

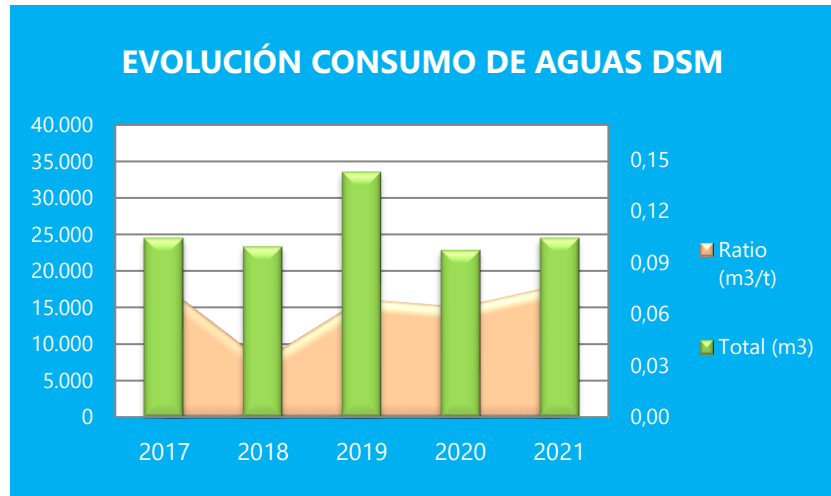
# Desempeño Ambiental y SST 2021



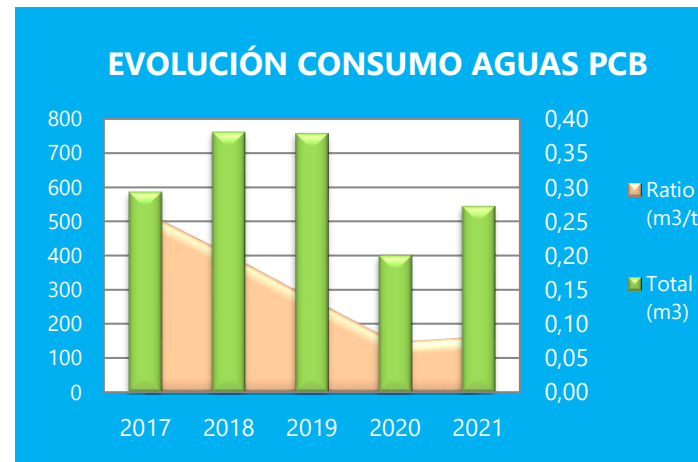
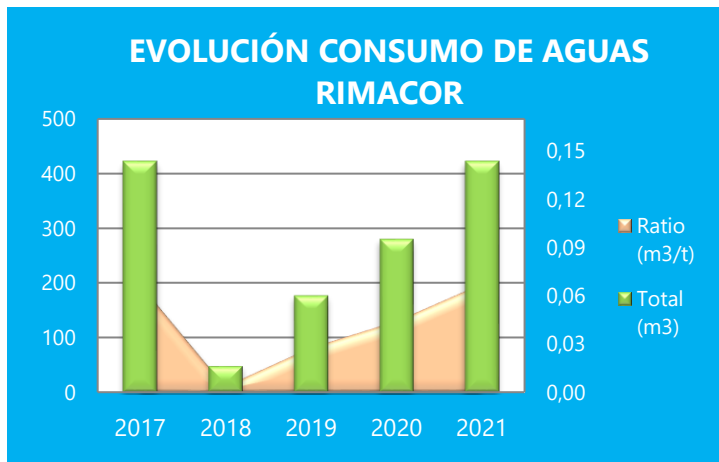
## 1. Introducción

- **Diseño de Soluciones Medioambientales** (en adelante **DSM**), empresa dedicada a la **Gestión Integral de Residuos Industriales e Inspección y Descontaminación de Suelos**, ha asumido, desde su Dirección General, el compromiso de incorporar a su gestión y al desarrollo de sus procesos y servicios los principios de calidad, protección medioambiental y prevención de riesgos laborales.
- Este compromiso persigue la mejora continua, habiendo implantado y mantenido en el tiempo un **Sistema Integrado de Gestión de Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud Laboral**, en base a las Normas ISO 9001, ISO 14001 y ISO 45001 .
- En el marco del Sistema de Gestión, DSM ha decidido **publicar de forma anual la información general de su Desempeño Ambiental y SST**, considerando los datos de sus tres sociedades: DSM, Rimacor y DSM PCB.
- Para ello, a continuación se incluye un resumen con los datos relativos a los **Consumos Energéticos, Consumo de Agua , Emisiones de Gases de Efecto Invernadero**, así como los **principales indicadores y aspectos relevantes en SST**.
- Finalmente, destacar que en todos los casos se consideran, tanto los **datos en valor absoluto, como ponderados** en base a la actividad, es decir, las toneladas de residuos tratados.

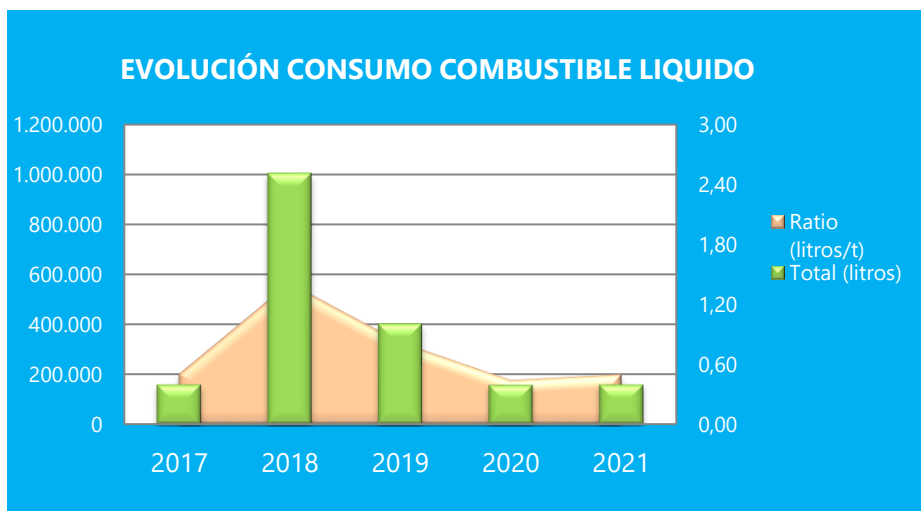
## 2. Consumo Agua



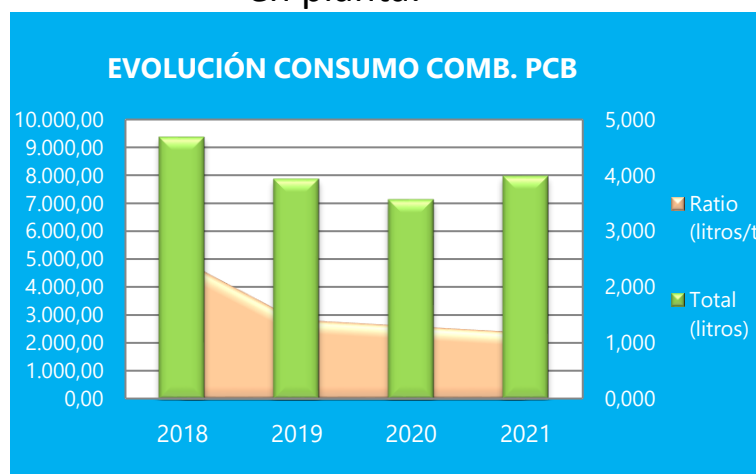
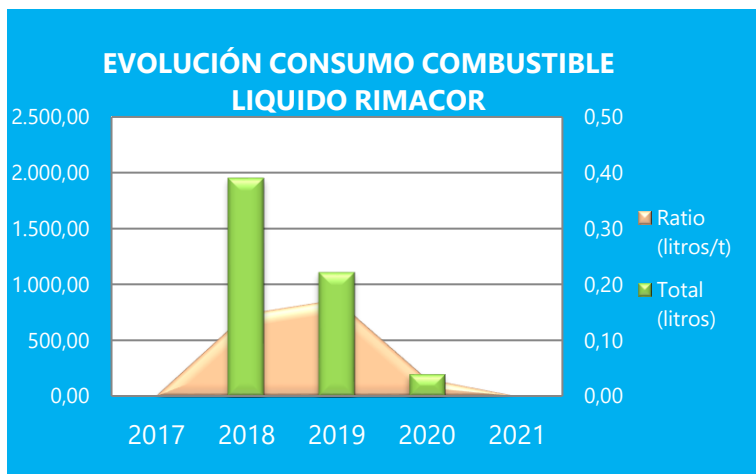
- DSM y DSM PCB han aumentado su consumo de Agua en 2021 respecto a 2020, teniendo en cuenta 2020 se redujo el consumo debido al ERTE y pandemia.
- Rimacor ha experimentado un incremento mayor debido a las actividades de mantenimiento de la Legionella, se realizará un estudio durante 2022 para reducir consumo.



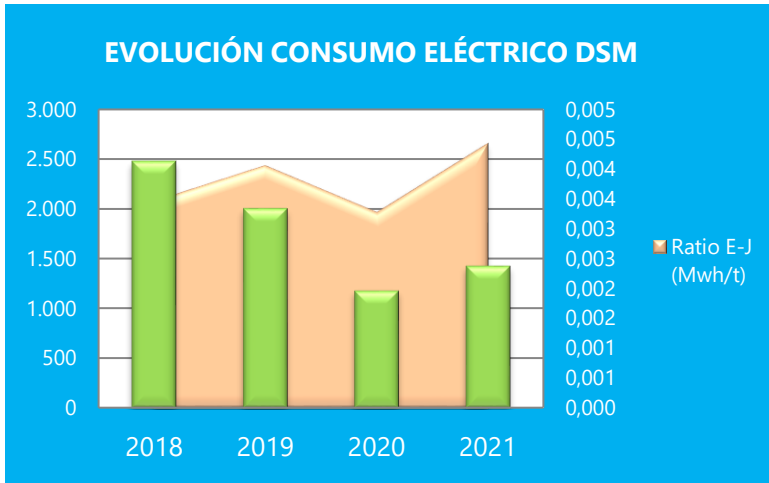
### 3. Consumo Combustible Líquido



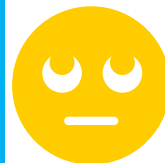
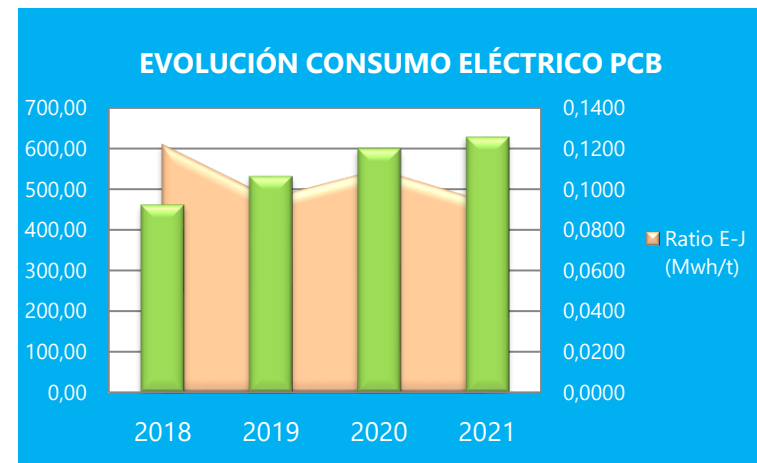
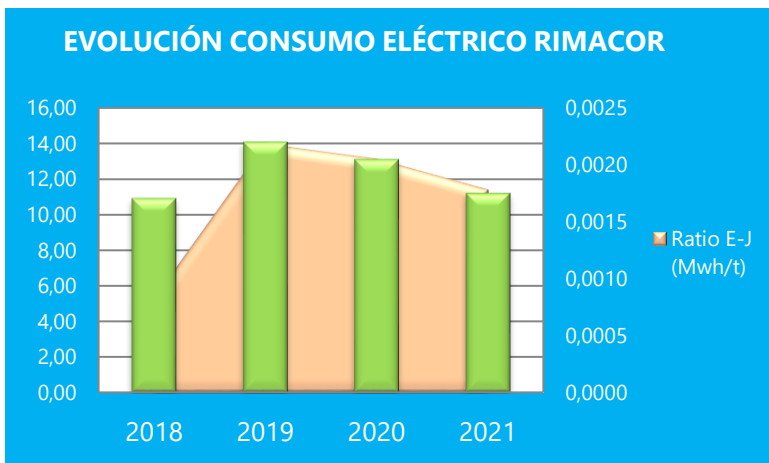
- Durante el año 2021 DSM y DSM PCB han aumentado su consumo respecto a años anteriores, levemente, tras la bajada de actividad en 2020 por la pandemia y ERTE.
- RIMACOR ha experimentado un “consumo cero” debido a la sustitución por carretillas eléctricas en planta.



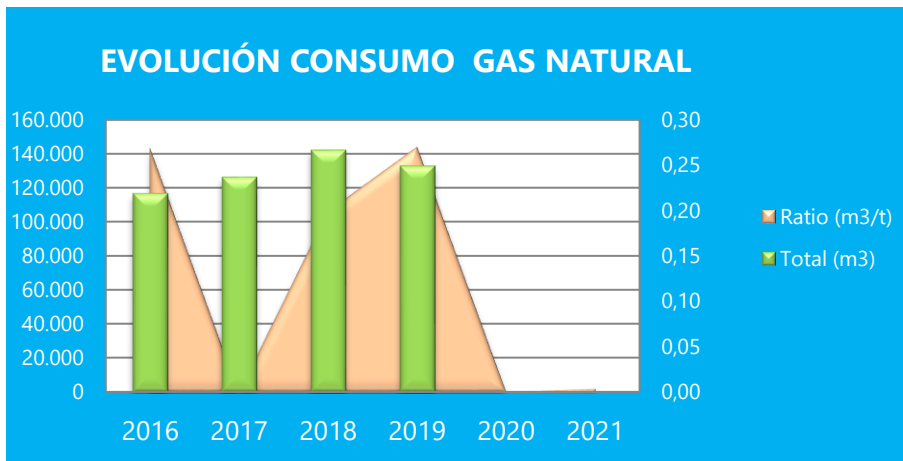
## 4. Consumo Eléctrico



- Se observa en algunos centros que tienen consumo independientemente de las toneladas gestionadas, por lo que la tendencia y objetivos enfocados en la reducción de la energía siguen siendo una prioridad constante. La tendencia desde 2019 es a la baja, comparando años en condiciones normales, excepto DSM PCB.



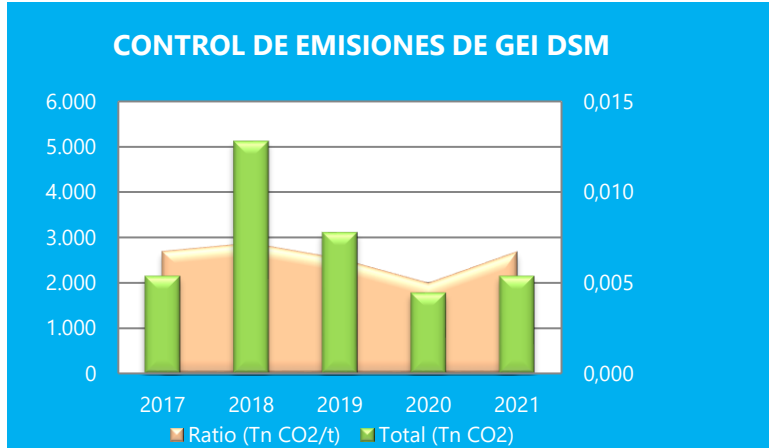
## 5. Consumo Gas Natural



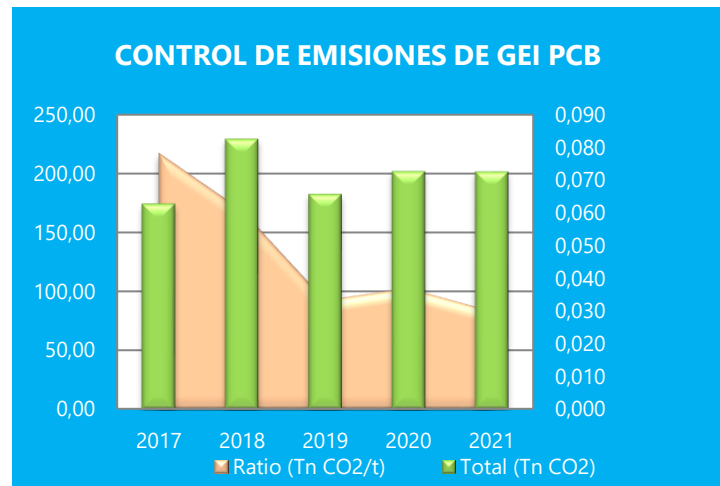
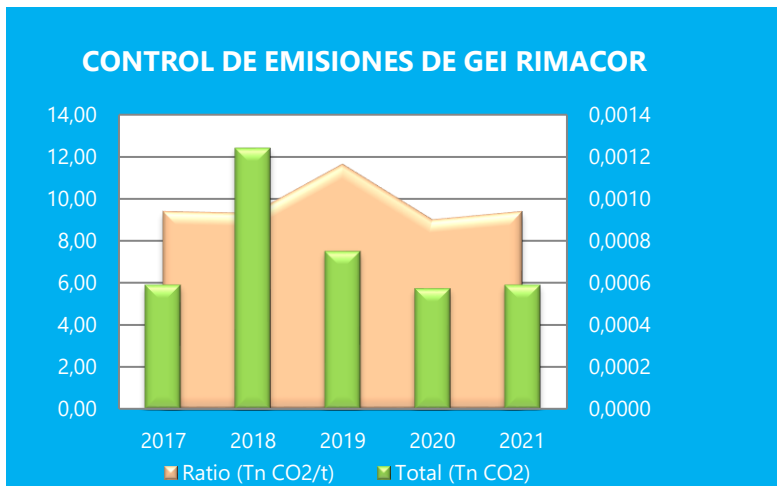
- El Consumo de Gas Natural de DSM, hasta 2019 se ha reducido, mientras que en Rimacor y DSM PCB no se produce.
- El motivo de la ausencia de consumo en 2020 se debe a que los centros que consumían Gas Natural no están operativos desde entonces.



## 6. Emisión Gases Efecto Invernadero (GEI)



- Teniendo en cuenta el carácter atípico de 2020 debido al ERTE y pandemia sufrida disminuyó la actividad, por lo que se observa una tendencia a la baja entre 2019 y 2021.



## 7. Comparativa Indicadores SST GRUPO DSM

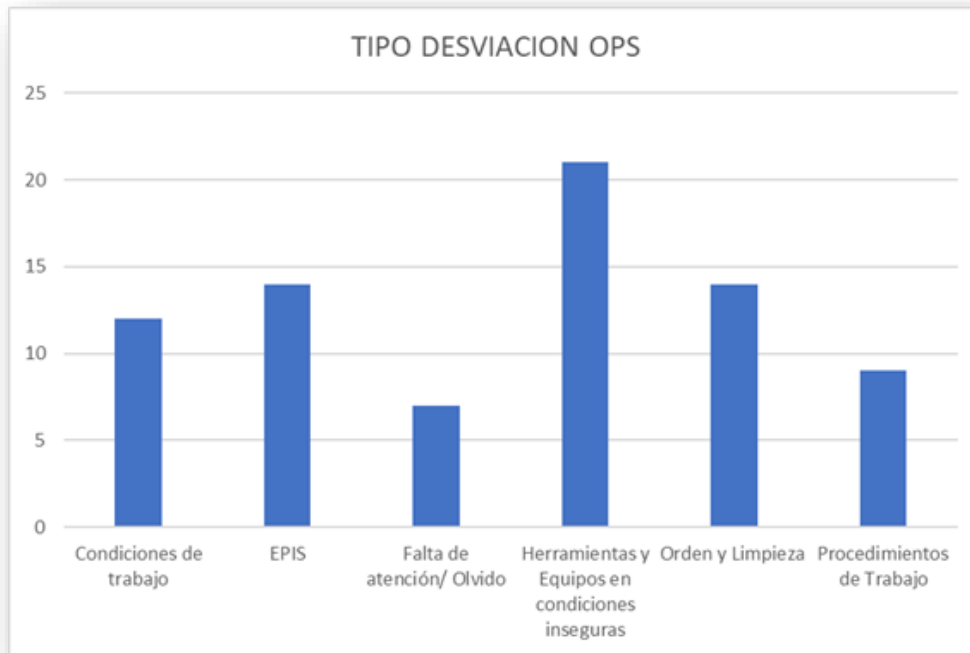
PERIODO DE ESTUDIO	En-Dic 2019	En-Dic 2020	En-Dic 2021
Índice de Incidencia periodo	2,87 %	3,05 %	3,05 %
Índice de Incidencia periodo Sector	8,11 %	6,45 %	6,13 %
Índice de Frecuencia	0,02 %	0,02 %	0,02 %
Índice de Frecuencia Sector	0,05 %	0,04 %	0,03 %
Índice de Absentismo	0,35 %	0,13 %	0,44 %
Índice de Absentismo Sector	0,73 %	0,78 %	0,74 %

- Se observa como el índice de incidencia se mantiene en los dos últimos años, por lo que indica que la siniestralidad con baja en el Grupo DSM se mantiene a pesar de incrementar la actividad en 2021 tras el parón que supuso la pandemia y ERTE en 2020, dato positivo.





## 8. OBSERVACIONES PREVENTIVAS SEGURIDAD (GRUPO DSM)



- Durante 2020 se realizaron un total de 298 OPS por lo que se ha aumentado un 36% con respecto a ese año.
- De las 406 OPS realizadas en 2021, 195 han sido realizadas por personal no perteneciente al departamento de Calidad, Medioambiente y Prevención, lo que supone un 48%.

- De las prácticas inseguras detectadas de las OPS, a nivel general, como se puede observar en el gráfico siguiente, la mayoría se deben a “Herramientas y Equipo en condiciones inseguras”, “orden y Limpieza” o el uso incorrecto de “EPIS”.





**DSM**

**SOLUCIONES MEDIOAMBIENTALES**