

DECLARACION MEDIOAMBIENTAL



AÑO 2023

INDICE

- 01 PRESENTACION**
- 02 DATOS IDENTIFICATIVOS DE LA EMPRESA**
- 03 POLITICA DE CALIDAD Y MEDIO AMBIENTE**
- 04 POLITICA DE SOSTENIBILIDAD**
- 05 SITUACION Y LOCALIZACION**
- 06 BREVE HISTORIA DE LA EMPRESA**
- 07 SERVICIOS Y MISION DE LA EMPRESA**
- 08 SISTEMA DE GESTION MEDIO AMBIENTAL**
- 09 REQUISITOS LEGALES**
- 10 ASPECTOS MEDIOAMBIENTALES**
- 11 NIVELES DE PRODUCCION ANUAL**
- 12 CONSUMO DE AGUA, ENERGIA Y MATERIAS PRIMAS**
- 13 RESIDUOS**
- 14 VERTIDOS**
- 15 RUIDO**
- 16 EMISIONES DE LAS CALDERAS**
- 17 BIODIVERSIDAD**
- 18 OBJETIVOS Y METAS**
- 19. INDICADORES DECISIÓN (UE) 2017/1508**
- 20 FORMACION Y CONCIENCIACION DEL PERSONAL**
- 21 VALIDACION DE LA DECLARACION**

01 PRESENTACION

El objeto de la presente Declaración Medioambiental es facilitar al público y a otras partes interesadas información respecto del impacto y el comportamiento medioambiental de **SALICA, ALIMENTOS CONGELADOS, S.A.** (en adelante SALICA) y la mejora permanente de la conducta en materia de medio ambiente en el marco de esta organización.

Salica, establece para ello, un Sistema de Gestión Medio Ambiental basado en el Reglamento (UE) 1221/2009 y modificado por el Reglamento (UE) 1505/2017 y el Reglamento (UE)2026/2018 EMAS para asegurar que su Política Medio Ambiental se desenvuelve, implanta, revisa y mantiene de una manera eficaz, bajo el alcance “Elaboración y Transformación de los Productos de la Pesca Congelados y Refrigerados”.

Para ello apostamos por la formación de toda nuestra gente, mediante la concienciación y sensibilización, así como en lo referente a su papel y participación en nuestro SGMA.



SALICA
INDUSTRIA ALIMENTARIA, S.A.
JAVIER ARBAIZA FRANCO
DIRECTOR GENERAL

A Pobra do Caramiñal, a 01 de Octubre de 2023

02 DATOS IDENTIFICATIVOS DE LA EMPRESA

| | |
|------------------------|--|
| Nombre: | Salica, Alimentos Congelados, S.A. |
| Dirección: | Polígono Industrial A Tomada, parcelas 11-12 |
| Localidad: | A Pobra do Caramiñal |
| Código postal: | 15.940 |
| Provincia: | A Coruña |
| Teléfono: | 981 832 833 |
| Fax: | 981 832 512 |
| Email: | congelados@salica.es |
| Web: | www.salica.es ; www.salica.com ; www.clubcamposblog.com |
| Persona de Contacto: | Ana Domínguez |
| Mail: | adominguez@salica.es |
| Categoría del Suelo: | Industrial |
| Parcela: | 10.000 m ² |
| Superficie Construida: | 5.500 m ² |
| Año puesta en marcha: | 2004 |
| Funcionamiento/año: | 216 días/año |
| Código NACE: | 10.21 (fabricación de Alimentos Congelados y Refrigerados) |
| Número de Registro: | ES-GA-000026 |

03 POLITICA DE CALIDAD Y MEDIO AMBIENTE

Debido a la importancia que tiene y que se le da en **SALICA ALIMENTOS CONGELADOS S.A.**, empresa dedicada a la Elaboración y transformación de los productos de la pesca congelados y refrigerados, la Dirección General se compromete a tener un sistema de Calidad y Medio Ambiente vivo y permanentemente actualizado, poniendo a su disposición todos los medios humanos y los recursos necesarios para su buen funcionamiento. De la misma forma se compromete a fomentar y dirigir una cultura de la calidad, velando por el impulso de la misma y su control a través de la revisión por la Dirección.

Las directrices generales que se establecen para la consecución y el establecimiento de estos objetivos son las siguientes:

- *Compromiso de proteger el medio ambiente, incluida la prevención de la contaminación, y otros compromisos específicos pertinentes al contexto de la organización.*
- *Compromiso de **cumplir con los requisitos legales** y otros requisitos*
- *Compromiso de mejora continua del sistema de gestión ambiental para la mejora del desempeño ambiental*
- *La protección del consumidor (nuestro valor más importante), mediante la **producción de alimentos seguros, inocuos, legales y auténticos.***
- *Búsqueda de la mejora continua de la calidad de nuestros productos y procesos, dentro de un sistema orientado a la mejora de todos nuestros servicios y al **aseguramiento de la satisfacción del cliente, buscando la Autenticidad e Inocuidad de nuestros productos.***
- *Formación e Información a todo el personal en materia de Seguridad Alimentaria, Calidad y Medio ambiente, implantando en la organización la mejora continua como norma de conducta.*

Además, **SALICA ALIMENTOS CONGELADOS, S.A.**, dentro de su responsabilidad ética como organización empresarial, se compromete a integrar en su proceder diario la mejora de las condiciones de trabajo y bienestar de sus trabajadores/as, así como la no discriminación en función de la raza, color o sexo.

También se compromete a *actuar de forma responsable ante situaciones de crisis o alertas, priorizando siempre la seguridad de los productos elaborados y la protección del consumidor.*

La Dirección comunicará esta política, así como los requisitos del Sistema de Gestión a todo el personal, para que sea conocido, implantado y mantenido.

La Política de **SALICA ALIMENTOS CONGELADOS, S.A.**, se pone a disposición pública.

A Pobra do Caramiñal, a 17 de Febrero de 2022

Javier Arbaiza

Director General



SALICA
INDUSTRIA ALIMENTARIA, S.A.
JAVIER ARBAIZA FRANCO
DIRECTOR GENERAL

04 POLITICA DE SOSTENIBILIDAD Y DE COMPRA RESPONSABLE

En SALICA seleccionamos a nuestros proveedores de materias primas y auxiliares basándonos en criterios económicos, ambientales y sociales.

Creemos que sólo haciéndolo de esta forma seremos capaces de mantener nuestra actividad en el futuro, generando, al mismo tiempo, valor compartido a lo largo de toda nuestra cadena de suministro.

Conscientes de la importancia que tienen nuestros proveedores a la hora de conseguir este objetivo, y animándoles a que apuesten por establecer criterios similares en la selección y relación con sus proveedores, tratamos de establecer con todos ellos una relación prolongada y estable, basada en principios como la confianza, el respeto y la transparencia que ayude a mejorar a ambas partes así como a nuestros respectivos entornos.

Teniendo en cuenta que nuestra materia prima principal es el pescado y que hablamos de un recurso natural capturado a nivel global, consideramos que es necesario hacer especial hincapié en los requisitos mínimos que deben regir su compra y que por lo tanto deben ser asumidos por nuestros proveedores, ya se trate de flotas o transformadores:

- ✓ Cumplimiento de la Legislación Internacional en materia pesquera.
- ✓ Cumplimiento Código de Conducta para pesquerías responsables de la FAO (<http://www.fao.org/fishery/code/en>)
- ✓ Cumplimiento del Código Europeo de Buenas Prácticas para una Pesca Sostenible y Responsable (<https://publications.europa.eu/en/publication-detail/-/publication/3539b824-9cef-4c22-b73c-ebfc91c95dd7/language-en>)
- ✓ Cumplimiento de las resoluciones de ISSF <https://iss-foundation.org/what-we-do/verification/conservation-measures-commitments/> y que implican entre otros:
 - Prohibición de la práctica de cercenamiento de aletas de tiburón.
El cercenamiento de aleta de tiburón implica la retención de la aleta del escualo y el descarte del resto de su cuerpo, que es arrojado al mar, generando, de esta forma, inseguridad respecto a la biomasa total y a la composición de especies de tiburones capturados y contraviniendo normativa internacional sobre la gestión de poblaciones de tiburones.
Por ello, nuestros proveedores deben disponer de una política pública que prohíba de manera expresa el cercenamiento de las aletas de tiburón.
 - El 100% de la pesca transformada y elaborada por SALICA y capturada por grandes cerqueros procede únicamente de cerqueros inscritos en el PVR. (Proactive Vessel Register). <https://iss-foundation.org/knowledge-tools/databases/proactive-vessel-register/>
 - EL 100% de la pesca transformada y elaborada por SALICA y capturada por palangreros procede únicamente de barcos inscritos en el PVR (Proactive Vessel Register) y en el caso de los grandes palangreros, estos dispondrán además de una política de implementación de mejores prácticas para tiburones y tortugas marinas

El registro en PVR garantiza la implementación de prácticas pesqueras sostenibles por parte de los buques que son además auditadas por tercera parte independiente.

- Trazabilidad completa que nos permita conocer el barco/s, zona y fecha de captura en que se ha capturado el pescado empleado en nuestras fabricaciones-con el objetivo de luchar contra la pesca ilegal, No Declarada y No Reglamentada (INDNR)
- Prohibición de transbordos en alta mar ya que consideramos que estos dificultan la trazabilidad del pescado y por ello facilitan la pesca INDNR.
- Cumplimiento de las directrices de ISSF en lo relativo al empleo de FADs, de manera que únicamente nos abasteceremos de aquellos cerqueros que dispongan de una política pública de empleo de FADs no enmallantes que cumplan con lo establecido en la Guía para FADs no enmallantes de ISSF, disponible en el siguiente enlace: <http://iss-foundation.org/download-monitor-demo/download-info/issf-guide-for-non-entangling-fads/>

Adicionalmente:

- ✓ Todos los pesqueros que nos suministren pescado deberán estar incluidos en las listas de establecimientos autorizados para exportar a la Unión Europea, como una mínima garantía de la seguridad alimentaria del pescado en origen.
- ✓ No trabajamos con proveedores que vulneren los derechos humanos y/o las condiciones laborales de su Personal.

Por último, indicar que desde SALICA colaboramos, de manera activa, con asociaciones internacionales comprometidas con la gestión sostenible del recurso pesquero y con la protección ambiental del ecosistema marino, encontrándose entre ellas las siguientes:

EARTH ISLAND INSTITUTE institución que se asegura de que diversas compañías que capturan atún a nivel mundial lo hacen mediante métodos que no dañan a los delfines, y protegen el ecosistema marino.



<http://savedolphins.eii.org/>

MARINE STEWARDSHIP COUNCIL gestiona un programa a través del cual, trabajando junto a sus socios/as, busca transformar los mercados internacionales para los productos del mar, orientándolos hacia un modelo que premie y promueva prácticas sostenibles y responsables.



<http://www.msc.org/es>

INTERNATIONAL POLE & LINE FOUNDATION, organización sin ánimo de lucro que trabaja por un desarrollo social y ambiental responsable de las pesquerías pole & line. Para lograrlo trabaja junto al sector pesquero, científico y gubernamental.



<http://ipnlf.org/>

ISSF (International Seafood Sustainability Foundation), alianza global integrada por un amplio equipo de personal científico de renombre internacional; la industria conservera del atún; y el World Wildlife Fund (WWF), la organización conservacionista líder a nivel mundial. Dicha organización tiene como objetivo promover iniciativas de base científica para lograr la conservación y uso sostenible a largo plazo de las poblaciones de atún, reduciendo la pesca incidental y promoviendo unos ecosistemas marinos razonables.



<http://iss-foundation.org/>.

A Pobra do Caramiñal, a 28 Enero de 2019

Javier Arbaiza

Director General



SALICA
INDUSTRIA ALIMENTARIA, S.A.
JAVIER ARBAIZA FRANCO
DIRECTOR GENERAL

05 SITUACION Y LOCALIZACION

Ubicado en el Polígono Industrial de A Tomada, el Concello de A Pobra do Caramiñal ocupa parte de la orilla occidental de la ría de Arousa, entre Boiro al norte y Riveira al sur. La sierra de Barbanza le sirve de límite con el municipio de Porto do Son.



06 BREVE HISTORIA DE LA EMPRESA

En 1.957, cuatro barcos de Bermeo artesanales se aventuraron a ir al caladero de Dakar. Uno de estos barcos iba patroneado por D. Esteban Uría Urionna, ascendiente que dio origen a la tradición pesquera familiar fundadora del Grupo Albacora.



En 1991 da un paso más, no solo se dedicará a la extracción y comercialización de los atunes sino que además los transformará y comercializará a través de la adquisición de la conservera SALICA INDUSTRIA ALIMENTARIA, S.A. creada a partir de la fusión de las empresas familiares Campos y Astorquiza, en Bermeo (Vizcaya).

En 1999, se crea SALICA ALIMENTOS CONGELADOS, S.A. situada en Galicia dedicada exclusivamente a la producción de atún congelado. En el 2004 se inaugura su nueva planta productiva de 5.500 m², con el fin de desarrollar y ofrecer la gama más amplia de productos congelados a base de atún, tanto para el consumidor final como para el canal HORECA. Salica es pionera en España ofreciendo productos de atún congelados tanto crudos como precocinados.

En el 2002 se inaugura Sálca Ecuador, última adquisición del grupo Albacora como base logística, pesquera, industrial y atunera que permitirá mejorar las distintas fases del ciclo productivo y comercial del atún.



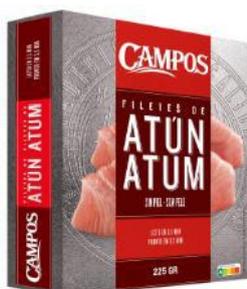
07 SERVICIOS Y MISION DE LA EMPRESA

Dotados con la más moderna tecnología del sector y una materia prima excelente y de gran calidad elaboramos, transformamos y comercializamos todos nuestros productos congelados y refrigerados. Todos nuestros productos están elaborados a partir de atún y que a todos nuestros proveedores les exigimos estar en posesión del certificado Dolphin Safe, por el cual se garantiza que el tipo de arte usado en la pesca del atún no perjudica o causa daño a los delfines.

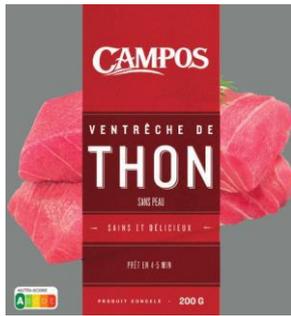
-Lomos de atún Congelados CAMPOS.



-Filetes (solomillos) de atún congelados CAMPOS



-Ventresca de atún congelados CAMPOS.



-Filetes de atún empanados CAMPOS.



-Hamburguesas de atún congeladas



-Lomos/Solomillos de Bonito

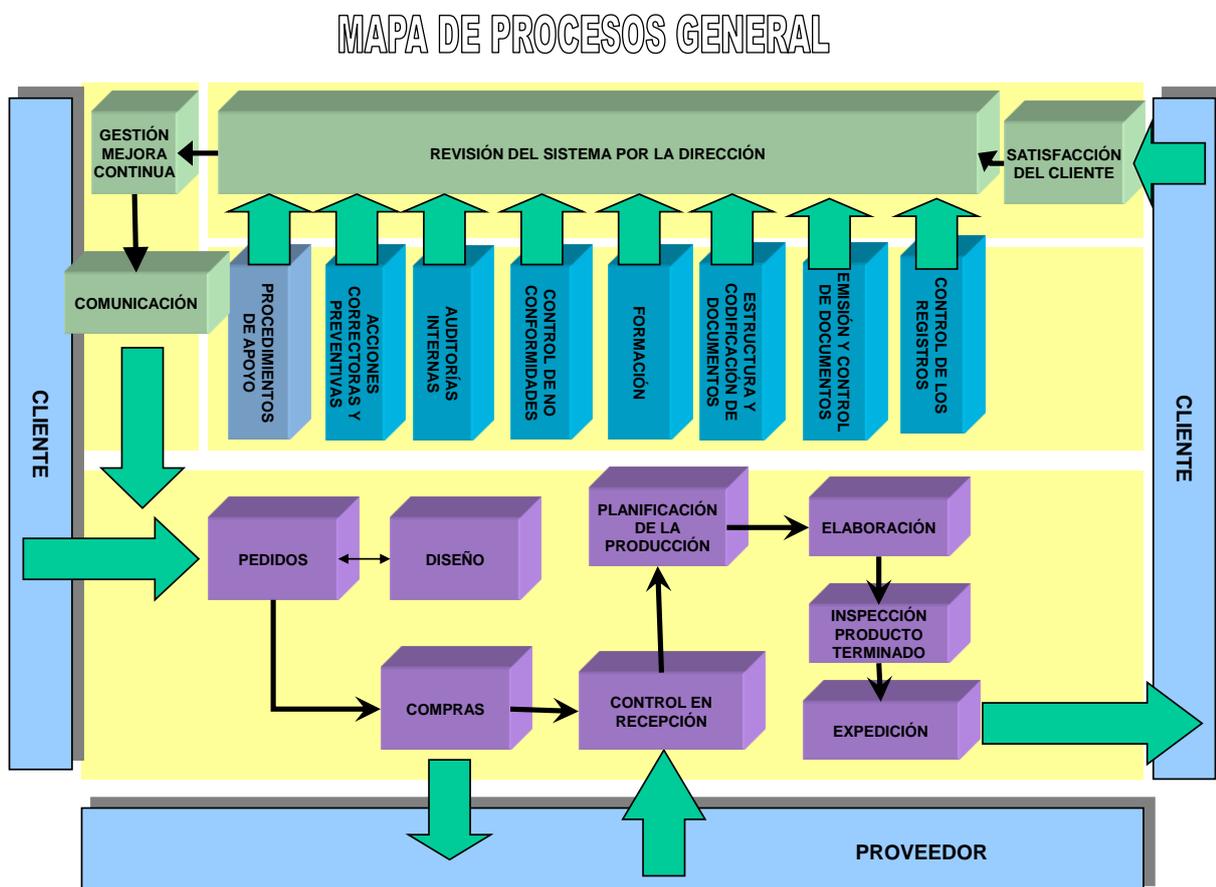


08 SISTEMA DE GESTION MEDIOAMBIENTAL

El sistema de gestión de Medio Ambiente de SALICA está articulado sobre la base de los requisitos exigidos por el Reglamento (UE) N° 1221/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo modificado por el Reglamento (UE) 2017/1505 y Reglamento (UE) 2018/2026 de la Comisión, para la actividad de: Elaboración y Transformación de productos de la pesca congelados y refrigerados.

Sálica establece sus procesos en procedimientos para la realización del producto / servicio, para el control, para el correcto desarrollo y mejora del Sistema Integrado de gestión.

Las interrelaciones básicas entre los procesos y los clientes se muestran en el diagrama siguiente:



El Sistema de Gestión Integrado está basado en el bucle de Deming o “PDCA” (planificar, hacer, comprobar y actuar). Esta sistemática se muestra en el siguiente esquema:



La descripción pormenorizada de todos estos procesos se encuentra en un sistema documental basado en los siguientes documentos:

- Política Integrada
- Programas de gestión medioambiental con la definición de los objetivos y metas
- Manual Integrado de Gestión
- Procedimientos
- Instrucciones Técnicas de trabajo
- Tablas y registros

09 REQUISITOS LEGALES: CUMPLIMIENTO LEGAL

Salica garantiza el cumplimiento legal en materia de medio ambiente y seguridad industrial a través de su base de datos legislativa que es actualizada trimestralmente y la realización anual de un check-list para evaluar el grado de cumplimiento.

La identificación de aspectos incluye los relativos a los siguientes tipos:

- ✓ Requisitos Legales: Cumplimiento Legal.

Licencia de Actividad

Alta en el Registro de Establecimientos Industriales de Galicia

Control y cumplimiento de las IT que nos aplican: Instalaciones Petrolíferas, Alta y Baja tensión, Equipos a Presión, Instalaciones de Frio, Instalaciones de Vapor, Instalaciones de aire comprimido, RITE.

- ✓ Emisiones a la atmósfera: Control de Legionella, Gases que contengan HCFC
- ✓ Vertidos: Permiso de Vertido y control de la contaminación del agua.
- ✓ Residuos: Alta como Pequeño Productor de Residuos Peligrosos (nº Inscripción P-C/045/2003), control de la generación y gestión de los residuos, control y generación de los residuos no peligrosos, gestión de lodos para uso agrario.
- ✓ Ruido: Contaminación Acústica. Control según la legislación vigente
- ✓ Consumo de recursos: combustibles, agua, energía eléctrica, energía fotovoltaica y nitrógeno líquido
- ✓ Informe de suelos contaminados
- ✓ Informe Anual e Informe Técnico de Evaluación del Consejero de Seguridad

10 ASPECTOS MEDIOAMBIENTALES

10.1 ASPECTOS MEDIOAMBIENTALES DIRECTOS

Son los derivados de las actividades, productos o servicios que están bajo control de Salica.

Para su evaluación se tendrán en cuenta los siguientes criterios:

- ⇒ **Naturaleza (N)**, como grado de peligrosidad del aspecto para el medio ambiente, en función de sus características o componentes.
- ⇒ **Magnitud (MG)**: trata de fijar cuantitativamente el efecto o daño que el aspecto ambiental puede causar en el ambiente que le rodea.

Para cada aspecto se asigna la puntuación correspondiente a cada criterio en función de las bases de evaluación. Se considerará aspecto significativo aquel que tenga una puntuación ≥ 25 .

Valoración total = N + MG

Los valores de "Cantidad Nivel Generado" son los correspondientes a los valores medios generados

| Nº | ACTIVIDAD-PRODUCTO-SERVICIO | CÓD | ASPECTO AMBIENTAL | IMPACTO AMBIENTAL | CANTIDAD NIVEL GENERADO | CONDICION N/A (1) | VALORACION | | | SIGNIF. (SI/NO) | OBSERVACIONES | RIESGO (amenazas) | RIESGO (oportunidades) | ACCIONES |
|---|--|-------|--|--|---|-------------------|------------|----|-------|-----------------|--|--|--|---|
| | | | | | | | N | M | PUNT. | | | | | |
| FASE 1.- CICLO DE VIDA: ADQUISICION DE MATERIAS PRIMAS | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | COMPRA DE TUNIDOS CRUDOS CONGELADOS: -PESCADO ENTERO -LOMOS, RODAJAS, VENTRESCA, RECORTES, ETC.... | MP1 | CONSUMO DE RECURSOS (tn materias primas) | SOBREEXPLOTACION: agotamiento de recursos naturales | 2019: 4.644 TN 2020: 4.039 TN 2021: 6.335TN 2022: 5.965 TN | N | 10 | 20 | 30 | SI | Media (19-20-21): 5.006 tn 2022: 5.965 (+19%) | Perdida de un recurso natural por sobreexplotación | Búsqueda de caladeros más sostenibles. Control y Monitorización de Caladeros por ISSF se detecta una mejora en los caladeros del Pacífico Que nos identifiquen como una empresa Sostenible y Responsable con la conservación de los recursos | Continuar asociados a ISSF https://issf-foundation.org/ AC34_2018-OBJETIVO MA 2018: ALBACORA TIENE BUQUES APB, NOSOTROS NOS CERTIFICAMOS EN SEPTIEMBRE 2019. ALBACORA CERTIFICACION EN MSC EN JUNIO 2022 AUMENTO DE COMPRA DE MATERIA PRIMA DE ORIGEN MSC SE HACE PUBLICA EN LA WEB LA POLITICA DE COMPRA RESPONSABLE PARA TODO EL GRUPO |
| 2 | Actividad diaria Adquisición de materias primas | RN/01 | Consumo eléctrico Media del sector: 384 kw/tn producida | CONSUMO DE RECURSOS | 2019: 847 kw/tn 2020:1.026 kw/tn 2021: 786 kw/tn 2022: 805 kw/tn | N | 20 | 5 | 25 | SI | Media (19-20-21): 886 kw/tn 2022: 805(-9%) | Agotamiento de un recurso | Búsqueda de energías más limpias o motores más eficientes | AC33-2018-OBJETIVO MA 2018: SE COLOCARÁN: +MONITORIZACION DE 5 PTO5 +VARIABLES EN COMPRESORES Y MOTORES +SUSTITUACION A LAMPARAS LED +PANELES FOTOVOLTAICOS 100 KW AC46_2021: AMPLIAR PANELES FOTOVOLTAICOS |
| 3 | Caldera de proceso Adquisición de materias primas | RN/02 | Consumo gasóleo | CONSUMO DE UN RECURSO NATURAL | 2019:1,67 l/tn 2020: 1,53 l/tn 2021: 1,06 l/tn 2022: 1,18 l/tn | N | 20 | 5 | 25 | SI | 2016: Calderas dadas de baja en Industria Media (19-20-21): 1,42 l/tn 2022: 1,18(-17%) | Agotamiento de un recurso Quema de un combustible fósil | Búsqueda de energías más limpias o motores más eficientes | AC20-IMPLANTACION DE UNA CALDERA MAS EFICIENTE U OTRO TIPO DE GENERADOR DE Q MAS ECOLOGICO: SE REALIZARÁ LA INSTALACION CUANDO TENGAMOS QUE AMPLIAR O CAMBIAR LA CALDERA AC33_2018-OBJETIVO MA 2018: ver pto anterior |
| 4 | Procesos y sanitaria Adquisición de materias primas | RN/03 | Consumo de agua Media del sector: 13,75 m3/tn producida | CONSUMO DE UN RECURSO NATURAL ESCASO | 2019: 11 m³/tn 2020: 17 m³/tn 2021: 10 m³/tn 2022: 12 m³/tn | N | 5 | 5 | 10 | NO | 2014 y 2015 se estabiliza el consumo de agua Media (19-20-21): 13 m³/tn 2022: 12 (-7,7%) | Agotamiento de un recurso | Optimización del proceso para reducir el consumo. | AC1: CONTROL DE LA CALIDAD DEL AGUA: CALIDAD ACORDE A RD AC2-OBJETIVO Nº 6: OBJETIVO CONSEGUIDO AC46_2021: REDUCCION CONSUMO DE AGUA: OBJETIVO CONSEGUIDO |

| Nº | ACTIVIDAD-PRODUCTO-SERVICIO | CÓD | ASPECTO AMBIENTAL | IMPACTO AMBIENTAL | CANTIDAD NIVEL GENERADO | CONDICION N/A (1) | VALORACION | | | SIGNIF. (SI/NO) | OBSERVACIONES | RIESGO (amenazas) | RIESGO (oportunidades) | ACCIONES |
|----|--|-------|---|--|--|-------------------|------------|----|-------|-----------------|--|--|---|--|
| | | | | | | | N | M | PUNT. | | | | | |
| 5 | Limpieza Instalaciones Adquisición de materias primas | RN/05 | Consumo de químicos <small>(cantidad sacada del Informe del consejero de seguridad descontando el consumo de LIN= Nitrógeno Líquido)</small> | VERTIDO DE SUSTANCIAS CONTAMINANTES | 2019: 6,32 kg/tn 2020: 7,97 kg/tn 2021: 5,7 kg/tn 2022: 7,4 kg/tn | N | 20 | 20 | 45 | SI | Media (19-20-21): 6,66 kg/tn 2021: 5,7 (+4%) 2022: 7,4 (+11%) | Contaminación por accidentes en el uso de los productos químicos | Disminuir el consumo de productos químicos. | AC44_2020: REDUCCIÓN CONSUMO DE PRODUCTOS QUÍMICOS DE LIMPIEZA |
| 6 | Túneles de Congelación Adquisición de materias primas | RN/06 | Consumo de Nitrógeno Líquido <small>Media congelación: 1 kg N₂/kg PT</small> | CONSUMO DE RECURSOS PARA SU GENERACION | 2019: 0,22 kg N ₂ /Kg P Congelado 2020: 0,12 kg N ₂ /Kg P Congelado 2021: 0,17 kg N ₂ /Kg P Congelado 2022: 0,17 kg N ₂ /Kg P Congelado | N | 5 | 5 | 10 | NO | Media (18-19-20): 0,19 kg N ₂ /Kg P Congelado 2021: 0,17 kg N ₂ /Kg P Congelado (-10%) (2017-2019) prácticamente no se ha trabajado con estos túneles) | Riesgo para las personas | Mejora de la ratio de congelación | |

Naturaleza (N): situación Stoks: (Fuente: <https://iss-foundation.org/about-tuna/status-of-the-stocks/interactive-stock-status-tool/>)

| 2.022 | | | | | | COMENTARIOS |
|-----------------|----|-----|----|-----|--------------------|---|
| OCEANO | BE | Pto | YF | Pto | Pto total/caladero | |
| EASTERN PACIFIC | | 3 | | 5 | 4 | En la empresa se trabajan fundamentalmente 2 especies: -Thunnus Obesus (BE): atún de Ojo Grande; Patudo -Thunnus Albacares (YF): Atún de Aleta Amarilla; Rabil |
| WESTERN PACIFIC | | 5 | | 5 | 5 | |
| ATLANTIC | | 3 | | 5 | 4 | Ambos stocks se mantienen en valores similares al año pasado, mejorando ligeramente el estado del stock del BE en el Atlántico. Ambas especies presentan un estado de los stocks similar, con una puntuación media de 4ptos. |
| INDIAN | | 5 | | 1 | 3 | |
| | | 16 | | 16 | 4 | La situación es crítica en el Indico para el stock de YF y para el stock de patudo, si bien en 2022 ha sido buena en 2023 ya es crítica. |

| Nº | ACTIVIDAD-PRODUCTO-SERVICIO | CÓD | ASPECTO AMBIENTAL | IMPACTO AMBIENTAL | CANTIDAD NIVEL GENERADO | CONDICION N/A (1) | VALORACION | | | SIGNIF. (SI/NO) | OBSERVACIONES | RIESGO (amenazas) | RIESGO (oportunidades) | ACCIONES |
|---------------------------------------|---|-----|-------------------|-------------------|-------------------------|-------------------|------------|----|-------|-----------------|---------------|-------------------|------------------------|----------|
| | | | | | | | N | MG | PUNT. | | | | | |
| FASE 2.- CICLO DE VIDA: DISEÑO | | | | | | | | | | | | | | |
| | SIN LANZAMIENTO DE NUEVOS PRODUCTOS DURANTE 2.022 | | | | | | | | | | | | | |

| Nº | ACTIVIDAD-PRODUCTO-SERVICIO | CÓD | ASPECTO AMBIENTAL | IMPACTO AMBIENTAL | CANTIDAD NIVEL GENERADO | CONDICION N/A (1) | VALORACION | | | SIGNIF. (SI/NO) | OBSERVACIONES | RIESGO (amenazas) | RIESGO (oportunidades) | ACCIONES |
|---|---|-------|---|---|--|-------------------|------------|----|-------|-----------------|---|---|--|---|
| | | | | | | | N | MG | PUNT. | | | | | |
| FASE 3.- CICLO DE VIDA: PRODUCCION | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Lavadora, condensador evaporativo. | E/01 | Emisiones de Vapor de Agua | -- | SC | N | 5 | 10 | 15 | NO | Se eliminan los cocederos y freidora por eliminación de las líneas de trabajo. | | | |
| 2 | Túneles de Congelación Criogénica | E/02 | Emisión de Nitrógeno Gas (N ₂) | -- | 2019: 319 m ³ O ₂ , 22 kg N ₂ /Kg PT) 2020: 348 m ³ O ₂ , 12 kg N ₂ /Kg PT) 2021: 664 m ³ O ₂ , 17 kg N ₂ /Kg PT) 2022: 654 m ³ O ₂ , 17 kg N ₂ /Kg PT) | N | 5 | 10 | 15 | NO | Media (19-20-21): 0,17kg N ₂ /Kg P Congelado 2022: 0,17 kg N ₂ /Kg P Congelado (=%) (| CONSUMO DE ENERGIA ELECTRICA PARA LA GENERACION DEL N2 RIESGO FISICO PARA LAS PERSONAS | MEJORA DEL RATIO DE CONSUMO | AC10-PLAN DE HD: TUNEL LIN MAS EFICIENTE: ESTA ACCION SE DESCARTA, CASI NO ESTAMOS CONSUMIENDO N2 |
| 3 | Procesos producción: descongelación, lavado, Limpieza de instalaciones, etc.. | V/01 | Vertido Industrial, Aguas de limpieza/residuales con restos orgánicos | CONTAMINACION POR AGUAS DE VERTIDO | 2019: 35 mg/l x 42,84 . 10 ³ m ³ = 1,49 tn 0,376 kg N ₂ /tn PT 2020: 32 mg/l x 50,78 . 10 ³ m ³ = 1,62 tn 0,559 kg N ₂ /tn PT 2021: 59mg/l x 42,18 . 10 ³ m ³ = 2,49 tn N2 0,62 kg N ₂ /tn PT 2022: 46mg/l x 42,18 . 10 ³ m ³ = 2,49 tn N2 0,54 kg N ₂ /tn PT | N | 5 | 5 | 10 | NO | Media (19-20-21): 0,518 kg 2022: 0,54kg N2/tn PT (+4%) | Superación puntual del límite del vertido | Mejora en los parámetros, reducción del Canon. | AC4. ESTUDIO DE LA REDUCCIÓN DEL CANON DE VERTIDO: OBJETIVO CONSEGUIDO AÑO 2018 AC3: I4-PA-03-01 CONTROL Y SEGUIMIENTO DE LOS VERTIDOS: 2022: TENEMOS UNA MEDIA DE N2 TOTAL DE 46 PPM CON UN TOTAL DE 4 INCUMPLIMIENTOS |
| 4 | Canaletas/Canalones | V/02 | VERTIDOS PLUVIALES | -- | SC | N | 5 | 5 | 10 | NO | | Posibilidad de contaminación por arrastres de pluviales. | Reutilización del agua de lluvia. | AC2-INSTALACION DE UN TANQUE DE TORMENTAS PARA RECOGER Y APROVECHAR EL AGUA DE LLUVIA: OBJETIVO CONSEGUIDO |
| 5 | Aseos/Vestuarios | V/03 | VERTIDOS DE AGUAS SANITARIAS FECALES | CONTAMINACION POR AGUAS DE VERTIDO | SC | N | 10 | 5 | 15 | NO | | Superación del límite de vertido. | Mejora en los parámetros, reducción del Canon. | AC4. ESTUDIO DE LA REDUCCIÓN DEL CANON DE VERTIDO: OBJETIVO CONSEGUIDO AÑO 2018 |
| 6 | Proceso de Producción | RI/01 | SUBPRODUCTO | GENERACION DE RESIDUOS Y CONTAMINACION MA | 2019: 293kg/tn 2020: 365 kg/tn 2021: 423 kg/tn 2022: 477 kg/tn | N | 5 | 20 | 25 | SI | No es un residuo es subproducto de origen animal Media (19-20-21): 317 kg/tn 2022: 477 kg/tn (+33%) | Falta de optimización en el consumo de la materia prima. | Mejor aprovechamiento de la materia prima. | MEJORAS CONTINUAS EN EL PROCESO PARA QUE EL APROVECHAMIENTO DE LA MATERIA SEA EL OPTIMO: SE TRATA DE UN SUBPRODUCTO NO DE UN RESIDUO HA AUMENTADO LA CANTIDAD DE KG DE PESCADO LIMPIOS EN PLANTA DURANTE 2022 |
| 7 | Embalajes | RI/02 | PLASTICO DESECHADO (LER 150106, 150102) | GENERACION DE RESIDUOS Y CONTAMINACION MA | 2019: 12 kg/tn 2020: 18 kg/tn 2021: 11 kg/tn 2022: 10 kg/tn | N | 5 | 5 | 10 | NO | Media (19-20-21): 14 kg/tn 2022: 10 kg/tn (-28%) | COMTAMINACION DEL MEDIOAMBIENTE. INCREMENTO DE LA PARTIDA PARA LA GESTION DE LOS RESIDUOS | REVALORIZACION DEL RESIDUO. MEJORA EN LA SEGREGACION DEL RESIDUO | AC15-REVALORIZAVION DEL RESIDUO: MADERA: LOS PALETS QUE NO VALEN PARA PRODUCCION (CALIDAD) NO LOS CONSIDERAMOS UN RESIDUO Y LOS VENDEMOS PLÁSTICO: DIFICIL SU VALORIZACION POR COREGAL POR SITUACION DE MERCADO (CHINA) SEGUIR TRABAJANDO EN EL COMITÉ DE MEJORA PARA DISMINUIR |

| Nº | ACTIVIDAD-PRODUCTO-SERVICIO | CÓD | ASPECTO AMBIENTAL | IMPACTO AMBIENTAL | CANTIDAD NIVEL GENERADO | CONDICION N/A ⁽¹⁾ | VALORACION | | | SIGNIF. (SI/NO) | OBSERVACIONES | RIESGO (amenazas) | RIESGO (oportunidades) | ACCIONES |
|---|--|-------|--|---|--|------------------------------|------------|----|-------|-----------------|---|---|---|---|
| | | | | | | | N | MG | PUNT. | | | | | |
| FASE 3.- CICLO DE VIDA: PRODUCCION | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | Embalajes | RI/03 | Cartón y papel desechado (LER 150101) | GENERACION DE RESIDUOS Y CONTAMINACION MA | 2019:11 kg/tn 2020: 10 kg/tn 2021: 8 kg/tn 2022: 9 kg/tn | N | 5 | 5 | 10 | NO | Media ⁽¹⁹⁻²⁰⁻²¹⁾ : 10 kg/tn 2022: 9 kg/tn (-10 %) | INCREMENTO DE CARTON GENERADO PROCEDENTE DE LOS BOX DE LOS LOMOS DE ECUADOR | REVALORIZACION DEL RESIDUO: COMPLICADO POR LA SITUACION DEL MERCADO (CHINA) APROVECHAMIENTO DE LOS BOX: IMPEDIMENTO AUDITORIAS HIGIENE | AC15: DIFICIL SU REVALORIZACION POR LA SITUACION DEL MERCADO EN CHINA (SE PUEDE CONVERTIR EN UN COSTE). SEGUIMIENTO DE BOLSAS ROTAS EN PRODUCCION EN COMITÉ DE OEEs |
| 9 | Embalajes | RI/04 | Madera (NO LO CONSIDERAMOS UN RESIDUO) | GENERACION DE RESIDUOS Y CONTAMINACION MA | 2019: 12 kg/tn 2020: 12 kg/tn 2021: 8 kg/tn 2022: 7 kg/tn | N | 5 | 5 | 10 | NO | Media ⁽¹⁹⁻²⁰⁻²¹⁾ : 11 kg/tn 2022: 7 kg/tn (-36 %) | | ALARGAR LA VIDA UTIL DE ESTE MATERIAL | AC15-REVALORIZACION DEL RESIDUO: MADERA: LOS PALETS QUE NO VALEN PARA PRODUCCION (CALIDAD) SE VENDE (NO LO CONSIDERAMOS UN RESIDUO. CONTRATACION PALETS RETORNABLES: NO VIABLE PALETS DE PLASTICO RESBALAN EN LA ESTANTERIA: SE CONTRATA LOS SERVICIOS DE CHEP PALET |
| 10 | Proceso de depuración | RI/05 | LODOS DE DEPURADORA (LER 020201, 020204) | GENERACION DE RESIDUOS Y CONTAMINACION MA | 2018: 19 kg/tn 2019: 14 kg/tn 2020: 18 kg/tn 2021: 21 kg/tn 2022: 29 kg/tn | N | 5 | 20 | 25 | SI | Media ⁽¹⁹⁻²⁰⁻²¹⁾ : 18 kg/tn 2022: 29 kg/tn (+61%) | COMTAMINACION DEL MEDIOAMBIENTE. INCREMENTO DE LA PARTIDA PARA LA GESTION DE LOS RESIDUOS. AUMENTO EN LA CANTIDAD DE PESCADO ENTERO CORTADO EN PLANTA, CON RESPECTO A LA COMPRA DE LOMOS LIMPIOS | REVALORIZACION DEL RESIDUO. MEJORA EN LA SEGREGACION DEL RESIDUO | AC15-REVALORIZACION DEL RESIDUO: DIFICIL SU VALORIZACION PARA USO AGRICOLA: DECRETO DE LODO USO AGRARIO BLOQUEADO TECNICAMENTE |
| 11 | Mantenimiento instalaciones | RI/06 | CHATARRA | GENERACION DE RESIDUOS Y CONTAMINACION MA | 2019: 5.259 Kg 2020: 6.200 kg 2021: 4.084 kg 2022: 1.620 kg | N | 5 | 5 | 10 | NO | Media ⁽¹⁹⁻²⁰⁻²¹⁾ : 5.181 kg 2022: 1.620 kg (-68%) | COMTAMINACION DEL MEDIOAMBIENTE. | REVALORIZACION DEL RESIDUO. MEJORA EN LA SEGREGACION DEL RESIDUO | |
| 12 | Mantenimiento instalaciones | RI/07 | RESIDUO CONSTRUCCION | GENERACION DE RESIDUOS Y CONTAMINACION MA | 2019: 0 m³ 2020: 10 m³ 2021: 5 m³ 2022: 0 m³ | A | 10 | 5 | 15 | NO | Media ⁽¹⁹⁻²⁰⁻²¹⁾ : 5m³ 2022: 0 m³ (-100%) | | | GENERACIÓN PUNTUAL DE ESTE RESIDUO GENERACION PUNTUAL: RESIDUO GENERADO POR LA INSTALACIÓN DE LA NUEVA LÍNEA DE CORTE |
| 13 | Impresoras y fotocopiadoras de oficina | RI/08 | TONER DE IMPRESORAS Y FOTOCOPIAS | GENERACION DE RESIDUOS Y CONTAMINACION MA | 2019: 16 kg 2020: 7 kg 2021: 0 kg 2022: 20 kg | N | 5 | 20 | 25 | SI | Media ⁽¹⁹⁻²⁰⁻²¹⁾ : 7,6 kg 2022: 20 kg (+163%) PARTE LO GESTIONA LA PROPIA EMPRESA QUE REALIZA EL MANTENIMIENTO. DURANTE 2021, GESTIÓN COMPLETA POR LA EMPRESA DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS INFORMÁTICOS | COMTAMINACION DEL MEDIOAMBIENTE. | | DESDE EL DEPART. DE INFORMATICA SE HAN ESTABLECIDO MEDIDAS COMO IMPRIMIR SIEMPRE EN B/N Y CON CALIDAD "BORRADOR" |

| Nº | ACTIVIDAD-PRODUCTO-SERVICIO | CÓD | ASPECTO AMBIENTAL | IMPACTO AMBIENTAL | CANTIDAD NIVEL GENERADO | CONDICION N/A (1) | VALORACION | | | SIGNIF. (SI/NO) | OBSERVACIONES | RIESGO (amenazas) | RIESGO (oportunidades) | ACCIONES |
|---|---|-------|--|---|--|-------------------|------------|----|-------|-----------------|--|----------------------------------|---|--|
| | | | | | | | N | MG | PUNT. | | | | | |
| FASE 3.- CICLO DE VIDA: PRODUCCION | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | Limpieza y actividad diaria | U/1 | RESIDUOS SOLIDOS URBANOS (200301) | GENERACION DE RESIDUOS Y CONTAMINACION MA | 2019: 0,018Tn RSU/Tn prod. 2020: 0,020Tn RSU/Tn prod. 2021: 0,014Tn RSU/Tn prod. 2022: 0,007Tn RSU/Tn prod. | N | 10 | 5 | 15 | NO | Media (19-20-21): = 0,017 Tn RSU/Tn prod. 2022: 0,007tnRSU/Tn prod (-58%) | | REVALORACIÓN Y SEGREGACIÓN DE RESIDUOS GENERADOS EN PLANTA Y RECOGIDOS POR SERVICIO MUNICIPAL | SEGREGACIÓN DE RESIDUOS GENERADOS EN PLANTA |
| 15 | Mantenimiento de las Instalaciones y equipos | RP/01 | ACEITE MINERAL USADO (LER 130205) | GENERACION DE RESIDUOS Y CONTAMINACION MA | 2019: 0,13 kg/tn 2020: 0,54 kg/tn 2021: : 0,04kg/tn 2022: : 0,08kg/tn | A | 10 | 5 | 15 | NO | Media (19-20-21): 0,24kg/tn 2022: 0,08 kg/tn(-67%) | COMTAMINACION DEL MEDIOAMBIENTE. | REVALORIZACION DEL RESIDUO. MEJORA EN LA SEGREGACION DEL RESIDUO | GENERACION PUNTUAL. ESTE AÑO SE HAN CAMBIADO LOS MOTORES ELECTRICOS Y LAS JUNTAS DE LOS COMPRESORES POR MANTENIMIENTO PREVENTIVO. 2020/2021: APERTURA CUERPO COMPRESORES POR Nº HORAS DE FUNCIONAMIENTO HACER SEGUIMIENTO: DURANTE 2021 BAJO CONSUMO |
| 16 | Mantenimiento de Compresores | RP/02 | Filtros (LER 160107) | GENERACION DE RESIDUOS Y CONTAMINACION MA | 2019: 0 kg/tn 2020: 0,046 kg/tn 2021: 0,017 kg/tn 2022: 0,016 kg/tn | A | 10 | 10 | 20 | NO | Residuos generados en el mantenimiento de los compresores, producción ocasional Media (19-20-21): 0,021kg/tn 2022: 0,016 (-24%) 2020: GENERACION PUNTUAL POR CAMBIO DE ACEITES EN LOS COMPRESORES | | REVALORIZACION DEL RESIDUO. MEJORA EN LA SEGREGACION DEL RESIDUO | 2020/2021: APERTURA CUERPO COMPRESORES POR Nº HORAS DE FUNCIONAMIENTO |
| 17 | Mantenimiento de las Instalaciones | RP/03 | Disolvente Orgánico No Halogenado (LER 140603) | GENERACION DE RESIDUOS Y CONTAMINACION MA | 2019:0,012 kg/tn 2020: 0,027 kg/tn 2021: 0,012 kg/tn 2022: 0,027 kg/tn | N | 10 | 20 | 30 | SI | Media (19-20-21): 0,017 kg/tn 2022: 0,027 kg/tn (+59%) | | | RESIDUOS GENERADOS DURANTE LAS TAREAS DE MANTENIMIENTO E HIGIENIZACIÓN DE LAS INSTALACIONES. ADECUACIÓN DE DISTINTAS AREAS SEGÚN NECESIDAD |
| 18 | Mantenimiento de las Instalaciones | RP/04 | Envases de productos peligrosos (LER 150110) | GENERACION DE RESIDUOS Y CONTAMINACION MA | 2019: 0,043 kg/tn 2020: 0,11 kg/tn 2021: 0,05 kg/tn 2022: 0,09 kg/tn | N | 10 | 20 | 30 | SI | Media (19-20-21): 0,067 kg/tn 2022: 0,09 kg/tn (+34%) | COMTAMINACION DEL MEDIOAMBIENTE. | REVALORIZACION DEL RESIDUO. BUSQUEDA DE GESTORES ALTERNATIVOS | ENVAES PROCEDENTES DE PRODUCTOS QUÍMICOS DE LIMPIEZA |
| 19 | Cambios de pilas en aparatos | RP/06 | Pilas/Baterías agotadas (LER 200133) (LER 160601) | GENERACION DE RESIDUOS Y CONTAMINACION DEL MA | 2019:0 2020: 0,002 kg/tn 2021: 0,001 kg/tn 2022: 0,001 kg/tn | N | 10 | 5 | 15 | NO | Media (19-20-21): 0,001kg/tn 2022: 0,001 kg/tn (= %) Pilas generadas entregadas al punto limpio local. | | | |
| 20 | Almacenamiento de datos en oficinas Mantenimiento de Instalaciones | RP/07 | Generación de soportes informáticos Chatarra electrónica (LER 160213) | GENERACION DE RESIDUOS Y CONTAMINACION DEL MA | 2019: 0,04 kg/tn 2020: 0,11 kg/tn 2021: 0,07 kg/tn 2022: 0,03 kg/tn | N | 10 | 5 | 15 | NO | Media (19-20-21): 0,07 kg/tn 2022: 0,03 kg/tn (-57%) | | | GENERACION PUNTUAL POR ACTUALIZACIÓN DE EQUIPOS Y RETIRADA DE EQUIPOS FUERA DE USO ALMACENADOS DE AÑOS ANTERIORES HACER SEGUIMIENTO |

| Nº | ACTIVIDAD-PRODUCTO-SERVICIO | CÓD | ASPECTO AMBIENTAL | IMPACTO AMBIENTAL | CANTIDAD NIVEL GENERADO | CONDICION N/A (1) | VALORACION | | | SIGNIF. (SI/NO) | OBSERVACIONES | RIESGO (amenazas) | RIESGO (oportunidades) | ACCIONES |
|---|----------------------------------|-------|---|---|--|-------------------|------------|----|-------|-----------------|---|----------------------------|---|---|
| | | | | | | | N | MG | PUNT. | | | | | |
| FASE 3.- CICLO DE VIDA: PRODUCCION | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | Iluminación de las instalaciones | RP/08 | Tubos Fluorescentes agotados (LER 200121) | GENERACION DE RESIDUOS Y CONTAMINACION DEL MA | 2019: 0,05 kg/tn 2020: 0,005 kg/tn 2021: 0 kg/tn 2022: 0,001 kg/tn | N | 10 | 5 | 15 | NO | Media (19-20-21): 0,018kg/tn 2022: 0,001 kg/tn (-94%) 2019: CAMBIO DE LUMINARIAS DE TUBOS FLUORESCENTES A FOCOS LED INCLUIDOS EN EL PROYECTO DE MEJORA ENERGÉTICA DE LA PLANTA | | | |
| 22 | Mantenimiento de instalaciones | RP/09 | Generación de absorbentes impregnados de RP (LER 150202) | GENERACION DE RESIDUOS Y CONTAMINACION DEL MA | 2019: 0,03 kg/tn 2020: 0,01 kg/tn 2021:0,04 kg/tn 2022:0,01 kg/tn | N | 10 | 5 | 15 | NO | Media (19-20-21): 0,03 kg/tn 2022: 0,01 kg/tn (-67%) | CONTAMINACION POR RESIDUOS | La búsqueda de una mejor gestión para este residuo. | AC17: BUSCAR UN GESTOR QUE VALORICE EL RESIDUO. VER EL SISTEMA: ESTAMOS EN CONTACTO CON: www.mewa.es TELE: 649412376 JAVIER FERNANDEZ |
| 23 | Mantenimiento de equipos | RP/10 | Aerosoles (LER 150111+160504) | GENERACION DE RESIDUOS Y CONTAMINACION DEL MA | 2019: 0,014 kg/tn 2020: 0,011 kg/tn 2021: 0,011 kg/tn 2022: 0,006 kg/tn | N | 10 | 5 | 15 | NO | Media (19-20-21): 0,012 kg/tn 2022: 0,006 kg/tn (-50%) | | | AC30_2018: MINIMIZACION DEL RESIDUO: EMPLEO DE SUSTANCIAS A GRANEL: SE EMPEZO A UTILIZAR EN 2019. |
| 24 | Actividad del laboratorio | RP/11 | Productos químicos de Laboratorio (LER 160506) | GENERACION DE RESIDUOS Y CONTAMINACION DEL MA | 2019: 0.038 kg/tn 2020: 0,067 kg/tn 2021: 0,038 kg/tn 2022: 0,043 kg/tn | N | 10 | 5 | 15 | NO | LA MAYORIA DE ESTOS RESIDUOS SE PRODUCEN EN EL METODO PARA LA DETERMINACION DE HISTAMINA Media (19-20-21): 0,047 kg/tn 2022: 0,043 kg/tn (-8,5%) | CONTAMINACION POR RESIDUOS | MINIMIZAR EL RESIDUO | AC18-COMPR DE UN NUEVO EQUIPO HPLC: SE USARÁ MENOS TEST Y GENERAREMOS MENOS RESIDUOS: SE AUMENTA CONSUMO DE BOTELLAS DE VIDRIO (TCA + AGUA EN LABORATOIRO). RECLASIFICAR ENVASES VIDRIO |
| 25 | Mantenimiento de equipos | RP/14 | Residuos de Pintura y Barniz (LER 080111) | GENERACION DE RESIDUOS Y CONTAMINACION DEL MA | 2019: 0,048 kg/tn 2020:0,007 kg/tn 2021:0 2022:0 | A | 10 | 5 | 15 | NO | 2015: residuo de nueva generación por operaciones de pintura en planta 2019: residuo de nueva generación por operaciones de pintura en planta Media (19-20-21): 0,018 kg/tn 2022 : 0 kg/tn (-100%) | | | |
| 26 | Actividad diaria de la empresa | RU/01 | Generación de ruido externo | CONTAMINACION ACUSTICA | RESULTADO MEDICION 2021: (FAVORA.) DIURNO: P1:65 Da, limite 70 (65+5dBA por mét) TARDE: P3: 67 dA, limite 70 (65+5dBA por mét NOCTURNO: 58 dA, limite 60 (55+5dBA por mét | N | 5 | 10 | 15 | NO | Datos de fachada principal (los más desfavorable) | | | AC29_2018-REALIZACION DE MEDICION DE RUIDO EXTERIOR EN NOVIEMBRE 2021 |
| 27 | Actividad diaria de la empresa | -- | Olores | CONTAMINACION | SC | N | 5 | 5 | 10 | NO | | | | |
| 28 | Actividad diaria de la empresa | -- | Impacto Paisajístico | CONTAMINACION VISUAL | SC | N | 5 | 5 | 10 | NO | | | | |
| 29 | Actividad de la empresa | -- | Suelo | CONTAMINACION DEL SUELO | SC | A | 5 | 5 | 10 | NO | | | | |

N: Normales / A: Anormales / S.C.: Sin Cuantificar

| Nº | ACTIVIDAD-PRODUCTO-SERVICIO | CÓD | ASPECTO AMBIENTAL | IMPACTO AMBIENTAL | CANTIDAD NIVEL GENERADO | CONDICION N/A ⁽¹⁾ | VALORACION | | | SIGNIF. (SI/NO) | OBSERVACIONES | RIESGO (amenazas) | RIESGO (oportunidades) | ACCIONES |
|----------------------------|---|-----|----------------------|----------------------|----------------------------|---------------------------------|------------|----|-------|--------------------|---------------|----------------------|---------------------------|----------|
| | | | | | | | N | MG | PUNT. | | | | | |
| FASE 4.- TRANSPORTE | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | EL TRANSPORTE ES SUBCONTRATADO (SEGUIRÁ LA SISTEMATICA DE LOS ASPECTOS MEDIOAMBIENTALES INDIRECTOS) | | | | | | | | | | | | | |

| Nº | ACTIVIDAD-PRODUCTO-SERVICIO | CÓD | ASPECTO AMBIENTAL | IMPACTO AMBIENTAL | CANTIDAD NIVEL GENERADO | CONDICION N/A ⁽¹⁾ | VALORACION | | | SIGNIF. (SI/NO) | OBSERVACIONES | RIESGO (amenazas) | RIESGO (oportunidades) | ACCIONES |
|---------------------------------|--|-----|-------------------------------|------------------------|----------------------------|---------------------------------|------------|----|-------|--------------------|---------------|----------------------|---------------------------|----------|
| | | | | | | | N | MG | PUNT. | | | | | |
| FASE 6.- FINAL VIDA UTIL | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ENVASE Y EMBALAJE: USO DE CARTON, PALPEL, PLASTICO PARA EL ENVASADO DEL PRODUCTO | -- | GENERACION DE PAPEL, PLASTICO | GENERACION DE RESIDUOS | SC | N | 5 | 10 | 15 | NO | | | | |

10.2 ASPECTOS MEDIOAMBIENTALES INDIRECTOS

Surgen de las actividades, productos o servicios sobre los que Salica no tenga control sobre la gestión como proveedores, subcontratista, etc....

Para determinar si un aspecto indirecto es significativo o no, SALICA evalúa el desempeño medioambiental del proveedor, subcontrata, etc... a través del cuestionario "Eficiencia ambiental", donde en función de la puntuación obtenida se valora si la organización o el sector tiene un buen funcionamiento ambiental y se valora la idoneidad de trabajar para nosotros

Su desempeño se valorará mediante la siguiente fórmula:

$$DM=CF \times F$$

Dónde:

DM: desempeño medioambiental de la organización.

CF: comportamiento medioambiental.

F: es la frecuencia en la que ejercen su actividad en SALICA.

Un proveedor se considerará que presenta un riesgo ambiental que puede afectar a SALICA si su puntuación es inferior a 15 puntos.

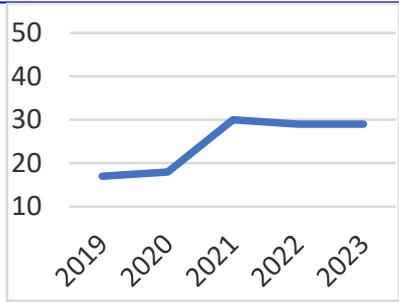
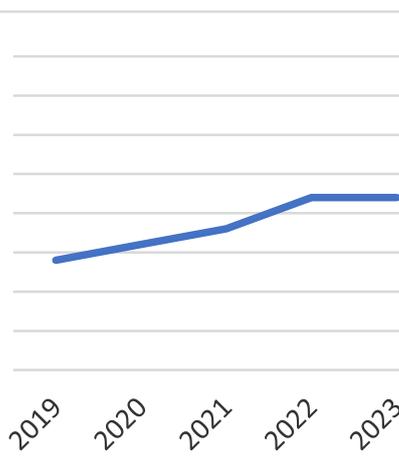
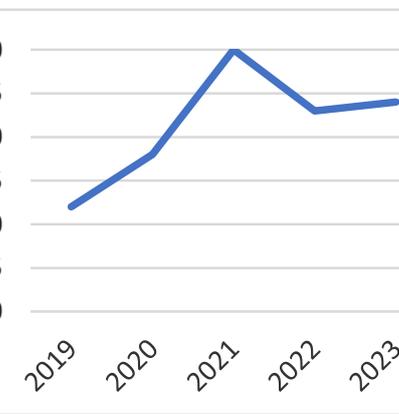
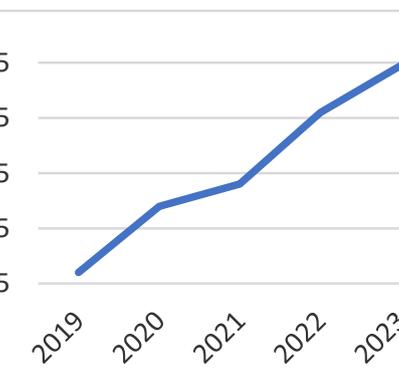
| | | | |
|--|--|---------------|---|
| | R2-PA-01-01. REGISTRO DE ASPECTOS MEDIOAMBIENTALES INDIRECTOS | Revisado: | Revisión: 1.8 Fecha: Agosto 2023 Página: 1 de 3 |
|--|--|---------------|---|

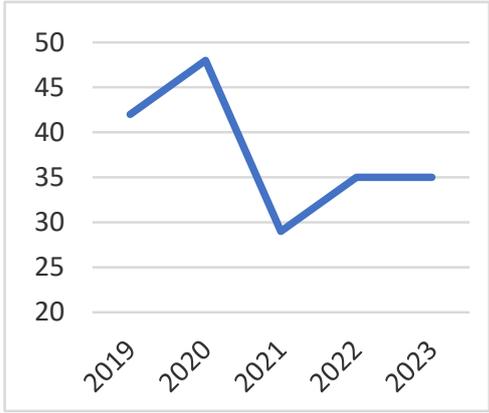
| Sector | Aspecto medioambiental | Impacto Medioambiental | Puntuación | Significativo | GRÁFICA |
|--------|------------------------|------------------------|------------|---------------|---------|
|--------|------------------------|------------------------|------------|---------------|---------|

| | | | | | |
|---|--------------------------------------|--|---|----|--|
| Fabricación de envases y embalajes | Ruido | Contaminación acústica | 2019: 31 2020: 22 2021: 31 2022: 38 2023: 38 | NO | |
| | Aguas residuales | Contaminación de agua | | NO | |
| | Emisiones atmosféricas | Contaminación atmosférica | | NO | |
| | Generación de residuos peligrosos | Contaminación por residuos peligrosos | | NO | |
| | Generación de residuos no peligrosos | Contaminación por residuos no peligrosos | | NO | |
| | Consumo de energía eléctrica | Consumo de recursos naturales | | NO | |
| | Consumo de agua | Consumo de recursos naturales | | NO | |
| | Consumo de combustible | Consumo de recursos naturales | | NO | |

| | | | | | |
|-------------------|--------------------------------------|--|---|----|--|
| Transporte | Emisiones atmosféricas de vehículos | Contaminación atmosférica | 2019: 12 2020: 15 2021: 19 2022: 19 2023: 19 | SI | |
| | Generación de residuos peligrosos | Contaminación por residuos peligrosos | | NO | |
| | Generación de residuos no peligrosos | Contaminación por residuos no peligrosos | | NO | |
| | Fugas de freón en congeladores | Contaminación de suelos y aguas | | NO | |
| | Consumo de combustible | Consumo de recursos naturales | | NO | |

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------------------|--|---|----|--|
| Gestión de Residuos | Ruido | Contaminación acústica | 2019: 32 2020: 44 2021: 43 2022: 44 2023: 44 | NO | |
| | Aguas residuales | Contaminación de agua | | NO | |
| | Emisiones atmosféricas | Contaminación atmosférica | | NO | |
| | Generación de residuos peligrosos | Contaminación por residuos peligrosos | | NO | |
| | Generación de residuos no peligrosos | Contaminación por residuos no peligrosos | | NO | |
| | Consumo de energía eléctrica | Consumo de recursos naturales | | NO | |
| | Consumo de agua | Consumo de recursos naturales | | NO | |
| | Consumo de combustible | Consumo de recursos naturales | | NO | |
| | Emisiones atmosféricas de vehículos | Contaminación atmosférica | | NO | |

| | | | | | |
|---|--------------------------------------|--|---|----|---|
| Pesca de Túnidos y frigoríficos | Pesca agresiva | Eliminación de especies marinas | 2019: 17 2020: 18 2021: 30 2022: 29 2023: 29 | NO |  |
| | Generación de residuos MARPOL | Contaminación por residuos peligrosos | | NO | |
| | Consumo de combustible | Consumo de recursos naturales | | NO | |
| | Emissiones atmosféricas | Contaminación atmosférica | | NO | |
| | Ruido | Ahuyentación de especies marina | | NO | |
| | Generación de residuos no peligrosos | Contaminación por residuos no peligrosos | | NO | |
| Comercialización/ elaboración de productos derivados de la pesca | Pesca agresiva | Eliminación de especies marinas | 2019: 24 2020: 26 2021: 28 2022: 32 2023: 32 | NO |  |
| | Ruido | Contaminación acústica | | NO | |
| | Aguas residuales | Contaminación de agua | | NO | |
| | Emissiones atmosféricas | Contaminación atmosférica | | NO | |
| | Generación de residuos peligrosos | Contaminación por residuos peligrosos | | NO | |
| | Generación de residuos no peligrosos | Contaminación por residuos no peligrosos | | NO | |
| | Consumo de energía eléctrica | Consumo de recursos naturales | | NO | |
| | Consumo de agua | Consumo de recursos naturales | | NO | |
| | Consumo de combustible | Consumo de recursos naturales | | NO | |
| Fabricación/elaboración de productos químicos | Ruido | Contaminación acústica | 2019: 32 2020: 38 2021: 50 2022: 43 2023: 44 | NO |  |
| | Aguas residuales | Contaminación de agua | | NO | |
| | Emissiones atmosféricas | Contaminación atmosférica | | NO | |
| | Generación de residuos peligrosos | Contaminación por residuos peligrosos | | NO | |
| | Generación de residuos no peligrosos | Contaminación por residuos no peligrosos | | NO | |
| | Consumo de energía eléctrica | Consumo de recursos naturales | | NO | |
| | Consumo de agua | Consumo de recursos naturales | | NO | |
| | Consumo de combustible | Consumo de recursos naturales | | NO | |
| Fabricación/elaboración de Ingredientes | Ruido | Contaminación acústica | 2019: 19 2020: 43 2021: 51 2022: 77 2023: 94 | NO |  |
| | Aguas residuales | Contaminación de agua | | NO | |
| | Emissiones atmosféricas | Contaminación atmosférica | | NO | |
| | Generación de residuos peligrosos | Contaminación por residuos peligrosos | | NO | |
| | Generación de residuos no peligrosos | Contaminación por residuos no peligrosos | | NO | |
| | Consumo de energía eléctrica | Consumo de recursos naturales | | NO | |
| | Consumo de agua | Consumo de recursos naturales | | NO | |
| | Consumo de combustible | Consumo de recursos naturales | | NO | |

| | | | | | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|---|---|----|---|
| INSTALADORES SUBCONTRATAS | Ruido | Contaminación acústica | 2019: 42 2020: 48 2021: 29 2022: 35 2023: 35 | NO |  |
| | Emissiones atmosféricas | Contaminación atmosférica | | NO | |
| | Generación de residuos peligrosos | Contaminación por residuos peligrosos | | NO | |
| | Generación de residuos no peligrosos | Contaminación por residuos non peligrosos | | NO | |
| | Consumo de energía eléctrica | Consumo de recursos naturales | | NO | |
| | Consumo de combustible | Consumo de recursos naturales | | NO | |
| | Emissiones atmosféricas de vehículos | Contaminación atmosférica | | NO | |

10.3 ASPECTOS MEDIOAMBIENTALES POTENCIALES

Son las que se pueden generar como consecuencia de las actividades, procesos y servicios de Salica en situaciones de emergencia, incidentes y accidentes.

Para su valoración se tienen en cuenta tanto la probabilidad de ocurrencia del accidente como la severidad de las consecuencias de este y así conocer la severidad de las consecuencias del accidente.

Se considerará que un aspecto medioambiental potencial es significativo, cuando el valor de gravedad sea MEDIA, ALTA o INTOLERABLE, es decir, si iguala o supera los 3 puntos. En caso de que un aspecto obtenga el grado de intolerable, se establecerá un plan de actuación inmediato para disminuir su gravedad.

| | | | | |
|---|---|--|---|---|
|  | R3-PA-01-01: REGISTRO DE ASPECTOS MEDIOAMBIENTALES POTENCIALES | Revisado: Ana Domínguez Responsable de Calidad y MA |  | Revisión: 1.8 Fecha: Agosto 2023 Página: 1 de 1 |
|---|---|--|---|---|

| Nº | ACTIVIDAD / PRODUCTO / SERVICIO | CÓD. | ASPECTO POTENCIAL | IMPACTO POTENCIAL | VALORACIÓN | | | | SIGNIF. (SI / NO) | OBSERVACIONES | RIESGO | | ACCIONES |
|----|--|------|---|---|--------------|-----------|-------|----------|-------------------|-------------------|--|---------------|--|
| | | | | | Probabilidad | Severidad | TOTAL | Gravedad | | | (AMENAZA) | (OPORTUNIDAD) | |
| 1 | Refrigeración (aire acondicionado) | E/01 | Fugas de CFC | Contaminación Atmosférica | 3 | 1 | 3 | Media | SI | Prohibición Legal | | | Revisión anual por parte de EMA |
| 2 | Refrigeración/Congelación | E/02 | Fugas de Amoniaco | Contaminación Atmosférica | 1 | 1 | 1 | Baja | NO | | Fuga y daño al MA y a las personas | | Revisión anual por parte de EMA |
| 3 | Refrigeración y/o deposito de etilenglicol | E/03 | Emisiones de COVS | Contaminación Atmosférica | 1 | 1 | 1 | Baja | NO | | | | -- |
| 4 | Incendio | E/04 | Emisión de gases de combustión Aguas del apagado Generación de residuos | Contaminación Atmosférica Contaminación del MA | 1 | 3 | 3 | Media | SI | | Riesgo de Incendios en las Instalaciones y daño a las personas | | Revisión anual por parte de EMA |
| 5 | Circuitos de agua y Condensadores evaporativos | E/05 | Emisión contaminada con Aspergillus Legionelosis | Riesgo para las Personas | 2 | 3 | 6 | Alta | SI | | Riesgo para las personas | | Control Externo por empresa autorizada |

| | | | | | | | | | | | | | |
|----|---|------|--|--------------------------|---|---|---|-------|----|--|---|----|---|
| 6 | Congelación | E/07 | Fuga de Nitrógeno Líquido | Riesgo para las personas | 1 | 2 | 2 | Baja | NO | Incluimos este punto como Potencial por el peligro que puede suponer para las personas. La emisión de N ₂ se produce diariamente por actividad diaria en la empresa. También se puede producir fugas por venteo en los depósitos para compensar la presión interna | Riesgo para las personas | -- | |
| 8 | Incorrecta manipulación o mantenimiento de los depósitos, del proceso de carga y descarga y de la depuradora y productos químicos | V/01 | Derrames accidentales | Contaminación del MA | 1 | 1 | 1 | Baja | NO | | Vertido de sustancias químicas y aguas no depuradas | | Monitorización de la EDAR Control en las operaciones de carga y descarga |
| 9 | Depuradora de aguas residuales | V/02 | Vertido de agua sin depurar a la red municipal | Contaminación del MA | 3 | 1 | 3 | Media | SI | | Vertido de agua sin depurar | | Monitorización de la EDAR Control en las operaciones de carga y descarga |
| 10 | Carga/descarga de combustibles | V/03 | Vertido Combustible a la Red de Pluviales | Contaminación del MA | 1 | 1 | 1 | Baja | NO | | | | |

10.4 ACCIONES PARA ABORDAR RIESGOS Y OPORTUNIDADES

SALICA, ha definido e incorporado a su sistema de gestión una sistemática para identificar riesgos y oportunidades, relacionados con los aspectos ambientales de la organización, los requisitos legales y otros requisitos, las cuestiones internas y externas relativas al contexto de la organización y los requisitos identificados de las necesidades y expectativas de las partes interesadas.

SALICA se ha centrado en los riesgos y oportunidades que considera conveniente abordar para garantizar que el sistema de gestión ambiental pueda alcanzar el resultado esperado, para evitar efectos no deseados o accidentes y para lograr la mejora continua del comportamiento ambiental de la organización.

De los análisis de riesgos y oportunidades identificados, SALICA ha emprendido la planificación de las siguientes acciones para abordarlos:

| Nº DE ACCION | ACCIÓN | DESCRIPCION DEL OBJETIVO | OBJETIVO 23/24 |
|--------------|--|--|--|
| AC6 | CHECKLIST CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVA LEGAL | CUMPLIMIENTO DE TODOS LOS REQUISITOS MEDIOAMBIENTALES PARA ASI EVITAR INCLUMPLIENTOS DE NORMAS Y POSIBLES SANCIONES | TAREA REPETITIVA |
| AC7 | RENOVACION CERTIFICACION EMAS | DIFERENCIACION CON RESPETO A OTRAS EMPRESAS. IMAGEN DE EMPRESA. CULTURA EMPRESARIAL. SISTEMA DE GESTION. ETC... | VISITA SEGUIMIENTO EN SEPTIEMBRE |
| AC11 | PLAN DE FORMACION | MEJORA EN LA FORMACION DE LOS TRABAJADORES. MEJORAS EN LA MOTIVACION. MEJORAS EN LA ROTACION | |
| AC20 | CONSUMO DE GASOLEO | IMPLANTACION DE UNA CALDERA MAS EFICIENTE U OTRO TIPO DE GENERADOR DE Q MAS ECOLOGICO | SE IMPLANTARA OTRO TIPO DE GENERADOR DE ACS UNA VEZ QUE LA CALDERA SE ESTROPEE |
| AC21 | A FECHA AUN NO SE HA REALIZADO EL SIMULADRO ANUAL PARA EL AÑO 2017 | REALIZACION DEL SIMULACRO ANTES DEL 2018 | |
| AC36_2019 | SEGUIMIENTO DE LOS PARAMETROS DE N2 TOTAL EN EL VERTIDO | A LO LARGO DE 2019 TENEMOS UNA MEDIA DE N2 TOTAL DE 39 ppm CON 1 INCUMPLIENTO. SEGUIR VIENDO EVOLUCION. ESTABLECIMIENTO DE UN PLAN DE ACCION PARA IDENTIFICAR DONDE SE PRODUCE LA DESVIACION | LLEVAMOS: 2019: 2 INCIDENCIAS 2020: 2 INCIDENCIAS 2021: 9 INCIDENCIAS 2022: 4 INCIDENCIAS 2023*: 4 INCIDENCIAS BUSQUEDA DE ALTERNATIVAS AL SISTEMA ACTUAL DE DEPURACIÓN |
| AC42_2019 | SUSCRIPCION Y DESARROLLO DE ODS (OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE) | SUSBCRIPCION Y DESARROLLO DE LOS ODS SIGNIFICATIVOS PARA NUESTRA ACTIVIDAD | EN DESARROLLO DE ODS |
| AC43_2020 | MEDICIÓN DE LA CALIDAD MICROBIOLÓGICA DEL AIRE, TANTO INTERIOR COMO EXTERIOR | CONOCER LA CALIDAD MICROBIOLÓGICA DEL AIRE | |
| AC44_2020 | REDUCCION DEL CONSUMO DE QUIMICOS EN LA LIMPIEZA DE INSTALACIONES | ESTABLECER POLITICAS DE VIGILANCIA EN EL USO DE LAS CONCENTRACIONES EN LOS PROCESOS DE LIMPIEZA. ESTABLECER UN PROGRAMA DE VIGILACIA Y CONTROL (SATELITES, DOSIS. ETC...) | CONTROLES DE FUNCIONAMIENTO SATÉLITES NO MUESTRAN DESPILFARRO QCOS. |

| Nº DE ACCION | ACCIÓN | DESCRIPCION DEL OBJETIVO | OBJETIVO 23/24 |
|--------------|--|--|---|
| AC46_2020 | PROYECTO DE MEJORA DE LA LÍNEA DE ESTUCHADO Y PROYECTO DE MEJORA DE LA LÍNEA DE CORTE DE LOMOS DE ATÚN | AUTOMATIZACIÓN DE LAS LÍNEAS Y OPTIMACIÓN DEL PROCESO | ESTUCHADORA INSTALADA. PENDIENTE PUESTA A PTO Y AUTOMATIZACIÓN |
| AC48_2021 | REDUCCIÓN DE CONSUMO DE AGUA | MONITORIZACION DE CONSUMOS DE AGUA DE CADA ZONA DE PLANTA PARA ANALIZAR POSIBLES FUGAS/ PERDIDAS DE AGUA | |
| AC49_2022 | MEJORA DEL ECODISEÑO DE NUESTROS ENVASES (ENVSASES DE CARTON 100% RECICLABLES Y QUE PROVENGAN DE FUNTES SOSTENIBLES) | INCORPORAR ESTUCHES CON CERTIFICACIÓN FSC PARA ESTUCHADO CAMPOS | |
| AC50_2022 | IMPLANTACIÓN DE PLAN ACCIÓN TRAS EVALUACIÓN ECOVADIS | MEJORA DE LA PUNTUACIÓN CON RESPECTO AL RESULTADO DE 2.022 | REEVALUACIÓN EN 2023 (PDTE RESULTADO) Y ESTABLECIMIENTO NUEVAS MEDIDAS CORRECTORAS |
| AC51_2022 | COLOCACIÓN SISTEMA DE CARGA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS | FOMENTAR MOVILIDAD ELÉCTRICA | PENDIENTE INFORME OCA |
| AC52_2023 | SEGUIMIENTO CONTROL LEGIONELLA | | SEGUIMIENTO Y CONTROL DE NIVELES DE LEGIONELLA EN AGUAS DE CONDENSADORES EVAPORATIVOS |

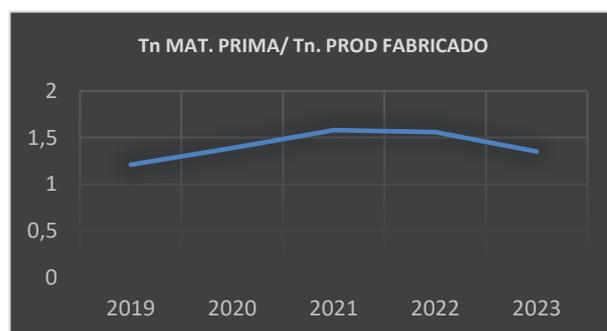


11 NIVELES DE PRODUCCION ANUAL

A continuación, aportamos los datos más relevantes sobre los aspectos medioambientales más significativos y de los recursos consumidos.

| AÑO | CONSUMO MAT. PRIMA (t) | CANT. PRODUCTO FABRICADO (t) | Tn MAT. PRIMA/ Tn. PROD FABRICADO |
|-------|------------------------|------------------------------|-----------------------------------|
| 2019 | 4.644 | 3.828,53 | 1,21 |
| 2020 | 4.039 | 2.905,48 | 1,39 |
| 2021 | 6.335 | 4.014,54 | 1,58 |
| 2022 | 5.965 | 3.832,51 | 1,56 |
| 2023* | 1.874 | 1.390,18 | 1,35 |

* Desde Enero a junio. *



Durante 2021 y 2022 el aumento de consumo de materias primas es debido al mayor consumo de pescado entero con respecto al consumo lomos limpios en años anteriores.

12 CONSUMO DE AGUA, ENERGIA Y MATERIAS PRIMAS

12.1 CONSUMO DE GASOLEO.

El consumo de Gasoleo (B/C) proviene de la caldera de ACS:

| AÑO | PRODUCCION (T) | CONSUMO (t) | t/t producto | Mwh*/t producto | t CO ₂ /t producto |
|-------|----------------|-------------|--------------|-----------------|-------------------------------|
| 2020 | 2.905,48 | 3,776 | 0,0013 | 0,015 | 0,004 |
| 2021 | 4.014,54 | 3,619 | 0,0009 | 0,011 | 0,003 |
| 2022 | 3.832,51 | 3,844 | 0,0010 | 0,012 | 0,003 |
| 2023* | 1.390,18 | 2,240 | 0,0016 | 0,019 | 0,005 |

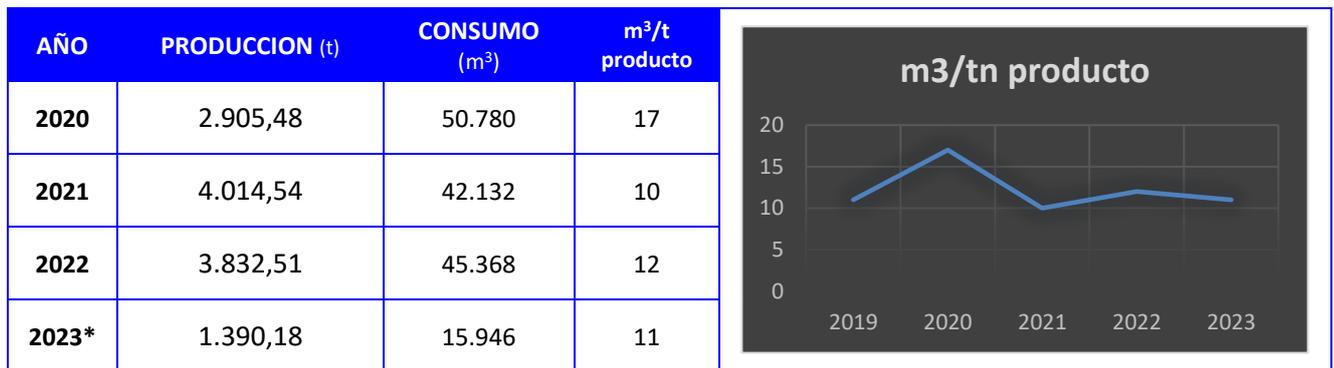
Desde Enero a Junio. * factor de conversión Gasoil 1kg=11,8 kwh t CO₂ : https://www.miteco.gob.es/content/dam/miteco/es/cambio-climatico/temas/mitigacion-politicas-y-medidas/factoremission_tcm30-479095.pdf 1l gasoleo (B/C)=2,721 kg CO₂



Las variaciones en el ratio son debidas a las oscilaciones en cantidades de producción, ya que las cantidades de gasoil se mantienen estables (consumo para agua caliente en vestuarios).

12.2 CONSUMO DE AGUA

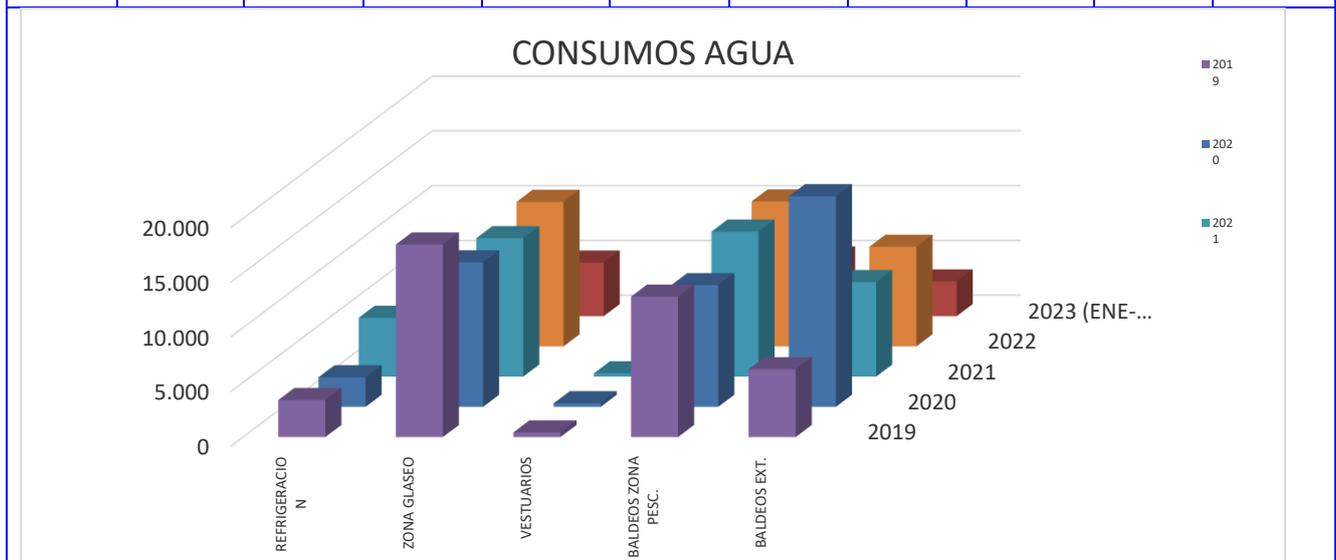
El agua consumida en Salica proviene toda y exclusivamente de la Red Pública Municipal.



* Desde Enero a Junio

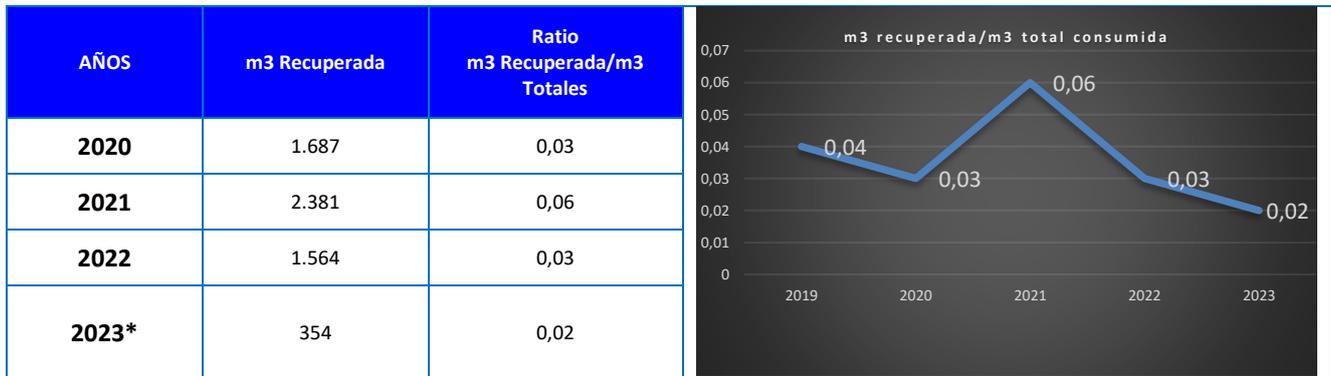
Salica mantiene monitorizada por contadores internos el consumo de agua las distintas zonas y actividades, repartiéndose para las siguientes áreas:

| AÑO | REFRIGERACION | | ZONA GLASEO | | VESTUARIOS | | BALDEOS Z. PESC. | | BALDEOS EXT. | |
|-------|---------------|-------|-------------|-------|------------|------|------------------|-------|--------------|-------|
| | (m³) | % | (m³) | % | (m³) | % | (m³) | % | (m³) | % |
| 2020 | 2.781 | 5,58 | 13.215 | 27,23 | 323 | 0,7 | 11.125 | 23,0 | 19.258 | 39,8 |
| 2021 | 5.379 | 5,91 | 12.655 | 19,38 | 297 | 0,48 | 13.259 | 31,47 | 8.646 | 11,67 |
| 2022 | 6.330 | 13,9 | 13.216 | 29,13 | 308 | 0,49 | 13.258 | 29,22 | 9.111 | 20,08 |
| 2023* | 1.768 | 11,09 | 4.902 | 30,74 | 132 | 0,08 | 5.285 | 33,14 | 3.176 | 19,92 |



El % es con respecto al consumo total de agua. Datos de la monitorización de los contadores internos

En los últimos años se han emprendido diversas acciones con el objetivo de recuperar agua en los diferentes procesos industriales que tienen lugar en la planta, para usos en baldeos exteriores. A fecha junio 2023 el % de agua recuperada frente al total consumidas (datos obtenidos del consumo total de contadores) es:



* desde Enero a junio

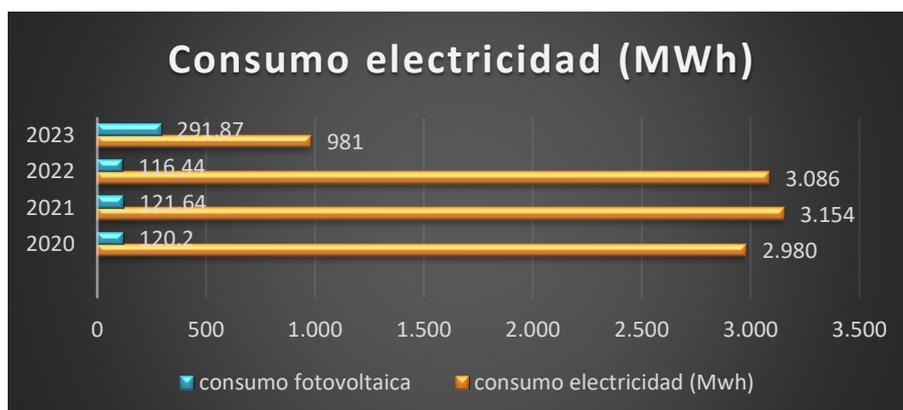
12.3 CONSUMO ELECTRICO

Hasta 2019 el 100% del consumo eléctrico de la planta provenía de la Red eléctrica. Desde enero de 2.020 generamos energía eléctrica a partir de las placas fotovoltaicas instaladas y se ha generado una media de 3,5 % de energía origen renovable con respecto al total consumido durante los últimos 3 años. En 2023 se ha ampliado la cantidad de placas fotovoltaicas hasta 566Mkwh, lo que implica que la energía generada ascienda al 24% del total consumido.

De los consumos procedentes de red eléctrica durante 2021 el 43 % procede de fuentes renovables, durante el año 2022 el 40,6% y durante el primer semestre de 2023 alrededor del 46% (datos obtenidos de las facturas, sobre la mezcla de producción en el sistema eléctrico español), por lo que el consumo de energía de origen renovable es el siguiente

| AÑO | PRODUCCION N (t) | RED ELÉCTRICA | | | | FOTOVOLTAICA | | TOTAL ENERGÍA ORIGEN RENOVABLE | |
|-------|------------------|---------------|----------------|--|-------------------------------|---------------|----------------|---------------------------------------|----------------------------------|
| | | CONSUMO (MWh) | MWh/t producto | MWh/m ² (5.500 m ²) | ORIGEN RENOVABLE (según fra.) | CONSUMO (MWh) | MWh/t producto | De red eléctrica + fotovoltaica (MWh) | MWh Energ. renovable/ t producto |
| 2020 | 2.905,48 | 2.980 | 1,02 | 0,54 | 1.115 | 120,2 | 0,04 | 1.235 | 0,42 |
| 2021 | 4.014,54 | 3.154 | 0,79 | 0,57 | 1.310 | 121,64 | 0,03 | 1.431 | 0,36 |
| 2022 | 3.832,51 | 3.086 | 0,81 | 0,57 | 1.265 | 116,44 | 0,03 | 1.381 | 0,36 |
| 2023* | 1.390,18 | 981 | 0,71 | 0,18 | 452 | 291,87 | 0,21 | 744 | 0,53 |

* Desde Enero a Junio



12.4 GENERACIÓN DE ENVASES Y EMBALAJES

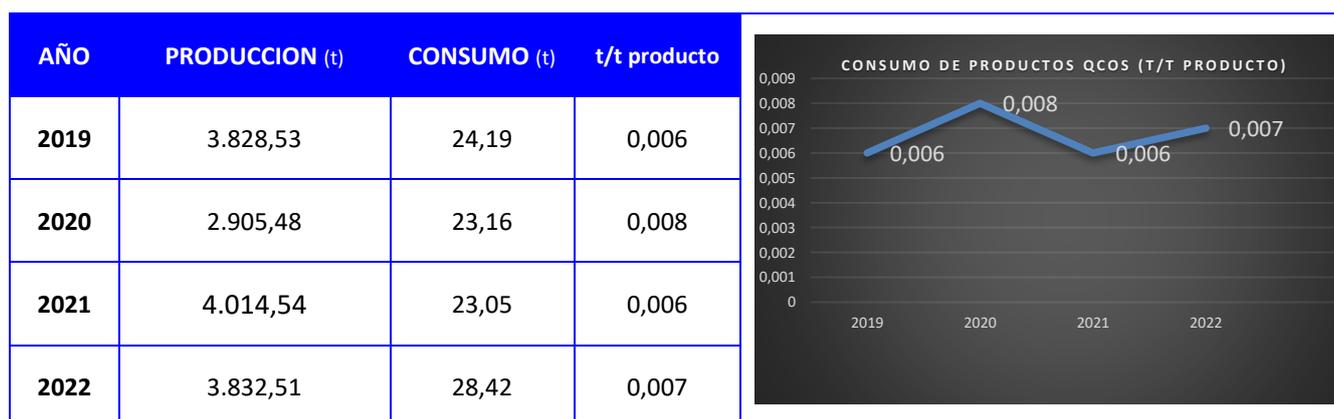
La cantidad de bolsas y cajas generados el año 2022 y presentada a Ecoembes (dentro de SIG) es:

| Material | Envase | Peso envase (t) | Peso Producto (t) |
|--------------|----------------------|-----------------|-------------------|
| Plásticos | Otros, HDPE | 6,09 | 119,249 |
| Papel/cartón | Caja, cajón, estuche | 14,61 | |
| TOTAL | | 20,7 | |

El ratio entre la relación de envases generados y su peso es:



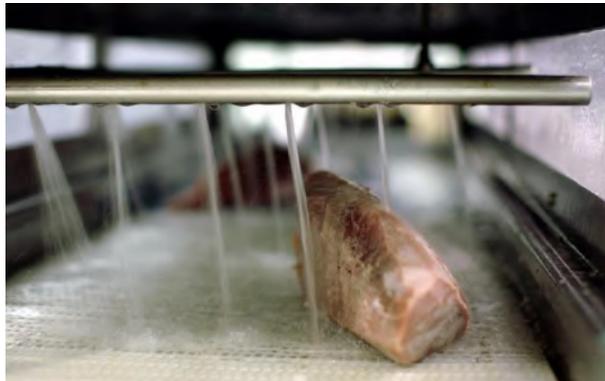
12.5 CONSUMO DE PRODUCTOS QUÍMICOS



Fuente: Informe del Consejero de Seguridad

13 RESIDUOS

SALICA, está inscrita Como Pequeño Productor de Residuos Peligrosos con el numero **PC/045/2003**. Los residuos peligrosos se gestionan con gestores autorizados, se dispone de zonas de almacenamiento adecuado y se clasifican los distintos residuos peligrosos en contenedores adecuados y etiquetados. Por otro lado el transporte de los residuos se realiza con transportistas autorizados y tomando toda las medidas oportunas para su traslado. El almacenamiento de estos residuos no supera los seis meses. Los residuos que se gestionan en SALICA son los que aparecen en la siguiente tabla con la cantidad correspondiente:



SALICA

| RP (t)/producción (t) | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
|--|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| PRODUCCION (t) | 3.828,5 | 2.905,48 | 4.014,54 | 3.832,51 | 1.390,18 |
| Aceite mineral usado (130205) | 0,5 | 1,57 | 0,169 | 0,324 | 0,085 |
| A/B=C | 0,00013 | 0,00054 | 0,00004 | 0,00008 | 0,00006 |
| Filtros (160107) | 0 | 0,133 | 0,070 | 0,06 | 0 |
| A/B=C | 0 | 0,000045 | 0,000017 | 0,00002 | 0 |
| Envases contaminados (150110) | 0,166 | 0,329 | 0,202 | 0,352 | 0,137 |
| A/B=C | 0,000043 | 0,00011 | 0,000050 | 0,00009 | 0,00010 |
| Residuo Biosanitario Especifico (180103) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| A/B=C | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Pilas (160601+200133) | 0 | 0,007 | 0,005 | 0,005 | 0,012 |
| A/B=C | 0 | 0,000002 | 0,0000012 | 0,000001 | 0,000003 |
| Absorbentes impregnados (150202) | 0,109 | 0,03 | 0,151 | 0,0046 | 0,004 |
| A/B=C | 0,000024 | 0,000010 | 0,000038 | 0,00001 | 0,000003 |
| Mezcla agua/hidrocarburo (160708) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| A/B=C | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Disolventes contaminados (140603) | 0,045 | 0,08 | 0,05 | 0,105 | 0,075 |
| A/B=C | 0,000012 | 0,000027 | 0,000011 | 0,00003 | 0,00005 |
| Aerosoles (150111//160504) | 0,055 | 0,032 | 0,046 | 0,023 | 0,006 |
| A/B=C | 0,000014 | 0,000011 | 0,000011 | 0,000006 | 0,00004 |
| Agua hidrocarbonada (130507) | 0 | 0,338 | 0 | 0 | 0 |
| A/B=C | 0 | 0,000012 | 0 | 0 | 0 |
| Fluorescentes (200121) | 0,216 | 0,014 | 0 | 0,004 | 0,001 |
| A/B=C | 0,000056 | 0,0000048 | 0 | 0,000001 | 0,0000007 |
| Residuos Laboratorio (160506) | 0,148 | 0,196 | 0,154 | 0,164 | 0,041 |
| A/B=C | 0,000039 | 0,000067 | 0,000038 | 0,00004 | 0,00003 |
| BATERIAS (160601) | 0 | 5,12 | 1,675 | 0,980 | 0 |
| A/B=C | 0 | 0,008 | 0,00042 | 0,00026 | 0 |
| Tóner de impresoras (080317) | 0 | 0,007 | 0 | 0 | 0 |
| A/B=C | 0 | 0,0000024 | 0 | 0 | 0 |
| Restos Electrónicos (160213) | 0,152 | 0,307 | 0,250 | 0,098 | 0,033 |
| A/B=C | 0,00004 | 0,00011 | 0,00006 | 0,00003 | 0,00002 |
| Residuos de pintura y barniz (080111) | 0,134 | 0,021 | 0 | 0 | 0 |
| A/B=C | 0,000048 | 0,0000072 | 0 | 0 | 0 |
| TOTALES RP | 1,525 | 8,177 | 2,773 | 2,161 | 0,394 |
| TOTAL TN RP/ TN PRODUCTO | 0,00039 | 0,0028 | 0,00069 | 0,00056 | 0,00028 |

En cuanto a los Residuos no Peligrosos generados en nuestras instalaciones, se clasifican e identifican claramente siendo su periodo de almacenamiento no superior a 1 año.

| RNP (t)/producción (t) | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
|-----------------------------------|--------------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|
| PRODUCCION (t) | 3828,53 | 2.905,48 | 4.014,54 | 3.832,51 | 1390,18 |
| Cartón/Papel (150101+200101) | 41,88 | 30,02 | 32,14 | 33,5 | 11,392 |
| A/B=C | 0,011 | 0,010 | 0,008 | 0,009 | 0,008 |
| Plástico (150106+150102) | 46,35 | 52,72 | 45,52 | 39,22 | 13,26 |
| A/B=C | 0,012 | 0,018 | 0,011 | 0,010 | 0,010 |
| Madera | 46,45 | 34,03 | 32,37 | 25,37 | 8,04 |
| A/B=C | 0,012 | 0,012 | 0,008 | 0,007 | 0,06 |
| Chatarra | 5,26 | 6,20 | 4,08 | 1,62 | 0,413 |
| A/B=C | 0,0013 | 0,0021 | 0,0010 | 0,0004 | 0,0003 |
| RSU | 71,4 | 59,6 | 59 | 28,6 | 13 |
| A/B=C | 0,018 | 0,020 | 0,015 | 0,007 | 0,0009 |
| Lodos depuración (020204+020201) | 54,56 | 52,58 | 84,44 | 110 | 31,44 |
| A/B=C | 0,014 | 0,018 | 0,021 | 0,029 | 0,023 |
| ECOLEX LUMINARIAS (160214-42) | 1,59 | 0,014 | 0 | 0 | 0 |
| A/B=C | 0,0004 | 0,000005 | 0 | 0 | 0 |
| Tóner de impresoras (150105) | 0,016 | 0,007 | 0 | 0,020 | 0,002 |
| A/B=C | 5x10 ⁻⁵ | 0,000002 | 0 | 0,000005 | 0,000001 |
| Chatarra electrónica (200136) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| A/B=C | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Residuos de Construcción (170904) | 0 | 10 | 5 | 0 | 0 |
| A/B=C | 0 | 0,0034 | 0,0012 | 0 | 0 |
| TOTALES RNP | 267,5 | 245,17 | 262,55 | 238,33 | 77,55 |
| TOTAL TN RNP/ TN PRODUCTO | 0,07 | 0,08 | 0,07 | 0,06 | 0,06 |

* desde Enero a Junio

Además de los residuos peligrosos y no peligrosos citados arriba en los procesos de producción de Salica se generan subproductos de origen animal no destinados para la alimentación humana (SANDACH), material de categoría 3.

| SANDACH(t)/producción (t) | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023* |
|---------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| PRODUCCION (t) | 3.828,53 | 2.905,48 | 4.014,54 | 3.832,51 | 1.390,18 |
| SANDACH | 1.161,26 | 1.061,065 | 1.700,120 | 1.827,020 | 427,185 |
| A/B=C | 0,293 | 0,365 | 0,423 | 0,477 | 0,307 |

El aumento en el indicador durante 2022 está asociado al aumento en el corte de pescado entero con respecto a lomos limpios.

14 VERTIDOS

Salica dispone de la Autorización de Vertido concedida por el Concello de A Pobra, ya que vierte a la depuradora municipal. En el año 2.007 quedó resuelta la Resolución de Augas de Galicia que fija en Canon por Carga Contaminante. Los lodos generados en el proceso de depuración son recogidos por un gestor autorizado.



A principios del año 2.005 se instala por orden del Concello de A Pobra do Caramiñal un tomador de muestras automático que controla diariamente la calidad de nuestras aguas de vertido. El Concello nos ha informado durante de 2.021 de 9 incumplimientos y ha procedido a la renovación del permiso de vertido en junio de 2.021, por un periodo de 8 años. Actualmente Salica forma parte del Plan de Vigilancia Medioambiental establecida por el Concello.

Se realiza como mínimo un control mensual y según se recoge en el permiso de vertido, además se intenta que sean los mismos que los recogidos por la empresa concesionaria del Concello para así servir de contraanálisis, se contrastan con los límites de vertido establecidos en el Decreto 141/2012 por el que se aprueba el Reglamento marco del Servicio Público de Saneamiento y Depuración de Aguas Residuales Galicia y que entró en vigor el 30 de Junio del 2014. A continuación, se exponen los resultados medios anuales hasta el 2022 (datos totales de control interno y ayuntamiento) y los resultados a lo largo del 2023 de los controles de vertido llevados a cabo por el ayuntamiento.

| RESULTADOS MEDIOS ANUALES | | | | | | | | | | |
|---------------------------|----|-------|------|------------------|-----|---------------|-----|----------------------|-----------------|---------|
| Límite | 30 | 5,5-9 | 1000 | 500 | 500 | 5000 | 50 | 30 | 40 | 40 |
| PARAMETRO | Tª | pH | DQO | DBO ₅ | RS | CONDUCTIVIDAD | AyG | NITROGENO AMONIACA L | NITROGENO TOTAL | FOSFORO |
| 2019 | -- | 7,2 | 303 | 205 | 91 | 897 | 11 | -- | 35 | 4 |
| 2020 | | 7 | 180 | 116 | 65 | 580 | 9 | -- | 32 | 1 |
| 2021 | | 7,1 | 434 | 298 | 66 | 1507 | 13 | 46 | 59 | 7 |
| 2022 | | 7 | 205 | 109 | 45 | 791 | 13 | 33 | 46 | 6 |

| Fecha | Residuo Seco | Conductividad | pH | DQO | DBO ₅ | Aceites + Grasas | Nitrógeno Amoniacal <30 | Fosforo total |
|--------------------|--------------|---------------|----------|------------|------------------|------------------|-------------------------|---------------|
| LIMITES | 500 | 5000 | 5,5-9 | 1000 | 500 | 50 | <30 | 40 |
| 19/01/2023 | 38 | 921 | 6,92 | 182 | 110 | <5 | 35,5 | 0,8 |
| 13/02/2023 | 16 | 422 | 6,51 | 10 | 6 | 10 | 28,4 | 27,5 |
| 28/03/2023 | 55 | 677,6 | 7,11 | 78 | 10 | 10 | 24,3 | 0,4 |
| 13/04/2023 | 70 | 1340 | 7,48 | 307 | 180 | 16,5 | 70,7 | 5,25 |
| 22/05/2023 | 8 | 911 | 6,76 | 70 | 30 | 29,5 | 30,5 | 0,35 |
| 26/06/2023 | 216 | 837 | 7,02 | 164 | 60 | 20 | 43,2 | 4,6 |
| MEDIA TOTAL | 67 | 851 | 7 | 811 | 396 | 17 | 39 | 6,5 |

Este año llevamos 4 incumplimientos asociados a fallos mecánicos en el sistema de depuración. Se están buscando alternativas al actual método de depuración, para intentar reducir los niveles de nitrógeno total y amoniacal en agua residual.

15 RUIDO

Por una parte señalar que al estar ubicada Salica, Alimentos Congelados, S.A en un Polígono Industrial, este se considera como una zona de baja sensibilidad acústica, no existiendo emisiones sonoras importantes al exterior.

Salica realiza un estudio de medición del ruido irradiado al exterior con un laboratorio de ensayo para control de la calidad en la edificación, para evaluar si las actividades o procesos que puedan producir un incremento del nivel sonoro en el exterior de la nave, abarcando tanto horario diurno como nocturno.

La última medición de ruido exterior se ha realizado en noviembre de 2021 de forma voluntaria y se han obtenido los siguientes resultados:

| PERIODO | PUNTO | $L_{req \tau}$ en dB(A) | Valor limite en dB(A) | Evaluacion |
|---------|--------|-------------------------|-----------------------|------------|
| DIURNO | PUNTO1 | 65 dB(A) | Zona b: 70 | CUMPLE |
| DIURNO | PUNTO2 | 55 dB(A) | Zona b: 70 | CUMPLE |
| DIURNO | PUNTO3 | 52 dB(A) | Zona b: 70 | CUMPLE |
| TARDE | PUNTO1 | 67 dB(A) | Zona b: 70 | CUMPLE |
| TARDE | PUNTO2 | 54 dB(A) | Zona b: 70 | CUMPLE |
| TARDE | PUNTO3 | 55 dB(A) | Zona b: 70 | CUMPLE |
| NOCHE | PUNTO1 | 58 dB(A) | Zona b: 60 | CUMPLE |
| NOCHE | PUNTO2 | 55 dB(A) | Zona b: 60 | CUMPLE |
| NOCHE | PUNTO3 | 56 dB(A) | Zona b: 60 | CUMPLE |



NOTAS:
 *Según RD 1367/2007, a los valores límite de inmisión de ruido aplicables a infraestructuras portuarias y actividades, se añade 5 dbA de límite asociado al método de medición empleado.

Definiciones:
Periodo: corresponde al periodo del día, concretamente el diurno está comprendido entre las 7 y las 19 horas, el de tarde entre las 19 y las 23 y el nocturno entre las 23 y la 7 horas.
L_{Ar 40ía, tarde, noche}: nivel de evaluación calculado a partir de medidas que incluyen todo el periodo de evaluación.
Valores límite: ver tabla 3.1.1. Valores límite de inmisión de ruido aplicables a infraestructuras portuarias y actividades.
Diferencia: $L_{req} - \text{Valor limite}$

Evaluación: "CUMPLE" si "< LÍMITE REFERENCIA"; "NO CUMPLE" si "> LÍMITE DE REFERENCIA>0"

Los resultados obtenidos son inferiores a los límites máximos permitidos que se establecen en este decreto. En el Punto 3 medición de noche pese a que supera en 3 dB el límite establecido no supera el +5 dB por tanto cumple con la legislación.

16 EMISIONES Y HUELLA DE CARBONO

En el año 2022 se ha iniciado el estudio del cálculo de las emisiones totales, aplicando el factor de emisión para CO₂, CH₄ y N₂O proporcionado por la tabla “Factores de emisión de combustibles, Ministerio para transición ecológica y reto demográfico. Junio 2023, versión 23). No tenemos otro tipo de emisiones.

Los resultados están recogidos en las siguientes tablas:

| HUELLA DE CARBONO | | 2021 | 2022 | 2023* |
|----------------------------|--|----------------------|---------------------|----------------------|
| Alcance 1 | Instalaciones fijas | 10.905,20 kg CO2e | 12.268,35 kg CO2e | 5.452,60 kg CO2e |
| | Desplazamientos de vehículos (veh. Comerciales que prestan servicios a empresas del grupo) | 19.761,96 kg CO2e | 19.774,85 kg CO2e | 10.400,27 kg CO2e |
| | Refrigeración/climatización | 0,00 kg CO2e | 10.640,00 kg CO2e | 0,00 kg CO2e |
| | Total | 30,67 t CO2e | 42,68 t CO2e | 15,85 t CO2e |
| Alcance 2 | Total Electricidad | 637,41 t CO2e | 799,22 t CO2e | 227,61 t CO2e |
| Total Alcance 1 + 2 | | 668,07 t CO2e | 841,9 t CO2e | 243,46 t CO2e |

En 2022 se ha aumentado un 26 % la emisión de CO₂, debido principalmente al consumo eléctrico (no está asociado al dato de consumo-kWh sino al factor de emisión) y también a la reposición de gases refrigerante (R-449A) . En 2023 se ha aumentado la capacidad de generación de energía de origen renovable en la planta con los paneles fotovoltaicos, por lo que ya se aprecia una reducción en la emisión de CO₂ de forma considerable.

| OTRAS EMISIONES PARCIALES | | |
|---------------------------|----------|----------|
| AÑO | gCH4 | gN2O |
| 2021 | 1.375,84 | 1.012,94 |
| 2022 | 1.458,00 | 1.018,48 |
| 2023* | 842,36 | 536,27 |

17 USO DEL SUELO EN RELACIÓN CON LA BIODIVERSIDAD

SALICA, está ubicada en las parcelas 11 y 12 dentro del Polígono Industrial de A Tomada, ocupa una parcela de 10.000 m², donde la superficie construida es de 5.500 m².

| AÑO | PRODUCCION (t) | USO TOTAL DEL SUELO | | SUPERFICIE SELLADA TOTAL | | SUPERFICIE TOTAL ORIENTADA SEGÚN LA NATURALEZA | |
|-------|-------------------|---------------------|---------------------|-----------------------------|---------------------|--|----------------------|
| | | (m ²) | (m ² /t) | (m ²) | (m ² /t) | (m ²) | (m ² /t)) |
| 2019 | 3.828,53 | 10.000 | 2,61 | 9.000 | 2,27 | 1.000 | 0,25 |
| 2020 | 2.905,48 | 10.000 | 3,44 | 9.000 | 3,09 | 1.000 | 0,34 |
| 2021 | 4.014,54 | 10.000 | 2,49 | 9.000 | 2,24 | 1.000 | 0,25 |
| 2022 | 3.832,51 | 10.000 | 2,61 | 9.000 | 2,35 | 1.000 | 0,26 |
| 2023* | 1.390,18 | 10.000 | 7,19 | 9.000 | 6,47 | 1.000 | 7,19 |

* Desde Enero a Junio

No hay superficie orientada a la naturaleza fuera del centro.

18 OBJETIVOS Y METAS

Salica, Alimentos Congelados, S.A. establece sus objetivos con el fin de conseguir una mejora continuada y a la minimización del impacto de sus actividades sobre el Medio. Los objetivos planteados para 2022-2023 se han mantenido durante periodo 2023-2024

| Nº | DESCRIPCIÓN OBJETIVO | INDICADOR | METAS | PLAZO | RESULTADO |
|----|--|--|--|--|---|
| 1 | INCREMENTAR EL CONSUMO DE MATERIAS PRIMAS MAS SOSTENIBLES (TIPO MSC, FOS, APR). SE ESTA PRODUCIENDO UNA ALTA DEMANDA DE ESTOS PRODUCTOS ECOLABEL | TN VENDIDAS/AÑO 2021: 16 tn (MSC) | <ul style="list-style-type: none"> INCREMENTO VENTAS MSC CONSEGUIR + MATERIA PRIMA CERTIFICADA MSC SACAR AL MERCADO REFERENCIAS CON SELLO APR SACAR AL MERCADO NUEVA/S REFERENCIAS MSC | 12/2023 12/2022 12/2022 12/2024 | OK CERTIFICACIÓN MSC FLOTA ALBACORA NO TENEMOS NINGUN PRODUCTO CON EL LOGO DE APR. COMPRA PRODUCTO APR SUPONE >50% DE ATÚN TRABAJADO CONSEGUIDO: Se ha aumentado a 42 Tn en 2022. SE MANTIENE OBEJIVO A 2024, YA QUE SE QUIERE ALCANZAR 100 TN |
| 2 | SUSBCRIPCION Y DESARROLLO DE LOS ODS SIGNIFICATIVOS PARA NUESTRA ACTIVIDAD | AÑO 2019: 0 ODS | <ul style="list-style-type: none"> DESARROLLO DE LOS ODS | 12/2024 | EN DESARROLLO |
| 3 | AUMENTAR LA CAPACIDAD DE GENERACIÓN DE ENERGÍA FOTOVOLTAICA, BIEN POR AUMENTO DEL Nº DE PANELES O CON PANELES MÁS EFICIENTES | AÑO 2020: 120.219 kwh (4 % de la energía eléctrica total consumida) AÑO 2021: 121.646 Kwh(3.9% de la energía eléctrica total consumida) | <ul style="list-style-type: none"> AUMENTAR Nº DE PANELES FOTOVOLTAICOS INSTALACIÓN EQUIPO ENERGYKEEPER (control potencia dinámico, compensación de armónicos). Ahorro energía 10% (aprox) <ul style="list-style-type: none"> 2023: 17 % energía eléctrica total consumida de origen fotovoltaico >500.000kwh/año 2023: ahorro 10 % de energía total consumida | 12/2023 12/2024 | EN PROCESO |
| 4 | REDUCCIÓN DE LA CANTIDAD DE SUBPRODUCTO GENERADO EN LA LIMPIEZA DE LOMOS S/SANGACHO | AÑO 2.021:RDTO 48% AÑO 2.022:RDTO 49% | <ul style="list-style-type: none"> PROYECTO DE MEJORA Y AJUSTE EN EL CORTE Y LIMPIEZA DE LOMOS (AÑO 2023 50%) | 12/2024 | |
| 5 | REDUCCIÓN DE % DE ESTUCHES ROTOS QUE SE GENERAN DURANTE EL ESTUCHADO | AÑO 2021: 3,8% ROTOS AÑO 2022: 3,5% ROTOS | <ul style="list-style-type: none"> PROYECTO DE MEJORA Y OPTIMIZACIÓN DE PROCESO ESTUCHADO : AÑO 2023: 2% ROTOS | 6/2024 | EN PROCESO |
| 6 | REDUCIR EL CONSUMO DE AGUA | AÑO 2020: 50.780 m3 Y 17,5 m3/Tn PT AÑO 2021 42.120 m3 10,5 m3/Tn PT AÑO 2022: 45.368 m3 12 m3/Tn PT | <ul style="list-style-type: none"> MEJORES PRÁCTICAS DE LIMPIEZA Y APLICACIÓN DE INDICADORES <11 m3/Tn producto | 12/2024 | Aumento en consumo de agua durante primer semestre 2022 |
| 7 | REDUCIR EL IMPACTO DE LOS MATERIALES PLÁSTICOS Y CARTÓN UTILIZADOS EN PLANTA | AÑO 2021: CARTÓN ORIGEN SOSTENIBLE: 0 | <ul style="list-style-type: none"> BUSQUEDA DE MATERIALES PLÁSTICOS ALTERNATIVOS APTOS PARA TERMOFORMADO, VACÍO Y CONGELADO ADQUISICIÓN DE CARTÓN CON CERTIFICADO FSC (INDICAR EN ESTUCHE) | 12/2024 12/2024 | Cuantificación a fin 2023 |
| 8 | REDUCIR CONSUMO DE ENERGÍAS DE ORIGEN FÓSIL Y FOMENTAR LA MOVILIDAD ELÉCTRICA | AÑO 2.022: NO DISPONIBLE SISTEMA DE CARGA DE VEHÍCULOS | <ul style="list-style-type: none"> INSTALACIÓN DEL CARGADOR DE VEHÍCULO ELECTRICO AÑO 2.022: INSTALACIÓN SISTEMA CARGA VEHÍCULOS | 12/2023 | |

19. INDICADORES DECISIÓN (UE) 2017/1508

Del análisis de la Decisión (UE) 2017/1508, se incluyen en la declaración los siguientes indicadores de comportamiento ambiental:

- Nuestro ingrediente o materia prima principal son Túnidos congelados de las especies *Thunnus obesus* o *Thunnus albacares*; es requisito interno de la empresa que 100% de compras provengan de barcos registrados dentro de PVR (Proactive Vessel Register): <https://iss-foundation.org/knowledge-tools/public-vessel-lists/proactive-vessel-register/>. Buques Albacora con certificado APR.
- De un total de 57 proveedores evaluados 21 están certificados en algún Sistema de Gestión MA (EMAS o ISO 14.001), representa 37%.
- Generación de Envases y Embalajes: tn envases/tn producto: Esta ratio aparece en la Declaración Medioambiental, pto 12.4. Esta información la obtenemos del informe presentado anualmente a Ecoembes. El Ratio correspondiente al año 2022 fue de 0,17
- 100 % envases reciclables, el embalaje de nuestros productos está formado por un bolsa de plástico que una función tecnológica (vacío), estuche y caja de cartón, ambos reciclables (plástico: contenedor amarillo + cartón: contenedor azul)
- consumo de agua asociado a la limpieza por unidad de producción (m3/peso, volumen o número de productos): esta información se desarrolla en el pto 12.2 de la Declaración Medioambiental, donde se monitoriza el consumo de aguas por procesos y en %. Para el año 2022 la ratio correspondiente sería de 12 m3/tn producida
- masa (kg) o volumen (m3) de producto de limpieza utilizado por unidad de producción (peso, volumen o número de productos). Esta ratio se desarrolla en el pto 12.5 de la Declaración Medioambiental, se expresa en forma de tn productos químicos peligrosos para el medio ambiente /tn producción, que para el año 2022 fue de 0,007 tn químicos/tn producto
- Los refrigerantes naturales son productos químicos producidos por procesos bioquímicos de la naturaleza, no agotan la capa de ozono y realizan una aportación al calentamiento global casi inapreciable o cero, como son el caso del R717 (amoníaco) o el R744 (dióxido de carbono). El sistema de refrigeración y congelación de nuestra Planta de Frio se basa en el empleo de R717 por lo que el uso en nuestra planta es del 100 %
- consumo energético total por unidad de producto (kWh/peso, volumen, valor o número de productos). Esta ratio se desarrolla en el pto 12.3 de la Declaración Medioambiental. Se expresa en Mwh/tn producto. La ratio para el año 2.022 fue de 0,81Mwh/tn producto
- consumo energético total por superficie de la instalación (kWh/m2). Esta ratio se desarrolla en el pto 12.3 de la Declaración Medioambiental. Se expresa en kwh/m2 construido. La ratio para el año 2.022 fue de 0,57 kw/m2
- consumo energético total (kWh) en procesos específicos. Esta ratio se desarrolla en el pto 12.3 de la Declaración Medioambiental. Se expresa en Mwh. No diferenciamos procesos específicos ya que la actividad de la Fabrica es la elaboración y transformación de productos de la pesca congelados. El consumo energético para el año 2.021 fue de 3.086 Mwh
- Desde enero de 2.020 generamos energía eléctrica a partir de las placas fotovoltaicas instaladas y se ha generado durante 2.022 el 3 % de energía origen renovable con respecto al total consumido

20 FORMACION Y CONCIENCIACION DEL PERSONAL

Todo el esfuerzo por parte de los responsables y el sistema de gestión no sería posible sin la implicación de toda la plantilla que forman parte de esta empresa.

Para que nuestro sistema de gestión se mantenga y fortalezca es necesario la formación e información, para que esto ocurra SALICA, decide la implantación de:

- Manual de acogida para todos los nuevos empleados, recoge una pequeña guía de Buenas prácticas medioambientales
- Código de conducta
- Sistema de recogida de sugerencias de los trabajadores
- Plan de formación anual

21 VALIDACION DE LA DECLARACION

El verificador ambiental acreditado por ENAC que valida esta declaración es Bureau Veritas Iberia, S.L. con el código ES V-0003 y domicilio en C/ Valportillo Primera 22-24, Edificio Caoba, PI Granja, 28108 Alcobendas, Madrid.

El periodo de validez de esta Declaración es de un año a partir de la fecha de validación.