



Especialistas en construcción de
Estructuras de hormigón

Siurell Obra Civil, S.L.U.

*Informe de Desempeño
Ambiental*

2024

Calle Saridakis, 6 bajos - 07015 Palma de Mallorca - Baleares - España · Polígono Industrial La Mata,
Camino Pradovera, 18, - 28440 Guadarrama – Madrid -España · Avda. Ricardo J. Alfaro – Edif. Century
Tower – Oficina 511 – Ciudad de Panamá - Panamá · Carrera 11 #93-93 Bogotá - Colombia · Avda. Sanches
de Miranda, 55 - Evora - Portugal

www.siurelloc.com

1. VISIÓN GENERAL DE LA EMPRESA

CIFRAS CLAVE

- Más de 140 proyectos llevados a cabo en los últimos 10 años.
- 2 Delegaciones en territorio español y 3 filiales en el extranjero.
- Desde el año 2008 cuenta con un sistema de gestión de calidad basado en la ISO 9001, certificado por AENOR y en 2010 obtuvo la certificación ISO 14001 para su sistema de gestión ambiental.

Siurell Obra Civil es una compañía que encabeza un grupo empresarial especializado en la realización de estructuras de hormigón tanto de obras de edificación como de obra civil. Constituida en Madrid, fija su sede social en Palma de Mallorca, extendiendo su ámbito de actuación a nivel nacional e internacional.

Desde que su fundador iniciase su andadura empresarial en 1967 hasta la fecha actual, ha acumulado una importante experiencia, acreditando un alto grado de especialización y fiabilidad, siendo frecuentemente el socio preferido por las más importantes compañías constructoras a la hora de desarrollar sus proyectos.

NUESTROS ACTIVOS

- **Experiencia acreditada en el sector.** A lo largo de su trayectoria Siurell Obra Civil cuenta con el aval de sus clientes, líderes de nivel nacional e internacional.
- **Personal con cualificación contrastada.** Sin duda el principal activo de la compañía, con amplia y dilatada experiencia en la realización de estructuras.
- **Reputación en el sector.** Siurell Obra Civil es una marca reconocida en el sector, sinónimo de fiabilidad y compromiso.
- **Presencia nacional e internacional.** Siurell ha acometido los más variados proyectos, con experiencia y capacidad de adaptación a diferentes entornos internacionales.
- **Certificaciones ISO.** Acreditando su política de mejora continua y su compromiso con la calidad y respeto medioambiental.
- **Respeto por la salud y seguridad de sus trabajadores.** Uno de sus signos de identidad es la sensibilidad por la seguridad de las personas que integran la organización.

2. DESEMPEÑO AMBIENTAL

Como parte de su compromiso medioambiental, SIURELL OBRA CIVIL realiza anualmente una evaluación del desempeño ambiental. En función de dicha evaluación se establecen medidas y objetivos con la finalidad de reducir los impactos negativos en el medio ambiente derivados de sus operaciones, incidiendo de forma prioritaria en aquellos aspectos más significativos medioambientalmente.

3. EVALUACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS LEGALES Y OTROS COMPROMISOS SUSCRITOS POR SIURELL OBRA CIVIL.

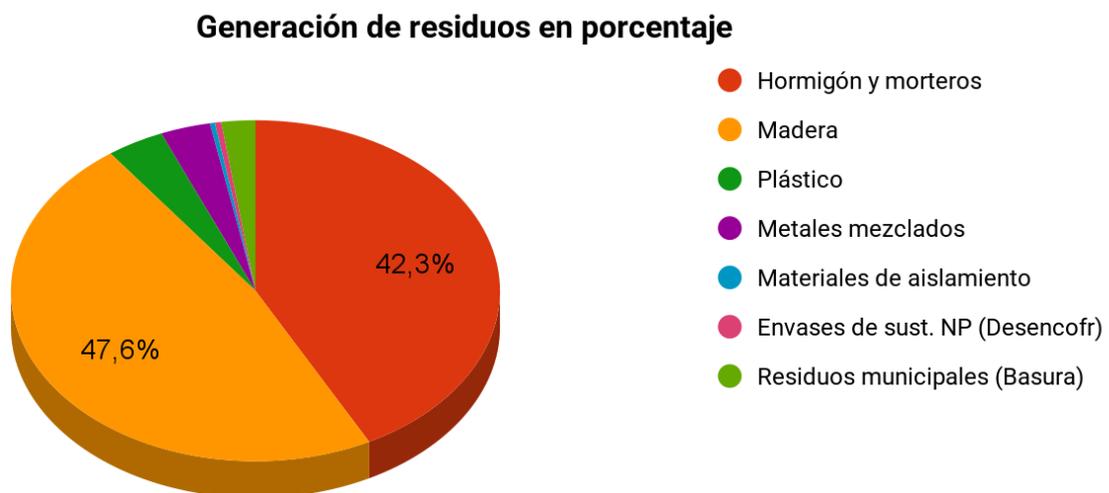
SIURELL OBRA CIVIL cumple con la legislación vigente y cualquier otro compromiso suscrito en el marco de las relaciones con sus clientes, identificando y actualizando de forma permanente los requisitos legales aplicables a su actividad.

Como miembro responsable de la sociedad ha identificado aquellas partes interesadas dentro del contexto de la gestión de su actividad, así como sus necesidades y expectativas, las cuales son tenidas en cuenta en el curso de sus operaciones en la medida que constituyen requisitos legales o de otro tipo.

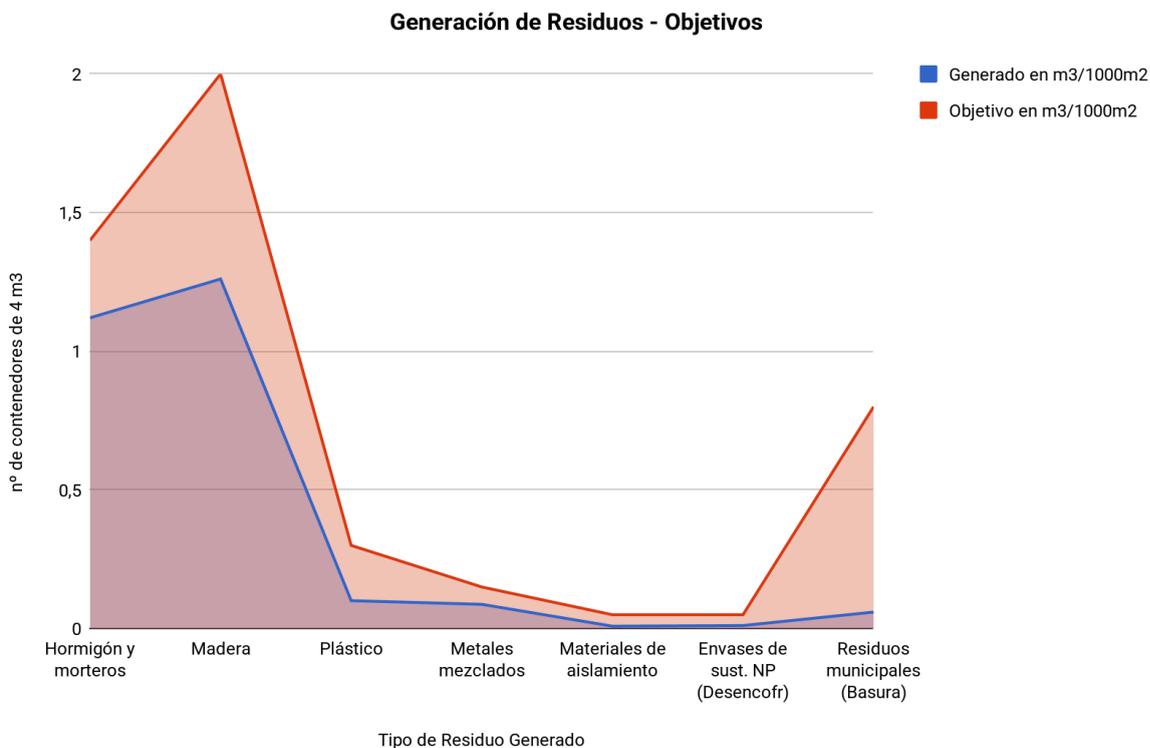
4. ASPECTOS AMBIENTALES

4.1 Generación de residuos:

Los aspectos ambientales de Siurell Obra Civil en lo relativo a residuos generados en sus obras quedarían representados por el siguiente gráfico:



Desde la implantación de su sistema integrado de calidad y medio ambiente, Siurell Obra civil realiza un control permanente de la generación de sus residuos y establece metas y objetivos con el fin de reducirlos y mantener dicha generación dentro de unos parámetros razonables en función de cada obra.



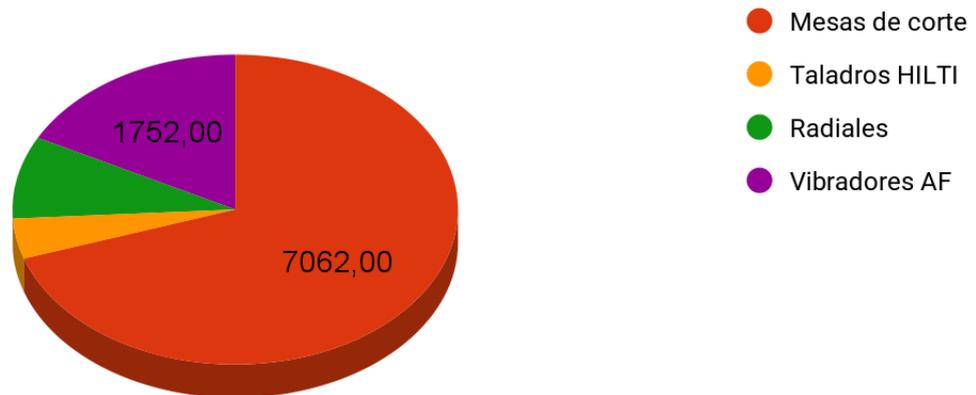
La producción de Residuos Peligrosos es muy marginal y se produce principalmente en las instalaciones de la sede de la empresa. Durante este año se han producido los siguientes RP:

AÑO	TRIMESTRE	ORIGEN	RESIDUO Y CÓDIGO	INICIO ALMACEN.	DIA ENTREGA	CANTIDAD (KG o Ud. si son fluoresc.)
2021	3T	Interno	08 03 17* Toners	12/01/2021	3/6/2021	8
2021	4T	Interno	08 03 17* Toners	27/09/2021	31/3/2022	12
2022	2T	Interno	20 01 21* Fluorescentes	30/06/2022	30/6/2022	1
2023	2T	Interno	08 03 17* Toners	31/10/2022	12/4/2023	8
2023	2T	Interno	20 01 21* Fluorescentes	05/07/2023	5/7/2023	8
2024	1T	Interno	08 03 17* Toners	30/09/2023	21/2/2024	6
2024	3T	Interno	08 03 17* Toners	21/04/2024	26/9/2024	3

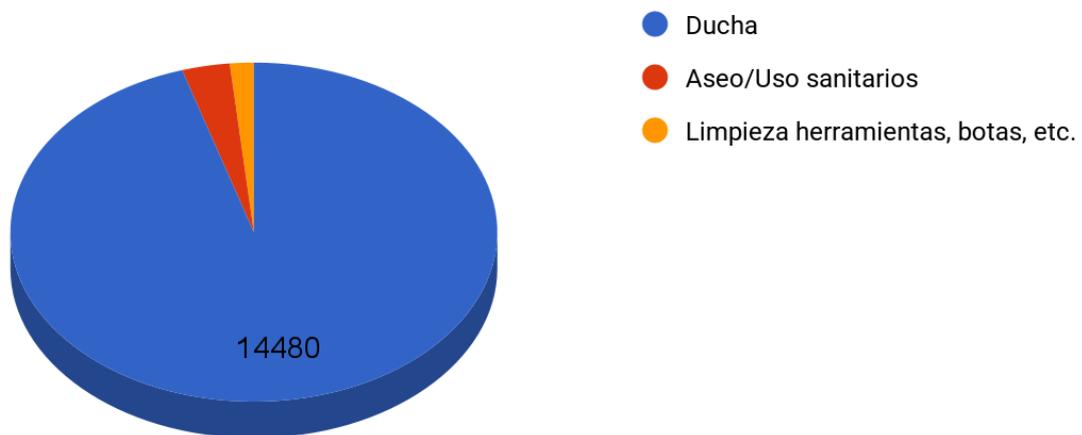
4.2 Consumos:

En lo relativo a consumos de agua, electricidad y combustibles en su centros de trabajo temporales (obras), sus magnitudes quedarían representadas a través de los siguientes gráficos:

Consumo eléctrico de equipos en Kw totales por tipo de equipo

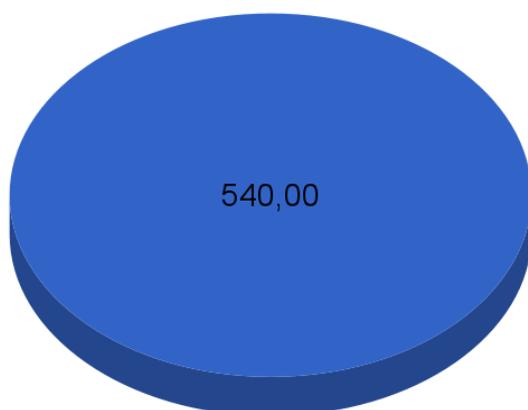


Consumo de agua en obra en litros



Consumo de gasóleo en litros

● Generador Electrónico



4.2 Otros aspectos:

Emisiones: En el transcurso de sus operaciones Siurell Obra Civil no utiliza equipos especialmente contaminantes que requieran controles más allá de los reglamentarios. En este sentido los únicos equipos generadores de emisiones a la atmósfera son los vehículos cuyas emisiones son controladas a través de las ITV anuales, los grupos electrógenos sometidos a inspección reglamentaria, aunque en este momento los dos grupos en propiedad se encuentra fuera de uso y por último, los equipos de aire acondicionado que son controlados por empresas autorizadas a través de inspecciones semestrales.

Por lo que respecta a las emisiones de ruido, ninguno de los equipos utilizados supera los límites legales establecidos, respetándose en todo caso los horarios previstos en las ordenanzas de cada municipio para su utilización.

Vertidos: Se ha verificado a través de las auditorías externas e internas el cumplimiento normativo sobre vertidos a redes de alcantarillado municipal cumpliendo la legislación vigente. No se han realizado vertidos desde instalaciones propias a fosas sépticas.

Afección al entorno: En este aspecto durante la actividad el único caso de afección es el enlodamiento de calzadas por los vehículos de transporte contratados por la empresa, identificándose este aspecto antes del inicio de la obra y tomándose las medidas oportunas para evitar impactos de este tipo, básicamente el lavado en obra de las ruedas antes de salir de la misma. Otros aspectos relacionados como la ocupación del suelo y la afectación de zonas verdes no se han producido durante este año.

Accidentes y emergencias medioambientales: No se ha producido ningún accidente medioambiental durante este año. En cuanto a las posibles situaciones de

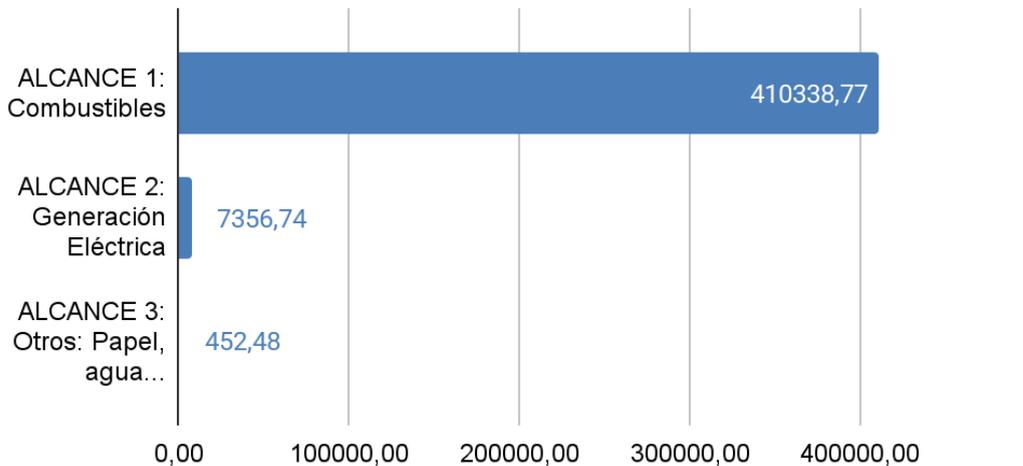
emergencia, han sido identificadas antes del inicio de cada obra y evaluada su significancia, adoptándose en su caso las medidas adecuadas para evitarlas. Anualmente, tanto el personal de obra como técnicos y administrativos son sometidos a un cuestionario para evaluar la capacidad de respuesta antes los supuestos de emergencia previstos en el sistema de gestión.

Con el fin de obtener una visión de conjunto del impacto de Siurell Obra Civil en el medio ambiente, al final del año realiza el cálculo de la Huella de Carbono, estimando la emisión de CO2 a la atmósfera por metro cuadrado construido, de manera que pueda ser comparado año tras año. Durante este año la huella ha sido la siguiente:

EVOLUCIÓN HUELLA DE CARBONO

AÑO	kg CO2	kg CO2/m2	% Variación año anterior
2019	351731,58	2,36	11,92
2020	202379,36	1,70	-27,97
2021	262137,34	3,38	98,82
2022	496801,39	1,91	-43,49
2023	366800,6	3,21	68,06
2024	417957,45	3,66	13,98

Emisiones de CO2 por alcances



5. CONCLUSIÓN.

Como conclusión podemos afirmar que durante el desarrollo de su actividad, Siurell Obra Civil mantiene controladas mediante la aplicación de sus procedimientos medioambientales aquellas operaciones asociadas a los aspectos ambientales,

realizando un seguimiento permanente de la generación de residuos y consumos de recursos, adoptando medidas y estableciendo objetivos para reducirlos.

En Palma de Mallorca a 26 de febrero de 2025

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'J. Sergio Nadal Roig', with a long horizontal stroke extending to the right.

Fdo. J.Sergio Nadal Roig
Coordinador del Sistema Integrado.