

Balance

Plan de Sostenibilidad 2020 Puertollano

ACTUALIZADO

REPSOL

Índice

1 Nuestra visión de la sostenibilidad 3

2 Plan de Sostenibilidad 2020 4

Objetivos de Desarrollo Sostenible 4

Balance 6

Ética y transparencia 8

Personas 10

Operación segura 15

Medioambiente 19

Cambio climático 23

Innovación y tecnología 25

3 Proceso de actualización de este Plan 30

Aviso Legal

El presente Plan de Sostenibilidad recoge un conjunto de acciones que, en todo o en parte, van más allá de lo que exige la ley y están dirigidas a contribuir al desarrollo sostenible. Las empresas participantes del Grupo Repsol tienen el firme propósito de acometer y cumplir todas ellas. No obstante, se reservan la facultad de modificar, posponer o cancelar su cumplimiento sin que ello implique responsabilidad legal, aunque se comprometen a justificar públicamente estos posibles casos.

© REPSOL, S.A. 2020: Todos los derechos reservados. Este documento es propiedad exclusiva de Repsol, S.A. y se permite su reproducción total o parcial únicamente para su difusión sin fines comerciales.

1 Nuestra visión de la sostenibilidad

En Repsol contribuimos al desarrollo sostenible tratando de satisfacer la demanda creciente de energía imprescindible para la realización de los derechos fundamentales de las personas, y creando valor en el corto y largo plazo.

Maximizamos los impactos positivos y minimizamos los negativos en la sociedad y el medio ambiente, a lo largo de nuestra cadena de valor, mediante un comportamiento ético y transparente. Buscamos para ello no sólo cumplir con la normativa vigente, sino también con los principales estándares internacionales.

Con estas premisas, nuestro modelo de sostenibilidad incorpora consideraciones éticas, medioambientales y sociales en nuestra toma de decisiones, partiendo del diálogo con los grupos de interés. Un ejercicio que repetimos cada año generando iniciativas que dan respuesta a las preocupaciones de estos grupos de interés a nivel global y local.

Así nacen los **Planes de Sostenibilidad**, planes de acción públicos y anuales. El **Plan Global de Sostenibilidad** es la hoja de ruta a partir de la cual se despliegan los **Planes Locales.** Estos últimos incorporan además compromisos relacionados con el contexto local.

Los **Planes de Sostenibilidad** se articulan en torno a los **seis ejes** del Modelo de Sostenibilidad de Repsol.

Ética y Transparencia

Actuamos de forma responsable e íntegra ahí donde estamos presentes

Personas

Apostamos por las personas e impulsamos su desarrollo y el de su entorno social

Operación segura

Garantizamos la seguridad de nuestros empleados, contratistas, socios y comunidad local

Medioambiente

Consumimos los recursos indispensables para generar la energía más eficiente y con el menor impacto posible

Cambio climático

Queremos ser parte de la solución al cambio climático

Innovación y tecnología

Fomentamos la innovación e incorporamos los avances tecnológicos para mejorar y crecer nosotros y nuestro entorno

2 Plan de Sostenibilidad 2020

Objetivos de Desarrollo Sostenible

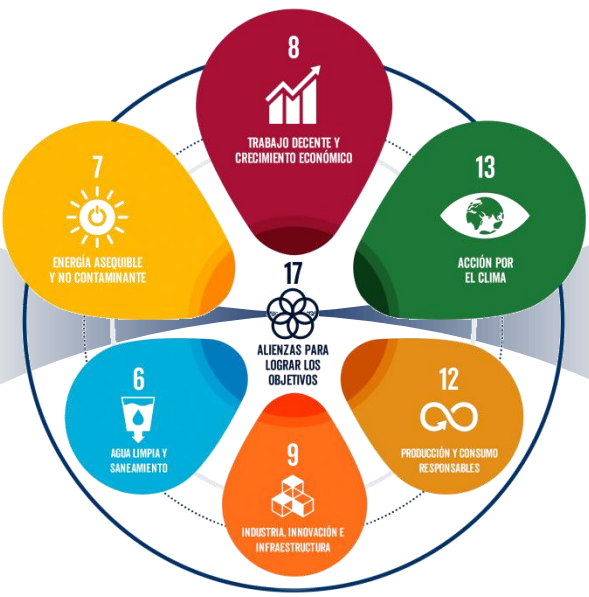
OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE

En Repsol apoyamos la **Agenda 2030** para el Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas y tomamos los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) como referencia para definir nuestras prioridades.

Consideramos que los esfuerzos han de dirigirse especialmente a aquellos objetivos sobre los que más podemos impactar. Para ello, teniendo en cuenta el plan estratégico de la compañía, los asuntos más relevantes del análisis de materialidad, así como la contribución local en cada uno de los planes de Sostenibilidad, se han seleccionado los siguientes ODS:

Por nuestro papel en el acceso a la energía, nuestra contribución al desarrollo socioeconómico y la lucha contra el cambio climático, priorizamos los ODS 7, 8 y 13

Consideramos que la manera más eficiente de contribuir a la Agenda 2030 es colaborando con otras entidades



Por ello nos sumamos a iniciativas público privadas que fomenten la sostenibilidad

Por nuestro compromiso con la optimización de la gestión del agua, nuestro apoyo a la Innovación y la Tecnología y a la Economía Circular, priorizamos en segundo lugar los ODS 6, 9 y 12.

En 2020, hemos dado un paso más en nuestra apuesta por el desarrollo sostenible publicando por primera vez un Informe anual sobre nuestra contribución a los ODS.

Queremos transparentar nuestra aportación a la Agenda 2030 a través de la publicación de más de 30 indicadores y compromisos presentando un panorama general de los esfuerzos que realizamos en toda la Compañía, tanto a nivel global como local, para conseguir, junto con el resto de actores, aportar soluciones a los retos sociales a los que nos enfrentamos.

Queremos ser agentes del cambio ambiental y social en los territorios en los que operamos. Tenemos los recursos, la ambición y, sobre todo, el compromiso que necesitamos. Esa es nuestra ambición y la Agenda 2030 de Desarrollo Sostenible de Naciones Unidas nos marca el camino para hacerlo realidad.

2 Plan de Sostenibilidad 2020

Objetivos de Desarrollo Sostenible

OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE

Las **acciones** que componen este **Plan,** definidas teniendo en cuenta el contexto local, contribuyen a apoyar la **Agenda 2030** al abordar los siguientes objetivos:





2 Plan de Sostenibilidad 2020

Balance: Proyectos destacados

En Repsol contribuimos al desarrollo sostenible…

Con proyectos innovadores y acciones que nos encaminen a ser una compañía cero emisiones netas en 2050 y manteniendo nuestro compromiso como motor socioeconómico de nuestro entorno.



Fabricación de biojet

En 2020 fabricamos en Puertollano el primer lote de biojet del mercado español convirtiéndonos así en la primera compañía en fabricar este combustible de aviación en España. Produjimos 7.000 toneladas de combustible con compenente bio, cuyo uso evitará la emisión de 400 toneladas de CO_2 , el equivalente a 40 vuelos Madrid-Barcelona.



Avanzamos en Economía Circular

Repsol avanza en su compromiso con la Economía Circular y la reducción de residuos post-consumo, a través de su gama Repsol Reciclex ®, con la fabricación de un nuevo grado que incorpora hasta un 70% de material reciclado, obtenido a través de un proceso de reciclado mecánico. En Puertollano también apostamos por el reciclado químico con la incorporación al proceso productivo de más de 880 toneladas de aceite procedente de residuos plásticos reprocesados.



Apoyamos el desarrollo socioeconómico

En 2020 el Complejo Industrial de Puertollano ha continuado siendo uno de los motores del desarrollo socioeconómico en su entorno. Hemos invertido un total de 75 millones de euros en proyectos de mejora de eficiencia energética, seguridad y competitividad de nuestras instalaciones y hemos destinado más de 100 millones de euros en contrataciones de bienes y servicios adjudicados a empresas de la comarca de Puertollano.

2 Plan de Sostenibilidad 2020

Balance: Resumen

Una vez finalizado el año, es el momento de la rendición de cuentas respecto a cada de una de las iniciativas que forman parte del Plan de Sostenibilidad. A pesar de la situación provocada por el Covid 19, el balance del grado de consecución ha sido el siguiente:

16
Acciones

100%
Cumplimiento

Ética y Transparencia
1 Acción

Personas
4 Acciones

Operación segura
3 Acciones

Medioambiente
3 Acciones

Cambio climático
1 Acción

Innovación y tecnología
4 Acciones

Más adelante, puedes consultar la información de detalle de cada una de las acciones incluidas en el plan, junto con sus indicadores y el resto de información acerca de las mismas.

2 Plan de Sostenibilidad 2020

Ética y transparencia

En Repsol contribuimos al desarrollo sostenible…

Actuamos de forma íntegra en todos los países donde estamos presentes. Nuestro comportamiento ético no solo incluye el estricto cumplimiento de la ley, sino también de su espíritu.

En este eje establecemos el conjunto de acciones que aseguran que la compañía promueve e incentiva una cultura de integridad y responsabilidad para todos los empleados de Repsol, así como para nuestros proveedores, contratistas y empresas colaboradoras.

Definimos, además, la transparencia y rendición de cuentas como elementos diferenciales del modelo de sostenibilidad de Repsol. Para ser creíble es fundamental ser transparente de forma sostenida. Queremos ser reconocidos públicamente como una compañía íntegra y transparente en materia fiscal. Por ello, estamos adheridos a EITI (Extractive Industries Transparency Initiative) con el fin de reforzar nuestras relaciones cooperativas con las administraciones.

En este Plan de Sostenibilidad se han comprometido acciones para contribuir a conseguir los retos que la compañía se ha propuesto en esta materia, así como dar respuesta a las principales expectativas de las partes interesadas.



2 Plan de Sostenibilidad 2020

Ética y transparencia

Acción
Fomentar el desarrollo económico del entorno del Complejo Industrial.

Descripción
Impulsar la participación de las empresas locales en los procesos de contratación en los que sea posible su participación y cumplan con los requerimientos establecidos en cada caso.

Indicador
Impulsaremos la participación de empresas locales en procesos de contratación en el 100% de los casos en los que dichas empresas tengan capacitación.

Qué hemos conseguido
Siempre que el tejido de disponible de empresas lo ha permitido, se ha implementado la participación de empresas de la comarca en nuestros procesos de contratación. El cumplimiento ha sido del 100% y en total hemos invertido más de 100 millones de euros en contrataciones de bienes y servicios con empresas de la comarca.

Contribución a los ODS:



2 Plan de Sostenibilidad 2020

Personas

En Repsol contribuimos al desarrollo sostenible…

Nuestros empleados, las comunidades, nuestras relaciones comerciales y nuestros clientes son un eje primordial en nuestro modelo de sostenibilidad.

Sabemos que **las personas que integran Repsol** son nuestra principal ventaja competitiva y **la clave para ser una compañía sostenible**. Apostamos por la igualdad de oportunidades, la integración de personas con capacidades diferentes, la multiculturalidad, el equilibrio entre la vida profesional y personal, la formación y el desarrollo y la atracción y retención de talento.

La actividad empresarial se realiza en un entorno social cada día más exigente e informado, y las compañías nos esforzamos por **establecer relaciones sólidas con los agentes con los que interaccionamos**, especialmente con las comunidades cercanas a nuestras operaciones, basadas en el respeto, sensibilidad cultural, integridad, responsabilidad, transparencia, buena fe y no discriminación. En Repsol nos comprometemos a seguir respetando los derechos humanos, evitando que nuestras actividades y decisiones provoquen consecuencias negativas sobre las personas del entorno y que, si se producen, se haga lo posible por reparar el daño causado. Este eje incluye las siguientes iniciativas.



2 Plan de Sostenibilidad 2020

Personas

Acción

Evaluar las buenas prácticas en Seguridad y protección del Medioambiente entre las empresas con las que trabajamos.

Descripción

Evaluaremos el desempeño y el compromiso en Seguridad y protección del Medioambiente, de las empresas con las que mantenemos relaciones contractuales a través de compras y contratos.

Indicador

Evaluar el desempeño en Seguridad y Medioambiente de las empresas que trabajan en el Complejo Industrial de Puertollano.

Qué hemos conseguido

Hemos realizado más de 500 evaluaciones de desempeño en Seguridad y Medioambiente a empresas que han trabajado en el Complejo Industrial de Puertollano en 2020, garantizando los estándares de calidad requeridos por Repsol.

Contribución a los ODS:



2 Plan de Sostenibilidad 2020

Personas

Acción

Sensibilizar a líderes y responsables de equipo para fomentar la diversidad y la igualdad de los equipos, evitando barreras inconscientes.

Descripción

Fomentar el desarrollo y la ejecución de formación específica que sensibilice a los líderes y responsables de los equipos y áreas del Complejo Industrial, sobre la igualdad efectiva, evitando gestos inconscientes y potenciando la diversidad.

Indicador

Conseguir que el 80% de responsables de equipo realicen la formación en sesgos inconscientes como impulso a la diversidad.

Qué hemos conseguido

Hemos conseguido una realización del 96% del colectivo objetivo de la formación en sesgos inconscientes para fomentar la diversidad y la igualdad de los equipos, evitando sesgos inconscientes.

Contribución a los ODS:



2 Plan de Sostenibilidad 2020

Personas

Acción
Promover el voluntariado corporativo entre los empleados.

Descripción
Impulsaremos la realizacion de acciones de voluntariado y trataremos de que se realicen tanto fuera como dentro del Complejo Industrial de Puertollano.

Indicador
Realizar, al menos, tres acciones de voluntariado, una de ellas a desarrollar dentro del Complejo Industrial.

Qué hemos conseguido

Hemos realizado 3 acciones de voluntariado encaminadas a fomentar el conocimiento sobre eficiencia energética entre escolares así como la Semana de la Ciencia y la Energía, dirigida a la comunidad educativa para divulgar nuestra actividad. En el marco de la Semana Internacional del Voluntariado, desarrollada en el Complejo Industrial, hemos llevado a cabo actividades medioambientales así como acciones sociales, protagonizadas por los Voluntarios Repsol, empleados del propio complejo.

Contribución a los ODS:



2 Plan de Sostenibilidad 2020

Personas

Acción

Fomentar la comunicación activa y la transparencia con la sociedad de Puertollano; medios de comunicación, Panel Público Asesor y entidades de diversa índole.

Descripción

Continuaremos fomentando la comunicación activa y la transparencia con la sociedad de Puertollano, buscando nuevas fórmulas de colaboración y consolidando nuestro papel como empresa socialmente responsable e implicada en la vida diaria de la ciudad. Potenciaremos la escucha activa con instituciones y entidades de diversa índole y mantendremos reuniones con el Panel Público Asesor.

Indicador

Renovar la página web del Complejo Industrial.

Realizar encuentros con instituciones y entidades de diversa índole: más de diez encuentros para detectar iniciativas de colaboración.

Mantener tres reuniones del Panel Público Asesor.

Qué hemos conseguido

En 2020 hemos buscado nuevas fórmulas de colaboración con el entorno: hemos realizado donaciones de diverso material a instituciones públicas y entidades sociales de Puertollano y hemos atendido situaciones de emergencia social a través de diferentes ONGs. Hemos renovado la pagina web www.puertollano.repsol.com, y hemos mantenido un contacto estrecho con el Panel Público Asesor, con el desarrollo de cuatro reuniones a lo largo del año (tres de ellas de manera telemática).

Contribución a los ODS:







2 Plan de Sostenibilidad 2020

Operación segura

En Repsol contribuimos al desarrollo sostenible…

Perseguimos la ambición de **Cero Accidentes** exigiendo un alto nivel de seguridad en nuestros procesos e instalaciones, con especial atención a la protección de las personas y al entorno que nos rodea, trabajando también la sensibilización de nuestros **proveedores y contratistas.**

Fruto del convencimiento de que la Seguridad, junto con el Medioambiente, son la base para la creación de valor, la excelencia y la responsabilidad, en 2018 lanzamos nuestra **Estrategia en Seguridad y Medioambiente 2025**. Hemos fijado las líneas clave de actuación en las cuales la compañía centrará sus esfuerzos a 2025 en materia de Seguridad: impulsaremos la cultura, al liderazgo transformador y a la sensibilización en Seguridad y Medioambiente. En este marco, una de las claves es la **seguridad de nuestros procesos**, donde nos proponemos ser líderes de la industria a través de la gestión de nuestros riesgos, la integridad de nuestras instalaciones, y la mejor preparación ante crisis y emergencias.

Como muestra de nuestro compromiso, los objetivos de seguridad pueden tener un **impacto en la retribución variable** de nuestros empleados superior el 15%. A continuación mostramos acciones con las que ponemos de manifiesto nuestro compromiso con la seguridad.



2 Plan de Sostenibilidad 2020

Operación segura

Acción
Colaborar con las instituciones públicas para promover la cultura de seguridad.

Descripción
Mantendremos la cooperación con las instituciones y las empresas de la comarca, promoviendo la formación en nuestro complejo, intercambiando toda la información necesaria para mantener plenamente operativos todos los mecanismos de colaboración establecidos y aportando los conocimientos de nuestro personal especializado así como colaborando en el mantenimiento de los medios de seguridad.

Indicador
Continuar con la revisión y calibración del 100% de los equipos de seguridad que mantenemos, pertenecientes a diversas instituciones.

Realizar el 100% de las acciones formativas programadas con las Administraciones Públicas.

Qué hemos conseguido
Hemos realizado 4 calibraciones según el plan establecido. Por motivo de la COVID-19 se ha visto dificultada la formación conjunta con las administraciones públicas. Hemos realizado finalmente, en el mes de diciembre, una formación conjunta con Williams Fire Hazard Control, de lucha contra incendios donde se invitó a las administraciones públicas, participando personal de la UME y de bomberos.

Contribución a los ODS:





2 Plan de Sostenibilidad 2020

Operación segura

Acción

Colaborar con nuestros clientes, proveedores y contratistas en la difusión de buenas prácticas en seguridad y extender estas buenas prácticas a la sociedad

Descripción

Mejoraremos la formación en seguridad a proveedores y contratistas con la colaboración de empresas homologadas. Comprobaremos la eficacia mediante el programa de observaciones de seguridad. Coordinaremos la actividad preventiva de empresas de servicios, fomentando la participación en las evaluaciones de riesgo. Incentivaremos la implicación de las empresas en seguridad concediendo un premio anual de seguridad. Trasladaremos buenas prácticas en seguridad, dándolas a conocer a las visitas.

Indicador

Completar el 100% del programa de acciones de difusión de seguridad realizadas con nuestras empresas contratistas, clientes y proveedores.

Conceder un premio de seguridad al año.

Qué hemos conseguido

Hemos realizado 20.000 horas de formación con personal de empresas de servicio. Hemos establecido reuniones de coordinación de seguridad diarias con el personal de estas empresas (de forma virtual creando un equipo de trabajo). Hemos concedido el premio de seguridad anual a la empresa de servicios que mejor desempeño en seguridad ha tenido: Sacyr Nervion.

Contribución a los ODS:



2 Plan de Sostenibilidad 2020

Operación segura

Acción

Fomentar la mejora continua de nuestro desempeño en materia de seguridad y salud.

Descripción

Seguiremos mejorando el Plan Anual de Seguridad y Salud, que recoge toda la actividad preventiva, desde los programas encaminados a mejora del comportamiento, formación y entrenamiento (incluyendo plan de higiene, seguimiento de la salud y simulacros) hasta los programas de inspecciones y mantenimiento preventivo.

Indicador

Cumplir el 100% de las actividades preventivas de seguridad en el Complejo.

Realizar el 100% de los simulacros establecidos.

Realizar el 100% de las horas de formación en seguridad.

Qué hemos conseguido

Hemos realizado 35.843 acciones de actividad preventiva, divididas en: observaciones preventivas de seguridad, sobre procedimientos de trabajo y auditorías de permisos de trabajo. Hemos realizado 69 simulacros de emergencia parcial y uno de emergencia general (según lo planificado). Hemos ejecutado más de 12.500 horas de formación, cumpliendo con el programa. De forma presencial (en los dos primeros meses del año) y de forma online el resto de meses.

Contribución a los ODS:





2 Plan de Sostenibilidad 2020

Medioambiente

En Repsol contribuimos al desarrollo sostenible…

Compartimos la preocupación de la sociedad sobre la necesidad de cuidar el medio en el que vivimos. Buscamos el **mínimo impacto de nuestras operaciones** minimizando las emisiones del aire, optimizando la gestión del agua, la gestión de residuos, la reducción de la carga contaminante de los vertidos, la mejora en los sistemas de prevención y respuesta ante derrames considerando la biodiversidad como un elemento clave.

Nuestra Estrategia de Seguridad y Medioambiente a 2025, lanzada en 2018, fija las líneas clave de actuación en las cuales la compañía centrará sus esfuerzos a 2025 en materia de medioambiente. Debemos ser capaces de **cuantificar y valorar los impactos y las dependencias** en el medioambiente para apoyar las decisiones de negocio, poniendo el foco en los aspectos más sensibles allí donde estamos presentes, especialmente el agua. Nuestra meta será también mantener la licencia social a través de una **gestión ambiental excelente** y sostenible en todo el ciclo de vida de nuestros proyectos y operaciones. Todo ello potenciando la generación de nuevas oportunidades en el ámbito de la **Economía Circular**, haciendo un uso eficiente de los recursos naturales, con criterios de máxima eficiencia, máxima transparencia y menor impacto ambiental.

En este Plan de Sostenibilidad hemos comprometido acciones alineadas con las líneas de trabajo que Repsol tiene en este eje de sostenibilidad.



2 Plan de Sostenibilidad 2020

Medioambiente

Acción

Reducir el impacto de nuestra actividad en la calidad del aire.

Descripción

A través de diferentes iniciativas, el objetivo será minimizar el impacto ambiental de nuestra actividad. Para ello aplicaremos las mejores técnicas disponibles y potenciaremos el desarrollo de proyectos que tienen como objetivo producir biocombustibles de manera más sostenible. Además, incorporaremos otros biocombustibles al proceso productivo.

Indicador

Reducir 15.000 toneladas de CO_2 por la incorporación de aceite vegetal y UCO en las unidades de desulfuración de destilados medios.

Realizar prueba para producir Biojet, Keroseno formulado con aceite vegetal, antes de fin de año.

Reducir en 200 toneladas la emisión equivalente de SO_2 a atmósfera por la incorporación de biocombustibles al proceso productivo.

Qué hemos conseguido

Hemos conseguido reducir 16.896 toneladas de CO_2 y 247 toneladas de SO_2 a atmósfera por incorporar aceites vegetales y aceite de cocina usado en nuestras instalaciones. Hemos producido 7.000 toneladas de combustible de aviación fabricado a partir de biomasa cuyo uso evitará la emisión de 440 toneladas de CO_2 a la atmósfera. El uso de estos biocombustible nos permite cumplir con nuestro objetivo de descarbonización y reducir nuestro impacto ambiental en el entorno.

Contribución a los ODS:



2 Plan de Sostenibilidad 2020

Medioambiente

Acción

Promover la economía circular en la gestión medioambiental.

Descripción

Promoveremos los principios de la economía circular en la gestión medioambiental de los residuos, reincorporándolos al proceso productivo. Para ello utilizaremos residuos (plásticos reprocesados) como materia prima y mantendremos el proyecto Zero Pellets para evitar la llegada de granza al medio.

Indicador

Incorporar al proceso productivo el 100% del hidrocarburo procedente de los plásticos reprocesados que nos faciliten las empresas recuperadoras.

Ejecutar el 90% de las acciones contempladas en el plan Zero Pellets para evitar que lleguen residuos plásticos al medio.

Qué hemos conseguido

Promover la economía circular para reducir la generación de residuos es una de nuestras prioridades, por ello hemos incorporado 881 toneladas de plástico reciclado a nuestro proceso productivo a lo largo de este 2020. Además, hemos continuado trabajando en el Proyecto Zero Pellets acometiendo las inversiones necesarias para reducir la llegada de pellets al medio y preservar el entorno.

Contribución a los ODS:



2 Plan de Sostenibilidad 2020

Medioambiente

Acción

Optimizar la gestión del agua promoviendo un uso responsable.

Descripción

Promoveremos el uso responsable de los recursos hídricos, minimizando el consumo de agua y maximizando la reutilización de la misma. El objetivo es reducir los consumos de este recurso natural y garantizar la calidad del agua tras su uso industrial con nuevos proyectos innovadores.

Indicador

Incorporar un 34% de agua recirculada sobre el total de agua captada por el Complejo.

Realizar una prueba de tratamiento de aguas con sistemas electroquímicos microbianos.

Qué hemos conseguido

Hemos superado el objetivo marcado incorporando un 37% de agua recirculada sobre el total del agua consumida en el Complejo. Hemos trabajado para mejorar la calidad de agua recuperada, de esta manera conseguimos ser más eficientes y consumir menos agua bruta, lo que se traduce en una mayor protección de los recursos hídricos naturales y en la protección de un bien escaso como es el agua fresca. Hemos trabajado en nuevos proyectos para mejorar la calidad del agua recirculada con unos resultados satisfactorios.

Contribución a los ODS:



2 Plan de Sostenibilidad 2020

Cambio climático

En Repsol contribuimos al desarrollo sostenible…

Compartimos la preocupación de la sociedad con respecto al efecto que la actividad humana está teniendo sobre el clima y estamos firmemente comprometidos con la aspiración de limitar por debajo de los 2ºC el incremento de la temperatura media del planeta respecto a los niveles pre-industriales.

Nuestro desafío es suministrar energía de forma segura, eficiente, accesible y sostenible, reduciendo las emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI) en consonancia con los objetivos del Acuerdo de París y los de Desarrollo Sostenible de Naciones Unidas (ODS).

Nos hemos fijado como objetivo ser una compañía con cero emisiones netas en el año 2050, la primera compañía del sector en asumir esta ambiciosa meta. Con los avances tecnológicos disponibles, anticipamos alcanzar al menos el 70% de reducción de emisiones netas para ese año y nos comprometemos a aplicar las mejores tecnologías para elevar esta cifra, incluyendo la captura, uso y almacenamiento de CO_2. Adicionalmente, en caso de que ello no fuera suficiente, compensaremos emisiones mediante reforestación y otras soluciones climáticas naturales para alcanzar cero emisiones netas en 2050.

En ese sentido, estamos adheridos a la Oil and Gas Climate Initiative (OGCI) con el fin de compartir las mejores prácticas y soluciones tecnológicas, y participar en el fondo de inversión OGCI Climate Investment, para canalizar la inversión comprometida de 1.000 millones de USD en diez años en el desarrollo de tecnologías que permitan reducir las emisiones GEI en una escala significativa.

A continuación listamos las acciones del Plan de Sostenibilidad relacionadas con este eje.



2 Plan de Sostenibilidad 2020

Cambio climático

Acción

Reducir las emisiones de CO_2 a través de la eficiencia energética.

Descripción

Reduciremos nuestras emisiones de CO_2 aplicando nuestro Sistema de Gestión Energética para conseguir la excelencia operativa y poniendo en marcha diferentes acciones, orientadas a incrementar la eficiencia energética en nuestros procesos. Nuestro objetivo es contribuir a la meta de Repsol de ser una compañía cero emisiones netas en 2050.

Indicador

Reducir en al menos 60.000 toneladas/año las emisiones de CO_2 en los próximos dos años, en línea con el objetivo de tener 0 emisiones netas en 2050.

Dedicar al menos el 15% de la inversión total prevista a mejoras orientadas a la reducción de emisiones de CO_2.

Qué hemos conseguido

En 2020 hemos conseguido reducir más de 22.000 toneladas de CO_2, superando con creces el objetivo fijado para el primer año de cumplimiento del objetivo (15.000 toneladas). En línea con el objetivo de ser una compañía energética cero emisiones netas, hemos iniciado el segundo año de cumplimiento del objetivo con un 37% de cumplimiento. En cuanto a la inversión en eficiencia energética, hemos destinado más de 8,2 millones de euros, lo que supone un cumplimiento del 134% sobre el objetivo fijado.

Contribución a los ODS:



2 Plan de Sostenibilidad 2020

Innovación y tecnología

En Repsol contribuimos al desarrollo sostenible…

Un futuro sostenible necesita **compañías que inviertan en ciencia y tecnología** para contribuir con soluciones reales al reto energético actual y futuro. Creemos en la innovación tecnológica como elemento para construir sistemas energéticos más eficientes y sostenibles con el entorno.

En Repsol apostamos por un **trabajo colaborativo en red con universidades y centros de investigación**, impulsando la puesta en marcha de ideas ambiciosas que permitan afrontar los desafíos energéticos a los que nos enfrentamos y así construir un futuro sostenible de manera comprometida con el medio ambiente.

La tecnología está evolucionando a una velocidad vertiginosa, y debemos ser capaces de incorporar los avances tecnológicos en el momento en que se producen. Por ello contamos con un ambicioso programa de digitalización que transformará la compañía, promoverá el cambio cultural y nos permitirá desarrollar soluciones digitales para satisfacer las nuevas formas de consumo de la energía.

Asimismo, impulsamos alianzas y contribuimos al crecimiento de empresas en áreas emergentes vinculadas a la fiabilidad en las operaciones, la economía circular, la movilidad avanzada, la diversificación energética, nuevos materiales y tecnologías digitales aplicadas a la exploración y producción.

En este Plan de Sostenibilidad se han comprometido las siguientes acciones, alineadas con las líneas de trabajo que Repsol tiene en este eje del Modelo de Sostenibilidad.



2 Plan de Sostenibilidad 2020

Innovación y tecnología

Acción
Dinamizar la economía local con el plan de inversiones.

Descripción
Mantendremos el nivel de inversiones de los últimos años para la ejecución de proyectos con el objetivo de incrementar la seguridad, la competitividad y la eficiencia energética del Complejo Industrial. Muchas de las empresas locales participan en los procesos de contratación para la ejecución de estos trabajos, dado su alto nivel de especialización, lo que repercute en el desarrollo socioeconómico de nuestro entorno.

Indicador
Mantener el nivel de desembolso en el plan de inversiones por encima del 80% del promedio 2016-2019.

Qué hemos conseguido

Hemos superado holgadamente el objetivo fijado ya que el desembolso en el plan de inversiones del complejo en 2020 ha sido de 30 millones de euros en Refino y 45 millones de euros en Química, lo que ha supuesto un total de 75 millones de euros, por encima del desembolso promedio de los últimos 4 años (periodo 2016-2019).

Contribución a los ODS:



2 Plan de Sostenibilidad 2020

Innovación y tecnología

Acción

Impulsar la innovación tecnológica como palanca de transformación hacia modelos de negocio más sostenibles.

Descripción

La digitalización está suponiendo una verdadera herramienta de transformación en el Complejo Industrial con la incorporación de herramientas digitales en muchos de los trabajos y procesos industriales con el objetivo de incrementar la seguridad de nuestras operaciones y la competitividad.

Indicador

Completar la implantación en el Complejo Industrial de al menos 8 nuevas herramientas / proyectos de digitalización.

Qué hemos conseguido

En 2020 hemos puesto en marcha 12 proyectos digitales, que ya se están utilizando en nuestro Complejo Industrial y otros 6 adicionales que se encuentran en fase de implantación. Los proyectos puestos en marcha están orientados a incrementar la seguridad, a mejorar la fiabilidad y optimizar la operación de las unidades.

Contribución a los ODS:



2 Plan de Sostenibilidad 2020

Innovación y tecnología

Acción

Impulsar la competitividad del área química del Complejo Industrial mediante el desarrollo de nuevos productos y acceso a nuevos mercados.

Descripción

Impulsaremos la competitividad del área química a través de la fabricación de nuevos grados, manteniendo la calidad de los grados que ya fabricamos y buscando una mayor diferenciación. Se potenciará la investigación y la innovación para fabricar productos más versátiles y de mayor utilidad.

Indicador

Realizar un mínimo de 20 acciones relacionadas con innovación, investigación y desarrollo de gama.

Qué hemos conseguido

Hemos realizado 23 pruebas de desarrollo en las unidades, destacando las realizadas en el área de Polioles donde hemos ampliado la gama de productos y hemos llevado a cabo desarrollos en otras aplicaciones como cables o extrusión de Polipropileno.

Contribución a los ODS:



2 Plan de Sostenibilidad 2020

Innovación y tecnología

Acción
Crecimiento de nuestra nueva gama Reciclex dentro de nuestro compromiso a contribuir en la economía circular desde la innovación.

Descripción
Nuestro objetivo es consolidar el proyecto Reciclex a través del cual incorporamos polímero reciclado a nuestros productos y gama química. El pasado año ya se comercializó la primera gama de poliolefinas con un porcentaje de materia prima reciclada. Para 2020 el objetivo es incrementar la producción apostando por la economía circular y por proyectos innovadores.

Indicador
Producir al menos 1500 toneladas de producto Reciclex en nuestras unidades en el año 2020.

Qué hemos conseguido

Hemos alcanzado un 87% del objetivo del año fabricando un total de 1300 toneladas en el año 2020 de la gama Reciclex en nuestras unidades de Polipropileno y nuestras unidades fuera de línea de Polietileno de Baja Densidad continuando con el crecimiento de nuestros productos de economía circular.

Contribución a los ODS:



3 Proceso de actualización de este Plan

Este Plan de Sostenibilidad es un documento dinámico.

Cada año rendiremos cuentas del grado de consecución de las acciones que forman este Plan mediante la publicación de un informe de cierre.

Por otra parte, dado que las expectativas o asuntos que preocupan a nuestras partes interesadas son cambiantes y están sujetas al devenir de los acontecimientos acaecidos a lo largo del año, este Plan se actualizará anualmente con nuevas acciones o reformulación de las vigentes, para adaptarlas a la nueva situación.

Las sucesivas actualizaciones del Plan irán dejando tras de sí una estela de acciones cumplidas que, en su conjunto, son una contribución de nuestra compañía al desarrollo sostenible.




REPSOL