

Lic

2021



Informe de Desempeño Ambiental

Gestión de Residuos

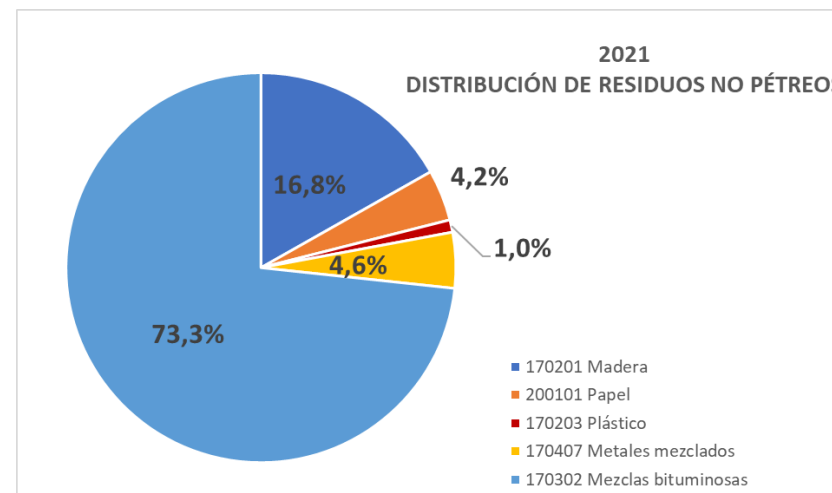
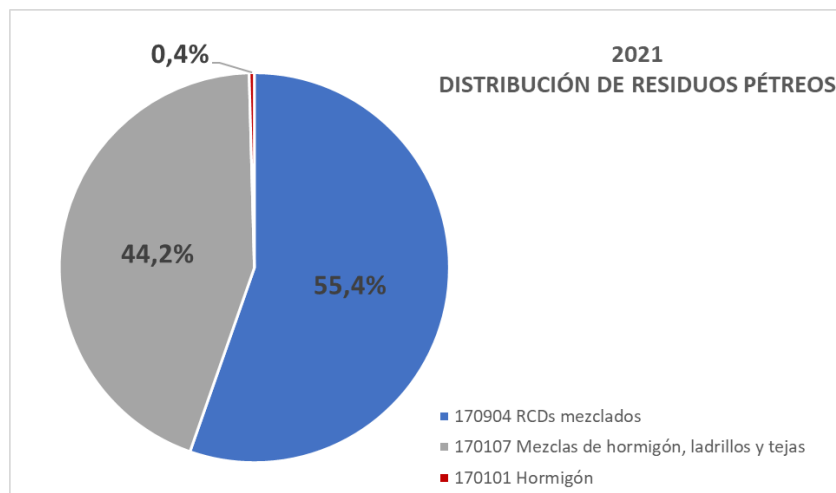
LEVANTINA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN SL figura dado de alta como pequeño productor de residuos peligrosos en la Comunidad Valenciana con el número **1125/P02/CV** y como productor de residuos no peligrosos con el número **6203/P04/CV**. En el resto de Comunidades Autónomas en las que se ejecutan obras se han obtenido NIMAs y altas como productores en función de la normativa vigente en cada una de ellas.

Obras

Se han elaborado Planes de Gestión de Residuos de Construcción y Demolición para las obras ejecutadas en España, en cumplimiento del RD 105/2008. Se han realizado los trámites necesarios en las distintas Comunidades Autónomas para poder realizar la adecuada gestión de los residuos conforme a la normativa vigente y utilizar las plataformas telemáticas en uso en cada una de ellas. Para el seguimiento de los residuos a modo de libro-registro se ha empleado un hoja Excel en la que quedan recogidos las retiradas de residuos ordenados cronológicamente.

En todas las obras se han acondicionado Puntos limpios para la segregación y almacenamiento de los residuos generados y se han dispuesto contenedores señalizados en función de la tipología de residuos obtenidos. La mayor parte de los residuos generados han sido residuos pétreos 2.393 tn que se distribuyen según se puede observar en el gráfico adjunto.

En cuanto al resto de residuos no peligrosos generados en las obras (no pétreos) se han producido 129 tn siendo en su mayoría restos de mezclas bituminosas procedentes de demoliciones o fresados de pavimentos asfálticos.



En cuanto a los residuos peligrosos generados en las obras, se han gestionado aerosoles procedentes de las obras que habían sido trasladados a la Campa-almacén para su gestión.

Oficinas y Almacén

En la Campa – Almacén mantenemos instalado un Punto Limpio para la recogida de residuos peligrosos procedentes de las obras en el que se han ido depositando los envases de aerosoles procedentes de las mismas.

En cuanto a residuos no peligrosos, se ha retirado de la campa madera y metales procedentes de restos de medios auxiliares inservibles que han sido utilizado en las obras.

Seguimiento ambiental



En 2021 la única obra con DIA ejecutada ha sido Mejora de Puntos Singulares en las Provincias de Barcelona y Gerona cuyo promotor es ADIF, ya que la mayoría de obras se han desarrollado en núcleos urbanos y recintos aeroportuarios.

Se han evaluado los aspectos ambientales de las obras y establecido las Instrucciones Medioambientales aplicables en función del resultado. El seguimiento medioambiental, control operacional, se ha realizado a través de la APP Seguimiento Ambiental de Obras y la APP Informes de Seguimiento SIG para el

seguimiento de la implantación de los Planes de Calidad y Medioambiente en las obras.

Los aspectos ambientales de los centros fijos también han sido identificados y evaluados, realizándose un seguimiento trimestral del cumplimiento de las instrucciones operativas que les aplican.

Los incumplimientos han dado lugar a la apertura de los correspondientes registros de No Conformidad que, en todos los casos, han sido de carácter menor.

Reclamaciones

Durante el año 2021, no se ha producido ninguna reclamación por temas relacionados con la gestión medioambiental ni en las oficinas ni en las obras ejecutadas.

Indicadores medioambientales

LEVANTINA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN SL establece anualmente indicadores medioambientales con el fin de medir su evolución en el tiempo y ser utilizados para el planteamiento de Objetivos en materia de medioambiente.

Durante 2021, todos los indicadores se han mantenido dentro de los rangos establecidos como normales por la organización.

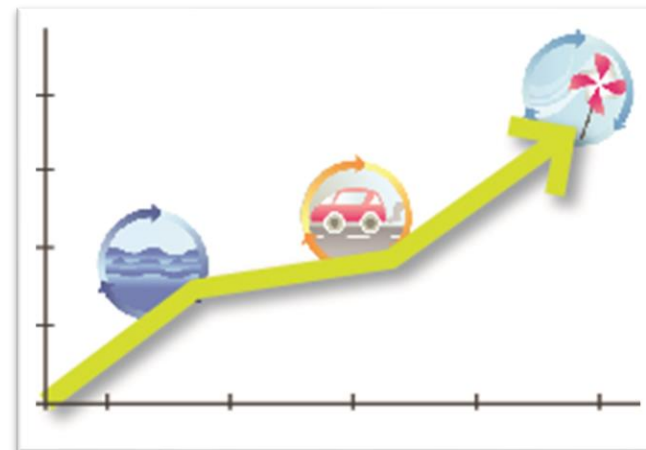
En cuanto al consumo de papel, se han conseguido reducir un 50% la copias en blanco y negro con respecto al año 2019, último año "normal" antes del Covid-19.

El consumo eléctrico y de agua también ha aumentado con respecto a 2020, con la vuelta a las oficinas del personal, pero se ha mantenido por debajo de los niveles pre-pandemia. Lo mismo ha sucedido con el consumo de combustibles fósiles.

Las inversiones realizadas para disminuir el consumo eléctrico en oficinas están dando buenos resultados puesto que el consumo eléctrico se mantiene en valores por debajo de años anteriores.

Los indicadores de residuos se orientan dependiendo del tipo de residuo producido en las obras:

- Los residuos pétreos han registrado valorización del 83% según los datos proporcionados por los gestores.
- Los residuos pétreos y mezclados se valorizan en un 100%.



Huella de carbono

El 18/08/2020 se produjo la inscripción del cálculo de la huella de carbono de LIC, correspondiente al año 2019, en el *Registro de huella de carbono, compensación y proyectos de absorción de CO2 del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico*.

Los principales indicadores obtenidos del informe de 2019 son:

| | |
|---|--------|
| TCO ₂ eq / Facturación (Ratio x 1.000€) | 0,0058 |
| TCO ₂ eq / Trabajadores (Ratio x trabajador) | 1,5542 |

A fecha de la redacción de este informe no se ha recibido el Informe de cálculo de huella de carbono de 2020.

Registro de huella de carbono, compensación y proyectos de absorción de CO₂ del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

La organización:

LEVANTINA, INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN, S.L.

Ha inscrito su huella de carbono en la sección a) de Huella de carbono y de compromisos de reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero, con los siguientes datos:

| | |
|--|---|
| Año de cálculo | 2019 |
| Alcances | 1 + 2 |
| Limites de la organización incluidos en el cálculo | Se incluyen las actividades de promoción y construcción de obras públicas desarrolladas en sus sedes ubicadas en Valencia y Alberic (Valencia). |

y se le otorga el derecho al uso del siguiente sello:

Valvanera Utraguí Aparicio
Directora General
Oficina Española de Cambio Climático
Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

Fecha de inscripción: 18 - 08 - 2020
Código: 2020-a587

Formación y concienciación ambiental



Todos nuestros proveedores y subcontratistas son informados sobre los requisitos ambientales, tanto legales como internos, que deben cumplir en nuestras obras e instalaciones, comprometiéndose por escrito a su cumplimiento; además se les hace llegar el **Manual de Buenas Prácticas Ambientales en Obra** donde quedan indicadas todas las normas en cuanto a la gestión medioambiental que deben seguir en nuestras obras.

Debido a la situación de pandemia aún vigente la formación del personal se ha realizado de forma telemática.

Comunicación medioambiental

La página web permite hacer visible nuestro compromiso con el medioambiente, la comunicación de nuestras políticas y el reconocimiento obtenido con las certificaciones ISO.



Lic

LEVANTINA, INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN, S.L.

C/ Ceramista Ramón Galdón, 10 · Alberic (Valencia)

T. +34 962441713 · lic@lic-sl.com · www.lic-sl.com