



www.plasticosarias.com
calidad@plasticosarias.com

RGSEAA 39.00477/LU
NIF ESB27018282



IFS PAC-2021/0010



ES-0410/2014



GA-0191/2014

INFORME DE DESEMPEÑO AMBIENTAL

Fecha: 13/02/2026

1.- OBJETIVO

La misión de este informe es facilitar a nuestros clientes y a las partes interesadas información relevante respecto al control de nuestros aspectos ambientales durante el año 2024, con base en nuestra política medioambiental y objetivos fijados.

Si desean ampliar esta información, pónganse en contacto con nuestro departamento de calidad por medio de nuestra dirección de correo electrónico calidad@plasticosarias.com.

2.- ALCANCE DEL SISTEMA DE GESTIÓN

El alcance de la certificación ISO 9001 Y 14001 de Industrias Plásticas Arias S.L. se ha revisado para integrar el nuevo centro de AS GÁNDARAS. Queda como sigue:

Producción y comercialización de bolsas y láminas en material plástico para uso alimentario y otros usos. Venta de material plástico para embalaje y uso agrícola.

El alcance incluye envases en contacto con el alimento y envases sin contacto directo con el alimento. Estas dos líneas de trabajo se distinguen específicamente para la gestión de IFS PACSecure. La norma es de aplicación a materiales destinados a entrar en contacto con alimentos cuando el material de envasado es procesado, convertido o imprimido.

Las actividades de llevan a cabo en los siguientes emplazamientos:

- Actividad productiva realizada en la Rúa industria 108, Pol. Ceao, Lugo.
- Además, se dispone de un almacén de producto terminado en la Rúa Hernández Robredo, Leopoldo, nº 6-8-10, Parcela E1.2, Local 4, del Parque Empresarial de As Gándaras. Además, en estas instalaciones se lleva a cabo la venta minorista de bolsas y láminas de plástico para uso alimentario y otros usos.

2.- POLÍTICA DE CALIDAD Y MEDIOAMBIENTE

Pueden acceder a nuestra política de calidad y medioambiente por medio del enlace que figura en nuestra página web.

3.- OBJETIVOS AMBIENTALES

A continuación, se muestran los objetivos ambientales planteados en 2024-2026 y su estado de consecución.

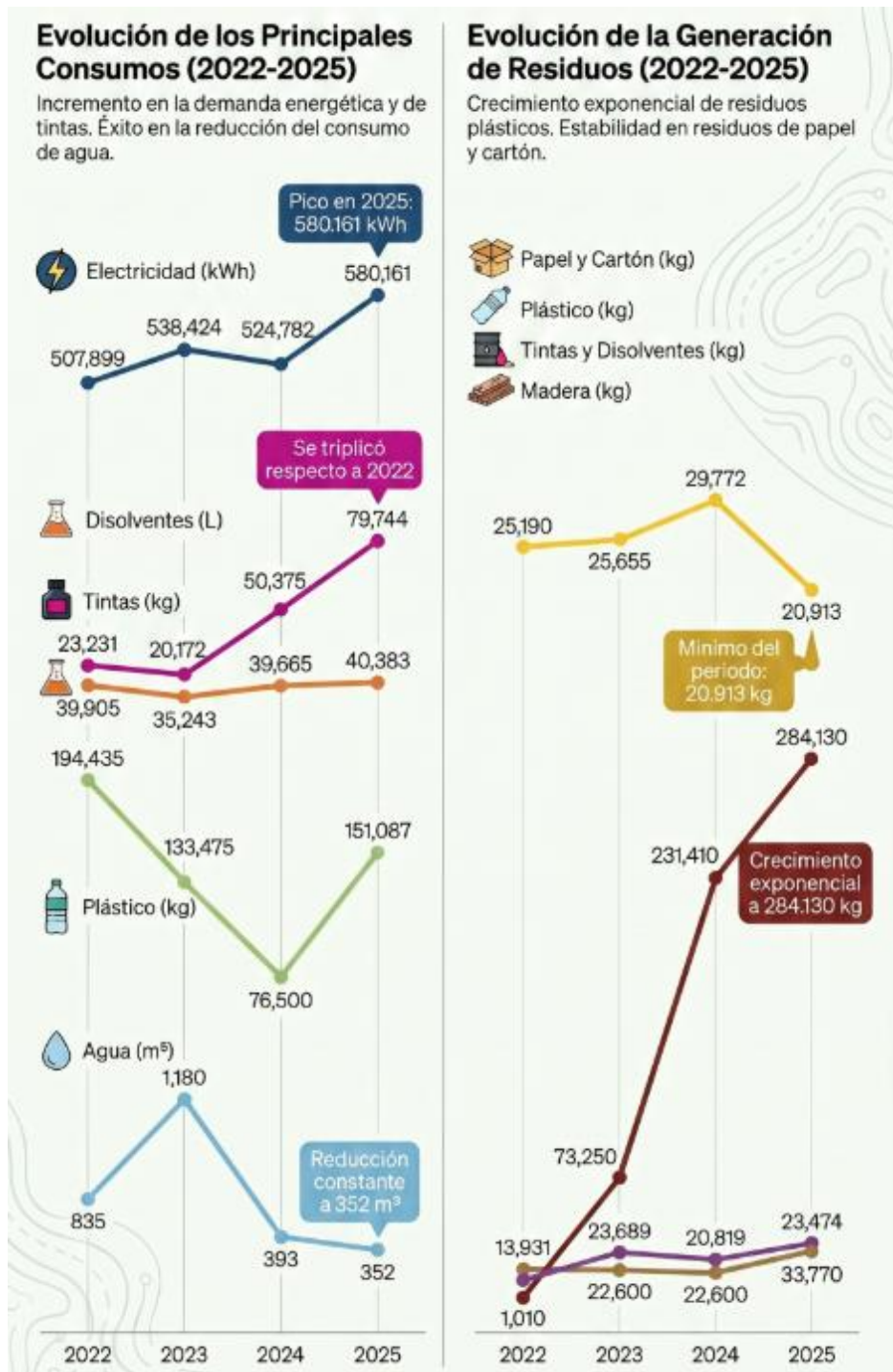
Nº	DESCRIPCIÓN	FECHA CONSECUCIÓN PREVISTA	VALOR FINAL	VALORACIÓN
2/24 calidad	Realizar, en 2025, 5 trabajos con impresiones en sándwich con barniz mate por encima (2 pasadas de impresora) mediante la instalación de un módulo de reprint en la impresora COMEXI.	Diciembre 2024 (mejora) Diciembre 2025 (seguimiento indicador)	Conseguido	Instalación realizada en octubre. Se realizaron pruebas y diversos pedidos. En 2024 se hacen 5 trabajos. En 2025 se hacen 13.
3/24 calidad	No sobrepasar 8 incidencias relacionadas con deslaminado en 2025 (pasar de las 12 registradas en 2023 a 8 en 2025) mediante la instalación de un tratamiento de corona en la impresora.	Diciembre 2024 (mejora) Diciembre 2025 (seguimiento indicador)	Conseguido	Junio 2024 Instalación de módulos prevista para septiembre. Septiembre de 2024 Se ha instalado el módulo. Formación realizada.

Nº	DESCRIPCIÓN	FECHA CONSECUCCIÓN PREVISTA	VALOR FINAL	VALORACIÓN
				Diciembre de 2025. Se da por conseguido al llegarse a 6 total en 2025 frente a las 12 de 2023.
4/24 calidad	Reducción de las incidencias internas un 20% en 2025 con respecto a 2023. Mejoras en impresión (objetivo 2/24) nueva rebobinadora, formación, etc.	Diciembre de 2025	Conseguido	Pendiente de realizar tras implantación. 60 hasta junio de 2025. Dic 2025 96 incidencias en 2025 con respecto a las 121 en 2023. La reducción de incidencias entre 2023 y 2025 es del 20,66%. Se da por conseguido. Se debe valorar la tarea llevada a cabo por Mónica (operario de calidad asignada a producción).
5/24 ambiental	Reducción del indicador del consumo de agua mediante la instalación de un chiller o refrigerante en laminado.	Diciembre de 2025 Se pasa 2026.	No conseguido	No se ha instalado el chiller en 2024 debido a las obras que supone. Se descarta.
6/24 ambiental	Reducción del indicador asociado al consumo de tintas en 2025 con respecto a 2024 en un 10% mediante un programa para reutilizar tintas.	Diciembre de 2025	Conseguido	Se da por conseguido si bien parte de las mejoras se deben a regularizaciones de stock de tintas realizadas en 2024 (lo que supone valores más elevados de lo habitual).
7/24 ambiental	Mejora y modernización de la instalación contra incendios	Diciembre de 2025 (revisado en enero de 2024). Se pasa junio de 2026 al no haberse terminado las obras a fecha actual.	En curso	Pendiente de realizar tras implantación. En proceso a fecha actual. Se va a finalizar el tercer trimestre de 2026. Se amplía plazo.
1/25 calidad	Mejorar la gestión de calidad mediante la implantación del módulo específico del ERP.	Diciembre de 2025	No conseguido	Se ha empezado usar para generar las órdenes de fabricación y controles de fabricación asociados. Módulo de calidad parcialmente usado y no compatible con los flujos de trabajo en producción. Se genera la orden de fabricación junto con los controles específicos de esa orden que se cubren manualmente
2/25 calidad	Conseguir la potencia eléctrica necesaria para asegurar el funcionamiento adecuado y a máxima capacidad de todos los equipos de producción (existentes y previstos). Mejora del proceso de impresión permitiendo realizar procesos de secado de tintas.	Diciembre de 2025	Conseguido	Fecha de realización 16-18 de julio de 2025. Se está cambiando la instalación eléctrica antes de conectar el transformador con el cuadro general. Certificado de instalación 24091 de 26.09.25. Se ha conectado a la red de forma adecuada.
3/2025 calidad	Incrementar la capacidad de rebobinado un 20% en 2025 con respecto a 2024 mediante la instalación de una nueva rebobinadora.	Diciembre de 2026	En curso	2025 52.648.745 m 97.134 kg 2026
1/26	Mejora de orden en instalaciones. Incremento de capacidad de almacenamiento	Mazo de 2026	En curso.	Puesta en marcha en febrero 2026
2/26	Elaboración de bolsas DOY PACK. 2 pedidos en 2026	Diciembre de 2026	En curso	Equipo comprado pendiente de instalación. En proceso en septiembre de 2026.
3/26	Reducción del consumo de tintas mediante una aplicación específica que analice los pantones de tintas fabricadas y elabore formulaciones a partir de éstos.	Diciembre de 2026	En curso	Pendiente de compra del programa.

Nº	DESCRIPCIÓN	FECHA CONSECUCCIÓN PREVISTA	VALOR FINAL	VALORACIÓN
4/26	Reducción de reclamaciones por la no detección de paradas de impresión.	Diciembre de 2026	En curso	Pendiente de compra
5/26	Reducir el consumo de disolvente de limpieza un 50% en 2027 con respecto al mismo periodo del año anterior de 2025 (antes de la instalación del equipo).	Diciembre de 2026 instalación del equipo. Diciembre de 2027 seguimiento del indicador.	En curso	Pendiente de compra

Adicionalmente se continúa trabajando en el diseño de productos más sostenibles referencias empleando productos reciclados y reciclables de cara a los requisitos legales relacionados con los residuos de envases que entrarán en vigor en años próximos.

3.- EVOLUCIÓN DESEMPEÑO AMBIENTAL 2022-2025



4- ASPECTOS AMBIENTALES

Tras realizar el inventario y evaluación de aspectos ambientales en función de datos de 2024, han resultado significativos los siguientes:

2025

NÚMERO	ORIGEN	VECTOR	ASPECTO	ACTUACIÓN (SI/NO)	DESCRIPCIÓN DE LA ACTUACIÓN
1	FABRICACIÓN	RESIDUOS	RESIDUOS DE PLASTICO	NO	Mantener buenas prácticas de fabricación y de almacenamiento.
2	IMPRESIÓN	RESIDUOS	RESIDUOS DE TINTAS Y DISOLVENTES	SI	Mantener buenas prácticas de fabricación y de almacenamiento. Instalación de destiladora en planta. Nuevo programa para uso de tintas con gestión de stocks de restos de tintas.
3	FABRICACIÓN	CONSUMO	CONSUMO DE ELECTRICIDAD	NO	Buenas prácticas ambientales.
4	IMPRESIÓN	CONSUMO	CONSUMO DE TINTAS	SI	Nuevo programa para uso de tintas con gestión de stocks de restos de tintas.
5	IMPRESIÓN	CONSUMO	CONSUMO DE DISOLVENTES	SI	Buenas prácticas aplicadas en el proceso de impresión. Instalación de destiladora en planta.
6	FABRICACIÓN	CONSUMO	CONSUMO DE PLÁSTICO	NO	

Evaluación de Aspectos Ambientales 2025: Arias - Ecovalente

Este informe detalla la evaluación de aspectos ambientales para el año 2025 en la fabricación de envases flexibles. Se analizan residuos, consumos y emisiones, clasificándolos según su significancia (EF \geq 240) para priorizar la gestión de recursos y la reducción de contaminación.

Aspectos Ambientales Significativos (Impacto Crítico)

Tintas y Disolventes: Máxima Prioridad

Evaluación Final: 300 puntos (Máximo)

Tanto el consumo como el residuo alcanzaron la puntuación máxima de 300 puntos.



Control de Residuos de Plástico

Evaluación Final: 240 puntos

Representa un riesgo significativo de contaminación de suelo y agua.

Comparativa Crecimiento y Significancia (2024-2025)

Aspecto Ambiental	Cantidad 2024	Cantidad 2025	Evaluación Final (EF)
Residuos de Plástico	231.410 kg	284.130 kg	240 (SI)
Consumo de Tintas	50.375 kg	79.744 kg	300 (SI)
Consumo Eléctrico	524.782 kWh	580.161 kWh	240 (SI)



Consumo de Plástico: 151.087 kg

Evaluación Final: 240 puntos

Clasificado como aspecto significativo debido al alto agotamiento de recursos naturales.

Gestión de Recursos y Oportunidades



Eficiencia Energética mediante LED

Uso de lámparas LED y temporizadores para mitigar el consumo.



Optimización en Impresión

Uso de tintas concentradas y aprovechamiento de tintas usadas para reducir el impacto.



Consumo de Agua Controlado

Consumo: 352 m³
Se mantiene como un aspecto no significativo (100 puntos).