

# El Servei Meteorològic de Catalunya i l'Arxiu Històric de Girona digitalitzen la documentació de l'Observatori Meteorològic de Girona (1911-1978)

- **Aquest projecte permetrà preservar i difondre el fons documental, i millorar el coneixement de l'evolució del clima a la ciutat de Girona**

## Breu història de l'observatori

Els orígens de l'Observatori Meteorològic de Girona, es remunten a finals del segle XIX. Concretament l'any 1882 es comença a edificar la torre meteorològica a la seu de l'Antic Institut (al carrer de la Força) i de la mà del catedràtic de física i química Bonaventura Ribera, l'observatori rep l'impuls definitiu per a l'inici de les observacions. Durant sis anys, Ribera, que havia estat el director de l'observatori de Lleida, pren dades de l'estat de l'atmosfera de manera periòdica i es publiquen a diversos mitjans escrits gironins. Al 1888 però, amb la mort prematura del catedràtic, l'observatori cau en un període de decaïment, i les observacions comencen a fer-se més esporàdiques.

Al 1911, el servei es refà i l'observatori rep una nova empenta que el porta a realitzar observacions sistemàtiques fins al 1978, i de manera pràcticament ininterrompuda. Tot i utilitzar el personal i les instal·lacions de l'Institut, l'observatori depèn del servei meteorològic espanyol (Servicio Meteorológico Nacional), el qual el dota amb els aparells necessaris, aporta les directrius tècniques i retribueix els responsables. La creació al 1973 de l'Aeroport Girona-Costa Brava, fa que aquest es converteixi a finals dels anys setanta del segle passat en el punt d'observació meteorològica operatiu. Paral·lelament, el 1978 l'Institut es trasllada a la nova seu, al carrer Muntanya del barri de les Pedreres, i amb ell l'observatori oficial de la ciutat. Tot plegat, comporta la finalització de les observacions des de l'emblemàtic observatori de l'Antic Institut.

## El llegat documental de l'observatori

La documentació creada per l'Observatori Meteorològic de Girona va ingressar a l'Arxiu Històric de Girona l'any 1992 i ocupa quinze unitats d'instal·lació o caixes. Els documents que el componen són, principalment, fulls d'observacions meteorològiques diàries. La sèrie principal s'inicia el juliol de 1911 i acaba el gener de 1978. Altres fulls presenten resums setmanals i mensuals a partir de la dada diària, i també es conserven nombroses bandes d'aparells registradors, com ara termògrafs o barògrafs. El fons de l'Observatori Meteorològic de Girona permet aprofundir en el coneixement de la variabilitat i el canvi climàtic a la ciutat de Girona, i esdevé excepcional per l'àmplia cobertura temporal dels seus registres.

■ Comunicat de premsa ■

---

La conservació a més de nombrosa documentació sobre la metadada de l'Observatori (per exemple, ubicació dels instruments, tipologia, i correspondència escrita), complementa l'estudi precís de les dades. Sense cap mena de dubte, es tracta del centre que aporta dades meteorològiques més antigues i més continuades d'entre els que han existit a les comarques gironines.

### **El projecte de digitalització**

A principis de 2021, el Servei Meteorològic de Catalunya i l'Arxiu Històric de Girona van arribar a un acord per tal de digitalitzar la documentació del fons i promoure'n la seva difusió. La campanya de digitalització, ha comportat la presa de 12.670 imatges les quals ja es poden consultar a través del portal corporatiu de la Xarxa d'Arxius de la Generalitat de Catalunya (Arxius en Línia) i, també, una còpia està a disposició de la comunitat científica a les dependències del Servei Meteorològic de Catalunya.

Aquest projecte s'inscriu en la iniciativa que el Servei Meteorològic de Catalunya ve realitzant des de fa anys, i que ha permès el rescat de dades climàtiques d'observatoris catalans emblemàtics com son la sèrie de Barcelona (des de 1780), de Sant Julià de Vilatorça (1897-1956) o del Far de Sant Sebastià (1891-1964), entre d'altres. El rescat de dades és un element clau per reconstruir el clima, i poder realitzar una anàlisi acurada de l'evolució del canvi climàtic passat i futur.

**21 d'octubre de 2021**