

AGUA

Consumo de agua

El desarrollo de las actividades de IDIADA 1, IDIADA 2 y Les Planes requiere la utilización de un volumen importante de agua. Esta agua tiene dos orígenes diferentes:

- Aguas procedentes de pozos propios
- Aguas procedentes de fuentes externas

Los principales usos de esta agua son los siguientes:

- Riego de vegetación y zonas ajardinadas
- Pistas de frenada, fatiga, rampas y *wet handling*
- Aseos, vestuarios y cocina



Desde el año 2016, tal y como se observa en el gráfico, se ha seguido una tendencia descendente en el consumo de agua por horas de trabajo gracias, en gran parte, a la ejecución de medidas destinadas a mejorar la eficiencia en el consumo de agua. En el año 2019 se han implementado las siguientes:

- Colocación de mecanismos de doble descarga en las cisternas de los aseos en instalaciones nuevas.
- Ampliación de la red de contadores de agua para la detección precoz de desviaciones en el consumo.

RESIDUOS

Generación de residuos

En el año 2019, en cifras totales, la actividad cotidiana de IDIADA 1, IDIADA 2 y Les Planes generó 0,44 kg por hora trabajada, de los cuales 0,18 kg corresponden a residuos peligrosos y 0,26 kg a residuos no peligrosos, siendo todos estos gestionados por empresas autorizadas para ello.



Todos los residuos generados en Idiada son segregados en origen en función de su naturaleza para facilitar su gestión. Del total de los residuos generados, un 87% se han valorizado.

Con el afán de fomentar la mejora continua, se ha llevado a cabo una campaña de información y concienciación de los empleados sobre la necesidad de realizar una correcta segregación de los residuos.

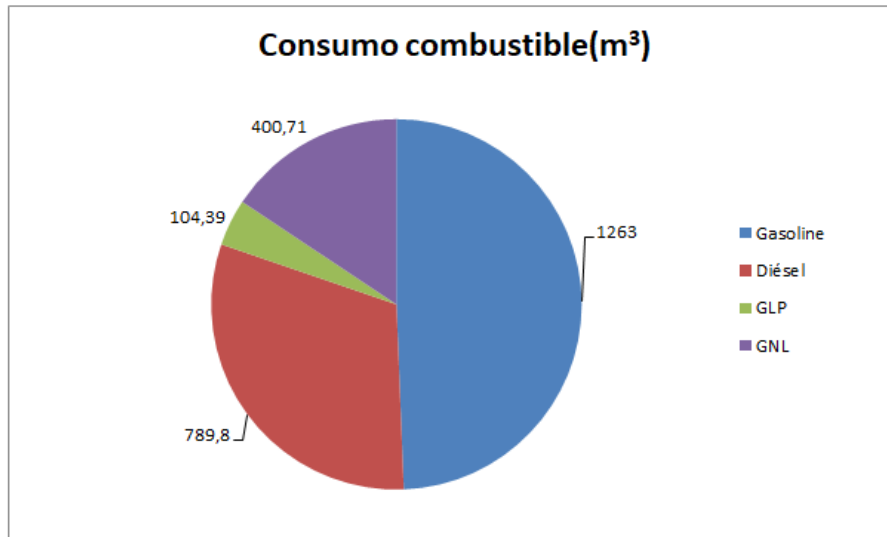
Además, se ha dado continuidad a las acciones de información sobre gestión de residuos para clientes, iniciadas en el año 2018.

Por último, en el año 2019 se ha puesto en marcha una máquina de compostaje que permite transformar parte del residuo orgánico de la cocina en compost que sirva como abono para las plantaciones de IDIADA.

ATMÓSFERA

Emisiones a la atmósfera

La naturaleza de la actividad desarrollada en Idiada conlleva la utilización de diferentes tipos de combustibles, entre los que se encuentran: gasolina, gasoil, GLP y GNL, lo que supone la emisión de CO₂ a la atmósfera.



La tendencia seguida en el consumo de combustible por horas de trabajo es descendente para el diésel y de GNL y se mantiene estable para el de gasolina y de GLP.

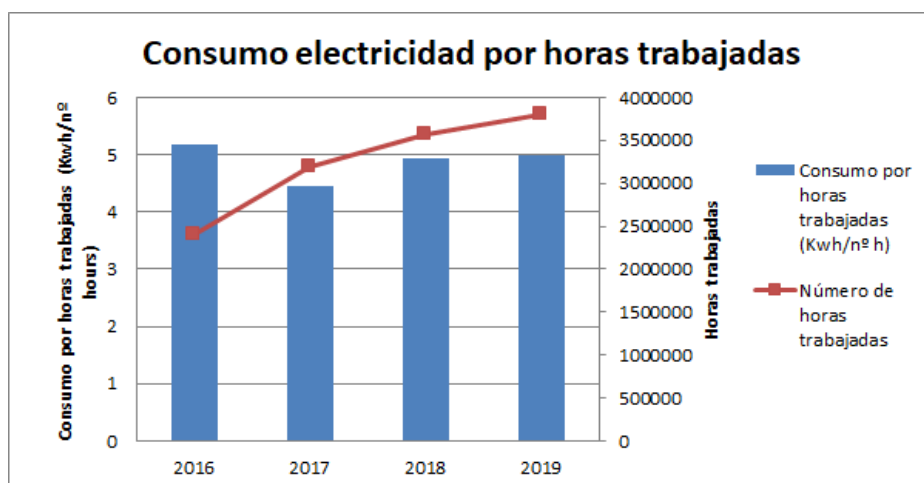


ELECTRICIDAD

Consumo eléctrico

Durante los últimos años, IDIADA ha ido implantando una serie de medidas con la intención de reducir el consumo eléctrico. Entre estas medidas se encuentran las siguientes:

- Se continúa con la instalación en nuevas edificaciones de analizadores de redes en cuadros principales y equipos de climatización más eficientes tipo VRV, compresores de tornillo con tecnología *inverter*, con telegestión para mejora del control.
- Sustitución de tubos fluorescentes fuera de uso por otros similares más eficientes.
- Cambios de iluminación por nuevas tecnologías, como por ejemplo LED.



Con la intención de continuar siendo un referente dentro del sector y ofrecer a sus clientes las mejores condiciones para sus pruebas, ha llevado a IDIADA a potenciar los ensayos de vehículo eléctrico en sus instalaciones.

Es por esto por lo que, durante en los dos últimos años, el consumo de energía eléctrica por horas de trabajo se ha incrementado.

PROGRAMA DE GESTIÓN AMBIENTAL

La mejora continua es un pilar básico sobre el que se sustenta la política medioambiental de IDIADA. Es por ello que se sigue trabajando en la implementación de medidas que permitan mejorar el comportamiento de la empresa con el medio ambiente.

Con este propósito, para el año 2020 se han establecido varios objetivos que a continuación se detallan:

Objetivo 1: Reducir en un 3% las toneladas generadas de residuo plástico (CER 200139) por el número de horas trabajadas respecto al valor obtenido en 2019

Para intentar conseguirlo se hará entrega de botellas de vidrio para el consumo de agua y reducir así el consumo de vasos de agua de plástico de un solo uso. Además, se trabaja en la posibilidad de la colocación de vasos compostables para el café.

Objetivo 2: Reducir en un 15% las toneladas generadas de residuo banal (CER 200301) por el número de horas trabajadas respecto al valor obtenido en 2019

A lo largo de 2020 está prevista la instalación de un equipo de compostaje que permita transformar todo el residuo orgánico de la cocina en compost que pueda ser utilizado como abono dentro de las instalaciones de IDIADA. Además, esta máquina permitiría utilizar vasos compostables en lugar de vasos de plástico.

Objetivo 3: Reducir en un 3% las toneladas generadas de envases vacíos contaminados (CER 150110) por el número de horas trabajadas respecto al valor obtenido en 2019

Para lograr alcanzar este objetivo, se llevará a cabo un registro y un servicio de reutilización de bidones en buen estado entre los diferentes departamentos de IDIADA.