

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

MAPA GEOLOGICO 1:50.000 MAGNA
COLECCION DE FOTOGRAFIAS
DE LA HOJA 23-11

MUNILLA

COMPañIA GENERAL DE SONDEOS, S.A.
Noviembre de 1988

COLECCION DE FOTOGRAFIAS

HOJA 23-11 (MUNILLA)

- GS RM 9901 - Cabalgamiento de la unidad 2 sobre el Terciario (U. 27). Carretera de Santa Engracia.
- GS RM 9902 - Barras carbonatadas de la (U. 12).
- GS RM 9903 - Aspecto de las Facies Keuper (U. 1) y de las carniolas del Jurásico (U. 2) junto a Lagunilla de Jubera.
- GS RM 9904 - Sinclinal de Trevijano, sobre las calizas de la (U. 20).
- GS RM 9905 - Barras (Megarriples) con estratificación cruzada planar y retoques a techo de ripples de corriente. (U. 20) cerca de Zenzano.
- GS RM 9906 - Contacto entre los "mallos" formados por los conglomerados de borde de la U.T.S. 3 (U. 27) y las alternancias de areniscas y arcillas de las facies más proximales (U. 28).
- GS RM 9907 - "On-lap" sobre las calizas oncolíticas del Grupo Oncala (U. 12) al sur de Leza. En primer plano, isleo tectónico de calizas del Dogger (U. 5).
- GS RM 9908 - Sistemas de barras y canales del Grupo Tera (U. 9) a orillas del Río Leza.
- GS RM 9909 - Bloque tectonizado de Jurásico (U. 5) sobre la alternancia de conglomerados, areniscas y arcillas de la - (U. 9).

- GS RM 9910 - Canales de areniscas calcáreas con laminación cruzada planar y ripples de oleaje. (U. 13).
- GS RM 9911 - Fracturación sinsedimentaria en los bancos de calizas oncolíticas de la (U. 12).
- GS RM 9912 - Cabalgamiento de la base del Lias (U. 2) sobre los conglomerados calcáreos de la U.T.S. 3 del Terciario (U. 27).
- GS RM 9913 - Aspecto de conjunto del mismo afloramiento de la foto 9911.
- GS RM 9914 - Acuñaamiento progresivo de las barras carbonatadas de la (U. 12).
- GS RM 9915 - Vista de conjunto del flanco N. del sinclinal de Bucesta. Grupos Oliván y Enciso acuñándose hacia el SE.
- GS RM 9916 - Areniscas con laminación cruzada planar y en surco. Secuencia negativa, terminando a techo con conglomerados y oncolitos (U. 9).
- GS RM 9917 - Niveles paleoedafizaciones en las areniscas de la (U. 9).
- GS RM 9918 - Canales areniscosos amalgamados. (U. 9).
- GS RM 9919 - Areniscas calcáreas con Mud-cracks del Grupo Enciso (U. 20).
- GS RM 9920 - Resalte de la unidad carbonatada nº 12, fallada, junto al pueblo de San Martín.

- GS RM 9921 - 9922 Dos aspectos de Slumps en las alternancias de calizas detríticas con bases canalizadas y ripples de la unidad 20.
- GS RM 9923 - Canal arenisco sobre sedimentos arcillosos de llanura de inundación. (U. 20).
- GS RM 9924 - Nivel pelítico esquistosado y/o slumpizado en el Grupo Enciso (U. 20).
- GS RM 9925 - Nivel calcareo con esquistosidad de fractura (U. 20).
- GS RM 9926 - Intercalaciones de calizas con nódulos de sílex dentro de las alternancias detríticas de la (U. 20).
- GS AH 9501 - Panorámica de la unidad 16 del Grupo Urbión en la - carretera de San Román a Rabanera.
- GS AH 9502 - 9503 Canales de la base del Grupo Enciso (U. 19). En la - carretera de San Román de Cameros a Rabanera.
- GS AH 9504 - 9505 Panorámica de la anterior.
- GS AH 9506 - Facies fluviolacustres del Grupo Enciso (U. 20). En la carretera de San Román de Cameros a Rabanera.
- GS AH 9507 - Aspecto de los canales intercalados en la unidad de la foto anterior. Por la carretera de San Román de Cameros a Hornillos.
- GS AH 9508 - Aspectos de las margas y areniscas de la foto anterior, en la misma carretera.
- GS AH 9509 - Aspecto de la (U. 20) margas y areniscas en la carretera de Arnedillo a Enciso.

- GS AH 9510 - Vista general de las unidades 20 y 22 de la carretera de Arnedillo a Enciso.
- GS AH 9511 - Estructuras tipo "Slumps" en la unidad 21 en la carretera de Arnedillo a Enciso.
- GS AH 9512 - Estructura tipo "Slumps" en la unidad 21 en la carretera de Arnedillo a Enciso.
- GS AH 9513 - Estructuras tipo "Slumps" en la unidad 21 en la carretera de Arnedillo a Enciso.
- GS AH 9514 - Estructuras tipo "Slumps" en la unidad 21 en la carretera de Arnedillo a Enciso.
- GS AH 9515 - Estructuras tipo "Slumps" en la unidad 21 en la carretera de Arnedillo a Enciso.
- GS AH 9516 - Panorámica de los conglomerados masivos de la unidad 26 al N. de Sta. Eulalia Bajera.



















































































