

INFORME DE EMISIONES LAVADEROS NETUR 2021-2024 - S.L.I. CARLET, S.L. -

COPIA N°:	_____
ASIGNADA A:	_____
FECHA:	_____

REVISADO	APROBADO
	
Fdo.: R. Calidad, M Ambiente, Seguridad, Salud y Protección	Fdo.: Gerencia
Fecha: Diciembre 2024	Fecha: Diciembre 2024

0. INTRODUCCIÓN.

0.1. OBJETO.

El objeto del presente documento es llevar a cabo un Informe del Cálculo de Emisiones alcance 1, 2 y 3.

0.2. ALCANCE.

Las disposiciones que contiene este documento es la referida a la instalación de S.L.I. Carlet.

0.4. REFERENCIAS.

- SQAS.
- EFTCO.
- Global Logistics Emissions Council Framework for Logistics Emissions Accounting and Reporting
- Factores de emisión de comercializadora procedente de Calculadora de MITECO

0.5. RESPONSABILIDADES.

Responsable de calidad, seguridad alimentaria y medioambiente y responsable de PRL

- Velar porque se mantenga actualizado el presente Informe.
- Manejar los consumos procedentes de los focos de emisión.

1. IDENTIFICACIÓN DE LOS TITULARES Y DEL EMPLAZAMIENTO DE LA ACTIVIDAD.

1.1. DIRECCIÓN POSTAL DEL EMPLAZAMIENTO DE LA ACTIVIDAD. DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD, NOMBRE Y/O MARCA. TELÉFONO Y FAX.

Nombre del establecimiento	GRUPO NETUR. SERVICIOS Y LAVADOS INDUSTRIALES CARLET, S.L. (S.L.I. CARLET, S.L.)				
Dirección	Carrer Llevant, 17				
Localidad	Carlet	Provincia	Valencia	C.P.	46240
Teléfono	962 532 866	Fax	---	E-mail	carlet@netur.es

ACTIVIDADES DESARROLLADAS

PRINCIPAL

Lavado interior y exterior de vehículos, cisternas, contenedores, IBC, etc. destinados al transporte de mercancías tipo alimentarias para consumo humano y animal, así como mercancías ADR y no ADR, en general.

RELACIONADAS

Calentamiento de contenedores y cisternas, mantenimiento y reparación de maquinaria e instalaciones, reparación de equipos de transporte, campa para depósitos a limpiar y repostaje de vehículos del grupo.

1.2. IDENTIFICACIÓN DE LOS TITULARES DE LA ACTIVIDAD. NOMBRE Y/O RAZÓN SOCIAL. DIRECCIÓN POSTAL, TELÉFONO Y FAX.

Razón social de los titulares		S.L.I. Carlet, S.L.			
C.I.F.		B96694195			
Dirección	Carrer Llevant, 17				
Localidad	Carlet	Provincia	Valencia		C.P. 46240
Teléfono	962 532 866		Fax	---	
E-mail	carlet@netur.es				

2. DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LA ACTIVIDAD Y DEL MEDIO FÍSICO EN EL QUE SE DESARROLLA

2.1. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS OBJETO DEL CALCULO DE EMISIONES.

El uso de la actividad principal es la de “Lavado interior y exterior de vehículos, cisternas, contenedores, IBC, etc. destinados al transporte de mercancías tipo alimentarias para consumo humano y animal, así como mercancías ADR y no ADR, en general”.

Por otro lado, también se realizan las actividades relacionadas con el calentamiento de contenedores y cisternas, mantenimiento y reparación de maquinaria e instalaciones, reparación de equipos de transporte, campa para depósitos a limpiar y repostaje de vehículos del grupo.

2.2. DESCRIPCIÓN DEL CENTRO, DEPENDENCIAS E INSTALACIONES DONDE SE DESARROLLA LA ACTIVIDAD OBJETO DEL CALCULO DE EMISIONES.

Las instalaciones de GRUPO NETUR-CARLET se desarrollan en una nave industrial situada en Carrer Llevant, 17 de Carlet (Valencia) de aproximadamente 2.220,00 m², siendo ocupada de la siguiente manera:

- Nave taller 110 m².
- Nave lavadero 300 m².
- Sala de máquinas 130 m².
- Oficinas 65 m².
- Depuradora 145 m².
- Suministro de gasoil (sin uso actualmente)..... 10 m².
- Instalación gas natural distribuida por toda la instalación.
- Resto parcela, al aire libre - pavimentada 1.530 m².

NAVE DE TALLER.

En ella se realizan las reparaciones de averías y desperfectos de pequeña importancia producidos en los contenedores y cisternas.

NAVE LAVADERO.

Ésta alojará las instalaciones para el lavado interior e exterior de las cisternas y contenedores-cisternas, así como la limpieza exterior de los vehículos.

SALA DE MÁQUINAS.

Albergará toda la maquinaria necesaria para el correcto funcionamiento de las instalaciones (bombas, calderas, tratamiento aguas, etc.).

EDIFICIO DE OFICINAS.

En ellas se desarrolla el trabajo administrativo, así como la coordinación y organización de la actividad de la empresa.

DEPURADORA.

Para el tratamiento de aguas residuales se dispone de una instalación depuradora con capacidad de depuración suficiente para el vertido originado.

INSTALACIÓN DE GAS NATURAL.

Se dispone de una instalación completa de gas natural para abastecimiento a las calderas y secador de aire caliente.

SUMINISTRO GASOIL.

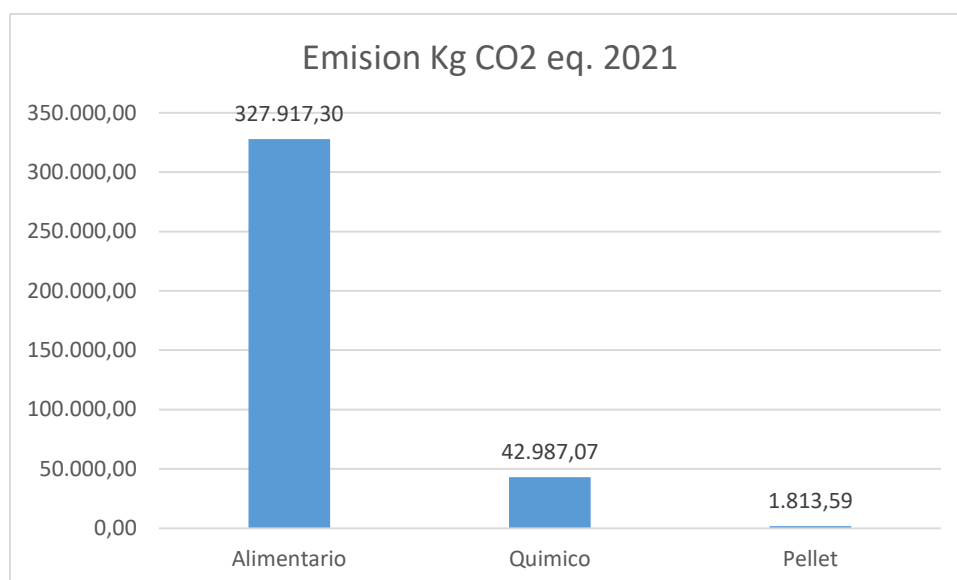
Se encuentra instalado un depósito de gasoil C de 5.000 litros aéreo para la alimentación de las calderas (sin uso en estos momentos).

3. CALCULO EMISIONES.

La Dirección de la empresa ha calculado las emisiones de alcance 1, 2 y 3, siendo los resultados los mostrados:

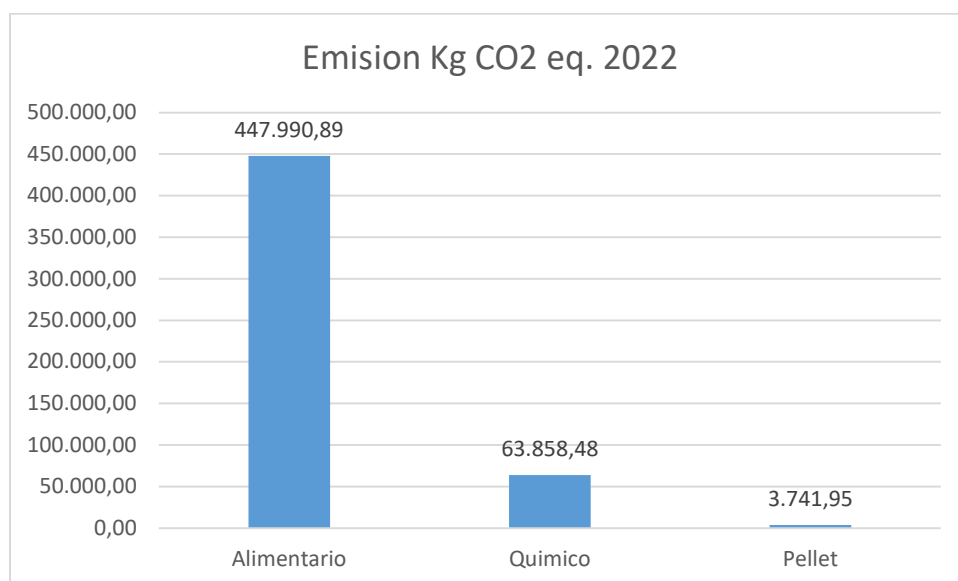
Año 2021

Ítem	Pregunta	2021	Ud
9.1.6	Medición y Gestión de las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI)		
9.1.6.1	Alcance 1: Medición de emisiones de calderas, generadores de vapor e incineradores / antorchas		
9.1.6.1.1	Combustible consumido anualmente (Gas Natural)	105.402,75	Kg
9.1.6.1.1	Combustible consumido anualmente (Gasóleo)	0,00	L
9.1.6.1.2	Emisiones TWW del combustible	282.479,37	Kg CO2e
9.1.6.2	Alcance 2: Emisiones de la electricidad		
9.1.6.2.1	Energía comprada para su uso en la estación de limpieza	207.306,00	kWh
9.1.6.2.2	Emisiones WTT de la electricidad comprada	49.131,52	Kg CO2e
9.1.6.3	Desglose de consumos energéticos		
9.1.6.3.1.a	Emisiones procedentes de la limpieza	372.717,96	Kg CO2e
9.1.6.3.1.b	Emisiones procedentes del calentamiento de cisternas	2.401,79	Kg CO2e
9.1.6.4	Alcance 3		
9.1.6.4.1	Emisiones absolutas WTT del combustible	41.107,07	Kg CO2e
9.1.6.5	Cálculo de emisiones totales		
9.1.6.5.1	Emisiones Totales	372.717,96	Kg CO2e
9.1.6.6	Cálculo de la intensidad de emisión		
9.1.6.6.1	Intensidad de emisión para la limpieza	48.700,18	$\frac{g}{CO2e/ud}$
9.1.6.6.2	Intensidad de emisión para el calentamiento	8.830,10	g CO2e/h



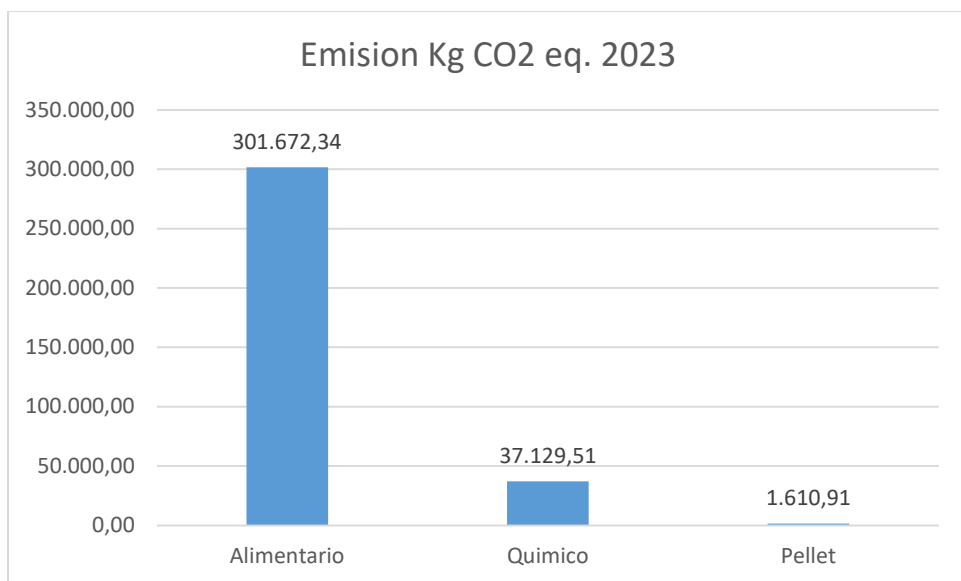
Año 2022

Ítem	Pregunta	2022	Ud
9.1.6	Medición y Gestión de las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI)		
9.1.6.1	Alcance 1: Medición de emisiones de calderas, generadores de vapor e incineradores / antorchas		
9.1.6.1.1	Combustible consumido anualmente (Gas Natural)	27.011,53	Kg
9.1.6.1.1	Combustible consumido anualmente (Gasóleo)	112.528,00	L
9.1.6.1.2	Emisiones TWW del combustible	358.212,02	Kg CO2e
9.1.6.2	Alcance 2: Emisiones de la electricidad		
9.1.6.2.1	Energía comprada para su uso en la estación de limpieza	243.717,28	kWh
9.1.6.2.2	Emisiones WTT de la electricidad comprada	61.323,52	Kg CO2e
9.1.6.3	Desglose de consumos energéticos		
9.1.6.3.1.a	Emisiones procedentes de la limpieza	515.591,32	Kg CO2e
9.1.6.3.1.b	Emisiones procedentes del calentamiento de cisternas	2.208,36	Kg CO2e
9.1.6.4	Alcance 3		
9.1.6.4.1	Emisiones absolutas WTT del combustible	96.055,78	Kg CO2e
9.1.6.5	Cálculo de emisiones totales		
9.1.6.5.1	Emisiones Totales	515.591,32	Kg CO2e
9.1.6.6	Cálculo de la intensidad de emisión		
9.1.6.6.1	Intensidad de emisión para la limpieza	61.080,66	g CO2e/ud
9.1.6.6.2	Intensidad de emisión para el calentamiento	9.643,50	g CO2e/h



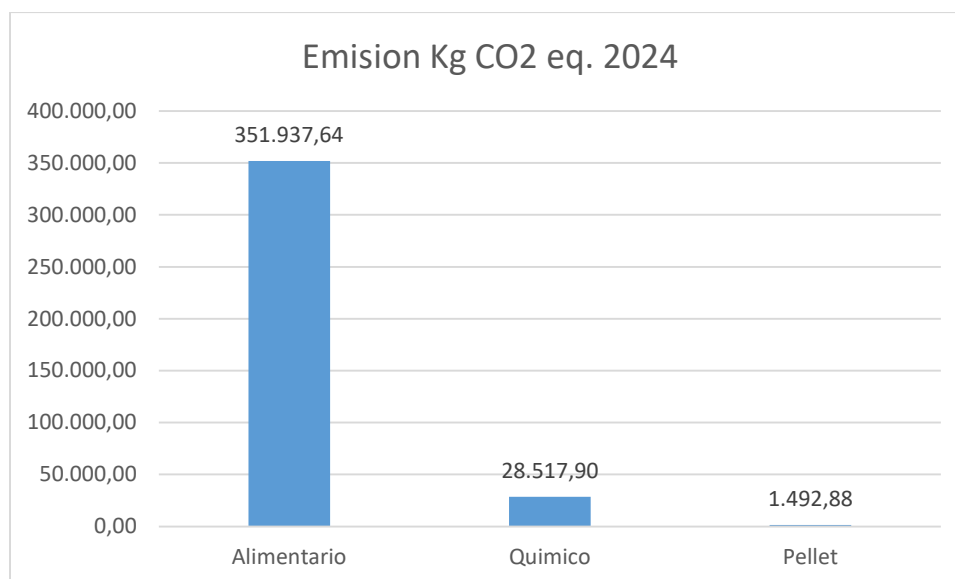
Año 2023

Ítem	Pregunta	2023	Ud
9.1.6	Medición y Gestión de las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI)		
9.1.6.1	Alcance 1: Medición de emisiones de calderas, generadores de vapor e incineradores / antorchas		
9.1.6.1.1	Combustible consumido anualmente (Gas Natural)	65.105,44	Kg
9.1.6.1.1	Combustible consumido anualmente (Gasóleo)	23.000,00	L
9.1.6.1.2	Emisiones TWW del combustible	232.902,59	Kg CO2e
9.1.6.2	Alcance 2: Emisiones de la electricidad		
9.1.6.2.1	Energía comprada para su uso en la estación de limpieza	239.064,00	kWh
9.1.6.2.2	Emisiones WTT de la electricidad comprada	64.639,05	Kg CO2e
9.1.6.3	Desglose de consumos energéticos		
9.1.6.3.1.a	Emisiones procedentes de la limpieza	340.412,76	Kg CO2e
9.1.6.3.1.b	Emisiones procedentes del calentamiento de cisternas	2.318,14	Kg CO2e
9.1.6.4	Alcance 3		
9.1.6.4.1	Emisiones absolutas WTT del combustible	42.871,12	Kg CO2e
9.1.6.5	Cálculo de emisiones totales		
9.1.6.5.1	Emisiones Totales	340.412,76	Kg CO2e
9.1.6.6	Cálculo de la intensidad de emisión		
9.1.6.6.1	Intensidad de emisión para la limpieza	39.022,93	gCO2e/ud
9.1.6.6.2	Intensidad de emisión para el calentamiento	4.332,97	gCO2e/h



Año 2024

Ítem	Pregunta	2024	Ud
9.1.6	Medición y Gestión de las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI)		
9.1.6.1	Alcance 1: Medición de emisiones de calderas, generadores de vapor e incineradores / antorchas		
9.1.6.1.1	Combustible consumido anualmente (Gas Natural)	104.383,53	Kg
9.1.6.1.1	Combustible consumido anualmente (Gasóleo)	0,00	L
9.1.6.1.2	Emisiones TWW del combustible	279.747,87	Kg CO2e
9.1.6.2	Alcance 2: Emisiones de la electricidad		
9.1.6.2.1	Energía comprada para su uso en la estación de limpieza	227.648,00	kWh
9.1.6.2.2	Emisiones WTT de la electricidad comprada	61.490,96	Kg CO2e
9.1.6.3	Desglose de consumos energéticos		
9.1.6.3.1.a	Emisiones procedentes de la limpieza	381.948,42	Kg CO2e
9.1.6.3.1.b	Emisiones procedentes del calentamiento de cisternas	765,58	Kg CO2e
9.1.6.4	Alcance 3		
9.1.6.4.1	Emisiones absolutas WTT del combustible	40.709,58	Kg CO2e
9.1.6.5	Cálculo de emisiones totales		
9.1.6.5.1	Emisiones Totales	381.948,42	Kg CO2e
9.1.6.6	Cálculo de la intensidad de emisión		
9.1.6.6.1	Intensidad de emisión para la limpieza	38.202,33	gCO2e/ud
9.1.6.6.2	Intensidad de emisión para el calentamiento	8.602,03	gCO2e/h



4. INFORME DE RESULTADOS.

Los resultados de los mismos se muestran en comunicación a todas las partes interesadas: clientes, proveedores, ..., a través de la web del grupo en la siguiente dirección: <https://gruponetur.es/certificados/>

5. REDUCCIÓN DE EMISIONES.

La empresa ha definido una estrategia para reducir sus emisiones de GEI, tal y como recoge el Seguimiento y Plan de Objetivos diseñados por la organización