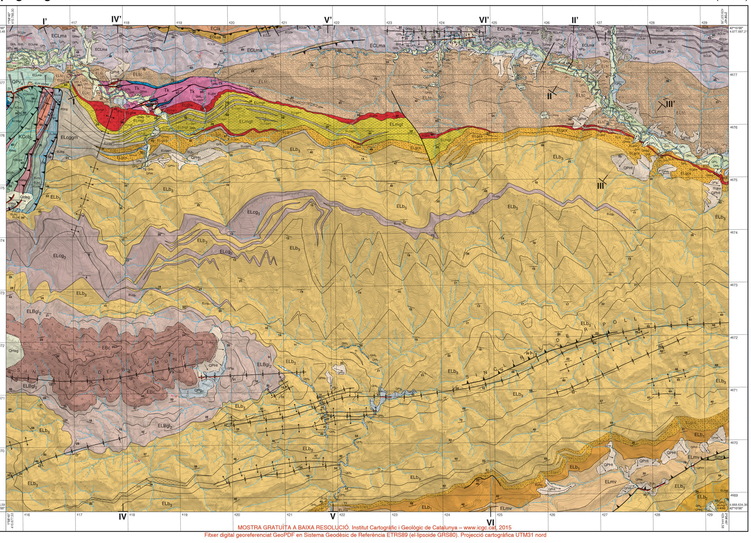
Mapa geològic 1:25 000

Gombrèn 255-2-2 (72-22)



MOSTRA GRATUÏTA A BAIXA RESOLUCIÓ. Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya - www.icgc.cat, 2015.
Fitxer digital georeferenciat GeoPDF en Sistema Geodèsic de Referència ETRS89 (el·lipsoide GRS80). Projecció cartogràfica UTM31 nord

Escala 1:25 000

Esquema estructural

Font: Mapa estructural de Catalunya 1:250 000. ICGC 2014

Unitats de l'esquema estructural

- Holocè
- Eocè-Oligocè
- Eocè
- Conca d'anteposta invertida en estructures de desencavalcament alpines
- Paleocè
- Unitat superior
- Triàsic inferior i superior
- Triàsic mitjà i superior
- Triàsic inferior i mitjà en estructures diapíriques de desencavalcament alpines. Facies Keuper/Muschelkalk inferior
- Triàsic inferior
- Permià
- Carbonifer i Permià
- Mesozoic indiferenciat
- Carbonifer
- Devònic-Carbonifer
- Silúric
- Ordovicià superior
- Ordovicià-Silúric i substratigràfics bàsics i intrusions
- Ordovicià
- Cambrà i Ordovicià

Unitats que no afloren al full

- EOcc Eocè (Lutetià) Fm. Conglomerat superior Full 255-2-1
- EOgl Eocè (Lutetià) Fm. Conglomerat inferior Full 255-2-1

Esquema de relacions estratigràfiques

Direcció del projecte:
Jordi Cirés i Fuertes (ICGC)
Ignasi Ribera i Arnau Bosch (ICGC)
David Gil (UB)
Ana Isabel de Pablo Magaz (ICGC)
Ignacio Marzo (UB)
Joan Puigí Ramón (ICGC)
Autors:
Albert Martínez i Ruiz, Blas Tuñez i Valencia, Joan Agustí i Nuñez, Mònica Rosa i Tàxo. Geològics del Quaternari: Ignacio Marzo i Blas Tuñez. Geològics del Mesozoic, Jaia Sellés Estrabanas, Gemma Prades i Valeta Ambrosio. Ag. Geològic del Quaternari:

El Mapa geològic i base topogràfica BTC/50cc: **Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya** (ICGC)
Aquest document de portada per la Ca. Es prohibeixen qualsevol reproducció total o parcial, per qualsevol mitjà, sense l'autorització de l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya.
Producció editorial i publicació per l'**Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya** (ICGC)
Sistema geodèsic de referència: ETRS89 (el·lipsoide GRS80). Projecció cartogràfica UTM 31 nord.
Data de la primera edició: 2009. Geologia de camp: 2010-2011
Primera edició: maig 2015 Dipòsit Legal: B. 14.273-2015

Llegenda

Antropocè

- **Runa, grava, sorra i fina.** Constituïdes dipòsits antròpics heterogens, que comprenen el dipòsit/preparació d'infraestructures viàries.

Cenozoic

Quaternari

- **Resistes sòlides urbana.** Associades antròpics controlats de resistes sòlids urbana i amb dipòsits dipositats en abocadors.

Holocè

- QHa **Argiles, sòlides, grava i sorra de gra gruixut.** Dipòsits vells heterogenis formats per gravera, sorra i argiles de fina a molt de fina i amb blocs. Es troben a les terrasses de la Llobregat i de la Cardener i a les vores de les valls dels rius Llobregat i Cardener. Les dimensions dels blocs de la Llobregat i Cardener. Les dimensions dels blocs de la Llobregat i Cardener. Les dimensions dels blocs de la