



LEYENDA DEL MAPA GEOLOGICO PROVISIONAL DE LA ZONA DE SOLOVIEJO

- culm y zona de transición al V.S. (pizarras y tufitas generalmente de grano fino)
- zonas donde se observa un desarrollo particular de los lechos de grauwaca (de 2 a 10 cm - 50%)
- pizarra púrpura (probable equivalente de las " ardoises violettes " de M. Lecolle y F. Aye)
- cineritas púrpuras en las cuales se desarrollan los jaspes
- jaspes generalmente rojos - pero tambien grises y localmente verde oscuro (cloríticos) con cubos de pirita
- facies muy local : tufitas verdes de grano fino asociadas a tufitas silíceas grises y tufitas ferruginosas con pirita diseminada o bandas de limonita
- epiclastitas cristalinas o litico cristalinas , con intercalaciones locales de conglomerado - hematites diseminada frecuente
- conglomerado con cemento muy clorítico (Muy local)
- complejo ácido (tóbas y facies mixtas tobaceo-lávicos)
- lávas ácidas bien definidas
- idem con pirita diseminada (y a menudo silicificadas)
- brechas volcanicas con fragmentos de láva ácida (64 mm)
- dirección y buzamiento de S₀ (estratificación)
- " " " " de S₁ (esquistosidad de flujo)
- " " " " de lasquistosidades de orenulación
- pozo minero
- pequeña corta
- sondeo mecanico vertical
- sondeo mecanico inclinado
- P-1 P-2 P-3 cortes geologicos interpretativos
- * Punto de afloramiento en donde se han tomado las muestras.
- Grandes bloques (hasta 1m³) de jaspes rojos que no estan "insitu".

J. BELLAMY 8/6/83

J. Bellamy y M. Fernandez. Mayo 83.

ESCALA 1:5000

Equidistancia de curvas de nivel 5m.

Restituido por E. D. E. F. C/ Marqués de Lemo, 7 MADRID