



IGME

296

39 - 12

MAPA GEOLOGICO DE ESPAÑA

E. 1: 50.000

**TORROELLA
DE MONTGRI**

**DOCUMENTACION COMPLEMENTARIA
(FOTOGRAFIAS)**

inypsa

INFORMES Y PROYECTOS, S. A.

DICIEMBRE - 1.979



Foto 20. - Niveles cuarcíticos intercalados a techo de la -
serie esquistosa (Castillo de San Julian de Ramis).



Foto 21.- Calizas devónicas S_2^B - D_1 aflorantes por debajo del Castillo de San Juliá de Ramis.



Foto 22. - Detalle de los conglomerados anteriores.
Discordancia con los materiales paleozóicos
infrayacentes.



Foto 23. - Otro aspecto de la misma unidad.



Foto 24. - Vista general de la unidad basal paleógena $T_{c1}^A - A_{b1}^{21}$
 en el corte de la autopista cerca de Costa Roja



Foto 25. - Aspecto general de la unidad T^{Ab₁ - Ab₁}, en
primer término, Sarriá de Ter. 21 - 22



Foto 26. - Detalle y explotación de las calizas anteriormente citadas.



Ab₃ - Ab₁

Foto 27. - Unidad T₂₁ - 22 constituida por margas nodulosas de tonos azules, en la Ctra. Sarriá de Ter-Bañolas, entre Can Masovel y Can Casals.



Foto 28. - Detalle de la misma unidad.



Ab₂ - Ac

Foto 29. - Aspecto de la unidad T₂₂ - 21 en las proximidades de San Juan de Mollet, en la Carretera de la Bisbal.



Ab₃ - Ac

Foto 30. - Calizas blancas con corales Tc₂₂ - 21 aflorantes en el río Daró, cerca de Can Planes.



Ac - A

Foto 31. - Unidad Tc 21 - 23 en la trinchera del FFCC, -
cerca de San Juan de Mollet.



Foto 32. - Coladas basálticas c-b β_o^7 en la Ctra. Gerona-La Bisbal, cerca de esta última localidad.



Foto 33. - Detalle de los conglomerados (Plioceno) en contacto con el material volcánico subyacente, cerca de Can Figaro casi en el límite de la hoja.

(Tcg_c^B)



Foto 34. - Contacto materiales neógenos y la unidad T_{22 - 23} Ab₂ - Ab₃
en la localidad de San Juan de Mollet.



Foto 35. - Detalle de las margas arcillosas del Turolense inferior en Las Olivas.



Foto 36. - Basculamiento (Plio-Cuaternario) de los depósitos terciarios. En la base se observa una intrusión basáltica que afecta a los materiales más antiguos.



Foto 37. - Plioceno marino - Astiense - T^{B₂ - B₃}_{21 - 21} en la carretera
 que va de San Miguel de Fluviá a San Morí, cerca de es
 ta localidad.



Foto 38.- Panorámica de la unidad anterior en la Trinchera del FF.C.C. en San Morí.



Foto 39. - Aspecto general del Mioceno continental (Valle siense-Turolense) del Bajo Ampurdán-Can Ferrer (Ctra. Girona-La Junquera).



Foto 40. - Detalle de depósitos carbonáticos interpretados como paleosuelos.



Foto 41. - Acrección lateral de uno de los canales.



Foto 42. - Terraza cementada del Fluviá $Q_1 T_2$ "Turc" entre Vilademat y Ventalló, en las proximidades de Can Siurana.



Foto 43. - Panorámica tomada desde el castillo de San Julián de Ramis. Los relieves de la izquierda corresponden a depósitos paleozóicos sobre los que se apoya discordante el Paleógeno. Unidades:

Tc $\begin{matrix} A - Ab_1 \\ 1 - 21 \end{matrix}$, T $\begin{matrix} Ab_1 - Ab_1 \\ 21 - 22 \end{matrix}$ y T $\begin{matrix} Ab_3 - Ab_1 \\ 21 - 22 \end{matrix}$ y en el centro Q₂ A₁ Q₂ T₃



Foto 19. - Micropliegues en los esquistos paleozóicos. Carretera Nacional a la Junquera en el cruce del camino al Castillo de San Julián de Ramis.