

ru=sma



INFORME DE DESEMPEÑO AMBIENTAL **AÑO 2024**

INDICE

1. INTRODUCCIÓN.....	2
2. SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	2
3. POLÍTICA DE CALIDAD, MEDIOAMBIENTE Y SEGURIDAD Y SALUD.....	2
4. EVALUACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS LEGALES Y OTROS REQUISITOS QUE CONSTRUCCIONES RUESMA SUSCRIBE	3
5. DESEMPEÑO AMBIENTAL	3
6. CONSUMOS Y RESIDUOS OFICINA	6
7. CONSUMOS Y RESIDUOS EN LAS OBRAS	8

1. INTRODUCCIÓN

CONSTRUCCIONES RUESMA, nace en el año 1997 con el objetivo inicial de la ejecución de obras destinadas a la distribución y logística, y su ámbito

Desde la ejecución de una nave destinada a Supermercado hasta la actualidad, ya son más de varios centenares las obras de este tipo ejecutadas por CONSTRUCCIONES RUESMA, que gracias a su firme compromiso de calidad y cumplimiento de los plazos, esencial en este tipo de actividad, ha sabido fidelizar y ha colaborado en la expansión de muchas de las grandes cadenas de distribución presentes en nuestro país. Paralelamente a la consolidación como empresa de referencia en este tipo de obras, CONSTRUCCIONES RUESMA, se ha especializado también en la construcción de naves industriales destinadas a la logística, colaborando necesariamente con las Ingenierías encargadas de los proyectos y obteniendo un notable éxito. En los últimos años, y atendiendo a una política de diversificación y expansión, CONSTRUCCIONES RUESMA inició con éxito la construcción de viviendas unifamiliares y en altura, centros comerciales, Residencias de Ancianos y Estudiantes, Centros Educativos, Polideportivos, Edificios de oficinas, etc., tanto para el sector privado como para el público. CONSTRUCCIONES RUESMA, ha completado así su diversificación en la construcción de todo tipo de obras de edificación, con un ámbito de actuación principal en todo el territorio nacional así como las Islas Baleares y Canarias, y actualmente también desarrollando proyectos de ámbito internacional.

CONSTRUCCIONES RUESMA dispone de un equipo técnico y de gestión altamente cualificado y con amplia experiencia en el sector, que le permite afrontar con éxito todo tipo de Proyectos con la flexibilidad necesaria respecto de los requerimientos de las Ingenierías o de cada cliente, como la contratación de la obra «por paquetes» o la realización de s Proyectos «llave en mano»

2. SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CONSTRUCCIONES RUESMA, S.A. tiene implantado en Sistema Integrado de Gestión según las normas UNE-EN ISO 9001:2015, UNE-EN ISO 14001:2015 y según la UNE-EN ISO 45001:2018.

Dicho Sistema está constituido por el conjunto de la estructura de organización, de responsabilidades, de procedimientos, de registros, de procesos y de recursos (tanto materiales como humanos) de que se dispone para llevar a cabo la prestación de las actividades sometidas al Sistema con la calidad requerida, asegurando una actuación respetuosa con el medio ambiente, y maximizando las condiciones de Seguridad en sus centros de trabajo, consiguiendo así la satisfacción del cliente y partes interesadas, y la consecución de los objetivos de la Política de Gestión.

3. POLÍTICA DE CALIDAD, MEDIOAMBIENTE Y SEGURIDAD Y SALUD

CONSTRUCCIONES RUESMA ha mantenido a lo largo del tiempo la inquietud constante por la calidad de sus trabajos, el cumplimiento de la normativa de seguridad y salud, y la prevención de la contaminación en el desarrollo de sus actividades, empleando la más alta tecnología y realizando las gestiones con un equipo técnico y de gestión eficaz.

La Política de Calidad, Medioambiente y Seguridad y Salud de CONSTRUCCIONES RUESMA es adecuada al propósito y líneas estratégicas de nuestra organización y se ha puesto a disposición de nuestras partes interesadas en nuestra web (www.ruesma.com)

4. **EVALUACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS LEGALES Y OTROS REQUISITOS QUE CONSTRUCCIONES RUESMA SUSCRIBE**

CONSTRUCCIONES RUESMA cumple con la legislación vigente de aplicación y su compromiso alcanza también a cualquier otro requisito solicitado, que aun no siendo de carácter legal, se compromete a cumplir con sus clientes, colaboradores, asociaciones, etc., o cualquier otra parte interesada.

5. **DESEMPEÑO AMBIENTAL**

La empresa en su vocación y compromiso con el Medio Ambiente, realiza anualmente una evaluación del Desempeño Ambiental, y a través de la evaluación se establecen medidas algunas de las cuales se convierten en objetivos medioambientales.

a. **ASPECTOS AMBIENTALES DEFINIDOS EN OBRA Y SIGNIFICATIVOS EN EL AÑO 2024**

Los aspectos ambientales definidos en obra para el año 2024 han sido:

SITUACIÓN NORMAL:

- Emisión de gases de combustión por uso de maquinaria o vehículos propios o subcontratados.
- Emisión de polvo procedente de movimiento de tierras y demoliciones.
- Generación de residuos peligrosos: aerosoles (160504), tierra contaminada (170503), absorbentes contaminados (150202), envases de plástico o metálicos contaminados (150110), y fibrocemento (170605).
- Generación de tierras limpias y residuos no peligrosos: madera (170201); metales (170405); fracciones de minerales (170101, 170107 y 170904); tierras limpias (170504); plásticos de embalajes (170203); y residuos asimilables a urbanos (200301).
- Generación de ruidos y vibraciones por circulación y empleo de maquinaria (maquinaria pesada, compresores, radial,...)
- Ocupación y contaminación de suelo por almacenamiento de maquinaria.
- Afección a flora y fauna.
- Afección a la vía pública.
- Vertidos de saneamiento procedente de las instalaciones de higiene y bienestar y de la actividad de producción de la obra.
- Consumo de combustible por uso de maquinaria y vehículos propios o subcontratados.
- Consumo de agua.
- Consumo de energía eléctrica.

SITUACIÓN POTENCIAL

- Vertidos, emisiones y residuos derivados de incendio
- Derrames de sustancias peligrosos (aceite, combustible, productos químicos...) por rotura de recipientes
- Derrames por rotura de sistema de riego o rotura de conducciones de otro tipo (eléctrica, telefónica, agua, luz.
- Residuos derivados de inundaciones

CICLO DE VIDA

- Residuos derivados del uso final de las instalaciones

Se establecen los mismos aspectos para el año 2025.

Los aspectos significativos en las obras de CONSTRUCCIONES RUESMA en el año 2024 han sido:

EMISIÓN DE GASES DE COMBUSTIÓN POR USO DE MAQUINARIA O VEHÍCULOS PROPIOS O SUBCONTRATADOS y EMISIÓN DE POLVO PROCEDENTE DE MOVIMIENTO DE TIERRAS Y DEMOLICIONES

Estos aspectos solo han sido significativos en las obras realizadas en centros urbanos y en las obras de ampliación en centros educativos

Las obras en las que se han simultaneado un mayor número de equipos emisores de gases de combustión (siempre menor de 5), se han ejecutado en zonas separadas de núcleos urbanos y viviendas y en espacios abiertos, por lo que la afección de la emisión se ha visto reducida a la propia obra.

Las principales medidas que se adoptaron para minimizar los impactos de polvo, ruido y emisión de gases fueron: mantener los equipos apagados cuando iban a permanecer sin actividad inmediata; la realización de un correcto mantenimiento de las máquinas que vayan a realizar trabajos en la obra; el regado del terreno o las zonas a demoler; colocación de vallado de chapa ciega o colocación de mallas en vallado para la recogida del polvo.

GENERACIÓN DE RESIDUOS NO PELIGROSOS

Se ha realizado una gran labor de segregación de los residuos de los residuos mezclados (170904) respecto al total de residuos generados en las obras. En el año 2024, el porcentaje de producción de estos residuos respecto del total es el 68%.

Asimismo, se ha incrementado el porcentaje de gestión de los residuos valorizables, respecto al total de residuos. En el año 2023, el 4,15 % de todos los residuos gestionados correspondía a residuos valorizables, mientras que en el año 2024, el porcentaje asciende a 9,12 % del total de los residuos no peligrosos.

Se ha planificado un especial seguimiento para incrementar la gestión de residuos valorizables en detrimento de los residuos mezclados.

GENERACIÓN DE RESIDUOS PELIGROSOS: MATERIALES QUE CONTIENEN AMIANTO

En el año 2024 se han realizado 2 retiradas de fibrocemento en dos de las obras de remodelación interior de edificios. La cantidad total generada de residuos con ler 170605 ha sido de 4 toneladas.

GENERACIÓN DE RUIDOS Y VIBRACIONES POR CIRCULACIÓN Y EMPLEO DE MAQUINARIA (MAQUINARIA PESADA, COMPRESORES, RADIAL,...)

Este aspecto ha sido significativo en las obras realizadas en zonas urbanas, y en las obras con actuaciones dentro de centros educativos.

En el caso de las obras en las zonas urbanas, se han respetado los horarios establecidos en los ayuntamientos para la ejecución de las obras, y se han centralizado las actividades que generan mayor ruido y vibraciones en franjas horarias no coincidentes con los horarios de descanso.

En el caso de las obras realizadas dentro de recintos escolares, se han cumplido estrictamente las indicaciones realizadas por las Direcciones de los colegios para la realización de actividades de mayor ruido y vibraciones, así como lo establecido en la normativa vigente al respecto, ejecutándose siempre que ha sido posible, dichas actividades en el horario no lectivo.

AFECCIÓN A LA VÍA PÚBLICA.

La actividad de las obras ha generado afecciones a la vía pública en todos los casos, y en mayor medida durante la fase de movimiento de tierras, por lo que se adoptaron medidas para que las afecciones fueran mínimas:

- Limpieza de ruedas de vehículos antes de salir a la vía pública.
- Limpieza de las vías perimetrales a las obras de residuos procedentes de la misma.
- Colocación de malla mosquitera en el vallado de las obras ó valla ciega, para impedir la dispersión del polvo y materiales volátiles.
- Riego del terreno
- Acopio de materiales dentro del recinto de la obra.

Asimismo se solicitaron los permisos de ocupación de zonas de aparcamiento y vías públicas necesarios para realizar la implantación de instalaciones de higiene y bienestar y la carga y descarga de materiales sin cortar la circulación del tráfico de vehículos.

En los casos en que fueron necesarios, se realizaron los correspondientes desvíos de peatones por zonas protegidas.

b. ASPECTOS AMBIENTALES DEFINIDOS EN OFICINA y desarrollo anual

Los aspectos ambientales definidos en oficina para el año 2024 fueron:

SITUACIÓN NORMAL:

- Generación de residuos peligrosos: lámparas LED (200121), cartuchos de toner usados (080317), pilas usadas (200133), y residuos eléctricos y electrónicos (160213).
- Generación de residuos no peligrosos: R.S.U. (150106) y papel (200101).
- Generación de ruidos y vibraciones por la actividad de oficina.
- Consumo de papel.
- Consumo de agua.
- Vertidos al saneamiento.
- Consumo de energía eléctrica.

SITUACIÓN POTENCIAL

- Vertidos, emisiones y residuos derivados de incendio
- Fugas, emisión accidental de CFCs/HCFs
- Residuos derivados de fugas de agua.

No ha ocurrido ninguna situación de emergencia durante el año 2024, y se ha producido un descenso en todos los consumos (agua, electricidad, combustible,)

Se mantienen establecen los mismos aspectos para el año 2025.

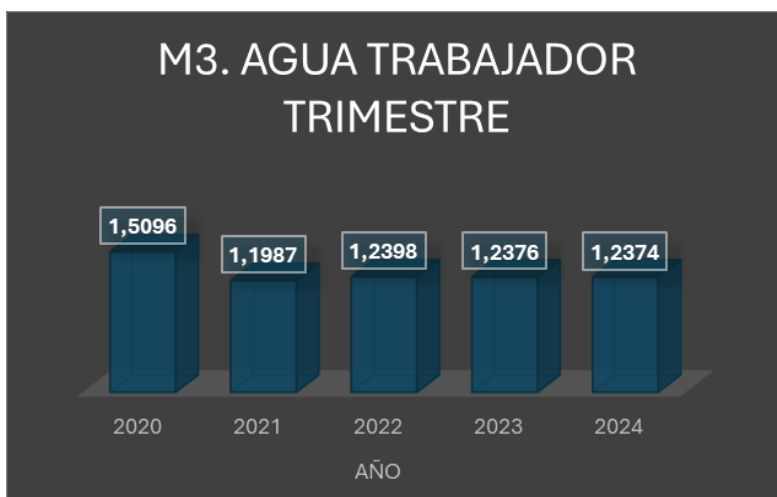
Las medidas de ahorro energético y renovación de carpinterías exteriores, luminarias, láminas aislantes de calor, realizadas en los últimos años, ha dado como resultado que se mantenga la tendencia de disminución de consumo eléctrico por persona en la oficina.

Asimismo, el resto de consumos se mantiene en valores muy similares al de los años anteriores.

6. CONSUMOS Y RESIDUOS OFICINA

Se muestra a continuación la evolución de los consumos de la oficina en los últimos 5 años, el consumo de gasoil por los vehículos de empresa y los residuos peligrosos generados.

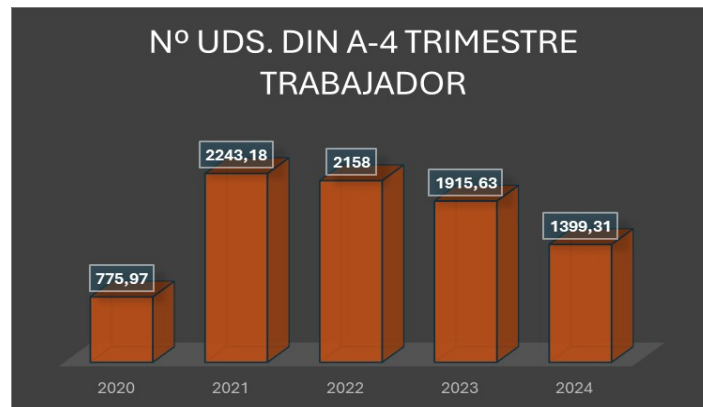
a. CONSUMO DE AGUA



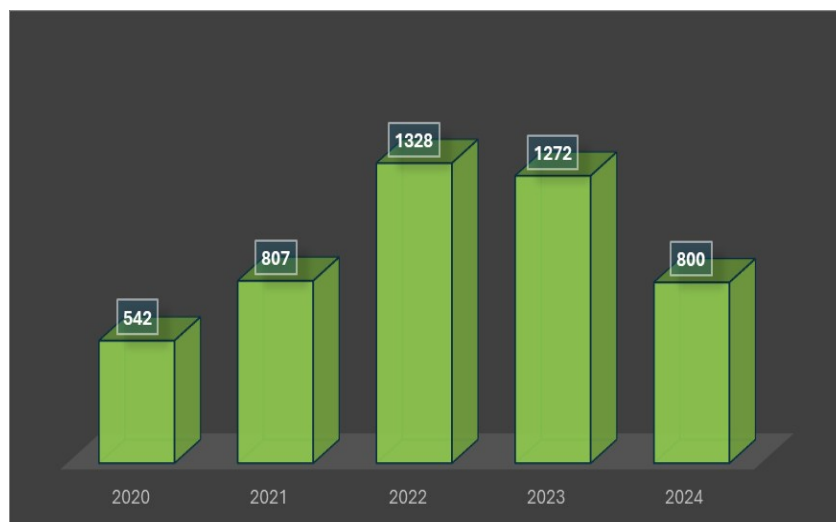
b. CONSUMO DE ENERGÍA ELECTRICA



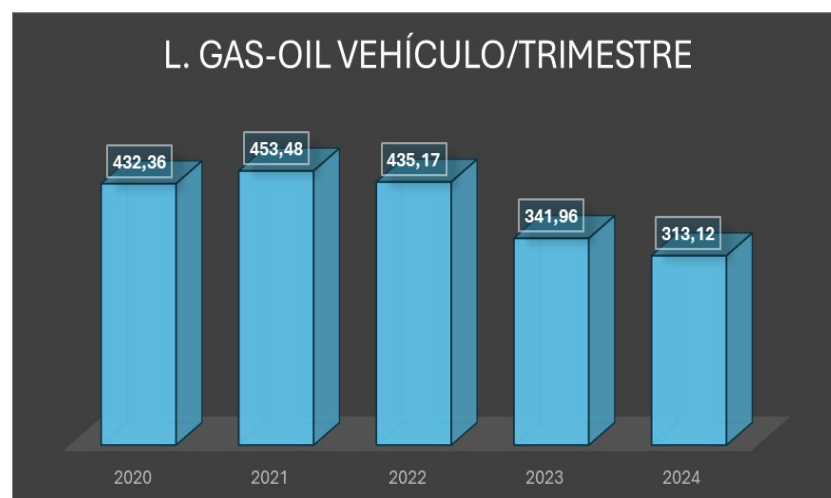
c. CONSUMO DE PAPEL



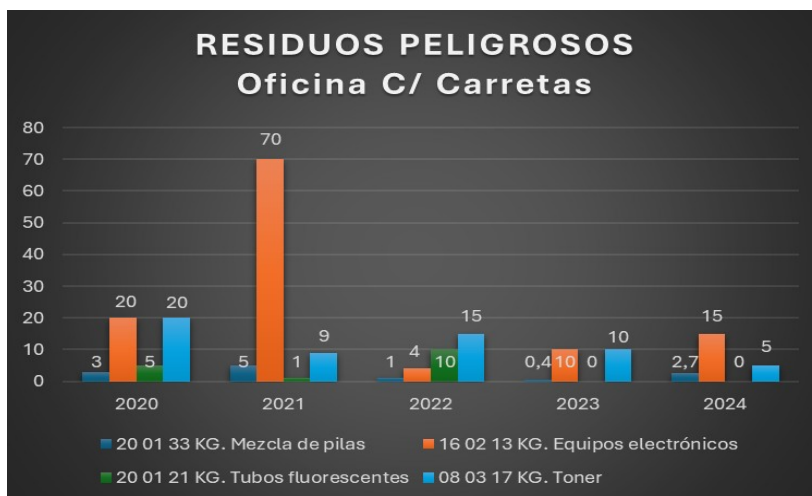
d. PAPEL DESECHADO



e. GAS-OIL VEHÍCULOS EMPRESA



f. RESIDUOS PELIGROSOS GENERADOS

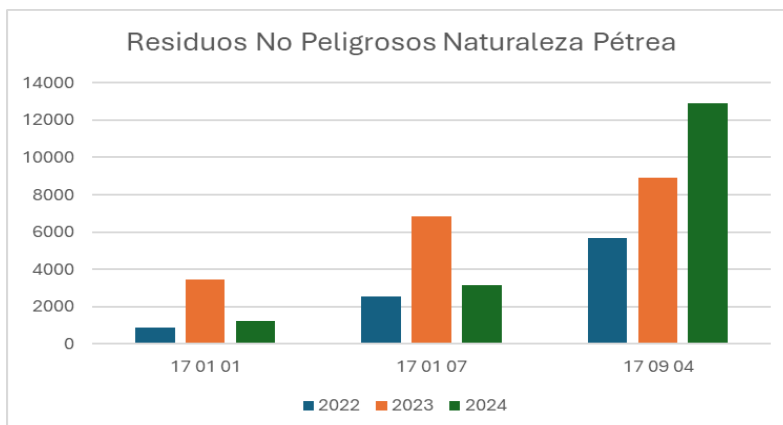


7. CONSUMOS Y RESIDUOS EN LAS OBRAS

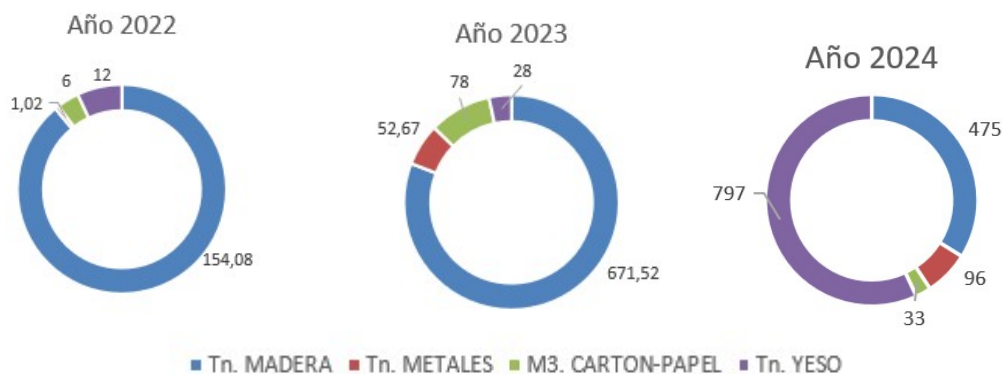
a. CONSUMOS GLOBALES AÑO 2024



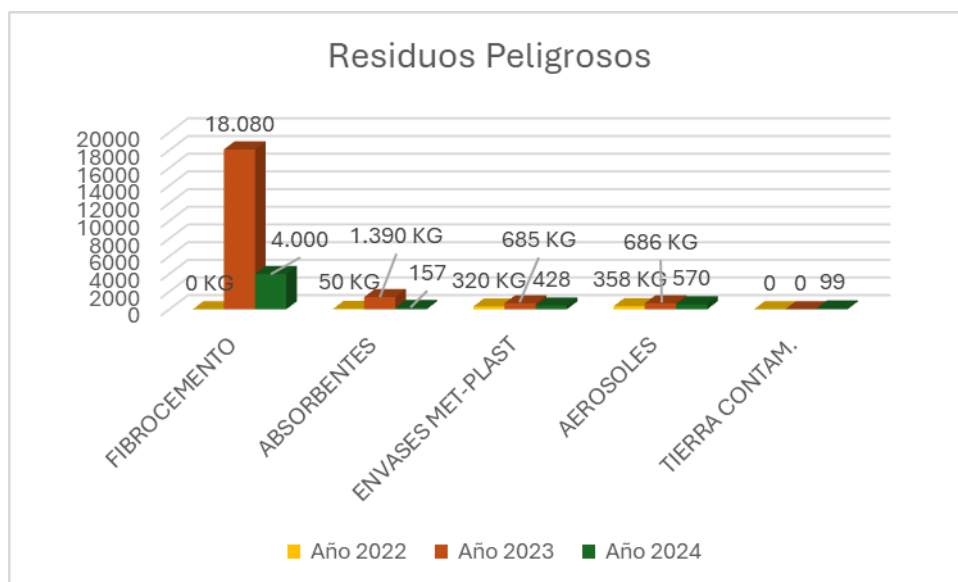
b. RESIDUOS NO PELIGROSOS Naturaleza Pétreo



c. RESIDUOS NO PELIGROSOS Naturaleza No Pétreo



d. RESIDUOS PELIGROSOS



e. TIERRAS

Las tierras limpias valorizadas en el año 2024 son:



6 de Marzo de 2025