



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



BICENTENARIO
PERÚ
2024

Medidas adoptadas para la remediación de las zonas afectadas por los derrames de hidrocarburos de petróleo en la amazonia

Viceministerio de Gestión Ambiental
Dirección General de Calidad Ambiental
Dirección de Calidad Ambiental y Ecoeficiencia

Reglamento de Organización y Funciones del MINAM

Resolución Ministerial N° 108-2023-MINAM



3.3. Funciones Rectoras

(...)

h. Establecer los criterios y procedimientos para la formulación, coordinación y ejecución de los planes de descontaminación y recuperación de ambientes degradados.

(...)

Art. 95.- Funciones de la Dirección General de Calidad Ambiental

(...)

d) Conducir la elaboración, aplicación y seguimiento de los instrumentos de control y remediación ambiental, descontaminación de ambientes degradados y sitios contaminados, así como de las sustancias tóxicas y los materiales peligrosos, en el marco de sus competencias y de acuerdo a la normatividad vigente.

(...)



Normas orientadas a la remediación

Criterios para la Gestión de Sitios Contaminados
(D.S. N° 012-2017-MINAM)

+
ITN

Fortalecimiento para la identificación de pasivos Ambientales
D.U. N° 022-2020

+
ITN

- RPA sectoriales
- DL aprueba LGIRS
- PAM - MINEM
- PASH - MINEM
- Fondo para la Remediación Ambiental

Norma sectorial

NORMAS ORIENTADAS A LA REMEDIACIÓN



2013
25 de Marzo

Decreto Supremo N° 002-2013-MINAM

Decreto Supremo que aprueba los **Estándares de Calidad Ambiental (ECA)** para Suelos.

2014
24 de Marzo

Decreto Supremo N° 002-2014-MINAM

Decreto que aprueba **Disposiciones Complementarias al ECA Suelo.**

31 de Marzo
Resolución Ministerial N° 085-2014-MINAM

Resolución Ministerial que aprueba la **Guía para Muestreo de Suelos** y la **Guía para la Elaboración de Planes de Descontaminación**.

2015
07 de Mayo

Ley N° 30321

Ley que crea el **Fondo de contingencia para la Remedación Ambiental.**

2015
01 de Agosto

Resolución Ministerial N° 034-2015-MINAM

Guía para la **Elaboración de Estudios de Evaluación de Riesgos a la Salud y el Ambiente (ERSA)** en Sitios Contaminados

30 de Octubre
Decreto Supremo N° 013-2015-MINAM

Decreto Supremo que dicta **reglas para la presentación y evaluación del Informe de Identificación de Sitios Contaminados**


2016
26 de Diciembre

Decreto Supremo N° 039-2016-EM

Decreto Supremo que aprueba el **Reglamento de la Ley N° 30321**, Ley que crea el Fondo de Contingencia para Remedación Ambiental

2017
02 de Diciembre

Decreto Supremo N° 011-2017-MINAM

Decreto Supremo que aprueba los **ECA para Suelos**

02 de Diciembre
Decreto Supremo N° 012-2017-MINAM

Decreto Supremo que aprueba los **Criterios para la Gestión de Sitios Contaminados**

2020
24 de Enero

Decreto de Urgencia N° 022-2020

Decreto de Urgencia para el **fortalecimiento de la Identificación y de Gestión de Pasivos Ambientales**


2021
09 de Marzo

Decreto Supremo N° 005-2021-EM

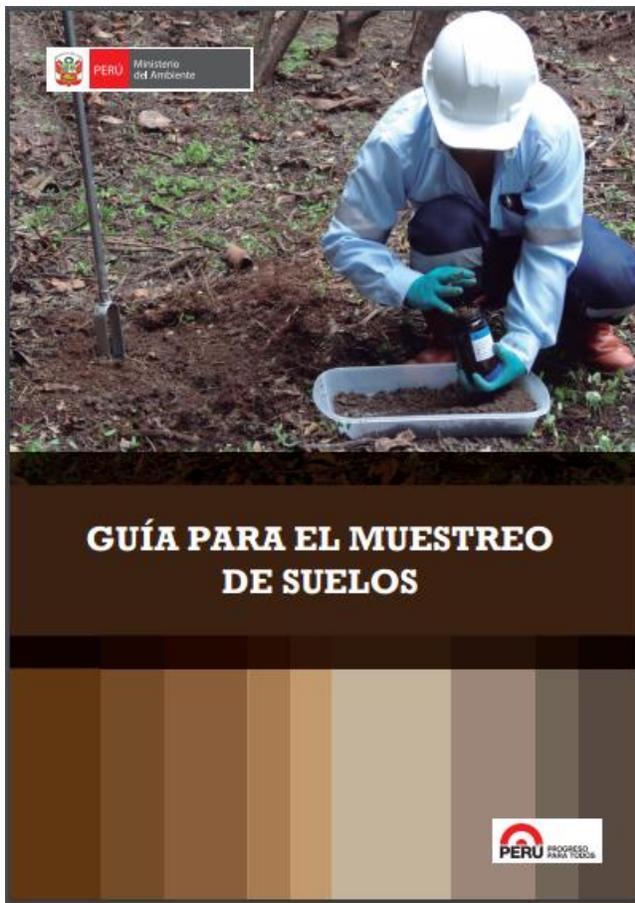
Decreto Supremo que aprueba la **modificación del Reglamento para la Protección Ambiental en las Actividades de Hidrocarburos**

2023
12 de Agosto

Decreto Supremo N° 009-2023-MINAM

Aprueban el **Reglamento de Urgencia N° 022-2020, Decreto de Urgencia** para el fortalecimiento de la **identificación y gestión de pasivos ambientales.**

INSTRUMENTOS TÉCNICOS PARA LA GESTIÓN DE SITIOS CONTAMINADOS



Objetivo

Orientar sobre la estrategia del muestreo para las diferentes fases de investigación en un sitio potencialmente contaminado, así como de técnicas de muestreo, de medidas de calidad y de la seguridad ocupacional durante el muestreo.

Se aplica para la etapa de Identificación y Caracterización de sitios contaminados.



Aplicación

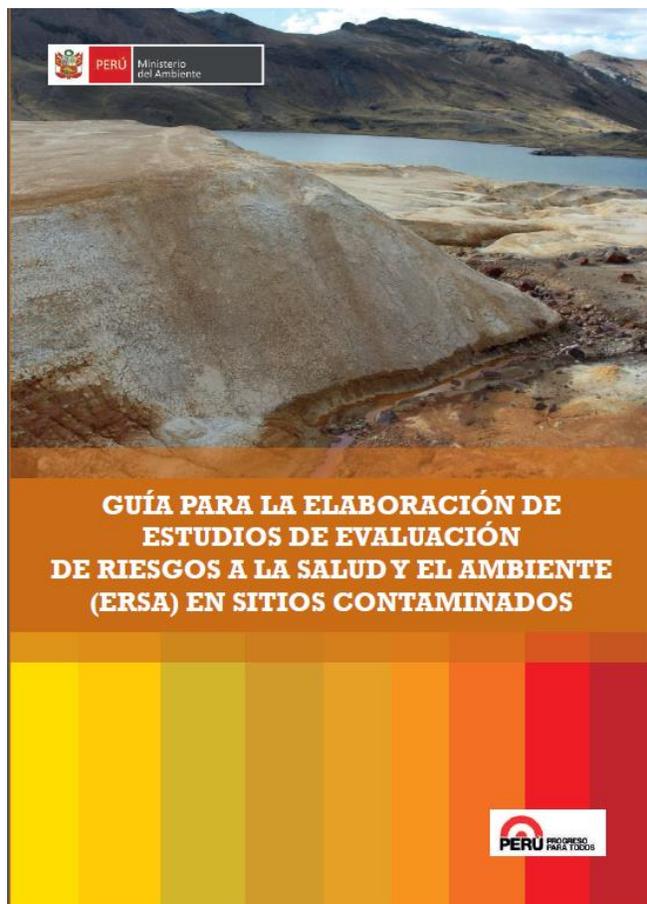
Transversal – Todos los sectores



y otros.



INSTRUMENTOS TÉCNICOS PARA LA GESTIÓN DE SITIOS CONTAMINADOS



Finalidad

Proporcionar una herramienta práctica para facilitar y orientar la elaboración de los estudios de ERSA en sitios contaminados.

Su aplicación permite ponderar los riesgos identificados para priorizar su atención.



Aplicación

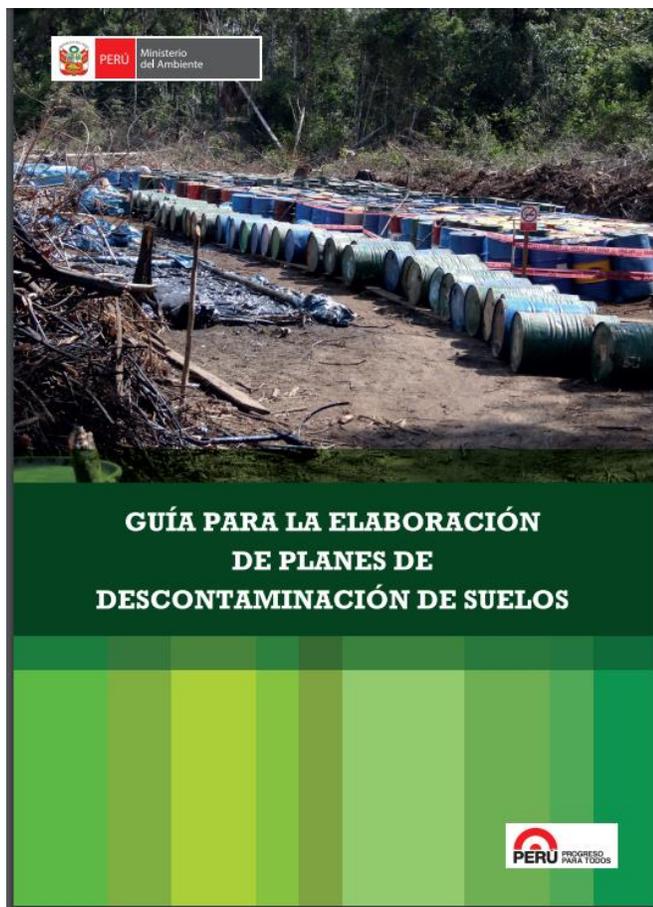
Transversal – Todos los sectores



y otros.



INSTRUMENTOS TÉCNICOS PARA LA GESTIÓN DE SITIOS CONTAMINADOS



Objetivo

Orientar sobre los diferentes pasos de investigación en un sitio potencialmente contaminado, así como para el desarrollo de las acciones de remediación.

Brinda una estructura de información facilitando la elaboración de los planes de descontaminación de suelos.

Aplicación

Transversal – Todos los sectores



y otros.





PERÚ

Ministerio del Ambiente

CONCLUSIÓN



BICENTENARIO DEL PERÚ 2021 - 2024



GUÍA PARA EL MUESTREO DE SUELOS



GUÍA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE EVALUACIÓN DE RIESGOS A LA SALUD Y EL AMBIENTE (ERSA) EN SITIOS CONTAMINADOS



GUÍA PARA LA ELABORACIÓN DE PLANES DE DESCONTAMINACIÓN DE SUELOS



ECA Agua

ECA Suelo

Criterios para la Gestión de Sitios Contaminados

y otros.

Decreto Supremo N ° 005-2021-EM



Modifica el Reglamento para la Protección Ambiental en las Actividades de Hidrocarburos



Aplicable por los administrados

Gracias