

Boletín informativo de Prevención de Incendios Forestales



Noviembre 2014



**GENERALITAT
VALENCIANA**

Contenido

Claves: por fin lluvias generalizadas	2
Datos estadísticos.....	5
Valores acumulados.....	5
Comparación con los valores medios	5
Evolución mensual: número.....	7
Evolución mensual: superficie afectada	9
Causas.....	10
Relación completa de incendios en el periodo	12

Redacción: Unidad Técnica UT-902. Sección de Prevención de Incendios Forestales. Conselleria de Governación y Justicia. Generalitat Valenciana

Ref: [SIF 14/3266]

Foto portada: Barranco de las Fuentes. Torralba del Pinar (Castellón). (Unitat Tècnica 902)

Claves: por fin lluvias generalizadas

El mes de noviembre de 2014 ha sido un mes **muy cálido** y **muy húmedo** en la Comunitat Valenciana. La temperatura media ha sido de 13,0°C, que es 1,4°C más alta que el promedio normal (11,6°C). Fuente: AEMET.

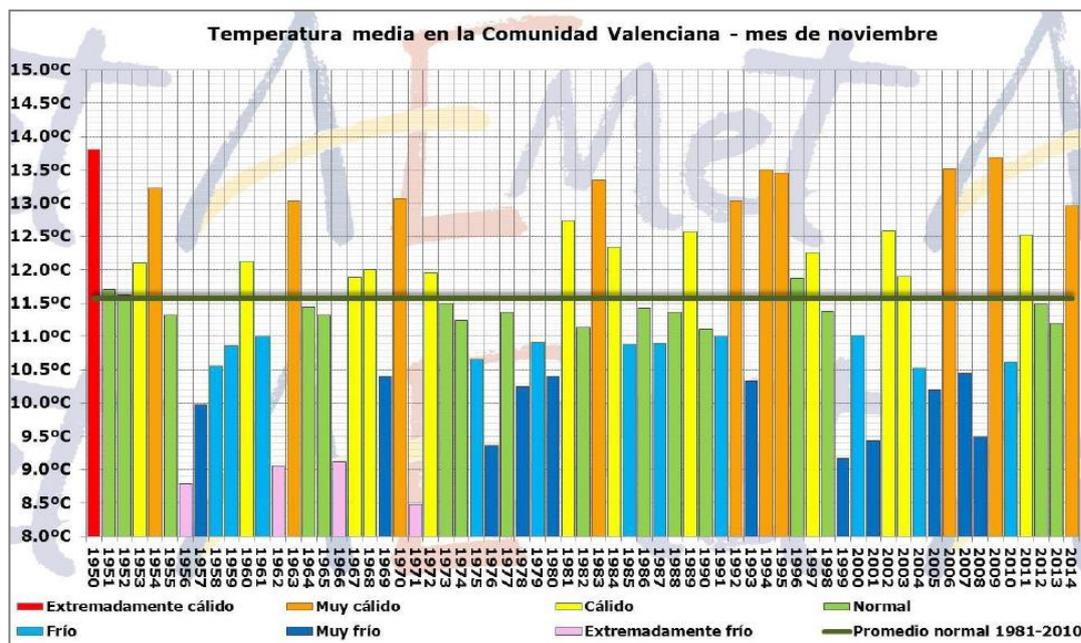


Imagen 1: Temperatura media en la Comunitat Valenciana durante los meses de noviembre de la serie de años 1950-2014 (Fuente: AEMET)

Prevención de Incendios Forestales. Boletín estadístico noviembre 2014

Aunque la mayoría de los días han tenido una temperatura media 2°C o más superior a los valores normales, el paso de un frente frío el día 11 dejó uno de los días más fríos del año. El valor más alto del mes se produjo en Xàtiva el día 3, cuando se registraron 27,1°C. Por otra parte, el registro más bajo se observó en Vilafranca el día 18 (-1,5°C), en uno de los escasos días de helada de este otoño. Fuente: AEMET.

En cuanto a la precipitación, la cantidad media estimada ha sido de 103,7 l/m², que es un 78% superior al valor climatológico normal (58,4 l/m²) y califican al mes como muy húmedo. De hecho, ha sido el mes más lluvioso del último año y medio, desde abril de 2013. Fuente: AEMET.

Aunque en la primera mitad del mes hubo dos frentes de poniente muy activos que dejaron lluvias en todo el territorio los días 3, 4 y 11, el temporal de levante de los días 29 y 30 (el primero de estas características en dos años) fue el que acumuló gran parte de la precipitación mensual. En casi en la mitad del territorio (interior de Valencia y Castellón y zonas del norte de Alicante) se han acumulado más de 100 l/m² a lo largo del mes. El máximo mensual se ha registrado en Vilafranca, con 261,2 l/m² que es el registro más alto de un mes de noviembre en el observatorio desde que hay datos (1915). En el otro extremo, en el litoral y sur de Alicante, el acumulado mensual es inferior a 50 l/m², con zonas de la Vega Baja en las que no se han superado los 25 l/m². Fuente: AEMET.

Prevención de Incendios Forestales. Boletín estadístico noviembre 2014

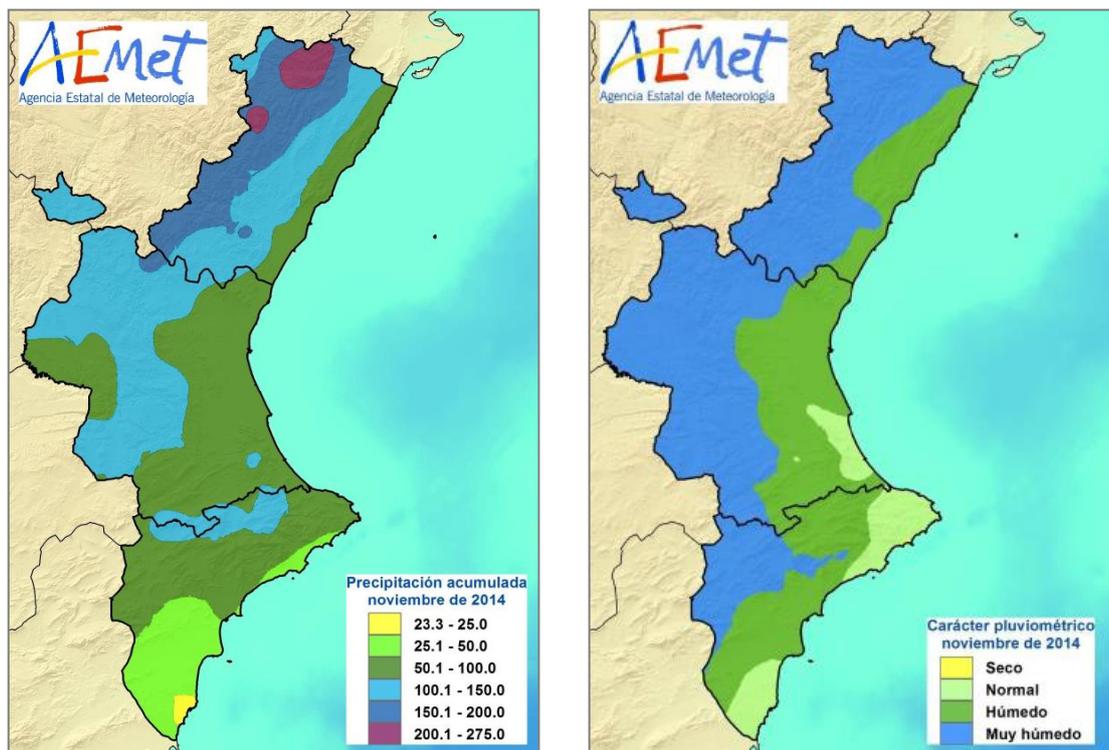


Imagen 2: Precipitación acumulada y carácter pluviométrico del mes de noviembre de 2014 en la Comunitat Valenciana. (Fuente: AEMET)

En el 56% del territorio (todo el interior de la Comunidad), el mes ha sido muy húmedo, en el 36% húmedo, y en el 8% (casi todo el litoral de la mitad sur), normal.

Respecto a incendios forestales, se han contabilizado para el mes de noviembre un total de **8 incendios** (valor por debajo de la media) con una superficie forestal afectada de **5,21 ha** (valor también por debajo de la media mensual).

Datos estadísticos

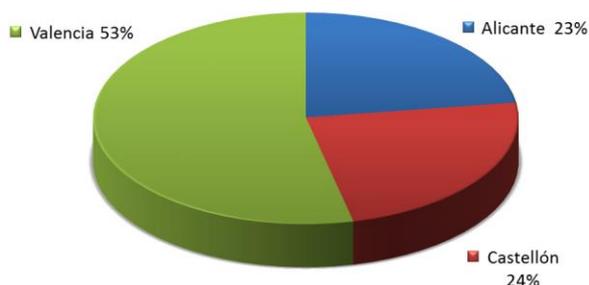
Valores acumulados

En la tabla 1 y en las gráficas 1 y 2 se realiza un desglose detallado del número de incendios y la superficie afectada acumulada en el año 2014 por provincias.

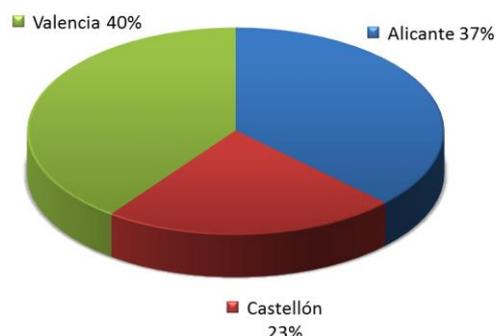
Periodo estudiado del 01/01/2014 al 30/11/2014

Provincia	Número	Superficie afectada Ha				
		superficie rasa			arbolada	Total
		Cañar	Otras rasas	Total rasa		
Alicante	118	4,84	515,48	520,33	196,73	717,06
Castellón	123	3,91	161,43	165,34	271,44	436,78
Valencia	278	107,78	347,67	455,45	307,98	763,42
Total	519	116,53	1.024,58	1.141,11	776,15	1.917,26

Tabla 1: Desglose del número de incendios y superficie afectada por tipos y provincias



Gráfica 1: Número de incendios en porcentaje



Gráfica 2: Superficie afectada en porcentaje

Dado que en este mes ha habido pocos incendios y de escasa relevancia, la estadística anual no ha variado mucho con respecto al anterior boletín. La provincia de Valencia sigue siendo la que más número de incendios ha registrado, con valores similares para Castellón y Alicante. En cuanto a la superficie, la provincia de Valencia también es la más afectada, seguida de cerca por la de Alicante.

Comparación con los valores medios

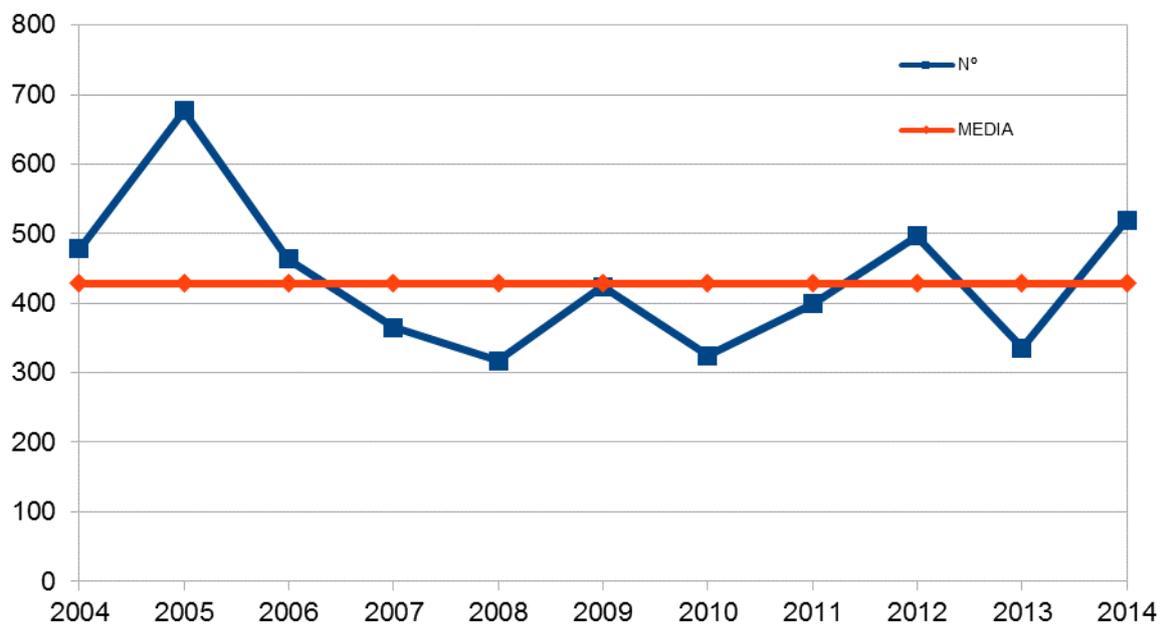
Los valores acumulados a 30 de noviembre que se detallan en la tabla 2, reflejan que se han producido casi 100 incendios más respecto a la media del decenio anterior para el mismo período estudiado

Prevención de Incendios Forestales. Boletín estadístico noviembre 2014

(428 incendios). Sin embargo, la superficie afectada es muy inferior a la media (8.672,28 ha).

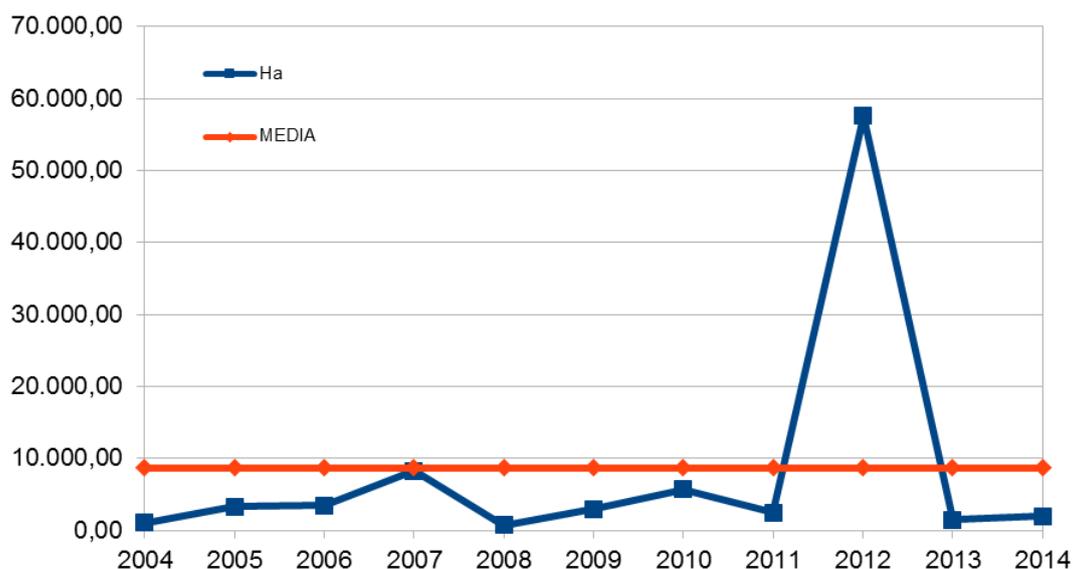
Año	Nº	Sup
2004	478	1.017,83
2005	677	3.283,85
2006	463	3.472,68
2007	365	8.213,88
2008	317	728,03
2009	424	2.931,65
2010	325	5.647,84
2011	399	2.426,79
2012	496	57.554,00
2013	336	1.446,23
2014	519	1.917,26

Tabla 2: Número y superficie acumulados en el mismo periodo (enero-noviembre)



Gráfica 3: Evolución nº de incendios en comparación con valor medio

Prevención de Incendios Forestales. Boletín estadístico noviembre 2014



Gráfica 4: Evolución superficie afectada en comparación con el valor medio

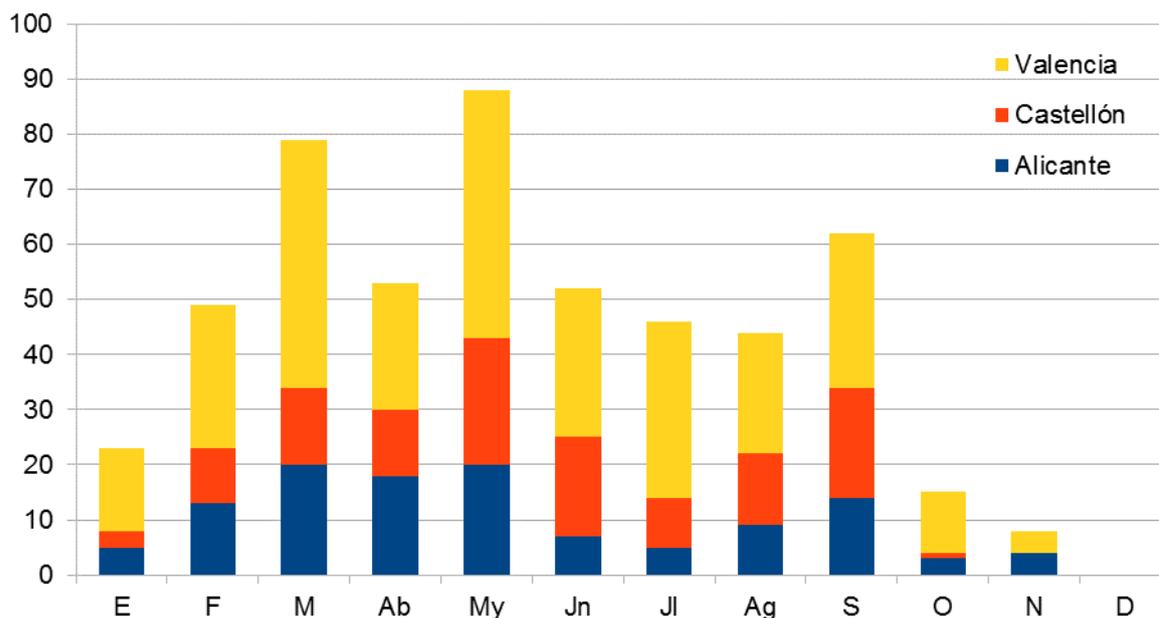
Evolución mensual: número

La evolución mensual se representa a través de una tabla numérica en la que se recogen los valores para cada provincia, y el total de la Comunitat Valenciana (tabla 3), junto con dos diferentes representaciones gráficas, una de valores acumulados por provincias y otra de comparación con la media de los últimos 10 años (gráficas 5 y 6).

	Alicante	Castellón	Valencia	Total
Enero	5	3	15	23
Febrero	13	10	26	49
Marzo	20	14	45	79
Abril	18	12	23	53
Mayo	20	23	45	88
Junio	7	18	27	52
Julio	5	9	32	46
Agosto	9	13	22	44
Septiembre	14	20	28	62
Octubre	3	1	11	15
Noviembre	4	0	4	8
Diciembre	0	0	0	0
TOTAL	118	123	278	519

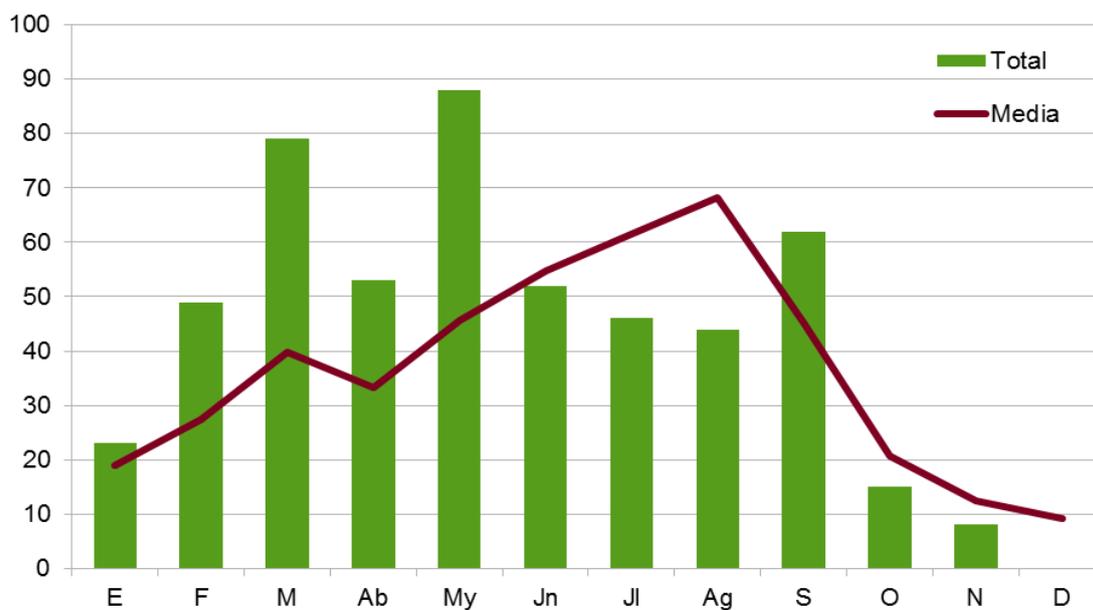
Tabla 3: Evolución mensual número de incendios (2014)

Prevención de Incendios Forestales. Boletín estadístico noviembre 2014



Gráfica 5: Número de incendios por meses y provincia

Se han registrado durante el mes de noviembre cuatro incendios en la provincia de Valencia y cuatro también en la de Alicante, mientras que en la de Castellón no ha habido ningún incendio forestal. En conjunto, el número de incendios está por debajo de la media en el mes de noviembre.



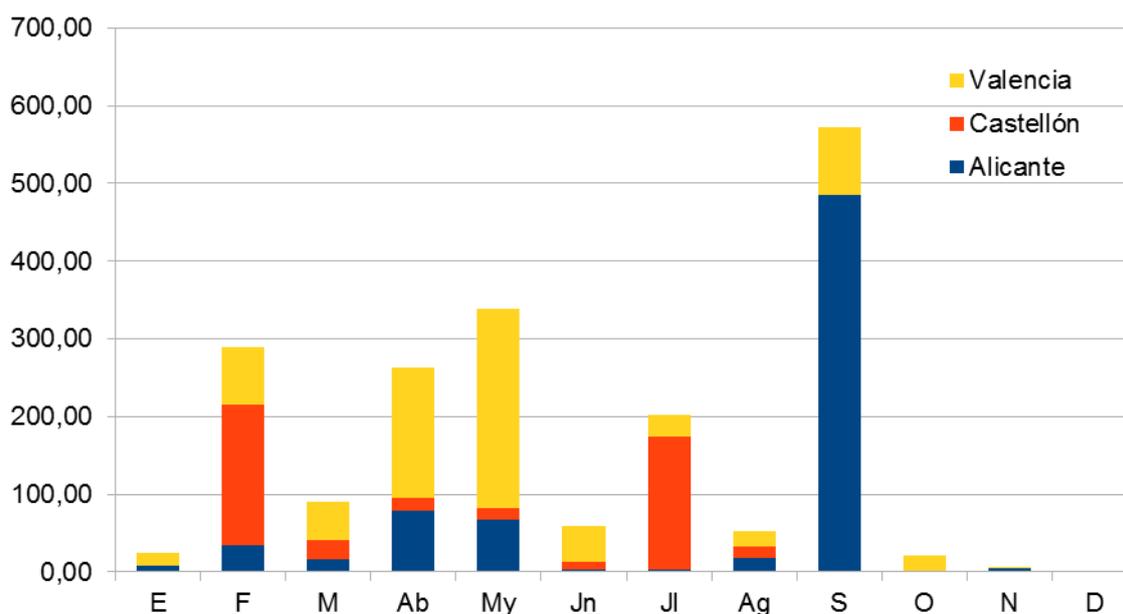
Gráfica 6: Número de incendios por meses, comparativa con valores medios del último decenio

Evolución mensual: superficie afectada

El estudio de la evolución mensual de la superficie afectada sigue una estructura similar a la ya descrita en el apartado referido al número, si bien en la comparación con los valores medios, dadas las grandes diferencias de valores, se ha utilizado una escala logarítmica (gráfica 8).

	Alicante	Castellón	Valencia	Total
Enero	7,42	0,61	15,81	23,83
Febrero	33,97	181,65	74,26	289,87
Marzo	16,38	25,28	49,17	90,83
Abril	79,14	16,65	166,53	262,32
Mayo	67,69	14,92	256,15	338,75
Junio	2,93	9,86	46,07	58,85
Julio	3,16	171,34	26,84	201,34
Agosto	17,77	15,54	18,93	52,23
Septiembre	484,55	0,93	87,24	572,71
Octubre	0,02	0,01	21,27	21,30
Noviembre	4,05	0,00	1,16	5,21
Diciembre	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	717,06	436,78	763,42	1.917,26

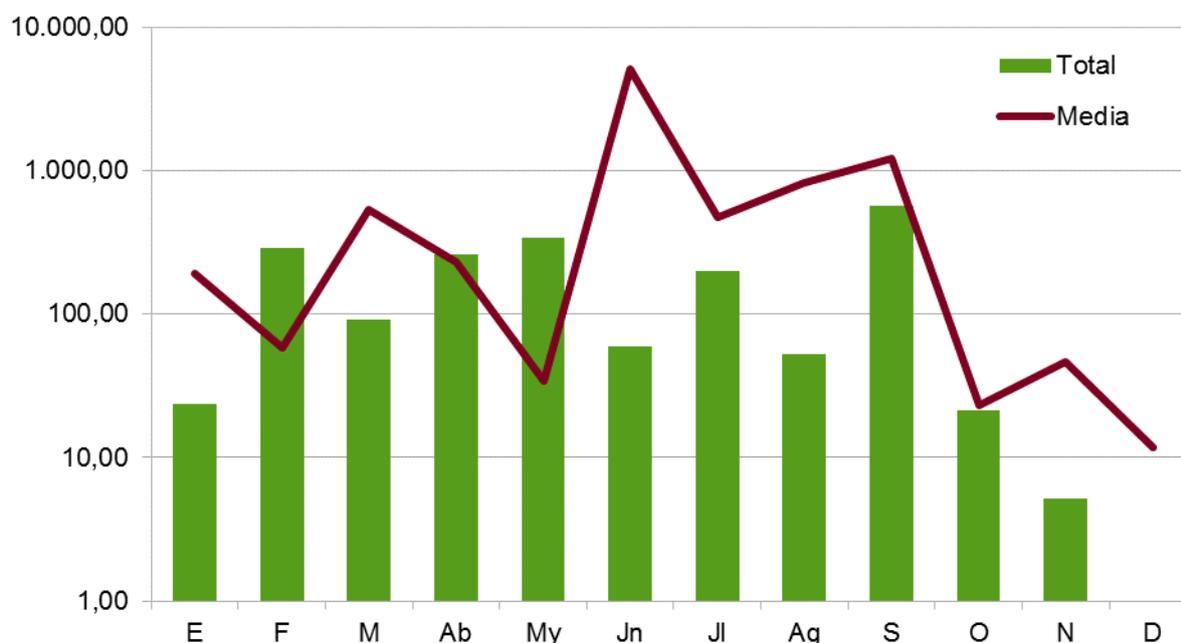
Tabla 4: Evolución mensual superficie afectada (2014)



Gráfica 7: Superficie afectada por meses y provincia

Prevención de Incendios Forestales. Boletín estadístico noviembre 2014

En el mes de noviembre solamente se han visto afectadas por incendios 5,21 ha de terreno forestal, de las cuales 4,05 corresponden a la provincia de Alicante, y 1,16 a la provincia de Valencia.



Gráfica 8: Sup. afectada por meses, comparativa con valores medios del último decenio

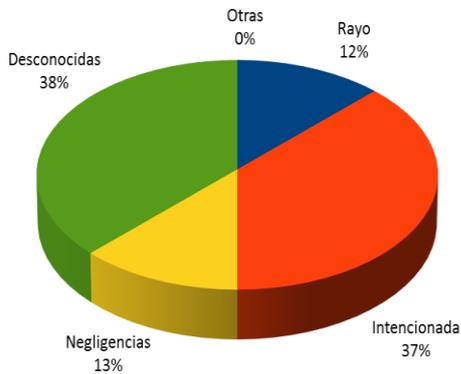
La superficie afectada en el mes, está muy por debajo de la media de los meses de noviembre del decenio (46,5 ha).

Causas

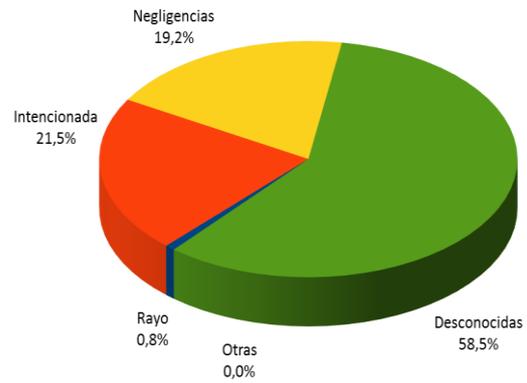
El estudio de las causas se ha realizado a partir de los porcentajes en número y en superficie afectada, para el total de la Comunitat Valenciana tanto para el mes de noviembre como para el acumulado del 2014.

Prevención de Incendios Forestales. Boletín estadístico noviembre 2014

Comunitat Valenciana. Noviembre 2014

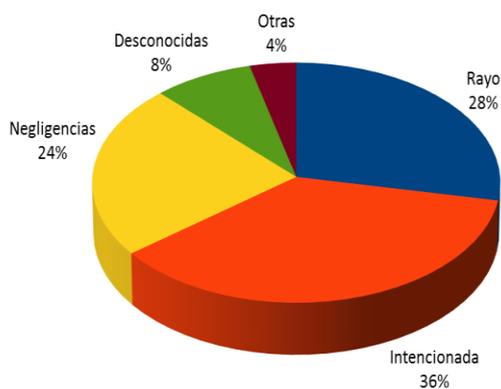


Gráfica 9: C. Valenciana, % de incendios por causa

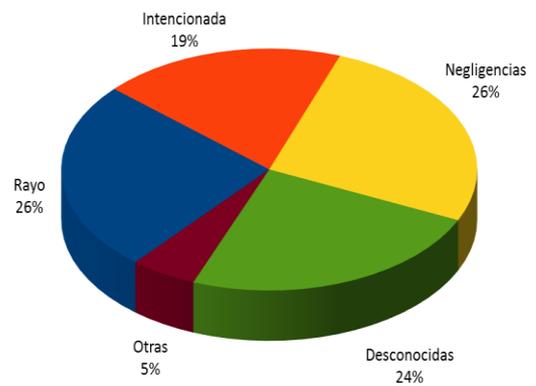


Gráfica 10: C. Valenciana, % de superficie afectada por causa

Comunitat Valenciana. Año 2014



Gráfica 11: C. Valenciana, % de incendios por causa acumulado



Gráfica 12: C. Valenciana, % de superficie afectada por causa acumulado

En el mes de noviembre se ha producido un incendio por rayo, tres intencionados, uno por negligencia y tres más por causas desconocidas.

Relación completa de incendios en el periodo

Fecha	Municipio	Sup (ha)	Causa	Paraje
03-nov-14	Almudaina	0,900	3	La Foia Blanca
03-nov-14	Planes	2,000	3	Baranc de la Foia
06-nov-14	Confrides	1,000	2	Castellet
16-nov-14	Benifairó de la Valldigna	0,900	1	Sol d'Horta
18-nov-14	Xàtiva	0,020	1	Realengo de la Plana
23-nov-14	Algemesí	0,200	1	La Foia
24-nov-14	Finestrat	0,150	3	Cementerio
26-nov-14	Gandia	0,040	0	Panduro

Códigos de causas

(0) Rayo

(1) Intencionada

(2) Negligencia

(3) Desconocida/Investigación

(4) Otras