



Espurna n°77

Octubre 2015

Ref: [SIF 15/1634]

**Butlletí informatiu
de Prevenció
d'Incendis
Forestals**



Por

Unitat Tècnica 902
Secció de Prevenció d'Incendis Forestals
Direcció General de l'Agència de Seguretat i
Resposta a les Emergències
Presidència de la Generalitat

ÍNDEX

Claus del mes.....	2
Dades Estadístiques.....	4
Valors Acumulats	4
Comparació amb els valors mitjans.....	5
Evolució mensual: número.....	6
Evolució mensual: superfície afectada.....	8
Anàlisi de les causes	10
Relació completa d'incendis en el període	11

Foto portada: Curs de Foc Tècnic organitzat per l'IVASPE, octubre de 2015. La fotografia va ser presa per la UT-902 a Jérica.

Per a qualsevol aclariment o suggeriment contactar amb: unidadtecnica902@gva.es

CLAUS DEL MES¹

El mes d'octubre de 2015 ha estat un mes **un poc més càlid del normal** a la Comunitat Valenciana. La temperatura mitjana ha estat 16,6°C que és 0,3°C més alta que la de la mitjana normal (16,3°C) i, en comparació amb la sèrie de temperatura mitjana del mes d'octubre del període de 30 anys 1981-2010, queda qualificat com un mes d'octubre càlid, tot i que ha estat el més fresc dels últims 5 anys, des de 2010.

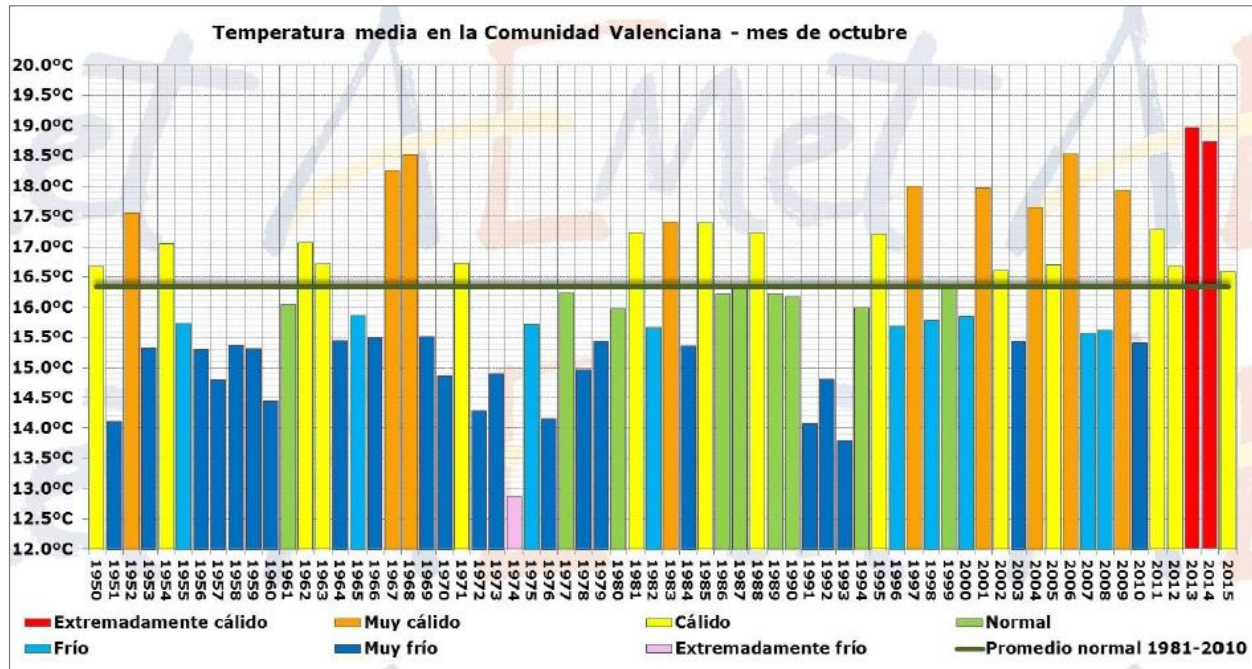


Figura 1. Temperatura mitjana dels mesos d'octubre a la Comunitat Valenciana, en contrast amb la mitjana de la sèrie

Les temperatures més altes es van registrar el dia 5, el més càlid del mes, quan es va arribar a 34,3°C a l'aeroport d'Alacant/Elx, que és la més alta registrada a l'octubre a la Península i Balears. No obstant això, l'alternança de dies càlids i frescos, va provocar que el dia 15 s'arribaren a registrar -1,4°C a Vilafranca, una gelada que cal considerar primerenca en este observatori.

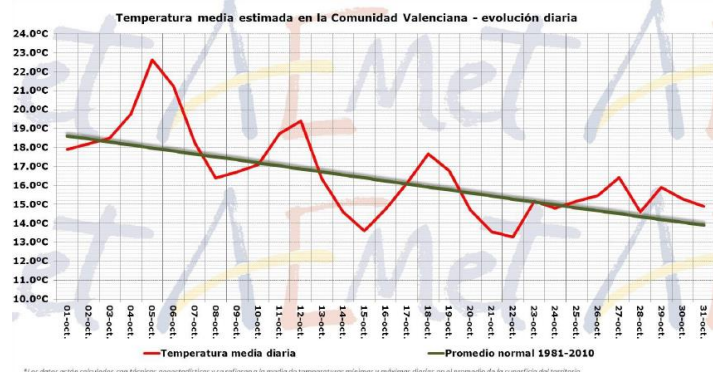


Figura 2. Evolució diària de la temperatura del mes d'octubre

¹ La informació sobre meteorologia, excepte indicació expressa, prové d'AEMET

Respecte a les precipitacions, la quantitat mitjana ha estat de 39,1 l/m² amb el que el mes queda qualificat com pluviomètricament **normal**. Els episodis més notables de precipitació es van registrar el dia 13 i el 20. El dia 13 es van arribar a acumular 52,5 l/m² a l'Aeroport d'Alacant/Elx, dels quals 41,8 l/m² ho van ser en menys d'una hora. El dia 20, hi va haver pluges d'intensitat molt forta i persistent en localitats de la Safor, que van arribar a acumular 121,0 l/m² a Miramar, i 183,0 l/m² a La Font d'en Carròs.

A l'altre extrem, els mínims pluviomètrics mensuals es van registrar a localitats de comarques limítrofes amb la Regió de Múrcia (Orihuela 6,6 l/m², el Pinós 7,3 l/m²).

Octubre va tenir un caràcter sec en un terç del territori, normal en el 60%, i humit a molt humit en el 7% restant, situat en zones del litoral de la meitat sud.

A la figura 3 es mostra la precipitació acumulada a l'octubre, i el caràcter pluviomètric del mes.

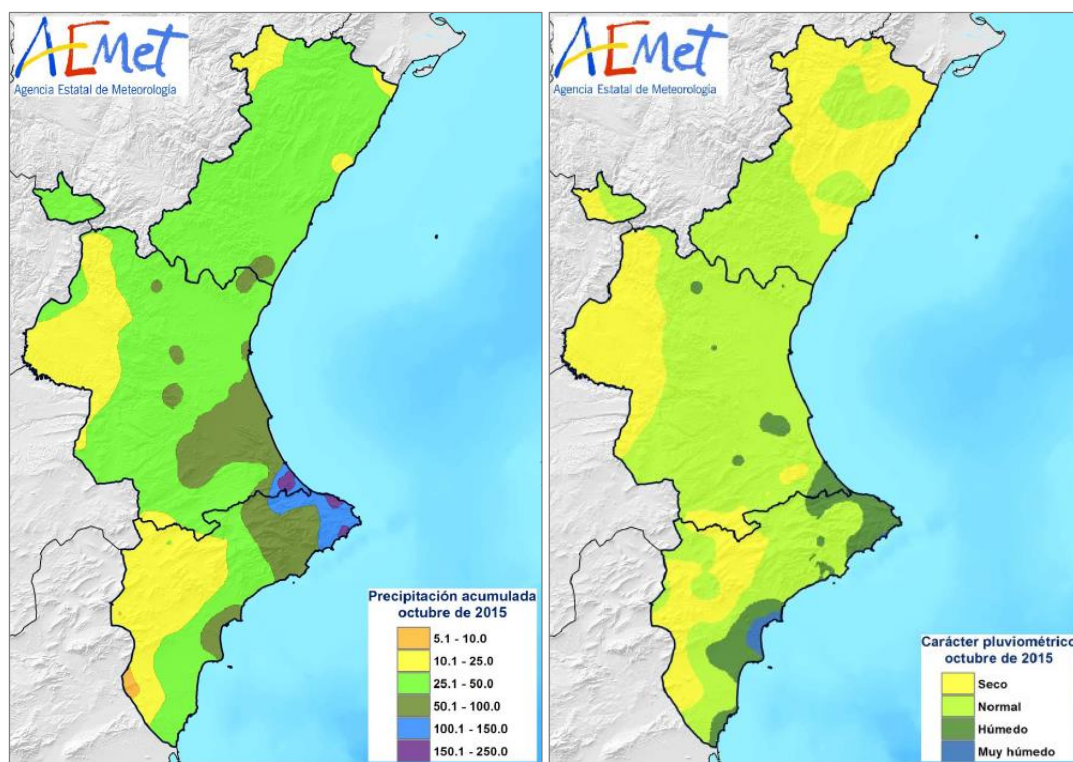


Figura 3. Precipitació acumulada i caràcter pluviomètric del mes d'octubre de 2015.

Pel que fa a incendis forestals, s'han comptabilitzat per al mes d'octubre un total de **10 incendis** (valor per baix de la mitjana, que se situa en 19 incendis), amb una superfície forestal afectada de **2,87 ha** (per baix de la mitjana mensual, que se situa en 23,81 ha).²

² Les dades són provisionals. Qualsevol variació en el còmput es veurà reflectida en el següent número del butlletí.

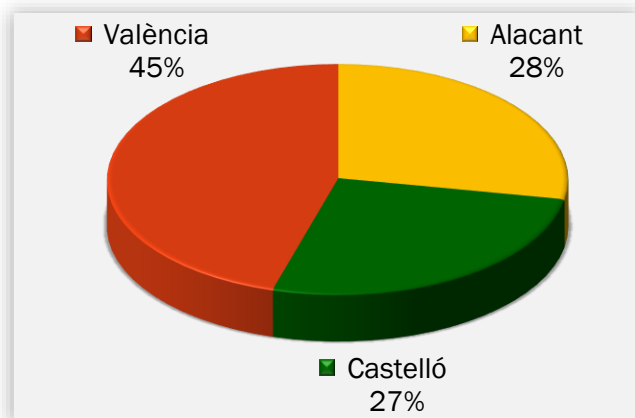
DADES ESTADÍSTIQUES

VALORS ACUMULATS

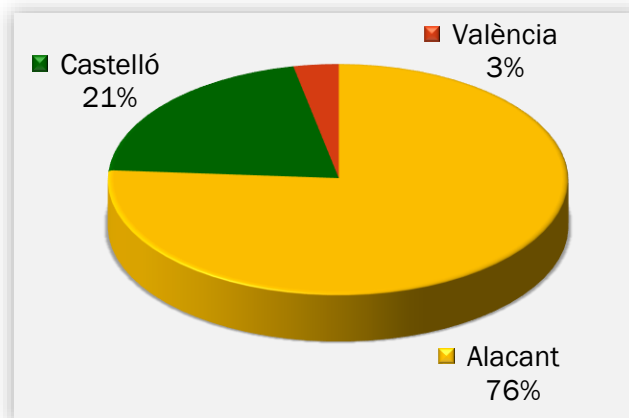
A la taula 1 i en els gràfics 1 i 2 es realitza un desglossament detallat del nombre d'incendis i la superfície afectada acumulada en l'any 2015 per províncies.

Província	Nombre	Superfície afectada Ha				
		Superfície rasa			Arbrada	Total
		Canyar	Altres rases	Total rasa		
Alacant	86	14,08	1.675,92	1.689,99	114,66	1.804,66
Castelló	82	5,17	57,50	62,66	428,28	490,95
València	140	38,03	13,55	51,58	24,34	75,91
Total	308	57,27	1.746,97	1.804,23	567,28	2.371,52

Taula 1. Nombre d'incendis i superfície afectada per tipus i províncies



Gràfic 1. Nombre d'incendis en percentatge



Gràfic 2. Superfície afectada en percentatge

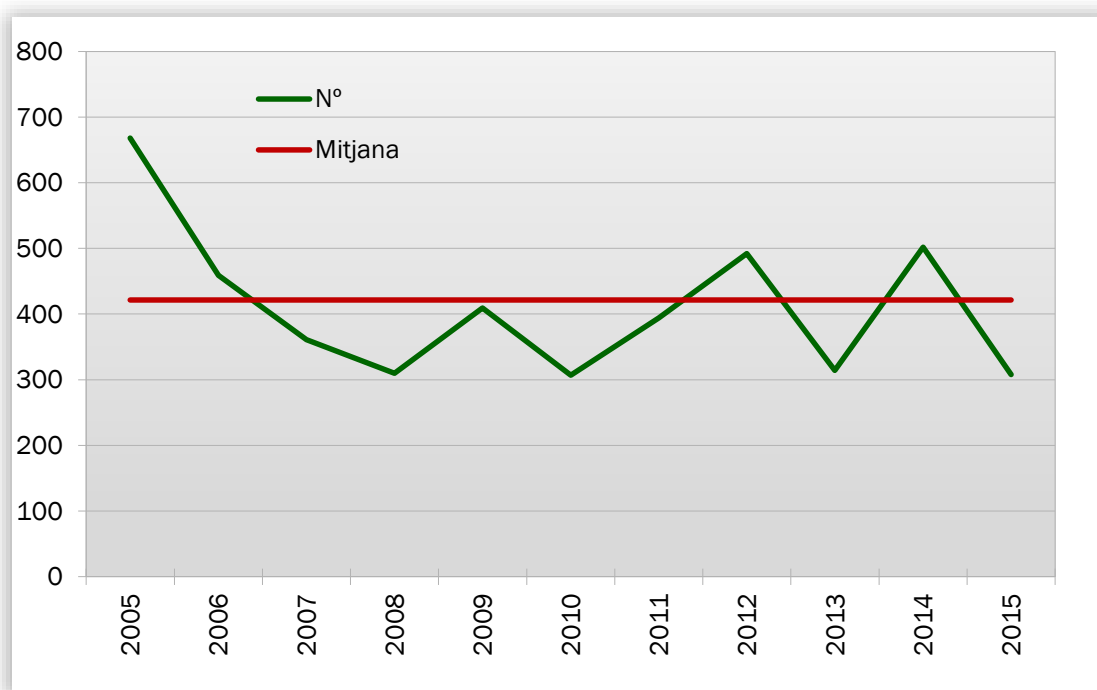
La província de València és la que ha registrat més incendis, amb les províncies de Castelló i Alacant en valors molt similars. Pel que fa a superfície, la major part correspon a la província d'Alacant amb el 76%. La de Castelló suma el 21%, mentre que la de València només acumula el 3% del total.

COMPARACIÓ AMB ELS VALORS MITJANS

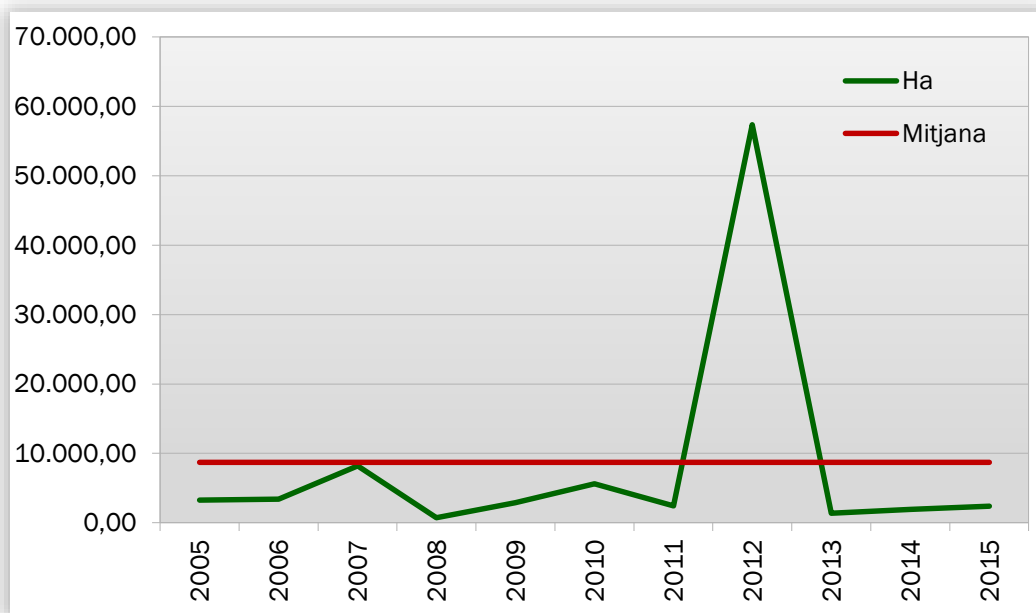
Els valors acumulats a 31 d'octubre que es detallen a la taula 2 reflecteixen que s'han produït 308 incendis, valor per baix de la mitjana, que se situa en 422 incendis. La superfície afectada acumulada també està per baix de la mitjana, que resulta ser de 8.723,16 ha.

Any	Nº	Superfície
2005	668	3.274,91
2006	459	3.410,34
2007	361	8.213,61
2008	310	722,39
2009	409	2.921,28
2010	307	5.641,87
2011	394	2.426,25
2012	492	57.348,29
2013	314	1.361,99
2014	502	1.910,62
2015	308	2.371,52

Taula 2. Nombre i superfície acumulats en el mateix període analitzat



Gràfic 3: Evolució del nº d'incendis en comparació amb el valor mitjà



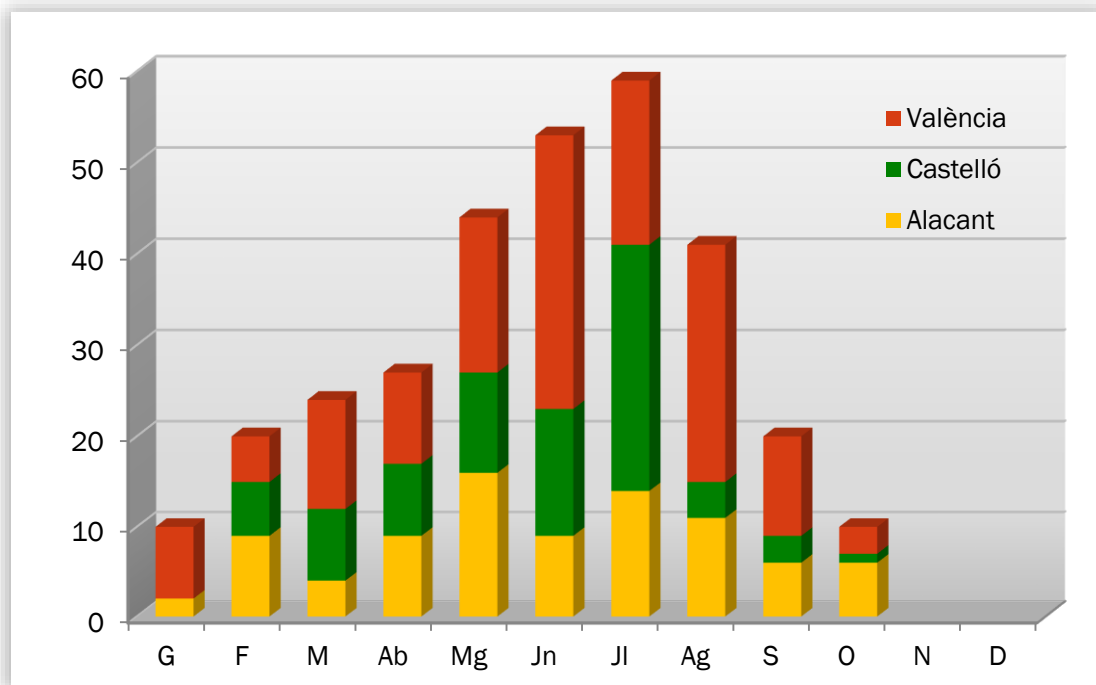
Gràfic 4: Evolució de la superfície afectada en comparació amb el valor mitjà

EVOLUCIÓN MENSUAL: NÚMERO

L'evolució mensual es representa a través d'una taula numèrica en la qual es recullen els valors per a cada província, i el total de la Comunitat Valenciana (taula 3), juntament amb dos diferents representacions gràfiques, una de valors acumulats per províncies i una altra de comparació amb la mitjana dels últims 10 anys (gràfics 5 i 6).

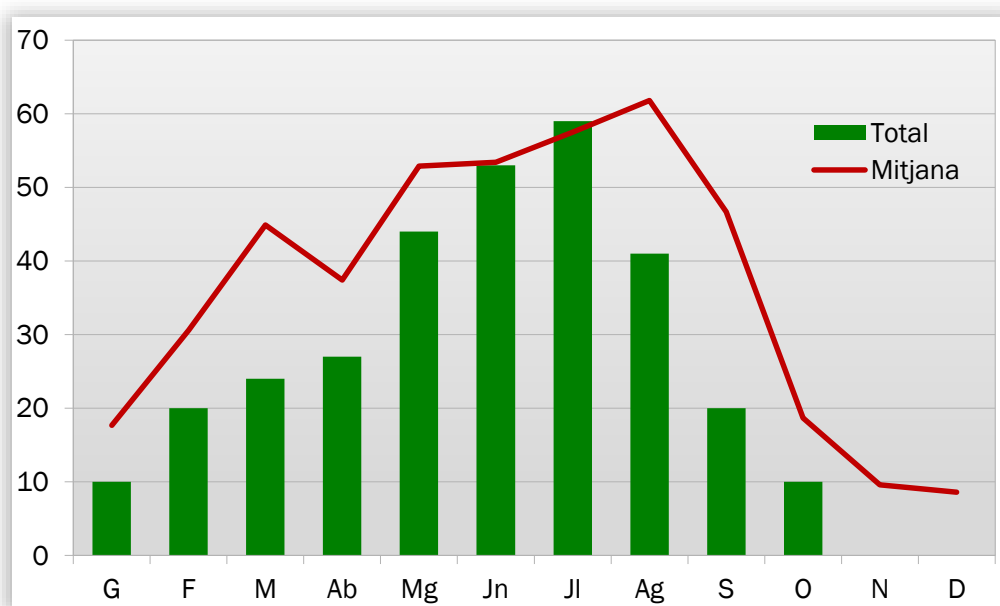
Mes	Alacant	Castelló	València	Total
Gener	2	0	8	10
Febrer	9	6	5	20
Març	4	8	12	24
Abril	9	8	10	27
Maig	16	11	17	44
Juny	9	14	30	53
Juliol	14	27	18	59
Agost	11	4	26	41
Setembre	6	3	11	20
Octubre	6	1	3	10
Novembre	0	0	0	0
Desembre	0	0	0	0
TOTAL	86	82	140	308

Taula 3. Evolució mensual del nombre d'incendis (2015)



Gràfic 5: Nombre d'incendis per mesos i províncies

S'han registrat durant el mes d'octubre 10 incendis en total, 6 a la província d'Alacant, 1 a la de Castelló i 3 a la de València. En conjunt, el nombre d'incendis està per baix de la mitjana en el mes d'octubre (19).



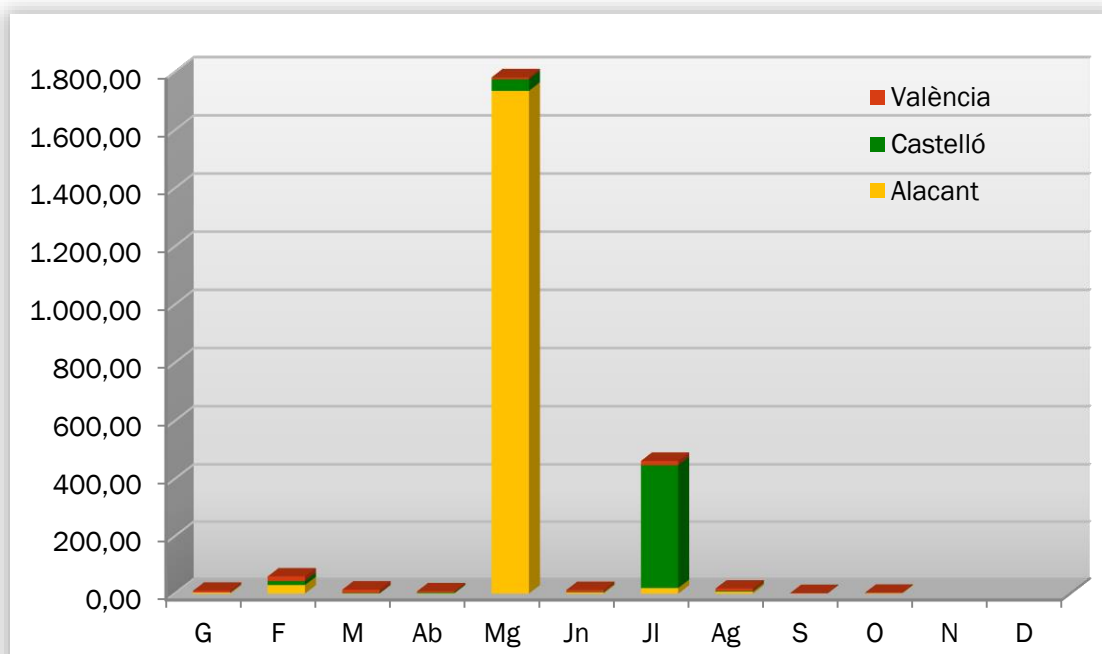
Gràfic 6: Nombre d'incendis per mesos, comparativa amb els valors mitjans de l'últim decenni

EVOLUCIÓ MENSUAL: SUPERFÍCIE AFECTADA

L'estudi de l'evolució mensual de la superfície afectada segueix una estructura similar a la ja descrita en l'apartat referit al nombre, si bé en la comparació amb els valors mitjans, donades les grans diferències de valors, s'ha utilitzat una escala logarítmica (gràfic 8).

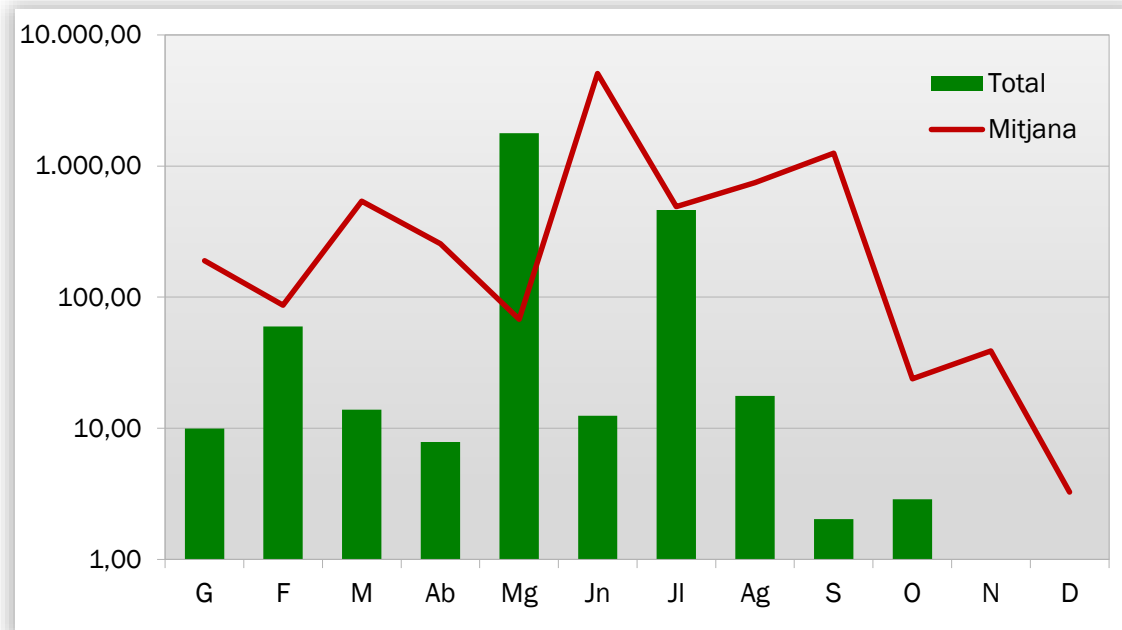
Mes	Alacant	Castelló	València	Total
Gener	3,72	0,00	6,27	9,99
Febrer	29,89	13,95	16,03	59,87
Març	1,05	1,67	11,19	13,90
Abril	1,51	2,66	3,70	7,86
Maig	1.735,48	40,17	6,30	1.781,95
Juny	4,28	1,21	6,96	12,46
Juliol	19,42	428,95	14,59	462,96
Agost	6,96	2,20	8,47	17,64
Setembre	0,43	0,15	1,45	2,03
Octubre	1,92	0,00	0,95	2,87
Novembre	0,00	0,00	0,00	0,00
Desembre	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	1.804,66	490,95	75,91	2.371,52

Taula 4: Evolució mensual de la superfície afectada (2015)



Gràfic 7: Superfície afectada per mesos i províncies

Al mes d'octubre de 2015 s'han vist afectades per incendis un total de 2,87 hectàrees de terreny forestal, de les quals 1,92 corresponen a la província d'Alacant, 0,002 a la província de Castelló, i 0,95 a la de València.

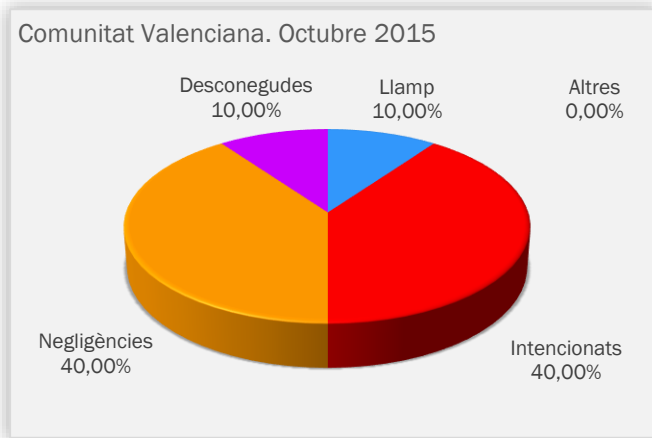


Gràfic 8: Superfície afectada per mesos, comparativa amb els valors mitjans de l'últim decenni

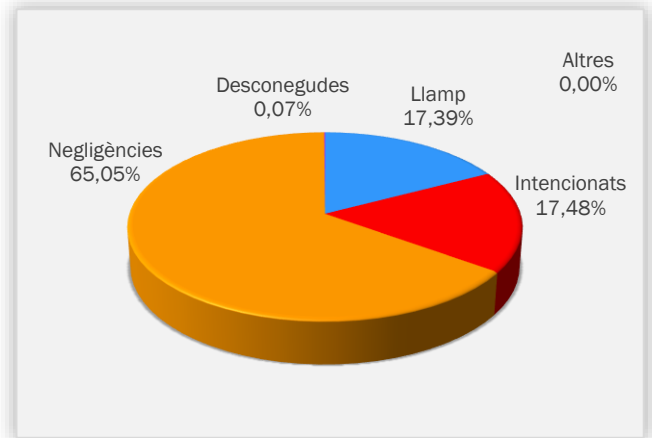
La superfície afectada al mes està per baix de la mitjana del decenni, que se situa en 23,81 ha.

ANÀLISI DE LES CAUSES

L'estudi de les causes s'ha realitzat a partir dels percentatges en nombre i en superfície afectada, per al total de la Comunitat Valenciana per al mes d'octubre, i posteriorment el mateix anàlisi per al total acumulat en l'any 2015.

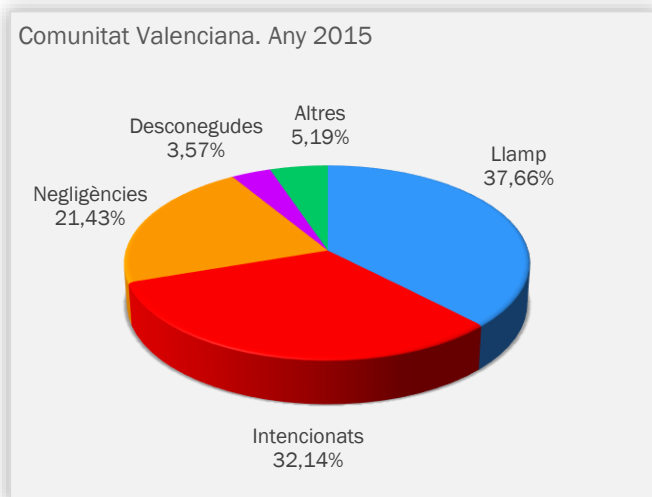


Gràfic 9: Comunitat Valenciana, % d'incendis ocorreguts per causa

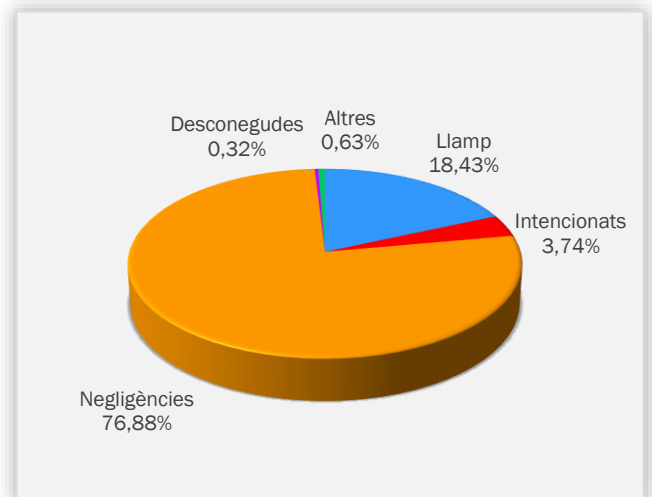


Gràfic 10: Comunitat Valenciana, % de superfície afectada per causa

Al mes d'octubre s'han produït, en el conjunt de la Comunitat Valenciana, 1 incendi per llamp, 4 intencionats, 4 per negligències, i 1 per causes desconegudes.



Gràfic 11: Comunitat Valenciana, % d'incendis ocorreguts per causa. acumulat 2015



Gràfic 12: Comunitat Valenciana, % de superfície afectada per causa. acumulat 2015

RELACIÓ COMPLETA D'INCENDIS EN EL PERÍODE

Data	Municipi	Sup (ha)	Causa	Paratge	Província
01-oct-15	Sella	0,0002	2	La Capitana	ALACANT
05-oct-15	Tavernes de la Valldigna	0,0016	1	El Cambro	VALÈNCIA
05-oct-15	Chiva	0,5000	0	Loma los Pelaos	VALÈNCIA
06-oct-15	Algemesí	0,4500	1	Río Magra	VALÈNCIA
10-oct-15	El Fondó de les Neus / Hondón de las Nieves	1,3900	2	Sierra del Rollo	ALACANT
11-oct-15	Alcoi/Alcoy	0,2000	2	Teular del Llonganiser	ALACANT
14-oct-15	Onil	0,2800	2	Baranco de la Escalera	ALACANT
17-oct-15	Guardamar del Segura	0,0500	1	Playa del Rebollo	ALACANT
23-oct-15	Morella	0,0020	4	Barranc de la Bota	CASTELLÓ
29-oct-15	Pilar de la Horadada	0,0010	1	Pinar de la Perdíz	ALACANT

Codis de causes

- (0) Llamp
- (1) Intencionats
- (2) Negligències
- (3) Desconeixudes/Investigació
- (4) Altres