

ANALISIS PETROLOGICO DE ROCAS IGNEAS Y METAMORFICAS

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA:
10131BERO100T					ZANARA	H. FAJANA	19/12/77
LONGITUD	LATITUD	COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:				
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)				
(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION			T - LAMINA TRANSPARENTE L - LEVIGADO EN SOBRE K - MUESTRA DE MANO		P - PROBETA F - FOSIL (MACROFAUNA) C - CELDILLA		

DATOS DE CAMPO

CONDICIONES DE YACIMIENTO Y CONTEXTO GEOLOGICO:

PIZARRA VERDE BLASTA

DESCRIPCION MACROSCOPICA. ESTRUCTURA:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA - A ☐
DATACION ABSOLUTA - B ☐
DATACION PALEONTOLOGICA - C ☐
- D ☐ 29

VALORACION:

BUENA - B ☐
PROBABLE - P ☐
DUDOSA - D ☐ 30

CODIGO EDAD MAPA

S SS SR SSR P SP SSP
31 33 36

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2
39 41 49

TECNICAS DE PREPARACION Y ESTUDIO:

LAMINA DELGADA TENIDA

ESTUDIO MICROSCOPICO

TEXTURA

BLASTOASANITICA, ESQUISTOSA.

COMPOSICION MINERAL. PRINCIPALES:

CUARZO, MOSCOVITA, BLOTITA, CLORITA.

ACCESORIOS:

TURMALINA, OPACOS (PIRITA?), (OXIDOS)

GRADO DE ALTERACION:

OBSERVACIONES:

BLASTOS DE CUARZO, CON FINAS INCLUSIONES DE OPACOS
ALINEADOS MAS ESCASOS DE CHERT EN UNA MATRIZ CUAR-
ZO MICACEA

CLASIFICACION:

METACUARZO GRAUWACA
METAGRAUWACA CUARCITICA.

TIPO DE ROCA:

IGNEA ☐ 49
PLUTONICA - P ☐
HIPOBISAL - H ☐
VOLCANICA - V ☐ 50

MIGMATITA ☐ 51

METAMORFICA ☒ 52

TIPO DE METAMORFISMO

A. - DE CONTACTO ☐
B. - DINAMICO ☐
C. - ESTATICO ☐
D. - REGIONAL ☐
E. - PLURIFACIAL ☐ 53
F. - POLIMETAMORFICO ☐ 55
1 80