



Espurna nº 114

Noviembre 2018

Boletín informativo

de Prevención de

Incendios

Forestales



**GENERALITAT
VALENCIANA**

Por

Unitat Tècnica UT-902

Servicio de Prevención de Incendios Forestales

ÍNDICE

Claves del mes	2
Datos Estadísticos	6
Valores Acumulados	6
Comparación con los valores medios.....	7
Evolución mensual: número.....	8
Evolución mensual: superficie afectada.....	10
Análisis de las causas.....	12
Relación completa de incendios en el período	13
Noticias y Divulgación.....	14
Resolución sobre ayudas destinadas a la redacción de nuevos Planes Locales de Prevención de Incendios Forestales (PLPIF).....	14

Foto portada: Detalle de la recuperación post- incendio del IF Llutxent. Fuente: Servicio Prevención de Incendios Forestales

Para cualquier aclaración o sugerencia contactar con: unidadtecnica902@gva.es

CLAVES DEL MES¹

El mes de noviembre de 2018 ha sido **normal** en la Comunitat Valenciana. La temperatura media ha sido de **11,6°C**, que es igual a la de la climatología de referencia.

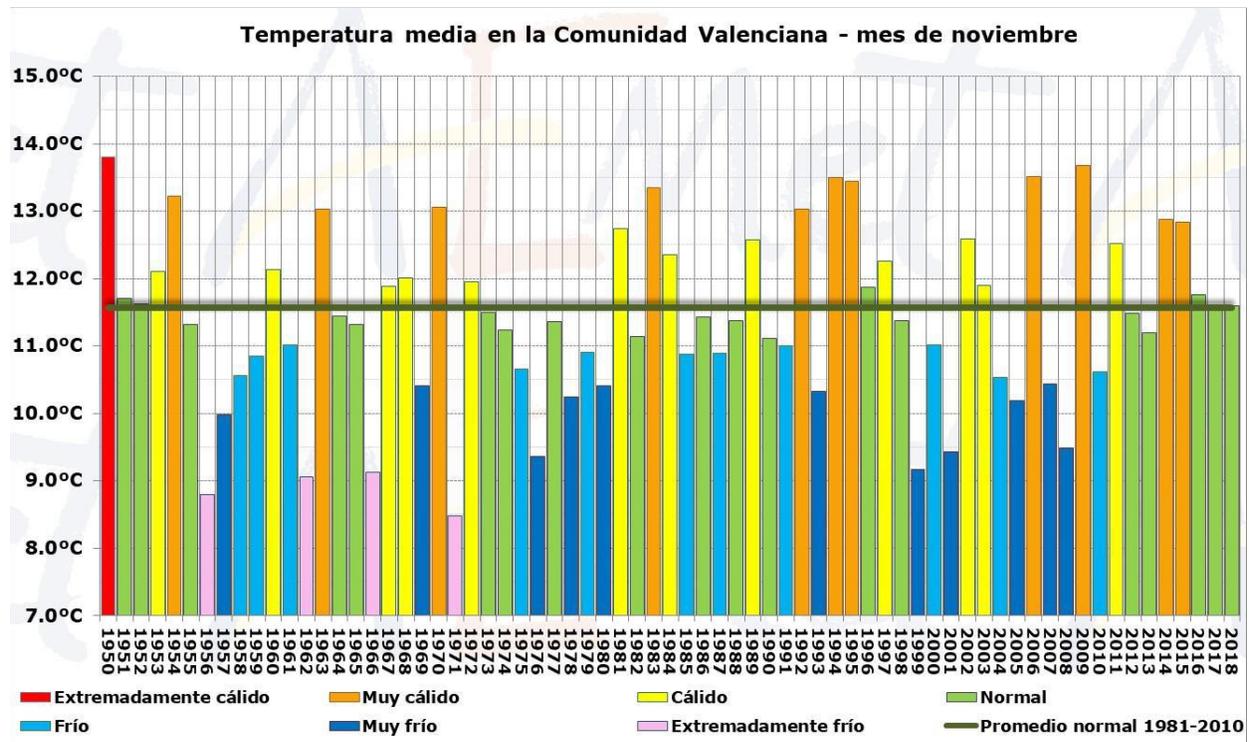


Figura 1. Temperatura media de los meses de noviembre en la Comunitat Valenciana, en contraste con el promedio de la serie.

Las temperaturas comenzaron recuperándose los primeros días del mes tras la extraordinaria invasión de aire ártico que se produjo durante los últimos días de octubre. Esta recuperación térmica culminó el día 11, que fue el más cálido de noviembre, con máximas que superaron los 25°C en localidades del litoral y prelitoral de Valencia. A partir de mitad de mes y hasta el final del mismo, las temperaturas estuvieron oscilando alrededor de los valores normales.

¹ La información sobre meteorología, salvo indicación expresa, proviene de AEMET

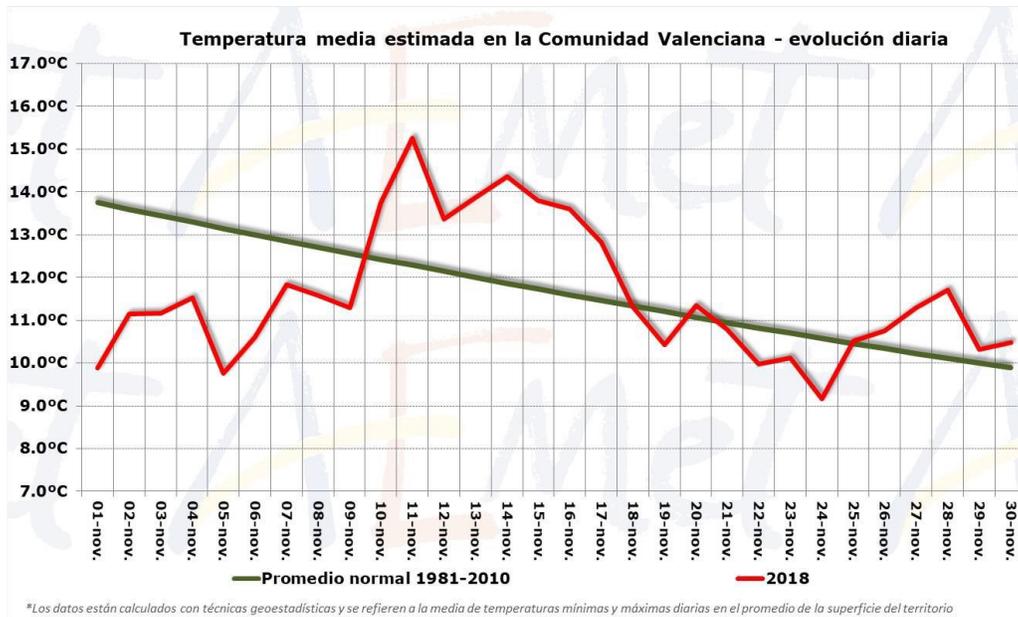


Figura 2. Evolución diaria de la temperatura durante el mes de noviembre en la Comunitat Valenciana.

Respecto a la precipitación, la acumulada ha sido de **117,5 l/m²**, que es un más del doble que la del promedio climático del periodo 1981-2010 (58,4 l/m²), y califica al pasado mes de noviembre como muy húmedo.

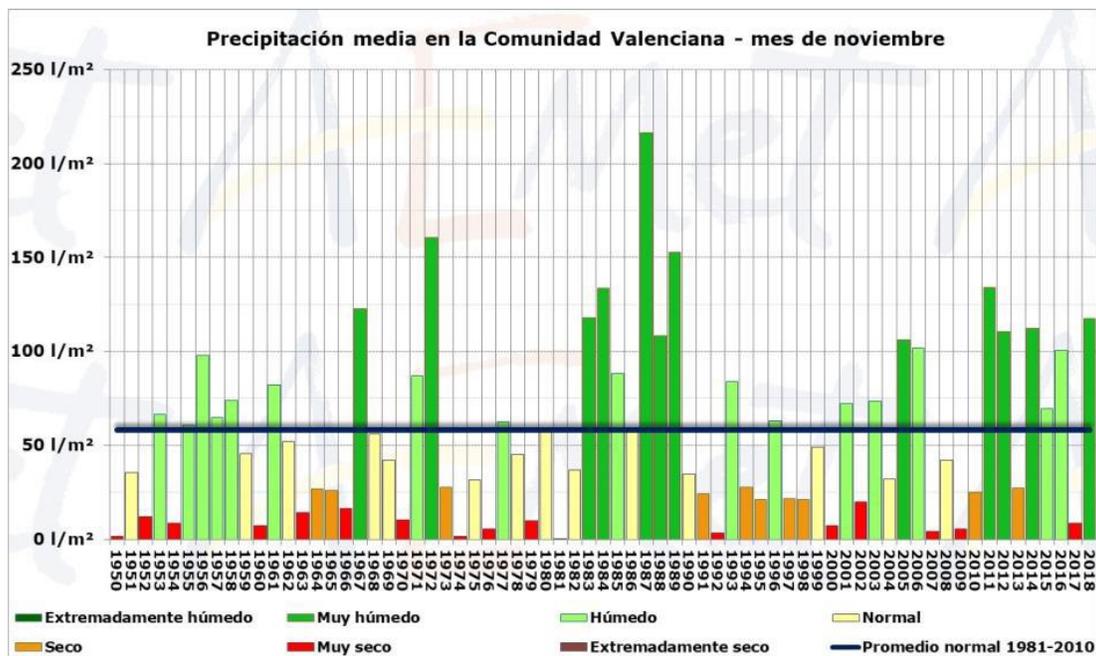


Figura 3. Precipitación media en la Comunitat Valenciana para el mes de noviembre.

El carácter climatológico de noviembre ha quedado determinado por el temporal de los días 14 al 19, tal y como queda reflejado en el balance diario de precipitación de la imagen siguiente. Durante esos días, salvo el sábado 17, se llegaron a acumular 100 l/m² o más en alguna estación de la red de AEMET.

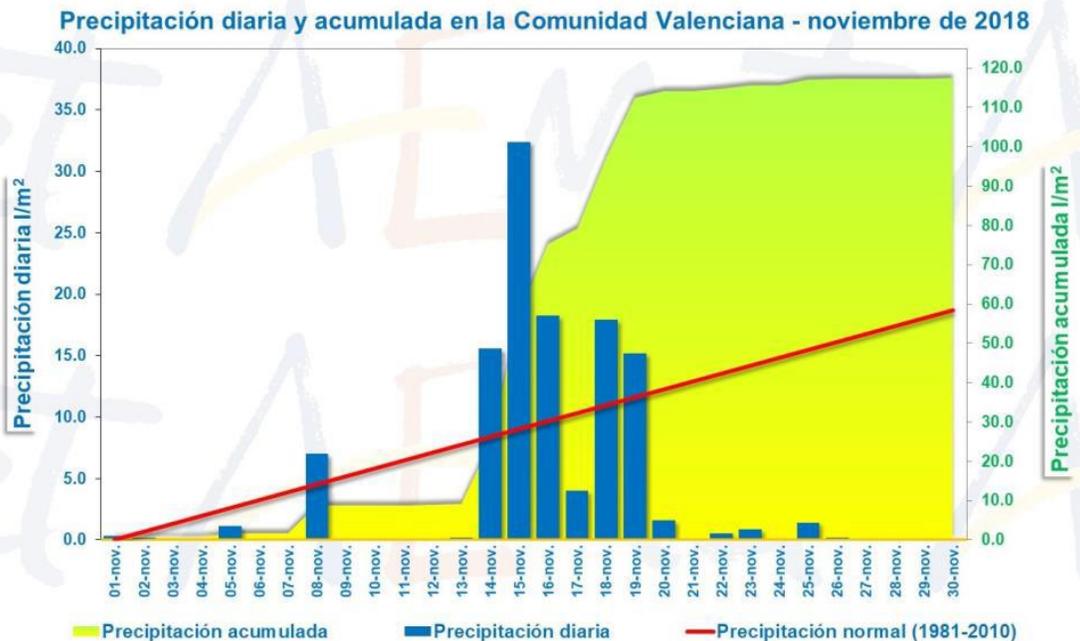


Figura 4. Precipitación diaria y acumulada durante el mes de noviembre de 2018 en la Comunitat Valenciana.

Con los datos del temporal de los días 14 al 19 y con los chubascos que de forma aislada cayeron durante el resto del mes, los valores más altos de precipitación en noviembre se han registrado en localidades del sur de Valencia: Barx, 687.4 l/m²; La Drova, 645.6 l/m²; Alginet, 405.9 l/m²; Carcaixent, 301.2 l/m²; Sueca, 263.1 l/m²; en la provincia de Alicante, el máximo acumulado se registró en Gaianes, 220.7 l/m²; y en la provincia de Castellón, el máximo se ha registrado en Torreblanca, 165.0 l/m²; y Sant Mateu, 154.3 l/m². En el otro extremo, en el observatorio provincial de Alicante, sólo se acumularon 21.6 l/m² en el mes de noviembre, en Novelda 31.0 l/m² y en Ademuz, 37.2 l/m².

En relación a lo que suele ser normal en cada punto, el mes de noviembre ha resultado **muy húmedo** en el 60% del territorio, **húmedo** en el 37% y con carácter pluviométrico **normal** en el resto, que se corresponde con el litoral de La Marina Baixa y l'Alacantí y Rincón de Ademuz

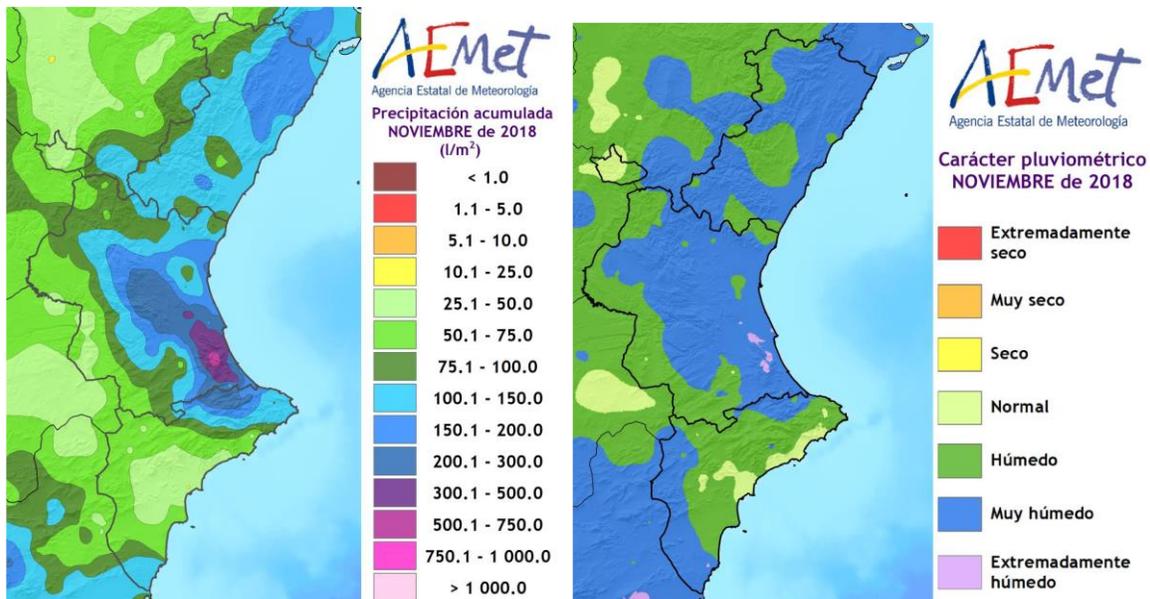


Figura 5. Precipitación acumulada y carácter pluviométrico del mes de noviembre de 2018 en la Comunitat Valenciana.

Respecto a incendios forestales, se han contabilizado para el mes de noviembre un total de **3 incendios**, valor que muy por debajo de la media (10,9 incendios), con una superficie forestal afectada de **0,78 ha** (valor también muy bajo en comparación a la media mensual, que está en 43,21 ha).²

Estos datos de incendios se correlacionan con el carácter muy húmedo del mes, que confiere a la vegetación un elevado contenido en humedad.

² Los datos son provisionales. Cualquier variación en el cómputo se verá reflejada en el siguiente número del boletín.

DATOS ESTADÍSTICOS

VALORES ACUMULADOS

En la tabla 1 y en los gráficos 1 y 2 se realiza un desglose detallado del número de incendios y la superficie afectada acumulada en el año 2018 por provincias.

Provincia	Número	Superficie afectada Ha				
		Superficie rasa			Arbolada	Total
		Cañar	Otras rasas	Total rasa		
Alicante	93	11,81	56,98	68,79	44,09	112,88
Castellón	90	103,77	267,62	371,40	5,48	376,88
Valencia	185	232,58	2.743,30	2.975,88	254,31	3.230,19
Total	368	348,16	3.067,90	3.416,07	303,88	3.719,95

Tabla 1. Número de incendios y superficie afectada por tipos y provincias. Acumulado desde enero de 2018

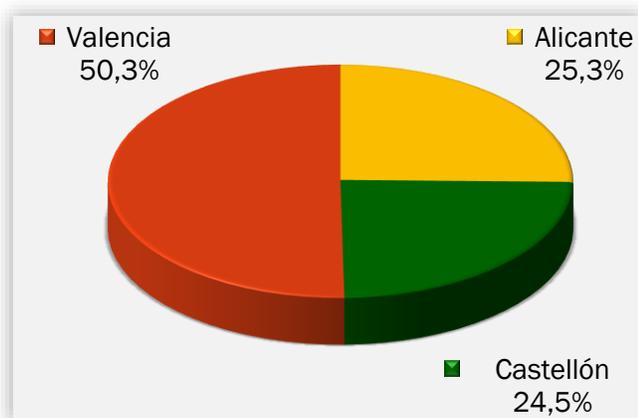


Gráfico 1. Número de incendios en porcentaje

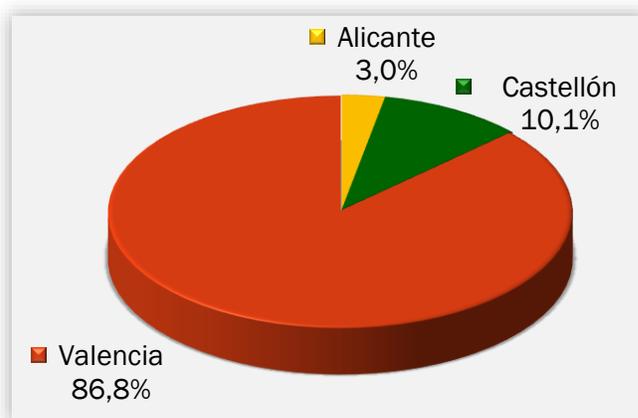


Gráfico 2. Superficie afectada en porcentaje

La provincia más destacada en cuanto al número de incendios y superficie afectada sigue siendo la de Valencia, especialmente en cuanto a la superficie afectada, debido fundamentalmente a dos incendios, el ocurrido en el mes de enero en la Marjal del Moros, en T.M. Sagunto y el del mes de agosto en T.M.Llutxent.

COMPARACIÓN CON LOS VALORES MEDIOS

Los valores acumulados a 30 de noviembre para el último decenio se detallan en la Tabla 2. En lo que llevamos de 2018 se han producido 368 incendios, valor ligeramente inferior a la media (374 incendios), con una superficie afectada de 3.719,95 ha, valor muy inferior a la media del decenio (8.468,24 ha).

Año	Nº	Superficie
2008	317	728,03
2009	424	2.931,65
2010	325	5.647,84
2011	399	2.426,79
2012	480	58.946,89
2013	324	1.439,66
2014	493	1.880,77
2015	313	2.417,79
2016	340	6.913,58
2017	322	1.349,39
2018	368	3.719,95

Tabla 2. Número y superficie acumulados en el mismo período analizado

En los gráficos 3 y 4 se muestra la evolución del número de incendios y superficie afectada en el período de estudio (enero - noviembre), en comparación con el valor medio del último decenio.

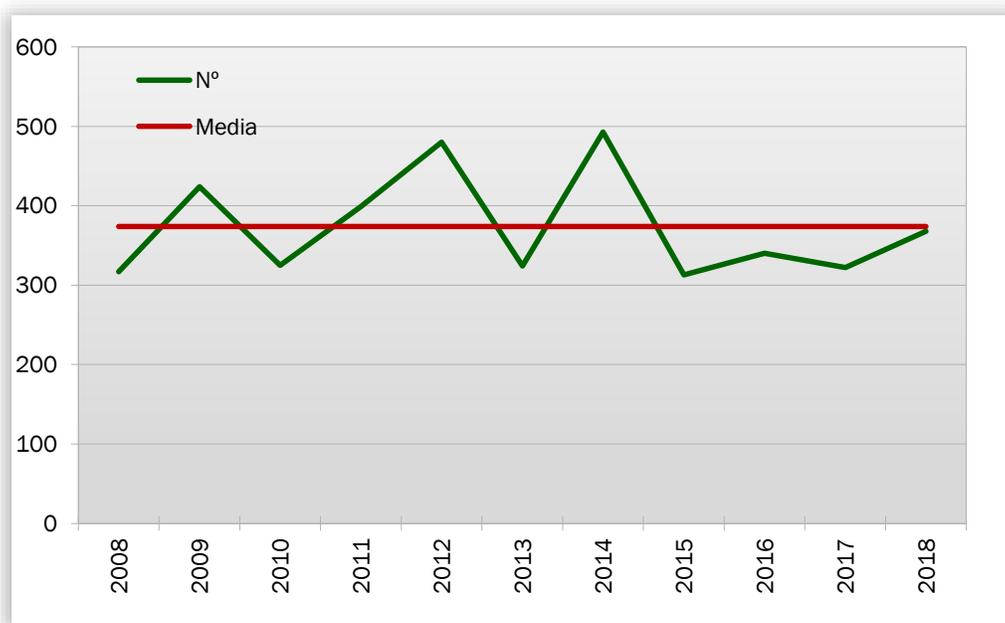


Gráfico 3: Evolución nº de incendios en comparación con el valor medio

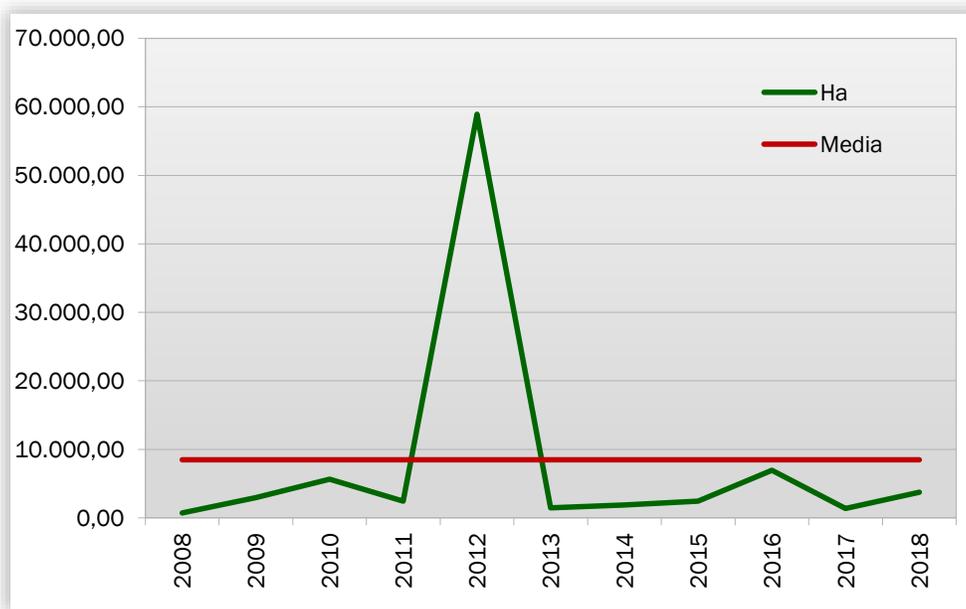


Gráfico 4: Evolución de la superficie afectada en comparación con el valor medio

EVOLUCIÓN MENSUAL: NÚMERO

La evolución mensual del número de incendios 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 (gráficos 5 y 6).

Mes	Alicante	Castellón	Valencia	Total
Enero	5	8	19	32
Febrero	4	4	6	14
Marzo	5	8	19	32
Abril	2	7	19	28
Mayo	18	15	28	61
Junio	6	8	8	22
Julio	16	8	15	39
Agosto	27	24	54	105
Septiembre	5	6	9	20
Octubre	4	3	5	12
Noviembre	1	0	2	3
Diciembre	0	0	0	0
TOTAL	93	91	184	368

Tabla 3. Evolución mensual del número de incendios (2018)

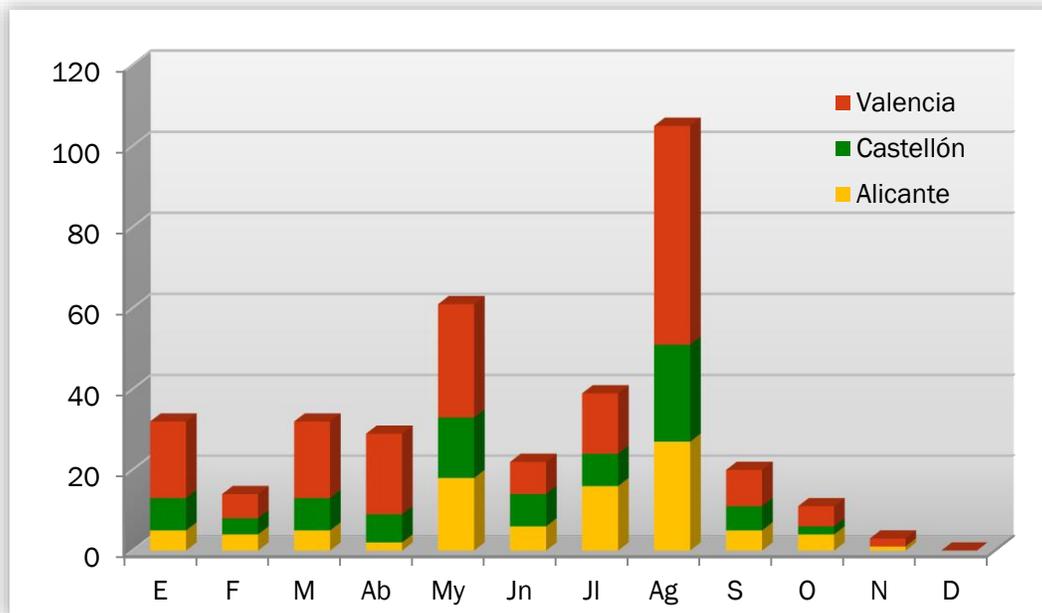


Gráfico 5: Número de incendios por meses y provincias

Durante el mes de noviembre sólo se han registrado 3 incendios, 1 en la provincia de Alicante y 2 en la provincia de Valencia, valores por debajo de la media para el mes (10,9).



Gráfico 6: Número de incendios por meses, comparativa con los 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 (gráfico 8).

Mes	Alicante	Castellón	Valencia	Total
Enero	1,02	1,67	201,10	203,80
Febrero	3,61	102,10	1,48	107,19
Marzo	0,76	263,29	11,27	275,32
Abril	0,17	2,07	18,73	20,97
Mayo	6,85	2,64	18,35	27,84
Junio	0,92	0,61	0,48	2,01
Julio	46,73	1,12	8,65	56,50
Agosto	50,80	2,62	2.962,72	3.016,13
Septiembre	1,27	0,06	6,74	8,08
Octubre	0,34	0,70	0,29	1,33
Noviembre	0,40	0,00	0,38	0,78
Diciembre	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	112,88	376,88	3.230,19	3.719,95

Tabla 4: Evolución mensual de la superficie afectada (2018)

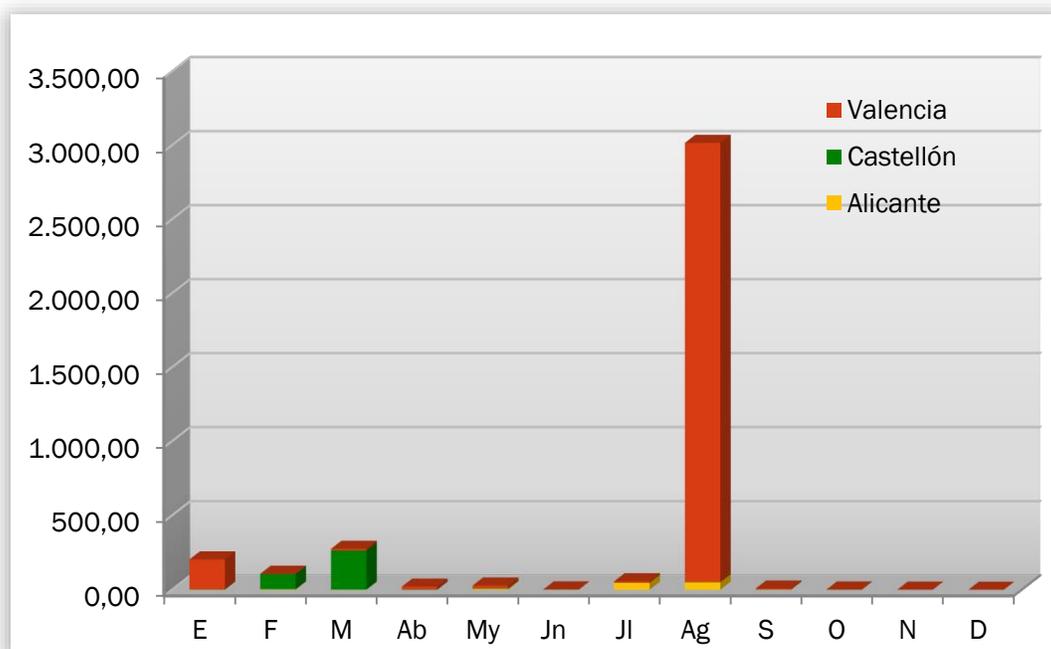


Gráfico 7: Superficie afectada por meses y provincias

Durante el mes de noviembre se ha visto afectadas 0,78ha en los tres incendios ocurridos, valor muy por debajo de la media del decenio para este mes (43,21 ha).

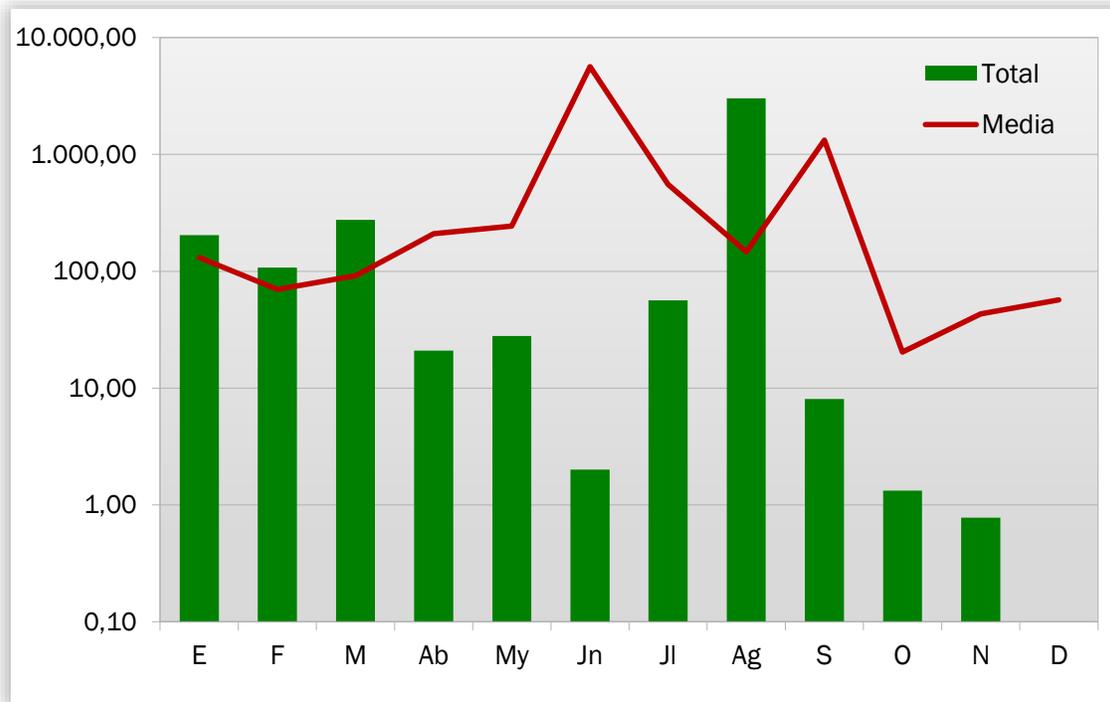


Gráfico 8: Superficie afectada por meses, comparativa con los valores medios del último decenio

ANÁLISIS DE LAS 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 en el mes de noviembre y, por otra parte, para el total acumulado del 2018.

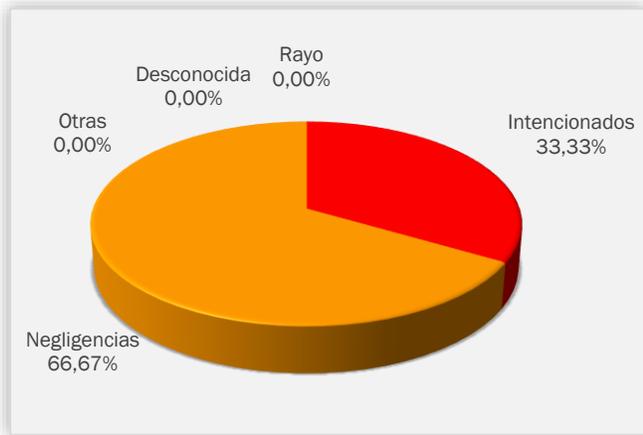


Gráfico 9: Comunitat Valenciana, % de incendios ocurridos por causa. Noviembre 2018

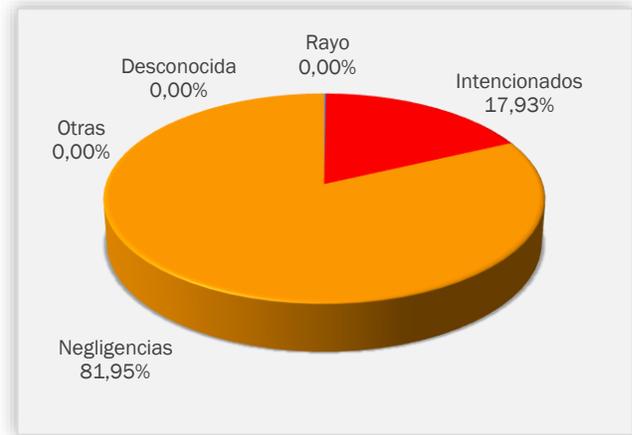


Gráfico 10: Comunitat Valenciana, % de superficie afectada por causa. Noviembre 2018

En el mes de noviembre se han producido, en el conjunto de la Comunitat Valenciana, 1 incendios intencionados y 2 por negligencias, con una afección de 0,14ha en el incendio intencionado y 0,64ha en los dos incendios por negligencia. En las gráficas 11 y 12 se observan los valores acumulado durante todo el año, en el que destaca el 36% de incendios por rayo, que se corresponde con el 80% de superficie afectada.



Gráfico 11: Comunitat Valenciana, % de incendios ocurridos por causa. Acumulado 2018

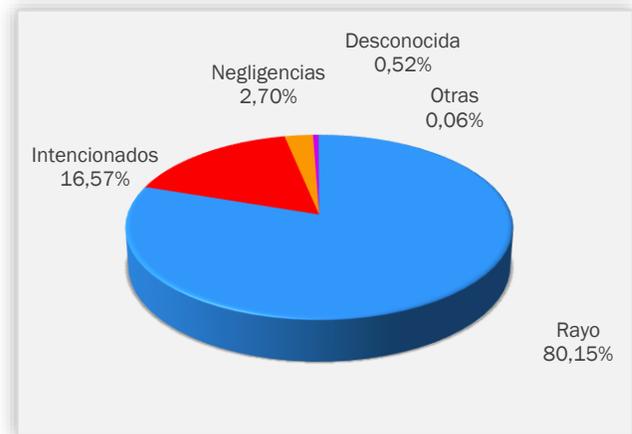


Gráfico 12: Comunitat Valenciana, % de superficie afectada por causa. Acumulado 2018

RELACIÓN COMPLETA DE INCENDIOS EN EL PERÍODO

Fecha	Municipio	Sup (ha)	Causa	Paraje	Provincia
11-nov-18	Finestrat	0,40	2	Hortetes	ALICANTE
29-nov-18	Oliva	0,14	1	La Revolteta	VALENCIA
30-nov-18	Pedralba	0,24	2	Barranc de la Canaleta	VALENCIA

Códigos de causas

- (0) Rayo
- (1) Intencionados
- (2) Negligencia
- (3) Desconocida/Investigación
- (4) Otras

NOTICIAS Y DIVULGACIÓN

RESOLUCIÓN SOBRE AYUDAS DESTINADAS A LA REDACCIÓN DE NUEVOS PLANES LOCALES DE PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES (PLPIF)

El pasado 26 de octubre de 2018 se publicó en el DOGV la Resolución de 5 de octubre de 2018, de la Directora General de Prevención de Incendios Forestales, de la Conselleria de Agricultura, Medio Ambiente, Cambio Climático y Desarrollo Rural, por la que resuelve la convocatoria de ayudas destinadas para la redacción de nuevos planes locales de prevención de incendios forestales (PLPIF) o para la revisión de los ya aprobados por parte de los municipios de la Comunidad Valenciana en el marco del Programa de desarrollo Rural 2014-2020 de la Comunidad Valenciana, para el ejercicio 2018.

En el Anexo I de esta resolución se indica que son 254 los municipios beneficiarios, hasta el importe global máximo de las ayudas (1.500.000 euros), creando lista de espera con el resto de solicitantes (hasta a un total de 318).

El pdf puede encontrarse en la siguiente dirección:

https://www.dogv.gva.es/datos/2018/10/26/pdf/2018_9762.pdf

El plazo para justificar será como máximo de 9 meses desde la publicación de la resolución de las ayudas en el DOGV.

Se recuerda la norma técnica reguladora de los PLPIF: Orden 30/2017, de 20 de noviembre, de la Consejera de Agricultura, Medio Ambiente, Cambio Climático y Desarrollo Rural, por la que se unifican y aprueban las normas técnicas para la redacción de planes locales de prevención de incendios forestales (PLPIF).

https://www.dogv.gva.es/datos/2017/11/30/pdf/2017_10697.pdf