



# **Espurna n°114**

**Novembre 2018**

**Butlletí informatiu**

**de Prevenció**

**d'Incendis**

**Forestals**



**GENERALITAT  
VALENCIANA**

Per

Unitat Tècnica UT-902

Servei de Prevenció d'Incendis Forestals

## ÍNDEX

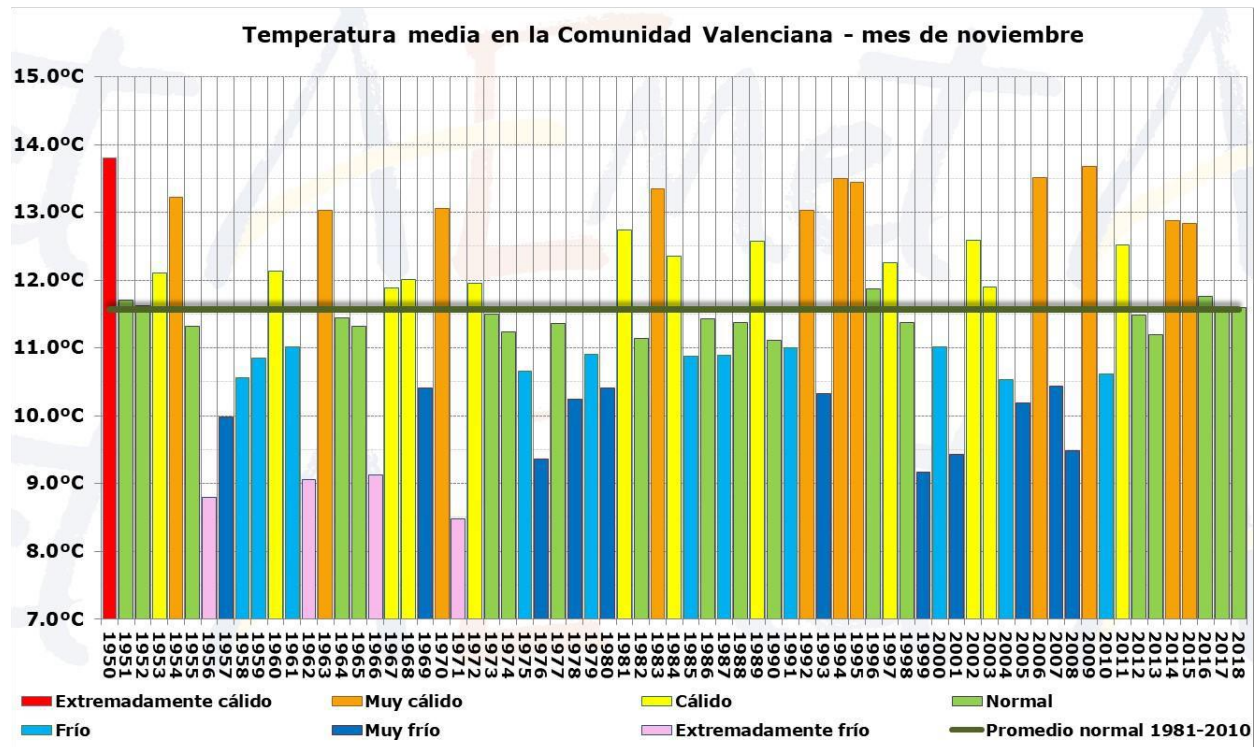
Claus del mes.....	2
Dades Estadístiques.....	6
Valors Acumulats .....	6
Comparació amb els valors mitjans.....	7
Evolució mensual: nombre.....	8
Evolució mensual: superfície afectada.....	10
Anàlisi de les causes .....	12
Relació completa d'incendis en el període .....	13
Notícies i Divulgació.....	14
Resolució sobre ajudes destinades a la redacció de nous plans locals de prevenció d'incendis forestals (plpif).....	14

**Foto portada:** Detall de la recuperació post-incendi de l'IF Llutxent. Font: Servei Prevenció d'Incendis Forestals

Per a qualsevol aclariment o suggeriment contactar amb: [unidadtecnica902@gva.es](mailto:unidadtecnica902@gva.es)

## CLAUS DEL MES<sup>1</sup>

El mes de novembre de 2018 ha sigut **normal** a la Comunitat Valenciana. La temperatura mitjana ha estat de **11,6°C**, que és igual a la de la climatologia de referència.



**Figura 1. Temperatura mitjana dels mesos de novembre a la Comunitat Valenciana, en contrast amb la mitjana de la sèrie.**

Les temperatures van començar recuperant els primers dies del mes després de l'extraordinària invasió d'aire àrtic que es va produir durant els últims dies d'octubre. Aquesta recuperació tèrmica va culminar el dia 11, que va ser el més càlid de novembre, amb màximes que van superar els 25°C en localitats del litoral i prelitoral de València. A partir de meitat de mes i fins al final del mateix, les temperatures van estar oscil·lant al voltant dels valors normals.

<sup>1</sup> La informació sobre meteorologia, excepte indicació expressa, prové d'AEMET

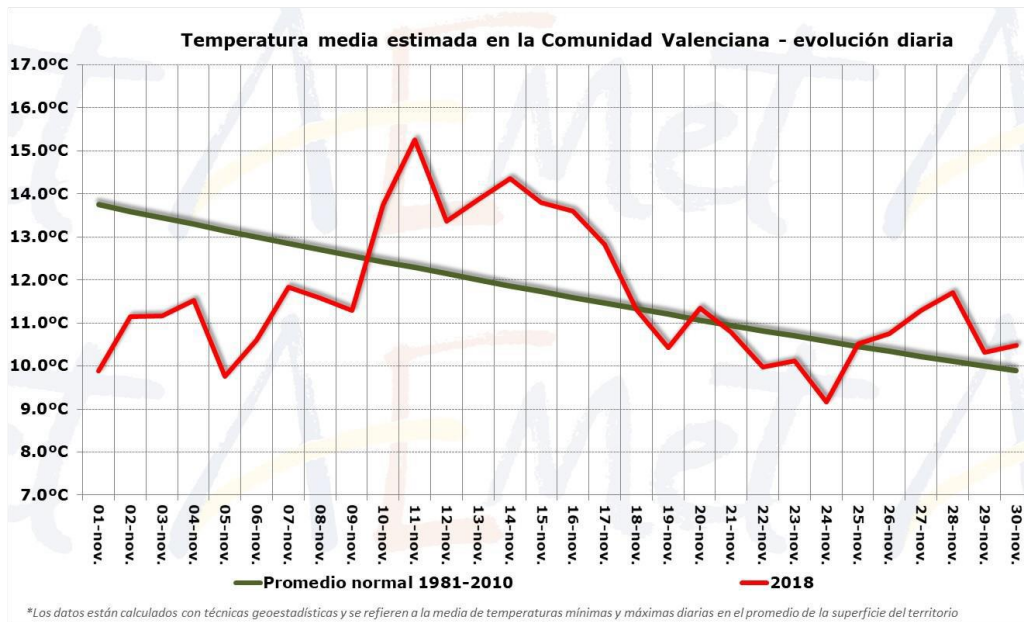


Figura 2. Evolució diària de la temperatura durant el mes de novembre a la Comunitat Valenciana.

Pel que fa a la precipitació, l'acumulada ha sigut de **117,5 l/m<sup>2</sup>**, que és un més del doble que la de la mitjana climàtic del període 1981-2010 (58,4 l/m<sup>2</sup>), i qualifica el passat mes de novembre com molt humit.

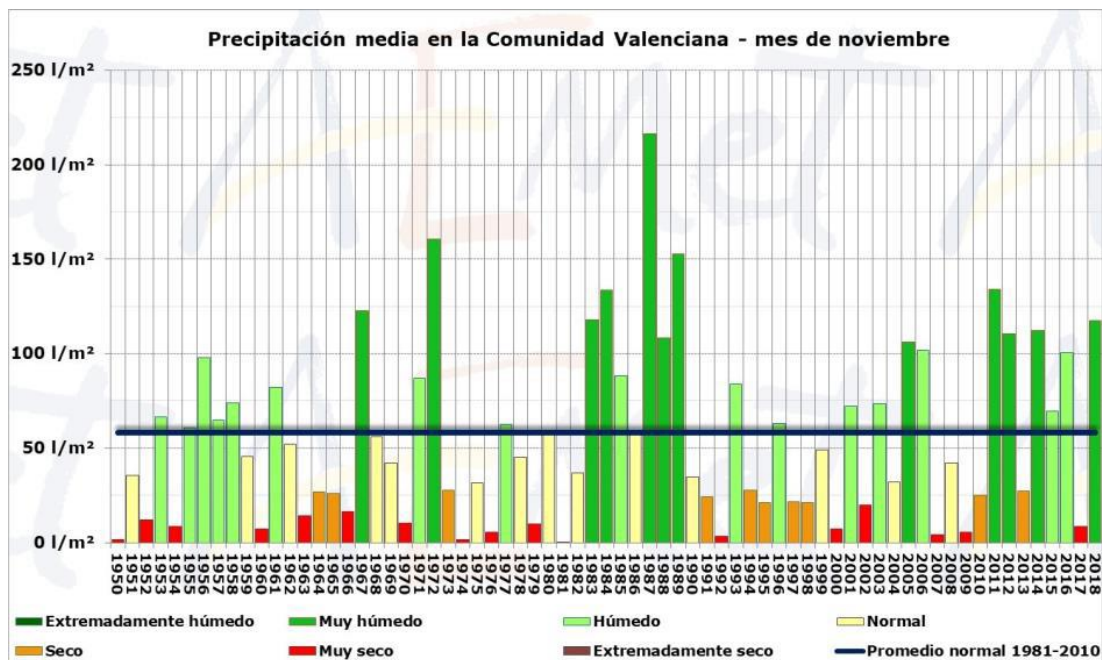
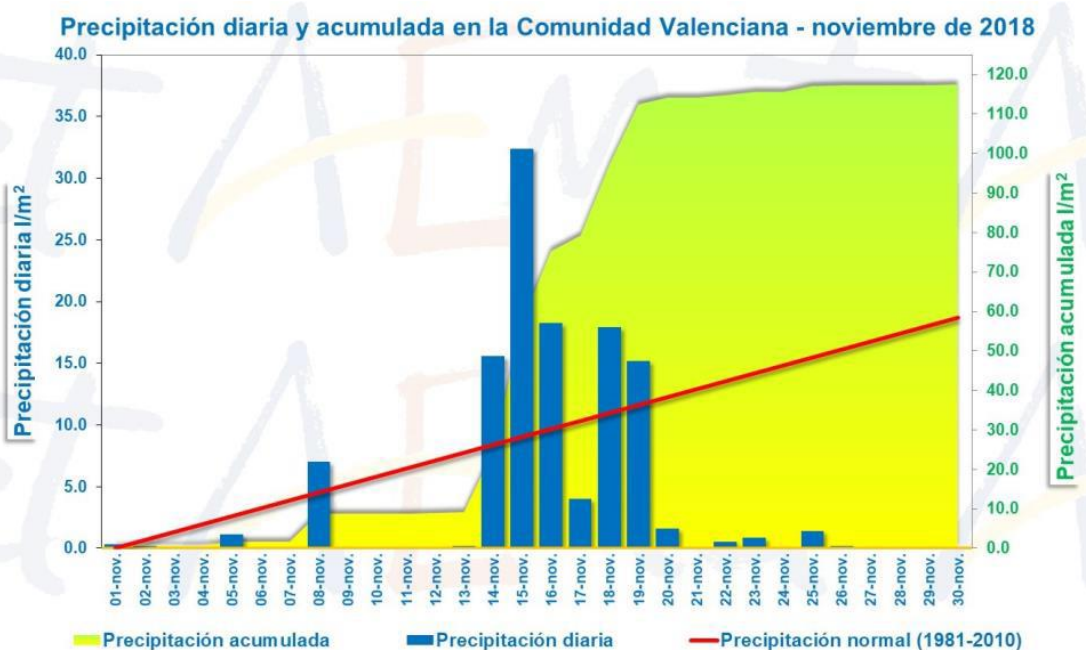


Figura 3. Precipitació mitjana a la Comunitat Valenciana per al mes de novembre.

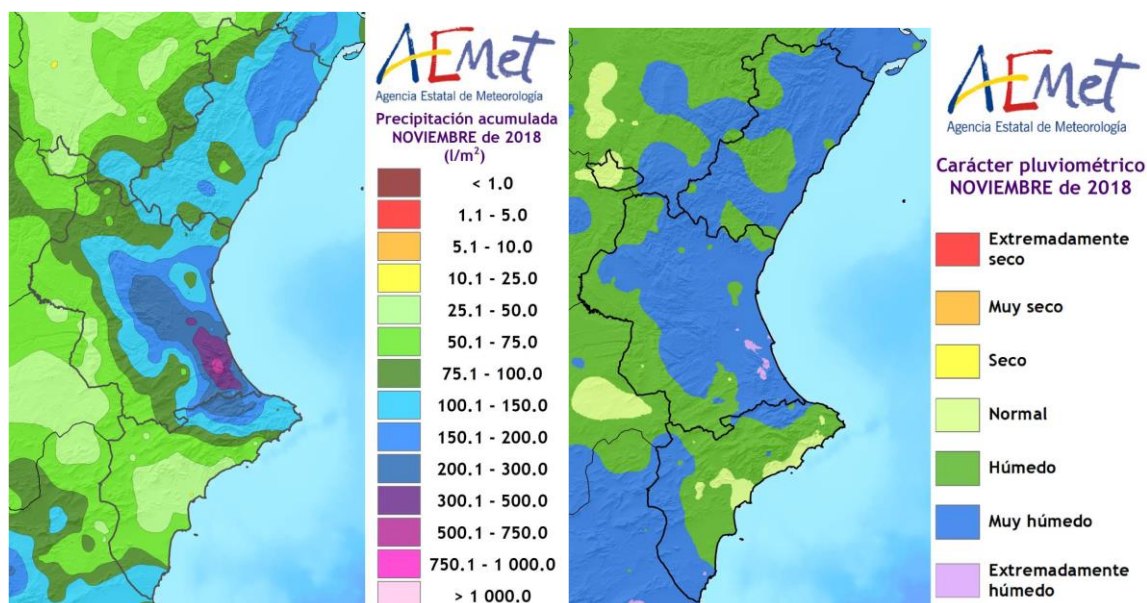
El caràcter climatològic de novembre ha quedat determinat pel temporal dels dies 14 al 19, tal com queda reflectit en el balanç diari de precipitació de la imatge següent. Durant aquests dies, llevat del dissabte 17, es van arribar a acumular 100 l/m<sup>2</sup> o més en alguna estació de la xarxa d'AEMET.



**Figura 4. Precipitació diària i acumulada durant el mes de novembre de 2018 a la Comunitat Valenciana.**

Amb les dades del temporal dels dies 14 al 19 i amb els ruixats que de manera aïllada van caure durant la resta del mes, els valors més alts de precipitació al novembre s'han registrat en localitats del sud de València: Barx, 687.4 l/m<sup>2</sup>; La Drova, 645.6 l/m<sup>2</sup>; Algínet, 405.9 l/m<sup>2</sup>; Carcaixent, 301.2 l/m<sup>2</sup>; Sueca, 263.1 l/m<sup>2</sup>; a la província d'Alacant, el màxim acumulat es va registrar a Gaianes, 220.7 l/m<sup>2</sup>; i a la província de Castelló, el màxim s'ha registrat a Torreblanca, 165.0 l/m<sup>2</sup>; i Sant Mateu, 154.3 l/m<sup>2</sup>. A l'altre extrem, a l'observatori provincial d'Alacant, només es van acumular 21.6 l/m<sup>2</sup> al mes de novembre, a Novelda 31.0 l/m<sup>2</sup> i en Ademús, 37.2 l/m<sup>2</sup>.

En relació al que sol ser normal en cada punt, el mes de novembre ha resultat **molt humit** en el 60% del territori, **humit** al 37% i amb caràcter pluviomètric **normal** en la resta, que es correspon amb el litoral de la Marina Baixa i l'Alacantí i Racó d'Ademús



**Figura 5. Precipitació acumulada i caràcter pluviomètric del mes de novembre de 2018 a la Comunitat Valenciana.**

Pel que fa a incendis forestals, s'han comptabilitzat per al mes de novembre un total de 3 incendis, valor que molt per davall de la mitjana (10,9 incendis), amb una superfície forestal afectada de 0,78 ha (valor també molt baix en comparació a la mitjana mensual, que està en 43,21 ha).<sup>2</sup>

Estes dades d'incendis es correlacionen amb el caràcter molt humit del mes, que confereix a la vegetació un elevat contingut en humitat.

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

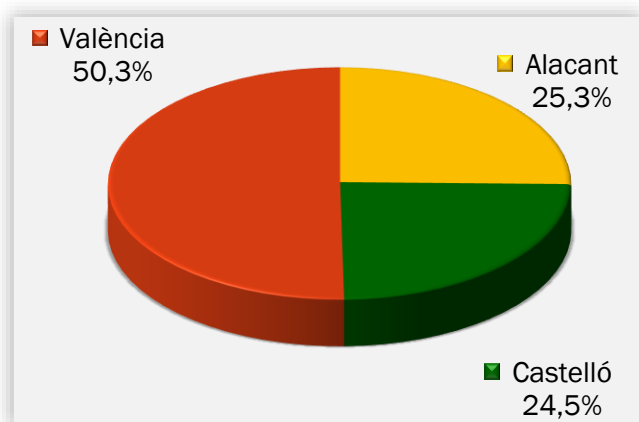
## DADES ESTADÍSTIQUES

### VALORS ACUMULATS

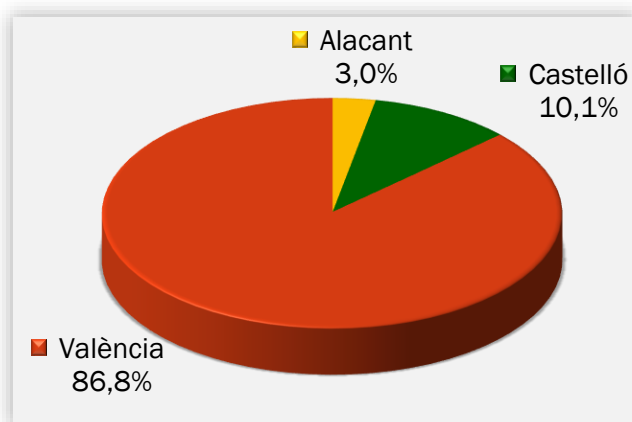
A la taula 1 i en els gràfics 1 i 2 es realitza un desglossament detallat del nombre d'incendis i la superfície afectada acumulada en l'any 2018 per províncies.

Província	Nombre	Superfície afectada Ha				
		Superfície rasa			Arbrada	Total
		Canyar	Altres rases	Total rasa		
Alacant	93	11,81	56,98	68,79	44,09	112,88
Castelló	90	103,77	267,62	371,40	5,48	376,88
València	185	232,58	2.743,30	2.975,88	254,31	3.230,19
<b>Total</b>	<b>368</b>	<b>348,16</b>	<b>3.067,90</b>	<b>3.416,07</b>	<b>303,88</b>	<b>3.719,95</b>

**Taula 1. Nombre d'incendis i superfície afectada per tipus i províncies.**  
Acumulat des de gener de 2018



**Gràfic 1. Nombre d'incendis en percentatge**



**Gràfic 2. Superfície afectada en percentatge**

La província més destacada pel que fa al nombre d'incendis i superfície afectada segueix sent la de València, especialment pel que fa a la superfície afectada, a causa fonamentalment a dos incendis, l'ocorregut en el mes de gener a la Marjal del Moros, en T.M. Sagunt i el del mes d'agost a T.M.Llutxent.

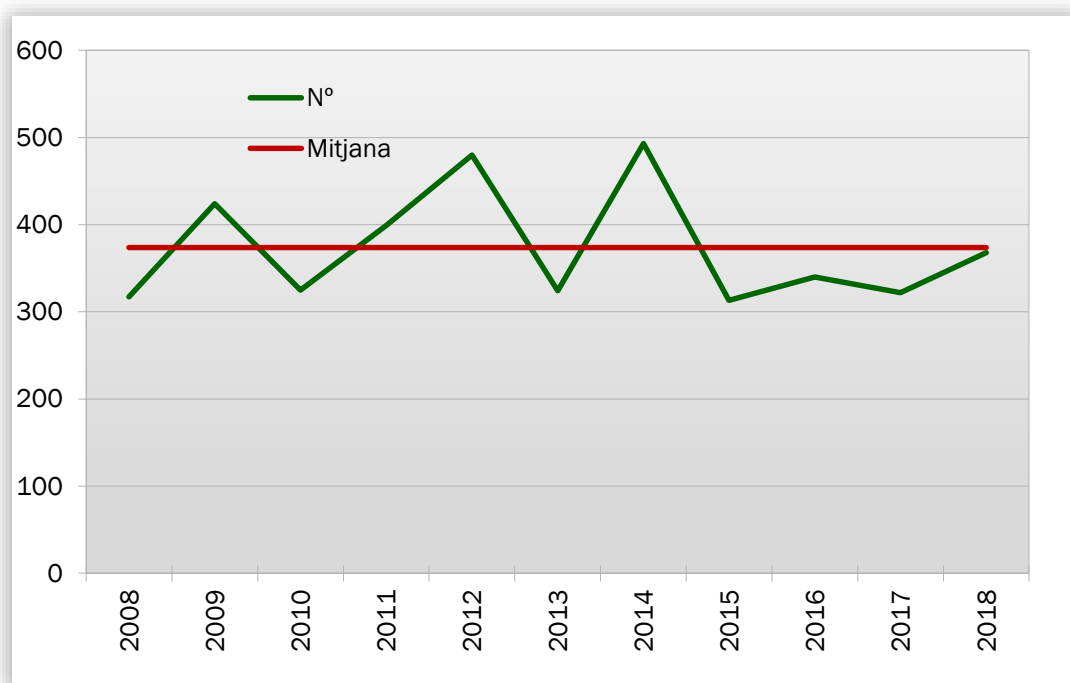
## COMPARACIÓ AMB ELS VALORS MITJANS

Els valors acumulats a 30 de novembre per a l'últim decenni es detallen a la Taula 2. En el que portem de 2018 s'han produït 368 incendis, valor lleugerament inferior a la mitjana (374 incendis), amb una superfície afectada de 3.719,95 ha , valor molt inferior a la mitjana del decenni (8.468,24 ha).

Any	Nº	Superfície
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

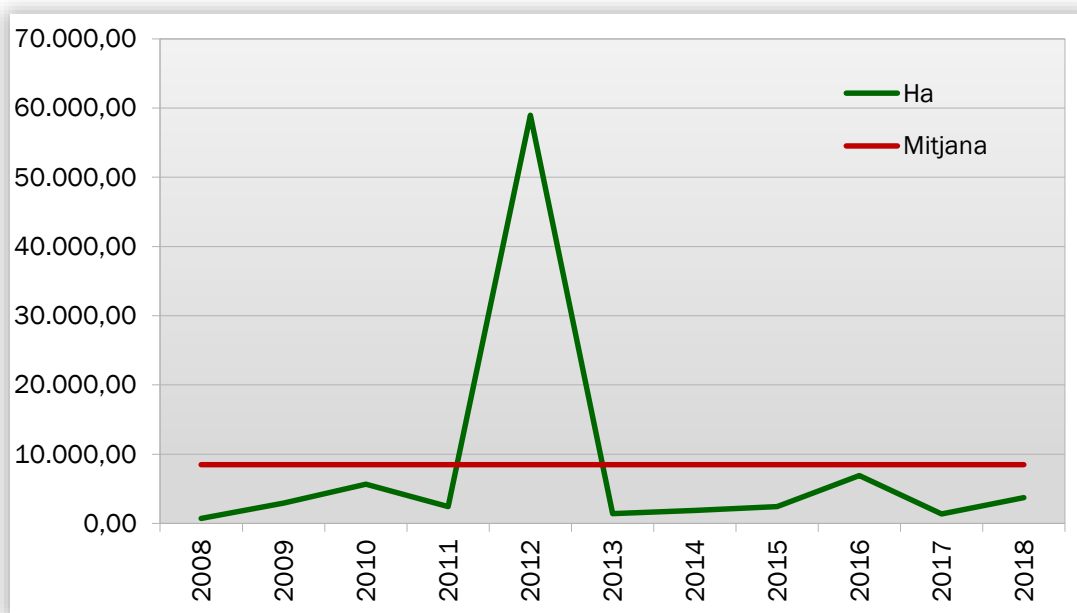
Taula 2. Nombre i superfície acumulats en el mateix període analitzat

En els gràfics 3 i 4 es mostra l'evolució del nombre d'incendis i superfície afectada en el període d'estudi (gener-novembre) en l'últim decenni, en comparació amb el valor mitjà.



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





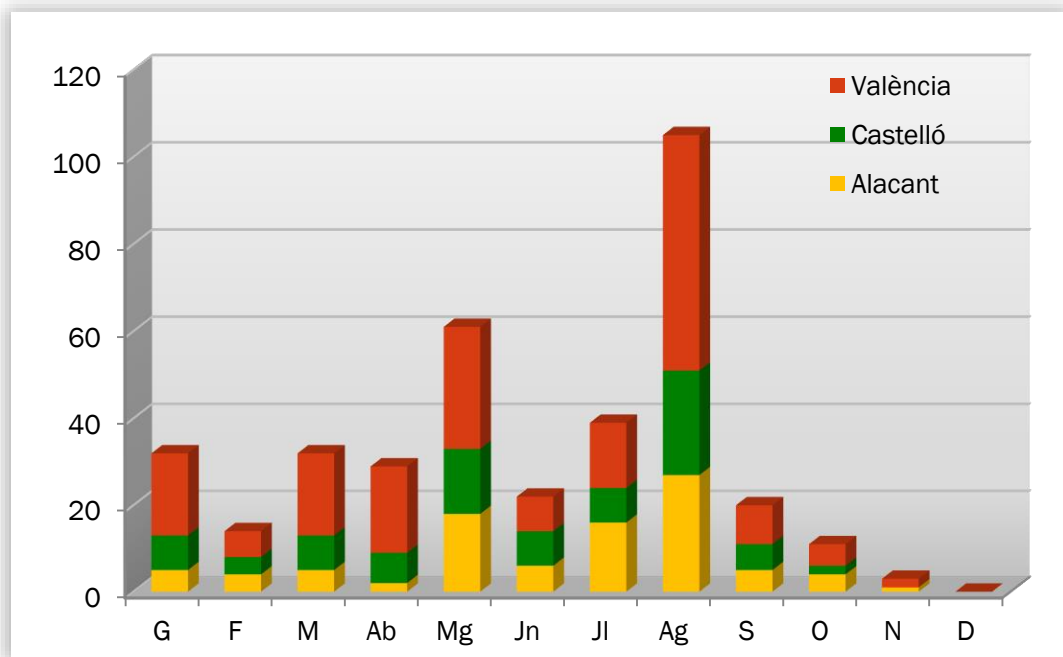
Gràfic 4: Evolució de la superfície afectada en comparació amb el valor mitjà

### EVOLUCIÓ MENSUAL: NOMBRE

L'evolució mensual del nombre d'incendis 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).

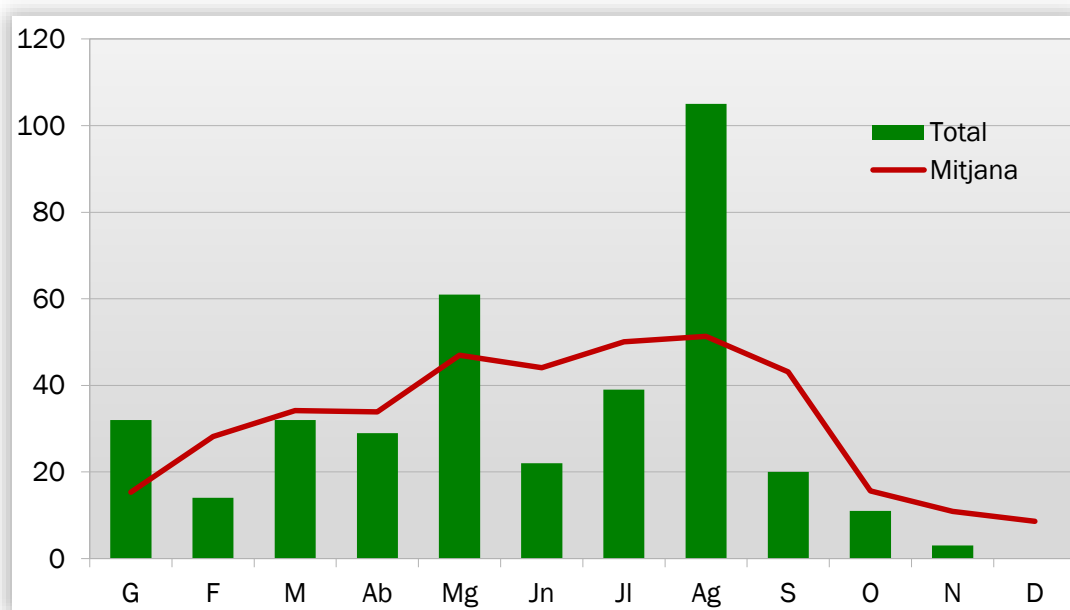
Mes	Alacant	Castelló	València	Total
Gener	5	8	19	32
Febrer	4	4	6	14
Març	5	8	19	32
Abril	2	7	19	28
Maig	18	15	28	61
Juny	6	8	8	22
Juliol	16	8	15	39
Agost	27	24	54	105
Setembre	5	6	9	20
Octubre	4	3	5	12
Novembre	1	0	2	3
Desembre	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>93</b>	<b>91</b>	<b>184</b>	<b>368</b>

Taula 3. Evolució mensual del nombre d'incendis (2018)



Gràfic 5: Nombre d'incendis per mesos i províncies

Durant el mes de novembre només s'han registrat 3 incendis, 1 a la província d'Alacant i 2 a la província de València, valors per davall de la mitjana per al mes (10,9).



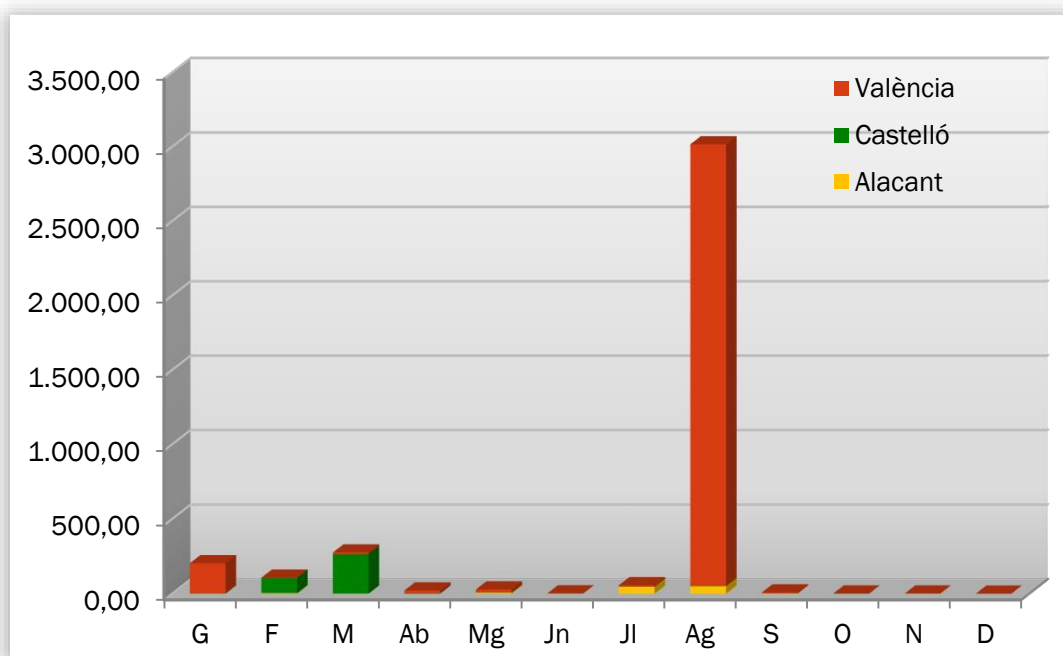
Gràfic 6: Nombre d'incendis per mesos, comparativa amb els valors mitjans de l'últim decenni

## 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).

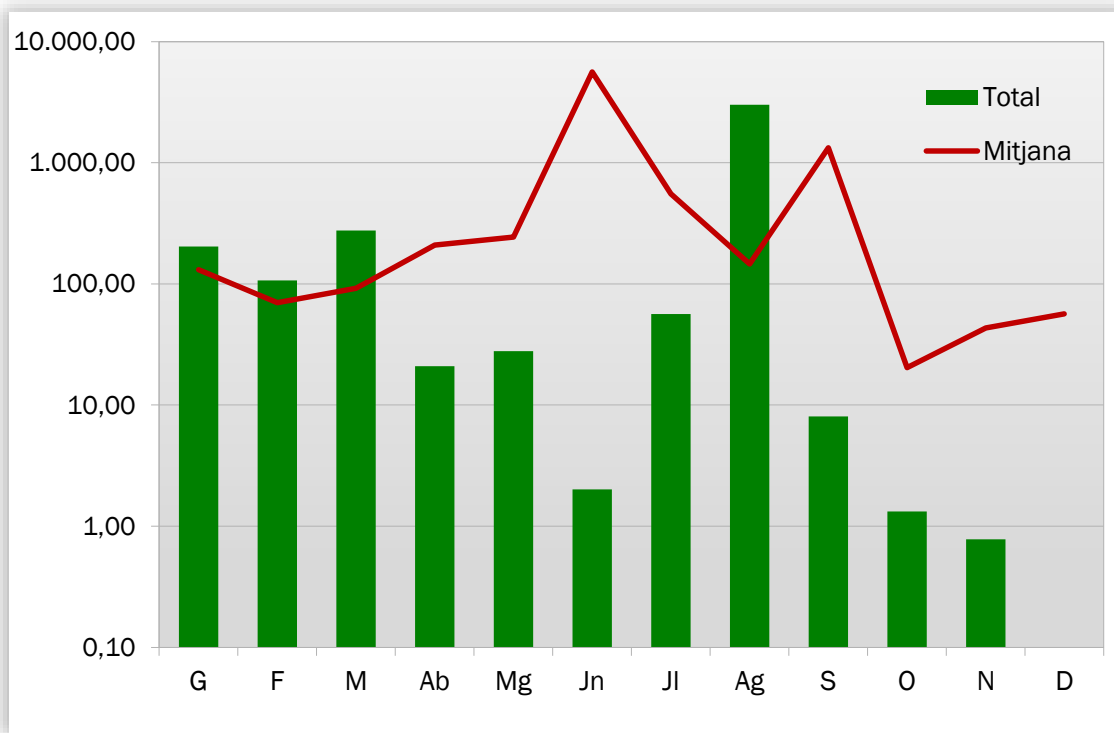
Mes	Alacant	Castelló	València	Total
Gener	1,02	1,67	201,10	203,80
Febrer	3,61	102,10	1,48	107,19
Març	0,76	263,29	11,27	275,32
Abril	0,17	2,07	18,73	20,97
Maig	6,85	2,64	18,35	27,84
Juny	0,92	0,61	0,48	2,01
Juliol	46,73	1,12	8,65	56,50
Agost	50,80	2,62	2.962,72	3.016,13
Setembre	1,27	0,06	6,74	8,08
Octubre	0,34	0,70	0,29	1,33
Novembre	0,40	0,00	0,38	0,78
Desembre	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>TOTAL</b>	<b>112,88</b>	<b>376,88</b>	<b>3.230,19</b>	<b>3.719,95</b>

Taula 4: Evolució mensual de la superfície afectada (2018)



Gràfic 7: Superfície afectada per mesos i províncies

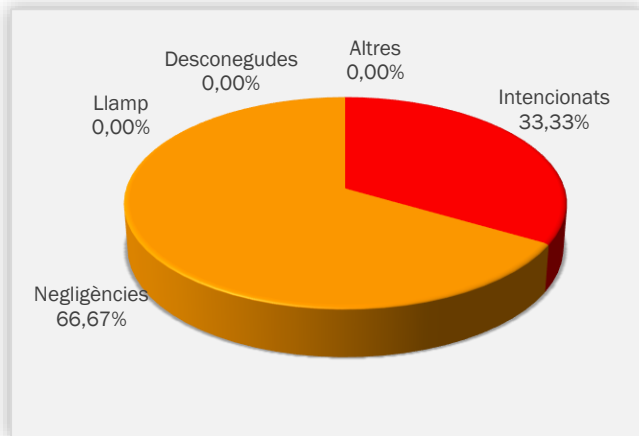
Durant el mes de novembre s'ha vist afectades 0,78ha en els tres incendis ocorreguts, valor molt per davall de la mitjana del decenni per aquest mes (43,21 ha).



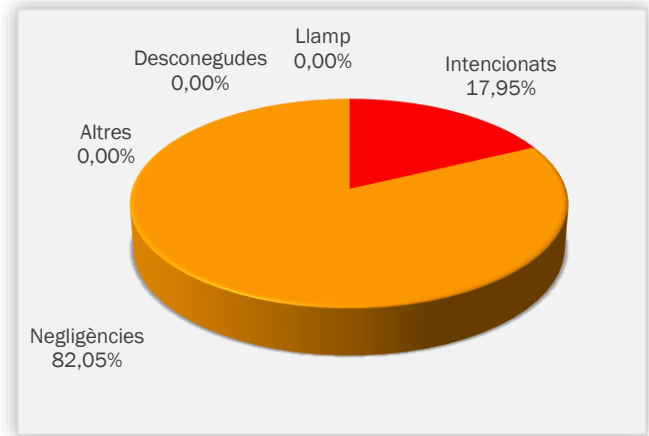
Gràfic 8: Superfície afectada per mesos, comparativa amb els valors mitjans de l'últim decenni

## 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 en el mes de novembre i, per altra part, per al total acumulat de 2018.

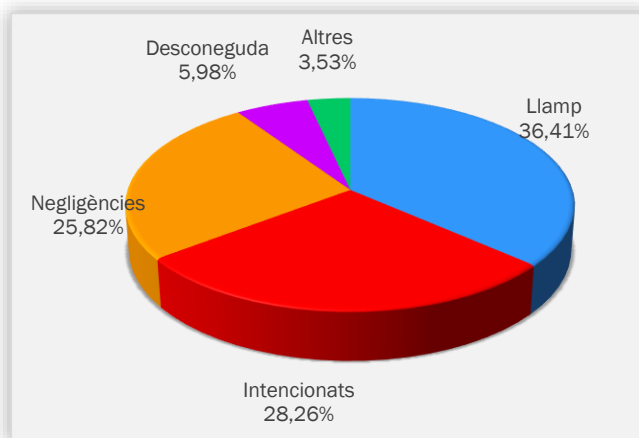


Gràfic 9: Comunitat Valenciana, % d'incendis ocorreguts per causa. Novembre 2018

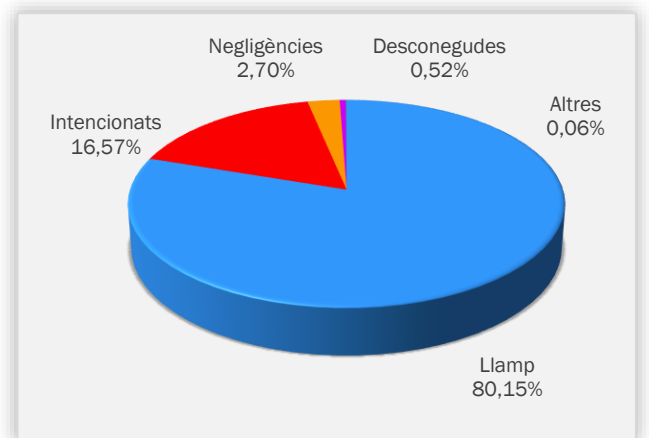


Gràfic 10: Comunitat Valenciana, % de superfície afectada per causa. Novembre 2018

Al mes de novembre s'han produït, en el conjunt de la Comunitat Valenciana, 1 incendis intencionats i 2 per negligències, amb una afecció de 0,14ha en l'incendi intencionat i 0,64ha en els dos incendis per negligència. En les gràfiques 11 i 12 s'observen els valors acumulats durant tot l'any, en el qual destaca el 36% d'incendis per llamp, que es correspon amb el 80% de superfície afectada.



Gràfic 11: Comunitat Valenciana, % d'incendis ocorreguts per causa. Acumulat 2018



Gràfic 12: Comunitat Valenciana, % de superfície afectada per causa. Acumulat 2018

## RELACIÓ COMPLETA D'INCENDIS EN EL PERÍODE

Data	Municipi	Sup (ha)	Causa	Paratge	Província
11-11-18	Finestrat	0,40	2	Hortetes	ALACANT
29-11-18	Oliva	0,14	1	La Revolteta	VALÈNCIA
30-11-18	Pedralba	0,24	2	Barranc de la Canaleta	VALÈNCIA

### Codis de causes

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

### RESOLUCIÓ SOBRE AJUDES DESTINADES A LA REDACCIÓ DE NOUS PLANS LOCALS DE PREVENCIÓ D'INCENDIS FORESTALS (PLPIF)

El passat 26 d'octubre de 2018 es va publicar en el DOGV la Resolució de 5 d'octubre de 2018, de la Directora General de Prevenció d'Incendis Forestals, de la conselleria d'Agricultura, Medi Ambient, Canvi Climàtic i Desenvolupament Rural, per la qual resol la convocatòria d'ajudes destinades per a la redacció de nous plans locals de prevenció d'incendis forestals (PLPIF) o per a la revisió dels ja aprovats per part dels municipis de la Comunitat Valenciana en el marc del Programa de Desenvolupament Rural 2014-2020 de la Comunitat Valenciana, per a l'exercici 2018.

En l'Annex I d'aquesta resolució s'indica que són 254 els municipis beneficiaris, fins a l'import global màxim de les ajudes (1.500.000 euros), creant llista d'espera amb la resta de sol·licitants (fins a un total de 318).

El pdf es pot trobar en la següent direcció:

[https://www.dogv.gva.es/datos/2018/10/26/pdf/2018\\_9762.pdf](https://www.dogv.gva.es/datos/2018/10/26/pdf/2018_9762.pdf)

El termini per a justificar serà com a màxim de 9 mesos des de la publicació de la resolució de les ajudes en el DOGV.

Es recorda la norma tècnica reguladora de los PLPIF: Ordre 30/2017, de 20 de novembre, de la consellera d'Agricultura, Medi Ambient, Canvi Climàtic i Desenvolupament Rural, per la qual s'unifiquen i aproven les normes tècniques per a la redacció de plans locals de prevenció d'incendis forestals (PLPIF).

[https://www.dogv.gva.es/datos/2017/11/30/pdf/2017\\_10697.pdf](https://www.dogv.gva.es/datos/2017/11/30/pdf/2017_10697.pdf)