,82    | -                | 6,19%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,474   | -         | -8,3%               | 53%        |
| ES_46072 | ES   | 4147     | 42,66         | 97,21   | 13.323,72     | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,010   | -         | -6,9%               | 24%        |
| ES_46079 | ES   | 435      | 6,66          | 65,33   | 2.629.782,55  | -                | 4,03%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,031   | -         | -11,4%              | 27%        |
| ES_46081 | ES   | 13340    | 598,74        | 22,28   | 7.200,03      | -                | 0,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,045   | -         | -5,3%               | 20%        |
| ES_46083 | ES   | 20787    | 352,71        | 58,93   | 19.544.303,81 | 19.544.303,81    | 33,16%   | 33,16%      | 1    | 1     | 0,017   | 0,017     | 0,5%                | 19%        |
| ES_46085 | ES   | 16087    | 355,76        | 45,22   | 27.574,93     | -                | 0,06%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,022   | -         | 3,9%                | 18%        |
| ES_46091 | ES   | 151      | 28,09         | 5,38    | 2.531.197,27  | 2.531.197,27     | 47,08%   | 47,08%      | 1    | 1     | 0,186   | 0,186     | -14,2%              | 25%        |
| ES_46093 | ES   | 2958     | 83,16         | 35,57   | 183.277,13    | -                | 0,52%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,028   | -         | 7,2%                | 9%         |
| ES_46100 | ES   | 317      | 49,98         | 6,34    | 2.019.216,95  | 2.019.216,95     | 31,83%   | 31,83%      | 1    | 1     | 0,158   | 0,158     | -21,7%              | 27%        |
| ES_46104 | ES   | 2213     | 50,01         | 44,25   | 345.287,48    | 48.439,90        | 0,78%    | 0,11%       | 3    | 1     | 0,068   | 0,023     | -10,5%              | 26%        |
| ES_46107 | ES   | 2456     | 56,66         | 43,35   | 6.444.586,44  | 6.444.586,44     | 14,87%   | 14,87%      | 1    | 1     | 0,023   | 0,023     | -12,2%              | 24%        |
| ES_46111 | ES   | 16873    | 94,61         | 178,35  | 38.369,24     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,011   | -         | 11,9%               | 14%        |
| ES_46118 | ES   | 4911     | 20,25         | 242,50  | 23.387,44     | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,004   | -         | -17,7%              | 22%        |
| ES_46131 | ES   | 77916    | 1.281,48      | 60,80   | 10.362.684,46 | 10.236.858,60    | 17,04%   | 16,84%      | 2    | 1     | 0,033   | 0,016     | -1,0%               | 18%        |
| ES_46132 | ES   | 2776     | 184,85        | 15,02   | 91.147,92     | -                | 0,61%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,067   | -         | -1,8%               | 19%        |
| ES_46142 | ES   | 811      | 8,58          | 94,55   | 354.869,57    | -                | 0,38%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,011   | -         | -18,3%              | 36%        |
| ES_46145 | ES   | 29982    | 391,74        | 76,54   | 36.228,13     | -                | 0,05%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,026   | -         | 1,7%                | 19%        |
| ES_46146 | ES   | 2256     | 135,47        | 16,65   | 399.962,60    | -                | 2,40%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,120   | -         | -2,8%               | 19%        |
| ES_46150 | ES   | 2319     | 56,54         | 41,02   | 12.022.162,69 | 12.010.228,48    | 29,31%   | 29,28%      | 2    | 1     | 0,049   | 0,024     | -8,6%               | 21%        |
| ES_46153 | ES   | 567      | 84,74         | 6,69    | 4.165.087,73  | 4.165.087,73     | 62,25%   | 62,25%      | 1    | 1     | 0,149   | 0,149     | -0,5%               | 23%        |
| ES_46170 | ES   | 4380     | 29,11         | 150,44  | 26.017,39     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,007   | -         | -7,9%               | 21%        |
| ES_46173 | ES   | 1630     | 225,45        | 7,23    | 71.848,78     | -                | 0,99%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,138   | -         | -11,6%              | 21%        |
| ES_46175 | ES   | 567      | 67,92         | 8,35    | 2.212.183,07  | 2.212.183,07     | 26,50%   | 26,50%      | 1    | 1     | 0,120   | 0,120     | -15,1%              | 28%        |
| ES_46181 | ES   | 25799    | 430,08        | 59,99   | 33.829,32     | -                | 0,06%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,017   | -         | -9,2%               | 20%        |
| ES_46182 | ES   | 2294     | 62,31         | 36,82   | 92.489,22     | -                | 0,25%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,054   | -         | 51,2%               | 18%        |
| ES_46185 | ES   | 436      | 38,80         | 11,24   | 64.895,55     | -                | 0,58%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,089   | -         | -11,0%              | 28%        |
| ES_46187 | ES   | 1750     | 125,66        | 13,93   | 6.846,81      | 6.846,81         | 0,05%    | 0,05%       | 2    | 2     | 0,144   | 0,144     | -5,6%               | 26%        |
| ES_46194 | ES   | 22195    | 259,08        | 85,67   | 92.655,63     | -                | 0,11%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,012   | -         | 10,5%               | 17%        |
| ES_46196 | ES   | 156      | 14,40         | 10,83   | 7.202.283,35  | 7.202.283,35     | 66,49%   | 66,49%      | 1    | 1     | 0,092   | 0,092     | -14,                |            |

| LAU      | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2 | AREA QUEMADA   | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|----------|------|----------|---------------|---------|----------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| ES_48037 | ES   | 833      | 18,75         | 44,42   | 32.154,25      | -                | 0,07%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,023   | -         | -1,9%               | 22%        |
| ES_48058 | ES   | 1159     | 49,45         | 23,44   | 76.035,29      | -                | 0,32%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,043   | -         | -2,4%               | 25%        |
| ES_48060 | ES   | 5021     | 110,90        | 45,27   | 166.490,23     | -                | 0,37%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,044   | -         | 1,1%                | 22%        |
| ES_48070 | ES   | 654      | 25,31         | 25,84   | 31.200,59      | -                | 0,12%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,039   | -         | -4,0%               | 27%        |
| ES_48071 | ES   | 7342     | 347,25        | 21,14   | 626.378,38     | -                | 2,96%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,047   | -         | -0,9%               | 20%        |
| ES_48080 | ES   | 11907    | 927,77        | 12,83   | 51.063,91      | -                | 0,40%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,156   | -         | -2,6%               | 22%        |
| ES_48083 | ES   | 8537     | 1.033,00      | 8,26    | 362.011,33     | -                | 4,38%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,363   | -         | 1,5%                | 29%        |
| ES_48087 | ES   | 520      | 19,94         | 26,08   | 176.618,42     | -                | 0,68%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,038   | -         | -3,2%               | 24%        |
| ES_48090 | ES   | 7642     | 349,45        | 21,87   | 3.325.819,35   | 3.325.819,35     | 15,21%   | 15,21%      | 1    | 1     | 0,046   | 0,046     | 0,8%                | 24%        |
| ES_48096 | ES   | 8322     | 268,66        | 30,98   | 1.479.436,43   | 1.284.410,26     | 4,78%    | 4,15%       | 2    | 1     | 0,065   | 0,032     | 0,8%                | 22%        |
| ES_49003 | ES   | 1090     | 20,04         | 54,39   | 43.960,95      | 1.268,16         | 0,08%    | 0,00%       | 2    | 1     | 0,037   | 0,018     | -6,3%               | 32%        |
| ES_49004 | ES   | 108      | 7,94          | 13,60   | 85.411,29      | 85.411,29        | 0,63%    | 0,63%       | 1    | 1     | 0,074   | 0,074     | -21,7%              | 57%        |
| ES_49007 | ES   | 394      | 8,71          | 45,21   | 6.077.289,86   | 6.074.796,94     | 13,44%   | 13,44%      | 2    | 1     | 0,044   | 0,022     | -3,4%               | 46%        |
| ES_49008 | ES   | 410      | 5,38          | 76,20   | 966.975,59     | -                | 1,27%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,013   | -         | -27,3%              | 49%        |
| ES_49017 | ES   | 263      | 6,18          | 42,56   | 125.085,56     | -                | 0,29%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,023   | -         | -5,4%               | 46%        |
| ES_49018 | ES   | 277      | 4,59          | 60,37   | 59.866.415,77  | 56.639.916,68    | 99,17%   | 93,82%      | 4    | 1     | 0,066   | 0,017     | -25,5%              | 57%        |
| ES_49023 | ES   | 999      | 5,26          | 189,93  | 556.011,34     | -                | 0,29%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,016   | -         | -17,4%              | 36%        |
| ES_49027 | ES   | 121      | 6,98          | 17,33   | 1.081.439,92   | 1.081.439,92     | 6,24%    | 6,24%       | 1    | 1     | 0,058   | 0,058     | -33,1%              | 55%        |
| ES_49028 | ES   | 102      | 6,84          | 14,92   | 7.598,01       | -                | 0,05%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,067   | -         | -22,1%              | 50%        |
| ES_49032 | ES   | 295      | 10,81         | 27,30   | 14.820.624,89  | 14.770.335,82    | 54,29%   | 54,10%      | 2    | 1     | 0,073   | 0,037     | -25,5%              | 57%        |
| ES_49036 | ES   | 489      | 9,03          | 54,13   | 937.587,85     | 937.587,85       | 1,73%    | 1,73%       | 1    | 1     | 0,018   | 0,018     | -27,3%              | 55%        |
| ES_49037 | ES   | 189      | 5,78          | 32,71   | 960.673,11     | 960.673,11       | 2,94%    | 2,94%       | 1    | 1     | 0,031   | 0,031     | -17,1%              | 42%        |
| ES_49050 | ES   | 540      | 6,94          | 77,85   | 69.759,04      | -                | 0,09%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,013   | -         | -18,9%              | 37%        |
| ES_49057 | ES   | 119      | 3,78          | 31,45   | 10.802.043,21  | 10.802.043,21    | 34,34%   | 34,34%      | 1    | 1     | 0,032   | 0,032     | -11,2%              | 44%        |
| ES_49063 | ES   | 334      | 6,12          | 54,62   | 2.160.838,00   | 2.160.838,00     | 3,96%    | 3,96%       | 1    | 1     | 0,018   | 0,018     | -18,3%              | 41%        |
| ES_49065 | ES   | 1144     | 16,73         | 68,38   | 16.286.693,50  | 12.896.610,11    | 23,82%   | 18,86%      | 4    | 2     | 0,058   | 0,029     | -22,0%              | 41%        |
| ES_49066 | ES   | 472      | 5,35          | 88,25   | 76.384.442,25  | 76.312.374,98    | 86,55%   | 86,47%      | 4    | 3     | 0,045   | 0,034     | -20,9%              | 46%        |
| ES_49067 | ES   | 358      | 7,45          | 48,03   | 39.671.230,04  | 39.671.230,04    | 82,60%   | 82,60%      | 2    | 2     | 0,042   | 0,042     | -23,5%              | 45%        |
| ES_49068 | ES   | 433      | 4,66          | 92,99   | 78.276.201,16  | 74.446.126,74    | 84,17%   | 80,05%      | 6    | 3     | 0,065   | 0,032     | -23,1%              | 48%        |
| ES_49069 | ES   | 330      | 2,16          | 152,99  | 12.064.510,26  | 11.805.117,34    | 7,89%    | 7,72%       | 7    | 1     | 0,046   | 0,007     | -20,1%              | 58%        |
| ES_49071 | ES   | 792      | 5,97          | 132,55  | 14.117.662,78  | 14.117.662,78    | 10,65%   | 10,65%      | 1    | 1     | 0,008   | 0,008     | -16,6%              | 41%        |
| ES_49078 | ES   | 131      | 6,52          | 20,10   | 263.252,91     | 263.252,91       | 1,31%    | 1,31%       | 1    | 1     | 0,050   | 0,050     | -42,0%              | 47%        |
| ES_49079 | ES   | 94       | 4,56          | 20,63   | 14.599.623,91  | 13.796.632,70    | 70,78%   | 66,88%      | 2    | 1     | 0,097   | 0,048     | -21,0%              | 49%        |
| ES_49085 | ES   | 1014     | 11,40         | 88,93   | 38.690.519,27  | 38.580.713,91    | 43,51%   | 43,38%      | 2    | 1     | 0,022   | 0,011     | -26,7%              | 32%        |
| ES_49087 | ES   | 472      | 6,09          | 77,51   | 23.903.956,98  | 23.903.956,98    | 30,84%   | 30,84%      | 2    | 2     | 0,026   | 0,026     | -24,2%              | 56%        |
| ES_49091 | ES   | 246      | 5,99          | 41,07   | 187.273,68     | -                | 0,46%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,024   | -         | -18,5%              | 43%        |
| ES_49092 | ES   | 112      | 3,51          | 31,90   | 964.363,37     | -                | 3,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,031   | -         | -36,4%              | 49%        |
| ES_49094 | ES   | 232      | 2,14          | 108,40  | 38.896.602,08  | 15.594.227,67    | 35,88%   | 14,39%      | 45   | 3     | 0,415   | 0,028     | -27,7%              | 45%        |
| ES_49097 | ES   | 81       | 1,60          | 50,63   | 165.568,65     | -                | 0,33%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,020   | -         | -25,0%              | 47%        |
| ES_49098 | ES   | 196      | 4,45          | 44,00   | 5.482.563,73   | 2.339.070,83     | 12,46%   | 5,32%       | 2    | 1     | 0,045   | 0,023     | -23,1%              | 57%        |
| ES_49099 | ES   | 97       | 4,48          | 21,65   | 14.224.866,05  | 13.563.644,71    | 65,69%   | 62,64%      | 5    | 4     | 0,231   | 0,185     | -28,1%              | 42%        |
| ES_49100 | ES   | 304      | 3,21          | 94,61   | 8.359.717,92   | -                | 8,84%    | 0,00%       | 7    | 0     | 0,074   | -         | -14,1%              | 46%        |
| ES_49101 | ES   | 146      | 4,04          | 36,13   | 742.488,65     | -                | 2,05%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,028   | -         | -28,8%              | 45%        |
| ES_49104 | ES   | 320      | 2,93          | 109,08  | 60.786.363,50  | 59.564.295,88    | 55,73%   | 54,61%      | 2    | 1     | 0,018   | 0,009     | -20,0%              | 53%        |
| ES_49110 | ES   | 355      | 2,74          | 129,43  | 1.504.125,42   | 1.504.125,42     | 1,16%    | 1,16%       | 1    | 1     | 0,008   | 0,008     | -11,3%              | 50%        |
| ES_49112 | ES   | 136      | 2,12          | 64,17   | 985.074,12     | -                | 1,54%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,016   | -         | -4,9%               | 45%        |
| ES_49116 | ES   | 354      | 8,66          | 40,87   | 25.628.058,61  | 25.512.103,76    | 62,71%   | 62,42%      | 3    | 2     | 0,073   | 0,049     | -18,2%              | 48%        |
| ES_49117 | ES   | 430      | 12,55         | 34,26   | 1.650.335,91   | 1.650.335,91     | 4,82%    | 4,82%       | 1    | 1     | 0,029   | 0,029     | -21,8%              | 44%        |
| ES_49120 | ES   | 47       | 1,36          | 34,55   | 5.302.697,97   | 5.302.697,97     | 15,35%   | 15,35%      | 1    | 1     | 0,029   | 0,029     | -42,7%              | 62%        |
| ES_49124 | ES   | 265      | 3,98          | 66,59   | 178.217,91     | -                | 0,27%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,015   | -         | -14,5%              | 35%        |
| ES_49130 | ES   | 155      | 8,64          | 17,94   | 1.555.475,74   | 1.555.475,74     | 8,67%    | 8,67%       | 1    | 1     | 0,056   | 0,056     | -33,2%              | 55%        |
| ES_49133 | ES   | 289      | 4,23          | 68,31   | 231,17         | 231,17           | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 1     | 0,015   | 0,015     | -24,9%              | 47%        |
| ES_49135 | ES   | 593      | 8,15          | 72,78   | 5.647.267,53   | 5.083.865,78     | 7,76%    | 6,99%       | 4    | 1     | 0,055   | 0,014     | -23,6%              | 43%        |
| ES_49138 | ES   | 197      | 2,72          | 72,41   | 42.375.619,24  | 41.711.902,38    | 58,52%   | 57,60%      | 3    | 2     | 0,041   | 0,028     | -33,2%              | 58%        |
| ES_49139 | ES   | 165      | 3,29          | 50,09   | 37.057.739,72  | 36.351.721,89    | 73,98%   | 72,57%      | 2    | 1     | 0,040   | 0,020     | -25,7%              | 56%        |
| ES_49143 | ES   | 241      | 6,59          | 36,60   | 20.950,53      | -                | 0,06%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,027   | -         | -16,0%              | 37%        |
| ES_49145 | ES   | 207      | 1,98          | 104,36  | 6.000.548,18   | -                | 5,75%    | 0,00%       | 7    | 0     | 0,067   | -         | -31,7%              | 51%        |
| ES_49152 | ES   | 508      | 3,16          | 160,55  | 938.022,82     | -                | 0,58%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,012   | -         | -22,6%              | 38%        |
| ES_49154 | ES   | 99       | 2,26          | 43,88   | 11.489.072,63  | 3.045.042,02     | 26,18%   | 6,94%       | 16   | 1     | 0,365   | 0,023     | -37,3%              | 55%        |
| ES_49157 | ES   | 179      | 6,05          | 29,59   | 12.049.263,05  | 12.030.504,35    | 40,71%   | 40,65%      | 2    | 1     | 0,068   | 0,034     | -7,3%               | 42%        |
| ES_49162 | ES   | 172      | 0,86          | 199,74  | 103.841.039,91 | 90.721.102,59    | 51,99%   | 45,42%      | 18   | 2     | 0,090   | 0,010     | -25,2%              | 44%        |
| ES_49164 | ES   | 158      | 6,31          | 25,04   | 7.647.255,12   | 7.647.255,12     | 30,55%   | 30,55%      | 1    | 1     | 0,040   | 0,040     | -15,1%              | 37%        |
| ES_49166 | ES   | 1377     | 16,79         | 82,02   | 28.559,24      | -                | 0,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,012   | -         | -12,5%              | 26%        |
| ES_49167 | ES   | 182      | 7,05          | 25,83   | 16.068.487,72  | 16.068.487,72    | 62,22%   | 62,22%      | 1    | 1     | 0,039   | 0,039     | -28,1%              | 55%        |
| ES_49173 | ES   | 325      | 5,83          | 55,72   | 2.101.446,27   | -                | 3,77%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,018   | -         | -32,3%              | 51%        |
| ES_49174 | ES   | 119      | 2,57          | 46,22   | 392.211,27     | -                | 0,85%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,065   | -         | -31,2%              | 47%        |
| ES_49176 | ES   | 619      | 5,53          | 111,90  | 94.493.044,37  | 93.115.537,80    | 84,45%   | 83,22%      | 6    | 4     | 0,054   | 0,036     | -27,1%              | 49%        |
| ES_49177 | ES   | 238      | 4,43          | 53,77   | 3.188.743,21   | 3.106.675,18     | 5,93%    | 5,78%       | 3    | 1     | 0,056   | 0,019     | -24,9%              | 42%        |
| ES_49179 | ES   | 415      | 12,69         | 32,71   | 38.436,08      | -                | 0,12%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,031   | -         | -18,6%              | 30%        |
| ES_49180 | ES   | 150      | 2,73          | 55,03   | 7.124.633,74   | 7.124.633,74     | 12,95%   | 12,95%      | 1    | 1     | 0,018   | 0,018     | -20,6%              | 45%        |
| ES_49181 | ES   | 317      | 2,05          | 154,85  | 70.262,91      | 15.504,31        | 0,05%    | 0,01%       | 2    | 1     | 0,013   | 0,006     | -27,0%              | 52%        |
| ES_49184 | ES   | 165      | 4,50          | 36,65   | 566.637,77     | 566.637,77       | 1,55%    | 1,55%       | 1    | 1     | 0,027   | 0,027     | -21,1%              | 44%        |
| ES_49189 | ES   | 209      | 2,77          | 75,47   | 15.752.520,23  | 14.706.747,37    | 20,87%   | 19,49%      | 13   | 3     | 0,172   | 0,040     | -26,1%              | 35%        |
| ES_49193 | ES   | 435      | 8,95          | 48,61   | 1.038.859,98   | 961.454,19       | 2,14%    | 1,98%       | 2    | 1     | 0,041   | 0,021     | -24,6%              | 45%        |
| ES_49201 | ES   | 268      | 12,61         | 21,25   | 13.071.006,20  | 13.071.006,20    | 61,50%   | 61,50%      | 1    | 1     | 0,047   | 0,047     | -25,1%              | 53%        |
| ES_49202 | ES   | 178      | 3,42          | 52,10   | 130.694,38     | -                | 0,25%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,019   | -         | -23,3%              | 43%        |
| ES_49204 | ES   | 52       | 5,29          | 9,82    | 7.642.995,34   | 7.642.995,34     | 77,82%   | 77,82%      | 1    | 1     | 0,102   | 0,102     | -35,0%              | 62%        |
| ES_49205 | ES   | 349      | 18,78         | 18,58   | 2.579.337,21   | 2.579.337,21     | 13,88%   | 13,88%      | 1    | 1     | 0,054   | 0,054     | -26,4%              | 54%        |
| ES_49206 | ES   | 856      | 11,16         | 76,67   | 6.645.705,18   | 6.066.171,40     | 8,67%    | 7,91%       | 2    | 1     | 0,026   | 0,013     | -26,3%              | 40%        |
| ES_49207 | ES   | 242      | 7,37          | 32,82   | 9.275,21       | -                | 0,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,030   | -         | -23,7%              | 45%        |
| ES_49208 | ES   | 323      | 6,05          | 53,37   | 184.851,20     | 184.851,20       | 0,35%    | 0,35%       | 2    | 2     | 0,037   | 0,037     | -31,3%              | 56%        |
| ES_49209 | ES   | 447      | 6,94          | 64,38   | 5.139,34       | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,016   | -         | -29,4%              | 45%        |
| ES_49214 | ES   | 761      | 6,76          | 112,64  | 78.107.527,11  | 78.107.527,11    | 69,35%   | 69,35%      | 3    | 3     | 0,027   | 0,027     | -13,4%              | 38%        |
| ES_49223 | ES   | 851      | 9,07          | 93,84   | 3.218.838,47   | -                | 3,43%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,021   | -         | -16,7%              | 41%        |
| ES_49224 | ES   | 175      | 6,77          | 25,83   | 10.332.675,30  | 9.945.044,41     | 40,00%   | 38,50%      | 2    | 1     | 0,077   | 0,039     | -5,9%               | 36%        |
| ES_4     |      |          |               |         |                |                  |          |             |      |       |         |           |                     |            |

| LAU      | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2 | AREA QUEMADA  | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|----------|------|----------|---------------|---------|---------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| ES_50085 | ES   | 214      | 18,90         | 11,32   | 301.359,50    | -                | 2,66%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,088   | -         | 0,5%                | 37%        |
| ES_50087 | ES   | 37       | 2,68          | 13,79   | 24.320,24     | 24.320,24        | 0,18%    | 0,18%       | 1    | 1     | 0,073   | 0,073     | -5,1%               | 46%        |
| ES_50095 | ES   | 17149    | 27,92         | 614,33  | 2.037.148,23  | -                | 0,33%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,008   | -         | -0,9%               | 20%        |
| ES_50096 | ES   | 31       | 0,75          | 41,57   | 3.731.944,05  | 3.731.944,05     | 8,98%    | 8,98%       | 1    | 1     | 0,024   | 0,024     | -41,5%              | 48%        |
| ES_50102 | ES   | 1062     | 10,36         | 102,46  | 3.632.675,38  | -                | 3,55%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,010   | -         | -15,9%              | 31%        |
| ES_50137 | ES   | 1102     | 6,16          | 178,78  | 5.269.451,73  | 5.269.451,73     | 2,95%    | 2,95%       | 1    | 1     | 0,006   | 0,006     | -17,7%              | 34%        |
| ES_50140 | ES   | 196      | 12,53         | 15,64   | 251.269,32    | 251.269,32       | 1,61%    | 1,61%       | 1    | 1     | 0,064   | 0,064     | 5,9%                | 38%        |
| ES_50148 | ES   | 347      | 2,73          | 127,15  | 2.095.270,49  | -                | 1,65%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,008   | -         | -13,5%              | 32%        |
| ES_50154 | ES   | 177      | 5,18          | 34,15   | 288.599,42    | -                | 0,85%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,029   | -         | 7,9%                | 29%        |
| ES_50163 | ES   | 6430     | 58,86         | 109,23  | 456.313,98    | -                | 0,42%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,009   | -         | 27,4%               | 7%         |
| ES_50165 | ES   | 2272     | 7,40          | 306,95  | 13.305.594,83 | 12.942.907,28    | 4,33%    | 4,22%       | 4    | 1     | 0,013   | 0,003     | -8,3%               | 25%        |
| ES_50167 | ES   | 225      | 3,74          | 60,12   | 1.279.545,00  | -                | 2,13%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,017   | -         | 1,4%                | 35%        |
| ES_50173 | ES   | 161      | 2,87          | 56,09   | 46.159,41     | -                | 0,08%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,018   | -         | -15,3%              | 41%        |
| ES_50178 | ES   | 281      | 5,30          | 52,99   | 41.103.292,26 | 41.103.292,26    | 77,57%   | 77,57%      | 1    | 1     | 0,019   | 0,019     | -37,4%              | 41%        |
| ES_50185 | ES   | 204      | 3,74          | 54,60   | 67.263,76     | -                | 0,12%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,018   | -         | 5,2%                | 21%        |
| ES_50189 | ES   | 1028     | 9,27          | 110,84  | 8.302.972,17  | 7.507.380,66     | 7,49%    | 6,77%       | 2    | 1     | 0,018   | 0,009     | -2,5%               | 27%        |
| ES_50194 | ES   | 101      | 5,05          | 20,00   | 527.005,79    | -                | 2,64%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,050   | -         | -15,1%              | 42%        |
| ES_50197 | ES   | 91       | 1,78          | 51,03   | 78.096,27     | -                | 0,15%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,020   | -         | -15,0%              | 46%        |
| ES_50198 | ES   | 47       | 3,73          | 12,60   | 122.030,76    | -                | 0,97%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,079   | -         | -13,0%              | 38%        |
| ES_50206 | ES   | 553      | 5,03          | 110,02  | 2.587.693,08  | 2.587.693,08     | 2,35%    | 2,35%       | 1    | 1     | 0,009   | 0,009     | -15,1%              | 24%        |
| ES_50217 | ES   | 566      | 22,48         | 25,17   | 1.045.749,71  | -                | 4,15%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,040   | -         | -8,6%               | 25%        |
| ES_50223 | ES   | 1009     | 54,11         | 18,65   | 106.624,57    | -                | 0,57%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,054   | -         | -14,7%              | 34%        |
| ES_50245 | ES   | 70       | 0,69          | 102,00  | 101.760,28    | -                | 0,10%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,010   | -         | -46,6%              | 46%        |
| ES_50251 | ES   | 10683    | 43,34         | 246,51  | 3.565.706,82  | 3.565.706,82     | 1,45%    | 1,45%       | 1    | 1     | 0,004   | 0,004     | -3,9%               | 23%        |
| ES_50253 | ES   | 554      | 16,58         | 33,40   | 320.010,56    | 320.010,56       | 0,96%    | 0,96%       | 1    | 1     | 0,030   | 0,030     | 10,8%               | 29%        |
| ES_50265 | ES   | 82       | 4,53          | 18,11   | 1.114.772,10  | 1.114.772,10     | 6,15%    | 6,15%       | 1    | 1     | 0,055   | 0,055     | 7,9%                | 30%        |
| ES_50280 | ES   | 316      | 11,37         | 27,79   | 22.636.626,40 | 22.636.626,40    | 81,45%   | 81,45%      | 1    | 1     | 0,036   | 0,036     | -22,0%              | 37%        |
| ES_50285 | ES   | 839      | 13,18         | 63,65   | 1.125.438,75  | -                | 1,77%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,016   | -         | 0,2%                | 24%        |
| ES_50287 | ES   | 288      | 7,03          | 40,97   | 8.889.710,44  | 8.889.710,44     | 21,70%   | 21,70%      | 1    | 1     | 0,024   | 0,024     | -26,2%              | 32%        |
| ES_50290 | ES   | 390      | 4,98          | 78,32   | 1.560.635,27  | -                | 1,99%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,013   | -         | -30,4%              | 35%        |
| ES_50293 | ES   | 431      | 4,70          | 91,68   | 2.640.777,19  | 2.640.777,19     | 2,88%    | 2,88%       | 1    | 1     | 0,011   | 0,011     | -25,0%              | 43%        |
| ES_50297 | ES   | 683949   | 701,10        | 975,54  | 25.129.166,52 | 14.921.855,73    | 2,58%    | 1,53%       | 14   | 2     | 0,014   | 0,002     | 1,4%                | 22%        |
| ES_50298 | ES   | 8639     | 25,95         | 332,86  | 601.276,16    | -                | 0,18%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,003   | -         | 13,6%               | 15%        |
| FR_03052 | FR   | 1093     | 53,73         | 20,34   | 115.747,12    | -                | 0,57%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,049   | -         | 2,5%                | 19%        |
| FR_03055 | FR   | 966      | 33,75         | 28,62   | 466.607,66    | -                | 1,63%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,035   | -         | -0,8%               | 24%        |
| FR_03185 | FR   | 34361    | 1.682,73      | 20,42   | 3.845,01      | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,049   | -         | -13,0%              | 24%        |
| FR_03217 | FR   | 761      | 28,96         | 26,27   | 247.605,62    | -                | 0,94%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,038   | -         | 3,4%                | 21%        |
| FR_05091 | FR   | 41       | 3,80          | 10,78   | 49.238,29     | -                | 0,46%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,093   | -         | -18,0%              | 32%        |
| FR_07004 | FR   | 81       | 6,55          | 12,36   | 253.093,43    | -                | 2,05%    | 0,00%       | 8    | 0     | 0,647   | -         | -13,8%              | 26%        |
| FR_07006 | FR   | 158      | 16,92         | 9,34    | 515.976,26    | -                | 5,53%    | 0,00%       | 7    | 0     | 0,750   | -         | 0,0%                | 25%        |
| FR_07011 | FR   | 894      | 40,10         | 22,29   | 43.144,33     | -                | 0,19%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,045   | -         | 54,9%               | 29%        |
| FR_07012 | FR   | 377      | 20,24         | 18,63   | 26.561,81     | -                | 0,14%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,107   | -         | -8,9%               | 28%        |
| FR_07018 | FR   | 44       | 1,26          | 35,03   | 684.375,31    | -                | 1,95%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,086   | -         | 0,0%                | 43%        |
| FR_07019 | FR   | 12479    | 862,47        | 14,47   | 1.112.664,83  | 1.112.664,83     | 7,69%    | 7,69%       | 1    | 1     | 0,069   | 0,069     | 8,6%                | 31%        |
| FR_07023 | FR   | 374      | 19,59         | 19,09   | 1.665.876,69  | -                | 8,73%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,052   | -         | 13,0%               | 39%        |
| FR_07025 | FR   | 206      | 8,33          | 24,72   | 539.520,96    | -                | 2,18%    | 0,00%       | 6    | 0     | 0,243   | -         | -8,8%               | 29%        |
| FR_07032 | FR   | 164      | 8,84          | 18,55   | 39.090,36     | -                | 0,21%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,108   | -         | 15,5%               | 18%        |
| FR_07038 | FR   | 49       | 1,50          | 32,71   | 615.458,20    | -                | 1,88%    | 0,00%       | 6    | 0     | 0,183   | -         | 19,5%               | 41%        |
| FR_07045 | FR   | 522      | 13,69         | 38,12   | 58.471,39     | -                | 0,15%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,079   | -         | 9,9%                | 38%        |
| FR_07049 | FR   | 54       | 5,14          | 10,51   | 58.759,33     | -                | 0,56%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,095   | -         | -1,8%               | 43%        |
| FR_07053 | FR   | 523      | 44,97         | 11,63   | 508.561,56    | -                | 4,37%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,086   | -         | 16,2%               | 28%        |
| FR_07073 | FR   | 520      | 51,62         | 10,07   | 171.495,68    | -                | 1,70%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,298   | -         | -2,8%               | 20%        |
| FR_07074 | FR   | 151      | 14,42         | 10,47   | 19.287,13     | -                | 0,18%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,191   | -         | 14,4%               | 36%        |
| FR_07077 | FR   | 254      | 15,24         | 16,67   | 150.721,80    | -                | 0,90%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,180   | -         | 1,6%                | 27%        |
| FR_07085 | FR   | 619      | 32,89         | 18,82   | 2.523,25      | -                | 0,01%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,106   | -         | 14,0%               | 27%        |
| FR_07092 | FR   | 46       | 4,70          | 9,79    | 296.464,36    | -                | 3,03%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,306   | -         | -13,2%              | 20%        |
| FR_07093 | FR   | 275      | 12,58         | 21,85   | 2.004.017,48  | -                | 9,17%    | 0,00%       | 17   | 0     | 0,778   | -         | -0,4%               | 36%        |
| FR_07096 | FR   | 371      | 15,00         | 24,73   | 128.036,15    | -                | 0,52%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,081   | -         | -5,6%               | 32%        |
| FR_07098 | FR   | 81       | 6,26          | 12,93   | 1.866.985,29  | -                | 14,44%   | 0,00%       | 20   | 0     | 1,547   | -         | -9,0%               | 23%        |
| FR_07101 | FR   | 911      | 33,45         | 27,23   | 76.877,64     | -                | 0,28%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,037   | -         | 7,7%                | 33%        |
| FR_07104 | FR   | 87       | 5,59          | 15,56   | 610.679,36    | -                | 3,92%    | 0,00%       | 11   | 0     | 0,707   | -         | -17,1%              | 41%        |
| FR_07107 | FR   | 1273     | 52,14         | 24,41   | 16.704,52     | -                | 0,07%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,041   | -         | 6,9%                | 37%        |
| FR_07109 | FR   | 297      | 24,10         | 12,32   | 68.565,19     | -                | 0,56%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,162   | -         | -12,6%              | 33%        |
| FR_07115 | FR   | 671      | 37,62         | 17,84   | 51.776,40     | -                | 0,29%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,056   | -         | 17,3%               | 48%        |
| FR_07120 | FR   | 61       | 4,22          | 14,45   | 39.564,59     | -                | 0,27%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,138   | -         | -29,1%              | 41%        |
| FR_07126 | FR   | 1171     | 16,88         | 69,37   | 3.275.445,42  | -                | 4,72%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,043   | -         | 25,4%               | 22%        |
| FR_07129 | FR   | 2349     | 89,47         | 26,25   | 101.941,68    | -                | 0,39%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,038   | -         | -6,9%               | 36%        |
| FR_07131 | FR   | 452      | 45,10         | 10,02   | 279.274,79    | -                | 2,79%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,100   | -         | 18,6%               | 21%        |
| FR_07132 | FR   | 1587     | 220,05        | 7,21    | 11.704,72     | -                | 0,16%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,139   | -         | -12,1%              | 30%        |
| FR_07134 | FR   | 1019     | 115,31        | 8,84    | 339.957,58    | -                | 3,85%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,226   | -         | 14,9%               | 30%        |
| FR_07136 | FR   | 104      | 7,74          | 13,43   | 40.367,83     | -                | 0,30%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,074   | -         | -21,8%              | 33%        |
| FR_07138 | FR   | 2226     | 147,85        | 15,06   | 3.509.120,43  | 3.509.120,43     | 23,31%   | 23,31%      | 1    | 1     | 0,066   | 0,066     | 18,1%               | 24%        |
| FR_07139 | FR   | 105      | 7,58          | 13,86   | 151.404,25    | -                | 1,09%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,144   | -         | -15,3%              | 37%        |
| FR_07144 | FR   | 47       | 5,23          | 8,98    | 189.891,71    | -                | 2,11%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,223   | -         | 46,9%               | 32%        |
| FR_07145 | FR   | 1160     | 71,61         | 16,20   | 3.588.089,72  | 3.588.089,72     | 22,15%   | 22,15%      | 1    | 1     | 0,062   | 0,062     | 21,3%               | 19%        |
| FR_07147 | FR   | 242      | 6,43          | 37,66   | 898.401,80    | -                | 2,39%    | 0,00%       | 6    | 0     | 0,159   | -         | 0,4%                | 21%        |
| FR_07148 | FR   | 146      | 6,67          | 21,90   | 604,78        | 604,78           | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 1     | 0,046   | 0,046     | -5,2%               | 36%        |
| FR_07149 | FR   | 284      | 17,82         | 15,94   | 199.123,06    | -                | 1,25%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,063   | -         | -15,0%              | 59%        |
| FR_07150 | FR   | 556      | 33,91         | 29,10   | 281.155,27    | -                | 1,71%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,122   | -         | -19,7%              | 32%        |
| FR_07153 | FR   | 264      | 9,04          | 29,19   | 653.059,06    | -                | 2,24%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,137   | -         | 0,8%                | 47%        |
| FR_07154 | FR   | 121      | 2,59          | 46,75   | 312.665,06    | -                | 0,67%    | 0,00%       | 8    | 0     | 0,171   | -         | -11,0%              | 27%        |
| FR_07158 | FR   | 99       | 3,68          | 26,90   | 319.030,77    | -                | 1,19%    | 0,00%       | 6    | 0     | 0,223   | -         | -5,7%               | 26%        |
| FR_07161 | FR   | 739      | 27,03         | 27,34   | 512.989,21    | -                | 1,88%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,110   | -         | -5,3%               | 31%        |
| FR_07162 | FR   | 581      | 93,04         | 6,24    | 569.500,41    | -                | 9,12%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,320   | -         | 9,8%                | 23%        |
| FR_07163 | FR   | 81       | 2,19          | 36,95   | 678.158,46    | -                | 1,84%    | 0,00%       | 13   | 0     | 0,352   | -         | -12,0%              | 25%        |
| FR_07166 | FR   | 250      | 11,40         | 21,93   | 46.420,02     | -                | 0,21%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,046   | -         | -1,6%               | 29%        |
| FR_07175 | FR   | 83       | 5,20          | 15,96   | 29.138,65     | -                | 0,18%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,063   | -         | 15,3%               | 36%        |
| FR_07179 | FR   | 134      | 16,78         | 7,98    | 182.626,34    | -                | 2,29%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,501   | -         | 0,8%                | 19%        |
| FR_07183 | FR   | 473      | 59,69         | 7,92    | 1.006.619,53  | -                | 12,70%   | 0,00%       | 2    | 0     | 0,252   | -         | 14,0%               | 37%        |
| FR_07184 | FR   | 511      | 17,75         | 28,79   | 34.311,96     | -                | 0,12%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,069   | -         | 14,1%               | 23%        |



| LAU      | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2 | AREA QUEMADA | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|----------|------|----------|---------------|---------|--------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| FR_07288 | FR   | 1280     | 64,12         | 19,96   | 533.297,26   | -                | 2,67%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,250   | -         | 4,0%                | 22%        |
| FR_07289 | FR   | 1688     | 267,63        | 6,31    | 134.764,15   | 134.764,15       | 2,14%    | 2,14%       | 1    | 1     | 0,159   | 0,159     | 6,9%                | 27%        |
| FR_07295 | FR   | 1106     | 95,31         | 11,60   | 12.678,46    | -                | 0,11%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,086   | -         | -3,7%               | 30%        |
| FR_07305 | FR   | 372      | 67,30         | 5,53    | 78.419,85    | -                | 1,42%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,181   | -         | 26,1%               | 20%        |
| FR_07315 | FR   | 372      | 11,69         | 31,81   | 328.489,98   | -                | 1,03%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,094   | -         | 10,7%               | 32%        |
| FR_07318 | FR   | 200      | 45,66         | 4,38    | 33.517,76    | -                | 0,77%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,228   | -         | 11,7%               | 28%        |
| FR_07322 | FR   | 1216     | 56,04         | 21,70   | 80.227,51    | -                | 0,37%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,046   | -         | 4,1%                | 38%        |
| FR_07326 | FR   | 117      | 9,53          | 12,28   | 46.658,70    | -                | 0,38%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,081   | -         | -4,1%               | 34%        |
| FR_07328 | FR   | 583      | 24,15         | 24,14   | 239.620,66   | -                | 0,99%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,041   | -         | 12,5%               | 27%        |
| FR_07329 | FR   | 417      | 15,64         | 26,67   | 256.325,10   | -                | 0,96%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,037   | -         | -8,1%               | 31%        |
| FR_07330 | FR   | 2412     | 83,36         | 28,94   | 554.504,43   | -                | 1,92%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,069   | -         | 1,3%                | 33%        |
| FR_07348 | FR   | 1097     | 90,62         | 12,11   | 3.100.818,15 | 3.100.818,15     | 25,61%   | 25,61%      | 1    | 1     | 0,083   | 0,083     | 21,1%               | 33%        |
| FR_09004 | FR   | 121      | 15,29         | 7,91    | 196.323,41   | -                | 2,48%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,126   | -         | -12,9%              | 32%        |
| FR_09008 | FR   | 122      | 5,11          | 23,88   | 1.595.908,31 | -                | 6,68%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,209   | -         | -0,8%               | 32%        |
| FR_09012 | FR   | 27       | 4,29          | 6,29    | 3.236.966,39 | 2.073.410,48     | 51,43%   | 32,94%      | 9    | 1     | 1,430   | 0,159     | 12,5%               | 22%        |
| FR_09015 | FR   | 692      | 79,45         | 8,71    | 460.009,51   | -                | 5,28%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,230   | -         | -1,1%               | 28%        |
| FR_09016 | FR   | 218      | 26,34         | 8,28    | 2.183.875,01 | -                | 26,38%   | 0,00%       | 14   | 0     | 1,691   | -         | 3,3%                | 18%        |
| FR_09023 | FR   | 120      | 3,37          | 35,61   | 781.287,69   | -                | 2,19%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,140   | -         | -7,0%               | 38%        |
| FR_09024 | FR   | 207      | 1,35          | 153,26  | 1.419.869,22 | -                | 0,93%    | 0,00%       | 9    | 0     | 0,059   | -         | -9,2%               | 3%         |
| FR_09029 | FR   | 160      | 3,02          | 53,06   | 502.944,05   | -                | 0,95%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,038   | -         | -22,7%              | 26%        |
| FR_09031 | FR   | 42       | 4,50          | 9,34    | 1.493.335,64 | -                | 15,98%   | 0,00%       | 3    | 0     | 0,321   | -         | 61,5%               | 29%        |
| FR_09035 | FR   | 196      | 10,89         | 18,01   | 104.524,04   | -                | 0,58%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,167   | -         | 0,5%                | 36%        |
| FR_09045 | FR   | 199      | 29,32         | 6,79    | 321.514,50   | -                | 4,74%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,147   | -         | 6,4%                | 33%        |
| FR_09053 | FR   | 19       | 2,90          | 6,55    | 241.312,51   | -                | 3,68%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,153   | -         | 5,6%                | 11%        |
| FR_09058 | FR   | 192      | 67,60         | 2,84    | 358.463,83   | -                | 12,62%   | 0,00%       | 4    | 0     | 1,408   | -         | -5,4%               | 43%        |
| FR_09059 | FR   | 121      | 3,17          | 38,22   | 80.628,40    | -                | 0,21%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,026   | -         | -12,3%              | 36%        |
| FR_09060 | FR   | 751      | 76,70         | 9,79    | 12.366,54    | -                | 0,13%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,102   | -         | 4,7%                | 24%        |
| FR_09062 | FR   | 199      | 3,71          | 53,69   | 1.004.827,54 | -                | 1,87%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,019   | -         | 20,6%               | 34%        |
| FR_09063 | FR   | 109      | 4,30          | 25,37   | 144.108,99   | -                | 0,57%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,079   | -         | 0,9%                | 35%        |
| FR_09066 | FR   | 620      | 25,17         | 24,63   | 180.436,22   | -                | 0,73%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,081   | -         | -1,0%               | 31%        |
| FR_09068 | FR   | 42       | 8,63          | 4,87    | 25.331,63    | -                | 0,52%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,205   | -         | 10,5%               | 21%        |
| FR_09069 | FR   | 26       | 3,04          | 8,54    | 314.816,84   | -                | 3,69%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,234   | -         | 8,3%                | 50%        |
| FR_09073 | FR   | 194      | 7,03          | 27,60   | 161.582,74   | -                | 0,59%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,036   | -         | 24,4%               | 27%        |
| FR_09087 | FR   | 47       | 3,02          | 15,57   | 766.778,51   | -                | 4,92%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,128   | -         | -28,8%              | 26%        |
| FR_09088 | FR   | 15       | 2,70          | 5,55    | 1.768.866,63 | 1.585.357,60     | 31,87%   | 28,56%      | 4    | 1     | 0,721   | 0,180     | 36,4%               | 7%         |
| FR_09089 | FR   | 57       | 11,89         | 4,80    | 15.950,06    | -                | 0,33%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,209   | -         | 46,2%               | 23%        |
| FR_09092 | FR   | 60       | 3,67          | 16,34   | 3.317.896,25 | 753.088,23       | 20,30%   | 4,61%       | 9    | 1     | 0,551   | 0,061     | 25,0%               | 40%        |
| FR_09096 | FR   | 42       | 52,00         | 0,81    | 22.136,86    | -                | 2,74%    | 0,00%       | 1    | 0     | 1,238   | -         | -22,2%              | 131%       |
| FR_09100 | FR   | 90       | 1,62          | 55,61   | 216.966,80   | -                | 0,39%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,018   | -         | 7,1%                | 23%        |
| FR_09107 | FR   | 619      | 14,95         | 41,41   | 55.936,60    | -                | 0,14%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,024   | -         | 7,7%                | 21%        |
| FR_09110 | FR   | 90       | 18,10         | 4,97    | 733.636,70   | -                | 14,75%   | 0,00%       | 2    | 0     | 0,402   | -         | -15,1%              | 16%        |
| FR_09111 | FR   | 304      | 39,51         | 7,69    | 169.413,07   | -                | 2,20%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,130   | -         | 10,5%               | 24%        |
| FR_09113 | FR   | 562      | 13,76         | 40,85   | 40,75        | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,024   | -         | 2,2%                | 35%        |
| FR_09114 | FR   | 130      | 13,86         | 9,38    | 1.742.835,44 | -                | 18,58%   | 0,00%       | 12   | 0     | 1,279   | -         | 0,0%                | 23%        |
| FR_09118 | FR   | 184      | 5,27          | 34,90   | 173.299,95   | -                | 0,50%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,086   | -         | 17,2%               | 24%        |
| FR_09119 | FR   | 546      | 110,10        | 4,96    | 27.352,99    | -                | 0,55%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,202   | -         | 3,8%                | 9%         |
| FR_09121 | FR   | 753      | 222,82        | 3,38    | 54.072,12    | -                | 1,60%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,888   | -         | -6,3%               | 23%        |
| FR_09122 | FR   | 9493     | 482,51        | 19,67   | 8.128,39     | -                | 0,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,051   | -         | -2,3%               | 26%        |
| FR_09130 | FR   | 726      | 35,98         | 20,18   | 1.182.303,79 | -                | 5,86%    | 0,00%       | 11   | 0     | 0,545   | -         | 8,0%                | 33%        |
| FR_09131 | FR   | 147      | 47,35         | 3,10    | 39.209,61    | -                | 1,26%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,644   | -         | -12,0%              | 50%        |
| FR_09133 | FR   | 22       | 2,74          | 8,03    | 95.631,59    | -                | 1,19%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,125   | -         | -35,3%              | 41%        |
| FR_09134 | FR   | 32       | 1,16          | 27,56   | 5.360.353,05 | -                | 19,45%   | 0,00%       | 3    | 0     | 0,109   | -         | 255,6%              | 91%        |
| FR_09136 | FR   | 74       | 4,05          | 18,29   | 6,77         | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,055   | -         | -19,6%              | 47%        |
| FR_09139 | FR   | 102      | 3,79          | 26,93   | 224.016,59   | -                | 0,83%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,037   | -         | 14,6%               | 15%        |
| FR_09140 | FR   | 119      | 22,64         | 5,26    | 415.959,57   | -                | 7,91%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,571   | -         | 45,1%               | 20%        |
| FR_09143 | FR   | 33       | 6,31          | 5,23    | 977.525,69   | -                | 18,69%   | 0,00%       | 2    | 0     | 0,382   | -         | 57,1%               | 42%        |
| FR_09149 | FR   | 193      | 11,70         | 16,49   | 1.515.562,78 | -                | 9,19%    | 0,00%       | 13   | 0     | 0,788   | -         | -4,0%               | 33%        |
| FR_09152 | FR   | 23       | 2,67          | 8,62    | 1.252.046,44 | -                | 14,52%   | 0,00%       | 3    | 0     | 0,348   | -         | -17,9%              | 4%         |
| FR_09155 | FR   | 47       | 4,95          | 9,50    | 1.693.578,39 | -                | 17,83%   | 0,00%       | 7    | 0     | 0,737   | -         | 20,5%               | 77%        |
| FR_09156 | FR   | 20       | 3,52          | 5,67    | 200.968,01   | -                | 3,54%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,529   | -         | 11,1%               | 25%        |
| FR_09171 | FR   | 70       | 9,42          | 7,43    | 363.981,83   | -                | 4,90%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,269   | -         | 100,0%              | 19%        |
| FR_09176 | FR   | 521      | 19,50         | 26,72   | 515.031,13   | -                | 1,93%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,075   | -         | -14,2%              | 35%        |
| FR_09179 | FR   | 78       | 11,64         | 6,70    | 33.770,32    | -                | 0,50%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,149   | -         | 59,2%               | 18%        |
| FR_09188 | FR   | 1203     | 78,09         | 15,41   | 732.954,70   | -                | 4,76%    | 0,00%       | 14   | 0     | 0,909   | -         | 5,2%                | 22%        |
| FR_09189 | FR   | 168      | 2,11          | 79,72   | 2.533.555,37 | -                | 3,18%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,050   | -         | -9,7%               | 24%        |
| FR_09192 | FR   | 114      | 6,14          | 18,58   | 30.611,08    | -                | 0,16%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,215   | -         | 6,5%                | 39%        |
| FR_09210 | FR   | 408      | 28,88         | 14,13   | 816.689,43   | -                | 5,78%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,283   | -         | 12,1%               | 21%        |
| FR_09214 | FR   | 757      | 20,45         | 37,02   | 1.503.344,41 | -                | 4,06%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,135   | -         | -4,5%               | 33%        |
| FR_09221 | FR   | 243      | 20,00         | 12,15   | 162.964,60   | -                | 1,34%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,165   | -         | 5,7%                | 36%        |
| FR_09222 | FR   | 26       | 2,97          | 8,76    | 26.875,25    | -                | 0,31%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,114   | -         | 18,2%               | 15%        |
| FR_09223 | FR   | 555      | 28,58         | 19,42   | 134.307,62   | -                | 0,69%    | 0,00%       | 7    | 0     | 0,361   | -         | 4,1%                | 37%        |
| FR_09228 | FR   | 224      | 12,51         | 17,90   | 121.318,69   | -                | 0,68%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,112   | -         | 19,8%               | 25%        |
| FR_09236 | FR   | 368      | 46,55         | 7,91    | 651.450,04   | -                | 8,24%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,632   | -         | 2,5%                | 10%        |
| FR_09241 | FR   | 366      | 13,58         | 26,95   | 2.496.279,47 | -                | 9,26%    | 0,00%       | 7    | 0     | 0,260   | -         | 19,2%               | 27%        |
| FR_09247 | FR   | 163      | 5,72          | 28,48   | 182.020,06   | -                | 0,64%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,140   | -         | -10,4%              | 28%        |
| FR_09261 | FR   | 6418     | 345,49        | 18,58   | 99.286,98    | -                | 0,53%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,054   | -         | -2,4%               | 30%        |
| FR_09263 | FR   | 22       | 4,59          | 4,80    | 3.030,64     | -                | 0,06%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,208   | -         | -15,4%              | 0%         |
| FR_09272 | FR   | 1330     | 58,75         | 22,64   | 493,92       | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,044   | -         | 6,7%                | 25%        |
| FR_09280 | FR   | 641      | 14,51         | 44,17   | 1.530.624,07 | -                | 3,46%    | 0,00%       | 6    | 0     | 0,136   | -         | 7,6%                | 30%        |
| FR_09283 | FR   | 389      | 13,77         | 28,25   | 33.281,22    | -                | 0,12%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,071   | -         | -1,5%               | 26%        |
| FR_09285 | FR   | 708      | 8,08          | 87,59   | 823.923,27   | -                | 0,94%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,046   | -         | -13,2%              | 27%        |
| FR_09287 | FR   | 13       | 2,75          | 4,73    | 1.777.723,07 | 1.049.857,80     | 37,61%   | 22,21%      | 6    | 1     | 1,269   | 0,212     | 160,0%              | 38%        |
| FR_09291 | FR   | 105      | 5,77          | 18,18   | 428.008,05   | -                | 2,35%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,110   | -         | 19,3%               | 21%        |
| FR_09293 | FR   | 680      | 38,48         | 17,67   | 614.574,52   | -                | 3,48%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,170   | -         | -12,7%              | 18%        |
| FR_09296 | FR   | 152      | 29,95         | 5,08    | 21.226,43    | -                | 0,42%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,197   | -         | 38,2%               | 18%        |
| FR_09298 | FR   | 80       | 4,14          | 19,31   | 1.983.576,03 | -                | 10,27%   | 0,00%       | 7    | 0     | 0,363   | -         | -16,7%              | 16%        |
| FR_09299 | FR   | 426      | 30,62         | 13,91   | 335.529,43   | -                | 2,41%    | 0,00%       | 7    | 0     | 0,503   | -         | 13,6%               | 32%        |
| FR_09301 | FR   | 376      | 15,85         | 23,72   | 201.853,33   | -                | 0,85%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,169   | -         | 9,0%                | 25%        |
| FR_09311 | FR   | 22       | 6,00          | 3,67    | 1.767.417,73 | -                | 48,18%   | 0,00%       | 2    | 0     | 0,545   | -         | -12,0%              | 0%         |
| FR_09318 | FR   | 125      | 48,77         | 2,56    | 2.380,08     | -                | 0,09%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,390   | -         | 2,5%                | 15%        |
| FR_09322 | FR   | 272      | 2,76          | 98,59   | 6.763.872,33 | -                | 6,86%    | 0,00%       | 18   | 0     | 0,183   | -         | -21,4%              | 32%        |
| FR_09325 | FR   | 29       | 6,17          | 4,70    | 1.414.121,76 | -                | 30,09%   | 0,00%       | 5    | 0     | 1,064   | -         | -3,3%               | 72%        |
| FR_09327 | FR   | 234      | 11,           |         |              |                  |          |             |      |       |         |           |                     |            |



| LAU      | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2 | AREA QUEMADA  | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|----------|------|----------|---------------|---------|---------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| FR_11152 | FR   | 127      | 4,60          | 27,63   | 21.318.873,73 | 21.318.873,73    | 77,17%   | 77,17%      | 1    | 1     | 0,036   | 0,036     | -3,1%               | 30%        |
| FR_11154 | FR   | 49       | 3,70          | 13,24   | 183.078,12    | -                | 1,38%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,378   | -         | -25,8%              | 27%        |
| FR_11157 | FR   | 213      | 11,20         | 19,03   | 1.591.723,86  | 1.591.723,86     | 8,37%    | 8,37%       | 1    | 1     | 0,053   | 0,053     | -10,1%              | 36%        |
| FR_11170 | FR   | 5087     | 81,47         | 62,44   | 197.353,32    | -                | 0,32%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,016   | -         | 15,4%               | 36%        |
| FR_11176 | FR   | 59       | 4,28          | 13,80   | 10.648.840,94 | 10.648.840,94    | 77,18%   | 77,18%      | 1    | 1     | 0,072   | 0,072     | -15,7%              | 32%        |
| FR_11185 | FR   | 540      | 16,66         | 32,42   | 701.239,66    | 627.493,20       | 2,16%    | 1,94%       | 2    | 1     | 0,062   | 0,031     | -9,8%               | 26%        |
| FR_11188 | FR   | 1704     | 51,91         | 32,82   | 446.770,70    | -                | 1,36%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,030   | -         | 13,0%               | 30%        |
| FR_11206 | FR   | 10012    | 308,06        | 32,50   | 125.140,51    | -                | 0,39%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,031   | -         | 2,4%                | 31%        |
| FR_11209 | FR   | 246      | 30,12         | 8,17    | 22.499,25     | -                | 0,28%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,245   | -         | 28,1%               | 12%        |
| FR_11212 | FR   | 574      | 55,03         | 10,43   | 2.320.925,44  | -                | 22,25%   | 0,00%       | 1    | 0     | 0,096   | -         | 31,7%               | 21%        |
| FR_11223 | FR   | 25       | 3,34          | 7,49    | 361.512,49    | 71.778,19        | 4,83%    | 0,96%       | 2    | 1     | 0,267   | 0,134     | 31,6%               | 12%        |
| FR_11244 | FR   | 90       | 2,68          | 33,53   | 214.804,92    | -                | 0,64%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,060   | -         | -11,8%              | 32%        |
| FR_11248 | FR   | 69       | 5,15          | 13,40   | 1.628.109,17  | 1.548.876,60     | 12,15%   | 11,55%      | 2    | 1     | 0,149   | 0,075     | -1,4%               | 22%        |
| FR_11251 | FR   | 741      | 14,30         | 51,83   | 2.001.200,26  | 2.001.200,26     | 3,86%    | 3,86%       | 1    | 1     | 0,019   | 0,019     | 38,0%               | 29%        |
| FR_11255 | FR   | 1485     | 85,80         | 17,31   | 5.980.435,76  | 4.813.014,73     | 34,55%   | 27,81%      | 3    | 1     | 0,173   | 0,058     | 34,5%               | 25%        |
| FR_11256 | FR   | 614      | 53,95         | 11,38   | 357.530,29    | -                | 3,14%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,088   | -         | 27,1%               | 21%        |
| FR_11257 | FR   | 230      | 16,04         | 14,34   | 5.991.511,25  | 5.991.511,25     | 41,80%   | 41,80%      | 1    | 1     | 0,070   | 0,070     | 29,2%               | 25%        |
| FR_11261 | FR   | 701      | 43,24         | 16,21   | 5.887.028,42  | 3.210.761,64     | 36,32%   | 19,81%      | 2    | 1     | 0,123   | 0,062     | 25,0%               | 24%        |
| FR_11262 | FR   | 55516    | 314,82        | 176,34  | 13.563.503,81 | 11.103.231,89    | 7,69%    | 6,30%       | 7    | 2     | 0,040   | 0,011     | 8,8%                | 25%        |
| FR_11266 | FR   | 5795     | 153,82        | 37,67   | 665.839,27    | -                | 1,77%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,027   | -         | 3,4%                | 35%        |
| FR_11270 | FR   | 137      | 4,52          | 30,29   | 1.973.375,75  | 1.973.375,75     | 6,51%    | 6,51%       | 1    | 1     | 0,033   | 0,033     | 9,6%                | 45%        |
| FR_11276 | FR   | 526      | 19,06         | 27,59   | 4.398.388,04  | 4.398.388,04     | 15,94%   | 15,94%      | 1    | 1     | 0,036   | 0,036     | 1,7%                | 31%        |
| FR_11285 | FR   | 1132     | 31,94         | 35,44   | 1.315.506,36  | 1.315.506,36     | 3,71%    | 3,71%       | 1    | 1     | 0,028   | 0,028     | 12,0%               | 30%        |
| FR_11304 | FR   | 3212     | 88,50         | 36,29   | 17.670,84     | -                | 0,05%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,028   | -         | -5,7%               | 34%        |
| FR_11311 | FR   | 270      | 28,59         | 9,44    | 4.306.327,08  | 4.306.327,08     | 45,60%   | 45,60%      | 1    | 1     | 0,106   | 0,106     | 12,5%               | 29%        |
| FR_11322 | FR   | 990      | 21,73         | 45,56   | 1.890.324,05  | 1.206.181,84     | 4,15%    | 2,65%       | 3    | 1     | 0,066   | 0,022     | 6,6%                | 31%        |
| FR_11332 | FR   | 1369     | 45,54         | 30,06   | 67.416,18     | -                | 0,22%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,067   | -         | 28,9%               | 24%        |
| FR_11351 | FR   | 724      | 28,15         | 25,72   | 18.355.870,87 | 18.355.870,87    | 71,37%   | 71,37%      | 1    | 1     | 0,039   | 0,039     | -3,1%               | 30%        |
| FR_11368 | FR   | 119      | 17,82         | 6,68    | 53.548,34     | -                | 0,80%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,300   | -         | 3,5%                | 35%        |
| FR_11370 | FR   | 3254     | 177,82        | 18,30   | 32.899,25     | -                | 0,18%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,055   | -         | 23,7%               | 29%        |
| FR_11372 | FR   | 379      | 31,51         | 12,03   | 105.381,53    | -                | 0,88%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,083   | -         | 1,9%                | 26%        |
| FR_11379 | FR   | 5533     | 138,02        | 40,09   | 4.097.072,61  | -                | 10,22%   | 0,00%       | 2    | 0     | 0,050   | -         | 7,2%                | 28%        |
| FR_11381 | FR   | 122      | 6,40          | 19,06   | 125.426,25    | -                | 0,66%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,052   | -         | 45,2%               | 23%        |
| FR_11386 | FR   | 483      | 12,82         | 37,68   | 1.047.705,86  | 924.851,75       | 2,78%    | 2,45%       | 5    | 1     | 0,133   | 0,027     | 33,4%               | 40%        |
| FR_11390 | FR   | 556      | 20,93         | 26,57   | 10.294.200,81 | 7.776.437,47     | 38,75%   | 29,27%      | 2    | 1     | 0,075   | 0,038     | 5,9%                | 33%        |
| FR_11392 | FR   | 270      | 22,58         | 11,96   | 5.855.318,00  | 5.820.073,19     | 48,97%   | 48,67%      | 2    | 1     | 0,167   | 0,084     | 3,8%                | 32%        |
| FR_11393 | FR   | 487      | 34,12         | 14,27   | 338.466,24    | -                | 2,37%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,070   | -         | 0,2%                | 31%        |
| FR_11401 | FR   | 793      | 13,38         | 59,29   | 4.783.299,20  | 4.783.299,20     | 8,07%    | 8,07%       | 1    | 1     | 0,017   | 0,017     | -2,9%               | 34%        |
| FR_11414 | FR   | 24       | 2,06          | 11,63   | 9.723,29      | -                | 0,08%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,086   | -         | -29,4%              | 46%        |
| FR_11426 | FR   | 1177     | 115,19        | 10,22   | 109.825,58    | -                | 1,07%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,098   | -         | 34,7%               | 23%        |
| FR_11430 | FR   | 1359     | 87,44         | 15,54   | 482.627,81    | -                | 3,11%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,064   | -         | 12,5%               | 23%        |
| FR_11436 | FR   | 370      | 11,56         | 32,01   | 16.140.776,45 | 16.140.776,45    | 50,42%   | 50,42%      | 1    | 1     | 0,031   | 0,031     | -4,6%               | 21%        |
| FR_12062 | FR   | 343      | 6,47          | 53,03   | 416.054,88    | -                | 0,78%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,019   | -         | 6,9%                | 18%        |
| FR_12063 | FR   | 1939     | 47,68         | 40,66   | 948.163,76    | -                | 2,33%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,074   | -         | 89,9%               | 9%         |
| FR_12067 | FR   | 76       | 3,87          | 19,63   | 786.611,11    | -                | 4,01%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,204   | -         | 0,0%                | 33%        |
| FR_12072 | FR   | 232      | 21,21         | 10,94   | 2.342.044,19  | -                | 21,41%   | 0,00%       | 1    | 0     | 0,091   | -         | -1,7%               | 19%        |
| FR_12074 | FR   | 295      | 6,41          | 46,02   | 3.596,12      | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,022   | -         | -7,5%               | 27%        |
| FR_12088 | FR   | 228      | 6,33          | 36,00   | 84.230,10     | -                | 0,23%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,028   | -         | -10,6%              | 23%        |
| FR_12097 | FR   | 248      | 11,33         | 21,89   | 60.819,92     | -                | 0,28%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,046   | -         | 2,5%                | 42%        |
| FR_12145 | FR   | 21979    | 129,75        | 169,39  | 478.287,67    | -                | 0,28%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,012   | -         | 0,2%                | 26%        |
| FR_12155 | FR   | 334      | 6,57          | 50,86   | 761.747,69    | -                | 1,50%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,079   | -         | 12,1%               | 33%        |
| FR_12156 | FR   | 532      | 8,56          | 62,16   | 4.682,44      | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,016   | -         | -6,3%               | 27%        |
| FR_12160 | FR   | 317      | 10,09         | 31,40   | 10.888.062,60 | 10.888.062,60    | 34,67%   | 34,67%      | 2    | 2     | 0,064   | 0,064     | 12,4%               | 32%        |
| FR_12168 | FR   | 998      | 9,12          | 109,41  | 117.961,57    | -                | 0,11%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,009   | -         | 8,5%                | 38%        |
| FR_12179 | FR   | 84       | 3,80          | 22,11   | 364.091,42    | -                | 1,65%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,136   | -         | -22,2%              | 27%        |
| FR_12184 | FR   | 120      | 5,19          | 23,10   | 332.499,41    | -                | 1,44%    | 0,00%       | 7    | 0     | 0,303   | -         | -18,9%              | 36%        |
| FR_12187 | FR   | 354      | 7,61          | 46,50   | 257.176,04    | -                | 0,55%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,022   | -         | -15,5%              | 47%        |
| FR_12200 | FR   | 1039     | 38,67         | 26,87   | 308.250,98    | 308.250,98       | 1,15%    | 1,15%       | 1    | 1     | 0,037   | 0,037     | 1,2%                | 28%        |
| FR_12211 | FR   | 134      | 3,44          | 38,97   | 265.190,75    | -                | 0,68%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,051   | -         | 8,9%                | 38%        |
| FR_12214 | FR   | 521      | 6,76          | 77,11   | 426.242,64    | -                | 0,55%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,026   | -         | -5,1%               | 41%        |
| FR_12224 | FR   | 2211     | 24,74         | 89,37   | 3.811.682,96  | -                | 4,27%    | 0,00%       | 30   | 0     | 0,336   | -         | 8,7%                | 42%        |
| FR_12225 | FR   | 1617     | 33,23         | 48,66   | 6.208,86      | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,021   | -         | -3,3%               | 24%        |
| FR_12231 | FR   | 715      | 18,96         | 37,70   | 104.897,53    | -                | 0,28%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,106   | -         | 3,2%                | 34%        |
| FR_12237 | FR   | 645      | 22,35         | 28,86   | 1.322.271,22  | -                | 4,58%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,104   | -         | -2,4%               | 31%        |
| FR_12253 | FR   | 1013     | 10,15         | 99,84   | 24.950,42     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,010   | -         | -4,8%               | 39%        |
| FR_12260 | FR   | 171      | 4,46          | 38,35   | 1.696.398,50  | -                | 4,42%    | 0,00%       | 11   | 0     | 0,287   | -         | -9,5%               | 31%        |
| FR_12270 | FR   | 4069     | 19,41         | 209,59  | 119.726,31    | -                | 0,06%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,010   | -         | 69,9%               | 29%        |
| FR_12294 | FR   | 656      | 8,32          | 78,89   | 2.724,28      | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,013   | -         | 1,7%                | 28%        |
| FR_13001 | FR   | 145133   | 772,54        | 187,87  | 631.920,75    | 631.920,75       | 0,34%    | 0,34%       | 1    | 1     | 0,005   | 0,005     | 1,7%                | 20%        |
| FR_13004 | FR   | 50454    | 66,49         | 758,83  | 8.428.012,53  | -                | 1,11%    | 0,00%       | 19   | 0     | 0,025   | -         | -4,3%               | 24%        |
| FR_13009 | FR   | 828      | 36,40         | 22,75   | 114.015,90    | -                | 0,50%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,088   | -         | 17,8%               | 23%        |
| FR_13010 | FR   | 4192     | 155,68        | 26,93   | 5.533.935,89  | 5.533.935,89     | 20,55%   | 20,55%      | 1    | 1     | 0,037   | 0,037     | 11,4%               | 26%        |
| FR_13017 | FR   | 1509     | 78,09         | 19,32   | 1.000.507,89  | 1.000.507,89     | 5,18%    | 5,18%       | 1    | 1     | 0,052   | 0,052     | -1,9%               | 23%        |
| FR_13019 | FR   | 9918     | 268,70        | 36,91   | 2.165.115,28  | 2.165.115,28     | 5,87%    | 5,87%       | 1    | 1     | 0,027   | 0,027     | 21,2%               | 22%        |
| FR_13021 | FR   | 5690     | 570,27        | 9,98    | 341.666,15    | -                | 3,42%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,100   | -         | -10,1%              | 31%        |
| FR_13026 | FR   | 17606    | 530,75        | 33,17   | 645.336,37    | -                | 1,95%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,030   | -         | 52,2%               | 17%        |
| FR_13032 | FR   | 8030     | 237,25        | 33,85   | 4.528.704,06  | 4.528.704,06     | 13,38%   | 13,38%      | 1    | 1     | 0,030   | 0,030     | 5,6%                | 22%        |
| FR_13033 | FR   | 5783     | 225,37        | 25,66   | 2.930.360,22  | -                | 11,42%   | 0,00%       | 2    | 0     | 0,078   | -         | 10,7%               | 19%        |
| FR_13035 | FR   | 6844     | 99,72         | 68,63   | 471.587,86    | -                | 0,69%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,029   | -         | 7,3%                | 20%        |
| FR_13039 | FR   | 15687    | 175,43        | 89,42   | 6.122.589,83  | -                | 6,85%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,045   | -         | 1,5%                | 19%        |
| FR_13045 | FR   | 4856     | 200,33        | 24,24   | 4.108.199,46  | 4.108.199,46     | 16,95%   | 16,95%      | 1    | 1     | 0,041   | 0,041     | 26,6%               | 19%        |
| FR_13047 | FR   | 43626    | 381,15        | 114,46  | 1.059.540,16  | -                | 0,93%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,017   | -         | 2,4%                | 19%        |
| FR_13051 | FR   | 8941     | 128,17        | 69,76   | 355.734,04    | -                | 0,51%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,043   | -         | 11,6%               | 16%        |
| FR_13056 | FR   | 48574    | 650,12        | 74,72   | 13.779.592,46 | 9.432.680,64     | 18,44%   | 12,62%      | 5    | 1     | 0,067   | 0,013     | 4,5%                | 22%        |
| FR_13067 | FR   | 2821     | 81,16         | 34,76   | 48.777,49     | -                | 0,14%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,029   | -         | -6,9%               | 24%        |
| FR_13071 | FR   | 21623    | 642,08        | 33,68   | 8.040.267,48  | 7.998.493,77     | 23,88%   | 23,75%      | 2    | 1     | 0,059   | 0,030     | 7,1%                | 21%        |
| FR_13077 | FR   | 16651    | 1.421,21      | 11,72   | 1.940.627,00  | -                | 16,56%   | 0,00%       | 3    | 0     | 0,256   | -         | -3,2%               | 23%        |
| FR_13081 | FR   | 12086    | 669,78        | 1       |               |                  |          |             |      |       |         |           |                     |            |

| LAU      | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2 | AREA QUEMADA | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|----------|------|----------|---------------|---------|--------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| FR_15192 | FR   | 293      | 9,28          | 31,58   | 100.300,00   | -                | 0,32%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,127   | -         | -8,7%               | 24%        |
| FR_15199 | FR   | 75       | 5,12          | 14,66   | 498.889,95   | -                | 3,40%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,205   | -         | 0,0%                | 25%        |
| FR_15202 | FR   | 717      | 27,50         | 26,07   | 266.985,54   | -                | 1,02%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,153   | -         | -16,2%              | 34%        |
| FR_15205 | FR   | 105      | 2,87          | 36,54   | 2.271.759,56 | -                | 6,22%    | 0,00%       | 14   | 0     | 0,383   | -         | -13,2%              | 81%        |
| FR_15208 | FR   | 135      | 3,78          | 35,68   | 3.396.323,39 | -                | 9,52%    | 0,00%       | 15   | 0     | 0,420   | -         | 8,0%                | 27%        |
| FR_15209 | FR   | 124      | 8,17          | 15,18   | 300.839,57   | -                | 1,98%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,198   | -         | 6,0%                | 31%        |
| FR_15216 | FR   | 402      | 7,29          | 55,14   | 581.042,99   | -                | 1,05%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,054   | -         | -18,6%              | 48%        |
| FR_15218 | FR   | 68       | 3,54          | 19,19   | 3.296,64     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,052   | -         | -13,9%              | 43%        |
| FR_15236 | FR   | 602      | 14,51         | 41,48   | 2.226.982,89 | -                | 5,37%    | 0,00%       | 16   | 0     | 0,386   | -         | -0,3%               | 34%        |
| FR_15249 | FR   | 64       | 3,64          | 17,58   | 284.981,37   | -                | 1,62%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,057   | -         | -20,0%              | 25%        |
| FR_15252 | FR   | 413      | 35,98         | 11,48   | 67.639,82    | -                | 0,59%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,087   | -         | 5,6%                | 19%        |
| FR_16029 | FR   | 226      | 27,42         | 8,24    | 36.502,95    | -                | 0,44%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,121   | -         | -7,4%               | 25%        |
| FR_16048 | FR   | 129      | 8,40          | 15,36   | 837.804,07   | -                | 5,46%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,065   | -         | 4,0%                | 27%        |
| FR_16052 | FR   | 246      | 15,28         | 16,10   | 252.491,91   | -                | 1,57%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,062   | -         | -5,4%               | 35%        |
| FR_16053 | FR   | 119      | 9,73          | 12,23   | 262.560,32   | -                | 2,15%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,082   | -         | -9,2%               | 29%        |
| FR_16066 | FR   | 464      | 21,87         | 21,22   | 1.351.799,92 | -                | 6,37%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,047   | -         | -13,3%              | 38%        |
| FR_16105 | FR   | 620      | 19,98         | 31,03   | 37.693,87    | -                | 0,12%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,032   | -         | 11,9%               | 22%        |
| FR_16111 | FR   | 178      | 9,61          | 18,53   | 1.438.955,06 | -                | 7,77%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,054   | -         | -10,6%              | 24%        |
| FR_16246 | FR   | 266      | 12,75         | 20,86   | 562.862,97   | -                | 2,70%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,096   | -         | -13,1%              | 30%        |
| FR_16260 | FR   | 271      | 13,74         | 19,73   | 192.289,78   | -                | 0,97%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,051   | -         | 6,7%                | 24%        |
| FR_16334 | FR   | 126      | 13,70         | 9,19    | 556.201,48   | -                | 6,05%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,109   | -         | -13,1%              | 33%        |
| FR_16357 | FR   | 136      | 7,39          | 18,41   | 346.758,35   | -                | 1,88%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,054   | -         | -9,3%               | 28%        |
| FR_16424 | FR   | 525      | 23,08         | 22,75   | 20.234,89    | -                | 0,09%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,088   | -         | 4,8%                | 29%        |
| FR_17038 | FR   | 692      | 17,19         | 40,25   | 883.049,77   | -                | 2,19%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,025   | -         | 16,3%               | 22%        |
| FR_17077 | FR   | 1235     | 29,33         | 42,10   | 1.040.165,38 | -                | 2,47%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,024   | -         | 9,4%                | 25%        |
| FR_17110 | FR   | 977      | 22,11         | 44,20   | 865.252,80   | -                | 1,96%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,068   | -         | 4,9%                | 29%        |
| FR_17173 | FR   | 234      | 6,28          | 37,26   | 179.756,03   | -                | 0,48%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,027   | -         | 9,9%                | 29%        |
| FR_17240 | FR   | 3226     | 123,14        | 26,20   | 157.986,42   | -                | 0,60%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,038   | -         | 2,6%                | 35%        |
| FR_17243 | FR   | 1229     | 37,86         | 32,46   | 30.946,41    | -                | 0,10%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,031   | -         | -7,6%               | 33%        |
| FR_17452 | FR   | 4322     | 71,20         | 60,70   | 136.013,21   | -                | 0,22%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,016   | -         | -4,4%               | 46%        |
| FR_18007 | FR   | 70       | 2,29          | 30,56   | 100.507,76   | -                | 0,33%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,033   | -         | -7,9%               | 40%        |
| FR_18119 | FR   | 203      | 7,24          | 28,05   | 401.575,57   | -                | 1,43%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,036   | -         | -9,8%               | 27%        |
| FR_19075 | FR   | 381      | 15,99         | 23,83   | 288.710,44   | -                | 1,21%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,042   | -         | 13,1%               | 34%        |
| FR_19081 | FR   | 506      | 18,99         | 26,64   | 62.216,66    | -                | 0,23%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,038   | -         | -2,1%               | 21%        |
| FR_19150 | FR   | 363      | 26,89         | 13,50   | 30.483,60    | -                | 0,23%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,074   | -         | 7,1%                | 25%        |
| FR_19151 | FR   | 935      | 73,29         | 12,76   | 23.778,53    | -                | 0,19%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,078   | -         | 15,4%               | 22%        |
| FR_23019 | FR   | 25       | 1,72          | 14,52   | 408.800,61   | -                | 2,81%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,344   | -         | -21,9%              | 40%        |
| FR_23062 | FR   | 559      | 15,91         | 35,13   | 151.362,61   | -                | 0,43%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,028   | -         | -1,4%               | 34%        |
| FR_23067 | FR   | 788      | 18,75         | 42,03   | 2.184.968,28 | -                | 5,20%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,119   | -         | -9,8%               | 25%        |
| FR_23081 | FR   | 300      | 6,76          | 44,38   | 41.491,06    | -                | 0,09%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,023   | -         | -11,5%              | 37%        |
| FR_23092 | FR   | 680      | 24,59         | 27,65   | 32.582,11    | -                | 0,12%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,036   | -         | 14,3%               | 20%        |
| FR_23154 | FR   | 737      | 17,31         | 42,58   | 190.870,24   | -                | 0,45%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,047   | -         | -2,8%               | 25%        |
| FR_23224 | FR   | 72       | 2,52          | 28,52   | 734.761,18   | -                | 2,58%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,070   | -         | -16,3%              | 29%        |
| FR_24218 | FR   | 1175     | 17,26         | 68,07   | 889.628,65   | -                | 1,31%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,015   | -         | -5,2%               | 30%        |
| FR_24253 | FR   | 2280     | 14,54         | 156,85  | 127.498,56   | -                | 0,08%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,006   | -         | 101,8%              | 36%        |
| FR_24264 | FR   | 1850     | 95,51         | 19,37   | 397.030,09   | -                | 2,05%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,103   | -         | 14,6%               | 25%        |
| FR_24294 | FR   | 5704     | 122,37        | 46,61   | 197.965,28   | -                | 0,42%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,043   | -         | 1,7%                | 36%        |
| FR_24301 | FR   | 384      | 14,10         | 27,23   | 302.947,92   | -                | 1,11%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,037   | -         | 12,9%               | 28%        |
| FR_24309 | FR   | 3611     | 140,43        | 25,71   | 42.682,54    | -                | 0,17%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,039   | -         | 0,6%                | 26%        |
| FR_24354 | FR   | 3022     | 33,35         | 90,62   | 981.392,56   | -                | 1,08%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,022   | -         | 6,9%                | 28%        |
| FR_24411 | FR   | 162      | 12,27         | 13,20   | 448.868,63   | -                | 3,40%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,076   | -         | 11,0%               | 32%        |
| FR_24418 | FR   | 946      | 48,85         | 19,36   | 71.052,06    | -                | 0,37%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,052   | -         | 12,5%               | 29%        |
| FR_24420 | FR   | 243      | 12,71         | 19,11   | 44.442,97    | -                | 0,23%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,052   | -         | 15,2%               | 26%        |
| FR_24511 | FR   | 253      | 15,40         | 16,43   | 72.961,38    | -                | 0,44%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,061   | -         | -0,8%               | 26%        |
| FR_26084 | FR   | 3945     | 87,01         | 45,34   | 33.173,55    | -                | 0,07%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,022   | -         | 7,8%                | 15%        |
| FR_26091 | FR   | 42       | 1,71          | 24,62   | 34.155,43    | -                | 0,14%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,041   | -         | -4,5%               | 38%        |
| FR_26143 | FR   | 906      | 35,66         | 25,41   | 1.406.790,18 | -                | 5,54%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,157   | -         | 14,2%               | 21%        |
| FR_26146 | FR   | 1577     | 35,06         | 44,98   | 257.101,69   | -                | 0,57%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,022   | -         | 3,7%                | 32%        |
| FR_26189 | FR   | 119      | 3,64          | 32,72   | 1.690.379,79 | -                | 5,17%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,031   | -         | 2,6%                | 35%        |
| FR_26193 | FR   | 442      | 12,91         | 34,23   | 20.677,41    | -                | 0,06%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,029   | -         | -23,9%              | 30%        |
| FR_26257 | FR   | 453      | 66,33         | 6,83    | 6.103,35     | -                | 0,09%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,146   | -         | 7,3%                | 16%        |
| FR_26272 | FR   | 361      | 28,05         | 12,87   | 13.549,25    | -                | 0,11%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,078   | -         | 6,8%                | 16%        |
| FR_26282 | FR   | 187      | 4,66          | 40,11   | 3.071.376,29 | -                | 7,66%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,050   | -         | -12,6%              | 24%        |
| FR_26295 | FR   | 1858     | 89,93         | 20,66   | 37.509,55    | -                | 0,18%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,048   | -         | 1,1%                | 20%        |
| FR_30004 | FR   | 3338     | 284,55        | 11,73   | 89.015,05    | -                | 0,76%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,170   | -         | 22,4%               | 22%        |
| FR_30015 | FR   | 152      | 7,14          | 21,28   | 235.188,59   | -                | 1,10%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,141   | -         | -6,2%               | 30%        |
| FR_30017 | FR   | 210      | 10,50         | 20,00   | 380.726,31   | -                | 1,90%    | 0,00%       | 8    | 0     | 0,400   | -         | 9,9%                | 30%        |
| FR_30019 | FR   | 2895     | 247,59        | 11,69   | 1.658.782,80 | -                | 14,19%   | 0,00%       | 1    | 0     | 0,086   | -         | 23,0%               | 23%        |
| FR_30021 | FR   | 321      | 40,80         | 7,87    | 444.016,63   | -                | 5,64%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,127   | -         | -4,2%               | 24%        |
| FR_30022 | FR   | 179      | 11,21         | 15,96   | 3.078,74     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,063   | -         | -2,2%               | 26%        |
| FR_30025 | FR   | 230      | 10,75         | 21,40   | 96.967,06    | -                | 0,45%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,140   | -         | 1,8%                | 40%        |
| FR_30037 | FR   | 2835     | 273,69        | 10,36   | 503.547,71   | 503.547,71       | 4,86%    | 4,86%       | 1    | 1     | 0,097   | 0,097     | -12,3%              | 35%        |
| FR_30044 | FR   | 90       | 9,93          | 9,06    | 140.048,39   | -                | 1,55%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,331   | -         | -3,2%               | 30%        |
| FR_30045 | FR   | 390      | 41,14         | 9,48    | 4.328.337,39 | 4.328.337,39     | 45,66%   | 45,66%      | 1    | 1     | 0,105   | 0,105     | 3,2%                | 37%        |
| FR_30062 | FR   | 5898     | 207,51        | 28,42   | 51.596,63    | -                | 0,18%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,035   | -         | 28,6%               | 18%        |
| FR_30069 | FR   | 504      | 31,82         | 15,84   | 39.327,43    | -                | 0,25%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,063   | -         | 26,6%               | 22%        |
| FR_30090 | FR   | 262      | 15,77         | 16,61   | 102.712,27   | -                | 0,62%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,120   | -         | 0,8%                | 18%        |
| FR_30105 | FR   | 139      | 2,28          | 60,91   | 6.216.431,13 | -                | 10,21%   | 0,00%       | 32   | 0     | 0,525   | -         | -25,3%              | 48%        |
| FR_30117 | FR   | 2796     | 72,96         | 38,32   | 399.550,80   | -                | 1,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,026   | -         | -3,2%               | 27%        |
| FR_30120 | FR   | 1084     | 39,98         | 10,91   | 505.460,31   | 505.460,31       | 4,63%    | 4,63%       | 1    | 1     | 0,092   | 0,092     | 0,4%                | 30%        |
| FR_30123 | FR   | 3632     | 336,65        | 10,79   | 1.512.096,65 | -                | 14,02%   | 0,00%       | 1    | 0     | 0,093   | -         | 13,5%               | 18%        |
| FR_30128 | FR   | 4071     | 167,49        | 24,31   | 5.801.594,40 | 5.199.609,45     | 23,87%   | 21,39%      | 2    | 1     | 0,082   | 0,041     | 7,0%                | 20%        |
| FR_30130 | FR   | 826      | 46,69         | 17,69   | 643,46       | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,057   | -         | -8,4%               | 35%        |
| FR_30135 | FR   | 3850     | 180,39        | 21,34   | 40.188,61    | -                | 0,19%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,047   | -         | 26,6%               | 19%        |
| FR_30139 | FR   | 350      | 5,55          | 63,07   | 146.022,71   | -                | 0,23%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,016   | -         | 7,7%                | 28%        |
| FR_30145 | FR   | 1620     | 84,54         | 19,16   | 427.652,62   | -                | 2,23%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,052   | -         | 17,4%               | 18%        |
| FR_30154 | FR   | 399      | 26,71         | 14,94   | 342.626,22   | -                | 2,29%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,268   | -         | 8,7%                | 27%        |
| FR_30176 | FR   | 195      | 5,48          | 35,56   | 3.120.414,49 | -                | 8,78%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,112   | -         | 1,0%                | 30%        |
| FR_30198 | FR   | 259      | 8,40          | 30,84   | 1.299.415,05 | -                | 4,21%    | 0,00%       | 8    | 0     | 0,259   | -         | -0,4%               | 30%        |
| FR_30203 | FR   | 334      | 22,95         | 14,55   | 37.611,32    | -                | 0,26%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,069   | -         | -7,7%               | 33%        |
| FR_30209 | FR   | 3921     | 165,10        | 23,75   | 111.504,54   | -                | 0,47%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,084   | -         | -0,2%               | 27%        |
| FR_30219 | FR   | 106      | 3,49          | 30,39   | 1.993.511,32 | -                | 6,56%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,099   | -         | -2,8%               | 37%        |
| FR_30221 | FR   | 5545     | 210,35        | 26,36   | 94.909,88    | -                | 0,36%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,038   |           |                     |            |

| LAU      | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2 | AREA QUEMADA  | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|----------|------|----------|---------------|---------|---------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| FR_31221 | FR   | 69       | 6,42          | 10,75   | 4.284,71      | -                | 0,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,093   | -         | 50,0%               | 20%        |
| FR_31242 | FR   | 18       | 3,11          | 5,79    | 963.083,96    | -                | 16,63%   | 0,00%       | 1    | 0     | 0,173   | -         | -10,0%              | 17%        |
| FR_31244 | FR   | 381      | 53,40         | 7,14    | 0,24          | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,140   | -         | -2,1%               | 39%        |
| FR_31335 | FR   | 25       | 4,71          | 5,31    | 248.874,40    | -                | 4,68%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,188   | -         | 4,2%                | 44%        |
| FR_31337 | FR   | 92       | 2,00          | 45,93   | 633.274,52    | -                | 1,38%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,065   | -         | -15,6%              | 30%        |
| FR_31434 | FR   | 80       | 18,51         | 4,32    | 842.328,40    | -                | 19,48%   | 0,00%       | 2    | 0     | 0,463   | -         | 12,7%               | 20%        |
| FR_31465 | FR   | 19       | 5,62          | 3,38    | 98.334,30     | -                | 2,91%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,296   | -         | 58,3%               | 47%        |
| FR_31470 | FR   | 64       | 3,68          | 17,41   | 105.317,58    | -                | 0,60%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,057   | -         | -27,3%              | 39%        |
| FR_31472 | FR   | 240      | 20,96         | 11,45   | 382,89        | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,087   | -         | -6,6%               | 33%        |
| FR_31508 | FR   | 34       | 4,67          | 7,28    | 1.152.190,75  | -                | 15,82%   | 0,00%       | 3    | 0     | 0,412   | -         | -35,8%              | 47%        |
| FR_31548 | FR   | 51       | 15,45         | 3,30    | 8.271,31      | -                | 0,25%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,303   | -         | -7,3%               | 35%        |
| FR_31549 | FR   | 19       | 3,44          | 5,52    | 352.385,52    | -                | 6,38%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,544   | -         | -20,8%              | 21%        |
| FR_31590 | FR   | 45       | 23,50         | 1,92    | 762.135,08    | -                | 39,79%   | 0,00%       | 1    | 0     | 0,522   | -         | 45,2%               | 11%        |
| FR_33011 | FR   | 6381     | 129,50        | 49,27   | 1.215.531,28  | -                | 2,47%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,081   | -         | 15,6%               | 37%        |
| FR_33012 | FR   | 3747     | 115,11        | 32,55   | 78.207,81     | -                | 0,24%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,031   | -         | 23,9%               | 19%        |
| FR_33022 | FR   | 3018     | 57,10         | 52,86   | 2.966.519,49  | -                | 5,61%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,019   | -         | 41,2%               | 13%        |
| FR_33026 | FR   | 497      | 11,95         | 41,58   | 7.660.048,72  | 7.660.048,72     | 18,42%   | 18,42%      | 1    | 1     | 0,024   | 0,024     | 20,0%               | 19%        |
| FR_33029 | FR   | 5605     | 52,32         | 107,14  | 101.524,06    | -                | 0,09%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,009   | -         | 26,0%               | 14%        |
| FR_33042 | FR   | 5732     | 36,63         | 156,48  | 39.951.719,08 | 39.617.102,01    | 25,53%   | 25,32%      | 2    | 1     | 0,013   | 0,006     | 38,3%               | 17%        |
| FR_33077 | FR   | 2413     | 34,80         | 69,33   | 5.539.589,75  | 5.539.589,75     | 7,99%    | 7,99%       | 1    | 1     | 0,014   | 0,014     | 14,1%               | 11%        |
| FR_33125 | FR   | 2191     | 93,98         | 23,31   | 1.193.321,57  | 1.193.321,57     | 5,12%    | 5,12%       | 1    | 1     | 0,043   | 0,043     | 25,8%               | 18%        |
| FR_33155 | FR   | 158      | 6,17          | 25,62   | 41.439,24     | -                | 0,16%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,039   | -         | 11,3%               | 28%        |
| FR_33190 | FR   | 88       | 5,24          | 16,79   | 16.755,26     | -                | 0,10%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,060   | -         | 6,0%                | 27%        |
| FR_33193 | FR   | 1486     | 32,28         | 46,04   | 29.096,79     | -                | 0,06%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,022   | -         | 36,3%               | 35%        |
| FR_33197 | FR   | 451      | 19,70         | 22,89   | 18.933.509,75 | 18.933.509,75    | 82,72%   | 82,72%      | 1    | 1     | 0,044   | 0,044     | 13,3%               | 17%        |
| FR_33202 | FR   | 1433     | 24,94         | 57,45   | 37.440.636,31 | 36.857.494,17    | 65,17%   | 64,15%      | 4    | 2     | 0,070   | 0,035     | 16,5%               | 18%        |
| FR_33203 | FR   | 3813     | 17,14         | 222,51  | 1.139.859,07  | 1.067.842,96     | 0,51%    | 0,48%       | 2    | 1     | 0,009   | 0,004     | 37,8%               | 33%        |
| FR_33225 | FR   | 2195     | 36,41         | 60,29   | 19.966.741,16 | 19.966.741,16    | 33,12%   | 33,12%      | 1    | 1     | 0,017   | 0,017     | 11,5%               | 17%        |
| FR_33230 | FR   | 507      | 19,30         | 26,26   | 7.398,89      | -                | 0,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,038   | -         | 13,9%               | 23%        |
| FR_33233 | FR   | 2844     | 61,42         | 46,31   | 1.135.705,00  | -                | 2,45%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,043   | -         | 24,9%               | 15%        |
| FR_33251 | FR   | 730      | 18,46         | 39,54   | 26.065.063,56 | 26.065.063,56    | 65,93%   | 65,93%      | 1    | 1     | 0,025   | 0,025     | 2,4%                | 12%        |
| FR_33255 | FR   | 244      | 3,61          | 67,57   | 3.915.139,37  | 73.767,18        | 5,79%    | 0,11%       | 7    | 1     | 0,104   | 0,015     | 6,6%                | 21%        |
| FR_33274 | FR   | 3279     | 191,42        | 17,13   | 12.547,59     | -                | 0,07%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,058   | -         | 40,7%               | 14%        |
| FR_33284 | FR   | 10781    | 78,45         | 137,43  | 893.302,03    | -                | 0,65%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,022   | -         | 62,6%               | 14%        |
| FR_33310 | FR   | 184      | 8,14          | 22,61   | 17.071.429,72 | 17.071.429,72    | 75,51%   | 75,51%      | 1    | 1     | 0,044   | 0,044     | 11,5%               | 10%        |
| FR_33320 | FR   | 720      | 49,98         | 14,41   | 157.065,93    | -                | 1,09%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,069   | -         | 12,0%               | 19%        |
| FR_33322 | FR   | 6890     | 229,19        | 30,06   | 12.095,63     | -                | 0,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,033   | -         | 31,4%               | 14%        |
| FR_33376 | FR   | 7495     | 215,82        | 34,73   | 586.833,79    | -                | 1,69%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,058   | -         | 29,4%               | 22%        |
| FR_33380 | FR   | 1779     | 48,21         | 36,90   | 140.365,95    | -                | 0,38%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,027   | -         | 229,4%              | 27%        |
| FR_33412 | FR   | 1256     | 28,01         | 44,84   | 4.205.826,26  | 4.205.826,26     | 9,38%    | 9,38%       | 1    | 1     | 0,022   | 0,022     | 5,8%                | 22%        |
| FR_33417 | FR   | 2838     | 21,95         | 129,31  | 19.965.262,65 | 19.838.081,89    | 15,44%   | 15,34%      | 2    | 1     | 0,015   | 0,008     | 13,8%               | 15%        |
| FR_33424 | FR   | 4860     | 35,56         | 136,66  | 2.166.450,82  | 2.166.450,82     | 1,59%    | 1,59%       | 1    | 1     | 0,007   | 0,007     | 24,2%               | 19%        |
| FR_33436 | FR   | 1042     | 12,54         | 83,11   | 16.796.868,68 | 16.796.868,68    | 20,21%   | 20,21%      | 2    | 2     | 0,024   | 0,024     | 4,9%                | 17%        |
| FR_33449 | FR   | 31808    | 374,90        | 84,84   | 53.777,61     | -                | 0,06%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,012   | -         | 16,0%               | 19%        |
| FR_33454 | FR   | 1724     | 85,05         | 20,27   | 20.015,37     | -                | 0,10%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,099   | -         | 19,3%               | 13%        |
| FR_33484 | FR   | 1831     | 17,25         | 106,13  | 14.997.453,72 | 13.610.919,34    | 14,13%   | 12,82%      | 2    | 1     | 0,019   | 0,009     | 10,2%               | 30%        |
| FR_33494 | FR   | 1171     | 26,90         | 43,54   | 1.065.207,85  | -                | 2,45%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,023   | -         | 62,6%               | 13%        |
| FR_33498 | FR   | 7411     | 53,63         | 138,20  | 1.369.248,15  | -                | 0,99%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,029   | -         | 25,2%               | 18%        |
| FR_33501 | FR   | 3255     | 36,57         | 89,01   | 3.908,72      | -                | 0,00%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,022   | -         | 60,3%               | 15%        |
| FR_33502 | FR   | 485      | 31,20         | 15,54   | 51.944,17     | -                | 0,33%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,064   | -         | 22,2%               | 15%        |
| FR_33503 | FR   | 532      | 9,19          | 57,90   | 12.184.674,30 | 12.184.674,30    | 21,04%   | 21,04%      | 1    | 1     | 0,017   | 0,017     | 4,9%                | 21%        |
| FR_33514 | FR   | 2825     | 91,68         | 30,81   | 136.454,53    | -                | 0,44%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,032   | -         | 4,1%                | 43%        |
| FR_33526 | FR   | 133      | 18,49         | 7,19    | 1.244,02      | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,139   | -         | -16,4%              | 37%        |
| FR_33529 | FR   | 26168    | 146,43        | 178,71  | 58.062.087,84 | 58.062.087,84    | 32,49%   | 32,49%      | 1    | 1     | 0,006   | 0,006     | 7,3%                | 30%        |
| FR_33536 | FR   | 257      | 14,22         | 18,07   | 2.005.422,20  | 533.766,75       | 11,10%   | 2,95%       | 2    | 1     | 0,111   | 0,055     | 21,2%               | 17%        |
| FR_33540 | FR   | 2410     | 23,79         | 101,30  | 691.173,30    | -                | 0,68%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,010   | -         | 11,2%               | 41%        |
| FR_33541 | FR   | 1017     | 30,36         | 33,49   | 381.858,31    | -                | 1,14%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,060   | -         | 28,7%               | 33%        |
| FR_34003 | FR   | 29600    | 580,24        | 51,01   | 88.300,16     | -                | 0,17%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,020   | -         | 31,6%               | 32%        |
| FR_34016 | FR   | 531      | 9,10          | 58,34   | 9.932.432,22  | 4.785.102,14     | 17,03%   | 8,20%       | 18   | 1     | 0,309   | 0,017     | 13,2%               | 21%        |
| FR_34017 | FR   | 494      | 67,83         | 7,28    | 117.046,18    | -                | 1,61%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,137   | -         | 17,6%               | 24%        |
| FR_34019 | FR   | 276      | 4,46          | 61,90   | 553.174,93    | -                | 0,89%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,048   | -         | -5,8%               | 36%        |
| FR_34024 | FR   | 2648     | 375,42        | 7,05    | 177.626,63    | -                | 2,52%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,142   | -         | 30,7%               | 27%        |
| FR_34038 | FR   | 1584     | 132,73        | 11,93   | 130.240,75    | -                | 1,09%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,084   | -         | -0,8%               | 34%        |
| FR_34040 | FR   | 54       | 5,08          | 10,63   | 55.115,16     | -                | 0,52%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,282   | -         | 25,6%               | 28%        |
| FR_34045 | FR   | 524      | 17,81         | 29,42   | 272.170,27    | -                | 0,93%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,034   | -         | 14,9%               | 25%        |
| FR_34046 | FR   | 49       | 0,97          | 50,32   | 150.069,78    | -                | 0,30%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,060   | -         | -31,9%              | 55%        |
| FR_34052 | FR   | 3281     | 80,95         | 40,53   | 82.944,46     | -                | 0,20%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,049   | -         | 9,0%                | 27%        |
| FR_34054 | FR   | 106      | 4,34          | 24,44   | 158.532,75    | -                | 0,65%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,041   | -         | 26,2%               | 27%        |
| FR_34055 | FR   | 216      | 7,84          | 27,54   | 72.497,91     | -                | 0,26%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,109   | -         | 13,1%               | 25%        |
| FR_34056 | FR   | 1253     | 55,63         | 22,53   | 695.385,52    | -                | 3,09%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,089   | -         | 15,3%               | 26%        |
| FR_34063 | FR   | 2538     | 102,01        | 24,88   | 146.728,39    | -                | 0,59%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,040   | -         | -0,3%               | 30%        |
| FR_34070 | FR   | 627      | 49,36         | 12,70   | 192.814,68    | -                | 1,52%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,079   | -         | 25,1%               | 30%        |
| FR_34087 | FR   | 3454     | 281,69        | 12,26   | 1.109.936,59  | -                | 9,05%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,163   | -         | 60,7%               | 19%        |
| FR_34089 | FR   | 1313     | 154,08        | 8,52    | 1.490.508,44  | -                | 17,49%   | 0,00%       | 1    | 0     | 0,117   | -         | 6,6%                | 14%        |
| FR_34092 | FR   | 967      | 37,37         | 25,87   | 9.404,10      | -                | 0,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,039   | -         | 1,5%                | 29%        |
| FR_34093 | FR   | 146      | 7,87          | 18,54   | 265.377,47    | -                | 1,43%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,270   | -         | -7,6%               | 28%        |
| FR_34095 | FR   | 7293     | 226,04        | 32,26   | 1.711.493,06  | -                | 5,30%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,062   | -         | 17,8%               | 21%        |
| FR_34098 | FR   | 153      | 6,06          | 25,26   | 395.743,27    | -                | 1,57%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,079   | -         | 0,0%                | 31%        |
| FR_34103 | FR   | 1045     | 59,47         | 17,57   | 86.886,94     | -                | 0,49%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,057   | -         | 13,6%               | 31%        |
| FR_34105 | FR   | 254      | 47,75         | 5,32    | 8.840,38      | -                | 0,17%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,188   | -         | 25,7%               | 26%        |
| FR_34107 | FR   | 343      | 5,83          | 58,80   | 932.410,61    | -                | 1,59%    | 0,00%       | 8    | 0     | 0,136   | -         | -2,6%               | 31%        |
| FR_34108 | FR   | 23028    | 579,04        | 39,77   | 2.064.707,17  | -                | 5,19%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,050   | -         | -0,6%               | 24%        |
| FR_34109 | FR   | 844      | 52,09         | 16,20   | 2.134.777,13  | -                | 13,17%   | 0,00%       | 2    | 0     | 0,123   | -         | 5,2%                | 32%        |
| FR_34113 | FR   | 6507     | 404,73        | 16,08   | 815.342,13    | -                | 5,07%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,062   | -         | 21,4%               | 16%        |
| FR_34114 | FR   | 6480     | 214,88        | 30,16   | 1.953.723,78  | 1.944.877,02     | 6,48%    | 6,45%       | 2    | 1     | 0,066   | 0,033     | 25,5%               | 17%        |
| FR_34115 | FR   | 118      | 4,02          | 29,38   | 12.582,35     | -                | 0,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,034   | -         | 2,6%                | 42%        |
| FR_34116 | FR   | 8798     | 518,86        | 16,96   | 106.457,69    | -                | 0,63%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,059   | -         | 44,4%               | 19%        |
| FR_34121 | FR   | 285      | 6,16          | 46,24   | 25.965,38     | -                | 0,06%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,022   | -         | 3,3%                | 30%        |
| FR_34130 | FR   | 1770     | 104,84        | 16,88   | 211.959,45    | -                | 1,26%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,118   | -         | 35,7%               |            |



| LAU      | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2 | AREA QUEMADA  | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|----------|------|----------|---------------|---------|---------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| FR_34247 | FR   | 5016     | 394,86        | 12,70   | 79.552,36     | -                | 0,63%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,079   | -         | -1,6%               | 29%        |
| FR_34250 | FR   | 302      | 13,76         | 21,94   | 14.493,33     | -                | 0,07%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,091   | -         | 3,8%                | 35%        |
| FR_34255 | FR   | 10197    | 620,91        | 16,42   | 41.332,01     | -                | 0,25%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,122   | -         | 20,0%               | 26%        |
| FR_34261 | FR   | 245      | 6,35          | 38,61   | 216.034,61    | -                | 0,56%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,026   | -         | -4,3%               | 21%        |
| FR_34268 | FR   | 634      | 36,98         | 17,14   | 188.873,17    | -                | 1,10%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,117   | -         | 22,9%               | 25%        |
| FR_34270 | FR   | 11086    | 839,21        | 13,21   | 8.985,46      | -                | 0,07%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,076   | -         | 26,5%               | 24%        |
| FR_34277 | FR   | 186      | 2,68          | 69,39   | 192.696,12    | -                | 0,28%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,014   | -         | 16,3%               | 23%        |
| FR_34278 | FR   | 55       | 2,12          | 25,96   | 57.419,45     | -                | 0,22%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,077   | -         | -1,8%               | 31%        |
| FR_34281 | FR   | 2329     | 95,76         | 24,32   | 2.235.091,16  | -                | 9,19%    | 0,00%       | 7    | 0     | 0,288   | -         | 26,1%               | 26%        |
| FR_34282 | FR   | 1248     | 98,05         | 12,73   | 984.683,78    | 421.460,04       | 7,74%    | 3,31%       | 3    | 1     | 0,236   | 0,079     | 38,1%               | 16%        |
| FR_34285 | FR   | 638      | 47,19         | 13,52   | 838.028,83    | -                | 6,20%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,148   | -         | 3,1%                | 24%        |
| FR_34286 | FR   | 401      | 14,62         | 27,43   | 41.183,06     | -                | 0,15%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,036   | -         | 3,4%                | 19%        |
| FR_34291 | FR   | 355      | 22,18         | 16,01   | 755.910,62    | -                | 4,72%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,125   | -         | 8,2%                | 34%        |
| FR_34293 | FR   | 1132     | 12,51         | 90,48   | 110,07        | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,011   | -         | -7,1%               | 32%        |
| FR_34318 | FR   | 721      | 48,77         | 14,78   | 262.075,23    | -                | 1,77%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,068   | -         | 72,5%               | 11%        |
| FR_34328 | FR   | 1122     | 65,90         | 17,02   | 422.808,07    | 45.284,53        | 2,48%    | 0,27%       | 5    | 1     | 0,294   | 0,059     | 12,5%               | 20%        |
| FR_34339 | FR   | 174      | 12,48         | 13,94   | 240.384,05    | -                | 1,72%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,072   | -         | 24,3%               | 28%        |
| FR_34341 | FR   | 3859     | 104,00        | 37,11   | 2.444.898,13  | -                | 6,59%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,135   | -         | 32,8%               | 18%        |
| FR_34344 | FR   | 8696     | 604,24        | 14,39   | 2.875,35      | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,069   | -         | 4,1%                | 37%        |
| FR_36036 | FR   | 149      | 3,71          | 40,21   | 3.694.592,55  | -                | 9,19%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,050   | -         | -10,8%              | 30%        |
| FR_36053 | FR   | 543      | 8,93          | 60,77   | 1.955.681,58  | -                | 3,22%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,033   | -         | 5,8%                | 32%        |
| FR_36148 | FR   | 410      | 9,41          | 43,56   | 568.298,03    | -                | 1,30%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,023   | -         | -1,4%               | 33%        |
| FR_38160 | FR   | 2303     | 80,50         | 28,61   | 37.598,83     | -                | 0,13%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,035   | -         | 8,5%                | 16%        |
| FR_38379 | FR   | 269      | 17,73         | 15,17   | 6.821.931,93  | -                | 44,98%   | 0,00%       | 7    | 0     | 0,461   | -         | 3,5%                | 26%        |
| FR_38561 | FR   | 1664     | 54,13         | 30,74   | 1.844.663,95  | -                | 6,00%    | 0,00%       | 6    | 0     | 0,195   | -         | 21,3%               | 25%        |
| FR_40060 | FR   | 142      | 1,62          | 87,68   | 19.282.590,79 | 6.151.442,15     | 21,99%   | 7,02%       | 7    | 1     | 0,080   | 0,011     | 0,7%                | 35%        |
| FR_40075 | FR   | 2463     | 26,99         | 91,26   | 451.844,78    | -                | 0,50%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,022   | -         | 28,6%               | 21%        |
| FR_40123 | FR   | 1150     | 22,01         | 52,25   | 456.704,84    | -                | 0,87%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,038   | -         | 14,9%               | 21%        |
| FR_40142 | FR   | 1049     | 19,97         | 52,54   | 411.393,28    | -                | 0,78%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,038   | -         | 46,7%               | 20%        |
| FR_40149 | FR   | 376      | 3,82          | 98,32   | 466.831,82    | -                | 0,47%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,020   | -         | -4,8%               | 31%        |
| FR_40158 | FR   | 276      | 2,67          | 103,45  | 947.408,27    | -                | 0,92%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,019   | -         | 4,2%                | 33%        |
| FR_40165 | FR   | 386      | 9,37          | 41,20   | 318.254,63    | -                | 0,77%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,024   | -         | 19,5%               | 22%        |
| FR_40167 | FR   | 657      | 4,10          | 160,26  | 1.973.867,49  | 170.486,75       | 1,23%    | 0,11%       | 4    | 1     | 0,025   | 0,006     | -2,7%               | 37%        |
| FR_40168 | FR   | 2322     | 30,14         | 77,03   | 1.050.279,38  | -                | 1,36%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,013   | -         | 37,6%               | 19%        |
| FR_40169 | FR   | 125      | 1,98          | 63,27   | 23.986,81     | -                | 0,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,016   | -         | 10,6%               | 29%        |
| FR_40171 | FR   | 114      | 3,54          | 32,17   | 3.134.677,80  | -                | 9,74%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,031   | -         | 11,8%               | 34%        |
| FR_40184 | FR   | 7255     | 62,41         | 116,25  | 640.155,94    | -                | 0,55%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,009   | -         | 5,1%                | 36%        |
| FR_40200 | FR   | 674      | 9,98          | 67,54   | 4.165.524,90  | 4.165.524,90     | 6,17%    | 6,17%       | 1    | 1     | 0,015   | 0,015     | 1,8%                | 24%        |
| FR_40217 | FR   | 6684     | 53,55         | 124,83  | 151.137,75    | -                | 0,12%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,008   | -         | 32,3%               | 25%        |
| FR_40227 | FR   | 1449     | 10,23         | 141,70  | 470.312,48    | -                | 0,33%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,007   | -         | 13,6%               | 28%        |
| FR_40242 | FR   | 104      | 3,18          | 32,69   | 176.934,35    | -                | 0,54%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,031   | -         | 8,3%                | 28%        |
| FR_40246 | FR   | 1165     | 7,18          | 162,24  | 25.325,77     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,006   | -         | -2,6%               | 27%        |
| FR_40250 | FR   | 694      | 17,14         | 40,49   | 106.858,27    | -                | 0,26%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,025   | -         | 9,3%                | 21%        |
| FR_40265 | FR   | 110      | 7,43          | 14,81   | 26.513,18     | -                | 0,18%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,068   | -         | -6,8%               | 35%        |
| FR_40267 | FR   | 1001     | 15,06         | 66,45   | 1.834.181,68  | -                | 2,76%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,015   | -         | 11,6%               | 29%        |
| FR_40283 | FR   | 3307     | 102,38        | 32,30   | 58.157,21     | -                | 0,18%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,031   | -         | 12,3%               | 23%        |
| FR_40287 | FR   | 4431     | 43,98         | 100,76  | 425.373,96    | -                | 0,42%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,020   | -         | 43,3%               | 22%        |
| FR_40296 | FR   | 3876     | 106,50        | 36,39   | 275.848,50    | -                | 0,76%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,027   | -         | 23,8%               | 26%        |
| FR_40307 | FR   | 1153     | 7,79          | 148,01  | 181.345,48    | -                | 0,12%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,007   | -         | 14,7%               | 28%        |
| FR_40310 | FR   | 8235     | 76,48         | 107,67  | 145.371,59    | -                | 0,14%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,009   | -         | 16,1%               | 31%        |
| FR_40319 | FR   | 242      | 3,06          | 79,20   | 760.220,00    | -                | 0,96%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,025   | -         | -11,7%              | 27%        |
| FR_40323 | FR   | 254      | 6,38          | 39,81   | 499.890,44    | -                | 1,26%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,025   | -         | 7,2%                | 28%        |
| FR_40327 | FR   | 224      | 6,78          | 33,05   | 51.532,37     | -                | 0,16%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,030   | -         | -7,4%               | 25%        |
| FR_40332 | FR   | 2304     | 20,63         | 111,68  | 1.705.679,19  | -                | 1,53%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,018   | -         | 27,5%               | 24%        |
| FR_42021 | FR   | 1252     | 71,24         | 17,57   | 8.153,35      | -                | 0,05%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,057   | -         | 16,6%               | 16%        |
| FR_42129 | FR   | 1819     | 172,00        | 10,58   | 120.262,04    | -                | 1,14%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,095   | -         | 12,4%               | 25%        |
| FR_42256 | FR   | 5001     | 157,44        | 31,76   | 280.235,46    | -                | 0,88%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,031   | -         | 21,3%               | 19%        |
| FR_42322 | FR   | 1075     | 30,67         | 35,05   | 110.554,32    | -                | 0,32%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,029   | -         | 17,9%               | 17%        |
| FR_43090 | FR   | 127      | 7,38          | 17,21   | 27.357,23     | -                | 0,16%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,058   | -         | 24,5%               | 33%        |
| FR_43132 | FR   | 1445     | 31,17         | 46,36   | 306.311,00    | -                | 0,66%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,022   | -         | -4,0%               | 22%        |
| FR_43135 | FR   | 1768     | 45,01         | 39,28   | 30.910,18     | -                | 0,08%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,025   | -         | 1,2%                | 30%        |
| FR_43156 | FR   | 115      | 5,15          | 22,34   | 22.604,55     | -                | 0,10%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,045   | -         | -26,8%              | 26%        |
| FR_43253 | FR   | 195      | 6,41          | 30,42   | 65.114,74     | -                | 0,21%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,066   | -         | -15,2%              | 28%        |
| FR_43267 | FR   | 1454     | 37,23         | 39,05   | 9.342,77      | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,026   | -         | 1,4%                | 33%        |
| FR_46040 | FR   | 225      | 5,04          | 44,69   | 310.403,22    | -                | 0,69%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,022   | -         | -1,3%               | 29%        |
| FR_46055 | FR   | 1112     | 99,00         | 11,23   | 366.815,16    | -                | 3,27%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,089   | -         | 1,1%                | 21%        |
| FR_46083 | FR   | 1118     | 27,11         | 41,23   | 427.004,16    | -                | 1,04%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,049   | -         | 69,9%               | 29%        |
| FR_46085 | FR   | 235      | 43,88         | 5,36    | 2.096,75      | -                | 0,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,187   | -         | 1,7%                | 33%        |
| FR_46089 | FR   | 955      | 63,40         | 15,06   | 30.424,95     | -                | 0,20%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,066   | -         | -0,7%               | 38%        |
| FR_46144 | FR   | 255      | 11,58         | 22,01   | 411.295,76    | -                | 1,87%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,045   | -         | -12,1%              | 40%        |
| FR_46168 | FR   | 187      | 34,02         | 5,50    | 119.420,57    | -                | 2,17%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,182   | -         | 38,5%               | 16%        |
| FR_46177 | FR   | 512      | 21,94         | 23,34   | 126.688,39    | -                | 0,54%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,043   | -         | 4,7%                | 28%        |
| FR_46184 | FR   | 350      | 15,12         | 23,16   | 119.474,85    | -                | 0,52%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,043   | -         | -5,4%               | 37%        |
| FR_46192 | FR   | 269      | 33,64         | 8,00    | 431,36        | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,125   | -         | -10,9%              | 26%        |
| FR_46240 | FR   | 623      | 12,65         | 49,26   | 262.627,70    | -                | 0,53%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,020   | -         | -8,0%               | 27%        |
| FR_46297 | FR   | 1207     | 40,63         | 29,71   | 93.750,86     | -                | 0,32%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,034   | -         | -0,8%               | 36%        |
| FR_46329 | FR   | 326      | 12,28         | 26,55   | 127.264,37    | -                | 0,48%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,038   | -         | 26,8%               | 31%        |
| FR_47007 | FR   | 164      | 2,15          | 76,40   | 14.374,38     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,013   | -         | -5,2%               | 35%        |
| FR_47202 | FR   | 309      | 13,85         | 22,31   | 37.006,35     | -                | 0,17%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,045   | -         | 4,7%                | 25%        |
| FR_48004 | FR   | 213      | 3,90          | 54,68   | 6.611.573,35  | -                | 12,09%   | 0,00%       | 29   | 0     | 0,530   | -         | 0,9%                | 41%        |
| FR_48008 | FR   | 193      | 2,77          | 69,72   | 1.001.200,35  | -                | 1,44%    | 0,00%       | 14   | 0     | 0,201   | -         | -6,8%               | 22%        |
| FR_48015 | FR   | 178      | 6,49          | 27,44   | 266.713,98    | -                | 0,97%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,146   | -         | -17,6%              | 21%        |
| FR_48019 | FR   | 203      | 5,79          | 35,07   | 1.093.591,36  | -                | 3,12%    | 0,00%       | 8    | 0     | 0,228   | -         | -1,5%               | 36%        |
| FR_48020 | FR   | 65       | 1,39          | 46,83   | 4.473.179,70  | -                | 9,55%    | 0,00%       | 30   | 0     | 0,641   | -         | 4,8%                | 46%        |
| FR_48021 | FR   | 154      | 6,36          | 24,23   | 214.677,18    | -                | 0,89%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,206   | -         | -11,5%              | 45%        |
| FR_48027 | FR   | 1039     | 6,21          | 167,31  | 891.533,70    | -                | 0,53%    | 0,00%       | 7    | 0     | 0,042   | -         | 194,3%              | 35%        |
| FR_48028 | FR   | 144      | 3,16          | 45,51   | 2.724.415,93  | -                | 5,99%    | 0,00%       | 19   | 0     | 0,418   | -         | 2,9%                | 31%        |
| FR_48029 | FR   | 148      | 4,81          | 30,76   | 212.691,63    | -                | 0,69%    | 0,00%       | 7    | 0     | 0,228   | -         | -4,5%               | 25%        |
| FR_48031 | FR   | 76       | 3,50          | 21,73   | 435.055,63    | -                | 2,00%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,138   | -         | -21,6%              | 32%        |
| FR_48032 | FR   | 222      | 9,19          | 24,17   | 710,01        | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,041   | -         | 5,2%                | 15%        |
| FR_48036 | FR   | 127      | 3,55          | 35,74   | 3.722.439,78  | -                | 10,42%   | 0,00%       | 19   | 0     | 0,532   | -         | 5,0%                | 38%        |
| FR_48038 | FR   | 543      | 12,96         | 41,89   | 145.809,79    | -                | 0,35%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,072   | -         | 76,9%               | 31%        |
| FR_48050 | FR   | 451      | 15,30         | 29,48   | 281.653,39    | -                |          |             |      |       |         |           |                     |            |

| LAU      | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2 | AREA QUEMADA  | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|----------|------|----------|---------------|---------|---------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| FR_48145 | FR   | 156      | 4,14          | 37,72   | 12.883,20     | -                | 0,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,027   | -         | -20,4%              | 35%        |
| FR_48146 | FR   | 909      | 6,24          | 145,73  | 752.746,86    | -                | 0,52%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,014   | -         | 73,8%               | 25%        |
| FR_48147 | FR   | 643      | 11,54         | 55,73   | 666.590,86    | -                | 1,20%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,072   | -         | 4,2%                | 16%        |
| FR_48151 | FR   | 63       | 3,67          | 17,15   | 67.423,09     | -                | 0,39%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,058   | -         | 28,6%               | 17%        |
| FR_48165 | FR   | 186      | 4,04          | 46,07   | 775.968,67    | -                | 1,68%    | 0,00%       | 6    | 0     | 0,130   | -         | 9,4%                | 22%        |
| FR_48166 | FR   | 289      | 6,57          | 43,98   | 2.372.836,40  | -                | 5,40%    | 0,00%       | 22   | 0     | 0,500   | -         | 57,9%               | 25%        |
| FR_48168 | FR   | 190      | 7,03          | 27,04   | 317.129,13    | -                | 1,17%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,037   | -         | 8,0%                | 21%        |
| FR_48171 | FR   | 191      | 10,52         | 18,16   | 597.164,41    | -                | 3,29%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,165   | -         | 28,2%               | 28%        |
| FR_48175 | FR   | 176      | 10,93         | 16,11   | 901.735,70    | -                | 5,60%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,310   | -         | 14,3%               | 28%        |
| FR_48178 | FR   | 222      | 9,43          | 23,53   | 986.141,35    | -                | 4,19%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,212   | -         | -17,5%              | 35%        |
| FR_48182 | FR   | 58       | 2,67          | 21,69   | 4.808,04      | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,046   | -         | -12,1%              | 17%        |
| FR_48187 | FR   | 101      | 2,17          | 46,58   | 2.515.154,14  | -                | 5,40%    | 0,00%       | 12   | 0     | 0,258   | -         | 8,6%                | 23%        |
| FR_48188 | FR   | 244      | 13,95         | 17,49   | 44.080,75     | -                | 0,25%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,114   | -         | -15,0%              | 32%        |
| FR_48192 | FR   | 92       | 4,00          | 22,98   | 1.972.075,88  | -                | 8,58%    | 0,00%       | 19   | 0     | 0,827   | -         | -9,8%               | 28%        |
| FR_48193 | FR   | 214      | 3,05          | 70,24   | 585.377,16    | -                | 0,83%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,057   | -         | 0,9%                | 24%        |
| FR_48194 | FR   | 424      | 8,55          | 49,61   | 3.008.738,83  | -                | 6,06%    | 0,00%       | 17   | 0     | 0,343   | -         | -0,7%               | 44%        |
| FR_63098 | FR   | 223      | 4,85          | 45,97   | 1.984.261,02  | -                | 4,32%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,022   | -         | -9,3%               | 35%        |
| FR_63102 | FR   | 773      | 27,15         | 28,47   | 107.257,31    | -                | 0,38%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,070   | -         | 2,5%                | 24%        |
| FR_63129 | FR   | 167      | 8,30          | 20,13   | 88.504,58     | -                | 0,44%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,050   | -         | -6,7%               | 31%        |
| FR_63173 | FR   | 200      | 9,10          | 21,98   | 26.897,70     | -                | 0,12%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,045   | -         | 13,0%               | 25%        |
| FR_64006 | FR   | 458      | 7,50          | 61,08   | 44.796.180,63 | -                | 73,35%   | 0,00%       | 48   | 0     | 0,786   | -         | 6,3%                | 28%        |
| FR_64008 | FR   | 269      | 18,63         | 14,44   | 10.991.527,33 | 3.015.709,61     | 76,11%   | 20,88%      | 25   | 3     | 1,731   | 0,208     | -7,2%               | 26%        |
| FR_64011 | FR   | 115      | 18,16         | 6,33    | 7.320.621,52  | 3.938.379,03     | 115,58%  | 62,18%      | 9    | 2     | 1,421   | 0,316     | -9,4%               | 27%        |
| FR_64012 | FR   | 136      | 9,70          | 14,01   | 295.661,66    | -                | 2,11%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,285   | -         | -9,9%               | 20%        |
| FR_64013 | FR   | 172      | 17,19         | 10,00   | 3.628.419,58  | 594.906,12       | 36,27%   | 5,95%       | 12   | 1     | 1,199   | 0,100     | 3,6%                | 24%        |
| FR_64014 | FR   | 670      | 42,25         | 15,86   | 1.750.285,82  | -                | 11,04%   | 0,00%       | 15   | 0     | 0,946   | -         | 0,8%                | 22%        |
| FR_64015 | FR   | 215      | 6,22          | 34,55   | 36.613.409,84 | 15.164.340,73    | 105,96%  | 43,89%      | 77   | 3     | 2,228   | 0,087     | -3,6%               | 31%        |
| FR_64016 | FR   | 324      | 14,13         | 22,93   | 7.020.048,79  | -                | 30,61%   | 0,00%       | 48   | 0     | 2,093   | -         | -13,1%              | 22%        |
| FR_64019 | FR   | 233      | 15,17         | 15,36   | 257.097,19    | -                | 1,67%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,130   | -         | 5,9%                | 21%        |
| FR_64026 | FR   | 380      | 29,92         | 12,70   | 18.947.775,15 | 3.990.317,55     | 149,21%  | 31,42%      | 24   | 1     | 1,890   | 0,079     | 31,0%               | 11%        |
| FR_64029 | FR   | 665      | 22,59         | 29,44   | 8.630.621,91  | -                | 29,32%   | 0,00%       | 48   | 0     | 1,631   | -         | -0,6%               | 32%        |
| FR_64040 | FR   | 1074     | 11,61         | 92,51   | 38.893.236,02 | 5.430.347,48     | 42,04%   | 5,87%       | 133  | 1     | 1,438   | 0,011     | -1,6%               | 27%        |
| FR_64045 | FR   | 77       | 14,23         | 5,41    | 1.483,97      | -                | 0,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,185   | -         | 2,7%                | 18%        |
| FR_64046 | FR   | 396      | 22,14         | 17,89   | 959.231,02    | -                | 5,36%    | 0,00%       | 12   | 0     | 0,671   | -         | 3,9%                | 18%        |
| FR_64047 | FR   | 236      | 11,42         | 20,67   | 13.639.053,48 | -                | 65,98%   | 0,00%       | 38   | 0     | 1,838   | -         | -13,6%              | 39%        |
| FR_64062 | FR   | 2239     | 80,00         | 27,99   | 614.332,47    | 135.401,80       | 2,20%    | 0,48%       | 7    | 2     | 0,250   | 0,071     | -1,2%               | 31%        |
| FR_64064 | FR   | 449      | 18,64         | 24,08   | 2.579.125,84  | -                | 10,71%   | 0,00%       | 21   | 0     | 0,872   | -         | -13,2%              | 27%        |
| FR_64065 | FR   | 4359     | 223,05        | 19,54   | 2.673.831,70  | -                | 13,68%   | 0,00%       | 2    | 0     | 0,102   | -         | 15,0%               | 26%        |
| FR_64066 | FR   | 329      | 54,87         | 6,00    | 200.530,15    | -                | 3,34%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,167   | -         | 7,2%                | 18%        |
| FR_64068 | FR   | 2004     | 23,86         | 83,98   | 4.904.133,59  | -                | 5,84%    | 0,00%       | 53   | 0     | 0,631   | -         | 4,8%                | 20%        |
| FR_64069 | FR   | 231      | 12,40         | 18,63   | 18.125.517,99 | -                | 97,28%   | 0,00%       | 28   | 0     | 1,503   | -         | -15,1%              | 30%        |
| FR_64081 | FR   | 239      | 5,01          | 47,72   | 14.241.747,33 | 2.663.330,05     | 29,84%   | 5,58%       | 71   | 3     | 1,488   | 0,063     | -4,4%               | 31%        |
| FR_64085 | FR   | 109      | 3,13          | 34,81   | 22.227.421,15 | -                | 63,86%   | 0,00%       | 64   | 0     | 1,839   | -         | 6,9%                | 28%        |
| FR_64086 | FR   | 1094     | 39,04         | 28,02   | 1.957.441,29  | -                | 6,99%    | 0,00%       | 13   | 0     | 0,464   | -         | 13,3%               | 17%        |
| FR_64092 | FR   | 346      | 6,90          | 50,12   | 25.309.938,63 | -                | 50,50%   | 0,00%       | 87   | 0     | 1,736   | -         | 0,9%                | 22%        |
| FR_64093 | FR   | 641      | 13,39         | 47,87   | 5.971.314,97  | -                | 12,47%   | 0,00%       | 36   | 0     | 0,752   | -         | -12,4%              | 25%        |
| FR_64104 | FR   | 600      | 50,78         | 11,82   | 5.462.710,11  | -                | 46,23%   | 0,00%       | 27   | 0     | 2,285   | -         | 12,4%               | 37%        |
| FR_64106 | FR   | 520      | 90,09         | 5,77    | 8.813,48      | -                | 0,15%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,173   | -         | 17,4%               | 36%        |
| FR_64107 | FR   | 73       | 3,60          | 20,30   | 18.673.739,67 | 1.937.438,86     | 92,01%   | 9,55%       | 37   | 3     | 1,823   | 0,148     | -1,4%               | 18%        |
| FR_64110 | FR   | 220      | 5,05          | 43,54   | 7.578.790,42  | -                | 17,41%   | 0,00%       | 40   | 0     | 0,919   | -         | 3,8%                | 21%        |
| FR_64120 | FR   | 530      | 21,44         | 24,72   | 52.279,64     | -                | 0,21%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,040   | -         | 5,0%                | 23%        |
| FR_64124 | FR   | 663      | 16,87         | 39,29   | 18.203.759,53 | -                | 46,33%   | 0,00%       | 62   | 0     | 1,578   | -         | 4,7%                | 24%        |
| FR_64127 | FR   | 390      | 15,51         | 25,15   | 8.547.069,77  | -                | 33,99%   | 0,00%       | 23   | 0     | 0,915   | -         | -14,5%              | 34%        |
| FR_64128 | FR   | 159      | 8,88          | 17,91   | 6.641.905,88  | 494.231,51       | 37,09%   | 2,76%       | 39   | 2     | 2,178   | 0,112     | 4,6%                | 32%        |
| FR_64130 | FR   | 1228     | 107,02        | 11,47   | 5.125.296,35  | 5.115.094,84     | 44,67%   | 44,58%      | 3    | 2     | 0,261   | 0,174     | 24,5%               | 14%        |
| FR_64136 | FR   | 136      | 2,37          | 57,31   | 6.680.370,86  | -                | 11,66%   | 0,00%       | 28   | 0     | 0,489   | -         | -23,6%              | 6%         |
| FR_64150 | FR   | 131      | 20,01         | 6,55    | 7.537.549,05  | 1.649.857,65     | 115,14%  | 25,20%      | 29   | 2     | 4,430   | 0,305     | -7,1%               | 26%        |
| FR_64154 | FR   | 206      | 16,93         | 12,17   | 4.340.523,28  | 2.520.479,25     | 35,68%   | 20,72%      | 22   | 1     | 1,808   | 0,082     | 22,6%               | 21%        |
| FR_64160 | FR   | 6622     | 292,75        | 22,62   | 150.058,89    | -                | 0,66%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,177   | -         | 7,2%                | 33%        |
| FR_64162 | FR   | 101      | 10,20         | 9,90    | 1.090.024,38  | -                | 11,01%   | 0,00%       | 15   | 0     | 1,515   | -         | -3,8%               | 18%        |
| FR_64175 | FR   | 153      | 6,44          | 23,76   | 3.773.250,29  | -                | 15,88%   | 0,00%       | 29   | 0     | 1,221   | -         | -5,6%               | 31%        |
| FR_64185 | FR   | 61       | 3,22          | 18,94   | 7.845.058,27  | -                | 41,42%   | 0,00%       | 18   | 0     | 0,950   | -         | -23,8%              | 20%        |
| FR_64188 | FR   | 1083     | 29,47         | 36,74   | 613.487,16    | -                | 1,67%    | 0,00%       | 11   | 0     | 0,299   | -         | -6,7%               | 20%        |
| FR_64204 | FR   | 193      | 5,11          | 37,76   | 9.447.653,32  | -                | 25,02%   | 0,00%       | 20   | 0     | 0,530   | -         | -54,5%              | 36%        |
| FR_64206 | FR   | 123      | 5,48          | 22,43   | 31.892.713,65 | 13.635.509,42    | 142,21%  | 60,80%      | 30   | 3     | 1,338   | 0,134     | -4,7%               | 14%        |
| FR_64213 | FR   | 1985     | 72,95         | 27,21   | 819.624,58    | -                | 3,01%    | 0,00%       | 14   | 0     | 0,515   | -         | 1,6%                | 23%        |
| FR_64217 | FR   | 538      | 18,38         | 29,27   | 110.709,79    | -                | 0,38%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,034   | -         | 0,0%                | 29%        |
| FR_64218 | FR   | 328      | 7,25          | 45,24   | 83.432.380,04 | 14.077.701,22    | 184,41%  | 31,12%      | 126  | 4     | 2,785   | 0,088     | -9,6%               | 27%        |
| FR_64222 | FR   | 75       | 9,43          | 7,96    | 8.480.437,92  | 1.520.568,70     | 106,60%  | 19,11%      | 35   | 1     | 4,400   | 0,126     | 15,4%               | 17%        |
| FR_64223 | FR   | 59       | 1,67          | 35,29   | 4.987.115,80  | -                | 14,13%   | 0,00%       | 11   | 0     | 0,312   | -         | -23,4%              | 59%        |
| FR_64225 | FR   | 615      | 25,50         | 24,12   | 5.897.046,31  | -                | 24,45%   | 0,00%       | 39   | 0     | 1,617   | -         | 46,1%               | 24%        |
| FR_64229 | FR   | 127      | 12,52         | 10,14   | 9.179.816,34  | 272.397,25       | 90,50%   | 2,69%       | 25   | 1     | 2,465   | 0,099     | 10,4%               | 20%        |
| FR_64231 | FR   | 498      | 72,70         | 6,85    | 1.578.664,06  | -                | 23,05%   | 0,00%       | 10   | 0     | 1,460   | -         | -7,1%               | 23%        |
| FR_64238 | FR   | 1969     | 61,08         | 32,24   | 320.081,45    | -                | 0,99%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,062   | -         | -1,5%               | 24%        |
| FR_64240 | FR   | 183      | 14,23         | 12,86   | 11.090.085,08 | -                | 86,22%   | 0,00%       | 37   | 0     | 2,877   | -         | 13,0%               | 22%        |
| FR_64247 | FR   | 474      | 40,14         | 11,81   | 4.402.406,26  | -                | 37,28%   | 0,00%       | 24   | 0     | 2,032   | -         | -0,8%               | 31%        |
| FR_64256 | FR   | 7498     | 96,53         | 77,68   | 1.963.060,36  | -                | 2,53%    | 0,00%       | 24   | 0     | 0,309   | -         | 22,3%               | 20%        |
| FR_64258 | FR   | 86       | 4,94          | 17,40   | 11.543.760,33 | 5.662,21         | 66,33%   | 0,03%       | 52   | 1     | 2,988   | 0,057     | -13,1%              | 31%        |
| FR_64259 | FR   | 736      | 31,31         | 23,50   | 2.044.757,09  | -                | 8,70%    | 0,00%       | 19   | 0     | 0,808   | -         | 7,0%                | 19%        |
| FR_64265 | FR   | 93       | 5,42          | 17,15   | 9.282.427,67  | 266.643,24       | 54,11%   | 1,55%       | 23   | 1     | 1,341   | 0,058     | 19,2%               | 18%        |
| FR_64267 | FR   | 77       | 9,03          | 8,53    | 11.327.970,26 | 3.077.100,40     | 132,86%  | 36,09%      | 36   | 1     | 4,222   | 0,117     | -21,4%              | 21%        |
| FR_64268 | FR   | 275      | 28,38         | 9,69    | 20.069,77     | -                | 0,21%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,103   | -         | 6,2%                | 26%        |
| FR_64271 | FR   | 537      | 24,84         | 21,61   | 10.281.477,16 | -                | 47,57%   | 0,00%       | 21   | 0     | 0,972   | -         | 17,8%               | 32%        |
| FR_64273 | FR   | 912      | 34,51         | 26,42   | 12.129.383,50 | 25.348,05        | 45,90%   | 0,10%       | 23   | 1     | 0,870   | 0,038     | 5,2%                | 20%        |
| FR_64274 | FR   | 364      | 38,08         | 9,56    | 3.494.496,81  | -                | 36,55%   | 0,00%       | 11   | 0     | 1,151   | -         | 12,3%               | 31%        |
| FR_64275 | FR   | 672      | 83,47         | 8,05    | 50.856,46     | -                | 0,63%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,248   | -         | 12,6%               | 68%        |
| FR_64276 | FR   | 236      | 10,32         | 22,86   | 16.810.883,34 | -                | 73,55%   | 0,00%       | 42   | 0     | 1,837   | -         | -6,0%               | 36%        |
| FR_64277 | FR   | 517      | 37,47         | 13,80   | 3.101.931,29  | -                | 22,48%   | 0,00%       | 14   | 0     | 1,015   | -         | 21,6%               | 29%        |
| FR_64279 | FR   | 2168     | 55,29         | 39,21   | 1.543.9       |                  |          |             |      |       |         |           |                     |            |

| LAU      | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2 | AREA QUEMADA  | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|----------|------|----------|---------------|---------|---------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| FR_64378 | FR   | 204      | 32,01         | 6,37    | 591.687,36    | -                | 9,28%    | 0,00%       | 13   | 0     | 2,040   | -         | -6,8%               | 16%        |
| FR_64379 | FR   | 161      | 3,84          | 41,87   | 66.172.197,63 | 28.896.505,14    | 158,03%  | 69,01%      | 87   | 5     | 2,078   | 0,119     | -17,9%              | 6%         |
| FR_64404 | FR   | 309      | 15,23         | 20,29   | 12.831.339,89 | -                | 63,24%   | 0,00%       | 35   | 0     | 1,725   | -         | -7,2%               | 26%        |
| FR_64411 | FR   | 236      | 9,76          | 24,18   | 19.629.371,04 | -                | 81,19%   | 0,00%       | 64   | 0     | 2,647   | -         | -5,2%               | 25%        |
| FR_64422 | FR   | 10594    | 154,68        | 68,49   | 2.495.199,21  | 1.318.910,01     | 3,64%    | 1,93%       | 11   | 3     | 0,161   | 0,044     | -5,4%               | 31%        |
| FR_64424 | FR   | 540      | 17,44         | 30,96   | 10.452.658,28 | -                | 33,76%   | 0,00%       | 44   | 0     | 1,421   | -         | 0,6%                | 24%        |
| FR_64425 | FR   | 487      | 13,25         | 36,75   | 142.692,44    | -                | 0,39%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,109   | -         | 0,8%                | 22%        |
| FR_64429 | FR   | 114      | 11,94         | 9,54    | 1.871.305,59  | -                | 19,61%   | 0,00%       | 7    | 0     | 0,733   | -         | 21,3%               | 40%        |
| FR_64432 | FR   | 85       | 12,03         | 7,07    | 1.288.474,98  | -                | 18,24%   | 0,00%       | 4    | 0     | 0,566   | -         | 1,2%                | 16%        |
| FR_64433 | FR   | 330      | 7,77          | 42,45   | 25.638.740,99 | -                | 60,40%   | 0,00%       | 45   | 0     | 1,060   | -         | -0,6%               | 22%        |
| FR_64436 | FR   | 816      | 19,11         | 42,70   | 21.512.940,71 | 6.321.703,04     | 50,39%   | 14,81%      | 57   | 1     | 1,335   | 0,023     | -1,0%               | 28%        |
| FR_64437 | FR   | 195      | 12,99         | 15,01   | 5.114.763,70  | 499.017,93       | 34,07%   | 3,32%       | 14   | 1     | 0,932   | 0,067     | 1,0%                | 26%        |
| FR_64441 | FR   | 261      | 15,84         | 16,48   | 4.856.610,75  | 773.165,37       | 29,47%   | 4,69%       | 23   | 1     | 1,396   | 0,061     | 2,4%                | 22%        |
| FR_64468 | FR   | 122      | 12,19         | 10,01   | 1.824.010,98  | -                | 18,22%   | 0,00%       | 12   | 0     | 1,199   | -         | -0,8%               | 24%        |
| FR_64475 | FR   | 195      | 2,67          | 73,16   | 84.537.808,17 | 15.466.360,32    | 115,55%  | 21,14%      | 134  | 3     | 1,832   | 0,041     | -3,0%               | 32%        |
| FR_64476 | FR   | 411      | 29,01         | 14,17   | 5.974.817,54  | -                | 42,17%   | 0,00%       | 14   | 0     | 0,988   | -         | 3,0%                | 20%        |
| FR_64477 | FR   | 1478     | 21,25         | 69,55   | 65.267.475,49 | 4.808.268,95     | 93,84%   | 6,91%       | 101  | 1     | 1,452   | 0,014     | -9,5%               | 30%        |
| FR_64484 | FR   | 840      | 72,17         | 11,64   | 549.482,19    | -                | 4,72%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,344   | -         | -3,0%               | 35%        |
| FR_64487 | FR   | 206      | 6,81          | 30,26   | 25.489.828,71 | 4.110.526,75     | 84,24%   | 13,58%      | 54   | 2     | 1,785   | 0,066     | -12,3%              | 22%        |
| FR_64489 | FR   | 332      | 23,12         | 14,36   | 6.362.888,90  | -                | 44,30%   | 0,00%       | 33   | 0     | 2,298   | -         | 9,2%                | 23%        |
| FR_64490 | FR   | 538      | 29,17         | 18,44   | 10.874.160,33 | -                | 58,95%   | 0,00%       | 28   | 0     | 1,518   | -         | 15,0%               | 14%        |
| FR_64492 | FR   | 292      | 9,82          | 29,74   | 22.584.831,39 | 629.650,73       | 75,94%   | 2,12%       | 52   | 2     | 1,748   | 0,067     | 19,7%               | 26%        |
| FR_64495 | FR   | 7037     | 106,70        | 65,95   | 227.607,60    | -                | 0,35%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,061   | -         | 30,5%               | 20%        |
| FR_64504 | FR   | 2688     | 51,88         | 51,81   | 7.909.974,39  | -                | 15,27%   | 0,00%       | 29   | 0     | 0,560   | -         | 13,9%               | 25%        |
| FR_64506 | FR   | 161      | 3,46          | 46,50   | 49.650.266,52 | -                | 106,78%  | 0,00%       | 64   | 0     | 1,376   | -         | -23,0%              | 25%        |
| FR_64509 | FR   | 175      | 19,34         | 9,05    | 7.268.198,46  | -                | 80,34%   | 0,00%       | 17   | 0     | 1,879   | -         | 2,9%                | 29%        |
| FR_64528 | FR   | 168      | 13,89         | 12,10   | 3.520.461,96  | -                | 29,10%   | 0,00%       | 18   | 0     | 1,488   | -         | -13,8%              | 26%        |
| FR_64533 | FR   | 558      | 37,22         | 14,99   | 6.899.036,77  | -                | 46,02%   | 0,00%       | 23   | 0     | 1,534   | -         | -8,7%               | 14%        |
| FR_64537 | FR   | 129      | 20,84         | 6,19    | 3.161.275,74  | -                | 51,08%   | 0,00%       | 8    | 0     | 1,293   | -         | 0,0%                | 29%        |
| FR_64538 | FR   | 803      | 66,59         | 12,06   | 4.685.549,68  | -                | 38,86%   | 0,00%       | 13   | 0     | 1,078   | -         | 23,0%               | 31%        |
| FR_64539 | FR   | 210      | 18,02         | 11,66   | 378.979,34    | -                | 3,25%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,257   | -         | -5,8%               | 21%        |
| FR_64542 | FR   | 66       | 1,79          | 36,87   | 2.609.993,78  | -                | 7,08%    | 0,00%       | 17   | 0     | 0,461   | -         | -2,9%               | 24%        |
| FR_64543 | FR   | 277      | 10,68         | 25,94   | 9.161.000,73  | -                | 35,31%   | 0,00%       | 64   | 0     | 2,467   | -         | -19,7%              | 28%        |
| FR_64545 | FR   | 10418    | 201,80        | 51,63   | 3.103.880,07  | 460.900,93       | 6,01%    | 0,89%       | 10   | 1     | 0,194   | 0,019     | 27,1%               | 27%        |
| FR_64559 | FR   | 728      | 55,12         | 13,21   | 34.988,94     | -                | 0,26%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,076   | -         | -2,5%               | 52%        |
| FR_65006 | FR   | 269      | 6,45          | 41,72   | 488.962,28    | -                | 1,17%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,048   | -         | -16,7%              | 55%        |
| FR_65011 | FR   | 130      | 40,64         | 3,20    | 21.394,59     | -                | 0,67%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,313   | -         | 3,2%                | 57%        |
| FR_65018 | FR   | 84       | 5,49          | 15,30   | 2.318.186,44  | -                | 15,15%   | 0,00%       | 20   | 0     | 1,307   | -         | -11,6%              | 39%        |
| FR_65020 | FR   | 263      | 139,25        | 1,89    | 66.382,78     | -                | 3,51%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,529   | -         | 3,5%                | 15%        |
| FR_65021 | FR   | 390      | 25,95         | 15,03   | 157.571,83    | -                | 1,05%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,067   | -         | 8,6%                | 29%        |
| FR_65022 | FR   | 118      | 23,65         | 4,99    | 2.255.686,00  | -                | 45,21%   | 0,00%       | 7    | 0     | 1,403   | -         | 13,5%               | 21%        |
| FR_65023 | FR   | 13       | 2,25          | 5,77    | 149.434,71    | -                | 2,59%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,173   | -         | -18,8%              | 38%        |
| FR_65029 | FR   | 482      | 19,03         | 25,33   | 4.413.379,75  | -                | 17,42%   | 0,00%       | 7    | 0     | 0,276   | -         | -8,4%               | 26%        |
| FR_65032 | FR   | 700      | 7,02          | 99,75   | 767.196,34    | -                | 0,77%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,050   | -         | -7,5%               | 36%        |
| FR_65033 | FR   | 113      | 24,62         | 4,59    | 1.620.021,01  | -                | 35,30%   | 0,00%       | 9    | 0     | 1,961   | -         | 1,8%                | 13%        |
| FR_65038 | FR   | 14       | 9,75          | 1,44    | 84.222,43     | -                | 5,87%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,696   | -         | -39,1%              | 104%       |
| FR_65039 | FR   | 40       | 3,39          | 11,80   | 613.527,85    | -                | 5,20%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,085   | -         | -23,1%              | 10%        |
| FR_65040 | FR   | 321      | 203,21        | 1,58    | 185.454,71    | -                | 11,74%   | 0,00%       | 4    | 0     | 2,532   | -         | 34,3%               | 11%        |
| FR_65041 | FR   | 119      | 7,50          | 15,86   | 1.738.676,60  | -                | 10,96%   | 0,00%       | 16   | 0     | 1,009   | -         | 0,0%                | 29%        |
| FR_65042 | FR   | 575      | 21,89         | 26,27   | 560.790,22    | -                | 2,13%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,114   | -         | 8,3%                | 18%        |
| FR_65045 | FR   | 230      | 17,42         | 13,21   | 7.843,87      | -                | 0,06%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,076   | -         | -11,2%              | 18%        |
| FR_65052 | FR   | 66       | 14,94         | 4,42    | 190.240,38    | -                | 4,31%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,906   | -         | -1,5%               | 29%        |
| FR_65053 | FR   | 42       | 13,77         | 3,05    | 56,13         | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,328   | -         | -20,8%              | 36%        |
| FR_65057 | FR   | 984      | 64,79         | 15,19   | 3.157.818,67  | -                | 20,79%   | 0,00%       | 5    | 0     | 0,329   | -         | 4,0%                | 28%        |
| FR_65058 | FR   | 143      | 5,29          | 27,01   | 806.974,84    | -                | 2,99%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,037   | -         | -12,3%              | 10%        |
| FR_65059 | FR   | 7085     | 56,28         | 125,89  | 7.041.244,49  | -                | 5,59%    | 0,00%       | 31   | 0     | 0,246   | -         | -11,5%              | 33%        |
| FR_65060 | FR   | 60       | 11,88         | 5,05    | 8.866,60      | -                | 0,18%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,396   | -         | 11,1%               | 25%        |
| FR_65067 | FR   | 128      | 47,70         | 2,68    | 160,01        | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,373   | -         | -4,5%               | 16%        |
| FR_65076 | FR   | 59       | 23,53         | 2,51    | 236.215,25    | -                | 9,42%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,798   | -         | 40,5%               | 15%        |
| FR_65077 | FR   | 418      | 11,23         | 37,22   | 1.672.061,04  | -                | 4,49%    | 0,00%       | 7    | 0     | 0,188   | -         | -3,2%               | 20%        |
| FR_65078 | FR   | 399      | 24,24         | 16,46   | 2.080.353,54  | -                | 12,64%   | 0,00%       | 10   | 0     | 0,607   | -         | 1,8%                | 36%        |
| FR_65082 | FR   | 51       | 8,96          | 5,69    | 762.900,40    | -                | 13,41%   | 0,00%       | 11   | 0     | 1,934   | -         | -1,9%               | 18%        |
| FR_65093 | FR   | 209      | 16,06         | 13,02   | 34.487,56     | -                | 0,26%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,154   | -         | -1,4%               | 30%        |
| FR_65099 | FR   | 141      | 8,15          | 17,30   | 1.025.788,40  | -                | 5,93%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,173   | -         | -7,2%               | 26%        |
| FR_65111 | FR   | 64       | 20,22         | 3,17    | 3.495,75      | -                | 0,11%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,316   | -         | -4,5%               | 50%        |
| FR_65123 | FR   | 1313     | 13,49         | 97,31   | 1.353.332,80  | -                | 1,39%    | 0,00%       | 13   | 0     | 0,134   | -         | -10,4%              | 29%        |
| FR_65135 | FR   | 82       | 26,41         | 3,10    | 3.206,56      | -                | 0,10%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,322   | -         | -6,8%               | 26%        |
| FR_65138 | FR   | 878      | 5,55          | 158,23  | 325.012,13    | -                | 0,21%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,013   | -         | -21,0%              | 27%        |
| FR_65141 | FR   | 56       | 4,38          | 12,80   | 922.834,21    | -                | 7,21%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,234   | -         | 16,7%               | 23%        |
| FR_65144 | FR   | 87       | 27,46         | 3,17    | 1.466.024,60  | -                | 46,27%   | 0,00%       | 9    | 0     | 2,841   | -         | 2,4%                | 14%        |
| FR_65154 | FR   | 59       | 58,03         | 1,02    | 30.567,56     | -                | 3,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,984   | -         | 59,5%               | 27%        |
| FR_65158 | FR   | 82       | 9,14          | 8,97    | 44.946,46     | -                | 0,50%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,112   | -         | 2,5%                | 32%        |
| FR_65163 | FR   | 39       | 9,17          | 4,25    | 24.714,96     | -                | 0,58%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,235   | -         | 39,3%               | 21%        |
| FR_65164 | FR   | 107      | 37,42         | 2,86    | 363.199,64    | -                | 12,70%   | 0,00%       | 3    | 0     | 1,049   | -         | 4,9%                | 14%        |
| FR_65165 | FR   | 188      | 5,71          | 32,90   | 1.538.658,52  | -                | 4,68%    | 0,00%       | 6    | 0     | 0,182   | -         | 9,3%                | 48%        |
| FR_65166 | FR   | 53       | 21,66         | 2,45    | 14.569,79     | -                | 0,60%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,409   | -         | 1,9%                | 34%        |
| FR_65169 | FR   | 90       | 1,21          | 74,68   | 2.171.000,75  | -                | 2,91%    | 0,00%       | 6    | 0     | 0,080   | -         | 21,6%               | 24%        |
| FR_65173 | FR   | 193      | 106,15        | 1,82    | 145.008,39    | -                | 7,98%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,550   | -         | -5,4%               | 73%        |
| FR_65176 | FR   | 83       | 4,80          | 17,29   | 4.178.289,05  | -                | 24,16%   | 0,00%       | 16   | 0     | 0,925   | -         | -27,2%              | 23%        |
| FR_65179 | FR   | 27       | 13,31         | 2,03    | 92.199,07     | -                | 4,54%    | 0,00%       | 3    | 0     | 1,478   | -         | -18,2%              | 28%        |
| FR_65182 | FR   | 124      | 14,60         | 8,50    | 1.280.107,54  | -                | 15,07%   | 0,00%       | 4    | 0     | 0,471   | -         | 18,1%               | 23%        |
| FR_65186 | FR   | 35       | 23,13         | 1,51    | 598.624,15    | -                | 39,56%   | 0,00%       | 6    | 0     | 3,965   | -         | -25,5%              | 30%        |
| FR_65191 | FR   | 123      | 3,00          | 40,97   | 17.752.632,30 | -                | 43,33%   | 0,00%       | 66   | 0     | 1,611   | -         | -11,5%              | 24%        |
| FR_65194 | FR   | 97       | 8,23          | 11,79   | 334.069,41    | -                | 2,83%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,424   | -         | 3,2%                | 30%        |
| FR_65197 | FR   | 155      | 77,81         | 1,99    | 32.965,40     | -                | 1,65%    | 0,00%       | 2    | 0     | 1,004   | -         | -8,8%               | 8%         |
| FR_65198 | FR   | 1117     | 168,93        | 6,61    | 199.188,57    | -                | 3,01%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,454   | -         | -3,3%               | 54%        |
| FR_65200 | FR   | 107      | 7,98          | 13,40   | 2.617.590,14  | -                | 19,53%   | 0,00%       | 28   | 0     | 2,089   | -         | -16,4%              | 21%        |
| FR_65203 | FR   | 27       | 11,31         | 2,39    | 309.559,84    | -                | 12,97%   | 0,00%       | 3    | 0     | 1,257   | -         | 35,0%               | 33%        |
| FR_65218 | FR   | 613      | 17,11         | 35,83   | 78.745,26     | -                | 0,22%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,028   | -         | -1,4%               | 27%        |
| FR_65228 | FR   | 121      | 15,19         | 7,97    | 64.196,76     | -                | 0,81%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,126   | -         | -7,6%               | 81%        |
| FR_65231 | FR   | 200      | 37,50         | 5,33    | 387,43        | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,187   | -         | 9,3%                | 26%        |
| FR_65233 | FR   | 315      | 74,40         | 4,23    | 621           |                  |          |             |      |       |         |           |                     |            |



| LAU      | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2 | AREA QUEMADA | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|----------|------|----------|---------------|---------|--------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| FR_65355 | FR   | 71       | 29,36         | 2,42    | 354.057,11   | -                | 14,64%   | 0,00%       | 6    | 0     | 2,481   | -         | 6,0%                | 44%        |
| FR_65366 | FR   | 843      | 130,71        | 6,45    | 28.632,05    | -                | 0,44%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,155   | -         | 5,4%                | 36%        |
| FR_65379 | FR   | 15       | 8,46          | 1,77    | 504.079,92   | -                | 28,44%   | 0,00%       | 3    | 0     | 1,692   | -         | 66,7%               | 13%        |
| FR_65382 | FR   | 74       | 5,66          | 13,06   | 222.749,40   | -                | 1,71%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,230   | -         | 1,4%                | 30%        |
| FR_65385 | FR   | 93       | 21,79         | 4,27    | 494.998,23   | -                | 11,60%   | 0,00%       | 4    | 0     | 0,937   | -         | -7,9%               | 57%        |
| FR_65386 | FR   | 97       | 46,17         | 2,10    | 327.990,91   | -                | 15,61%   | 0,00%       | 4    | 0     | 1,904   | -         | 6,6%                | 35%        |
| FR_65393 | FR   | 142      | 18,07         | 7,86    | 1.894.846,58 | -                | 24,12%   | 0,00%       | 3    | 0     | 0,382   | -         | 32,7%               | 22%        |
| FR_65395 | FR   | 1159     | 27,11         | 42,76   | 796.467,64   | -                | 1,86%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,094   | -         | -8,4%               | 29%        |
| FR_65399 | FR   | 102      | 14,04         | 7,27    | 62.096,22    | -                | 0,85%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,138   | -         | 24,4%               | 26%        |
| FR_65400 | FR   | 229      | 8,40          | 27,26   | 2.536.976,22 | -                | 9,31%    | 0,00%       | 8    | 0     | 0,293   | -         | 18,0%               | 35%        |
| FR_65408 | FR   | 563      | 17,57         | 32,05   | 431.029,31   | -                | 1,35%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,031   | -         | -10,2%              | 20%        |
| FR_65415 | FR   | 242      | 22,36         | 10,82   | 4.195.589,49 | -                | 38,76%   | 0,00%       | 20   | 0     | 1,848   | -         | -4,0%               | 38%        |
| FR_65421 | FR   | 50       | 12,39         | 4,04    | 2.167.288,88 | -                | 53,69%   | 0,00%       | 12   | 0     | 2,973   | -         | -10,7%              | 20%        |
| FR_65424 | FR   | 117      | 3,72          | 31,43   | 94.328,77    | -                | 0,30%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,032   | -         | 34,5%               | 43%        |
| FR_65444 | FR   | 319      | 51,30         | 6,22    | 400.663,10   | -                | 6,44%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,482   | -         | 26,1%               | 15%        |
| FR_65459 | FR   | 102      | 28,14         | 3,63    | 78.952,56    | -                | 2,18%    | 0,00%       | 4    | 0     | 1,103   | -         | -3,8%               | 23%        |
| FR_65463 | FR   | 85       | 26,47         | 3,21    | 4.163,39     | -                | 0,13%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,311   | -         | 7,6%                | 22%        |
| FR_65467 | FR   | 98       | 10,32         | 9,50    | 246.989,65   | -                | 2,60%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,421   | -         | 11,4%               | 27%        |
| FR_65470 | FR   | 144      | 45,15         | 3,19    | 45.280,64    | -                | 1,42%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,627   | -         | 11,6%               | 24%        |
| FR_65473 | FR   | 397      | 20,05         | 19,80   | 1.065.871,59 | -                | 5,38%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,101   | -         | 16,8%               | 27%        |
| FR_66005 | FR   | 561      | 6,41          | 87,48   | 119.451,84   | -                | 0,14%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,034   | -         | -12,8%              | 19%        |
| FR_66013 | FR   | 117      | 6,57          | 17,81   | 1.044.158,30 | -                | 5,86%    | 0,00%       | 9    | 0     | 0,505   | -         | 24,5%               | 23%        |
| FR_66014 | FR   | 2612     | 136,56        | 19,13   | 241.314,34   | -                | 1,26%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,052   | -         | 6,4%                | 19%        |
| FR_66016 | FR   | 4738     | 109,20        | 43,39   | 2.928.814,59 | 2.432.253,82     | 6,75%    | 5,61%       | 4    | 1     | 0,092   | 0,023     | 1,2%                | 34%        |
| FR_66018 | FR   | 68       | 4,44          | 15,30   | 1.089.508,40 | -                | 7,12%    | 0,00%       | 7    | 0     | 0,457   | -         | -30,6%              | 34%        |
| FR_66019 | FR   | 216      | 10,73         | 20,14   | 18.870,76    | -                | 0,09%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,050   | -         | 1,4%                | 27%        |
| FR_66022 | FR   | 55       | 2,35          | 23,36   | 1.391.955,00 | -                | 5,96%    | 0,00%       | 10   | 0     | 0,428   | -         | 1,9%                | 31%        |
| FR_66023 | FR   | 949      | 83,51         | 11,36   | 28.159,45    | 28.159,45        | 0,25%    | 0,25%       | 1    | 1     | 0,088   | 0,088     | 16,9%               | 21%        |
| FR_66030 | FR   | 213      | 8,98          | 23,73   | 1.783.583,91 | -                | 7,52%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,084   | -         | -6,6%               | 16%        |
| FR_66033 | FR   | 460      | 34,65         | 13,27   | 1.202.973,51 | -                | 9,06%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,075   | -         | 4,5%                | 34%        |
| FR_66035 | FR   | 40       | 2,33          | 17,18   | 132.345,08   | -                | 0,77%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,175   | -         | -7,0%               | 28%        |
| FR_66042 | FR   | 265      | 17,17         | 15,44   | 16.103,71    | -                | 0,10%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,065   | -         | 2,7%                | 31%        |
| FR_66044 | FR   | 293      | 15,31         | 19,14   | 1.163.619,78 | -                | 6,08%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,052   | -         | -19,7%              | 17%        |
| FR_66046 | FR   | 603      | 15,97         | 37,76   | 835.376,42   | -                | 2,21%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,026   | -         | 1,7%                | 38%        |
| FR_66048 | FR   | 1345     | 168,32        | 7,99    | 5.237.679,11 | 5.226.139,73     | 65,55%   | 65,40%      | 2    | 1     | 0,250   | 0,125     | -14,5%              | 33%        |
| FR_66057 | FR   | 530      | 48,11         | 11,02   | 44.129,35    | -                | 0,40%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,091   | -         | 13,7%               | 23%        |
| FR_66062 | FR   | 169      | 6,77          | 24,98   | 56.730,07    | -                | 0,23%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,120   | -         | -5,1%               | 22%        |
| FR_66066 | FR   | 637      | 21,08         | 30,21   | 250.984,43   | -                | 0,83%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,066   | -         | -4,5%               | 19%        |
| FR_66071 | FR   | 2049     | 99,93         | 20,50   | 24.415,19    | -                | 0,12%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,049   | -         | 6,8%                | 26%        |
| FR_66074 | FR   | 381      | 18,58         | 20,50   | 1.805.985,78 | -                | 8,81%    | 0,00%       | 6    | 0     | 0,293   | -         | -5,2%               | 62%        |
| FR_66079 | FR   | 192      | 22,58         | 8,50    | 259.209,30   | -                | 3,05%    | 0,00%       | 6    | 0     | 0,706   | -         | 17,8%               | 55%        |
| FR_66080 | FR   | 117      | 1,82          | 64,20   | 518.613,68   | -                | 0,81%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,016   | -         | -7,9%               | 34%        |
| FR_66086 | FR   | 25       | 1,33          | 18,81   | 2.865.694,77 | -                | 15,23%   | 0,00%       | 21   | 0     | 1,116   | -         | 25,0%               | 20%        |
| FR_66088 | FR   | 5513     | 173,04        | 31,86   | 5.816.256,13 | 5.560.104,83     | 18,26%   | 17,45%      | 2    | 1     | 0,063   | 0,031     | 4,5%                | 28%        |
| FR_66090 | FR   | 44       | 4,38          | 10,04   | 258.934,73   | -                | 2,58%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,299   | -         | -13,7%              | 23%        |
| FR_66091 | FR   | 57       | 2,42          | 23,59   | 1.133.816,74 | -                | 4,81%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,212   | -         | 1,8%                | 40%        |
| FR_66102 | FR   | 29       | 0,90          | 32,07   | 125.013,22   | -                | 0,39%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,031   | -         | 26,1%               | 41%        |
| FR_66108 | FR   | 4264     | 219,12        | 19,46   | 676.972,38   | -                | 3,48%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,051   | -         | 10,0%               | 24%        |
| FR_66109 | FR   | 242      | 18,51         | 13,08   | 217.356,59   | -                | 1,66%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,229   | -         | 12,0%               | 37%        |
| FR_66111 | FR   | 149      | 9,35          | 15,94   | 3.207.147,49 | 3.207.147,49     | 20,12%   | 20,12%      | 1    | 1     | 0,063   | 0,063     | 2,8%                | 23%        |
| FR_66112 | FR   | 251      | 21,84         | 11,49   | 153.637,56   | -                | 1,34%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,174   | -         | 16,7%               | 26%        |
| FR_66116 | FR   | 186      | 8,63          | 21,55   | 170.176,36   | -                | 0,79%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,186   | -         | -7,9%               | 38%        |
| FR_66119 | FR   | 318      | 4,46          | 71,34   | 3.633.484,96 | -                | 5,09%    | 0,00%       | 20   | 0     | 0,280   | -         | 6,4%                | 29%        |
| FR_66122 | FR   | 60       | 2,07          | 29,04   | 151.015,00   | -                | 0,52%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,069   | -         | -16,7%              | 25%        |
| FR_66123 | FR   | 151      | 4,08          | 37,02   | 2.888,21     | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,027   | -         | -12,7%              | 44%        |
| FR_66127 | FR   | 1192     | 24,57         | 48,52   | 3.438.886,00 | 3.346.690,91     | 7,09%    | 6,90%       | 2    | 1     | 0,041   | 0,021     | 46,4%               | 17%        |
| FR_66128 | FR   | 25       | 1,57          | 15,97   | 724.679,72   | -                | 4,54%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,063   | -         | 66,7%               | 0%         |
| FR_66147 | FR   | 105      | 2,09          | 50,27   | 107.790,39   | -                | 0,21%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,020   | -         | -17,3%              | 25%        |
| FR_66148 | FR   | 4016     | 278,01        | 14,45   | 376.263,07   | -                | 2,60%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,138   | -         | -7,6%               | 35%        |
| FR_66150 | FR   | 1175     | 9,94          | 118,21  | 585.850,57   | -                | 0,50%    | 0,00%       | 6    | 0     | 0,051   | -         | 2,4%                | 34%        |
| FR_66155 | FR   | 80       | 1,58          | 50,70   | 48.903,57    | -                | 0,10%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,020   | -         | -22,3%              | 33%        |
| FR_66156 | FR   | 93       | 4,65          | 20,02   | 579.250,83   | -                | 2,89%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,050   | -         | -13,1%              | 33%        |
| FR_66165 | FR   | 628      | 33,94         | 18,50   | 6.288.370,70 | 5.724.813,89     | 33,98%   | 30,94%      | 2    | 1     | 0,108   | 0,054     | 3,8%                | 25%        |
| FR_66179 | FR   | 1044     | 23,34         | 44,73   | 71.333,20    | -                | 0,16%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,067   | -         | -18,8%              | 41%        |
| FR_66190 | FR   | 3514     | 41,93         | 83,80   | 7.375.671,30 | 7.347.307,76     | 8,80%    | 8,77%       | 2    | 1     | 0,024   | 0,012     | 20,3%               | 24%        |
| FR_66191 | FR   | 19       | 0,83          | 22,90   | 22.628,41    | -                | 0,10%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,044   | -         | -9,5%               | 47%        |
| FR_66193 | FR   | 232      | 12,93         | 17,94   | 1.216.201,93 | -                | 6,78%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,167   | -         | 5,9%                | 36%        |
| FR_66198 | FR   | 498      | 16,62         | 29,96   | 2.334.498,30 | -                | 7,79%    | 0,00%       | 29   | 0     | 0,968   | -         | 16,9%               | 32%        |
| FR_66201 | FR   | 43       | 5,36          | 8,03    | 547,45       | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,125   | -         | -27,1%              | 30%        |
| FR_66205 | FR   | 859      | 15,76         | 54,49   | 637.160,72   | -                | 1,17%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,018   | -         | -6,4%               | 26%        |
| FR_66206 | FR   | 93       | 3,50          | 26,55   | 240.753,47   | -                | 0,91%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,188   | -         | 8,1%                | 27%        |
| FR_66209 | FR   | 40       | 1,98          | 20,18   | 49.075,67    | -                | 0,24%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,050   | -         | 14,3%               | 23%        |
| FR_66220 | FR   | 38       | 1,46          | 25,97   | 85.181,20    | -                | 0,33%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,039   | -         | -7,3%               | 32%        |
| FR_71152 | FR   | 180      | 6,40          | 28,13   | 208.687,60   | -                | 0,74%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,036   | -         | -22,4%              | 31%        |
| FR_71273 | FR   | 283      | 8,98          | 31,51   | 63.141,87    | -                | 0,20%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,032   | -         | 1,4%                | 24%        |
| FR_81016 | FR   | 165      | 4,10          | 40,25   | 223.077,78   | -                | 0,55%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,025   | -         | -11,8%              | 33%        |
| FR_81048 | FR   | 2578     | 103,88        | 24,82   | 412.389,33   | -                | 1,66%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,040   | -         | 15,6%               | 24%        |
| FR_81066 | FR   | 280      | 22,08         | 12,68   | 209.036,70   | -                | 1,65%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,158   | -         | -14,6%              | 11%        |
| FR_81073 | FR   | 177      | 19,26         | 9,19    | 120.704,54   | -                | 1,31%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,109   | -         | 22,9%               | 18%        |
| FR_81121 | FR   | 298      | 20,42         | 14,59   | 159.471,71   | -                | 1,09%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,069   | -         | -4,2%               | 16%        |
| FR_81125 | FR   | 310      | 6,79          | 45,65   | 55.593,43    | -                | 0,12%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,044   | -         | -1,6%               | 36%        |
| FR_81182 | FR   | 1987     | 17,86         | 111,23  | 433.523,08   | -                | 0,39%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,009   | -         | -3,3%               | 30%        |
| FR_81192 | FR   | 862      | 9,08          | 94,94   | 1.250,90     | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,011   | -         | 1,7%                | 35%        |
| FR_81193 | FR   | 338      | 6,80          | 49,71   | 549.915,75   | -                | 1,11%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,040   | -         | -0,9%               | 37%        |
| FR_81243 | FR   | 133      | 13,95         | 9,54    | 719.652,20   | -                | 7,55%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,105   | -         | 15,7%               | 29%        |
| FR_81246 | FR   | 111      | 14,06         | 7,89    | 107.686,62   | -                | 1,36%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,127   | -         | -6,7%               | 19%        |
| FR_82155 | FR   | 1851     | 17,42         | 106,25  | 89.325,99    | -                | 0,08%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,019   | -         | 3,4%                | 38%        |
| FR_82179 | FR   | 2238     | 82,71         | 27,06   | 381.217,21   | -                | 1,41%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,037   | -         | 7,1%                | 29%        |
| FR_84008 | FR   | 639      | 40,64         | 15,72   | 339.015,11   | -                | 2,16%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,064   | -         | 3,1%                | 19%        |
| FR_84012 | FR   | 2389     | 125,21        | 19,08   | 1.027.890,91 | -                | 5,39%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,052   | -         | 5,6%                | 32%        |
| FR_84035 | FR   | 26236    | 576,06        | 45,54   | 28.977,62    | -                | 0,06%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,022   | -         | 3,2%                | 22%        |
| FR_84038 | FR   | 4290     | 73,05         | 58,73   | 4.177,00     | -                | 0,01%    | 0,00%</     |      |       |         |           |                     |            |



| LAU       | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2 | AREA QUEMADA  | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|-----------|------|----------|---------------|---------|---------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| PT_010307 | PT   | 2206     | 63,82         | 34,57   | 10.548.937,18 | 10.548.937,18    | 30,52%   | 30,52%      | 2    | 2     | 0,058   | 0,058     | -11,2%              | 29%        |
| PT_010309 | PT   | 3835     | 227,92        | 16,83   | 259.842,96    | -                | 1,54%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,119   | -         | -5,7%               | 29%        |
| PT_010312 | PT   | 1545     | 65,91         | 23,44   | 18.600.400,60 | 18.600.400,60    | 79,35%   | 79,35%      | 2    | 2     | 0,085   | 0,085     | -9,8%               | 30%        |
| PT_010313 | PT   | 2491     | 96,73         | 25,75   | 246.105,90    | -                | 0,96%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,039   | -         | -9,9%               | 39%        |
| PT_010402 | PT   | 1057     | 27,01         | 39,13   | 44.122.867,55 | 34.806.966,72    | 112,77%  | 88,96%      | 37   | 3     | 0,946   | 0,077     | -13,6%              | 37%        |
| PT_010407 | PT   | 1270     | 117,42        | 10,82   | 2.172.712,42  | 2.088.345,40     | 20,09%   | 19,31%      | 3    | 2     | 0,277   | 0,185     | 1,4%                | 26%        |
| PT_010409 | PT   | 2111     | 116,81        | 18,07   | 7.443.600,76  | 7.054.225,82     | 41,19%   | 39,03%      | 3    | 2     | 0,166   | 0,111     | -5,0%               | 22%        |
| PT_010411 | PT   | 1261     | 112,28        | 11,23   | 6.589.691,08  | 5.374.577,94     | 58,68%   | 47,86%      | 2    | 1     | 0,178   | 0,089     | -5,9%               | 21%        |
| PT_010413 | PT   | 1100     | 79,34         | 13,87   | 7.184.436,87  | 7.184.436,87     | 51,82%   | 51,82%      | 2    | 2     | 0,144   | 0,144     | 1,8%                | 19%        |
| PT_010414 | PT   | 1126     | 39,54         | 28,48   | 22.715.557,16 | 21.879.930,74    | 79,76%   | 76,83%      | 10   | 2     | 0,351   | 0,070     | -10,4%              | 24%        |
| PT_010415 | PT   | 1491     | 129,11        | 11,55   | 2.368.854,38  | 1.537.640,41     | 20,51%   | 13,31%      | 2    | 1     | 0,173   | 0,087     | -6,8%               | 26%        |
| PT_010416 | PT   | 2120     | 90,42         | 23,45   | 26.565.992,40 | 26.439.941,45    | 113,31%  | 112,77%     | 9    | 3     | 0,384   | 0,128     | -5,9%               | 21%        |
| PT_010417 | PT   | 550      | 31,79         | 17,30   | 11.013.500,77 | 10.068.569,92    | 63,66%   | 58,20%      | 2    | 1     | 0,116   | 0,058     | -8,0%               | 32%        |
| PT_010418 | PT   | 1086     | 61,14         | 17,76   | 10.405.193,16 | 10.130.061,26    | 58,57%   | 57,03%      | 4    | 3     | 0,225   | 0,169     | -5,6%               | 20%        |
| PT_010419 | PT   | 900      | 86,25         | 10,43   | 5.541.832,01  | 4.599.147,10     | 53,11%   | 44,07%      | 15   | 1     | 1,437   | 0,096     | -12,5%              | 25%        |
| PT_010502 | PT   | 6830     | 202,96        | 33,65   | 1.602.995,13  | -                | 4,76%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,059   | -         | -7,1%               | 22%        |
| PT_010505 | PT   | 13505    | 778,52        | 17,35   | 306.146,86    | -                | 1,76%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,115   | -         | 0,6%                | 19%        |
| PT_010508 | PT   | 4675     | 388,07        | 12,05   | 1.038.259,72  | 1.036.887,25     | 8,62%    | 8,61%       | 2    | 1     | 0,166   | 0,083     | -2,9%               | 23%        |
| PT_010511 | PT   | 758      | 65,02         | 11,66   | 4.931,27      | -                | 0,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,086   | -         | -23,7%              | 23%        |
| PT_010602 | PT   | 1277     | 324,02        | 3,94    | 467.818,33    | -                | 11,87%   | 0,00%       | 3    | 0     | 0,761   | -         | -11,3%              | 21%        |
| PT_010606 | PT   | 1194     | 36,24         | 32,95   | 38.506.316,09 | 37.297.519,43    | 116,88%  | 113,21%     | 6    | 3     | 0,182   | 0,091     | -8,2%               | 20%        |
| PT_010607 | PT   | 2274     | 225,95        | 10,06   | 4.164.634,06  | 4.163.465,05     | 41,38%   | 41,37%      | 2    | 1     | 0,199   | 0,099     | -10,4%              | 20%        |
| PT_010608 | PT   | 1849     | 425,36        | 4,35    | 208.033,33    | -                | 4,79%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,460   | -         | -4,2%               | 18%        |
| PT_010704 | PT   | 3127     | 545,02        | 5,74    | 45.927,60     | -                | 0,80%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,174   | -         | -11,0%              | 24%        |
| PT_010705 | PT   | 6108     | 1.045,16      | 5,84    | 28.986,29     | -                | 0,50%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,171   | -         | -8,5%               | 21%        |
| PT_010801 | PT   | 5732     | 270,46        | 21,19   | 43.399,32     | -                | 0,20%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,094   | -         | -7,4%               | 26%        |
| PT_010805 | PT   | 4232     | 300,12        | 14,10   | 3.806,72      | -                | 0,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,071   | -         | 1,3%                | 22%        |
| PT_010806 | PT   | 3673     | 222,94        | 16,48   | 949.095,33    | 314.115,13       | 5,76%    | 1,91%       | 2    | 1     | 0,121   | 0,061     | -3,7%               | 30%        |
| PT_010914 | PT   | 3594     | 455,80        | 7,89    | 4.636,04      | -                | 0,06%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,127   | -         | -5,2%               | 19%        |
| PT_010922 | PT   | 2739     | 255,58        | 10,72   | 14.619,12     | -                | 0,14%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,093   | -         | -9,4%               | 26%        |
| PT_011102 | PT   | 2090     | 98,63         | 21,19   | 8.484.081,69  | 8.484.081,69     | 40,04%   | 40,04%      | 1    | 1     | 0,047   | 0,047     | -2,9%               | 24%        |
| PT_011103 | PT   | 3073     | 160,95        | 19,09   | 542.083,01    | -                | 2,84%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,105   | -         | -3,5%               | 28%        |
| PT_011104 | PT   | 2276     | 134,88        | 16,87   | 5.343.663,28  | 5.343.663,28     | 31,67%   | 31,67%      | 1    | 1     | 0,059   | 0,059     | -12,2%              | 31%        |
| PT_011107 | PT   | 1678     | 89,90         | 18,66   | 1.383.560,36  | 980.772,49       | 7,41%    | 5,25%       | 2    | 1     | 0,107   | 0,054     | -13,7%              | 30%        |
| PT_011301 | PT   | 3466     | 302,83        | 11,45   | 23.137,81     | -                | 0,20%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,087   | -         | 1,4%                | 20%        |
| PT_011304 | PT   | 3638     | 213,80        | 17,02   | 167.805,53    | -                | 0,99%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,118   | -         | 3,0%                | 23%        |
| PT_011310 | PT   | 1918     | 106,19        | 18,06   | 6.780.653,30  | 6.700.749,89     | 37,54%   | 37,10%      | 5    | 1     | 0,277   | 0,055     | -13,1%              | 24%        |
| PT_011403 | PT   | 7862     | 303,25        | 25,93   | 3.810.952,60  | 3.810.952,60     | 14,70%   | 14,70%      | 1    | 1     | 0,039   | 0,039     | 1,8%                | 19%        |
| PT_011405 | PT   | 2664     | 274,84        | 9,69    | 4.465.655,56  | 4.465.655,56     | 46,07%   | 46,07%      | 1    | 1     | 0,103   | 0,103     | 1,4%                | 26%        |
| PT_011504 | PT   | 3380     | 212,62        | 15,90   | 39.973,84     | -                | 0,25%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,126   | -         | -4,0%               | 24%        |
| PT_011507 | PT   | 6474     | 250,06        | 25,89   | 494.903,16    | -                | 1,91%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,039   | -         | -5,2%               | 20%        |
| PT_011702 | PT   | 712      | 44,19         | 16,11   | 223.401,37    | -                | 1,39%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,124   | -         | -20,0%              | 46%        |
| PT_011704 | PT   | 1715     | 107,32        | 15,98   | 14.644.851,53 | 14.557.788,75    | 91,65%   | 91,10%      | 3    | 2     | 0,188   | 0,125     | -7,4%               | 26%        |
| PT_011705 | PT   | 1508     | 100,11        | 15,06   | 1.160.568,78  | 1.160.568,78     | 7,70%    | 7,70%       | 1    | 1     | 0,066   | 0,066     | -15,2%              | 32%        |
| PT_011706 | PT   | 2715     | 244,59        | 11,10   | 7.428.714,13  | 7.428.714,13     | 66,92%   | 66,92%      | 1    | 1     | 0,090   | 0,090     | -2,2%               | 24%        |
| PT_011708 | PT   | 1126     | 39,50         | 28,51   | 20.356.697,69 | 18.824.398,76    | 71,40%   | 66,03%      | 6    | 3     | 0,210   | 0,105     | -5,1%               | 26%        |
| PT_011801 | PT   | 2186     | 147,35        | 14,84   | 6.878.086,98  | 6.878.086,98     | 46,36%   | 46,36%      | 1    | 1     | 0,067   | 0,067     | 8,5%                | 22%        |
| PT_011804 | PT   | 2848     | 76,13         | 37,41   | 901.520,32    | 901.520,32       | 2,41%    | 2,41%       | 1    | 1     | 0,027   | 0,027     | 8,5%                | 20%        |
| PT_011805 | PT   | 1750     | 108,00        | 16,20   | 7.855.130,18  | 7.305.537,31     | 48,48%   | 45,09%      | 3    | 1     | 0,185   | 0,062     | -3,0%               | 31%        |
| PT_011807 | PT   | 2817     | 132,61        | 21,24   | 9.736.411,47  | 9.736.411,47     | 45,83%   | 45,83%      | 1    | 1     | 0,047   | 0,047     | -8,2%               | 25%        |
| PT_011810 | PT   | 2046     | 156,05        | 13,11   | 3.690.241,22  | 3.690.241,22     | 28,15%   | 28,15%      | 1    | 1     | 0,076   | 0,076     | 0,6%                | 24%        |
| PT_011901 | PT   | 1169     | 29,09         | 40,19   | 7.389.866,87  | 2.627.828,53     | 18,39%   | 6,54%       | 26   | 2     | 0,647   | 0,050     | -19,9%              | 44%        |
| PT_011902 | PT   | 6831     | 324,15        | 21,07   | 6.718.777,23  | 4.376.117,92     | 31,88%   | 20,77%      | 2    | 1     | 0,095   | 0,047     | -5,8%               | 28%        |
| PT_011903 | PT   | 1157     | 63,14         | 18,33   | 11.450.672,96 | 8.655.553,23     | 62,49%   | 47,23%      | 12   | 1     | 0,655   | 0,055     | -11,9%              | 34%        |
| PT_011905 | PT   | 834      | 45,69         | 18,25   | 2.748.159,66  | 162.114,70       | 15,05%   | 0,89%       | 6    | 1     | 0,329   | 0,055     | -21,8%              | 32%        |
| PT_011906 | PT   | 4390     | 234,44        | 18,73   | 3.974.631,40  | 3.974.631,40     | 21,23%   | 21,23%      | 2    | 2     | 0,107   | 0,107     | -7,6%               | 37%        |
| PT_011907 | PT   | 1540     | 89,62         | 17,18   | 11.850.825,67 | 11.660.562,24    | 68,97%   | 67,86%      | 4    | 1     | 0,233   | 0,058     | -12,1%              | 25%        |
| PT_020103 | PT   | 811      | 7,17          | 113,14  | 2.303.054,43  | 721.599,85       | 2,04%    | 0,64%       | 2    | 1     | 0,018   | 0,009     | -9,1%               | 36%        |
| PT_020205 | PT   | 483      | 3,95          | 122,38  | 10.262.727,81 | 10.262.727,81    | 8,39%    | 8,39%       | 1    | 1     | 0,008   | 0,008     | -25,8%              | 48%        |
| PT_020206 | PT   | 371      | 2,63          | 141,15  | 30.916,99     | 30.916,99        | 0,02%    | 0,02%       | 1    | 1     | 0,007   | 0,007     | -30,1%              | 57%        |
| PT_020504 | PT   | 1125     | 14,36         | 78,33   | 2.067.205,24  | -                | 2,64%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,013   | -         | -18,8%              | 34%        |
| PT_020605 | PT   | 260      | 2,49          | 104,52  | 2.962.568,48  | -                | 2,83%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,010   | -         | -23,1%              | 36%        |
| PT_020703 | PT   | 416      | 11,17         | 37,24   | 1.771.246,92  | -                | 4,76%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,027   | -         | -19,1%              | 49%        |
| PT_020803 | PT   | 1185     | 7,68          | 154,36  | 237.988,11    | -                | 0,15%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,006   | -         | -12,0%              | 30%        |
| PT_020901 | PT   | 630      | 2,92          | 216,11  | 477.637,06    | -                | 0,22%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,005   | -         | -25,8%              | 33%        |
| PT_021001 | PT   | 2030     | 18,60         | 109,15  | 2.012,32      | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,009   | -         | -20,8%              | 28%        |
| PT_021002 | PT   | 761      | 4,07          | 186,92  | 374.810,62    | -                | 0,20%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,005   | -         | -14,3%              | 29%        |
| PT_021008 | PT   | 862      | 6,26          | 137,71  | 11.756,41     | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,007   | -         | -14,9%              | 26%        |
| PT_021102 | PT   | 995      | 8,24          | 120,78  | 652.582,13    | -                | 0,54%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,008   | -         | 6,9%                | 30%        |
| PT_021103 | PT   | 922      | 5,94          | 155,23  | 10.142.139,12 | 10.142.139,12    | 6,53%    | 6,53%       | 2    | 2     | 0,013   | 0,013     | -20,0%              | 43%        |
| PT_021106 | PT   | 1883     | 12,83         | 146,76  | 1.715.029,19  | -                | 1,17%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,007   | -         | -5,3%               | 30%        |
| PT_021111 | PT   | 5660     | 73,54         | 76,96   | 228.464,20    | -                | 0,30%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,013   | -         | 13,2%               | 20%        |
| PT_021116 | PT   | 1975     | 51,96         | 38,01   | 363.752,39    | -                | 0,96%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,026   | -         | 20,9%               | 16%        |
| PT_021203 | PT   | 2804     | 11,22         | 249,84  | 4.916.578,28  | 4.916.578,28     | 1,97%    | 1,97%       | 1    | 1     | 0,004   | 0,004     | -2,4%               | 28%        |
| PT_021206 | PT   | 660      | 3,47          | 190,37  | 788.314,01    | 130.942,45       | 0,41%    | 0,07%       | 2    | 1     | 0,011   | 0,005     | -22,4%              | 50%        |
| PT_021401 | PT   | 937      | 7,44          | 125,99  | 1.170.041,63  | -                | 0,93%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,016   | -         | -18,6%              | 29%        |
| PT_021402 | PT   | 780      | 5,66          | 137,93  | 989.484,55    | -                | 0,72%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,007   | -         | -12,8%              | 35%        |
| PT_021403 | PT   | 2659     | 96,58         | 27,53   | 574.092,67    | -                | 2,09%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,036   | -         | -10,1%              | 26%        |
| PT_021404 | PT   | 799      | 31,27         | 25,55   | 71.845,47     | -                | 0,28%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,039   | -         | -13,9%              | 26%        |
| PT_030119 | PT   | 659      | 95,61         | 6,89    | 20.003,99     | -                | 0,29%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,435   | -         | -13,3%              | 25%        |
| PT_030120 | PT   | 427      | 45,91         | 9,30    | 583.845,05    | -                | 6,28%    | 0,00%       | 10   | 0     | 0,105   | -         | -12,9%              | 39%        |
| PT_030201 | PT   | 2009     | 261,21        | 7,69    | 27.033,78     | -                | 0,35%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,130   | -         | -0,7%               | 18%        |
| PT_030202 | PT   | 827      | 131,88        | 6,27    | 76.028,65     | -                | 1,21%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,319   | -         | -7,2%               | 18%        |
| PT_030206 | PT   | 795      | 149,86        | 5,30    | 686.433,76    | 673.837,64       | 12,94%   | 12,70%      | 2    | 1     | 0,377   | 0,189     | -12,1%              | 17%        |
| PT_030215 | PT   | 1916     | 247,20        | 7,75    | 476.650,06    | -                | 6,15%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,258   | -</       |                     |            |

| LAU       | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2 | AREA QUEMADA  | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|-----------|------|----------|---------------|---------|---------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| PT_030517 | PT   | 1032     | 59,97         | 17,21   | 4.853.762,60  | -                | 28,20%   | 0,00%       | 17   | 0     | 0,988   | -         | -16,8%              | 30%        |
| PT_030518 | PT   | 900      | 114,92        | 7,83    | 1.698.489,50  | -                | 21,69%   | 0,00%       | 9    | 0     | 1,149   | -         | -15,7%              | 27%        |
| PT_030520 | PT   | 1381     | 85,39         | 16,17   | 11.540.725,97 | 613.244,03       | 71,36%   | 3,79%       | 32   | 2     | 1,979   | 0,124     | -9,4%               | 25%        |
| PT_030521 | PT   | 818      | 105,29        | 7,77    | 2.669.078,08  | -                | 34,35%   | 0,00%       | 10   | 0     | 1,287   | -         | 0,6%                | 22%        |
| PT_030601 | PT   | 2178     | 239,17        | 9,11    | 8.875,37      | -                | 0,10%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,110   | -         | -1,9%               | 25%        |
| PT_030615 | PT   | 1255     | 154,86        | 8,10    | 161.467,18    | 2.219,38         | 1,99%    | 0,03%       | 2    | 1     | 0,247   | 0,123     | -11,6%              | 22%        |
| PT_030705 | PT   | 687      | 152,91        | 4,49    | 1.520.359,87  | 980.793,25       | 33,84%   | 21,83%      | 5    | 1     | 1,113   | 0,223     | -6,5%               | 22%        |
| PT_030708 | PT   | 1540     | 267,05        | 5,77    | 1.592.814,59  | -                | 27,62%   | 0,00%       | 14   | 0     | 2,428   | -         | 2,1%                | 27%        |
| PT_030709 | PT   | 15455    | 1.941,18      | 7,96    | 21.329,96     | 20.621,21        | 0,27%    | 0,26%       | 2    | 1     | 0,251   | 0,126     | -1,6%               | 20%        |
| PT_030714 | PT   | 2024     | 441,83        | 4,58    | 976.969,68    | -                | 21,33%   | 0,00%       | 2    | 0     | 0,437   | -         | -5,2%               | 27%        |
| PT_030719 | PT   | 1015     | 220,32        | 4,61    | 1.682.446,06  | -                | 36,52%   | 0,00%       | 7    | 0     | 1,519   | -         | -5,7%               | 23%        |
| PT_030722 | PT   | 2171     | 199,80        | 10,87   | 3.962.831,99  | -                | 36,47%   | 0,00%       | 11   | 0     | 1,012   | -         | -4,7%               | 32%        |
| PT_030723 | PT   | 1537     | 254,32        | 6,04    | 186.860,01    | -                | 3,09%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,496   | -         | -7,7%               | 30%        |
| PT_030724 | PT   | 788      | 159,78        | 4,93    | 938.631,97    | -                | 19,03%   | 0,00%       | 5    | 0     | 1,014   | -         | -7,2%               | 27%        |
| PT_030725 | PT   | 545      | 103,67        | 5,26    | 704.971,39    | -                | 13,41%   | 0,00%       | 9    | 0     | 1,712   | -         | -14,8%              | 37%        |
| PT_030726 | PT   | 1550     | 384,10        | 4,04    | 690.749,97    | 189.983,85       | 17,12%   | 4,71%       | 5    | 1     | 1,239   | 0,248     | 0,8%                | 12%        |
| PT_030728 | PT   | 1643     | 111,73        | 14,71   | 6.443.335,65  | 1.252.605,43     | 43,82%   | 8,52%       | 34   | 1     | 2,312   | 0,068     | -3,5%               | 29%        |
| PT_030729 | PT   | 1256     | 203,80        | 6,16    | 710.382,21    | -                | 11,53%   | 0,00%       | 5    | 0     | 0,811   | -         | -5,2%               | 28%        |
| PT_030730 | PT   | 3293     | 564,86        | 5,83    | 476.199,11    | -                | 8,17%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,515   | -         | -0,1%               | 15%        |
| PT_030733 | PT   | 1444     | 179,15        | 8,06    | 1.971.797,75  | -                | 24,46%   | 0,00%       | 8    | 0     | 0,993   | -         | -6,2%               | 27%        |
| PT_030736 | PT   | 570      | 197,34        | 2,89    | 216.264,02    | -                | 7,49%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,346   | -         | -11,2%              | 19%        |
| PT_030807 | PT   | 4774     | 818,45        | 5,83    | 30.469,52     | -                | 0,52%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,171   | -         | -3,3%               | 19%        |
| PT_030820 | PT   | 954      | 130,71        | 7,30    | 4.902.900,79  | 3.312.558,88     | 67,18%   | 45,39%      | 6    | 1     | 0,822   | 0,137     | -9,2%               | 16%        |
| PT_030824 | PT   | 1740     | 285,67        | 6,09    | 1.560.285,97  | 762.429,37       | 25,62%   | 12,52%      | 5    | 1     | 0,821   | 0,164     | -1,4%               | 14%        |
| PT_030827 | PT   | 1339     | 189,76        | 7,06    | 1.363.286,14  | 489.329,40       | 19,32%   | 6,93%       | 7    | 1     | 0,992   | 0,142     | -2,4%               | 14%        |
| PT_030832 | PT   | 2594     | 704,49        | 3,68    | 8.459,12      | -                | 0,23%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,272   | -         | 0,6%                | 17%        |
| PT_030865 | PT   | 3345     | 333,61        | 10,03   | 498.676,44    | -                | 4,97%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,299   | -         | -0,8%               | 23%        |
| PT_030906 | PT   | 406      | 151,86        | 2,67    | 43.050,98     | -                | 1,61%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,748   | -         | -2,4%               | 12%        |
| PT_030908 | PT   | 410      | 87,39         | 4,69    | 506.854,58    | -                | 10,80%   | 0,00%       | 5    | 0     | 1,066   | -         | -1,4%               | 29%        |
| PT_030912 | PT   | 559      | 190,14        | 2,94    | 661.914,20    | -                | 22,51%   | 0,00%       | 2    | 0     | 0,680   | -         | 2,9%                | 36%        |
| PT_030913 | PT   | 983      | 189,11        | 5,20    | 2.903.034,43  | 1.790.581,03     | 55,85%   | 34,45%      | 2    | 1     | 0,385   | 0,192     | -1,7%               | 24%        |
| PT_030914 | PT   | 544      | 114,50        | 4,75    | 980.728,02    | 532.027,99       | 20,64%   | 11,20%      | 3    | 1     | 0,631   | 0,210     | 4,4%                | 17%        |
| PT_030915 | PT   | 766      | 122,76        | 6,24    | 1.443.365,92  | -                | 23,13%   | 0,00%       | 7    | 0     | 1,122   | -         | 3,2%                | 15%        |
| PT_030917 | PT   | 713      | 222,77        | 3,20    | 304.661,22    | 42.798,01        | 9,52%    | 1,34%       | 6    | 1     | 1,875   | 0,312     | -7,8%               | 25%        |
| PT_030919 | PT   | 5623     | 966,16        | 5,82    | 922.395,18    | -                | 15,85%   | 0,00%       | 4    | 0     | 0,687   | -         | 11,3%               | 19%        |
| PT_030921 | PT   | 650      | 81,41         | 7,98    | 5.365.328,99  | 3.493.424,76     | 67,20%   | 43,76%      | 9    | 1     | 1,127   | 0,125     | -11,7%              | 17%        |
| PT_030922 | PT   | 825      | 395,42        | 2,09    | 327.277,55    | -                | 15,69%   | 0,00%       | 2    | 0     | 0,959   | -         | -7,3%               | 17%        |
| PT_030923 | PT   | 365      | 65,93         | 5,54    | 4.440.085,19  | 3.574.186,32     | 80,20%   | 64,56%      | 9    | 1     | 1,626   | 0,181     | -9,0%               | 28%        |
| PT_030924 | PT   | 738      | 74,33         | 9,93    | 110.182,95    | -                | 1,11%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,302   | -         | 2,1%                | 29%        |
| PT_030925 | PT   | 695      | 68,93         | 10,08   | 9.217.365,71  | 7.592.033,33     | 91,42%   | 75,30%      | 9    | 2     | 0,893   | 0,198     | -12,5%              | 40%        |
| PT_030926 | PT   | 1683     | 250,39        | 6,72    | 218.873,91    | -                | 3,26%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,744   | -         | 4,3%                | 21%        |
| PT_030927 | PT   | 605      | 129,15        | 4,68    | 1.305.120,15  | -                | 27,86%   | 0,00%       | 8    | 0     | 1,708   | -         | -13,1%              | 20%        |
| PT_030929 | PT   | 596      | 127,32        | 4,68    | 469.093,53    | -                | 10,02%   | 0,00%       | 9    | 0     | 1,923   | -         | -3,1%               | 21%        |
| PT_031001 | PT   | 307      | 82,22         | 3,73    | 284.224,33    | -                | 7,61%    | 0,00%       | 7    | 0     | 1,875   | -         | -10,0%              | 33%        |
| PT_031003 | PT   | 149      | 2,15          | 69,22   | 7.310.014,87  | 7.242.569,34     | 10,56%   | 10,46%      | 4    | 1     | 0,058   | 0,014     | -8,0%               | 23%        |
| PT_031004 | PT   | 292      | 31,09         | 9,39    | 459.048,40    | -                | 4,89%    | 0,00%       | 9    | 0     | 0,958   | -         | -24,4%              | 41%        |
| PT_031008 | PT   | 273      | 15,44         | 17,68   | 7.467.522,90  | -                | 42,23%   | 0,00%       | 52   | 0     | 2,941   | -         | -20,4%              | 42%        |
| PT_031009 | PT   | 296      | 39,11         | 7,57    | 3.016.675,03  | -                | 39,86%   | 0,00%       | 32   | 0     | 4,229   | -         | 0,3%                | 33%        |
| PT_031010 | PT   | 783      | 219,58        | 3,57    | 37.042,45     | -                | 1,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,280   | -         | 5,7%                | 23%        |
| PT_031012 | PT   | 212      | 103,33        | 2,05    | 63.794,68     | -                | 3,11%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,487   | -         | -12,4%              | 22%        |
| PT_031013 | PT   | 770      | 53,97         | 14,27   | 3.372.671,09  | -                | 23,64%   | 0,00%       | 12   | 0     | 0,841   | -         | -13,7%              | 27%        |
| PT_031014 | PT   | 461      | 110,47        | 4,17    | 1.322.378,83  | -                | 31,69%   | 0,00%       | 1    | 0     | 0,240   | -         | -6,7%               | 24%        |
| PT_031015 | PT   | 550      | 46,11         | 11,93   | 4.235.144,73  | -                | 35,51%   | 0,00%       | 8    | 0     | 0,671   | -         | -12,7%              | 38%        |
| PT_031017 | PT   | 1074     | 13,87         | 77,45   | 4.252.180,99  | -                | 5,49%    | 0,00%       | 12   | 0     | 0,155   | -         | -16,5%              | 26%        |
| PT_031105 | PT   | 740      | 65,82         | 11,24   | 5.173.026,51  | -                | 46,01%   | 0,00%       | 21   | 0     | 1,868   | -         | -10,6%              | 20%        |
| PT_031107 | PT   | 616      | 111,71        | 5,51    | 1.181.831,77  | -                | 21,43%   | 0,00%       | 6    | 0     | 1,088   | -         | -12,3%              | 45%        |
| PT_031108 | PT   | 898      | 80,92         | 11,10   | 7.405.235,31  | 5.327.950,61     | 66,73%   | 48,01%      | 25   | 2     | 2,253   | 0,180     | -6,6%               | 33%        |
| PT_031109 | PT   | 394      | 52,19         | 7,55    | 2.627.229,33  | -                | 34,80%   | 0,00%       | 26   | 0     | 3,444   | -         | -9,6%               | 30%        |
| PT_031110 | PT   | 688      | 64,33         | 10,69   | 798.752,17    | -                | 7,47%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,468   | -         | -11,1%              | 29%        |
| PT_031111 | PT   | 400      | 53,79         | 7,44    | 1.983.528,74  | 1.140.164,93     | 26,67%   | 15,33%      | 7    | 1     | 0,941   | 0,134     | -14,7%              | 25%        |
| PT_031112 | PT   | 372      | 37,00         | 10,05   | 1.587.633,99  | 1.510.702,09     | 15,79%   | 15,02%      | 4    | 1     | 0,398   | 0,099     | -16,8%              | 32%        |
| PT_031113 | PT   | 1468     | 46,60         | 31,50   | 12.522.657,25 | 2.199.962,42     | 39,75%   | 6,98%       | 46   | 1     | 1,460   | 0,032     | -12,3%              | 32%        |
| PT_031115 | PT   | 343      | 40,34         | 8,50    | 3.497.072,75  | 589.879,04       | 41,12%   | 6,94%       | 13   | 1     | 1,529   | 0,118     | -11,4%              | 39%        |
| PT_031118 | PT   | 887      | 88,18         | 10,06   | 599.238,80    | -                | 5,96%    | 0,00%       | 6    | 0     | 0,597   | -         | -3,5%               | 24%        |
| PT_031120 | PT   | 2372     | 320,11        | 7,41    | 90.899,22     | -                | 1,23%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,270   | -         | 5,9%                | 20%        |
| PT_031215 | PT   | 3895     | 235,85        | 16,51   | 256.810,91    | -                | 1,56%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,121   | -         | -0,5%               | 14%        |
| PT_031219 | PT   | 7946     | 1.081,30      | 7,35    | 1.485.901,69  | -                | 20,22%   | 0,00%       | 3    | 0     | 0,408   | -         | -1,8%               | 16%        |
| PT_031224 | PT   | 3884     | 636,95        | 6,10    | 8.459,92      | -                | 0,14%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,164   | -         | -4,3%               | 23%        |
| PT_031232 | PT   | 2179     | 1.055,19      | 2,07    | 371.096,66    | -                | 17,97%   | 0,00%       | 1    | 0     | 0,484   | -         | -2,5%               | 25%        |
| PT_031233 | PT   | 3197     | 434,32        | 7,36    | 656.892,59    | -                | 8,92%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,136   | -         | -5,3%               | 27%        |
| PT_031235 | PT   | 9061     | 859,39        | 10,54   | 37.952,25     | -                | 0,36%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,095   | -         | 2,6%                | 16%        |
| PT_031241 | PT   | 2036     | 561,61        | 3,63    | 281.796,84    | -                | 7,77%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,552   | -         | -2,2%               | 12%        |
| PT_031247 | PT   | 2947     | 640,91        | 4,60    | 1.144.104,10  | -                | 24,88%   | 0,00%       | 2    | 0     | 0,435   | -         | 0,6%                | 18%        |
| PT_031249 | PT   | 1485     | 172,00        | 8,63    | 232.068,52    | -                | 2,69%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,116   | -         | 8,7%                | 14%        |
| PT_031308 | PT   | 1973     | 292,48        | 6,75    | 32.464,93     | -                | 0,48%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,148   | -         | -6,1%               | 24%        |
| PT_031309 | PT   | 1856     | 168,36        | 11,02   | 1.522.339,21  | -                | 13,81%   | 0,00%       | 8    | 0     | 0,726   | -         | -6,3%               | 21%        |
| PT_031311 | PT   | 526      | 117,51        | 4,48    | 27.031,67     | -                | 0,60%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,447   | -         | -0,9%               | 53%        |
| PT_031313 | PT   | 424      | 138,07        | 3,07    | 185.940,37    | -                | 6,05%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,326   | -         | -15,2%              | 29%        |
| PT_031316 | PT   | 1056     | 176,45        | 5,98    | 52.797,09     | -                | 0,88%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,334   | -         | -3,9%               | 24%        |
| PT_031317 | PT   | 521      | 354,03        | 1,47    | 8.978,75      | -                | 0,61%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,680   | -         | -5,4%               | 19%        |
| PT_031328 | PT   | 1378     | 308,32        | 4,47    | 677.203,60    | -                | 15,15%   | 0,00%       | 2    | 0     | 0,447   | -         | -3,0%               | 15%        |
| PT_031330 | PT   | 1189     | 303,51        | 3,92    | 729.101,31    | -                | 18,61%   | 0,00%       | 2    | 0     | 0,511   | -         | 1,7%                | 15%        |
| PT_031331 | PT   | 707      | 238,07        | 2,97    | 36.251,08     | -                | 1,22%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,337   | -         | -10,8%              | 25%        |
| PT_031335 | PT   | 516      | 182,49        | 2,83    | 104.164,11    | -                | 3,68%    | 0,00%       | 3    | 0     | 1,061   | -         | -15,4%              | 21%        |
| PT_031337 | PT   | 452      | 130,33        | 3,47    | 334.784,13    | -                | 9,65%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,865   | -         | -6,4%               | 21%        |
| PT_031350 | PT   | 653      | 119,30        | 5,47    | 656.265,07    | -                | 11,99%   | 0,00%       | 13   | 0     | 2,375   | -         | -8,9%               | 36%        |
| PT_031355 | PT   | 434      | 24,33         | 17,84   | 13.486.652,59 | -                | 75,59%   | 0,00%       | 60   | 0     | 3,363   | -         | -15,9%              | 47%        |
| PT_031401 | PT   | 5389     | 1.000,25      | 5,39    | 261.775,59    | -                | 4,86%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,557   | -         | -4,1%               | 15%        |
| PT_031404 |      |          |               |         |               |                  |          |             |      |       |         |           |                     |            |

| LAU       | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2 | AREA QUEMADA  | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|-----------|------|----------|---------------|---------|---------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| PT_040509 | PT   | 227      | 11,48         | 19,77   | 7.507.493,04  | 7.507.493,04     | 37,98%   | 37,98%      | 1    | 1     | 0,051   | 0,051     | -14,3%              | 44%        |
| PT_040514 | PT   | 192      | 9,79          | 19,61   | 26.322,39     | -                | 0,13%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,051   | -         | -1,0%               | 46%        |
| PT_040515 | PT   | 351      | 40,16         | 8,74    | 34.846,43     | -                | 0,40%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,114   | -         | -5,4%               | 38%        |
| PT_040516 | PT   | 271      | 7,73          | 35,06   | 2.149.633,45  | -                | 6,13%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,086   | -         | -13,1%              | 50%        |
| PT_040519 | PT   | 304      | 21,44         | 14,18   | 50.776,47     | 50.776,47        | 0,36%    | 0,36%       | 1    | 1     | 0,071   | 0,071     | -12,1%              | 54%        |
| PT_040521 | PT   | 530      | 10,16         | 52,16   | 22.203,12     | -                | 0,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,019   | -         | -17,7%              | 37%        |
| PT_040523 | PT   | 149      | 8,19          | 18,20   | 2.586.481,38  | 2.586.481,38     | 14,21%   | 14,21%      | 2    | 2     | 0,110   | 0,110     | -28,4%              | 40%        |
| PT_040524 | PT   | 191      | 8,66          | 22,06   | 137.801,97    | 137.801,97       | 0,62%    | 0,62%       | 1    | 1     | 0,045   | 0,045     | -26,0%              | 37%        |
| PT_040526 | PT   | 284      | 7,87          | 36,11   | 1.241.032,73  | 1.241.032,73     | 3,44%    | 3,44%       | 1    | 1     | 0,028   | 0,028     | -26,4%              | 55%        |
| PT_040528 | PT   | 271      | 17,45         | 15,53   | 304.661,24    | -                | 1,96%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,064   | -         | 3,0%                | 46%        |
| PT_040530 | PT   | 256      | 5,81          | 44,08   | 1.548.830,61  | -                | 3,51%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,045   | -         | -19,0%              | 58%        |
| PT_040532 | PT   | 159      | 10,40         | 15,28   | 24.921,18     | -                | 0,16%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,065   | -         | -12,2%              | 40%        |
| PT_040533 | PT   | 239      | 13,60         | 17,57   | 3.885.145,23  | 2.418.894,89     | 22,11%   | 13,76%      | 2    | 1     | 0,114   | 0,057     | -16,4%              | 37%        |
| PT_040608 | PT   | 2064     | 57,46         | 35,92   | 1.655.918,47  | -                | 4,61%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,056   | -         | -8,4%               | 27%        |
| PT_040609 | PT   | 566      | 13,35         | 42,39   | 492.902,56    | -                | 1,16%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,024   | -         | 2,2%                | 33%        |
| PT_040611 | PT   | 230      | 12,29         | 18,71   | 3.045.649,22  | -                | 16,28%   | 0,00%       | 1    | 0     | 0,053   | -         | -23,6%              | 56%        |
| PT_040613 | PT   | 239      | 6,63          | 36,04   | 14.698.206,87 | 11.684.503,04    | 40,79%   | 32,42%      | 3    | 1     | 0,083   | 0,028     | -22,1%              | 66%        |
| PT_040703 | PT   | 246      | 17,11         | 14,38   | 811.424,67    | -                | 5,64%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,278   | -         | -14,9%              | 57%        |
| PT_040704 | PT   | 171      | 9,52          | 17,96   | 3.734.891,26  | 3.734.891,26     | 20,80%   | 20,80%      | 1    | 1     | 0,056   | 0,056     | -27,8%              | 35%        |
| PT_040710 | PT   | 152      | 12,42         | 12,24   | 4.178.245,46  | 97.104,81        | 34,13%   | 0,79%       | 4    | 1     | 0,327   | 0,082     | -29,0%              | 55%        |
| PT_040711 | PT   | 1229     | 56,08         | 21,91   | 570.473,53    | -                | 2,60%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,091   | -         | -5,4%               | 30%        |
| PT_040716 | PT   | 732      | 39,81         | 18,39   | 5.700.239,61  | 4.811.896,38     | 31,00%   | 26,17%      | 3    | 2     | 0,163   | 0,109     | -21,2%              | 32%        |
| PT_040721 | PT   | 11397    | 344,02        | 33,13   | 1.530.189,52  | -                | 4,62%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,091   | -         | -3,8%               | 23%        |
| PT_040722 | PT   | 244      | 10,84         | 22,52   | 1.914.011,33  | 1.914.011,33     | 8,50%    | 8,50%       | 1    | 1     | 0,044   | 0,044     | -13,2%              | 59%        |
| PT_040727 | PT   | 281      | 11,79         | 23,82   | 2.633.298,77  | -                | 11,05%   | 0,00%       | 2    | 0     | 0,084   | -         | -14,6%              | 48%        |
| PT_040728 | PT   | 200      | 14,05         | 14,23   | 1.309.874,30  | 1.309.874,30     | 9,20%    | 9,20%       | 1    | 1     | 0,070   | 0,070     | -10,3%              | 37%        |
| PT_040729 | PT   | 507      | 14,01         | 36,18   | 2.688.642,76  | -                | 7,43%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,028   | -         | -11,7%              | 55%        |
| PT_040730 | PT   | 919      | 33,47         | 27,46   | 680.104,76    | -                | 2,48%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,036   | -         | -16,8%              | 47%        |
| PT_040731 | PT   | 210      | 9,79          | 21,44   | 1.372.787,05  | -                | 6,40%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,093   | -         | -22,5%              | 37%        |
| PT_040733 | PT   | 344      | 22,36         | 15,38   | 165.002,36    | 144.717,79       | 1,07%    | 0,94%       | 2    | 1     | 0,130   | 0,065     | -18,9%              | 49%        |
| PT_040734 | PT   | 263      | 17,65         | 14,90   | 190.096,39    | -                | 1,28%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,067   | -         | -7,1%               | 37%        |
| PT_040802 | PT   | 497      | 12,95         | 38,38   | 73.176,50     | -                | 0,19%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,026   | -         | -17,4%              | 41%        |
| PT_040803 | PT   | 166      | 5,17          | 32,10   | 22.199.206,02 | 21.701.757,08    | 69,15%   | 67,60%      | 4    | 1     | 0,125   | 0,031     | -21,3%              | 54%        |
| PT_040807 | PT   | 330      | 6,07          | 54,35   | 19.707.543,75 | 19.631.449,27    | 36,26%   | 36,12%      | 6    | 4     | 0,110   | 0,074     | -26,5%              | 53%        |
| PT_040809 | PT   | 250      | 4,69          | 53,25   | 762.967,71    | 762.929,57       | 1,43%    | 1,43%       | 2    | 1     | 0,038   | 0,019     | -12,9%              | 38%        |
| PT_040817 | PT   | 255      | 4,85          | 52,53   | 33.435,69     | -                | 0,06%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,019   | -         | -28,2%              | 56%        |
| PT_040819 | PT   | 136      | 5,67          | 23,98   | 91.998,53     | -                | 0,38%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,042   | -         | -11,7%              | 41%        |
| PT_040901 | PT   | 340      | 14,38         | 23,64   | 2.705.985,63  | 1.857.495,05     | 11,45%   | 7,86%       | 4    | 1     | 0,169   | 0,042     | -35,1%              | 43%        |
| PT_040903 | PT   | 284      | 10,69         | 26,57   | 18.750.733,44 | 18.343.411,51    | 70,56%   | 69,03%      | 2    | 1     | 0,075   | 0,038     | -33,6%              | 33%        |
| PT_040905 | PT   | 510      | 8,14          | 62,67   | 46.748.902,72 | 45.088.710,19    | 74,59%   | 71,94%      | 10   | 3     | 0,160   | 0,048     | -32,6%              | 47%        |
| PT_040906 | PT   | 180      | 10,18         | 17,68   | 1.756.454,36  | -                | 9,94%    | 9,94%       | 1    | 1     | 0,057   | 0,057     | -23,7%              | 35%        |
| PT_040909 | PT   | 208      | 12,94         | 16,08   | 3.573.265,13  | 3.573.265,13     | 22,23%   | 22,23%      | 1    | 1     | 0,062   | 0,062     | -32,9%              | 44%        |
| PT_040910 | PT   | 327      | 11,13         | 29,38   | 5.349.415,35  | 2.643.983,25     | 18,21%   | 9,00%       | 3    | 2     | 0,102   | 0,068     | -10,4%              | 48%        |
| PT_040911 | PT   | 287      | 8,45          | 33,96   | 10.707.317,63 | 7.890.088,53     | 31,53%   | 23,23%      | 3    | 1     | 0,088   | 0,029     | -19,8%              | 52%        |
| PT_040913 | PT   | 189      | 3,20          | 59,07   | 14.915.814,30 | 14.047.057,79    | 25,25%   | 23,78%      | 4    | 2     | 0,068   | 0,034     | -23,2%              | 55%        |
| PT_040916 | PT   | 2612     | 73,51         | 35,53   | 3.195.303,78  | 2.906.517,82     | 8,99%    | 8,18%       | 2    | 1     | 0,056   | 0,028     | -9,7%               | 31%        |
| PT_041002 | PT   | 235      | 21,41         | 10,98   | 4.507.333,73  | 4.507.333,73     | 41,06%   | 41,06%      | 1    | 1     | 0,091   | 0,091     | 0,4%                | 26%        |
| PT_041005 | PT   | 527      | 14,95         | 35,25   | 1.036.741,65  | -                | 2,94%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,085   | -         | -17,7%              | 47%        |
| PT_041009 | PT   | 148      | 9,37          | 15,79   | 2.382.551,27  | 1.852.950,93     | 15,09%   | 11,74%      | 2    | 1     | 0,127   | 0,063     | -1,3%               | 39%        |
| PT_041010 | PT   | 338      | 25,27         | 13,38   | 250.545,59    | -                | 1,87%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,224   | -         | 0,0%                | 30%        |
| PT_041012 | PT   | 360      | 28,66         | 12,56   | 4.268.282,98  | 4.268.282,98     | 33,98%   | 33,98%      | 2    | 2     | 0,159   | 0,159     | -11,5%              | 33%        |
| PT_041013 | PT   | 404      | 40,60         | 9,95    | 686.748,32    | -                | 6,90%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,100   | -         | -13,9%              | 40%        |
| PT_041014 | PT   | 116      | 7,73          | 15,00   | 8.833.779,05  | 8.827.843,89     | 58,88%   | 58,84%      | 3    | 2     | 0,200   | 0,133     | -28,4%              | 58%        |
| PT_041015 | PT   | 154      | 7,90          | 19,50   | 11.000.463,72 | 11.000.463,72    | 56,40%   | 56,40%      | 2    | 2     | 0,103   | 0,103     | -18,5%              | 41%        |
| PT_041103 | PT   | 560      | 19,12         | 29,29   | 1.046.900,79  | 858.390,08       | 3,57%    | 2,93%       | 2    | 1     | 0,068   | 0,034     | -20,1%              | 37%        |
| PT_041107 | PT   | 388      | 13,93         | 27,85   | 1.713.728,65  | -                | 6,15%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,036   | -         | -7,4%               | 42%        |
| PT_041108 | PT   | 211      | 4,75          | 44,42   | 24.854,55     | -                | 0,06%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,023   | -         | -7,5%               | 61%        |
| PT_041109 | PT   | 220      | 6,68          | 32,95   | 3.419.213,43  | 3.419.213,43     | 10,38%   | 10,38%      | 1    | 1     | 0,030   | 0,030     | -0,9%               | 49%        |
| PT_041110 | PT   | 330      | 6,68          | 49,36   | 1.347.327,83  | -                | 2,73%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,061   | -         | -22,0%              | 62%        |
| PT_041114 | PT   | 1245     | 22,64         | 54,99   | 61.746,40     | -                | 0,11%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,036   | -         | -3,1%               | 28%        |
| PT_041201 | PT   | 220      | 12,84         | 17,13   | 3.540.669,40  | 2.738.061,88     | 20,67%   | 15,98%      | 4    | 1     | 0,234   | 0,058     | -21,4%              | 56%        |
| PT_041204 | PT   | 189      | 4,95          | 38,22   | 45.561,32     | -                | 0,12%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,026   | -         | -29,7%              | 34%        |
| PT_041206 | PT   | 170      | 6,77          | 25,10   | 1.213.071,91  | -                | 4,83%    | 0,00%       | 8    | 0     | 0,319   | -         | -14,1%              | 54%        |
| PT_041208 | PT   | 331      | 10,91         | 30,35   | 20.234.419,06 | 20.138.491,78    | 66,68%   | 66,36%      | 3    | 1     | 0,099   | 0,033     | -12,0%              | 52%        |
| PT_041215 | PT   | 154      | 9,25          | 16,65   | 1.499.410,34  | -                | 9,01%    | 0,00%       | 7    | 0     | 0,420   | -         | -19,4%              | 38%        |
| PT_041216 | PT   | 260      | 9,95          | 26,13   | 1.612.690,94  | 1.580.218,29     | 6,17%    | 6,05%       | 2    | 1     | 0,077   | 0,038     | 2,0%                | 34%        |
| PT_041219 | PT   | 605      | 28,65         | 21,12   | 8.854.377,20  | 6.760.226,06     | 41,93%   | 32,01%      | 7    | 3     | 0,331   | 0,142     | -2,1%               | 47%        |
| PT_041221 | PT   | 188      | 6,53          | 28,80   | 2.314.999,58  | -                | 8,04%    | 0,00%       | 27   | 0     | 0,938   | -         | -26,0%              | 55%        |
| PT_041226 | PT   | 296      | 9,46          | 31,28   | 1.867.593,66  | -                | 5,97%    | 0,00%       | 15   | 0     | 0,480   | -         | -23,5%              | 53%        |
| PT_041227 | PT   | 262      | 14,86         | 17,63   | 9.101.539,76  | 7.677.574,91     | 51,64%   | 43,56%      | 5    | 2     | 0,284   | 0,113     | -24,5%              | 52%        |
| PT_041234 | PT   | 186      | 8,10          | 22,95   | 2.286.634,36  | -                | 9,96%    | 0,00%       | 15   | 0     | 0,654   | -         | -20,9%              | 56%        |
| PT_041235 | PT   | 2185     | 67,18         | 32,53   | 466.146,04    | -                | 1,43%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,031   | -         | -2,7%               | 33%        |
| PT_050102 | PT   | 1744     | 45,00         | 38,75   | 457,15        | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,026   | -         | -9,2%               | 32%        |
| PT_050105 | PT   | 312      | 17,08         | 18,26   | 5.923.737,80  | 3.802.832,30     | 32,43%   | 20,82%      | 2    | 1     | 0,110   | 0,055     | -12,4%              | 41%        |
| PT_050202 | PT   | 511      | 7,08          | 72,20   | 14.713.555,22 | 14.072.129,20    | 20,38%   | 19,49%      | 5    | 2     | 0,069   | 0,028     | -24,5%              | 62%        |
| PT_050203 | PT   | 637      | 10,45         | 60,98   | 275.929,82    | -                | 0,45%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,049   | -         | -11,5%              | 51%        |
| PT_050205 | PT   | 34455    | 202,86        | 169,85  | 2.104.267,95  | -                | 1,24%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,018   | -         | -2,2%               | 22%        |
| PT_050211 | PT   | 888      | 19,96         | 44,48   | 257.139,89    | -                | 0,58%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,022   | -         | -7,6%               | 40%        |
| PT_050212 | PT   | 557      | 25,44         | 21,90   | 11.780.020,71 | 11.226.322,89    | 53,80%   | 51,27%      | 3    | 2     | 0,137   | 0,091     | -12,4%              | 45%        |
| PT_050216 | PT   | 320      | 2,67          | 120,02  | 13.171.943,06 | 13.156.128,70    | 10,97%   | 10,96%      | 2    | 1     | 0,017   | 0,008     | -15,3%              | 46%        |
| PT_050220 | PT   | 775      | 25,69         | 30,16   | 480.026,71    | 480.026,71       | 1,59%    | 1,59%       | 1    | 1     | 0,033   | 0,033     | -13,0%              | 45%        |
| PT_050221 | PT   | 588      | 7,77          | 75,65   | 20.543.008,95 | 19.507.402,56    | 27,15%   | 25,79%      | 3    | 2     | 0,040   | 0,026     | -21,3%              | 70%        |
| PT_050222 | PT   | 961      | 9,62          | 99,94   | 63.374.558,88 | 60.079.514,09    | 63,41%   | 60,12%      | 6    | 2     | 0,060   | 0,020     | -23,7%              | 41%        |
| PT_050223 | PT   | 1017     | 5,91          | 172,02  | 33.180.982,58 | 33.180.982,58    | 19,29%   | 19,29%      | 3    | 3     | 0,017   | 0,017     | -23,8%              | 57%        |
| PT_050225 | PT   | 513      | 31,46         | 16,31   | 180.649,52    | 180.649,52       | 1,11%    | 1,11%       | 1    | 1     | 0,061   | 0,061     | -12,3%              | 39%        |
| PT_050302 | PT   | 489      | 30,57         | 15,99   |               |                  |          |             |      |       |         |           |                     |            |



| LAU       | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2 | AREA QUEMADA  | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|-----------|------|----------|---------------|---------|---------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| PT_050511 | PT   | 190      | 3,27          | 58,05   | 3.474.100,22  | 3.474.100,22     | 5,99%    | 5,99%       | 1    | 1     | 0,017   | 0,017     | -15,2%              | 58%        |
| PT_050601 | PT   | 226      | 7,72          | 29,27   | 21.010.684,24 | 21.006.072,42    | 71,77%   | 71,76%      | 3    | 2     | 0,102   | 0,068     | -4,6%               | 49%        |
| PT_050603 | PT   | 254      | 5,28          | 48,13   | 13.601.193,75 | 12.966.813,97    | 28,26%   | 26,94%      | 8    | 3     | 0,166   | 0,062     | -17,8%              | 61%        |
| PT_050605 | PT   | 151      | 5,47          | 27,62   | 12.492.877,61 | 12.295.099,98    | 45,23%   | 44,52%      | 4    | 2     | 0,145   | 0,072     | -27,8%              | 60%        |
| PT_050606 | PT   | 154      | 5,74          | 26,81   | 24.114.030,12 | 24.114.030,12    | 89,96%   | 89,96%      | 2    | 2     | 0,075   | 0,075     | -9,9%               | 47%        |
| PT_050607 | PT   | 260      | 14,37         | 18,09   | 15.542.708,32 | 15.542.708,32    | 85,91%   | 85,91%      | 3    | 3     | 0,166   | 0,166     | -15,3%              | 46%        |
| PT_050609 | PT   | 638      | 19,00         | 33,58   | 21.920.075,36 | 21.920.075,36    | 65,27%   | 65,27%      | 3    | 3     | 0,089   | 0,089     | -5,9%               | 57%        |
| PT_050610 | PT   | 167      | 5,40          | 30,95   | 19.522.240,96 | 19.522.240,96    | 63,07%   | 63,07%      | 2    | 2     | 0,065   | 0,065     | -23,0%              | 49%        |
| PT_050611 | PT   | 140      | 7,45          | 18,80   | 17.127.748,81 | 17.127.748,81    | 91,09%   | 91,09%      | 2    | 2     | 0,106   | 0,106     | -12,5%              | 43%        |
| PT_050706 | PT   | 463      | 16,13         | 28,70   | 405.530,69    | 405.530,69       | 1,41%    | 1,41%       | 1    | 1     | 0,035   | 0,035     | -19,5%              | 48%        |
| PT_050708 | PT   | 307      | 10,71         | 28,67   | 298.367,34    | -                | 1,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,035   | -         | -17,7%              | 48%        |
| PT_050710 | PT   | 1444     | 3,85          | 375,34  | 2.101.507,06  | 552,88           | 0,56%    | 0,00%       | 2    | 1     | 0,005   | 0,003     | -8,4%               | 36%        |
| PT_050712 | PT   | 222      | 11,59         | 19,15   | 2.979.375,13  | 2.979.375,13     | 15,56%   | 15,56%      | 1    | 1     | 0,052   | 0,052     | -13,6%              | 65%        |
| PT_050802 | PT   | 625      | 17,05         | 36,67   | 27.359.142,34 | 25.859.379,04    | 74,62%   | 70,53%      | 3    | 1     | 0,082   | 0,027     | -16,4%              | 48%        |
| PT_050805 | PT   | 406      | 5,93          | 68,50   | 15.147.649,49 | 15.147.649,49    | 22,11%   | 22,11%      | 1    | 1     | 0,015   | 0,015     | -23,0%              | 43%        |
| PT_050902 | PT   | 491      | 48,12         | 10,20   | 3.070.139,26  | 2.920.580,03     | 30,09%   | 28,62%      | 4    | 3     | 0,392   | 0,294     | 5,6%                | 24%        |
| PT_050903 | PT   | 946      | 38,39         | 24,65   | 14.641.839,08 | 14.641.839,08    | 59,41%   | 59,41%      | 1    | 1     | 0,041   | 0,041     | -9,6%               | 35%        |
| PT_050911 | PT   | 706      | 19,18         | 36,81   | 23.758.575,52 | 23.557.776,97    | 64,54%   | 64,00%      | 5    | 2     | 0,136   | 0,054     | -6,2%               | 39%        |
| PT_050912 | PT   | 6039     | 74,67         | 80,88   | 31.919.431,35 | 31.919.431,35    | 39,47%   | 39,47%      | 2    | 2     | 0,025   | 0,025     | -2,5%               | 25%        |
| PT_050913 | PT   | 693      | 13,02         | 53,24   | 52.256.475,00 | 51.737.868,82    | 98,16%   | 97,19%      | 3    | 2     | 0,056   | 0,038     | -19,8%              | 40%        |
| PT_050914 | PT   | 627      | 18,19         | 34,46   | 25.569.302,40 | 23.163.112,97    | 74,19%   | 67,21%      | 7    | 4     | 0,203   | 0,116     | -23,5%              | 36%        |
| PT_051001 | PT   | 552      | 15,10         | 36,56   | 11.512.031,22 | 11.378.871,26    | 31,49%   | 31,12%      | 3    | 2     | 0,082   | 0,055     | -13,5%              | 49%        |
| PT_051002 | PT   | 132      | 9,93          | 13,30   | 12.115.544,90 | 12.115.544,90    | 91,10%   | 91,10%      | 1    | 1     | 0,075   | 0,075     | -35,3%              | 55%        |
| PT_051003 | PT   | 2595     | 18,30         | 141,84  | 86.366.272,40 | 86.135.706,84    | 60,89%   | 60,73%      | 5    | 3     | 0,035   | 0,021     | -0,6%               | 38%        |
| PT_051101 | PT   | 500      | 5,10          | 97,98   | 10.949.317,22 | 10.949.317,22    | 11,17%   | 11,17%      | 2    | 2     | 0,020   | 0,020     | -17,8%              | 56%        |
| PT_051104 | PT   | 1755     | 19,42         | 90,35   | 21.331.376,76 | 21.331.376,76    | 23,61%   | 23,61%      | 1    | 1     | 0,011   | 0,011     | -0,6%               | 40%        |
| PT_060102 | PT   | 3827     | 113,13        | 33,83   | 5.282.007,01  | 5.282.007,01     | 15,61%   | 15,61%      | 2    | 2     | 0,059   | 0,059     | -2,8%               | 26%        |
| PT_060104 | PT   | 413      | 19,18         | 21,53   | 34.932.461,61 | 34.932.461,61    | 162,24%  | 162,24%     | 3    | 3     | 0,139   | 0,139     | 4,8%                | 43%        |
| PT_060105 | PT   | 142      | 9,32          | 15,24   | 6.680.186,84  | 6.680.186,84     | 43,83%   | 43,83%      | 2    | 2     | 0,131   | 0,131     | -22,0%              | 45%        |
| PT_060109 | PT   | 342      | 17,80         | 19,22   | 10.239.393,36 | 10.120.366,29    | 53,29%   | 52,67%      | 5    | 4     | 0,260   | 0,208     | -3,9%               | 40%        |
| PT_060111 | PT   | 120      | 3,19          | 37,57   | 48.528.917,45 | 47.801.770,32    | 129,17%  | 127,24%     | 13   | 4     | 0,346   | 0,106     | -32,6%              | 36%        |
| PT_060112 | PT   | 431      | 13,90         | 31,01   | 61.528.762,36 | 61.512.408,25    | 198,39%  | 198,34%     | 4    | 2     | 0,129   | 0,064     | -16,0%              | 46%        |
| PT_060113 | PT   | 903      | 27,80         | 32,49   | 24.830.066,21 | 24.830.066,21    | 76,43%   | 76,43%      | 1    | 1     | 0,031   | 0,031     | -10,6%              | 38%        |
| PT_060114 | PT   | 1188     | 37,82         | 31,41   | 31.414.339,41 | 31.414.339,41    | 100,00%  | 100,00%     | 1    | 1     | 0,032   | 0,032     | -9,9%               | 33%        |
| PT_060115 | PT   | 636      | 55,20         | 11,52   | 2.955.447,55  | 2.875.805,26     | 25,65%   | 24,96%      | 2    | 1     | 0,174   | 0,087     | -4,4%               | 31%        |
| PT_060201 | PT   | 2451     | 134,68        | 18,20   | 7.707.133,41  | 7.707.133,41     | 42,35%   | 42,35%      | 2    | 2     | 0,110   | 0,110     | -6,6%               | 27%        |
| PT_060203 | PT   | 2644     | 100,15        | 26,40   | 23.382,82     | -                | 0,09%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,038   | -         | -10,8%              | 28%        |
| PT_060205 | PT   | 974      | 100,08        | 9,73    | 19.745,41     | -                | 0,20%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,103   | -         | -5,8%               | 29%        |
| PT_060208 | PT   | 1288     | 63,76         | 20,20   | 1.205.071,89  | 1.205.071,89     | 5,97%    | 5,97%       | 1    | 1     | 0,050   | 0,050     | -10,0%              | 37%        |
| PT_060209 | PT   | 1126     | 60,26         | 18,69   | 1.030.672,34  | -                | 5,52%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,054   | -         | -6,8%               | 36%        |
| PT_060214 | PT   | 3707     | 47,12         | 78,67   | 59.774.578,74 | 59.774.578,74    | 75,98%   | 75,98%      | 1    | 1     | 0,013   | 0,013     | -7,1%               | 28%        |
| PT_060215 | PT   | 724      | 37,30         | 19,41   | 3.093,12      | 3.093,12         | 0,02%    | 0,02%       | 1    | 1     | 0,052   | 0,052     | -9,6%               | 49%        |
| PT_060218 | PT   | 1753     | 65,04         | 26,95   | 383.955,94    | 383.955,94       | 1,42%    | 1,42%       | 1    | 1     | 0,037   | 0,037     | -7,8%               | 28%        |
| PT_060301 | PT   | 2853     | 124,71        | 22,88   | 2.952.235,31  | 2.952.235,31     | 12,90%   | 12,90%      | 1    | 1     | 0,044   | 0,044     | -8,3%               | 30%        |
| PT_060311 | PT   | 3244     | 252,94        | 12,83   | 5.954.430,29  | 4.096.462,92     | 46,43%   | 31,94%      | 4    | 1     | 0,312   | 0,078     | -12,3%              | 30%        |
| PT_060312 | PT   | 3962     | 206,09        | 19,22   | 322.048,66    | -                | 1,68%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,052   | -         | -2,1%               | 30%        |
| PT_060320 | PT   | 1825     | 245,71        | 7,43    | 1.010.696,47  | 1.010.696,47     | 13,61%   | 13,61%      | 1    | 1     | 0,135   | 0,135     | -12,0%              | 30%        |
| PT_060324 | PT   | 2794     | 275,54        | 10,14   | 922.806,94    | 922.806,94       | 9,10%    | 9,10%       | 1    | 1     | 0,099   | 0,099     | -10,5%              | 24%        |
| PT_060329 | PT   | 2034     | 121,35        | 16,76   | 1.761.444,70  | 320.504,59       | 10,51%   | 1,91%       | 6    | 1     | 0,358   | 0,060     | -15,3%              | 37%        |
| PT_060410 | PT   | 349      | 19,74         | 17,68   | 823.334,19    | 712.490,43       | 4,66%    | 4,03%       | 2    | 1     | 0,113   | 0,057     | -13,2%              | 36%        |
| PT_060502 | PT   | 1485     | 74,67         | 19,89   | 706.624,31    | 706.624,31       | 3,55%    | 3,55%       | 1    | 1     | 0,050   | 0,050     | -15,2%              | 34%        |
| PT_060515 | PT   | 1832     | 30,52         | 60,04   | 31.421.685,83 | 31.421.685,83    | 52,34%   | 52,34%      | 1    | 1     | 0,017   | 0,017     | -14,1%              | 39%        |
| PT_060601 | PT   | 686      | 6,87          | 99,79   | 69.076.051,83 | 66.575.990,25    | 69,22%   | 66,71%      | 7    | 1     | 0,070   | 0,010     | -15,5%              | 46%        |
| PT_060604 | PT   | 1874     | 25,50         | 73,50   | 6.028.342,51  | 5.574.646,67     | 8,20%    | 7,58%       | 9    | 2     | 0,122   | 0,027     | -13,7%              | 31%        |
| PT_060605 | PT   | 931      | 48,12         | 19,35   | 12.132.696,32 | 12.132.696,32    | 62,71%   | 62,71%      | 1    | 1     | 0,052   | 0,052     | 0,2%                | 35%        |
| PT_060704 | PT   | 1711     | 47,15         | 36,29   | 36.945.282,61 | 36.945.282,61    | 101,82%  | 101,82%     | 2    | 2     | 0,055   | 0,055     | -5,0%               | 27%        |
| PT_060706 | PT   | 1111     | 110,59        | 10,05   | 80.333,52     | -                | 0,80%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,100   | -         | -15,1%              | 23%        |
| PT_060801 | PT   | 6958     | 110,90        | 62,74   | 55.326.985,20 | 55.326.985,20    | 88,18%   | 88,18%      | 1    | 1     | 0,016   | 0,016     | -5,6%               | 32%        |
| PT_060802 | PT   | 1253     | 77,20         | 16,23   | 7.354.006,87  | 7.354.006,87     | 45,31%   | 45,31%      | 1    | 1     | 0,062   | 0,062     | 1,5%                | 41%        |
| PT_060803 | PT   | 656      | 158,53        | 4,14    | 3.290.325,93  | 3.290.325,93     | 79,51%   | 79,51%      | 1    | 1     | 0,242   | 0,242     | -8,5%               | 26%        |
| PT_060804 | PT   | 3246     | 80,70         | 40,22   | 4.010.950,10  | 4.010.950,10     | 9,97%    | 9,97%       | 1    | 1     | 0,025   | 0,025     | 3,1%                | 23%        |
| PT_060902 | PT   | 7102     | 151,64        | 46,83   | 2.312.116,27  | 2.312.116,27     | 4,94%    | 4,94%       | 2    | 2     | 0,043   | 0,043     | -6,7%               | 27%        |
| PT_060905 | PT   | 792      | 29,65         | 26,71   | 138.771,58    | -                | 0,52%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,187   | -         | -18,4%              | 29%        |
| PT_061003 | PT   | 2613     | 163,88        | 15,94   | 7.186,99      | -                | 0,05%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,063   | -         | -9,8%               | 29%        |
| PT_061005 | PT   | 1051     | 84,86         | 12,39   | 10.268,93     | -                | 0,08%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,081   | -         | -16,2%              | 25%        |
| PT_061011 | PT   | 2046     | 59,50         | 34,38   | 7.055,49      | 7.055,49         | 0,02%    | 0,02%       | 1    | 1     | 0,029   | 0,029     | -4,4%               | 29%        |
| PT_061101 | PT   | 474      | 26,22         | 18,07   | 35.654.993,08 | 34.550.275,83    | 197,26%  | 191,15%     | 3    | 2     | 0,166   | 0,111     | -10,7%              | 41%        |
| PT_061102 | PT   | 314      | 26,87         | 11,69   | 18.616.204,42 | 18.616.204,42    | 159,31%  | 159,31%     | 2    | 2     | 0,171   | 0,171     | -1,9%               | 55%        |
| PT_061103 | PT   | 473      | 67,37         | 7,02    | 13.236.780,97 | 13.236.780,97    | 188,53%  | 188,53%     | 2    | 2     | 0,285   | 0,285     | -20,5%              | 39%        |
| PT_061104 | PT   | 704      | 124,90        | 5,64    | 5.636.388,68  | 5.636.388,68     | 100,00%  | 100,00%     | 1    | 1     | 0,177   | 0,177     | -7,2%               | 28%        |
| PT_061106 | PT   | 1382     | 106,37        | 12,99   | 14.711.263,69 | 14.347.347,02    | 113,23%  | 110,43%     | 5    | 2     | 0,385   | 0,154     | -1,1%               | 26%        |
| PT_061109 | PT   | 559      | 39,94         | 13,99   | 18.204.711,06 | 18.204.711,06    | 130,08%  | 130,08%     | 2    | 2     | 0,143   | 0,143     | 0,7%                | 23%        |
| PT_061110 | PT   | 490      | 66,45         | 7,37    | 7.538.429,87  | 7.538.429,87     | 102,24%  | 102,24%     | 2    | 2     | 0,271   | 0,271     | -11,7%              | 32%        |
| PT_061111 | PT   | 2168     | 142,97        | 15,16   | 15.837.984,91 | 15.837.984,91    | 104,44%  | 104,44%     | 2    | 2     | 0,132   | 0,132     | -6,1%               | 28%        |
| PT_061115 | PT   | 341      | 24,03         | 14,19   | 11.598.652,13 | 11.598.652,13    | 81,75%   | 81,75%      | 1    | 1     | 0,070   | 0,070     | -19,8%              | 48%        |
| PT_061118 | PT   | 1369     | 40,04         | 34,19   | 42.521.421,74 | 39.611.660,99    | 124,37%  | 115,86%     | 7    | 4     | 0,205   | 0,117     | -13,7%              | 30%        |
| PT_061119 | PT   | 1124     | 69,69         | 16,13   | 16.157.283,83 | 16.128.205,15    | 100,18%  | 100,00%     | 2    | 1     | 0,124   | 0,062     | -13,3%              | 26%        |
| PT_061201 | PT   | 244      | 6,96          | 35,08   | 24.558.341,46 | 23.984.824,04    | 70,01%   | 68,37%      | 12   | 2     | 0,342   | 0,057     | 5,6%                | 39%        |
| PT_061202 | PT   | 667      | 41,46         | 16,09   | 13.893.249,20 | 13.893.249,20    | 86,37%   | 86,37%      | 2    | 2     | 0,124   | 0,124     | -2,2%               | 34%        |
| PT_061204 | PT   | 533      | 13,13         | 40,59   | 14.742.088,69 | 12.806.238,57    | 36,32%   | 31,55%      | 5    | 1     | 0,123   | 0,025     | -20,3%              | 32%        |
|           |      |          |               |         |               |                  |          |             |      |       |         |           |                     |            |

| LAU       | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2 | AREA QUEMADA   | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|-----------|------|----------|---------------|---------|----------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| PT_080203 | PT   | 928      | 7,20          | 128,88  | 279.214,20     | -                | 0,22%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,008   | -         | -9,9%               | 45%        |
| PT_080205 | PT   | 333      | 2,31          | 143,91  | 2.344.332,28   | -                | 1,63%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,021   | -         | -33,0%              | 56%        |
| PT_080301 | PT   | 3455     | 20,68         | 167,03  | 1.155.959,81   | -                | 0,69%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,006   | -         | 2,7%                | 26%        |
| PT_080302 | PT   | 370      | 4,64          | 79,79   | 9.779.941,56   | 7.626.152,84     | 12,26%   | 9,56%       | 3    | 2     | 0,038   | 0,025     | -14,4%              | 31%        |
| PT_080303 | PT   | 1055     | 24,92         | 42,34   | 18.019.769,64  | 18.019.769,64    | 42,56%   | 42,56%      | 1    | 1     | 0,024   | 0,024     | 9,8%                | 29%        |
| PT_080401 | PT   | 479      | 7,10          | 67,42   | 9.164.457,47   | 9.164.457,47     | 13,59%   | 13,59%      | 1    | 1     | 0,015   | 0,015     | -8,2%               | 48%        |
| PT_080402 | PT   | 3278     | 40,78         | 80,38   | 2.090.331,53   | 2.090.331,53     | 2,60%    | 2,60%       | 1    | 1     | 0,012   | 0,012     | 0,3%                | 28%        |
| PT_080403 | PT   | 576      | 4,05          | 142,14  | 8.398.013,20   | 8.398.013,20     | 5,91%    | 5,91%       | 1    | 1     | 0,007   | 0,007     | -24,5%              | 57%        |
| PT_080404 | PT   | 2106     | 192,25        | 10,95   | 586.335,88     | 586.335,88       | 5,35%    | 5,35%       | 1    | 1     | 0,091   | 0,091     | -4,1%               | 29%        |
| PT_080506 | PT   | 8613     | 415,94        | 20,71   | 2.218.786,68   | 2.218.786,68     | 10,72%   | 10,72%      | 1    | 1     | 0,048   | 0,048     | 5,7%                | 17%        |
| PT_080801 | PT   | 11291    | 183,46        | 61,55   | 6.317.777,77   | 4.255.219,88     | 10,27%   | 6,91%       | 3    | 1     | 0,049   | 0,016     | 1,4%                | 20%        |
| PT_080803 | PT   | 381      | 3,06          | 124,34  | 413.947,94     | 413.947,94       | 0,33%    | 0,33%       | 1    | 1     | 0,008   | 0,008     | -13,2%              | 49%        |
| PT_080805 | PT   | 24420    | 641,76        | 38,05   | 88.651,60      | -                | 0,23%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,026   | -         | 12,0%               | 19%        |
| PT_080807 | PT   | 2448     | 13,09         | 186,97  | 331.245,33     | -                | 0,18%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,005   | -         | -11,8%              | 38%        |
| PT_080808 | PT   | 17930    | 387,29        | 46,30   | 1.970.721,91   | -                | 4,26%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,043   | -         | 3,3%                | 23%        |
| PT_080901 | PT   | 391      | 4,09          | 95,53   | 75.452.025,28  | 75.444.763,92    | 78,98%   | 78,97%      | 3    | 2     | 0,031   | 0,021     | -11,3%              | 41%        |
| PT_080902 | PT   | 698      | 5,00          | 139,60  | 15.249.758,63  | 15.249.758,63    | 10,92%   | 10,92%      | 3    | 3     | 0,021   | 0,021     | -11,3%              | 40%        |
| PT_080903 | PT   | 4373     | 27,44         | 159,37  | 111.944.827,28 | 111.485.257,24   | 70,24%   | 69,96%      | 4    | 2     | 0,025   | 0,013     | -9,2%               | 32%        |
| PT_081102 | PT   | 4313     | 47,16         | 91,45   | 37.393.922,22  | 37.393.922,22    | 40,89%   | 40,89%      | 3    | 3     | 0,033   | 0,033     | 7,0%                | 28%        |
| PT_081103 | PT   | 49218    | 651,84        | 75,51   | 6.447.153,41   | 6.447.153,41     | 8,54%    | 8,54%       | 2    | 2     | 0,026   | 0,026     | 8,3%                | 21%        |
| PT_081201 | PT   | 11248    | 73,47         | 153,09  | 6.505,23       | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,007   | -         | 5,5%                | 26%        |
| PT_081305 | PT   | 8157     | 34,00         | 239,93  | 17.006.120,87  | 17.006.120,87    | 7,09%    | 7,09%       | 3    | 3     | 0,013   | 0,013     | -3,2%               | 30%        |
| PT_081306 | PT   | 1113     | 6,68          | 166,65  | 38.131.155,35  | 38.131.155,35    | 22,88%   | 22,88%      | 4    | 4     | 0,024   | 0,024     | -17,7%              | 41%        |
| PT_081307 | PT   | 10661    | 60,74         | 175,53  | 84.870.772,50  | 83.022.756,73    | 48,35%   | 47,30%      | 4    | 1     | 0,023   | 0,006     | -3,2%               | 26%        |
| PT_081401 | PT   | 471      | 2,31          | 204,10  | 9.050,92       | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,005   | -         | -34,2%              | 65%        |
| PT_081501 | PT   | 586      | 39,59         | 14,80   | 6.509.107,17   | 6.509.107,17     | 43,98%   | 43,98%      | 1    | 1     | 0,068   | 0,068     | 29,9%               | 23%        |
| PT_081502 | PT   | 1857     | 40,17         | 46,22   | 11.285.279,39  | 11.285.279,39    | 24,41%   | 24,41%      | 1    | 1     | 0,022   | 0,022     | 22,2%               | 27%        |
| PT_081601 | PT   | 3873     | 86,95         | 44,54   | 20.874.153,47  | 20.874.153,47    | 46,86%   | 46,86%      | 1    | 1     | 0,022   | 0,022     | -0,7%               | 30%        |
| PT_090102 | PT   | 423      | 25,49         | 16,60   | 15.509.860,49  | 15.257.508,88    | 93,45%   | 91,92%      | 4    | 2     | 0,241   | 0,120     | -4,3%               | 27%        |
| PT_090103 | PT   | 314      | 24,26         | 12,94   | 59.171,79      | -                | 0,46%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,077   | -         | -7,9%               | 46%        |
| PT_090105 | PT   | 666      | 28,44         | 23,42   | 1.435.154,53   | -                | 6,13%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,043   | -         | -3,5%               | 44%        |
| PT_090106 | PT   | 181      | 18,96         | 9,54    | 1.917.516,20   | 1.297.251,40     | 20,09%   | 13,59%      | 2    | 1     | 0,210   | 0,105     | -21,3%              | 40%        |
| PT_090109 | PT   | 715      | 24,17         | 29,58   | 2.525.099,93   | 2.389.351,06     | 8,54%    | 8,08%       | 3    | 2     | 0,101   | 0,068     | -12,1%              | 40%        |
| PT_090110 | PT   | 231      | 14,99         | 15,41   | 6.905.585,78   | 6.905.585,78     | 44,81%   | 44,81%      | 1    | 1     | 0,065   | 0,065     | -0,4%               | 42%        |
| PT_090203 | PT   | 1145     | 21,66         | 52,86   | 8.166.604,06   | 8.166.604,06     | 15,45%   | 15,45%      | 2    | 2     | 0,038   | 0,038     | -12,9%              | 35%        |
| PT_090210 | PT   | 167      | 9,59          | 17,42   | 7.684.761,41   | 7.684.761,41     | 44,13%   | 44,13%      | 1    | 1     | 0,057   | 0,057     | -8,2%               | 38%        |
| PT_090224 | PT   | 154      | 6,89          | 22,34   | 2.957.542,23   | -                | 13,24%   | 0,00%       | 4    | 0     | 0,179   | -         | -14,9%              | 46%        |
| PT_090229 | PT   | 1791     | 111,07        | 16,12   | 1.205.892,93   | -                | 7,48%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,186   | -         | -19,3%              | 32%        |
| PT_090302 | PT   | 194      | 15,17         | 12,79   | 1.072.643,93   | -                | 8,39%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,078   | -         | -14,5%              | 39%        |
| PT_090304 | PT   | 180      | 31,89         | 5,64    | 3.138.064,45   | 3.072.300,50     | 55,60%   | 54,44%      | 4    | 2     | 0,709   | 0,354     | -16,7%              | 43%        |
| PT_090306 | PT   | 597      | 28,93         | 20,64   | 8.597.130,87   | 7.139.175,62     | 41,65%   | 34,59%      | 6    | 4     | 0,291   | 0,194     | -18,8%              | 32%        |
| PT_090307 | PT   | 627      | 49,70         | 12,62   | 3.081.475,97   | 3.008.913,64     | 24,43%   | 23,85%      | 3    | 2     | 0,238   | 0,159     | -10,2%              | 41%        |
| PT_090308 | PT   | 213      | 12,94         | 16,46   | 14.591.751,57  | 14.591.751,57    | 88,64%   | 88,64%      | 2    | 2     | 0,121   | 0,121     | -17,8%              | 38%        |
| PT_090309 | PT   | 143      | 9,81          | 14,58   | 543.789,92     | 98.130,18        | 3,73%    | 0,67%       | 2    | 1     | 0,137   | 0,069     | -10,6%              | 32%        |
| PT_090310 | PT   | 203      | 12,38         | 16,40   | 5.927.271,25   | 5.184.816,28     | 36,14%   | 31,61%      | 8    | 3     | 0,488   | 0,183     | -14,7%              | 36%        |
| PT_090311 | PT   | 142      | 14,07         | 10,09   | 2.287.894,12   | 2.210.570,64     | 22,67%   | 21,91%      | 4    | 2     | 0,396   | 0,198     | -18,9%              | 32%        |
| PT_090312 | PT   | 146      | 9,98          | 14,62   | 102.187,37     | -                | 0,70%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,137   | -         | -18,9%              | 51%        |
| PT_090318 | PT   | 328      | 36,07         | 9,09    | 250.948,86     | -                | 2,76%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,110   | -         | -18,0%              | 45%        |
| PT_090322 | PT   | 468      | 81,99         | 5,71    | 134.469,64     | 134.469,64       | 2,36%    | 2,36%       | 1    | 1     | 0,175   | 0,175     | -6,2%               | 27%        |
| PT_090406 | PT   | 566      | 7,19          | 78,69   | 26.636.446,79  | 24.645.100,49    | 33,85%   | 31,32%      | 8    | 3     | 0,102   | 0,038     | -26,5%              | 42%        |
| PT_090408 | PT   | 1952     | 69,12         | 28,24   | 2.062.778,40   | 2.062.778,40     | 7,30%    | 7,30%       | 1    | 1     | 0,035   | 0,035     | -11,7%              | 26%        |
| PT_090410 | PT   | 287      | 8,06          | 35,60   | 13.537.545,22  | 13.537.545,22    | 38,02%   | 38,02%      | 2    | 2     | 0,056   | 0,056     | -25,1%              | 52%        |
| PT_090415 | PT   | 360      | 8,88          | 40,52   | 8.007,20       | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,025   | -         | -8,6%               | 33%        |
| PT_090501 | PT   | 290      | 28,07         | 10,33   | 231.629,52     | -                | 2,24%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,194   | -         | -16,9%              | 31%        |
| PT_090505 | PT   | 1433     | 92,50         | 15,49   | 408.467,09     | 335.886,80       | 2,64%    | 2,17%       | 4    | 1     | 0,258   | 0,065     | -11,9%              | 25%        |
| PT_090509 | PT   | 245      | 30,95         | 7,92    | 7.058.716,29   | 7.058.716,29     | 89,16%   | 89,16%      | 2    | 2     | 0,253   | 0,253     | 7,0%                | 33%        |
| PT_090510 | PT   | 215      | 15,85         | 13,56   | 1.662.299,28   | 940.069,79       | 12,26%   | 6,93%       | 2    | 1     | 0,147   | 0,074     | -11,5%              | 47%        |
| PT_090511 | PT   | 223      | 21,95         | 10,16   | 1.434.942,46   | 1.434.942,46     | 14,12%   | 14,12%      | 1    | 1     | 0,098   | 0,098     | -7,5%               | 29%        |
| PT_090512 | PT   | 227      | 22,94         | 9,90    | 11.911.597,17  | 11.730.168,02    | 120,38%  | 118,54%     | 3    | 2     | 0,303   | 0,202     | -12,7%              | 43%        |
| PT_090602 | PT   | 570      | 23,68         | 24,07   | 27.563.131,85  | 26.200.723,14    | 114,52%  | 108,86%     | 9    | 5     | 0,374   | 0,208     | -20,5%              | 38%        |
| PT_090603 | PT   | 610      | 44,08         | 13,84   | 13.610.453,77  | 12.190.017,22    | 98,35%   | 88,08%      | 6    | 4     | 0,434   | 0,289     | -15,7%              | 52%        |
| PT_090605 | PT   | 442      | 8,58          | 51,51   | 59.703.930,62  | 57.171.319,79    | 115,91%  | 110,99%     | 18   | 2     | 0,349   | 0,039     | -11,4%              | 46%        |
| PT_090612 | PT   | 661      | 133,17        | 4,96    | 1.176.288,61   | 456.268,09       | 23,70%   | 9,19%       | 2    | 1     | 0,403   | 0,201     | -12,8%              | 35%        |
| PT_090613 | PT   | 502      | 50,27         | 9,99    | 7.266.822,92   | 7.266.822,92     | 72,77%   | 72,77%      | 1    | 1     | 0,100   | 0,100     | -16,5%              | 27%        |
| PT_090614 | PT   | 262      | 34,98         | 7,49    | 8.779.672,25   | 7.558.308,26     | 117,21%  | 100,91%     | 6    | 4     | 0,801   | 0,534     | -17,4%              | 42%        |
| PT_090617 | PT   | 699      | 44,17         | 15,83   | 12.847.621,79  | 12.524.932,28    | 81,18%   | 79,14%      | 6    | 4     | 0,379   | 0,253     | -15,6%              | 39%        |
| PT_090619 | PT   | 202      | 17,89         | 11,29   | 8.680.186,15   | 8.680.186,15     | 76,88%   | 76,88%      | 2    | 2     | 0,177   | 0,177     | -24,3%              | 39%        |
| PT_090620 | PT   | 238      | 20,82         | 11,43   | 436.902,74     | 435.526,71       | 3,82%    | 3,81%       | 2    | 1     | 0,175   | 0,087     | -9,2%               | 37%        |
| PT_090621 | PT   | 1469     | 91,33         | 16,08   | 5.437.271,92   | 5.042.543,10     | 33,80%   | 31,35%      | 3    | 2     | 0,187   | 0,124     | -14,0%              | 33%        |
| PT_090703 | PT   | 198      | 15,32         | 12,93   | 7.687.899,55   | 7.462.615,95     | 59,47%   | 57,73%      | 4    | 1     | 0,309   | 0,077     | -10,0%              | 30%        |
| PT_090704 | PT   | 267      | 37,52         | 7,12    | 5.858.658,52   | 4.083.423,46     | 82,33%   | 57,38%      | 4    | 2     | 0,562   | 0,281     | -21,7%              | 54%        |
| PT_090705 | PT   | 186      | 14,19         | 13,11   | 4.393.931,70   | 3.956.275,92     | 33,52%   | 30,18%      | 3    | 2     | 0,229   | 0,153     | -11,4%              | 48%        |
| PT_090706 | PT   | 555      | 35,07         | 15,82   | 1.192.167,07   | 1.192.167,07     | 7,53%    | 7,53%       | 1    | 1     | 0,063   | 0,063     | -16,0%              | 27%        |
| PT_090708 | PT   | 142      | 12,20         | 11,64   | 12.058.141,10  | 11.213.814,84    | 103,60%  | 96,34%      | 2    | 1     | 0,172   | 0,086     | -27,6%              | 42%        |
| PT_090709 | PT   | 281      | 15,53         | 18,10   | 2.042.808,68   | 1.507.705,26     | 11,29%   | 8,33%       | 8    | 4     | 0,442   | 0,221     | -5,4%               | 44%        |
| PT_090711 | PT   | 483      | 26,96         | 17,92   | 21,58          | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,056   | -         | -13,9%              | 25%        |
| PT_090712 | PT   | 298      | 11,89         | 25,06   | 24.372.015,56  | 24.372.015,56    | 97,25%   | 97,25%      | 2    | 2     | 0,080   | 0,080     | -13,6%              | 44%        |
| PT_090713 | PT   | 243      | 36,85         | 6,60    | 420.114,86     | 403.867,99       | 6,37%    | 6,12%       | 2    | 1     | 0,303   | 0,152     | -25,0%              | 19%        |
| PT_090714 | PT   | 160      | 17,07         | 9,37    | 5.758.753,21   | 5.303.947,47     | 61,44%   | 56,59%      | 3    | 1     | 0,320   | 0,107     | -22,0%              | 43%        |
| PT_090716 | PT   | 180      | 17,75         | 10,14   | 1.752.363,65   | 1.497.154,40     | 17,28%   | 14,76%      | 4    | 2     | 0,394   | 0,197     | -20,7%              | 47%        |
| PT_090717 | PT   | 458      | 28,57         | 16,03   | 15.595.711,83  | 15.595.711,83    | 97,30%   | 97,30%      | 2    | 2     | 0,125   | 0,125     | -25,5%              | 39%        |
| PT_090718 | PT   | 186      | 7,44          | 25,02   | 16.633.627,47  | 16.529.022,68    | 66,49%   | 66,07%      | 4    | 3     | 0,160   | 0,120     | -30,9%              | 40%        |
| PT_090721 | PT   |          |               |         |                |                  |          |             |      |       |         |           |                     |            |



| LAU       | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2 | AREA QUEMADA  | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|-----------|------|----------|---------------|---------|---------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| PT_091013 | PT   | 200      | 11,26         | 17,76   | 3.888.080,58  | 1.839.437,41     | 21,90%   | 10,36%      | 3    | 2     | 0,169   | 0,113     | -31,0%              | 51%        |
| PT_091014 | PT   | 150      | 9,46          | 15,85   | 3.728.791,98  | 3.426.129,60     | 23,52%   | 21,61%      | 3    | 1     | 0,189   | 0,063     | -19,4%              | 58%        |
| PT_091017 | PT   | 3293     | 73,60         | 44,74   | 6.881.495,25  | 4.964.903,54     | 15,38%   | 11,10%      | 4    | 1     | 0,089   | 0,022     | -6,4%               | 26%        |
| PT_091018 | PT   | 365      | 13,42         | 27,19   | 11.942.509,72 | 11.942.509,72    | 43,92%   | 43,92%      | 2    | 2     | 0,074   | 0,074     | -19,4%              | 56%        |
| PT_091024 | PT   | 473      | 30,57         | 15,47   | 1.145.056,18  | 1.117.763,00     | 7,40%    | 7,22%       | 2    | 1     | 0,129   | 0,065     | -19,6%              | 32%        |
| PT_091027 | PT   | 156      | 8,67          | 18,00   | 556.101,01    | -                | 3,09%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,056   | -         | -16,1%              | 42%        |
| PT_091101 | PT   | 167      | 8,32          | 20,06   | 18.928.495,27 | 18.687.945,81    | 94,35%   | 93,15%      | 3    | 2     | 0,150   | 0,100     | -4,6%               | 45%        |
| PT_091107 | PT   | 360      | 11,34         | 31,74   | 309.448,48    | -                | 0,97%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,032   | -         | 8,8%                | 56%        |
| PT_091109 | PT   | 208      | 12,82         | 16,23   | 10.688.291,91 | 10.657.476,57    | 65,86%   | 65,67%      | 3    | 2     | 0,185   | 0,123     | 9,5%                | 35%        |
| PT_091110 | PT   | 473      | 13,76         | 34,37   | 31.122.568,36 | 24.452.396,02    | 90,54%   | 71,14%      | 6    | 2     | 0,175   | 0,058     | -18,4%              | 44%        |
| PT_091111 | PT   | 190      | 9,87          | 19,26   | 1.785.748,73  | 1.785.748,73     | 9,27%    | 9,27%       | 1    | 1     | 0,052   | 0,052     | -1,6%               | 51%        |
| PT_091112 | PT   | 311      | 6,91          | 44,98   | 12.802.465,56 | 10.633.488,85    | 28,46%   | 23,64%      | 5    | 2     | 0,111   | 0,044     | -14,8%              | 59%        |
| PT_091113 | PT   | 188      | 7,99          | 23,53   | 20.179.926,86 | 20.002.738,71    | 85,77%   | 85,02%      | 3    | 2     | 0,128   | 0,085     | -17,9%              | 46%        |
| PT_091123 | PT   | 380      | 9,34          | 40,68   | 158.978,98    | -                | 0,39%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,025   | -         | -16,8%              | 59%        |
| PT_091124 | PT   | 171      | 16,49         | 10,37   | 6.082.311,13  | 6.082.311,13     | 58,64%   | 58,64%      | 1    | 1     | 0,096   | 0,096     | -5,0%               | 35%        |
| PT_091125 | PT   | 268      | 33,39         | 8,03    | 6.948.358,58  | 6.947.783,90     | 86,57%   | 86,56%      | 2    | 1     | 0,249   | 0,125     | 37,4%               | 43%        |
| PT_091127 | PT   | 212      | 9,85          | 21,52   | 27.100,30     | 27.100,30        | 0,13%    | 0,13%       | 1    | 1     | 0,046   | 0,046     | -23,7%              | 32%        |
| PT_091133 | PT   | 320      | 8,16          | 39,24   | 43.881.667,56 | 32.659.734,69    | 111,83%  | 83,23%      | 8    | 2     | 0,204   | 0,051     | -27,9%              | 43%        |
| PT_091134 | PT   | 1145     | 40,30         | 28,41   | 572.426,13    | -                | 2,01%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,106   | -         | -6,5%               | 36%        |
| PT_091139 | PT   | 177      | 7,56          | 23,42   | 28.059.827,53 | 27.538.823,57    | 119,80%  | 117,58%     | 4    | 2     | 0,171   | 0,085     | -3,3%               | 60%        |
| PT_091201 | PT   | 331      | 8,85          | 37,40   | 34.074.684,42 | 32.953.004,34    | 91,10%   | 88,10%      | 8    | 1     | 0,214   | 0,027     | -29,0%              | 46%        |
| PT_091205 | PT   | 241      | 13,52         | 17,83   | 18.125.191,38 | 18.125.191,38    | 101,66%  | 101,66%     | 2    | 2     | 0,112   | 0,112     | -24,0%              | 52%        |
| PT_091207 | PT   | 848      | 23,00         | 36,87   | 8.300.336,10  | 5.236.434,60     | 22,51%   | 14,20%      | 6    | 1     | 0,163   | 0,027     | -19,5%              | 47%        |
| PT_091208 | PT   | 1265     | 60,64         | 20,86   | 25.279.105,61 | 23.964.978,71    | 121,18%  | 114,88%     | 4    | 2     | 0,192   | 0,096     | -15,8%              | 39%        |
| PT_091209 | PT   | 727      | 88,35         | 8,23    | 3.038.706,62  | 2.649.480,27     | 36,93%   | 32,20%      | 4    | 2     | 0,486   | 0,243     | 1,5%                | 37%        |
| PT_091210 | PT   | 405      | 10,15         | 39,89   | 18.452.825,59 | 18.452.825,59    | 46,26%   | 46,26%      | 1    | 1     | 0,025   | 0,025     | -15,3%              | 34%        |
| PT_091212 | PT   | 745      | 54,29         | 13,72   | 11.906.354,29 | 11.906.354,29    | 86,77%   | 86,77%      | 2    | 2     | 0,146   | 0,146     | -18,8%              | 41%        |
| PT_091213 | PT   | 725      | 60,64         | 11,96   | 7.826.941,24  | 5.392.557,44     | 65,46%   | 45,10%      | 4    | 1     | 0,335   | 0,084     | -13,1%              | 33%        |
| PT_091216 | PT   | 1163     | 161,02        | 7,22    | 2.531.506,36  | 2.531.506,36     | 35,05%   | 35,05%      | 2    | 2     | 0,277   | 0,277     | -3,5%               | 36%        |
| PT_091219 | PT   | 245      | 33,10         | 7,40    | 1.634.809,57  | 1.246.369,65     | 22,09%   | 16,84%      | 3    | 2     | 0,405   | 0,270     | -13,4%              | 57%        |
| PT_091221 | PT   | 144      | 9,26          | 15,54   | 17.580.827,23 | 14.307.463,83    | 113,11%  | 92,05%      | 8    | 3     | 0,515   | 0,193     | -23,0%              | 53%        |
| PT_091224 | PT   | 387      | 32,00         | 12,09   | 21.251.517,04 | 21.251.517,04    | 175,73%  | 175,73%     | 3    | 3     | 0,248   | 0,248     | -18,0%              | 29%        |
| PT_091225 | PT   | 243      | 19,81         | 12,27   | 1.413.963,03  | 1.413.963,03     | 11,53%   | 11,53%      | 1    | 1     | 0,082   | 0,082     | -21,6%              | 44%        |
| PT_091228 | PT   | 355      | 48,56         | 7,31    | 4.005.891,98  | 4.005.891,98     | 54,80%   | 54,80%      | 1    | 1     | 0,137   | 0,137     | -12,1%              | 32%        |
| PT_091301 | PT   | 276      | 10,04         | 27,48   | 47.506.942,06 | 46.931.078,15    | 172,85%  | 170,76%     | 5    | 4     | 0,182   | 0,146     | -16,9%              | 56%        |
| PT_091303 | PT   | 165      | 16,69         | 9,89    | 7.529.352,13  | 7.529.352,13     | 76,15%   | 76,15%      | 2    | 2     | 0,202   | 0,202     | -14,9%              | 31%        |
| PT_091307 | PT   | 181      | 19,17         | 9,44    | 10.876.761,75 | 10.769.735,81    | 115,20%  | 114,06%     | 5    | 3     | 0,530   | 0,318     | -33,7%              | 35%        |
| PT_091309 | PT   | 109      | 12,08         | 9,02    | 6.366.197,92  | 6.366.197,92     | 70,55%   | 70,55%      | 1    | 1     | 0,111   | 0,111     | -27,8%              | 44%        |
| PT_091310 | PT   | 126      | 9,56          | 13,18   | 14.103.983,85 | 14.103.983,85    | 107,00%  | 107,00%     | 2    | 2     | 0,152   | 0,152     | -31,5%              | 29%        |
| PT_091311 | PT   | 173      | 26,24         | 6,59    | 928.676,33    | 928.676,33       | 14,09%   | 14,09%      | 1    | 1     | 0,152   | 0,152     | -24,5%              | 37%        |
| PT_091312 | PT   | 411      | 12,43         | 33,06   | 30.593.255,72 | 29.368.586,26    | 92,53%   | 88,83%      | 4    | 2     | 0,121   | 0,060     | -19,1%              | 44%        |
| PT_091313 | PT   | 154      | 34,76         | 4,43    | 4.430.619,04  | 4.430.619,04     | 100,00%  | 100,00%     | 1    | 1     | 0,226   | 0,226     | -21,4%              | 44%        |
| PT_091315 | PT   | 247      | 55,19         | 4,48    | 5.334.711,95  | 5.334.711,95     | 119,21%  | 119,21%     | 2    | 2     | 0,447   | 0,447     | -23,8%              | 55%        |
| PT_091316 | PT   | 279      | 12,11         | 23,04   | 27.638.072,62 | 27.638.072,62    | 119,98%  | 119,98%     | 3    | 3     | 0,130   | 0,130     | -13,6%              | 42%        |
| PT_091325 | PT   | 158      | 10,00         | 15,80   | 9.144.359,85  | 9.144.359,85     | 57,89%   | 57,89%      | 2    | 2     | 0,127   | 0,127     | -14,6%              | 73%        |
| PT_091401 | PT   | 309      | 5,71          | 54,14   | 17.689.572,32 | 15.701.167,74    | 32,67%   | 29,00%      | 5    | 2     | 0,092   | 0,037     | -19,9%              | 42%        |
| PT_091402 | PT   | 168      | 4,61          | 36,45   | 1.783.502,65  | 884.229,68       | 4,89%    | 2,43%       | 3    | 1     | 0,082   | 0,027     | -26,3%              | 55%        |
| PT_091403 | PT   | 284      | 8,66          | 32,81   | 13.777.280,87 | 13.297.806,28    | 41,99%   | 40,53%      | 4    | 1     | 0,122   | 0,030     | -16,0%              | 40%        |
| PT_091404 | PT   | 234      | 13,27         | 17,63   | 32.761,78     | 16.076,95        | 0,19%    | 0,09%       | 2    | 1     | 0,113   | 0,057     | -15,8%              | 50%        |
| PT_091407 | PT   | 161      | 16,00         | 10,06   | 1.456.064,14  | 1.456.064,14     | 14,47%   | 14,47%      | 1    | 1     | 0,099   | 0,099     | -33,5%              | 39%        |
| PT_091410 | PT   | 267      | 9,98          | 26,76   | 660.544,59    | -                | 2,47%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,187   | -         | -13,6%              | 43%        |
| PT_091411 | PT   | 210      | 9,01          | 23,31   | 4.045.208,92  | -                | 17,35%   | 0,00%       | 3    | 0     | 0,129   | -         | -12,5%              | 35%        |
| PT_091412 | PT   | 145      | 4,71          | 30,76   | 1.900.811,83  | -                | 6,18%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,098   | -         | -30,3%              | 63%        |
| PT_091415 | PT   | 312      | 25,86         | 12,06   | 1.698.175,94  | 282.594,69       | 14,08%   | 2,34%       | 5    | 1     | 0,414   | 0,083     | -6,9%               | 36%        |
| PT_091416 | PT   | 188      | 20,27         | 9,27    | 551.104,73    | 283.482,90       | 5,94%    | 3,06%       | 2    | 1     | 0,216   | 0,108     | -20,0%              | 37%        |
| PT_100109 | PT   | 1846     | 189,44        | 9,74    | 358.051,92    | -                | 3,67%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,103   | -         | -10,0%              | 34%        |
| PT_100201 | PT   | 600      | 23,18         | 25,88   | 20.112.940,84 | 18.284.389,66    | 77,71%   | 70,64%      | 3    | 1     | 0,116   | 0,039     | -11,0%              | 48%        |
| PT_100204 | PT   | 1495     | 60,74         | 24,61   | 4.254.189,18  | 4.254.189,18     | 17,29%   | 17,29%      | 1    | 1     | 0,041   | 0,041     | -18,5%              | 37%        |
| PT_100205 | PT   | 637      | 20,58         | 30,96   | 13.666.333,89 | 13.666.333,89    | 44,15%   | 44,15%      | 2    | 2     | 0,065   | 0,065     | -13,5%              | 65%        |
| PT_100303 | PT   | 1929     | 242,50        | 7,95    | 981.430,23    | 981.430,23       | 12,34%   | 12,34%      | 1    | 1     | 0,126   | 0,126     | -11,1%              | 31%        |
| PT_100306 | PT   | 802      | 31,21         | 25,70   | 6.637.658,46  | 6.515.732,94     | 25,83%   | 25,35%      | 2    | 1     | 0,078   | 0,039     | -15,6%              | 40%        |
| PT_100307 | PT   | 2652     | 64,62         | 41,04   | 11.594.176,74 | 11.594.176,74    | 28,25%   | 28,25%      | 1    | 1     | 0,024   | 0,024     | -15,7%              | 34%        |
| PT_100402 | PT   | 1907     | 66,58         | 28,64   | 1.474.723,00  | -                | 5,15%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,105   | -         | -12,1%              | 31%        |
| PT_100403 | PT   | 3385     | 81,12         | 41,73   | 10.229,61     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,024   | -         | -4,9%               | 25%        |
| PT_100606 | PT   | 1400     | 146,60        | 9,55    | 287.331,75    | -                | 3,01%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,209   | -         | 4,6%                | 32%        |
| PT_100607 | PT   | 938      | 92,67         | 10,12   | 229.779,16    | 225.327,41       | 2,27%    | 2,23%       | 2    | 1     | 0,198   | 0,099     | -10,8%              | 32%        |
| PT_100801 | PT   | 909      | 22,96         | 39,60   | 29.943.397,13 | 29.905.449,07    | 75,62%   | 75,52%      | 2    | 1     | 0,051   | 0,025     | -17,8%              | 35%        |
| PT_100802 | PT   | 721      | 25,05         | 28,78   | 10.532.471,67 | 10.532.471,67    | 36,60%   | 36,60%      | 2    | 2     | 0,069   | 0,069     | -17,1%              | 33%        |
| PT_100803 | PT   | 191      | 3,67          | 52,01   | 38.339.612,20 | 37.480.813,37    | 73,72%   | 72,06%      | 19   | 2     | 0,365   | 0,038     | -31,3%              | 40%        |
| PT_100902 | PT   | 2610     | 129,98        | 20,08   | 584.617,34    | -                | 2,91%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,100   | -         | -2,8%               | 29%        |
| PT_100907 | PT   | 4331     | 139,81        | 30,98   | 10.972.616,90 | 3.237.582,97     | 35,42%   | 10,45%      | 15   | 1     | 0,484   | 0,032     | -7,7%               | 26%        |
| PT_100909 | PT   | 1726     | 32,99         | 52,32   | 31.497.077,46 | 31.497.077,46    | 60,20%   | 60,20%      | 1    | 1     | 0,019   | 0,019     | -0,5%               | 33%        |
| PT_100915 | PT   | 2829     | 164,01        | 17,25   | 1.302.712,04  | 966.631,95       | 7,55%    | 5,60%       | 2    | 1     | 0,116   | 0,058     | -7,9%               | 24%        |
| PT_100921 | PT   | 2174     | 186,93        | 11,63   | 26.529,02     | -                | 0,23%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,086   | -         | -2,1%               | 25%        |
| PT_101001 | PT   | 32322    | 237,97        | 135,82  | 65.342.989,89 | 65.341.354,28    | 48,11%   | 48,11%      | 2    | 1     | 0,015   | 0,007     | 2,9%                | 22%        |
| PT_101002 | PT   | 5406     | 126,88        | 42,61   | 30.355.225,79 | 30.355.225,79    | 71,24%   | 71,24%      | 1    | 1     | 0,023   | 0,023     | -7,5%               | 29%        |
| PT_101003 | PT   | 1296     | 154,45        | 8,39    | 85.124,45     | 85.124,45        | 1,01%    | 1,01%       | 1    | 1     | 0,119   | 0,119     | -8,9%               | 24%        |
| PT_101202 | PT   | 1033     | 51,38         | 20,10   | 44.285,18     | -                | 0,22%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,050   | -         | 4,4%                | 32%        |
| PT_101203 | PT   | 1361     | 75,20         | 18,10   | 2.006.368,23  | -                | 11,09%   | 0,00%       | 4    | 0     | 0,221   | -         | 6,4%                | 39%        |
| PT_101301 | PT   | 598      | 19,30         | 30,99   | 31.100.351,00 | 30.528.081,58    | 100,36%  | 98,51%      | 3    | 1     | 0,097   | 0,032     | -23,9%              | 38%        |
| PT_101302 | PT   | 2256     | 28,07         | 80,37   | 55.528.231,03 | 50.235.929,45    | 69,09%   | 62,50%      | 5    | 2     | 0,062   | 0,025     | -11,5%              | 35%        |

| LAU       | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2 | AREA QUEMADA  | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|-----------|------|----------|---------------|---------|---------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| PT_120103 | PT   | 355      | 3,16          | 112,33  | 6.651.300,55  | 6.651.300,55     | 5,92%    | 5,92%       | 1    | 1     | 0,009   | 0,009     | 0,9%                | 50%        |
| PT_120302 | PT   | 214      | 1,70          | 125,68  | 3.895.615,04  | 3.895.615,04     | 3,10%    | 3,10%       | 1    | 1     | 0,008   | 0,008     | -23,6%              | 45%        |
| PT_120503 | PT   | 331      | 5,68          | 58,31   | 951.160,48    | 951.160,48       | 1,63%    | 1,63%       | 1    | 1     | 0,017   | 0,017     | -7,5%               | 21%        |
| PT_120504 | PT   | 850      | 11,04         | 76,96   | 5.752.227,97  | 5.720.594,25     | 7,47%    | 7,43%       | 2    | 1     | 0,026   | 0,013     | -1,7%               | 38%        |
| PT_120604 | PT   | 688      | 14,85         | 46,32   | 751.333,35    | -                | 1,62%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,022   | -         | -19,6%              | 44%        |
| PT_120902 | PT   | 560      | 7,99          | 70,08   | 60.068.564,28 | 60.068.564,28    | 85,71%   | 85,71%      | 3    | 3     | 0,043   | 0,043     | -18,1%              | 61%        |
| PT_121001 | PT   | 427      | 9,42          | 45,33   | 19.805,88     | -                | 0,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,022   | -         | -14,3%              | 33%        |
| PT_121002 | PT   | 398      | 17,28         | 23,03   | 846.731,07    | -                | 3,68%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,043   | -         | -18,1%              | 51%        |
| PT_121003 | PT   | 961      | 27,10         | 35,46   | 4.813.791,02  | -                | 13,58%   | 0,00%       | 2    | 0     | 0,056   | -         | -12,8%              | 35%        |
| PT_121004 | PT   | 1235     | 24,13         | 51,18   | 317.575,50    | -                | 0,62%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,020   | -         | -13,4%              | 32%        |
| PT_121201 | PT   | 989      | 29,09         | 34,00   | 57.474,99     | -                | 0,17%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,059   | -         | -20,1%              | 35%        |
| PT_121205 | PT   | 290      | 2,36          | 122,97  | 6.706.567,26  | 6.706.567,26     | 5,45%    | 5,45%       | 1    | 1     | 0,008   | 0,008     | -34,4%              | 66%        |
| PT_121207 | PT   | 277      | 10,21         | 27,13   | 3.306.564,38  | 3.306.564,38     | 12,19%   | 12,19%      | 1    | 1     | 0,037   | 0,037     | -31,4%              | 75%        |
| PT_121208 | PT   | 197      | 3,57          | 55,20   | 8.147.677,66  | 8.147.677,66     | 14,76%   | 14,76%      | 1    | 1     | 0,018   | 0,018     | -31,8%              | 53%        |
| PT_121210 | PT   | 811      | 35,59         | 22,79   | 147.538,09    | -                | 0,65%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,044   | -         | -19,8%              | 42%        |
| PT_121301 | PT   | 1022     | 12,78         | 79,99   | 3.420.471,94  | 3.420.471,94     | 4,28%    | 4,28%       | 1    | 1     | 0,013   | 0,013     | -3,7%               | 38%        |
| PT_121305 | PT   | 978      | 20,86         | 46,87   | 5.976,75      | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,021   | -         | -20,4%              | 34%        |
| PT_121402 | PT   | 1414     | 16,36         | 86,41   | 4.327,62      | -                | 0,01%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,012   | -         | -19,0%              | 37%        |
| PT_121404 | PT   | 1785     | 26,84         | 66,50   | 1.724.507,86  | -                | 2,59%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,060   | -         | -11,5%              | 23%        |
| PT_121502 | PT   | 981      | 9,66          | 101,57  | 1.102.208,83  | -                | 1,09%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,010   | -         | -20,4%              | 38%        |
| PT_121504 | PT   | 1783     | 19,78         | 90,12   | 342.406,21    | -                | 0,38%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,011   | -         | -7,7%               | 29%        |
| PT_130103 | PT   | 516      | 19,25         | 26,81   | 2.016.077,43  | 16.590,85        | 7,52%    | 0,06%       | 15   | 1     | 0,559   | 0,037     | -17,2%              | 36%        |
| PT_130107 | PT   | 586      | 47,51         | 12,34   | 6.392.316,85  | 6.314.999,72     | 51,82%   | 51,19%      | 4    | 2     | 0,324   | 0,162     | -24,0%              | 30%        |
| PT_130112 | PT   | 2730     | 272,54        | 10,02   | 2.141.456,33  | -                | 21,38%   | 0,00%       | 10   | 0     | 0,998   | -         | -2,1%               | 21%        |
| PT_130115 | PT   | 664      | 83,74         | 7,93    | 3.585.701,93  | 403.576,42       | 45,22%   | 5,09%       | 4    | 1     | 0,504   | 0,126     | -23,1%              | 26%        |
| PT_130117 | PT   | 1536     | 163,60        | 9,39    | 1.351.014,16  | -                | 14,39%   | 0,00%       | 3    | 0     | 0,320   | -         | -8,9%               | 25%        |
| PT_130120 | PT   | 630      | 180,99        | 3,48    | 412.057,33    | -                | 11,84%   | 0,00%       | 6    | 0     | 1,724   | -         | -1,3%               | 20%        |
| PT_130121 | PT   | 1594     | 249,47        | 6,39    | 157.321,39    | -                | 2,46%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,313   | -         | -10,3%              | 12%        |
| PT_130123 | PT   | 2829     | 232,46        | 12,17   | 3.401.057,09  | -                | 27,95%   | 0,00%       | 10   | 0     | 0,822   | -         | -9,2%               | 16%        |
| PT_130126 | PT   | 754      | 322,86        | 2,34    | 33.226,31     | -                | 1,42%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,428   | -         | -14,7%              | 28%        |
| PT_130128 | PT   | 267      | 16,80         | 15,89   | 3.849.653,99  | 51.710,65        | 24,22%   | 0,33%       | 6    | 1     | 0,378   | 0,063     | -26,8%              | 24%        |
| PT_130129 | PT   | 894      | 117,58        | 7,60    | 584.805,02    | -                | 7,69%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,263   | -         | -16,1%              | 25%        |
| PT_130134 | PT   | 577      | 46,09         | 12,52   | 11.124.128,07 | 9.771.894,74     | 88,85%   | 78,05%      | 5    | 2     | 0,399   | 0,160     | -8,8%               | 34%        |
| PT_130135 | PT   | 3939     | 268,77        | 14,66   | 3.260.638,09  | 2.484.535,06     | 22,25%   | 16,95%      | 4    | 1     | 0,273   | 0,068     | -6,9%               | 22%        |
| PT_130136 | PT   | 2012     | 226,06        | 8,90    | 2.054.844,81  | -                | 23,09%   | 0,00%       | 10   | 0     | 1,124   | -         | -11,7%              | 29%        |
| PT_130138 | PT   | 2849     | 339,93        | 8,38    | 229.304,92    | -                | 2,74%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,239   | -         | -5,8%               | 16%        |
| PT_130139 | PT   | 825      | 124,72        | 6,61    | 625.145,10    | -                | 9,45%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,605   | -         | -12,2%              | 24%        |
| PT_130204 | PT   | 580      | 197,44        | 2,94    | 496.933,78    | -                | 16,92%   | 0,00%       | 1    | 0     | 0,340   | -         | -11,6%              | 30%        |
| PT_130205 | PT   | 1013     | 70,23         | 14,42   | 11.958.354,76 | 5.744.900,83     | 82,90%   | 39,83%      | 23   | 2     | 1,594   | 0,139     | -19,8%              | 40%        |
| PT_130206 | PT   | 1742     | 147,92        | 11,78   | 10.184.246,15 | 6.587.962,09     | 86,48%   | 55,94%      | 9    | 1     | 0,764   | 0,085     | -12,6%              | 17%        |
| PT_130207 | PT   | 472      | 78,35         | 6,02    | 6.375.808,50  | 4.512.795,46     | 105,84%  | 74,91%      | 10   | 3     | 1,660   | 0,498     | -20,0%              | 17%        |
| PT_130208 | PT   | 301      | 35,65         | 8,44    | 9.671.049,49  | 9.422.113,80     | 114,53%  | 111,58%     | 7    | 3     | 0,829   | 0,355     | -19,3%              | 27%        |
| PT_130215 | PT   | 2469     | 227,40        | 10,86   | 1.846.967,59  | -                | 17,01%   | 0,00%       | 11   | 0     | 1,013   | -         | -11,7%              | 25%        |
| PT_130219 | PT   | 733      | 74,90         | 9,79    | 5.050.164,54  | 3.805.436,70     | 51,61%   | 38,89%      | 11   | 2     | 1,124   | 0,204     | -16,2%              | 18%        |
| PT_130220 | PT   | 396      | 62,81         | 6,30    | 8.777.168,29  | 8.262.854,21     | 139,22%  | 131,06%     | 7    | 3     | 1,110   | 0,476     | -23,8%              | 28%        |
| PT_130301 | PT   | 828      | 314,70        | 2,63    | 308.265,30    | -                | 11,72%   | 0,00%       | 2    | 0     | 0,760   | -         | -3,3%               | 23%        |
| PT_130305 | PT   | 1750     | 534,52        | 3,27    | 126.739,97    | -                | 3,87%    | 0,00%       | 4    | 0     | 1,222   | -         | -4,8%               | 9%         |
| PT_130306 | PT   | 2550     | 351,56        | 7,25    | 299.702,27    | -                | 4,13%    | 0,00%       | 6    | 0     | 0,827   | -         | 2,2%                | 18%        |
| PT_130307 | PT   | 1220     | 162,31        | 7,52    | 1.175.684,48  | 357.014,96       | 15,64%   | 4,75%       | 8    | 1     | 1,064   | 0,133     | -6,4%               | 17%        |
| PT_130313 | PT   | 1062     | 380,45        | 2,79    | 356.937,90    | -                | 12,79%   | 0,00%       | 2    | 0     | 0,716   | -         | -6,0%               | 19%        |
| PT_130314 | PT   | 1053     | 304,53        | 3,46    | 318.925,60    | -                | 9,22%    | 0,00%       | 5    | 0     | 1,446   | -         | 1,1%                | 18%        |
| PT_130315 | PT   | 2073     | 451,04        | 4,60    | 102.102,05    | -                | 2,22%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,653   | -         | -6,5%               | 15%        |
| PT_130318 | PT   | 1182     | 354,42        | 3,34    | 216.347,22    | -                | 6,49%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,300   | -         | -7,9%               | 16%        |
| PT_130319 | PT   | 799      | 254,02        | 3,15    | 1.821,93      | -                | 0,06%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,954   | -         | -1,5%               | 19%        |
| PT_130324 | PT   | 1564     | 229,99        | 6,80    | 526.194,60    | -                | 7,74%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,294   | -         | -3,9%               | 14%        |
| PT_130405 | PT   | 1284     | 94,93         | 13,53   | 3.478.598,94  | 2.192.014,56     | 25,72%   | 16,21%      | 5    | 2     | 0,370   | 0,148     | -14,7%              | 26%        |
| PT_130412 | PT   | 14386    | 2.745,80      | 5,24    | 66.665,26     | -                | 1,27%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,191   | -         | 2,0%                | 16%        |
| PT_130504 | PT   | 2423     | 350,99        | 6,90    | 1.048.479,54  | -                | 15,19%   | 0,00%       | 5    | 0     | 0,724   | -         | -4,2%               | 19%        |
| PT_130513 | PT   | 3800     | 403,91        | 9,41    | 121.660,04    | -                | 1,29%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,106   | -         | -6,2%               | 15%        |
| PT_130515 | PT   | 2451     | 724,79        | 3,38    | 730.496,35    | -                | 21,60%   | 0,00%       | 2    | 0     | 0,591   | -         | -6,3%               | 15%        |
| PT_130524 | PT   | 1789     | 258,29        | 6,93    | 1.392.712,49  | -                | 20,11%   | 0,00%       | 4    | 0     | 0,578   | -         | -0,4%               | 16%        |
| PT_130526 | PT   | 1295     | 347,11        | 3,73    | 32.021,46     | -                | 0,86%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,536   | -         | -3,5%               | 19%        |
| PT_130601 | PT   | 26632    | 3.159,33      | 8,43    | 4.053,12      | -                | 0,05%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,119   | -         | -3,1%               | 21%        |
| PT_130603 | PT   | 3600     | 354,45        | 10,16   | 457.156,77    | -                | 4,50%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,197   | -         | -2,8%               | 24%        |
| PT_130704 | PT   | 1074     | 220,91        | 4,86    | 340.068,98    | -                | 6,99%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,823   | -         | -15,8%              | 18%        |
| PT_130705 | PT   | 1519     | 310,70        | 4,89    | 7.483,00      | -                | 0,15%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,205   | -         | -6,6%               | 20%        |
| PT_130722 | PT   | 3322     | 139,11        | 23,88   | 19.481.345,34 | 16.271.925,28    | 81,58%   | 68,14%      | 12   | 3     | 0,503   | 0,126     | -9,8%               | 22%        |
| PT_130723 | PT   | 1084     | 434,28        | 2,50    | 75.454,06     | -                | 3,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,401   | -         | -4,2%               | 10%        |
| PT_130724 | PT   | 1336     | 203,16        | 6,58    | 2.428.314,44  | 1.978.567,12     | 36,93%   | 30,09%      | 3    | 1     | 0,456   | 0,152     | -2,8%               | 21%        |
| PT_130730 | PT   | 3048     | 245,54        | 12,41   | 9.952.446,12  | 7.296.102,00     | 80,18%   | 58,78%      | 6    | 2     | 0,483   | 0,161     | -5,9%               | 17%        |
| PT_130904 | PT   | 2181     | 352,95        | 6,18    | 2.583.865,32  | -                | 41,81%   | 0,00%       | 4    | 0     | 0,647   | -         | -5,3%               | 12%        |
| PT_130905 | PT   | 4244     | 613,25        | 6,92    | 332.559,61    | -                | 4,81%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,433   | -         | -2,2%               | 16%        |
| PT_130910 | PT   | 3749     | 886,15        | 4,23    | 518.128,03    | -                | 12,25%   | 0,00%       | 3    | 0     | 0,709   | -         | 2,0%                | 23%        |
| PT_130913 | PT   | 3586     | 520,23        | 6,89    | 1.321.613,09  | -                | 19,17%   | 0,00%       | 7    | 0     | 1,016   | -         | -6,1%               | 12%        |
| PT_130914 | PT   | 2491     | 727,57        | 3,42    | 137.437,48    | -                | 4,01%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,876   | -         | -3,3%               | 16%        |
| PT_130916 | PT   | 3756     | 579,27        | 6,48    | 1.036.924,84  | -                | 15,99%   | 0,00%       | 3    | 0     | 0,463   | -         | 3,0%                | 15%        |
| PT_131001 | PT   | 1582     | 72,37         | 21,86   | 13.101.175,11 | 10.925.226,51    | 59,93%   | 49,98%      | 12   | 3     | 0,549   | 0,137     | -3,0%               | 19%        |
| PT_131002 | PT   | 1067     | 605,02        | 1,76    | 476,06        | -                | 0,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,567   | -         | -1,7%               | 11%        |
| PT_131003 | PT   | 4720     | 628,72        | 7,51    | 683.788,35    | -                | 9,11%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,133   | -         | -2,0%               | 18%        |
| PT_131004 | PT   | 2011     | 573,24        | 3,51    | 1.013.608,52  | -                | 28,89%   | 0,00%       | 4    | 0     | 1,140   | -         | -1,4%               | 20%        |
| PT_131011 | PT   | 6966     | 579,94        | 12,01   | 352.464,01    | -                | 2,93%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,167   | -         | -0,1%               | 14%        |
| PT_131013 | PT   | 9106     | 953,45        | 9,55    | 1.533.255,69  | -                | 16,05%   | 0,00%       | 9    | 0     | 0,942   | -         | -9,2%               | 20%        |
| PT_131014 | PT   | 1384     | 503,97        | 2,75    | 718.206,22    | -                | 26,15%   | 0,00%       | 4    | 0     | 1,457   | -         | -8,6%               | 15%        |
| PT_131017 | PT   | 1792     | 495,81        | 3,61    | 112.547,83    | -                | 3,11%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,553   | -         | -3,0%               | 14%        |
| PT_131018 | PT   | 8496     | 754,27        | 11,26   | 2.028.133,59  | -                | 18,01%   | 0,00%       | 8    | 0     | 0,710   | -         | -6,7%               | 14%        |
| PT_131019 | PT   | 4479     | 314,16        | 14,26   | 6.878.397,46  | 2.051.447,98     | 48,25%   | 14,39%      | 17   | 1     | 1,192   | 0,070     | -3,3%               | 21%        |
| PT_131020 | PT   | 4122     | 184,59        | 22,33   | 17.535.069,75 | 11.171.226,97    | 78,52%   | 50,03%      | 18   | 3     | 0,806   | 0,134     | -4,1%               | 17%        |
| PT_131021 | PT   | 2497     | 537,96        |         |               |                  |          |             |      |       |         |           |                     |            |



| LAU       | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2 | AREA QUEMADA  | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|-----------|------|----------|---------------|---------|---------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| PT_131413 | PT   | 3848     | 228,32        | 16,85   | 2.283.947,86  | -                | 13,55%   | 0,00%       | 15   | 0     | 0,890   | -         | -2,8%               | 17%        |
| PT_131416 | PT   | 3130     | 731,89        | 4,28    | 356.397,01    | -                | 8,33%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,701   | -         | -8,4%               | 33%        |
| PT_131418 | PT   | 1427     | 277,80        | 5,14    | 538.445,45    | -                | 10,48%   | 0,00%       | 2    | 0     | 0,389   | -         | -10,6%              | 21%        |
| PT_131419 | PT   | 3308     | 528,92        | 6,25    | 888.406,53    | -                | 14,20%   | 0,00%       | 4    | 0     | 0,640   | -         | -9,7%               | 28%        |
| PT_131430 | PT   | 3755     | 616,61        | 6,09    | 228.736,74    | -                | 3,76%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,493   | -         | -6,9%               | 25%        |
| PT_131432 | PT   | 3587     | 689,15        | 5,20    | 688.327,25    | -                | 13,22%   | 0,00%       | 4    | 0     | 0,768   | -         | -5,3%               | 20%        |
| PT_131501 | PT   | 14438    | 943,97        | 15,29   | 3.046.791,51  | -                | 19,92%   | 0,00%       | 7    | 0     | 0,458   | -         | -5,1%               | 21%        |
| PT_131503 | PT   | 39076    | 4.705,24      | 8,30    | 141.746,64    | -                | 1,71%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,241   | -         | 0,7%                | 21%        |
| PT_131505 | PT   | 25882    | 1.282,56      | 20,18   | 1.435.673,14  | 594.489,21       | 7,11%    | 2,95%       | 11   | 1     | 0,545   | 0,050     | 8,2%                | 15%        |
| PT_131612 | PT   | 1917     | 289,87        | 6,61    | 247.135,46    | -                | 3,74%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,151   | -         | -5,1%               | 23%        |
| PT_131712 | PT   | 22615    | 3.073,77      | 7,36    | 24.841,15     | -                | 0,34%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,136   | -         | 1,0%                | 25%        |
| PT_131806 | PT   | 1463     | 96,70         | 15,13   | 2.134.898,59  | -                | 14,11%   | 0,00%       | 14   | 0     | 0,925   | -         | -4,8%               | 20%        |
| PT_131808 | PT   | 1838     | 377,80        | 4,86    | 544.317,18    | -                | 11,19%   | 0,00%       | 3    | 0     | 0,617   | -         | -4,4%               | 29%        |
| PT_140104 | PT   | 1459     | 7,76          | 187,97  | 392.117,07    | -                | 0,21%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,011   | -         | -18,7%              | 34%        |
| PT_140105 | PT   | 488      | 28,09         | 17,37   | 3.688.691,45  | -                | 21,23%   | 0,00%       | 1    | 0     | 0,058   | -         | -19,2%              | 41%        |
| PT_140106 | PT   | 1480     | 42,34         | 34,96   | 9.185.933,67  | 8.190.488,17     | 26,28%   | 23,43%      | 5    | 1     | 0,143   | 0,029     | -19,2%              | 41%        |
| PT_140107 | PT   | 2175     | 60,00         | 36,25   | 12.985,22     | -                | 0,04%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,028   | -         | -10,5%              | 36%        |
| PT_140108 | PT   | 952      | 46,97         | 20,27   | 6.839.240,42  | 6.839.240,42     | 33,74%   | 33,74%      | 1    | 1     | 0,049   | 0,049     | -20,8%              | 37%        |
| PT_140115 | PT   | 2836     | 117,80        | 24,07   | 2.532.679,56  | -                | 10,52%   | 0,00%       | 2    | 0     | 0,083   | -         | -19,0%              | 39%        |
| PT_140118 | PT   | 469      | 16,73         | 28,04   | 5.750.414,89  | 1.569.967,33     | 20,51%   | 5,60%       | 4    | 2     | 0,143   | 0,071     | -25,2%              | 45%        |
| PT_140119 | PT   | 531      | 30,20         | 17,59   | 8.495.669,43  | 7.766.820,94     | 48,31%   | 44,17%      | 4    | 2     | 0,227   | 0,114     | -26,5%              | 41%        |
| PT_140209 | PT   | 633      | 43,61         | 14,52   | 207.003,57    | -                | 1,43%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,069   | -         | -12,7%              | 32%        |
| PT_140501 | PT   | 9385     | 71,93         | 130,47  | 382.398,51    | -                | 0,29%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,015   | -         | 2,3%                | 21%        |
| PT_140502 | PT   | 17698    | 55,16         | 320,86  | 1.098.220,60  | -                | 0,34%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,009   | -         | 3,4%                | 19%        |
| PT_140607 | PT   | 2469     | 74,23         | 33,26   | 83.229,09     | -                | 0,25%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,030   | -         | -10,8%              | 24%        |
| PT_140608 | PT   | 1646     | 120,45        | 13,66   | 19.317,94     | -                | 0,14%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,073   | -         | -6,2%               | 31%        |
| PT_140803 | PT   | 1601     | 27,32         | 58,61   | 81.691,91     | -                | 0,14%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,085   | -         | -10,5%              | 29%        |
| PT_140902 | PT   | 2271     | 6,56          | 346,15  | 6.272.961,10  | 5.761.653,26     | 1,81%    | 1,66%       | 3    | 1     | 0,009   | 0,003     | -17,9%              | 42%        |
| PT_140903 | PT   | 1464     | 13,17         | 111,16  | 60.580,08     | -                | 0,05%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,009   | -         | -15,2%              | 42%        |
| PT_141101 | PT   | 1139     | 51,66         | 22,05   | 7.427.528,92  | 6.111.320,82     | 33,69%   | 27,72%      | 2    | 1     | 0,091   | 0,045     | 6,3%                | 28%        |
| PT_141103 | PT   | 753      | 45,77         | 16,45   | 5.522.043,78  | 4.810.684,69     | 33,56%   | 29,24%      | 2    | 1     | 0,122   | 0,061     | -16,9%              | 38%        |
| PT_141104 | PT   | 465      | 20,13         | 23,10   | 2.257.902,29  | 2.257.902,29     | 9,78%    | 9,78%       | 1    | 1     | 0,043   | 0,043     | -22,1%              | 41%        |
| PT_141106 | PT   | 2314     | 60,37         | 38,33   | 10.554.662,05 | 8.798.334,48     | 27,54%   | 22,95%      | 2    | 1     | 0,052   | 0,026     | -1,7%               | 23%        |
| PT_141302 | PT   | 387      | 10,29         | 37,62   | 17.756.856,20 | 16.264.765,86    | 47,19%   | 43,23%      | 4    | 3     | 0,106   | 0,080     | -24,9%              | 47%        |
| PT_141303 | PT   | 965      | 13,61         | 70,89   | 58.248.675,36 | 58.248.675,36    | 82,17%   | 82,17%      | 2    | 2     | 0,028   | 0,028     | -11,1%              | 50%        |
| PT_141304 | PT   | 519      | 10,58         | 49,06   | 48.085.098,44 | 48.085.098,44    | 98,02%   | 98,02%      | 2    | 2     | 0,041   | 0,041     | -16,3%              | 44%        |
| PT_141305 | PT   | 804      | 8,73          | 92,13   | 90.714.396,55 | 90.714.396,55    | 98,46%   | 98,46%      | 1    | 1     | 0,011   | 0,011     | -18,3%              | 54%        |
| PT_141307 | PT   | 534      | 32,94         | 16,21   | 11.926.084,52 | 11.926.084,52    | 73,57%   | 73,57%      | 1    | 1     | 0,062   | 0,062     | -9,5%               | 47%        |
| PT_141401 | PT   | 1735     | 53,70         | 32,31   | 24.619,11     | -                | 0,08%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,031   | -         | -9,8%               | 25%        |
| PT_141402 | PT   | 634      | 22,77         | 27,84   | 3.521.570,42  | 2.334.623,95     | 12,65%   | 8,39%       | 3    | 1     | 0,108   | 0,036     | 7,3%                | 37%        |
| PT_141408 | PT   | 12516    | 137,07        | 91,31   | 1.934.045,40  | 1.934.045,40     | 2,12%    | 2,12%       | 1    | 1     | 0,011   | 0,011     | 4,3%                | 21%        |
| PT_141410 | PT   | 1124     | 68,52         | 16,40   | 1.457.573,11  | 1.398.515,73     | 8,89%    | 8,53%       | 2    | 1     | 0,122   | 0,061     | 10,5%               | 19%        |
| PT_141503 | PT   | 1188     | 24,12         | 49,25   | 125.306,80    | -                | 0,25%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,020   | -         | -6,5%               | 32%        |
| PT_141604 | PT   | 3970     | 37,45         | 106,01  | 2.862.070,26  | 117.228,69       | 2,70%    | 0,11%       | 3    | 1     | 0,028   | 0,009     | -12,7%              | 28%        |
| PT_141606 | PT   | 1603     | 39,43         | 40,66   | 70.624,41     | -                | 0,17%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,025   | -         | -11,8%              | 29%        |
| PT_141625 | PT   | 2755     | 279,31        | 9,86    | 20.748,08     | -                | 0,21%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,101   | -         | -5,7%               | 26%        |
| PT_141701 | PT   | 779      | 21,60         | 36,06   | 12.565.653,80 | 12.519.223,74    | 34,84%   | 34,71%      | 2    | 1     | 0,055   | 0,028     | -13,8%              | 37%        |
| PT_141702 | PT   | 208      | 12,06         | 17,24   | 2.479.091,39  | 1.618.207,99     | 14,38%   | 9,39%       | 4    | 2     | 0,232   | 0,116     | -9,2%               | 41%        |
| PT_141703 | PT   | 2151     | 71,51         | 30,08   | 8.158.397,90  | 8.070.884,84     | 27,12%   | 26,83%      | 6    | 1     | 0,199   | 0,033     | -10,6%              | 30%        |
| PT_141802 | PT   | 2439     | 84,00         | 29,04   | 1.632.941,73  | -                | 5,62%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,034   | -         | -17,2%              | 32%        |
| PT_141804 | PT   | 1067     | 87,09         | 12,25   | 2.163.589,65  | -                | 17,66%   | 0,00%       | 1    | 0     | 0,082   | -         | -9,5%               | 29%        |
| PT_141808 | PT   | 1216     | 35,11         | 34,63   | 1.151.390,19  | -                | 3,32%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,029   | -         | -14,1%              | 40%        |
| PT_141813 | PT   | 2681     | 73,08         | 36,69   | 1.042.904,09  | -                | 2,84%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,055   | -         | -11,4%              | 33%        |
| PT_141814 | PT   | 844      | 24,39         | 34,60   | 3.070.304,00  | -                | 8,87%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,087   | -         | -11,6%              | 38%        |
| PT_141909 | PT   | 1757     | 44,13         | 39,81   | 39.244,57     | -                | 0,10%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,025   | -         | -13,7%              | 32%        |
| PT_142101 | PT   | 1060     | 93,92         | 11,29   | 363.362,29    | -                | 3,22%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,266   | -         | -10,1%              | 34%        |
| PT_142102 | PT   | 2087     | 106,67        | 19,57   | 1.010.256,85  | -                | 5,16%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,102   | -         | -15,0%              | 27%        |
| PT_142104 | PT   | 2136     | 119,89        | 17,82   | 784.724,86    | 146.478,35       | 4,40%    | 0,82%       | 5    | 1     | 0,281   | 0,056     | -1,4%               | 25%        |
| PT_142105 | PT   | 986      | 49,39         | 19,96   | 5.621.954,55  | 5.114.661,33     | 28,16%   | 25,62%      | 9    | 2     | 0,451   | 0,100     | -10,7%              | 39%        |
| PT_142106 | PT   | 13212    | 185,06        | 71,39   | 1.221.700,01  | -                | 1,71%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,042   | -         | 13,9%               | 24%        |
| PT_142111 | PT   | 4655     | 113,37        | 41,06   | 566.072,61    | -                | 1,38%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,122   | -         | -8,3%               | 25%        |
| PT_142113 | PT   | 1879     | 76,06         | 24,70   | 1.033.786,50  | -                | 4,18%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,162   | -         | -9,5%               | 35%        |
| PT_142114 | PT   | 1401     | 44,53         | 31,46   | 17.603.816,90 | 16.305.065,39    | 55,95%   | 51,82%      | 6    | 1     | 0,191   | 0,032     | -16,7%              | 34%        |
| PT_150501 | PT   | 543      | 3,15          | 172,52  | 22.749.676,35 | 22.578.181,41    | 13,19%   | 13,09%      | 3    | 1     | 0,017   | 0,006     | -22,9%              | 29%        |
| PT_150503 | PT   | 1459     | 9,40          | 155,22  | 45.167,26     | -                | 0,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,006   | -         | -12,0%              | 38%        |
| PT_150701 | PT   | 1566     | 7,36          | 212,68  | 33.055,10     | -                | 0,02%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,005   | -         | -7,3%               | 37%        |
| PT_150802 | PT   | 18790    | 243,81        | 77,07   | 3.789.264,47  | -                | 4,92%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,013   | -         | 7,6%                | 24%        |
| PT_150804 | PT   | 14262    | 281,14        | 50,73   | 668.423,35    | -                | 1,32%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,020   | -         | 20,2%               | 20%        |
| PT_150901 | PT   | 836      | 6,06          | 137,87  | 636.969,98    | 55.687,09        | 0,46%    | 0,04%       | 2    | 1     | 0,015   | 0,007     | -6,1%               | 39%        |
| PT_150903 | PT   | 2954     | 21,48         | 137,53  | 6.365,69      | -                | 0,00%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,007   | -         | -12,1%              | 34%        |
| PT_150904 | PT   | 2071     | 25,04         | 82,72   | 1.456.687,90  | -                | 1,76%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,024   | -         | 2,5%                | 33%        |
| PT_150907 | PT   | 10309    | 136,59        | 75,47   | 124.348,23    | -                | 0,16%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,013   | -         | -3,2%               | 25%        |
| PT_151002 | PT   | 49345    | 2.203,05      | 22,40   | 2.344.897,73  | 2.344.897,73     | 10,47%   | 10,47%      | 1    | 1     | 0,045   | 0,045     | 1,5%                | 25%        |
| PT_151101 | PT   | 22126    | 112,74        | 179,29  | 8.887.207,19  | 6.009.748,47     | 4,96%    | 3,35%       | 3    | 1     | 0,017   | 0,006     | 6,1%                | 23%        |
| PT_151301 | PT   | 13107    | 85,47         | 153,35  | 58.202,90     | -                | 0,04%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,013   | -         | -0,7%               | 22%        |
| PT_160101 | PT   | 295      | 172,12        | 1,71    | 32.625,25     | -                | 1,90%    | 0,00%       | 2    | 0     | 1,167   | -         | -11,4%              | 32%        |
| PT_160102 | PT   | 707      | 184,05        | 3,84    | 884.093,67    | -                | 23,01%   | 0,00%       | 10   | 0     | 2,603   | -         | 0,3%                | 36%        |
| PT_160104 | PT   | 207      | 68,62         | 3,02    | 772.733,26    | -                | 25,61%   | 0,00%       | 5    | 0     | 1,657   | -         | -16,2%              | 29%        |
| PT_160105 | PT   | 177      | 13,41         | 13,20   | 11.247.949,49 | 8.599.967,51     | 85,21%   | 65,15%      | 18   | 1     | 1,364   | 0,076     | -25,9%              | 49%        |
| PT_160106 | PT   | 324      | 7,71          | 42,05   | 18.984.668,66 | 10.867.061,25    | 45,15%   | 25,85%      | 75   | 3     | 1,784   | 0,071     | -24,3%              | 54%        |
| PT_160108 | PT   | 308      | 100,72        | 3,06    | 830.048,64    | -                | 27,14%   | 0,00%       | 4    | 0     | 1,308   | -         | -14,4%              | 48%        |
| PT_160109 | PT   | 646      | 109,58        | 5,90    | 1.494.516,73  | -                | 25,35%   | 0,00%       | 1    | 0     | 0,170   | -         | 5,0%                | 50%        |
| PT_160113 | PT   | 258      | 4,46          | 57,90   | 15.339.421,01 | 11.407.674,64    | 26,49%   | 19,70%      | 21   | 3     | 0,363   | 0,052     | -13,4%              | 50%        |
| PT_160115 | PT   | 861      | 25,01         | 34,42   | 18.184.990,27 | 11.757.256,22    | 52,83%   | 34,15%      | 101  | 3     | 2,934   | 0,087     | -10,1%              | 33%        |
| PT_160121 | PT   | 245      | 25,12         | 9,75    | 1.324.036,47  | 537.289,20       | 13,57%   | 5,51%       | 12   | 1     | 1,230   | 0,103     | -24,6%              | 43%        |
| PT_160122 | PT   | 196      | 83,22         | 2,36    | 86.796,85     | -                |          |             |      |       |         |           |                     |            |

| LAU       | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2 | AREA QUEMADA  | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|-----------|------|----------|---------------|---------|---------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| PT_160415 | PT   | 864      | 30,43         | 28,40   | 16.011.370,38 | 13.910.900,70    | 56,38%   | 48,99%      | 16   | 1     | 0,563   | 0,035     | -21,2%              | 41%        |
| PT_160420 | PT   | 763      | 67,73         | 11,26   | 5.866.460,77  | 1.326.820,31     | 52,08%   | 11,78%      | 7    | 1     | 0,621   | 0,089     | -10,7%              | 37%        |
| PT_160421 | PT   | 319      | 146,26        | 2,18    | 246.163,24    | -                | 11,29%   | 0,00%       | 1    | 0     | 0,458   | -         | -7,5%               | 35%        |
| PT_160423 | PT   | 202      | 24,08         | 8,39    | 3.086.293,65  | -                | 36,79%   | 0,00%       | 12   | 0     | 1,430   | -         | -16,5%              | 45%        |
| PT_160424 | PT   | 802      | 57,15         | 14,03   | 2.098.608,89  | 1.022.615,36     | 14,95%   | 7,29%       | 6    | 1     | 0,428   | 0,071     | -16,8%              | 43%        |
| PT_160427 | PT   | 320      | 136,76        | 2,34    | 210.571,56    | 210.571,56       | 9,00%    | 9,00%       | 1    | 1     | 0,427   | 0,427     | -10,1%              | 43%        |
| PT_160428 | PT   | 629      | 27,95         | 22,51   | 389.843,62    | 55.656,75        | 1,73%    | 0,25%       | 9    | 1     | 0,400   | 0,044     | -18,1%              | 55%        |
| PT_160431 | PT   | 246      | 39,98         | 6,15    | 385.902,27    | 352.759,60       | 6,27%    | 5,73%       | 3    | 1     | 0,488   | 0,163     | -11,2%              | 39%        |
| PT_160503 | PT   | 637      | 83,92         | 7,59    | 3.869,77      | -                | 0,05%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,132   | -         | 1,0%                | 27%        |
| PT_160505 | PT   | 330      | 50,95         | 6,48    | 2.422.995,63  | 2.096.002,90     | 37,41%   | 32,36%      | 2    | 1     | 0,309   | 0,154     | -11,8%              | 45%        |
| PT_160510 | PT   | 413      | 70,93         | 5,82    | 76.879,33     | -                | 1,32%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,343   | -         | -8,2%               | 40%        |
| PT_160513 | PT   | 343      | 103,14        | 3,33    | 13.982,04     | -                | 0,42%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,601   | -         | -1,2%               | 39%        |
| PT_160514 | PT   | 412      | 60,43         | 6,82    | 514.350,93    | -                | 7,54%    | 0,00%       | 8    | 0     | 1,173   | -         | -5,7%               | 12%        |
| PT_160515 | PT   | 278      | 47,19         | 5,89    | 1.705.740,23  | 1.409.351,74     | 28,96%   | 23,92%      | 4    | 1     | 0,679   | 0,170     | -6,7%               | 44%        |
| PT_160519 | PT   | 224      | 32,81         | 6,83    | 917.105,47    | 917.105,47       | 13,43%   | 13,43%      | 1    | 1     | 0,146   | 0,146     | -8,9%               | 20%        |
| PT_160520 | PT   | 493      | 53,02         | 9,30    | 1.557.010,82  | -                | 16,75%   | 0,00%       | 1    | 0     | 0,108   | -         | -3,7%               | 32%        |
| PT_160521 | PT   | 218      | 35,48         | 6,14    | 1.685.291,17  | 1.652.984,21     | 27,43%   | 26,90%      | 4    | 1     | 0,651   | 0,163     | -2,2%               | 33%        |
| PT_160601 | PT   | 303      | 36,94         | 8,20    | 7.770.128,13  | -                | 94,73%   | 0,00%       | 40   | 0     | 4,876   | -         | -19,6%              | 42%        |
| PT_160602 | PT   | 266      | 73,03         | 3,64    | 895.099,24    | -                | 24,58%   | 0,00%       | 12   | 0     | 3,295   | -         | -8,0%               | 21%        |
| PT_160603 | PT   | 600      | 144,15        | 4,16    | 456.601,93    | -                | 10,97%   | 0,00%       | 4    | 0     | 0,961   | -         | -4,6%               | 40%        |
| PT_160604 | PT   | 379      | 30,27         | 12,52   | 13.103.358,34 | 11.991.706,59    | 104,65%  | 95,77%      | 7    | 3     | 0,559   | 0,240     | -21,9%              | 40%        |
| PT_160606 | PT   | 311      | 73,59         | 4,23    | 2.981.187,05  | -                | 70,54%   | 0,00%       | 12   | 0     | 2,839   | -         | -9,6%               | 26%        |
| PT_160611 | PT   | 826      | 122,46        | 6,74    | 287.151,85    | -                | 4,26%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,297   | -         | -5,6%               | 23%        |
| PT_160612 | PT   | 373      | 8,17          | 45,67   | 22.871.738,15 | 19.071.477,07    | 50,09%   | 41,76%      | 22   | 2     | 0,482   | 0,044     | -12,6%              | 42%        |
| PT_160619 | PT   | 307      | 47,94         | 6,40    | 2.589.726,50  | -                | 40,44%   | 0,00%       | 12   | 0     | 1,874   | -         | -10,2%              | 39%        |
| PT_160623 | PT   | 240      | 89,26         | 2,69    | 88.680,63     | -                | 3,30%    | 0,00%       | 4    | 0     | 1,488   | -         | -9,1%               | 46%        |
| PT_160624 | PT   | 295      | 203,01        | 1,45    | 5.144,37      | -                | 0,35%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,688   | -         | 2,8%                | 27%        |
| PT_160701 | PT   | 1027     | 129,10        | 7,95    | 782.298,25    | -                | 9,83%    | 0,00%       | 6    | 0     | 0,754   | -         | -4,3%               | 23%        |
| PT_160703 | PT   | 602      | 38,58         | 15,60   | 10.213.111,83 | 10.185.991,84    | 65,46%   | 65,28%      | 3    | 1     | 0,192   | 0,064     | -5,9%               | 30%        |
| PT_160704 | PT   | 3562     | 289,30        | 12,31   | 2.850.878,05  | 2.389.197,67     | 23,15%   | 19,40%      | 3    | 1     | 0,244   | 0,081     | -4,6%               | 17%        |
| PT_160707 | PT   | 576      | 71,56         | 8,05    | 1.050.663,75  | -                | 13,05%   | 0,00%       | 9    | 0     | 1,118   | -         | 3,2%                | 34%        |
| PT_160709 | PT   | 117      | 48,86         | 2,39    | 1.097.467,79  | -                | 45,83%   | 0,00%       | 7    | 0     | 2,923   | -         | -28,2%              | 38%        |
| PT_160713 | PT   | 930      | 107,86        | 8,62    | 2.942.791,41  | 2.773.211,48     | 34,13%   | 32,16%      | 4    | 1     | 0,464   | 0,116     | -6,2%               | 27%        |
| PT_160716 | PT   | 2787     | 328,26        | 8,49    | 55.898,49     | 37.165,77        | 0,66%    | 0,44%       | 2    | 1     | 0,236   | 0,118     | -5,1%               | 18%        |
| PT_160717 | PT   | 408      | 26,17         | 15,59   | 9.469.425,68  | 9.164.156,95     | 60,74%   | 58,79%      | 3    | 1     | 0,192   | 0,064     | -12,1%              | 58%        |
| PT_160718 | PT   | 1390     | 90,29         | 15,39   | 5.658.414,17  | 4.029.660,40     | 36,76%   | 26,18%      | 10   | 1     | 0,650   | 0,065     | -9,1%               | 24%        |
| PT_160727 | PT   | 597      | 138,23        | 4,32    | 156.763,46    | -                | 3,63%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,232   | -         | -0,2%               | 24%        |
| PT_160728 | PT   | 361      | 68,43         | 5,28    | 673.988,00    | -                | 12,78%   | 0,00%       | 4    | 0     | 0,758   | -         | -19,8%              | 32%        |
| PT_160729 | PT   | 383      | 26,80         | 14,29   | 2.055.399,76  | 1.963.056,45     | 14,38%   | 13,74%      | 2    | 1     | 0,140   | 0,070     | -12,8%              | 37%        |
| PT_160734 | PT   | 737      | 99,93         | 7,38    | 1.337.742,16  | -                | 18,14%   | 0,00%       | 2    | 0     | 0,271   | -         | -4,9%               | 24%        |
| PT_160737 | PT   | 1978     | 119,87        | 16,50   | 4.958.184,86  | 4.366.754,95     | 30,05%   | 26,46%      | 5    | 1     | 0,303   | 0,061     | -8,8%               | 30%        |
| PT_160739 | PT   | 1846     | 212,68        | 8,68    | 2.079.019,78  | -                | 23,95%   | 0,00%       | 10   | 0     | 1,152   | -         | -2,9%               | 27%        |
| PT_160743 | PT   | 401      | 197,57        | 2,03    | 9.955,38      | -                | 0,49%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,493   | -         | -16,5%              | 36%        |
| PT_160744 | PT   | 969      | 135,70        | 7,14    | 3.675.300,41  | 2.041.211,23     | 51,47%   | 28,59%      | 9    | 1     | 1,260   | 0,140     | -8,2%               | 15%        |
| PT_160745 | PT   | 694      | 193,97        | 3,58    | 2.270.948,04  | 1.409.441,58     | 63,47%   | 39,39%      | 3    | 1     | 0,838   | 0,279     | -2,8%               | 31%        |
| PT_160746 | PT   | 418      | 67,52         | 6,19    | 1.329.889,36  | -                | 21,48%   | 0,00%       | 11   | 0     | 1,777   | -         | -9,9%               | 26%        |
| PT_160747 | PT   | 1011     | 140,57        | 7,19    | 14.026,39     | -                | 0,20%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,139   | -         | -10,3%              | 21%        |
| PT_160802 | PT   | 185      | 22,96         | 8,06    | 7.725.299,12  | 2.561.498,26     | 95,89%   | 31,79%      | 11   | 1     | 1,365   | 0,124     | -22,6%              | 23%        |
| PT_160803 | PT   | 1550     | 83,00         | 18,68   | 8.298.688,10  | 2.967.143,51     | 44,44%   | 15,89%      | 34   | 2     | 1,821   | 0,107     | -8,4%               | 25%        |
| PT_160805 | PT   | 685      | 73,59         | 9,31    | 2.473.301,44  | 2.335.560,38     | 26,57%   | 25,09%      | 5    | 1     | 0,537   | 0,107     | -8,8%               | 32%        |
| PT_160806 | PT   | 513      | 123,84        | 4,14    | 222.039,31    | -                | 5,36%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,483   | -         | -8,7%               | 38%        |
| PT_160808 | PT   | 1207     | 129,33        | 9,33    | 1.629.998,72  | -                | 17,47%   | 0,00%       | 3    | 0     | 0,321   | -         | -6,9%               | 23%        |
| PT_160816 | PT   | 573      | 144,66        | 3,96    | 534.384,42    | -                | 13,49%   | 0,00%       | 1    | 0     | 0,252   | -         | -5,8%               | 31%        |
| PT_160901 | PT   | 1519     | 113,51        | 13,38   | 631.396,37    | -                | 4,72%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,299   | -         | -6,9%               | 35%        |
| PT_160902 | PT   | 2462     | 265,05        | 9,29    | 201.103,41    | -                | 2,17%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,215   | -         | -6,1%               | 26%        |
| PT_160903 | PT   | 231      | 36,76         | 6,28    | 948.063,55    | 948.063,55       | 15,09%   | 15,09%      | 1    | 1     | 0,159   | 0,159     | -21,2%              | 33%        |
| PT_160905 | PT   | 4698     | 331,78        | 14,16   | 651.449,78    | -                | 4,60%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,141   | -         | -3,2%               | 24%        |
| PT_160908 | PT   | 1737     | 124,88        | 13,91   | 131.879,65    | -                | 0,95%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,216   | -         | -1,3%               | 30%        |
| PT_160914 | PT   | 465      | 39,77         | 11,69   | 276.459,56    | -                | 2,36%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,171   | -         | -9,0%               | 30%        |
| PT_160915 | PT   | 1517     | 172,29        | 8,81    | 2.612.181,69  | 2.612.181,69     | 29,67%   | 29,67%      | 1    | 1     | 0,114   | 0,114     | -7,8%               | 30%        |
| PT_160920 | PT   | 450      | 20,09         | 22,40   | 25.546.597,00 | 16.832.752,83    | 114,04%  | 75,14%      | 24   | 1     | 1,071   | 0,045     | -18,0%              | 38%        |
| PT_160922 | PT   | 1422     | 288,69        | 4,93    | 896.352,84    | 823.141,52       | 18,20%   | 16,71%      | 2    | 1     | 0,406   | 0,203     | -8,3%               | 23%        |
| PT_160925 | PT   | 1060     | 57,14         | 18,55   | 5.958.790,32  | 5.021.317,69     | 32,12%   | 27,07%      | 8    | 1     | 0,431   | 0,054     | -14,1%              | 28%        |
| PT_160926 | PT   | 2772     | 205,79        | 13,47   | 5.043.670,54  | 4.057.668,99     | 37,44%   | 30,12%      | 3    | 1     | 0,223   | 0,074     | -6,2%               | 24%        |
| PT_160928 | PT   | 3901     | 525,23        | 7,43    | 1.190.894,52  | 1.190.894,52     | 16,03%   | 16,03%      | 1    | 1     | 0,135   | 0,135     | 2,5%                | 28%        |
| PT_160940 | PT   | 3447     | 435,88        | 7,91    | 17.758,44     | -                | 0,22%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,126   | -         | 21,3%               | 14%        |
| PT_161003 | PT   | 489      | 76,97         | 6,35    | 13.059,88     | -                | 0,21%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,315   | -         | 2,3%                | 20%        |
| PT_161004 | PT   | 603      | 21,02         | 28,69   | 1.102.703,77  | 1.043.938,03     | 3,84%    | 3,64%       | 2    | 1     | 0,070   | 0,035     | -10,7%              | 34%        |
| PT_161006 | PT   | 909      | 124,38        | 7,31    | 243.369,19    | -                | 3,33%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,274   | -         | -10,0%              | 28%        |
| PT_161007 | PT   | 834      | 170,46        | 4,89    | 390.615,88    | -                | 7,98%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,409   | -         | -5,8%               | 26%        |
| PT_161012 | PT   | 330      | 48,01         | 6,87    | 108.271,82    | -                | 1,58%    | 0,00%       | 5    | 0     | 0,727   | -         | -9,8%               | 44%        |
| PT_161013 | PT   | 497      | 33,12         | 15,01   | 1.673.550,14  | -                | 11,15%   | 0,00%       | 4    | 0     | 0,267   | -         | -10,8%              | 34%        |
| PT_170101 | PT   | 2584     | 89,19         | 28,97   | 14.912.981,95 | 14.912.981,95    | 51,47%   | 51,47%      | 2    | 2     | 0,069   | 0,069     | -1,9%               | 25%        |
| PT_170108 | PT   | 394      | 20,80         | 18,94   | 6.025.810,43  | 6.025.810,43     | 31,82%   | 31,82%      | 2    | 2     | 0,106   | 0,106     | -15,3%              | 34%        |
| PT_170112 | PT   | 1256     | 72,33         | 17,37   | 816.462,00    | 815.593,15       | 4,70%    | 4,70%       | 2    | 1     | 0,115   | 0,058     | -16,0%              | 34%        |
| PT_170113 | PT   | 278      | 31,21         | 8,91    | 7.000.801,67  | 7.000.801,67     | 78,59%   | 78,59%      | 1    | 1     | 0,112   | 0,112     | -16,5%              | 42%        |
| PT_170116 | PT   | 445      | 21,73         | 20,48   | 9.262.105,55  | 9.262.105,55     | 45,23%   | 45,23%      | 2    | 2     | 0,098   | 0,098     | -16,5%              | 36%        |
| PT_170117 | PT   | 547      | 12,91         | 42,36   | 25.784.452,59 | 12.575.460,97    | 60,87%   | 29,69%      | 16   | 3     | 0,378   | 0,071     | -12,1%              | 37%        |
| PT_170118 | PT   | 816      | 40,82         | 19,99   | 1.483.925,26  | -                | 7,42%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,200   | -         | -10,8%              | 38%        |
| PT_170203 | PT   | 778      | 25,83         | 30,12   | 5.888.466,29  | 5.587.753,82     | 19,55%   | 18,55%      | 6    | 1     | 0,199   | 0,033     | -7,7%               | 30%        |
| PT_170208 | PT   | 191      | 6,40          | 29,83   | 595.040,75    | 40.087,40        | 1,99%    | 0,13%       | 4    | 1     | 0,134   | 0,034     | -27,1%              | 43%        |
| PT_170210 | PT   | 274      | 7,59          | 36,08   | 3.591.704,40  | 2.187.101,53     | 9,96%    | 6,06%       | 13   | 1     | 0,360   | 0,028     | -18,9%              | 49%        |
| PT_170213 | PT   | 328      | 14,67         | 22,35   | 4.516.972,08  | 4.217.930,39     | 20,21%   | 18,87%      | 2    | 1     | 0,089   | 0,045     | -18,2%              | 44%        |
| PT_170215 | PT   | 397      | 18,59         | 21,35   | 817.689,35    | -                | 3,83%    | 0,00%       | 6    | 0     | 0,281   | -         | -18,6%              | 40%        |
| PT_170301 | PT   | 607      | 20,73         | 29,29   | 11.387.724,94 | 11.045.570,58    | 38,88%   | 37,72%      | 5    | 2     | 0,171   | 0,068     | -18,6%              | 29%        |
| PT_170305 | PT   | 449      | 50,04         | 8,97    | 10.426.406,55 | 10.426           |          |             |      |       |         |           |                     |            |



| LAU       | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2 | AREA QUEMADA  | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|-----------|------|----------|---------------|---------|---------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| PT_170604 | PT   | 701      | 13,72         | 51,10   | 14.360.761,08 | -                | 28,11%   | 0,00%       | 51   | 0     | 0,998   | -         | -6,3%               | 38%        |
| PT_170607 | PT   | 166      | 15,51         | 10,70   | 4.688.183,68  | 1.677.029,11     | 43,80%   | 15,67%      | 37   | 1     | 3,457   | 0,093     | -14,4%              | 31%        |
| PT_170609 | PT   | 293      | 19,55         | 14,99   | 4.429.255,44  | 934.843,68       | 29,56%   | 6,24%       | 29   | 1     | 1,935   | 0,067     | -26,2%              | 48%        |
| PT_170612 | PT   | 186      | 8,54          | 21,78   | 20.304.416,49 | 11.825.597,74    | 93,24%   | 54,31%      | 31   | 3     | 1,424   | 0,138     | -10,6%              | 61%        |
| PT_170616 | PT   | 195      | 9,31          | 20,95   | 735.992,73    | -                | 3,51%    | 0,00%       | 9    | 0     | 0,430   | -         | -14,5%              | 46%        |
| PT_170618 | PT   | 132      | 6,36          | 20,74   | 3.174.058,04  | -                | 15,30%   | 0,00%       | 17   | 0     | 0,820   | -         | -25,4%              | 41%        |
| PT_170619 | PT   | 143      | 2,78          | 51,35   | 20.234.686,43 | 8.647.571,69     | 39,41%   | 16,84%      | 76   | 2     | 1,480   | 0,039     | -8,3%               | 35%        |
| PT_170623 | PT   | 151      | 4,50          | 33,58   | 13.121.988,73 | 21.218,41        | 39,08%   | 0,06%       | 94   | 1     | 2,799   | 0,030     | -6,2%               | 43%        |
| PT_170625 | PT   | 130      | 7,67          | 16,95   | 11.743.805,65 | 7.070.332,89     | 69,29%   | 41,72%      | 18   | 2     | 1,062   | 0,118     | -22,2%              | 56%        |
| PT_170626 | PT   | 1263     | 16,14         | 78,27   | 12.478.093,36 | 7.146.182,14     | 15,94%   | 9,13%       | 46   | 3     | 0,588   | 0,038     | -11,6%              | 35%        |
| PT_170627 | PT   | 149      | 7,93          | 18,79   | 15.529.979,86 | 13.697.578,56    | 82,67%   | 72,92%      | 18   | 4     | 0,958   | 0,213     | -31,7%              | 44%        |
| PT_170629 | PT   | 300      | 9,04          | 33,19   | 15.642.444,18 | -                | 47,13%   | 0,00%       | 57   | 0     | 1,717   | -         | 2,0%                | 45%        |
| PT_170631 | PT   | 150      | 11,88         | 12,63   | 6.176.487,37  | -                | 48,91%   | 0,00%       | 14   | 0     | 1,109   | -         | -2,6%               | 51%        |
| PT_170632 | PT   | 110      | 6,58          | 16,71   | 7.946.067,87  | -                | 47,57%   | 0,00%       | 30   | 0     | 1,796   | -         | -27,2%              | 49%        |
| PT_170635 | PT   | 167      | 15,86         | 10,53   | 5.912.634,54  | 611.600,28       | 56,17%   | 5,81%       | 35   | 2     | 3,325   | 0,190     | -6,2%               | 49%        |
| PT_170701 | PT   | 821      | 28,60         | 28,70   | 4.233.311,79  | 4.233.311,79     | 14,75%   | 14,75%      | 1    | 1     | 0,035   | 0,035     | -18,1%              | 36%        |
| PT_170703 | PT   | 416      | 25,42         | 16,36   | 4.036.336,64  | 4.036.336,64     | 24,67%   | 24,67%      | 3    | 3     | 0,183   | 0,183     | -8,0%               | 49%        |
| PT_170704 | PT   | 535      | 14,30         | 37,42   | 21.032.752,03 | 20.735.559,96    | 56,21%   | 55,42%      | 4    | 1     | 0,107   | 0,027     | -18,2%              | 51%        |
| PT_170705 | PT   | 1964     | 138,68        | 14,16   | 1.770.084,94  | 1.770.084,94     | 12,50%   | 12,50%      | 2    | 2     | 0,141   | 0,141     | -8,1%               | 28%        |
| PT_170708 | PT   | 265      | 11,76         | 22,53   | 14.121.791,67 | 13.027.601,16    | 62,68%   | 57,82%      | 2    | 1     | 0,089   | 0,044     | -19,5%              | 51%        |
| PT_170809 | PT   | 729      | 58,96         | 12,37   | 9.050.077,89  | 3.545.802,44     | 73,19%   | 28,68%      | 10   | 1     | 0,809   | 0,081     | -20,0%              | 35%        |
| PT_170901 | PT   | 165      | 4,87          | 33,89   | 42.840.470,18 | 36.478.706,40    | 126,40%  | 107,63%     | 65   | 7     | 1,918   | 0,207     | -15,8%              | 42%        |
| PT_170902 | PT   | 275      | 7,65          | 35,97   | 573.038,94    | -                | 1,59%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,111   | -         | -29,5%              | 48%        |
| PT_171004 | PT   | 220      | 15,11         | 14,56   | 554.410,59    | -                | 3,81%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,069   | -         | -17,6%              | 33%        |
| PT_171005 | PT   | 257      | 46,20         | 5,56    | 2.026.214,59  | -                | 36,42%   | 0,00%       | 4    | 0     | 0,719   | -         | -16,8%              | 46%        |
| PT_171007 | PT   | 676      | 39,36         | 17,17   | 5.253.512,92  | 589.591,99       | 30,59%   | 3,43%       | 8    | 1     | 0,466   | 0,058     | -11,3%              | 30%        |
| PT_171009 | PT   | 1130     | 127,56        | 8,86    | 392.213,82    | -                | 4,43%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,113   | -         | -6,0%               | 28%        |
| PT_171011 | PT   | 318      | 26,08         | 12,19   | 1.304.367,09  | -                | 10,70%   | 0,00%       | 4    | 0     | 0,328   | -         | -21,9%              | 35%        |
| PT_171013 | PT   | 439      | 48,05         | 9,14    | 5.660.344,99  | 1.739.123,50     | 61,96%   | 19,04%      | 4    | 1     | 0,438   | 0,109     | -9,9%               | 36%        |
| PT_171014 | PT   | 296      | 20,03         | 14,78   | 171.828,65    | -                | 1,16%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,068   | -         | -13,5%              | 38%        |
| PT_171103 | PT   | 662      | 42,42         | 15,61   | 2.416.267,34  | 13.625,11        | 15,48%   | 0,09%       | 13   | 1     | 0,833   | 0,064     | -20,7%              | 40%        |
| PT_171203 | PT   | 502      | 24,03         | 20,89   | 16.465,84     | -                | 0,08%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,048   | -         | -11,9%              | 50%        |
| PT_171205 | PT   | 303      | 11,70         | 25,90   | 7.338.812,82  | -                | 28,34%   | 0,00%       | 8    | 0     | 0,309   | -         | -27,7%              | 57%        |
| PT_171206 | PT   | 170      | 13,11         | 12,97   | 956.746,47    | 956.746,47       | 7,38%    | 7,38%       | 1    | 1     | 0,077   | 0,077     | -28,3%              | 53%        |
| PT_171209 | PT   | 534      | 23,94         | 22,31   | 1.036.442,79  | -                | 4,65%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,090   | -         | -16,0%              | 43%        |
| PT_171212 | PT   | 447      | 16,02         | 27,91   | 1.029.387,93  | -                | 3,69%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,072   | -         | -27,8%              | 56%        |
| PT_171216 | PT   | 358      | 27,60         | 12,97   | 1.245.857,54  | -                | 9,60%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,231   | -         | -19,7%              | 41%        |
| PT_171217 | PT   | 284      | 9,31          | 30,50   | 1.650.372,51  | 1.650.372,51     | 5,41%    | 5,41%       | 1    | 1     | 0,033   | 0,033     | -21,5%              | 51%        |
| PT_171219 | PT   | 311      | 18,98         | 16,38   | 478.824,60    | 275.388,90       | 2,92%    | 1,68%       | 2    | 1     | 0,122   | 0,061     | -23,4%              | 49%        |
| PT_171220 | PT   | 317      | 11,96         | 26,51   | 1.640.420,80  | -                | 6,19%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,151   | -         | -23,6%              | 47%        |
| PT_171223 | PT   | 243      | 12,68         | 19,17   | 5.307,79      | -                | 0,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,052   | -         | -20,1%              | 48%        |
| PT_171227 | PT   | 191      | 8,38          | 22,80   | 558.877,04    | 27.883,91        | 2,45%    | 0,12%       | 2    | 1     | 0,088   | 0,044     | -25,7%              | 61%        |
| PT_171229 | PT   | 395      | 30,62         | 12,90   | 3.493.916,26  | -                | 27,09%   | 0,00%       | 2    | 0     | 0,155   | -         | -14,1%              | 61%        |
| PT_171231 | PT   | 961      | 48,16         | 19,95   | 10.624,73     | -                | 0,05%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,050   | -         | -2,3%               | 39%        |
| PT_171302 | PT   | 357      | 25,80         | 13,84   | 4.487.909,23  | 4.276.105,03     | 32,44%   | 30,91%      | 4    | 2     | 0,289   | 0,145     | -11,0%              | 41%        |
| PT_171303 | PT   | 1933     | 41,97         | 46,06   | 5.411.831,65  | 5.228.937,55     | 11,75%   | 11,35%      | 5    | 1     | 0,109   | 0,022     | -6,0%               | 33%        |
| PT_171304 | PT   | 446      | 17,07         | 26,13   | 6.144.995,35  | 5.719.260,88     | 23,52%   | 21,89%      | 2    | 1     | 0,077   | 0,038     | -18,0%              | 44%        |
| PT_171305 | PT   | 363      | 17,10         | 21,23   | 277.954,00    | 277.954,00       | 1,31%    | 1,31%       | 1    | 1     | 0,047   | 0,047     | -17,5%              | 52%        |
| PT_171310 | PT   | 602      | 34,27         | 17,56   | 5.962.929,31  | 4.982.544,85     | 33,95%   | 28,37%      | 9    | 1     | 0,512   | 0,057     | -5,6%               | 36%        |
| PT_171311 | PT   | 1328     | 29,40         | 45,17   | 43.120.331,64 | 38.184.921,34    | 95,46%   | 84,53%      | 36   | 4     | 0,797   | 0,089     | -10,6%              | 35%        |
| PT_171312 | PT   | 341      | 6,09          | 55,95   | 25.833.245,85 | 25.688.106,14    | 46,17%   | 45,91%      | 4    | 2     | 0,071   | 0,036     | -17,8%              | 46%        |
| PT_171313 | PT   | 295      | 19,69         | 14,98   | 4.379.112,08  | 3.566.161,70     | 29,22%   | 23,80%      | 2    | 1     | 0,133   | 0,067     | -21,5%              | 37%        |
| PT_171314 | PT   | 3118     | 135,67        | 22,98   | 292.114,30    | -                | 1,27%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,087   | -         | -5,6%               | 29%        |
| PT_171315 | PT   | 567      | 32,31         | 17,55   | 2.580.503,31  | 2.143.596,53     | 14,70%   | 12,21%      | 4    | 3     | 0,228   | 0,171     | -13,0%              | 36%        |
| PT_171316 | PT   | 852      | 18,14         | 46,97   | 10.297.808,65 | 9.051.254,47     | 21,92%   | 19,27%      | 12   | 2     | 0,255   | 0,043     | -11,9%              | 34%        |
| PT_171317 | PT   | 548      | 62,60         | 8,75    | 4.265.067,47  | 4.265.067,47     | 48,72%   | 48,72%      | 1    | 1     | 0,114   | 0,114     | -19,9%              | 30%        |
| PT_171401 | PT   | 836      | 43,42         | 19,26   | 1.202.481,17  | -                | 6,24%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,052   | -         | -13,4%              | 37%        |
| PT_171403 | PT   | 1373     | 67,70         | 20,28   | 505.951,62    | 422.011,05       | 2,49%    | 2,08%       | 3    | 1     | 0,148   | 0,049     | -1,2%               | 23%        |
| PT_171406 | PT   | 1226     | 50,63         | 24,21   | 2.317.463,91  | -                | 9,57%    | 0,00%       | 7    | 0     | 0,289   | -         | -10,8%              | 35%        |
| PT_171409 | PT   | 2163     | 133,82        | 16,16   | 7.661,79      | -                | 0,05%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,062   | -         | -4,3%               | 21%        |
| PT_171414 | PT   | 3227     | 597,22        | 5,40    | 952.585,12    | 952.585,12       | 17,63%   | 17,63%      | 2    | 2     | 0,370   | 0,370     | 1,8%                | 21%        |
| PT_171416 | PT   | 948      | 87,30         | 10,86   | 1.478.767,19  | 716.575,73       | 13,62%   | 6,60%       | 6    | 1     | 0,553   | 0,092     | -11,0%              | 30%        |
| PT_171426 | PT   | 1234     | 84,59         | 14,59   | 6.989,51      | 6.989,51         | 0,05%    | 0,05%       | 1    | 1     | 0,069   | 0,069     | -10,7%              | 27%        |
| PT_171429 | PT   | 1517     | 64,98         | 23,35   | 16.389.507,93 | 14.758.560,63    | 70,20%   | 63,21%      | 11   | 2     | 0,471   | 0,086     | -12,9%              | 20%        |
| PT_180107 | PT   | 602      | 80,60         | 7,47    | 330.053,44    | -                | 4,42%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,134   | -         | -6,1%               | 22%        |
| PT_180201 | PT   | 814      | 64,44         | 12,63   | 9.107.259,66  | 8.980.337,41     | 72,09%   | 71,09%      | 2    | 1     | 0,158   | 0,079     | -16,5%              | 29%        |
| PT_180202 | PT   | 1457     | 67,70         | 21,52   | 16.734.553,25 | 16.734.553,25    | 77,76%   | 77,76%      | 2    | 2     | 0,093   | 0,093     | -5,0%               | 37%        |
| PT_180204 | PT   | 2798     | 78,73         | 35,54   | 32.811.305,67 | 32.436.308,84    | 92,33%   | 91,27%      | 5    | 4     | 0,141   | 0,113     | -10,4%              | 32%        |
| PT_180206 | PT   | 744      | 64,90         | 11,46   | 8.042.529,49  | 8.042.529,49     | 70,16%   | 70,16%      | 2    | 2     | 0,174   | 0,174     | -7,7%               | 38%        |
| PT_180301 | PT   | 1222     | 11,73         | 18,92   | 7.422.388,63  | 5.235.088,14     | 39,22%   | 27,66%      | 5    | 1     | 0,264   | 0,053     | -2,6%               | 39%        |
| PT_180303 | PT   | 335      | 14,96         | 22,39   | 26.163.430,22 | 11.959.472,63    | 116,84%  | 53,41%      | 64   | 2     | 2,858   | 0,089     | -19,1%              | 43%        |
| PT_180304 | PT   | 4557     | 138,79        | 32,83   | 4.091.607,16  | 1.008.014,65     | 12,46%   | 3,07%       | 11   | 1     | 0,335   | 0,030     | -2,5%               | 23%        |
| PT_180305 | PT   | 245      | 28,37         | 8,64    | 3.963.742,22  | -                | 45,89%   | 0,00%       | 4    | 0     | 0,463   | -         | -18,1%              | 39%        |
| PT_180309 | PT   | 368      | 18,42         | 19,98   | 12.785.451,55 | 7.261.280,09     | 64,00%   | 36,35%      | 34   | 3     | 1,702   | 0,150     | -13,6%              | 35%        |
| PT_180312 | PT   | 1691     | 38,72         | 43,68   | 48.509.289,99 | 46.557.408,17    | 111,07%  | 106,60%     | 7    | 2     | 0,160   | 0,046     | -8,3%               | 31%        |
| PT_180313 | PT   | 1049     | 22,19         | 47,27   | 35.452.975,09 | 31.191.919,69    | 75,00%   | 65,99%      | 3    | 2     | 0,063   | 0,042     | -13,7%              | 41%        |
| PT_180314 | PT   | 404      | 19,35         | 20,88   | 3.673.169,01  | 1.759.151,19     | 17,59%   | 8,42%       | 10   | 1     | 0,479   | 0,048     | -16,0%              | 31%        |
| PT_180317 | PT   | 245      | 20,23         | 12,11   | 9.609.657,18  | 9.208.134,45     | 79,36%   | 76,04%      | 2    | 1     | 0,165   | 0,083     | -26,6%              | 82%        |
| PT_180319 | PT   | 669      | 33,86         | 19,76   | 22.299.714,05 | 13.609.250,75    | 112,88%  | 68,89%      | 27   | 2     | 1,367   | 0,101     | -8,4%               | 39%        |
| PT_180322 | PT   | 348      | 43,82         | 7,94    | 3.404.954,83  | 5.615,78         | 42,88%   | 0,68%       | 5    | 1     | 0,630   | 0,126     | -3,3%               | 35%        |
| PT_180403 | PT   | 3080     | 117,64        | 26,18   | 29.989.842,91 | 12.400.148,75    | 114,54%  | 47,36%      | 41   | 3     | 1,566   | 0,115     | -9,3%               | 22%        |
| PT_180405 | PT   | 540      | 34,00         | 15,88   | 19.753.303,88 | 16.375.304,21    | 124,37%  | 103,10%     | 27   | 4     | 1,700   | 0,252     | -22,3%              | 25%        |
| PT_180406 | PT   | 590      | 58,29         | 10,12   | 7.208.837,51  | 4.340.136,89     | 71,22%   | 42          |      |       |         |           |                     |            |

| LAU       | PAIS | POP_2023 | POP_DENS_2023 | AreaKM2 | AREA QUEMADA  | AREA QUEMADA GIF | %Quemada | %QuemadaGIF | Nº F | NºGIF | NºF/KM2 | NºGIF/Km2 | %cambio POP 2011-23 | %MAS de 65 |
|-----------|------|----------|---------------|---------|---------------|------------------|----------|-------------|------|-------|---------|-----------|---------------------|------------|
| PT_180903 | PT   | 4634     | 217,52        | 21,30   | 14.432.310,50 | 14.064.628,44    | 67,75%   | 66,02%      | 5    | 3     | 0,235   | 0,141     | -1,4%               | 25%        |
| PT_180905 | PT   | 1019     | 33,24         | 30,65   | 47.876.853,18 | 47.531.664,21    | 156,18%  | 155,05%     | 7    | 4     | 0,228   | 0,130     | -11,9%              | 34%        |
| PT_180906 | PT   | 668      | 65,09         | 10,26   | 716.049,98    | 716.049,98       | 6,98%    | 6,98%       | 2    | 2     | 0,195   | 0,195     | -10,3%              | 34%        |
| PT_180908 | PT   | 682      | 96,43         | 7,07    | 8.023.259,15  | 7.689.899,33     | 113,45%  | 108,73%     | 4    | 3     | 0,566   | 0,424     | -9,8%               | 37%        |
| PT_181002 | PT   | 1223     | 55,84         | 21,90   | 3.093.434,04  | 3.014.329,10     | 14,12%   | 13,76%      | 3    | 1     | 0,137   | 0,046     | -10,3%              | 29%        |
| PT_181005 | PT   | 1115     | 51,82         | 21,52   | 14.650.584,52 | 14.650.584,52    | 68,09%   | 68,09%      | 1    | 1     | 0,046   | 0,046     | -12,7%              | 26%        |
| PT_181007 | PT   | 859      | 55,55         | 15,46   | 3.801.755,44  | 3.801.755,44     | 24,59%   | 24,59%      | 1    | 1     | 0,065   | 0,065     | -15,0%              | 30%        |
| PT_181008 | PT   | 409      | 32,78         | 12,48   | 1.053.908,86  | -                | 8,45%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,160   | -         | -21,9%              | 37%        |
| PT_181009 | PT   | 748      | 87,08         | 8,59    | 6.561.194,23  | 6.561.194,23     | 76,38%   | 76,38%      | 2    | 2     | 0,233   | 0,233     | -1,1%               | 26%        |
| PT_181102 | PT   | 812      | 29,57         | 27,46   | 19.762.941,44 | 19.762.941,44    | 71,97%   | 71,97%      | 1    | 1     | 0,036   | 0,036     | -11,2%              | 48%        |
| PT_181103 | PT   | 382      | 35,66         | 10,71   | 6.863.344,44  | 6.863.344,44     | 64,08%   | 64,08%      | 1    | 1     | 0,093   | 0,093     | -8,4%               | 34%        |
| PT_181105 | PT   | 2046     | 215,83        | 9,48    | 2.534.166,47  | 2.529.772,64     | 26,73%   | 26,69%      | 2    | 1     | 0,211   | 0,105     | 0,0%                | 30%        |
| PT_181106 | PT   | 190      | 73,80         | 2,57    | 1.060.385,11  | 1.060.385,11     | 41,19%   | 41,19%      | 1    | 1     | 0,388   | 0,388     | 0,5%                | 42%        |
| PT_181109 | PT   | 1716     | 99,34         | 17,27   | 234.726,01    | 43.403,66        | 1,36%    | 0,25%       | 2    | 1     | 0,116   | 0,058     | -10,4%              | 33%        |
| PT_181110 | PT   | 244      | 53,00         | 4,60    | 1.527.760,45  | 1.527.760,45     | 33,19%   | 33,19%      | 1    | 1     | 0,217   | 0,217     | -7,2%               | 34%        |
| PT_181111 | PT   | 606      | 28,55         | 21,23   | 3.079.529,87  | 3.079.529,87     | 14,51%   | 14,51%      | 1    | 1     | 0,047   | 0,047     | -16,5%              | 34%        |
| PT_181112 | PT   | 247      | 50,40         | 4,90    | 768.233,58    | 637.025,13       | 15,68%   | 13,00%      | 2    | 1     | 0,408   | 0,204     | -8,2%               | 30%        |
| PT_181202 | PT   | 270      | 18,02         | 14,98   | 20.525.711,42 | 20.525.711,42    | 136,99%  | 136,99%     | 3    | 3     | 0,200   | 0,200     | -15,9%              | 41%        |
| PT_181203 | PT   | 128      | 9,79          | 13,07   | 12.653.200,54 | 12.653.200,54    | 96,80%   | 96,80%      | 2    | 2     | 0,153   | 0,153     | -20,5%              | 45%        |
| PT_181207 | PT   | 321      | 17,47         | 18,37   | 13.978.593,75 | 13.972.171,60    | 76,08%   | 76,05%      | 2    | 1     | 0,109   | 0,054     | -9,1%               | 44%        |
| PT_181208 | PT   | 337      | 33,52         | 10,05   | 2.810.406,85  | 2.810.406,85     | 27,96%   | 27,96%      | 1    | 1     | 0,099   | 0,099     | 3,7%                | 30%        |
| PT_181209 | PT   | 288      | 19,84         | 14,51   | 10.997.988,00 | 10.997.988,00    | 75,78%   | 75,78%      | 1    | 1     | 0,069   | 0,069     | -9,1%               | 33%        |
| PT_181302 | PT   | 595      | 59,49         | 10,00   | 6.198.197,47  | 6.133.121,53     | 61,97%   | 61,32%      | 5    | 3     | 0,500   | 0,300     | -20,0%              | 36%        |
| PT_181303 | PT   | 746      | 98,73         | 7,56    | 3.351.134,78  | 3.351.134,78     | 44,35%   | 44,35%      | 2    | 2     | 0,265   | 0,265     | -12,6%              | 47%        |
| PT_181310 | PT   | 421      | 31,37         | 13,42   | 5.721.713,99  | 2.932.906,76     | 42,63%   | 21,85%      | 15   | 2     | 1,118   | 0,149     | -20,3%              | 42%        |
| PT_181311 | PT   | 3076     | 255,00        | 12,06   | 336.946,45    | -                | 2,79%    | 0,00%       | 4    | 0     | 0,332   | -         | -2,8%               | 15%        |
| PT_181312 | PT   | 670      | 101,69        | 6,59    | 3.451.579,91  | 3.272.673,31     | 52,39%   | 49,67%      | 3    | 2     | 0,455   | 0,304     | -13,1%              | 22%        |
| PT_181314 | PT   | 1333     | 92,32         | 14,44   | 11.247.453,95 | 9.883.057,73     | 77,90%   | 68,45%      | 6    | 2     | 0,416   | 0,139     | -10,8%              | 29%        |
| PT_181403 | PT   | 830      | 72,24         | 11,49   | 11.489.850,51 | 11.489.850,51    | 100,00%  | 100,00%     | 1    | 1     | 0,087   | 0,087     | -11,4%              | 37%        |
| PT_181405 | PT   | 1014     | 101,98        | 9,94    | 9.943.392,11  | 9.943.392,11     | 100,00%  | 100,00%     | 1    | 1     | 0,101   | 0,101     | -5,7%               | 35%        |
| PT_181406 | PT   | 1721     | 78,52         | 21,92   | 16.320.473,28 | 16.320.473,28    | 74,46%   | 74,46%      | 1    | 1     | 0,046   | 0,046     | -11,2%              | 35%        |
| PT_181505 | PT   | 495      | 24,34         | 20,33   | 9.854.011,85  | 8.439.503,71     | 48,46%   | 41,50%      | 4    | 1     | 0,197   | 0,049     | -21,3%              | 30%        |
| PT_181507 | PT   | 405      | 19,97         | 20,28   | 15.191.736,67 | 13.586.167,41    | 74,92%   | 67,00%      | 5    | 2     | 0,247   | 0,099     | -12,3%              | 40%        |
| PT_181606 | PT   | 721      | 48,68         | 14,81   | 8.527.144,16  | 8.527.144,16     | 57,57%   | 57,57%      | 1    | 1     | 0,068   | 0,068     | -11,6%              | 31%        |
| PT_181607 | PT   | 466      | 11,32         | 41,18   | 27.898.859,81 | 26.342.776,33    | 67,75%   | 63,97%      | 6    | 2     | 0,146   | 0,049     | -28,0%              | 49%        |
| PT_181608 | PT   | 571      | 23,78         | 24,02   | 19.149.773,97 | 18.798.429,65    | 79,74%   | 78,28%      | 2    | 1     | 0,083   | 0,042     | -13,4%              | 44%        |
| PT_181609 | PT   | 654      | 49,93         | 13,10   | 7.099.404,91  | 6.581.403,63     | 54,20%   | 50,24%      | 2    | 1     | 0,153   | 0,076     | -15,8%              | 30%        |
| PT_181615 | PT   | 890      | 66,48         | 13,39   | 7.499.426,42  | 7.499.426,42     | 56,02%   | 56,02%      | 1    | 1     | 0,075   | 0,075     | -11,1%              | 34%        |
| PT_181616 | PT   | 878      | 16,64         | 52,75   | 55.749.946,57 | 55.749.946,57    | 105,69%  | 105,69%     | 2    | 2     | 0,038   | 0,038     | -19,4%              | 49%        |
| PT_181617 | PT   | 660      | 32,36         | 20,39   | 6.019.422,68  | 5.669.215,33     | 29,52%   | 27,80%      | 4    | 2     | 0,196   | 0,098     | -18,0%              | 40%        |
| PT_181619 | PT   | 872      | 74,20         | 11,75   | 3.494.473,66  | 3.260.071,24     | 29,74%   | 27,74%      | 3    | 1     | 0,255   | 0,085     | -9,4%               | 44%        |
| PT_181704 | PT   | 1823     | 27,86         | 65,43   | 23.113.211,51 | 23.038.923,79    | 35,33%   | 35,21%      | 2    | 1     | 0,031   | 0,015     | -26,0%              | 37%        |
| PT_181707 | PT   | 789      | 72,83         | 10,83   | 1.361.550,30  | 1.317.940,85     | 12,57%   | 12,16%      | 2    | 1     | 0,185   | 0,092     | -16,2%              | 44%        |
| PT_181709 | PT   | 1226     | 93,52         | 13,11   | 4.106,32      | -                | 0,03%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,076   | -         | -8,1%               | 25%        |
| PT_181711 | PT   | 425      | 60,14         | 7,07    | 194.792,49    | 194.792,49       | 2,76%    | 2,76%       | 1    | 1     | 0,141   | 0,141     | -6,6%               | 22%        |
| PT_181801 | PT   | 187      | 8,71          | 21,47   | 22.158.466,47 | 21.774.170,97    | 103,21%  | 101,42%     | 3    | 2     | 0,140   | 0,093     | -15,0%              | 34%        |
| PT_181802 | PT   | 420      | 20,32         | 20,67   | 28.093.916,93 | 28.088.098,21    | 135,92%  | 135,89%     | 3    | 2     | 0,145   | 0,097     | 6,9%                | 42%        |
| PT_181803 | PT   | 267      | 24,08         | 11,09   | 12.523.826,68 | 11.735.212,81    | 112,95%  | 105,84%     | 4    | 2     | 0,361   | 0,180     | 5,1%                | 35%        |
| PT_181804 | PT   | 323      | 19,09         | 16,92   | 16.916.131,43 | 16.916.131,43    | 100,00%  | 100,00%     | 1    | 1     | 0,059   | 0,059     | 4,2%                | 29%        |
| PT_181806 | PT   | 160      | 50,43         | 3,17    | 171.653,48    | 171.653,48       | 5,41%    | 5,41%       | 1    | 1     | 0,315   | 0,315     | -22,7%              | 28%        |
| PT_181810 | PT   | 282      | 20,52         | 13,74   | 17.856.232,39 | 17.856.232,39    | 129,91%  | 129,91%     | 2    | 2     | 0,146   | 0,146     | 3,7%                | 25%        |
| PT_181811 | PT   | 179      | 13,41         | 13,35   | 9.438.855,42  | 9.393.781,72     | 70,70%   | 70,36%      | 3    | 1     | 0,225   | 0,075     | 0,0%                | 45%        |
| PT_181814 | PT   | 249      | 17,68         | 14,08   | 14.752.207,72 | 13.845.275,08    | 104,74%  | 98,31%      | 3    | 2     | 0,213   | 0,142     | -15,3%              | 28%        |
| PT_181817 | PT   | 468      | 36,82         | 12,71   | 10.239.478,42 | 9.941.369,15     | 80,55%   | 78,21%      | 5    | 3     | 0,393   | 0,236     | -0,4%               | 28%        |
| PT_181902 | PT   | 163      | 20,53         | 7,94    | 47.634,04     | -                | 0,60%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,126   | -         | -30,0%              | 34%        |
| PT_181904 | PT   | 299      | 31,66         | 9,45    | 1.121.556,34  | 905.666,59       | 11,87%   | 9,59%       | 2    | 1     | 0,212   | 0,106     | -22,3%              | 32%        |
| PT_181913 | PT   | 675      | 31,72         | 21,28   | 1.470.467,37  | -                | 6,91%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,141   | -         | -4,3%               | 43%        |
| PT_181914 | PT   | 1535     | 135,42        | 11,34   | 3.187.966,86  | 1.655.720,94     | 28,12%   | 14,61%      | 2    | 1     | 0,176   | 0,088     | -13,9%              | 25%        |
| PT_182006 | PT   | 460      | 24,79         | 18,56   | 9.799.853,86  | 2.810.139,77     | 52,81%   | 15,14%      | 4    | 1     | 0,216   | 0,054     | -24,1%              | 40%        |
| PT_182009 | PT   | 207      | 10,02         | 20,66   | 3.490.648,35  | 1.950.811,22     | 16,89%   | 9,44%       | 8    | 1     | 0,387   | 0,048     | -20,7%              | 53%        |
| PT_182102 | PT   | 1318     | 162,35        | 8,12    | 516.597,78    | 516.597,78       | 6,36%    | 6,36%       | 1    | 1     | 0,123   | 0,123     | -10,6%              | 27%        |
| PT_182103 | PT   | 1607     | 118,24        | 13,59   | 4.452.546,15  | 2.634.852,97     | 32,76%   | 19,39%      | 2    | 1     | 0,147   | 0,074     | -11,0%              | 39%        |
| PT_182105 | PT   | 1414     | 86,36         | 16,37   | 3.757.338,03  | 3.757.338,03     | 22,95%   | 22,95%      | 2    | 2     | 0,122   | 0,122     | -8,3%               | 35%        |
| PT_182106 | PT   | 703      | 52,37         | 13,42   | 13.422.634,19 | 13.422.634,19    | 100,00%  | 100,00%     | 1    | 1     | 0,075   | 0,075     | -10,1%              | 32%        |
| PT_182107 | PT   | 355      | 43,43         | 8,17    | 8.173.794,72  | 8.173.794,72     | 100,00%  | 100,00%     | 1    | 1     | 0,122   | 0,122     | -19,5%              | 45%        |
| PT_182108 | PT   | 1228     | 62,68         | 19,59   | 3.213.445,72  | 3.036.260,22     | 16,40%   | 15,50%      | 4    | 2     | 0,204   | 0,102     | -17,6%              | 43%        |
| PT_182109 | PT   | 1537     | 63,15         | 24,34   | 21.433.478,58 | 21.433.478,58    | 88,06%   | 88,06%      | 1    | 1     | 0,041   | 0,041     | -20,8%              | 38%        |
| PT_182110 | PT   | 1002     | 71,09         | 14,09   | 12.260.586,34 | 12.260.586,34    | 86,99%   | 86,99%      | 1    | 1     | 0,071   | 0,071     | -10,9%              | 29%        |
| PT_182111 | PT   | 2225     | 146,60        | 15,18   | 10.206.507,97 | 9.855.487,73     | 67,25%   | 64,94%      | 3    | 1     | 0,198   | 0,066     | -5,2%               | 30%        |
| PT_182118 | PT   | 1144     | 74,72         | 15,31   | 2.936.664,65  | 2.936.664,65     | 19,18%   | 19,18%      | 2    | 2     | 0,131   | 0,131     | -14,0%              | 29%        |
| PT_182122 | PT   | 893      | 120,35        | 7,42    | 7.419.987,87  | 7.419.987,87     | 100,00%  | 100,00%     | 1    | 1     | 0,135   | 0,135     | -9,2%               | 33%        |
| PT_182203 | PT   | 493      | 20,53         | 24,02   | 10.944.907,48 | 8.965.942,25     | 45,57%   | 37,33%      | 22   | 1     | 0,916   | 0,042     | -9,7%               | 35%        |
| PT_182204 | PT   | 523      | 16,04         | 32,61   | 1.250.401,97  | -                | 3,83%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,061   | -         | -9,0%               | 48%        |
| PT_182205 | PT   | 819      | 16,51         | 49,60   | 2.012.905,37  | 164,97           | 4,06%    | 0,00%       | 7    | 1     | 0,141   | 0,020     | -10,8%              | 35%        |
| PT_182206 | PT   | 940      | 28,77         | 32,68   | 10.761.685,63 | 9.895.886,72     | 32,94%   | 30,29%      | 8    | 2     | 0,245   | 0,061     | -15,2%              | 31%        |
| PT_182304 | PT   | 2840     | 109,10        | 26,03   | 2.041.480,57  | -                | 7,84%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,115   | -         | -6,8%               | 29%        |
| PT_182305 | PT   | 1271     | 36,81         | 34,53   | 50.526,92     | 50.526,92        | 0,15%    | 0,15%       | 1    | 1     | 0,029   | 0,029     | -13,5%              | 42%        |
| PT_182307 | PT   | 1335     | 101,72        | 13,12   | 40.585,63     | -                | 0,31%    | 0,00%       | 2    | 0     | 0,152   | -         | -1,0%               | 29%        |
| PT_182310 | PT   | 796      | 19,02         | 41,85   | 1.736.989,79  | -                | 4,15%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,072   | -         | -18,3%              | 51%        |
| PT_182315 | PT   | 2528     | 227,88        | 11,09   | 58.531,94     | -                | 0,53%    | 0,00%       | 1    | 0     | 0,090   | -         | -5,0%               | 21%        |
| PT_182316 | PT   | 1642     | 73,83         | 22,24   | 20.580,00     | -                | 0,09%    | 0,00%       | 3    | 0     | 0,135   | -         | -8,3%               |            |







Código de descarga da publicación:

