

# DESEMPEÑO AMBIENTAL 2023

## 1. DATOS DE IDENTIFICACIÓN Y CONTACTO

### ARTES GRÁFICAS DEL ATLÁNTICO, S.A.

ACTIVIDAD: Impresión de periódicos, revistas y folletos publicitarios.

DIRECCIÓN: C/. Los dragos nº 19 - zona industrial de Arinaga. 35118 Agüimes, Gran Canaria.

CÓDIGO NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS (C.N.A.E):18.11

PLANTILLA: 42 empleados

***Para cualquier comunicación en materia de medio ambiente podrá hacerlo a través de la persona de contacto en el mail [sgi@agaprint.com](mailto:sgi@agaprint.com)***

En las siguientes tablas y gráficas se resume de forma cuantitativa el comportamiento medioambiental de Artes Gráficas del Atlántico S.A. durante el año 2023. Para ello se han definido indicadores de comportamiento medioambiental.

## 2. CONTROL SOBRE LOS VERTIDOS

Cada seis meses se analizan los 2 puntos de vertido final de planta y con los resultados obtenidos se comprueba el cumplimiento de los límites legales, según Ordenanza Municipal de Vertidos del Ayuntamiento de Agüimes.

A fecha de esta Declaración, se han realizado 27 análisis de control de nuestro efluente final, los parámetros analizados y sus resultados quedan reflejados en el apartado de cumplimiento de la legislación. AGA realiza charlas de sensibilización entre sus operarios para impedir que ciertas sustancias de proceso sean vertidas a la red interna, ayudando de esta forma a la depuración y reutilización de aguas en la Estación Depuradora de Aguas Residuales de la Mancomunidad.

PARÁMETRO	V1	V2	UNIDADES	Límite legal Ayto. Agüimes
Conductividad	650	684	µS/cm (20°C)	2000
pH	7,5	8,2	U. pH	6-9
Temperatura	24,2	24	°C	
Sólidos en suspensión	7	28	mg/l	750
Amonio	0,49	11,5	mg/l N	50
DBO <sub>5</sub>	12	29	mg/l O <sub>2</sub>	1000
DQO	20	54	mg/l O <sub>2</sub>	1600
Detergentes aniónicos	<0,60	<0,60	mg/l	50
Aceites y grasas	<0,50	1.8	mg/l	150
Nitritos	0,08	0,31	mg/l	80
Cloruros	176,5	175	mg/l	750

### 3. CONSUMO ELÉCTRICO.

Artes Gráficas del Atlántico S.A. posee un registro mensual de las cantidades de energía eléctrica consumida y energía eléctrica producida, parte de la cual es de autoconsumo, obteniendo de esta forma un control eficaz sobre los consumos producidos en la planta. Durante el año 2023 AGA ha generado 1.529,3 MW de electricidad procedente de su parque eólico, de la energía renovable que se produce, un 74% se destina a consumo propio de la industria. El consumo total ha sido un 5% superior respecto a 2022.

### 4. RESIDUO INDUSTRIAL GESTIONADO.

Mensualmente se pesan las cantidades totales de residuos no peligrosos recogidos selectivamente. Durante 2023 se han generado un 9% más de estos residuos, respecto a 2022.

Las mayores cantidades de los Residuos No Peligrosos corresponden a periódico, papelote y mandril (restos de bobina). Con este papel se han iniciado acciones de reutilización en planta -limpieza, venta a industrias cercanas- antes de la gestión final (gestor autorizado).

AGA realiza autogestión y reutilización de parte del papel residual generado, para ello aprovecha fracciones de papel cartón en labores de taller y para el retratado de palets.

### 5. RESIDUOS PELIGROSOS GESTIONADOS

Semestralmente se contarán o pesarán las unidades de cada uno de los residuos peligrosos gestionados por la empresa y las unidades totales gestionadas. Durante 2023 se han generado 13,8% más de residuos peligrosos, respecto a 2022.

Una vez identificados todos los residuos producidos se procede a la recogida selectiva de los mismos y la gestión mediante gestor autorizado. Hemos gestionado en mayor proporción residuos químicos de revelado, seguido por los trapos, lodos y restos de disolventes y tintas.

### 6. CONSUMO DE AGUA.

En 2023 se ha consumido un 48% menos respecto al año anterior.

Se tienen controladas pérdidas en la red de abastecimiento. El consumo anual sigue las pautas estacionales y de producción normales.

### 7. EMISIONES ATMOSFÉRICAS

Las toneladas de CO2 emitidas a la atmósfera durante 2023, quedan reflejadas en la siguiente tabla.

<b>ALCANCE 1</b>	Toneladas de CO <sub>2</sub> eq.
Consumo de gasóleo	7,03
Consumo gasóleo coches	0,00
Consumo de propano	167,95
Consumo de gas natural	0,00
Gases refrigerantes	75,68
<b>TOTAL</b>	<b>250,65</b>

<b>ALCANCE 2</b>	Toneladas de CO <sub>2</sub> eq.
Electricidad	332,75
<b>TOTAL</b>	<b>332,75</b>

## 8. EMISIÓN DE RUIDOS

Las mediciones de ruido ambiental han sido obtenidas mediante Sonómetro integrador tipo I calibrado de acuerdo con las exigencias de la Ordenanza Municipal de Protección del Medio Ambiente contra Ruidos y Vibraciones del T.M. de Agüimes.

Los niveles de ruido obtenidos corresponden a ruidos continuos estables, cuyos valores son **inferiores** a los valores límite exteriores establecidos de 70 dB(A) horario diurno por la Ordenanza Municipal de Agüimes de Protección del Medio Ambiente contra Ruidos y Vibraciones (BOC nº 92, miércoles 1 de agosto de 2001).