



ANALISIS QUIMICO

Nº HOJA EMP. REC. N.º MUESTRA  
 1 5 7 9 12  
 11351M001015

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

ELEMENTOS MAYORITARIOS (%)

|                   |                   |                                |                                |      |      |      |      |                   |                  |                               |                 |                               |                                       |       |
|-------------------|-------------------|--------------------------------|--------------------------------|------|------|------|------|-------------------|------------------|-------------------------------|-----------------|-------------------------------|---------------------------------------|-------|
| Si O <sub>2</sub> | Ti O <sub>2</sub> | Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> | Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> | Fe O | Mn O | Mg O | Ca O | Na <sub>2</sub> O | K <sub>2</sub> O | P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> | CO <sub>2</sub> | H <sub>2</sub> O <sup>+</sup> | P.P.<br>H <sub>2</sub> O <sup>-</sup> | TOTAL |
| 6822              | 068               | 1507                           | 506T                           |      | 00J  | 229  | 144  | 234               | 23J              | 021                           |                 |                               | 243                                   | 10013 |
| 14                | 18                | 22                             | 26 30                          | 31   | 35   | 39   | 43   | 47                | 51               | 55                            | 59              | 63                            | 67                                    | 71    |

TECNICAS USADAS

F  
 X

F - Fluorescencia  
 D - Difracción  
 M - Microsonda  
 A - Absorción atómica  
 C - Convencional via húmeda  
 X - Otros *Fotometría de llama Na*

03 % ERROR MAXIMO  
 78 79

1 TREN DE FICHAS  
 80

Cuando sea imposible separar Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> de FeO, se anotará el contenido de Fe total en las casillas correspondientes a Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, anotandose una (T) en la casilla 30

ELEMENTOS TRAZA (p.p.m.)

|            |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Nombre ppm | N. ppm |
| K6 81      | Zr 17J | Ba 841 | Sr 240 | Cu 4J  | Co 2J  | Ni 49  |        |        |        |
| 14         | 21     | 28     | 35     | 42     | 49     | 56     | 63     | 70     | 80     |
| N. ppm     | N. ppm | N. ppm | N. ppm | N. ppm | N. ppm | N. ppm | N. ppm |        |        |
|            |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| 14         | 21     | 28     | 35     | 42     | 49     | 56     | 63     |        |        |

TECNICAS USADAS  
 (Misma clave que arriba)  
 X - Otros.....

F  
 70  
 71  
 72

10 % ERROR MAXIMO  
 73 74

3  
 80

El nombre será el símbolo del elemento en la tabla periódica.

