



Audi México recupera más de 100,000 m³ de aguas residuales

- **La Planta de Tratamiento Biológico de Aguas Residuales tiene una capacidad diaria de 1,800 m³**
- **El 100% del agua utilizada en las áreas y procesos de producción de la planta, pasan por el proceso de tratamiento biológico**
- **Tarek Mashhour, Presidente Ejecutivo de Audi México: “Audi México es la primera planta del sector automotriz, en México, en producir automóviles completamente libres de descargas externas de agua.”**

San José Chiapa, Puebla, 20 de abril de 2021 – Desde la planeación de la planta de San José Chiapa, el Grupo Audi apostó por la implementación de tecnologías sustentables que garanticen el uso correcto del agua para la producción del Audi Q5. En 2015, Audi México puso en operación su Planta de Tratamiento Biológico de Aguas Residuales, misma que permite la gestión eficiente de las aguas industriales provenientes de las naves de producción y áreas de la fábrica. Este proceso, anualmente evita la descarga de más de 100,000 m³ de aguas residuales al año.

En la planta de San José Chiapa se fabrica el Audi Q5 y sus derivados para el mercado mundial, excepto China. Todos los procesos de fabricación de este SUV, se realizan bajo criterios ambientales estrictos y estándares de calidad Premium. Para Audi México, poner en práctica los campos de acción de su estrategia Mission:Zero, uso del agua y uso eficiente de los recursos, es parte fundamental para el éxito económico a largo plazo.

Audi México cuenta con infraestructura sustentable para una producción limpia. En 2015, puso en operación la Planta de Tratamiento Biológico de Aguas Residuales, que tiene una capacidad diaria de 1,800 m³. Su objetivo es la gestión eficiente de las aguas industriales provenientes de los procesos productivos y de las diferentes áreas de la compañía. Además, se centra en la eliminación de la carga orgánica bajo un proceso aeróbico realizado por microorganismos.

El proceso de tratamiento de las aguas residuales inicia con la fase de pretratamiento, donde se eliminan los sólidos gruesos como arenas y plásticos mediante equipos de separación mecánica. El flujo continúa hacia una etapa de homogenización de las diferentes fuentes de agua residual proveniente de las naves de producción. El tratamiento biológico se hace presente con la acción de microorganismos que se alimentan de materia orgánica para posteriormente separar el agua tratada y clarificada de los microorganismos. Finalizando esta separación, recibe un nuevo filtrado fino y desinfección por luz ultravioleta. Se monitorean constantemente los valores de calidad para asegurar el cumplimiento legal y regulatorio. Este tratamiento, anualmente evita la descarga de más de 100,000 m³ de aguas residuales al año.

Tarek Mashhour, Presidente Ejecutivo de Audi México: “Nuestro objetivo es producir autos en una fábrica realmente sustentable y con infraestructura que cumpla con las normativas ambientales. En este sentido, Audi México es la primera planta del sector automotriz, en México, en producir automóviles completamente libres de descargas externas de agua siendo así un referente en el uso del vital líquido.”

Acciones como estas, la planta en San José Chiapa contribuye al cuidado del medioambiente para mejorar la calidad del agua, eliminando el 100% la emisión de productos químicos y materiales peligrosos al exterior de la fábrica gracias al proceso por ósmosis inversa que implementó en 2018. De esta manera la fábrica evita la contaminación de ríos, lagos o lagunas y mantos acuíferos.



En el camino de la producción sustentable, Audi México sigue siendo el primer fabricante en el país que produce automóviles completamente libres de descargas externas de agua. Asimismo, se alinea con el objetivo 6 de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la Organización de las Naciones Unidas que se centra en garantizar la disponibilidad del agua y su gestión sostenible.

Comunicación Corporativa

Christine Kuhlmeier

Teléfono: 276 102 0868

Email: christine.kuhlmeier@audi.mxwww.audi-mediacycenter.com**Vocero de Sustentabilidad**

Gerardo Hernández González

Teléfono: 276 109 2553

Email: gerardo.hernandez@audi.mx

El Grupo Audi, con sus marcas Audi, Ducati y Lamborghini, es uno de los más exitosos fabricantes de automóviles y motocicletas del segmento premium. Está presente en más de 100 mercados de todo el mundo y produce en 19 plantas distribuidas en 12 países. Las filiales al 100% de AUDI AG son Audi Sport GmbH (Neckarsulm, Alemania), Automobili Lamborghini S.p.A. (Sant'Agata Bolognese, Italia) y Ducati Motor Holding S.p.A. (Bologna /Italia).

En 2020, el Grupo Audi entregó a los clientes alrededor de 1,693,000 automóviles de la marca Audi, 7,430 autos deportivos de la marca Lamborghini y 48,042 motocicletas de la marca Ducati. En el ejercicio fiscal de 2020, AUDI AG obtuvo unos ingresos totales de 50,000 millones de euros y un beneficio operativo antes de partidas especiales de 2,700 millones de euros. Actualmente, 87,000 personas colaboran para la empresa en todo el mundo, 60,000 de ellas en Alemania. Con nuevos modelos, innovadoras ofertas de movilidad y otros atractivos servicios, Audi se está convirtiendo en un proveedor de movilidad premium sustentable e individual.
