

(4,300 msnm)
SAN MARCOS

1 EXPLORACIÓN Y EXTRACCIÓN

Al ubicarse la presencia de minerales se procede al minado y voladura para fragmentar el terreno y proceder a la extracción.

2 PROCESAMIENTO DEL MINERAL Y TRASLADO

Los minerales pasan por diversos procesos físicos y químicos para obtener concentrados que son trasladados por el mineroducto.



Diámetro del mineroducto
Similar al tamaño de una pelota de fútbol



RIEGO DE LA FORESTACIÓN CON AGUA TRATADA

EL BOSQUE DE HUARMEY

Cifras logradas con el riego de aguas tratadas

Más de **100** hectáreas

Más de **50** especies de aves, mamíferos y algunos reptiles

120 mil árboles

3 FILTRADO Y EMBARQUE

Los minerales pasan por un proceso de filtrado para reducir su humedad y así puedan ser embarcados. **El agua resultante es tratada y usada para regar el bosque de Huarney.**

Nuestros altos estándares han logrado **más de 1,800 embarques**



SEMBRAMOS NATURALEZA

CUIDAMOS EL agua y el ambiente

Gestionamos el agua de manera eficiente y responsable para crear espacios de vida natural como en el Bosque de Huarney. Así mejoramos el equilibrio ecológico en la naturaleza y brindamos mayor bienestar a las comunidades aledañas a nuestra área de operaciones.

UBICACIÓN DE ALTURA



MINERODUCTO
304 km
(Extensión hasta Huarney)

Ingreso de concentrados

Salida de agua tratada

RIEGO POR ASPERSIÓN

Huarney (7 msnm)
PUERTO PUNTA LOBITOS (PPL)

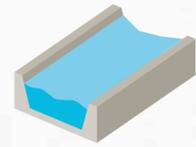
Filtrado

Almacenamiento

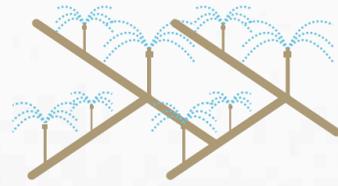
Océano Pacífico



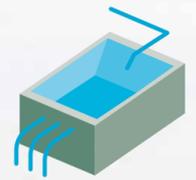
APORTAMOS AL CRECIMIENTO DE ÁNCASH IMPULSANDO
DISTINTOS PROYECTOS HÍDRICOS (2014 al 2022)



Canales de riego
más de 209 km
ejecutados



11 sistemas de riego tecnificado
que beneficiará a una superficie
de riego de 438 hectáreas.

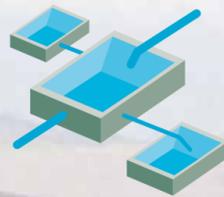


64
proyectos
de riego

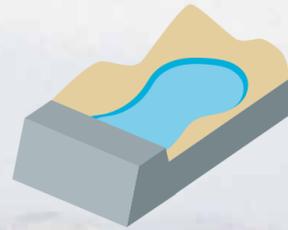
15 expediente técnico

49 concluidos

4,968
hectáreas beneficiadas



74
reservorios
en las provincias de Huari,
Bolognesi y Recuay.



**Construcción de la
represa Laguna Contonga**
que beneficia a la Comunidad Campesina de
Huaripampa tiene un volumen de almacenamiento
de 0.21 millones de m³ de agua.



POBLACIÓN
BENEFICIADA

7,621 familias

CONTAMOS CON
UNA CERTIFICACIÓN
AMBIENTAL ISO 14001

Es una certificación
internacional que
garantiza el correcto
cumplimiento ambiental
en toda nuestra
operación.



Management
System
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
ISO 45001:2018

www.tuv.com
ID 9105033257



Bosque de Huarmey (Zona B)

100%
de cumplimiento ambiental



100%
del agua utilizada
en la mina proviene
de lluvias

Más del **99%**
del agua que usamos
en nuestro proceso
productivo es
reciclada



www.antamina.com



www.facebook.com/MineraAntamina



www.instagram.com/antamina_peru/



www.linkedin.com/company/antamina/



www.twitter.com/Antamina_Peru



www.youtube.com/CanalAntamina

Conoce
más aquí:



COMPROMISO AMBIENTAL

**GESTIÓN DEL
agua**

CON VISIÓN SOCIAL

Con altos estándares en nuestros procesos y visión
sostenible cuidamos el agua y promovemos su uso
eficiente. No solo en nuestras operaciones, también
en nuestra zona de influencia para impulsar
desarrollo, sostenibilidad y calidad de vida.

