

**NOMBRE DEL SERVICIO**

Servicio de Análisis Químico de Muestras de Agua y Sedimentología

NOMBRE, MARCA Y MODELO DE LA INFRAESTRUCTURA

Cromatografo Iónico. CI METROHM: 858-Professional Sample Processor; 881-Compact IC Pro; 882-Compact IC Plus; 844-UV/VIS Compact IC.

RESPONSABLE

Enrique Nebot Sanz

UBICACIÓN

Laboratorio 4 - CACYTMAR
Ed. Institutos de Investigación.
Planta baja
Campus de Puerto Real
(11510) Puerto Real, Cádiz

DESCRIPCIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA

Cromatógrafo Iónico completo con procesador de muestras automático, Equipo compacto analizador de iones, Equipo compacto analizador de cationes y sistema UV/VIS según necesidades.

SERVICIOS QUE SE OFERTAN ACTUALMENTE Y POSIBLES APLICACIONES EN OTROS CAMPOS

Análisis a través de cromatografía iónica en matrices acuosas: Aniones (Fluoruro, Cloruro, Nitrito, Bromuro, Nitrato, Fosfato, Sulfato) y Cationes (Litio, Sodio, Amonio, Potasio, Calcio, Magnesio). Análisis en conductividades oscilantes 800-1000 microS/cm.

PROPUESTA DE TARIFAS DE USO SEGÚN REGLAMENTO (en euros)

TARIFA A	TARIFA B	TARIFA C
3 €	6 €	9 €

ES NECESARIO PARA SU USO UN TÉCNICO

- SÍ
 NO

DISPONE DE TÉCNICO

- SÍ
 NO

OBSERVACIONES

Actualmente está siendo operado por investigadores del departamento que hacen funciones técnicas.