

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

Enero de 2023.





Precipitaciones.

Con una precipitación media regional de poco más de 21 litros por metro cuadrado, un 66% por debajo de la media de referencia, el mes de **enero** ha tenido un carácter **seco**. Aunque las precipitaciones fueron muy bajas en general sí se alcanzaron valores cercanos a los de referencia en el tercio más oriental de la región. Además, de forma puntual en la Sierra de Grazalema se registraron valores que superaron a los de referencia con máximas superiores a los 200 litros por metro cuadrado.

El **año hidro-meteorológico** puede calificarse hasta el momento como **seco** con precipitaciones acumuladas inferiores en un 33% a las consideradas como normales. La situación de **sequía** empeora de forma generalizada a nivel regional pasando de moderada a **severa**.

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

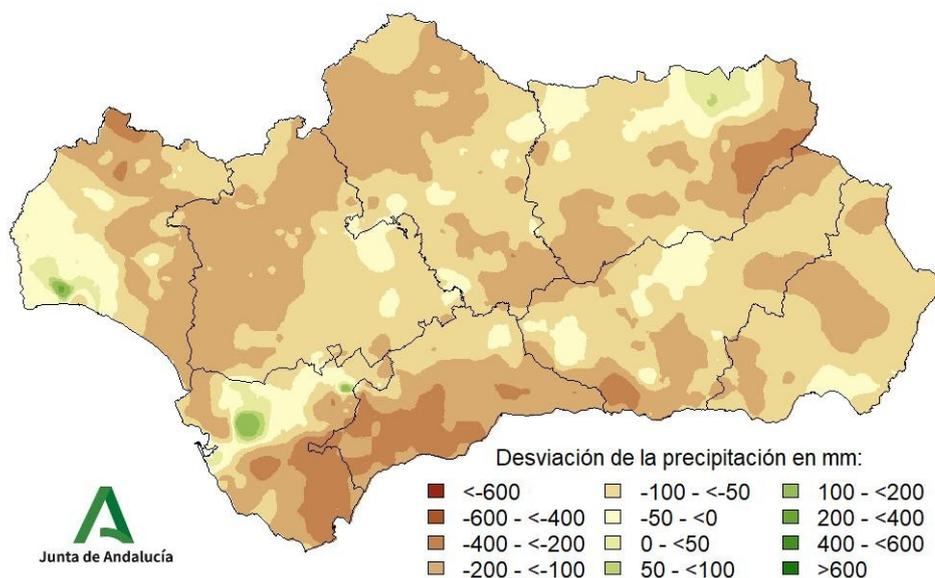




Figura 2: Evolución de las precipitaciones acumuladas en el año hidro-meteorológico.

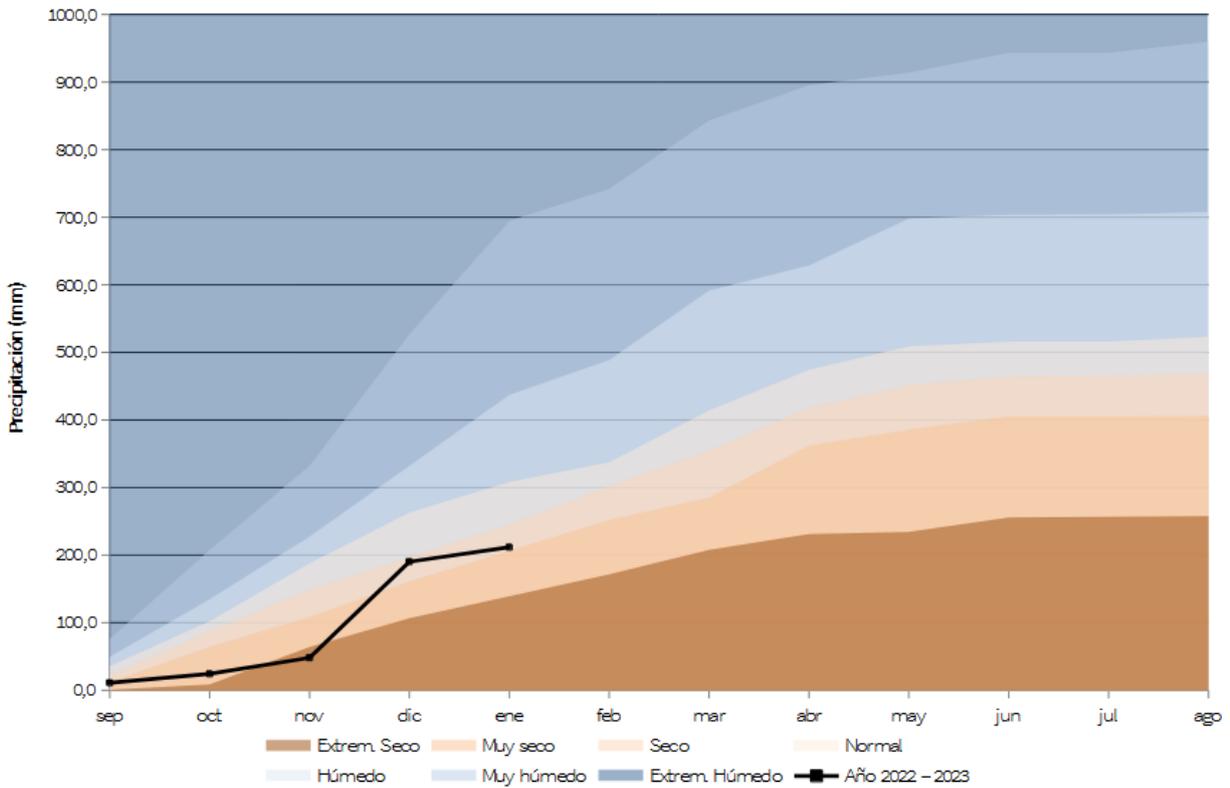


Figura 3: Índice Estandarizado de Sequía Pluviométrica. Detalle de los últimos cinco años.

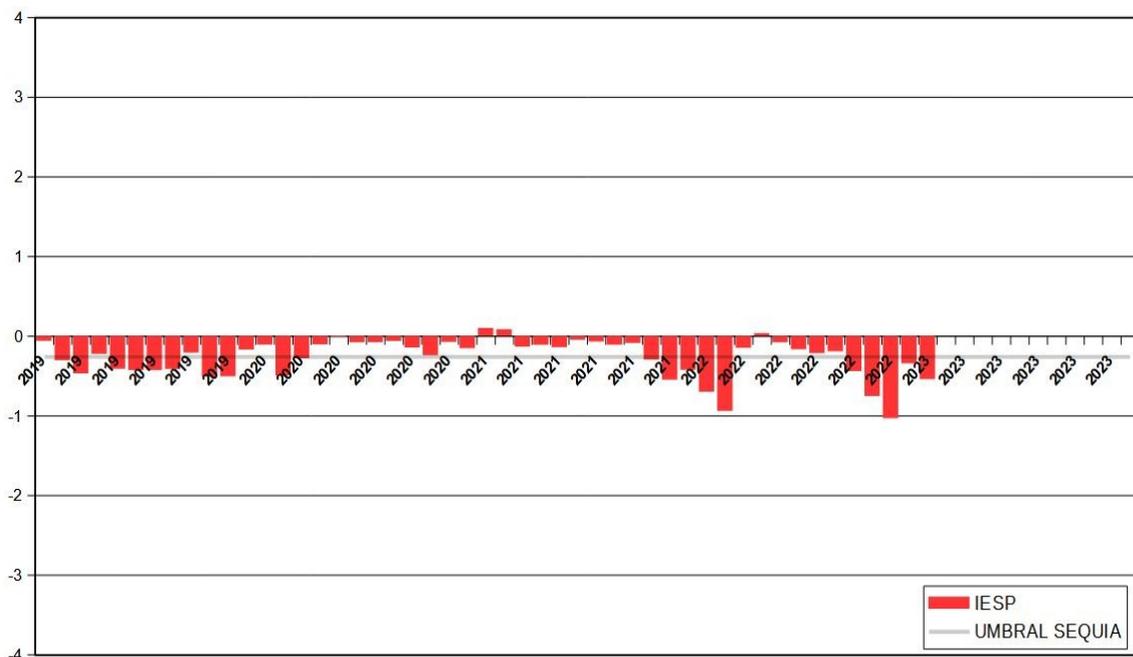




Figura 4: Precipitaciones totales acumuladas y desviaciones respecto a la media (periodo 1991 – 2020) en el año hidro-meteorológico por provincias y por región.

| PROVINCIA / REGIÓN | PRECIPITACIÓN (MM) | MEDIA 1991 – 2020 (MM) | ANOMALÍA (MM) | PORCENTAJE RESPECTO A LA MEDIA (%) |
|--------------------|--------------------|------------------------|---------------|------------------------------------|
| ANDALUCÍA | 216,3 | 315,4 | -99,0 | 66,6 |
| ALMERÍA | 67,0 | 153,6 | -86,6 | 43,9 |
| CÁDIZ | 336,5 | 448,5 | -111,9 | 76,5 |
| CÓRDOBA | 228,3 | 325,0 | -96,6 | 69,5 |
| GRANADA | 138,7 | 230,1 | -91,3 | 58,8 |
| HUELVA | 308,3 | 392,2 | -83,9 | 79,4 |
| JAÉN | 206,1 | 295,3 | -89,1 | 70,2 |
| MÁLAGA | 224,8 | 382,4 | -157,6 | 58,8 |
| SEVILLA | 242,9 | 342,0 | -99,1 | 71,3 |



Temperaturas.

El carácter de las temperaturas del mes de **enero** ha sido **normal** con temperaturas medias regionales de 7,9°C, una décima por debajo de la media de referencia. Mientras que el sector medio del Valle del Guadalquivir, las cuencas del Guadalete y Barbate y la parte más occidental de las Cuencas Mediterráneas registraron anomalías positivas, la mayor parte de Andalucía Oriental y Sierra Morena registraron valores inferiores a los de referencia.

El carácter del **año hidro-meteorológico** a la altura del mes de enero es **extremadamente cálido** con una temperatura media de 15°C, más de un grado y medio por encima de los valores de referencia.

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

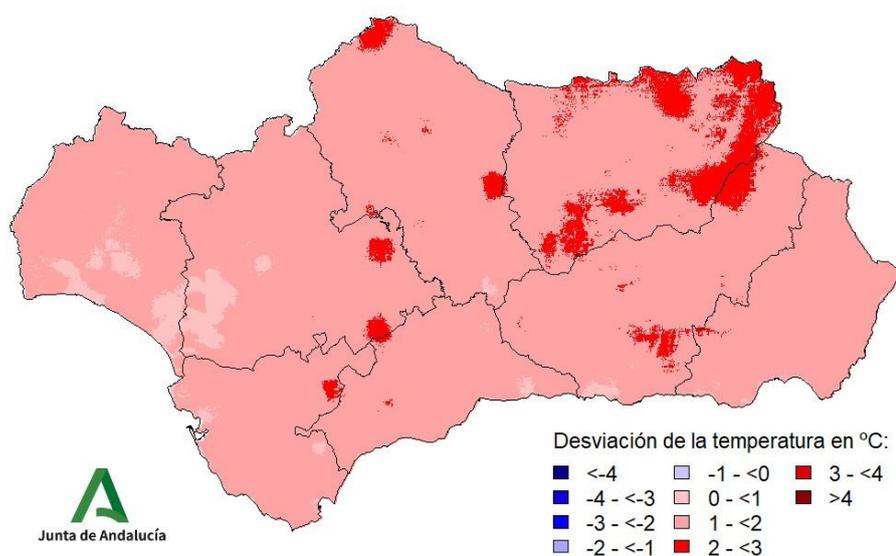




Figura 6: Evolución de las temperaturas medias en el año hidro-meteorológico.

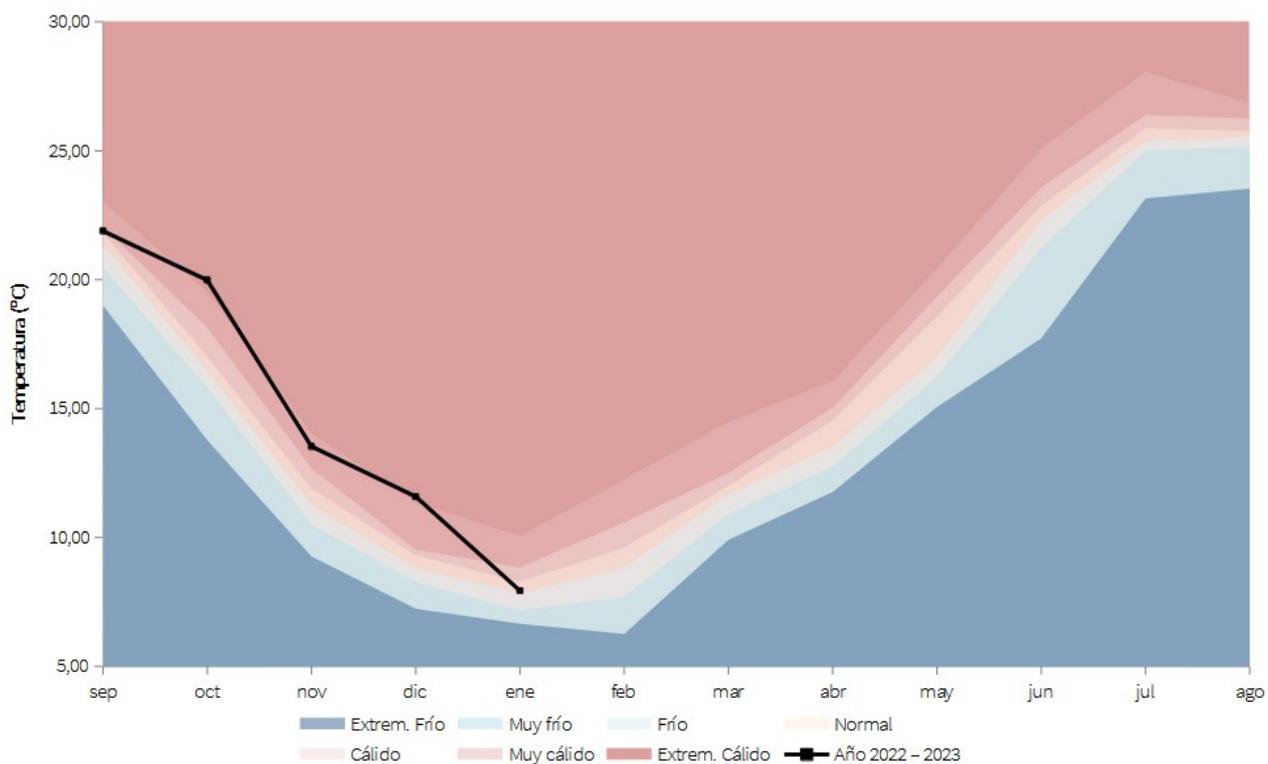


Figura 7: Evolución de las temperaturas medias acumuladas en el año hidro-meteorológico.

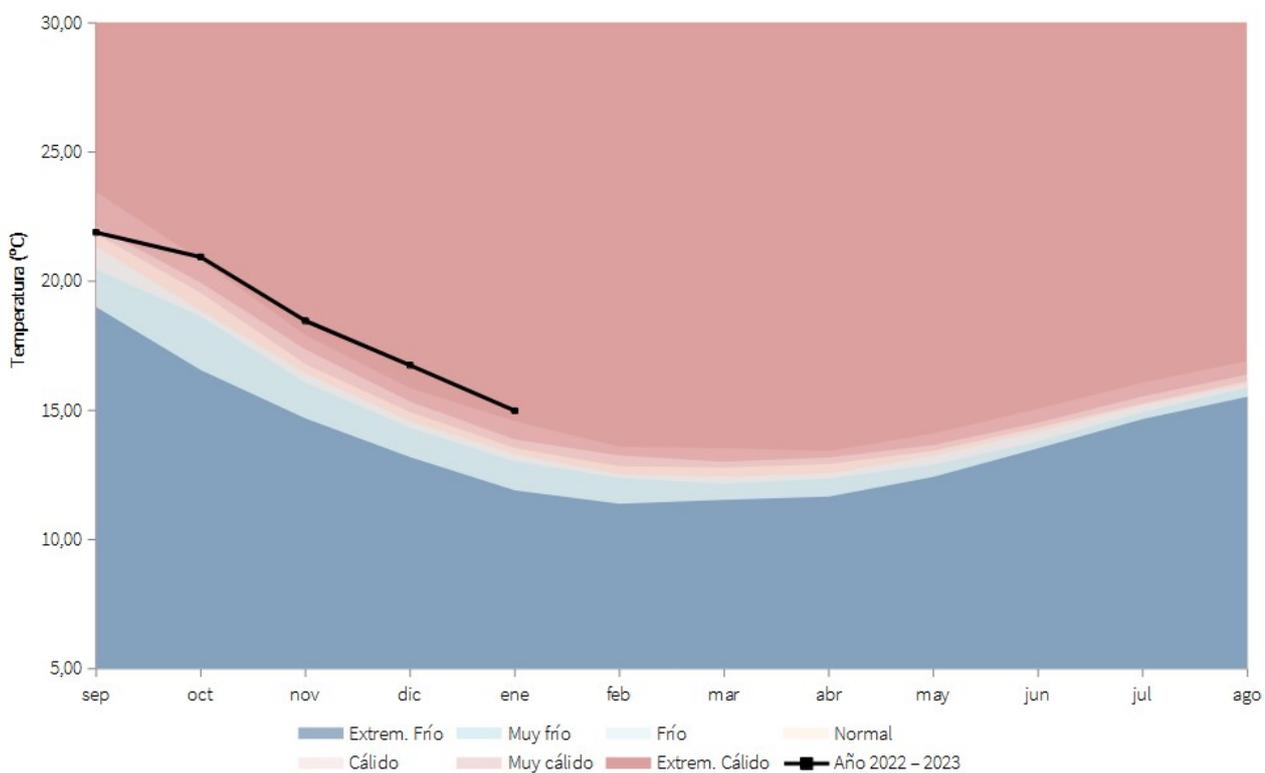




Figura 8: Temperaturas medias y desviaciones respecto a la media (periodo 1991 – 2020) en el año hidro-meteorológico por provincias y por región.

| PROVINCIA / REGIÓN | TEMPERATURA (°C) | MEDIA 1991 – 2020 (°C) | DESVIACIÓN (°C) |
|--------------------|------------------|------------------------|-----------------|
| ANDALUCÍA | 14,9 | 13,3 | 1,6 |
| ALMERÍA | 14,6 | 13,0 | 1,5 |
| CÁDIZ | 16,9 | 15,4 | 1,4 |
| CÓRDOBA | 14,9 | 13,2 | 1,7 |
| GRANADA | 12,7 | 10,9 | 1,7 |
| HUELVA | 15,8 | 14,5 | 1,2 |
| JAÉN | 14,0 | 12,0 | 1,9 |
| MÁLAGA | 15,5 | 13,9 | 1,5 |
| SEVILLA | 16,2 | 14,7 | 1,5 |

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