

INVENTARIO DE ASPECTOS AMBIENTALES 2023

CS Contaminación del Suelo
 EA Emisiones Atmosféricas
 RIN Residuos Inertes
 RN Consumo Recursos Naturales
 RP Residuos Peligrosos
 RSU Residuos Asimilables a Urbanos
 RUI Ruido
 VE Vertidos
 GAS Gestión ambiental Subcontratas

N: Normal
 Ac: Accidental
 NA: No Aplicable

Horas productivas 2023: 110.076h.

Código Grupo	Nº	Aspecto Ambiental	Observaciones	Cantidad (kg.) / h. productivas 2023	Unidades	Condic. (N/Ac)	Destino	Contam.	Contenedor	Criterio 1 Frec. (1-3)	Criterio 2 Mag. RP/RNP (1-9)	Criterio 3 Mag (1-9) Recur.Nat	Criterio 4 Lim. Legal (1-3)	Criterio 5 Probab. de Ocurrencia (1-3)	Criterio 6 Exten. Afectada (1-3)	Criterio 7 % ISO 14001 (1-3)	TOT	Aspecto Significativo
RP	1	Aceite usado	P. Ej. Lubricantes, hidráulicos o de corte, etc. (Falta Octubre-Nov-Dic hasta recogida)	28,57 10 ⁻³	Kg/ h productivas 2023 (3.145 kg)	N	Gestor de RP's	Aceltes	Bidón de plástico SERTEGO		9						9	SI
RP	2	Trapos y Absorbentes Contaminados	P.ej. Trapos, serrín, celulosa, etc.	28,13 10 ⁻³	Kg/ h productivas 2023 (3.096 kg)	N	Gestor de RP's	Aceltes	Bidón de plástico SERTEGO		3						3	NO
RP	3	Recipientes metálicos de productos peligrosos	P.ej. Recipientes de pinturas, de taladrina, de aceite hidráulico, etc.	22,50 10 ⁻³	Kg/ h productivas 2023 (2.477 kg)	N	Gestor de RP's	Diversos	Big - Bags (Recipientes metálicos)		2						2	NO
RP	4	Residuos de Pinturas y Barnices		54,72 10 ⁻³	Kg/ h productivas 2023 (6.023 kg)	N	Gestor de RP's	Disolventes	Bidón de plástico SERTEGO		4						4	NO
RP	5	Aerosoles Agotados	P. Ej. Sprays de marcado, sprays de galvanizado en frío, sprays de pinturas, sprays antiproyecciones, de disolventes, etc.	0,76 10 ⁻³	Kg/ h productivas 2023 (84 kg)	N	Gestor de RP's	Diversos	Bidón de plástico SERTEGO		1						1	NO
RP	6	Envases de Plástico contaminados		9,2410 ⁻³	Kg/ h productivas 2023 (1.017kg)	N	Gestor de RP's	Disolventes	Big - Bags (Envases plástico)		6						6	NO
RP	7	Disolvente no halogenado		0	Kg/ h productivas 2023 (0 kg)	N	Gestor de RP's	Disolventes	Bidón de plástico SERTEGO		1						1	NO
RP	8	Aguas Hidrocarbурadas		0	Kg/ h productivas 2023 (2.420 kg)	N	Gestor de RP's	Aceltes	Bidón metálico		1						1	NO
RP	9	Filtros cabina de pintura		4,16 10 ⁻³	Kg/ h productivas 2023 (458 kg)	N	Gestor de RP's	Pintura	Big-Bags		9						9	SI
RP	10	Fluorescentes y luminarias usadas		0	Kg/ h productivas 2023 (0kg)	N	Gestor de RP's	Hg	Caja Cartón en Almacén Mantenimiento.		1						1	NO
RNP	1	Basura en general (restos orgánicos y residuos varios en general, y otros no clasificables en otras categorías)		169,34 10 ⁻³	Kg/ h productivas 2023 (18.640 kg)	N	ESCOR (GARDELEGUI)		Contenedores Amarillos		1						1	NO
RNP	2	Plástico.	Plástico de carretes de hilo de soldar, film plástico, etc.	6,4510 ⁻³	Kg/ h productivas 2023 (710 kg)	N	(ESCOR)		Cajas grises Nave 2		3						3	NO
RNP	3	Madera.	Madera de palets y restos.	134,09 10 ⁻³	Kg/ h productivas 2023 (14.760 kg)	N	(ESCOR)		Nave 2		6						6	NO
RNP	4	Papel/ Cartón.	Cajas de hilo de soldar para soldadura semiautomática, automática, etc..	17,88 10 ⁻³	Kg/ h productivas 2023 (1.968 kg)	N	Transporte externo AYTO.		Contenedor azul (nave 2) y exterior del Ayuntamiento.		2						2	NO
RP	5	Residuos de FLUX		0	Kg/ h productivas 2023 (2.683 kg)	N	BETEARTE	Soldadura	Big-Bags		9						9	SI
RNP	6	Chatarra Férrica		690,16 10 ⁻³	Kg/ h productivas 2023 (75.970kg)	N	Reciclado	NA	Contenedor Gris Chatarra Férrica		1						1	NO
RNP	7	Viruta Férrica		684,44 10 ⁻³	Kg/ h productivas 2023 (75.340 kg)	N	Reciclado	NA	Contenedor Gris Viruta		9						9	SI
RNP	9	Viruta de cobre		0	Kg/ h productivas 2023 (0 kg)	N	Reciclado	NA	Contenedor Gris Viruta		1						1	NO
RNP	10	Viruta Inox		0	Kg/ h productivas 2023 (0 kg)	N	Reciclado	NA	Contenedor Gris Viruta		1						1	NO
RNP	11	Viruta Bronce		0	Kg/ h productivas 2023 (0 kg)	N	Reciclado	NA	Contenedor Gris Viruta		1						1	NO
RNP	12	Viruta Aluminio		0	Kg/ h productivas 2023 (0 kg)	N	Reciclado	NA	Contenedor Gris Viruta		1						1	NO
RUI	01	Ruido en el Exterior	Nota: En la aplicación del criterio 5: "Limite legal", teniendo en cuenta el hecho de que debemos cumplir 40 dB(A) (noche) y 50 dB(A) (día) por lindar con zona residencial.	<50 (día) <40 (noche)	db(A)	N	Entorno	NA	NA	3			3				9	SI
EA	01	Emisión extracción cabina pintura I NAVE 3 (Foco 3)		21,67	mgC/Nm ³ (100)	N	Atmósfera	COT	NA	1			1				1	NO
EA	02	Emisión extracción cabina pintura II NAVE 3 (Foco 4)		9,00	mgC/Nm ³ (100)	N	Atmósfera	COT	NA	1			1				1	NO
EA	03	Emisión extracción cabina pintura III NAVE 3 (Foco 5)		5,33	mgC/Nm ³ (100)	N	Atmósfera	COT	NA	1			1				1	NO
EA	04	Emisión extracción cabina pintura IV NAVE 3 (Foco 6)		6,00	mgC/Nm ³ (100)	N	Atmósfera	COT	NA	1			1				1	NO
EA	05	Emisión extracción cabina chorro NAVE 3 (Foco 7)		2,33	mg/Nm ³ (150)	N	Atmósfera	PS	NA	1			1				1	NO
EA	06	Emisión Calefactor NAVE 3 (Foco 11)		4,70	ppm (500)	N	Atmósfera	CO	NA	1			1				1	NO
EA	06			9,00	ppm (300)	N	Atmósfera	NOx	NA	1			1				1	NO
EA	07	Emisión extracción cabina pintura I NAVE 2 (Foco 8)		3,50	mgC/Nm ³ (500)	N	Atmósfera	COT	NA	1			1				1	NO
EA	08	Emisión extracción cabina pintura II NAVE 2 (Foco 9)		2,87	mgC/Nm ³ (500)	N	Atmósfera	COT	NA	1			1				1	NO

Código Grupo	Nº	Aspecto Ambiental	Observaciones	Cantidad (kg.) / h. productivas 2023	Unidades	Condic. (N/Ac)	Destino	Contam.	Contenedor	Criterio 1 Frec. (1-3)	Criterio 2 Mag. RP/RNP (1-9)	Criterio 3 Mag (1-9) Recur.Nat	Criterio 4 Lím. Legal (1-3)	Criterio 5 Probab. de Ocurrencia (1-3)	Criterio 6 Exten. Afectada (1-3)	Criterio 7 Exten. Afectada (1-3)	TOTAL	Aspecto Significativo	
EA	09	Emisión extracción cabina chorreo NAVE 2 (Foco 10)		17,03	mg/Nm ³ (150)	N	Atmósfera	PS	NA	1			1				1	NO	
EA	10	Emisión calefactor cabina NAVE 2 (Foco 11)		7,53	ppm (500)	N	Atmósfera	CO	NA	1			1				1	NO	
EA	10			10,6	ppm (300)	N	Atmósfera	NOx	NA	1			1				1	NO	
EA	11	Emisión caldera de vestuarios 1	Gas natural	6	ppm (500)	N	Atmósfera	CO	NA	1			1				1	NO	
EA	11			40	ppm (300)	N	Atmósfera	NOx	NA	1			1				1	NO	
EA	12	Emisión caldera de vestuarios 2	Gas natural	3	ppm (500)	N	Atmósfera	CO	NA	1			1				1	NO	
EA	12			38	ppm (300)	N	Atmósfera	NOx	NA	1			1				1	NO	
EA	13	Emisión calefactor del taller 1	Gas natural	16	ppm (500)	N	Atmósfera	CO	NA	1			1				1	NO	
EA	13			0	ppm (300)	N	Atmósfera	NOx	NA	1			1				1	NO	
EA	14	Emisión calefactor del taller 2	Gas natural	26	ppm (500)	N	Atmósfera	CO	NA	1			1				1	NO	
EA	14			0	ppm (300)	N	Atmósfera	NOx	NA	1			1				1	NO	
EA	15	Emisión calefactor del taller 3	Gas natural	14	ppm (500)	N	Atmósfera	CO	NA	1			1				1	NO	
EA	15			0	ppm (300)	N	Atmósfera	NOx	NA	1			1				1	NO	
EA	16	Emisión calefactor del taller 4	Gas natural	38	ppm (500)	N	Atmósfera	CO	NA	1			1				1	NO	
EA	16			0	ppm (300)	N	Atmósfera	NOx	NA	1			1				1	NO	
EA	17	Emisión calefactor del taller 5 FUERA DE SERV	Gas natural		ppm (500)	N	Atmósfera	CO	NA	1			1				1	NO	
EA	17				ppm (300)	N	Atmósfera	NOx	NA	1			1				1	NO	
EA	18	Emisión calefactor del taller 6	Gas natural	15	ppm (500)	N	Atmósfera	CO	NA	1			1				1	NO	
EA	18			0	ppm (300)	N	Atmósfera	NOx	NA	1			1				1	NO	
EA	19	Horno de distendimiento I (tratam. térmico) (Foco 1)	Gas natural H.trabajo: 22h/semana (4 h/día sobre 10 horas laborables/día)	246	ppm (500)	N	Atmósfera	CO	NA	1			1				1	NO	
EA	19			17	ppm (300)	N	Atmósfera	NOx	NA	1			1				1	NO	
EA	20	Horno de distendimiento II (tratam. Térmico) (Foco 2)	Gas natural H.trabajo: 22h/semana (4 h/día sobre 10 horas laborables/día)	148	ppm (500)	N	Atmósfera	CO	NA	1			1				1	NO	
EA	20			15	ppm (300)	N	Atmósfera	NOx	NA	1			1				1	NO	
EA	21	R-22. Gas refrigerante del equipo de aire acondicionado.	Nota: Preguntar a mantenedor forma de verificar que no ha habido fugas.		NA	Ac	Atmósfera	R-22	NA	1			1				1	NO	
EA	22	Emisiones difusas (porcentaje de entrada de disolventes)	Datos sacados de Memoria Técnica de Gestión de disolventes campaña 2022		%	N	Atmósfera	COV	NA	3			1				3	NO	
EA	23	Emisiones de vehículos.	Cumplimiento de ITV		NA	Ac	Atmósfera	Diversos	NA	1			1				1	NO	
EA	24	Emisión de humos de incendios			NA	Ac	Atmósfera	Diversos	NA	1			1				1	NO	
VE	01	Aguas residuales sanitarias / pluviales	Informe de control analítico ECA	7,68 (6-9,5)	mg/l	N	Colector	PH	NA	1			1				1	NO	
VE	02			0,5 (600)	mg/l	N	Colector	Solidos sedimentables	NA	1				1				1	NO
VE	03			<5 (300)	mg/l	N	Colector	Nitrogeno amoniacal	NA	1				1				1	NO
VE	04			2,06 (500)	mg/l	N	Colector	Aceites y grasas	NA	1				1				1	NO
RN	01	Consumo de agua		7,69 10-3	m ³ *10 ³ /h productivas 2023 (847 m3)	N	NA	NA	NA			1					1	NO	
RN	02	Consumo de electricidad		6,89433664	Kwh/h productivas 2023 (758.901 Kwh)	N	NA	NA	NA			2					2	NO	
RN	03	Consumo de gas natural		8,221828555	Kwh/h productivas 2023 (905.026 Kwh)	N	NA	NA	NA			3					3	NO	
RN	4	Consumo de Aceites		42,82 10-3	l*10 ³ /h productivas 20223 (4.713 l)	N	NA	NA	NA			9					9	SI	
RN	5	Consumo de Taladrinas		5,45 10-3	l*10 ³ /h productivas 2023 (600 l)	N	NA	NA	NA			4					4	NO	
RN	6	Consumo de Pinturas		72,36 10-3	l*10 ³ /h productivas 2023 (7.965 Kg.)	N	NA	NA	NA			4					4	NO	
RN	7	Consumo de Disolventes		22,03 10-3	l*10 ³ /h productivas 2023 (2425 l)	N	NA	NA	NA			6					6	NO	
CS	1	Suelos contaminados	Nota: Según proyecto de ampliación de GOMETEGUI INDUSTRIAL S.L.	4	m ²	Ac	NA	NA	NA					1	1		1	NO	
G.A.S.	1	Gestión Ambiental de Subcontratas	Aspecto ambiental asociado desde una perspectiva de ciclo de vida		% (8%, 13)	N	NA	NA	NA								5	NO	