

Meteorologia

El 2022 va ser l'any més càlid de la sèrie de l'Observatori de l'Ebre des del 1880

Dels 12 mesos de l'any, cinc van ser els més càlids de tota la sèrie en termes de temperatures màximes mitjanes

MARINA PALLÁS CATURLA
TORTOSA

Les dades enregistrades a l'Observatori de l'Ebre confirmen que l'any 2022 ha estat l'any més càlid de la sèrie de dades des de 1880, amb temperatures màximes, mínimes i mitjanes superiors a les de qualsevol altre any.

Segons les dades enregistrades que l'Observatori ha facilitat al *Diari*, dels 12 mesos de l'any, cinc van ser els mesos més càlids de tota la sèrie en termes de temperatures màximes mitjanes (maig, juny, juliol, agost i novembre). Així per exemple destaquen els 28,6°C de temperatura màxima mitjana històrica del passat mes de maig, els 36,0°C de l'agost o els 21,3°C del novembre. L'any 2022 té així una temperatura màxima mitjana històrica de 25,2°C.

D'altra banda, en termes de temperatures mínimes, també és significativa la mínima mitjana històrica de l'any, perquè són temperatures altes, amb 13,8°C, o de l'octubre mateix, amb 16,7°C. Destaca que la temperatura mínima de l'estiu no va baixar de 20 graus durant la nit (moltes de les nits van ser nits tropicals).

Així mateix, durant el 2022, sis mesos (maig, juny, juliol, agost, octubre i novembre) van assolir



Les piscines de Vinebre, l'agost passat, quan va ser on més calor va fer a tot Catalunya. FOTO: J. REVILLAS

valors extrems en termes de temperatura mitjana: la temperatura mitjana de tot el 2022 de 19,5°C és també històrica de tan alta. Concretament, el mes d'agost va ser el més càlid, amb una temperatura mitjana de 29,1°C.

En resum, els científics de l'Observatori confirmen que l'any 2022 ha estat un any tèrmica-

ment extrem, especialment a partir del maig. L'estació meteorològica de l'Observatori de l'Ebre forma part de la xarxa d'Estacions Semiautomàtiques d'Observació de Superfície (ESOS) de l'Agència Estatal de Meteorologia (AEMET). Tots els dies de l'any un observador realitza, almenys set cops al dia, me-

sures de temperatura, humitat relativa, pressió atmosfèrica, precipitació, velocitat i direcció del vent, etcètera.

El Servei Meteorològic de Catalunya (Meteocat) també ha confirmat que el 2022 ha estat l'any més càlid registrat a Catalunya, i, a més, també ha deixat algunes dades extremes. El 12



d'agost la temperatura màxima del 2022 a Catalunya va ser de 43,6°C a Vinebre (la Ribera d'Ebre). A més de la de Vinebre, les altres cinc estacions que van registrar màxims van ser les de Torroja del Priorat (43 graus), Falset (42,9), Ascó (42,2), Horta de Sant Joan (40,4) i Blancafort (39,7) (Conca de Barberà), totes elles també a la demarcació de Tarragona.

Com a dada extrema, també destaca que la màxima precipitació acumulada en un dia a Catalunya, amb 187,4 mm, va ser al Parc Natural dels Ports l'11 de novembre. Malgrat aquesta xifra positiva de precipitació, el 2022 va ser sense dubte un any sec, sobretot al litoral i prelitoral central, i als extrems nord i sud del litoral.