

Servicios relacionados



EUROCONTROL ofrece un amplio abanico de servicios relacionados con el Medio Ambiente:

- **Ensayos acústicos:** Aislamiento acústico, ruido y vibraciones, Tiempo de reverberación de recintos y de niveles de potencia acústica de fuentes de ruido.
- **Estudios acústicos:** Estudios predictivos de aislamiento acústico y de acondicionamiento acústico, Mapas de ruido.
- **Sostenibilidad:** Certificaciones sostenibles BREEAM® y LEED™, Cálculo de huella de carbono de producto y corporativa.
- **Energías Renovables:** Estudios de viabilidad técnico-económica, Auditoría de plantas existentes.
- **Auditorías y diagnósticos energéticos:** Contabilización de consumos, Identificación y análisis de línea base, Mejoras de Eficiencia Energética.
- **Metrología Industrial:** Calibración de analizadores de gases.
- **Inspecciones con drones:** Supervisión de focos de emisiones, Estudios aéreos de instalaciones.
- **Environmental Due Diligence:** Due Diligence medioambiental.



Nuestra empresa



En EUROCONTROL ofrecemos a nuestros clientes soluciones integradas en los ámbitos de inspección reglamentaria, mediciones y ensayos, asistencia técnica, auditoría, ingeniería y estudios técnicos, seguridad y salud laboral, consultoría y formación. Desde nuestro nacimiento en 1973, trabajamos para responder de manera personalizada cualquier tipo de cliente, independientemente de su tamaño o localización.

Nuestro mayor activo es nuestro equipo humano, actualmente formado por más de 900 personas. Contamos con técnicos titulados en las disciplinas adecuadas para garantizar la calidad de los servicios de control y asesoramiento que desarrolla EUROCONTROL.



Hoy en día, EUROCONTROL es una de las empresas líderes del mercado en el campo de la inspección, el control de calidad y la asistencia técnica en las áreas de Inspección Reglamentaria en Seguridad Industrial, Medio Ambiente y Naval, Prevención de Riesgos Laborales, Ensayos Acústicos, Telecomunicaciones, Caracterización de Residuos, Asistencia Técnica en Obra Civil, Edificación, Consultoría en Sistemas de Gestión, Eficiencia Energética, etc., con oficinas en todo el territorio nacional y en Portugal.



Síguenos en:



C/ Zurbano, nº 48 · 28010 Madrid
Tel.: 918 373 983

medioambiente@eurocontrol.es
www.eurocontrol.es



Inspección y Control Ambiental



La experiencia acumulada por **EUROCONTROL** en el área de la inspección y control ambiental le permite ofrecer un servicio integral de inspecciones a cualquier tipo de actividad pública o privada en los ámbitos de atmósfera, aguas y suelos. Desde el año 2001, **EUROCONTROL** está acreditada por **ENAC** como Entidad de Inspección Medioambiental con el nº de acreditación **06/EI092**, lo que nos habilita para realizar las inspecciones reglamentarias que establecen los documentos normativos de ámbito nacional, autonómico y municipal.

Emisiones atmosféricas

- Muestreos isocinéticos (partículas).
- Determinación de la concentración de COT (Carbono Orgánico Total).
- Análisis de gases de combustión (CO, CO₂, NO, NO₂, SO₂, O₂) y Opacidad.
- Determinación de compuestos químicos en emisión (HF, HCl, H₂S, NH₃, etc.)
- Muestreo de metales pesados.
- Determinación de la concentración de dioxinas y furanos.
- Servicios fuera del alcance de acreditación: Control de compuestos (PCB's, PAH's, BTEX, PM10, PM2,5, etc.); Muestreo de URV's; Determinación de indicadores de la combustión; Cálculo de altura de chimeneas; Evaluación de la eficacia de medidas correctoras y sistemas de depuración; Asistencia en el registro E-PRTR.



Calidad del aire (Inmisión atmosférica)

- Determinación de partículas en suspensión totales (PST).
- Determinación de partículas sedimentables.
- Determinación de partículas PM10.
- Servicios fuera del alcance de acreditación: Muestreos con captadores pasivos; Determinación de compuestos químicos, metales pesados, COV's, dioxinas y furanos, etc. en inmisión; Controles de partículas PM2,5.

EXPERTOS EN INSPECCIÓN Y CONTROL AMBIENTAL, en todos los aspectos relativos a la responsabilidad medioambiental de las empresas y de sus requisitos legales.

Vertidos y calidad de las aguas

- Toma de muestras de aguas residuales y subterráneas. Comprobación de la conformidad en función de la concentración (físico-químicos).
- Determinación del caudal de vertido y parámetros "in situ".
- Inspecciones como **Entidad Colaboradora de la Administración Hidráulica**, según Protocolo de Inspección de Vertidos de Aguas Residuales (nº de acreditación **EC 031/2**).
- Servicios fuera del alcance de acreditación: Caracterización de aguas superficiales; Instalación de piezómetros para el control de aguas subterráneas; Evaluación de la eficacia de medidas correctoras y sistemas de depuración; Control de biota, sedimentos y lodos en aguas continentales y marinas.



Residuos y Suelos Contaminados

Fuera del alcance de acreditación, **EUROCONTROL** ofrece los siguientes servicios:

- Muestreo y análisis de suelos contaminados.
- Elaboración del informe preliminar de situación de suelos.
- Toma de muestras y caracterización de residuos industriales y RSUs.

Calibración de Sistemas Automáticos de Medida



EUROCONTROL está acreditada por **ENAC** como laboratorio de Calibración de Sistemas Automáticos de Medida (SAM) con el nº de acreditación **845/LE1953**, para realizar los siguientes ensayos:

- Calibración de SAM: NGC2.
- Realización de EAS (Ensayo Anual de Seguimiento).

La acreditación habilita a **EUROCONTROL** para las siguientes actividades:

- Ensayos "in situ": NO_x, COT, CO.
- Toma de muestras de soportes de muestreo de Partículas, SO₂, HF, y HCl.
- Servicios fuera del alcance de acreditación: Desarrollo de NGC3 y Auditoría de calidad de los SAM.

EUROCONTROL está **ACREDITADA POR ENAC** en la Calibración de Sistemas Automáticos de Medida (SAM) en **TODOS LOS PARÁMETROS POSIBLES** para este tipo de controles.

Asistencia Técnica Medioambiental



Además de las actividades reglamentarias, **EUROCONTROL** ofrece un servicio de asistencia técnica y consultoría en materia medioambiental. Nuestras principales áreas de actividad en este ámbito son:

- Outsourcing medioambiental.
- Evaluación ambiental estratégica ordinaria y simplificada.
- Evaluación de impacto ambiental de proyectos ordinaria y simplificada.
- Evaluación ambiental de actividades.
- Autorización ambiental integrada.
- Estudio de las repercusiones de los planes, programas o proyectos sobre los espacios de la Red Natura 2000.
- Redacción de programas de vigilancia ambiental y ejecución del seguimiento ambiental de obra.



En **EUROCONTROL** somos expertos en la **TRAMITACIÓN DE EXPEDIENTES AMBIENTALES** y en la **REDACCIÓN DE LOS ESTUDIOS** necesarios para ello, tanto en la administración general del Estado como en las Comunidades Autónomas.

- Redacción de proyectos de restauración ambiental que incluyan las medidas preventivas, correctoras y compensatorias.
- Redacción de estudios sectoriales; fauna, vegetación, acústica, atmósfera, suelos, hidrología, residuos, energía, paisaje y arqueología.
- Tramitación de autorizaciones ambientales y redacción de la documentación necesaria para ello (dominio público hidráulico, vías pecuarias, tala/poda/trasplante, montes, gestor/productor de residuos, vertidos, captación de agua...)
- Diseño de jardines y zonas verdes.
- Planes de formación a medida.