

1- IDENTIFICACION

N.º HOJA	EMP. REC.	N.º MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD	PROVINCIA	CLASIFICACION EFECTUADA POR:
1389	ADLE	0402	T1		CC	A. DIEZ
1	5	7	9	13	15	19

2- DATOS DE CAMPO

3- DESCRIPCION MACROSCOPICA

4- EDAD 21 43

PROCEDIMIENTO - POSICION EST./ATIGRAFICA - A VALORACION - BUENA - B
 - DATACION ABSOLUTA - B VALORACION - PROBABLE - P
 - DATACION PALEONTOLOGICA - C 44 VALORACION - DUDOSA - D 45

5- ESTUDIO MICROSCOPICO

TEXTURA
 H O L O C R I S T A L I N A T R A Q U I T I C A A L S O P E R F I D P I C A

46 99
 100 193

COMPOSICION MINERALOGICA

MINERALES PRINCIPALES (FENOCRISTALES, SI SE TRATA DE ROCAS VOLCANICAS O SUBVOLCANICAS)
 P L A S I D C L A S A P P R O X E N O B I O T I T A

154 207
 208 261

MINERALES ACCESORIOS (MATRIZ, SI SE TRATA DE ROCAS VOLCANICAS O SUBVOLCANICAS)
 O P A C O S A P A T I T O

262 315
 316 369

ALTERACIONES (TIPO Y GRADO)
 MIN. SECUNDARIOS: Biotita - clinozoisita, muscovita, epidota

- Suministración de la plagioclasa (importante).
- Asentamiento de la plagioclasa.

OBSERVACIONES

- ⊕ La roca presenta un grado de alteración muy alto, enmascarando los caracteres originales de la roca.
- ⊕ El carácter porfídico viene marcado por la presencia de cristales de plagioclasa.

6- CLASIFICACION

D I A B A S I A

370 423

1- IDENTIFICACION

N.º HOJA EMP. REC. N.º MUESTRA TA PROFUNDIDAD PROVINCIA CLASIFICACION EFECTUADA POR

13 2 7 A D L E O 4 0 2 1 1 15 CC A. DIEZ

2- DATOS DE CAMPO

3- DESCRIPCION MACROSCOPICA

4- EDADES 21 43 PROCEDIMIENTO - POSICION ESTADISTICA... A VALORACION - BUENA... B

- DATACION ABSOLUTA... B VALORACION - PROBABLE... P

- DATACION PALEONTOLOGICA... C 44 - DUDOSA... D 45

5- ESTUDIO MICROSCOPICO

TEXTURA

HOLOCRIPTALINA TRAZA QUÍMICA PORFÍDICA

COMPOSICION MINERALOGICA

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

PLAGIOCLASA

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

OPACOS APATITO CIRCÓN RUTILO

MIN. SECUNDARIOS: Sericita, muscovita, clasto, efeser.

- Sericitización y muscovitización de la plagioclasa.

OBSERVACIONES

- ⊕ El carácter porfírico de la roca está marcado por fenocristales de plagioclasa.
- ⊕ La roca presenta un grado de alteración muy alto, enmascarando las características originales de la roca.

6- CLASIFICACION

DÍABASA