



Bahía Blanca
Av. Colón 3100
Provincia de Buenos Aires

RESUMEN DEL PROYECTO

Resumen ejecutivo y sintetizado de los principales aspectos de la Evaluación de Impacto Ambiental.

Actividad principal

En el predio se reciben materiales ferrosos donde son seleccionados, compactados y depositados a cielo abierto para su posterior transporte a centros de reciclado (acerías), transformando así los residuos recolectados en materias primas.

El material que se recibe para el desguace y acondicionamiento es material metálico, los mismos pueden ser chatarra domiciliaria, vehículos, activos industriales, líneas de producción y maquinarias obsoletas.

Emplazamiento y área de influencia

La actividad de acopio de chatarra en planta Bahía Blanca tiene por fecha de inicio enero 2022. El establecimiento se emplaza en área netamente industrial y de servicios, en Avenida Colón N° 3100 de la ciudad de Bahía Blanca, siendo las actividades del entorno más próximas:

- Refinería Ricardo Elicabe, emplazada frente a ACMET SA
- Extragas, planta de distribución de GLP (Gas Licuado de Petróleo)



IF-2025-24160043-GDEBA-DRYEAIMAMGP



Bahía Blanca
Av. Colón 3100
Provincia de Buenos Aires

Principales procesos

Los procesos consisten en:

1. Recepción del camión con chatarra: en la casilla de control de ingreso se verifica el cumplimiento de requisitos de documentación propios del vehículo según procedimiento interno de control.
El control de la carga (chatarra) se verifica en origen a fin de satisfacer la clasificación de material apto para su recepción en destino (ACMET SA Bahía Blanca).
2. Pesado de chatarra en balanza (al ingreso y egreso del camión).
3. Depósito a cielo abierto en sitio asignado según clasificación de la chatarra (se anexa Lay Out de Clasificación de Chatarras).
4. Control y selección de la chatarra en proceso de descarga.
5. Compactación, mediante máquina prensadora. Es el proceso de transformación de chatarra a granel en paquetes. La prensa no permanece continuamente en planta sino que es utilizada entre los establecimientos de la empresa. Se solicita la disponibilidad de la prensa cuando los volúmenes de chatarra ingresados lo justifican.
6. Oxicorte: es el proceso de transformación de chatarra no dimensionada en dimensionada. Este proceso es manual a cargo de un operario que tiene por propósito seccionar la chatarra para su acondicionamiento a dimensiones especificadas y así luego depositarlas en pilas clasificadas para su compactación y retiro en paquetes.
7. Carga y despacho de la chatarra seleccionada y compactada.



MARCELO GATTI
JEFE DE DEPOSITO
AcMet S.A.- BAHIA BLANCA
DNI: 24.095.517



GUILLERMO J. LAURENT
INGENIERO LABORAL
ESPECIALISTA EN INGENIERIA AMBIENTAL
MAT. 45551
RUPAYAR 0592

IF-2025-24160043-GDEBA-DRYEAIMAMGP



Bahía Blanca
Av. Colón 3100
Provincia de Buenos Aires

Ambiente natural y social del área de implantación

El recurso hídrico prevalente es el Estuario de Bahía Blanca, distante a 950 mts del establecimiento. Por las características geomorfológicas del terreno y la granulometría del material superficial, son frecuentes la formación de áreas anegadas o encharcadas en ocasión de precipitaciones intensas que perduran ya que su eliminación se produce principalmente por evaporación.

El agua subterránea se encuentra cercana a la superficie – en ocasiones a partir de 1,50 m de profundidad- fluctuando en función de la pluviometría y el mayor o menor influjo de las aguas marinas por la acción de las mareas. Se caracterizan por la alta concentración de sales disueltas que hacen al recurso un inconveniente para su uso o explotación. Son aguas duras no aptas para usos industriales, riego y/o ingesta humana.

En relación con los componentes naturales del ambiente, el establecimiento ocupa suelos de mala calidad para otras actividades.

Socialmente, el emprendimiento ocupa un área destinada principalmente a usos industriales y servicios, en zona próxima al Polo Petroquímico, máxima expresión industrial de la ciudad.

El uso del suelo del sector de la ciudad considerado es marcadamente industrial y en tal sentido no constituye competencia alguna con posibles usos residenciales, de cultivos y otros debido a su mala aptitud para otras actividades.

Identificación y valoración de los impactos ambientales

La localización del establecimiento en zona de uso industrial y de servicios tanto como la caracterización de los procesos minimiza los potenciales impactos generados por la actividad del mismo, en particular para los siguientes aspectos ambientales:

- El ruido ambiental
- El paisaje natural
- El tránsito vehicular


MARCELO GATTI
JEFE DE DEPOSITO
AcMet S.A.- BAHIA BLANCA
DNI: 24.095.517


GUILLERMO J. LAURENT
INGENIERO LABORAL
ESPECIALISTA EN INGENIERIA AMBIENTAL
MAT. 15554
RUPAYAR



Bahía Blanca
Av. Colón 3100
Provincia de Buenos Aires

No se identifican aspectos ambientales relevantes para:


- El *aire ambiental*: no se registran fuentes de emisión primaria vinculadas a la actividad.
- El *suelo*: la prohibición de ingreso de chatarra contaminada con sustancias especiales o peligrosas evita la potencial contaminación del suelo.
- El *recurso hídrico superficial*: el establecimiento no hace uso o explotación de este recurso y no se registran efectos ambientales aparentes de la actividad sobre el recurso hídrico superficial.
- El *recurso hídrico subterráneo*: el aseguramiento de chatarra en condición limpia depositada sobre base de suelo de relleno y compactado, complementado con el adecuado perfilado del terreno que imposibilita el anegamiento de áreas de depósito de chatarra, permite inferir como no relevante el potencial aporte de metales a la napa freática.

No obstante ello, se realiza un monitoreo de este recurso para evaluar y cuantificar su evolución.

Aspectos ambientales y sociales positivos asociados al emprendimiento:

- Fuerte impacto positivo al ambiente por la recuperación y reutilización de “residuos ferrosos” como solución integral para la industria del reciclaje.
- Valorización ambiental de los residuos/desechos otorgando valor en la cadena de comercialización en el ciclo de vida del material.
- Aporte de estrategias para el manejo de residuos sustentables.
- Fomento de la actividad de reciclado.
- Ocupación del área destinada a uso industrial
- Ocupación de puestos de trabajo directos e indirectos de carácter permanente.
- Tributación al fisco de tasas e impuestos de orden municipal, provincial y nacional.


MARCELO GANTI
JEFE DE DEPOSITO
AcMet S.A.- BAHIA BLANCA
DNI: 24.095.517


GUILLERMO J. LAURENT
INGENIERO LABORAL
SECRETARÍA DE ECONOMÍA
MAT. 45551
RUPAYAR

IF-2025-24160043-GDEBA-DRYEAIMAMGP



Bahía Blanca
Av. Colón 3100
Provincia de Buenos Aires

Lineamientos básicos del Plan de Gestión Ambiental

ACMET SA implementa el Plan de Seguimiento, Control y Monitoreo Ambiental basado en la Gestión Integral de los Residuos (GIR) y el monitoreo del recurso hídrico subterráneo (MRH).

La GIR se basa en la Selección, identificación y depósito en recipientes adecuados; la gestión de registros de envío a disposición final y la capacitación anual al personal.

El MRH tiene frecuencia bianual aplicados a metales, hidrocarburos y contaminantes biológicos con emisión de informes protocolizados.

Cumplimiento de normativas

Las acciones de control del ambiente responden al marco legal aplicable asociado a la actividad en cumplimiento a la normativa de orden municipal, provincial y nacional sobre los aspectos o factores ambientales involucrados: gestión de residuos, emisión de ruidos, control de especies nocivas (roedores), monitoreo de napa freática.

Conclusiones y recomendaciones

El desarrollo de la actividad de Depósito, Compactación y Procesamiento de Metales Ferrosos no presume un impacto negativo tanto sobre el aspecto ambiental como social, determinado principalmente por la característica intrínseca de la actividad como de la condición natural de ambiente y el desarrollo principalmente industrial de su entorno. Por el contrario, el emprendimiento ha valorizado un predio que no disponía de actividad y uso frecuente, readecuando y modernizando las instalaciones, con ocupación de mano de obra directa e indirecta.

La continuidad de la aplicación de los controles ambientales corporativos y específicos en la planta Bahía Blanca garantizan el desarrollo sostenible en el marco del cumplimiento normativo ambiental y social.


MARCELO GATTI
JEFE DE DEPOSITO
AcMet S.A.- BAHIA BLANCA
DNI: 24.095.517


GUILLERMO J. LAURENT
ESPECIALISTA EN INGENIERIA AMBIENTAL
MAT. 45551
RUPAYAR

IF-2025-24160043-GDEBA-DRYEAIMMGP



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES
2025-Centenario de la Refinería YPF La Plata: Emblema de la Soberanía Energética Argentina

Hoja Adicional de Firmas
Informe gráfico

Número: IF-2025-24160043-GDEBA-DRYEAIMAMGP

LA PLATA, BUENOS AIRES
Jueves 10 de Julio de 2025

Referencia: OTROS - Resumen de Proyecto

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 5 pagina/s.

Digitally signed by GDE BUENOS AIRES
DN: cn=GDE BUENOS AIRES, c=AR, o=MINISTERIO DE GOBIERNO BS.AS.,
ou=SUBSECRETARIA DE GOBIERNO DIGITAL, serialNumber=CUIT 30715124234
Date: 2025.07.10 12:34:09 -03'00'

Emanuel CASTAGNASSO
Técnico
Dirección de Radicación y Evaluación Ambiental de Industrias
Ministerio de Ambiente

Digitally signed by GDE BUENOS AIRES
DN: cn=GDE BUENOS AIRES, c=AR, o=MINISTERIO DE
GOBIERNO BS.AS., ou=SUBSECRETARIA DE
GOBIERNO DIGITAL, serialNumber=CUIT 30715124234
Date: 2025.07.10 12:34:09 -03'00'