

Delegación Territorial en Madrid
Sección de Climatología

Para la Delegación en Castilla La Mancha

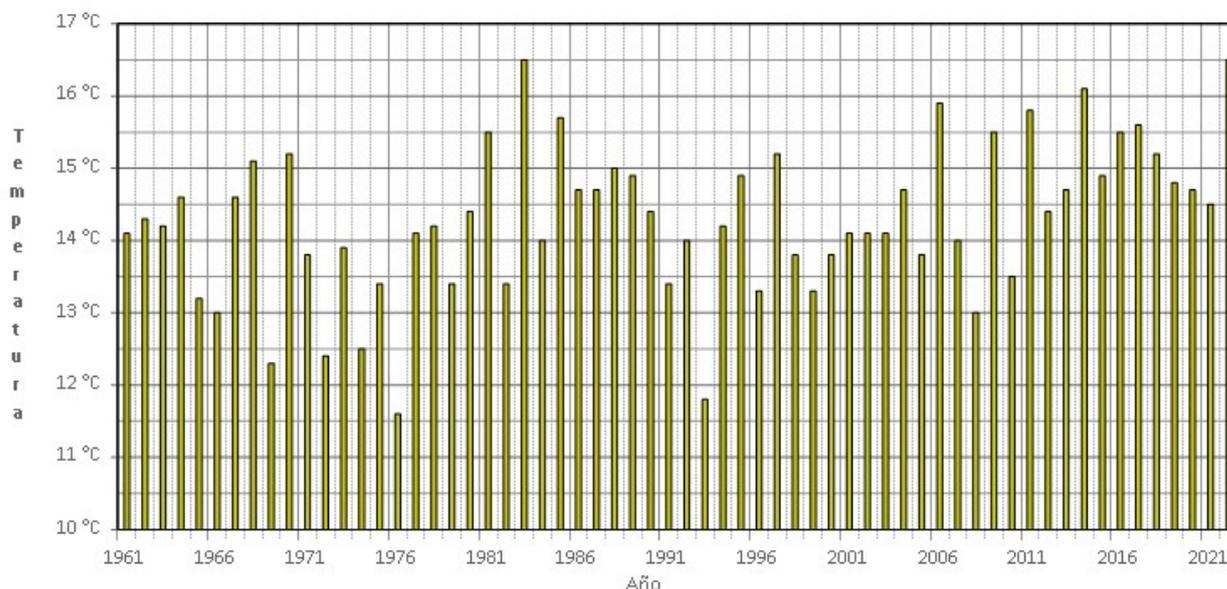
Las características climáticas del otoño 2022 en la Comunidad de Castilla La Mancha:

-TEMPERATURA:

El otoño 2022 (periodo comprendido entre el 1 de septiembre y el 30 de noviembre), ha tenido un carácter **MUY CALIDO** con una temperatura media de 16.5 ° C, valor que queda 2.2 ° C, por encima de la media de esta estación (periodo de referencia 1981-2010). La temperatura media de las máximas ha sido 22.7 ° C, y la anomalía de la temperaturas media de las máximas se situaron 2.3 ° C por encima del valor normal del trimestre, han sido muy cálidas, y la temperatura media de las mínimas ha sido 10.2 ° C, han sido 2.0 ° C superiores a lo normal, estas últimas temperaturas también han sido muy cálidas.

Este otoño en la comunidad de Castilla La Mancha, ha sido junto con el otoño de 1983, los más cálidos de la serie histórica.

Temperatura media. Otoño (septiembre - noviembre)
 COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA



(C) Agencia Estatal de Meteorología

Serie de temperaturas medias en Castilla La Mancha en el trimestre septiembre-octubre-noviembre (1961- 2022)

SEPTIEMBRE fue **CALIDO** con una temperatura media en la Comunidad de Castilla la Mancha de 20.4 ° C, y una anomalía de la temperatura de 0.6 ° C, la temperatura media de las máximas fue de 27.5 ° C, con una anomalía de 0.4° C, fueron normales, y la media de las mínimas de la Comunidad de Castilla la Mancha fue de 13.3 ° C, con una anomalía de +0.8 ° C, estas últimas fueron cálidas. La temperatura máxima registrada en la Comunidad de Castilla La Mancha, fue 39.8 ° C el día 11, en Villarrobledo (Albacete), y la temperatura mínima se registró el día 27, con 1.2 ° C en Sigüenza (Guadalajara).

EFEMERIDES DEL MES DE SEPTIEMBRE 2022

Temperatura máxima de las mínimas (° C)	Molina de Aragón: 17.9 ° C el día 12
---	--------------------------------------

OCTUBRE fue **EXTREMADAMENTE CALIDO** con una temperatura media en la Comunidad de Castilla la Mancha de 18.1 ° C, y una anomalía de la temperatura de 3.8 ° C, la temperatura media de las máximas fue de 24.6 ° C, con una anomalía de 4.4° C, fueron extremadamente cálidas, y la media de las mínimas de la Comunidad de Castilla la Mancha fue de 11.7 ° C, con una anomalía de +3.4 ° C, estas últimas fueron extremadamente cálidas. Este mes de octubre de 2022 fue el más cálido de la serie histórica, que comienza en 1961. La temperatura máxima registrada en la Comunidad de Castilla La Mancha, fue 33.4 ° C el día 18, en Villarrobledo (Albacete), el día 4 en la Puebla de Don Rodrigo (Ciudad Real), y el día 2 en Minas de Almadén (Ciudad Real), y la temperatura mínima se registró el día 1, con 0.5 ° C en Molina de Aragón (Guadalajara).

EFEMERIDES DEL MES DE OCTUBRE 2022

Temperatura media mensual (° C)	Ciudad Real : 19.5 ° C
	Almagro (Ciudad Real): 18.5 ° C
	Base de Los Llanos (Albacete): 18.7 ° C
	Cuenca: 18.1 ° C
	Molina de Aragón: 14.5 ° C
	Toledo: 20.5 ° C
Temperatura máxima de las mínimas (° C)	Albacete : 18.8 ° C el 19/10/2022
	Toledo : 20.0 ° C el 19/10/2022
Temperatura media de las mínimas más alta (° C)	Toledo : 13.8 ° C
	Base de Los Llanos (Albacete): 11.8 ° C
	Ciudad Real: 13.1 ° C
	Cuenca: 11.8 ° C

NOVIEMBRE ha sido **MUY CALIDO** con una temperatura media en la Comunidad de Castilla la Mancha de 10.9 ° C, y una anomalía de la temperatura de 2.0 ° C, la temperatura media de las máximas ha sido de 16.1 ° C, con una anomalía de 2.1° C, han sido muy cálidas, y la media de las mínimas de la Comunidad de Castilla la Mancha ha sido de 5.7 ° C, con una anomalía de +1.9 ° C, estas últimas también han sido también muy cálidas. Este noviembre de 2022 ha sido el cuarto más cálido de la serie histórica, que comienza en 1961, y el más cálido de este siglo XXI. La temperatura máxima registrada en la Comunidad de Castilla La Mancha, fue 27.5 ° C el día 7, en Villarrobledo (Albacete), y la temperatura mínima se registró el día 29, con -4.7 ° C el día 29 en Cañadas de Hache (Albacete).

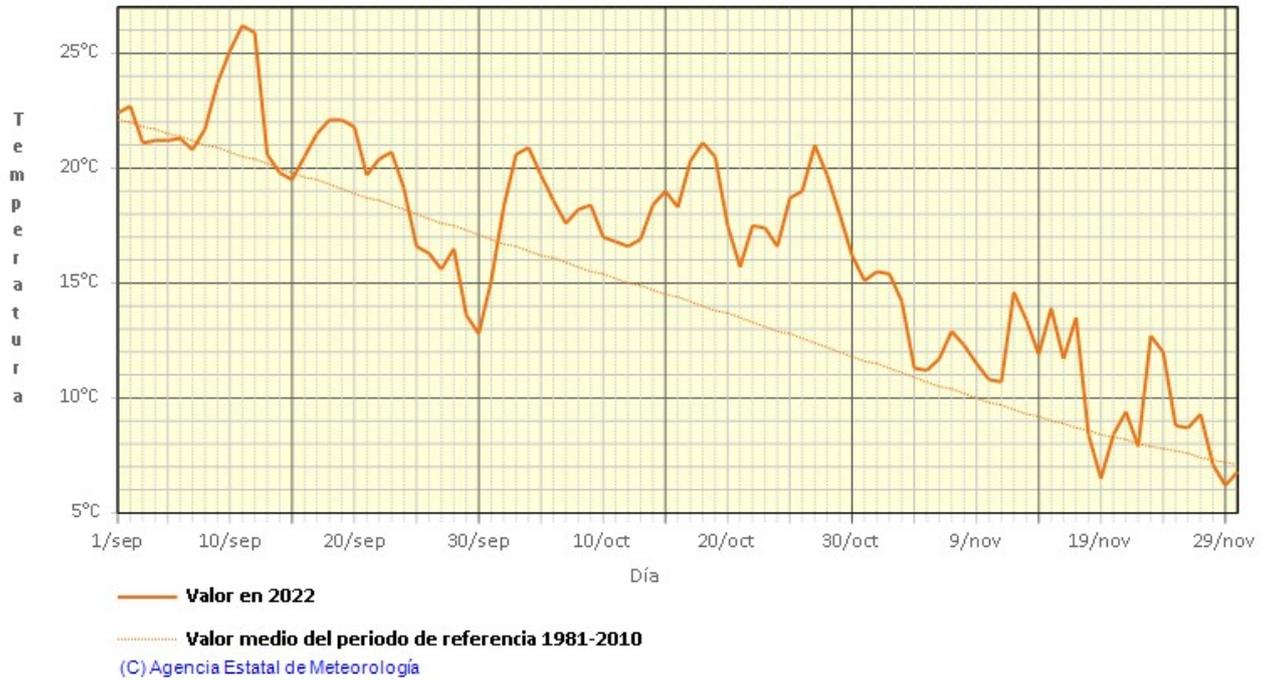
EFEMERIDES DEL MES DE NOVIEMBRE 2022

Temperatura media mensual (° C)	Ciudad Real : 12.5 ° C
	Base de Los Llanos (Albacete): 11.8 ° C

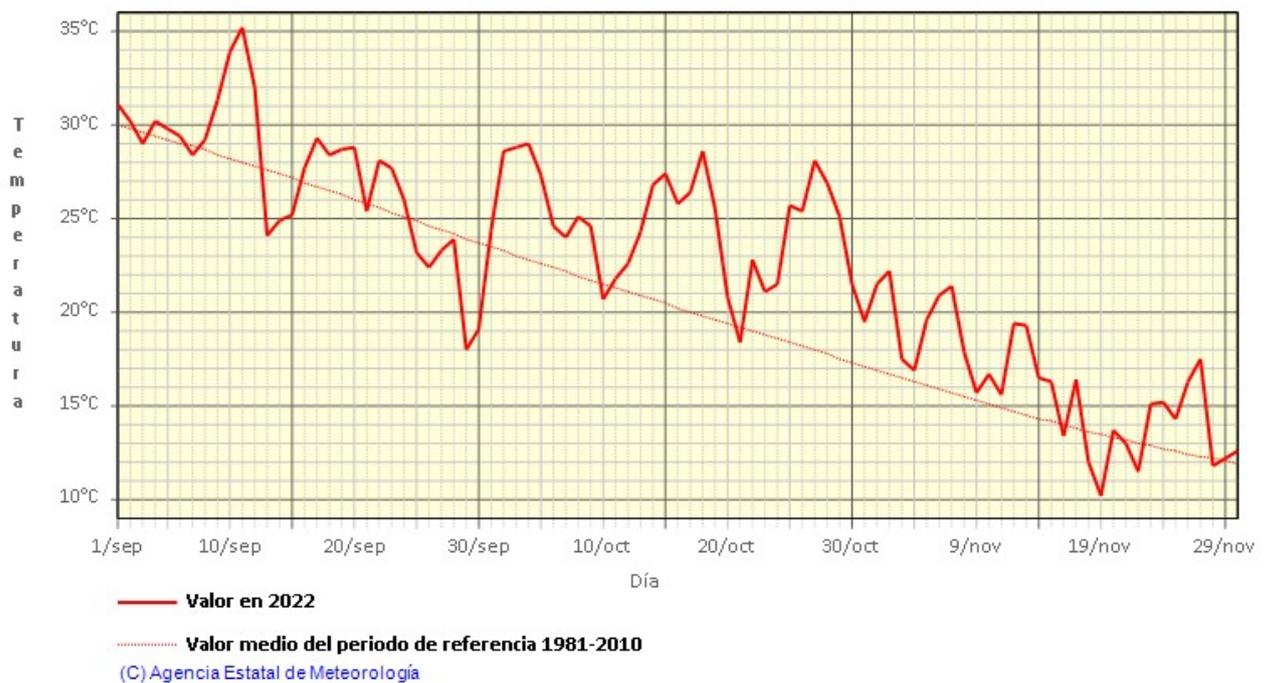
Datos de temperatura media en Otoño 2022 en las provincias de Castilla La Mancha:

Temperaturas medias (° C)			
Provincia	Otoño 2022	Anomalía	Carácter
Toledo	17.4	2.0	Muy cálido
Ciudad Real	17.8	2.3	Muy cálido
Cuenca	15.4	2.1	Muy cálido
Guadalajara	14.0	2.1	Muy cálido
Albacete	17.0	2.2	Extremadamente cálido

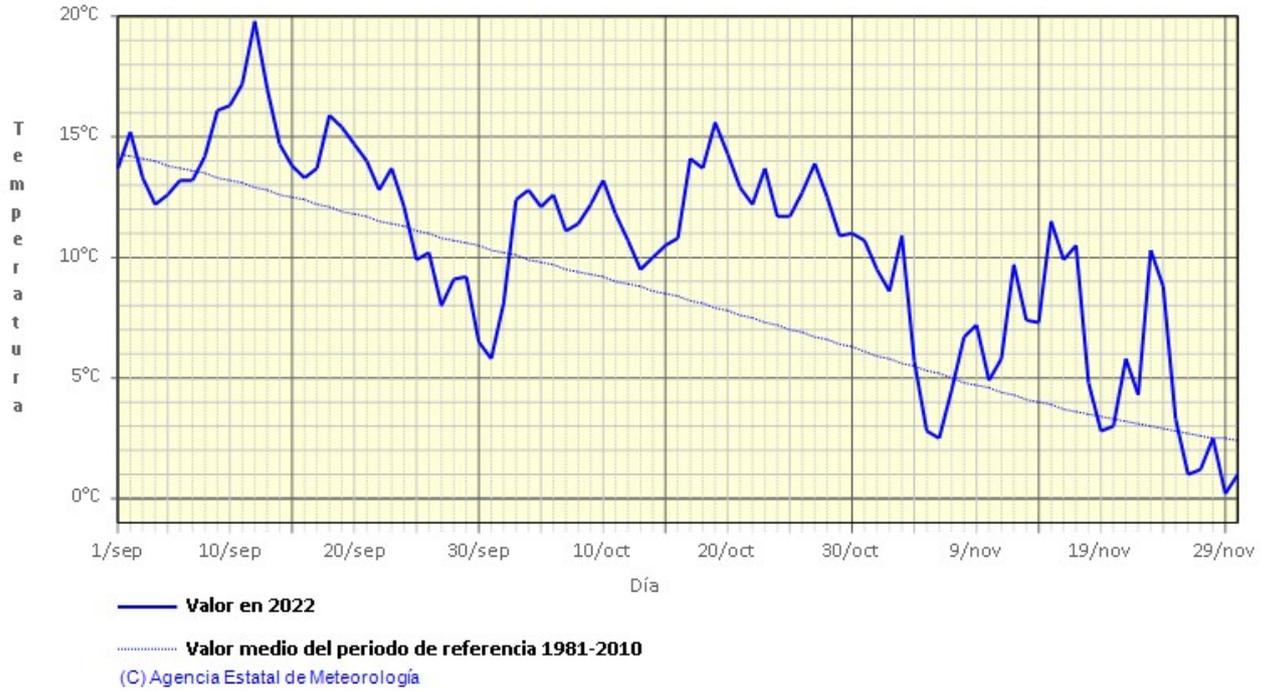
Temperatura media. Otoño (septiembre - noviembre) 2022
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA



Temperatura media de las máximas. Otoño (septiembre - noviembre) 2022
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA

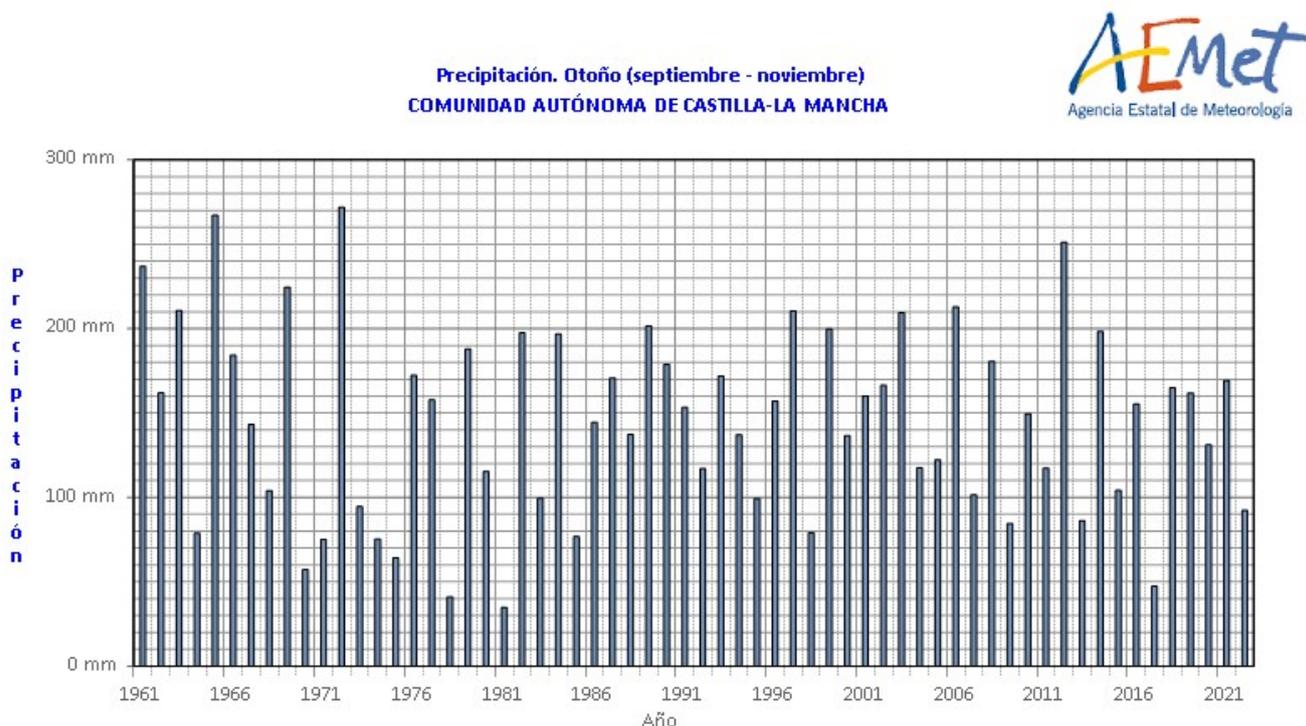


Temperatura media de las mínimas. Otoño (septiembre - noviembre) 2022
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA-LA MANCHA



-PRECIPITACIÓN:

El otoño 2022 en la Comunidad de Castilla La Mancha, ha sido en su conjunto **MUY SECO**, con una precipitación media de 92.3 l/m² valor que representa un 63% del valor medio del trimestre, según el periodo de referencia 1981-2010.



(C) Agencia Estatal de Meteorología

Serie de precipitaciones medias en Castilla la Mancha en el trimestre septiembre-octubre-noviembre (1961-2022)

SEPTIEMBRE en Castilla la Mancha fue **SECO**, con una precipitación media de 23.6 l/m². valor que representa el 73 % del valor de referencia (periodo 1981/2010). Las mayores precipitaciones diarias se registraron en las tormentas del día 25, como los 40.2 l/m² de la base aérea de Los Llanos (Albacete), y los 27.4 l/m² en Tarancón (Cuenca), este mismo día se registraron altas intensidades máximas de precipitación, como los 13.0 l/m² registrados en 10 minutos en la base de Los Llanos (Albacete), a destacar también los 10.2 l/m² registrados en Molina de Aragón (Guadalajara), y los 7.4 l/m² de Beteta (Cuenca) de precipitación en 10 minutos, del día 13 de septiembre .

EFEMERIDES DEL MES DE SEPTIEMBRE 2022

Precipitación máxima en 10 minutos (l/m ²)	Albacete Los Llanos: 13.0 l/m ² el día 25
Racha máxima de viento (km/hora)	Base de Helicópteros de Almagro : 82 km/hora el día 12

OCTUBRE en Castilla la Mancha fue **SECO**, con una precipitación media de 27.2 l/m². valor que representa el 46 % del valor de referencia (periodo 1981/2010). Las mayores precipitaciones diarias se registraron el día 11, en Belmonte (Cuenca) con 53.0 l/m², el día 10 en Almansa (Albacete) se registraron 36.2 l/m², y el día 21 se recogieron en Sigüenza (Guadalajara) 28.6 l/m², en Mandayona (Guadalajara) 24.8 l/m², y 20.4 l/m² en Castillo Bayuela (Toledo). A destacar las intensidades máximas de precipitación del día 11 en Belmonte (Cuenca) de 10.6 l/m² en 10 minutos, y la del día 10 en Albacete de 8.0 l/m² también en 10 minutos.

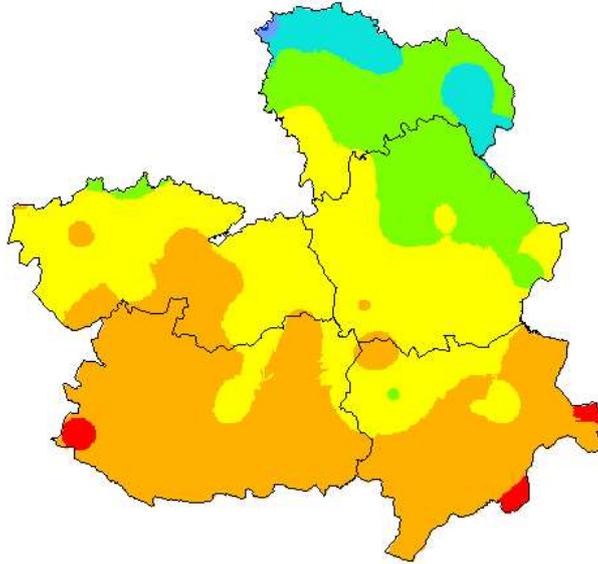
NOVIEMBRE en Castilla la Mancha ha sido **NORMAL**, con una precipitación media de 41.5 l/m². valor que representa el 75 % del valor de referencia (periodo 1981/2010); el carácter de la precipitación ha sido diferente por provincias, así en las provincias de Guadalajara y Toledo el mes ha resultado normal , pero en las provincias de Cuenca, Ciudad Real, y Albacete, el mes de noviembre ha resultado seco. Las mayores precipitaciones diarias se han registrado el día 23 en Fuencaliente (Ciudad Real) con 28.2 l/m², el día 21 en Abia de la obispalia (Albacete) se registraron 25.8 l/m², y el día 15 se recogieron en San Pablo de los Montes (Toledo) 20.1 l/m². A destacar las intensidades máximas de precipitación del día 12, en Tomelloso (Ciudad Real) de 6.8 l/m², y de 5.4 l/m² también en 10 minutos, en Castillo Bayuela (Toledo).

Datos de precipitación total en el otoño 2022 en las provincias de Castilla La Mancha:

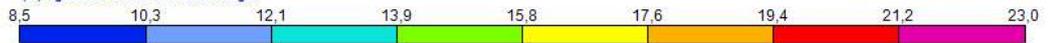
Precipitación acumulada (l/m ²)			
Provincia	Otoño 2022	Porcentaje	Carácter
Toledo	119.2	84%	Seco
Ciudad Real	69.7	48%	Muy seco
Cuenca	96.4	62%	Seco
Guadalajara	120.4	74%	Seco
Albacete	67.1	51%	Muy seco

Se utilizan como valores de referencia en la Comunidad de Castilla La Mancha, los valores medios calculados con las rejillas mensuales y anuales para el territorio peninsular español, descritas en las notas técnicas 31 y 32 de AEMET (periodo de referencia: 1981-2010). Este cambio de metodología puede dar lugar a algunas diferencias con los resultados que se obtenían anteriormente

Temperatura media del otoño 2022 en Castilla la mancha

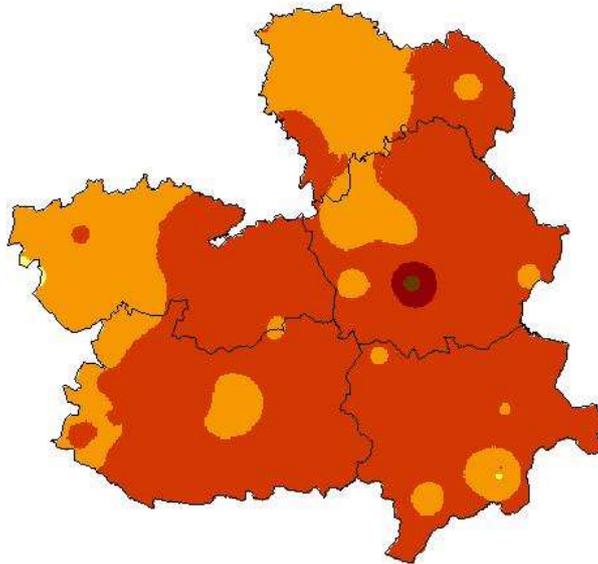


(C) Agencia Estatal de Meteorología

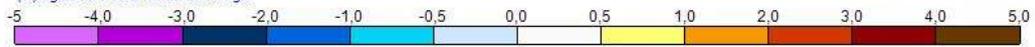


AEMet
Agencia Estatal de Meteorología

Anomalia de la temperatura media del otoño 2022 en Castilla La Mancha

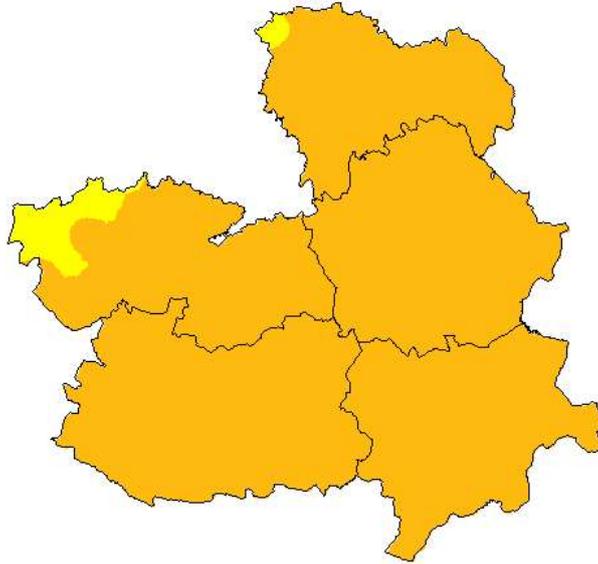


(C) Agencia Estatal de Meteorología

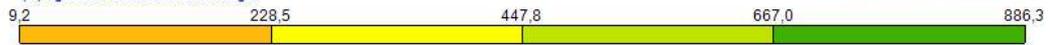


AEMet
Agencia Estatal de Meteorología

Precipitación total del otoño 2022 en Castilla La Mancha

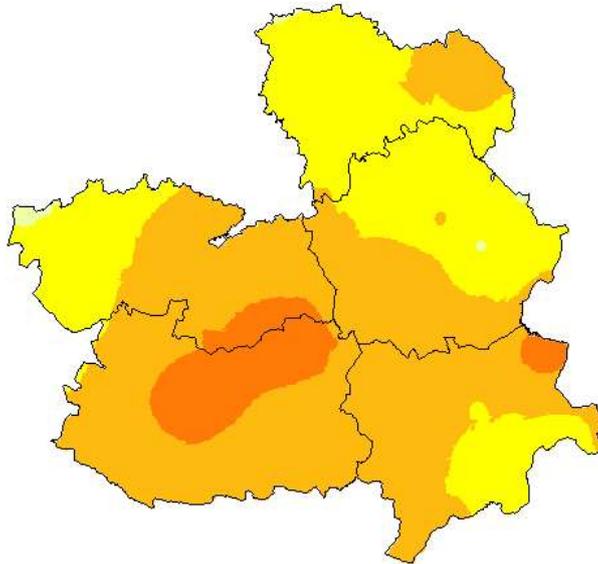


(C) Agencia Estatal de Meteorología



AEMet
Agencia Estatal de Meteorología

Porcentaje de la precipitación total del otoño con respecto al periodo 1981/2010



(C) Agencia Estatal de Meteorología



AEMet
Agencia Estatal de Meteorología

TABLAS DE TEMPERATURA Y PRECIPITACION EN OTOÑO 2022 EN LA COMUNIDAD DE CASTILLA LA MANCHA**TEMPERATURA MAXIMA ABSOLUTA DEL OTOÑO 2022 EN LA COMUNIDAD DE CASTILLA LA MANCHA**

ESTACIÓN	TEMPERATURA MAXIMA ABSOLUTA (° C)	Fecha
Molina de Aragón (Guadalajara)	32.5	12/09/2022
Pastrana (Guadalajara)	34.9	11/09/2022
Ocaña (Toledo)	35.4	11/09/2022
Mandayona (Guadalajara)	34.4	11/09/2022
Guadalajara	35.2	11/09/2022
Brihuega (Guadalajara)	33.0	11/09/2022
Tembleque (Toledo)	36.1	11/09/2022
Toledo	38.1	11/09/2022
Talavera de la Reina (Toledo)	38.4	11/09/2022
Alcázar del Rey (Cuenca)	34.0	11/09/2022
Abia de obispalía (Cuenca)	33.8	11/09/2022
San Clemente (Cuenca)	36.4	11/09/2022
Villarrobledo (Albacete)	39.8	11/09/2022
Almagro (Ciudad Real)	36.6	11/09/2022
Ciudad Real	35.8	11/09/2022
Valdepeñas (Ciudad Real)	37.0	11/09/2022
Ossa de Montiel (Albacete)	36.3	11/09/2022
Sege (Albacete)	34.5	10/09/2022
Hellín (Albacete)	33.5	2/09/2022
Tobarra (Albacete)	34.7	1/09/2022
Cuenca	34.8	11/09/2022
Albacete Los Llanos	35.4	11/09/2022
Albacete	35.6	11/09/2022

TEMPERATURA MINIMA ABSOLUTA DEL OTOÑO 2022 EN LA COMUNIDAD DE CASTILLA LA MANCHA

ESTACIÓN	TEMPERATURA MINIMA ABSOLUTA (° C)	Fecha
Molina de Aragón (Guadalajara)	-4.3	27/11/2022
Pastrana (Guadalajara)	0.3	22/11/2022
Ocaña (Toledo)	1.0	30/11/2022
Sigüenza (Guadalajara)	-2.9	27/11/2022
Mandayona (Guadalajara)	-0.7	26/11/2022
Guadalajara	1.1	27/11/2022
Brihuega (Guadalajara)	-1.8	29/11/2022
Tembleque (Toledo)	-4.5	30/11/2022
Toledo	0.9	30/11/2022
Talavera de la Reina (Toledo)	0.1	29/11/2022
Alcázar del Rey (Cuenca)	-0.9	29/11/2022
Abia de obispalía (Cuenca)	-0.8	29/11/2022
San Clemente (Cuenca)	-1.6	29/11/2022
Villarrobledo (Albacete)	-0.7	30/11/2022
Almagro (Ciudad Real)	-2.8	30/11/2022
Ciudad Real	0.4	30/11/2022
Valdepeñas (Ciudad Real)	-0.7	29/11/2022
Ossa de Montiel (Albacete)	-1.7	29/11/2022
Sege (Albacete)	1.7	29, 30/11/2022
Hellín (Albacete)	3.6	27/11/2022
Tobarra (Albacete)	2.1	27/11/2022
Cuenca	0.5	27/11/2022
Albacete Los Llanos	-1.4	29/11/2022
Albacete	0.5	27/11/2022

PRECIPITACION MÁXIMA DIARIA DEL OTOÑO 2022 EN LA COMUNIDAD DE CASTILLA LA MANCHA

ESTACIÓN	PRECIPITACIÓN MÁXIMA DIARIA (L/M ²)	Fecha
Molina de Aragón (Guadalajara)	13.0	13/09/2022
Pastrana (Guadalajara)	13.6	20/09/2022
Guadalajara	11.0	20/09/2022
Toledo	10.0	12/09/2022
Quintanar de la Orden (Toledo)	9.5	09/11/2022
Alcázar de San Juan (Ciudad Real)	13.2	09/11/2022
Abia de Obispalía (Cuenca)	25.8	21/11/2022
Alberca de Záncara (Cuenca)	23.0	11/10/2022
Almagro (Ciudad Real)	5.3	17/11/2022
Ciudad Real	11.4	10/10/2022
Tobarra (Albacete)	12.4	25/09/2022
Cuenca	21.7	25/09/2022
Tarancón (Cuenca)	27.4	26/09/2022
Albacete Los Llanos	40.2	25/09/2022
Albacete	22.5	25/09/2022
Almansa	36.2	10/10/2022

Precipitación medida de 07 UTC a 07 UTC