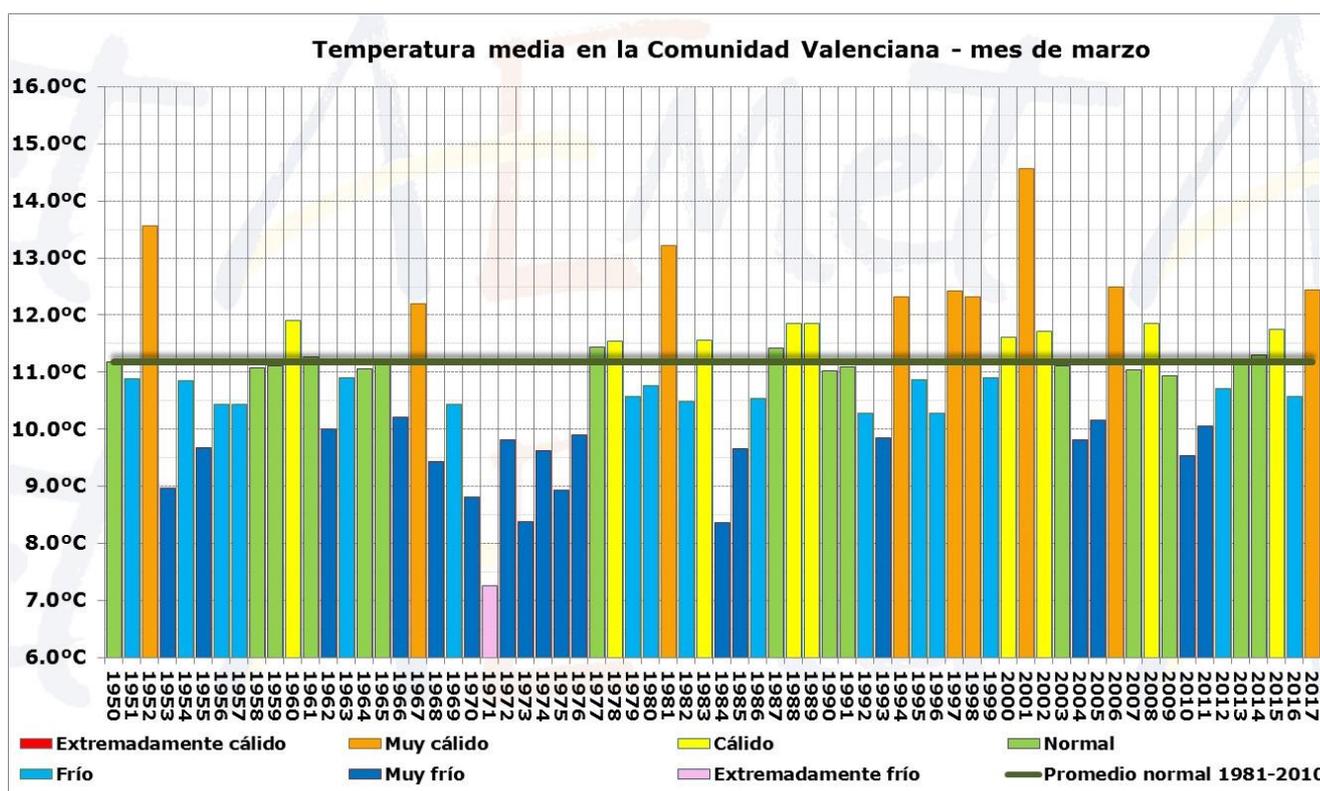


AVANCE CLIMATOLÓGICO DE MARZO DE 2017 EN LA COMUNIDAD VALENCIANA

El mes de marzo de 2017 ha sido muy cálido y muy húmedo en la Comunidad Valenciana. La temperatura media ha sido 12.4°C que es 1.2°C más alta que la de la climatología de referencia (11.2°C), y la precipitación acumulada ha sido 75.8 l/m², que es algo más del doble que la del promedio climático del periodo 1981-2010 (34.8 l/m²).



El pasado mes de marzo es el 5º más cálido de la serie en el promedio de la Comunidad Valenciana (desde al menos 1950), y ha sido el más cálido desde 2006.

En la gráfica de evolución diaria de la temperatura de la página siguiente, queda reflejado el vaivén térmico del mes, con 3 picos cálidos, centrados en los días 10, 20 y 31, y tres picos fríos, centrados en los días 4, 13 y 24, aunque en el balance mensual han tenido más peso los episodios cálidos, sobre todo el de los días 9 y 10 de marzo, cuando se superaron los 32°C en observatorios de Alicante y sur de Valencia. En el promedio del territorio, no hay precedentes de un día tan cálido en fecha tan temprana del año en la Comunidad Valenciana. En algunos observatorios del interior de Castellón, como el de Vilafranca, la temperatura máxima de los días 9 y 10 (25°C), es la más alta registrada en marzo desde al menos 1977.

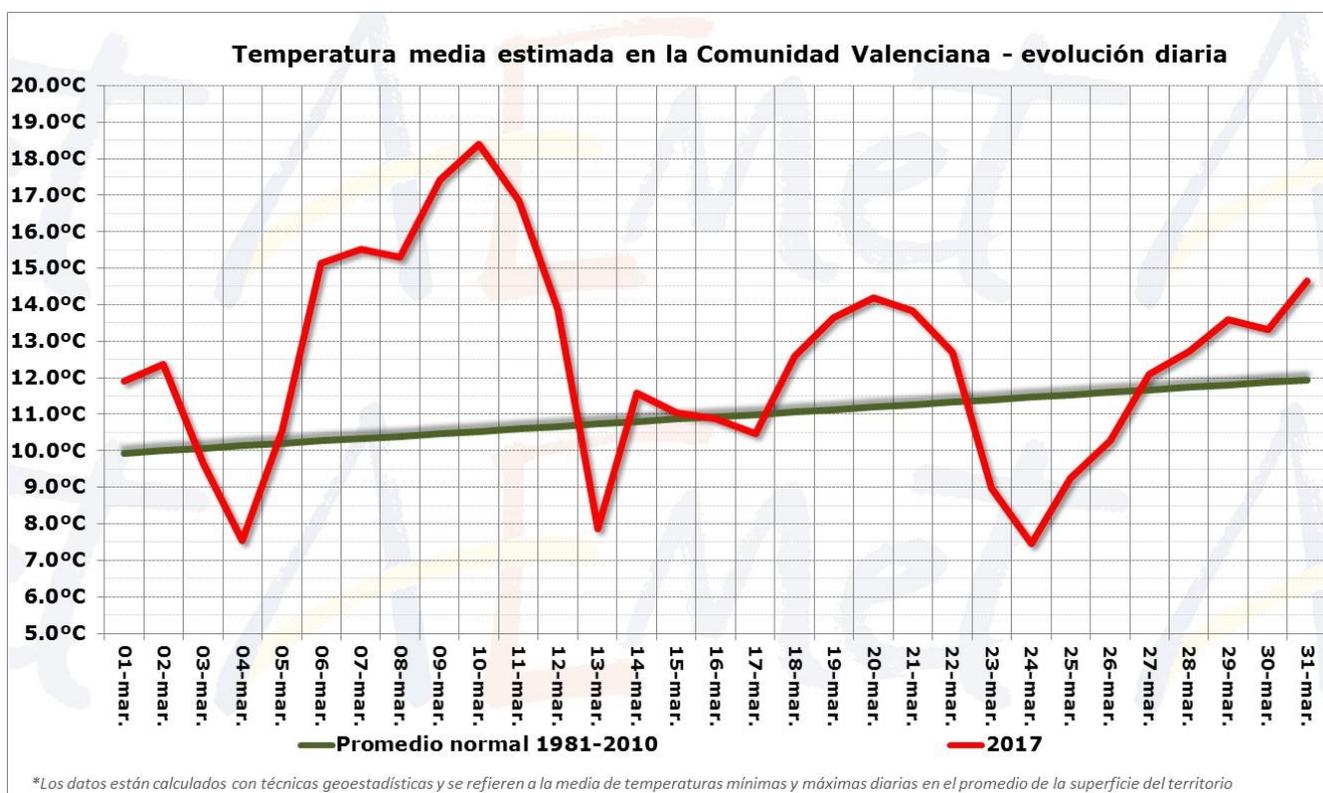
El día más frío del mes fue el 24 de marzo. Ese día se registraron los valores más bajos del mes: Vilafranca, -2.6°C; Ademuz, -2.3°C y Utiel, -1.8°C.

CORREO ELECTRONICO:

jnunezm@aemet.es



AEMet



El balance de temperatura en las capitales y en otros observatorios seleccionados es el que se adjunta en la tabla siguiente:

Observatorio	Marzo de 2017	Promedio normal	Anomalía
Ontinyent	14.1°C	12.4°C	+1.7°C
Vilafranca	9.1°C	7.4°C	+1.7°C
Utiel	10.6°C	9.3°C	+1.3°C
Llíria	14.2°C	12.9°C	+1.3°C
Segorbe	12.2°C	11.0°C	+1.2°C
Alcoi	13.7°C	12.5°C	+1.2°C
Castellón	14.8°C	13.7°C	+1.1°C
Alicante	15.2°C	14.2°C	+1.0°C
Manises	13.9°C	12.9°C	+1.0°C
Miramar	15.3°C	14.6°C	+0.7°C
Valencia	15.0°C	14.4°C	+0.6°C

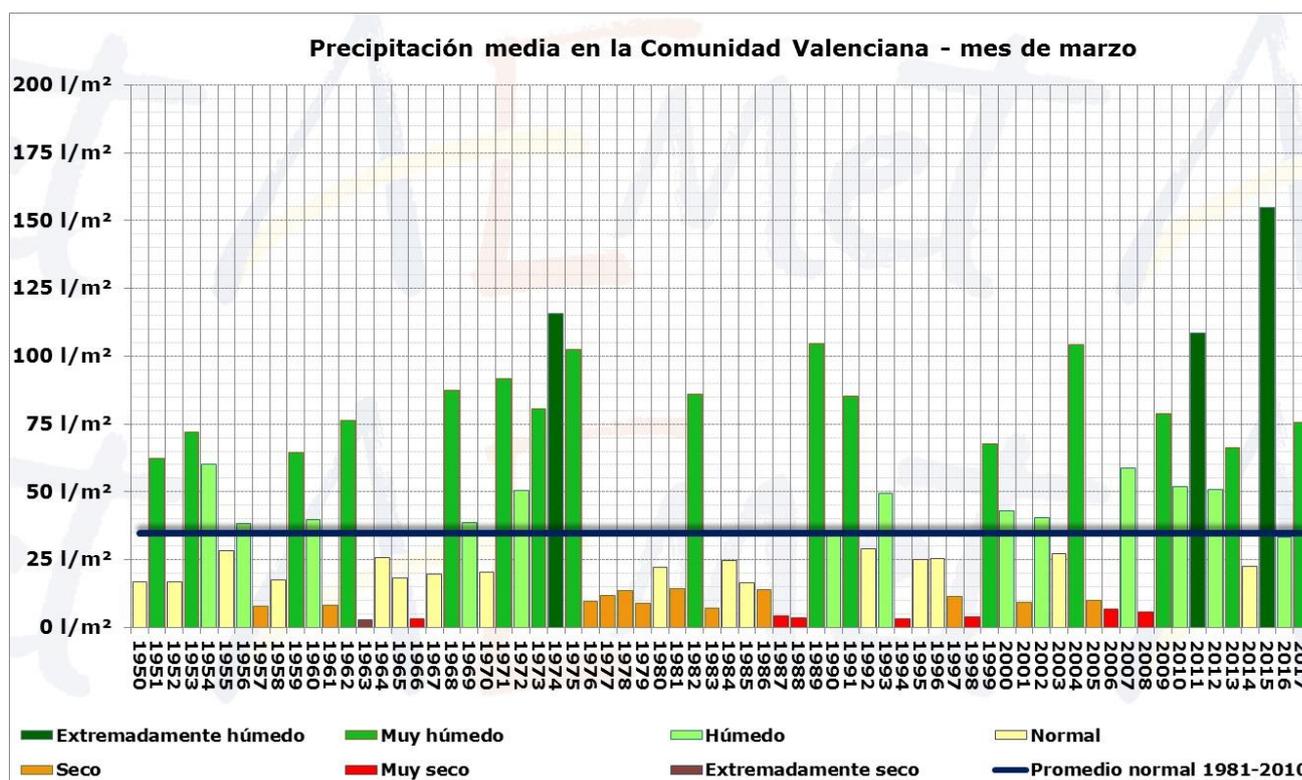
MINISTERIO DE AGRICULTURA Y PESCA, ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

Agencia Estatal de Meteorología



AEMet

La precipitación media del mes, 75.8 l/m², es algo más del doble que la del promedio climático del periodo 1981-2010 (34.8 l/m²), y califica al pasado mes de marzo como **muy húmedo**.

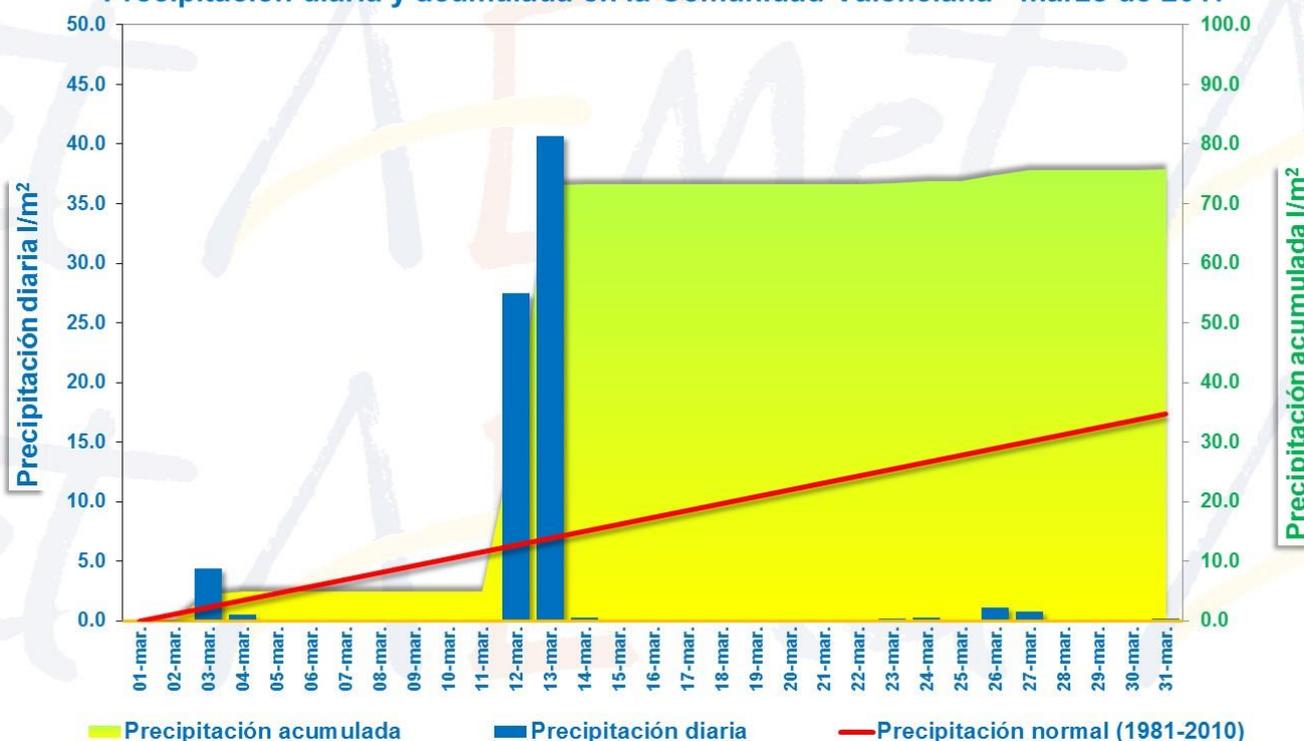


Casi toda la precipitación acumulada en el mes, se acumuló durante los días 12 y 13. Tras el calor de los días 9 y 10 se produjo un brusco descenso térmico de más de 10°C en menos de 3 días, y se registró un nuevo temporal de Levante, el sexto desde mitad de noviembre, que dejó de forma generalizada registros superiores a 100 l/m² en localidades del sur de Valencia y del norte de Alicante, y de forma más dispersa en otras zonas de ambas provincias.

MINISTERIO DE AGRICULTURA
Y PESCA, ALIMENTACIÓN Y
MEDIO AMBIENTE

Agencia Estatal de Meteorología

Precipitación diaria y acumulada en la Comunidad Valenciana - marzo de 2017



Las lluvias del día 13 en la ciudad de Alicante tuvieron intensidad muy fuerte y acumularon 136.6 l/m², de los cuales 48.8 l/m² fueron en una hora. Con diferencia, el día 13 es el más húmedo de la serie histórica de Alicante en un mes de marzo y, computando todos los meses del año, es el tercer día con más precipitación acumulada en 24 horas en los observatorios de la ciudad desde al menos 1934.

Observatorio de Alicante

Los días de más precipitación acumulada

(entre 00 y 24 horas)

1934-2017

Año	Mes	Día	Total
1997	Septiembre	30	270.3
1982	Octubre	20	233.1
2017	Marzo	13	136.6
1962	Octubre	15	133.8
1989	Septiembre	5	133.6
2009	Septiembre	28	125.1

Los días de más precipitación acumulada

MES DE MARZO

(entre 00 y 24 horas)

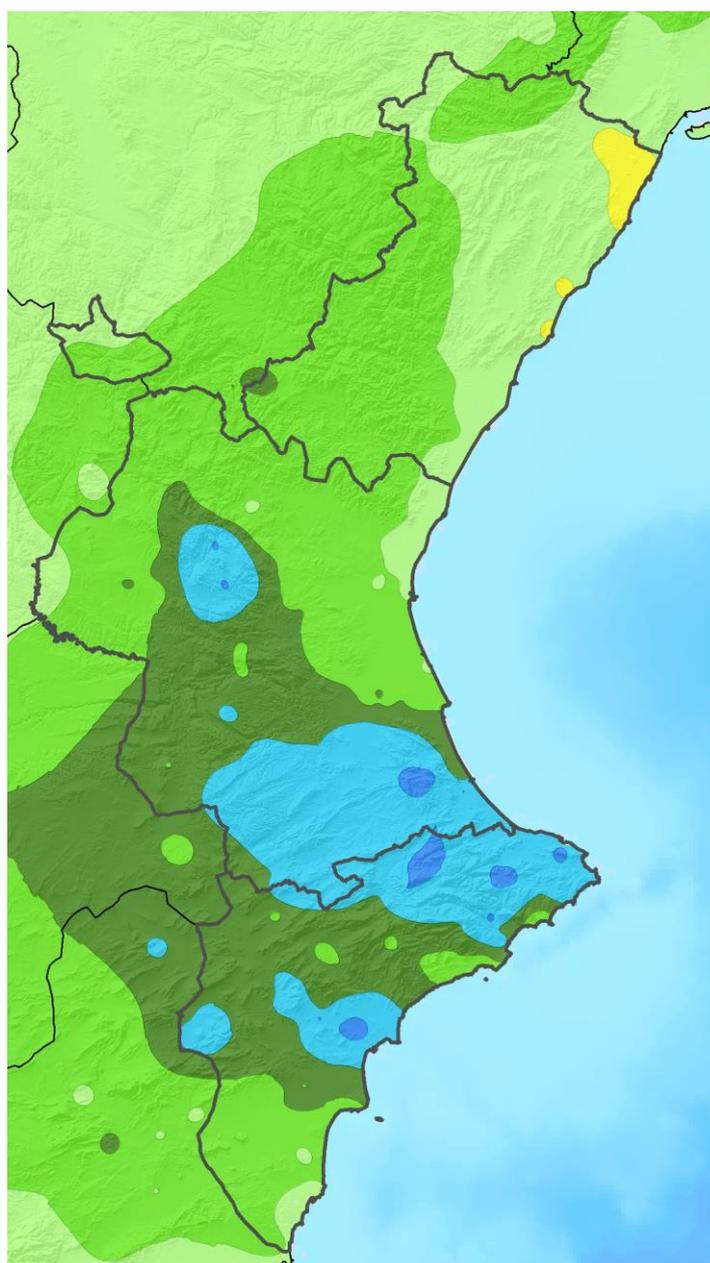
1934-2017

Año	Mes	Día	Total
2017	Marzo	13	136.6
2007	Marzo	27	40.1
1954	Marzo	26	39.9
1991	Marzo	13	33.0
1989	Marzo	29	30.7



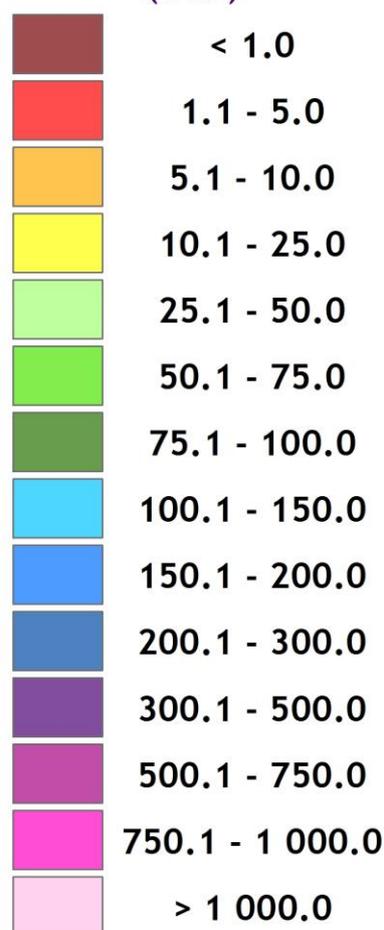
AEMet

Los valores más altos de precipitación en el mes de marzo se han registrado en el sur de Valencia y norte de Alicante: Xàbia (Montgó), 172.1 l/m²; Barx, 156.2 l/m²; Fontilles, 151.0 l/m²; Orba, 150.4 l/m²; y también en el área de la ciudad de Alicante: Sant Vicent del Raspeig), 171.0 l/m²; Alicante, 145.2 l/m². En el otro extremo, los valores más bajos de precipitación en el mes de marzo se han registrado en el litoral de Castellón: Torreblanca, 23.8 l/m²; Aeropuerto de Castellón, 28.9 l/m²; Castellón, 30.6 l/m².



AEMet
Agencia Estatal de Meteorología

**Precipitación acumulada
MARZO de 2017
(l/m²)**



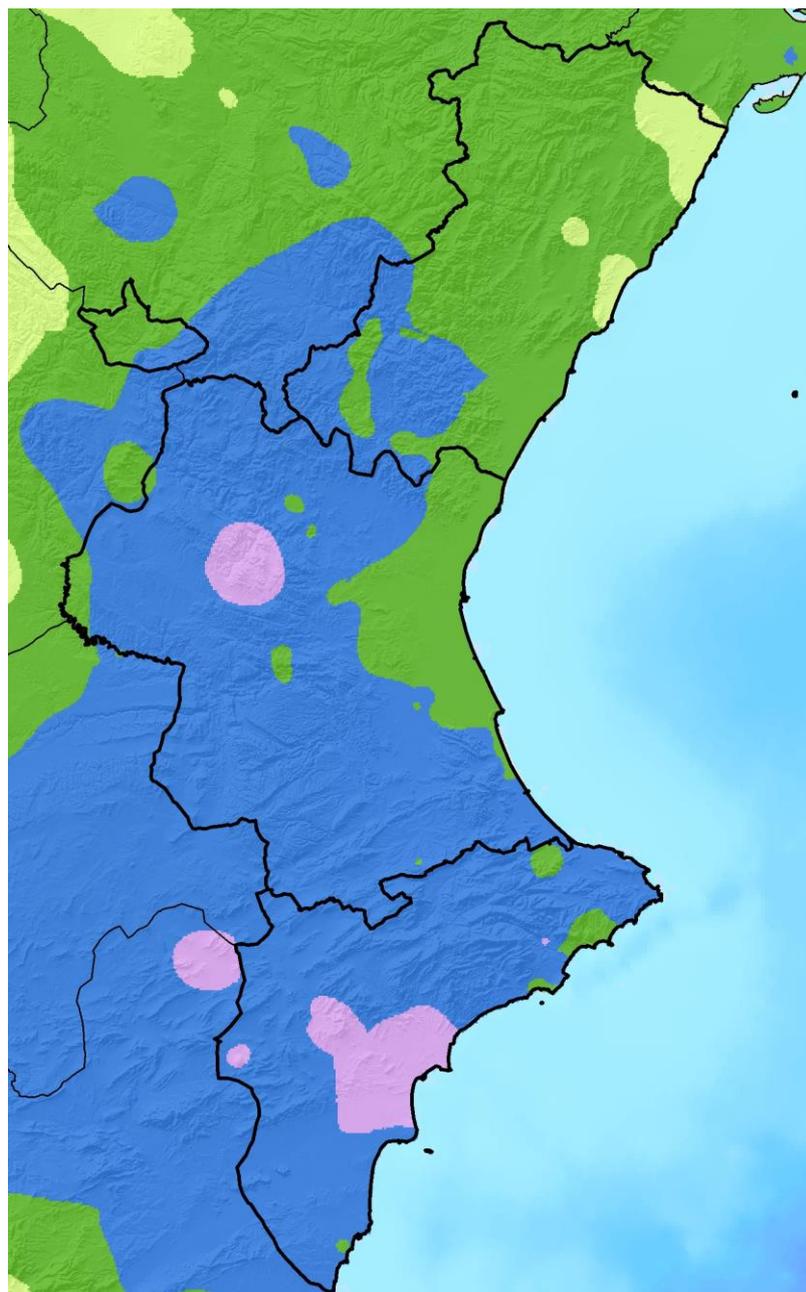
MINISTERIO DE AGRICULTURA
Y PESCA, ALIMENTACIÓN Y
MEDIO AMBIENTE

Agencia Estatal de Meteorología



AEMet

En el 62% del territorio el mes ha sido **muy húmedo**, e incluso **extremadamente húmedo**, el más húmedo de la serie de referencia, en el 5% del territorio, situado en zonas del litoral y prelitoral central de la provincia de Alicante, mientras que en el 31%, el carácter fue **húmedo**, y normal en el 2% (zonas del litoral de Castellón).



AEMet
Agencia Estatal de Meteorología

Carácter pluviométrico MARZO de 2017

-  Extremadamente seco
-  Muy seco
-  Seco
-  Normal
-  Húmedo
-  Muy húmedo
-  Extremadamente húmedo

MINISTERIO DE AGRICULTURA
Y PESCA, ALIMENTACIÓN Y
MEDIO AMBIENTE

Agencia Estatal de Meteorología



AEMet

El balance pluviométrico en las capitales y en otros observatorios seleccionados es el que se adjunta en la tabla siguiente. Los datos de precipitación están expresados en l/m².

Observatorio	Marzo de 2017	Promedio normal	Anomalía
Alicante	145.2	23.0	+531%
Aeropuerto de Alicante/Elche	86.0	20.0	+331%
Novelda	86.9	24.3	+258%
Villena	79.7	23.3	+242%
Crevillent	68.0	22.6	+201%
Caudete de las Fuentes	68.9	25.7	+168%
Ontinyent	122.8	51.3	+140%
Sumacàrcer	99.2	44.4	+123%
Chiva	73.0	34.1	+114%
Sueca	71.4	33.6	+112%
Miramar	103.4	49.2	+110%
Chelva	57.6	28.0	+106%
Fontilles	151.0	74.2	+103%
Torrevieja	45.3	22.7	+99%
Enguera	104.1	55.0	+89%
Aeropuerto de Manises	55.7	29.5	+89%
Vilafranca	63.7	39.0	+63%
Almenara	44.1	27.1	+63%
Atzeneta del Maestrat	59.0	37.3	+58%
Valencia	50.8	33.4	+52%
Morella	53.6	39.7	+35%
Castellón	30.6	30.8	-1%
Torreblanca	25.0	30.6	-18%

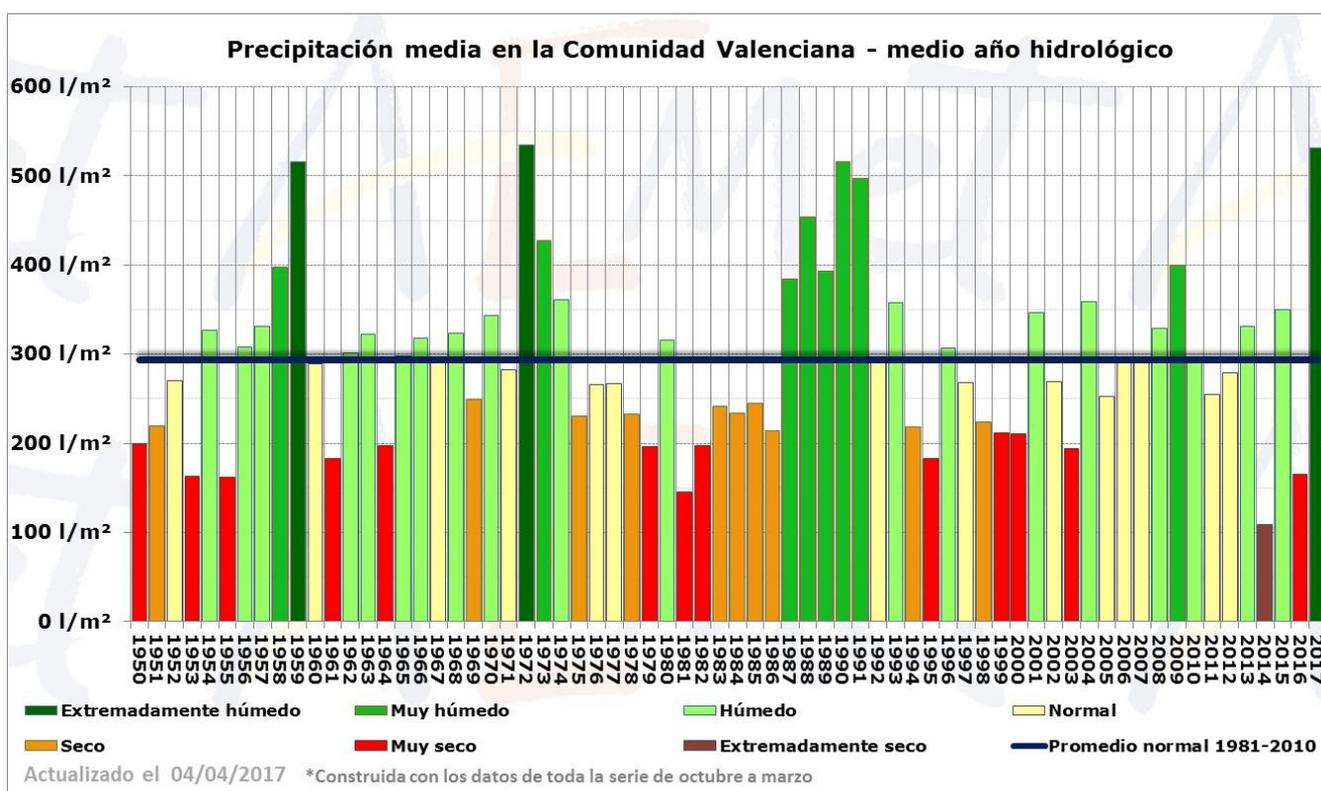
MINISTERIO DE AGRICULTURA
Y PESCA, ALIMENTACIÓN Y
MEDIO AMBIENTE

Agencia Estatal de Meteorología



AEMET

Con el final del mes de marzo, se cierra la **primera mitad del año hidrológico 2016-2017** con un carácter extremadamente húmedo, el más húmedo de los últimos 45 años, y el segundo más húmedo de la serie, tras el mismo periodo del año hidrológico 1971-1972. La precipitación media acumulada en este año ha sido de 530.8 l/m², que es casi el doble que la del periodo de referencia 1981-2010.



La gráfica de la página siguiente, que muestra la evolución diaria de la precipitación y su acumulación frente a los valores normales, explica la causa de que este semestre haya sido tan húmedo: 6 temporales de Levante, dos en el mes de noviembre centrados en los días 22 y 27; dos en el mes de diciembre centrados en los días 4 y 18; uno en el mes de enero centrado en el día 19, y finalmente otro en el mes de marzo centrado en el día 13.

Todo el territorio está en superávit pluviométrico en los últimos 6 meses, especialmente la provincia de Alicante, donde hay comarcas como L'Alacantí, El Vinalopó Mitjà (El Vinalopó Medio), La Marina Baixa o L'Alt Vinalopó en las que la precipitación acumulada en los últimos 6 meses es más de dos veces y media superior al promedio normal. Las comarcas del norte de Castellón también presentan superávit pluviométrico, aunque en estas comarcas dicho superávit está próximo al 25%.

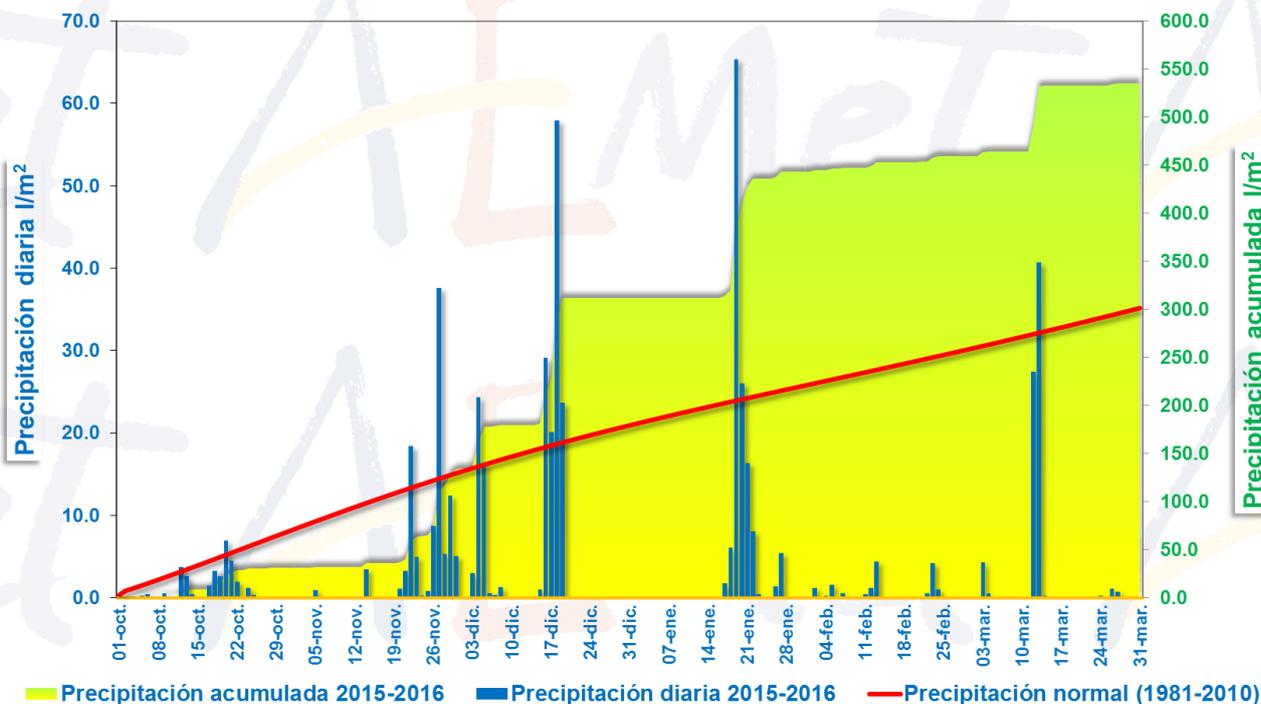
MINISTERIO DE AGRICULTURA
Y PESCA, ALIMENTACIÓN Y
MEDIO AMBIENTE

Agencia Estatal de Meteorología



AEMet

Precipitación diaria y acumulada en la Comunidad Valenciana - año hidrológico 2016-2017



Como complemento a este resumen, en la página siguiente se incluye una tabla con la precipitación media comarcal acumulada en este año hidrológico, hasta el 31 de marzo, la precipitación normal de referencia, y la anomalía de precipitación. Una anomalía del 100% significa que se ha acumulado el doble de la precipitación normal.

MINISTERIO DE AGRICULTURA
Y PESCA, ALIMENTACIÓN Y
MEDIO AMBIENTE

Agencia Estatal de Meteorología



AEMet

COMARCA	Precipitación acumulada (octubre de 2016- marzo de 2017)	Normal (1981-2010)	Anomalía (% de déficit o superávit)
L'Alacantí	450.7	168.3	+168%
El Vinalopó Mitjà (El Vinalopó Medio)	384.5	149.8	+157%
La Marina Baixa	711.3	283.4	+151%
L'Alt Vinalopó	420.5	168.4	+150%
L'Alcoià	553.0	229.8	+141%
El Baix Vinalopó	358.0	153.3	+133%
El Comtat	980.9	420.2	+133%
L'Horta Nord	560.0	240.9	+132%
El Camp de Morvedre	601.9	266.7	+126%
La Vega Baja (El Baix Segura)	386.4	171.6	+125%
La Vall d'Albaida	804.9	359.5	+124%
La Canal de Navarrés	712.8	318.6	+124%
La Costera	698.2	317.0	+120%
La Plana Baixa	596.6	275.3	+117%
El Valle de Cofrentes-Ayora (La Vall de Cofrents-Aiora)	525.3	246.3	+113%
La Hoya de Buñol (La Foia de Bunyol)	654.0	315.7	+107%
El Camp de Turia	481.2	236.5	+103%
Valencia (València)	581.0	285.7	+103%
El Alto Palancia (L'Alt Palància)	536.2	263.7	+103%
L'Horta Oest	533.7	265.9	+101%
L'Horta Sud	586.1	301.1	+95%
La Plana de Utiel-Requena	460.5	239.8	+92%
El Alto Mijares (L'Alt Millars)	498.5	262.2	+90%
La Ribera Alta	660.8	351.1	+88%
La Serranía (Els Serrans)	447.4	243.7	+84%
La Marina Alta	844.4	472.7	+79%
La Safor	789.5	456.3	+73%
La Ribera Baixa	653.8	381.2	+72%
La Plana Alta	449.4	288.9	+56%
L'Alcalatén	441.6	286.1	+54%
El Rincón de Ademuz (El Racó d'Ademús)	312.0	214.5	+45%
L'Alt Maestrat	413.9	323.4	+28%
Els Ports	367.9	287.6	+28%
El Baix Maestrat	377.5	339.3	+11%

*Nota: Los datos empleados para elaborar este avance climatológico son provisionales y están sujetos a una posterior validación.

Valencia a 04 de abril de 2017

MINISTERIO DE AGRICULTURA
Y PESCA, ALIMENTACIÓN Y
MEDIO AMBIENTE

Agencia Estatal de Meteorología