

## 7 UNIDAD DE TÉCNICAS INSTRUMENTALES DE ANÁLISIS

- Notas
1. Análisis elemental: las tarifas se refieren a una determinación por muestra. Si el usuario está interesado en más réplicas de análisis deberá indicarlo; la tarifa se multiplicará por el número de réplicas solicitadas.
  2. Espectrometría de masas de relaciones isotópicas: determinación AE - MS = determinación mediante análisis elemental - espectrometría de masas de relaciones isotópicas.
  3. Solo se analizarán muestras con enriquecimientos inferiores a 30 % at <sup>15</sup>N.
  4. Consultar disponibilidad

### 7.1 ANÁLISIS ELEMENTAL <sup>1</sup>

7.1.1B	Determinación CHN, por muestra	11,16 €
7.1.2B	Determinación CHNS, por muestra	14,84 €
7.1.3B	Determinación carbono orgánico, por muestra	24,88 €

### 7.2 ESPECTROMETRÍA DE MASAS DE RELACIONES ISOTÓPICAS <sup>2</sup>

7.2.1B	<sup>15</sup> 14N y <sup>13</sup> 12C recibida sin encapsular (AE-MS)	16,62 €
7.2.2B	<sup>15</sup> 14N y <sup>13</sup> 12C, recibida encapsulada (AE-MS)	14,69 €
7.2.3B	<sup>15</sup> 14N o <sup>13</sup> 12C recibida sin encapsular (AE-MS)	14,43 €
7.2.4B	<sup>15</sup> 14N o <sup>13</sup> 12C, recibida encapsulada (AE-MS)	12,74 €
7.2.5B	<sup>15</sup> 14N, simplificado, muestras enriquecidas (AE-MS) <sup>3</sup>	22,34 €
7.2.6B	<sup>15</sup> 14N y <sup>13</sup> 12C, simplificado, muestras enriquecidas (AE-MS) <sup>3</sup>	25,52 €
7.2.7B	Determinación D/H (pirólisis), por muestra	30,85 €
7.2.8B	Determinación <sup>18</sup> 16O (pirólisis), por muestra	30,85 €
7.2.9B	Determinación D/H y <sup>18</sup> 16O (pirólisis), por muestra	38,85 €
7.2.10B	Determinación de <sup>13</sup> 12C y <sup>18</sup> 16O (carbonatos)	38,73 €
7.2.11B	GC-C-Espectrometría de masas de relaciones isotópicas, hora <sup>4</sup>	30,09 €
7.2.12B	Determinación de <sup>15</sup> 14N, <sup>13</sup> 12C e <sup>34</sup> 32S (en colágeno)	25,51 €
7.2.13B	Determinación de <sup>34</sup> 32S	19,38 €