

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA PROFUNDIDAD
 050956EK 0011T
 1 5 7 9 12 15

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " petrologico de rocas igneas
 M - " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " modal de rocas igneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S ₁ O ₂ 5466 20	Ti ₂ O ₂ 120 24	Al ₂ O ₃ 1556 28	Fe ₂ O ₃ 306 32 36	FeO 566 37	MnO 023 41	MgO 360 45	CaO 1185 49	Na ₂ O 118 53	K ₂ O 103 57	P ₂ O ₅ 021 61	CO ₂ 022 65	H ₂ O ⁺ 109 69	H ₂ O ⁻ 73	1 80
---	---	--	--	------------------	------------------	------------------	-------------------	--------------------------------	-------------------------------	--	------------------------------	--	---	---------

Cuando sea imposible separar Fe₂O₃ de FeO, se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂O₃, anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m.)

Nombre ppm Zn 38 19	N. ppm Rb 108 26	N. ppm Ba 241 33	N. ppm Sr 334 40	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61	N. ppm 68	2 80
N. ppm 19	N. ppm 26	N. ppm 33	N. ppm 40	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61	N. ppm 68	

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodica

TECNICA USADAS

- F - Fluorescencia
- M - Microsonda
- A - Absorción atómica
- C - Convencional via humeda
- X - Otros

EL. MAYORITARIOS

68 69 % ERROR MAXIMO

EL. TRAZA

71 72 % ERROR MAXIMO

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA PROFUNDIDAD
 1 5 7 9 12 15
 0509 GPEK 0190 T

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " " petrologico de rocas ígneas
 M - " " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " " modal de rocas ígneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S ₁ O ₂ 4420 20	Ti ₂ O ₃ 288 24	Al ₂ O ₃ 1802 28	Fe ₂ O ₃ 259 32	FeO 953 36	MnO 019 41	MgO 413 45	CaO 678 49	Na ₂ O 283 53	K ₂ O 150 57	P ₂ O ₅ 053 61	CO ₂ 009 65	H ₂ O ⁺ 554 69	H ₂ O ⁻ 73	 80
---	---	--	---	------------------	------------------	------------------	------------------	--------------------------------	-------------------------------	--	------------------------------	--	---	------------

Quando sea imposible separar Fe₂O₃ de FeO, se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂O₃, anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m.)

Nombre ppm Zn 52 19	N. ppm Rb 128 26	N. ppm Ba 170 33	N. ppm Sr 188 40	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61	N. ppm 68	 80
N. ppm 19	N. ppm 26	N. ppm 33	N. ppm 40	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61		

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodica

TECNICA USADAS

- F - Fluorescencia
- M - Microsonda
- A - Absorcion atómica
- C - Convencional via humeda
- X - Otros.....

EL. MAYORITARIOS

% ERROR MAXIMO
68 69

EL. TRAZA

% ERROR MAXIMO
71 72

80

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD
 0509 GBAK 185T
 1 5 7 9 12 15

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " petrologico de rocas igneas
 M - " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " modal de rocas igneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S₁O₂ 20 TiO₂ 24 Al₂O₃ 28 Fe₂O₃ 32 T FeO 37 MnO 41 MgO 45 CaO 49 Na₂O 53 K₂O 57 P₂O₅ 61 CO₂ 65 H₂O⁺ 69 H₂O⁻ 73 80

Cuando sea imposible separar Fe₂O₃ de FeO, se anotaró el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂O₃, anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m.)

Nombre ppm N. ppm
 19 26 33 40 47 54 61 68 80

N. ppm
 19 26 33 40 47 54 61

El nombre será el símbolo del elemento en la tabla periódica

TECNICA USADAS

- F - Fluorescencia
- M - Microsonda
- A - Absorción atómica
- C - Convencional vía húmeda
- X - Otros.....

EL. MAYORITARIOS

% ERROR MAXIMO

EL. TRAZA

% ERROR MAXIMO

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD
 050961AEK 2327
 1 5 7 9 12 15

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " " petrologico de rocas igneas
 M - " " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " " modal de rocas igneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S₁ O₂ T₁ O₂ Al₂ O₃ Fe₂ O₃ Fe O Mn O Mg O Ca O Na₂ O K₂ O P₂ O₅ CO₂ H₂ O⁺ H₂ O⁻
 7597 020 1297 2297
 20 24 28 32 36 37 41 45 49 53 57 61 65 69 73 80

Cuando sea imposible separar Fe₂ O₃ de Fe O , se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂ O₃ , anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m.)

Nombre ppm N. ppm
 2i 355 46 138 Ba 197 56 34
 19 26 33 40 47 54 61 68
 N. ppm
 19 26 33 40 47 54 61

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodica

TECNICA USADAS

- F - Fluorescencia
- M - Microsonda
- A - Absorcion atómica
- C - Convencional via humeda
- X - Otros

EL. MAYORITARIOS

68 69 % ERROR MAXIMO

EL. TRAZA

71 72 % ERROR MAXIMO

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTR. TA PROFUNDIDAD
 050961EK 412T
 1 5 7 9 12 15

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " petrologico de rocas igneas
 M - " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " modal de rocas igneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S ₁ O ₂ 7743 20	Ti O ₂ 018 24	Al ₂ O ₃ 1095 28	Fe ₂ O ₃ 212T 32 36	Fe O 37	Mn O 008 41	Mg O 028 45	Ca O 037 49	Na ₂ O 189 53	K ₂ O 491 57	P ₂ O ₅ 001 61	CO ₂ 65	H ₂ O ⁺ 126 69	H ₂ O ⁻ 73	1 80
---	--------------------------------	--	---	------------	-------------------	-------------------	-------------------	--------------------------------	-------------------------------	--	-----------------------	--	-------------------------------------	---------

Quando sea imposible separar Fe₂ O₃ de Fe O, se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂ O₃, anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m.)

Nombre ppm Zi 193 19	N. ppm Rb 411 26	N. ppm Ba 251 33	N. ppm Sr 63 40	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61	N. ppm 68	2 80
N. ppm 19	N. ppm 26	N. ppm 33	N. ppm 40	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61		

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodica

TECNICA USADAS

- F - Fluorescencia
- M - Microsonda
- A - Absorcion atómica
- C - Convencional via humeda
- X - Otros

EL. MAYORITARIOS

68 69 % ERROR MAXIMO

EL. TRAZA

71 72 % ERROR MAXIMO

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTR. TA PROFUNDIDAD
 0509 6PAEK 025T
 1 5 7 9 12 15

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " petrologico de rocas igneas
 M - " " " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " modal de rocas igneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S ₁ O ₂	Ti O ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	FeO	MnO	MgO	CaO	Na ₂ O	K ₂ O	P ₂ O ₅	CO ₂	H ₂ O ⁺	H ₂ O ⁻	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
20	24	28	32 36	37	41	45	49	53	57	61	65	69	73	80

Cuando sea imposible separar Fe₂ O₃ de FeO, se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂ O₃, anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m.)

Nombre ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
19	26	33	40	47	54	61	68	80
N. ppm								
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
19	26	33	40	47	54	61		

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodica

TECNICA USADAS

- F - Fluorescencia
- M - Microsonda
- A - Absorcion atómica
- C - Convencional via humeda
- X - Otros.....

EL. MAYORITARIOS

% ERROR MAXIMO

EL. TRAZA

% ERROR MAXIMO

80

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA PROFUNDIDAD
 1 5 7 9 12 15
 05096AEK 1147

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " petrologico de rocas igneas
 M - " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " modal de rocas igneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S ₁ O ₂ 7379 20	Ti ₂ O ₃ 018 24	Al ₂ O ₃ 1269 28	Fe ₂ O ₃ 185T 32 36	FeO 37	MnO 001 41	MgO 055 45	CdO 095 49	Na ₂ O 431 53	K ₂ O 367 57	P ₂ O ₅ 004 61	CO ₂ 65	H ₂ O ⁺ 170 69	H ₂ O ⁻ 73	1 80
---	---	--	---	-----------	------------------	------------------	------------------	--------------------------------	-------------------------------	--	-----------------------	--	-------------------------------------	---------

Quando sea imposible separar Fe₂O₃ de FeO, se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂O₃, anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m)

Nombre ppm Zn 102 19	N. ppm Rb 174 26	N. ppm Ba 350 33	N. ppm Sr 182 40	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61	N. ppm 68	2 80
N. ppm 19	N. ppm 26	N. ppm 33	N. ppm 40	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61		

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodica

TECNICA USADAS

- F - Fluorescencia
- M - Microsonda
- A - Absorcion atómica
- C - Convencional via humedo
- X - Otros:

EL. MAYORITARIOS

68 69 % ERROR MAXIMO

EL. TRAZA

71 72 % ERROR MAXIMO

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD

0509 GPEK 3111 T

1 5 7 9 12 15

S - Existe ficha de análisis sedimentológico

I - " " " " petrologico de rocas igneas

M - " " " " " " " " metamórficas

X - " " " " " " " " modal de rocas igneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S₁O₂ 7420 20

TiO₂ 009 24

Al₂O₃ 1413 28

Fe₂O₃ 161 T 32 36

FeO 37

MnO 602 41

MgO 030 45

CaO 051 49

Na₂O 283 53

K₂O 490 57

P₂O₅ 006 61

CO₂ 65

H₂O⁺ 141 69

H₂O⁻ 73

1 80

Quando sea imposible separar Fe₂O₃ de FeO, se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂O₃, anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m.)

Nombre ppm N. ppm N. ppm N. ppm N. ppm N. ppm N. ppm

Zr 87 19 26 33 40 47 54 61 68

Rb 322 26 33 40 47 54 61 68

Ba 303 33 40 47 54 61 68

Sr 84 40 47 54 61 68

2 80

N. ppm N. ppm N. ppm N. ppm N. ppm N. ppm N. ppm

19 26 33 40 47 54 61 68

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodica

TECNICA USADAS

- F - Fluorescencia
- M - Microsonda
- A - Absorcion atómica
- C - Convencional via humeda
- X Otros.....

EL. MAYORITARIOS

68 69 % ERROR MAXIMO

EL. TRAZA

71 72 % ERROR MAXIMO

3 80

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA PROFUNDIDAD
 05091612K 348T
 1 5 7 9 12 15

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " petrologico de rocas igneas
 M - " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " modal de rocas igneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S ₁ O ₂ 7500 20	Ti ₂ O ₂ 020 24	Al ₂ O ₃ 1264 28	Fe ₂ O ₃ 161T 32 36	FeO 37	MnO 005 41	MgO 032 45	CaO 054 49	Na ₂ O 264 53	K ₂ O 527 57	P ₂ O ₅ 006 61	CO ₂ 65	H ₂ O ⁺ 132 69	H ₂ O ⁻ 73	1 80
---	---	--	---	-----------	------------------	------------------	------------------	--------------------------------	-------------------------------	--	-----------------------	--	-------------------------------------	---------

Cuando sea imposible separar Fe₂O₃ de FeO, se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂O₃, anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m.)

Nombre ppm Zr 25 19	N. ppm Rb 30K 26	N. ppm Ba 228 33	N. ppm Sr 53 40	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61	N. ppm 68	2 80
N. ppm 19	N. ppm 26	N. ppm 33	N. ppm 40	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61	N. ppm 68	

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodica

TECNICA USADAS

- F - Fluorescencia
- M - Microsonda
- A - Absorción atómica
- C - Convencional via humeda
- X - Otros

EL. MAYORITARIOS

% ERROR MAXIMO
 68 69

EL. TRAZA

% ERROR MAXIMO
 71 72

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. N.º MUESTR. TA PROFUNDIDAD

1	5	7	9	12	15						
C	S	O	F	G	P	E	K	4	1	8	T

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " petrologico de rocas igneas
 M - " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " modal de rocas igneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S ₁ O ₂	Ti ₂ O ₃	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	FeO	MnO	MgO	CaO	Na ₂ O	K ₂ O	P ₂ O ₅	CO ₂	H ₂ O ⁺	H ₂ O ⁻	
7163	034	1454	228T		001	075	068	334	419	005		182		
20	24	28	32 36	37	41	45	49	53	57	61	65	69	73	80

Quando sea imposible separar Fe₂O₃ de FeO, se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂O₃, anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m)

Nombre ppm	N. ppm						
LI 82	RB 297	BA 311	SR 88				
19	26	33	40	47	54	61	68
N ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm
19	26	33	40	47	54	61	

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodica

TECNICA USADAS

- F - Fluorescencia
- M - Microsonda
- A - Absorción atómica
- C - Convencional via humeda
- X - Otros

EL. MAYORITARIOS

68 69 % ERROR MAXIMO

EL. TRAZA

71 72 % ERROR MAXIMO

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTR. TA PROFUNDIDAD
 015019 GAPEK 2087
 1 5 7 9 12 15

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " petrologico de rocas igneas
 M - " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " modal de rocas igneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S ₁ O ₂ 7383 20	Ti ₂ O ₂ 009 24	Al ₂ O ₃ 1396 28	Fe ₂ O ₃ 1827 32 36	Fe O 37	Mn O 002 41	Mg O 028 45	Ca O 058 49	Na ₂ O 297 53	K ₂ O 488 57	P ₂ O ₅ 004 61	CO ₂ 65	H ₂ O ⁺ 129 69	H ₂ O ⁻ 73	1 80
---	---	--	---	------------	-------------------	-------------------	-------------------	--------------------------------	-------------------------------	--	-----------------------	--	-------------------------------------	---------

Quando sea imposible separar Fe₂ O₃ de Fe O , se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂ O₃ , anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m.)

Nombre ppm Zr 113 19	N. ppm Rb 435 26	N. ppm Ba 232 33	N. ppm Sr 39 40	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61	N. ppm 68	2 80
N. ppm 19	N. ppm 26	N. ppm 33	N. ppm 40	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61		

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodica

TECNICA USADAS

- F - Fluorescencia
- M - Microsonda
- A - Absorcion atómica
- C - Convencional via humeda
- X Otros

EL. MAYORITARIOS

% ERROR MAXIMO
 68 69

EL. TRAZA

% ERROR MAXIMO
 71 72

3
80

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTR. TA PROFUNDIDAD
 0509 GPEK 1429 T

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " petrologico de rocas igneas
 M - " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " modal de rocas igneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S ₁ O ₂ <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 20	Ti O ₂ <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 24	Al ₂ O ₃ <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 28	Fe ₂ O ₃ <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 32 36	Fe O <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 37	Mn O <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 41	Mg O <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 45	Ca O <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 49	Na ₂ O <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 53	K ₂ O <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 57	P ₂ O ₅ <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 61	CO ₂ <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 65	H ₂ O ⁺ <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 69	H ₂ O ⁻ <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 73	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 80
--	--	---	--	---	---	---	---	--	---	--	--	--	--	---

Quando sea imposible separar Fe₂O₃ de FeO, se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂O₃, anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m.)

Nombre ppm <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 19	N. ppm <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 26	N. ppm <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 33	N. ppm <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 40	N. ppm <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 47	N. ppm <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 54	N. ppm <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 61	N. ppm <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 68	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 80
N. ppm <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 19	N. ppm <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 26	N. ppm <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 33	N. ppm <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 40	N. ppm <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 47	N. ppm <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 54	N. ppm <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 61		

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodica

TECNICA USADAS

- F - Fluorescencia
- M - Microsando
- A - Absorción atómica
- C - Convencional via humeda
- X - Otros

EL. MAYORITARIOS

% ERROR MAXIMO
68 69

EL. TRAZA

% ERROR MAXIMO
71 72

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTR. TA PROFUNDIDAD
 0509 6262K 408T
 1 5 7 9 12 15

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " " petrologico de rocas ígneas
 M - " " " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " " modal de rocas ígneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S ₁ O ₂ 7381 20	Ti O ₂ 023 24	Al ₂ O ₃ 1268 28	Fe ₂ O ₃ 185T 32 36	Fe O 37	Mn O 001 41	Mg O 053 45	Ca O 073 49	Na ₂ O 334 53	K ₂ O 458 57	P ₂ O ₅ 017 61	CO ₂ 65	H ₂ O ⁺ 153 69	H ₂ O ⁻ 73	1 80
---	--------------------------------	--	---	----------------	-------------------	-------------------	-------------------	--------------------------------	-------------------------------	--	---------------------------	--	---	---------

Cuando sea imposible separar Fe₂ O₃ de Fe O , se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂ O₃ , anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m)

Nombre ppm 19 1111	N. ppm 26 286	N. ppm 33 236	N. ppm 40 91	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61	N. ppm 68	2 80
N. ppm 19	N. ppm 26	N. ppm 33	N. ppm 40	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61		

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodica

TECNICA USADAS

- F - Fluorescencia
- M - Microsonda
- A - Absorción atómica
- C - Convencional vía húmeda
- X - Otros

EL. MAYORITARIOS

% ERROR MAXIMO
 68 69

EL. TRAZA

% ERROR MAXIMO
 71 72

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTR. TA PROFUNDIDAD
 050R GPEK 4197
 1 5 7 9 12 15

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " " petrologico de rocas igneas
 M - " " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " " modal de rocas igneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S ₁ O ₂	Ti ₂ O ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	FeO	MnO	MgO	CaO	Na ₂ O	K ₂ O	P ₂ O ₅	CO ₂	H ₂ O ⁺	H ₂ O ⁻	
7532	0211	1267	1777		0011	0311	0411	2888	476	007		137		
20	24	28	32 36	37	41	45	49	53	57	61	65	69	73	80

Cuando sea imposible separar Fe₂O₃ de FeO, se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂O₃, anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m)

Nombre ppm	N. ppm						
LT 150	B 397	BA 342	SK 70				
19	26	33	40	47	54	61	68
N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	
19	26	33	40	47	54	61	

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodica

TECNICA USADAS

- F - Fluorescencia
- M - Microsonda
- A - Absorcion atómico
- C - Convencional via humedo
- X - Otros

EL. MAYORITARIOS

% ERROR MAXIMO
 68 69

EL. TRAZA

% ERROR MAXIMO
 71 72

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTR. TA PROFUNDIDAD
 0509 GPER 420 T
 1 5 7 9 12 15

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " petrologico de rocas igneas
 M - " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " modal de rocas igneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S ₁ O ₂ 7180 20	Ti O ₂ 021 24	Al ₂ O ₃ 1482 28	Fe ₂ O ₃ 170 T 32 36	Fe O 37	Mn O 005 41	Mg O 044 45	Ca O 118 49	Na ₂ O 228 53	K ₂ O 476 57	P ₂ O ₅ 007 61	CO ₂ 65	H ₂ O ⁺ 137 69	H ₂ O ⁻ 73	1 80
---	--------------------------------	--	--	------------	-------------------	-------------------	-------------------	--------------------------------	-------------------------------	--	-----------------------	--	-------------------------------------	---------

Cuando sea imposible separar Fe₂ O₃ de Fe O, se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂ O₃, anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m.)

Nombre ppm LI 71 19	N. ppm RB 303 26	N. ppm BA 299 33	N. ppm SR 54 40	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61	N. ppm 68	2 80
N. ppm 19	N. ppm 26	N. ppm 33	N. ppm 40	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61	N. ppm 68	

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodica

TECNICA USADAS

- F - Fluorescencia
- M - Microsonda
- A - Absorcion atómica
- C - Convencional via humeda
- X - Otros.....

EL. MAYORITARIOS

68 69 % ERROR MAXIMO

EL. TRAZA

71 72 % ERROR MAXIMO

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTR. TA PROFUNDIDAD
 0509 GPEK 421T
 1 5 7 9 12 15

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " " petrologico de rocas igneas
 M - " " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " " modal de rocas igneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S ₁ O ₂ 20	Ti ₂ O ₂ 24	Al ₂ O ₃ 28	Fe ₂ O ₃ 32 36	FeO 37	MnO 41	MgO 45	CaO 49	Na ₂ O 53	K ₂ O 57	P ₂ O ₅ 61	CO ₂ 65	H ₂ O ⁺ 69	H ₂ O ⁻ 73	80
7408	024	1383	120T		003	011	053	297	528	001		210		1

Cuando sea imposible separar Fe₂O₃ de FeO, se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂O₃, anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m.)

Nombre ppm 19	N. ppm 26	N. ppm 33	N. ppm 40	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61	N. ppm 68	80
21	28	314	92					2
N. ppm 19	N. ppm 26	N. ppm 33	N. ppm 40	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61		

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodica

TECNICA USADAS

- F - Fluorescencia
- M - Microsonda
- A - Absorción atómica
- C - Convencional via humeda
- X - Otros.....

EL. MAYORITARIOS

68 69 % ERROR MAXIMO

EL. TRAZA

71 72 % ERROR MAXIMO

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTR. TA PROFUNDIDAD
 0507 GPEK 487 T
 1 5 7 9 12 15

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " petrologico de rocas igneas
 M - " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " modal de rocas igneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S ₁ O ₂ <input type="text"/> 7339 20	Ti ₂ O ₃ <input type="text"/> 030 24	Al ₂ O ₃ <input type="text"/> 1518 28	Fe ₂ O ₃ <input type="text"/> 1837 32 36	FeO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 37	MnO <input type="text"/> 009 41	MgO <input type="text"/> 056 45	CaO <input type="text"/> 072 49	Na ₂ O <input type="text"/> 337 53	K ₂ O <input type="text"/> 381 57	P ₂ O ₅ <input type="text"/> 002 61	CO ₂ <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 65	H ₂ O ⁺ <input type="text"/> 145 69	H ₂ O ⁻ <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 73	<input type="text"/> 1 80
--	--	---	--	---	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---	--	---	---	---	---	------------------------------

Cuando sea imposible separar Fe₂O₃ de FeO, se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂O₃, anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m.)

Nombre ppm <input type="text"/> LI <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 19	N. ppm <input type="text"/> RB <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 26	N. ppm <input type="text"/> BA <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 33	N. ppm <input type="text"/> SR <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 40	N. ppm <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 47	N. ppm <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 54	N. ppm <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 61	N. ppm <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 68	<input type="text"/> 2 80
N. ppm <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 19	N. ppm <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 26	N. ppm <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 33	N. ppm <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 40	N. ppm <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 47	N. ppm <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 54	N. ppm <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 61		

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodica

TECNICA USADAS

- F - Fluorescencia
- M - Microsonda
- A - Absorción atómica
- C - Convencional via humeda
- X - Otros

EL. MAYORITARIOS

% ERROR MAXIMO
68 69

EL. TRAZA

% ERROR MAXIMO
71 72

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTR. TA PROFUNDIDAD
 05096PAK 238TT
 1 5 7 9 12 15

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " petrologico de rocas igneas
 M - " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " modal de rocas igneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S ₁ O ₂ 6356 20	Ti ₂ O ₃ 087 24	Al ₂ O ₃ 1585 28	Fe ₂ O ₃ 596T 32 36	FeO 37	MnO 008 41	MgO 160 45	CaO 356 49	Na ₂ O 461 53	K ₂ O 248 57	P ₂ O ₅ 012 61	CO ₂ 65	H ₂ O ⁺ 171 69	H ₂ O ⁻ 73	80
---	---	--	---	-----------	------------------	------------------	------------------	--------------------------------	-------------------------------	--	-----------------------	--	-------------------------------------	----

Cuando sea imposible separar Fe₂O₃ de FeO, se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂O₃, anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m.)

Nombre ppm RB 199 19	N. ppm BA 471 26	N. ppm SR 136 33	N. ppm 40	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61	N. ppm 68	80
N. ppm 19	N. ppm 26	N. ppm 33	N. ppm 40	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61		

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodica

TECNICA USADAS

- F - Fluorescencia
- M - Microsonda
- A - Absorción atómica
- C - Convencional via humeda
- X - Otros:

EL. MAYORITARIOS

68 69 % ERROR MAXIMO

EL. TRAZA

71 72 % ERROR MAXIMO

3
80

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTR. TA PROFUNDIDAD
 1 5 7 9 12 15
 05096 P 14 2817

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " petrologico de rocas igneas
 M - " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " modal de rocas igneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S ₁ O ₂ 6997 20	Ti O ₂ 066 24	Al ₂ O ₃ 1507 28	Fe ₂ O ₃ 323T 32 36	FeO 37	MnO 606 41	MgO 070 45	CaO 207 49	Na ₂ O 297 53	K ₂ O 479 57	P ₂ O ₅ 020 61	CO ₂ 65	H ₂ O ⁺ 052 69	H ₂ O ⁻ 73	80
---	--------------------------------	--	---	-----------	------------------	------------------	------------------	--------------------------------	-------------------------------	--	-----------------------	--	-------------------------------------	----

Quando sea imposible separar Fe₂ O₃ de FeO, se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂ O₃, anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m.)

Nombre ppm Zr 107 19	N. ppm Rb 240 26	N. ppm Ba 187 33	N. ppm Sr 212 40	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61	N. ppm 68	80
N. ppm 19	N. ppm 26	N. ppm 33	N. ppm 40	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61		

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodica

TECNICA USADAS

- F - Fluorescencia
- M - Microsonda
- A - Absorcion atómica
- C - Convencional via humeda
- X - Otros

EL. MAYORITARIOS

68 69 % ERROR MAXIMO

EL. TRAZA

71 72 % ERROR MAXIMO

80

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA PROFUNDIDAD

0509	GA	AK	0127			
1	5	7	9	12	15	

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " petrologico de rocas igneas
 M - " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " modal de rocas igneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S ₁ O ₂	Ti ₂ O ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	FeO	MnO	MgO	CaO	Na ₂ O	K ₂ O	P ₂ O ₅	CO ₂	H ₂ O ⁺	H ₂ O ⁻	
2412	000	1212	000	000	016	000	014	295	450		040	048		1
20	24	28	32	36	37	41	45	49	53	57	61	65	69	73

Quando sea imposible separar Fe₂O₃ de FeO, se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂O₃, anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m.)

Nombre ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm
RA 485	BA 1883	SR 284						
19	26	33	40	47	54	61	68	2
N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	
19	26	33	40	47	54	61		

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodica

TECNICA USADAS

- F - Fluorescencia
- M - Microsonda
- A - Absorcion atómica
- C - Convencional via humeda
- X - Otros

EL. MAYORITARIOS

68 69 % ERROR MAXIMO

EL. TRAZA

71 72 % ERROR MAXIMO

3
80

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTR. TA PROFUNDIDAD

0508	GP	14	38	11			
1	5	7	9	12	15		

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " petrologico de rocas igneas
 M - " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " modal de rocas igneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S ₁ O ₂	Ti ₁ O ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	FeO	MnO	MgO	CaO	Na ₂ O	K ₂ O	P ₂ O ₅	CO ₂	H ₂ O ⁺	H ₂ O ⁻	
5065	1113	1996	9217		013	493	935	308	101	021		087		
20	24	28	32	36	41	45	49	53	57	61	65	69	73	80

Quando sea imposible separar Fe₂O₃ de FeO, se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂O₃, anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m.)

Nombre ppm	N. ppm							
Zn 29	Rb 98	Ba 310	Sr 180					
19	26	33	40	47	54	61	68	80
N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	
19	26	33	40	47	54	61		

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodica

TECNICA USADAS

- F - Fluorescencia
- M - Microsonda
- A - Absorcion atómica
- C - Convencional via humeda
- X - Otros

EL. MAYORITARIOS

68 69 % ERROR MAXIMO

EL. TRAZA

71 72 % ERROR MAXIMO

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA PROFUNDIDAD

05096	PEK	0087			
1	5	7	9	12	15

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " petrologico de rocas igneas
 M - " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " modal de rocas igneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S ₁ O ₂	Ti ₂ O ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	FeO	MnO	MgO	CaO	Na ₂ O	K ₂ O	P ₂ O ₅	CO ₂	H ₂ O ⁺	H ₂ O ⁻	
6384	077	1595	106	473	014	310	231	241	306	015	004	165		
20	24	28	32 36	37	41	45	49	53	57	61	65	69	73	80

Quando sea imposible separar Fe₂O₃ de FeO, se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂O₃, anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m.)

Nombre ppm	N. ppm							
25 48	26 170	33 321	40 78					
19	26	33	40	47	54	61	68	80
N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm		
19	26	33	40	47	54	61		

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodica

TECNICA USADAS

- F - Fluorescencia
- M - Microsonda
- A - Absorcion atómica
- C - Convencional via humeda
- X - Otros

EL. MAYORITARIOS

68 69 % ERROR MAXIMO

EL. TRAZA

71 72 % ERROR MAXIMO

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTR. TA PROFUNDIDAD
 1 5 7 9 12 15
 05096PEK 4157

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " petrologico de rocas igneas
 M - " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " modal de rocas igneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S ₁ O ₂ 20 7416	Ti ₂ O ₂ 24 052	Al ₂ O ₃ 28 1200	Fe ₂ O ₃ 32 36 378T	FeO 37	MnO 41 004	MgO 45 152	CaO 49 107	Na ₂ O 53 289	K ₂ O 57 237	P ₂ O ₅ 61 011	CO ₂ 65	H ₂ O ⁺ 69 130	H ₂ O ⁻ 73	80 1
---	---	--	---	-----------	------------------	------------------	------------------	--------------------------------	-------------------------------	--	-----------------------	--	-------------------------------------	---------

Quando sea imposible separar Fe₂O₃ de FeO, se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂O₃, anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m.)

Nombre ppm 19 Zr 104	N. ppm 26 Ba 125	N. ppm 33 Ba 267	N. ppm 40 Sr 93	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61	N. ppm 68	80 2
N. ppm 19	N. ppm 26	N. ppm 33	N. ppm 40	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61		

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodica

TECNICA USADAS

- F - Fluorescencia
- M - Microsonda
- A - Absorcion atómica
- C - Conventional via humeda
- X - Otros.....

EL. MAYORITARIOS

68 69 % ERROR MAXIMO

EL. TRAZA

71 72 % ERROR MAXIMO

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA PROFUNDIDAD
 9509 GPEK 416 T
 1 5 7 9 12 15

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " petrologico de rocas igneas
 M - " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " modal de rocas igneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S ₁ O ₂ 6477 20	Ti O ₂ 077 24	Al ₂ O ₃ 1659 28	Fe ₂ O ₃ 680 T 32 36	Fe O 37	Mn O 005 41	Mg O 266 45	Ca O 078 49	Na ₂ O 206 53	K ₂ O 364 57	P ₂ O ₅ 021 61	CO ₂ 65	H ₂ O ⁺ 190 69	H ₂ O ⁻ 73	1 80
---	--------------------------------	--	--	------------	-------------------	-------------------	-------------------	--------------------------------	-------------------------------	--	-----------------------	--	-------------------------------------	---------

Quando sea imposible separar Fe₂ O₃ de Fe O , se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂ O₃ , anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m.)

Nombre ppm 19	N. ppm 26	N. ppm 33	N. ppm 40	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61	N. ppm 68	2 80
N. ppm 19	N. ppm 26	N. ppm 33	N. ppm 40	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61		

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodica

TECNICA USADAS

- F - Fluorescencia
- M - Microsonda
- A - Absorción atómica
- C - Convencional via humeda
- X - Otros

EL. MAYORITARIOS

68 69 % ERROR MAXIMO

EL. TRAZA

71 72 % ERROR MAXIMO

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTR. TA PROFUNDIDAD

050506	PER	43	97				
1	5	7	9	12	15		

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " petrologico de rocas igneas
 M - " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " modal de rocas igneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S ₁ O ₂	Ti ₂ O ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	FeO	MnO	MgO	CaO	Na ₂ O	K ₂ O	P ₂ O ₅	CO ₂	H ₂ O ⁺	H ₂ O ⁻	
69110	065	1440	092	352	014	180	128	253	285	019	005	140		
20	24	28	32 36	37	41	45	49	53	57	61	65	69	73	80

Quando sea imposible separar Fe₂O₃ de FeO, se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂O₃, anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m.)

Nombre ppm	N. ppm								
19	26	33	40	47	54	61	68		80
N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm		
19	26	33	40	47	54	61			

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodica

TECNICA USADAS

- F - Flourescencia
- M - Microsonda
- A - Absorcion atómica
- C - Convencional via humedo
- X - Otros

EL. MAYORITARIOS

68 69 % ERROR MAXIMO

EL. TRAZA

71 72 % ERROR MAXIMO

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTR. TA PROFUNDIDAD
 05096PEK 440T
 1 5 7 9 12 15

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " " petrologico de rocas igneas
 M - " " " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " " modal de rocas igneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S ₁ O ₂ 81668 20	T ₁ O ₂ 024 24	Al ₂ O ₃ 718 28	Fe ₂ O ₃ 032 32	Fe O 00 36	Mn O 00 41	Mg O 00 45	Ca O 00 49	Na ₂ O 005 53	K ₂ O 319 57	P ₂ O ₅ 00 61	CO ₂ 010 65	H ₂ O ⁺ 101 69	H ₂ O ⁻ 73	1 80
--	--	---	---	------------------	------------------	------------------	------------------	--------------------------------	-------------------------------	---	------------------------------	--	---	---------

Quando sea imposible separar Fe₂ O₃ de Fe O , se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂ O₃ , anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m.)

Nombre ppm 19 21 38	N. ppm 26 RB 218	N. ppm 33 BA 417	N. ppm 40 SR 58	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61	N. ppm 68	2 80
N. ppm 19	N. ppm 26	N. ppm 33	N. ppm 40	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61		

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodica

TECNICA USADAS

- F - Fluorescencia
- M - Microsando
- A - Absorción atómica
- C - Convencional via humeda
- X - Otros.....

EL. MAYORITARIOS

68 69 % ERROR MAXIMO

EL. TRAZA

71 72 % ERROR MAXIMO

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP REC. Nº MUESTR. TA PROFUNDIDAD

05	09	6	PE	EM	44	17				
1	5	7	9	12	15					

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " " petrologico de rocas igneas
 M - " " " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " " modal de rocas igneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S ₁ O ₂	Ti ₂ O ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	FeO	MnO	MgO	CaO	Na ₂ O	K ₂ O	P ₂ O ₅	CO ₂	H ₂ O ⁺	H ₂ O ⁻	
6560	069	1803	209	353	008	155	033	056	453	009	012	239		1
20	24	28	32	36	41	45	49	53	57	61	65	69	73	80

Quando sea imposible separar Fe₂O₃ de FeO, se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂O₃, anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m)

Nombre ppm	N. ppm							
LT 76	BA 190	BA 215	SR 69					2
19	26	33	40	47	54	61	68	80
N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm		
19	26	33	40	47	54	61		

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodica

TECNICA USADAS

- F - Fluorescencia
- M - Microsonda
- A - Absorción atómica
- C - Convencional via humeda
- X - Otros.....

EL. MAYORITARIOS

68 69 % ERROR MAXIMO

EL. TRAZA

71 72 % ERROR MAXIMO

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA PROFUNDIDAD

0569	6PEK	442T			
1	5	7	9	12	15

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " petrologico de rocas igneas
 M - " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " modal de rocas igneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S ₁ O ₂	Ti ₂ O ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	FeO	MnO	MgO	CaO	Na ₂ O	K ₂ O	P ₂ O ₅	CO ₂	H ₂ O ⁺	H ₂ O ⁻	
5783	086	2176	118	525	009	228	046	149	519	011	006	333		
20	24	28	32	36	41	45	49	53	57	61	65	69	73	80

Quando sea imposible separar Fe₂O₃ de FeO, se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂O₃, anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m.)

Nombre ppm	N. ppm							
LI 911	RA 303	BA 288	SR 112					
19	26	33	40	47	54	61	68	80
N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	
19	26	33	40	47	54	61		

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodico

TECNICA USADAS

- F - Fluorescencia
- M - Microsonda
- A - Absorcion atómica
- C - Convencional via humeda
- X - Otras

EL. MAYORITARIOS

68 69 % ERROR MAXIMO

EL. TRAZA

71 72 % ERROR MAXIMO

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTR. TA PROFUNDIDAD
 1 5 7 9 12 15
 0509 GPEK 106T

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " petrologico de rocas igneas
 M - " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " modal de rocas igneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S ₁ O ₂ 5597 20	Ti O ₂ 097 24	Al ₂ O ₃ 2333 28	Fe ₂ O ₃ 200 32	Fe O 529 36	Mn O 006 41	Mg O 186 45	Ca O 010 49	Na ₂ O 068 53	K ₂ O 465 57	P ₂ O ₅ 005 61	CO ₂ 00 65	H ₂ O ⁺ 521 69	H ₂ O ⁻ 73	 80
---	--------------------------------	--	---	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	--------------------------------	-------------------------------	--	-----------------------------	--	---	------------

Cuando sea imposible separar Fe₂O₃ de Fe O , se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂O₃ , anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m.)

Nombre ppm 21 19	N. ppm BA 298 26	N. ppm BA 288 33	N. ppm SR 83 40	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61	N. ppm 68	 80
N. ppm 19	N. ppm 26	N. ppm 33	N. ppm 40	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61		

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodica

TECNICA USADAS

- F - Fluorescencia
- M - Microsonda
- A - Absorción atómica
- C - Convencional via humeda
- X - Otros

EL. MAYORITARIOS

68 69 % ERROR MAXIMO

EL. TRAZA

71 72 % ERROR MAXIMO

3
80

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTR. TA PROFUNDIDAD
 1 5 7 9 12 15
 05096PEK 272T

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " petrologico de rocas igneas
 M - " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " modal de rocas igneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S ₁ O ₂ 4746 20	Ti ₂ O ₂ 403 24	Al ₂ O ₃ 2733 28	Fe ₂ O ₃ 284 32	FeO 612 36	MnO 022 41	MgO 214 45	CaO 016 49	Na ₂ O 063 53	K ₂ O 607 57	P ₂ O ₅ 006 61	CO ₂ 005 65	H ₂ O ⁺ 603 69	H ₂ O ⁻ 73	 80
---	---	--	---	------------------	------------------	------------------	------------------	--------------------------------	-------------------------------	--	------------------------------	--	---	------------

Quando sea imposible separar Fe₂O₃ de FeO, se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂O₃, anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m.)

Nombre ppm 19 25 68	N. ppm 26 28 35 7	N. ppm 33 28 47 2	N. ppm 40 28 10 1	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61	N. ppm 68	 80
N. ppm 19	N. ppm 26	N. ppm 33	N. ppm 40	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61		

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodica

TECNICA USADAS

- F - Fluorescencia
- M - Microsonda
- A - Absorcion atómica
- C - Convencional via humeda
- X - Otros

EL. MAYORITARIOS

68 69 % ERROR MAXIMO

EL. TRAZA

71 72 % ERROR MAXIMO

3
80

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTR. TA PROFUNDIDAD
 05096PEK 4227
 1 5 7 9 12
 15

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " petrologico de rocas igneas
 M - " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " modal de rocas igneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S ₁ O ₂ 5624 20	Ti ₂ O ₂ 1102 24	Al ₂ O ₃ 2448 28	Fe ₂ O ₃ 285 32 36	FeO 438 37	MnO 010 41	MgO 175 45	CaO 012 49	Na ₂ O 056 53	K ₂ O 420 57	P ₂ O ₅ 008 61	CO ₂ 009 65	H ₂ O ⁺ 440 69	H ₂ O ⁻ 73	<input type="checkbox"/> 80
---	--	--	--	------------------	------------------	------------------	------------------	--------------------------------	-------------------------------	--	------------------------------	--	---	--------------------------------

Quando sea imposible separar Fe₂ O₃ de FeO, se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂ O₃, anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m.)

Nombre ppm Zn 55 19	N. ppm Rb 318 26	N. ppm Ba 316 33	N. ppm Sr 45 40	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61	N. ppm 68	<input type="checkbox"/> 80
N. ppm 19	N. ppm 26	N. ppm 33	N. ppm 40	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61		

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodica

TECNICA USADAS

- F - Fluorescencia
- M - Microsonda
- A - Absorcion atómica
- C - Convencional via humeda
- X - Otros

EL. MAYORITARIOS

68 69 % ERROR MAXIMO

EL. TRAZA

71 72 % ERROR MAXIMO

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD
 05096PEK 4337
 1 5 7 9 12 15

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " petrologico de rocas igneas
 M - " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " modal de rocas igneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S ₁ O ₂ 5985 20	Ti O ₂ 1152 24	Al ₂ O ₃ 1898 28	Fe ₂ O ₃ 750T 32 36	Fe O 37	Mn O 006 41	Mg O 166 45	Ca O 023 49	Na ₂ O 198 53	K ₂ O 377 57	P ₂ O ₅ 007 61	CO ₂ 65	H ₂ O ⁺ 471 69	H ₂ O ⁻ 73	1 80
---	---------------------------------	--	---	------------	-------------------	-------------------	-------------------	--------------------------------	-------------------------------	--	-----------------------	--	-------------------------------------	---------

Quando sea imposible separar Fe₂ O₃ de Fe O , se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂ O₃ , anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m.)

Nombre ppm Zr 38 19	N. ppm Rb 211 26	N. ppm Ba 378 33	N. ppm Sr 32 40	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61	N. ppm 68	2 80
N. ppm 19	N. ppm 26	N. ppm 33	N. ppm 40	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61		

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodica

TECNICA USADAS

- F - Fluorescencia
- M - Microsonda
- A - Absorción atómica
- C - Convencional via humeda
- X - Otros

EL. MAYORITARIOS

68 69 % ERROR MAXIMO

EL. TRAZA

71 72 % ERROR MAXIMO

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA PROFUNDIDAD

05096	PEA	4347			
1	5	7	9	12	15

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " petrologico de rocas igneas
 M - " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " modal de rocas igneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S ₁ O ₂	Ti O ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	Fe O	Mn O	Mg O	Ca O	Na ₂ O	K ₂ O	P ₂ O ₅	CO ₂	H ₂ O ⁺	H ₂ O ⁻	
6532	1100	1859	087	423	001	111	090	092	390	008	006	321		
20	24	28	32	36	37	41	45	49	53	57	61	65	69	73

Quando sea imposible separar Fe₂O₃ de FeO, se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂O₃, anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m.)

Nombre ppm	N. ppm						
Cl 63	Rb 260	Ba 308	Sr 54				
19	26	33	40	47	54	61	68
N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	
19	26	33	40	47	54	61	

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodica

TECNICA USADAS

- F - Fluorescencia
- M - Microsonda
- A - Absorcion atómica
- C - Convencional via humeda
- X - Otros

EL MAYORITARIOS

68 69 % ERROR MAXIMO

EL TRAZA

71 72 % ERROR MAXIMO

1
80

2
80

3
80

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD

05096PEK 42571

1 5 7 9 12

15

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " " " petrologico de rocas igneas
 M - " " " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " " " " " " " modal de rocas igneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S ₁ O ₂	Ti ₂ O ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	FeO	MnO	MgO	CaO	Na ₂ O	K ₂ O	P ₂ O ₅	CO ₂	H ₂ O ⁺	H ₂ O ⁻	
6278	093	2004	3221	270	111	083	112	046	453	008	011	340		1
20	24	28	32 36	37	41	45	49	53	57	61	65	69	73	80

Quando sea imposible separar Fe₂O₃ de FeO, se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂O₃, anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m.)

Nombre ppm	N. ppm							
Zr 112	Rb 138	Ba 325	Sr 98					
19	26	33	40	47	54	61	68	80
N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	
19	26	33	40	47	54	61		

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodica

TECNICA USADAS

- F - Fluorescencia
- M - Microsonda
- A - Absorcion atómica
- C - Convencional via humeda
- X - Otros

EL. MAYORITARIOS

% ERROR MAXIMO

68 69

EL. TRAZA

% ERROR MAXIMO

71 72

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTR. TA PROFUNDIDAD

0509	GPEK	4367			
1	5	7	9	12	15

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " petrologico de rocas igneas
 M - " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " modal de rocas igneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S ₁ O ₂	Ti ₂ O ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	FeO	MnO	MgO	CaO	Na ₂ O	K ₂ O	P ₂ O ₅	CO ₂	H ₂ O ⁺	H ₂ O ⁻	
5060	0817	2565	2711	570	018	213	010	090	603	005	016	396		1
20	24	28	32	36	41	45	49	53	57	61	65	69	73	80

Quando sea imposible separar Fe₂O₃ de FeO, se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂O₃, anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m.)

Nombre ppm	N. ppm							
Li 38	Rb 316	Ba 213	Sr 111					
19	26	33	40	47	54	61	68	80
N ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm		
19	26	33	40	47	54	61		

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodica

TECNICA USADAS

- F - Fluorescencia
- M - Microsonda
- A - Absorcion atómica
- C - Convencional via humeda
- X - Otros

EL. MAYORITARIOS

68 69 % ERROR MAXIMO

EL. TRAZA

71 72 % ERROR MAXIMO

3
80

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTR. TA PROFUNDIDAD

05096PEK	4387			
1	5	7	9	12
				15

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " petrologico de rocas igneas
 M - " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " modal de rocas igneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S ₁ O ₂	Ti ₂ O ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	FeO	MnO	MgO	CaO	Na ₂ O	K ₂ O	P ₂ O ₅	CO ₂	H ₂ O ⁺	H ₂ O ⁻	
2136	042	1494	4637		007	151	058	197	333	000		127		
20	24	28	32 36	37	41	45	49	53	57	61	65	69	73	80

Quando sea imposible separar Fe₂O₃ de FeO, se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂O₃, anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m.)

Nombre ppm	N. ppm						
Zr 59	Rb 202	Ba 306	Sr 80				
19	26	33	40	47	54	61	68
N ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	
19	26	33	40	47	54	61	

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodica

TECNICA USADAS

- F - Fluorescencia
- M - Microsonda
- A - Absorcion atómica
- C - Convencional vía humeda
- X - Otros

EL. MAYORITARIOS

68 69 % ERROR MAXIMO

EL. TRAZA

71 72 % ERROR MAXIMO

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD

0	5	9	12				
1	5	7	9	12	15		

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " petrologico de rocas igneas
 M - " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " modal de rocas igneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S ₁ O ₂	Ti ₂ O ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	FeO	MnO	MgO	CaO	Na ₂ O	K ₂ O	P ₂ O ₅	CO ₂	H ₂ O ⁺	H ₂ O ⁻	
4950	1172	2543	862T		009	764	022	081	779	003		370		1
20	24	28	32 36	37	41	45	49	53	57	61	65	69	73	80

Quando sea imposible separar Fe₂O₃ de FeO, se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂O₃, anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m.)

Nombre ppm	N. ppm							
Zn 42	Rb 431	Ba 623	Sr 69					2
19	26	33	40	47	54	61	68	80
N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm	N. ppm		
19	26	33	40	47	54	61		

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodica

TECNICA USADAS

- F - Flourescencia
- M - Microsonda
- A - Absorcion atómica
- C - Convencional via humeda
- X - Otros

EL MAYORITARIOS

68 69 % ERROR MAXIMO

EL TRAZA

71 72 % ERROR MAXIMO

ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTR. TA PROFUNDIDAD
 050916PEK 2017
 1 5 7 9 12 15

S - Existe ficha de análisis sedimentológico
 I - " " " " petrologico de rocas igneas
 M - " " " " " " " " metamórficas
 X - " " " " modal de rocas igneas

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

S ₁ O ₂ 5803 20	Ti ₂ O ₂ 082 24	Al ₂ O ₃ 2143 28	Fe ₂ O ₃ 143 32	FeO 528 36	MnO 009 41	MgO 204 45	CaO 047 49	Na ₂ O 095 53	K ₂ O 531 57	P ₂ O ₅ 015 61	CO ₂ 00 65	H ₂ O ⁺ 427 69	H ₂ O ⁻ 73	 80
---	---	--	---	------------------	------------------	------------------	------------------	--------------------------------	-------------------------------	--	-----------------------------	--	---	------------

Quando sea imposible separar Fe₂O₃ de FeO, se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe₂O₃, anotandose una (T) en la casilla 36

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m.)

Nombre ppm Zr 50 19	N. ppm Rb 297 26	N. ppm Ba 308 33	N. ppm Sr 86 40	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61	N. ppm 68	 80
N. ppm 19	N. ppm 26	N. ppm 33	N. ppm 40	N. ppm 47	N. ppm 54	N. ppm 61	N. ppm 68	

El nombre sera el simbolo del elemento en la tabla periodica

TECNICA USADAS

- F - Fluorescencia
- M - Microsonda
- A - Absorcion atómica
- C - Convencional via humeda
- X - Otros

EL. MAYORITARIOS

68 69 % ERROR MAXIMO

EL. TRAZA

71 72 % ERROR MAXIMO