

## E8 GLOSARIO Y LISTA DE ACRÓNIMOS

Término	Definición
$\mu\text{g}/\text{m}^3$	Microgramos por metro cúbico
$\mu\text{g}/\text{Nm}^3$	Microgramos por metro cúbico estandarizado
%	Porcentaje
%peso	Porcentaje de peso
<	Menor que / menos de
>	Mayor que / más de
$\geq$	Mayor o igual a
2-D	bidimensional.
AAE	Áreas de Aves Endémicas
ABA	Conteo Ácido Base
ADRA	Adventist Development and Relief Agency
AEL	Área de Estudio Local
AEND	Área de Estudio Nacional y Departamental
AER	Área de Estudio Regional
AERS	Área de Estudio Regional Social
Agua de buena calidad	Condición de las aguas de las lagunas y cursos de agua por la cual las características químicas y físicas del agua son óptimas para el crecimiento y desarrollo de la vida acuática y/o para usos humanos.
Agua de mala calidad	Condición de las aguas de las lagunas y los cursos de agua por la cual las características químicas y físicas del agua no son óptimas para el crecimiento y desarrollo de la vida acuática y/o para uso humano.
Amphibia	Categoría taxonómica de organismos que comparten por los menos las siguientes cuatro características: 1) son altamente dependientes del agua para su reproducción, y por lo general tienen hábitat terrestres y acuáticos durante su ciclo de vida; 2) una vida acuática como renacuajos y una vida terrestre como adultos; 3) el proceso mediante el cual los renacuajos (etapa larval de los anfibios) se transforman en adultos, se llama <i>metamorfosis</i> ; y 4) piel húmeda y lisa (sin escamas).
AMS	Aceleración Máxima del Suelo
Ancho del banco completo	El ancho del lecho fluvial en el punto máximo de flujo cuando está lleno de agua de orilla a orilla (ver ancho del banco húmedo).
Ancho húmedo	Ancho de la superficie de un curso de agua.
ANP	Áreas Naturales Protegidas
ANPE	Área(s) Natural(es) Protegida(s) por el Estado. Son espacios del territorio nacional, continental o marítimos reconocidos, establecidos y protegidos legalmente por el Estado debido a la importancia de conservar la diversidad biológica y demás valores asociados de interés cultural, paisajístico y científico; así como por su importante contribución al desarrollo sostenible.
APA	Aporte Potencial de Ácido
APPS	Análisis Probabilístico del Peligro Sísmico
Área de las instalaciones del Proyecto	Las principales instalaciones de operación minera y la infraestructura correspondiente del Proyecto Alto Chicama.
Asociaciones	Unidades de suelo que presentan dos o más componentes
ATDR	Administración Técnica del Distrito de Riego
Barrick	Barrick Gold Corporation

<b>Término</b>	<b>Definición</b>
BD	Botadero de Desmonte
BDE	Botadero de Desmonte Este
BDO	Botadero de Desmonte Oeste
Bioma	Comunidad grande de plantas y animales que existe naturalmente y está formada por patrones comunes de vegetación y clima.
BM	Banco Mundial
Bofedales	Tipo de vegetación de la puna que se desarrollan en la periferia de aguas estancadas, o en suelos estacionalmente anegados, ocupando la mayor parte de las márgenes de lagunas y arroyos de curso lento o en depresiones topográfica donde las aguas poco o nada fluentes se concentran. Están dominados por plantas almohadilladas y gramínoideas, hemicriptofitos o geófitos. En general los bofedales incluyen a los pantanos, turberas, y zonas similares.
Bosque de Protección	Son áreas que se establecen con el objeto de garantizar la protección de las cuencas altas o colectores, las riberas de los ríos y de otros cursos de agua y en general, para proteger la erosión de las tierras que así lo requieran.
CAE	Extracto de Columna de Carbón Activado con Alcohol
CALPUFF	Modelo de Dispersión "puff" de capas múltiples, especies múltiples y de estado no estable, que simula los efectos de las condiciones meteorológicas que varían con el tiempo y el espacio sobre el transporte, transformación y eliminación de la contaminación. El modelo CALPUFF puede aplicarse a escalas de cientos de kilómetros. Incluye algoritmos para los efectos a escala de la sub-red (como por ejemplo, los obstáculos del terreno), así como los efectos a más largo plazo (tales como la eliminación de contaminantes debido a la limpieza húmeda y a la deposición seca, transformación química y a los efectos de visibilidad de las concentraciones de las partículas).
Campos de visión	Todas las áreas de la superficie terrestre que pueden verse desde un lugar y elevación determinado.
Carácidos	Término taxonómico que describe a un pez que pertenece a la familia de los Characidae.
CCE	Extracción de Columna de Carbón Activado con Cloroformo
CCME	Consejo Canadiense de Ministros del Ambiente
CdC	Cadena de Custodia
CEDEPAS	Centro Económico de Desarrollo para la Acción Social
CEM	Convención sobre Especies Migratorias
CIF	Corporación Internacional de Finanzas
CIRA	Certificado de Inexistencia de Restos Arqueológicos
CIS	Centro Internacional de Sismología
CITES	Convención Sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres
CMARN	Código del Medio Ambiente y de los Recursos Naturales
CN	Cianuro
C°	Grados Celsius o Centígrados
COM	Certificado de Operación Minera
CONACS	Consejo Nacional de Camélidos Sudamericanos
CONAM	Consejo Nacional del Medio Ambiente
Consociaciones	Unidades del mapa de suelos con un componente predominante (es decir, un suelo misceláneo o área que puede tener hasta el 15% de su área conformada por otros tipos de suelos).

<b>Término</b>	<b>Definición</b>
Coralillo	También conocida como “coral”, culebra venenosa con anillos de colores brillantes (rojo, negro, blanco, amarillo) alrededor de su cuerpo. El género <i>Micrurus</i> es el más común en el Perú.
Coto de Caza	Áreas destinadas al aprovechamiento de la fauna silvestre a través de la práctica regulada de la caza deportiva.
CP	Coeficiente de Perturbación
Cubiertas	Capas impermeables para proteger del agua a los materiales que están en el suelo.
D.S.	Decreto Supremo
DAR	Drenaje de Ácido de Roca
DAR/LM	Drenaje de Ácido de Roca / Lixiviación de Metales
dB	Decibelios
dBA	Decibelios con Ponderación A
DBO o DBO <sub>5</sub>	Demanda Bioquímica de Oxígeno
DESA	Dirección Ejecutiva de Salud Ambiental
Desmante	Roca que contiene cantidades de metales preciosos que no son económicamente explotables y que deberá extraerse del tajo para permitir acceder al mineral.
DGAA	Dirección General de Asuntos Ambientales
DGM	Dirección General de Minería
DGPA	Dirección General de Patrimonio Arqueológico
Diagrama de Enlace	Diagrama que define la interacción entre los componentes del análisis de las preguntas clave.
DICSCAMEC	Dirección de Control de Servicios de Seguridad, Control de Armas, Municiones y Explosivos de Uso Civil
DIGESA	Dirección General de Salud Ambiental
DISA	Dirección (Regional) de Salud
DREM	Dirección Regional de Energía y Minas
DRIT	Dirección Regional de Industria del Ministerio de la Producción
Dureza total	Medida de la concentración de calcio y magnesio en el agua.
e.g.	<i>Exempli Gratia</i> (Latín: por ejemplo)
ECA	Estándar de Calidad Ambiental
EDAS	Enfermedades Diarreicas Agudas
EDMS	Sistema de Manejo de Datos Ambientales
EEM	Monitoreo de Efectos Ambientales
Efímero	No permanente, estacional o periódico. Que dura poco tiempo
EHS	Ambiente, Salud y Seguridad
EHSMS	Sistema de Manejo de Salud, Seguridad y Medio Ambiente
EHSS	Ambiente, Salud y Seguridad Social
EIA	Estudio de Impacto Ambiental
EIM	Especies Indicadoras de Manejo
El Proyecto	El Proyecto Alto Chicama
Endémico	Frecuente o peculiar en un lugar, región o grupo de personas en particular.
ENE	Este-noreste
Entisols	Suelos minerales jóvenes, con escaso desarrollo genético y que presentan horizontes de suelos A – C

<b>Término</b>	<b>Definición</b>
E-O	Este-Oeste
Epicentro	La parte de la superficie terrestre directamente arriba del foco de un sismo.
EPS-RS	Empresas Prestadoras de Servicios – Residuos Sólidos
Escala Modificada de Mercalli / MM	La Escala MM indica el grado de movimiento, daños a edificios, reacciones de gentes, etc. Varía de lugar a lugar pero generalmente se reduce con la distancia del epicentro. No es una medida de instrumento, pero es un indicador útil de daño.
Especies cinegéticas	Especies para caza
Especies clave	Especies o comunidades representativas que permiten una evaluación detallada de las formas en que el Proyecto Alto Chicama podría cambiar el ambiente.
ESSALUD	Seguro Social de Salud Peruano
ETS	Enfermedades de Transmisión Sexual
Eutrófico, eutroficación	Término aplicado a las lagunas y los lagos ricos en nutrientes, en los que el crecimiento de plantas microscópicas y macroscópicas es abundante.
Fallas	Es una fractura en la corteza terrestre acompañada por un desplazamiento de un lado de la fractura con respecto al otro y en dirección paralela a la fractura.
Fisiografía	Geografía física
Fitoplancton	El rápido aumento en la abundancia de fitoplancton, generalmente en respuesta al aumento de nutrientes, puede producir un 'florecimiento': La parte vegetal del plancton; está compuesto de plantas microscópicas que flotan en los océanos y las lagunas.
g/l	Gramos por litro
g/m <sup>3</sup>	Gramos por metro cúbico
g/t	Gramos por tonelada
gal	Galón de los EE.UU.
GESTA	Grupos de Estudio Técnico y Ambiental
GIS	Sistemas de Información Geográfica. Forma parte de un tipo de software de cómputo cuyo objetivo es desarrollar, controlar, analizar y mostrar los datos de referencia espacial.
Golder	Golder Associates
GPS	Sistema de Posicionamiento Global
Graminoidea	Planta con características de pasto. Por lo general, plantas con una altura media de 10 a 40 cm, sin tallo definido, con numerosas hojas alargadas y raíces subterráneas.
h	Hora(s)
H'	Índice de Diversidad de Shannon-Wiener
ha	Hectárea(s)
HDPE	Polietileno de Alta Densidad
HDS	Lodos de Alta Densidad
Herpetología	El estudio de anfibios y reptiles.
Hipocentro	El foco de un sismo.
Histosols	Suelos con desarrollo genético incipiente y que presentan horizontes de suelos A – O
HP	Caballos de Fuerza
HU	Unidad de Hábitat

Término	Definición
Humedales	<p>Término que agrupa un amplio grupo de hábitats húmedos. Los humedales son zonas de transición entre sistemas acuáticos y terrestres donde la capa freática generalmente se encuentra en o cerca de la superficie o, cuando la tierra está cubierta por agua somera. Los humedales incluyen zonas que están permanentemente húmedas, o intermitentemente cubiertas de agua como pantanos, esteros, ciénagas, hoyo de marmitas, légamos, claros, áreas con vegetación cortada y tierras inundadas por los ríos.</p> <p>Área que es inundada o saturada por aguas superficiales o subterráneas con una frecuencia y duración suficientes para mantener la prevaencia de vegetación típicamente adaptada a suelos saturados de por vida; en general los humedales incluyen: pantanos, bofedales, turberas, y zonas similares.</p>
i.e.	<i>Id Est</i> (Latín: es decir)
ICH	Índice de Calidad de Hábitat. Método de clasificación del valor ecológico de los hábitat naturales, que facilita la comparación entre diversos lugares o tipos de hábitat; generalmente se aplica con respecto a una especie seleccionada de planta o animal.
ICMI	Instituto Internacional del Manejo del Cianuro
IDF	Intensidad-Duración-Frecuencia
IDH	Índice de Desarrollo Humano
IET	Instrucciones Específicas de Trabajo
IGN	Instituto Geográfico Nacional
IGP	Instituto Geofísico del Perú
INC	Instituto Nacional de Cultura
Inceptisols	Suelos de origen orgánico y que presentan horizontes de suelos A – Bw – C
INEI	Instituto Nacional de Estadísticas e Informática
INIA	Instituto Nacional de Investigación Agraria
INRENA	Instituto Nacional de Recursos Naturales, dependencia del Ministerio de Agricultura
IPEN	Instituto Peruano de Energía Nuclear
IRAS	Infecciones Respiratorias Agudas
ISC	Centro Sismológico Internacional
ISO	Organización Internacional de Normalización
kg	Kilogramo (s)
kg/d	Kilogramo(s) por día
km	Kilometro(s)
km/h	Kilómetro(s) por hora
km <sup>2</sup>	Kilometro(s) cuadrado(s)
kV	Kilovoltio(s)
l	Litro(s)
l/s	Litro(s) por segundo
L <sub>Aeq</sub>	Nivel de Presión Sonora Continua Equivalente con Ponderación A
Largo horquilla	Largo de un pez que se mide desde la punta del hocico hasta la parte central, pequeña de la cola; generalmente se utiliza para medir el largo de las especies de peces en las cuales la cola forma un lóbulo superior e inferior.
lb	Libra
LCRS	Sistema de Colección y Recuperación de Filtraciones
LECO	Leco Induction Furnace
LGA	Ley General de Aguas

<b>Término</b>	<b>Definición</b>
Litoral	Situado o que crece en o cerca de una orilla.
LLDPE	Poliétileno Lineal de Baja Densidad
LM	Lixiviación de Metales
LMP	Límite Máximo Permisible
m	Metro(s)
M	Millón
m <sup>2</sup>	Metro(s) cuadrado(s)
m <sup>3</sup> /a	Metros cúbicos por año
m <sup>3</sup> /s	Metros cúbicos por segundo. La medida estándar del flujo de agua en los ríos (es decir, el volumen del agua en metros cúbicos que pasa por un punto determinado por segundo).
Macroinvertebrados	Animales pequeños, visibles a simple vista, que viven generalmente en el fondo de las lagunas y los cursos de agua. Los organismos comunes incluyen, por ejemplo las larvas acuáticas de insectos, gusanos, moluscos y bivalvos.
mb	Magnitud de ondas internas. Escala usada para eventos intermedios y profundos de corta duración.
MBM	Minera Barrick Misquichilca S.A.
mdns	Metros debajo del nivel superficial
MED	Modelo de Elevación Digital
MEF	Ministerio de Energía y Finanzas
MEH	Materiales Extraíbles con Hexano
MEM	Ministerio de Energía y Minas
mg/l	Milligramos por litro
mg/m <sup>3</sup>	Milligramos por metro cúbico
mil	Unidad de medida equivalente a 1/100 de pulgada
MINAG	Ministerio de Agricultura
Mineral	Roca que contiene cantidades económicamente explotables de oro y plata, que se procesará para la recuperación y venta de estos metales.
MINSA	Ministerio de Salud
mm	Milímetro(s)
Moz	Millones de onzas
msnm	Metros sobre el nivel del mar
Mt	Millones de toneladas
Mt/a	Millones de toneladas por año
MTC	Ministerio de Transporte y Comunicaciones
Mw	Escala de magnitud del momento sísmico. Esta escala tiene la ventaja de no saturarse y que puede ser usada para sismos superficiales y profundos.
N	Nitratos
n.d.	No se dispone de datos
n/a	No se aplica
Napa Freática	Límite por debajo de la superficie del suelo entre la parte saturada y la no-saturada.
NE	Nor-este
Neo-tectónico	Fallas, pliegues y fracturas en rocas que se desarrollan durante la fase de deformación actual en la corteza terrestre.
NGA	No Generador(a) de Acidez

Término	Definición
<p>Nivel de Presión Sonora Continua Equivalente</p>	<p>Nivel de presión sonora de un sonido estable continuo que, dentro de un intervalo de tiempo especificado T, tiene el mismo nivel de presión sonora medio cuadrático que el ruido fluctuante medido. Esta dado por la fórmula:</p> $L_{eq,T} = 10 \log \left[ \frac{1}{t_2 - t_1} \int_{t_1}^{t_2} \frac{p^2(t)}{p_0^2} dt \right]$ <p>donde:</p> <p><math>L_{eq,T}</math> es el nivel de presión sonora continua equivalente, en decibelios, determinado sobre un intervalo de tiempo T iniciado en <math>t_1</math> y culminado en <math>t_2</math>;</p> <p><math>p_0</math> es la presión sonora de referencia (20 m Pa);</p> <p><math>p(t)</math> es la presión sonora instantánea de la señal sonora.</p>
<p>Nivel de Presión Sonora Continua Equivalente con Ponderación A</p>	<p>Nivel de presión sonora con ponderación A de un sonido estable continuo que, dentro de un intervalo de tiempo especificado T, tiene el mismo nivel de presión sonora medio cuadrático que el ruido fluctuante medido. Esta dado por la fórmula:</p> $L_{Aeq,T} = 10 \log \left[ \frac{1}{t_2 - t_1} \int_{t_1}^{t_2} \frac{p_A^2(t)}{p_0^2} dt \right]$ <p>donde:</p> <p><math>L_{Aeq,T}</math> es el nivel de presión sonora continua equivalente, en decibelios, determinado sobre un intervalo de tiempo T iniciado en <math>t_1</math> y culminado en <math>t_2</math>;</p> <p><math>p_0</math> es la presión sonora de referencia (20 m Pa);</p> <p><math>p_A(t)</math> es la presión sonora instantánea de la señal sonora.</p>
<p>Nivel de Presión Sonora Continua Equivalente Total</p>	<p>Si se tiene lecturas discretas de niveles <math>L_{eq,T}</math> evaluadas durante intervalos iguales de tiempo, es posible calcular el valor <math>L_{eqTotal,T}</math> mediante la siguiente expresión:</p> $L_{eqTotal,T} = 10 \log \frac{1}{N} \sum_{i=1}^N 10^{\frac{L_{pi}}{10}}$ <p>donde:</p> <p><math>L_{pi}</math> es el nivel de presión sonora evaluado en cada intervalo de tiempo;</p> <p>N es el número de lecturas</p> <p>Si las lecturas discretas tienen diferentes intervalos de tiempo, el valor <math>L_{eqTotal,T}</math> se calcula mediante la siguiente expresión:</p> $L_{eqTotal,T} = 10 \log \frac{\sum_{i=1}^N t_i \cdot 10^{\frac{L_{pi}}{10}}}{\sum_{i=1}^N t_i}$ <p>donde:</p> <p><math>L_{pi}</math> es el nivel de presión sonora evaluado en cada intervalo de tiempo; <math>i=1, 2, 3, \dots, N</math>;</p> <p><math>t_i</math> son los intervalos de tiempo</p> <p>N es el número de lecturas</p>
<p>Nivel Percentil</p>	<p>Nivel de presión sonora con ponderación A obtenido al utilizar la ponderación temporal "F" que es excedido en N% del intervalo de tiempo considerado. Símbolo: <math>L_{AN,T}</math>; por ejemplo <math>L_{A90,1h}</math> es el nivel de presión sonora con Ponderación A excedido el 90% de 1 hora.</p>

<b>Término</b>	<b>Definición</b>
NMP	Número Más Probable
NNE	Nor-nor-este
NNO	Nor-nor-oeste
NO	Nor-oeste
NOEC	Concentraciones de efecto no observadas.
NP	Neutralización Potencial
N-S	Norte-Sur
NSR	Retorno Neto de Fundición
O	Oeste
OD	Oxígeno Disuelto. Cantidad de oxígeno disuelto en una cantidad determinada de agua, a una temperatura y presión atmosférica determinadas, usualmente expresado como concentración en partes por millón (ppm), o como porcentaje de saturación.
OLM	Método Limitante de Ozono
OMS	Organización Mundial de la Salud
ONG	Organización No Gubernamental
ONU	Organización de las Naciones Unidas
Organismos bénticos (bentos)	Organismos sedentarios (plantas y animales) que viven en el sedimento en el fondo de un cuerpo de agua. El "Bentos" se refiere a la comunidad de macroinvertebrados bénticos, que es un grupo de animales que vive en los sedimentos o en el fondo de los mismos.
OSINERG	Organismo Supervisor de la Inversión en Energía
oz	Onza
Pajonal	Área en la que la vegetación predominante consta de diversas especies de plantas gramíneas; el hábitat de puna está compuesto principalmente de pajonal.
Parque Nacional (PN)	Áreas que constituyen muestras representativas de la diversidad natural del país y de sus grandes unidades ecológicas. En ellos se protege con carácter intangible la integridad ecológica de uno o más ecosistemas, las asociaciones de la flora y fauna silvestre y los procesos sucesionales y evolutivos, así como otras características que resulten asociadas. En los parques nacionales está absolutamente prohibido el aprovechamiento directo de los recursos naturales y el asentamiento de grupos humanos.
PBI	Producto Bruto Interno
PDR	Plan de Desarrollo Comunitario
PDS	Plan de Desarrollo Social
Pedregosidad	Limitaciones de espacio en los suelos para el crecimiento de plantas (pedregosidad superficial), o de raíces y para el volumen del suelo (pedregosidad interna).
Perifitón	Capas de plantas y animales pequeños que crecen pegados a superficies duras (rocas y madera) y suaves (arena y lodo) en las lagunas y los cursos de agua.
PETT	Programa Especial de Titulación de Tierras
PGA	Potencialmente Generador(a) de Acidez
pH	El valor numérico que es el negativo recíproco del logaritmo, en base 10, de la concentración del ion hidrógeno en moléculas por litro, una expresión cuantitativa para la cantidad de acidez o alcalinidad de una solución, la escala varía entre 0 a 14, donde un pH 7 se considera neutral; menor a 7, ácido; más de 7, alcalino o básico. Valor numérico que describe la intensidad de la condición ácida, básica o alcalina de una solución.
PL	Pila de Lixiviación



<b>Término</b>	<b>Definición</b>
Plancton	Organismos que flotan pasivamente o se mueven débilmente en un cuerpo de agua, que se desplazan con las corrientes de agua en los lagos, las lagunas y en el océano; los organismos planctónicos de agua dulce son generalmente plantas microscópicas (fitoplancton) y animales (zooplancton).
PLS	Pila de Lixiviación Sur
PM <sub>10</sub>	Partículas en el aire con un diámetro medio menor de 10 µm (micrones). Esto representa la fracción de las partículas en el aire que pueden ser inhaladas por el sistema respiratorio superior.
PMA	Plan de Manejo Ambiental
PMR	Posición de Medición de Ruido
PNB	Producto Nacional Bruto
PNUD	Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo
POE	Plan de Operaciones de Emergencia
Ponderación A	Es una curva estandarizada que corresponde aproximadamente a la inversa de la curva de igual sonoridad de una isófona de 40 fones.
PP	Polietileno Perforado
PPAC	Plan de Protección Ambiental durante la Construcción
ppb	Partes por mil millones
ppm	Partes por millón
PRC	Plan de Relaciones Comunitarias
Pregunta Clave	Pregunta para la evaluación del vínculo entre el proyecto Alto Chicama y los potenciales impactos ambientales.
PRM	Prácticas Responsables de Manejo
PRODUCE	Ministerio de la Producción
Productividad	Medida de la proporción de vida en un cuerpo de agua, basada en la materia orgánica que generan las plantas mediante fotosíntesis; la productividad está influenciada por la disponibilidad de nutrientes y la energía solar, y por la presencia de sustancias tóxicas.
PSE	Poza de Sedimentación Este
PSO	Poza de Sedimentación Oeste
PT	Procedimientos Técnicos
PTS	Partículas Totales en Suspensión. Una medida del total de partículas en suspensión en el aire. Representa todas las partículas contenidas en el aire con un diámetro menor de 30 µm (micrones).
Puna	Vegetación de altura tropical y subtropical. Región por encima de los 3 500 m, ubicada al sur de la depresión de Huancabamba y entre las laderas occidentales y orientales de la cordillera de los Andes.
QA/QC	Aseguramiento de la Calidad / Control de Calidad. Se refiere a un conjunto de prácticas que garantizan la calidad de un producto o resultado. Por ejemplo, las "Buenas Prácticas de Laboratorio" forman parte del QA/QC en laboratorios analíticos e involucran la calibración apropiada de instrumentos, limpieza exhaustiva del material de vidrio y un sistema preciso de información de muestras.
Qda.	Quebrada
RAF	Reservorio de Agua Fresca
Rana	Nombre común de un anfibio vertebrado con piel húmeda y lisa (no presenta escamas) de patas relativamente largas y membrana interdigital entre sus dedos. No se adapta bien a los ambientes secos y es altamente dependiente del agua.
REEA	Reglamentos para la Explotación y Excavación de Restos Arqueológicos

<b>Término</b>	<b>Definición</b>
Reserva Nacional (RN)	Áreas destinadas la conservación de la diversidad biológica y la utilización sostenible de los recursos de flora y fauna silvestre, acuática o terrestre. En ellas se permite el aprovechamiento comercial de los recursos naturales bajo planes de manejo, aprobados, supervisados y controlados por la autoridad nacional competente.
RIC	Recursos Indicadores Clave
RNP	Relación Neta de Potencial
ROM	Museo Real de Ontario
RPE	Reglamento Peruano de Edificaciones
s	Segundo(s)
S.A.	Sociedad Anónima
S.A.C.	Sociedad Anónima Cerrada
S/.	Nuevos soles
SAAM	Sustancias Activas de Azul Metileno
Santuario Nacional (SN)	Área donde se protege con carácter de intangible el hábitat de una especie o una comunidad de la flora y fauna, así como las formaciones naturales de interés científico y paisajístico.
Sapo	Nombre común de anfibio vertebrado que presenta piel húmeda, granulada, de pies cortos y carentes de membrana interdigital entre los dedos de las patas traseras. Las especies de sapos se adaptan bien a los ambientes terrestres pero no son independientes del agua.
SCA	Solicitud de Certificación Ambiental
SCG	Social Capital Group
SE	Sud-este
SEIA	Sistema Nacional de Evaluación de Estudio de Impacto Ambiental
SEL	Solución Enriquecida de Lixiviación
SENAMHI	Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología
SENASA	Servicio Nacional de Sanidad Agraria
SGS	Société Général du Surveillance
SINANPE	Sistema Nacional de Áreas Naturales Protegidas
Sismicidad	La relativa frecuencia y distribución de sismos.
SISRA	Sismicidad de la Región Andina
$S_j$	Índice de Jaccard
SMC	Sismo Máximo Creíble
SNC	SNC-Lavalin Engineers & Constructors Inc.
SO	Sud-oeste
Solución enriquecida	Solución rica en oro que es recogida en las instalaciones de las pilas de lixiviación.
Solución pobre	Solución de la cual se le ha extraído el oro
SPCC	Plan de Medidas para el Control y la Prevención de Derrames
SPLP	Procedimiento de Lixiviación por Precipitación Sintética
$S_s$	Índice de Similaridad de Sorensen
SSE	Sur-sur-este
STOL	Manejo de Sólido a Líquido
STS	Sólidos Totales en Suspensión

<b>Término</b>	<b>Definición</b>
Subducción	La acción o proceso del extremo de la placa de la corteza que desciende debajo del extremo de otra.
SUNAT	Superintendencia Nacional de Administración Tributaria
t	Tonelada(s)
t/d	Toneladas por día
t/km/d	Toneladas por kilómetro por día
TdR	Términos de Referencia del EIA
TLS	Tajo de Lixiviación Secundaria
tm	Tonelada métrica
Tramo	Parte de un curso de agua que se caracteriza por presentar propiedades relativamente uniformes de substrato y pendiente, utilizada para describir la calidad del hábitat a lo largo de un curso de agua.
TUPA	Texto Único de Procedimientos Administrativos
U.S.	Estados Unidos de Norteamérica
U.S. EPA	Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos de Norteamérica
UB	Unidad de biodiversidad
UH	Unidad de Hábitat
UICN	Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza
UNESCO	Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura
UNMSM	Universidad Nacional Mayor de San Marcos, en Lima
US \$	Dólares norteamericanos
UTM	Universal Transversal de Mercator
V	Voltios
VES	Encuestas Sobre Avistamientos
VNA	Valor Neto Actual
w	Semana
WAD	Disociables con Ácidos Débiles
WTS	Estaciones de Transferencias de Residuos
WWF	World Wide Fauna
ZDI	Zona de influencia
Zona de Amortiguamiento	Es aquella región adyacente a las ANPE, que por su naturaleza y ubicación requieren un tratamiento especial para garantizar la conservación del Área Natural Protegida. El plan maestro de cada área definirá la extensión que corresponda a su zona de amortiguamiento, y las actividades que se realicen en ésta no deben poner en riesgo el cumplimiento de los fines de las ANPE.
Zooplankton	La porción animal del plankton; consiste en una variedad de animales muy pequeños (mayormente microscópicos) que débilmente nadan en la columna de agua de un lago, arroyo u océano.