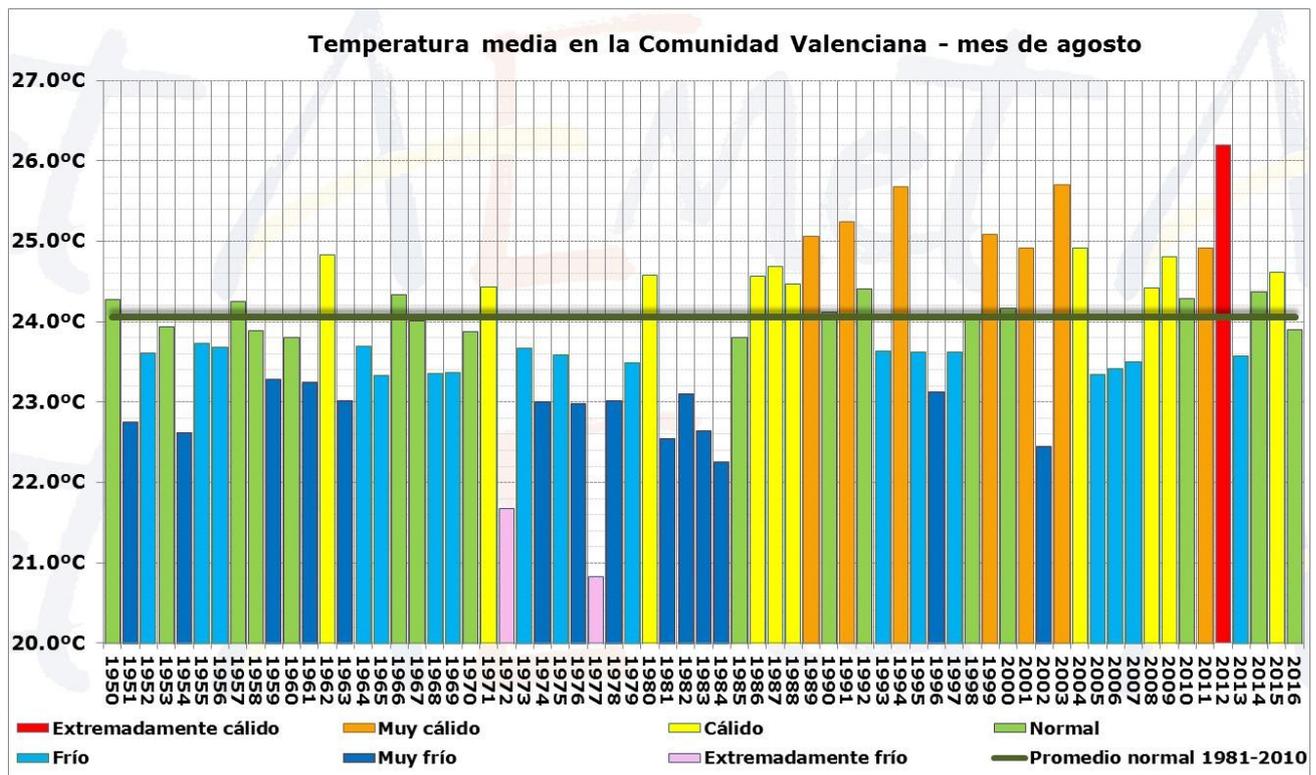




AVANCE CLIMATOLÓGICO DE AGOSTO DE 2016 EN LA COMUNIDAD VALENCIANA

El mes de agosto de 2016 ha sido pluviométrica y térmicamente normal en la Comunidad Valenciana. La temperatura media ha sido 23.9°C que es 0.2°C más baja que la de la climatología de referencia (24.1°C), y la precipitación media, 15.8 l/m², es un 20% inferior al promedio climático del periodo 1981-2010 (20.1 l/m²).



A pesar del calor de los primeros días, sobre todo del día 4, que fue el más cálido del mes, el posterior descenso térmico, que se prolongó más de diez días, han determinado el balance ligeramente frío de agosto; incluso la primera mitad del mes ha resultado la segunda más fresca de los últimos 30 años, tras el mismo periodo del año 2002. Luego las temperaturas fueron ascendiendo, con dos picos cálidos centrados en el 19 y 28 de agosto, pero en ambos casos, al igual que ocurrió el día 4, fueron días cálidos aislados, que enseguida dieron lugar a una normalización térmica, y tampoco fueron días tan cálidos como los registrados en meses de agosto de años anteriores, como 2012.

Las temperaturas más cálidas se registraron en el interior de Valencia y de Alicante. Ontinyent, con 40.8°C el día 19 y Villena y Fontanars, con 40.0°C el día 4, han sido los únicos puntos del territorio donde se han alcanzado los 40°C en agosto de 2016.

El que en el litoral apenas se haya alcanzado los 35°C durante todo el mes (la máxima mensual en la ciudad de Valencia ha sido de 32.2°C, en Castellón 34.4°C y en Alicante 35.1°C), indica que en

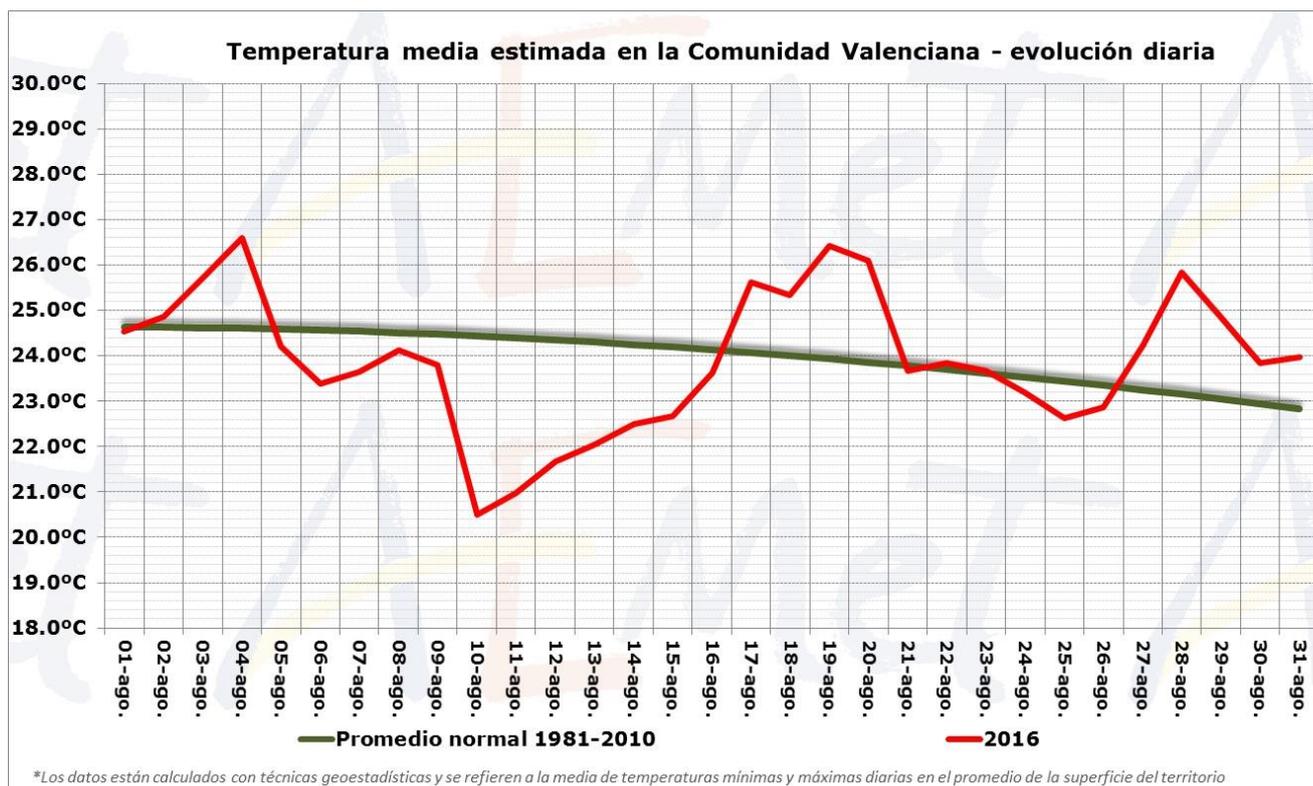
CORREO ELECTRONICO:

jnunezm@aemet.es



AEMet

agosto de 2016 no ha habido ningún día con viento de poniente generalizado afectando a todo el territorio. En general han predominado los días de vientos flojos con brisas, intercalados con algún día de viento de Levante. Las temperaturas más bajas se registraron el día 11, con mínimas de 5.9°C en Vilafranca, 7.3°C en Fredes, 7.6°C en Castellfort, y 8.9°C en Morella.



Espacialmente, el mes ha resultado más anormalmente cálido en el interior, donde hay zonas con una anomalía de temperatura próxima a +1°C, que en el litoral, donde la temperatura media de agosto ha estado muy próxima al promedio climatológico normal, o incluso, ha resultado algo fresca, como en el caso del litoral de Valencia.

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

MINISTERIO DE AGRICULTURA,
ALIMENTACIÓN Y
MEDIO AMBIENTE

Agencia Estatal de Meteorología



AEMet

Observatorio	Agosto de 2016	Promedio normal	Anomalía
Oliva	24.6°C	25.6°C	-1.0°C
Orihuela	26.3°C	27.0°C	-0.7°C
Valencia	25.9°C	26.1°C	-0.2°C
Alicante	25.9°C	26.0°C	-0.1°C
Vilafranca	19.9°C	19.9°C	0.0°C
Castellón	26.0°C	25.9°C	+0.1°C
Xàtiva	27.1°C	27.0°C	+0.1°C
Aeropuerto de Manises	25.5°C	25.3°C	+0.2°C
Ontinyent	25.8°C	25.6°C	+0.2°C
Petrer	24.7°C	24.3°C	+0.4°C
Villena	24.3°C	23.9°C	+0.4°C
Utiel	23.7°C	22.9°C	+0.8°C

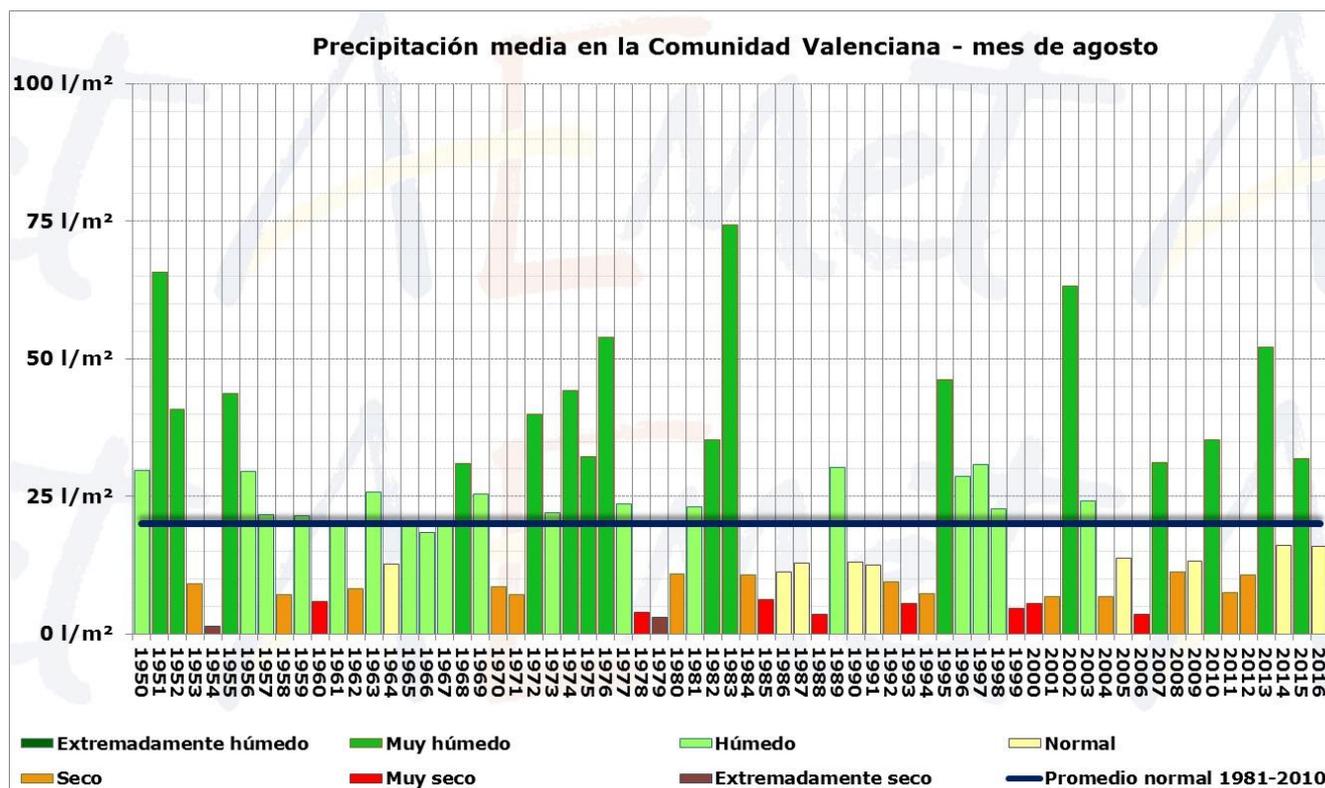
MINISTERIO DE AGRICULTURA,
ALIMENTACIÓN Y
MEDIO AMBIENTE

Agencia Estatal de Meteorología



AEMET

La precipitación media del mes, 15.8 l/m², es un 20% inferior al promedio climático del periodo 1981-2010 (20.1 l/m²). A pesar del déficit pluviométrico de agosto, el mes se califica como pluviométricamente normal, ya que el dato se encuentra entre el 40% y el 60% de los 30 meses de agosto de la serie de referencia 1981-2010.



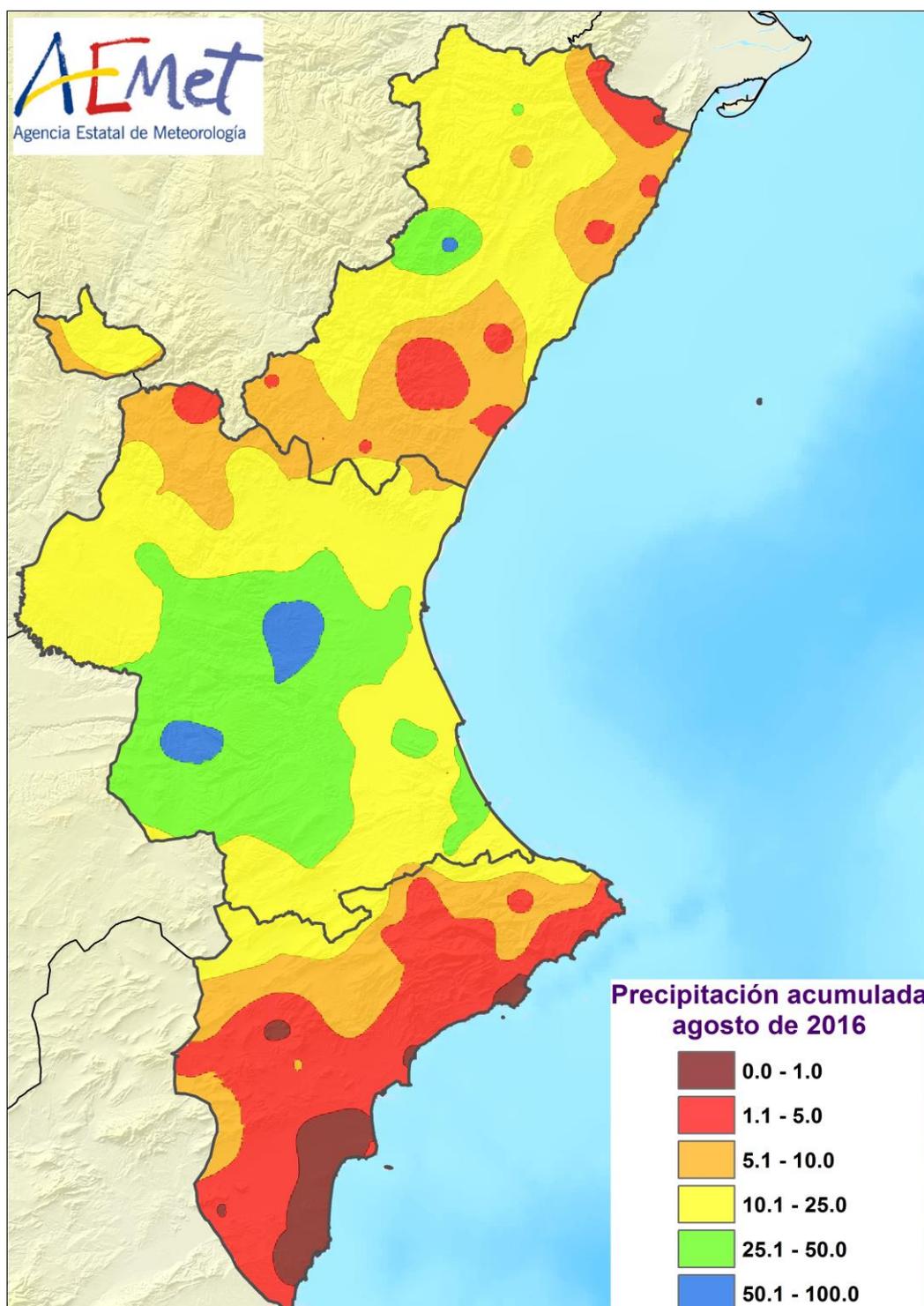
Dos terceras partes de la precipitación se acumularon en el temporal de los días 9 y 10. En esos días se registraron 61.7 l/m² en Chiva, 57.0 l/m² en Buñol y 54.5 l/m² en Jalance. En el otro extremo, en el litoral y prelitoral de Alicante y de forma más dispersa en la provincia de Castellón, el acumulado de agosto no ha superado los 5 l/m².

MINISTERIO DE AGRICULTURA,
ALIMENTACIÓN Y
MEDIO AMBIENTE

Agencia Estatal de Meteorología



AEMet



MINISTERIO DE AGRICULTURA,
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:

Observatorio	Agosto de 2016	Promedio normal	Anomalía
Chiva	64.7	16.8	+285%
Turís	46.4	14.0	+231%
Silla	30.3	14.1	+115%
Valencia	30.2	20.2	+50%
Aeropuerto de Manises	19.6	16.5	+19%
Ontinyent	11.4	16.9	-32%
Villena	6.8	10.4	-35%
Montanejos	20.2	37.5	-46%
Oliva	12.5	25.0	-50%
Novelda	3.2	6.6	-52%
Castellón	8.2	24.1	-66%
Morella	14.4	45.1	-68%
Torreblanca	7.0	24.6	-72%
Almenara	6.0	21.9	-73%
L'Alcora	6.5	25.9	-75%
Vilafranca	12.4	58.2	-79%
Alicante	1.0	6.8	-85%
Aeropuerto de Alicante/Elche	0.6	5.1	-88%
Torreveja	0.1	4.8	-98%
Orihuela	0.0	5.1	-100%
Elda	0.0	6.8	-100%

En el actual año hidrológico 2015-2016, entre el 1 de octubre de 2015 y el 31 de agosto de 2016 (11 meses), sólo se ha acumulado en la Comunidad Valenciana un 60% de la precipitación que sería normal en ese periodo, por tanto el déficit es del 40%.

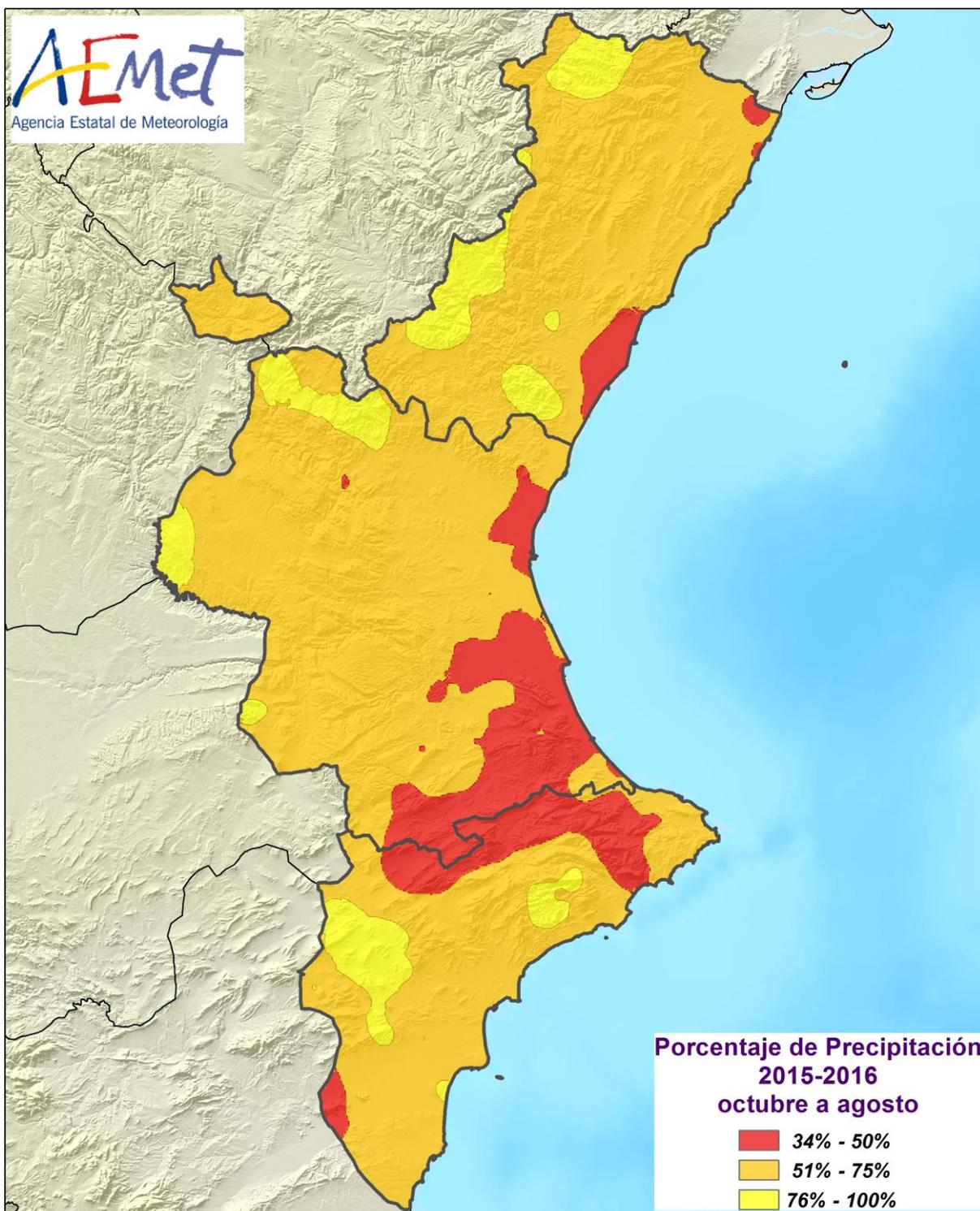
Todas las comarcas presentan déficit pluviométrico, pero es más acusado en el litoral y prelitoral de Valencia y en el norte de Alicante, ya que en comarcas como La Ribera Baixa, La Vall d'Albaida, La Safor, L'Horta, El Comtat o la Marina Alta, la precipitación acumulada en estos 11 meses no llega ni a la mitad de lo que suele ser normal (déficit entre el 50% y el 60% en el promedio comarcal). En la imagen siguiente, las zonas en las que ha llovido menos de la mitad de lo normal en estos 11 meses, está sombreada en color rojo.

MINISTERIO DE AGRICULTURA,
ALIMENTACIÓN Y
MEDIO AMBIENTE

Agencia Estatal de Meteorología



AEMet



MINISTERIO DE AGRICULTURA,
ALIMENTACIÓN Y
MEDIO AMBIENTE

Agencia Estatal de Meteorología



AEMet

En el otro extremo, en comarcas del interior de Castellón como El Alto Mijares (L'Alt Millars) y Els Ports, el déficit es inferior al 30%.

La tabla siguiente contiene la precipitación media comarcal acumulada en el actual año hidrológico, hasta el 31 de agosto, la precipitación que sería normal en esos 11 meses, y el déficit medio comarcal.

COMARCA	1 de octubre a 2015 a 31 de agosto de 2016	Normal (1981-2010)	Anomalía (% de déficit o superávit)
La Vall d'Albaida	233.7	529.7	-56%
La Ribera Baixa	236.4	525.2	-55%
La Safor	298.0	650.1	-54%
El Comtat	279.0	600.2	-54%
L'Horta Nord	172.6	369.5	-53%
Valencia (València)	205.5	418.8	-51%
La Marina Alta	335.7	667.7	-50%
La Ribera Alta	261.3	503.9	-48%
La Plana Alta	251.6	469.5	-46%
La Costera	260.8	479.1	-46%
L'Alcoià	205.0	372.3	-45%
L'Horta Sud	240.1	436.1	-45%
L'Horta Oest	224.6	399.9	-44%
La Canal de Navarrés	278.2	483.3	-42%
El Baix Maestrat	329.7	562.5	-41%
El Camp de Morvedre	244.9	417.4	-41%
La Vega Baja (El Baix Segura)	152.0	256.5	-41%
El Camp de Turia	230.7	386.1	-40%
La Hoya de Buñol (La Foia de Bunyol)	304.8	485.8	-37%
La Plana Baixa	282.0	445.6	-37%
L'Alacantí	174.0	272.7	-36%
L'Alt Maestrat	377.6	581.5	-35%
El Valle de Cofrentes-Ayora (La Vall de Cofrents-Aiora)	262.4	403.8	-35%
La Marina Baixa	270.3	415.3	-35%
L'Alt Vinalopó	199.1	302.6	-34%
La Plana de Utiel-Requena	267.7	405.7	-34%
L'Alcalatén	338.0	508.2	-33%
El Rincón de Ademuz (El Racó d'Ademús)	287.5	425.9	-32%
La Serranía (Els Serrans)	292.9	431.1	-32%
El Baix Vinalopó	165.7	236.5	-30%
El Alto Palancia (L'Alt Palància)	325.4	460.8	-29%
Els Ports	407.5	558.9	-27%
El Vinalopó Mitjà (El Vinalopó Medio)	193.3	257.7	-25%
El Alto Mijares (L'Alt Millars)	373.8	490.2	-24%

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

Valencia a 01 de septiembre de 2016

MINISTERIO DE AGRICULTURA,
ALIMENTACIÓN Y
MEDIO AMBIENTE

Agencia Estatal de Meteorología