

1- IDENTIFICACION

Nº HOJA	EMP	REC	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD	PROVINCIA	CLASIFICACION EFECTUADA POR:
2038	6	5	7090	29T1		J	Un. Aguilar
1	5	7	9	13	15	19	

2- DATOS DE CAMPO

3- DESCRIPCION MACROSCOPICA

4- EDAD

21																			43
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

PROCEDIMIENTO - POSICION ESTRATIGRAFICA... A	<input type="checkbox"/>	VALORACION - BUENA... B	<input type="checkbox"/>
- DATACION ABSOLUTA... B	<input type="checkbox"/>	- PROBABLE... P	<input type="checkbox"/>
- DATACION PALEONTOLOGICA... C	44	- DUDOSA... D	45

5- ESTUDIO MICROSCOPICO

TEXTURA

PIROCLASTICA																			99
46																			

COMPOSICION MINERALOGICA

MINERALES PRINCIPALES (FENOCRISTALES, SI SE TRATA DE ROCAS VOLCANICAS O SUBVOLCANICAS)

FRAGMENTOS DE ROCAS VOLCANICAS	TEXTURAS PORFIDICAS																	207
154																		

VITREAS A CRIPTOCRISTALINAS	ALTERNADAS	PLAGIOCLASA																261
208																		

MINERALES ACCESORIOS (MATRIZ, SI SE TRATA DE ROCAS VOLCANICAS O SUBVOLCANICAS)

CEOLITA																			315
262																			

																			369
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----

ALTERACIONES (TIPO Y GRADO)

INTENSA ALTERACION DE PLAGIOCLASAS A CEOLITAS.-
 Y DE LA MATRIZ/VIDRIO A CEOLITAS CON PIGMENTOS DE ORO.

OBSERVACIONES

FRAGMENTOS SOBREDIMENSIONADOS DE UNOS: 1-2 MM ~~FRAGMENTOS~~ DE TAMAÑO MEDIO Y 6 MM DE TAMAÑO MAXIMO, DE ROCAS VOLCANICAS BASICAS DE TEXTURAS PORFIDICAS (FENOCRISTALES ALTERNADOS DE PLAG.), CRIPTOCRISTALINAS A VITREAS, OTRAS VESICULARES VITREAS.- ALGUNOS FRAGM. DE SILEX? CON GRANOS DE CUARZO Y POSIBLES PIZARRAS LIMOLITICAS.-
 MATRIZ O CEMENTO VITREO A CRIPTOCRISTALINO ENRIQUECIDO EN PIGMENTOS FERROXIDOSOS
 FRACTURAS CON CALCITA - CUARZO - CEOLITAS.

6- CLASIFICACION

Toba litica,	BASILICA																	423
370																		

ANALISIS QUIMICO	<input type="checkbox"/>	424	ANALISIS MODAL	<input type="checkbox"/>	425	PLUTONICA - P	<input type="checkbox"/>	HIPOBISAL - H	<input type="checkbox"/>	VOLCANICA - V	<input checked="" type="checkbox"/>	426
------------------	--------------------------	-----	----------------	--------------------------	-----	---------------	--------------------------	---------------	--------------------------	---------------	-------------------------------------	-----

1- IDENTIFICACION

Nº HOJA EMP REC Nº MUESTRA TA
203865709030T1
1 5 7 9 13

PROFUNDIDAD
15

PROVINCIA
5
19

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

M. Aguilar

2- DATOS DE CAMPO

3- DESCRIPCION MACROSCOPICA

4- EDAD

21 43

PROCEDIMIENTO - POSICION ESTRATIGRAFICA... A
- DATACION ABSOLUTA... B
- DATACION PALEONTOLOGICA... C 44

VALORACION - BUENA... B
- PROBABLE... P
- DUDOSA... D 45

5- ESTUDIO MICROSCOPICO

TEXTURA

PIROCLASTICA 46 99

100 153

COMPOSICION MINERALOGICA

MINERALES PRINCIPALES (FENOCRISTALES, SI SE TRATA DE ROCAS VOLCANICAS O SUBVOLCANICAS)

FRAGMENTOS DE ROCA VOLCANICAS DE TEXTURA PORFIDICA 154 207

VITREO-CRIPTOCLISTALINAS ALTERADAS 208 261

MINERALES ACCESORIOS (MATRIZ, SI SE TRATA DE ROCAS VOLCANICAS O SUBVOLCANICAS)

(CARBONATO, CEOLITA) 262 315

316 369

ALTERACIONES (TIPO Y GRADO)

INTENSISIMA CARBONATAcion y CEOLITIZACION DE FENOCRISTALES y MATRIZ

OBSERVACIONES

MASA IRREGULAR DE CARBONATOS - CEOLITAS EN LA QUE DESTACAN FRAGMENTOS (200-600 micras) IRREGULARES DE ROCAS BASICAS DE TEXTURA PORFIDICO VITREA CON FENOCRISTALES ALTERADOS DE PLAGIOCLASAS.

6- CLASIFICACION

CLINERITA TONACEA, TRANSICA, TIPO CINERITA 370 423

ANALISIS QUIMICO 424

ANALISIS MODAL 425

PLUTONICA - P
HIPOBISAL - H
VOLCANICA - V 426