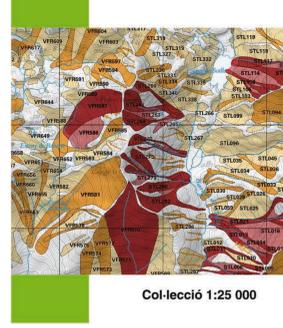


Mapa de zones d'allaus de Catalunya 1:25 000  
Vall Ferrera  
08

Mapa de zones d'allaus de Catalunya 1:25 000  
Vall Ferrera  
08  
Generalitat de Catalunya  
Institut Cartogràfic de Catalunya



Col·lecció 1:25 000

**LEGENDA**

Zones d'allaus determinades per fotointerpretació i per interpretació de camp

Zones d'allaus on hi ha coincidència entre la informació obtinguda per fotointerpretació i per interpretació de camp, la informació obtinguda per enquesta

Zones on tots els punts estan exposats a observacions aèries i fotointerpretació, determinades per fotointerpretació i per interpretació de camp

Zones on tots els punts estan exposats a observacions aèries i fotointerpretació, determinades per enquesta

Zones on tots els punts estan exposats a observacions aèries i fotointerpretació, on hi ha coincidència entre la informació obtinguda per fotointerpretació i per interpretació de camp, la informació obtinguda per enquesta

Allaus que desfilen de forma continuada i present determinades per fotointerpretació i per interpretació de camp

Allaus que desfilen de forma continuada i present determinades per enquesta

**Dispositius de protecció**

Reforçament

Terrasses

Barrera per al vent

Deflector

Mur de contenció

Barrera (pàgols o fustes)

Desenclapament artificial

Element de frenada

Tancó de desviament

Barrera a canals

Visors

Àrea controlada

Cadafal d'acumulació

**PROCÉS DE REALITZACIÓ**

El mapa de zones d'allaus de Catalunya és un mapa temàtic a escala 1:25 000 en el qual es representen les zones que poden ser afectades per allaus.

El treball per zones d'allaus té com a objectiu el llegir del temps i han assolit desenvolupament d'allaus de diferents dimensions. El seu límit ve donat a partir de la màxima allau que els indicis existents actualment permeten determinar geomorfològicament, de vegetació i històric. Els indicis existents actualment històrics es defineixen les possibles zones d'allaus a partir de les seves característiques geomorfològiques.

El procés de realització d'aquest mapa té tres etapes:

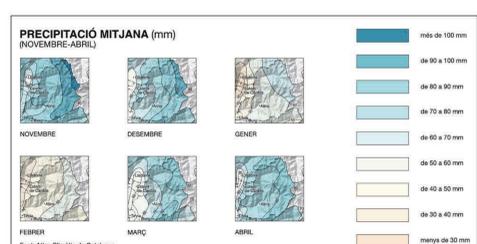
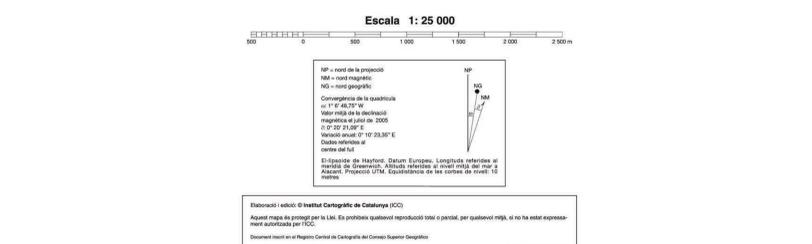
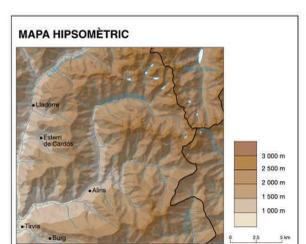
- 1. Fotointerpretació**  
La fotointerpretació és la sobre fotografies aèries verticals i ortofotocòpies fetes en abstracció de neu, ja que quan s'observa millor la morfologia dels vessants i les diferents tipus de vegetació afectats per les allaus. La fotografia aèria permet una visió global de cada zona d'allau. Amb l'observació de les característiques geomorfològiques, de vegetació i històric, tant l'ajud dels mapes de pendents, coteguts a partir de la base de dades digitalitzada de l'IGN, es determinen les zones d'allaus de cada zona d'allau.
- 2. Interpretació de camp**  
La interpretació de camp consisteix en la identificació i descripció de les zones d'allaus determinades prèviament per fotointerpretació. Es realitza en abstracció de neu per tal d'obtenir la morfologia de cada zona d'allau. A més, després de la zona d'observació i fotointerpretació, el SOC-ICC, agència estatal autonòmica en general, hi ha, però, sectors poc habitats i poc protegits, on es fa la marca d'observació. La informació obtinguda de l'entrevista de terreny s'incorpora a la base de dades d'allaus de Catalunya.
- 3. Enquesta**  
Es fa una enquesta a la població per tal d'obtenir informació sobre els diferents episodis d'allaus (data, freqüència, època de caiguda, etc.), i les seves causes. Aquesta informació prové de testimonis orals de la zona, bibliogràfica i, a més, després de la zona d'observació i fotointerpretació, el SOC-ICC, agència estatal autonòmica en general, hi ha, però, sectors poc habitats i poc protegits, on es fa la marca d'observació. La informació obtinguda de l'entrevista de terreny s'incorpora a la base de dades d'allaus de Catalunya.

La informació de camp d'enquesta representada al present mapa és una síntesi de les dades disponibles al SOC-ICC fins al setembre del 2005.

**Codificació**  
Per poder identificar cada zona d'allau i relacionar-la amb la informació de la Base de Dades d'allaus del SOC-ICC i la realització del mapa, no es pot fer sense un codi de referència. Els primers corresponen a les ilotes de la vall i a les que pertanyen als tres barrers corresponent al número d'ordre de la zona d'allau dins d'aquesta vall. A més, per exemple, el codi GARR85 correspon a la zona d'allau número 57 de la vall de la Garrova (Val d'Aran).

**Advertiments**  
Aquest és un mapa de zones afectades per allaus. No es representa ni la profunditat del terreny (topografia) ni la naturalesa del medi. No es pot fer cap tipus de anàlisi de risc de les zones d'allaus. És una informació de servei públic. És possible que hi hagi informació per sobre de la informació obtinguda per observacions de terreny i per enquesta, ja que en aquest mapa no es representa tota la informació obtinguda per observacions de terreny i per enquesta.

La informació continguda en aquest mapa s'actualitza any rere any i s'incorpora amb les dades de nous episodis d'allaus i les obstruccions a través d'enquesta. Per qualsevol actualització o per qualsevol informació addicional de l'actualització de l'Institut Cartogràfic de Catalunya.



MOISTRA GRATUITA A BAIXA RESOLUCIÓ. Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya - www.icgc.cat, 2015 - Fixer digital georeferenciat GeoPDF en Sistema de Referència ETRS89 UTM31N (posicionament dins del mapa i coordenades de les cantonades en vermell)

MOISTRA GRATUITA A BAIXA RESOLUCIÓ. Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya - www.icgc.cat