

RIESGOS AMBIENTALES

SEGURIDAD AMBIENTAL



Riesgos ambientales

DEKRA Industrial es una empresa de referencia en el sector de la seguridad ambiental, con una dilatada experiencia tanto en el ámbito del control y seguimiento ambiental de actividades, como en la redacción de estudios de carácter ambiental asociados a cualquier tipo de instalación, actividad o actuación.

Disponemos de un equipo experto en el estudio y análisis de episodios accidentales de contaminación, mediante muestreo y análisis, modelización e interpretación de resultados.

Nuestro objetivo es analizar los riesgos medioambientales y calcular la garantía financiera obligatoria, de acuerdo a la Ley de Responsabilidad Ambiental.

ANÁLISIS DE RIESGOS AMBIENTALES

- > Responsabilidad ambiental
- > Cálculo IDM
- > Determinación del daño mediambiental
- > Cálculo garantía financiera

INFORME PRELIMINAR DE SITUACIÓN DEL SUBSUELO

- > Datos generales de la actividad
- > Materias consumidas de carácter peligroso
- > Productos de carácter peligroso.
- > Residuos generados
- > Almacenamiento
- > Áreas productivas
- > Actividades históricas

INFORME BASE DEL ESTADO DEL SUBSUELO

- > Caracterización de la actividad
- > Calidad del suelo
- > Calidad del agua subterránea

ANÁLISIS CUANTITATIVO DE RIESGO

- > Episodios de contaminación de suelos y aguas freáticas
- > Utilización de modelos matemáticos como RISC 5, RBCA, NAPL-ADV, GIUDITTA, etc

Los servicios de riegos ambientales que ofrece DEKRA Industrial en el departamento de seguridad ambiental son:



ANÁLISIS DE RIESGOS AMBIENTALES

Cálculo garantía financiera obligatoria de acuerdo con la Ley de Responsabilidad Ambiental:

- > Cálculo del índice de Daño Medioambiental IDM.
- > Determinación del daño medioambiental.
- > Cálculo de la garantía financiera. Uso de la aplicación informática MORA (Modelo de Oferta de Responsabilidad Ambiental).
- > Análisis de Riesgos Sectoriales
- > Guías Metodologías Sectoriales.



INFORME PRELIMINAR DE SITUACIÓN DEL SUBSUELO

A presentar por los titulares de las actividades relacionadas en el anexo I del RD 9/2005:

- > Datos generales de la actividad.
- > Materias consumidas (primas, secundarias y auxiliares) de carácter peligroso.
- > Productos intermedios o finales de carácter peligroso.
- > Residuos o subproductos generados.
- > Almacenamiento (superficial o subterráneo).
- > Áreas productivas.
- > Actividades históricas.



INFORME BASE DEL ESTADO DEL SUBSUELO

A presentar por las empresas que requieren autorización ambiental integrada de acuerdo a la Ley 16/2002, de 1 de julio, de prevención y control integrados de la contaminación.

- > Caracterización de la actividad
- > Calidad del suelo
 - Muestreo y análisis
 - Valoración e interpretación de resultados
 - Niveles Genéricos de Referencia para suelos
- > Calidad del agua subterránea
 - Muestreo y análisis
 - Valoración e interpretación de resultados de calidad físico-química del agua
 - Valores Genéricos de Referencia para las aguas subterráneas



ANÁLISIS CUANTITATIVO DE RIESGO

- > Aplicable a episodios de contaminación de suelos y aguas freática. Consiste en:
 - Identificación de las fuentes de contaminación y características de los contaminantes.
 - Identificación del mecanismo de transporte de los contaminantes en el subsuelo hacia el / los receptor / es.
 - Identificación de los potenciales receptores sensibles localizados en el área de estudio.
 - Identificación de las vías de exposición para las que un contaminant puede penetrar en el organismo de un receptor
- > Se utilizan modelos matemáticos como RISC 5, RBCA Tool kit for Chemical Releases, NAPL-ADV, Giuditta, etc.



Seremos el Partner Global para un Mundo Seguro

Contacto
JAUME PRAT
 jaume.prat@dekra.com
 Móv.: (+34) 626 576 064

DEKRA Industrial

Barcelona
 C/ Nàpols, 249 – 4ª Planta
 08013 Barcelona, España
 Tel.: 93 494 00 01
 Fax: 93 322 82 02
 info.industriales@dekra.com
 www.dekra.es

Galicia
 P.I. Bergondo Parcela R-9
 15165 Bergondo (A Coruña)
 Tel.: 981 97 02 52
 Fax: 981 97 02 53
 bergondo.es@dekra.com
 www.dekra.es

Madrid
 C/ Calabozos, 12
 28108 Alconbedas
 Móv.: 691 600 100
 info.industriales@dekra.com
 www.dekra.es

Lleida
 Príncipe de Viana, 78
 Altell nº 3, 25008 Lleida
 Tel.: 973 22 98 34
 Fax: 973 22 97 89
 lleida.es@dekra.com
 www.dekra.es

Tarragona
 C/ Del camí de Valls, 81- 87 Nave 15
 43204 Reus – Tarragona
 Tel.: 977 22 35 55
 Fax: 977 22 35 55
 tarragona.es@dekra.com
 www.dekra.es