

Análisis de Impactos y Dependencias de Cepsa



Alcance



Parques Energéticos

Ubicados en el **Campo de Gibraltar** (Cádiz) y **Palos de la Frontera** (Huelva), destacan como activos estratégicos para nosotros y clave para facilitar la estrategia de transición energética.

Disponen de una **excelente conexión**, y están ubicados estratégicamente en el sur de Europa, junto a puertos relevantes próximos a mercados clave y grandes clientes industriales.

A través de la **innovación y la tecnología**, queremos sacar todo su potencial para desarrollar nuevos productos verdes y descarbonizar nuestro proceso productivo.

Metodología



Commercial & Clean Energies

Contamos con dos plantas de **lubricantes**, cinco plantas de **betunes**, servicios de **combustibles aéreos y marinos**, y varias plantas de producción de **energía eléctrica** que abastecen a otros negocios, así como el Parque Eólico de Alijar.

Asimismo, desarrollamos soluciones de descarbonización creando cadenas de valor de negocios de **biocombustibles, hidrógeno y energías renovables**.



Exploración y Producción

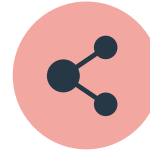
Ubicados en **Colombia, Perú y Argelia**, contamos con varios activos para extraer materias primas.

Resultados



Mobility & New Commerce

Contamos con una extensa red de **estaciones de servicio** ubicadas en su mayor parte en la **península ibérica**, que abastecen de combustibles y trabajan por liderar la **recarga ultrarrápida** en carretera.



Plantas Químicas

Ubicadas en **España, Canadá, Brasil, Nigeria y China**, y plantas oleoquímicas en **Indonesia y Alemania**.

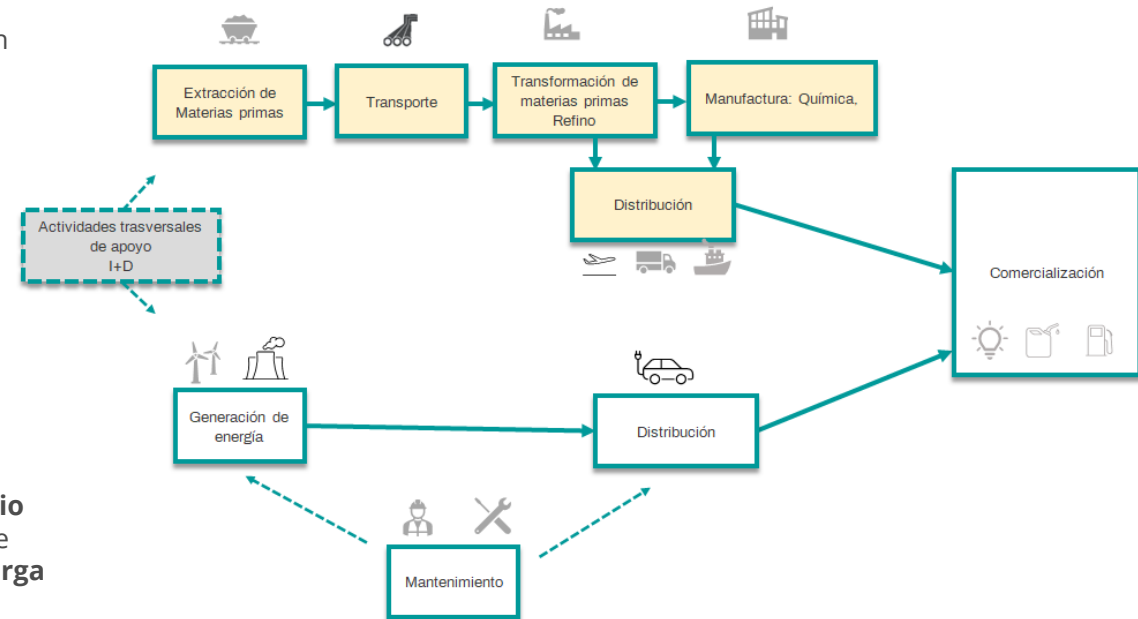
Las plantas nacionales están situadas junto a nuestros parques energéticos y procesan materias primas de alto valor añadido.

Nuestros **productos** se utilizan de forma variada como materia prima para detergentes, resinas, componentes electrónicos, fibras sintéticas y productos farmacéuticos, entre otros.

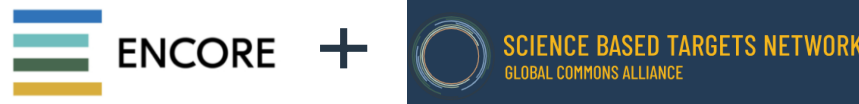


Trading

Este negocio incluye el **abastecimiento de materias primas** para nuestras instalaciones productivas, la gestión del **almacenamiento** y el **canal de productos**, en coordinación con todas las unidades de negocio de la compañía. Asimismo, nos permite tener una presencia en los **mercados internacionales**.



La evaluación de **dependencias e impactos** del capital natural se ha realizado utilizando dos herramientas, ambas aceptadas y reconocidas internacionalmente: **ENCORE** y **Sectoral Materiality Tool (SBTN)**, respectivamente.



Alcance

01

Identificación de las **actividades económicas** desarrolladas por Cepsa.

02

Utilización de las **herramientas** de análisis.

03

Clasificación de las actividades según los códigos **ISIC** (Clasificación Industrial Internacional Uniforme de Todas las Actividades Económicas) y los códigos **GSIC** (Global Industry Classification Standard), utilizados como datos de entrada por la herramienta ENCORE.

04

Organización de los **resultados** en cuatro **matrices**: dependencias generales, dependencias por negocio, impactos generales e impactos por negocio. Cada una muestra las actividades más relevantes teniendo en cuenta las operaciones directas de la compañía y siempre en relación con el capital natural y la biodiversidad, en términos de impactos (impulsores de pérdida de biodiversidad y sus correspondientes presiones) y dependencias (servicios ecosistémicos y su vínculo con los elementos del medio).

Metodología

Resultados



Los **servicios ecosistémicos** de los que más depende la compañía son aquellos relacionados con la mitigación de impactos directos asociados a un proceso de producción (**biorremediación**) y protección contra la interrupción del proceso de producción (**regulación del clima, protección contra inundaciones y tormentas y estabilización de masas y control de la erosión**), sin olvidar los servicios relacionados con el **agua** que facilitan los procesos productivos o materia prima.

Alcance

Metodología

Resultados

Dependencia de Servicios ecosistémicos
▲ Muy Alta o Alta

		Commercial & Clean Energies	Energy Parks	Exploración y Producción	Mobility & New Commerce	Química	Centro de investigación	Trading	Renovables Gas y Electricidad
Facilitadores del proceso de producción	Mantenimiento de hábitat reproductivos								
	Calidad del suelo								
	Ventilación								
	Mantenimiento de flujos de agua		▲	▲		▲			
	Calidad del agua								
Mitigación de impactos directos asociados a un proceso de producción	Polinización								
	Biorremediación		▲			▲			
	Dilución por atmósfera y ecosistemas								
	Filtración								
Input en un proceso de producción	Atenuación de impactos sensoriales								
	Fibras y otros materiales								
	Energía de origen animal								
	Material genético								
	Agua subterránea								
Protección contra la interrupción del proceso de producción	Agua superficial		▲						
	Control de enfermedades								
	Amortiguación y atenuación de los flujos de masa								
	Regulación climática	▲				▲			▲
	Protección contra inundaciones y tormentas								
	Estabilización de masa y control de la erosión	▲	▲	▲	▲			▲	
Control de plagas									

Dependencias altas o muy altas de los servicios ecosistémicos de los negocios de Cepsa

De los impactos que genera la compañía, considerando la totalidad de los negocios analizados, las presiones de contaminación por **generación de residuos**, uso de **ecosistemas terrestres** y contaminación del **agua y suelo** son las más significativas.

Alcance

Metodología

Resultados

Contribución a los impulsores de impacto
▲ Muy Alta o Alta

Impulsores de Impacto		Commercial & Clean Energies	Energy Parks	Exploración y Producción	Mobility & New Commerce	Química	Centro investigación	Trading	Renovables Gas y Electricidad
Cambio de Uso	Ecost. terrestres		▲						
	Ecost. acuáticos continentales								
	Ecost. Marinos		▲						
Explotación recursos	Uso agua		▲			▲			
	Uso otros recursos			▲					
Cambio Climático	Emisiones GEI		▲			▲			
Contaminación	Aire (no GEI)		▲	▲					
	Agua		▲	▲		▲			
	Suelo		▲	▲		▲			
	Generación de residuos		▲			▲			
Especies invasoras y otros	Molestias								
	Alteraciones/interferencias								

Contribuciones altas o muy altas a los principales impulsores de impactos sobre capital natural y biodiversidad de los negocios de Cepsa