



© Vicente Aguiló 2014

© Vicente Aguiló 2014

Espurna n° 68

Ref: [SIF 15/0344]

Enero 2015

**Boletín informativo
de Prevención de
Incendios
Forestales**



**GENERALITAT
VALENCIANA**

Por

Unitat Tècnica 902

Sección de Prevención de Incendios Forestales
Conselleria de Governación y Justicia

ÍNDICE

Claves del mes	2
Datos Estadísticos	4
Valores Acumulados	4
Comparación con valores medios.....	5
Evolución mensual: número.....	6
Evolución mensual: superficie afectada.....	8
Análisis de las causas.....	10
Relación completa de incendios en el período	11
Noticias.....	11

Foto portada: Proyecto piloto de control de eliminación de biomasa mediante pastoreo (Domeño).

Autor: Vicente Aguiló Lucia

CLAVES DEL MES¹

El mes de enero de 2015 ha sido un mes **seco** y **cálido** en la Comunitat Valenciana. La temperatura media ha sido 8,4°C que es 0,6°C más alta que el promedio normal (7,8°C). Por su parte, La precipitación media ha sido de 19,2 l/m² que es un 55% inferior al valor climatológico normal (42,5 l/m²).

Meteorológicamente, el mes ha tenido dos partes claramente diferenciadas: la primera quincena dominada por la estabilidad anticiclónica con vientos en calma, cielo con pocas nubes, alguna niebla y temperaturas altas a mediodía; y la segunda quincena, con irrupciones de aire frío y atmósfera más agitada, con viento del norte y de poniente. El día 30, además de ser el más cálido del mes, estuvo caracterizado por un fuerte temporal de viento de poniente, que se prolongó hasta el día 1 de febrero, y que dejó rachas muy fuertes, superiores a 90 km/h en muchas localidades.

Con respecto a la pluviometría, El máximo acumulado en el mes de enero se ha registrado en localidades de la montaña del norte de Alicante (Fontilles 89,0 l/m², Orba 78,5 l/m²). En el otro extremo, en localidades del litoral de Castellón y en la comarca valenciana del Camp de Morvedre, el acumulado mensual es inferior a 5 l/m².

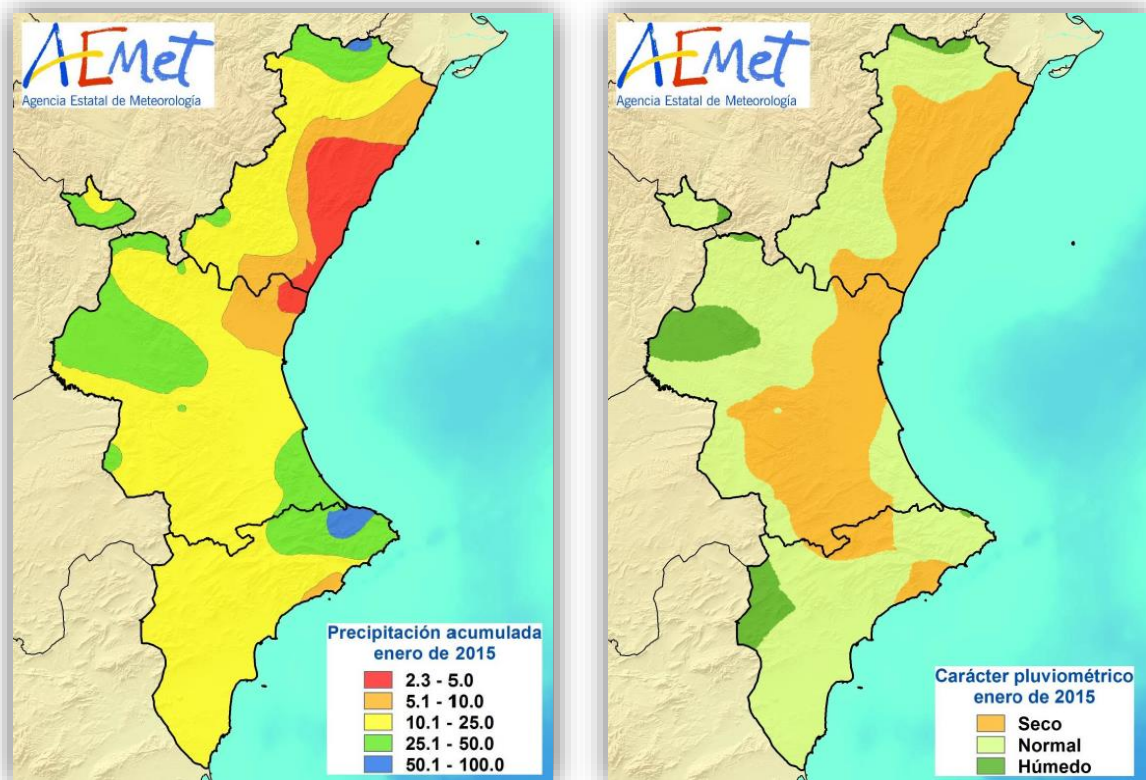


Figura 1. Precipitación acumulada y carácter pluviométrico enero 2015

¹ La información sobre meteorología proviene de AEMET

Como se ve en el mapa anterior, en el 40% del territorio (litoral y prelitoral de la provincia de Castellón y Valencia y el norte de Alicante), el mes ha sido seco, en el 53% normal, y en el 7% húmedo (interior norte de Valencia y Alicante y extremo norte de Castellón). En evolución temporal, enero de 2015 ha continuado la tendencia de los últimos 3 años, en los que el mes de enero ha resultado seco, con precipitaciones inferiores a la media, aunque este mes pasado ha sido ligeramente más húmedo que los 2 anteriores.

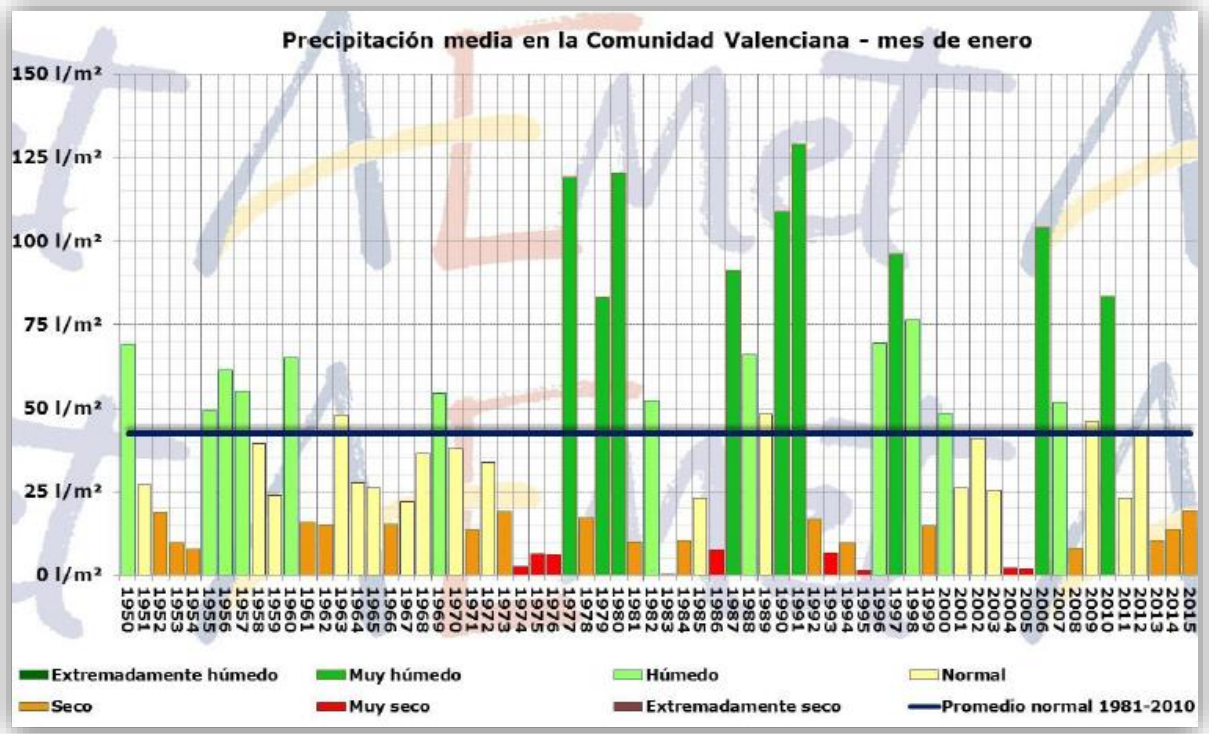


Figura 2. Precipitación media en la Comunitat Valenciana durante los meses de enero

Respecto a incendios forestales, se han contabilizado para el mes de enero un total de **10 incendios** (valor por debajo de la media) con una superficie forestal afectada de **9,99 ha** (muy por debajo de la media mensual).

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 2015 por provincias.

Provincia	Número	Superficie afectada Ha				
		Superficie rasa			Arbolada	Total
		Cañar	Otras rasas	Total rasa		
Alicante	3	0,35	3,69	4,04	0,03	4,07
Castellón	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Valencia	7	0,06	5,81	5,87	0,05	5,92
Total	10	0,41	9,50	9,91	0,08	9,99

Tabla 1. Número de incendios y superficie afectada por tipos y provincias

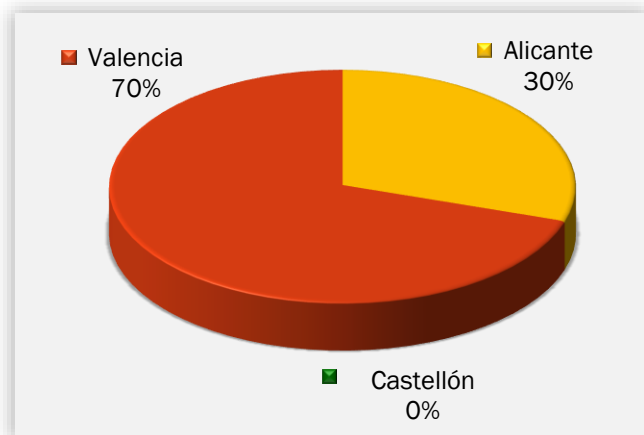


Gráfico 1. Número de incendios en porcentaje

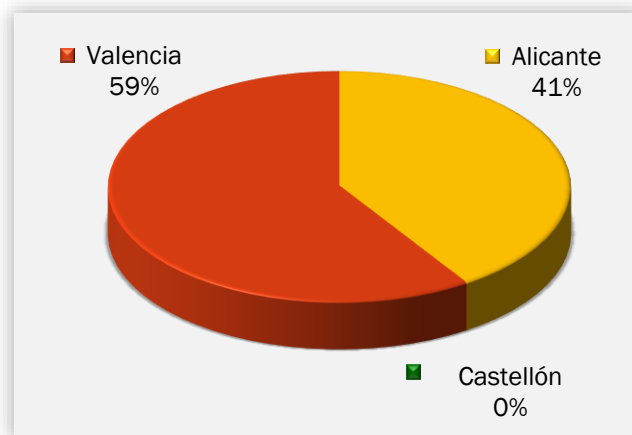


Gráfico 2. Superficie afectada en porcentaje

La provincia de Valencia es la que más incendios ha registrado, seguida de la de Alicante, mientras que en la provincia de Castellón no se ha producido ningún incendio forestal en el mes de enero. En cuanto a la superficie afectada, el mayor porcentaje también corresponde a la provincia de Valencia.

COMPARACIÓN CON LOS VALORES MEDIOS

Los valores acumulados a 31 de enero que se detallan en la tabla 2, reflejan que se han producido 8 incendios menos que la media del decenio anterior para el mismo período estudiado (18 incendios). Por otra parte, la superficie afectada es muy inferior a la media (189,38 ha).

Año	Nº	Superficie
2005	32	602,13
2006	4	0,52
2007	19	5,56
2008	6	0,79
2009	18	1.068,84
2010	5	18,66
2011	20	13,23
2012	18	86,38
2013	32	73,87
2014	23	23,83
2015	10	9,99

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

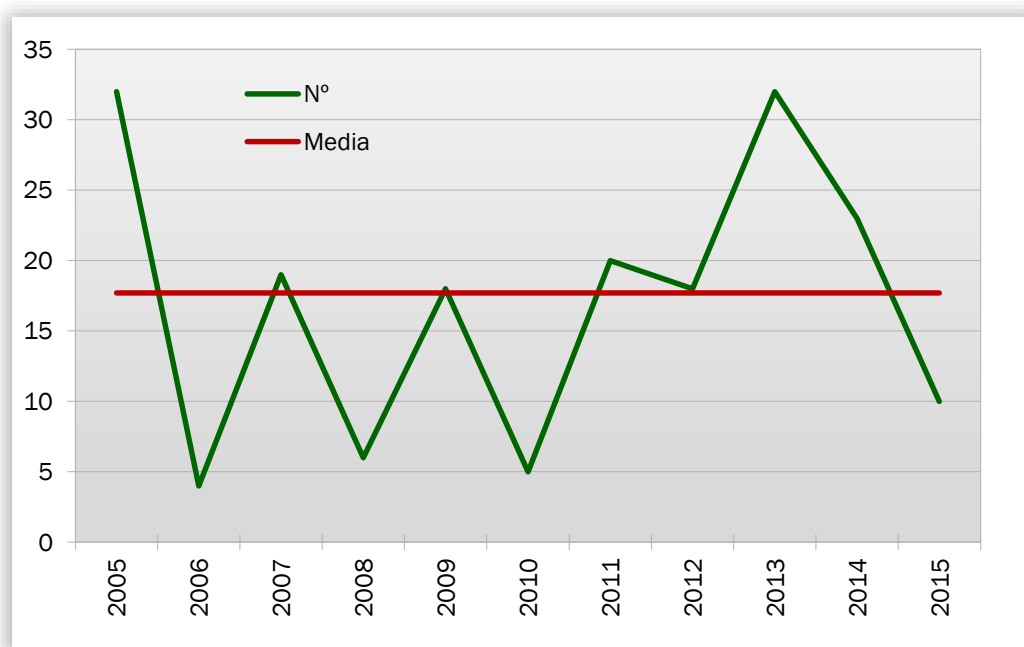


Gráfico 3: Evolución nº de incendios en comparación con el valor medio

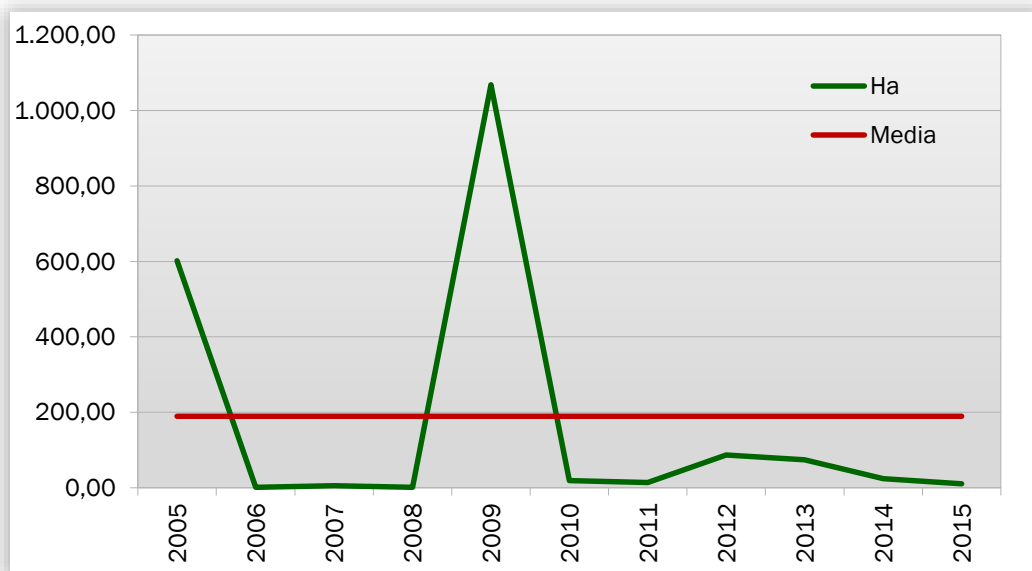


Gráfico 4: Evolución de la superficie afectada en comparación con el valor medio

EVOLUCIÓN MENSUAL: NÚMERO

La evolución mensual 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	3	0	7	10
Febrero	0	0	0	0
Marzo	0	0	0	0
Abril	0	0	0	0
Mayo	0	0	0	0
Junio	0	0	0	0
Julio	0	0	0	0
Agosto	0	0	0	0
Septiembre	0	0	0	0
Octubre	0	0	0	0
Noviembre	0	0	0	0
Diciembre	0	0	0	0
TOTAL	3	0	7	10

Tabla 3. Evolución mensual del número de incendios (2015)

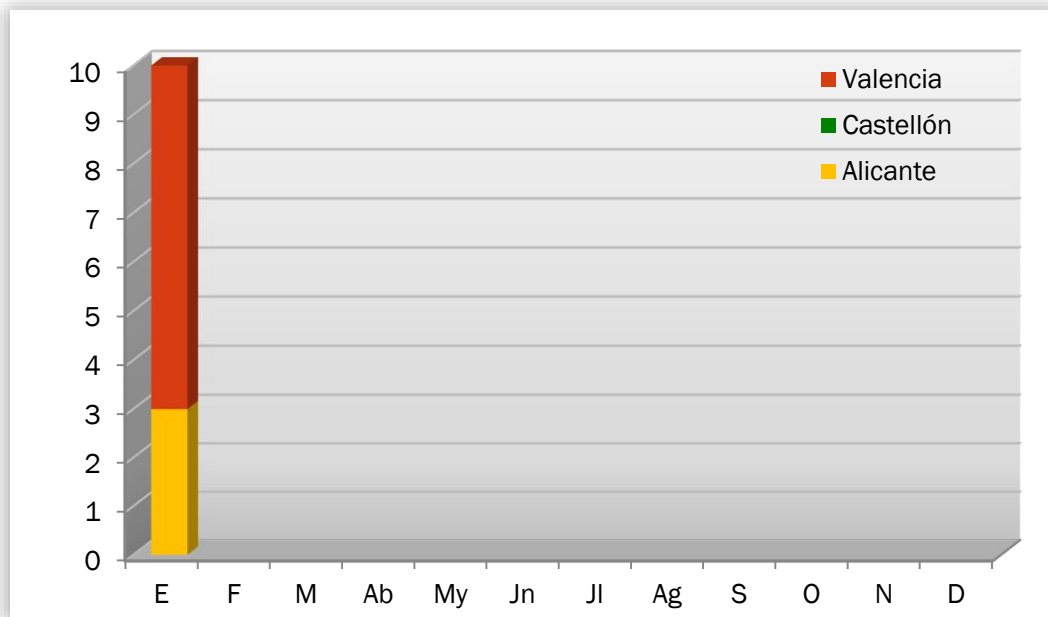


Gráfico 5: Número de incendios por meses y provincias

Se han registrado durante el mes de enero siete incendios en la provincia de Valencia y tres 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 enero.

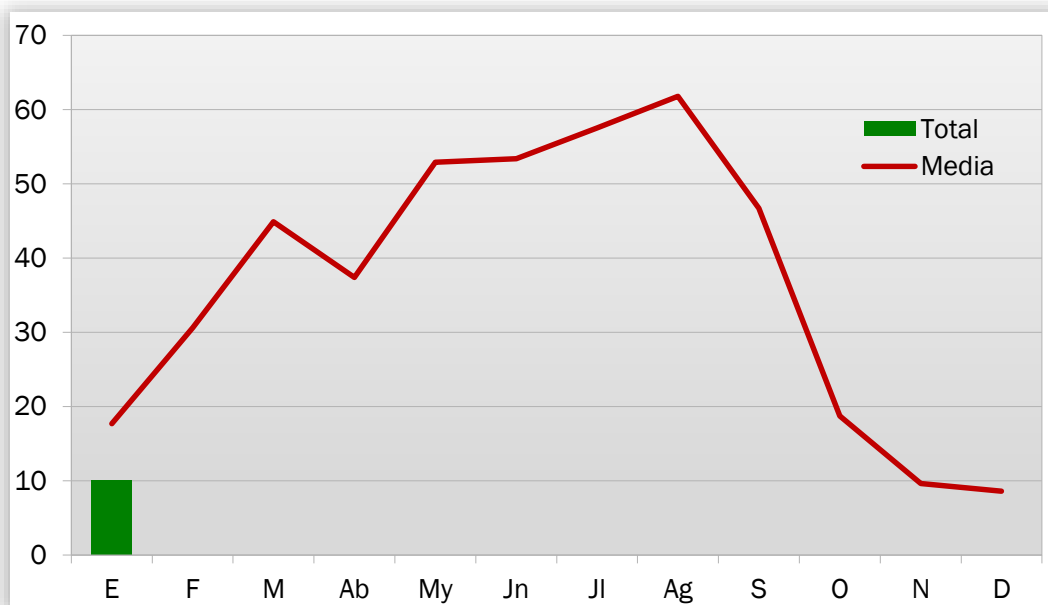


Gráfico 6: Número de incendios por meses, comparativa con los valores medios del último decenio

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	4,07	0,00	5,92	9,99
Febrero	0,00	0,00	0,00	0,00
Marzo	0,00	0,00	0,00	0,00
Abril	0,00	0,00	0,00	0,00
Mayo	0,00	0,00	0,00	0,00
Junio	0,00	0,00	0,00	0,00
Julio	0,00	0,00	0,00	0,00
Agosto	0,00	0,00	0,00	0,00
Septiembre	0,00	0,00	0,00	0,00
Octubre	0,00	0,00	0,00	0,00
Noviembre	0,00	0,00	0,00	0,00
Diciembre	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	4,07	0,00	5,92	9,99

Tabla 4: Evolución mensual de la superficie afectada (2015)

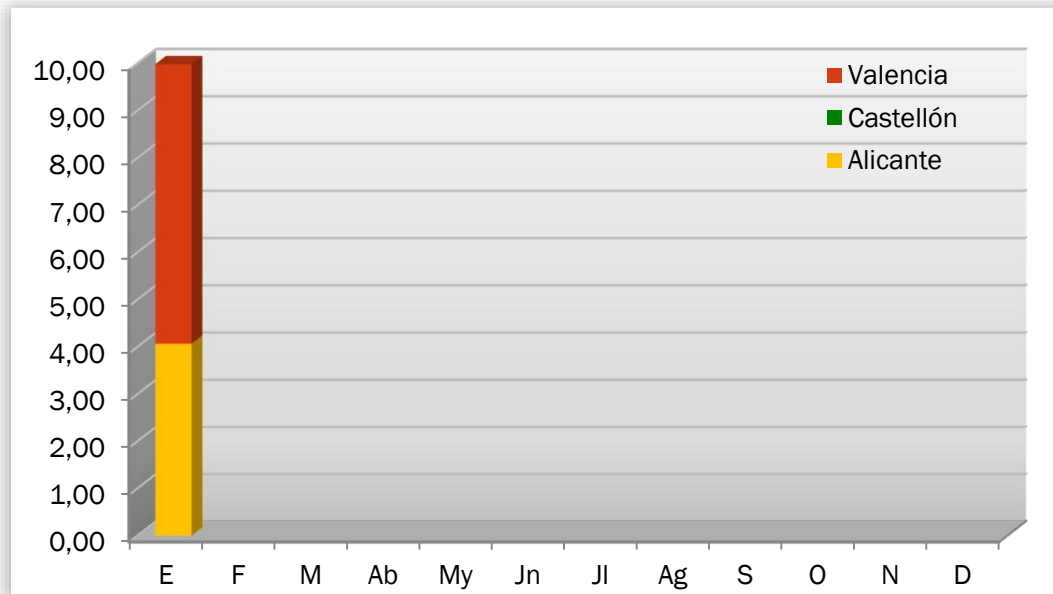


Gráfico 7: Superficie afectada por meses y provincias

En el mes de enero de 2015 solamente se han visto afectadas por incendios 9,99 ha de terreno forestal, de las cuales 5,92 corresponden a la provincia de Valencia, y 4,07 a la provincia de Alicante.

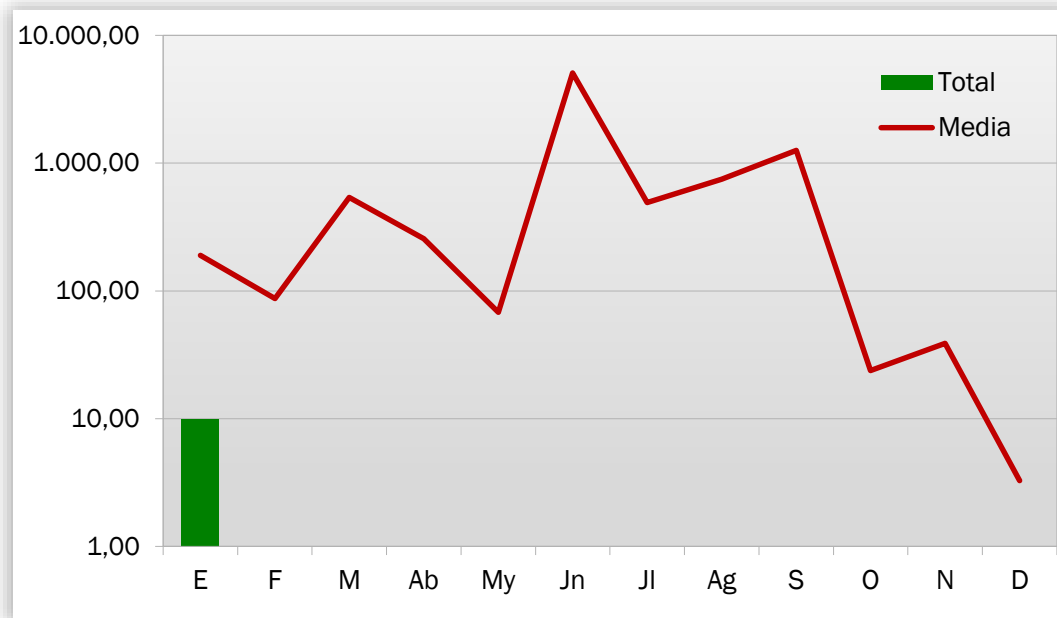


Gráfico 8: Superficie afectada por meses, comparativa con los valores medios del último decenio

La superficie afectada en el mes, está muy por debajo de la media de los meses de enero del decenio (189,4 ha).

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 para el mes de enero, que en este caso lógicamente coincide también con el acumulado del 2015.

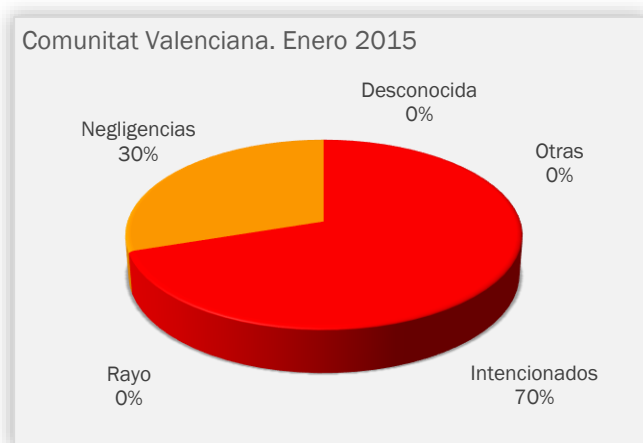


Gráfico 9: Comunitat Valenciana, % de incendios ocurridos por causa

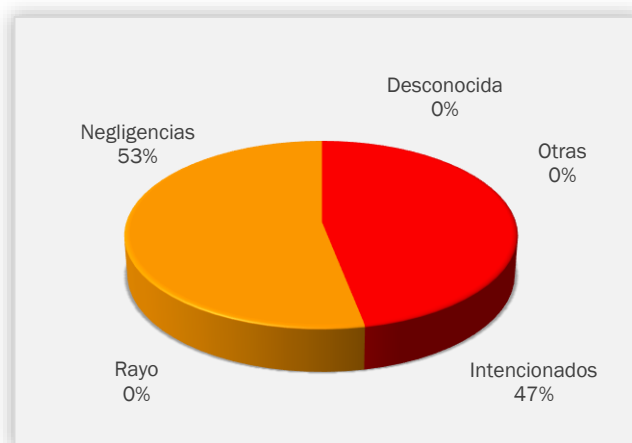


Gráfico 10: Comunitat Valenciana, % de superficie afectada por causa

En el mes de enero se han producido siete incendios intencionados y tres por negligencias en el conjunto de la Comunitat Valenciana.

RELACIÓN COMPLETA DE INCENDIOS EN EL PERÍODO

Fecha	Municipio	Sup (ha)	Causa	Paraje	Provincia
01-ene-15	Oliva	0,050	1	Covatelles	VALENCIA
01-ene-15	Pego	3,500	2	Les Carrasques de Mustalla	ALICANTE
04-ene-15	Albalat de la Ribera	0,350	1	La mota	ALICANTE
10-ene-15	Albaida	0,300	2	Rafalet	VALENCIA
15-ene-15	Muro de Alcoy	0,220	1	Les Solsides de Setla	ALICANTE
16-ene-15	Sagunt/Sagunto	1,500	2	Pic dels Corbs	VALENCIA
23-ene-15	Alzira	0,025	1	Camino de Velasco	VALENCIA
23-ene-15	Catadau	0,010	1	Les Coves	VALENCIA
25-ene-15	Sagunt/Sagunto	4,000	1	Gausa Baixa-Chopet(Marjal del Moro)	VALENCIA
28-ene-15	Cotes	0,030	1	Socarets- Camí de Soca	VALENCIA

Códigos de causas

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

NOTICIAS

El mes de enero de 2015 ha supuesto el inicio de una nueva etapa del boletín Espurna. Aunque el contenido es esencialmente el habitual, se ha preparado un nuevo diseño más actualizado que esperamos resulte del agrado de los lectores. Como siempre, desde el equipo de redacción agradeceremos cualquier sugerencia de mejora. Un saludo para todos y que el año sea propicio.