



INUNDACIONS 10 al 14 d'octubre de 1962

Presentació divulgativa



Un projecte de:



UNIVERSITAT DE
BARCELONA

Amb la col·laboració de:



Generalitat
de Catalunya



Agència Catalana
de l'Aigua

Índex

1. Resum
2. Zona afectada
3. Pluja i cabal
4. Situació meteorològica
5. Principals impactes
6. Imatges
7. Marques d'aigua

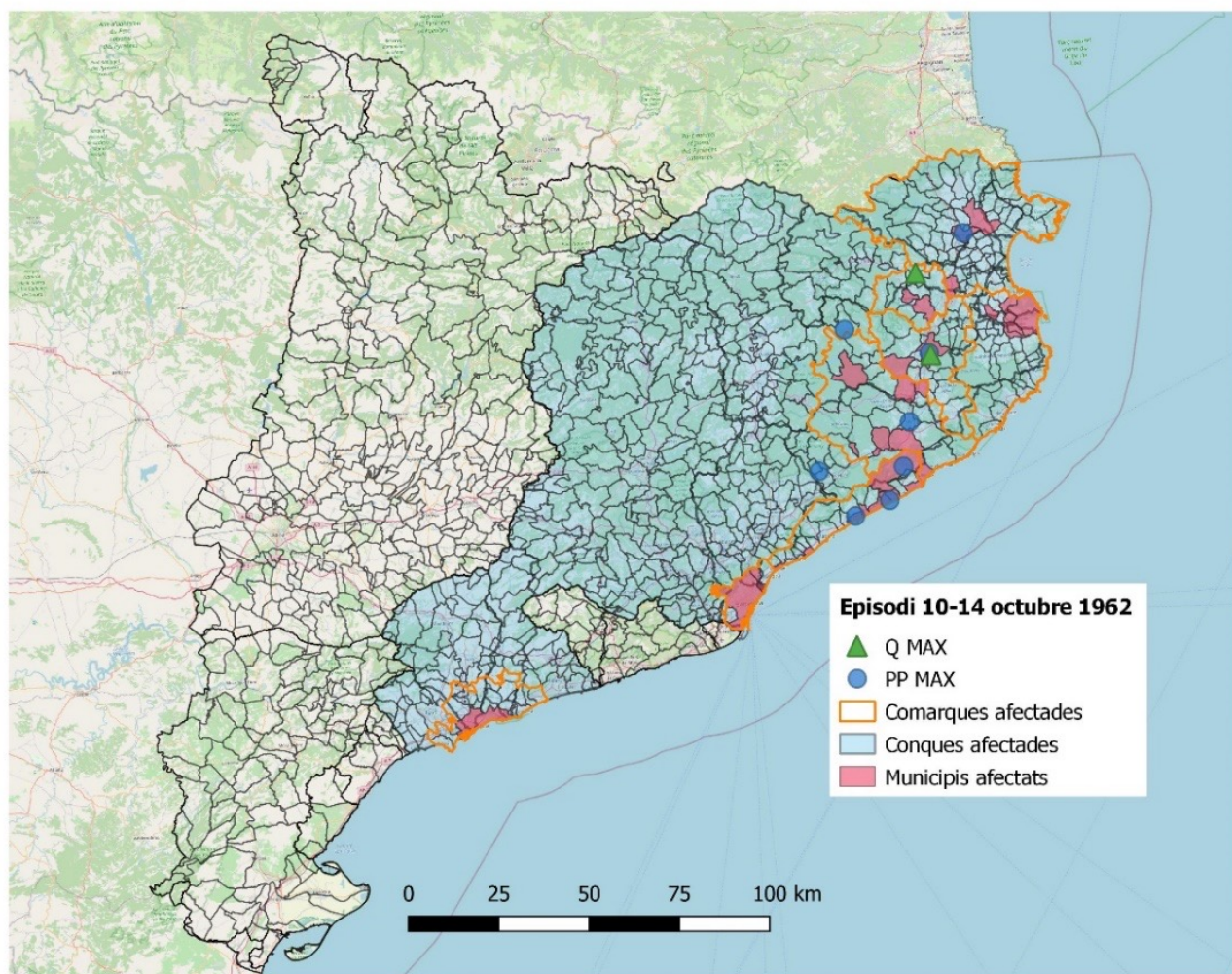
Inundacions octubre 1962. Resum

- ✓ L'any 1962, entre el 10 i el 14 de octubre es van registrar unes inundacions catastròfiques com a conseqüència de precipitacions **superiors als 150 mm en 24h.**
- ✓ A més de la província de **Girona**, també es van veure afectades pel temporal les províncies **de Figueres, Blanes, Riudellots de la selva i Banyoles.**
- ✓ En alguns punts com Calella es van superar els 300 mm en total.
- ✓ El **Ter i Onyar** van desbordar causant inundacions a molts carrers de la localitat arribant a alçades de fins a 1,7 m en alguns carrers.
- ✓ Al Vallés, on encara no s'havien recuperar dels aiguats del 25 de setembre es van produir greus danys a les rieres i el seu entorn, si bé en aquest cas no van haver-hi víctimes mortals.
- ✓ Es calcula que els danys van ascendir a **600 milions de pessetes** de l'època (equivalents a més de 129 milions d'euros de 2020).

Inundacions octubre 1962. Zona afectada

Mapa on s'indiquen,
ombrejats, els municipis més
afectats per les inundacions
d'octubre 1962.

Font: BD INUNGAMA.



Inundacions octubre 1962. Pluja i cabal

Valors màxims de precipitació total:

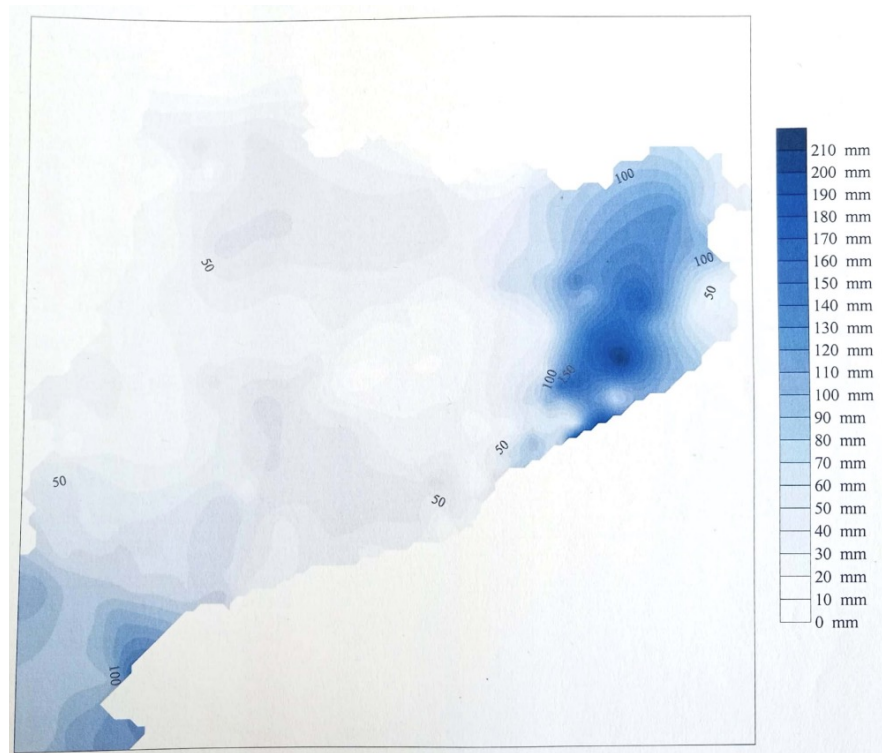
- Calella (319 mm)
- Sils (266 mm)
- Girona (215 mm)
- Tordera (213mm)
- Arenys de Mar (204 mm)

Valors màxims de cabal:

El Fluvià va arribar a 230 m³/s a Esponellà i el Onyar a 335 m³/s a Girona.

El cabal base en aquestes estacions és de 2,0 m³/s i 0,2 m³/s, respectivament.

Mapa

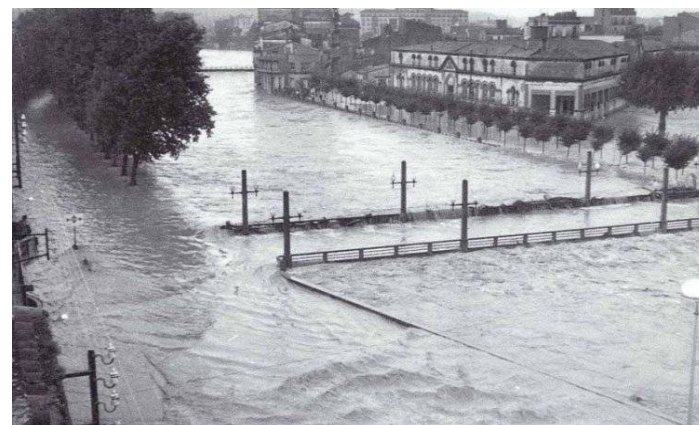


Distribució de la precipitació pel dia 11/10/1962. (Font: Gázquez Picón, 2002)

Inundacions octubre 1962. Impactes

- Va produir unes elevades pèrdues en collites. A la zona de Gironès es va perdre tota la collita.
- En els municipis afectats a la zona sud els danys van ser menors i els rius Francolí, Llobregat i Besòs en alguns sectors no van arribar a desbordar.
- Els danys van suposar pèrdues valorades en més de 600 milions de les antigues pessetes (equivalents a 129 milions d'euros de 2020).
- El sector industrial i agrícola va ser el més afectat amb danys estimats de més de 68 milions de pessetes i 542 milions de pessetes respectivament. A les indústries es van perdre nombroses hores de feina i molts obrers van quedar parats durant dies.

**El pont de l'alferes Huarte
(Font: Col·lecció Ajuntament
de Girona)**



Inundacions octubre 1962. Imatges

Plaça de Girona la nit del 11 al 12 d'octubre



Font: Diputació de Girona

12 d'octubre de 1962. Carrer Ballesteries, Girona



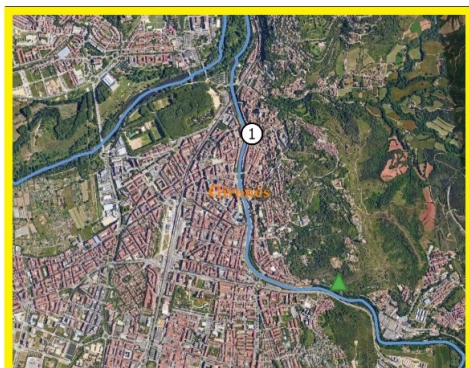
Font: Centre de Recerca i Difusió de la Imatge Girona

Inundacions octubre 1962. Marques d'aigua

Al territori hi ha 3 marques històriques per recordar la devastació de l'episodi i deixar constància dels nivells que va assolir l'aigua.



Situada Riudellots de la Selva. (Font: ACA, foto del 16/05/2017)



Situada a Riudellots de la Selva. (Font: ACA, foto del 16/05/2017)



Situada a Girona. (Font: ACA, foto del 20/01/2011)

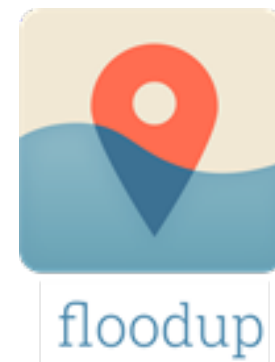
Inundacions octubre 1962. Marques d'aigua

Pots trobar més informació sobre les marques històriques al web de l'ACA a la següent adreça:

https://sig.gencat.cat/visors/VISOR_ACA.html#param=param&color=vermell&background=topo_ICC&BBOX=148812.63048,4485000,645187.36952,4752000&layers=AIGUA_MARQUES_CAT

Però ens agradaria que ens poguessis ajudar a reconstruir la història del territori!

Si tens més informació de l'episodi o coneixement sobre l'existència d'una marca d'aquest tipus envia'ns-la !
Trobaràs com fer-ho a l'Àrea de Participació



Referència d'aquest estudi:

Llasat, M.C., Llasat-Botija, M., E. Pardo, L. Esbrí, 2022. Informe tècnic de l'episodi d'inundacions del 10 al 14 d'octubre de 1962. Informe d'Estudi Projecte Agora . Universitat de Barcelona.



Un projecte de:

Amb la col·laboració de:



UNIVERSITAT DE
BARCELONA



Generalitat
de Catalunya



Agència Catalana
de l'Aigua