

DESEMPEÑO AMBIENTAL 2021

SUBUS GRUPO DE TRANSPORTE CÁCERES

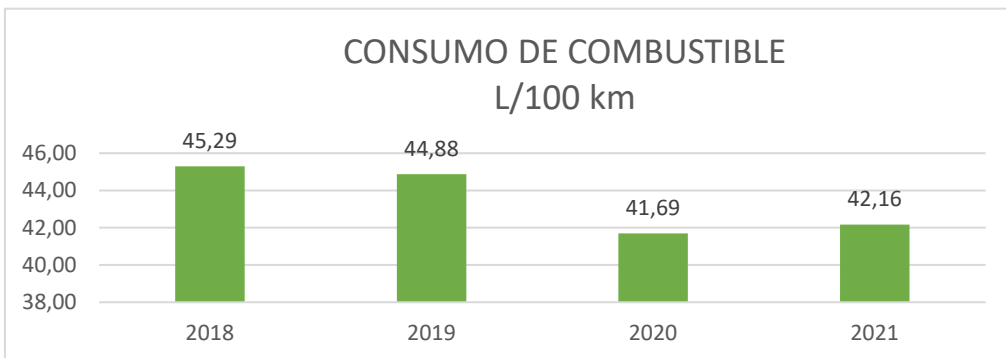
La Empresa SuBús Grupo de Transporte Cáceres, desarrolla su actividad poniendo especial énfasis en el cuidado responsable del Medio Ambiente. De este modo, el compromiso adquirido por la Dirección lleva a la Empresa a realizar auditorías anuales, mediante acreditación en la norma **UNE EN ISO 14001:2015** que certifica, que sus acciones van orientadas hacia el cumplimiento de sus objetivos y metas en materia medioambiental y que el desarrollo de su actividad se realiza de forma respetuosa con el Medio Ambiente.

CONSUMO DE RECURSOS NATURALES:

La Empresa SuBús Grupo de Transporte Cáceres, se ha comprometido a utilizar indicadores que le permitan medir sus consumos, especialmente, aquellos que por su magnitud o capacidad de producir un impacto ambiental se consideran significativos.

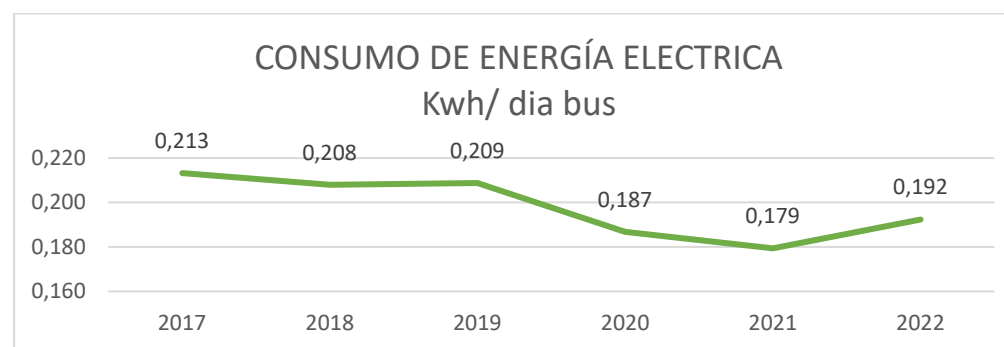
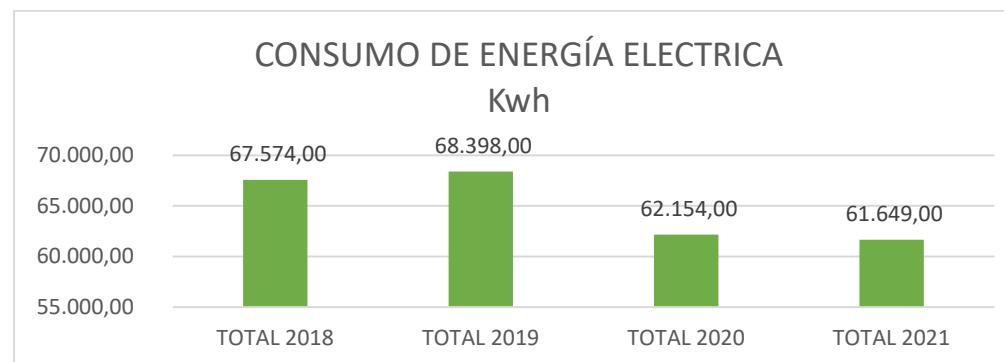
Dadas las características de la actividad desarrollada por Subús Grupo de Transporte Cáceres, los consumos de recursos más relevantes son el consumo combustible, el consumo en energía eléctrica y el consumo de agua.

1. CONSUMO DE COMBUSTIBLE:



El consumo de combustible se ha reducido desde el año 2018, gracias a la incorporación de flota híbrida. Pretendemos que las próximas renovaciones de flota sean de unidades híbridas o eléctricas de manera que podamos ser cada día más eficientes energéticamente.

2. CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA:

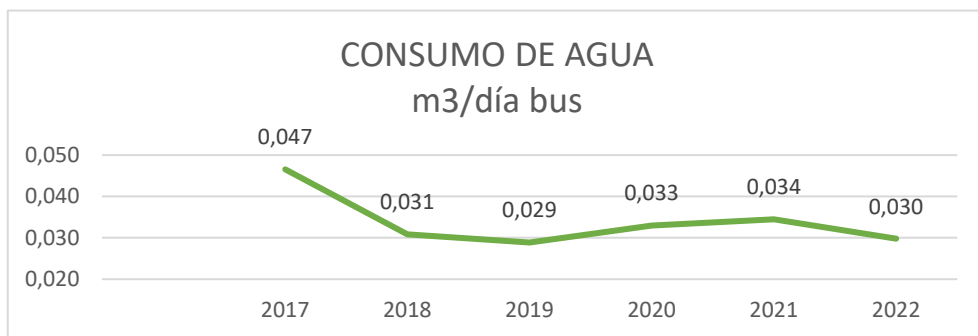
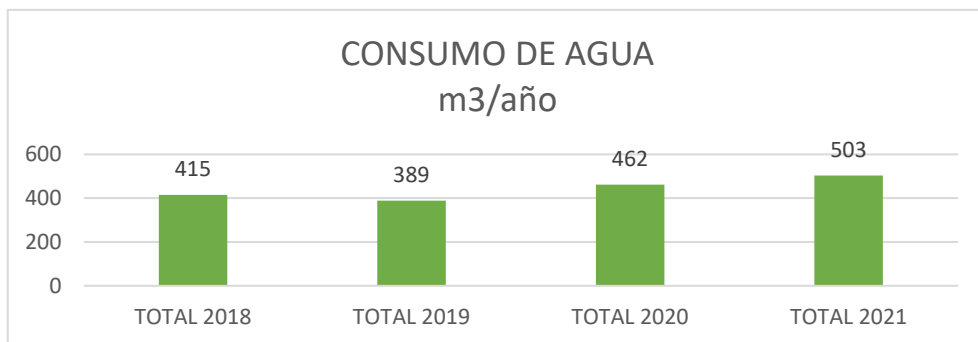


**El dato de 2022 incluye el primer trimestre del año.



Tal y como se puede observar en los gráficos anteriores, el consumo de energía eléctrica también se ha reducido desde 2018, siendo levemente inferior en 2021 que en 2020.

3. CONSUMO DE AGUA:



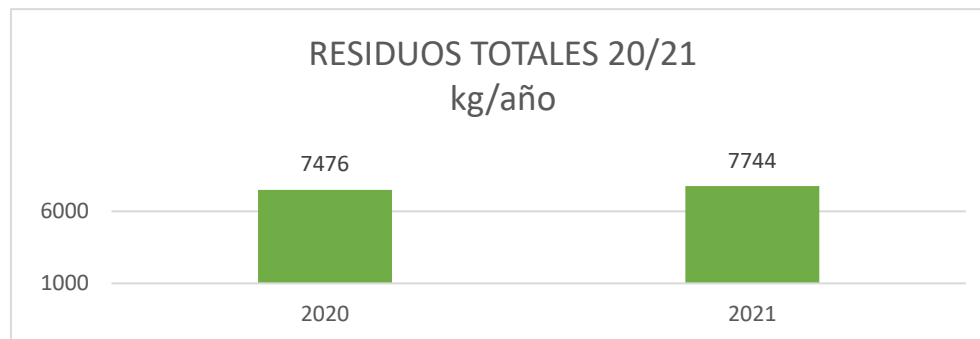
***El dato de 2022 incluye el primer trimestre del año.*

El consumo de agua se ha incrementado levemente en 2020 y 2021 respecto a 2019, entendemos que a causa de necesidades propias de la actividad (ver análisis del objetivo).

GENERACIÓN DE RESIDUOS:

La Empresa Subús Grupo de Transporte Cáceres, se compromete a realizar un adecuado tratamiento de los residuos resultantes de su actividad, de forma que se dé cumplimiento a la normativa UNE-EN ISO 14000: 2015, Sistema de Gestión Medioambiental y, a la normativa legal de aplicación, por lo que cuenta con un contrato vigente con un Gestor Autorizado.

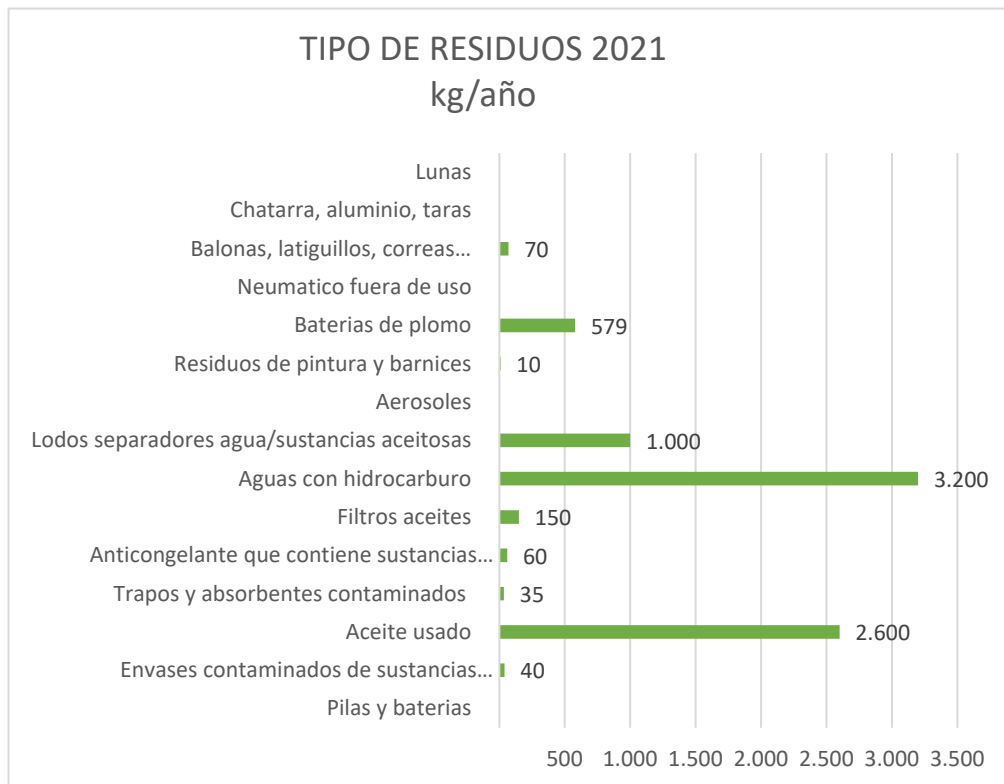
La Empresa SuBús Grupo de Transporte Cáceres está dada de alta como pequeño productor de residuos peligrosos, por lo que no puede exceder de 10.000 kg año. Los residuos que Subús Grupo de Transporte genera anualmente son:



Durante el año 2021 se han producido prácticamente la misma cantidad de residuos peligrosos, solo un 3.5 % más que en 2020.



Del mismo modo, los residuos por tipología y expresados en kg, generados en 2021 fueron los siguiente



ASPECTOS AMBIENTALES SIGNIFICATIVOS 2021:

Basados en nuestros consumos y residuos, hemos realizado el día **25.05.22** la evaluación de nuestros *Aspectos Ambientales* basándonos en el concepto de "Ciclo de Vida". Para ello, se han tenido en cuenta criterios como magnitud, frecuencia y peligrosidad.

Desde el año anterior, se cambió la metodología de evaluación, introduciendo los indicadores en la tabla de evaluación, de manera que se pueda ver la variación en la magnitud en un mismo documento. La fórmula para evaluar la significancia de los aspectos es: **SIGNIFICANCIA = (MAGNITUD*50%) + (PELIGROSIDAD*20%) + FRECUENCIA*30%**

ASPECTO	IMPACTO MEDIOAMBIENTAL	AUMENTO RESPECTO A 2020	PELIGROSIDAD	FRECUENCIA	MAGNITUD	RESULTADO
CONSUMO DE UREA	Agotamiento de recurso natural	17%	1	10	10	8,2
CONSUMO DE PRODUCTOS DE LIMPIEZA	Contaminación de suelo y aguas	71%	5	10	10	9
GENERACIÓN DE VERTIDOS DE AGUAS CON HIDROCARBUROS	Contaminación de aguas	19%	5	10	10	9
FUGAS DE GASES REFRIGERANTES	Efecto invernadero	438%	10	5	10	8,5

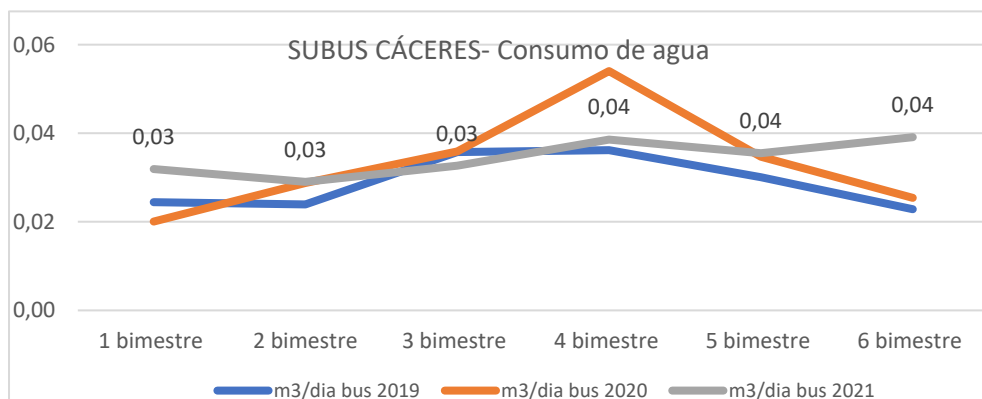


RESULTADOS DE LOS OBJETIVOS AMBIENTALES 2021:

Los objetivos ambientales planteados para el año 2021 fueron los siguientes, puntualmente, no se consigue el objetivo de reducción del consumo de agua.

OBJETIVOS AMBIENTALES 2021

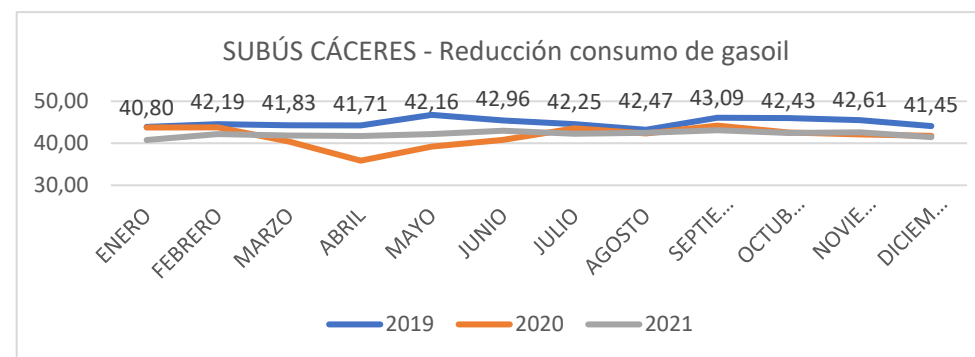
OBJETIVO DE CALIDAD:	1. REDUCCIÓN DEL CONSUMO DE AGUA	
CRITERIO DE CONSECUCCIÓN:	El objetivo se considerará alcanzado si se consigue reducir un 14% respecto a 2019	
SISTEMA DE MEDICIÓN	Medición directa a través de los registros	
	Consumo de agua 2019	0,17 m3 día/bus
	Consumo de agua 2021	0,21 m3 día/bus
	NO CONSEGUIDO	19% más respecto a 2019



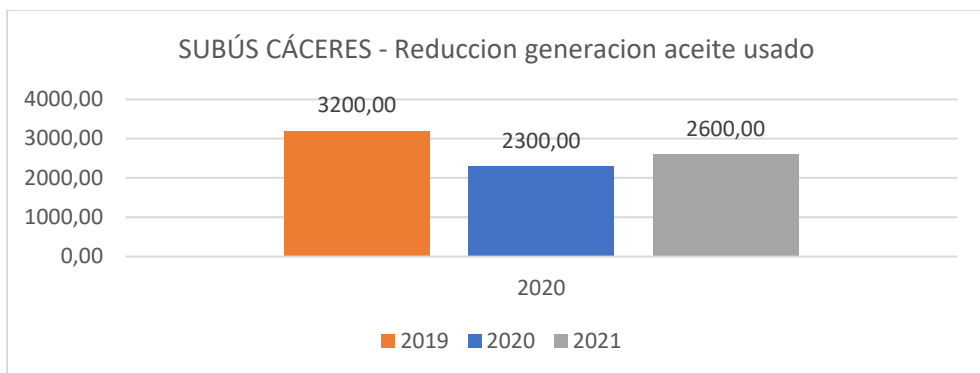
Puntualmente no se ha alcanzado el objetivo de reducción del consumo de agua en 2021, aumentando el consumo en un 19%. En este caso, se han analizado las causas y se ha determinado que en 2021 se pudo haber utilizado más agua para el mantenimiento de vehículos, lavado de piezas, limpieza de lunas, cajas de cambio y probablemente también en la limpieza interior, debido a las temporadas de lluvias.

Aunque el objetivo se ha replanteado para 2023, se intentará reconducir el valor del indicador m3 día / bus (medio de los últimos 4 años.)

OBJETIVO DE CALIDAD:	2. REDUCCIÓN DEL CONSUMO DE GASOIL	
CRITERIO DE CONSECUCCIÓN:	El objetivo se considerará alcanzado si se consigue reducir un 2% respecto a 2019	
SISTEMA DE MEDICIÓN	Medición directa a través de los registros	
	Consumo 2019	49,91 L/100
	Consumo 2021	42,17 L/100
	CONSEGUIDO	-6,11%



OBJETIVO DE CALIDAD:	3. REDUCCIÓN DEL CONSUMO/ RESIDUO DE ACEITE	
CRITERIO DE CONSECUCCIÓN:	El objetivo se considerará alcanzado si se consigue reducir un 15% respecto a 2019	
SISTEMA DE MEDICIÓN	Medición directa a través de los registros	
	Residuo 2019	3200 lt
	Residuo 2021	2600 lt
	CONSEGUIDO	-18,75



Respecto al consumo de aceites, se ha optimizado el consumo debido principalmente a un adecuación de la frecuencias de cambio de aceite, según tipo de vehículo y a la renovación de unidades antiguas de flota.

OBJETIVOS AMBIENTALES 2022:

Objetivo	Ámbito	Valor	Plazo
1. Reducción del consumo de agua (objetivo no alcanzado en 2021). Reconducción al valor medio de los 4 últimos años	Medio ambiente	5+/-	1 año
2.Reducción de consumo de combustible mediante la incorporación de un vehículo 100% eléctrico	Medio ambiente	2% RESPECTO A 2021	1 año/ tras incorporación
3. Mejorar la percepción ambiental del usuario respecto a sí Vectalia es una empresa comprometida con el medio ambiente	Medio ambiente	5% RESPECTO A 2021	1.5 años

La Dirección de SuBús Grupo de Transporte Cáceres mantendrá y actualizará anualmente su Desempeño Ambiental

Departamento de Calidad y Medio Ambiente

30/05/2022

