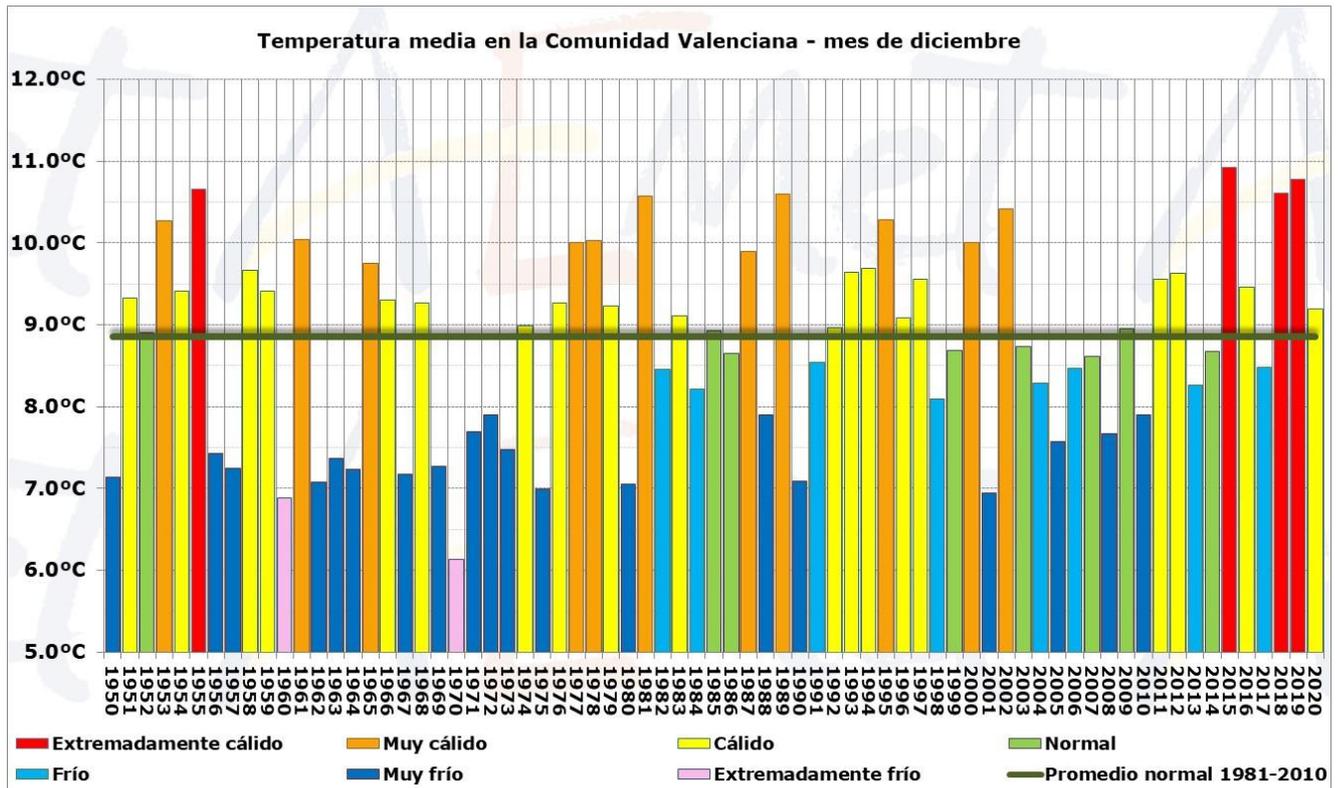




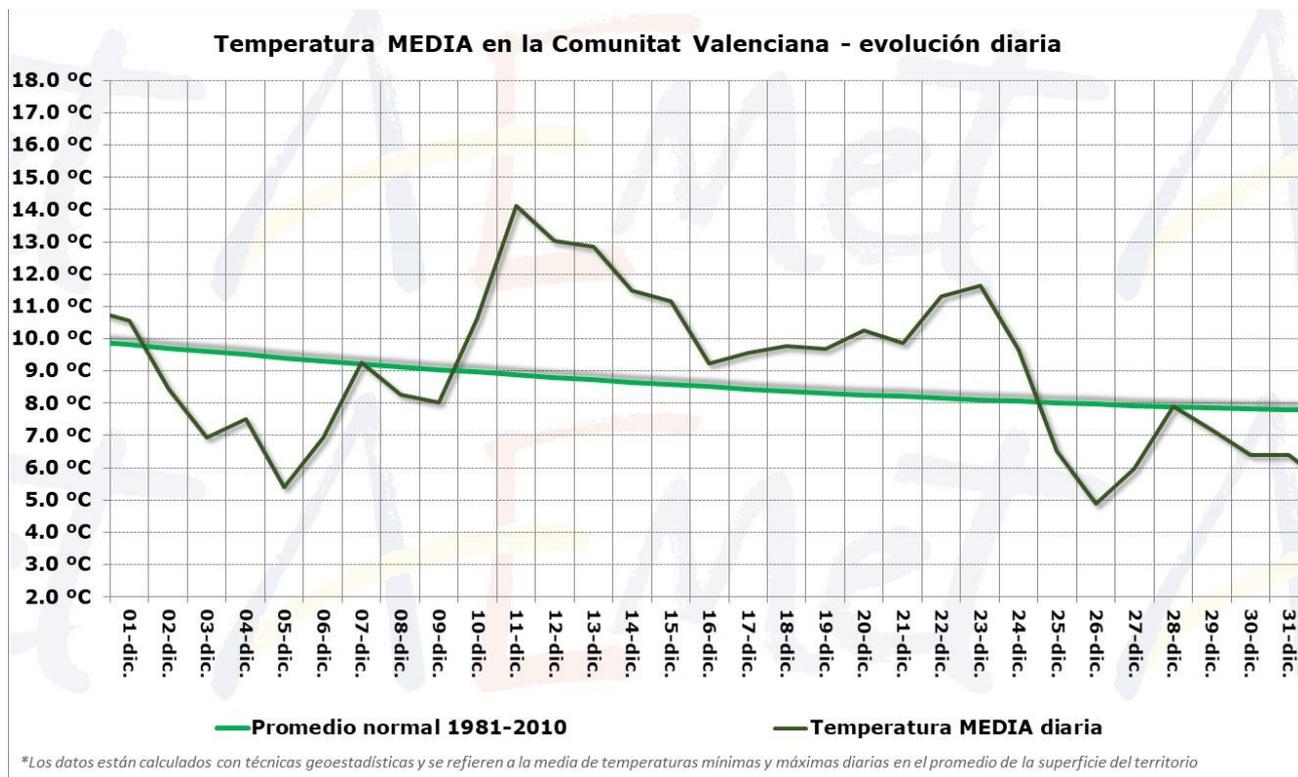
AVANCE CLIMATOLÓGICO DE DICIEMBRE DE 2020 EN LA COMUNITAT VALENCIANA

El mes de diciembre de 2020 ha sido cálido y muy seco en la Comunitat Valenciana. La temperatura media, 9.2 °C, es 0.4 °C superior que la de la climatología de referencia, y la precipitación acumulada ha sido 11.0 l/m², que es un 77% inferior que la del promedio climático del periodo 1981-2010 (47.5 l/m²).

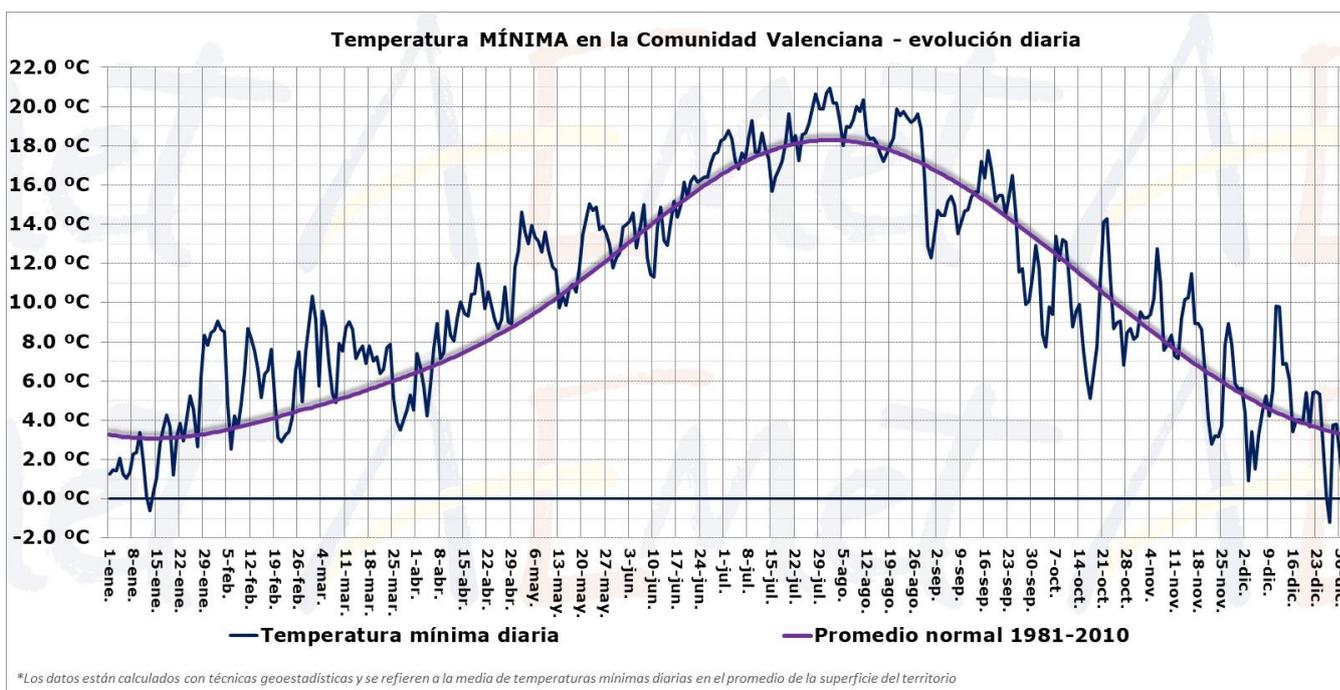


El carácter cálido del mes se ha debido sobre todo a las máximas diurnas, que han tenido una anomalía de +0.8 °C, frente a las mínimas nocturnas, cuyo promedio mensual ha sido igual a la del promedio normal.

Las temperaturas se mantuvieron estables en valores cálidos entre los días 10 al 25. El día más cálido del mes fue el 11, cuando se superaron los 25 °C en varios observatorios del litoral y sur de Alicante: Elche/Elx, 25.7 °C; Aeropuerto de Alicante-Elche, 25.2; Rojas, 25.1.



A pesar del carácter cálido, el día de Navidad se produjo un descenso térmico que se prolongó hasta mitad de enero y dio lugar a un final de año muy frío, plenamente invernal. La madrugada del día 27 fue la más fría de 2020 y la más fría en casi dos años, desde el 11 de enero de 2019.





AEMet

Los días 26 y 27 se produjeron heladas generalizadas en el interior, con $-12.1\text{ }^{\circ}\text{C}$ en el pico Gavilán, en la Puebla de San Miguel, y en zonas pobladas $-7.0\text{ }^{\circ}\text{C}$ en Villena, -6.8 en Ademuz, -6.2 en Vilafranca y -6.0 en Utiel. También esos días hubo heladas cerca del litoral: Sagunt, $-1.2\text{ }^{\circ}\text{C}$; Jávea/Xàbia, -0.7 ; Aeropuerto de Alicante-Elche, $+0.2$; Rojales, $+0.8$.

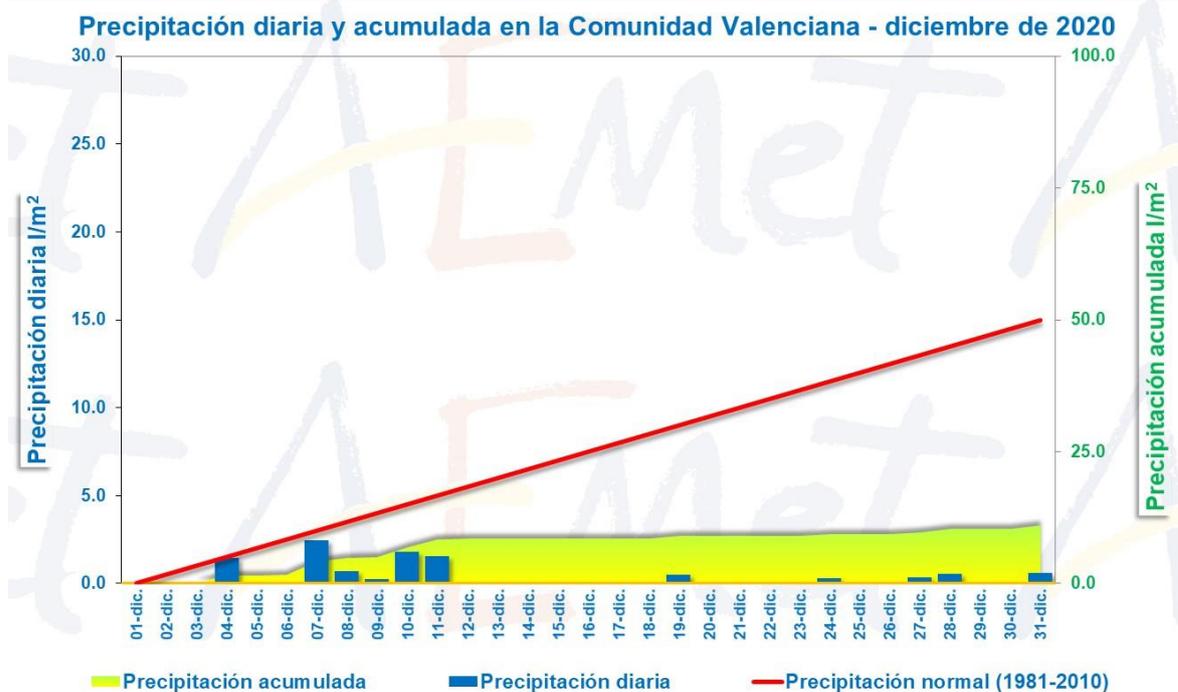
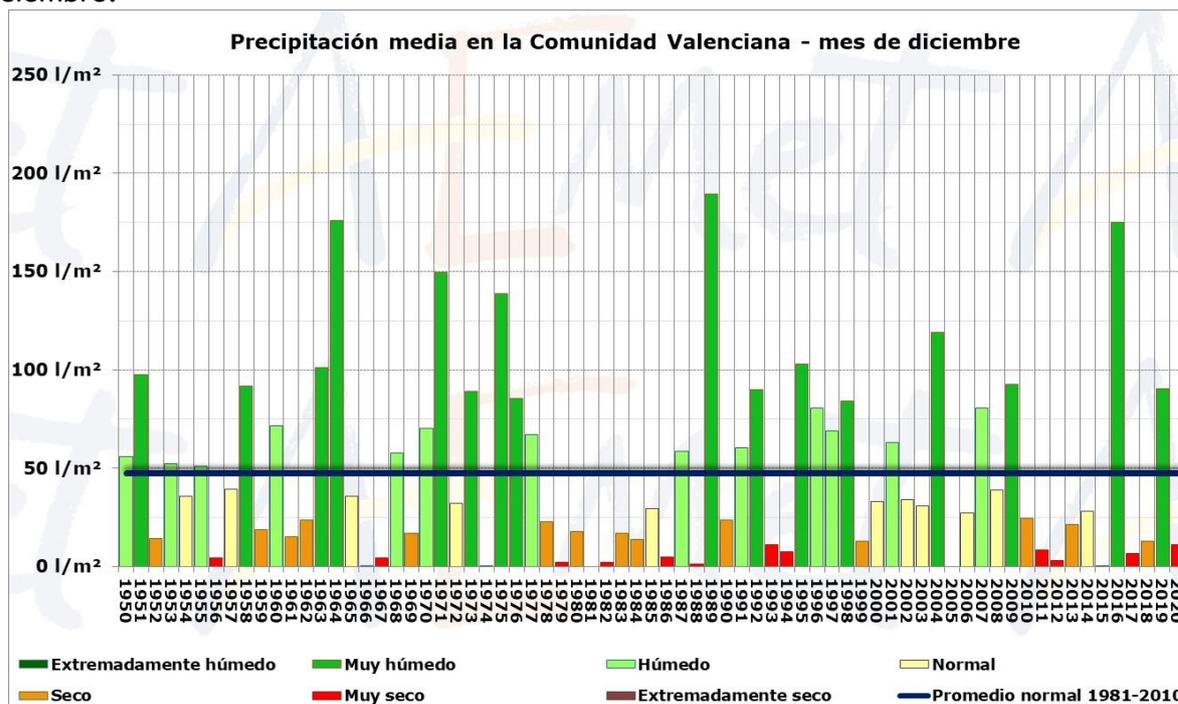
En casi todo el territorio el mes ha tenido una temperatura media superior al promedio normal. En las capitales y en otros observatorios seleccionados el balance térmico del mes de octubre es el que se indica en la tabla siguiente.

Observatorio	Temperatura media (DICIEMBRE de 2020)	Temperatura media Promedio normal (1981-2010)	Anomalía
Ontinyent	10.7 °C	9.5 °C	+1.2 °C
San Antonio de Benagéber	12.0 °C	10.8 °C	+1.2 °C
Sumacàrcer	12.8 °C	11.6 °C	+1.2 °C
Elda	10.3 °C	9.2 °C	+1.1 °C
Alcalà de Xivert	12.1 °C	11.1 °C	+1.0 °C
Novelda	12.6 °C	11.6 °C	+1.0 °C
Xàtiva	11.9 °C	10.9 °C	+1.0 °C
Jávea/Xàbia	12.7 °C	11.8 °C	+0.9 °C
Aeropuerto de València	11.5 °C	10.6 °C	+0.9 °C
Carcaixent	11.8 °C	11.0 °C	+0.8 °C
Gata de Gorgos	12.8 °C	12.0 °C	+0.8 °C
Turís	11.0 °C	10.2 °C	+0.8 °C
Aeropuerto de Alicante-Elche	12.7 °C	12.0 °C	+0.7 °C
Barx	10.6 °C	9.9 °C	+0.7 °C
Polinyà de Xúquer	12.0 °C	11.3 °C	+0.7 °C
Rojales	13.1 °C	12.4 °C	+0.7 °C
Fontilles	11.7 °C	11.0 °C	+0.7 °C
Alicante/Alacant	13.2 °C	12.6 °C	+0.6 °C
Atzeneta del Maestrat	9.3 °C	8.7 °C	+0.6 °C
Benicarló	11.9 °C	11.3 °C	+0.6 °C
Morella	6.2 °C	5.6 °C	+0.6 °C
Utiel	6.6 °C	6.0 °C	+0.6 °C
Chiva	10.3 °C	9.8 °C	+0.5 °C
Fontanars dels Alforins	8.0 °C	7.5 °C	+0.5 °C
València	13.0 °C	12.5 °C	+0.5 °C
Villar del Arzobispo	9.5 °C	9.0 °C	+0.5 °C
Elche/Elx	13.0 °C	12.6 °C	+0.4 °C
Torreblanca	11.6 °C	11.2 °C	+0.4 °C
Vilafranca	5.4 °C	5.0 °C	+0.4 °C
Alcoy/Alcoi	10.4 °C	10.1 °C	+0.3 °C
Castelló de la Plana	12.1 °C	11.8 °C	+0.3 °C
Lliria	11.0 °C	10.7 °C	+0.3 °C
Oliva	12.4 °C	12.1 °C	+0.3 °C
Sagunt/Sagunto	12.2 °C	11.9 °C	+0.3 °C
Sueca	13.3 °C	13.0 °C	+0.3 °C
Tuéjar	8.3 °C	8.0 °C	+0.3 °C
Pinoso/el Pinós	9.3 °C	9.1 °C	+0.2 °C
Segorbe	9.2 °C	9.0 °C	+0.2 °C
Bétera	10.8 °C	10.7 °C	+0.1 °C
Chelva	9.8 °C	9.7 °C	+0.1 °C
Montserrat	11.7 °C	11.6 °C	+0.1 °C
Aras de los Olmos	4.5 °C	4.6 °C	-0.1 °C
Montanejos	8.8 °C	8.9 °C	-0.1 °C

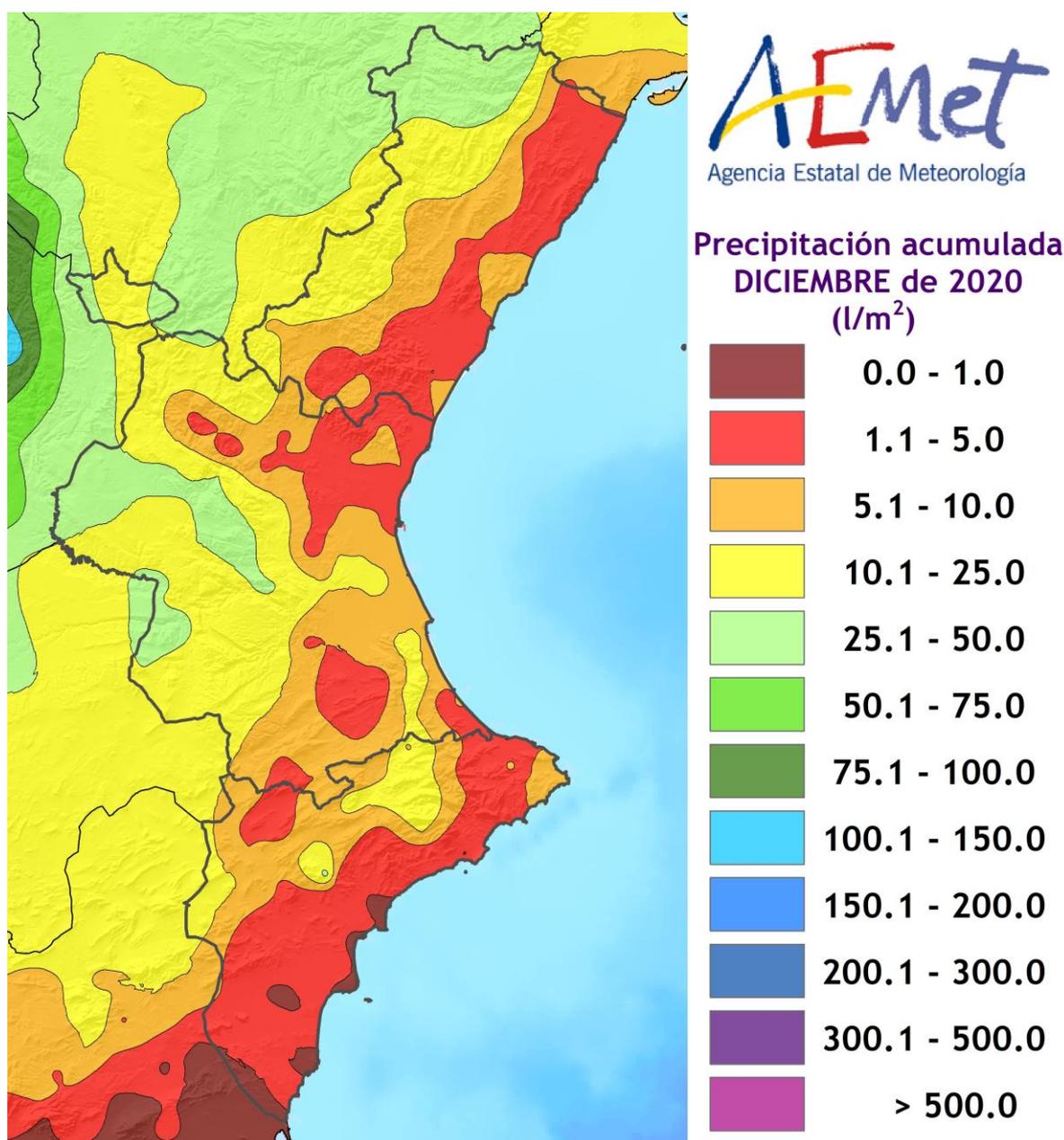
MINISTERIO PARA LA
TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL
RETO DEMOGRÁFICO

Agencia Estatal de Meteorología

La precipitación acumulada ha sido 11.0 l/m², que es un 77% inferior que la del promedio climático del periodo 1981-2010 (47.5 l/m²) y, globalmente, califican al mes como muy seco. Ha sido uno de los meses de diciembre más secos de la serie. En la provincia de Alicante el déficit medio provincial ha sido del 87%, en Valencia del 74% y en Castellón del 76%. Al final de este documento se incluyen como anexo los gráficos de evolución de la precipitación media provincial desde 1950, indicando el carácter pluviométrico en un código de colores junto con el promedio normal del mes de diciembre.



Todo el territorio ha presentado déficit pluviométrico en diciembre y sólo en zonas del interior norte el acumulado mensual superó los 20 l/m². El máximo se ha registrado en Fredes, con 43.6 l/m², también superaron los 30 l/m²: Morella, 36.0; la Puebla de San Miguel, 33.6; Caudete de las Fuentes, 31.8; Tibi (Maigó), 30.5 l/m². En zonas amplias del litoral la precipitación acumulada ha sido inferior a 5 l/m².



El balance pluviométrico en las capitales y en otros observatorios seleccionados durante el mes de diciembre es el que se adjunta en la tabla siguiente. Los datos de precipitación están expresados en l/m² y están ordenados de mayor a menor precipitación mensual acumulada.



AEMet

Observatorio	Precipitación acumulada (diciembre de 2020)	Precipitación normal (promedio 1981-2010)	Anomalía
Fredes	43.6	64.2	-32%
Morella	36.0	42.9	-16%
la Puebla de San Miguel	33.6	40.8	-18%
Caudete de las Fuentes	31.8	39.1	-19%
Tibi (Maigmo)	30.5	26.0	+17%
Jalance	29.8	38.2	-22%
Utiel	25.8	37.5	-31%
Buñol	23.4	62.5	-63%
Catí	20.9	57.0	-63%
Vilafranca	19.6	54.6	-64%
Castellfort	18.1	50.8	-64%
Ademuz	17.8	34.6	-49%
Montanejos	17.2	45.4	-62%
Aras de los Olmos	16.0	41.1	-61%
La Drova	16.0	86.8	-82%
Chiva	15.4	59.6	-74%
Bicorp	14.2	49.8	-71%
Almudaina	11.5	81.7	-86%
Alcoi (Baradello)	11.3	47.0	-76%
Benimassot	11.2	76.2	-85%
Pinoso	11.1	22.5	-51%
Barx	10.6	89.5	-88%
Picassent	10.5	55.4	-81%
Alcoy/Alcoi	10.4	52.0	-80%
El Toro	9.9	53.8	-82%
Villar del Arzobispo	9.6	42.1	-77%
Sella	9.5	34.6	-73%
l'Orxa	9.4	77.1	-88%
Montserrat	9.2	54.1	-83%
Sueca	8.8	81.0	-89%
Ontinyent	8.6	54.9	-84%
Alginet	8.4	56.0	-85%
Sumacàrcer	8.2	62.9	-87%
Atzeneta del Maestrat	8.0	53.0	-85%
El Palmar (València)	7.3	62.1	-88%
Gaianes	7.1	74.7	-90%
Gilet	6.4	49.3	-87%
Moncofa	6.4	50.6	-87%
l'Alcora	6.4	42.7	-85%
Fontanars dels Alforins	6.4	40.1	-84%
Moixent	6.4	49.1	-87%
Villena (la Vereda)	6.3	25.4	-75%
Llíria	6.2	34.3	-82%
Monovar/Monòver	6.0	21.3	-72%
Jávea/Xàbia	6.0	71.4	-92%
Aeropuerto de València	5.9	47.6	-88%
Bétera	5.9	35.7	-83%
Chelva	5.8	41.4	-86%
Puebla Tornesa	5.5	49.2	-89%
Tuéjar	5.4	40.0	-87%
Segorbe	5.4	47.8	-89%
Carcaixent	5.2	70.7	-93%
la Vilavella	5.1	46.3	-89%
Benicàssim	5.1	45.8	-89%
Bocairent	5.0	63.9	-92%
Estivella	5.0	48.6	-90%
Borriol	4.8	47.2	-90%
Sagunto (Corinto)	4.7	39.1	-88%
Parcent	4.6	107.1	-96%
Xàbia (Montgó)	4.6	79.9	-94%
Rafelguaraf	4.6	71.9	-94%

MINISTERIO PARA LA
TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL
RETO DEMOGRÁFICO

Agencia Estatal de Meteorología



AEMet

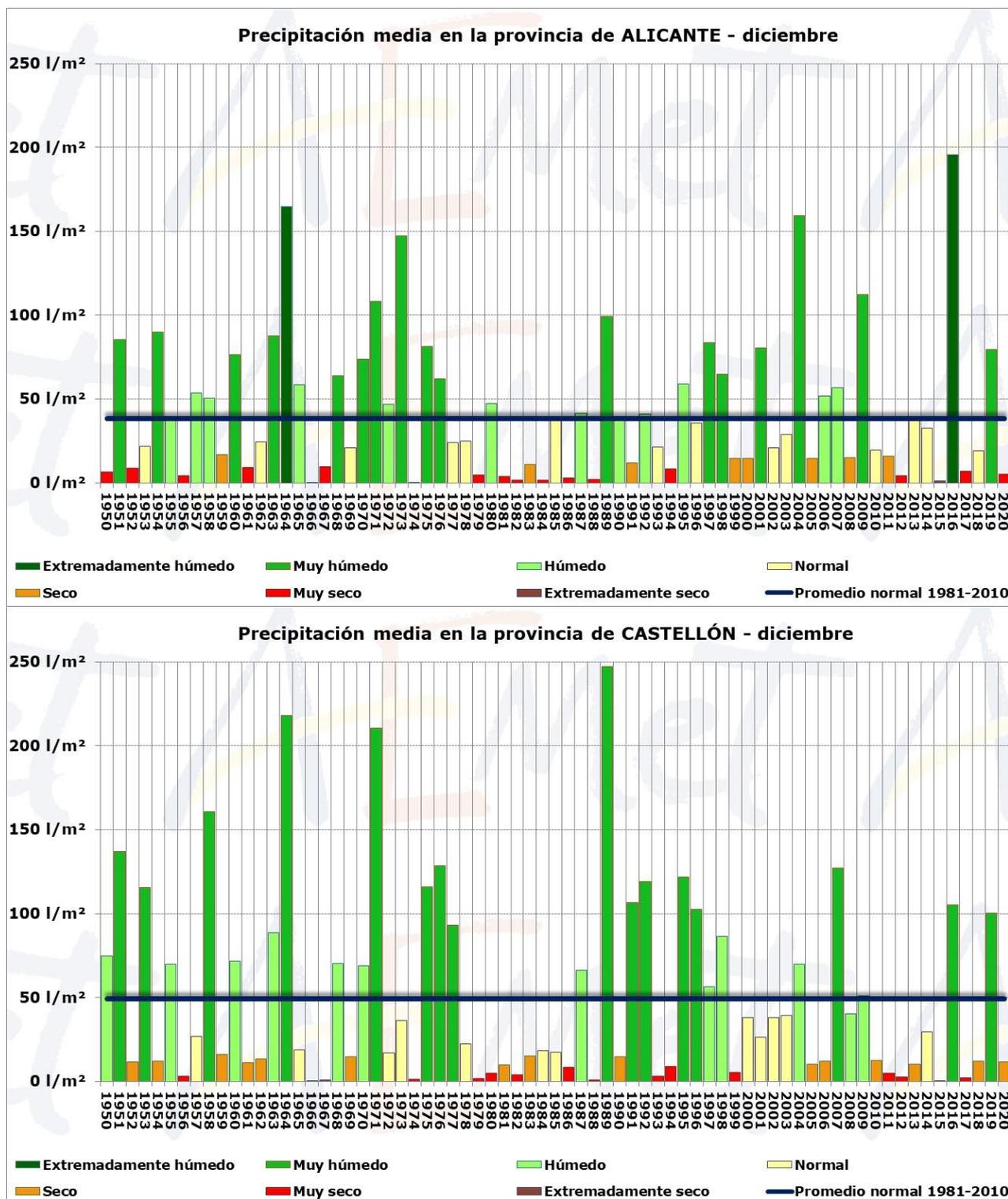
Observatorio	Precipitación acumulada (diciembre de 2020)	Precipitación normal (promedio 1981-2010)	Anomalía
València	4.4	48.0	-91%
Miramar	4.4	74.3	-94%
Faura	4.4	40.1	-89%
Rocafort	4.3	40.8	-89%
Canals	4.2	55.8	-92%
Gata de Gorgos	4.1	86.4	-95%
Almenara	4.1	35.0	-88%
Aeropuerto de Castellón	4.1	49.6	-92%
Torreblanca	4.0	42.4	-91%
Sant Mateu	4.0	59.0	-93%
Villena	4.0	24.3	-84%
Oliva	4.0	72.3	-94%
Sagunto	4.0	41.5	-90%
Petrer	3.9	21.4	-82%
Castelló de la Plana	3.6	42.2	-91%
Burriana	3.5	45.7	-92%
Islas Columbretes	3.5	52.9	-93%
Xixona	3.4	25.6	-87%
Turís	3.4	57.3	-94%
Paterna	3.4	42.4	-92%
Orba	3.3	104.3	-97%
Biar	3.2	28.7	-89%
Benidorm	3.2	35.5	-91%
Gandia	3.2	78.2	-96%
Les Alqueries	3.2	48.4	-93%
Almenara (El Poalet)	3.0	39.2	-92%
Fontilles	2.8	106.9	-97%
Xàtiva	2.8	59.0	-95%
Quartell	2.8	40.2	-93%
Massamagrell	2.7	38.0	-93%
Cox	2.5	23.5	-89%
Callosa de Segura	2.4	23.6	-90%
Crevillent	2.4	20.8	-88%
Elche/Elx	2.4	19.3	-88%
Elche (Maitino)	2.3	20.8	-89%
San Antonio de Benagéber	2.3	39.0	-94%
Rafal	2.2	24.9	-91%
Novelda	2.2	21.2	-90%
Redován	2.1	24.0	-91%
Crevillent (Los Molinos)	2.0	20.0	-90%
Orihuela (Playa Flamenca)	2.0	28.1	-93%
Hondón de las Nieves	2.0	21.9	-91%
Barxeta	2.0	73.2	-97%
Playa Poble de Farnals	2.0	39.7	-95%
Aspe	1.9	21.6	-91%
Almoradí	1.8	26.0	-93%
Alicante/Alacant	1.6	25.4	-94%
Guardamar del Segura	1.6	25.7	-94%
Universidad de Alicante	1.6	23.7	-93%
Aeropuerto de Alicante-Elche	1.5	21.4	-93%
Embalse de Amadorio	1.4	20.8	-93%
Benicarló	1.4	42.2	-97%
Los Desamparados (Orihuela)	1.4	26.5	-95%
Catral	1.4	24.0	-94%
Orihuela	1.3	25.8	-95%
Benaguasil	1.2	37.5	-97%
Rojales	1.0	28.1	-96%
Onda	1.0	54.5	-98%
Torrelamata	0.8	24.4	-97%
Santa Pola	0.7	23.0	-97%
Torrevieja	0.6	26.0	-98%

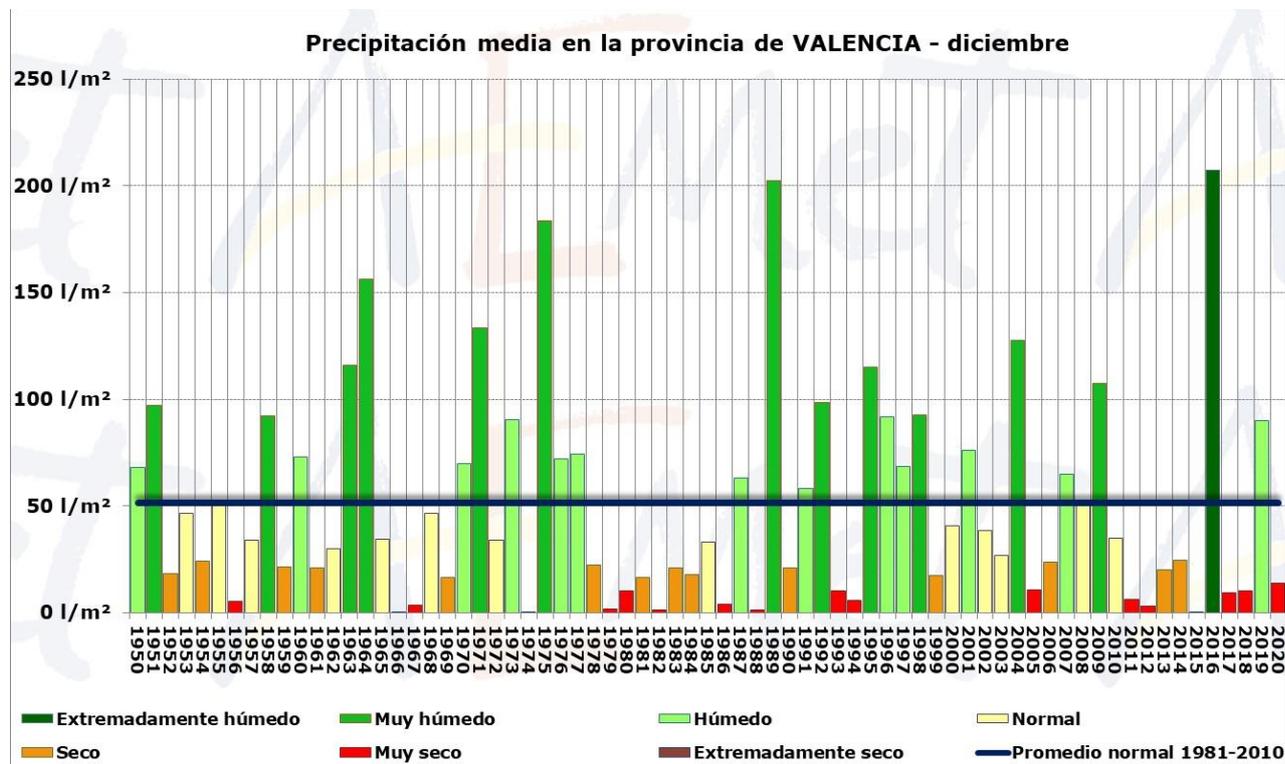
MINISTERIO PARA LA
TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL
RETO DEMOGRÁFICO

Agencia Estatal de Meteorología

Anexo

Gráficos de precipitación media provincial 1950-2020 en el mes de diciembre





València a 01 de febrero de 2021

*Nota importante: en octubre de 2020 se pasó a utilizar como valores de referencia para la vigilancia del clima los valores medios en el territorio de la Comunidad Valenciana y de las tres provincias extraídas de las rejillas mensuales y anuales de temperatura y precipitación descritas en las notas técnicas 31 y 32 de AEMET (periodo de referencia: 1981-2010). Este cambio de metodología puede dar lugar a pequeñas diferencias con los resultados que se obtenían a partir de los valores de referencia anteriormente utilizados.

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

MINISTERIO PARA LA
TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL
RETO DEMOGRÁFICO

Agencia Estatal de Meteorología