

# Incendios Forestales en España. Año 2018

Balance de siniestros y superficies

Grandes Incendios Forestales (GIF)

Propiedad de los Montes

Incidencias de protección civil

Distribución espacial

Espacios naturales protegidos

Distribución temporal

Detección y llegada de medios

Causas

Intervenciones del MITECO

Los datos utilizados para la realización de esta publicación proceden de la Estadística General de Incendios Forestales (EGIF) que elabora el MITECO en colaboración con las comunidades autónomas.

Gracias a todas las personas que colaboran y mantienen la EGIF haciendo esta publicación posible.



GOBIERNO DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

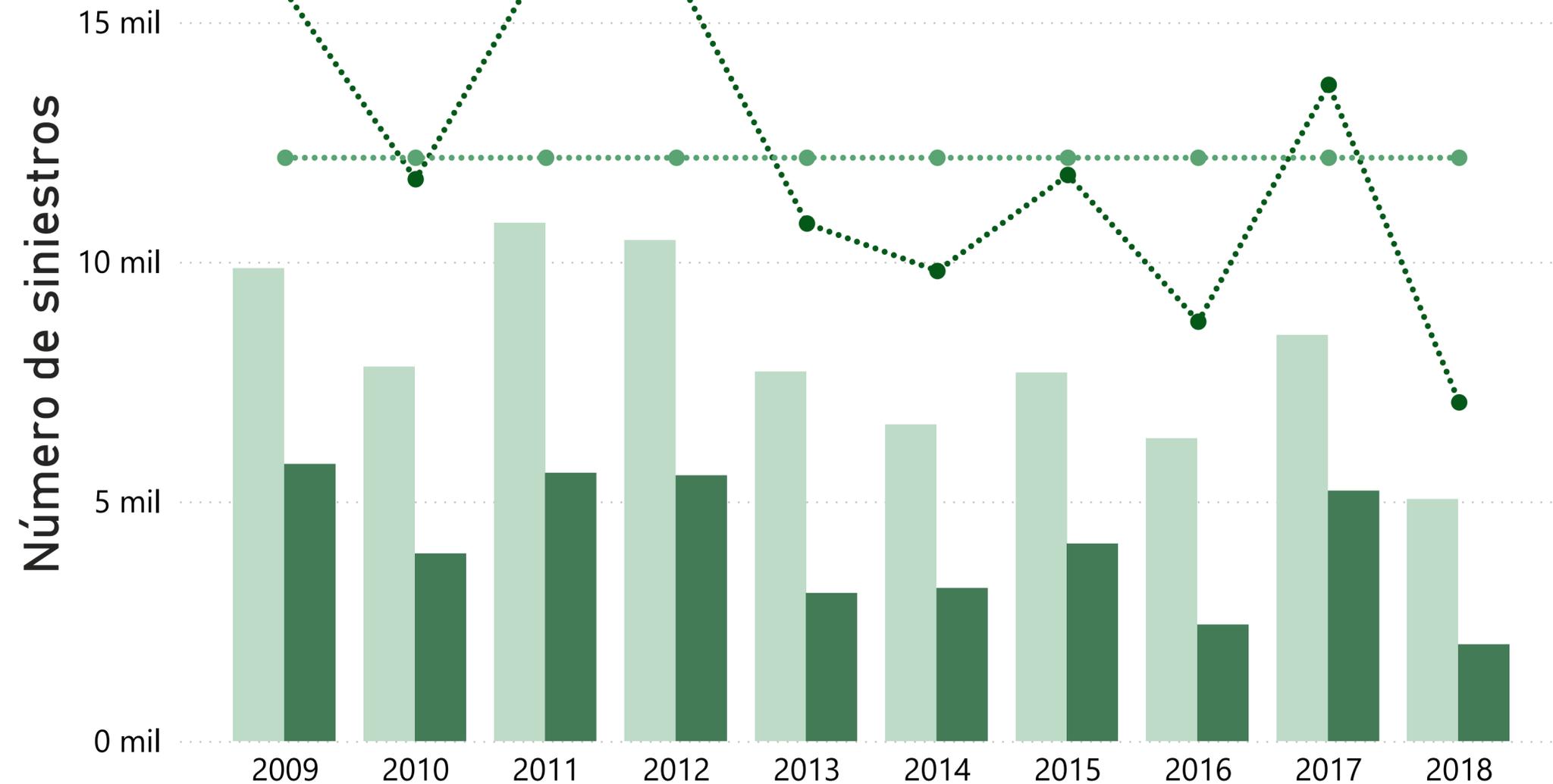
# Balance de siniestros. Año 2018

El balance final del año se cerró con 7.064 siniestros, reduciéndose un 41,95% con respecto a la media del decenio.



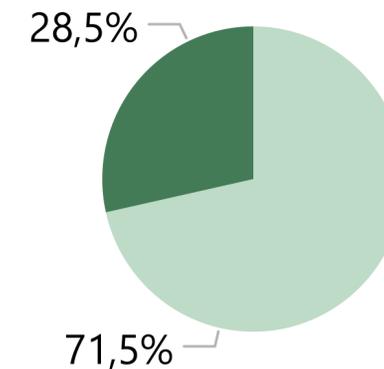
## Evolución de siniestros. Decenio

● Nº de Conatos (< 1 hectárea) 
 ● Nº de Incendios (≥ 1 hectárea) 
 ● Siniestros 
 ● Media de siniestros del decenio



## Año 2018

● Conato 
 ● Incendio



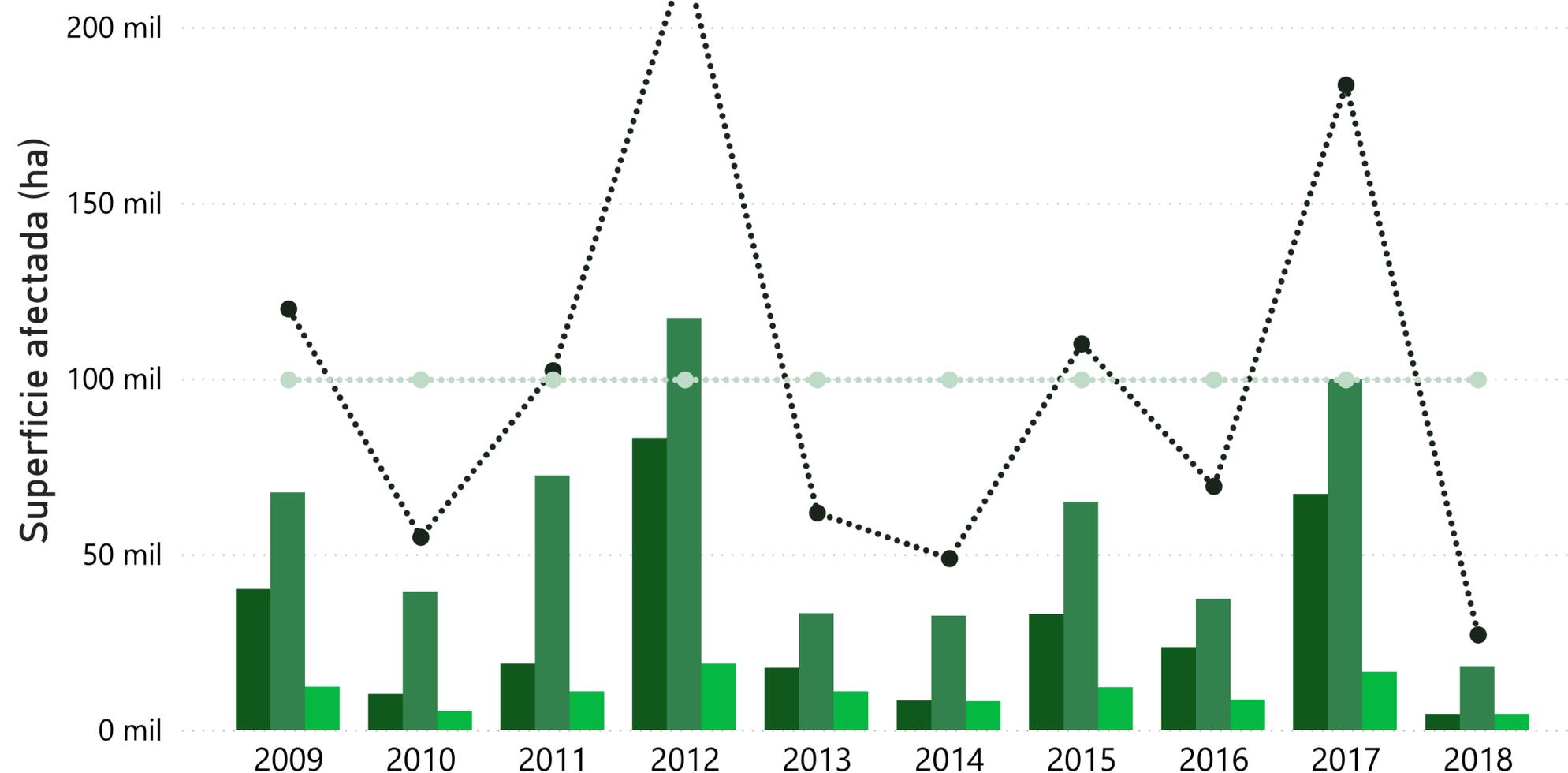
# Balance de superficies. Año 2018



*El balance final del año se cerró con 26.994,49 hectáreas forestales afectadas, reduciéndose un 72,89% con respecto a la media del decenio.*

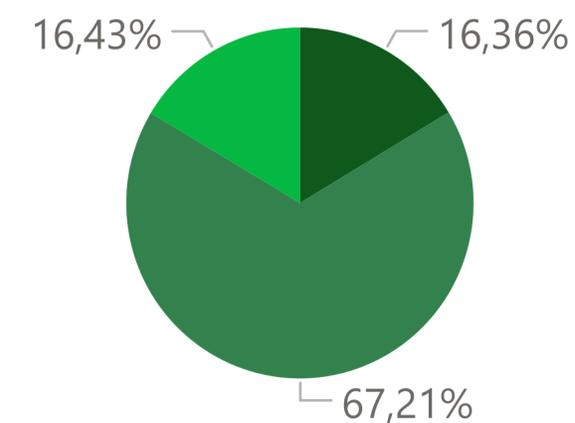
## Evolución de superficies. Decenio

● Arbolada 
 ● No arbolada 
 ● Herbácea 
 ● Superficie Forestal 
 ● Media superficie decenio



## Año 2018

● Arbolada 
 ● No arbolada 
 ● Herbácea



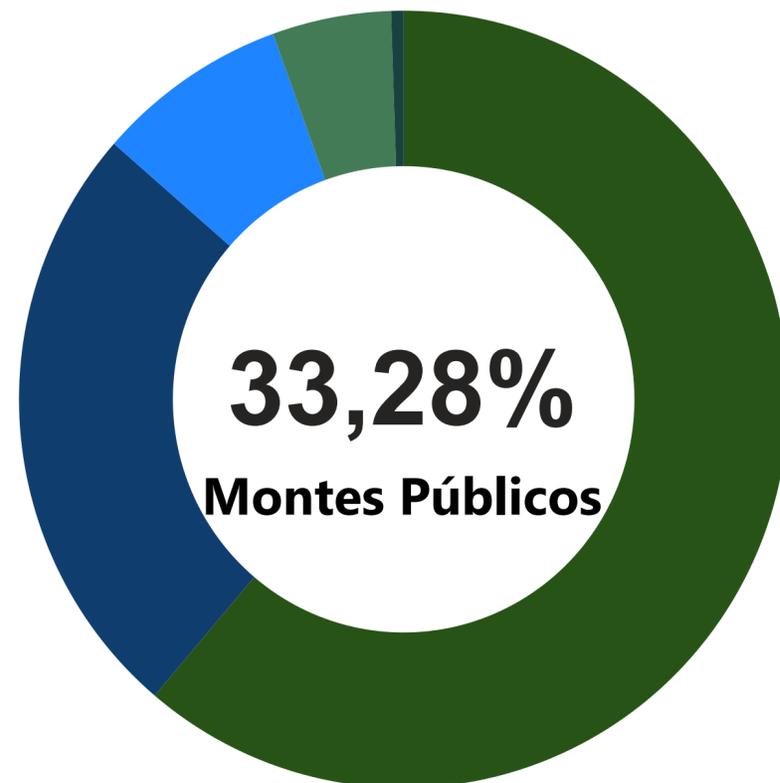
# Propiedad de los montes. Año 2018



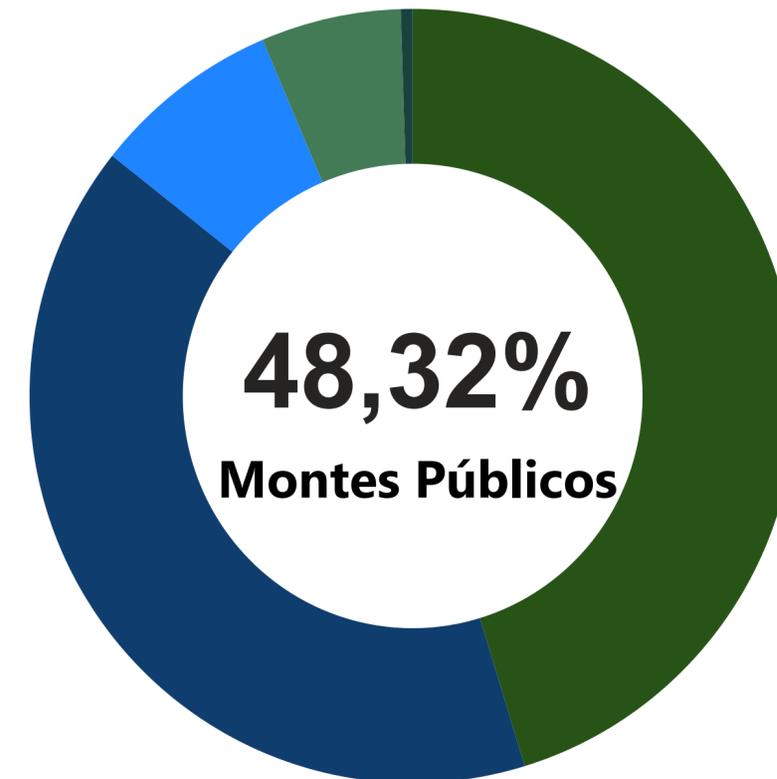
*El 64,60% de los siniestros se produjeron en montes privados.*

*A nivel de superficies, los montes privados son los más afectados, con un 45,27% de la superficie forestal afectada.*

### Siniestros por propiedad

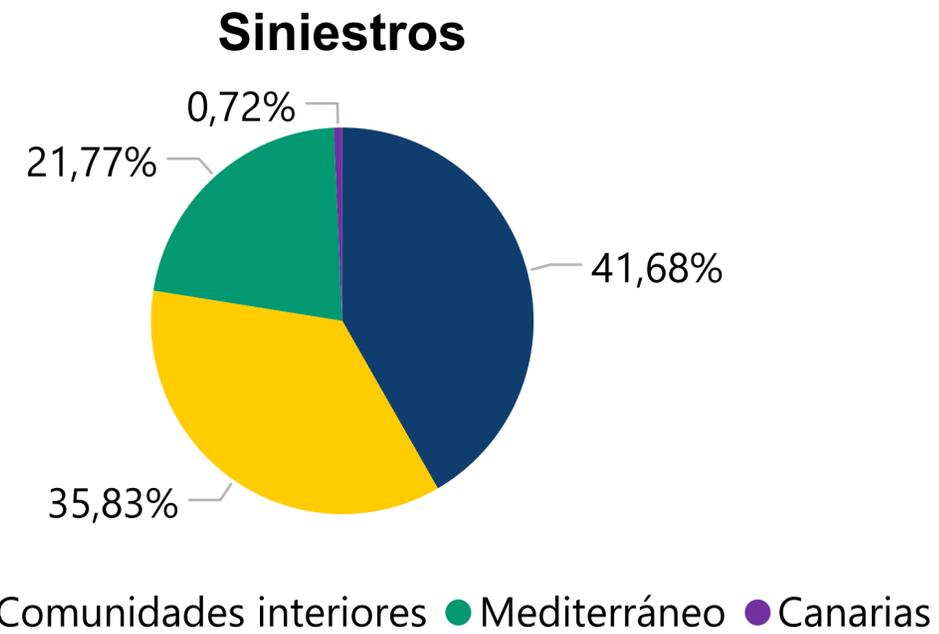


### Superficies por propiedad

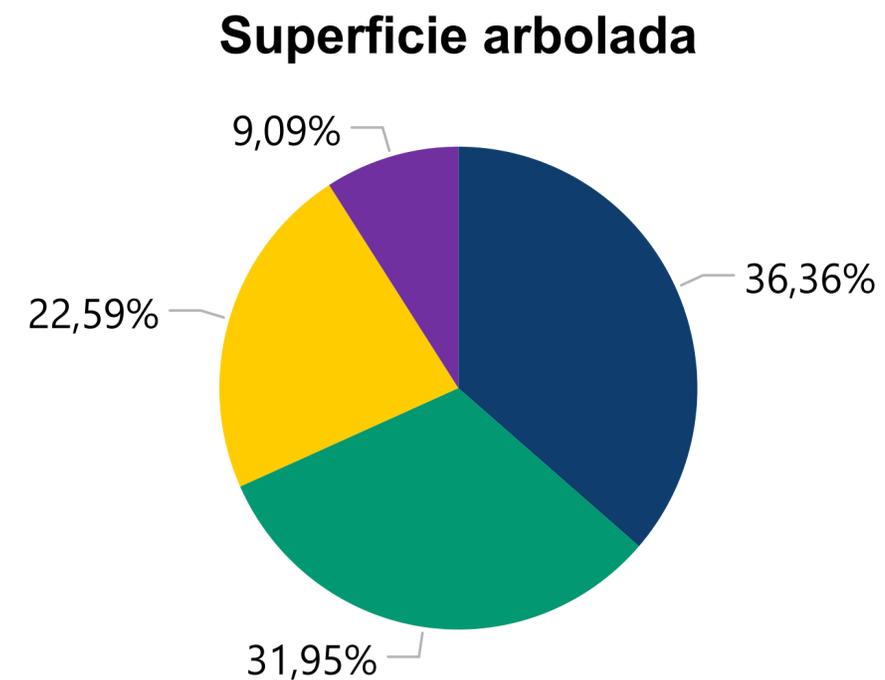
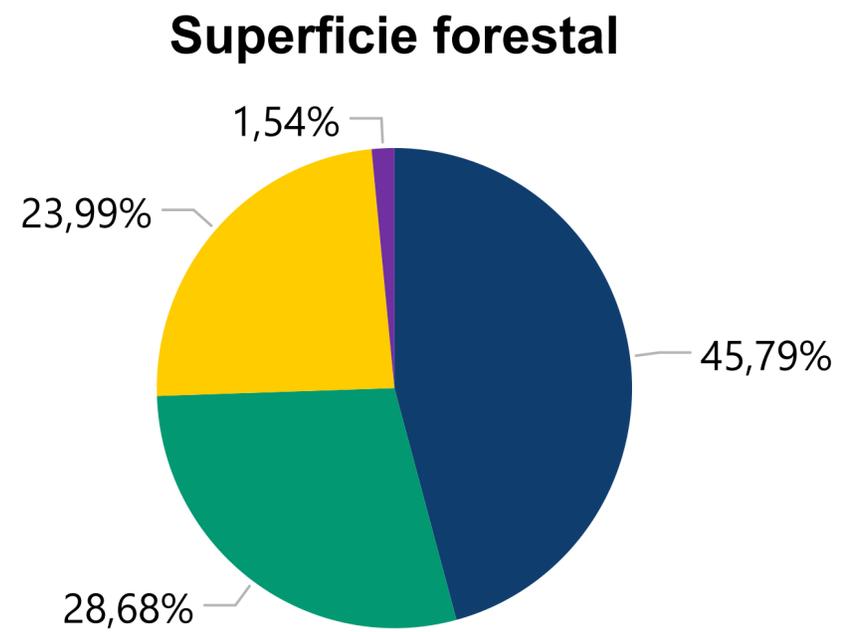


- Montes privados
- Montes demaniales
- Montes patrimoniales
- Montes vecinales
- Sin propiedad definida

# Distribución espacial. Año 2018



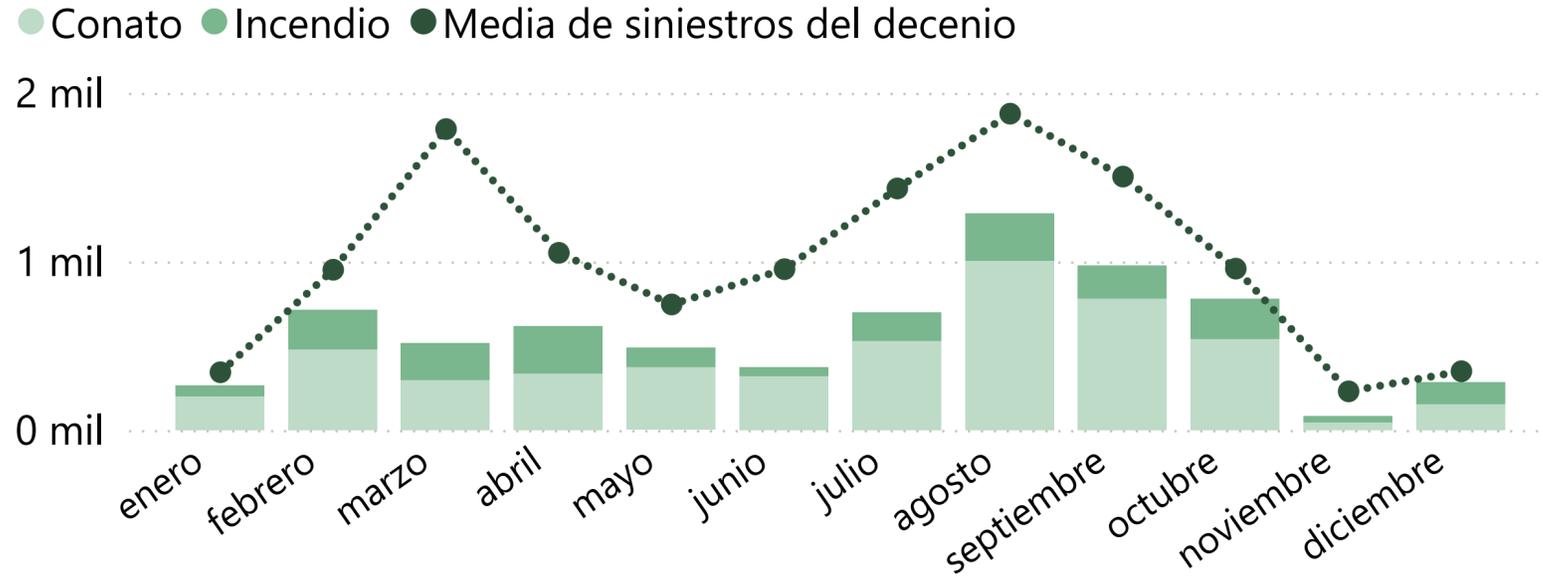
## Regiones geográficas



# Distribución temporal. Año 2018



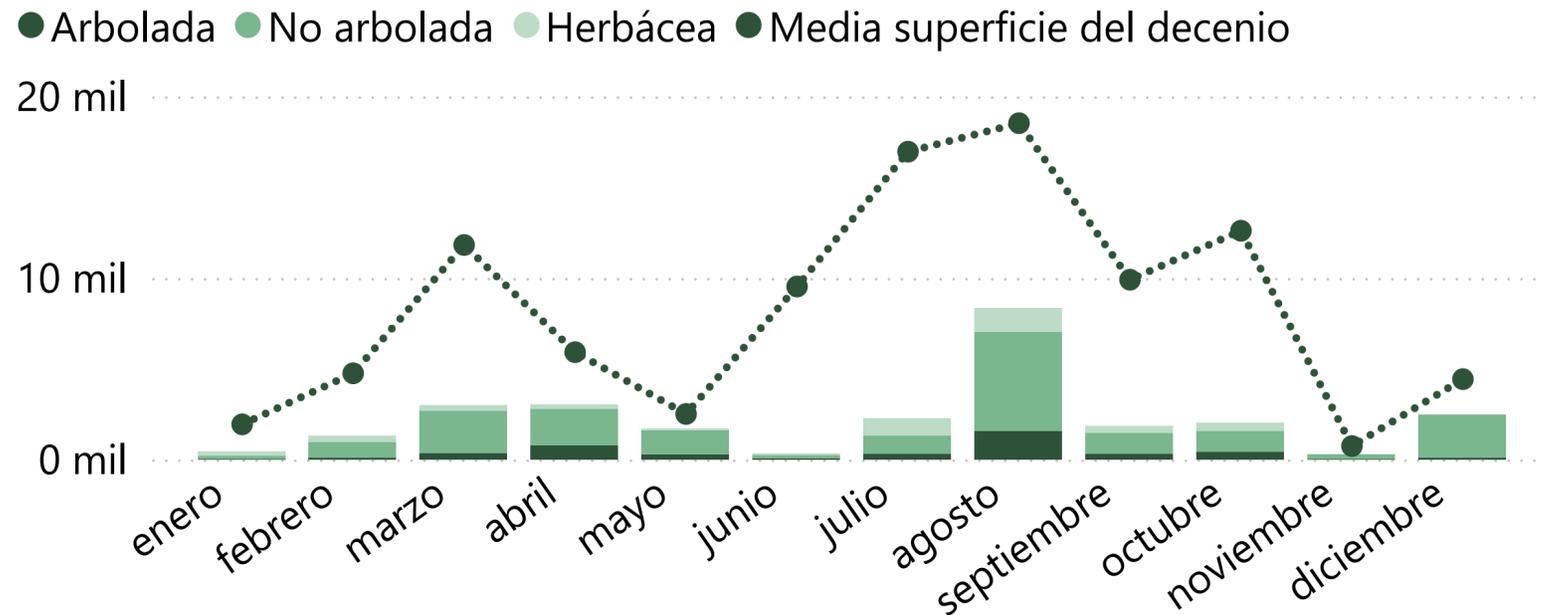
## Siniestros



## Regiones geográficas



## Superficies

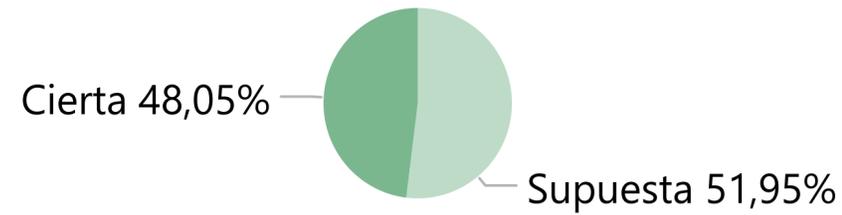


*El máximo de siniestros se produjo en agosto, con 1.284 siniestros.*

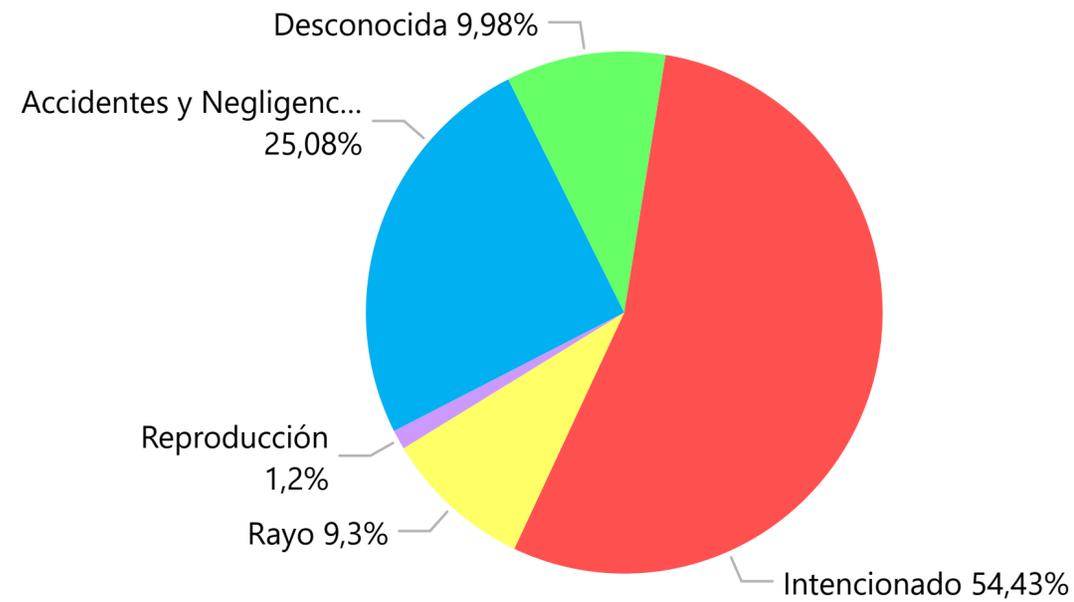
*El máximo de superficie se produjo en agosto, con un total de 8.334,12 hectáreas.*

# Causas. Año 2018

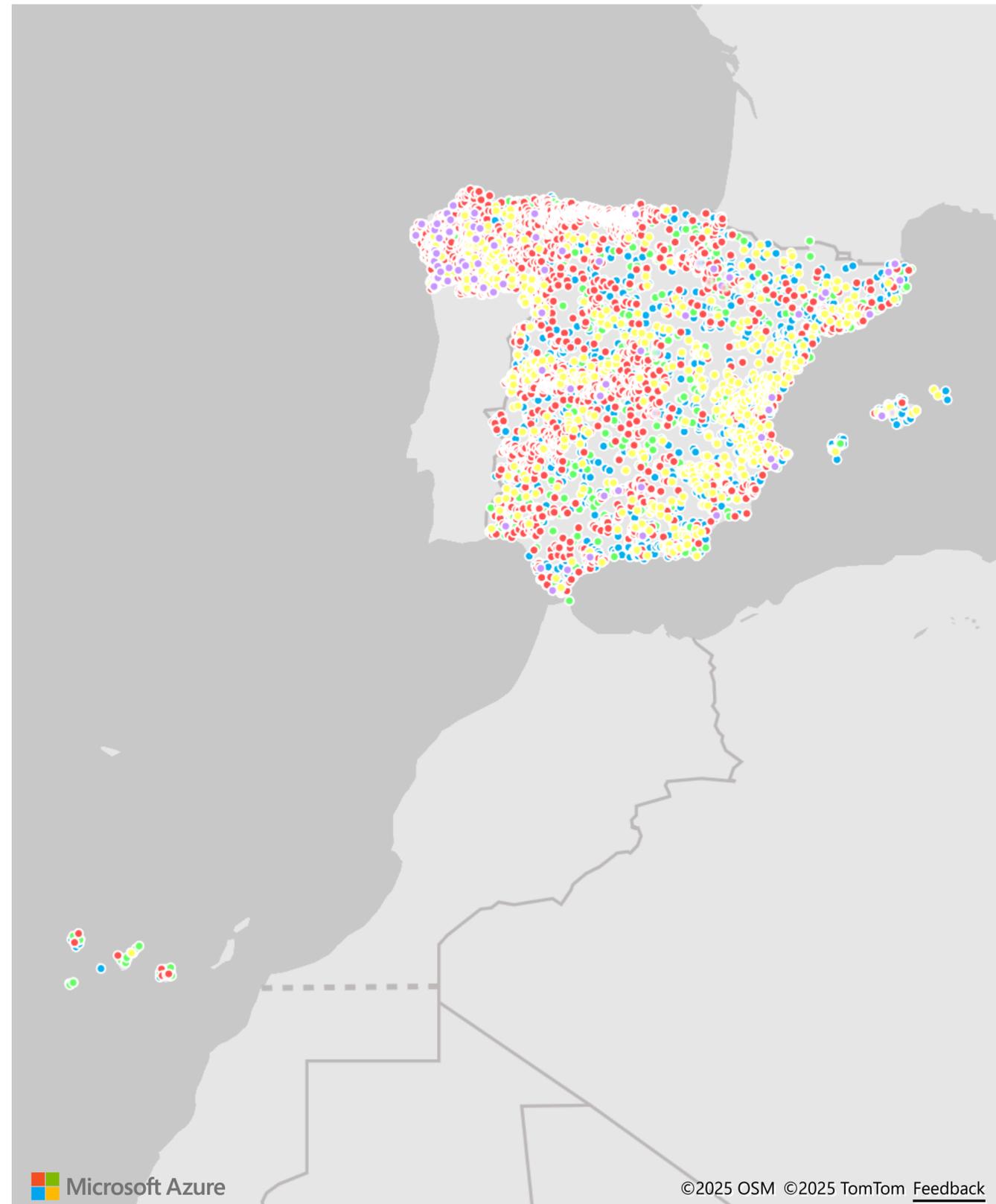
## Certeza de la causa



## Tipo de causa



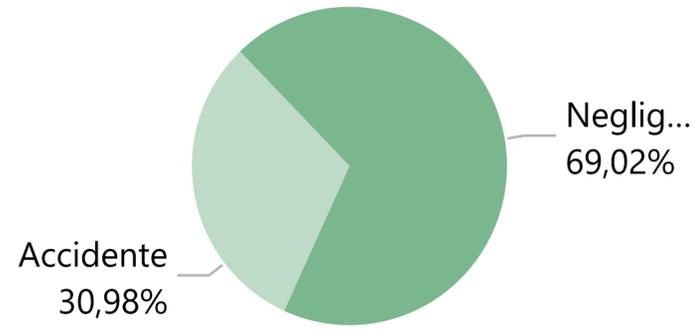
*El 80,72% de los siniestros se producen por la acción humana, ya sea por accidente, negligencia o de forma intencional.*



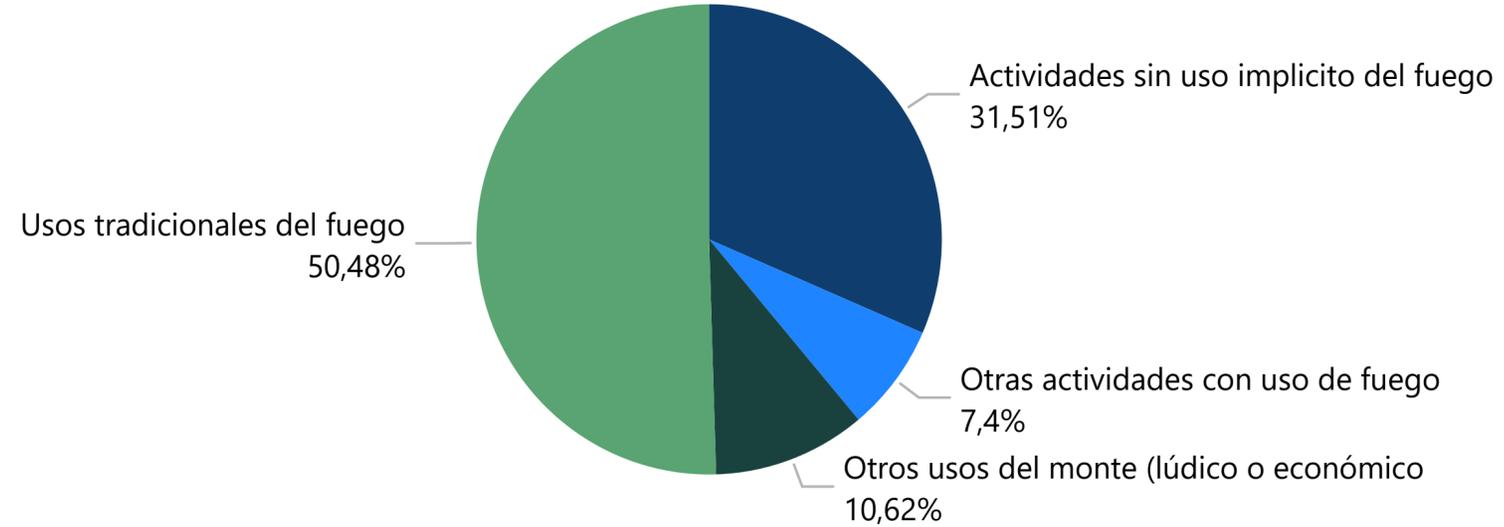
# Accidentes y negligencias. Año 2018



## Grado de responsabilidad



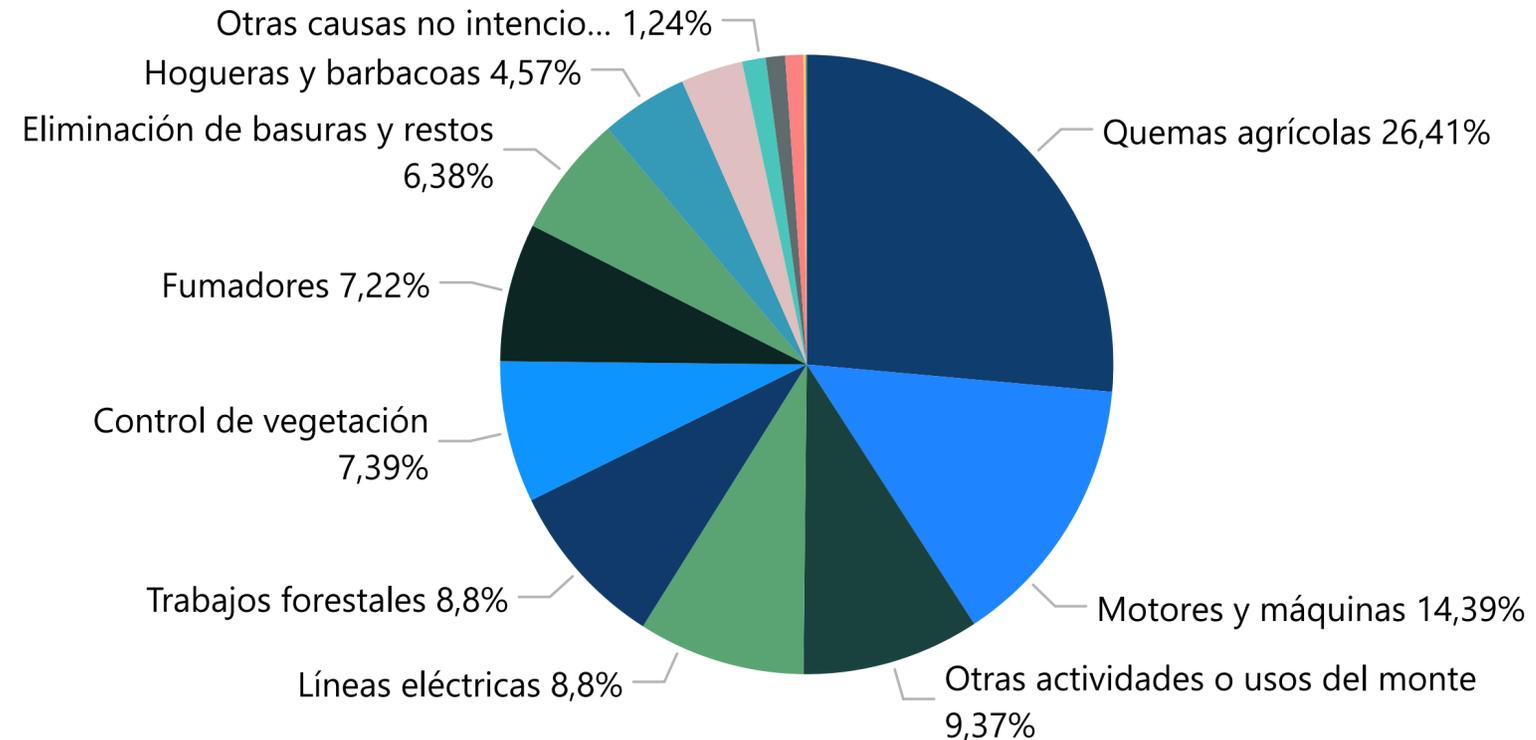
## Accidentes y negligencias por usos



*El 25,08% se producen por causas accidentales o negligencias.*

*Quemas agrícolas es el grupo de causa que más siniestros produce, con un total de 468.*

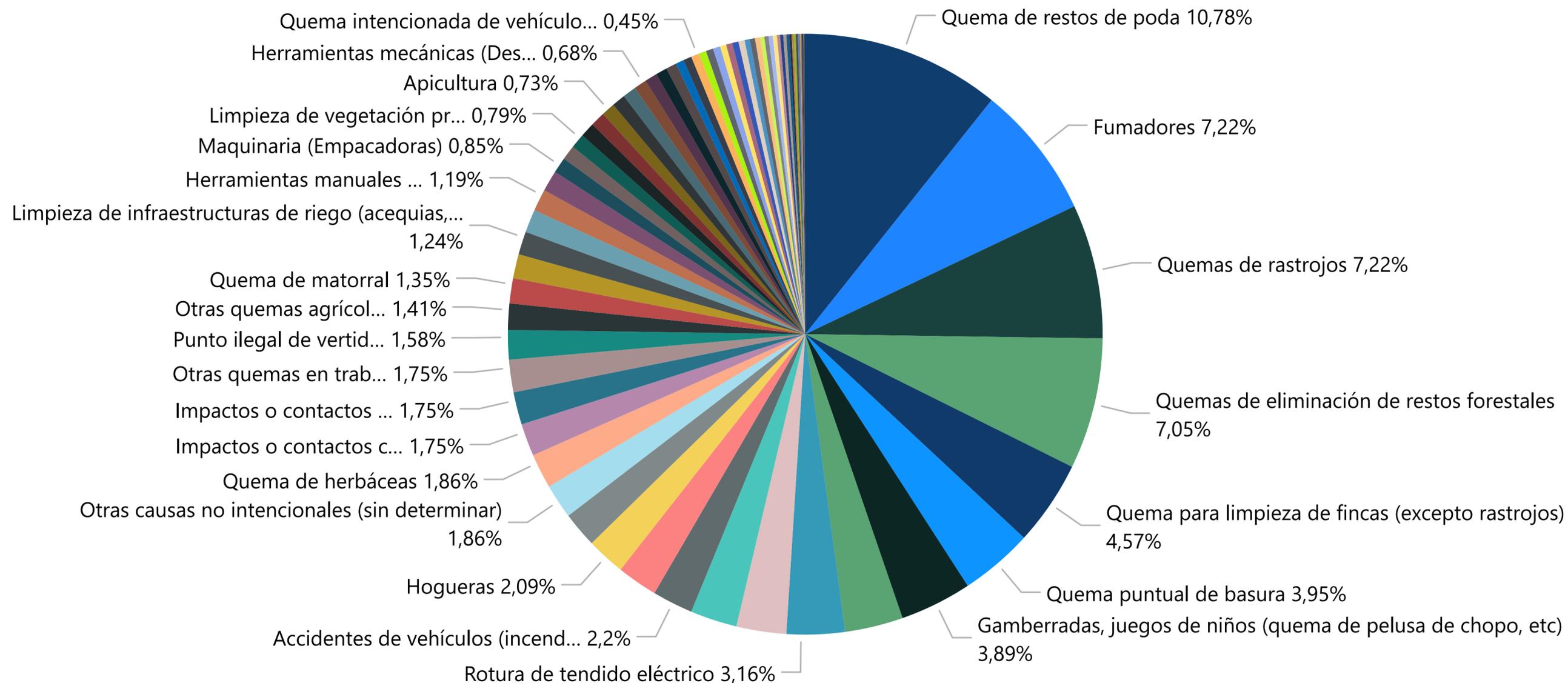
## Grupo de causas



# Detalle accidentes y negligencias. Año 2018



## Causas de los incendios forestales



*La causa que más siniestros produce es quema de restos de poda, con un total de 191 incendios.*

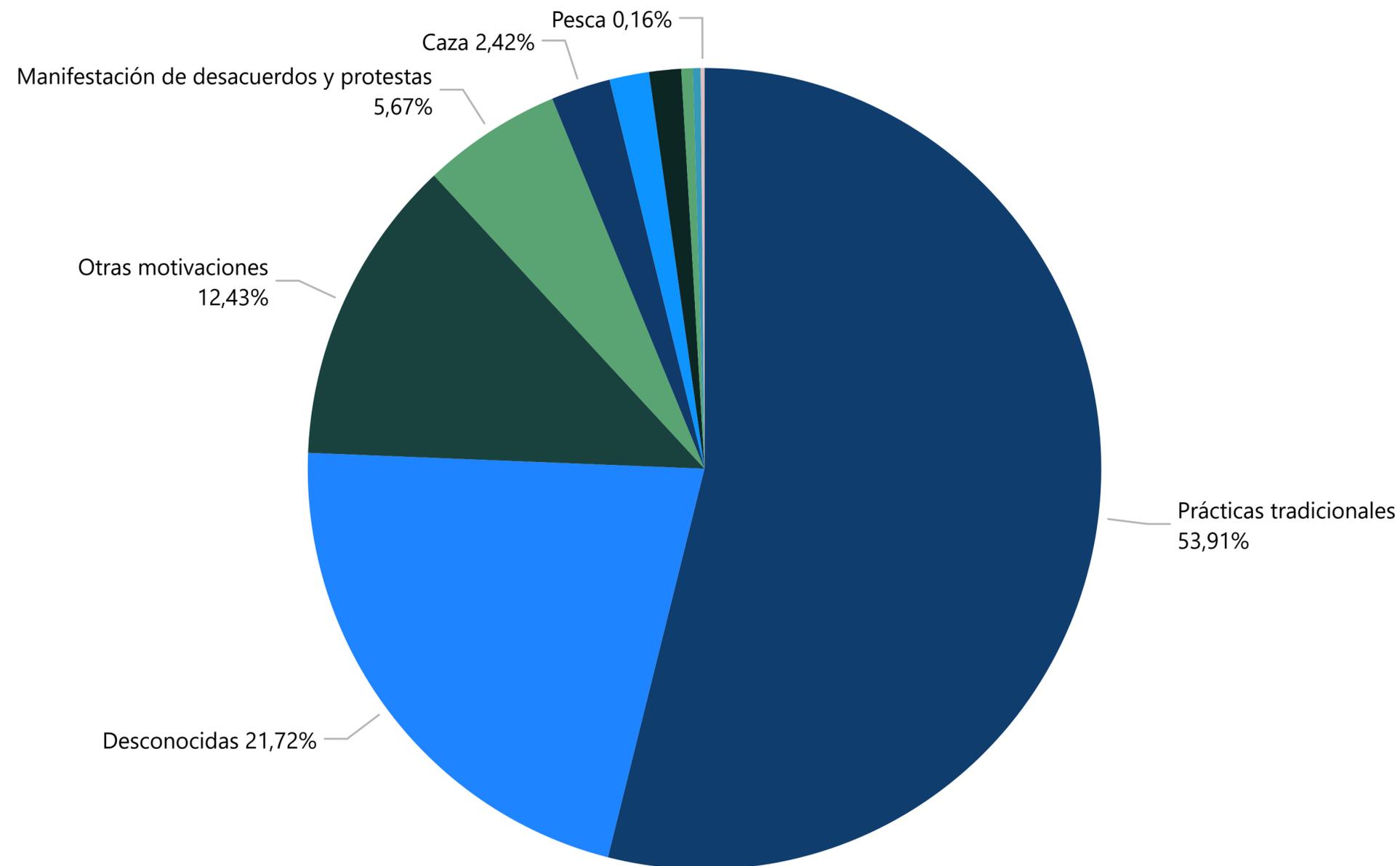
# Intencionalidad. Año 2018



*El 54,43% de los siniestros se produce por causas intencionales.*

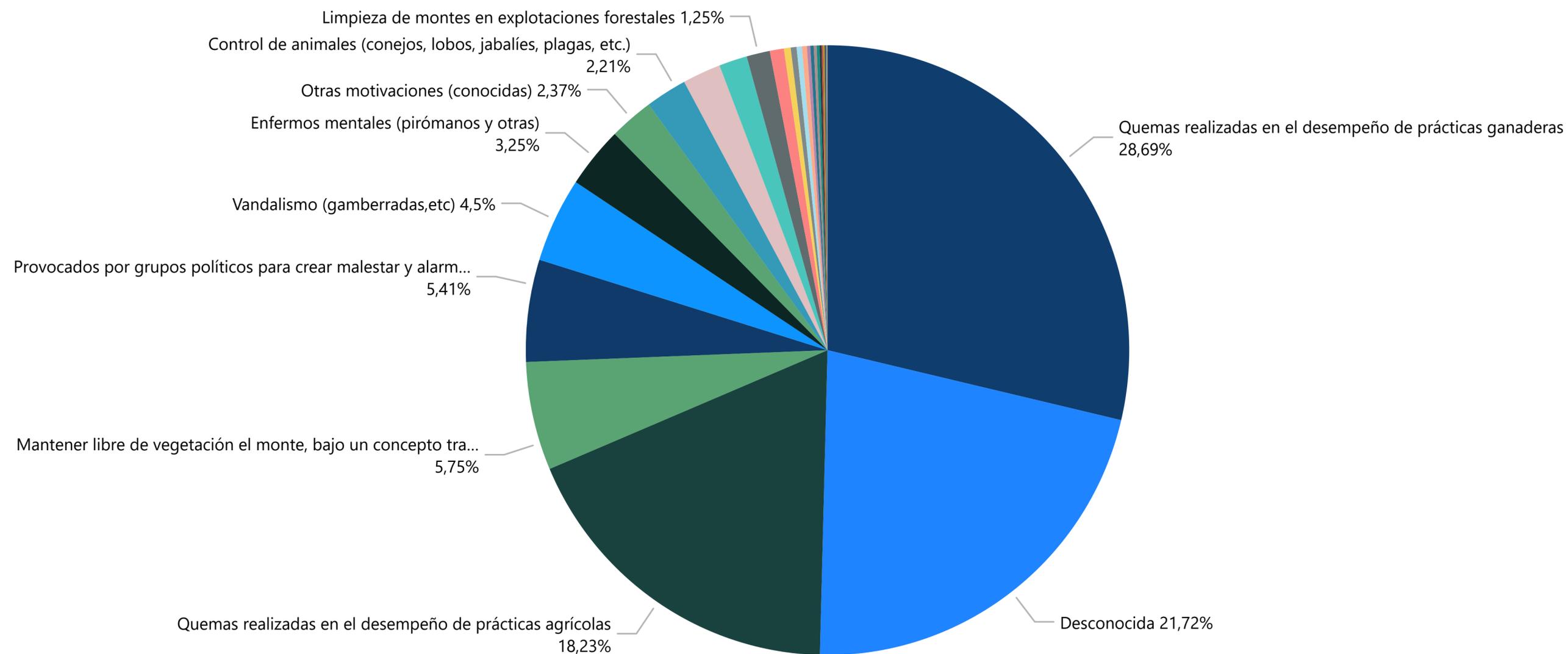
*Prácticas tradicionales es el grupo de motivación que más siniestros produce, con un total de 2.073.*

## Incendios intencionados por grupo de motivación



# Detalle intencionalidad. Año 2018

## Motivación de los incendios intencionados

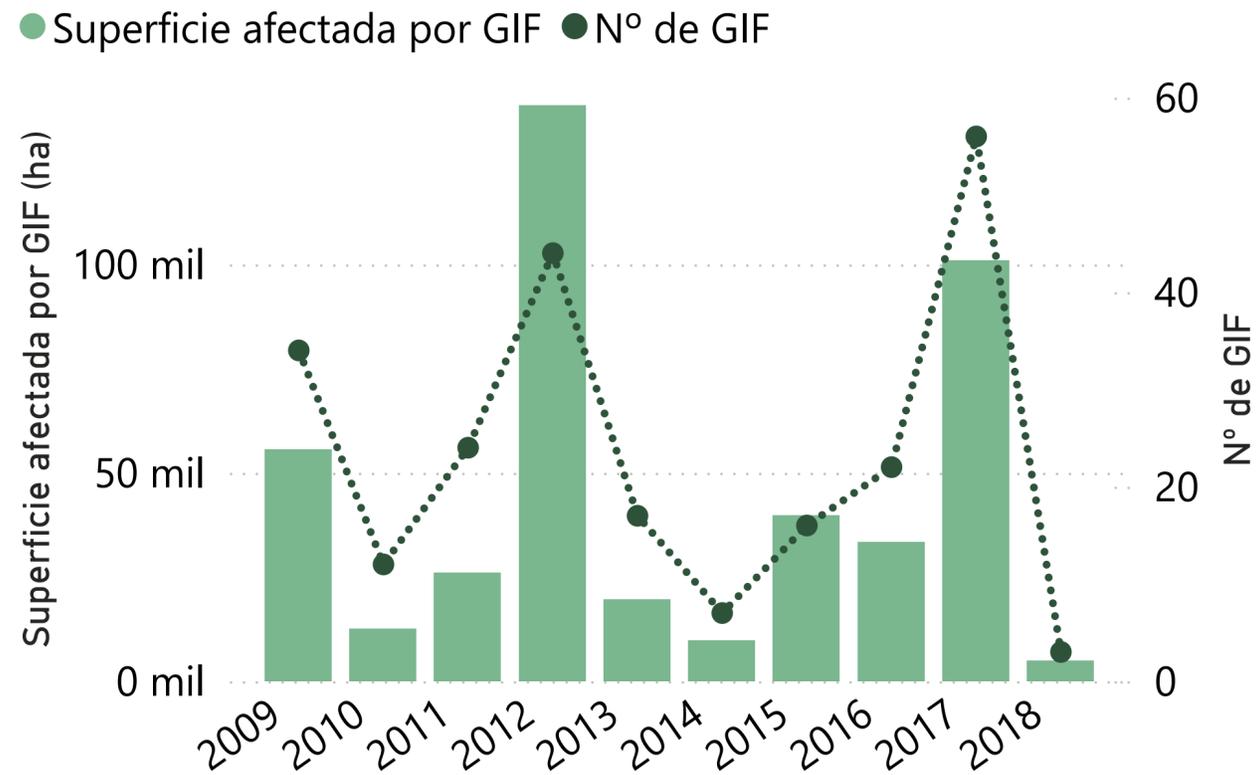


*Quemas realizadas en el desempeño de prácticas ganaderas es la motivación que más siniestros produce, con un total de 1.103.*

# Grandes incendios forestales. Año 2018

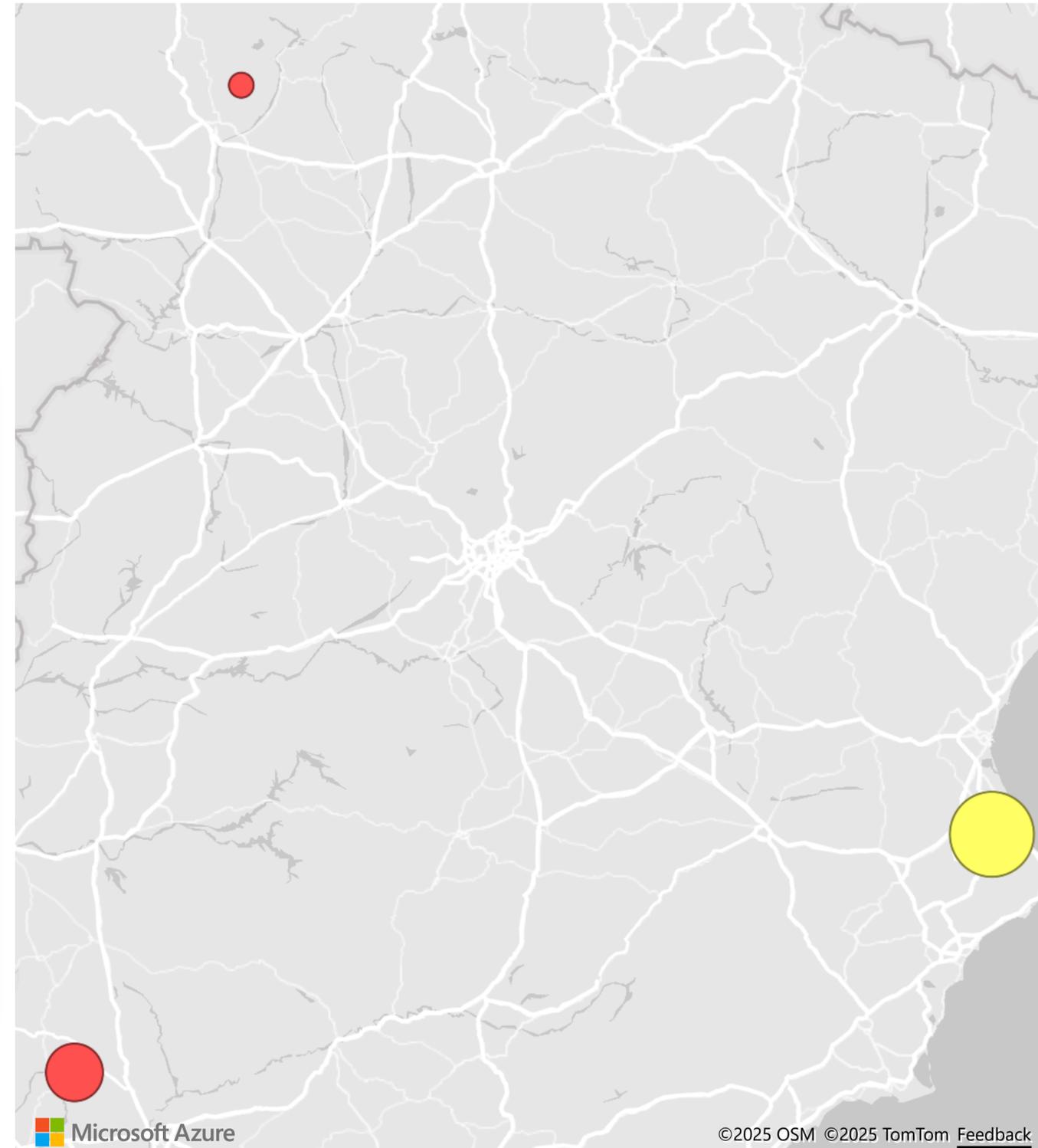
Los grandes incendios forestales, aquellos que superan las 500 ha, suponen el 0,04% de los siniestros totales, siendo responsables del 18,24% de la superficie total afectada

## Evolución de GIF. Decenio



## Localización de los grandes incendios forestales

● Rayo ● Intencionado





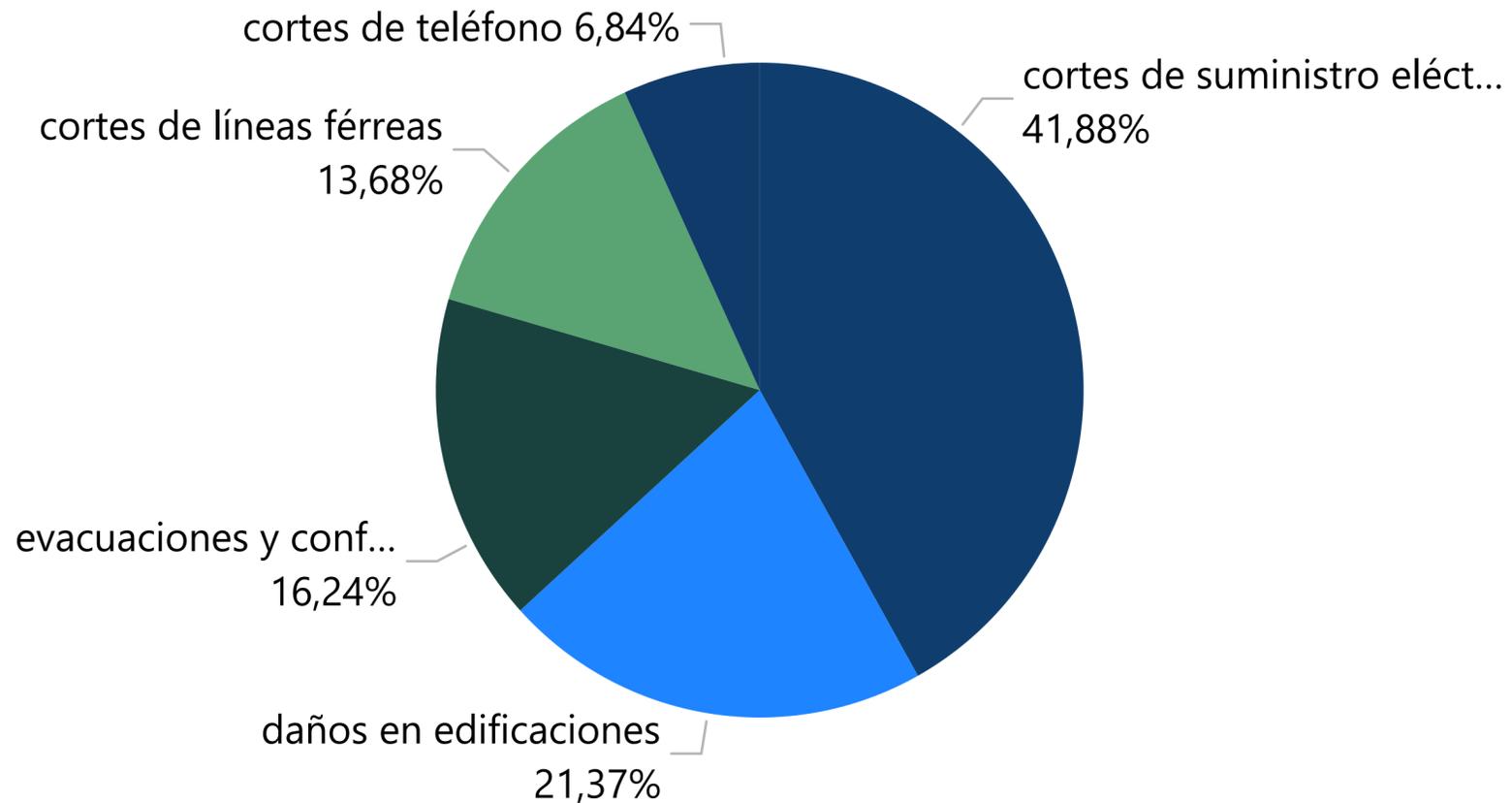
Fecha inicio	Municipio	Sup. Arbolada (ha)	Sup. Matorral (ha)	Sup. Pastos (ha)	Total Forestal (ha)	Causa
06/08/18	Lutxent	211,30	2.740,99	0,00	2.952,29	Rayo
02/08/18	Nerva	361,04	866,38	99,86	1.327,28	Intencionado
12/05/18	Sta Colomba De Curueño	115,83	529,17	0,00	645,00	Intencionado
<b>Total</b>		<b>688,17</b>	<b>4.136,54</b>	<b>99,86</b>	<b>4.924,57</b>	

# Incidencias de protección civil. Año 2018

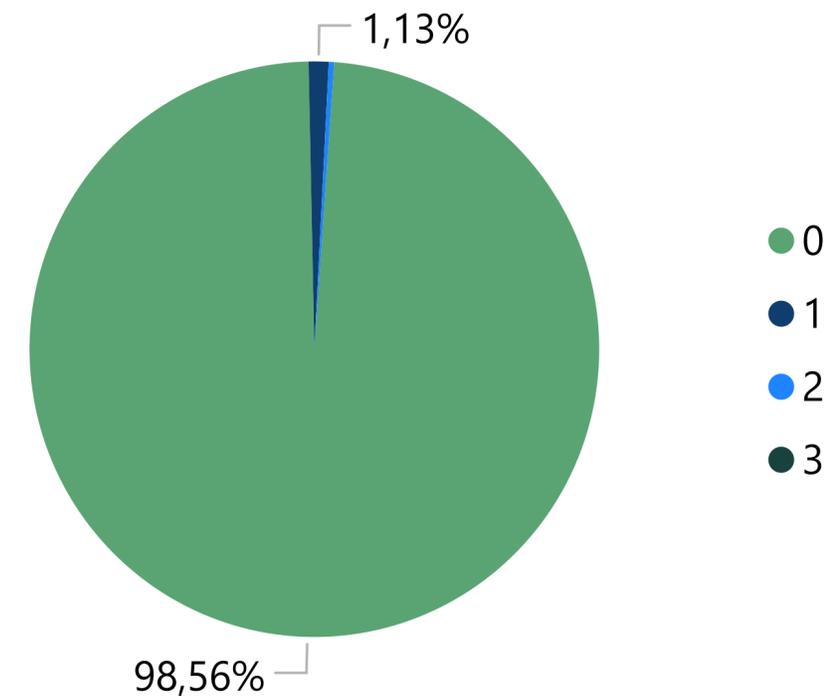


*Los incendios forestales han provocado 117 incidencias de protección civil.*

## Incidencias de protección civil



## Niveles de gravedad



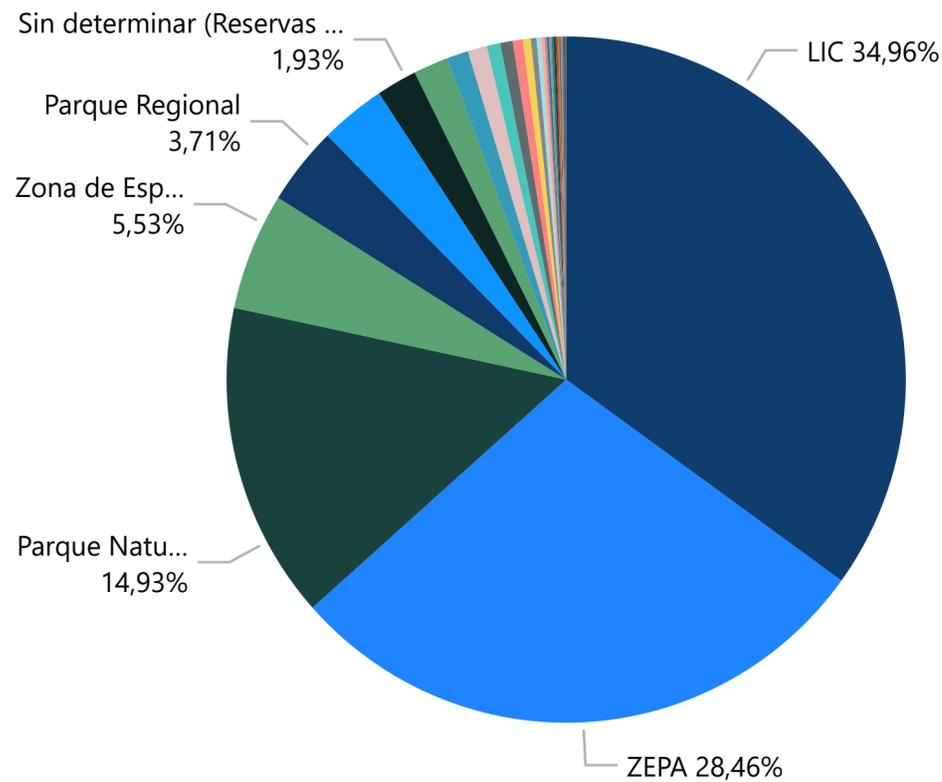
*En 10 siniestros se ha producido declaración de nivel de gravedad 2.*

# Espacios naturales protegidos. Año 2018

*El 1,08% de los siniestros afecta a espacios naturales protegidos, en cuanto a la superficie el 50,98% de la superficie forestal afectada está bajo una figura de protección, el 1,12% de los siniestros tienen como motivación el rechazo a los espacios protegidos.*



## Figuras de protección



## Afección a Parques Nacionales

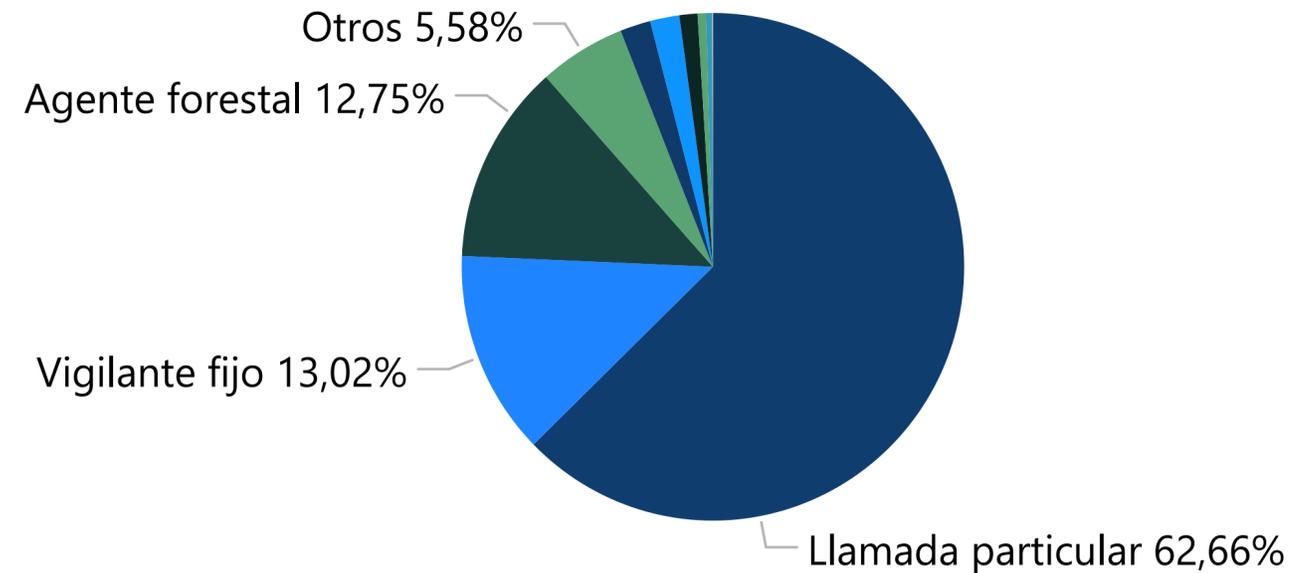
Parque Nacional	Nº Siniestros	Superficie afectada (ha)
El Teide	1	0,01
Picos De Europa	4	24,93
<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>24,94</b>

*El espacio protegido con más superficie afectada es Montdúver-marjal de la safor, con 2.149,28 hectáreas.*

# Detección y extinción. Año 2018



## Detectado por



*4.426 siniestros se detectaron gracias a la colaboración ciudadana.*

*El episodio de simultaneidad más grave se registró el día 26 febrero con 105 siniestros iniciados.*

**\* En los primeros 15 minutos:**

*En el 35,63% de los siniestros llega el primer medio de extinción.*

**\* En los primeros 30 minutos:**

*En el 67,48% de los siniestros llega el primer medio de extinción.*

**\* En las primeras 3 horas:**

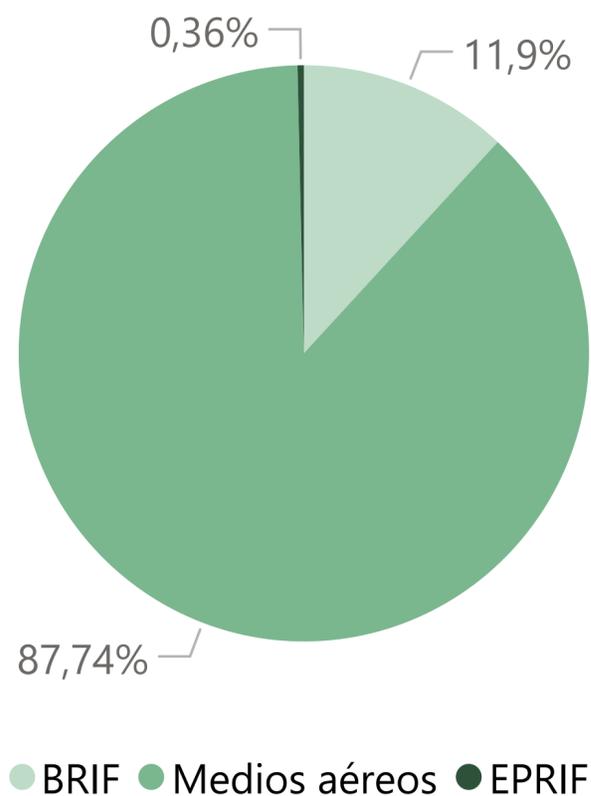
*El 86,51% de los siniestros son controlados.*

*El 63,49% de los siniestros son extinguidos.*

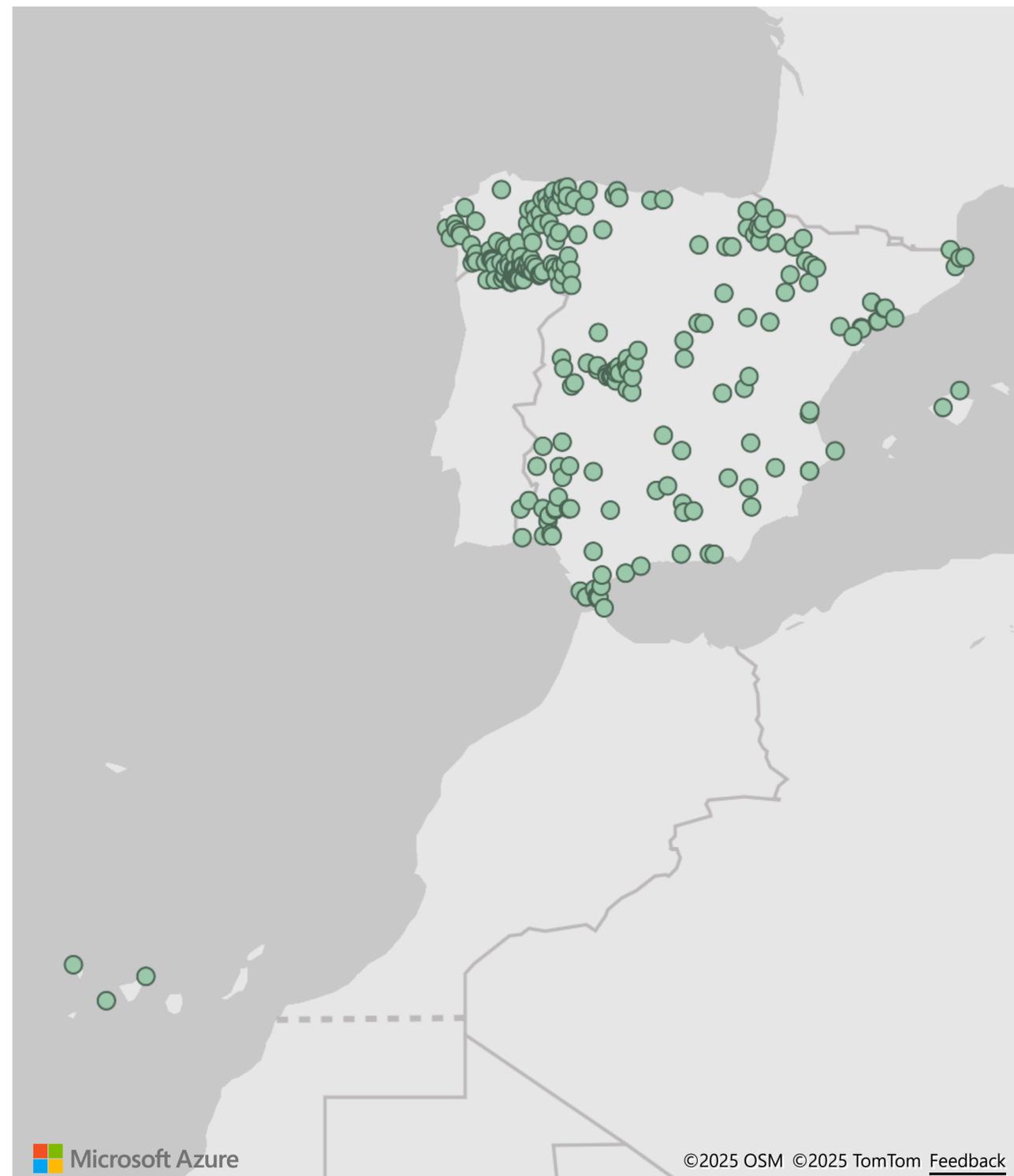
# Intervenciones de medios del MITECO. Año 2018

Los medios del MITECO intervienen en el 2,89% de los siniestros nacionales, y en el 21,34% de la superficie nacional afectada. Para atender estos siniestros se han realizado 563 intervenciones.

### Intervenciones Medios MITECO



## Incendios con intervención de medios del MITECO



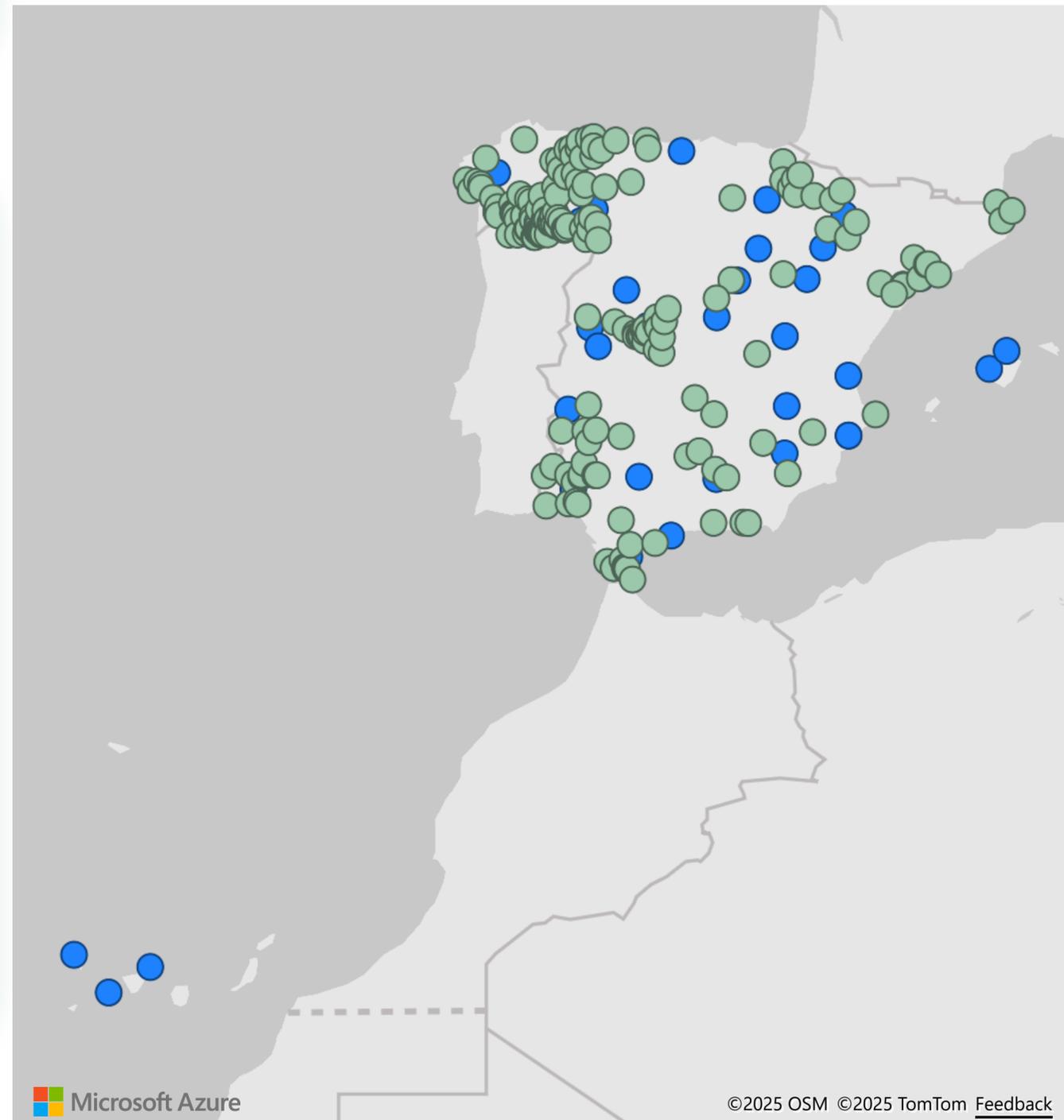
# Intervenciones de medios aéreos del MITECO. Año 2018

Los medios aéreos intervienen en el 2,82% de los siniestros nacionales y en el 21,27% de la superficie nacional.



## Localización de incendios con intervención de medios aéreos del MITECO

● Base ● Incendio



CCAA	Intervenciones	Horas voladas	Descargas
Andalucía	67	205:27	1.175
Aragón	8	11:53	59
Asturias	30	79:17	503
Castilla y León	84	183:30	870
Castilla-La Mancha	16	37:39	224
Cataluña	25	41:27	104
Ceuta	3	09:15	92
Comunitat Valenciana	1	01:13	0
Extremadura	9	11:53	24
Galicia	234	539:33	2.692
Murcia	2	04:00	21
Navarra	6	05:49	17
<b>Total</b>	<b>485</b>	<b>1130:56</b>	<b>5.781</b>

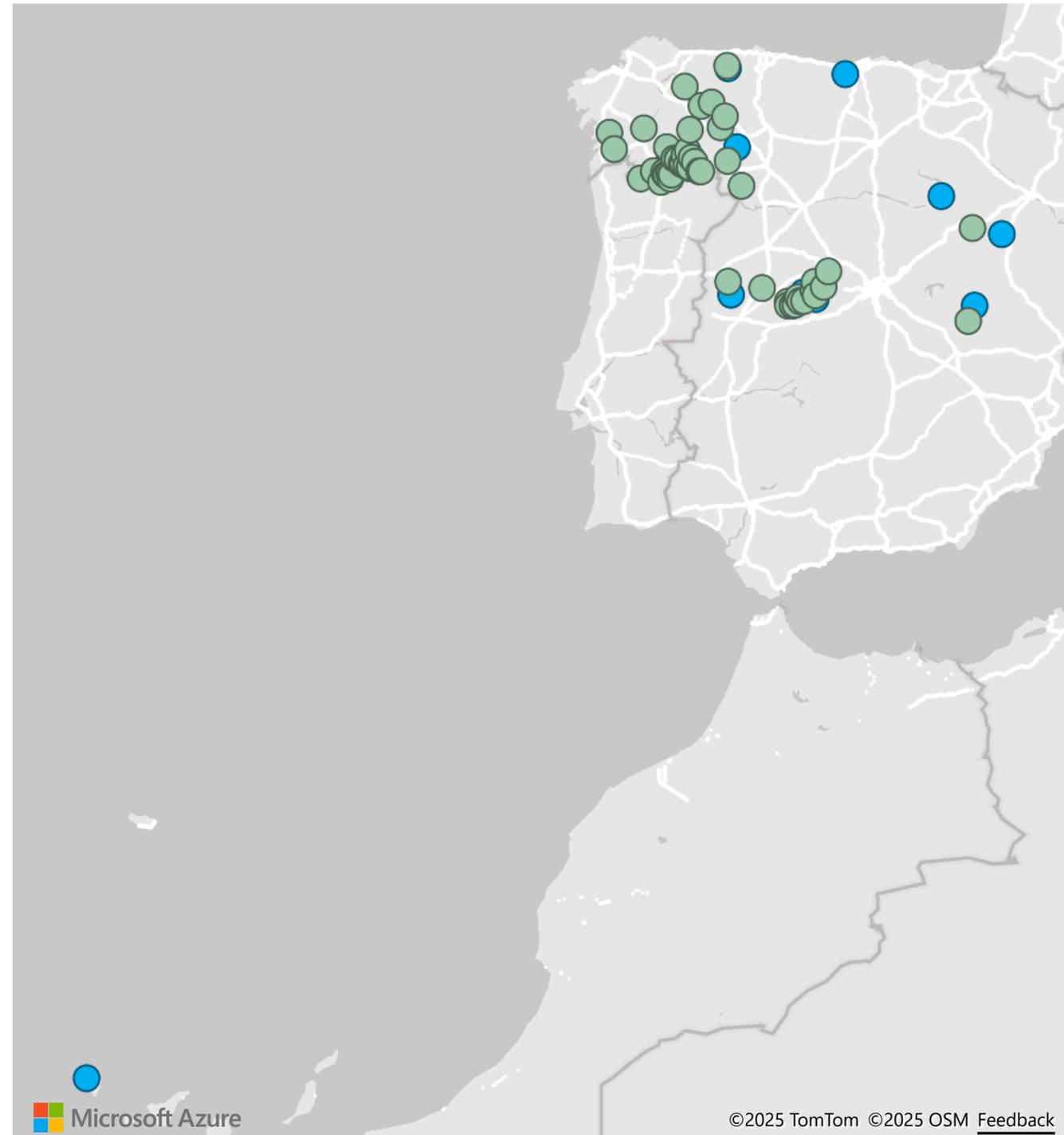
# Intervenciones de las BRIF del MITECO. Año 2018

*Las Brigadas de Refuerzo en Incendios Forestales (BRIF) intervienen en el 0,95% de los siniestros nacionales y en el 4,62% de la superficie nacional afectada.*

CCAA	Intervenciones	Horas	Metros de línea
Galicia	34	192:05	23.826
Castilla y León	28	101:55	14.515
Aragón	1	01:43	200
Asturias	1	00:48	350
Castilla-La Mancha	1	04:23	880
<b>Total</b>	<b>65</b>	<b>300:54</b>	<b>39.771</b>

## Localización de incendios con intervención de BRIF del MITECO

● Base ● Incendio



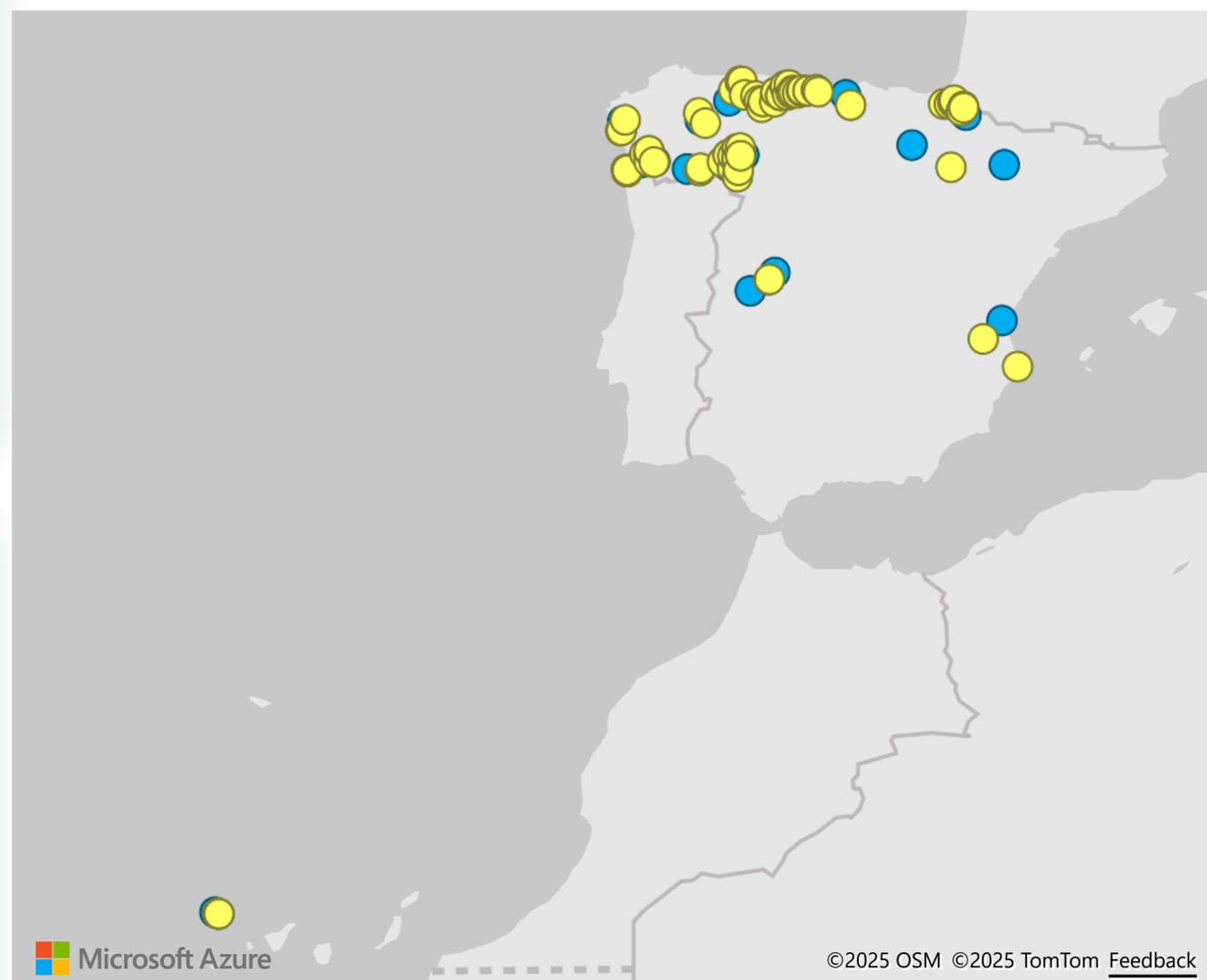
# Intervenciones de los EPRIF del MITECO. Año 2018

Los Equipos de Prevención y Refuerzo Forestales (EPRIF) intervienen en trabajo de extinción en el 0,03% de los siniestros nacionales y en el 0,03% de la superficie nacional afectada. Su trabajo habitual se desarrolla en prevención.

## Quemas realizadas por los EPRIF

CCAA	Quemas realizadas	Superficie tratada (ha)
Asturias	33	101,27
Galicia	24	90,32
Castilla y León	15	196,45
Canarias	12	6,64
Navarra	10	105,52
Cantabria	2	5,78
Comunitat Valenciana	2	2,07
Extremadura	2	18,50
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>526,55</b>

● Base ● Incendio ● Quema



CCAA	Intervenciones Eprif	Horas trabajadas EPRIF
Castilla y León	1	01:01
Galicia	1	01:25
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>02:26</b>