

L'Observatori de l'Ebre registra el 2025 com l'any més plujós del darrer mig segle

Roquetes Joan Josep Carot

L'Observatori de l'Ebre ha registrat el 2025 com l'any més plujós dels darrers 55 anys. Al llarg de l'any, a l'estació meteorològica del centre científic, situada a Roquetes, s'hi han acumulat 773,9 litres per metre quadrat, una xifra que no s'assolia des de principis de la dècada dels setanta. Per a trobar un registre superior cal remuntar-se fins a l'any 1971, quan se van comptabilitzar 1.054 l/m², en un context marcat per episodis de pluja excepcional durant els quatre últims mesos de l'any.

La precipitació acumulada el 2025 situa este any com el novè més humit de tota la sèrie històrica de l'Observatori de l'Ebre, una sèrie que es remunta fins a l'any 1880.

La major part de la pluja de l'any passat se va concentrar durant els mesos de tardor. L'octubre va ser el mes més plujós de l'any, amb 215,2 l/m², seguit del desembre, amb 185,5 l/m², i del setembre, amb 137,4 l/m². Estos tres mesos acumulen per si sols més de la mitat de la precipitació anual.

Especialment destacable va ser l'episodi del 12 d'octubre protagonitzat per la pertorbació Alice, quan se van registrar 181,2 l/m² en un sol dia, una quantitat que equival a gairebé una quarta part de tota la pluja de l'any. Se tracta d'un registre extraordinari, només superat en el darrer mig segle pels 197,4 l/m² de la forta llevantada del 23 de novembre de 2021.

A banda del 12 d'octubre, els altres episodis de precipitació més rellevants del 2025 van tindre lloc el 29 de setembre (83,6 l/m²), el 27 de desembre (47,4 l/m²), l'11 d'octubre (26,8 l/m²) i el 26 de desembre (25,4 l/m²). En conjunt, la pluja acumulada en només cinc dies suma prop de la mitat de tota la precipitació anual.

Els registres del 2025 de l'Observatori de l'Ebre també superen els de 2020 (764,6 l/m²), marcats pel temporal Gloria, de terribles conseqüències, amb 239 l/m² acumulats durant el mes de gener, i els de



Diversos transeünts se protegixen de la pluja amb paraigua en un carrer de la capital del Baix Ebre. / L'EBRE

Precipitació acumulada l'any 2025 en litres per metre quadrat

EMA PN dels Ports



1.754,9

EMA Mas de Barberans



1.377,8

Observatori de l'Ebre



773,9

El 2025 també ha sigut el novè any més humit des de 1880 a l'Observatori de l'Ebre

L'estació dels Ports no ha superat el registre anual de 2020 quan va passar el Gloria

2021 (715,3 l/m²), amb un novembre que va comptabilitzar 219,5 l/m² a causa de la llevantada que va colpejar de nou les Terres de l'Ebre.

PRECIPITACIÓ ALS PORTS La precipitació acumulada a l'estació meteorològica automàtica (EMA) del Parc Natural dels Ports —en funcionament des del 4 de gener del 2007— gairebé ha duplicat el registre de l'Observatori, amb un total de 1.754,9 l/m², el segon valor més elevat de les 189 estacions de la xarxa del Servei Meteorològic de Ca-

talunya (Meteocat). Tot i este registre excepcional, no es van superar els 1.923 l/m² acumulats el 2020 —l'any del temporal Gloria—, que continua sent el més plujós de la sèrie.

Cal tindre en compte que l'estació del parc natural dels Ports, pel seu emplaçament geogràfic —a 1.055 metres d'altitud, també al terme municipal de Roquetes—, acumula habitualment més precipitació que l'estació de l'Observatori de l'Ebre, situada al nucli urbà. En els 19 anys de funcionament, la precipitació mitjana anual de l'estació

dels Ports se situa al voltant dels 1.100 l/m², mentre que la de l'Observatori de l'Ebre és de poc més de 500 l/m².

Pel que fa a l'EMA de Mas de Barberans, l'any 2025 se van registrar 1.377,8 l/m², el novè registre més elevat de totes les estacions catalanes de la xarxa del Meteocat.

Malgrat que el balanç hídric anual és molt positiu, la intensitat d'alguns episodis de pluja va provocar afectacions puntuals molt greus al territori, especialment a la comarca del Montsià. El 12 d'octubre es van

comptabilitzar 195,2 l/m² en esta estació. Aquell mateix dia, només entre les 15 i les 18 hores, van caure 112,7 l/m², una pluja torrencial que va causar pèrdues materials milionàries als municipis de Santa Bàrbara, Godall, la Ràpita i Alcanar.

La successió d'episodis extrems —tant de calor com de pluges intenses— s'ajusta als escenaris previstos pel canvi climàtic. A Catalunya, el 2025 ha sigut un any plujós però, alhora, s'ha situat com el quart més càlid registrat, amb una anomalia d'uns +1,2 °C respecte del període de referència 1991–2020, segons dades del Meteocat.