

Gestión Fundición Chagres

Benjamin Martinich

Agosto 2021



Mas de 100 años de Operación



Los hitos que escriben nuestra historia



Planta de Acido (70% recuperación de Azufre)



Planta de Acido con Doble Absorción (95% recuperación de Azufre).



Inicio Vigencia Nueva Normativa para Fundiciones



1917

1972

1995

1998

2014

2016

2021

Inicio de las Operaciones



Reemplazo por Tecnología Flash



Planta de Ácido Débil



Reemplazo PPEE N° 1

Nuestra Gestión



Gestion basada en valores



Anglo American / © 2021

6

Nuestra estructura de gestión















Nuestro Equipo





41 personas Supervisores



271 personas Empleados









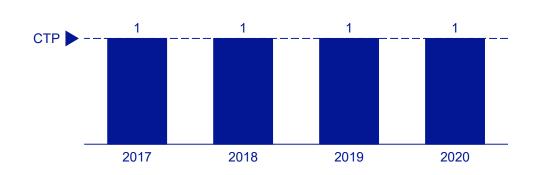






84 personas
Otros Servicios

Nuestra gestion en seguridad





1 CTP máximo los últimos 4 años



Sin incidentes de alto potencial

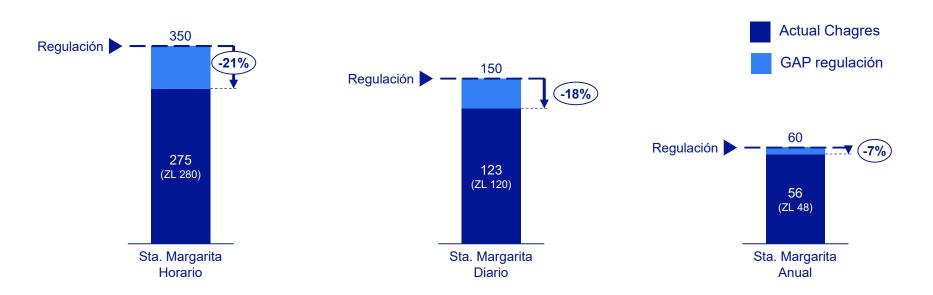
9

Nuestra gestión medioambiental

Cumplimiento 100% de los 10 estándares del DS28

Cumplimiento calidad de aire SO2 2018 / 2019 / 2020:

4 Estaciones de Monitoreo



Gestión de confianza con la comunidad

Nuestro Propósito de Re-imaginar la minería para mejorar la vida de las personas lo cumpliremos siguiendo el **FutureSmart Mining** ™,

que nos desafía en la permanente innovación maximizando el potencial tecnológico, siendo nuestro camino hacia el futuro de la minería sustentable, y que tiene como estrategia central:

PLAN MINERO SUSTENTABLE QUE INCLUYE TRES PILARES DE SUSTENTABILIDAD Líder Comunidades Medioambiente Corporativo Prósperas Saludable Confiable Cada uno con 3 Objetivos Globales Desafiantes Biodiversidad Responsabilidad Educación Políticas Públicas Salud y Bienestar Cambio Climático Cadenas Calidad de Vida Magua Agua de Valor Éticas TODO SE APOYA EN 6 FUNDAMENTOS CRÍTICOS: Liderazgo Cero Derechos Inclusión y Estándares y Cumplimiento de y Cultura Daño los Requisitos Legales Humanos Diversidad Procesos del Grupo Lo que nos permitirá cumplir nuestras metas y contribuir a los ODS Crear **cinco trabajos** fuera de las Trabajar con el gobierno para Reducir las emisiones Meiorar la **eficiencia** Reducir la captación Alcanzar un Impacto operaciones en nuestras garantizar que cada una de las de gas con efecto energética en un de agua fresca en un Neto Positivo en comunidades anfitrionas por escuelas de nuestras comunidades biodiversidad al 2030 invernadero en un 30 % 30% 50 % en las regiones con cada trabajo en la operación anfitrionas estén entre el 20 % de escasez de agua escuelas públicas con el mejor rendimiento del país

Nuestra gestion operacional















Gestion de proyectos



Precipitador Electroestatico



Mantención Mayor



Torre Absorción Final

Modelo estandarizado de gestión global



Hacer el Trabajo correcto, de la forma correcta y en el tiempo correcto

Esto se ha traducido en:

- 80% del mantenimiento es planificado / predictivo
- Ejecución de mantenimientos generales en 15 días cada 24 meses.
- Reducción de variabilidad en procesos controlados.
- Entregar planes con mayor confiabilidad estadística de ejecución.

Nuestro Proceso

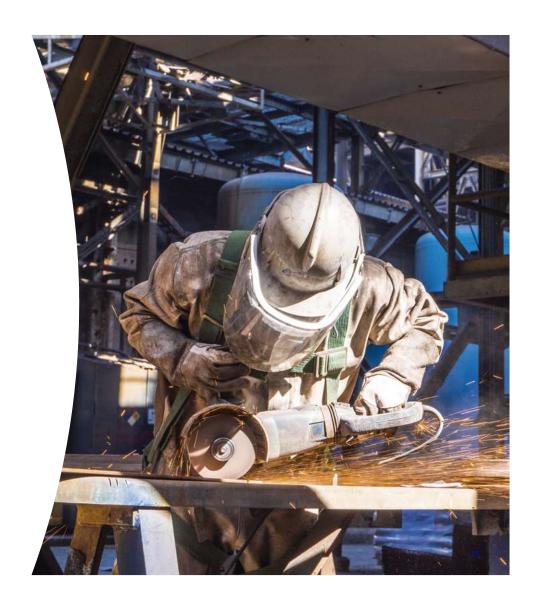
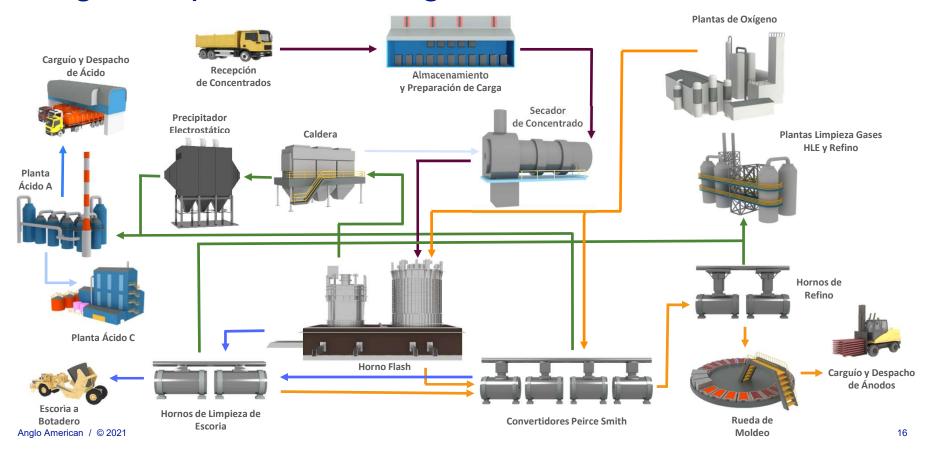


Diagrama procesos Chagres



Mirada a futuro



La innovación es el camino







Cero Pasivos

Medioambientales





Gracias