

# **Evolución de la climatología en el año hidro-meteorológico 2022 – 2023. Síntesis ejecutiva.**

Diciembre de 2022.





## Precipitaciones.

El mes de **diciembre** ha tenido un carácter **muy húmedo** en lo que se refiere a las precipitaciones, que se han situado por encima de los 142 litros por metro cuadrado, un 70% por encima de la media de referencia. Las lluvias fueron especialmente abundantes en las Cuencas Atlánticas Andaluzas, en Sierra Morena y en la mitad occidental de la Cuenca Mediterránea.

A pesar del importante aporte de precipitaciones en el mes de diciembre, el **año hidrometeorológico** 2022 – 2023 puede calificarse provisionalmente como de carácter **seco**. Sin embargo, la situación de sequía ha mejorado sustancialmente pasando la comunidad a situación de sequía moderada. En cuanto al **año civil** 2022, éste puede calificarse como **seco** con precipitaciones inferiores en un 12% a las medias del periodo 1991 – 2020.

Figura 1: Desviación de las precipitaciones totales respecto a la media en el año hidrometeorológico.

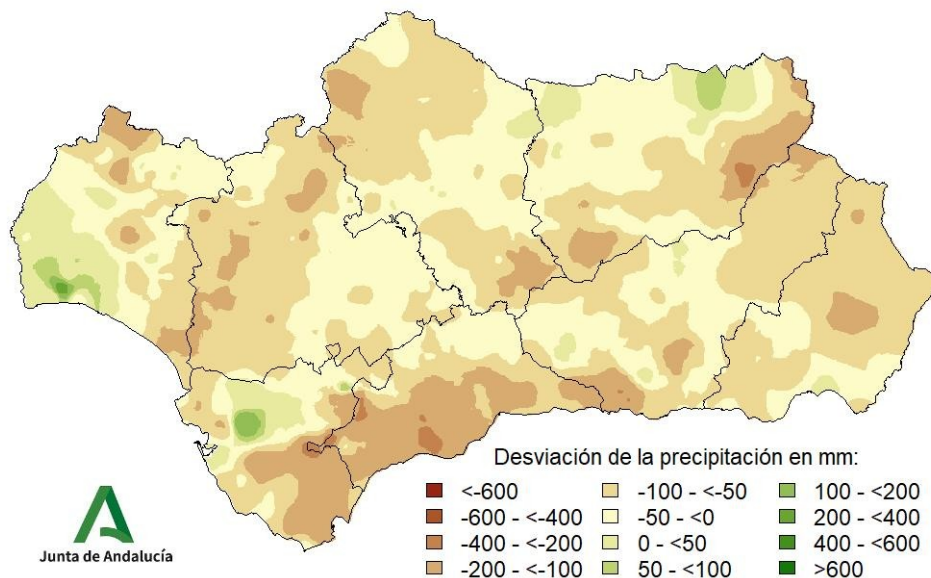




Figura 2: Evolución de las precipitaciones acumuladas en el año hidro-meteorológico.

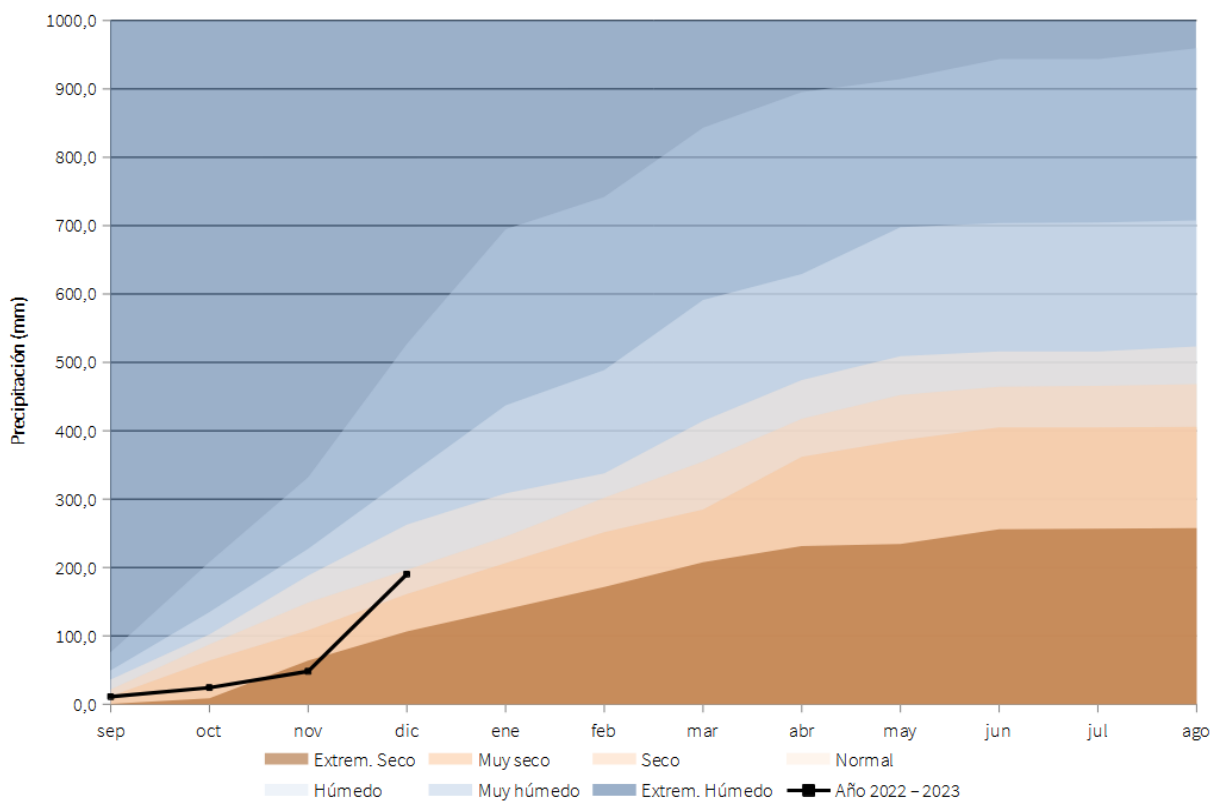


Figura 3: Índice Estandarizado de Sequía Pluviométrica. Detalle de los últimos cinco años.

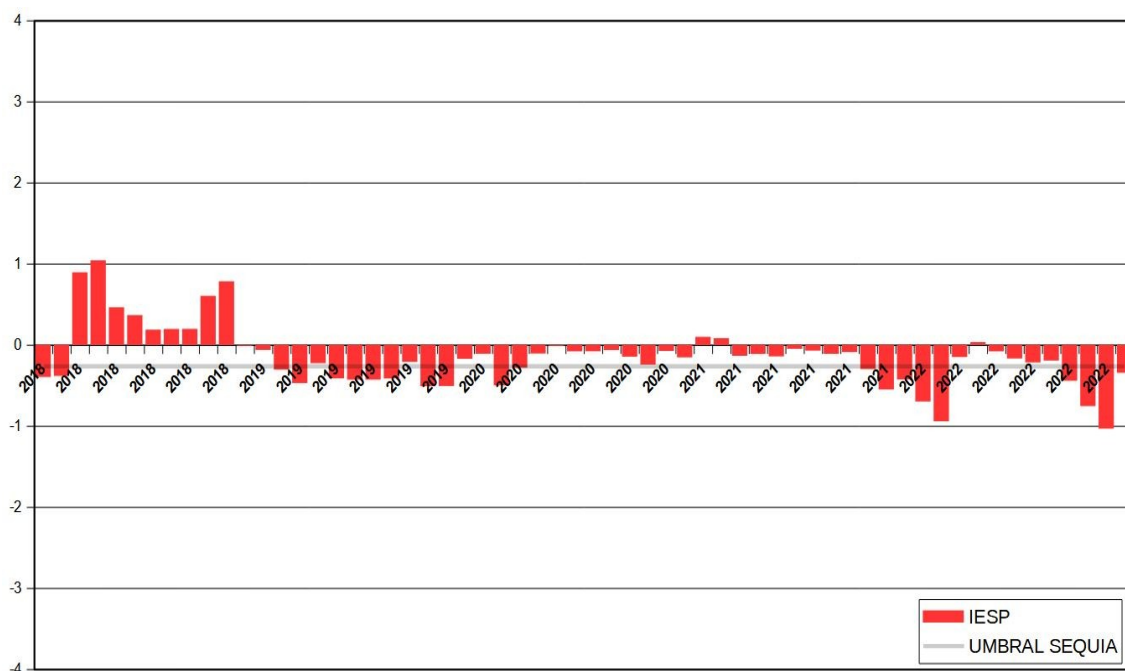




Figura 4: Precipitaciones totales acumuladas y desviaciones respecto a la media (periodo 1991 – 2020) en el año hidro-meteorológico por provincias y por región.

PROVINCIA / REGIÓN	PRECIPITACIÓN (MM)	MEDIA 1991 – 2020 (MM)	ANOMALÍA (MM)	PORCENTAJE RESPECTO A LA MEDIA (%)
ANDALUCÍA	195,0	254,1	-59,1	74,4
ALMERÍA	60,7	124,7	-63,9	48,8
CÁDIZ	289,6	352,9	-63,2	83,6
CÓRDOBA	208,0	265,4	-57,4	77,4
GRANADA	124,8	185,1	-60,3	65,6
HUELVA	288,2	317,5	-29,3	91,7
JAÉN	186,2	237,0	-50,8	78,8
MÁLAGA	203,2	305,3	-102,1	67,0
SEVILLA	215,7	277,5	-61,7	77,8



## Temperaturas.

En cuanto a las temperaturas, en el mes de **diciembre** se han situado en los 11,6°C, 2,6°C por encima de la media de referencia y valor más alto de la serie, dando al mes un carácter **extremadamente cálido**. Las anomalías positivas han sido constantes y generalizadas llegando a alcanzar los +4°C en la Sierra Morena y Sistemas Béticos Orientales. En el litoral mediterráneo, aunque también positivas, las anomalías térmicas fueron más suaves sin superar los +2°C respecto a los valores habituales.

Con estos valores, el **año hidro-meteorológico 2022-2023** adopta un carácter **extremadamente cálido**, con un promedio superior en 2°C al de la media de referencia. En cuanto al conjunto del **año civil 2022**, éste ha tenido también un carácter **extremadamente cálido** con un promedio superior en 1,2°C a las medias del periodo de referencia 1991 - 2020.

Figura 5: Desviación de las temperaturas respecto a la media en el año hidro – meteorológico.

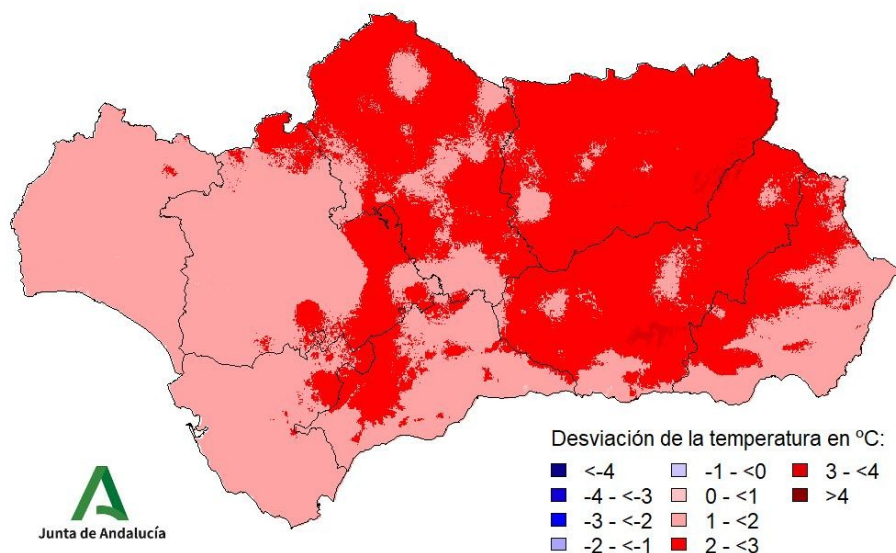




Figura 6: Evolución de las temperaturas medias en el año hidro-meteorológico.

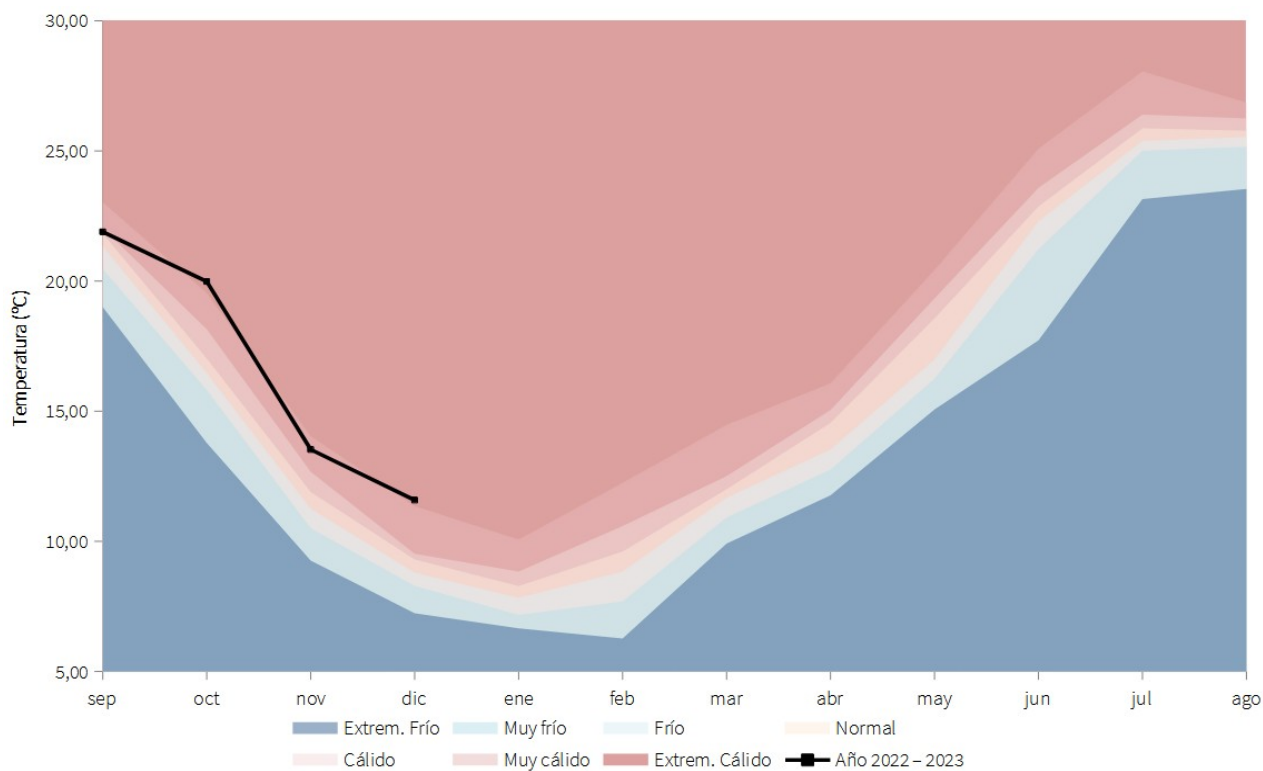


Figura 7: Evolución de las temperaturas medias acumuladas en el año hidro-meteorológico.

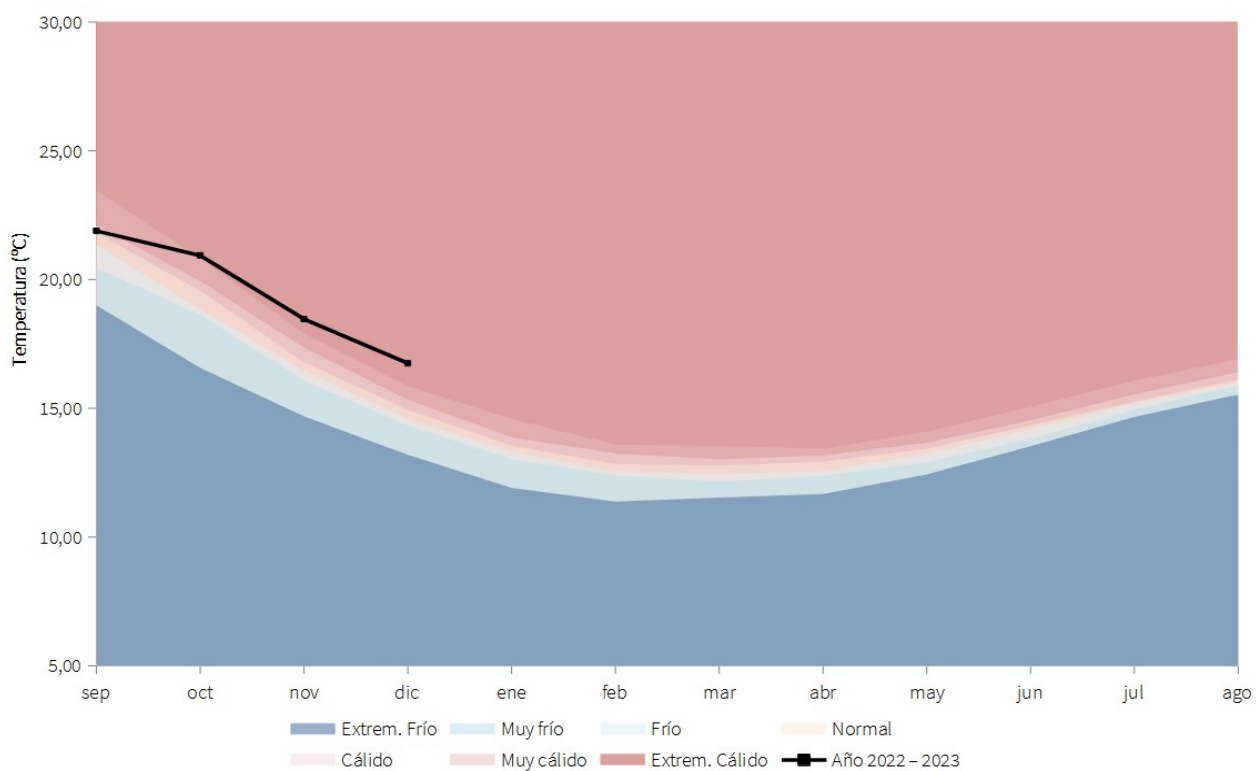




Figura 8: Temperaturas medias y desviaciones respecto a la media (periodo 1991 – 2020) en el año hidro-meteorológico por provincias y por región.

PROVINCIA / REGIÓN	TEMPERATURA (°C)	MEDIA 1991 – 2020 (°C)	DESVIACIÓN (°C)
ANDALUCÍA	16,7	14,6	2,0
ALMERÍA	16,3	14,3	2,0
CÁDIZ	18,4	16,7	1,7
CÓRDOBA	16,8	14,6	2,2
GRANADA	14,6	12,2	2,3
HUELVA	17,4	15,8	1,6
JAÉN	16,0	13,5	2,4
MÁLAGA	17,1	15,1	1,9
SEVILLA	17,9	16,0	1,8

Para más información: [Clima en Andalucía](#) en el [Portal Ambiental de Andalucía](#)