CGS

INSTITUTO GEOLOGICO y MINERO DE ESPAÑA

MAPA GEOLOGICO 1:50.000 MAGNA
COLECCION DE FOTOGRAFIAS
DE LA HOJA 24-06
TOLOSA

COMPAÑIA GENERAL DE SONDEOS, S.A.

ENERO, 1984

CGS

COLECCION DE FOTOGRAFIAS

24-06 GS RM 9701.- Estratificación cruzada en calizas bioclásticas del Aptiense. . Corte de Lecumberri N

24-06 GS RM 9702.- Alternancia de areniscas con ripples y arcillas del supraurgoniano.

24-06 GS RM 9703.- Pliegues apretados fallados en las margas apizarradas - del complejo Purbeck-Weald

24-06 GS RM 9704.- Pliegues en "acordeón" en las arcillas limosas del Supraurgoniano

24-06 GS RM 9705.- Pliegues de tipo concéntrico en el Supraurgoniano. Véase la alteración de la roca.

25-06 GS RM 9706.- Vista general de las calizas urgonianas del sinclinal colgado vergente al NE del Monte Ernio

25-06 GS RM 9707.- Charnela de pliegue anticlinal vergente hacia el N en el Supraurgoniano de las cercanias de Amézqueta. Dirección del eje del pliegue N 100E

25-06 GS RM 9708.- Secuencia de Bouma completa en las turbiditas del Cretácico superior en las proximidades de Alegría de Oria

25-06 GS RM 9709.- Ciclos de compensación en las turbiditas del Cretácico superior de Alegría de Oria. Techo de la serie a la izquierda.

25-06 GS RM 9710.- Esquistosidad S_1 crenulada por una S_2 en el supraurgoniano del sinclinorio vizcaino.

CGS

24-06 GS RM 9711.- Vista general de la Sierra de Aralar y del Urgoniano - del Txindoky

24-06 GS RM 9712.- Laminación estromatolítica en las calizas del Lías calco-dolomítico

24-06 GS RM 9713.- Sinclinal del Monte Ernio

24-06 GS RM 9714.- Cuarcitas y pizarras carboníferas del borde S del Macizo de Cinco Villas.

24-06 GS RM 9715.- Paleozoico del borde S del Macizo de Cinco Villas

24-06 GS RM 9716.- Disyunción en bolas en las arcillas de la base del Complejo Supraurgoniano en las proximidades de Areso.

24-06 GS RM 0717.- Set de stratificación cruzada planar en las calcarenitas bioclásticas del Aptiense.

24-06 GS AO 9718.- Sinclinal tumbado del Monte Uzturre (Flanco Sur)

24-06 GS AO 9719.- Sinclinal tumbado del Monte Uzturre

24-06 GS AO 9720.- Espejo de falla con grietas de calcita en las calizas urgonianas.

24-06 GS AO 9721.- Idem foto 9720

24-06 GS AO 9722.- Aspecto de la primera barra de calizas urgonianas de - la sierra de Aralar

24-06 GS AO 9723.- Secciones de rudistas de las calizas urgonianas

CGS

24-06 GS AO 9724.- Valle de Régil. En el fondo del valle aflora el Keuper

24-06 GS AO 9725.- Esquistosidad de 1ª fase crenulada por una S_2 en el Supraurgoniano del Sinclinorio Vizcaino.

24-06 GS AO 9726.- Esquistosidad y boudinage de las capas más competentes en la serie calcomargosa del Cretácico Superior del Sinclinorio Vizcaino.

24-06 GS AO 9727.- Deslizamiento gravitacional de tipo Earth-flow al S de Tolosa

24-06 GS AO 9728.- Pliegue en los materiales supraurgonianos al N de Zaldivia.













































