

**RESOLUCIÓN No. 864**

**Lorena Sánchez Rugel**  
**Ministra del Ambiente (S)**

**CONSIDERANDO:**

- Que,** el artículo 14 de la Constitución de la República del Ecuador, reconoce el derecho de la población a vivir en un ambiente sano y ecológicamente equilibrado, que garantice la sostenibilidad y el buen vivir, *sumak kawsay*. Se declara de interés público la preservación del ambiente, la conservación de los ecosistemas, la prevención del daño ambiental y la recuperación de los espacios naturales degradados;
- Que,** el numeral 27 del artículo 66 de la Constitución de la República del Ecuador, reconoce y garantiza a las personas el derecho a vivir en un ambiente sano, ecológicamente equilibrado, libre de contaminación y en armonía con la naturaleza;
- Que,** en el numeral 4 del artículo 276 de la Constitución de la República del Ecuador, señala como uno de los objetivos del régimen de desarrollo, el recuperar y conservar la naturaleza y mantener un ambiente sano y sustentable que garantice a las personas y colectividades el acceso equitativo, permanente y de calidad al agua, aire y suelo, y a los beneficios de los recursos del subsuelo y del patrimonio natural;
- Que,** el artículo 19 de la Ley de Gestión Ambiental, establece que las obras públicas, privadas o mixtas, y los proyectos de inversión públicos o privados que puedan causar impactos ambientales, serán calificados previamente a su ejecución, por los organismos descentralizados de control, conforme el Sistema Único de Manejo Ambiental, cuyo principio rector será el precautelatorio;
- Que,** el artículo 20 de la Ley de Gestión Ambiental, señala que para el inicio de toda actividad que suponga riesgo ambiental se deberá contar con la licencia respectiva, otorgada por el Ministerio del Ambiente;
- Que,** el artículo 28 de la Ley de Gestión Ambiental, establece que toda persona natural o jurídica tiene derecho a participar en la gestión ambiental, a través de los mecanismos de participación social, entre los cuales se incluirán consultas, audiencias públicas, iniciativas, propuestas o cualquier forma de asociación, entre el sector público y el privado;

**Que,** el artículo 29 de la Ley de Gestión Ambiental, señala que toda persona natural o jurídica tiene derecho a ser informada sobre cualquier actividad de las instituciones del Estado, que pueda producir impactos ambientales;

**Que,** el artículo 1 del Decreto Ejecutivo No. 849, publicado en el Registro Oficial No. 522 de 29 de agosto de 2011, señala que la Ministra del Ambiente, por tratarse de su ámbito de gestión, expedirá mediante Acuerdo Ministerial, las normas que estime pertinentes para sustituir el Texto Unificado de Legislación Secundaria del Ministerio del Ambiente, publicado en la Edición Especial número 2 del Registro Oficial de 31 de marzo de 2003;

**Que,** mediante Acuerdo Ministerial No. 076, publicado en Registro Oficial Segundo Suplemento No. 766 de 14 de agosto de 2012, se expidió la Reforma al artículo 96 del Libro III y artículo 17 del Libro VI del Texto Unificado de Legislación Secundaria del Ministerio del Ambiente, expedido mediante Decreto Ejecutivo No. 3516 de Registro Oficial Edición Especial No. 2 de 31 de marzo de 2003; Acuerdo Ministerial No. 041, publicado en el Registro Oficial No. 401 de 18 de agosto de 2004; Acuerdo Ministerial No. 139, publicado en el Registro Oficial Suplemento No. 164 de 5 de abril de 2010, con el cual se agrega el Inventario de Recursos Forestales como un capítulo del Estudio de Impacto Ambiental;

**Que,** el artículo 62 del Título I del Sistema Único de Manejo Ambiental, del Libro VI del Texto Unificado de Legislación Secundaria del Ministerio del Ambiente, del Acuerdo Ministerial No. 068 de 18 de junio de 2013, publicado en la Edición Especial número 33 del Registro Oficial de 31 de julio de 2013, señala que la participación ciudadana en la gestión ambiental tiene como finalidad considerar e incorporar los criterios y las observaciones de la ciudadanía, especialmente la población directamente afectada por un proyecto, obra o actividad, sobre las variables ambientales relevantes de los estudios ambientales y planes de manejo ambiental, siempre y cuando sea técnica y económicamente viable, para que las actividades o proyectos que puedan causar impactos ambientales se desarrollen de manera adecuada, minimizando y/o compensando estos impactos a fin de mejorar las condiciones ambientales para la realización del proyecto, obra o actividad en todas sus fases;

**Que,** mediante Resolución de fecha 07 de noviembre de 2011, se otorga el **TÍTULO DE CONCESIÓN MINERA PARA MINERALES METÁLICOS** del área denominada "**LLURIMAGUA**" código **403001**, ubicada en la provincia de Imbabura;

**Que,** mediante Resolución de fecha 26 de noviembre de 2012, se dispone el **RECTIFICAR LAS COORDENADAS DEL ÁREA MINERA LLURIMAGUA código 403001**, constantes en la Resolución de 07 de noviembre de 2011, de conformidad con lo señalado en el Informe Catastral No. 580-403001-3-ARCOM-I-CM-IC-2012;

**Que,** mediante Oficio No. 573 – ENAMI EP – GEG – AMB - 2012 de 11 de julio de 2012, la Empresa Nacional Minera ENAMI EP, solicita a la Subsecretaría de

  
RGM / PC / RG / RR / LC / LCE / JY / PI / VS



Calidad Ambiental del Ministerio del Ambiente, se confiera el Certificado de Intersección con el Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SNAP), Bosques y Vegetación Protectores (BVP) y Patrimonio Forestal del Estado (PFE), del área minera LLURIMAGUA;

**Que,** mediante Oficio No. MAE-DNPCHA-2012-1086 de 30 de julio de 2012, la Dirección Nacional de Prevención de la Contaminación Ambiental del Ministerio del Ambiente emite el Certificado de Intersección para el proyecto ÁREA MINERA LLURIMAGUA, concluyendo que dicho proyecto **NO INTERSECTA** con el Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SNAP), Bosques y Vegetación Protectores (BVP) y Patrimonio Forestal del Estado (PFE), cuyas coordenadas son las siguientes:

PUNTOS GPS	X	Y
PP	764800	10038000
1	764800	10030000
2	759000	10030000
3	759000	10031000
4	757000	10031000
5	757000	10032300
6	757200	10032300
7	757200	10032800
8	757000	10032800
9	757000	10034900
10	757600	10034900
11	757600	10034500
12	757800	10034500
13	757800	10034100
14	758900	10034100
15	758900	10035100
16	759600	10035100
17	759600	10035300
18	760100	10035300
19	760100	10036200
20	760300	10036200
21	760300	10036500
22	760400	10036500

23	760400	10036700
24	761300	10036700
25	761300	10038000

**SISTEMA PSAD 56**

**Que,** mediante Oficio No. ENAMI-ENAMI-2014-0037-OFC de 06 de junio de 2014, la Empresa Nacional Minera ENAMI EP, solicita a la Dirección Nacional de Prevención de la Contaminación Ambiental del Ministerio del Ambiente, se extienda un nuevo Certificado de Intersección actualizado, sobre los mismos límites del área minera Llurimagua, pues no existen cambios sobre las coordenadas UTM consignadas previamente;

**Que,** mediante Oficio No. MAE-DNPCA-2014-0940 de 16 de junio de 2014, la Dirección Nacional de Prevención de la Contaminación Ambiental del Ministerio del Ambiente emite el Certificado de Intersección para el proyecto ÁREA MINERA LLURIMAGUA, ubicada en la provincia de Imbabura, concluyendo que dicho proyecto **NO INTERSECTA** con el Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SNAP), Bosques y Vegetación Protectores (BVP) y Patrimonio Forestal del Estado (PFE), cuyas coordenadas son las siguientes:

PUNTOS	X	Y
PP	764800	10038000
1	764800	10030000
2	759000	10030000
3	759000	10031000
4	757000	10031000
5	757000	10032300
6	757200	10032300
7	757200	10032800
8	757000	10032800
9	757000	10034900
10	757600	10034900
11	757600	10034500
12	757800	10034500
13	757800	10034100
14	758900	10034100
15	758900	10035100
16	759600	10035100
17	759600	10035300
18	760100	10035300
19	760100	10036200
20	760300	10036200



21	760300	10036500
22	760400	10036500
23	760400	10036700
24	761300	10036700
25	761300	10038000

**SISTEMA PSAD 56**

**Que,** mediante Oficio No. 0817-ENAMIEP-GEG-COM-2013 de 28 de mayo de 2013, la Empresa Nacional Minera ENAMI EP, ingresa a la Subsecretaría de Calidad Ambiental del Ministerio del Ambiente, los Términos de Referencia para la elaboración del Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Manejo Ambiental para la Fase de Exploración Avanzada de la Concesión Minera No. 403001, del área minera Llurimagua;

**Que,** mediante Oficio No. MAE-SCA-2013-1679 de 05 de agosto de 2013 y sobre la base del Informe Técnico No. 466-2013-ULA-DNPCA-SCA-MA de 30 de julio de 2013, remitido mediante Memorado No. MAE-DNPCA-2013-1799 de 01 de agosto de 2013, se verifica que los Términos de Referencia cumplen con los requerimientos técnicos y legales establecidos en la normativa ambiental vigente; razón por la cual, la Subsecretaría de Calidad Ambiental aprueba los Términos de Referencia, para la elaboración del Estudio de Impacto Ambiental para la fase de exploración avanzada del área minera Llurimagua código 403001, ubicada en las parroquia García Moreno y Peñaherrera, cantón Cotacachi, provincia de Imbabura;

**Que,** de conformidad a lo establecido en el Decreto Ejecutivo No. 1040, publicado en el Registro Oficial No. 332 de 08 de mayo de 2008, el proceso de participación social del Borrador del Estudio de Impacto y Plan de Manejo Ambiental para la Fase de Exploración Avanzada de Minerales Metálicos de la Concesión Minera Llurimagua (Cód. 403001), se realizó mediante Asambleas Públicas el día 30 de septiembre de 2014, a las 15H00, en el Coliseo del Centro de la Casa Parroquial de García Moreno; en la Casa Comunal de Chalwayacu Alto; y, en la Casa Comunal Peñaherrera;

**Que,** mediante Oficio No. ENAMI-GSA-2014-0006-OFC de 29 de septiembre de 2014, la Empresa Nacional Minera ENAMI EP, ingresa a la Dirección Nacional de Prevención de la Contaminación Ambiental del Ministerio del Ambiente el inventario forestal correspondiente al Estudio de Impacto Ambiental para la fase de exploración avanzada de la concesión minera Llurimagua Cód. 403001;

**Que,** mediante Memorando No. MAE-DNPCA-2014-1802 de 30 de septiembre de 2014, la Dirección Nacional de Prevención de la Contaminación Ambiental remite a la Dirección Nacional Forestal para su revisión y análisis el INVENTARIO FORESTAL Y VALORACIÓN ECONÓMICA POR PÉRDIDA DE COBERTURA VEGETAL el "Estudio de Impacto Ambiental de la Concesión Minera Llurimagua, código 403001, para la Fase de Exploración Avanzada

RGM / PC / RG / RR / LC / LCE / JY / PI / VS



para minerales metálicos”;

**Que,** mediante Memorando No. MAE-DNF-2014-3053 de 16 de octubre de 2014, la Dirección Nacional Forestal determina que la Empresa Nacional Minera ENAMI EP, acoge satisfactoriamente todas las recomendaciones realizadas por esta dirección; por lo tanto el Inventario Forestal y Valoración Económica de Bienes y Servicios Ecosistémicos del proyecto denominado “Estudio de Impacto Ambiental de la Concesión Minera Llurimagua código 403001, para la fase de Exploración Avanzada para minerales metálicos”, es **APROBADO**;

**Que,** mediante Oficio No. ENAMI-ENAMI-2014-0332-OFC de 27 de octubre de 2014, la Empresa Nacional Minera ENAMI EP, ingresa a la Dirección Nacional de Prevención de la Contaminación Ambiental del Ministerio del Ambiente el Estudio de Impacto Ambiental y el Plan de Manejo Ambiental para la fase de exploración avanzada del área minera Llurimagua (Código 403001), para su revisión y aprobación;

**Que,** mediante Memorando No. MAE-DNPCA-2014-2044 de 28 de octubre de 2014, la Dirección Nacional de Prevención de la Contaminación Ambiental remite al Programa de Remediación Ambiental y Social (PRAS), el capítulo 7.7 referente a la “*Identificación de Fuentes de Contaminación*”, sub-capítulo 7.7.6 “*Componentes del Análisis de Identificación y Caracterización*”, correspondiente a la evaluación y categorización de los pasivos ambientales para la fase de exploración avanzada del área minera Llurimagua Cód. 403001, para su análisis y pronunciamiento;

**Que,** mediante Memorando No. MAE-PRAS-2014-2274 de 05 de noviembre de 2014, el Programa de Remediación Ambiental y Social (PRAS), procede a la revisión del informe y recomienda las acciones a tomar referente a la evaluación y categorización de los pasivos ambientales para la fase de exploración avanzada del área minera Llurimagua Cód. 403001;

**Que,** mediante Oficio No. MAE-SCA-2014-2901 de 11 de noviembre de 2014 y sobre la base del Informe Técnico No. 621-14-ULA-DNPCA-SCA-MA de 07 de noviembre de 2014, remitido mediante Memorado No. MAE-DNPCA-2014-2175 de 11 de noviembre de 2014, la Subsecretaría de Calidad Ambiental del Ministerio del Ambiente emite el pronunciamiento favorable al “Estudio de Impacto Ambiental *Ex-ante* y Plan de Manejo Ambiental para la fase de exploración avanzada de minerales metálicos del Área Minera LLURIMAGUA (Cód. 403001)”, ubicada en la provincia de Imbabura;

**Que,** mediante Oficio No. ENAMI-ENAMI-2014-0355-OFC de 13 de noviembre de 2014, la Empresa Nacional Minera ENAMI EP, remite a la Subsecretaría de Calidad Ambiental del Ministerio del Ambiente los siguientes documentos:

- Transferencia Bancaria No. 0010107, efectuada al Banco Nacional de Fomento por concepto de Tasa de Seguimiento y Control por un valor de USD. 320,00;
- Transferencia Bancaria No. 0010118, efectuada al Banco Nacional de Fomento correspondiente al 1 x 1000 del costo del proyecto por un valor de USD. 28.353,60, cuyo documento de respaldo es el Oficio No.





Ministerio  
del Ambiente

SENPLADES-SZ1N-2012-0081-OF de 26 de julio de 2012;

- Transferencia Bancaria No. 0010106, efectuada al Banco Nacional de Fomento por concepto de pago del Inventario Forestal y Valoración Económica de bienes y servicios ecosistémicos por un valor de USD. 3.162,94;

**Que,** mediante Oficio No. MAE-DNPCA-2014-1664 de 21 de noviembre de 2014, el Director Nacional de Prevención de la Contaminación Ambiental del Ministerio del Ambiente emite su pronunciamiento al Oficio No. AUCC-OFIC.146 de 07 de octubre de 2014, suscrito por el señor Hugo Robalino Fernández, en su calidad de Presidente de la Asamblea de la Unidad cantonal de Cotacachi, mediante el cual remite las observaciones y recomendaciones al Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Manejo Ambiental para la fase de exploración avanzada del proyecto minero Llurimagua;

**Que,** mediante Acuerdo Ministerial No. 388 de 06 de diciembre de 2014, la Ministra del Ambiente Ab. Lorena Tapia Núñez, delega las funciones de Ministra de Estado a la Magister Lorena Priscila Sánchez Rugel, desde el 06 al 16 de diciembre de 2014;

En uso de las atribuciones establecidas en el numeral 1 del artículo 154 de la Constitución de la República del Ecuador, en concordancia con el artículo 17 del Estatuto del Régimen Jurídico Administrativo de la Función Ejecutiva;

#### RESUELVE:

**Art. 1.** Aprobar el "Estudio de Impacto Ambiental *Ex-ante* y Plan de Manejo Ambiental para la fase de exploración avanzada de minerales metálicos del Área Minera LLURIMAGUA (Cód. 403001)", ubicada en la provincia de Imbabura, sobre la base del Oficio No. MAE-SCA-2014-2901 de 11 de noviembre de 2014, y sobre la base del Informe Técnico No. 621-14-ULA-DNPCA-SCA-MA de 07 de noviembre de 2014, remitido mediante Memorando No. MAE-DNPCA-2014-2175 de 11 de noviembre de 2014; y de conformidad con las coordenadas establecidas en los Certificados de Intersección emitidos mediante Oficio No. MAE-DNPCA-2012-1086 de 30 de julio de 2012 y su actualización mediante Oficio No. MAE-DNPCA-2014-0940 de 16 de junio de 2014.

**Art. 2.** Otorgar la Licencia Ambiental a la Empresa Nacional Minera ENAMI EP, para la fase de exploración avanzada de minerales metálicos del Área Minera LLURIMAGUA (Cód. 403001), ubicada en la provincia de Imbabura.

**Art. 3.** Los documentos habilitantes que se presentaren para reforzar la evaluación ambiental del proyecto, pasarán a constituir parte integrante del "Estudio de Impacto Ambiental *Ex-ante* y Plan de Manejo Ambiental para la fase de exploración avanzada de minerales metálicos del Área Minera LLURIMAGUA (Cód. 403001)", ubicada en la provincia de Imbabura, los mismos que deberán cumplirse estrictamente, caso contrario se procederá con la suspensión o

RGM / PC / RG / RR / LC / LCE / JY / PI / VS

revocatoria de la Licencia Ambiental conforme lo establecen los artículos 68 y 69 del Acuerdo Ministerial No. 074, publicado en el Registro Oficial No. 063 de 21 de agosto de 2013.










Notifíquese con la presente Resolución al Representante Legal de la Empresa Nacional Minera ENAMI EP, y publíquese en el Registro Oficial por ser de interés general.

De la aplicación de esta Resolución se encarga la Subsecretaría de Calidad Ambiental y la Dirección Provincial de Imbabura del Ministerio del Ambiente.

Comuníquese y publíquese.

Dado en Quito, a

  
**Lorena Sánchez Rugel**  
 Ministra del Ambiente (S)

Área	Responsable	Sumilla
DNPCA	Vannesa Suárez	
DNPCA	Pablo Iñiguez	
DNPCA	Johana Yunga	
CGJ	Luís Cumba Endara	
CGJ	Leonardo Campaña	
DNPCA	Raúl Rodríguez	
CGJ	Raúl Guaña	
SCA	Paola Carrera	
Asesoría Jurídica	Rosana Granja M.	

  
 RGM / PC / RG / RR / LC / LCE / JY / PI / VS