



## *Resolución Ministerial* *Nº -2023-MINAM*

Lima,

### **CONSIDERANDO:**

Que, mediante la Ley N° 27446, Ley del Sistema Nacional de Evaluación de Impacto Ambiental, se crea el Sistema Nacional de Evaluación de Impacto Ambiental (SEIA) como un sistema único y coordinado de identificación, prevención, supervisión, control y corrección anticipada de los impactos ambientales negativos significativos derivados de las acciones humanas expresadas por medio del proyecto de inversión;

Que, de acuerdo con el literal f) del artículo 7 del Decreto Legislativo N° 1013, Decreto Legislativo que aprueba la Ley de Creación, Organización y Funciones del Ministerio del Ambiente, esta entidad tiene la función específica de dirigir el SEIA;

Que, el artículo 6 del Reglamento de la Ley N° 27446, Ley del Sistema Nacional de Evaluación de Impacto Ambiental, aprobado por el Decreto Supremo N° 019-2009-MINAM, en adelante el Reglamento, señala que el Ministerio del Ambiente (MINAM), en su calidad de autoridad ambiental nacional, es el organismo rector del SEIA; asimismo, constituye la autoridad técnico-normativa a nivel nacional y, como tal, dicta las normas y establece los procedimientos relacionados con el SEIA, coordina su aplicación técnica y es responsable de su correcto funcionamiento en el marco de la Ley, el Reglamento y las disposiciones complementarias y conexas;

Que, el artículo 14 del precitado Reglamento señala que la evaluación del impacto ambiental es un proceso participativo, técnico-administrativo, destinado a prevenir, minimizar, corregir y/o mitigar e informar acerca de los potenciales impactos ambientales negativos que pudieran derivarse de las políticas, planes, programas y proyectos de inversión, y, asimismo, intensificar sus impactos positivos;

Que, conforme a lo dispuesto en el artículo 15 del Reglamento, toda persona natural o jurídica, de derecho público o privado, nacional o extranjera, que pretenda desarrollar un proyecto de inversión susceptible de generar impactos ambientales negativos de carácter significativo, que estén relacionados con los criterios de protección ambiental legalmente previstos, debe gestionar una Certificación Ambiental ante la Autoridad Competente que corresponda, de acuerdo con la normatividad vigente y lo dispuesto en el Reglamento;

Que, de acuerdo con el artículo 20 del Reglamento, los proyectos que comprende el SEIA se encuentran señalados en el Listado de Inclusión de los Proyectos de Inversión sujetos al SEIA previsto en el Anexo II del Reglamento; el MINAM revisa y actualiza periódicamente este Listado en coordinación con las entidades que conforman el SEIA;

Que, según lo dispuesto en la Sexta Disposición Complementaria Final del Reglamento del Decreto Legislativo N° 1278, Decreto Legislativo que aprueba la Ley de Gestión Integral de

Residuos Sólidos, aprobado mediante Decreto Supremo N° 0014-2017-MINAM, modificado por Decreto Supremo N° 001-2022-MINAM, el Ministerio del Ambiente, a través de Resolución Ministerial, modifica el Listado de Inclusión de Proyectos de Inversión sujetos al SEIA para las actividades de residuos sólidos;

Que, mediante la Resolución Ministerial N° 157-2011-MINAM se aprueba la Primera Actualización del Listado de Inclusión de los Proyectos de Inversión sujetos al SEIA, la misma que fue modificada por la Resolución Ministerial N° 298-2013-MINAM, la Resolución Ministerial N° 300-2013-MINAM, la Resolución Ministerial N° 186-2015-MINAM, la Resolución Ministerial N° 383-2016-MINAM, la Resolución Ministerial N° 159-2017-MINAM, la Resolución Ministerial N° 276-2017-MINAM, la Resolución Ministerial N° 190-2019-MINAM, la Resolución Ministerial N° 202-2019-MINAM, la Resolución Ministerial N° 023-2020-MINAM, la Resolución Ministerial N° 129-2020-MINAM, la Resolución Ministerial N° 076-2021-MINAM, la Resolución Ministerial N° 104-2021-MINAM, la Resolución Ministerial N° 135-2021-MINAM y la Resolución Ministerial N° 186-2021-MINAM;

Que, mediante Memorando N° 00566-2023-MINAM/VMGA/DGGRS, la Dirección General de Gestión de Residuos Sólidos presenta a la Dirección General de Políticas e Instrumentos de Gestión Ambiental del Ministerio del Ambiente una propuesta de modificación de la Primera Actualización del Listado de Inclusión de los Proyectos de Inversión sujetos al SEIA, con relación a los proyectos de inversión de residuos sólidos;

Que, el Ministerio del Ambiente dispuso la publicación del proyecto normativo, conforme a lo dispuesto en el artículo 39 del Reglamento sobre Transparencia, Acceso a la Información Pública Ambiental y Participación y Consulta Ciudadana en Asuntos Ambientales, aprobado por el Decreto Supremo N° 002-2009-MINAM, y el artículo 14 del Reglamento que establece disposiciones relativas a la publicidad, publicación de Proyectos Normativos y difusión de Normas Legales de Carácter General, aprobado por el Decreto Supremo N° 001-2009-JUS, en virtud de la cual se recibieron aportes y comentarios al mismo;

Que, de acuerdo con el artículo 87 del Texto Integrado del Reglamento de Organización y Funciones del Ministerio del Ambiente, aprobado por Resolución Ministerial N° 108-2023-MINAM, la Dirección General de Políticas e Instrumentos de Gestión Ambiental es el órgano responsable de conducir el SEIA;

Que, la Dirección General de Políticas e Instrumentos de Gestión Ambiental presenta la modificación de la Primera Actualización del Listado de Inclusión de los Proyectos de Inversión sujetos al SEIA, aprobado por la Resolución Ministerial N° 157-2011-MINAM y sus modificatorias, en lo que respecta a los proyectos de inversión de residuos sólidos, tomando en consideración los aportes y comentarios recibidos durante la prepublicación, por lo que corresponde su aprobación;

Con el visado del Viceministerio de Gestión Ambiental, de la Dirección General de Gestión de Residuos Sólidos; de la Dirección General de Políticas e Instrumentos de Gestión Ambiental y de la Oficina General de Asesoría Jurídica;

De conformidad con el Decreto Legislativo N° 1013, Decreto Legislativo que aprueba la Ley de Creación, Organización y Funciones del Ministerio del Ambiente; la Ley N° 27446, Ley del Sistema Nacional de Evaluación del Impacto Ambiental y su Reglamento, aprobado mediante Decreto Supremo N° 019-2009-MINAM; el Decreto Legislativo N° 1278, Decreto Legislativo que aprueba la Ley de Gestión Integral de Residuos Sólidos y su Reglamento, aprobado mediante Decreto Supremo N° 014-2017-MINAM; y, la Resolución Ministerial N° 108-2023-MINAM, que aprueba el Texto Integrado del Reglamento de Organización y Funciones del Ministerio del Ambiente;

#### **SE RESUELVE:**

**Artículo 1.-** Modificar la Primera Actualización del Listado de Inclusión de los Proyectos de Inversión sujetos al Sistema Nacional de Evaluación de Impacto Ambiental -SEIA, aprobada

mediante Resolución Ministerial N° 157-2011-MINAM y normas modificatorias, respecto a los proyectos de inversión de residuos sólidos del sector Ambiente, de acuerdo al siguiente detalle:

SECTOR	GOBIERNO NACIONAL - SECTORIAL	GOBIERNO REGIONAL	GOBIERNO LOCAL
Ambiente	Ministerio del Ambiente		
	<p>a) Área de acondicionamiento ubicada en áreas naturales protegidas, su zona de amortiguamiento, áreas de conservación regional, áreas de patrimonio arqueológico, cultural y monumental, así como zonas donde se haya comprobado la presencia de restos arqueológicos.</p> <p>b) Infraestructura de valorización de residuos orgánicos, de acuerdo con los siguientes supuestos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Con una capacidad de operación mayor a 3 t/día; cuando realice la valorización mediante el compostaje de residuos orgánicos; salvo el compostaje de hojarasca y restos de poda.</li> <li>• Todas aquellas que consideren la generación de biochar a través de procesos de pirolisis; o</li> <li>• Todas las operaciones de obtención de metano, biol, hidrolizado de residuos orgánicos, entre otros que determine el MINAM, mediante pronunciamiento.</li> </ul> <p>c) Infraestructura de valorización de residuos inorgánicos de acuerdo a los siguientes supuestos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Con una capacidad de operación mayor a 3 t/día; cuando realice la valorización de residuos inorgánicos; o</li> </ul>	<p>1. Infraestructura de residuos de gestión municipal señaladas en la columna de “Gobierno Nacional – Sectorial” si el servicio que prestarán se brinde a dos o más provincias de la región, y en el caso que esta se localice fuera de las instalaciones industriales o productivas, áreas de la concesión o lote del titular del proyecto o sean de titularidad de una Empresa Operadora de Residuos Sólidos</p>	<p>Municipalidad Provincial:</p> <p>1. Infraestructuras de residuos de gestión municipal señaladas en la columna de “Gobierno Nacional – Sectorial” cuando el servicio que prestarán se brinde a uno o más distritos de su jurisdicción, y en el caso que ésta se localice fuera de las instalaciones industriales o productivas, áreas de la concesión o lote del titular del proyecto o sean de titularidad de una Empresa Operadora de Residuos Sólidos.</p>

SECTOR	GOBIERNO NACIONAL - SECTORIAL	GOBIERNO REGIONAL	GOBIERNO LOCAL
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Que realicen operaciones de acondicionamiento y/o valorización de residuos sólidos peligrosos.</li> <li>• Pirólisis y/o coprocesamiento de neumáticos fuera de uso (NFU)</li> <li>• Desmantelamiento y/o desensamblaje de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE)</li> <li>• Recuperación de aceites usados y que no implique la producción de biodiesel.</li> <li>• Recuperación de residuos de mezclas oleosas que consideren la decantación, destilación, condensación, acidificación, neutralización, clarificación, filtrado y/o aditivación.</li> <li>• Todas las que consideren extracción de fibra de celulosa o similares, provenientes de residuos sólidos.</li> <li>• Reciclaje de acumuladores de energía y similares como actividad principal.</li> <li>• Destrucción y/o desintegración física de vehículos fuera de uso (chatarreo de vehículos).</li> <li>• Acopio, segregación y/o trituración de residuos de la construcción y demolición, distintos a aquellos provenientes de obras menores.</li> <li>• Otros que determine el MINAM mediante</li> </ul>		

SECTOR	GOBIERNO NACIONAL - SECTORIAL	GOBIERNO REGIONAL	GOBIERNO LOCAL
	<p>pronunciamiento.</p> <p>d) Plantas de transferencia para residuos sólidos municipales</p> <p>e) Planta de tratamiento</p> <p>f) Relleno sanitario semi - mecanizado o mecanizado, con una capacidad de operación mayor o igual a 2 t/día</p> <p>g) Rellenos de seguridad o mixto</p> <p>h) Escombreras.</p> <p>i) Infraestructura de residuos sólidos ubicadas en áreas naturales protegidas, su zona de amortiguamiento, áreas de conservación regional, áreas de patrimonio arqueológico, cultural y monumental, así como zonas donde se haya comprobado la presencia de restos arqueológicos.</p> <p>Nota 1: La clasificación, evaluación y aprobación de los EIA, de los proyectos de infraestructuras de residuos sólidos de gestión no municipal y mixta, en el caso que estos se localicen fuera de las instalaciones industriales o productivas, áreas de la concesión o lote del titular del proyecto o sean de titularidad de una Empresa Operadora de Residuos Sólidos corresponde al Senace. Lo mismo aplica para los proyectos de infraestructura de residuos sólidos de gestión municipal, si el servicio se brinda a dos o más regiones.</p> <p>Nota 2: El Ministerio del Ambiente, a través de la Dirección General de Gestión de Residuos Sólidos, está a cargo de la evaluación, aprobación y demás actos o procedimientos vinculados, de</p>		

SECTOR	GOBIERNO NACIONAL - SECTORIAL	GOBIERNO REGIONAL	GOBIERNO LOCAL
	<p>los Estudios Ambientales categoría I (DIA), para: i) los proyectos de residuos sólidos de gestión no municipal y mixta, en el caso que estos se localicen fuera de las instalaciones industriales o productivas, áreas de la concesión o lote del titular del proyecto o sean de titularidad de una Empresa Operadora de Residuos Sólidos, y, ii) los proyectos de infraestructura de residuos sólidos de gestión municipal, si el servicio se brinda a dos o más regiones.</p> <p>Nota 3: Las áreas de acondicionamiento no son consideradas infraestructuras de residuos sólidos, según lo dispuesto en el artículo 65 del Decreto Legislativo N° 1278, Decreto Legislativo que aprueba la Ley de Gestión Integral de Residuos Sólidos.</p>		

**Artículo 2.-** Los proyectos de inversión que estén relacionados a más de dos tipologías señaladas en el artículo 1 de la presente Resolución Ministerial y que se encuentren fuera de los criterios de inclusión, solicitan al Ministerio del Ambiente su opinión respecto al requerimiento de Certificación Ambiental de conformidad con lo establecido en el literal e) del artículo 17 de la Ley N° 27446.

**Artículo 3.-** Los titulares de los proyectos de inversión de residuos sólidos que no se encuentren sujetos al SEIA deben cumplir con las normas generales emitidas para la gestión integral de residuos sólidos, recursos hídricos, efluentes, emisiones, ruidos, suelos, conservación del patrimonio natural y cultural, zonificación, construcción y otras normas ambientales que pudieran corresponder.

Las infraestructuras de residuos sólidos que no se encuentren sujetas al SEIA están obligadas a presentar la Ficha Técnica Ambiental (FTA), de acuerdo con lo establecido en el Anexo de la presente Resolución. Las áreas de acondicionamiento de residuos sólidos y otras operaciones de residuos que no se encuentran sujetos al SEIA, cumplen con las Disposiciones Técnicas Ambientales que establece el MINAM.

La presentación de la FTA se realiza antes del inicio de la actividad, ante el Ministerio del Ambiente, Gobierno Regional o Municipalidad Provincial, según corresponda a sus competencias. Dichas entidades remiten las FTA a la entidad de fiscalización ambiental para las acciones correspondientes.

**Artículo 4.-** Los titulares de infraestructuras de residuos sólidos que no obtuvieron la certificación ambiental en el marco de lo dispuesto por la Resolución Ministerial N° 190-2019-MINAM, y que, con la entrada en vigencia de la presente Resolución Ministerial no se

encuentran sujetas al SEIA, deben presentar una FTA ante su autoridad competente en un plazo máximo de seis (06) meses contados desde la entrada en vigencia de la presente norma.

**Artículo 5.-** La aplicación de la presente Resolución Ministerial no exime al titular de cumplir con lo establecido en las disposiciones sobre zonificación, edificaciones, seguridad, licencia de funcionamiento y con las demás normas aplicables para el desarrollo de su proyecto de inversión.

**Artículo 6.-** Disponer la publicación de la presente Resolución Ministerial y su Anexo en la sede digital del Ministerio del Ambiente ([www.gob.pe/minam](http://www.gob.pe/minam)), en la misma fecha de publicación de la presente Resolución en el Diario Oficial “El Peruano”.

**Regístrese, comuníquese y publíquese.**

**Albina Ruiz Ríos**  
Ministra del Ambiente