

Incendios Forestales en España. Año 2016

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

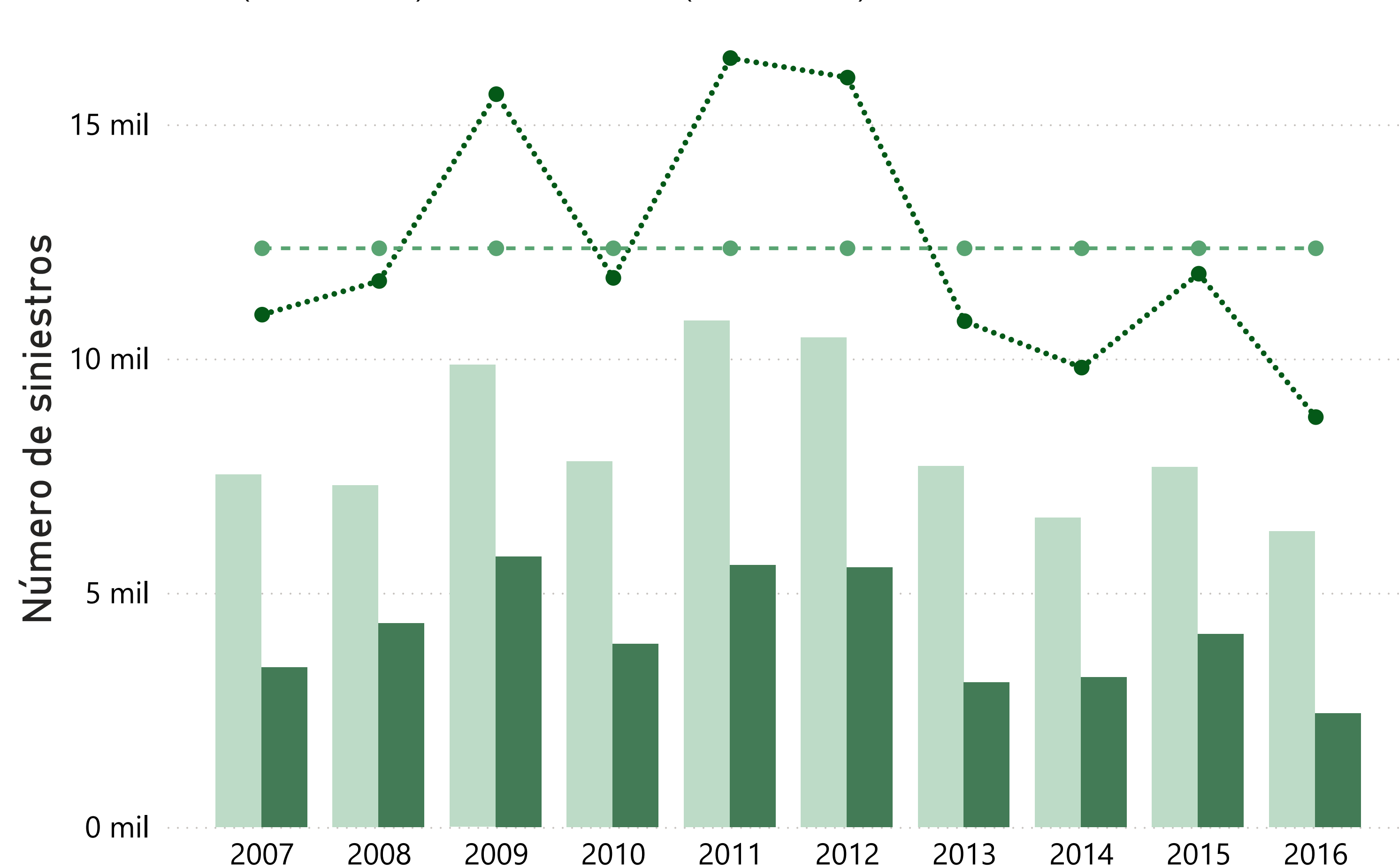
Balance de siniestros. Año 2016

El balance final del año se cerró con 8.749 siniestros, reduciéndose un 29,17% con respecto a la media del decenio.



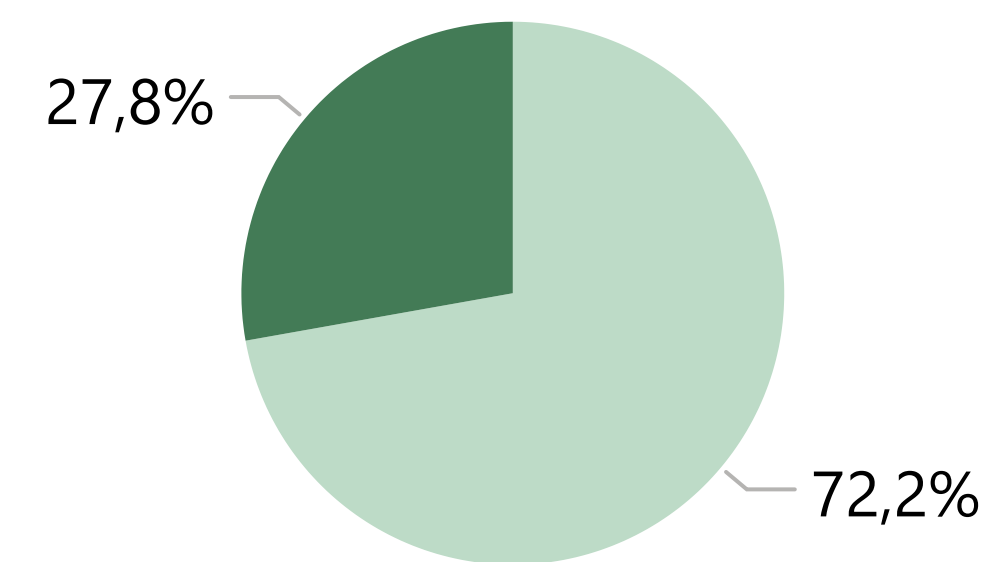
Evolución de siniestros. Decenio

● N° de Conatos (< 1 hectárea) ● N° de Incendios (≥ 1 hectárea) ● Siniestros ● Media del decenio



Año 2016

● Conato ● Incendio



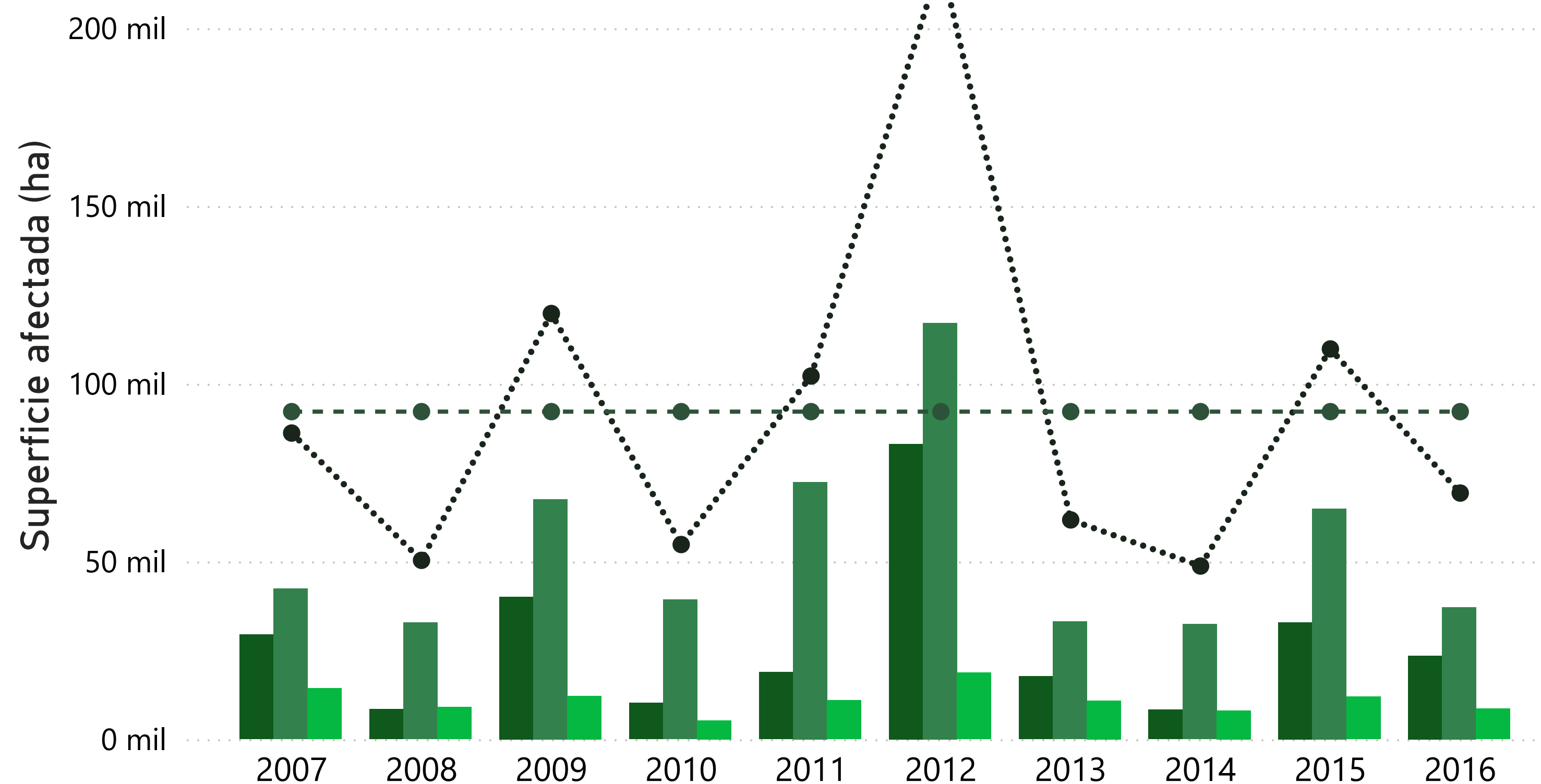
Balance de superficies. Año 2016

El balance final del año se cerró con 69.243,35 hectáreas forestales afectadas, reduciéndose un 24,86% con respecto a la media del decenio.



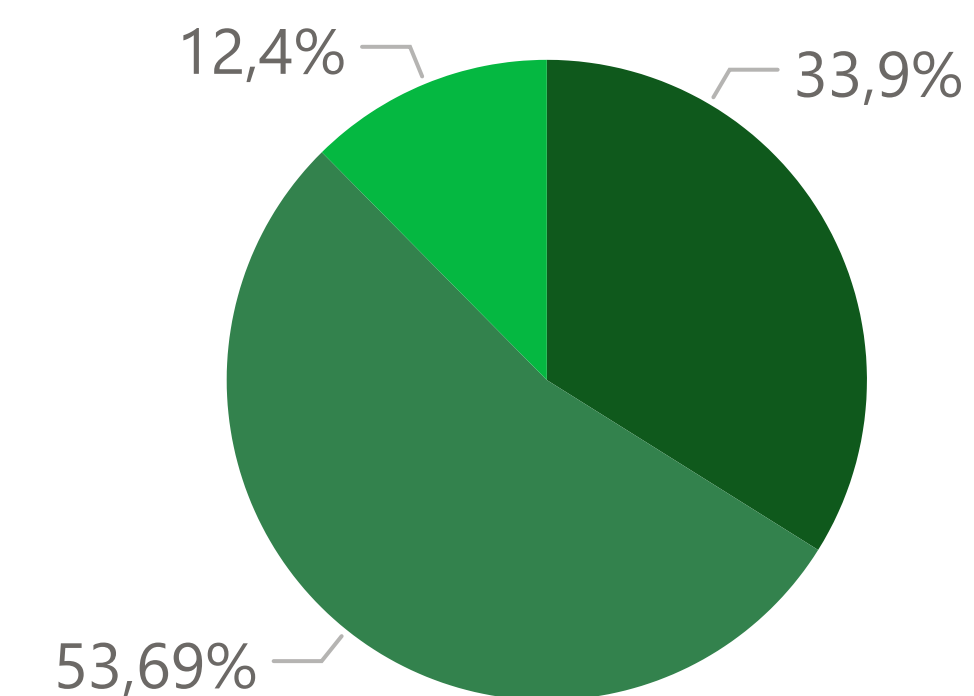
Evolución de superficies. Decenio

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



Año 2016

● Arbolada ● No arbolada ● Herbácea



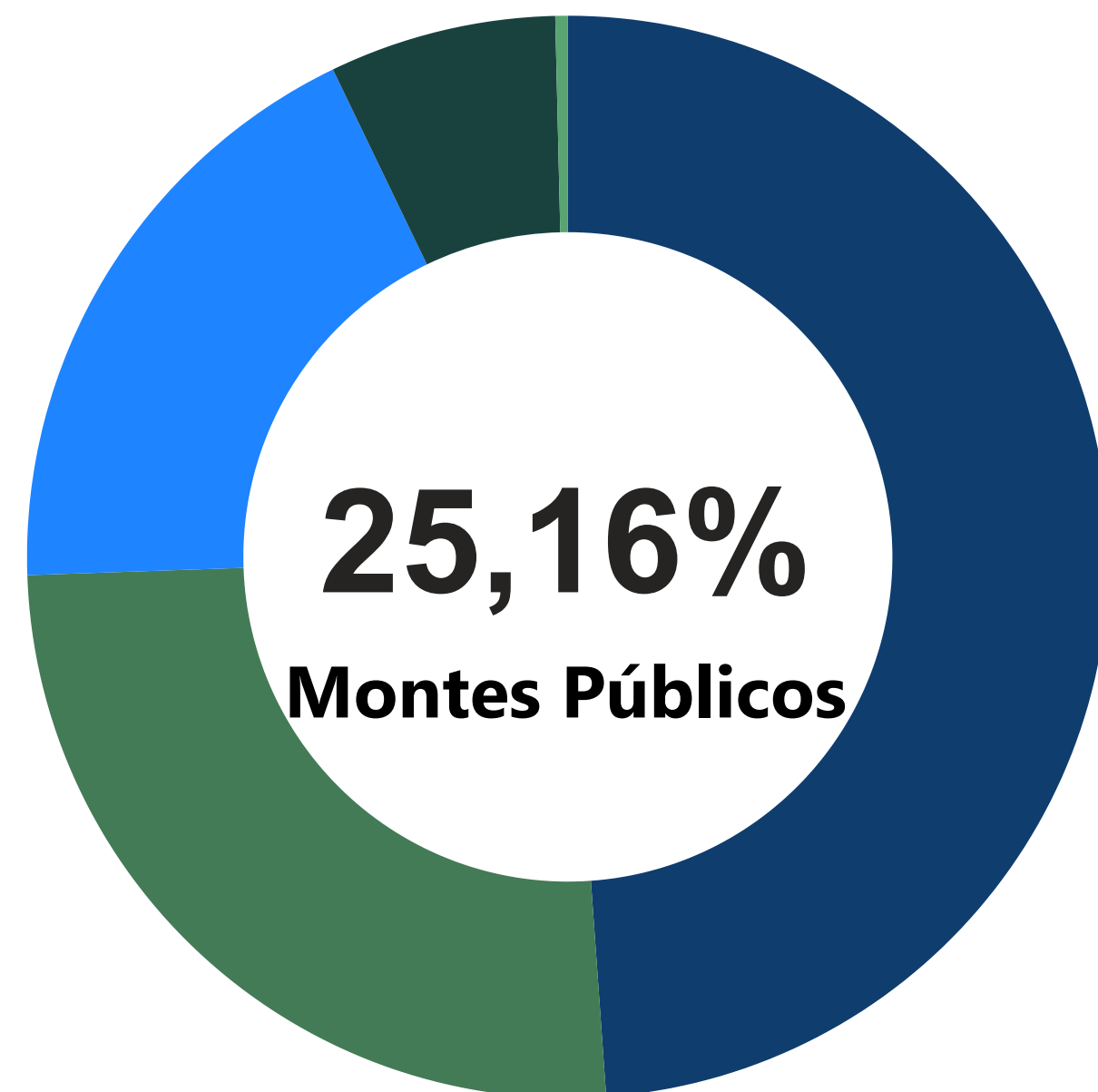
Propiedad de los montes. Año 2016

El 50,92% de los siniestros se produjeron en montes de particulares.

A nivel de superficies, los montes de particulares son los más afectados, con un 41,51% de la superficie forestal afectada.

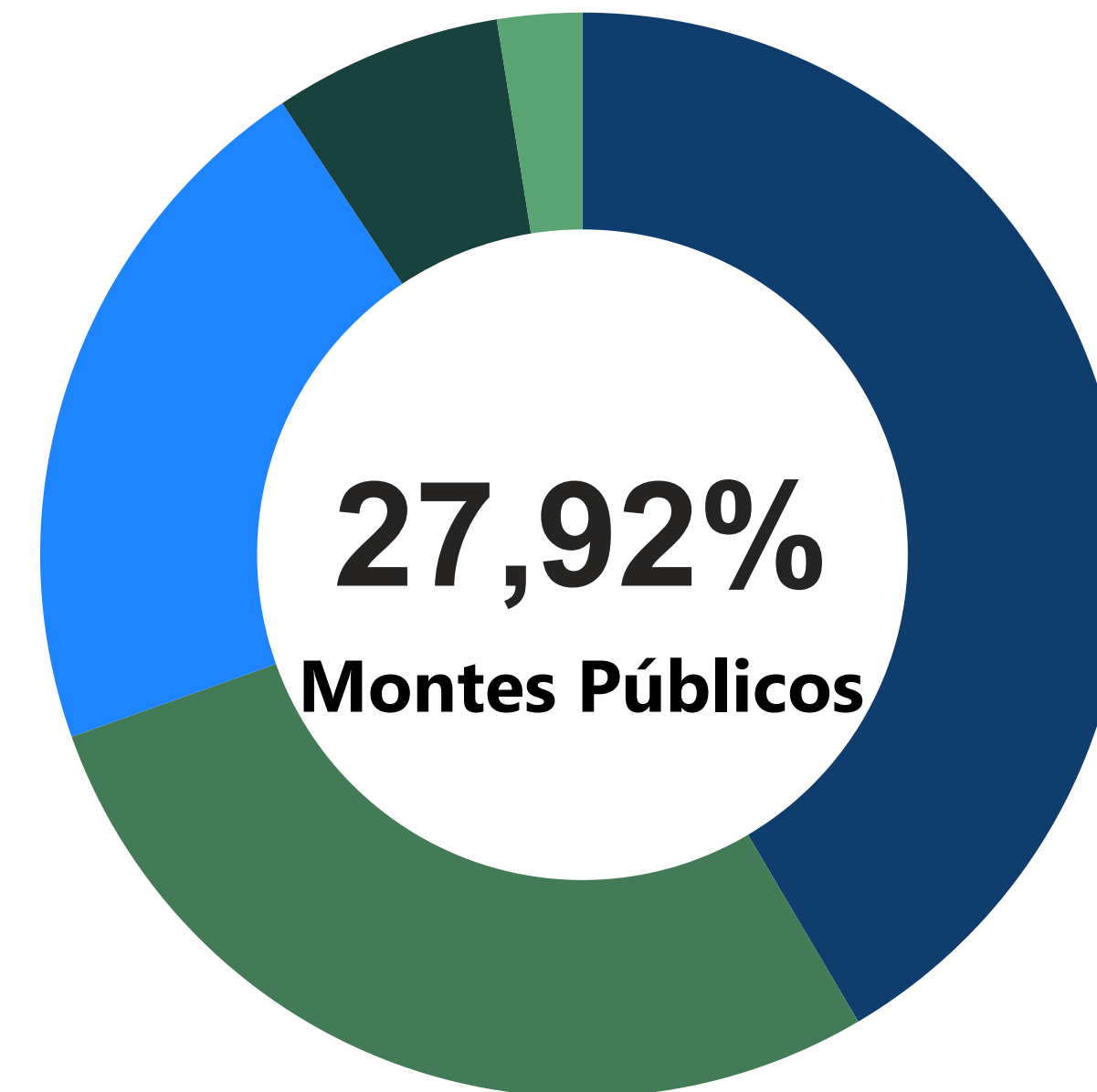


Siniestros por propiedad



- Montes de particulares
- Montes vecinales
- Montes demaniales
- Montes patrimoniales
- Sin propiedad definida

Superficies por propiedad

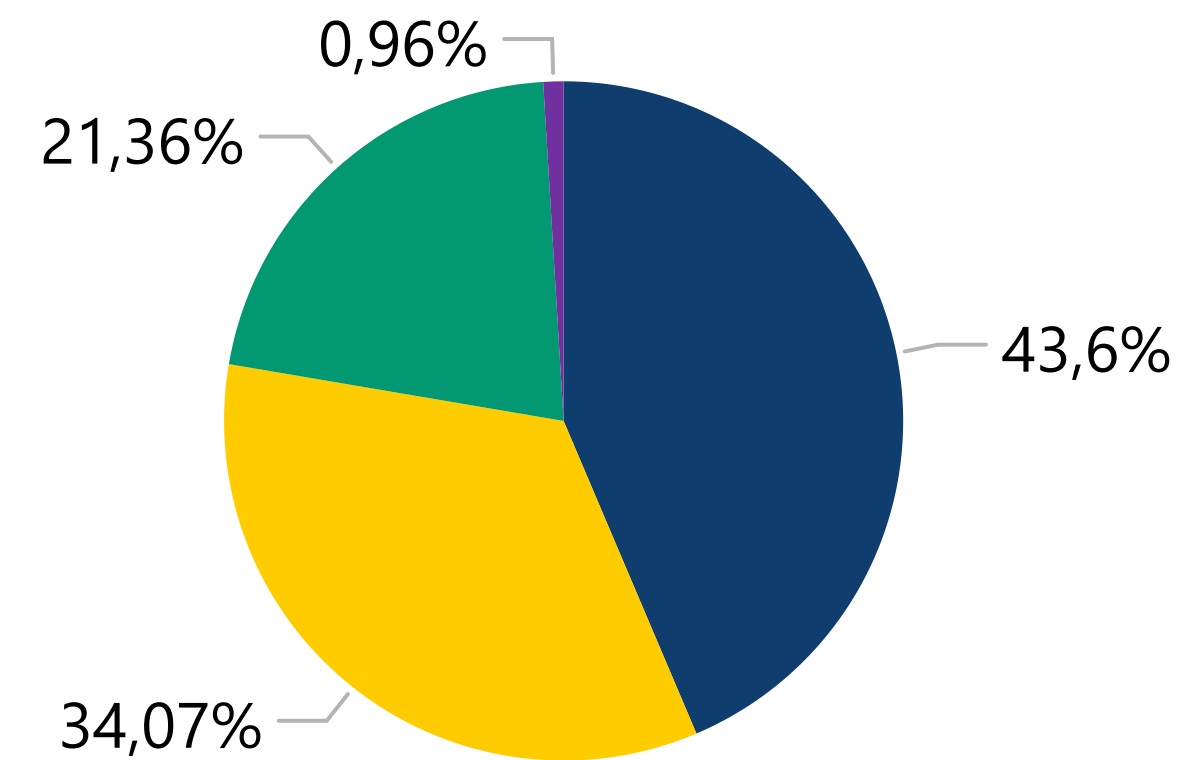


27,92%
Montes Públicos

Distribución espacial. Año 2016



Siniestros

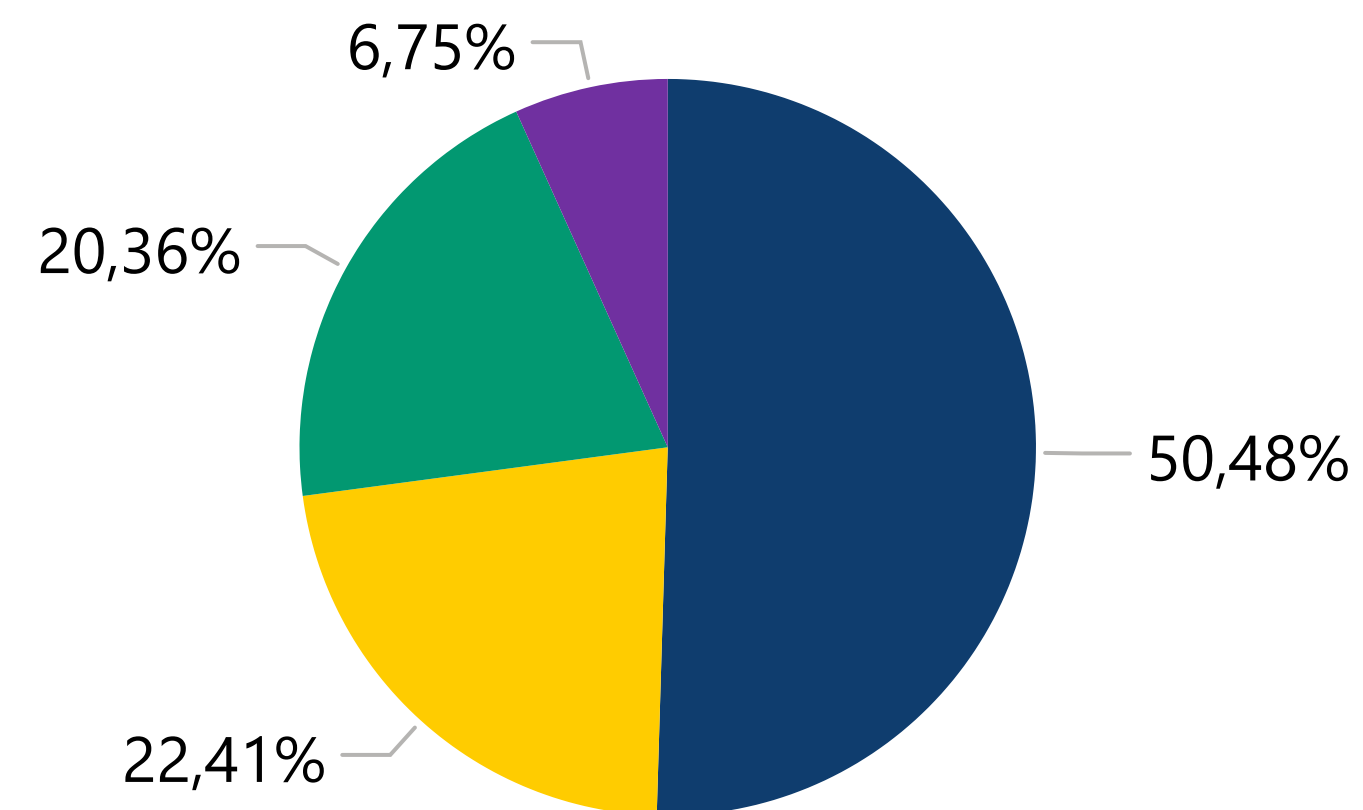


● Noroeste ● Comunidades interiores ● Mediterráneo ● Canarias

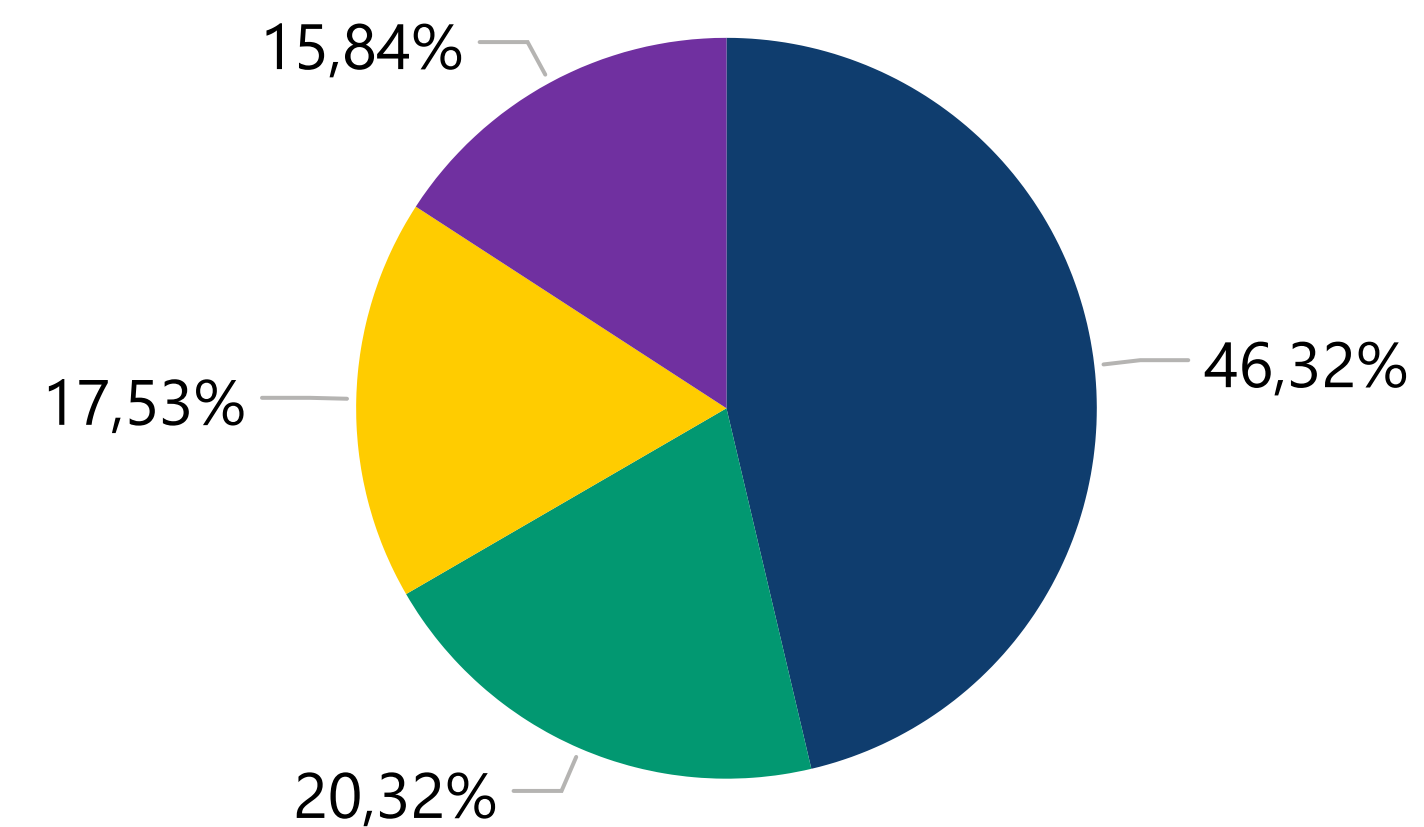
Regiones geográficas



Superficie forestal



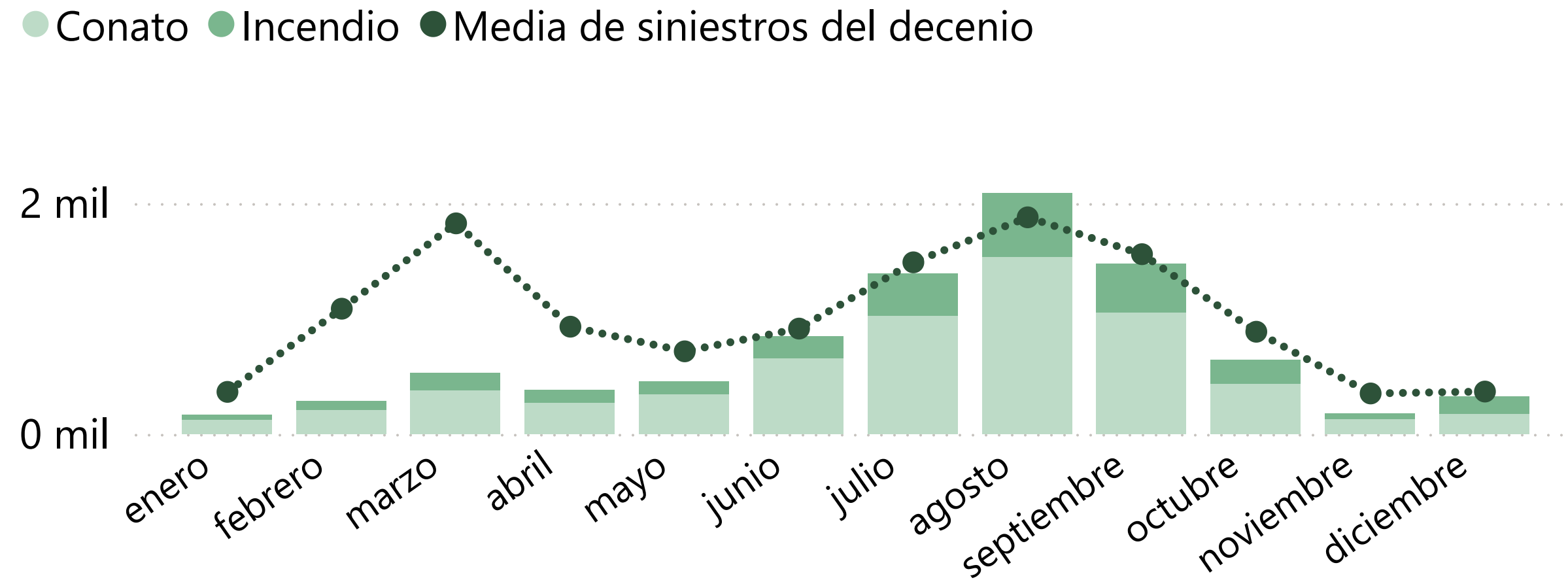
Superficie arbolada



Distribución temporal. Año 2016



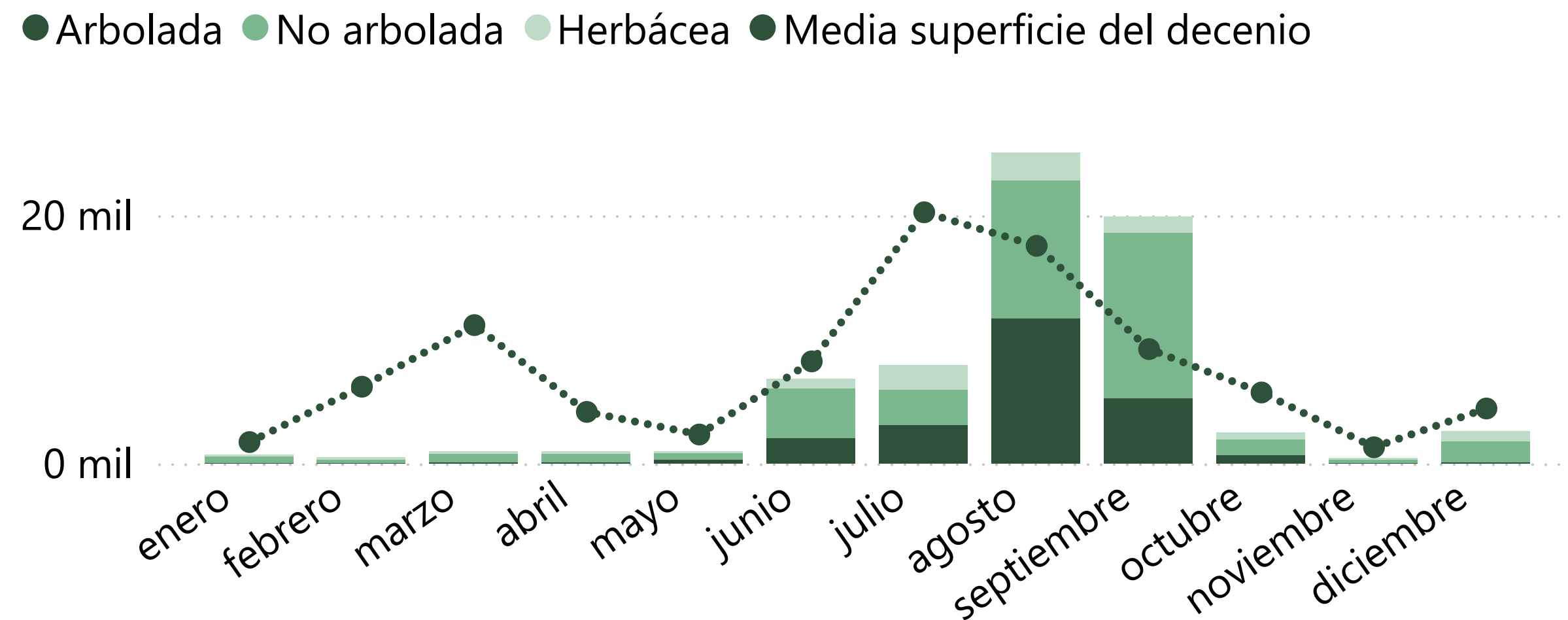
Siniestros



Regiones geográficas



Superficies

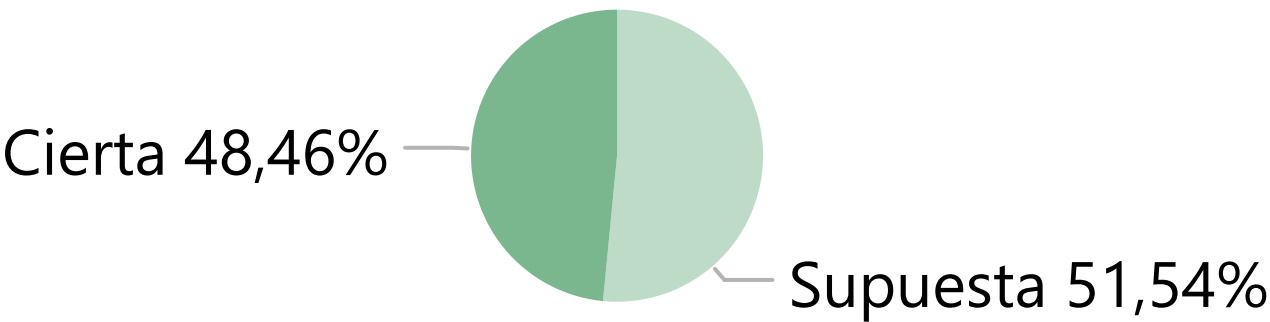


El máximo de siniestros se produjo en agosto, con 2.087 siniestros.

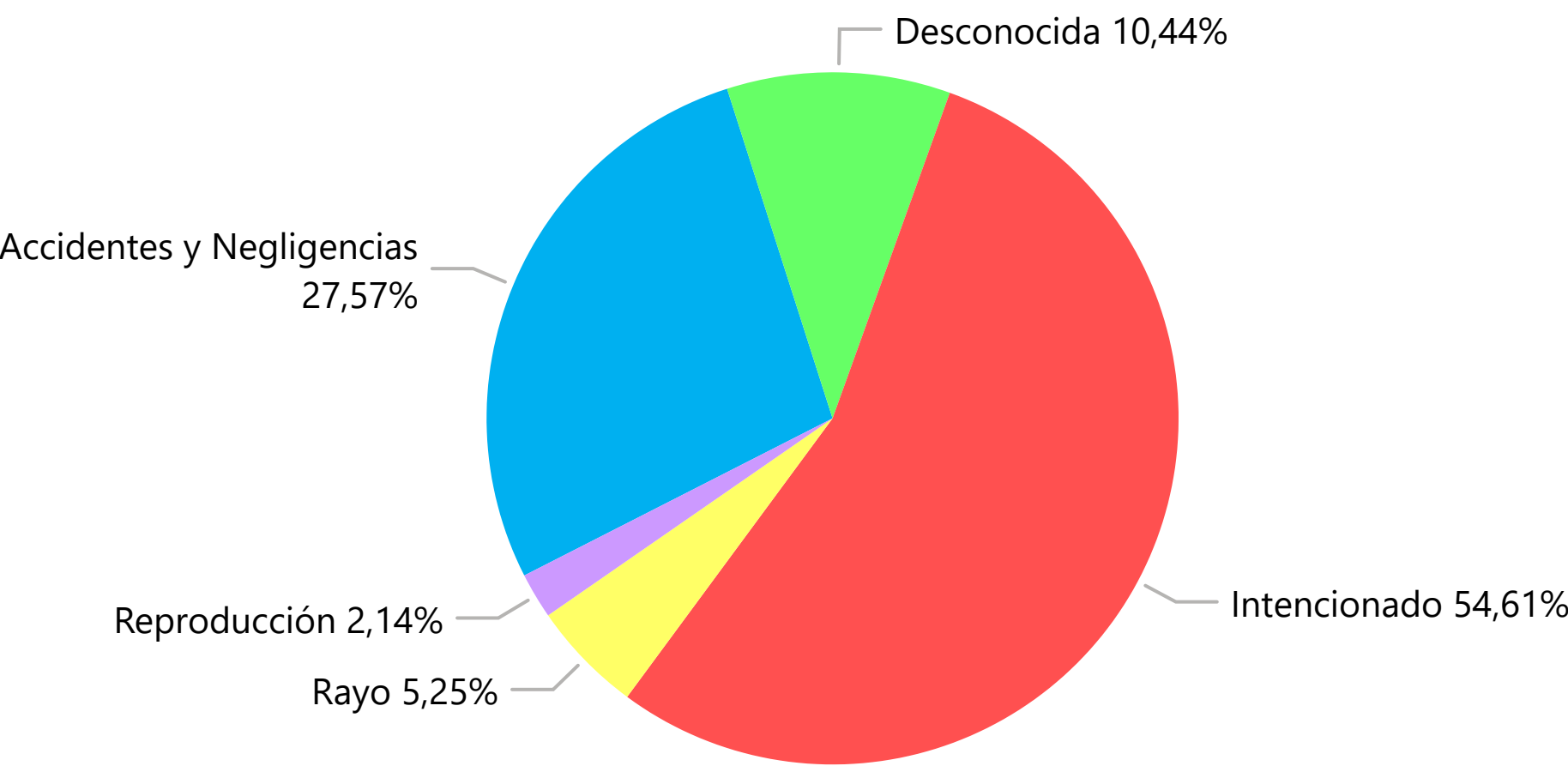
El máximo de superficie se produjo en agosto, con un total de 25.050,24 hectáreas.

Causas. Año 2016

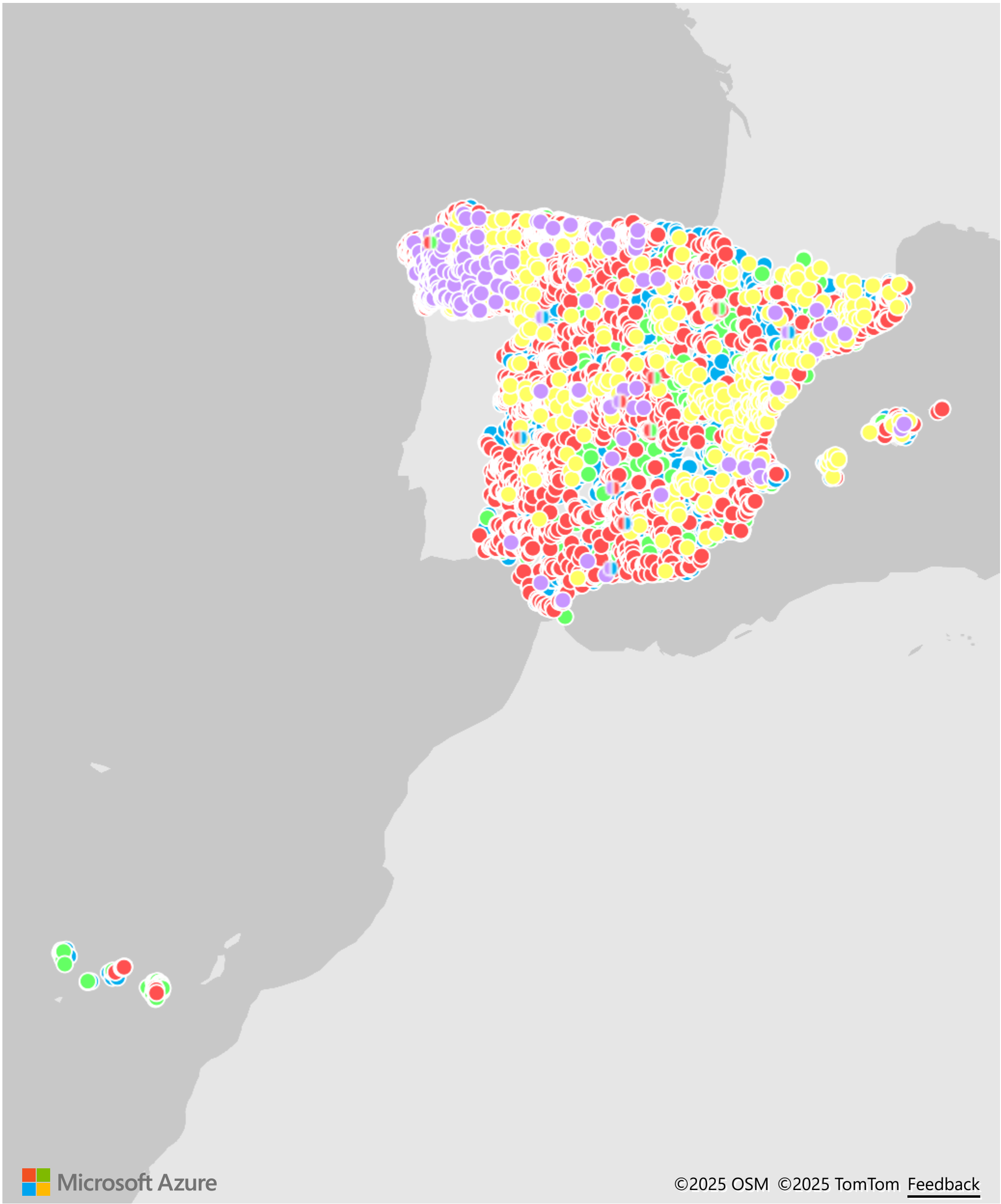
Certeza de la causa



Tipo de causa



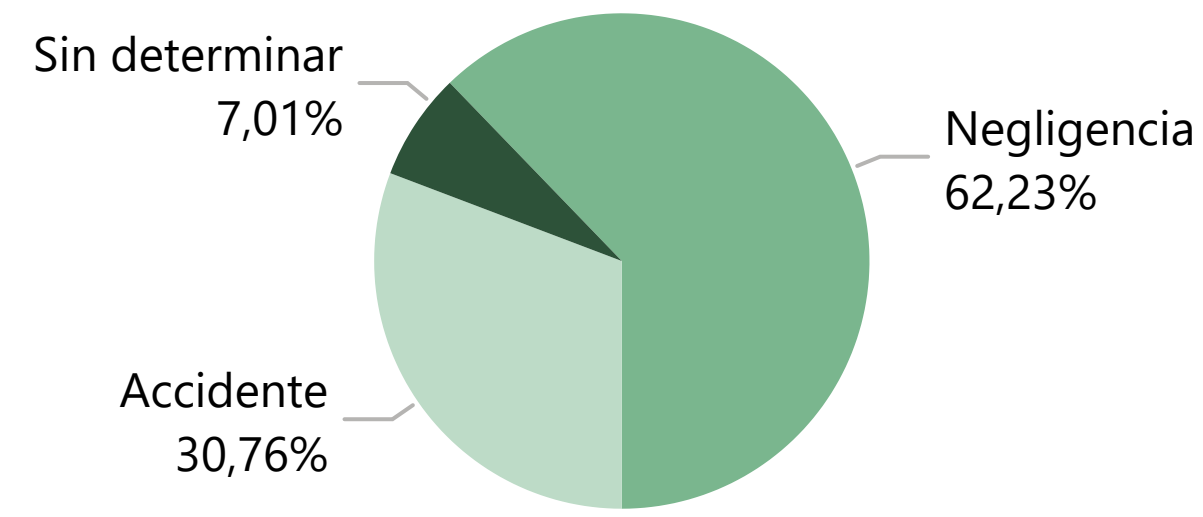
El 84,32% de los siniestros se producen por la acción humana, ya sea por accidente, negligencia o de forma intencional.



Accidentes y negligencias. Año 2016



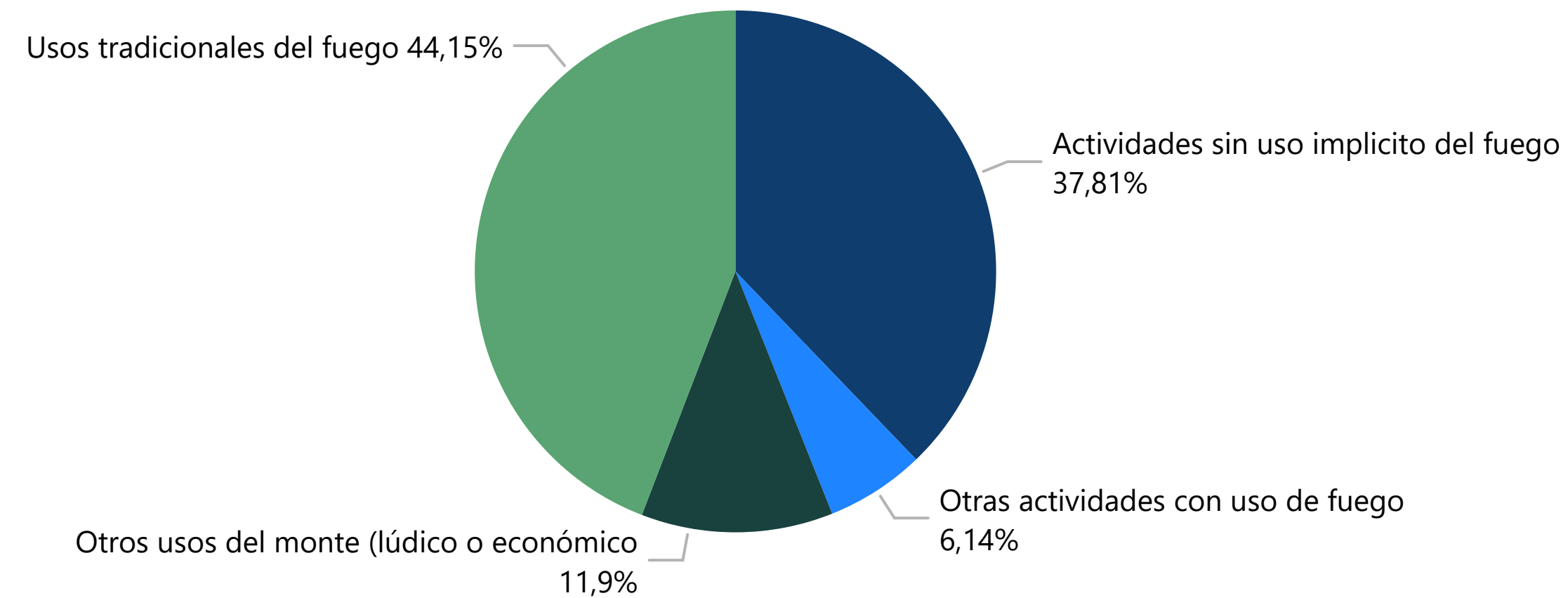
Grado de responsabilidad



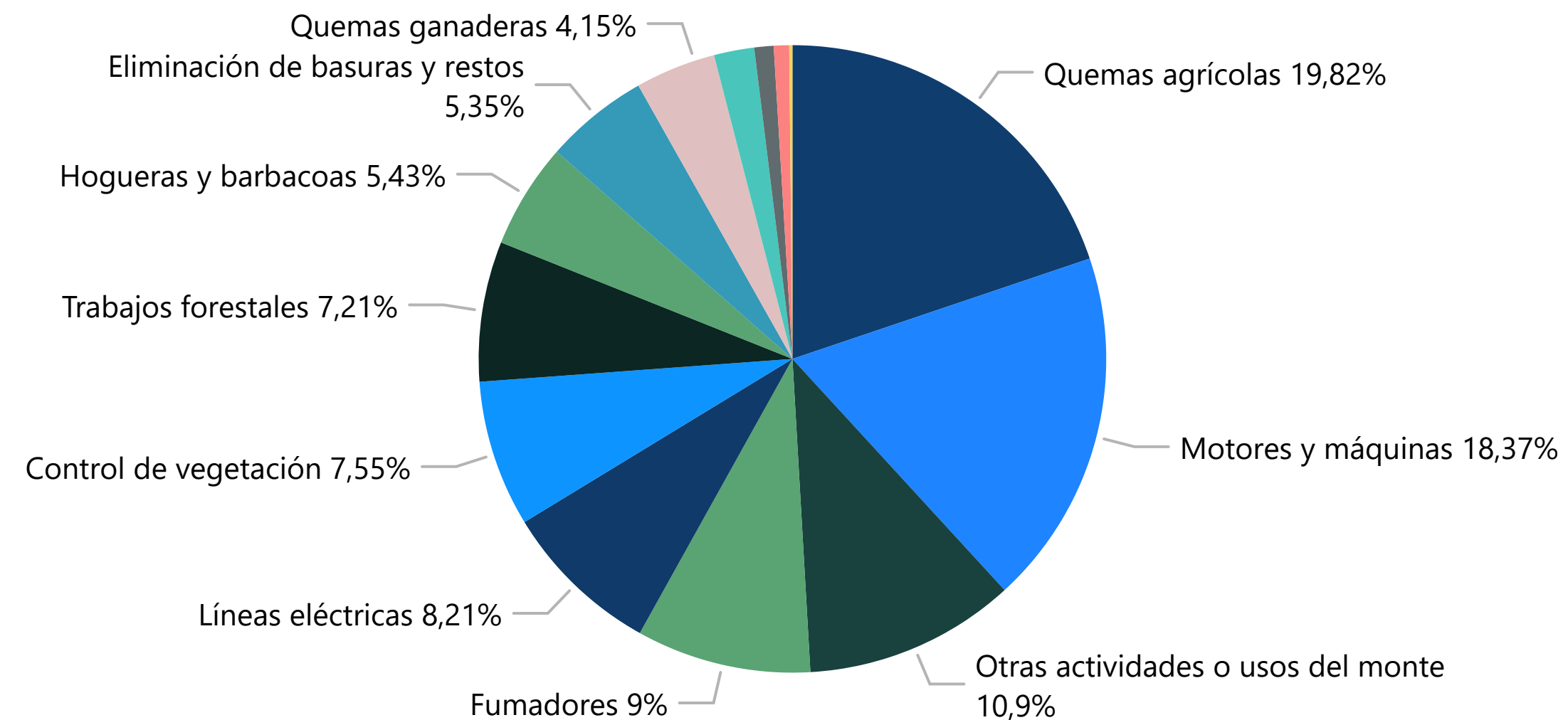
El 27,57% se producen por causas accidentales o negligencias.

Quemas agrícolas es el grupo de causa que más siniestros produce, con un total de 478.

Accidentes y negligencias por usos



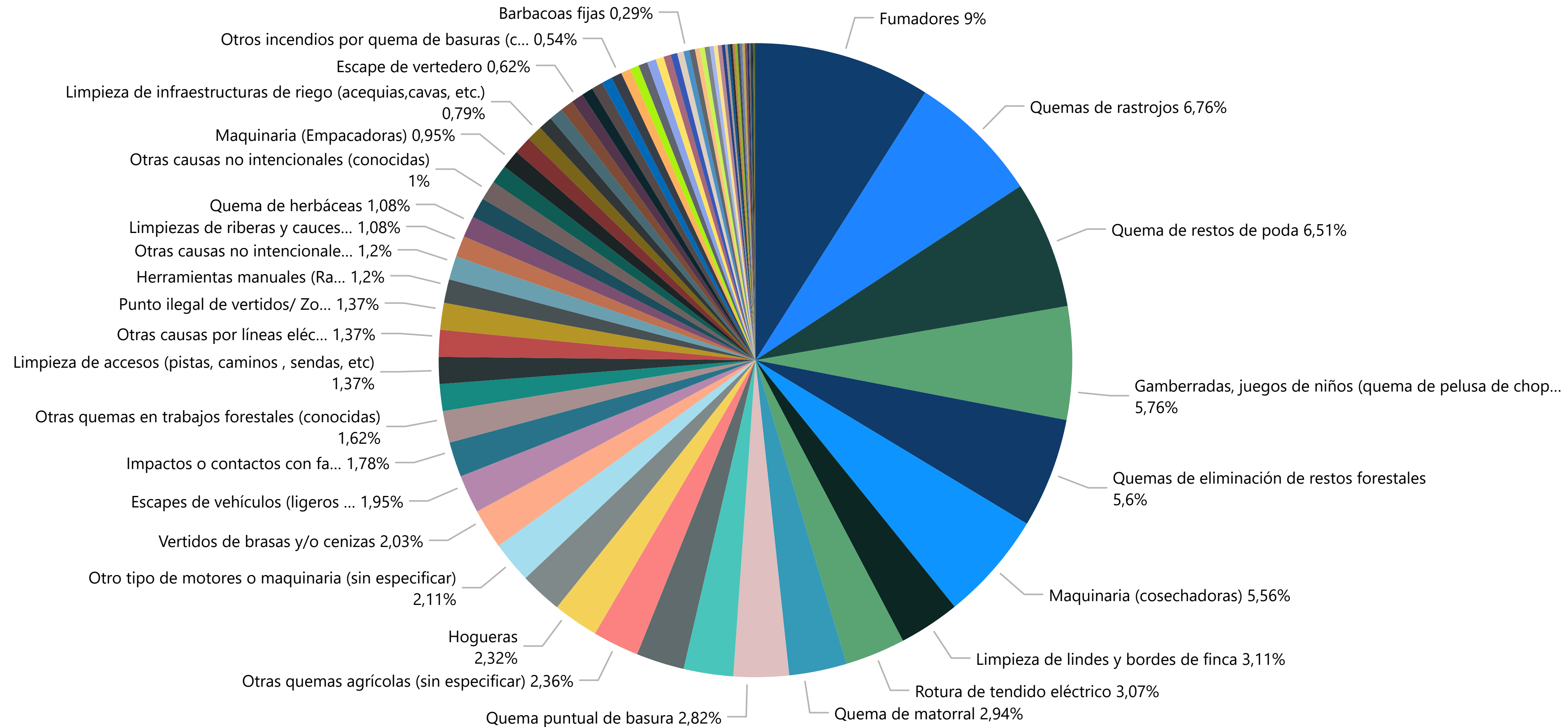
Grupo de causas



Detalle accidentes y negligencias. Año 2016



Causas de los incendios forestales



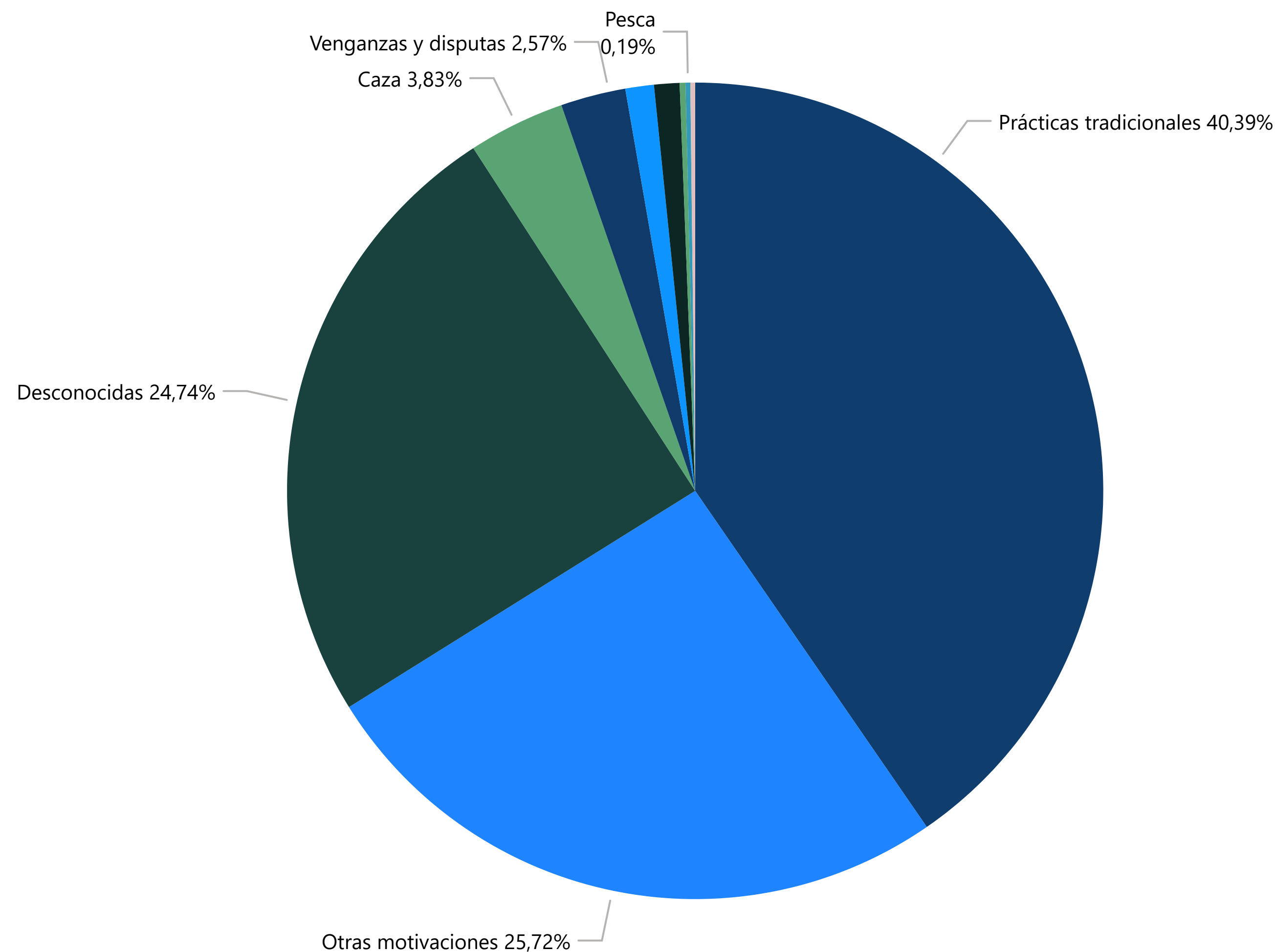
La causa que más siniestros produce es fumadores, con un total de 217 incendios.

Intencionalidad. Año 2016

El 54,61% de los siniestros se produce por causas intencionales.

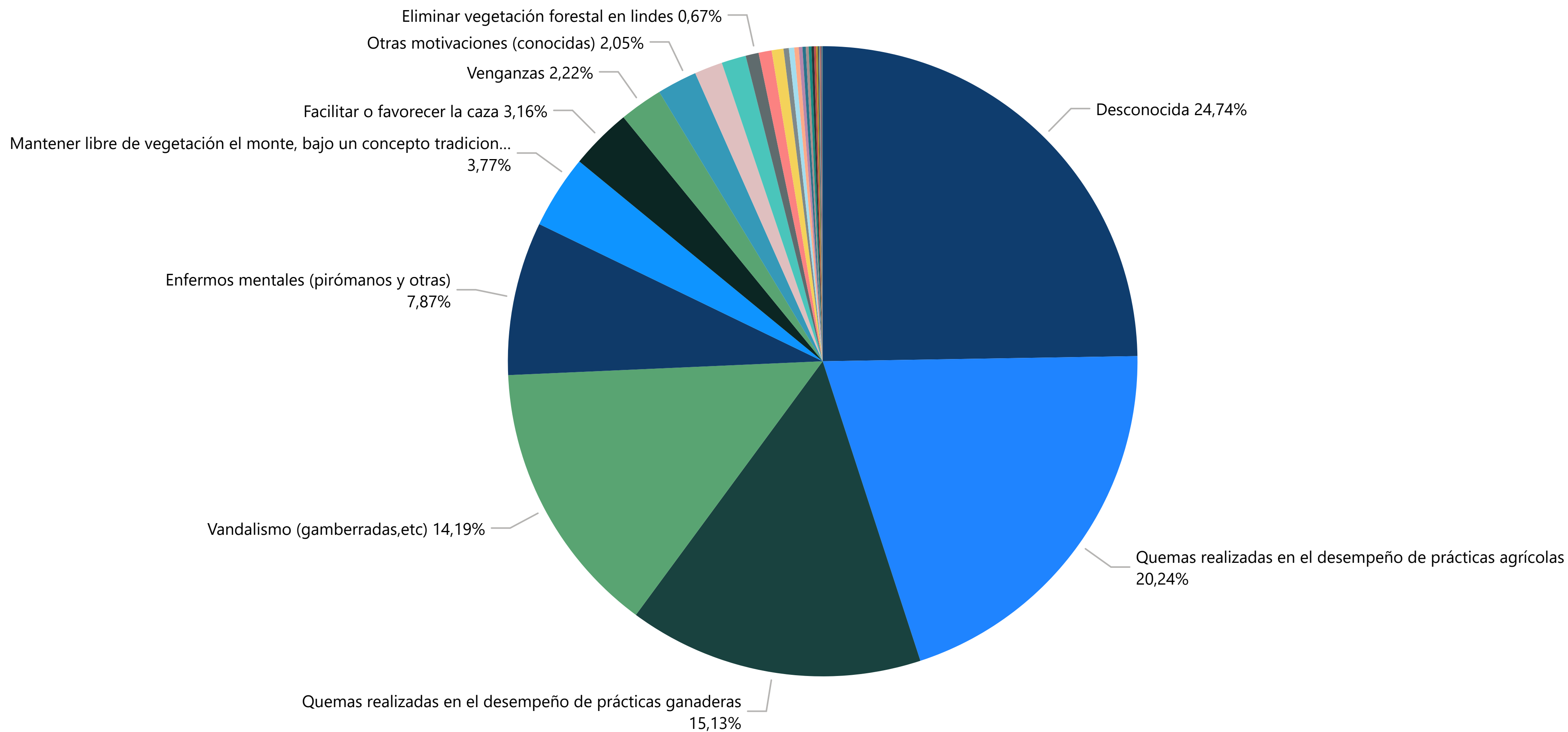
Prácticas tradicionales es el grupo de motivación que más siniestros produce, con un total de 1.930.

Incendios intencionados por grupo de motivación



Detalle intencionalidad. Año 2016

Motivación de los incendios intencionados



Desconocida es la motivación que más siniestros produce, con un total de 1.182.

Grandes incendios forestales. Año 2016

Los grandes incendios forestales, aquellos que superan las 500 ha, suponen el 0,25% de los siniestros totales, siendo responsables del 48,13% de la superficie total afectada

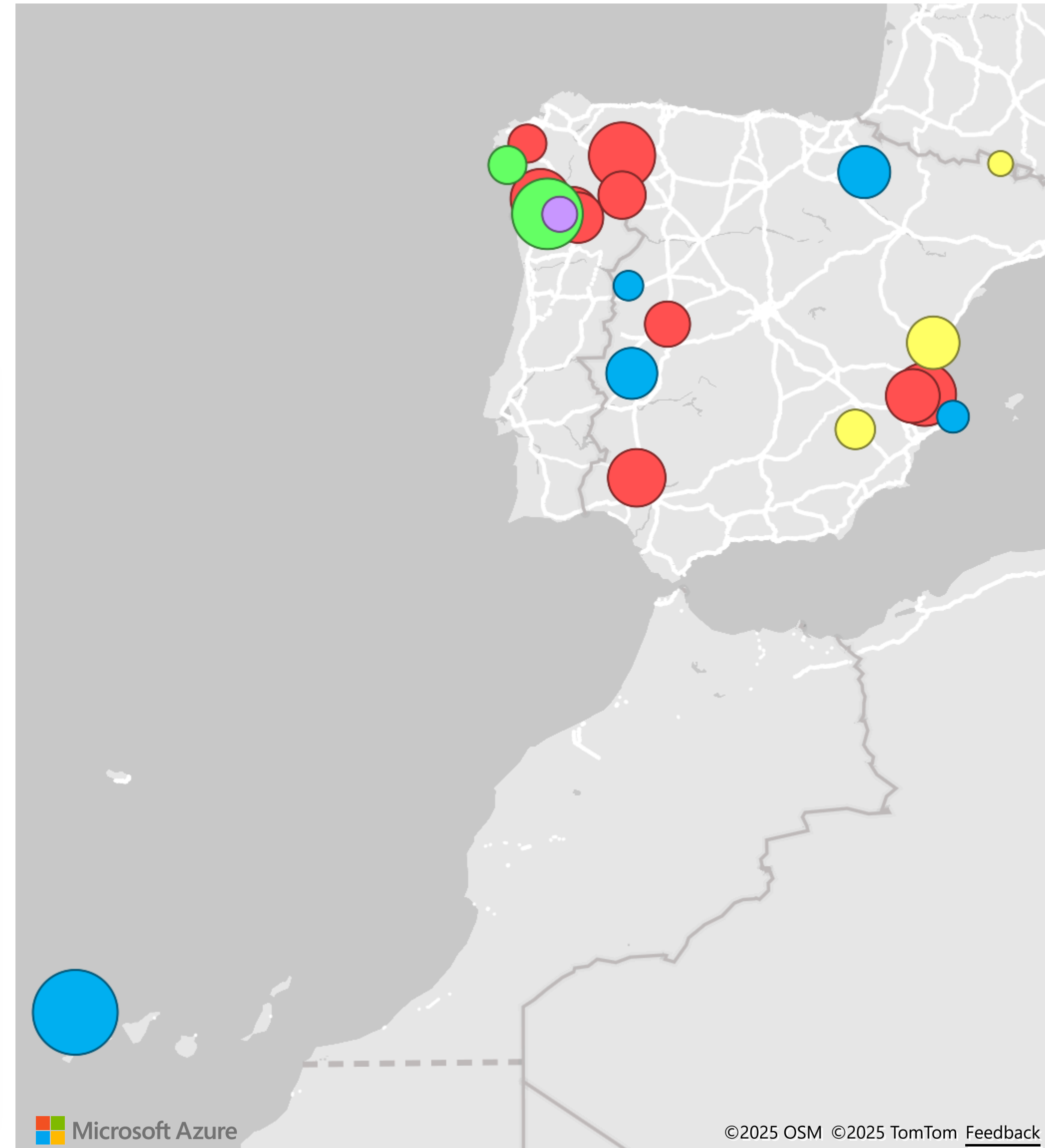
Evolución de GIF. Decenio

● Superficie afectada por GIF ● N° de GIF



Localización de los grandes incendios forestales

● Intencionado ● Accidentes y Negligencias ● Desconocida ● Rayo ● Reproducción

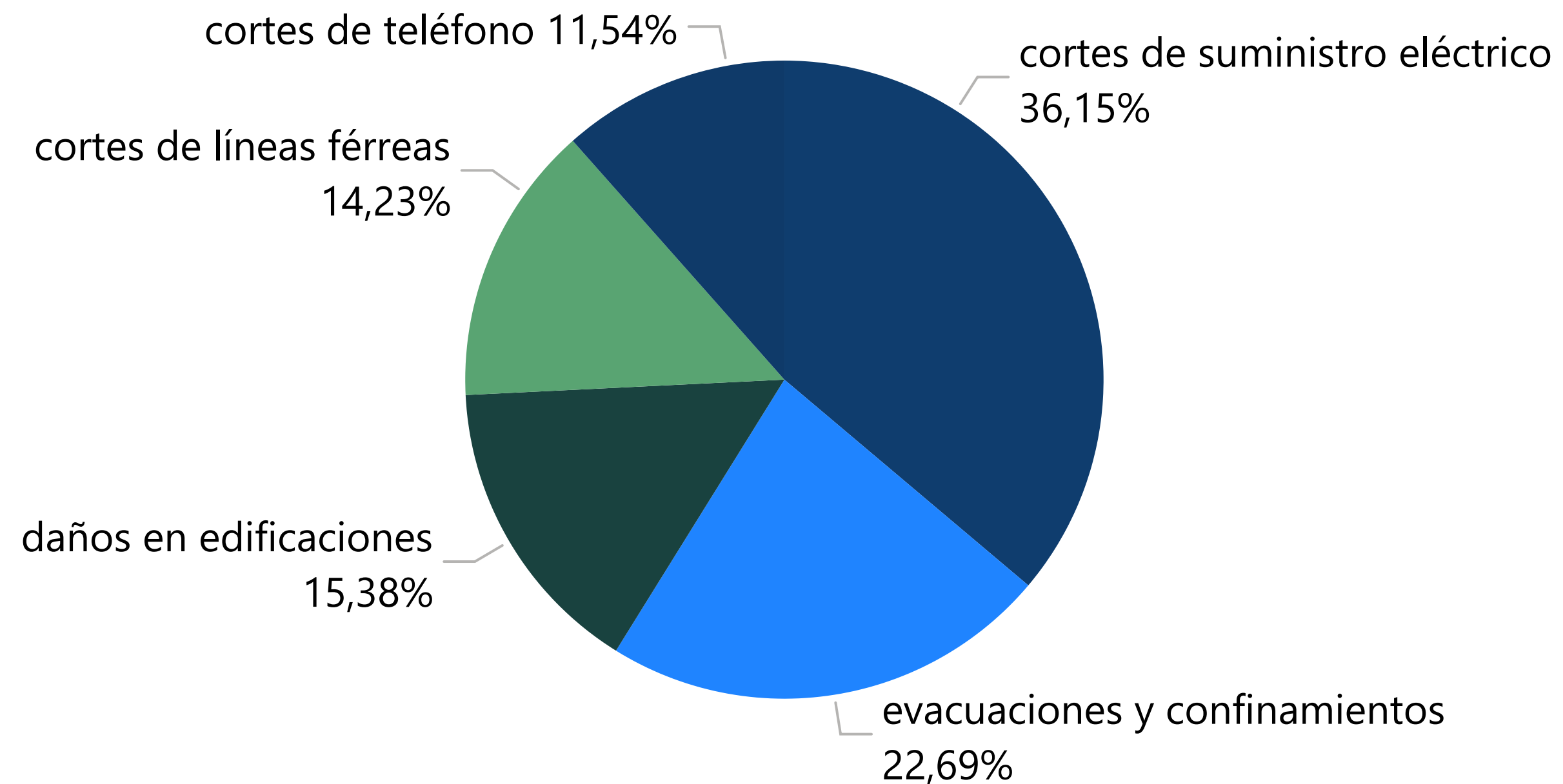


Fecha inicio	Municipio	Sup. Arbolada (ha)	Sup. Matorral (ha)	Sup. Pastos (ha)	Total Forestal (ha) ▼	Causa
03/08/16	Paso, El	3.709,21	927,09	12,11	4.648,41	Otros incendios por quema de basuras (conocidas)
06/09/16	Entrimo	1.288,91	1.685,03	0,00	2.973,94	Desconocida
12/09/16	Fabero	979,23	1.503,26	61,70	2.544,19	Intencionado
16/06/16	Carcaixent	100,62	2.138,96	0,00	2.239,58	Intencionado
10/08/16	Arbo	709,70	1.282,35	0,00	1.992,05	Intencionado
28/08/16	Castillo De Las Guardas, El	518,79	706,13	604,12	1.829,04	Intencionado
12/09/16	Cualedro	395,04	1.183,14	10,26	1.588,44	Intencionado
15/06/16	Bolbaite	348,24	1.197,28	18,80	1.564,32	Intencionado
25/07/16	Artana	1.376,57	110,84	0,00	1.487,41	Rayo
25/08/16	Tafalla	528,00	744,30	181,80	1.454,10	Fumadores
23/07/16	Cáceres	30,30	586,30	777,76	1.394,36	Hogueras y barbacoas -Elementos portátiles (hornillos, etc.)
06/09/16	Oímbra	185,12	1.155,74	22,39	1.363,25	Intencionado
11/09/16	S Justo	43,73	1.151,46	2,33	1.197,52	Intencionado
18/08/16	Jerte	0,00	1.019,55	74,43	1.093,98	Intencionado
30/06/16	Liétor	871,00	0,00	0,00	871,00	Rayo
10/08/16	Santiago De Compostela	735,17	90,01	0,00	825,18	Intencionado
10/08/16	Porto Do Son	408,55	414,53	0,00	823,08	Desconocida
06/09/16	Muiños	15,00	730,45	0,00	745,45	Reproducido
10/08/16	Porto Do Son	397,09	317,58	0,00	714,67	Intencionado
04/09/16	Poble Nou De Benitatxell, El	359,49	325,56	0,00	685,05	Fumadores
24/09/16	Sancti-Spiritus	0,00	653,18	3,25	656,43	Herramientas manuales (Motosierras)
29/10/16	Guingueta D' Aneu, La	81,89	467,37	82,99	632,25	Rayo
Total		13.081,65	18.390,11	1.851,94	33.323,70	

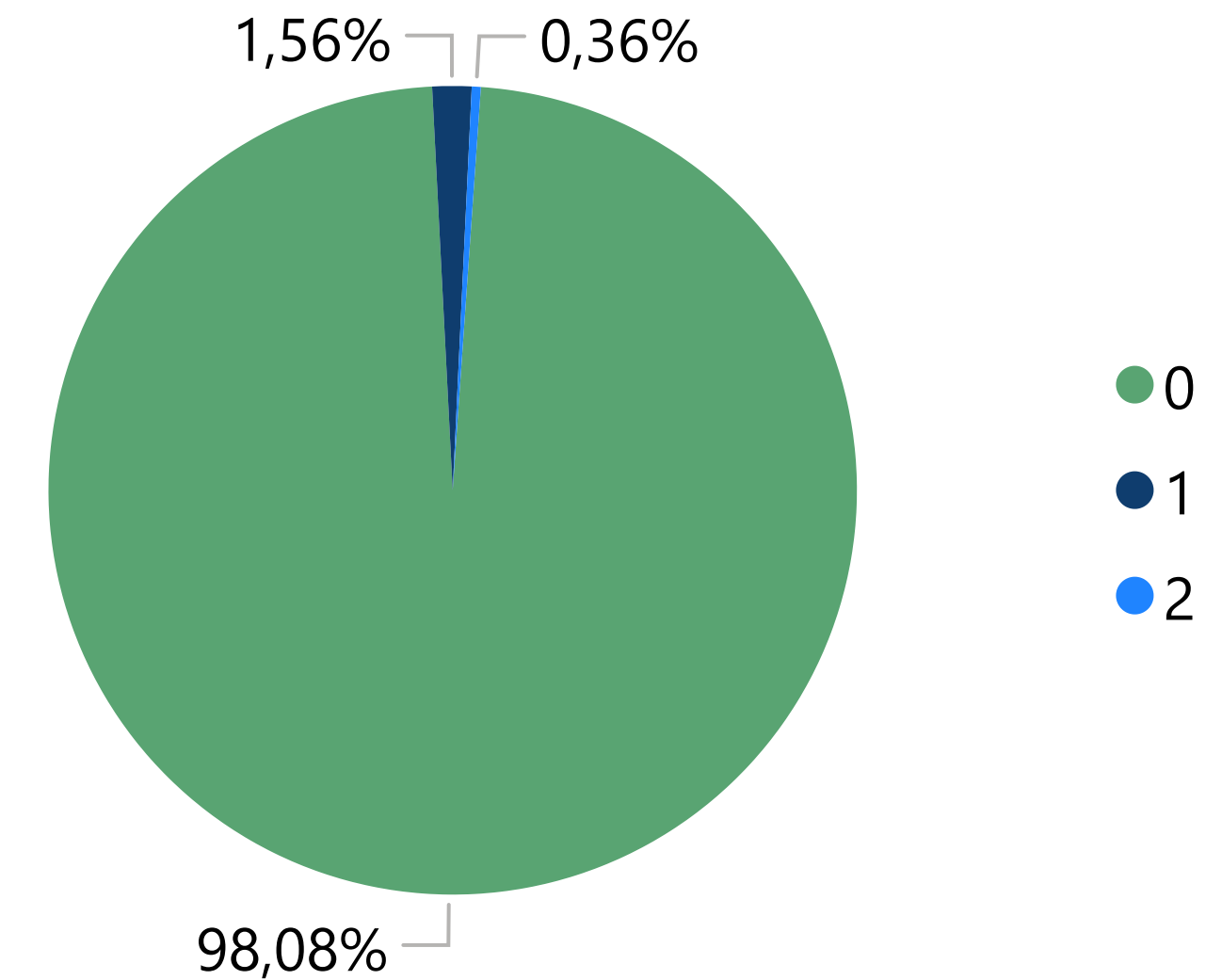
Incidencias de protección civil. Año 2016

Los incendios forestales han provocado 260 incidencias de protección civil.

Incidencias de protección civil



Niveles de gravedad

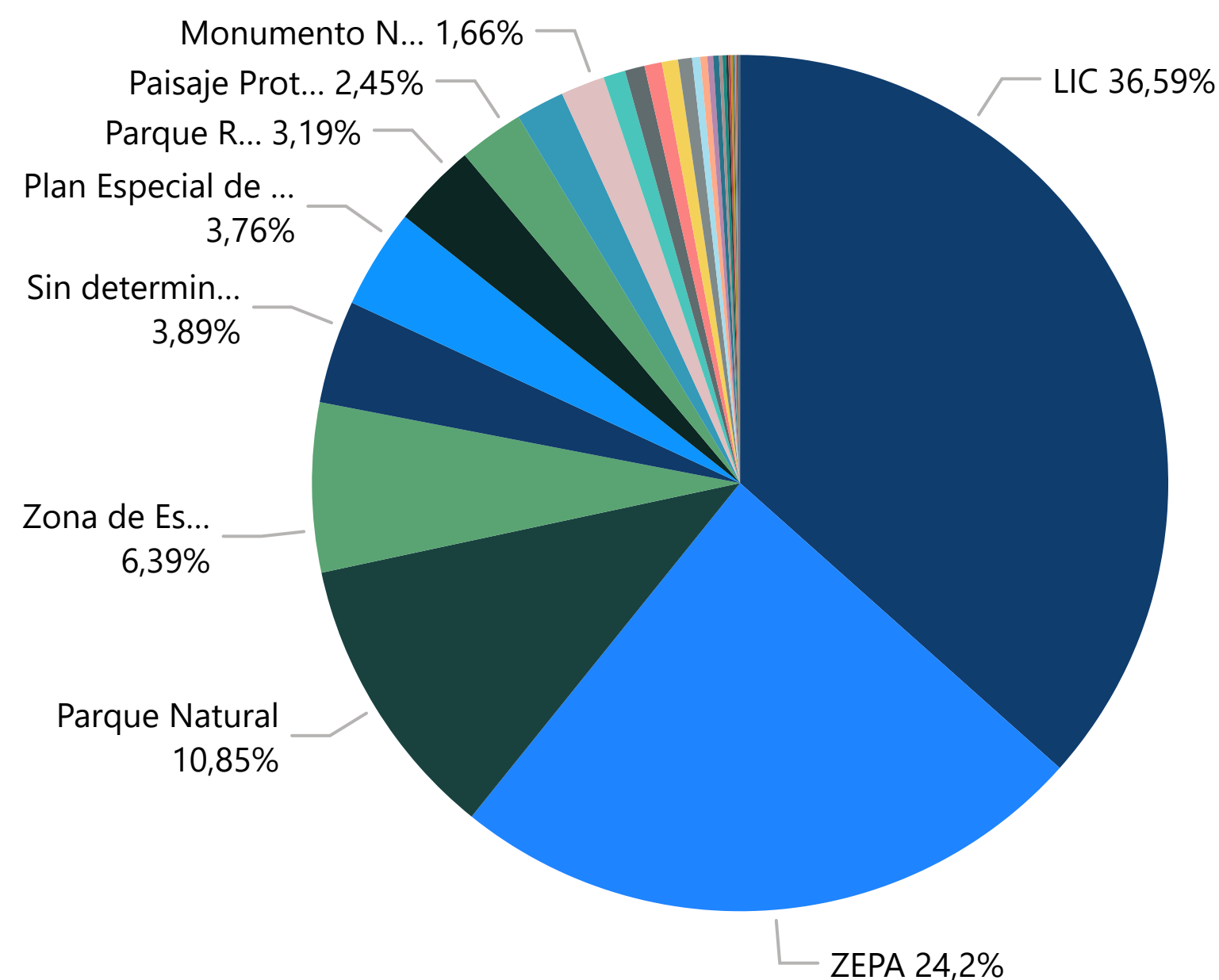


En 23 siniestros se ha producido declaración de nivel de gravedad 2.

Espacios naturales protegidos. Año 2016

El 1,27% de los siniestros afecta a espacios naturales protegidos, en cuanto a la superficie el 46,61% de la superficie forestal afectada está bajo una figura de protección, el 0,91% de los siniestros tienen como motivación el rechazo a los espacios protegidos.

Figuras de protección

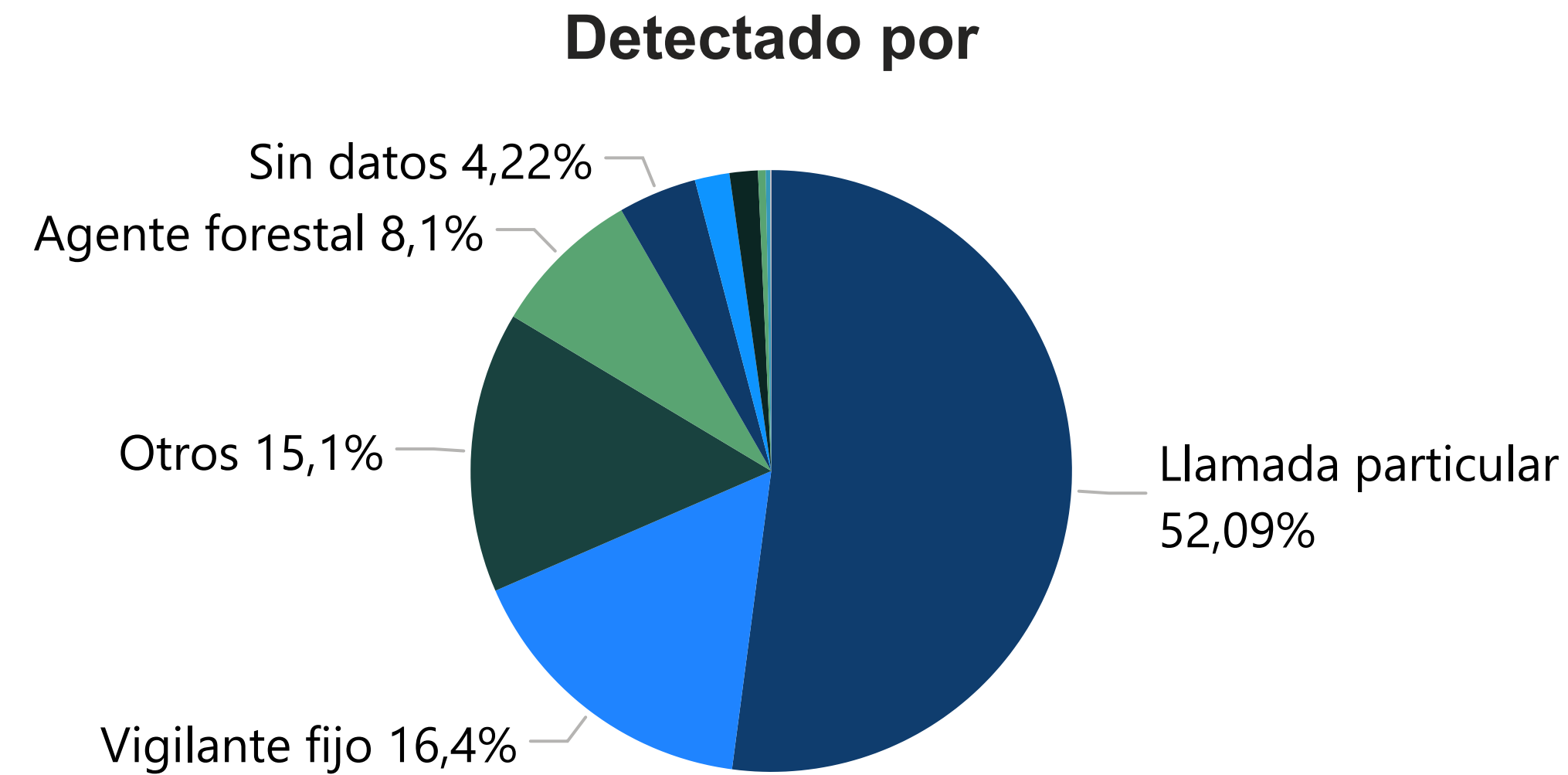


Afección a Parques Nacionales

Parque Nacional	Nº Siniestros	Superficie afectada (ha)
Aigüestortes I Estany De Sant Maurici	1	0,01
Garajonay	1	0,01
Sierra Nevada	2	0,11
El Teide	1	1,00
Monfragüe	1	1,93
Picos De Europa	11	8,77
Total	17	11,83

El espacio protegido con más superficie afectada es Cumbre vieja, con 6.389,34 hectáreas.

Detección y extinción. Año 2016



4.557 siniestros se detectaron gracias a la colaboración ciudadana.

El episodio de simultaneidad más grave se registró el día 12 septiembre con 115 siniestros iniciados.

*** En los primeros 15 minutos:**

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

*** En los primeros 30 minutos:**

En el 70,27% de los siniestros llega el primer medio de extinción.

*** En las primeras 3 horas:**

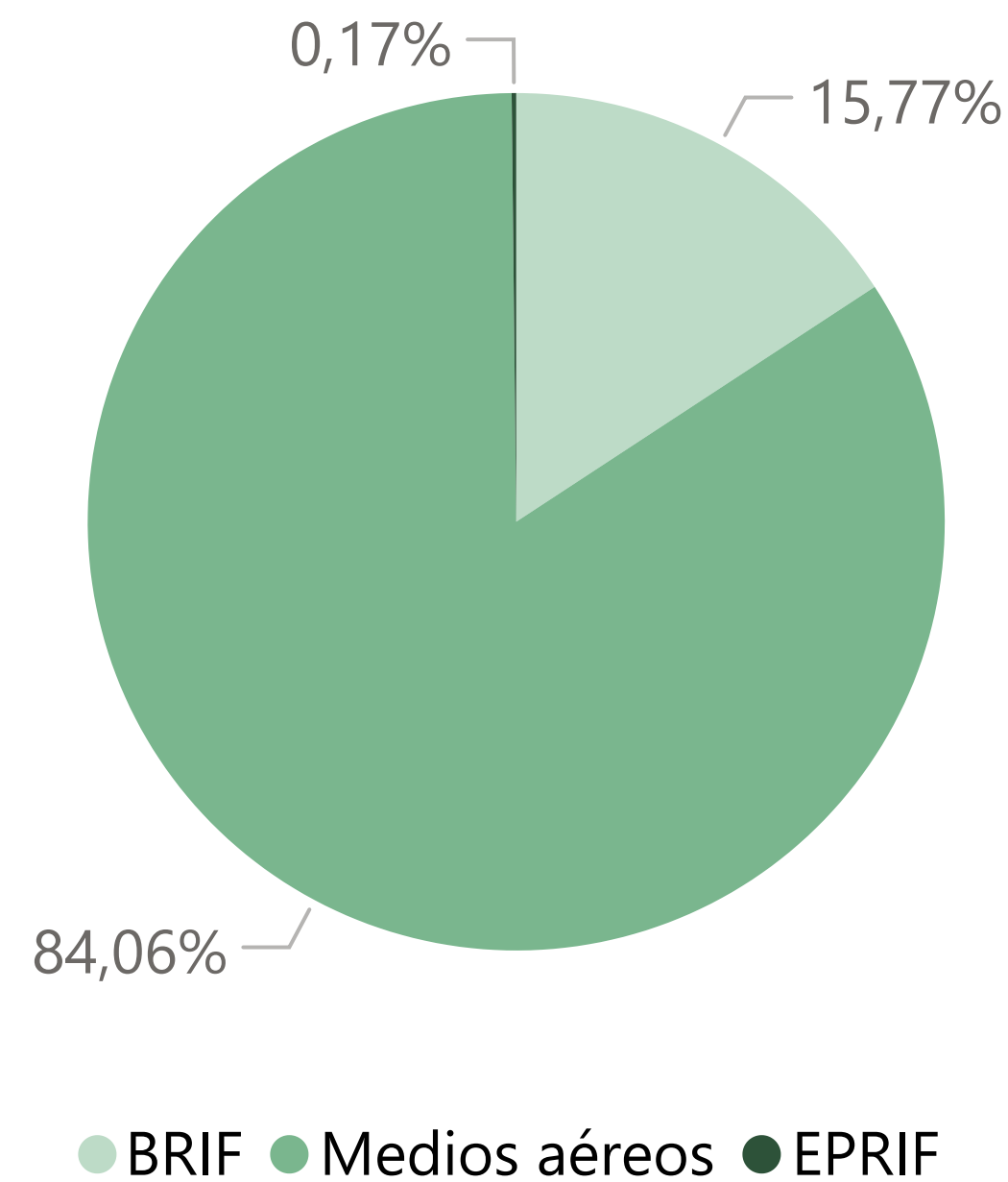
El 85,34% de los siniestros son controlados.

El 61,82% de los siniestros son extinguidos.

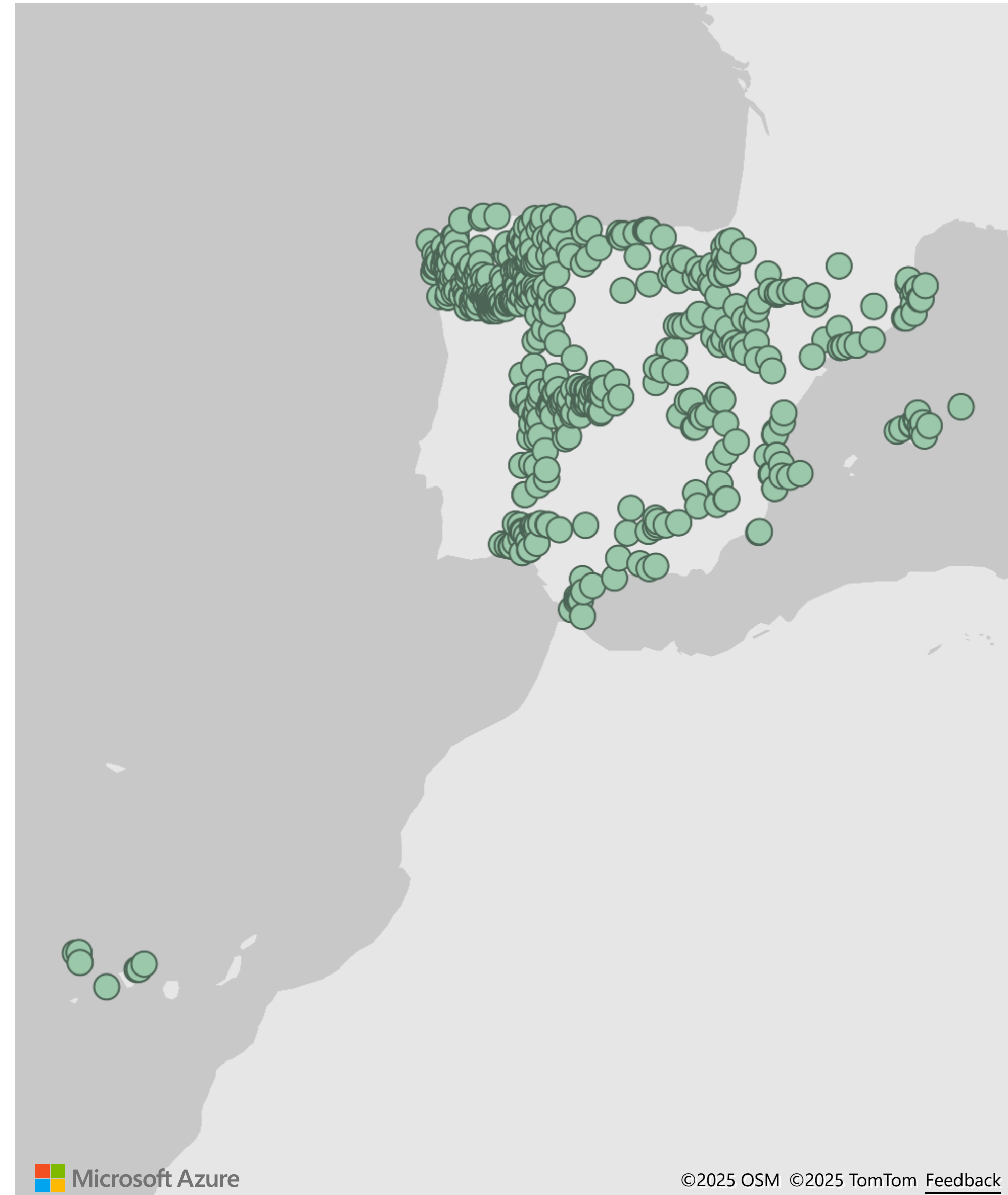
Intervenciones de medios del MITECO. Año 2016

Los medios del MITECO intervienen en el 5,55% de los siniestros nacionales, y en el 69,69% de la superficie nacional afectada. Para atender estos siniestros se han realizado 1.769 intervenciones.

Intervenciones Medios MITECO



Incendios con intervención de medios del MITECO



Intervenciones de medios aéreos del MITECO. Año 2016

Los medios aéreos intervienen en el 5,41% de los siniestros nacionales y en el 69,46% de la superficie nacional.

CCAA	Intervenciones	Horas voladas	Descargas
Andalucía	80	213:47	1.128
Aragón	63	166:45	865
Asturias	43	134:15	782
Canarias	41	266:06	839
Cantabria	10	23:02	121
Castilla y León	241	714:58	3.567
Castilla-La Mancha	77	225:28	1.268
Cataluña	58	141:07	346
Ceuta	1	00:55	3
Comunitat Valenciana	111	573:48	2.260
Extremadura	166	667:27	3.309
Galicia	526	1224:00	6.026
Illes Balears	21	38:56	200
La Rioja	7	08:46	17
Murcia	10	36:02	138
Navarra	27	59:20	141
País Vasco	5	07:05	7
Total	1.487	4501:47	21.017



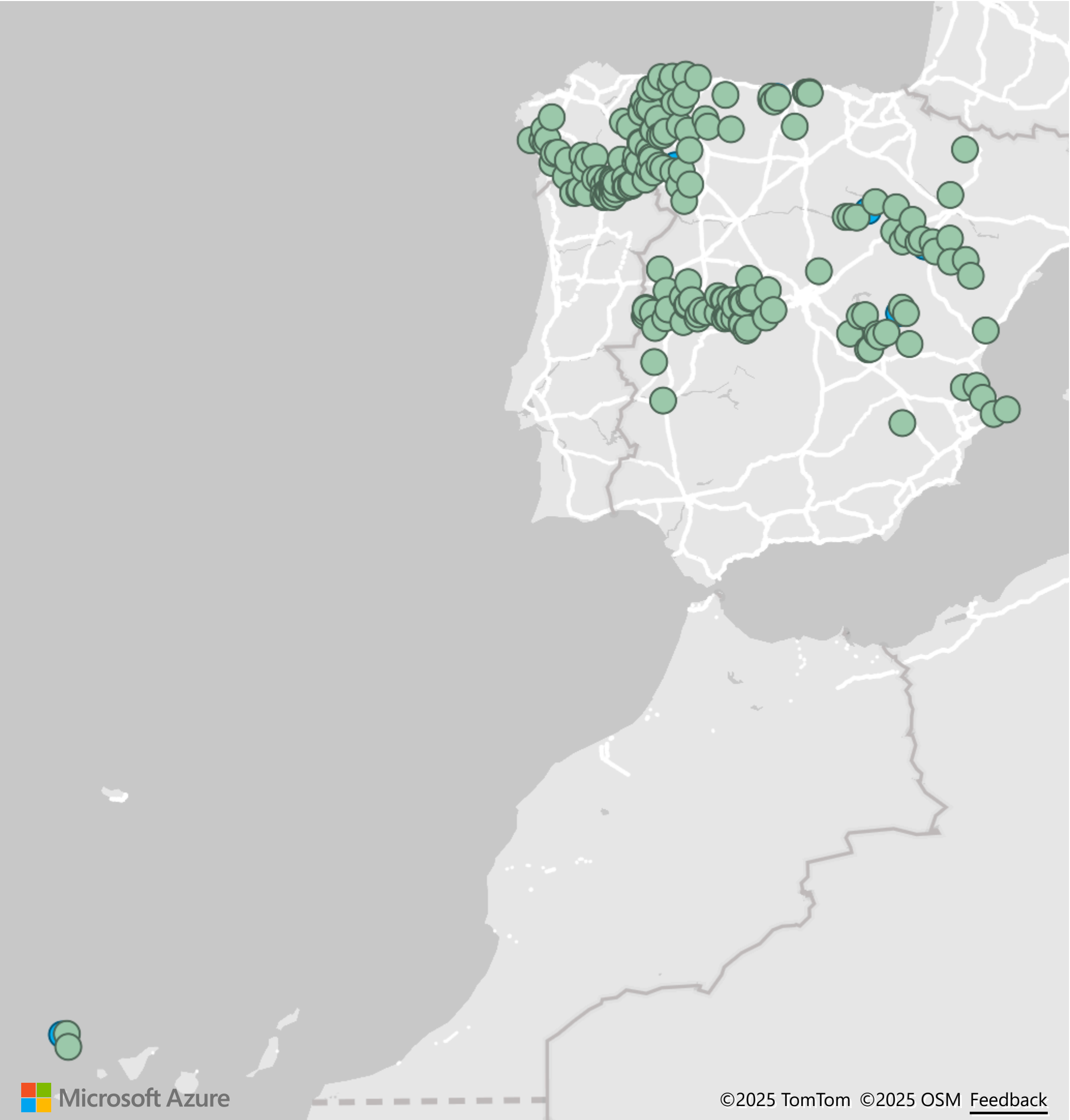
Intervenciones de las BRIF del MITECO. Año 2016

Las Brigadas de Refuerzo en Incendios Forestales (BRIF) intervienen en el 3,19% de los siniestros nacionales y en el 50,57% de la superficie nacional afectada.

CCAA	Intervenciones	Horas	Metros de línea
Aragón	16	58:25	10.568
Asturias	22	130:40	12.045
Canarias	15	165:21	18.212
Cantabria	9	44:06	5.169
Castilla y León	75	358:49	59.414
Castilla-La Mancha	25	104:17	25.119
Comunitat Valenciana	18	348:15	19.445
Extremadura	37	242:25	26.251
Galicia	62	401:27	44.273
Total	279	1853:45	220.496

Localización de incendios con intervención de BRIF del MITECO

● Base ● Incendio



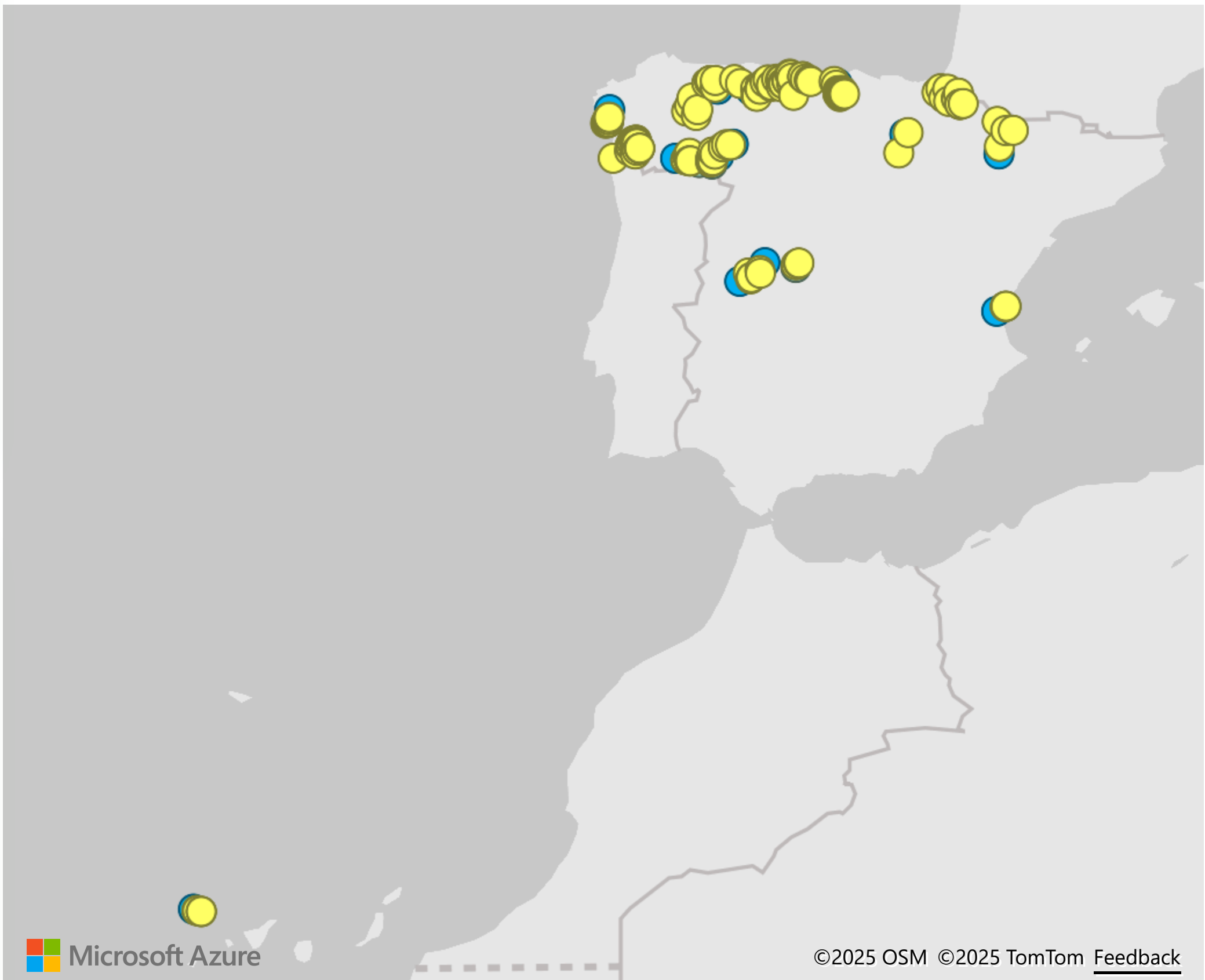
Intervenciones de los EPRIF del MITECO. Año 2016

Los Equipos de Prevención y Refuerzo Forestales (EPRIF) intervienen en trabajo de extinción en el 0,05% de los siniestros nacionales y en el 0,05% de la superficie nacional afectada. Su trabajo habitual se desarrolla en prevención.

Quemas realizadas por los EPRIF

CCAA	Quemas realizadas	Superficie tratada
Aragón	4	29,90
Asturias	46	152,18
Canarias	5	3,69
Cantabria	25	318,29
Castilla y León	18	106,56
Comunitat Valenciana	4	4,40
Extremadura	6	68,59
Galicia	53	210,78
La Rioja	1	1,60
Navarra	18	169,60
Total	180	1065,59

● Base ● Incendio ● Quema



Intervenciones de EPRIF en incendios

CCAA	Intervenciones	Horas trabajadas EPRIF
Castilla y León	3	04:34
Total	3	04:34

