



CENTRO DE RIBEIRA



CENTRO DE BOIRO

DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL DE ASOCIACIÓN AMICOS

AÑO 2023

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 2 de 115
--	--	---

ÍNDICE

1.	INTRODUCCIÓN	3
2.	LOCALIZACIÓN	5
3.	POLÍTICA	6
4.	ACTIVIDADES DE LA ASOCIACIÓN	7
5.	SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL	7
6.	ASPECTOS AMBIENTALES	8
7.	CONSUMOS	14
	7.1. CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA	15
	7.2. CONSUMO DE AGUA	22
	7.3. CONSUMO DE COMBUSTIBLES	29
	7.4. CONSUMO DE PAPEL COMO MATERIA PRIMA	40
	7.5. CONSUMO TOTAL DE ENERGIA	42
	7.6. CONSUMO TOTAL DE ENERGIA RENOVABLE	43
	7.7. GENERACIÓN TOTAL DE ENERGIA RENOVABLE	43
8.	GENERACIÓN Y GESTIÓN DE RESIDUOS	44
9.	VERTIDO DE AGUAS	87
10.	EMISIONES ATMOSFÉRICAS	88
11.	RUIDOS	96
12.	BIODIVERSIDAD	97
13.	CUMPLIMIENTO LEGAL	104
14.	SITUACIONES DE EMERGENCIA	108
15.	AFECCIÓN PAISAJÍSTICA	108
16.	PROGRAMA DE GESTIÓN AMBIENTAL: OBJETIVOS Y METAS	109
17.	FORMACIÓN Y CONCIENCIACIÓN DEL PERSONAL	115
18.	COMUNICACIÓN EXTERNA	115
19.	VALIDACIÓN DE LA DECLARACIÓN	115

<p>Asociación</p> <p>Amicos</p>	<p>DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL</p> <p>AÑO 2023</p>	<p>Código: DMA</p> <p>Fecha: 27/06/2024</p> <p>Página 3 de 115</p>
---------------------------------	---	--

1. INTRODUCCIÓN

Las instalaciones de ASOCIACIÓN AMICOS están situadas en:

- ✦ **CENTRO DE RIBEIRA:** Situado en Gándara 44, Oleiros (Riveira), en la provincia de A Coruña y donde se desarrollan las siguientes actividades tanto administrativas como de prestación de servicios de la Asociación: **“Prestación de Servicios para Personas con Discapacidad Intelectual de: Atención Temprana, Centro de Educación Especial, Centro Ocupacional en Talleres de Horticultura, Vivero Ecológico, Vivero Forestal y Taller de Serigrafía, Gestión e Impartición de Formación para el Empleo, Servicios de Rehabilitación (Psicología, Fisioterapia, Logopedia y Estimulación Sensorial), Servicios Generales (Restauración y Transporte), Servicio de Orientación e Intermediación Laboral y Servicio de Apoyo, Orientación e Intermediación Laboral a Personas Víctimas de Violencia de Género” (CNAE 88.12).**

- ✦ **CENTRO DE BOIRO:** Situado en Lugar de Comoxo 2-A, Comoxo (Boiro), en la provincia de A Coruña y donde se desarrollan las siguientes actividades tanto administrativas como de prestación de servicios de la Asociación: **“Prestación de Servicios para Personas con Discapacidad Intelectual de: Centro de Día, Centro Residencial (Atención Personal en las Actividades de la Vida Diaria), Centro Ocupacional en Talleres de Artesanía y Embalaje y Empaquetado, Gestión e Impartición de Formación para el Empleo, Servicios de Rehabilitación (Psicología, Fisioterapia, Logopedia y Estimulación Sensorial), Servicios Generales (Restauración y Transporte), Servicio de Orientación e Intermediación Laboral y Servicio de Apoyo, Orientación e Intermediación Laboral a Personas Víctimas de Violencia de Género” (CNAE 88.12).**

1.1. ASPECTOS GENERALES: EL REGLAMENTO (CE) 1221/2009 MODIFICADO POR LOS REGLAMENTOS (UE) 2017/1505 Y (UE) 2018/2026 (“EMAS”)

Al ser un Reglamento, no una Directiva, su aplicación en los países miembros es automática, sin necesidad de que éstos lo adapten a su legislación nacional. Es el único Reglamento Voluntario de la Unión Europea.

Debemos decir, en primer lugar, que este Reglamento conocido también por las siglas en inglés EMAS (Environmental Management Audit Scheme) es un sistema voluntario.

Las organizaciones que optan por adherirse al mismo lo hacen voluntariamente.

El objetivo del EMAS es promover mejoras continuas del comportamiento medioambiental de las organizaciones mediante:

- El establecimiento y la aplicación de un sistema de gestión medioambiental
- La evaluación sistemática, objetiva y periódica del funcionamiento de tal sistema
- La difusión de información sobre comportamiento medioambiental y el diálogo abierto con el público y otras partes interesadas
- La implicación activa del personal en la organización, así como una formación profesional y una formación permanente adecuadas que permitan la participación activa en los trabajos que implique el sistema de gestión medioambiental

<p style="text-align: center;">Asociación Amicos</p>	<p style="text-align: center;">DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023</p>	<p>Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 4 de 115</p>
---	---	--

1.2. LA DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL

Es la pieza clave del sistema, pues supone la puesta a disposición de la sociedad de los datos ambientales relevantes de la Asociación:

- ✓ Los aspectos ambientales directos que incluyen entre otras cuestiones:
 - Las emisiones atmosféricas
 - Los vertidos al agua (incluidas las infiltraciones a las aguas subterráneas)
 - La generación, el reciclado, la reutilización, el transporte y la eliminación de residuos sólidos y de otra naturaleza, en particular los residuos peligrosos
 - La utilización y contaminación del suelo
 - El uso de energía, recursos naturales (en particular el agua, la fauna y la flora) y materias primas
 - El uso de aditivos y auxiliares, así como de productos semielaborados
 - Los problemas locales (ruido, vibraciones, olores, polvo, apariencia visual, etc...)
- ✓ Los aspectos ambientales potenciales que incluyen el riesgo de accidentes ambientales y otras situaciones de emergencia con un posible impacto ambiental y posibles situaciones anómalas que puedan dar pie a un posible impacto ambiental
- ✓ Los aspectos ambientales indirectos que incluyen las interacciones de la organización con terceros y en los cuales puede influir en un grado razonable
- ✓ Su política ambiental, que debe incluir tres aspectos imprescindibles: asegurar el cumplimiento de la normativa aplicable y el compromiso de la mejora continua basado en objetivos medibles y prevención de la contaminación
- ✓ La verificación, realizada por un verificador medioambiental, tanto de la auditoria del sistema como de la declaración medioambiental

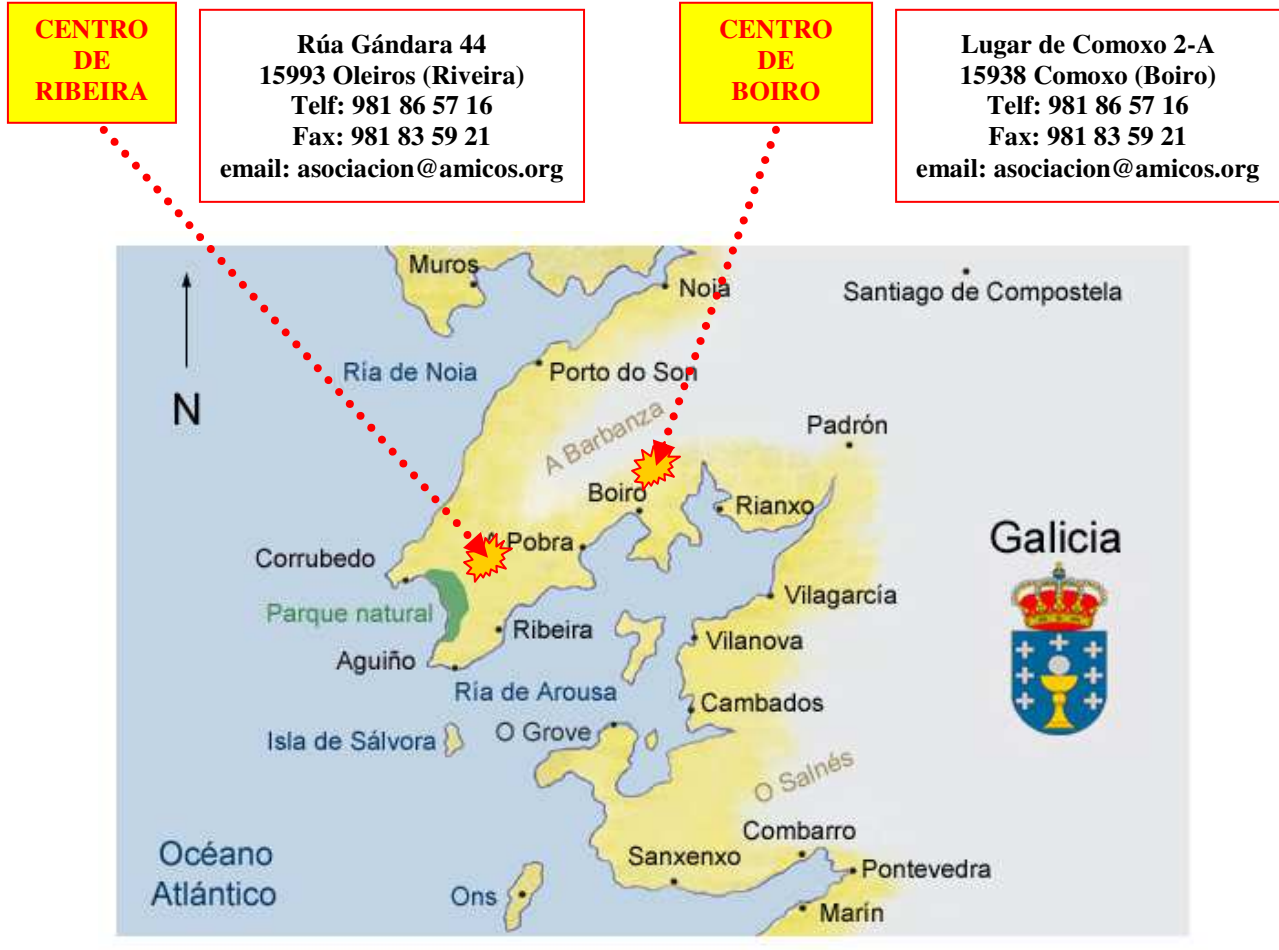
Supone, en definitiva ofrecer un diálogo a la sociedad sobre nuestra actividad, proporcionando los datos claves para el mismo.

1.3. MOTIVOS DE ASOCIACIÓN AMICOS PARA ADHERIRSE AL SISTEMA

Si bien el sistema es voluntario, ASOCIACIÓN AMICOS decidió adherirse al mismo porque considera que es el mejor sistema para hacer patente su compromiso con la sociedad de llevar a cabo su actividad con el menor impacto posible sobre el medio ambiente, así como hacer todo lo posible para disminuir dicho impacto.

Por otro lado, este sistema nos proporciona un mejor conocimiento de nuestra actividad que nos permite decidir sobre que aspectos de la misma debemos centrar nuestros esfuerzos.

2. LOCALIZACIÓN



Respecto a la ubicación de las instalaciones y el medio que las rodea, el Centro de Ribeira de ASOCIACIÓN AMICOS se encuentra en Gándara 44 de la Parroquia de Oleiros perteneciente al Ayuntamiento de Ribeira, se localiza en una zona rural en la que aparte de casas existen varios colegios, un hospital, un camping y varios talleres de reparación de automóviles, y el Centro de Boiro de ASOCIACIÓN AMICOS se encuentra en Lugar de Comoxo s/n de la Parroquia de Comoxo perteneciente al Ayuntamiento de Boiro, se localiza en una zona rural en la que aparte de casas existen varios colegios.

3. POLÍTICA

Por deseo de la Dirección General, ASOCIACIÓN AMICOS, estableció e implantó un Sistema de Gestión Ambiental en base a los requisitos de la Norma UNE-EN-ISO 14001 y del Reglamento EMAS, que cubre las actividades desarrolladas por ASOCIACIÓN AMICOS en Oleiros – Ribeira (A Coruña) y en Comoxo – Boiro (A Coruña).

ASOCIACIÓN AMICOS manifiesta y asume el compromiso de desarrollar sus actividades con el debido respecto por la protección del medio ambiente y mejorando continuamente sus prácticas ambientales.

Nuestra Política Ambiental está planteada dentro del alcance definido en nuestro Sistema de Gestión Ambiental como guía de actuación hacia el control y la gestión de los posibles impactos sobre el medio ambiente, teniendo en cuenta nuestro contexto, las necesidades y expectativas de todas las partes interesadas pertinentes al Sistema de Gestión Ambiental de la Organización y la naturaleza, magnitud e impactos ambientales de nuestras actividades, productos y servicios y proporciona un marco de referencia para el establecimiento de nuestros objetivos ambientales.

A tal efecto se tendrán en cuenta los siguientes compromisos:

- Realizar el esfuerzo necesario para identificar, caracterizar y minimizar el impacto ambiental derivado de las actividades, productos y servicios de ASOCIACIÓN AMICOS
- Proteger el medio ambiente y prevenir la contaminación lo que incluye el uso sostenible de recursos, la mitigación y adaptación al cambio climático y la protección de la biodiversidad y los ecosistemas
- Cumplir con los requisitos legales y reglamentarios aplicables a ASOCIACIÓN AMICOS y otros requisitos / compromisos voluntarios que la Organización suscriba
- Mejorar continuamente nuestro Sistema de Gestión Ambiental para mejorar nuestro desempeño ambiental
- Sensibilizar, informar y formar sobre los aspectos ambientales derivados de nuestras actividades, productos y servicios y sobre la gestión ambiental a todo el personal de ASOCIACIÓN AMICOS y a todas las partes interesadas que son pertinentes al Sistema de Gestión Ambiental
- Promover la comunicación interna y externa con criterios de transparencia e invitar a nuestros proveedores y subcontratistas a aplicar unas normas ambientales equivalentes a las propuestas por ASOCIACIÓN AMICOS
- Utilización sostenible de recursos naturales, promoviendo sobre todo el ahorro energético en el desarrollo de nuestras actividades y reduciendo en la medida de lo posible el consumo de materias primas, así como la utilización de productos mas respetuosos con el medio ambiente, mediante la aplicación de las mejores tecnologías posibles económicamente viables
- Minimizar la generación de residuos y realizar la gestión de los mismos intentando reutilizar, recuperar y reciclar frente a eliminar siempre que sea posible
- El Sistema de Gestión Ambiental está abierto para la participación activa de todas las partes interesadas pertinentes y para incluir las sugerencias de mejora propuestas por ellas, con el objeto de promover la mejora continua
- En nuestros principios de actuación prevalecen los criterios de prevención frente a los de corrección

La Dirección tiene la responsabilidad de asegurar que esta política es comprendida y mantenida por todos y en todos los niveles de la Organización y que está a disposición de todas las partes interesadas que son pertinentes al Sistema de Gestión Ambiental de la Organización.

ASOCIACIÓN AMICOS se compromete a implantar y revisar periódicamente esta política de respeto al medio ambiente para su continua adaptación y a vigilar para que se respeten íntegramente las disposiciones descritas en el Manual de Gestión Ambiental.



Fdo.: Xoan España Vidal (Director General de ASOCIACIÓN AMICOS)
Comoxo (Boiro), a 29 de Octubre de 2018

<p>Asociación Amicos</p>	<p>DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023</p>	<p>Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 7 de 115</p>
------------------------------	--	--

4. ACTIVIDADES DE LA ASOCIACIÓN

La actividad de ASOCIACIÓN AMICOS se centra en la “**Prestación de Servicios para Personas con Discapacidad Intelectual**”, siendo las actividades principales las que se mencionan a continuación:

- ❖ Centro de Día (Atención Personal en las Actividades de la Vida Diaria)
- ❖ Centro Residencial (Atención Personal en las Actividades de la Vida Diaria)
- ❖ Centro Ocupacional en Talleres de Artesanía, Horticultura, Vivero Ecológico, Vivero Forestal y Taller de Serigrafía
- ❖ Centro de Educación Especial
- ❖ Servicios de Atención Temprana
- ❖ Servicios Generales de Fisioterapia, Logopedia, Restauración y Transporte

Para el correcto desempeño de las actividades principales se desenvuelven diferentes actividades auxiliares entre las que destacan las que se mencionan a continuación:

- ❖ Actividades de Oficina
- ❖ Limpieza y Mantenimiento de Instalaciones y Vehículos
- ❖ Cocina y Aseo de los Usuarios
- ❖ Transporte de los Usuarios

5. SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL

ASOCIACIÓN AMICOS ha implantado un Sistema de Gestión Ambiental según el Reglamento (CE) 1221/2009 Modificado por los Reglamentos (UE) 2017/1505 y (UE) 2018/2026 ("EMAS"), incluido dentro del Sistema de Gestión de la Asociación.

El Sistema de Gestión Ambiental implantado por ASOCIACIÓN AMICOS, tiene como último fin la mejora continua del desempeño ambiental y de la optimización de los procesos relacionados con el Medio Ambiente a través de la evaluación continua del mismo. El Sistema de Gestión Ambiental se compone de los siguientes elementos, que se encuentran definidos e implantados:

- ✓ **Política Ambiental** que establece los compromisos generales de la Asociación respecto a su comportamiento en materia ambiental
- ✓ **Programa de Gestión Ambiental**, que se aprueba con carácter anual y establece en qué forma se van a desarrollar los objetivos de la Asociación respecto de su actuación ambiental

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 8 de 115
--	--	---

✓ **Documentación del Sistema de Gestión Ambiental** que consta fundamentalmente de:

- **Manual de Gestión Ambiental**

Es el documento básico del Sistema de Gestión Ambiental, está estructurado según los requisitos establecidos por la Norma UNE-EN-ISO 14001:2015 y el Reglamento (CE) 1221/2009 Modificado por los Reglamentos (UE) 2017/1505 y (UE) 2018/2026

- **Procedimientos de Gestión Ambiental**

Documentos que desarrollan los diferentes apartados de la Norma y del Reglamento y establecen de forma concreta para cada requisito las responsabilidades y las actuaciones a llevar a cabo que se habrán de implantar para darle cumplimiento

- **Instrucciones Técnicas de Gestión Ambiental**

Documentos que describen de forma pormenorizada la forma concreta en que se realizarán las tareas con significancia ambiental

- **Formatos de Gestión Ambiental**

Documentos que se deben cumplimentar y que sirven para dejar evidencia de que se cumplen los requisitos exigidos por la Norma y el Reglamento

6. ASPECTOS AMBIENTALES

ASOCIACIÓN AMICOS evalúa de forma continua los aspectos ambientales de su actividad directa e indirecta, actual o potencial conforme a la metodología y los criterios descritos en el **Procedimiento PM-01 “Identificación de Aspectos Ambientales”**.

Se identificaron los siguientes aspectos ambientales actuales (tanto directos como indirectos) y sus posibles impactos:

ASPECTOS DIRECTOS	IMPACTO
Consumo de Recursos Renovables (Biomasa Forestal) y Recursos No Renovables (Energía Eléctrica, Agua, Combustibles Líquidos derivados del Petróleo como el Gasóleo A y la Gasolina, Gas Propano y Papel)	Agotamiento de Recursos Naturales Renovables y No Renovables
Generación de Residuos Peligrosos y No Peligrosos	Contaminación del Suelo y de las Aguas
Generación de Vertidos de Aguas Residuales Fecales y Jabonosas	Contaminación del Suelo y de las Aguas
Emisiones a la Atmósfera	Contaminación de la Atmósfera y Calentamiento Global por Efecto Invernadero
Ruido	Molestias en el Entorno

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 9 de 115
--	--	---

ASPECTOS INDIRECTOS	IMPACTO
Consumo de Recursos No Renovables (Combustibles Líquidos derivados del Petróleo como el Gasóleo A, la Gasolina y el Gasóleo C, Materias Primas y Productos Químicos) de Proveedores y Subcontratistas	Agotamiento de Recursos Naturales No Renovables
Composición de la Gama de Productos Comprados / Gestión de las Compras	Agotamiento de Recursos Naturales
Generación de Residuos Peligrosos y No Peligrosos de Proveedores y Subcontratistas	Contaminación del Suelo y de las Aguas
Elección y Composición de los Servicios de Gestión de los Residuos Generados	Ocupación del Suelo y/o Contaminación del Suelo y de las Aguas

Se definieron los siguientes criterios para la evaluación de los aspectos ambientales actuales identificados:

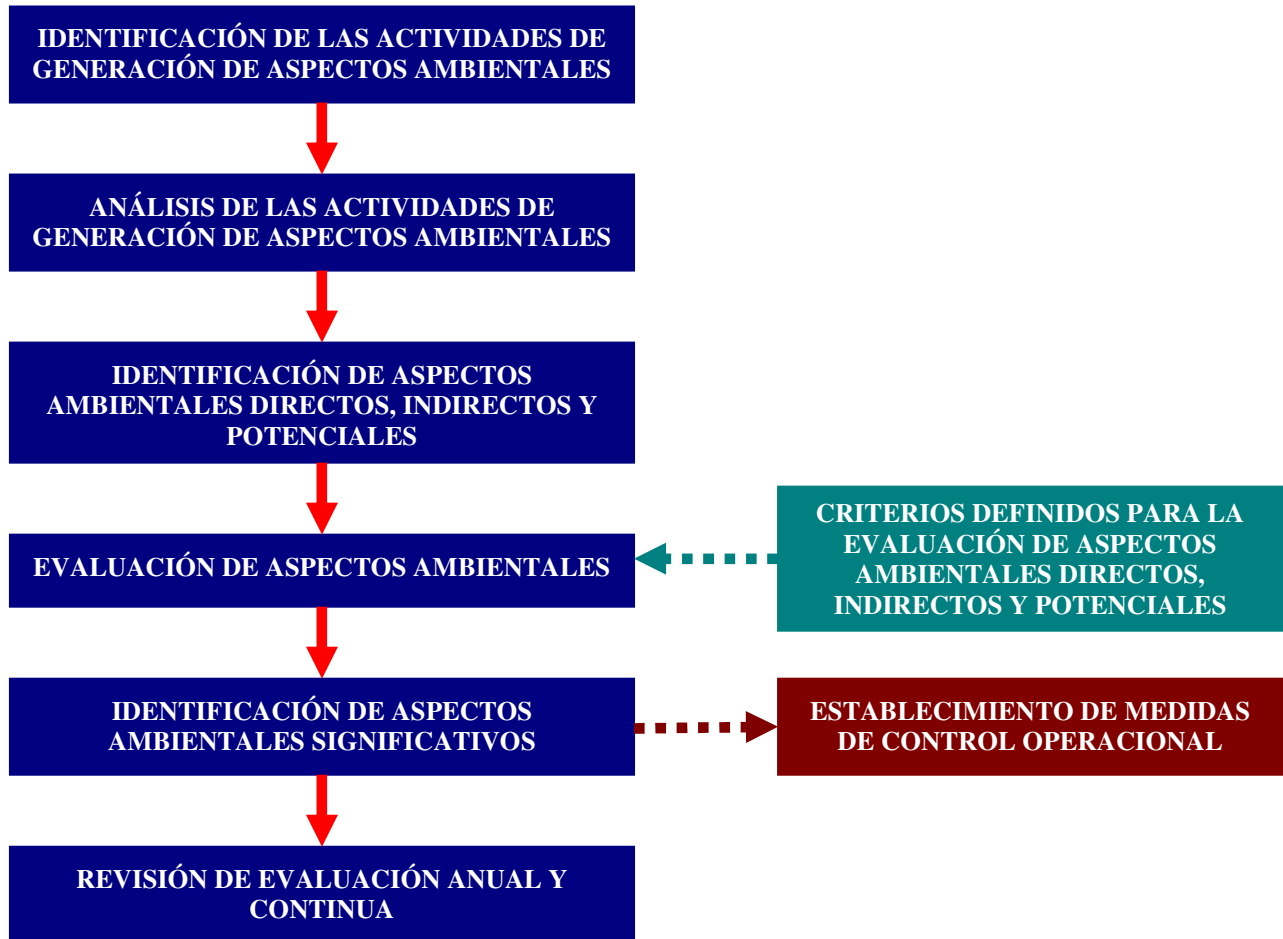
- **Aspectos Directos** (aquellos sobre los que la Asociación tiene el pleno control de su gestión)
- **Aspectos Indirectos** (aquellos sobre los que la Asociación no tiene pleno control de su gestión)

Para la evaluación de los aspectos ambientales directos se tuvieron en cuenta criterios de toxicidad / naturaleza del aspecto, medio receptor o entorno / tipo de gestión, cantidad relativa generada, medidas correctivas, frecuencia, valor del parámetro crítico e imagen de la Asociación para cada uno de los aspectos ambientales directos identificados.

Para la evaluación de los aspectos ambientales indirectos se tuvieron en cuenta criterios de quejas / no conformidades / reclamaciones, naturaleza o peligrosidad del aspecto y valoración de la gestión ambiental del servicio o actividad para cada uno de los aspectos ambientales indirectos identificados.

<p>Asociación Amicos</p>	<p>DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023</p>	<p>Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 10 de 115</p>
------------------------------	--	---

A continuación se muestra un esquema del proceso de identificación y evaluación de los aspectos ambientales:



Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 11 de 115
--	--	--

Una vez establecidos los criterios, se hizo con fecha 2 de Enero de 2024 la evaluación de los aspectos ambientales directos y se juzgaron como aspectos ambientales directos significativos, los que figuran a continuación:

- ✓ Consumo de Energía Eléctrica en el Centro de Ribeira
- ✓ Consumo de Energía Eléctrica en el Centro de Boiro
- ✓ Consumo de Agua en el Centro de Boiro
- ✓ Consumo de Gasóleo (Gasóleo A y Gasóleo B10)
- ✓ Consumo de Papel
- ✓ Generación de Residuos de Toners Usados
- ✓ Generación de Residuos de Fluorescentes Usados
- ✓ Generación de Residuos de Medicamentos Caducados
- ✓ Generación de Residuos de Envases que Contienen Restos de Sustancias Peligrosas o están Contaminados por ellas

En comparación con la anterior evaluación de aspectos ambientales directos decir que pasó a ser significativo la Generación de Residuos de Envases que Contienen Restos de Sustancias Peligrosas o están Contaminados por ellas y dejaron de ser significativos el Consumo de Energía Eléctrica en el Biocentro de Ribeira, el Consumo de Agua en el Centro de Ribeira, el Consumo de Gas Propano en el Centro de Boiro, la Generación de Residuos de Pilas Usadas, la Generación de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE's) y la Generación de Residuos Biosanitarios Especiales.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 12 de 115
----------------------	--	--

En la evaluación de aspectos ambientales indirectos efectuada el 27 de Junio de 2024 ninguno de los aspectos ambientales indirectos fue juzgado como significativo.

Asimismo, se establecen criterios para la evaluación de los **Aspectos Ambientales Potenciales** (aquellos que se pueden generar como consecuencia de las actividades, procesos y servicios de la Asociación en situaciones de emergencia, incidentes y accidentes) en función de la **Probabilidad (P)** de que ocurran y de la **Severidad (S)** de sus consecuencias, de esta forma se establecen medidas en función de la gravedad del impacto y de la probabilidad, aumentando la significancia del aspecto tanto si aumenta la gravedad como la probabilidad.

Una vez establecidos los criterios, se hizo con fecha 2 de Enero de 2024 la evaluación de los aspectos ambientales potenciales y se juzgaron como aspectos ambientales potenciales significativos, los derivados de las siguientes posibles situaciones de emergencia:

- ✓ Incendio en las Instalaciones del Centro de Ribeira
- ✓ Incendio en las Instalaciones del Centro de Boiro
- ✓ Derrame o Vertido de Sustancias Peligrosas en el Centro de Ribeira
- ✓ Derrame o Vertido de Sustancias Peligrosas en el Centro de Boiro
- ✓ Mezcla de Residuos Peligrosos en el Centro de Ribeira
- ✓ Mezcla de Residuos Peligrosos en el Centro de Boiro

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 13 de 115
--	--	--

Los posibles impactos ambientales generados por las situaciones de emergencia significativas identificadas se detallan en la tabla siguiente:

ACCIDENTE/ INCIDENTE	VECTOR AMBIENTAL		
	ATMÓSFERA	AGUAS / SUELOS	RESIDUOS
Incendio en las Instalaciones	Emisión de Gran Cantidad de Gases de Combustión y Partículas	Consumo de Agua y Vertido de Aguas con Gran Cantidad de Contaminantes (Aguas de Apagado)	Generación de Gran Cantidad de Residuos Inertes
Derrame o Vertido de Sustancias Peligrosas	-----	Vertido de Sustancias Peligrosas a las Aguas o al Suelo	Generación de Residuos Peligrosos
Mezcla de Residuos Peligrosos	-----	-----	Generación de Residuos Peligrosos

Se establecieron **Fichas de Emergencia** con la finalidad de controlar los impactos ambientales generados por estas y otras situaciones potenciales de emergencia.

Respecto al aspecto ambiental potencial significativo “Incendio”, ASOCIACIÓN AMICOS contempla dentro del ámbito de Prevención de Riesgos Laborales, un Plan de Revisión de los Extintores de Incendio del Centro de Ribeira por la Empresa Externa "HISPANIA PROTECCION Y SEGURIDAD, S. L." (Empresa Autorizada por la Xunta de Galicia – Consellería de Industria para realizar la Instalación y el Mantenimiento de Sistemas Contra Incendios) y un Plan de Revisión de la Central de Señalización y Control, de los Pulsadores de Alarma, de los Detectores de Incendio, de las Actuaciones y Equipos Auxiliares, del Cableado, de las Bocas de Incendio Equipadas y de los Extintores de Incendio del Centro de Boiro por la Empresa Externa “HISPANIA PROTECCION Y SEGURIDAD, S. L.” (Empresa Autorizada por la Xunta de Galicia – Consellería de Industria para realizar la Instalación y el Mantenimiento de Sistemas Contra Incendios).

Asociación Amigos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 14 de 115
--------------------------	--	--

7. CONSUMOS

CONSIDERACIONES GENERALES

En la Presente Declaración Ambiental que abarca el Periodo de Enero a Diciembre de 2023 no se ha tenido en cuenta ningún "Documento de Referencia Sectorial" debido a que a día de hoy no existen disponibles Publicaciones Fiables de nuestro Sector.

En aquellos casos en los que el "Dato de Actividad Obtenido" abarque un periodo superior a los 365 días que corresponden a los días totales del periodo de Enero a Diciembre de 2023 lo que hacemos es ponderar el "Dato de Actividad Obtenido" a los 365 días que comprende el periodo de la Presente Declaración Ambiental.

En aquellos casos en los que no se dispone de "Dato de Actividad" lo que hacemos es tomar como referencia el "Dato de Actividad" del año anterior para ese periodo de tiempo.

La Cifra "B" (Número Medio de Trabajadores) que indica el Valor de Referencia Anual que representa la Actividad de la Organización que utilizamos para el Cálculo de cada uno de los Indicadores del Anexo IV del Reglamento 1221/2009 ("EMAS") es el "Número Medio de Trabajadores y Usuarios de la Organización" para el periodo de Enero a Diciembre de 2023 que comprende el periodo de la Presente Declaración Ambiental.

Los Valores de Referencia Anuales que representan la Actividad de la Organización para los periodos de Enero a Diciembre de 2021, de Enero a Diciembre de 2022 y de Enero a Diciembre de 2023 se detallan en la tabla siguiente:

ACTIVIDAD DE LA ORGANIZACIÓN				
PERIODO	CENTRO	Nº TRABAJADORES	Nº USUARIOS	B (Número Medio de Trabajadores)
AÑO 2021	RIBEIRA	15,00	27,75	42,75
	BOIRO	68,50	89,25	157,75
	TOTAL	83,50	117,00	200,50
AÑO 2022	RIBEIRA	15,50	23,50	39,00
	BOIRO	81,50	93,00	174,50
	TOTAL	97,00	116,50	213,50
AÑO 2023	RIBEIRA	12,17	29,50	41,67
	BOIRO	92,91	90,17	183,08
	TOTAL	105,08	119,67	224,75

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 15 de 115
--------------------------	--	--

7.1. CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA

A) CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO DE RIBEIRA

El Centro de Ribeira de ASOCIACIÓN AMICOS tiene contratada con "IBERDROLA CLIENTES, S. A. U." una potencia de 13,856 KW para su Edificio.

En el Centro de Ribeira de ASOCIACIÓN AMICOS no hay Transformadores ni Grupos Electrónicos.

En el Centro de Ribeira de ASOCIACIÓN AMICOS se lleva a cabo el control del consumo de Energía Eléctrica a través de la información obtenida de las facturas emitidas por la empresa suministradora "IBERDROLA CLIENTES, S. A. U.".

El seguimiento de la evolución del Consumo de Energía Eléctrica en el Centro de Ribeira se realiza a través del indicador "**kWh / Persona-Día**"

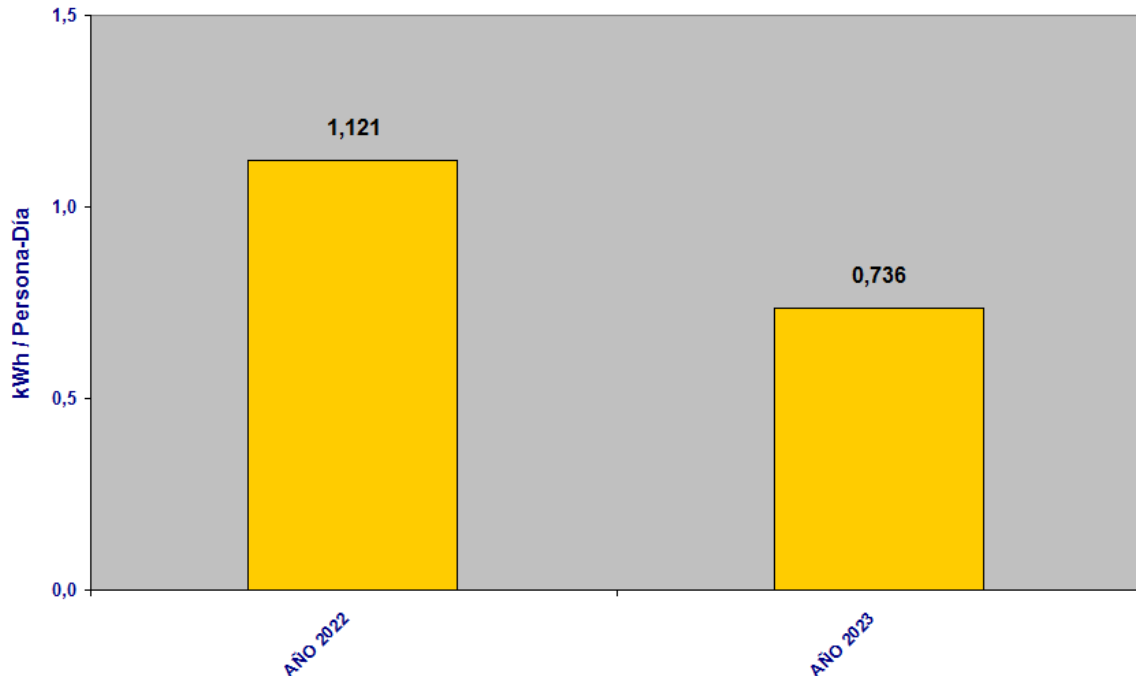
Los Consumos de Energía Eléctrica en el Centro de Ribeira se detallan en la tabla siguiente:

CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO DE RIBEIRA				
PERIODO	CONSUMO (kWh)	Nº PERSONAS	DÍAS	CANTIDAD (kWh / Persona-Día)
AÑO 2021	15990	42,75	365	1,025
AÑO 2022	15964	39,00	365	1,121
AÑO 2023	11198	41,67	365	0,736

En el gráfico siguiente se muestra la evolución del consumo de energía eléctrica en el Centro de Ribeira en *kWh / Persona-Día* para el período comprendido entre Enero del 2022 y Diciembre del 2023

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 16 de 115
----------------------	--	--

CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO DE RIBEIRA (kWh / Persona-Día)



En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de los Consumos de Energía Eléctrica en el Centro de Ribeira utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO DE RIBEIRA			
PERIODO	A (Consumo Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (MWh / Trabajador)
AÑO 2021	15,990 MWh	42,75	0,374 MWh / Trabajador
AÑO 2022	15,964 MWh	39,00	0,409 MWh / Trabajador
AÑO 2023	11,198 MWh	41,67	0,269 MWh / Trabajador

Como se puede observar en la tabla, la tendencia en el consumo de Energía Eléctrica en el Centro de Ribeira de ASOCIACIÓN AMICOS a lo largo del periodo que abarca de Enero a Diciembre del 2023 con respecto al consumo del Año 2022 fue la de disminuir debido a que parte de la Energía Eléctrica que se consumió fue generada en la Instalación Fotovoltaica de Paneles Solares del Centro de Ribeira.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 17 de 115
--------------------------	--	--

B) CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL BIOCENTRO DE RIBEIRA

El Biocentro de Ribeira de ASOCIACIÓN AMICOS tiene contratada con "NATURGY IBERIA, S. A." una potencia de 4,60 KW para las Instalaciones de su Invernadero.

En las Instalaciones del Biocentro de Ribeira de ASOCIACIÓN AMICOS no hay Transformadores ni Grupos Electrónicos.

En el Biocentro de Ribeira de ASOCIACIÓN AMICOS se lleva a cabo el control del consumo de Energía Eléctrica en las Instalaciones del Biocentro a través de la información obtenida de las facturas emitidas por la empresa suministradora "NATURGY IBERIA, S. A.".

El seguimiento de la evolución del Consumo de Energía Eléctrica en las Instalaciones del Biocentro de Ribeira se realiza a través del indicador **“kWh / Persona-Día”**

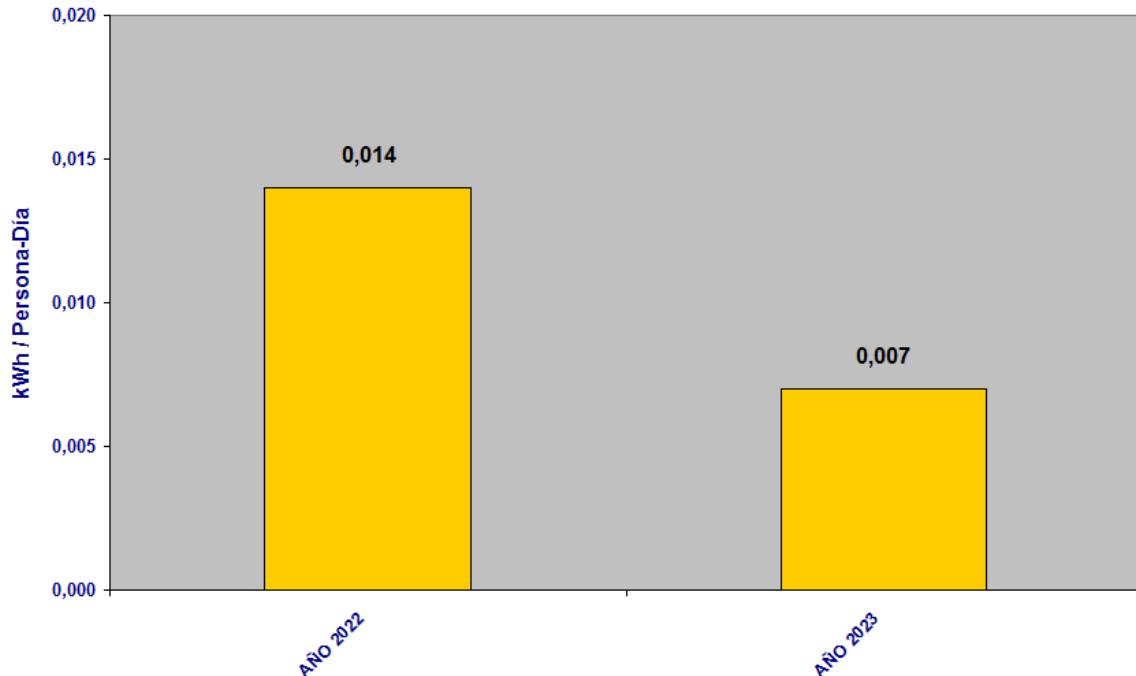
Los Consumos de Energía Eléctrica en las Instalaciones del Biocentro de Ribeira se detallan en la tabla siguiente:

CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL BIOCENTRO DE RIBEIRA				
PERIODO	CONSUMO (kWh)	Nº PERSONAS	DÍAS	CANTIDAD (kWh / Persona-Día)
AÑO 2021	177	42,75	365	0,011
AÑO 2022	193	39,00	365	0,014
AÑO 2023	112	41,67	365	0,007

En el gráfico siguiente se muestra la evolución del consumo de energía eléctrica en las Instalaciones del Biocentro de Ribeira en *kWh / Persona-Día* para el período comprendido entre Enero del 2022 y Diciembre del 2023

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 18 de 115
----------------------	--	--

CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL BIOCENTRO DE RIBEIRA (kWh / Persona-Día)



En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de los Consumos de Energía Eléctrica en las Instalaciones del Biocentro de Ribeira utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL BIOCENTRO DE RIBEIRA			
PERIODO	A (Consumo Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (MWh / Trabajador)
AÑO 2021	0,177 MWh	42,75	0,004 MWh / Trabajador
AÑO 2022	0,193 MWh	39,00	0,005 MWh / Trabajador
AÑO 2023	0,112 MWh	41,67	0,003 MWh / Trabajador

Como se puede observar en la tabla, la tendencia en el consumo de Energía Eléctrica en las Instalaciones del Biocentro de Ribeira de ASOCIACIÓN AMICOS a lo largo del periodo que abarca de Enero a Diciembre del 2023 con respecto al consumo del Año 2022 fue la de mantenerse prácticamente constante con muy poco consumo debido a que no hubo Actividad en las Instalaciones del Biocentro de Ribeira durante este periodo.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 19 de 115
--------------------------	--	--

C) CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO DE BOIRO

El Centro de Boiro de ASOCIACIÓN AMICOS tiene contratada con "IBERDROLA CLIENTES, S. A. U." una potencia de 45 kW para su Edificio.

En el Centro de Boiro de ASOCIACIÓN AMICOS hay un Transformador (los Aceites que contiene son Aceites Minerales Dieléctricos que no contienen Bifenilos Policlorados "PCB´s") y un Grupo Electrónico (el Combustible que emplea es Gasóleo A).

En el Centro de Boiro de ASOCIACIÓN AMICOS se lleva a cabo el control del consumo de Energía Eléctrica a través de la información obtenida de las facturas emitidas por la empresa suministradora "IBERDROLA CLIENTES, S. A. U."

El seguimiento de la evolución del Consumo de Energía Eléctrica en el Centro de Boiro se realiza a través del indicador "**kWh / Persona-Día**"

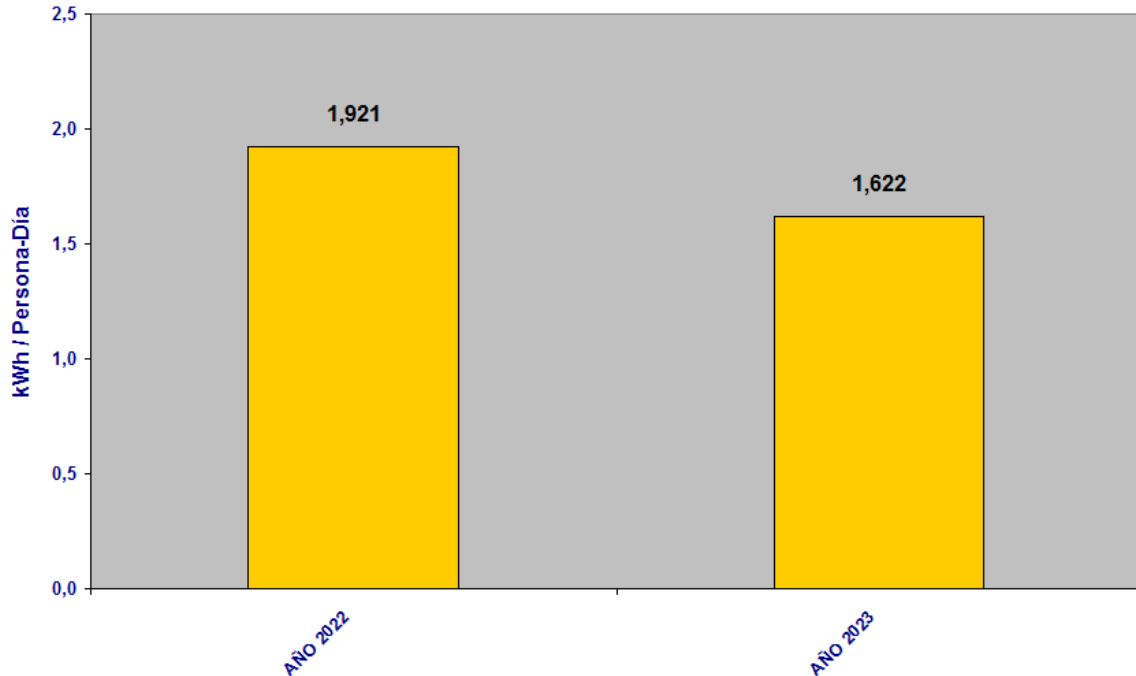
Los Consumos de Energía Eléctrica en el Centro de Boiro se detallan en la tabla siguiente:

CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO DE BOIRO				
PERIODO	CONSUMO (kWh)	Nº PERSONAS	DÍAS	CANTIDAD (kWh / Persona-Día)
AÑO 2021	153762	157,75	365	2,670
AÑO 2022	122368	174,50	365	1,921
AÑO 2023	108397	183,08	365	1,622

En el gráfico siguiente se muestra la evolución del consumo de energía eléctrica en el Centro de Boiro en *kWh / Persona-Día* para el período comprendido entre Enero del 2022 y Diciembre del 2023

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 20 de 115
----------------------	--	--

CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO DE BOIRO (kWh / Persona-Día)



En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de los Consumos de Energía Eléctrica en el Centro de Boiro utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO DE BOIRO			
PERIODO	A (Consumo Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (MWh / Trabajador)
AÑO 2021	153,762 MWh	157,75	0,975 MWh / Trabajador
AÑO 2022	122,368 MWh	174,50	0,701 MWh / Trabajador
AÑO 2023	108,397 MWh	183,08	0,592 MWh / Trabajador

Como se puede observar en la tabla, la tendencia en el consumo de Energía Eléctrica en el Centro de Boiro de ASOCIACIÓN AMICOS a lo largo del periodo que abarca de Enero a Diciembre del 2023 con respecto al Consumo del Año 2022 fue la de disminuir debido a que parte de la Energía Eléctrica que se consumió fue generada en la Instalación Fotovoltaica de Paneles Solares del Centro de Boiro.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 21 de 115
--------------------------	--	--

D) CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA TOTAL EN ASOCIACIÓN AMICOS

En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de los Consumos de Energía Eléctrica en ASOCIACIÓN AMICOS utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN ASOCIACIÓN AMICOS			
PERIODO	A (Consumo Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (MWh / Trabajador)
AÑO 2021	169,929 MWh	200,50	0,847 MWh / Trabajador
AÑO 2022	138,525 MWh	213,50	0,649 MWh / Trabajador
AÑO 2023	119,707 MWh	224,75	0,533 MWh / Trabajador

Como se puede observar en la tabla, la tendencia en el consumo de Energía Eléctrica en ASOCIACIÓN AMICOS a lo largo del periodo que abarca de Enero a Diciembre del 2023 con respecto al Consumo del Año 2022 fue la de disminuir debido a que parte de la Energía Eléctrica que se consumió en el Centro de Ribeira fue generada en la Instalación Fotovoltaica de Paneles Solares del Centro de Ribeira y parte de la Energía Eléctrica que se consumió en el Centro de Boiro fue generada en la Instalación Fotovoltaica de Paneles Solares del Centro de Boiro.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 22 de 115
--------------------------	--	--

7.2. CONSUMO DE AGUA

A) CONSUMO DE AGUA DE RED MUNICIPAL EN EL CENTRO DE RIBEIRA

El agua empleada en el Centro de Ribeira de ASOCIACIÓN AMICOS procede de la Red Pública Municipal del Ayuntamiento de Ribeira.

En el Centro de Ribeira de ASOCIACIÓN AMICOS se lleva a cabo el control del Consumo de Agua procedente de la Red Pública Municipal a través de la información obtenida de las facturas emitidas por la empresa suministradora "AYUNTAMIENTO DE RIBEIRA - AQUAGEST".

El seguimiento de la evolución del Consumo de Agua del Centro de Ribeira procedente de la Red Pública Municipal se realiza a través del indicador "**m³ / Persona-Día**".

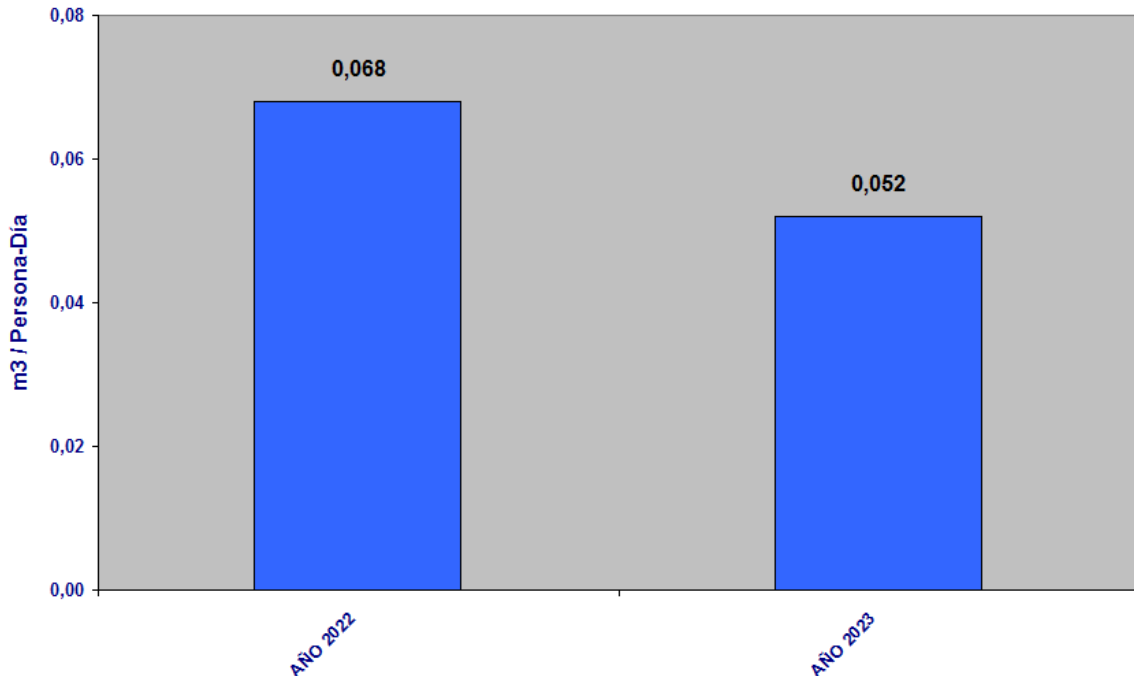
Los Consumos de Agua del Centro de Ribeira procedente de la Red Pública Municipal se detallan en la tabla siguiente:

CONSUMO DE AGUA DE RED MUNICIPAL EN EL CENTRO DE RIBEIRA				
PERIODO	CONSUMO (m ³)	Nº PERSONAS	DÍAS	CANTIDAD (m ³ / Persona-Día)
AÑO 2021	953	42,75	365	0,061
AÑO 2022	966	39,00	365	0,068
AÑO 2023	784	41,67	365	0,052

En el siguiente gráfico se muestra la evolución del consumo de agua del Centro de Ribeira procedente de la Red Pública Municipal en **m³ / Persona-Día** para el período comprendido entre Enero del 2022 y Diciembre del 2023

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 23 de 115
--	--	--

CONSUMO DE AGUA EN EL CENTRO DE RIBEIRA (m³ / Persona-Día)



En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de los Consumos de Agua del Centro de Ribeira procedente de la Red Pública Municipal utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

CONSUMO DE AGUA DE RED MUNICIPAL EN EL CENTRO DE RIBEIRA			
PERIODO	A (Consumo Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (m ³ / Trabajador)
AÑO 2021	953 m³	42,75	22,292 m³ / Trabajador
AÑO 2022	966 m³	39,00	24,769 m³ / Trabajador
AÑO 2023	784 m³	41,67	18,814 m³ / Trabajador

Como se puede observar en la tabla, la tendencia en el consumo de Agua en el Centro de Ribeira de ASOCIACIÓN AMICOS procedente de la Red Pública Municipal a lo largo del periodo que abarca de Enero a Diciembre del 2023 con respecto al consumo del Año 2022 fue la de disminuir debido a la Optimización de los Consumos en las Instalaciones del Centro de Ribeira.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 24 de 115
--------------------------	--	--

B) CONSUMO DE AGUA DE POZO EN EL BIOCENTRO DE RIBEIRA

El agua utilizada para regar el Biocentro de Ribeira de ASOCIACIÓN AMICOS procede de un pozo artesano que dispone de Concesión Administrativa del Servicio Territorial de Aguas de Galicia para un Caudal de 0,06 Litros / Segundo destinado al Riego en el Paraje de Algobada-Gándara (Oleiros-Ribeira) publicada en el B. O. P. de A Coruña N° 6 del 9 de Enero de 2013.

En el Biocentro de Ribeira de ASOCIACIÓN AMICOS se lleva a cabo el control del Consumo de Agua procedente del Pozo a través de la información obtenida directamente de las Lecturas del Contador.

El seguimiento de la evolución del Consumo de Agua procedente del Pozo del Biocentro de Ribeira se realiza a través del indicador “**m³ / Persona-Día**”

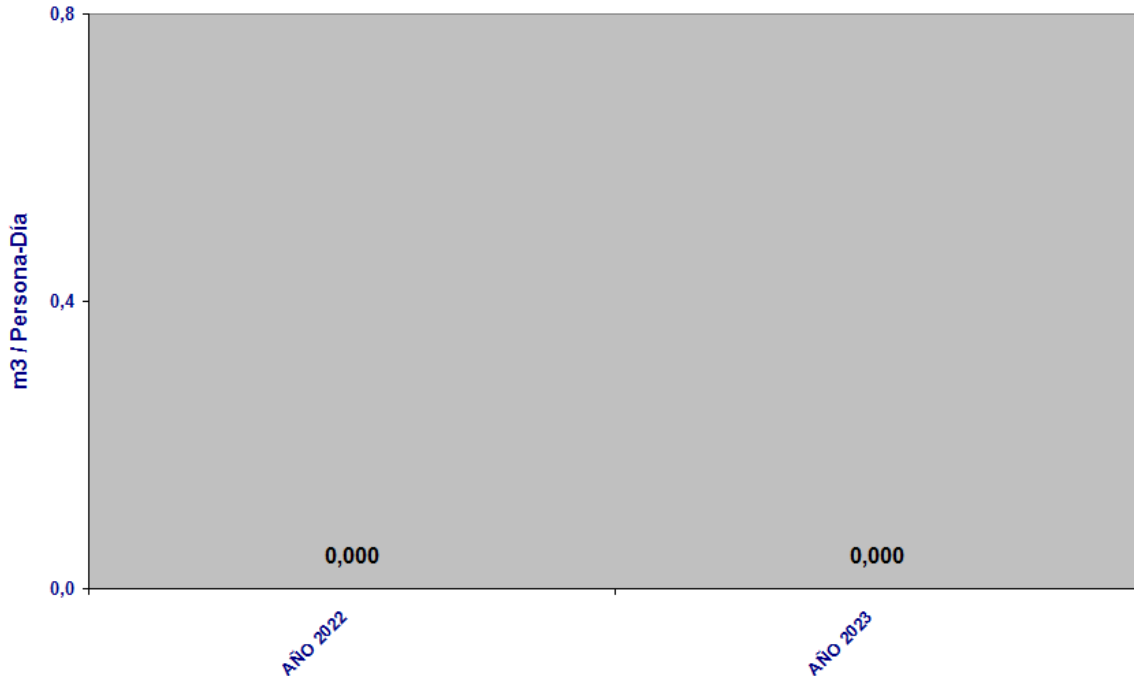
Los Consumos de Agua procedente del Pozo del Biocentro de Ribeira se detallan en la tabla siguiente:

CONSUMO DE AGUA DE POZO DEL BIOCENTRO DE RIBEIRA				
PERIODO	CONSUMO (m ³)	Nº PERSONAS	DÍAS	CANTIDAD (m ³ / Persona-Día)
AÑO 2021	0	42,75	365	0,000
AÑO 2022	0	39,00	365	0,000
AÑO 2023	0	41,67	365	0,000

En el siguiente gráfico se muestra la evolución del consumo de agua procedente del Pozo del Biocentro de Ribeira en **m³ / Persona-Día** para el período comprendido entre Enero del 2022 y Diciembre del 2023

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 25 de 115
----------------------	--	--

CONSUMO DE AGUA EN EL BIOCENTRO DE RIBEIRA (m³ / Persona-Día)



En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de los Consumos de Agua procedente del Pozo del Biocentro de Ribeira utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

CONSUMO DE AGUA DE POZO DEL BIOCENTRO DE RIBEIRA			
PERIODO	A (Consumo Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (m ³ / Trabajador)
AÑO 2021	0 m³	42,75	0,000 m³ / Trabajador
AÑO 2022	0 m³	39,00	0,000 m³ / Trabajador
AÑO 2023	0 m³	41,67	0,000 m³ / Trabajador

Como se puede observar en la tabla, la tendencia en el consumo de Agua procedente del Pozo del Biocentro de Ribeira de ASOCIACIÓN AMICOS a lo largo del periodo que abarca de Enero a Diciembre del 2023 con respecto al consumo del Año 2022 fue la de mantenerse sin consumo.

La ausencia de consumo de agua del Pozo en el Biocentro de Ribeira de ASOCIACIÓN AMICOS se debe a que no hubo Actividad en las Instalaciones del Biocentro de Ribeira durante este periodo y por ello no se consumió ninguna cantidad de agua.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 26 de 115
--------------------------	--	--

C) CONSUMO DE AGUA DE POZO EN EL CENTRO DE BOIRO

El agua utilizada en el Centro de Boiro de ASOCIACIÓN AMICOS procede de dos pozos artesanos que disponen de Resolución Favorable del 17 de Noviembre de 2022 de la Dirección de Aguas de Galicia para un Volumen Máximo Anual de 6186,750 m³ y un Caudal Máximo Instantáneo de 0,800 Litros / Segundo destinado al Abastecimiento del Centro Colectivo en el Lugar de Comoxo (Boiro).

En el Centro de Boiro de ASOCIACIÓN AMICOS se lleva a cabo el control del Consumo de Agua procedente de los Pozos a través de la información obtenida directamente de las Lecturas del Contador.

El seguimiento de la evolución del Consumo de Agua procedente del Pozo del Centro de Boiro se realiza a través del indicador “m³ / Persona-Día”

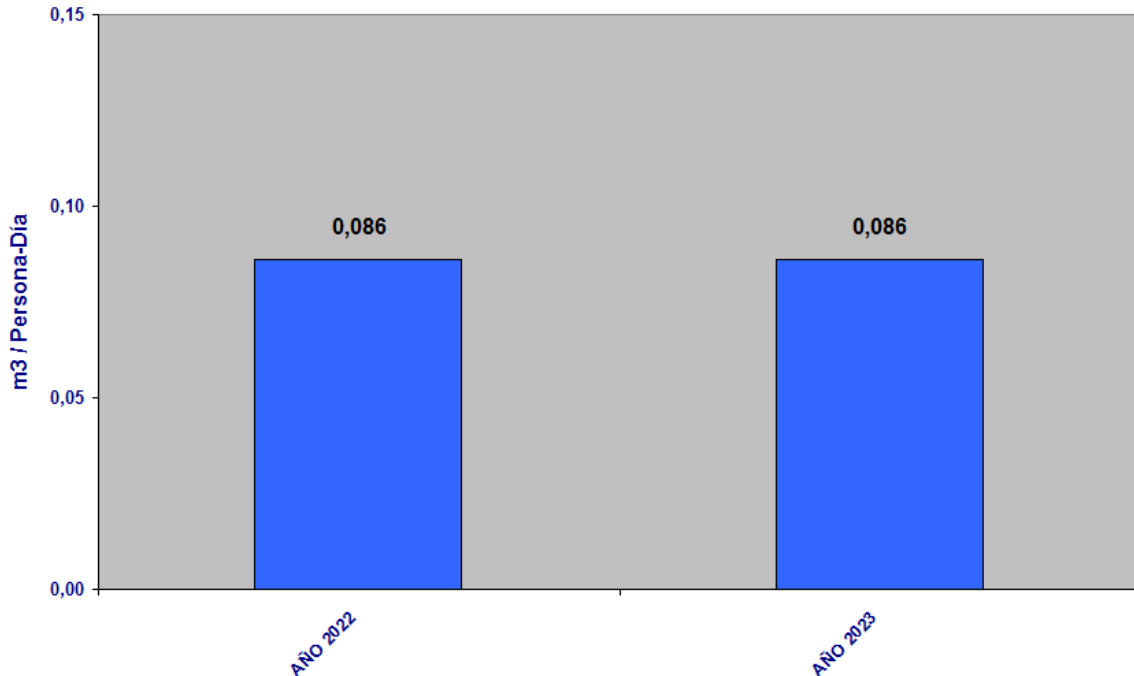
Los Consumos de Agua procedente del Pozo del Centro de Boiro se detallan en la tabla siguiente:

CONSUMO DE AGUA DE POZO DEL CENTRO DE BOIRO				
PERIODO	CONSUMO (m ³)	Nº PERSONAS	DÍAS	CANTIDAD (m ³ / Persona-Día)
AÑO 2021	6099	157,75	365	0,106
AÑO 2022	5503	174,50	365	0,086
AÑO 2023	5735	183,08	365	0,086

En el siguiente gráfico se muestra la evolución del consumo de agua procedente del Pozo del Centro de Boiro en m³ / Persona-Día para el período comprendido entre Enero del 2022 y Diciembre del 2023

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 27 de 115
--	--	--

CONSUMO DE AGUA EN EL CENTRO DE BOIRO (m3 / Persona-Día)



En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de los Consumos de Agua procedente del Pozo del Centro de Boiro utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

CONSUMO DE AGUA DE POZO DEL CENTRO DE BOIRO			
PERIODO	A (Consumo Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (m ³ / Trabajador)
AÑO 2021	6099 m³	157,75	38,662 m³ / Trabajador
AÑO 2022	5503 m³	174,50	31,536 m³ / Trabajador
AÑO 2023	5735 m³	183,08	31,325 m³ / Trabajador

Como se puede observar en la tabla, la tendencia en el consumo de Agua procedente del Pozo del Centro de Boiro de ASOCIACIÓN AMICOS a lo largo del periodo que abarca de Enero a Diciembre del 2023 con respecto al consumo del Año 2022 fue la de disminuir debido a la Optimización de los Consumos en las Instalaciones del Centro de Boiro.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 28 de 115
--	--	--

D) CONSUMO DE AGUA TOTAL EN ASOCIACIÓN AMICOS

En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de los Consumos de Agua en ASOCIACIÓN AMICOS utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

CONSUMO DE AGUA EN ASOCIACIÓN AMICOS			
PERIODO	A (Consumo Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (m ³ / Trabajador)
AÑO 2021	7052 m ³	200,50	35,172 m ³ / Trabajador
AÑO 2022	6469 m ³	213,50	30,300 m ³ / Trabajador
AÑO 2023	6519 m ³	224,75	29,005 m ³ / Trabajador

Como se puede observar en la tabla, la tendencia en el consumo de Agua en ASOCIACIÓN AMICOS a lo largo del periodo que abarca de Enero a Diciembre del 2023 con respecto al consumo del Año 2022 fue la de disminuir debido a la Optimización de los Consumos en las Instalaciones del Centro de Ribeira y a la Optimización de los Consumos en las Instalaciones del Centro de Boiro.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 29 de 115
--------------------------	--	--

7.3. CONSUMO DE COMBUSTIBLES

Los combustibles empleados en ASOCIACIÓN AMICOS son: Gasóleo, Gasolina, Biomasa Forestal y Gas Propano.

7.3.1. CONSUMO DE GASÓLEO (GASÓLEO A Y GASOLEO E10)

El Gasóleo A y el Gasóleo E10 se emplean en los Vehículos y actualmente ASOCIACIÓN AMICOS dispone en sus instalaciones del Centro de Boiro de un Depósito de Gasóleo de 2000 Litros de Capacidad de Pared Simple que además cuenta a mayores con un Cubeto de Retención realizado con Cemento que garantiza que en caso de rotura del Depósito no se producirán Fugas de Gasóleo.

En ASOCIACIÓN AMICOS se lleva a cabo el control del Consumo de Gasóleo a través de la información obtenida de las facturas emitidas por las Empresas Suministradoras "COMBUSTIBLES PUEBLA, S. L.", "GASOLEOS BARBANZA, S. L." y Gasolineras en las cuales los Vehículos realizan Repostados.

El seguimiento de la evolución del Consumo de Gasóleo se realiza a través del indicador **“Litros / Persona-Día”**

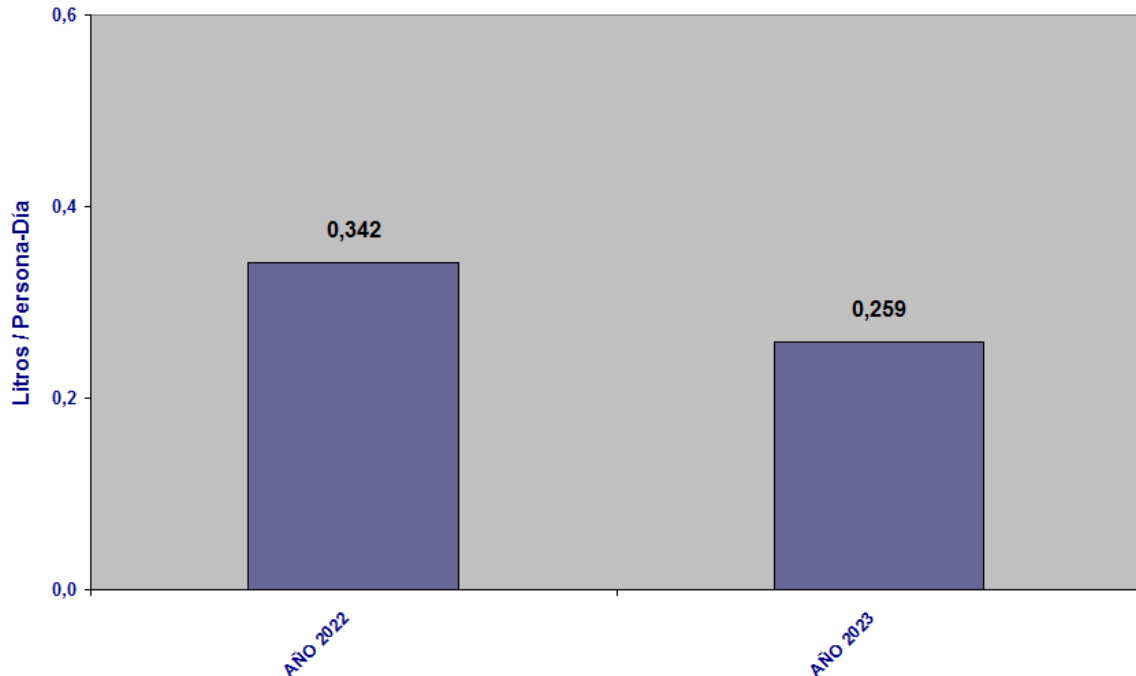
Los consumos de Gasóleo se detallan en la tabla siguiente:

CONSUMO DE GASÓLEO				
PERIODO	CONSUMO (Litros)	Nº PERSONAS	DÍAS	CANTIDAD (Litros / Persona-Día)
AÑO 2021	31900	200,50	365	0,436
AÑO 2022	26616	213,50	365	0,342
AÑO 2023	21274	224,75	365	0,259

En el siguiente gráfico se muestra la evolución del Consumo de Gasóleo en *Litros / Persona-Día* para el período comprendido entre Enero del 2022 y Diciembre del 2023

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 30 de 115
----------------------	--	--

CONSUMO DE GASÓLEO (Litros / Persona-Día)



En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de los Consumos de Gasóleo utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

CONSUMO DE GASÓLEO				
PERIODO	Consumo Total Anual (Litros)	A (Consumo Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (MWh / Trabajador)
AÑO 2021	31900 L	318,904 MWh	200,50	1,591 MWh / Trabajador
AÑO 2022	26616 L	266,079 MWh	213,50	1,246 MWh / Trabajador
AÑO 2023	21274 L	212,673 MWh	224,75	0,946 MWh / Trabajador

* **NOTA:** El factor de conversión utilizado para pasar el Consumo de Gasóleo de Litros a MWh ha sido **9,997 kWh/L**, según indica el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico en Julio de 2023 (Poder Calorífico del Gasóleo 11,944 kWh/Kg y Densidad del Gasóleo 0,837 Kg/L).

Como se puede observar en la tabla, la tendencia en el consumo de Gasóleo de los Vehículos de ASOCIACIÓN AMICOS a lo largo del periodo que abarca de Enero a Diciembre del 2023 con respecto al consumo del Año 2022 fue la de disminuir debido a la Optimización de los Vehículos a las Rutas de Transporte de Usuarios Realizadas por la Organización y a la Renovación de la Flota de Vehículos de la Organización mediante la adquisición de Vehículos que optimizan el Consumo de Gasóleo.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 31 de 115
--------------------------	--	--

7.3.2. CONSUMO DE GASOLINA

La Gasolina se emplea en la Maquinaria que ASOCIACIÓN AMICOS utiliza en las Actividades de Mantenimiento de Jardines para Entidades Externas y en las Actividades del Biocentro realizadas por los Usuarios del Centro Ocupacional.

En ASOCIACIÓN AMICOS se lleva a cabo el control del Consumo de Gasolina a través de la información obtenida de las facturas emitidas por la empresa suministradora "GARLOU, S. L.".

El seguimiento de la evolución del Consumo de Gasolina se realiza a través del indicador **“Litros / Persona-Día”**

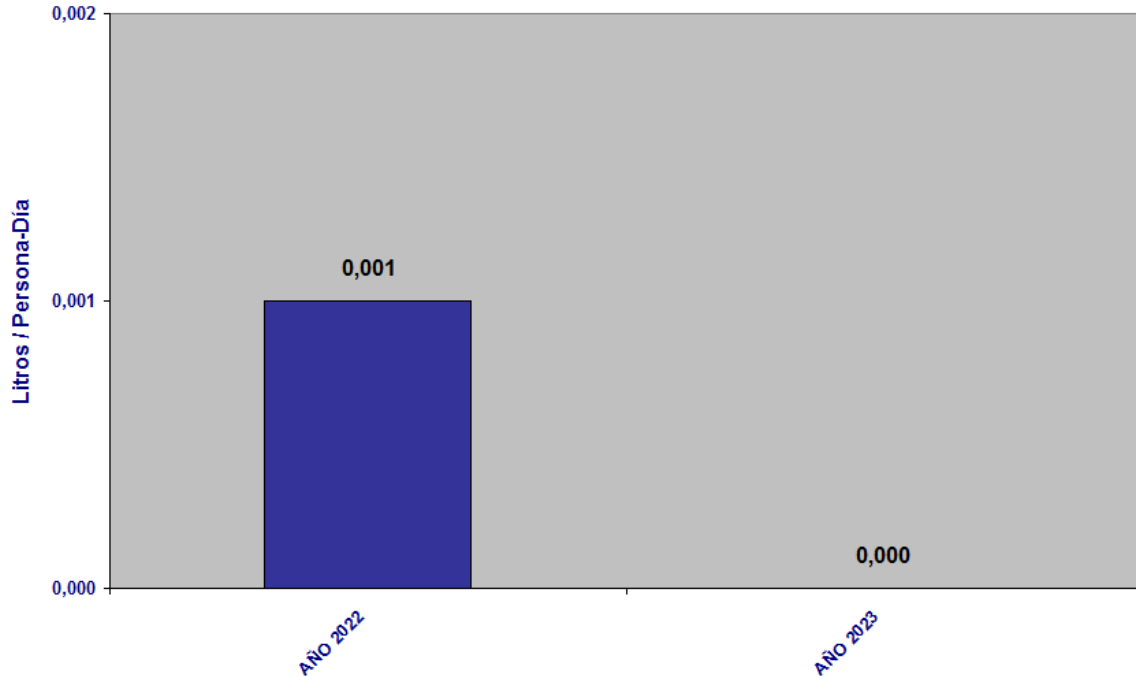
Los consumos de Gasolina se detallan en la tabla siguiente:

CONSUMO DE GASOLINA				
PERIODO	CONSUMO (Litros)	Nº PERSONAS	DÍAS	CANTIDAD (Litros / Persona-Día)
AÑO 2021	1239	200,50	365	0,017
AÑO 2022	92	213,50	365	0,001
AÑO 2023	0	224,75	365	0,000

En el siguiente gráfico se muestra la evolución del Consumo de Gasolina en *Litros / Persona-Día* para el período comprendido entre Enero del 2022 y Diciembre del 2023

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 32 de 115
----------------------	--	--

CONSUMO DE GASOLINA (Litros / Persona-Día)



En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de los Consumos de Gasolina utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

CONSUMO DE GASOLINA				
PERIODO	Consumo Total Anual (Litros)	A (Consumo Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (MWh / Trabajador)
AÑO 2021	1239 L	11,356 MWh	200,50	0,057 MWh / Trabajador
AÑO 2022	92 L	0,847 MWh	213,50	0,004 MWh / Trabajador
AÑO 2023	0 L	0,000 MWh	224,75	0,000 MWh / Trabajador

* **NOTA:** El factor de conversión utilizado para pasar el Consumo de Gasolina de Litros a MWh ha sido **9,168 kWh/L**, según indica el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico en Julio de 2023 (Poder Calorífico de la Gasolina 12,306 kWh/Kg y Densidad de la Gasolina 0,745 Kg/L).

Como se puede observar en la tabla, la tendencia en el consumo de Gasolina de la Maquinaria de ASOCIACIÓN AMICOS a lo largo del periodo que abarca de Enero a Diciembre del 2023 con respecto al consumo del Año 2022 fue la de disminuir, lo que se debe a que durante el Año 2023 la Organización no realizó Servicios de Mantenimiento de Jardines Externos de los Ayuntamientos de la Zona.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 33 de 115
--------------------------	--	--

7.3.3. CONSUMO DE BIOMASA FORESTAL

A) CONSUMO DE BIOMASA FORESTAL EN EL CENTRO DE RIBEIRA

Los Pelets de Biomasa Forestal se emplean como combustible en la Caldera de Biomasa que suministra Calefacción y Agua Caliente Sanitaria a las Instalaciones del Centro de Ribeira.

En el Centro de Ribeira de ASOCIACIÓN AMICOS se lleva a cabo el control del Consumo de la Biomasa Forestal a través de la información obtenida de las facturas emitidas por la empresa suministradora "GESTCALOR, S. L.".

El seguimiento de la evolución del Consumo de Biomasa Forestal en el Centro de Ribeira de ASOCIACIÓN AMICOS se realiza a través del indicador “**Kg / Persona-Día**”

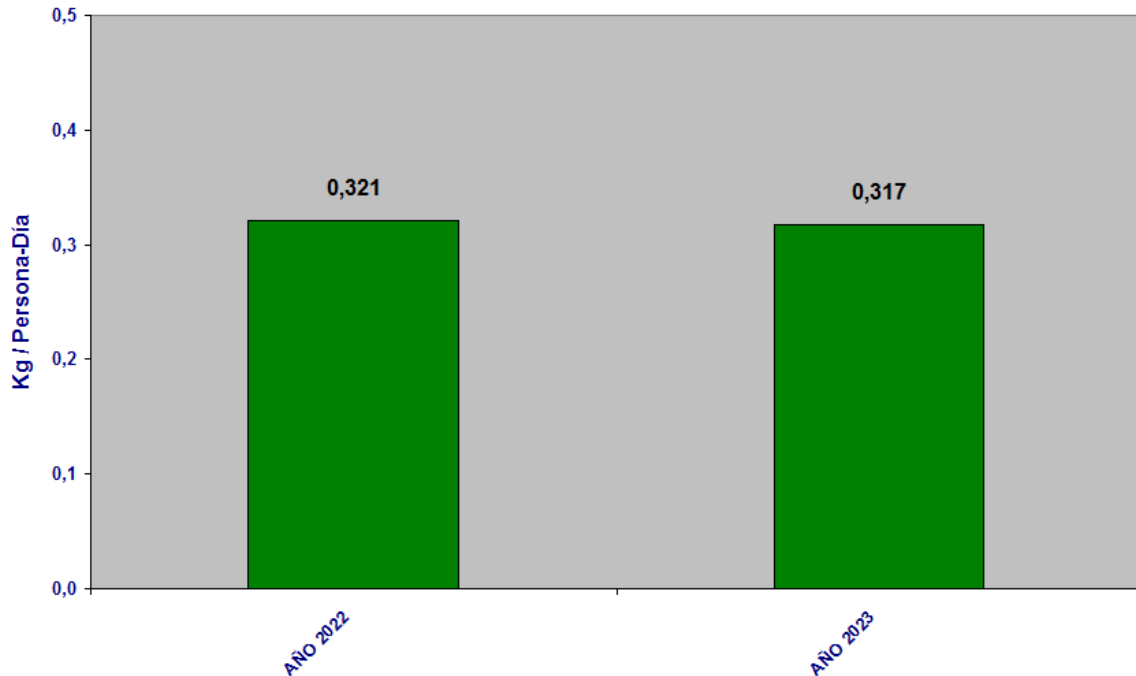
Los Consumos de Biomasa Forestal en el Centro de Ribeira de ASOCIACIÓN AMICOS se detallan en la tabla siguiente:

CONSUMO DE BIOMASA FORESTAL EN EL CENTRO DE RIBEIRA				
PERIODO	CONSUMO (Kg)	Nº PERSONAS	DÍAS	CANTIDAD (Kg / Persona-Día)
AÑO 2021	5636	42,75	365	0,361
AÑO 2022	4575	39,00	365	0,321
AÑO 2023	4826	41,67	365	0,317

En el siguiente gráfico se muestra la evolución del Consumo de Biomasa Forestal en el Centro de Ribeira en **Kg / Persona-Día** para el período comprendido entre Enero del 2022 y Diciembre del 2023

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 34 de 115
----------------------	--	--

CONSUMO DE BIOMASA FORESTAL EN EL CENTRO DE RIBEIRA (Kg / Persona-Día)



En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de los Consumos de Biomasa Forestal en el Centro de Ribeira utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

CONSUMO DE BIOMASA FORESTAL EN EL CENTRO DE RIBEIRA				
PERIODO	Consumo Total Anual (Kg.)	A (Consumo Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (MWh / Trabajador)
AÑO 2021	5636 Kg.	28,178 MWh	42,75	0,659 MWh / Trabajador
AÑO 2022	4575 Kg.	22,877 MWh	39,00	0,587 MWh / Trabajador
AÑO 2023	4826 Kg.	24,130 MWh	41,67	0,579 MWh / Trabajador

* **NOTA:** El factor de conversión utilizado para pasar el Consumo de Biomasa Forestal de Kg. a MWh ha sido **5,0 kWh/Kg**, según indica el Proveedor "GESTCALOR, S. L." en el Año 2023 (Poder Calorífico de los Pellets de Madera Estándar de Biomasa de 6 mm EN-PLUS A1).

Como se puede observar en la tabla, la tendencia en el consumo de Biomasa Forestal en el Centro de Ribeira de ASOCIACIÓN AMICOS a lo largo del periodo que abarca de Enero a Diciembre del 2023 con respecto al consumo del Año 2022 fue la de disminuir debido a la Optimización de los Consumos en las Instalaciones del Centro de Ribeira lo que originó que disminuyese el Consumo de Pellets de Biomasa Forestal en la Caldera de Biomasa del Centro de Ribeira que se utiliza para el Suministro de Calefacción y Agua Caliente Sanitaria.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 35 de 115
--------------------------	--	--

B) CONSUMO DE BIOMASA FORESTAL EN EL CENTRO DE BOIRO

Los Pélets de Biomasa Forestal se emplean como combustible en la Caldera de Biomasa que suministra Calefacción y Agua Caliente Sanitaria a las Instalaciones del Centro de Boiro.

En el Centro de Boiro de ASOCIACIÓN AMICOS se lleva a cabo el control del Consumo de la Biomasa Forestal a través de la información obtenida de las facturas emitidas por la empresa suministradora "GESTCALOR, S. L.".

El seguimiento de la evolución del Consumo de Biomasa Forestal en el Centro de Boiro de ASOCIACIÓN AMICOS se realiza a través del indicador “Kg / Persona-Día”

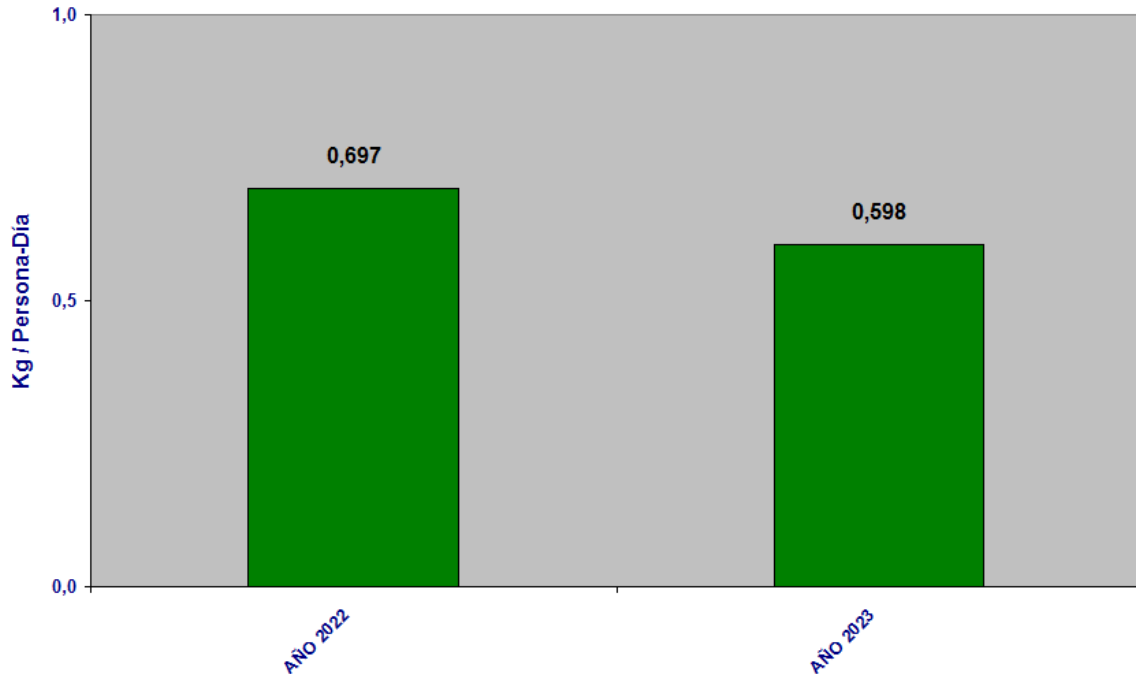
Los Consumos de Biomasa Forestal en el Centro de Boiro de ASOCIACIÓN AMICOS se detallan en la tabla siguiente:

CONSUMO DE BIOMASA FORESTAL EN EL CENTRO DE BOIRO				
PERIODO	CONSUMO (Kg)	Nº PERSONAS	DÍAS	CANTIDAD (Kg / Persona-Día)
AÑO 2021	40518	157,75	365	0,704
AÑO 2022	44383	174,50	365	0,697
AÑO 2023	39960	183,08	365	0,598

En el siguiente gráfico se muestra la evolución del Consumo de Biomasa Forestal en el Centro de Boiro en **Kg / Persona-Día** para el período comprendido entre Enero del 2022 y Diciembre del 2023

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 36 de 115
----------------------	--	--

CONSUMO DE BIOMASA FORESTAL EN EL CENTRO DE BOIRO (Kg / Persona-Día)



En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de los Consumos de Biomasa Forestal en el Centro de Boiro utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

CONSUMO DE BIOMASA FORESTAL EN EL CENTRO DE BOIRO				
PERIODO	Consumo Total Anual (Kg.)	A (Consumo Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (MWh / Trabajador)
AÑO 2021	40518 Kg.	202,590 MWh	157,75	1,284 MWh / Trabajador
AÑO 2022	44383 Kg.	221,914 MWh	174,50	1,272 MWh / Trabajador
AÑO 2023	39960 Kg.	199,800 MWh	183,08	1,091 MWh / Trabajador

* **NOTA:** El factor de conversión utilizado para pasar el Consumo de Biomasa Forestal de Kg. a MWh ha sido **5,0 kWh/Kg**, según indica el Proveedor "GESTCALOR, S. L." en el Año 2023 (Poder Calorífico de los Pellets de Madera Estándar de Biomasa de 6 mm EN-PLUS A1).

Como se puede observar en la tabla, la tendencia en el consumo de Biomasa Forestal en el Centro de Boiro de ASOCIACIÓN AMICOS a lo largo del periodo que abarca de Enero a Diciembre del 2023 con respecto al consumo del Año 2022 fue la de disminuir ligeramente debido a la Optimización de los Consumos en las Instalaciones del Centro de Boiro lo que originó que disminuyese el Consumo de Pellets de Biomasa Forestal en la Caldera de Biomasa del Centro de Boiro que se utiliza para el Suministro de Calefacción y Agua Caliente Sanitaria.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 37 de 115
--------------------------	--	--

C) CONSUMO DE BIOMASA FORESTAL TOTAL EN ASOCIACIÓN AMICOS

En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de los Consumos de Biomasa Forestal en ASOCIACIÓN AMICOS utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

CONSUMO DE BIOMASA FORESTAL EN ASOCIACIÓN AMICOS				
PERIODO	Consumo Total Anual (Kg.)	A (Consumo Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (MWh / Trabajador)
AÑO 2021	46154 Kg.	230,768 MWh	200,50	1,151 MWh / Trabajador
AÑO 2022	48958 Kg.	244,790 MWh	213,50	1,146 MWh / Trabajador
AÑO 2023	44786 Kg.	223,930 MWh	224,75	0,996 MWh / Trabajador

* **NOTA:** El factor de conversión utilizado para pasar el Consumo de Biomasa Forestal de Kg. a MWh ha sido **5,0 kWh/Kg**, según indica el Proveedor "GESTCALOR, S. L." en el Año 2023 (Poder Calorífico de los Pellets de Madera Estándar de Biomasa de 6 mm EN-PLUS A1).

Como se puede observar en la tabla, la tendencia en el consumo de Biomasa Forestal en ASOCIACIÓN AMICOS a lo largo del periodo que abarca de Enero a Diciembre del 2023 con respecto al consumo del Año 2022 fue la de disminuir ligeramente debido a la Optimización de los Consumos en las Instalaciones del Centro de Ribeira y del Centro de Boiro lo que originó que disminuyese el Consumo de Pellets de Biomasa Forestal en las Calderas de Biomasa del Centro de Ribeira y del Centro de Boiro que se utilizan para el Suministro de Calefacción y Agua Caliente Sanitaria.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 38 de 115
--------------------------	--	--

7.3.4. CONSUMO DE GAS PROPANO

A) CONSUMO DE GAS PROPANO EN EL CENTRO DE BOIRO

El Gas Propano en el Centro de Boiro se emplea como combustible en la cocina y en la lavandería y se encuentra almacenado en balas de propano en la parte exterior del edificio.

En el Centro de Boiro de ASOCIACIÓN AMICOS se lleva a cabo el control del consumo de Gas Propano a través de la información obtenida de las facturas emitidas por la empresa suministradora "REPSOL BUTANO, S. A.".

El seguimiento de la evolución del Consumo de Gas Propano en el Centro de Boiro se realiza a través del indicador "**Kg / Persona-Día**"

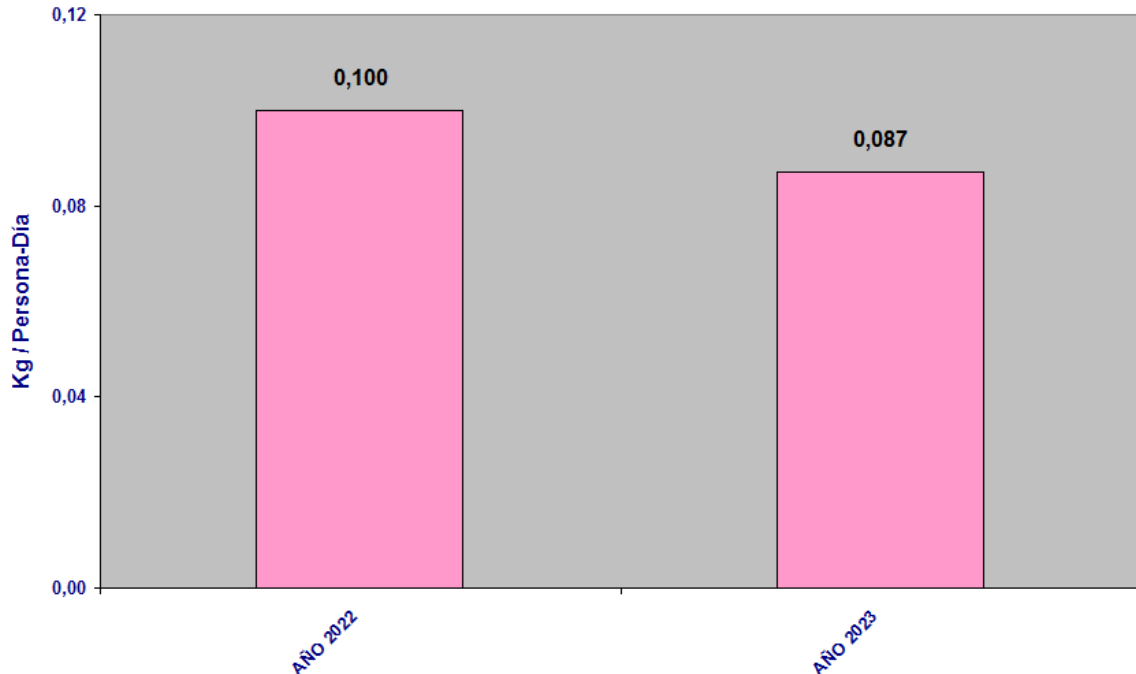
Los Consumos de Gas Propano en el Centro de Boiro se detallan en la tabla siguiente:

CONSUMO DE GAS PROPANO EN EL CENTRO DE BOIRO				
PERIODO	CONSUMO (Kg)	Nº PERSONAS	DÍAS	CANTIDAD (Kg / Persona-Día)
AÑO 2021	5592	157,75	365	0,097
AÑO 2022	6364	174,50	365	0,100
AÑO 2023	5846	183,08	365	0,087

En el siguiente gráfico se muestra la evolución del Consumo de Gas Propano en el Centro de Boiro en **Kg / Persona-Día** para el período comprendido entre Enero del 2022 y Diciembre del 2023

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 39 de 115
----------------------	--	--

CONSUMO DE GAS PROPANO EN EL CENTRO DE BOIRO (Kg / Persona-Día)



En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de los Consumos de Gas Propano en el Centro de Boiro utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

CONSUMO DE GAS PROPANO EN EL CENTRO DE BOIRO				
PERIODO	Consumo Total Anual (Kg.)	A (Consumo Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (MWh / Trabajador)
AÑO 2021	5592 Kg.	71,766 MWh	157,75	0,455 MWh / Trabajador
AÑO 2022	6364 Kg.	81,675 MWh	174,50	0,468 MWh / Trabajador
AÑO 2023	5846 Kg.	75,022 MWh	183,08	0,410 MWh / Trabajador

* **NOTA:** El factor de conversión utilizado para pasar el Consumo de Gas Propano de Kg. a MWh ha sido **12,833 kWh/Kg**, según indica el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico en Julio de 2023 (Poder Calorífico del Gas Propano).

Como se puede observar en la tabla, la tendencia en el consumo de Gas Propano en el Centro de Boiro de ASOCIACIÓN AMICOS a lo largo del periodo que abarca de Enero a Diciembre del 2023 con respecto al Año 2022 fue la de disminuir ligeramente debido a la Optimización de los Consumos en las Instalaciones del Centro de Boiro.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 40 de 115
----------------------	--	--

7.4. CONSUMO DE PAPEL COMO MATERIA PRIMA

El Papel se emplea mayoritariamente en actividades de oficina.

En ASOCIACIÓN AMICOS se lleva a cabo el Control del Consumo de Papel a través de la información obtenida de las facturas emitidas por la Empresas Suministradoras.

El seguimiento de la evolución del Consumo de Papel se realiza a través del indicador “**Folios / Persona-Día**”

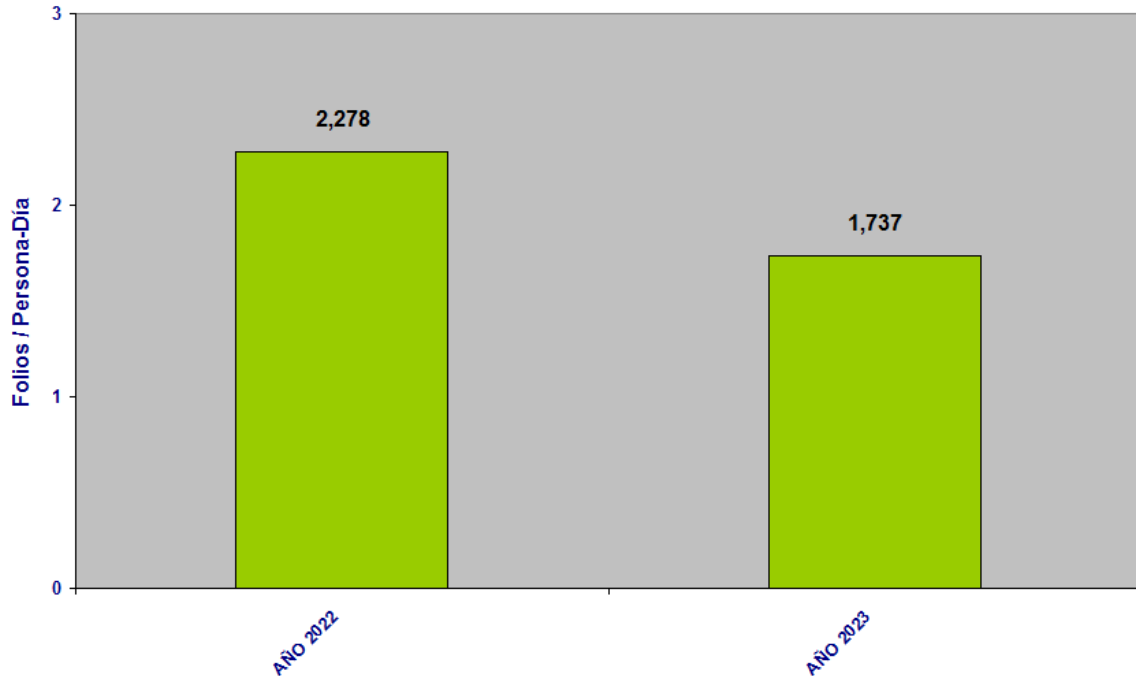
Los Consumos de Papel se detallan en la tabla siguiente:

CONSUMO DE PAPEL				
PERIODO	CONSUMO (Folios)	Nº PERSONAS	DÍAS	CANTIDAD (Folios / Persona-Día)
AÑO 2021	0 NORMAL			
	137500 RECICLADO			
	137500	200,50	365	1,879
AÑO 2022	0 NORMAL			
	177500 RECICLADO			
	177500	213,50	365	2,278
AÑO 2023	0 NORMAL			
	142500 RECICLADO			
	142500	224,75	365	1,737

En el siguiente gráfico se muestra la evolución del Consumo de Papel en *Folios / Persona-Día* para el período comprendido entre Enero del 2022 y Diciembre del 2023

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 41 de 115
----------------------	--	--

CONSUMO DE PAPEL (Folios / Persona-Día)



En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de los Consumos de Papel utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

CONSUMO DE PAPEL				
PERIODO	Consumo Total Anual	A (Consumo Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (Ton / Trabajador)
AÑO 2021	137500 Folios	0,688 Ton	200,50	0,003 Ton / Trabajador
AÑO 2022	177500 Folios	0,887 Ton	213,50	0,004 Ton / Trabajador
AÑO 2023	142500 Folios	0,712 Ton	224,75	0,003 Ton / Trabajador

* **NOTA:** El factor de conversión utilizado para pasar el Consumo de Papel de Folios a Toneladas ha sido: **2500 Folios = 12,5 Kg.**

Como se puede observar en la tabla, la tendencia en el consumo de Papel de ASOCIACIÓN AMICOS a lo largo del periodo que abarca de Enero a Diciembre del 2023 con respecto al consumo del Año 2022 fue la de disminuir ligeramente debido a la Optimización de los Consumos en las Actividades del Centro de Ribeira y del Centro de Boiro.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 42 de 115
--------------------------	--	--

7.5. CONSUMO TOTAL DE ENERGÍA

En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de los Consumos de Energía Totales utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

CONSUMOS DE ENERGÍA TOTALES					
PERIODO	Consumos Totales Anuales de Energía (MWh)		A (Consumos Totales Anuales de Energía)	B (Número Medio de Trabajad.)	R = A / B (MWh / Trabajador)
AÑO 2021	ENERG. ELEC.	169,929 MWh	802,723 MWh	200,50	4,004 MWh / Trabaja.
	GASÓLEO	318,904 MWh			
	GASOLINA	11,356 MWh			
	BIOMASA	230,768 MWh			
	PROPANO	71,766 MWh			
AÑO 2022	ENERG. ELEC.	138,525 MWh	772,858 MWh	213,50	3,620 MWh / Trabaja.
	GASÓLEO	266,079 MWh			
	GASOLINA	0,847 MWh			
	BIOMASA	244,790 MWh			
	PROPANO	81,675 MWh			
	SOLAR FOTOVOLTAICA	40,942 MWh			
AÑO 2023	ENERG. ELEC.	119,707 MWh	658,761 MWh	224,75	2,931 MWh / Trabaja.
	GASÓLEO	212,673 MWh			
	GASOLINA	0,000 MWh			
	BIOMASA	223,930 MWh			
	PROPANO	75,022 MWh			
	SOLAR FOTOVOLTAICA	27,429 MWh			

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 43 de 115
--------------------------	--	--

7.6. CONSUMO TOTAL DE ENERGÍA RENOVABLE

En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de los Consumos de Energía Renovable Totales utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

CONSUMOS DE ENERGÍA RENOVABLE TOTALES					
PERIODO	Consumos Totales Anuales de Energía Renovable (MWh)		A (Consumos Totales Anuales de Energía Renovable)	B (Número Medio de Trabajad.)	R = A / B (MWh / Trabajador)
	AÑO 2021	BIOMASA	230,768 MWh	230,768 MWh	200,50
AÑO 2022	BIOMASA	244,790 MWh	285,732 MWh	213,50	1,338 MWh / Trabaj. (36,97 %)
	SOLAR FOTOVOLTAICA	40,942 MWh			
AÑO 2023	BIOMASA	223,930 MWh	251,359 MWh	224,75	1,118 MWh / Trabaj. (38,16 %)
	SOLAR FOTOVOLTAICA	27,429 MWh			

7.7. GENERACIÓN TOTAL DE ENERGÍA RENOVABLE

En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de las Generaciones de Energía Renovable Totales utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

GENERACIONES DE ENERGÍA RENOVABLE TOTALES					
PERIODO	Generaciones Totales Anuales de Energía Renovable (MWh)		A (Generaciones Totales Anuales de Energía Renovable)	B (Número Medio de Trabajad.)	R = A / B (MWh / Trabajador)
	AÑO 2021	ENERGÍA RENOVABLE	0,000 MWh	0,000 MWh	200,50
AÑO 2022	ENERGÍA RENOVABLE	0,000 MWh	0,000 MWh	213,50	0,000 MWh / Trabaj. (0,00 %)
AÑO 2023	ENERGÍA RENOVABLE	0,000 MWh	0,000 MWh	224,75	0,000 MWh / Trabaj. (0,00 %)

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 44 de 115
----------------------	--	--

8. GENERACIÓN Y GESTIÓN DE RESIDUOS

En las tablas que se muestran en las páginas siguientes se indican las características principales de los residuos generados por ASOCIACIÓN AMICOS.

Estos residuos se clasifican en alguno de los siguientes grupos:

- **Residuos Urbanos o Municipales:** son los generados en los domicilios particulares y en las oficinas de empresas (tóner, material de oficina usado, etc...)
- **Residuos Industriales:** son los generados en cualquier centro de trabajo excepto en oficinas.
- **Residuos Inertes:** son los que no sufren transformaciones físicas ni químicas a lo largo del tiempo.
- **Residuos Peligrosos:** son los considerados como tal en la Ley 7/2022, por la que se publica la Lista Europea de Residuos.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 45 de 115
--	--	--

IDENTIFICACIÓN DE LOS RESIDUOS ASIMILABLES A URBANOS GENERADOS

TIPO DE RESIDUO	ACTIVIDADES EN LAS QUE SE GENERA	DESTINO FINAL	NATURALEZA	CONDICIONES
Residuos Orgánicos (Restos de Comida, etc...)	Actividades de Oficinas, Cocina, Aulas y Talleres	Contenedor Verde del Ayuntamiento	Residuo Asimilable a Urbano	Normales
Residuos Inorgánicos (Plásticos, Envases, Embalajes, Envoltorios, Bolsas Plásticas, etc...)	Actividades de Oficinas, Cocina, Aulas y Talleres	Contenedor Amarillo del Ayuntamiento	Residuo Asimilable a Urbano	Normales
Papel / Cartón	Actividades de Oficinas, Cocina, Aulas y Talleres	Reciclaje en Aulas para Taller de Reciclaje / Trituradora y Depósito en el Contenedor Azul del Ayuntamiento	Residuo Asimilable a Urbano	Normales
Vidrio	Actividades de Oficinas, Cocina, Aulas y Talleres	Iglú Verde del Ayuntamiento	Residuo Asimilable a Urbano	Normales
Toners Agotados (Código LER: 08 03 18)	Actividades de la Oficina	Empresa Proveedora del Material Ofimático o Entrega en el Punto Limpio	Residuo Especial No Peligroso	Anormales
Aceites de Cocina Usados (Código LER: 20 01 25)	Actividades de la Cocina	Gestor Autorizado "PROTECCIÓN MEDIOAMBIENTAL, S. L.", "S. B. GALICIA" y "REDEACE"	Residuo Especial No Peligroso	Normales
Medicamentos Caducados (Código LER: 20 01 32)	Actividades de Renovación de Botiquines	Entrega en el Punto SIGRE de una Farmacia	Residuo Especial No Peligroso	Anormales

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 46 de 115
--	--	--

IDENTIFICACIÓN DE LOS RESIDUOS PELIGROSOS GENERADOS				
TIPO DE RESIDUO	ACTIVIDADES EN LAS QUE SE GENERA	DESTINO FINAL	NATURALEZA	CONDICIONES
Pilas (Código LER: 16 06 03* / 16 06 04)	Actividades de Oficinas, Cocina, Aulas y Talleres	Contenedor para Pilas del Ayuntamiento o Entrega en el Punto Limpio	Residuo Peligroso	Anormales
Fluorescentes y Bombillas (Código LER: 20 01 21*)	Actividades de Mantenimiento de las Instalaciones	Empresa Provedora de la Luminaria	Residuo Peligroso	Anormales
Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE's) (Código LER: 20 01 35* / 20 01 36)	Actividades de Renovación de Equipos de las Instalaciones	Empresa Provedora de los Equipos Eléctricos y Electrónicos o Entrega en el Punto Limpio	Residuo Peligroso	Anormales
Residuos Biosanitarios Especiales (Código LER: 18 01 03*)	Actividades de Atención Sanitaria de la Residencia	Gestor Autorizado "SRCL CONSENUR, S. L."	Residuo Peligroso	Normales
Disolventes y Mezclas de Disolventes (Código LER: 14 06 03*)	Actividades del Taller de Serigrafía	Gestor Autorizado "PROTECCIÓN MEDIOAMBIENTAL, S. L."	Residuo Peligroso	Anormales
Residuos de Tintas que Contienen Sustancias Peligrosas (Código LER: 08 03 12*)	Actividades del Taller de Serigrafía	Gestor Autorizado "PROTECCIÓN MEDIOAMBIENTAL, S. L."	Residuo Peligroso	Anormales
Envases de Disolventes que Contienen Restos de Sustancias Peligrosas o están Contaminados por ellas (Código LER: 15 01 10*)	Actividades del Taller de Serigrafía	Gestor Autorizado "PROTECCIÓN MEDIOAMBIENTAL, S. L."	Residuo Peligroso	Normales
Envases de Productos de Limpieza que Contienen Restos de Sustancias Peligrosas o están Contaminados por ellas (Código LER: 15 01 10*)	Actividades de Limpieza y Mantenimiento de las Instalaciones y Actividades del Biocentro	Gestor Autorizado "PROTECCIÓN MEDIOAMBIENTAL, S. L."	Residuo Peligroso	Normales
Envases de Aerosoles y/o Sprays que Contienen Restos de Sustancias Peligrosas o están Contaminados por ellas (Código LER: 15 01 11*)	Actividades del Taller de Serigrafía y de la Limpieza y Mantenimiento de las Instalaciones	Gestor Autorizado "PROTECCIÓN MEDIOAMBIENTAL, S. L."	Residuo Peligroso	Normales
Papeles, Absorbentes, Materiales de Filtración, Trapos de Limpieza y Ropas Protectoras Contaminados con Sustancias Peligrosas (Código LER: 15 02 02*)	Actividades del Taller de Serigrafía y de la Limpieza y Mantenimiento de las Instalaciones	Gestor Autorizado "PROTECCIÓN MEDIOAMBIENTAL, S. L."	Residuo Peligroso	Anormales

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 47 de 115
----------------------	--	--

Además de los residuos mencionados en las tablas anteriores, como consecuencia de la actividad de transporte de los usuarios en los vehículos, se generan los siguientes residuos:

- *Aceites, Baterías, Filtros de Aceite y Filtros de Combustible de los Vehículos* que son entregados a los Talleres “AUTOMECÁNICA JV BOIRO, S. L.” y “AUTOMÓVILES MOTOR BOIRO, S. A.” y disponemos de evidencias de que los gestionan adecuadamente a través de Gestores Autorizados para este tipo de Residuos Peligrosos por la Xunta de Galicia.
- *Neumáticos Usados de los Vehículos* que son entregados a los Talleres “AUTOMECÁNICA JV BOIRO, S. L.” y “AUTOMÓVILES MOTOR BOIRO, S. A.” y disponemos de evidencias de que los gestionan adecuadamente a través de Gestores Autorizados para este tipo de Residuos Especiales por la Xunta de Galicia).

Los residuos más importantes generados por ASOCIACIÓN AMICOS a lo largo del período que comprende la presente Declaración Ambiental se detallan a continuación:

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 48 de 115
--------------------------	--	--

8.1. GENERACIÓN DE RESIDUOS ORGÁNICOS

A) GENERACIÓN DE RESIDUOS ORGÁNICOS EN EL CENTRO DE RIBEIRA

En el Centro de Ribeira de ASOCIACIÓN AMICOS se lleva a cabo el Control de la Generación de Residuos Orgánicos a través de la información obtenida del registro donde diariamente se anotan las cantidades de residuos orgánicos generadas.

El seguimiento de la evolución de la Generación de Residuos Orgánicos en el Centro de Ribeira se realiza a través del indicador “Kg. / Persona-Día”

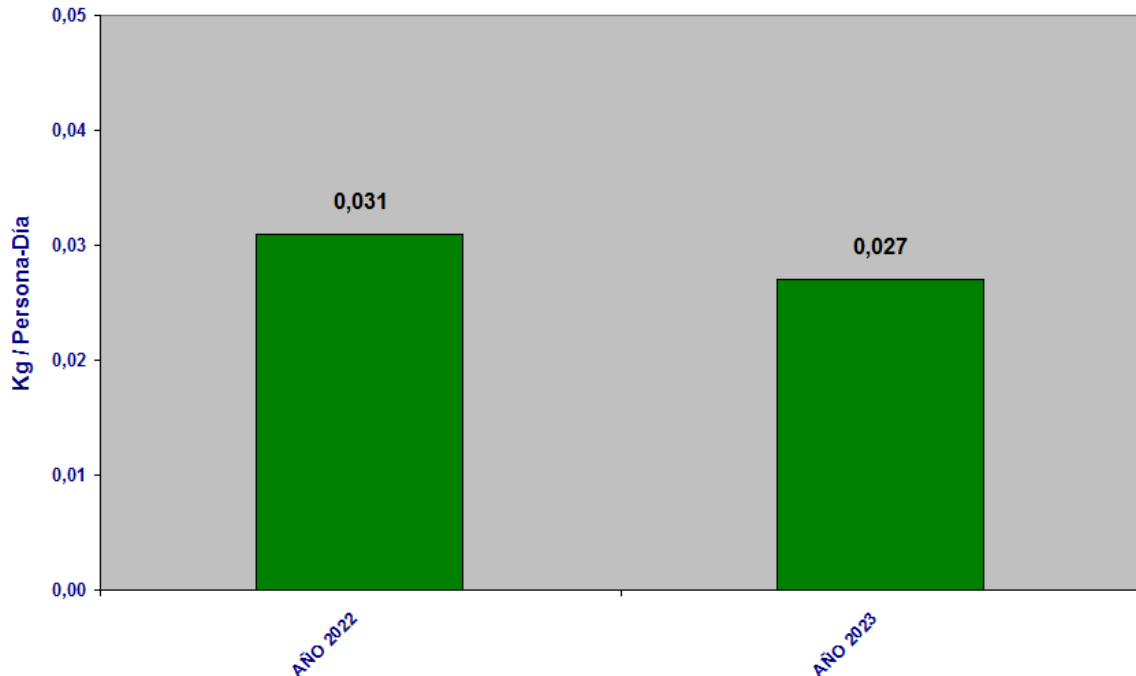
La Generación de Residuos Orgánicos en el Centro de Ribeira se detalla en la tabla siguiente:

GENERACIÓN DE RESIDUOS ORGÁNICOS EN EL CENTRO DE RIBEIRA				
PERIODO	GENERACIÓN (Kg)	Nº PERSONAS	DÍAS	CANTIDAD (Kg / Persona-Día)
AÑO 2021	582,070	42,75	365	0,037
AÑO 2022	447,940	39,00	365	0,031
AÑO 2023	403,120	41,67	365	0,027

En el siguiente gráfico se muestra la evolución de la Generación de Residuos Orgánicos en el Centro de Ribeira en *Kg. / Persona-Día* para el período comprendido entre Enero del 2022 y Diciembre del 2023

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 49 de 115
----------------------	--	--

GENERACIÓN DE RESIDUOS ORGÁNICOS EN EL CENTRO DE RIBEIRA (Kg / Persona-Día)



En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de la Generación de Residuos Orgánicos en el Centro de Ribeira utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

GENERACIÓN DE RESIDUOS ORGÁNICOS EN EL CENTRO DE RIBEIRA			
PERIODO	A (Generación Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (Ton. / Trabajador)
AÑO 2021	0,582 Ton.	42,75	0,014 Ton. / Trabajador
AÑO 2022	0,448 Ton.	39,00	0,011 Ton. / Trabajador
AÑO 2023	0,403 Ton.	41,67	0,010 Ton. / Trabajador

Como se puede observar en la tabla, la tendencia en la generación de residuos orgánicos en el Centro de Ribeira de ASOCIACIÓN AMICOS a lo largo del periodo que abarca de Enero a Diciembre del 2023 con respecto a la generación del Año 2022 fue la de disminuir debido a que la Organización llevo a cabo una Optimización en las Cantidades de Elaboración de los Menús lo que conlleva que se generen menos desperdicios de residuos orgánicos.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 50 de 115
--------------------------	--	--

B) GENERACIÓN DE RESIDUOS ORGÁNICOS EN EL CENTRO DE BOIRO

En el Centro de Boiro de ASOCIACIÓN AMICOS se lleva a cabo el Control de la Generación de Residuos Orgánicos a través de la información obtenida del registro donde diariamente se anotan las cantidades de residuos orgánicos generadas.

El seguimiento de la evolución de la Generación de Residuos Orgánicos en el Centro de Boiro se realiza a través del indicador “**Kg. / Persona-Día**”

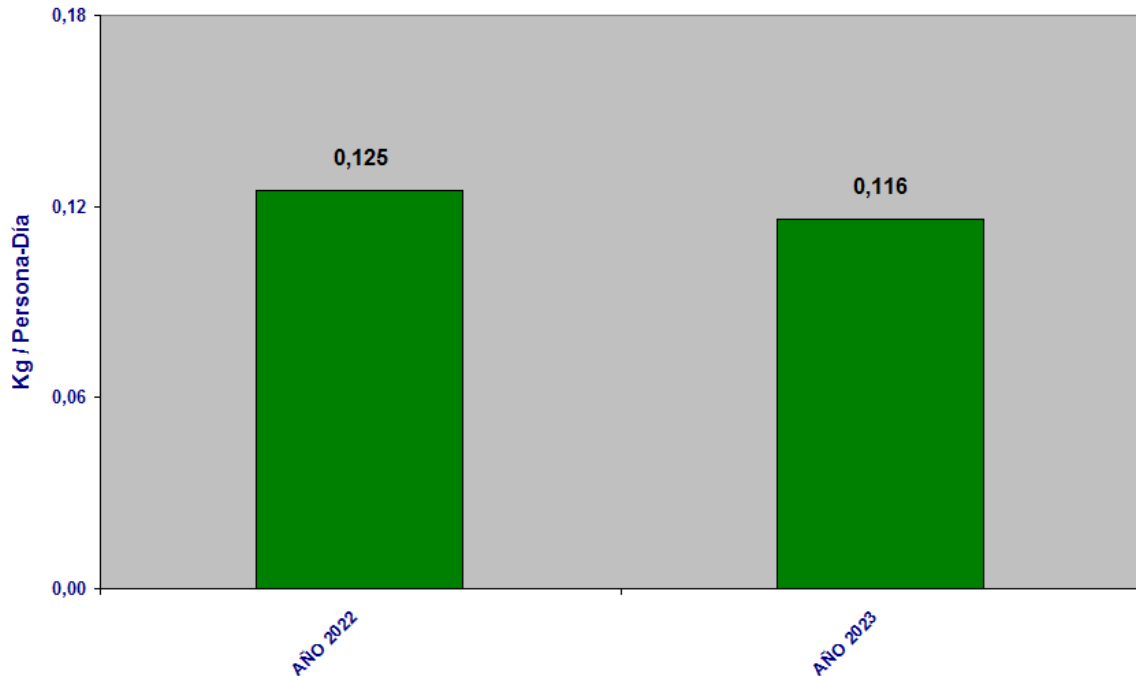
La Generación de Residuos Orgánicos en el Centro de Boiro se detalla en la tabla siguiente:

GENERACIÓN DE RESIDUOS ORGÁNICOS EN EL CENTRO DE BOIRO				
PERIODO	GENERACIÓN (Kg)	Nº PERSONAS	DÍAS	CANTIDAD (Kg / Persona-Día)
AÑO 2021	8948,760	157,75	365	0,155
AÑO 2022	7961,305	174,50	365	0,125
AÑO 2023	7761,155	183,08	365	0,116

En el siguiente gráfico se muestra la evolución de la Generación de Residuos Orgánicos en el Centro de Boiro en **Kg. / Persona-Día** para el período comprendido entre Enero del 2022 y Diciembre del 2023

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 51 de 115
----------------------	--	--

GENERACIÓN DE RESIDUOS ORGÁNICOS EN EL CENTRO DE BOIRO (Kg / Persona-Día)



En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de la Generación de Residuos Orgánicos en el Centro de Boiro utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

GENERACIÓN DE RESIDUOS ORGÁNICOS EN EL CENTRO DE BOIRO			
PERIODO	A (Generación Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (Ton. / Trabajador)
AÑO 2021	8,949 Ton.	157,75	0,057 Ton. / Trabajador
AÑO 2022	7,961 Ton.	174,50	0,046 Ton. / Trabajador
AÑO 2023	7,761 Ton.	183,08	0,042 Ton. / Trabajador

Como se puede observar en la tabla, la tendencia en la generación de residuos orgánicos en el Centro de Boiro de ASOCIACIÓN AMICOS a lo largo del periodo que abarca de Enero a Diciembre del 2023 con respecto a la generación del Año 2022 fue la de disminuir debido a que la Organización llevo a cabo una Optimización en las Cantidades de Elaboración de los Menús lo que conlleva que se generen menos desperdicios de residuos orgánicos.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 52 de 115
--	--	--

C) GENERACIÓN DE RESIDUOS ORGÁNICOS TOTALES EN ASOCIACIÓN AMICOS

En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de la Generación de Residuos Orgánicos en ASOCIACIÓN AMICOS utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

GENERACIÓN DE RESIDUOS ORGÁNICOS EN ASOCIACIÓN AMICOS			
PERIODO	A (Generación Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (Ton. / Trabajador)
AÑO 2021	9,531 Ton.	200,50	0,047 Ton. / Trabajador
AÑO 2022	8,409 Ton.	213,50	0,039 Ton. / Trabajador
AÑO 2023	8,164 Ton.	224,75	0,036 Ton. / Trabajador

Como se puede observar en la tabla, la tendencia en la generación de residuos orgánicos en ASOCIACIÓN AMICOS a lo largo del periodo que abarca de Enero a Diciembre del 2023 con respecto a la generación del Año 2022 fue la de disminuir debido a que la Organización llevo a cabo una Optimización en las Cantidades de Elaboración de los Menús lo que conlleva que se generen menos desperdicios de residuos orgánicos.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 53 de 115
--------------------------	--	--

8.2. GENERACIÓN DE RESIDUOS INORGÁNICOS

A) GENERACIÓN DE RESIDUOS INORGÁNICOS EN EL CENTRO DE RIBEIRA

En el Centro de Ribeira de ASOCIACIÓN AMICOS se lleva a cabo el Control de la Generación de Residuos Inorgánicos a través de la información obtenida del registro donde diariamente se anotan las cantidades de residuos inorgánicos generadas.

El seguimiento de la evolución de la Generación de Residuos Inorgánicos en el Centro de Ribeira se realiza a través del indicador “Kg. / Persona-Día”

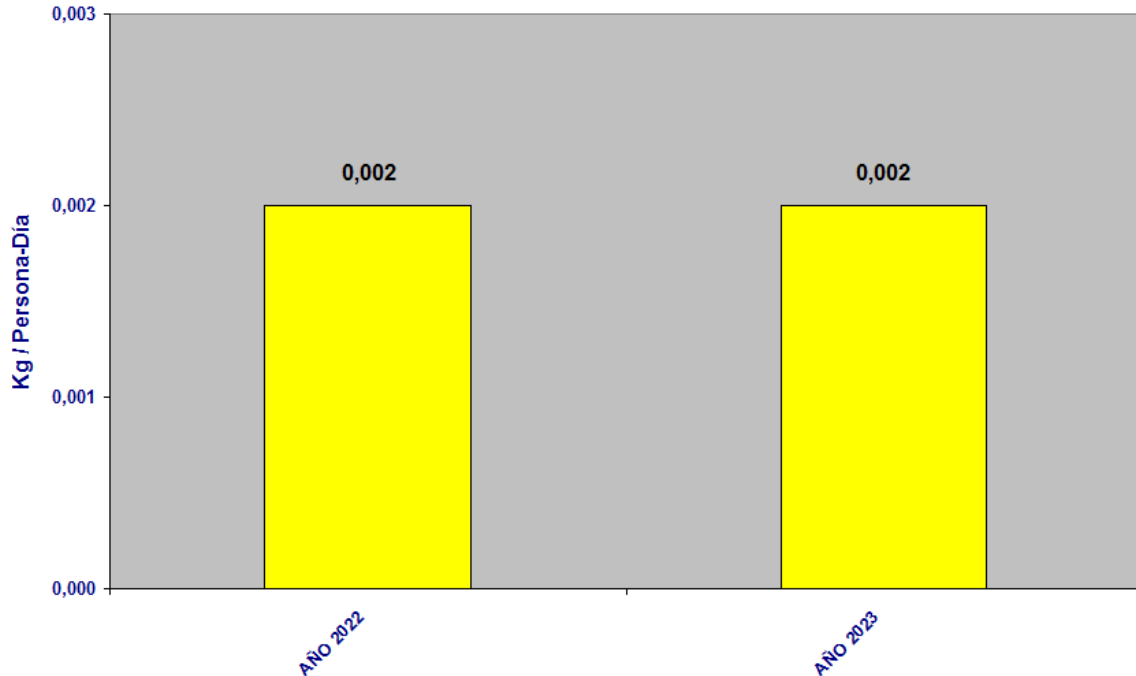
La Generación de Residuos Inorgánicos en el Centro de Ribeira se detalla en la tabla siguiente:

GENERACIÓN DE RESIDUOS INORGÁNICOS EN EL CENTRO DE RIBEIRA				
PERIODO	GENERACIÓN (Kg)	Nº PERSONAS	DÍAS	CANTIDAD (Kg / Persona-Día)
AÑO 2021	218,605	42,75	365	0,014
AÑO 2022	26,755	39,00	365	0,002
AÑO 2023	26,380	41,67	365	0,002

En el siguiente gráfico se muestra la evolución de la Generación de Residuos Inorgánicos en el Centro de Ribeira en *Kg. / Persona-Día* para el período comprendido entre Enero del 2022 y Diciembre del 2023

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 54 de 115
----------------------	--	--

GENERACIÓN DE RESIDUOS INORGÁNICOS EN EL CENTRO DE RIBEIRA (Kg / Persona-Día)



En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de la Generación de Residuos Inorgánicos en el Centro de Ribeira utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

GENERACIÓN DE RESIDUOS INORGÁNICOS EN EL CENTRO DE RIBEIRA			
PERIODO	A (Generación Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (Ton. / Trabajador)
AÑO 2021	0,219 Ton.	42,75	0,005 Ton. / Trabajador
AÑO 2022	0,027 Ton.	39,00	0,001 Ton. / Trabajador
AÑO 2023	0,026 Ton.	41,67	0,001 Ton. / Trabajador

Como se puede observar en la tabla, la tendencia en la generación de residuos inorgánicos en el Centro de Ribeira de ASOCIACIÓN AMICOS a lo largo del periodo que abarca de Enero a Diciembre del 2023 con respecto a la generación del Año 2022 fue la de disminuir debido a que la Organización llevo a cabo una Optimización en las Cantidades de Elaboración de los Menús lo que conlleva que se generen menos desperdicios de residuos inorgánicos.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 55 de 115
--------------------------	--	--

B) GENERACIÓN DE RESIDUOS INORGÁNICOS EN EL CENTRO DE BOIRO

En el Centro de Boiro de ASOCIACIÓN AMICOS se lleva a cabo el Control de la Generación de Residuos Inorgánicos a través de la información obtenida del registro donde diariamente se anotan las cantidades de residuos inorgánicos generadas.

El seguimiento de la evolución de la Generación de Residuos Inorgánicos en el Centro de Boiro se realiza a través del indicador “Kg. / Persona-Día”

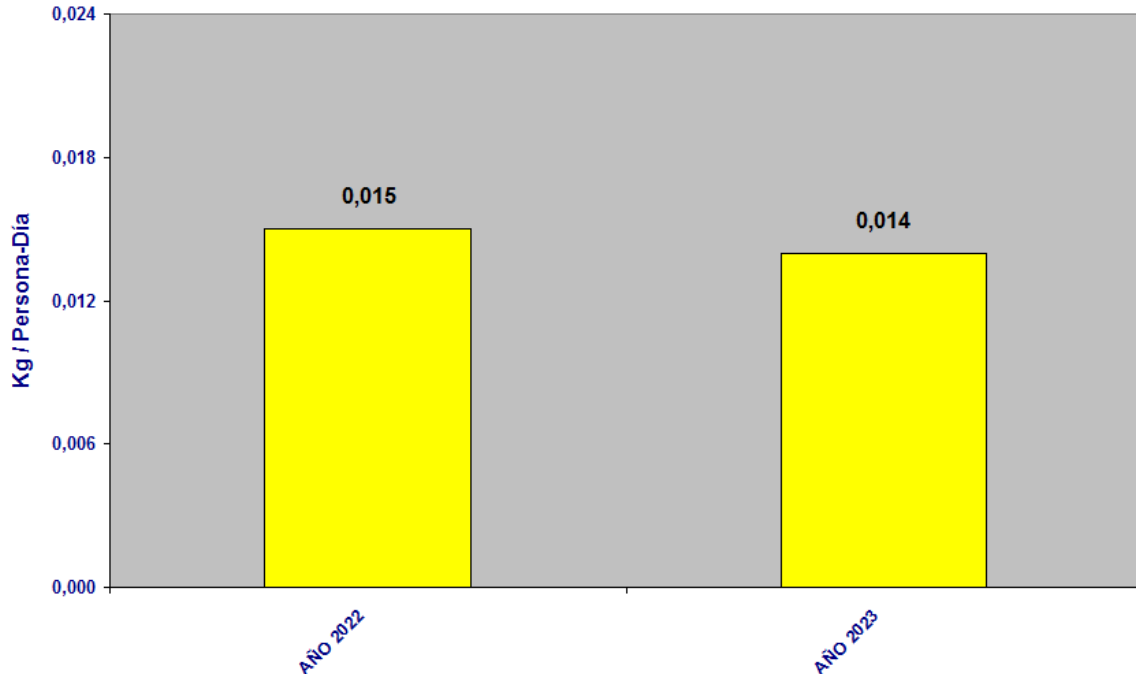
La Generación de Residuos Inorgánicos en el Centro de Boiro se detalla en la tabla siguiente:

GENERACIÓN DE RESIDUOS INORGÁNICOS EN EL CENTRO DE BOIRO				
PERIODO	GENERACIÓN (Kg)	Nº PERSONAS	DÍAS	CANTIDAD (Kg / Persona-Día)
AÑO 2021	1051,950	157,75	365	0,018
AÑO 2022	965,550	174,50	365	0,015
AÑO 2023	941,980	183,08	365	0,014

En el siguiente gráfico se muestra la evolución de la Generación de Residuos Inorgánicos en el Centro de Boiro en *Kg. / Persona-Día* para el período comprendido entre Enero del 2022 y Diciembre del 2023

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 56 de 115
----------------------	--	--

GENERACIÓN DE RESIDUOS INORGÁNICOS EN EL CENTRO DE BOIRO (Kg / Persona-Día)



En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de la Generación de Residuos Inorgánicos en el Centro de Boiro utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

GENERACIÓN DE RESIDUOS INORGÁNICOS EN EL CENTRO DE BOIRO			
PERIODO	A (Generación Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (Ton. / Trabajador)
AÑO 2021	1,052 Ton.	157,75	0,007 Ton. / Trabajador
AÑO 2022	0,966 Ton.	174,50	0,006 Ton. / Trabajador
AÑO 2023	0,942 Ton.	183,08	0,005 Ton. / Trabajador

Como se puede observar en la tabla, la tendencia en la generación de residuos inorgánicos en el Centro de Boiro de ASOCIACIÓN AMICOS a lo largo del periodo que abarca de Enero a Diciembre del 2023 con respecto a la generación del Año 2022 fue la de disminuir debido a que la Organización llevo a cabo una Optimización en las Cantidades de Elaboración de los Menús lo que conlleva que se generen menos desperdicios de residuos inorgánicos.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 57 de 115
--------------------------	--	--

C) GENERACIÓN DE RESIDUOS INORGÁNICOS TOTALES EN ASOCIACIÓN AMICOS

En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de la Generación de Residuos Inorgánicos en ASOCIACIÓN AMICOS utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

GENERACIÓN DE RESIDUOS INORGÁNICOS EN ASOCIACIÓN AMICOS			
PERIODO	A (Generación Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (Ton. / Trabajador)
AÑO 2021	1,271 Ton.	200,50	0,006 Ton. / Trabajador
AÑO 2022	0,993 Ton.	213,50	0,005 Ton. / Trabajador
AÑO 2023	0,968 Ton.	224,75	0,004 Ton. / Trabajador

Como se puede observar en la tabla, la tendencia en la generación de residuos inorgánicos en ASOCIACIÓN AMICOS a lo largo del periodo que abarca de Enero a Diciembre del 2023 con respecto a la generación del Año 2022 fue la de disminuir debido a que la Organización llevo a cabo una Optimización en las Cantidades de Elaboración de los Menús lo que conlleva que se generen menos desperdicios de residuos inorgánicos.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 58 de 115
--------------------------	--	--

8.3. GENERACIÓN DE RESIDUOS DE PAPEL / CARTÓN

A) GENERACIÓN DE RESIDUOS DE PAPEL / CARTÓN EN EL CENTRO DE RIBEIRA

En el Centro de Ribeira de ASOCIACIÓN AMICOS se lleva a cabo el Control de la Generación de Residuos de Papel / Cartón a través de la información obtenida del registro donde diariamente se anotan las cantidades de residuos de papel / cartón generadas.

El seguimiento de la evolución de la Generación de Residuos de Papel / Cartón en el Centro de Ribeira se realiza a través del indicador “**Kg. / Persona-Día**”

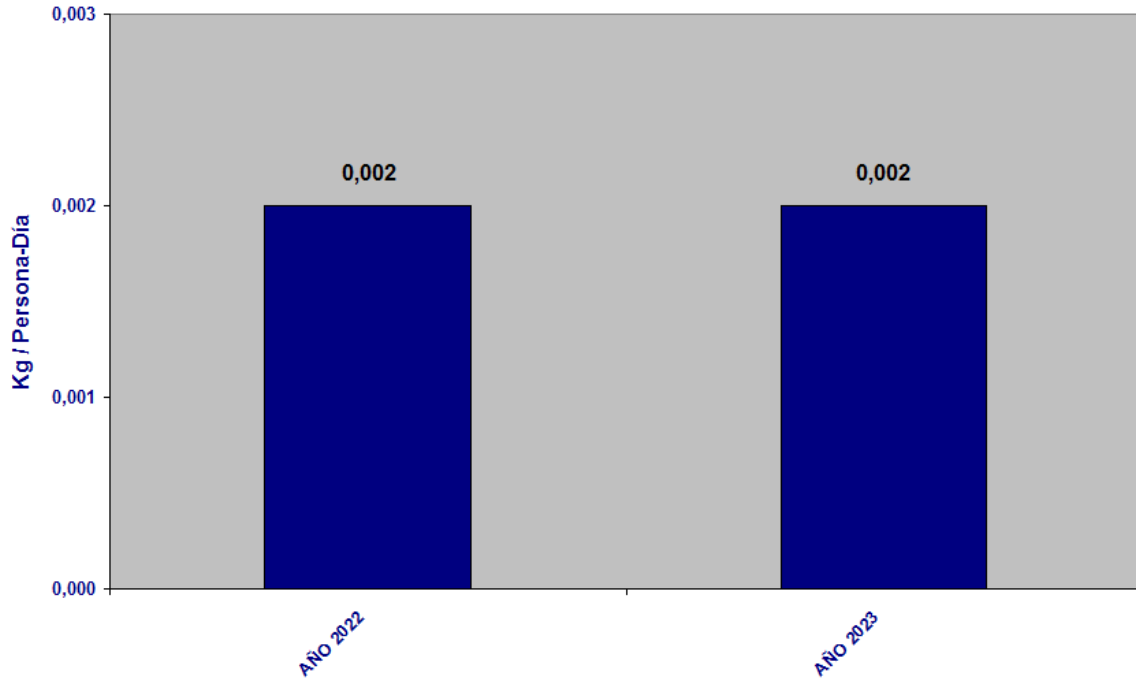
La Generación de Residuos de Papel / Cartón en el Centro de Ribeira se detalla en la tabla siguiente:

GENERACIÓN DE RESIDUOS DE PAPEL / CARTÓN EN EL CENTRO DE RIBEIRA				
PERIODO	GENERACIÓN (Kg)	Nº PERSONAS	DÍAS	CANTIDAD (Kg / Persona-Día)
AÑO 2021	184,055	42,75	365	0,012
AÑO 2022	26,055	39,00	365	0,002
AÑO 2023	25,560	41,67	365	0,002

En el siguiente gráfico se muestra la evolución de la Generación de Residuos de Papel / Cartón en el Centro de Ribeira en **Kg. / Persona-Día** para el período comprendido entre Enero del 2022 y Diciembre del 2023

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 59 de 115
----------------------	--	--

GENERACIÓN DE RESIDUOS DE PAPEL / CARTÓN EN EL CENTRO DE RIBEIRA (Kg / Persona-Día)



En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de la Generación de Residuos de Papel / Cartón en el Centro de Ribeira utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

GENERACIÓN DE RESIDUOS DE PAPEL / CARTÓN EN EL CENTRO DE RIBEIRA			
PERIODO	A (Generación Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (Ton. / Trabajador)
AÑO 2021	0,184 Ton.	42,75	0,0043 Ton. / Trabajador
AÑO 2022	0,026 Ton.	39,00	0,0007 Ton. / Trabajador
AÑO 2023	0,026 Ton.	41,67	0,0006 Ton. / Trabajador

Como se puede observar en la tabla, la tendencia en la generación de residuos de papel / cartón en el Centro de Ribeira de ASOCIACIÓN AMICOS a lo largo del periodo que abarca de Enero a Diciembre del 2023 con respecto a la generación del Año 2022 fue la de disminuir debido a que la Organización llevo a cabo una Optimización en las Cantidades de Elaboración de los Menús lo que conlleva que se generen menos desperdicios de residuos de papel / cartón.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 60 de 115
--------------------------	--	--

B) GENERACIÓN DE RESIDUOS DE PAPEL / CARTÓN EN EL CENTRO DE BOIRO

En el Centro de Boiro de ASOCIACIÓN AMICOS se lleva a cabo el Control de la Generación de Residuos de Papel / Cartón a través de la información obtenida del registro donde diariamente se anotan las cantidades de residuos de papel / cartón generadas.

El seguimiento de la evolución de la Generación de Residuos de Papel / Cartón en el Centro de Boiro se realiza a través del indicador “Kg. / Persona-Día”

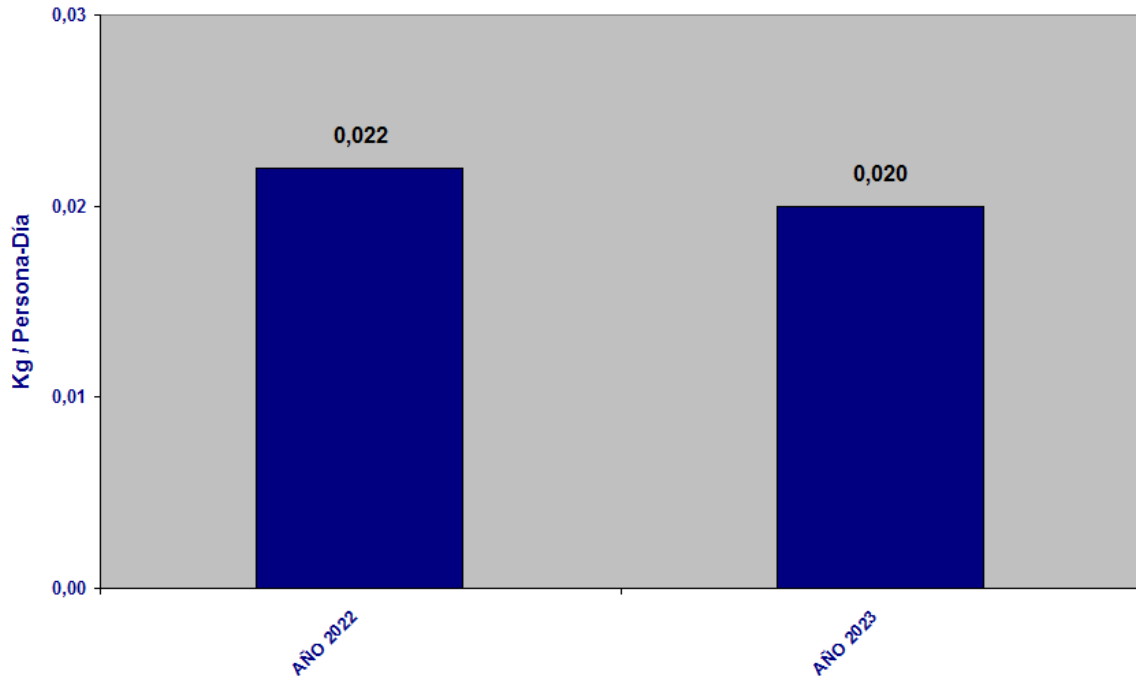
La Generación de Residuos de Papel / Cartón en el Centro de Boiro se detalla en la tabla siguiente:

GENERACIÓN DE RESIDUOS DE PAPEL / CARTÓN EN EL CENTRO DE BOIRO				
PERIODO	GENERACIÓN (Kg)	Nº PERSONAS	DÍAS	CANTIDAD (Kg / Persona-Día)
AÑO 2021	1478,580	157,75	365	0,026
AÑO 2022	1374,155	174,50	365	0,022
AÑO 2023	1365,160	183,08	365	0,020

En el siguiente gráfico se muestra la evolución de la Generación de Residuos de Papel / Cartón en el Centro de Boiro en *Kg. / Persona-Día* para el período comprendido entre Enero del 2022 y Diciembre del 2023

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 61 de 115
----------------------	--	--

GENERACIÓN RESIDUOS DE PAPEL / CARTÓN EN EL CENTRO DE BOIRO (Kg / Persona-Día)



En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de la Generación de Residuos de Papel / Cartón en el Centro de Boiro utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

GENERACIÓN DE RESIDUOS DE PAPEL / CARTÓN EN EL CENTRO DE BOIRO			
PERIODO	A (Generación Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (Ton. / Trabajador)
AÑO 2021	1,479 Ton.	157,75	0,0094 Ton. / Trabajador
AÑO 2022	1,374 Ton.	174,50	0,0079 Ton. / Trabajador
AÑO 2023	1,365 Ton.	183,08	0,0075 Ton. / Trabajador

Como se puede observar en la tabla, la tendencia en la generación de residuos de papel / cartón en el Centro de Boiro de ASOCIACIÓN AMICOS a lo largo del periodo que abarca de Enero a Diciembre del 2023 con respecto a la generación del Año 2022 fue la de disminuir debido a que la Organización llevo a cabo una Optimización en las Cantidades de Elaboración de los Menús lo que conlleva que se generen menos desperdicios de residuos de papel / cartón.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 62 de 115
--------------------------	--	--

C) GENERACIÓN DE RESIDUOS DE PAPEL / CARTÓN TOTALES EN ASOCIACIÓN AMICOS

En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de la Generación de Residuos de Papel / Cartón en ASOCIACIÓN AMICOS utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

GENERACIÓN DE RESIDUOS DE PAPEL / CARTÓN EN ASOCIACIÓN AMICOS			
PERIODO	A (Generación Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (Ton. / Trabajador)
AÑO 2021	1,663 Ton.	200,50	0,0083 Ton. / Trabajador
AÑO 2022	1,400 Ton.	213,50	0,0066 Ton. / Trabajador
AÑO 2023	1,391 Ton.	224,75	0,0062 Ton. / Trabajador

Como se puede observar en la tabla, la tendencia en la generación de residuos de papel / cartón en ASOCIACIÓN AMICOS a lo largo del periodo que abarca de Enero a Diciembre del 2023 con respecto a la generación del Año 2022 fue la de disminuir debido a que la Organización llevo a cabo una Optimización en las Cantidades de Elaboración de los Menús lo que conlleva que se generen menos desperdicios de residuos de papel / cartón.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 63 de 115
--------------------------	--	--

8.4. GENERACIÓN DE RESIDUOS DE VIDRIO

A) GENERACIÓN DE RESIDUOS DE VIDRIO EN EL CENTRO DE RIBEIRA

En el Centro de Ribeira de ASOCIACIÓN AMICOS se lleva a cabo el Control de la Generación de Residuos de Vidrio a través de la información obtenida del registro donde diariamente se anotan las cantidades de residuos de vidrio generadas.

El seguimiento de la evolución de la Generación de Residuos de Vidrio en el Centro de Ribeira se realiza a través del indicador “**Kg. / Persona-Día**”

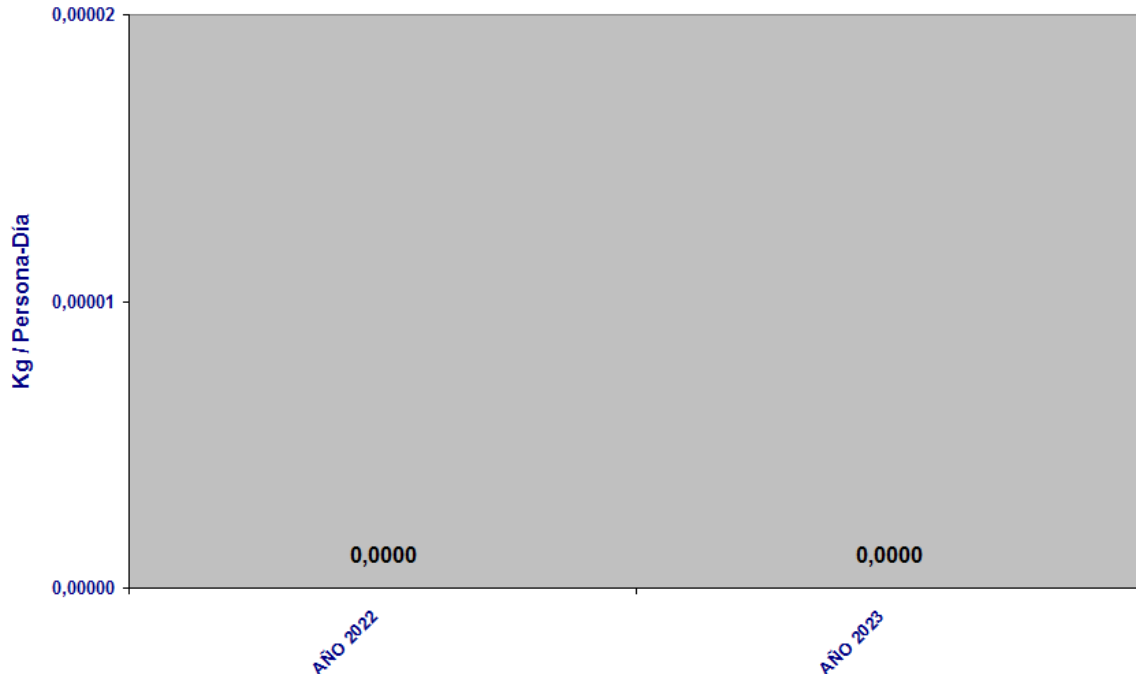
La Generación de Residuos de Vidrio en el Centro de Ribeira se detalla en la tabla siguiente:

GENERACIÓN DE RESIDUOS DE VIDRIO EN EL CENTRO DE RIBEIRA				
PERIODO	GENERACIÓN (Kg)	Nº PERSONAS	DÍAS	CANTIDAD (Kg / Persona-Día)
AÑO 2021	2,000	42,75	365	0,0001
AÑO 2022	0,000	39,00	365	0,0000
AÑO 2023	0,000	41,67	365	0,0000

En el siguiente gráfico se muestra la evolución de la Generación de Residuos de Vidrio en el Centro de Ribeira en **Kg. / Persona-Día** para el período comprendido entre Enero del 2022 y Diciembre del 2023

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 64 de 115
----------------------	--	--

GENERACIÓN DE RESIDUOS DE VIDRIO EN EL CENTRO DE RIBEIRA (Kg / Persona-Día)



En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de la Generación de Residuos de Vidrio en el Centro de Ribeira utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

GENERACIÓN DE RESIDUOS DE VIDRIO EN EL CENTRO DE RIBEIRA			
PERIODO	A (Generación Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (Ton. / Trabajador)
AÑO 2021	0,002 Ton.	42,75	0,00005 Ton. / Trabajador
AÑO 2022	0,000 Ton.	39,00	0,00000 Ton. / Trabajador
AÑO 2023	0,000 Ton.	41,67	0,00000 Ton. / Trabajador

Como se puede observar en la tabla, la tendencia en la generación de residuos de vidrio en el Centro de Ribeira de ASOCIACIÓN AMICOS a lo largo del periodo que abarca de Enero a Diciembre del 2023 con respecto a la generación del Año 2022 fue la de disminuir ya que no hubo generación de residuos de vidrio debido a que no se utilizan Envases de Vidrio en las Instalaciones del Centro de Ribeira.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 65 de 115
--------------------------	--	--

B) GENERACIÓN DE RESIDUOS DE VIDRIO EN EL CENTRO DE BOIRO

En el Centro de Boiro de ASOCIACIÓN AMICOS se lleva a cabo el Control de la Generación de Residuos de Vidrio a través de la información obtenida del registro donde diariamente se anotan las cantidades de residuos de vidrio generadas.

El seguimiento de la evolución de la Generación de Residuos de Vidrio en el Centro de Boiro se realiza a través del indicador “**Kg. / Persona-Día**”

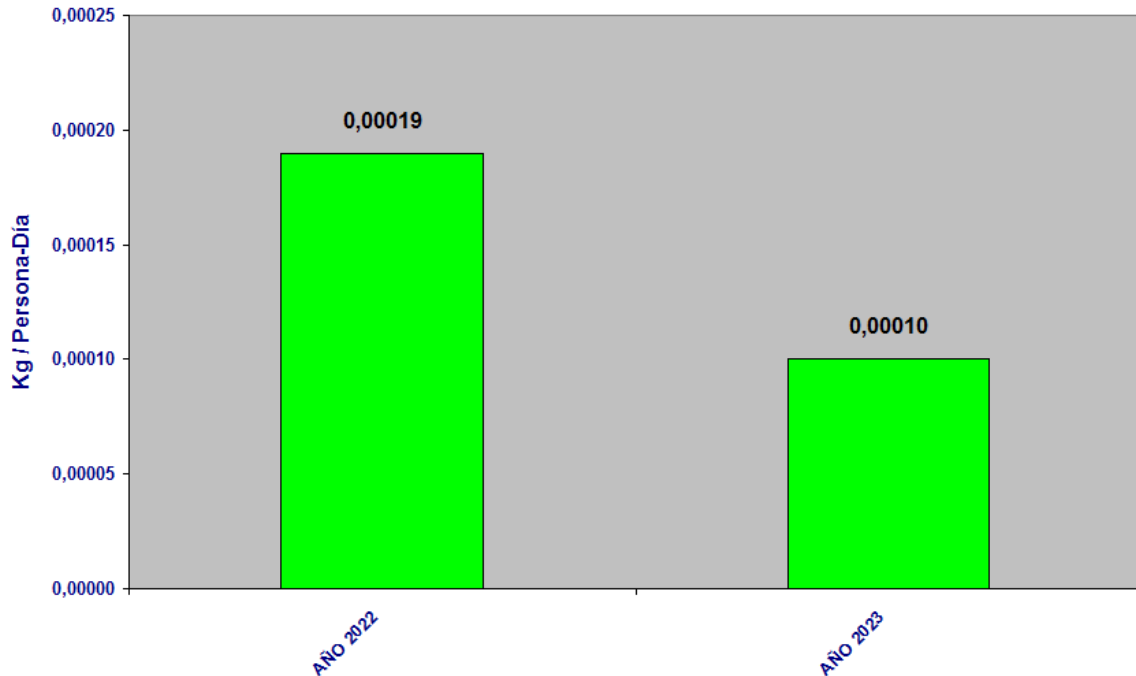
La Generación de Residuos de Vidrio en el Centro de Boiro se detalla en la tabla siguiente:

GENERACIÓN DE RESIDUOS DE VIDRIO EN EL CENTRO DE BOIRO				
PERIODO	GENERACIÓN (Kg)	Nº PERSONAS	DÍAS	CANTIDAD (Kg / Persona-Día)
AÑO 2021	0,350	157,75	365	0,00001
AÑO 2022	12,300	174,50	365	0,00019
AÑO 2023	6,800	183,08	365	0,00010

En el siguiente gráfico se muestra la evolución de la Generación de Residuos de Vidrio en el Centro de Boiro en **Kg. / Persona-Día** para el período comprendido entre Enero del 2022 y Diciembre del 2023

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 66 de 115
--	--	--

GENERACIÓN DE RESIDUOS DE VIDRIO EN EL CENTRO DE BOIRO (Kg / Persona-Día)



En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de la Generación de Residuos de Vidrio en el Centro de Boiro utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

GENERACIÓN DE RESIDUOS DE VIDRIO EN EL CENTRO DE BOIRO			
PERIODO	A (Generación Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (Ton. / Trabajador)
AÑO 2021	0,0004 Ton.	157,75	0,000002 Ton. / Trabajador
AÑO 2022	0,0123 Ton.	174,50	0,000070 Ton. / Trabajador
AÑO 2023	0,0068 Ton.	183,08	0,000037 Ton. / Trabajador

Como se puede observar en la tabla, la tendencia en la generación de residuos de vidrio en el Centro de Boiro de ASOCIACIÓN AMICOS a lo largo del periodo que abarca de Enero a Diciembre del 2023 con respecto a la generación del Año 2022 fue la de disminuir debido a que disminuyeron los Alimentos en Envases de Vidrio procedentes del Banco de Alimentos.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 67 de 115
----------------------	--	--

C) GENERACIÓN DE RESIDUOS DE VIDRIO TOTALES EN ASOCIACIÓN AMICOS

En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de la Generación de Residuos de Vidrio en ASOCIACIÓN AMICOS utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

GENERACIÓN DE RESIDUOS DE VIDRIO EN ASOCIACIÓN AMICOS			
PERIODO	A (Generación Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (Ton. / Trabajador)
AÑO 2021	0,002 Ton.	200,50	0,00001 Ton. / Trabajador
AÑO 2022	0,012 Ton.	213,50	0,00006 Ton. / Trabajador
AÑO 2023	0,007 Ton.	224,75	0,00003 Ton. / Trabajador

Como se puede observar en la tabla, la tendencia en la generación de residuos de vidrio de ASOCIACIÓN AMICOS a lo largo del periodo que abarca de Enero a Diciembre del 2023 con respecto a la generación del Año 2022 fue la de disminuir debido a que disminuyeron los Alimentos en Envases de Vidrio procedentes del Banco de Alimentos.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 68 de 115
--------------------------	--	--

8.5. GENERACIÓN DE RESIDUOS DE MEDICAMENTOS CADUCADOS (LER 20 01 32)

En ASOCIACIÓN AMICOS se lleva a cabo el Control de la Generación de Residuos de Medicamentos Caducados a través de la información obtenida del registro donde se anotan las cantidades de residuos de medicamentos caducados entregadas al Punto SIGRE.

El seguimiento de la evolución de la Generación de Residuos de Medicamentos Caducados se realiza a través del indicador “**Kg. / Persona-Día**”

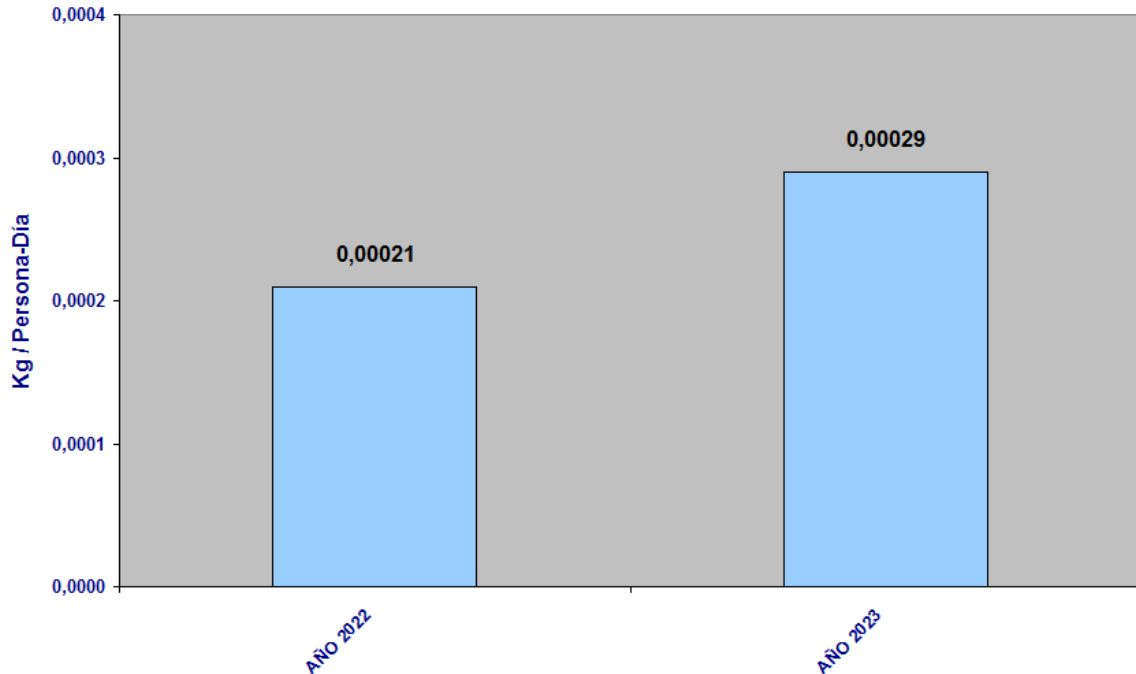
La Generación de Residuos de Medicamentos Caducados se detalla en la tabla siguiente:

GENERACIÓN DE RESIDUOS DE MEDICAMENTOS CADUCADOS				
PERIODO	GENERACIÓN (Kg)	Nº PERSONAS	DÍAS	CANTIDAD (Kg / Persona-Día)
AÑO 2021	6,266	200,50	365	0,00009
AÑO 2022	15,990	213,50	365	0,00021
AÑO 2023	23,521	224,75	365	0,00029

En el siguiente gráfico se muestra la evolución de la Generación de Medicamentos Caducados en **Kg. / Persona-Día** para el período comprendido entre Enero del 2022 y Diciembre del 2023

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 69 de 115
----------------------	--	--

GENERACIÓN DE RESIDUOS DE MEDICAMENTOS CADUCADOS (Kg / Persona-Día)



En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de la Generación de Residuos de Medicamentos Caducados utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

GENERACIÓN DE RESIDUOS DE MEDICAMENTOS CADUCADOS			
PERIODO	A (Generación Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (Ton. / Trabajador)
AÑO 2021	0,0063 Ton.	200,50	0,00003 Ton. / Trabajador
AÑO 2022	0,0160 Ton.	213,50	0,00007 Ton. / Trabajador
AÑO 2023	0,0235 Ton.	224,75	0,00010 Ton. / Trabajador

Como se puede observar en la tabla, la tendencia en la generación de residuos de medicamentos caducados de ASOCIACIÓN AMICOS a lo largo del periodo que abarca de Enero a Diciembre del 2023 con respecto a la generación del Año 2022 fue la de aumentar debido principalmente a que se procedió a la retirada de los Medicamentos Caducados de los Botiquines de las Instalaciones del Centro de Boiro.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 70 de 115
--------------------------	--	--

8.6. GENERACIÓN DE RESIDUOS DE TONERS USADOS (LER 08 03 18)

En ASOCIACIÓN AMICOS se lleva a cabo el Control de la Generación de Residuos de Toners Usados a través de la información obtenida del registro donde se anotan las cantidades de residuos de toners usados entregados al gestor de los mismos.

El seguimiento de la evolución de la Generación de Residuos de Toners Usados se realiza a través del indicador “Kg. / Persona-Día”

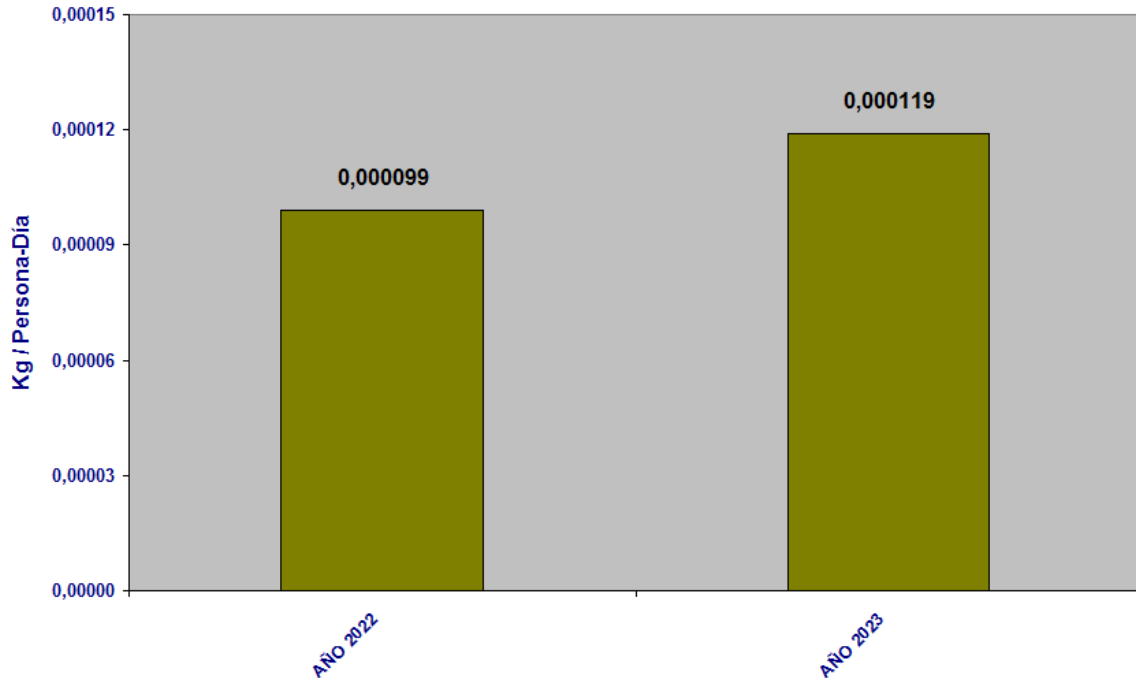
La Generación de Residuos de Toners Usados se detalla en la tabla siguiente:

GENERACIÓN DE RESIDUOS DE TONERS USADOS				
PERIODO	GENERACIÓN (Kg)	Nº PERSONAS	DÍAS	CANTIDAD (Kg / Persona-Día)
AÑO 2021	5,425	200,50	365	0,000074
AÑO 2022	7,731	213,50	365	0,000099
AÑO 2023	9,776	224,75	365	0,000119

En el siguiente gráfico se muestra la evolución de la Generación de Residuos de Toners Usados en Kg. / Persona-Día para el período comprendido entre Enero del 2022 y Diciembre del 2023

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 71 de 115
----------------------	--	--

GENERACIÓN DE RESIDUOS DE TONER USADOS (Kg / Persona-Día)



En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de la Generación de Residuos de Toners Usados utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

GENERACIÓN DE RESIDUOS DE TONERS USADOS			
PERIODO	A (Generación Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (Ton. / Trabajador)
AÑO 2021	0,00542 Ton.	200,50	0,000027 Ton. / Trabajador
AÑO 2022	0,00773 Ton.	213,50	0,000036 Ton. / Trabajador
AÑO 2023	0,00978 Ton.	224,75	0,000043 Ton. / Trabajador

Como se puede observar en la tabla, la tendencia en la generación de residuos de toners usados en ASOCIACIÓN AMICOS a lo largo del periodo que abarca de Enero a Diciembre del 2023 con respecto a la generación del Año 2022 fue la de aumentar debido principalmente a la Gestión de Acciones Formativas en la Organización que conlleva la Impresión de Documentación en Formato Papel.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 72 de 115
--------------------------	--	--

8.7. GENERACIÓN DE RESIDUOS DE ACEITE DE COCINA USADO (LER 20 01 25)

En ASOCIACIÓN AMICOS se lleva a cabo el Control de la Generación de Residuos de Aceite de Cocina Usado a través de la información obtenida del registro donde se anotan las cantidades de residuos de aceite de cocina entregadas al gestor de los mismos.

El seguimiento de la evolución de la Generación de Residuos de Aceite de Cocina Usado se realiza a través del indicador “**Kg. / Persona-Día**”

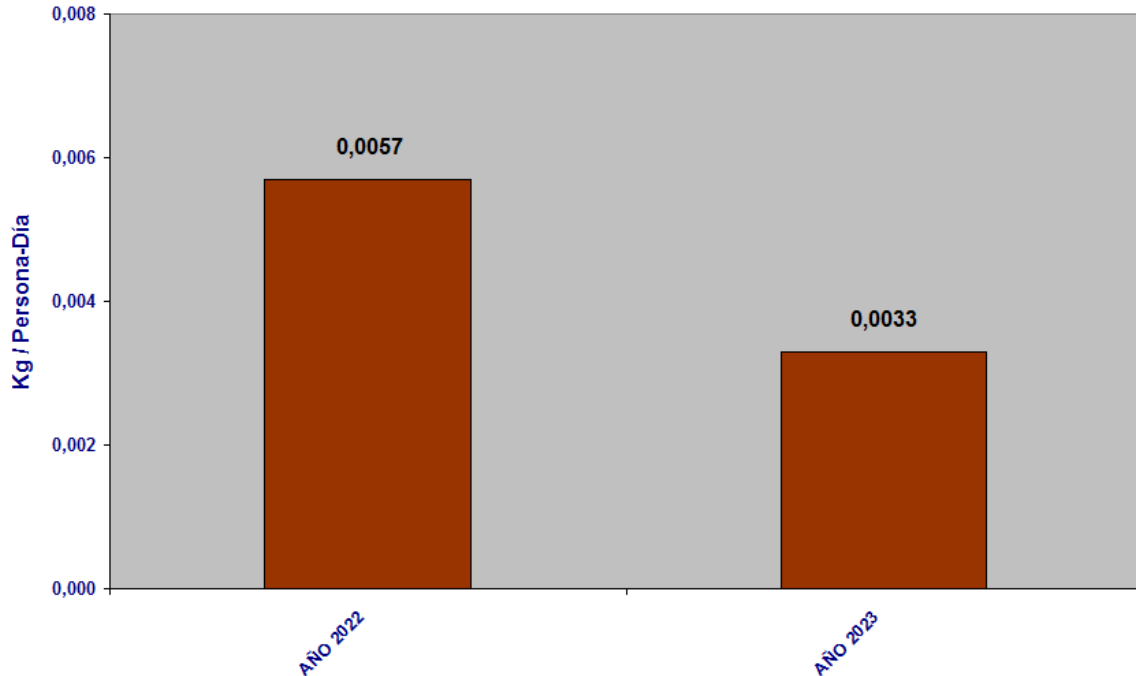
La Generación de Residuos de Aceite de Cocina Usado se detalla en la tabla siguiente:

GENERACIÓN DE RESIDUOS DE ACEITE DE COCINA USADO				
PERIODO	GENERACIÓN (Kg)	Nº PERSONAS	DÍAS	CANTIDAD (Kg / Persona-Día)
AÑO 2021	429	200,50	365	0,0059
AÑO 2022	444	213,50	365	0,0057
AÑO 2023	272	224,75	365	0,0033

En el siguiente gráfico se muestra la evolución de la Generación de Residuos de Aceite de Cocina Usado en **Kg. / Persona-Día** para el período comprendido entre Enero del 2022 y Diciembre del 2023

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 73 de 115
----------------------	--	--

GENERACIÓN DE RESIDUOS DE ACEITES DE COCINA USADOS (Kg / Persona-Día)



En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de la Generación de Residuos de Aceite de Cocina Usado utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

GENERACIÓN DE RESIDUOS DE ACEITES DE COCINA USADO			
PERIODO	A (Generación Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (Ton. / Trabajador)
AÑO 2021	0,429 Ton.	200,50	0,0021 Ton. / Trabajador
AÑO 2022	0,444 Ton.	213,50	0,0021 Ton. / Trabajador
AÑO 2023	0,272 Ton.	224,75	0,0012 Ton. / Trabajador

Como se puede observar en la tabla, la tendencia en la generación de residuos de aceite de cocina usado de ASOCIACIÓN AMICOS a lo largo del periodo que abarca de Enero a Diciembre del 2023 con respecto a la generación del Año 2022 fue la de disminuir debido principalmente a que se Priorizó la Elaboración de Menús a la Plancha o Cocidos lo que conllevó que se utilizasen Menores Cantidades de Aceite de Cocina en las Actividades de Elaboración de Comidas del Centro de Boiro.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 74 de 115
----------------------	--	--

8.8. GENERACIÓN TOTAL DE RESIDUOS NO PELIGROSOS

En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de la Generación Total de Residuos No Peligrosos utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

GENERACIÓN TOTAL DE RESIDUOS NO PELIGROSOS			
PERIODO	AÑO 2021	AÑO 2022	AÑO 2023
ORGÁNICOS (Toneladas)	9,531 Ton.	8,409 Ton.	8,164 Ton.
INORGÁNICOS (Toneladas)	1,271 Ton.	0,993 Ton.	0,968 Ton.
PAPEL / CARTÓN (Toneladas)	1,663 Ton.	1,400 Ton.	1,391 Ton.
VIDRIO (Toneladas)	0,002 Ton.	0,012 Ton.	0,0068 Ton.
MEDICAMENTOS CADUCADOS (Toneladas)	0,0063 Ton.	0,016 Ton.	0,0235 Ton.
TONERS USADOS (Toneladas)	0,00542 Ton.	0,00773 Ton.	0,00978 Ton.
ACEITE DE COCINA USADO (Toneladas)	0,429 Ton.	0,444 Ton.	0,272 Ton.

GENERACIÓN TOTAL DE RESIDUOS NO PELIGROSOS			
PERIODO	A (Generación Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (Ton. / Trabajador)
AÑO 2021	12,908 Ton.	200,50	0,064 Ton. / Trabajador
AÑO 2022	11,282 Ton.	213,50	0,053 Ton. / Trabajador
AÑO 2023	10,835 Ton.	224,75	0,048 Ton. / Trabajador

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 75 de 115
--------------------------	--	--

8.9. GENERACIÓN DE RESIDUOS DE PILAS USADAS (LER 16 06 03* y 16 06 04)

En ASOCIACIÓN AMICOS se lleva a cabo el Control de la Generación de Residuos de Pilas Usadas a través de la información obtenida del registro donde se anotan las cantidades de residuos de pilas usadas entregadas al gestor de las mismas.

El seguimiento de la evolución de la Generación de Residuos de Pilas Usadas se realiza a través del indicador “**Kg. / Persona-Día**”

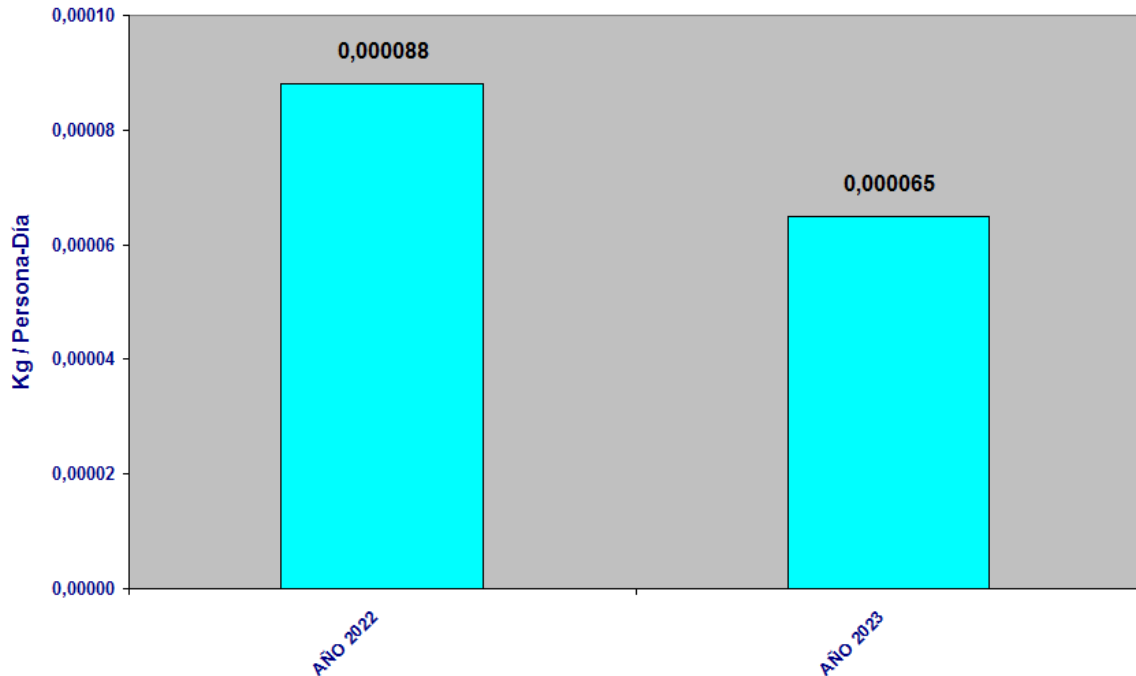
La Generación de Residuos de Pilas Usadas se detalla en la tabla siguiente:

GENERACIÓN DE RESIDUOS DE PILAS USADAS				
PERIODO	GENERACIÓN (Kg)	N° PERSONAS	DÍAS	CANTIDAD (Kg / Persona-Día)
AÑO 2021	2,939	200,50	365	0,000040
AÑO 2022	6,880	213,50	365	0,000088
AÑO 2023	5,342	224,75	365	0,000065

En el siguiente gráfico se muestra la evolución de la Generación de Residuos de Pilas Usadas en **Kg. / Persona-Día** para el período comprendido entre Enero del 2022 y Diciembre del 2023

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 76 de 115
--	--	--

GENERACIÓN DE RESIDUOS DE PILAS USADAS (Kg / Persona-Día)



En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de la Generación de Residuos de Pilas Usadas utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

GENERACIÓN DE RESIDUOS DE PILAS USADAS			
PERIODO	A (Generación Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (Kg. / Trabajador)
AÑO 2021	2,939 Kg.	200,50	0,0147 Kg. / Trabajador
AÑO 2022	6,880 Kg.	213,50	0,0322 Kg. / Trabajador
AÑO 2023	5,342 Kg.	224,75	0,0238 Kg. / Trabajador

Como se puede observar en la tabla, la tendencia en la generación de residuos de pilas usadas de ASOCIACIÓN AMICOS a lo largo del periodo que abarca de Enero a Diciembre del 2023 con respecto a la generación del Año 2022 fue la de disminuir debido principalmente a que se cambiaron un menor número de pilas de los aparatos utilizados para la medición de constantes vitales que funcionan con pilas.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 77 de 115
--------------------------	--	--

8.10. GENERACIÓN DE RESIDUOS DE FLUORESCENTES Y BOMBILLAS USADOS (LER 20 01 21*)

En ASOCIACIÓN AMICOS se lleva a cabo el Control de la Generación de Residuos de Fluorescentes y Bombillas Usados a través de la información obtenida del registro donde se anotan las cantidades de residuos de fluorescentes y bombillas usados entregadas al gestor de las mismas.

El seguimiento de la evolución de la Generación de Residuos de Fluorescentes y Bombillas Usados se realiza a través del indicador “**Kg. / Persona-Día**”

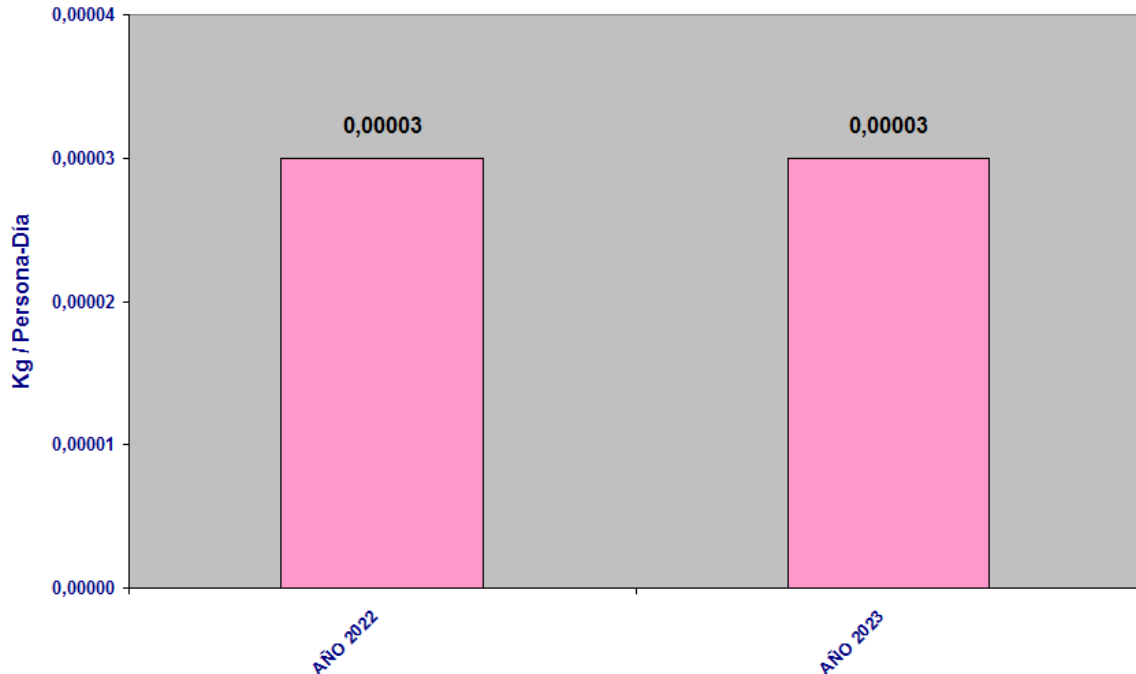
La Generación de Residuos de Fluorescentes y Bombillas Usados se detalla en la tabla siguiente:

GENERACIÓN DE RESIDUOS DE FLUORESCENTES Y BOMBILLAS USADOS				
PERIODO	GENERACIÓN (Kg)	Nº PERSONAS	DÍAS	CANTIDAD (Kg / Persona-Día)
AÑO 2021	0,643	200,50	365	0,00001
AÑO 2022	2,254	213,50	365	0,00003
AÑO 2023	2,218	224,75	365	0,00003

En el siguiente gráfico se muestra la evolución de la Generación de Residuos de Fluorescentes y Bombillas Usados en **Kg. / Persona-Día** para el período comprendido entre Enero del 2022 y Diciembre del 2023

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 78 de 115
----------------------	--	--

GENERACIÓN RESIDUOS DE FLUORESCENTES Y BOMBILLAS USADOS (Kg / Persona-Día)



En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de la Generación de Residuos de Fluorescentes y Bombillas Usados utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

GENERACIÓN DE RESIDUOS DE FLUORESCENTES Y BOMBILLAS USADOS			
PERIODO	A (Generación Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (Kg. / Trabajador)
AÑO 2021	0,643 Kg.	200,50	0,0032 Kg. / Trabajador
AÑO 2022	2,254 Kg.	213,50	0,0106 Kg. / Trabajador
AÑO 2023	2,218 Kg.	224,75	0,0099 Kg. / Trabajador

Como se puede observar en la tabla, la tendencia en la generación de residuos de fluorescentes y bombillas usados de ASOCIACIÓN AMICOS a lo largo del periodo que abarca de Enero a Diciembre del 2023 con respecto a la generación del Año 2022 fue la de disminuir ligeramente debido principalmente a que se cambiaron un menor número de fluorescentes y de bombillas ya que actualmente en las Instalaciones de la Organización la mayoría de la Luminaria son LEDS.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 79 de 115
--------------------------	--	--

8.11. GENERACIÓN DE RESIDUOS DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS (LER 20 01 35* y 20 01 36)

En ASOCIACIÓN AMICOS se lleva a cabo el Control de la Generación de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE'S) a través de la información obtenida del registro donde se anotan las cantidades de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos entregados al gestor de los mismos.

El seguimiento de la evolución de la Generación de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE'S) se realiza a través del indicador “Kg. / Persona-Día”

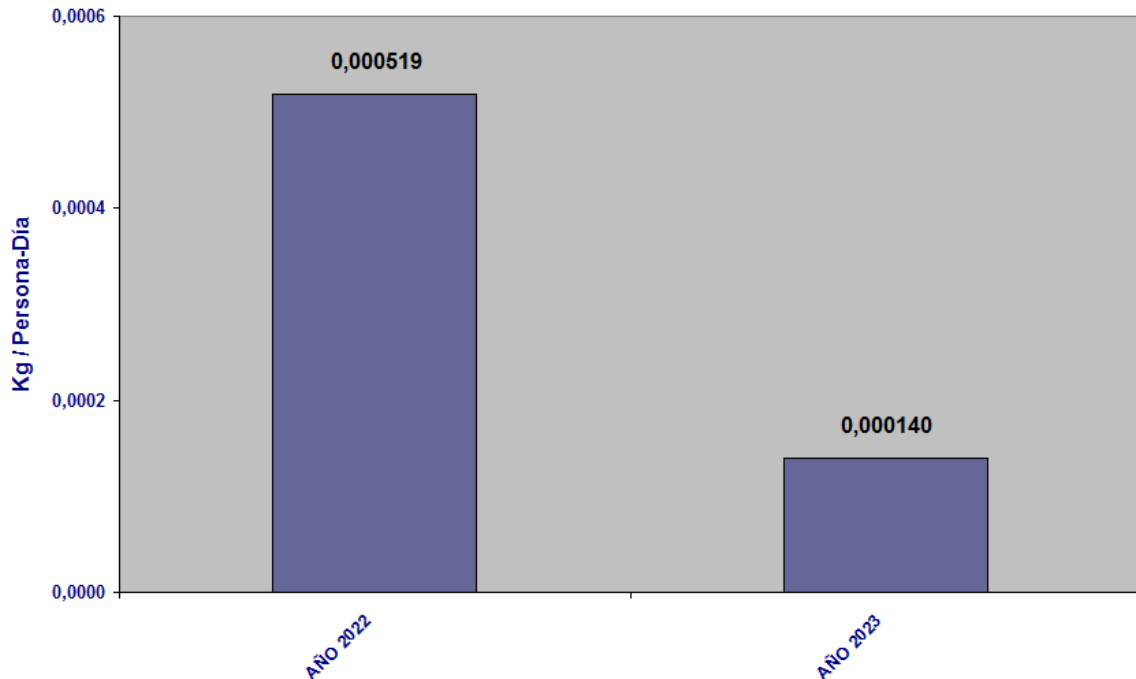
La Generación de Residuos de Toners Usados se detalla en la tabla siguiente:

GENERACIÓN DE RESIDUOS DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS (RAEE'S)				
PERIODO	GENERACIÓN (Kg)	Nº PERSONAS	DÍAS	CANTIDAD (Kg / Persona-Día)
AÑO 2021	3,722	200,50	365	0,000051
AÑO 2022	40,457	213,50	365	0,000519
AÑO 2023	11,484	224,75	365	0,000140

En el siguiente gráfico se muestra la evolución de la Generación de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE'S) en **Kg. / Persona-Día** para el período comprendido entre Enero del 2022 y Diciembre del 2023

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 80 de 115
----------------------	--	--

GENERACIÓN RESIDUOS DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS (Kg / Persona-Día)



En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de la Generación de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE'S) utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

GENERACIÓN DE RESIDUOS DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS (RAEE'S)			
PERIODO	A (Generación Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (Kg. / Trabajador)
AÑO 2021	3,722 Kg.	200,50	0,0186 Kg. / Trabajador
AÑO 2022	40,457 Kg.	213,50	0,1895 Kg. / Trabajador
AÑO 2023	11,484 Kg.	224,75	0,0511 Kg. / Trabajador

Como se puede observar en la tabla, la tendencia en la generación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos en ASOCIACIÓN AMICOS a lo largo del periodo que abarca de Enero a Diciembre del 2023 con respecto a la generación del Año 2022 fue la de disminuir debido principalmente a que se averiaron y sustituyeron menos aparatos eléctricos y electrónicos lo que conlleva una disminución en la generación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 81 de 115
--------------------------	--	--

8.12. GENERACIÓN DE RESIDUOS DE ABSORBENTES CONTAMINADOS (LER 15 02 02*)

No se han generado Residuos de Absorbentes Contaminados.

8.13. GENERACIÓN DE RESIDUOS DE ENVASES CONTAMINADOS (LER 15 01 10*)

En ASOCIACIÓN AMICOS se lleva a cabo el Control de la Generación de Residuos de Envases Contaminados a través de la información obtenida del registro donde se anotan las cantidades de residuos de envases contaminados entregadas al gestor de las mismas.

El seguimiento de la evolución de la Generación de Residuos de Envases Contaminados se realiza a través del indicador “Kg. / Persona-Día”

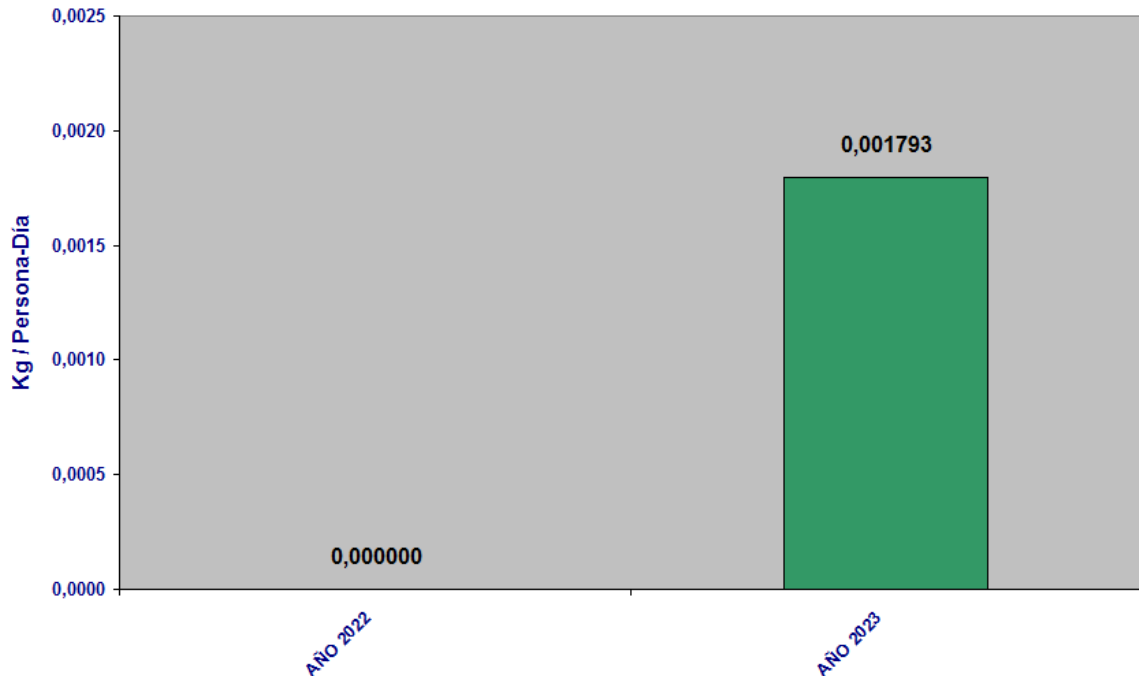
La Generación de Residuos de Envases Contaminados se detalla en la tabla siguiente:

GENERACIÓN DE RESIDUOS DE ENVASES CONTAMINADOS				
PERIODO	GENERACIÓN (Kg)	N° PERSONAS	DÍAS	CANTIDAD (Kg / Persona-Día)
AÑO 2021	0,000	200,50	365	0,000000
AÑO 2022	0,000	213,50	365	0,000000
AÑO 2023	147,050	224,75	365	0,001793

En el siguiente gráfico se muestra la evolución de la Generación de Residuos de Envases Contaminados en Kg. / Persona-Día para el período comprendido entre Enero del 2022 y Diciembre del 2023

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 82 de 115
----------------------	--	--

GENERACIÓN DE RESIDUOS DE ENVASES CONTAMINADOS (Kg / Persona-Día)



En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de la Generación de Residuos de Envases Contaminados utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

GENERACIÓN DE RESIDUOS DE ENVASES CONTAMINADOS			
PERIODO	A (Generación Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (Kg. / Trabajador)
AÑO 2021	0,000 Kg.	200,50	0,0000 Kg. / Trabajador
AÑO 2022	0,000 Kg.	213,50	0,0000 Kg. / Trabajador
AÑO 2023	147,050 Kg.	224,75	0,6543 Kg. / Trabajador

Como se puede observar en la tabla, la tendencia en la generación de residuos de envases contaminados de ASOCIACIÓN AMICOS a lo largo del periodo que abarca de Enero a Diciembre del 2023 con respecto a la generación del Año 2022 fue la de aumentar considerablemente debido a que se generaron más Envases Contaminados en las Actividades del Taller de Serigrafía del Centro de Boiro debido al aumento de la Actividad del mismo.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 83 de 115
----------------------	--	--

8.14. GENERACIÓN DE RESIDUOS DE ENVASES METÁLICOS, INCLUIDOS LOS RECIPIENTES A PRESIÓN VACÍOS, QUE CONTIENEN UNA MATRIZ SÓLIDA Y POROSA PELIGROSA (LER 15 01 11*)

No se han generado Residuos de Envases Metálicos, incluidos los Recipientes a Presión Vacíos, que Contienen una Matriz Sólida y Porosa Peligrosa.

8.15. GENERACIÓN DE RESIDUOS DE TINTAS QUE CONTIENEN SUSTANCIAS PELIGROSAS (LER 08 03 12*)

No se han generado Residuos de Tintas que Contienen Sustancias Peligrosas.

8.16. GENERACIÓN DE RESIDUOS DE DISOLVENTES Y MEZCLAS DE DISOLVENTES USADOS LÍQUIDOS NO HALOGENADOS (LER 14 06 03*)

No se han generado Residuos de Disolventes y Mezclas de Disolventes Usados Líquidos No Halogenados.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 84 de 115
--------------------------	--	--

8.17. GENERACIÓN DE RESIDUOS DEL DIAGNÓSTICO, TRATAMIENTO O PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES HUMANAS CUYA RECOGIDA Y ELIMINACIÓN ES OBJETO DE REQUISITOS ESPECIALES PARA PREVENIR INFECCIONES (LER 18 01 03*)

En ASOCIACIÓN AMICOS se lleva a cabo el Control de la Generación de Residuos Biosanitarios Especiales a través de la información obtenida del registro donde se anotan las cantidades de residuos biosanitarios especiales entregadas al gestor de las mismas.

El seguimiento de la evolución de la Generación de Residuos Biosanitarios Especiales se realiza a través del indicador “**Kg. / Persona-Día**”

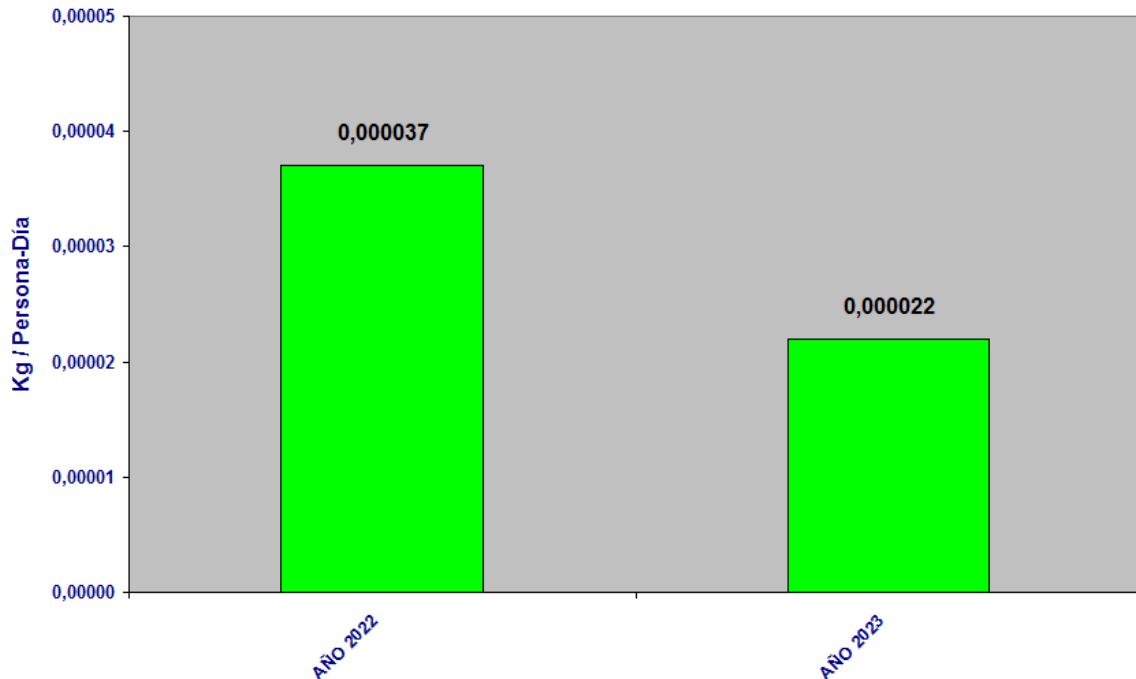
La Generación de Residuos Biosanitarios Especiales se detalla en la tabla siguiente:

GENERACIÓN DE RESIDUOS BIOSANITARIOS ESPECIALES				
PERIODO	GENERACIÓN (Kg)	N° PERSONAS	DÍAS	CANTIDAD (Kg / Persona-Día)
AÑO 2021	1,548	200,50	365	0,000021
AÑO 2022	2,890	213,50	365	0,000037
AÑO 2023	1,809	224,75	365	0,000022

En el siguiente gráfico se muestra la evolución de la Generación de Residuos Biosanitarios Especiales en **Kg. / Persona-Día** para el período comprendido entre Enero del 2022 y Diciembre del 2023

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 85 de 115
--------------------------	--	--

GENERACIÓN DE RESIDUOS BIOSANITARIOS ESPECIALES (Kg / Persona-Día)



En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de la Generación de Residuos Biosanitarios Especiales utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

GENERACIÓN DE RESIDUOS BIOSANITARIOS ESPECIALES			
PERIODO	A (Generación Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (Kg. / Trabajador)
AÑO 2021	1,548 Kg.	200,50	0,0077 Kg. / Trabajador
AÑO 2022	2,890 Kg.	213,50	0,0135 Kg. / Trabajador
AÑO 2023	1,809 Kg.	224,75	0,0080 Kg. / Trabajador

Como se puede observar en la tabla, la tendencia en la generación de residuos biosanitarios especiales de ASOCIACIÓN AMICOS a lo largo del periodo que abarca de Enero a Diciembre del 2023 con respecto a la generación del Año 2022 fue la de disminuir debido a que disminuyó el Número de Usuarios del Centro Residencial de Boiro con patologías que generan este tipo de residuos lo que conlleva una disminución en la generación de residuos biosanitarios especiales.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 86 de 115
----------------------	--	--

8.18. GENERACIÓN TOTAL DE RESIDUOS PELIGROSOS

En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de la Generación Total de Residuos Peligrosos utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

GENERACIÓN TOTAL DE RESIDUOS PELIGROSOS			
PERIODO	AÑO 2021	AÑO 2022	AÑO 2023
PILAS (Kilos)	2,939 Kg.	6,880 Kg.	5,342 Kg.
FLUORESCENTES Y BOMBILLAS (Kilos)	0,643 Kg.	2,254 Kg.	2,218 Kg.
APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS (Kilos)	3,722 Kg.	40,457 Kg.	11,484 Kg.
ENVASES CONTAMINADOS (Kilos)	0,000 Kg.	0,000 Kg.	147,050 Kg.
RESIDUOS BIOSANITARIOS ESPECIALES (Kilos)	1,548 Kg.	2,890 Kg.	1,809 Kg.

GENERACIÓN TOTAL DE RESIDUOS PELIGROSOS			
PERIODO	A (Generación Total Anual)	B (Número Medio de Trabajadores)	R = A / B (Kg. / Trabajador)
AÑO 2021	8,852 Kg.	200,50	0,044 Kg. / Trabajador
AÑO 2022	52,481 Kg.	213,50	0,246 Kg. / Trabajador
AÑO 2023	167,903 Kg.	224,75	0,747 Kg. / Trabajador

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 87 de 115
----------------------	--	--

9. VERTIDO DE AGUAS

A) VERTIDO DE AGUAS DEL CENTRO DE RIBEIRA

Los vertidos producidos por el Centro de Ribeira de ASOCIACIÓN AMICOS son debidos a las Aguas Residuales Fecales y Jabonosas generadas en las instalaciones. Las Aguas Residuales Fecales y Jabonosas del Centro de Ribeira son vertidas a la Red de Saneamiento del Ayuntamiento de Ribeira.

B) VERTIDO DE AGUAS DEL CENTRO DE BOIRO

Los vertidos producidos por el Centro de Boiro de ASOCIACIÓN AMICOS son debidos a las Aguas Residuales Fecales y Jabonosas generadas en las instalaciones. Las Aguas Residuales Fecales y Jabonosas del Centro de Boiro son vertidas a la Red de Saneamiento del Concello de Boiro.

C) VERTIDOS TOTALES

En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de los Vertidos Totales utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

VERTIDOS TOTALES					
PERIODO	Vertidos Totales Anuales (m ³)		A (Vertidos Totales Anuales)	B (Número Medio de Trabajad.)	R = A / B (m ³ / Trabajador)
AÑO 2021	CENTRO DE RIBEIRA	953 m³	7052 m³	200,50	35,172 m³ / Trabaj.
	CENTRO DE BOIRO	6099 m³			
AÑO 2022	CENTRO DE RIBEIRA	966 m³	6469 m³	213,50	30,300 m³ / Trabaj.
	CENTRO DE BOIRO	5503 m³			
AÑO 2023	CENTRO DE RIBEIRA	784 m³	6519 m³	224,75	29,005 m³ / Trabaj.
	BIOCENRO DE RIBEIRA	0 m³			
	CENTRO DE BOIRO	5735 m³			

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 88 de 115
--	--	--

10. EMISIONES ATMOSFÉRICAS

LEGISLACIÓN BÁSICA APLICABLE SOBRE EMISIONES A LA ATMÓSFERA				
NORMA JURÍDICA	ÁMBITO	REQUISITO LEGAL	OBSERVACIONES	CUMPLIMIENTO
Ley 34/2007 (Calidad del Aire y Protección de la Atmósfera)	ESTATAL	Calderas, Depósitos de Combustible y Chimeneas deben estar legalizados / regularizados		SI La Caldera y la Chimenea del Centro de Ribeira y la Caldera y la Chimenea del Centro de Boiro han sido revisadas en 2023 por "BOIRESA E HIJOS, S. L" (Empresa Autorizada para realizar Mantenimientos en Instalaciones Térmicas)
Real Decreto 920/2017 (Inspección Técnica de Vehículos)	ESTATAL	Los Vehículos deben pasar las Inspecciones Técnicas correspondientes		SI (Los Vehículos pasaron las Inspecciones Técnicas dentro de los plazos establecidos)
Real Decreto 115/2017 (Manipulación de Gases Fluorados y Equipos basados en los mismos, así como la Certificación de los Profesionales que los Utilizan)	ESTATAL	Las Actividades de Mantenimiento y Revisión, incluido el Control de Fugas, la Carga y la Recuperación de Refrigerantes Fluorados, de los Equipos de Refrigeración y de Climatización que		SI Los Equipos de Refrigeración (que contienen R-134a y R-404A) y los Equipos de Climatización (que contienen R-410A) han sido revisados en 2023 por "ROIG PROFESIONAL, S. L." (Empresa Autorizada para realizar Mantenimientos de Equipos que Contienen Gases Fluorados)
Reglamento (UE) 2024/573 (Gases Fluorados de Efecto Invernadero)	EUROPEO	Contienen Gases Fluorados de Efecto Invernadero deben ser Realizadas por Empresas Autorizadas		

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 89 de 115
--	--	--

10.1. MANTENIMIENTO DE LA CALDERA DE BIOMASA DEL CENTRO DE RIBEIRA

Los resultados del mantenimiento de la Sala de Calderas de Calefacción y Agua Caliente Sanitaria del Centro de Ribeira realizado en Noviembre de 2023 por “BOIRESA E HIJOS, S. L.” para confirmar el cumplimiento de todos los parámetros de emisiones regularizados reflejan los siguientes resultados:

PARÁMETRO	RESULTADO
Comprobación y Limpieza del Circuito de Humos de Calderas	OK
Comprobación y Limpieza del Circuito de Humos de Chimeneas	OK
Comprobación de Niveles de Agua en Circuitos	OK
Revisión y Limpieza de Filtros de Aire	OK
Revisión del Sistema de Preparación de Agua Caliente Sanitaria	OK
Revisión del Estado del Aislamiento Térmico	OK
Revisión del Sistema de Control Automático	OK
Temperatura Ambiente del Local o Sala de Máquinas	OK
Temperatura de los Gases de Combustión	OK
Contenido de CO y CO ₂ en los Productos de Combustión	OK
Indice de Opacidad de los Humos	OK
Indice de Contenido de Partículas Sólidas	OK
Tiro en la Caja de Humos de la Caldera	OK
Temperatura de Acumulación de Agua Caliente Sanitaria	OK

Por lo que la Sala de Calderas de Calefacción y Agua Caliente Sanitaria del Centro de Ribeira de ASOCIACIÓN AMICOS cumple con los Valores Óptimos de los Parámetros indicados para este tipo de Caldera por la Empresa de Mantenimiento “BOIRESA E HIJOS, S. L.”.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 90 de 115
--	--	--

10.2. MANTENIMIENTO DE LA CALDERA DE BIOMASA DEL CENTRO DE BOIRO

Los resultados de los mantenimientos de la Sala de Calderas de Calefacción y Agua Caliente Sanitaria del Centro de Boiro realizados en el Año 2023 por “BOIRESA E HIJOS, S. L.” para confirmar el cumplimiento de todos los parámetros de emisiones regularizados reflejan los siguientes resultados:

PARÁMETRO	RESULTADO
Comprobación y Limpieza del Quemador de la Caldera	OK
Revisión del Vaso de Expansión	OK
Revisión de los Sistemas de Tratamiento de Agua	OK
Comprobación de Material Refractario	OK
Comprobación de Estanqueidad de Cierre entre Quemador y Caldera	OK
Comprobación de Niveles de Agua en Circuitos	OK
Comprobación de Estanqueidad de Circuitos de Tuberías	OK
Comprobación de Estanqueidad de Válvulas de Interceptación	OK
Comprobación de Tarado de Elementos de Seguridad	OK
Revisión y Limpieza de Filtros de Agua y Filtros de Aire	OK
Revisión y Limpieza de Aparatos de Recuperación de Calor	OK
Revisión de Bombas y Ventiladores	OK
Revisión del Sistema de Preparación de Agua Caliente Sanitaria	OK
Revisión del Estado del Aislamiento Térmico	OK
Revisión del Sistema de Control Automático	OK
Comprobación del Estado de Almacenamiento del Biocombustible Sólido	OK
Limpieza y Retirada de Cenizas	OK
Control Visual de la Caldera	OK
Comprobación y Limpieza del Circuito de Humos y Chimenea	OK
Revisión de los Elementos de Seguridad	OK

Por lo que la Sala de Calderas de Calefacción y Agua Caliente Sanitaria del Centro de Boiro de ASOCIACIÓN AMICOS cumple con los Valores Óptimos de los Parámetros indicados para este tipo de Caldera por la Empresa de Mantenimiento “BOIRESA E HIJOS, S. L.”.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 91 de 115
--------------------------	--	--

10.3. EMISIONES DE CO₂ EQUIVALENTES TOTALES

En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de las Emisiones de CO₂ Equivalentes Totales utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

EMISIONES DE CO ₂ EQUIVALENTES TOTALES					
PERIODO	Emisiones Totales Anuales de CO ₂ Equivalentes (t CO ₂)		A (Emisiones Totales Anuales de CO ₂ Equivalentes)	B (Número Medio de Trabajad.)	R = A / B (Toneladas de CO ₂ Equivalentes / Trabajador)
AÑO 2021	BIOMASA (CO₂)	68,030 t CO₂	327,003 t CO₂	200,50	1,631 t CO₂ / Trabaj.
	GAS PROPANO (CO ₂)	16,587 t CO ₂			
	BIOMASA (CH ₄)	6,984 t CO ₂			
	BIOMASA (N ₂ O)	0,907 t CO ₂			
	GASOLEO (CO ₂)	79,303 t CO ₂			
	GASOLEO (CH ₄)	0,005 t CO ₂			
	GASOLEO (N ₂ O)	0,644 t CO ₂			
	GASOLINA (CO ₂)	2,803 t CO ₂			
	GASOLINA (CH ₄)	0,219 t CO ₂			
	GASOLINA (N ₂ O)	0,005 t CO ₂			
	GASES REFRIG.	0,765 t CO ₂			
	ENERGIA ELÉCT.	39,861 t CO ₂			
	TRANSPORTE	175,489 t CO ₂			
	PAPEL	0,502 t CO ₂			
	AGUA	2,665 t CO ₂			
	RES. URBANOS	0,262 t CO ₂			

EMISIONES DE CO₂ EQUIVALENTES TOTALES

PERIODO	Emisiones Totales Anuales de CO ₂ Equivalentes (t CO ₂)		A (Emisiones Totales Anuales de CO ₂ Equivalentes)	B (Número Medio de Trabajad.)	R = A / B (Toneladas de CO ₂ Equivalentes / Trabajador)
	AÑO 2022	BIOMASA (CO ₂)	72,164 t CO ₂	72,164 t CO ₂	213,50
GAS PROPANO (CO ₂)		18,877 t CO ₂	306,316 t CO ₂	213,50	1,435 t CO ₂ / Trabaj.
BIOMASA (CH ₄)		7,409 t CO ₂			
BIOMASA (N ₂ O)		0,962 t CO ₂			
GASOLEO (CO ₂)		66,167 t CO ₂			
GASOLEO (CH ₄)		0,0030 t CO ₂			
GASOLEO (N ₂ O)		0,509 t CO ₂			
GASOLINA (CO ₂)		0,209 t CO ₂			
GASOLINA (CH ₄)		0,016 t CO ₂			
GASOLINA (N ₂ O)		0,0004 t CO ₂			
GASES REFRIG.		6,258 t CO ₂			
ENERGIA ELÉCT.		37,418 t CO ₂			
TRANSPORTE		165,167 t CO ₂			
PAPEL		0,648 t CO ₂			
AGUA		2,445 t CO ₂			
RES. URBANOS		0,227 t CO ₂			

EMISIONES DE CO₂ EQUIVALENTES TOTALES

PERIODO	Emisiones Totales Anuales de CO ₂ Equivalentes (t CO ₂)		A (Emisiones Totales Anuales de CO ₂ Equivalentes)	B (Número Medio de Trabajad.)	R = A / B (Toneladas de CO ₂ Equivalentes / Trabajador)
AÑO 2023	BIOMASA (CO ₂)	66,015 t CO ₂	66,015 t CO ₂	224,75	0,294 t CO ₂ / Trabaj.
	GAS PROPANO (CO ₂)	17,339 t CO ₂	291,232 t CO ₂	224,75	1,296 t CO ₂ / Trabaj.
	BIOMASA (CH ₄)	6,777 t CO ₂			
	BIOMASA (N ₂ O)	0,880 t CO ₂			
	GASOLEO A (CO ₂)	52,886 t CO ₂			
	GASOLEO A (CH ₄)	0,0018 t CO ₂			
	GASOLEO A (N ₂ O)	0,412 t CO ₂			
	ADBLUE (CO ₂)	0,108 t CO ₂			
	GASOLINA (CO ₂)	0,000 t CO ₂			
	GASOLINA (CH ₄)	0,000 t CO ₂			
	GASOLINA (N ₂ O)	0,000 t CO ₂			
	GASES REFRIG.	2,295 t CO ₂			
	ENERGIA ELÉCT.	28,740 t CO ₂			
	TRANSPORTE	178,585 t CO ₂			
	PAPEL	0,520 t CO ₂			
	AGUA	2,464 t CO ₂			
	RES. URBANOS	0,221 t CO ₂			

<p style="text-align: center;">Asociación</p> <p style="text-align: center;">Amicos</p>	<p style="text-align: center;">DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL</p> <p style="text-align: center;">AÑO 2023</p>	<p>Código: DMA</p> <p>Fecha: 27/06/2024</p> <p>Página 94 de 115</p>
---	---	---

Los Datos y las Fuentes utilizados para realizar el Cálculo de las Emisiones de CO₂ Equivalentes Totales fueron las que se mencionan a continuación:

BIOMASA (CO₂)

El factor de emisión utilizado para la Biomasa es 1,474 Kg. CO₂ / Kg. Pellets de Biomasa según indica el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico en Mayo de 2024.

GAS PROPANO (CO₂)

El factor de emisión utilizado para el Gas Propano es 2,966 Kg. CO₂ / Kg. Gas Propano según indica el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico en Mayo de 2024.

BIOMASA (CH₄)

El factor de emisión utilizado para las Emisiones de CH₄ procedentes de la Biomasa es 5,424 Grs. CH₄ / Kg. Pellets de Biomasa y el factor de emisión utilizado para las Emisiones de CO₂ procedentes del CH₄ es 27,9 Kg. CO₂ / Kg. CH₄ según indica el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico en Mayo de 2024.

BIOMASA (N₂O)

El factor de emisión utilizado para las Emisiones de N₂O procedentes de la Biomasa es 0,072 Grs. N₂O / Kg. Pellets de Biomasa y el factor de emisión utilizado para las Emisiones de CO₂ procedentes del N₂O es 273 Kg. CO₂ / Kg. N₂O según indica el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico en Mayo de 2024.

GASÓLEO A (CO₂)

El factor de emisión utilizado para el Gasóleo A (B7) es 2,486 Kg. CO₂ / Litro Gasóleo A según indica el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico en Mayo de 2024.

GASÓLEO A (CH₄)

El factor de emisión utilizado para las Emisiones de CH₄ procedentes del Gasóleo A (B7) es 0,003 Grs. CH₄ / Litro Gasoleo A y el factor de emisión utilizado para las Emisiones de CO₂ procedentes del CH₄ es 27,9 Kg. CO₂ / Kg. CH₄ según indica el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico en Mayo de 2024.

GASÓLEO A (N₂O)

El factor de emisión utilizado para las Emisiones de N₂O procedentes del Gasóleo A (B7) es 0,071 Grs. N₂O / Litro Gasoleo A y el factor de emisión utilizado para las Emisiones de CO₂ procedentes del N₂O es 273 Kg. CO₂ / Kg. N₂O según indica el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico en Mayo de 2024.

ADBLUE (CO₂)

El factor de emisión utilizado para el AdBlue es 0,260 Kg. CO₂ / Litro AdBlue según indica el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico en Mayo de 2024.

GASOLINA (CO₂)

El factor de emisión utilizado para la Gasolina Forestal es 2,263 Kg. CO₂ / Litro Gasolina, según indica el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico en Mayo de 2024.

GASOLINA (CH₄)

El factor de emisión utilizado para las Emisiones de CH₄ procedentes de la Gasolina Forestal es 6,350 Grs. CH₄ / Litro Gasolina y el factor de emisión utilizado para las Emisiones de CO₂ procedentes del CH₄ es 27,9 Kg. CO₂ / Kg. CH₄ según indica el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico en Mayo de 2024.

<p style="text-align: center;">Asociación</p> <p style="text-align: center;">Amicos</p>	<p style="text-align: center;">DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL</p> <p style="text-align: center;">AÑO 2023</p>	<p>Código: DMA</p> <p>Fecha: 27/06/2024</p> <p>Página 95 de 115</p>
---	---	---

GASOLINA (N₂O)

El factor de emisión utilizado para las Emisiones de N₂O procedentes de la Gasolina Forestal es 0,015 Grs. N₂O / Litro Gasolina y el factor de emisión utilizado para las Emisiones de CO₂ procedentes del N₂O es 273 Kg. CO₂ / Kg. N₂O según indica el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico en Mayo de 2024.

GASES REFRIGERANTES HFC-134a, R-410A y R-404A

El factor de emisión utilizado para el Gas Refrigerante HFC-134a es 1530 Kg. CO₂ / Kg. HFC-134a, el factor de emisión utilizado para el Gas Refrigerante R-410A es 2256 Kg. CO₂ / Kg. R-410A y el factor de emisión utilizado para el Gas Refrigerante R-404A es 4728 Kg. CO₂ / Kg. R-404A según indica el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico en Mayo de 2024.

ENERGÍA ELÉCTRICA DEL CENTRO DE BOIRO

En el periodo Enero - Diciembre de 2023 la Comercializadora de Electricidad del Centro de Boiro fue "IBERDROLA CLIENTES, S.A.U." y por lo tanto el factor de emisión a aplicar es de 0,241 Kg. CO₂ / kWh, según indica el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico en Mayo de 2024.

ENERGÍA ELÉCTRICA DEL CENTRO DE RIBEIRA

En el periodo Enero - Diciembre de 2023 las Comercializadoras de Electricidad del Centro de Ribeira fueron "NATURGY IBERIA, S. A." e "IBERDROLA CLIENTES, S.A.U." y por lo tanto los factores de emisión a aplicar son de 0,215 y 0,241 Kg. CO₂ / kWh, según indica el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico en Mayo de 2024.

ENERGÍA ELÉCTRICA DEL BIOCENRO DE RIBEIRA

En el periodo Enero - Diciembre de 2023 la Comercializadora de Electricidad del Biocentro de Ribeira fue "NATURGY IBERIA, S. A." y por lo tanto el factor de emisión a aplicar es de 0,215 Kg. CO₂ / kWh, según indica el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico en Mayo de 2024.

TRANSPORTE (DESPLAZAMIENTO DIARIO DE LOS TRABAJADORES)

El factor de emisión utilizado para las Emisiones derivadas del Desplazamiento Diario de los Trabajadores es 0,163 Kg. CO₂ / Km. Recorrido en Coche según indica el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico en Mayo de 2024.

PAPEL

El factor de emisión utilizado para el Papel de Fibra Virgen es 0,910 Kg. CO₂ / Kg. Papel de Fibra Virgen y el factor de emisión utilizado para el papel reciclado es 0,730 Kg. CO₂ / Kg. Papel Reciclado según indica "DEFRA" en Junio de 2023.

AGUA

El factor de emisión utilizado para el Consumo de Agua es 0,378 Kg. CO₂ / m³ Agua, según indica "DEFRA" en Junio de 2023.

RESIDUOS URBANOS

El factor de emisión utilizado para los Residuos Urbanos es 0,021 Kg. CO₂ / Kg. Residuo, según indica "DEFRA" en Junio de 2023.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 96 de 115
--------------------------	--	--

11. RUIDOS

11.1. RUIDOS DEL CENTRO DE RIBEIRA

En el término municipal de Oleiros (Ribeira) existe una Ordenanza Municipal Reguladora de la Emisión de Ruido y Vibraciones que determina los siguientes niveles de emisión de ruidos al exterior y emisión de ruidos interna:

- ✓ Nivel Máximo Permitido de Emisiones al Exterior (Periodo Diurno): **60 dB**
- ✓ Nivel Máximo Permitido de Emisiones al Exterior (Periodo Nocturno): **50 dB**
- ✓ Nivel Máximo Permitido de Emisión Interna en Horario Diurno: **75 dB**

El Centro de Ribeira de ASOCIACIÓN AMICOS dispone de un Estudio de Medición de Niveles de Ruido realizado el 15 de Noviembre de 2011 por "PROYMA INGENIERÍA ACÚSTICA, S. L." en el que se demuestra que el **nivel de ruido emitido al exterior en periodo diurno** procedente de las instalaciones y maquinaria de ASOCIACIÓN AMICOS es de **49 dB** por lo que cumple con los límites de emisión hacia el exterior exigidos por la legislación en materia de ruidos y se demuestra que el **nivel emitido en el interior del local** es de **68 dB** por lo que también cumple con los límites máximos permitidos de emisión interna en horario diurno.

11.2. RUIDOS DEL CENTRO DE BOIRO

En el término municipal de Comoxo (Boiro) existe una Ordenanza Municipal Reguladora de la Emisión de Ruido y Vibraciones que determina los siguientes niveles de emisión de ruidos al exterior y emisión de ruidos interna:

- ✓ Nivel Máximo Permitido de Emisiones al Exterior (Periodo Diurno): **60 dB**
- ✓ Nivel Máximo Permitido de Emisiones al Exterior (Periodo Nocturno): **50 dB**
- ✓ Nivel Máximo Permitido de Emisión Interna en Horario Diurno: **75 dB**

El Centro de Boiro de ASOCIACIÓN AMICOS dispone de un Estudio de Medición de Niveles de Ruido realizado el 26 de Septiembre de 2017 por "PROYMA INGENIERÍA ACÚSTICA, S. L." en el que se demuestra que el **nivel de ruido emitido al exterior en periodo diurno** procedente de las instalaciones y maquinaria de ASOCIACIÓN AMICOS es de "Punto 1 - Cuarto de Máquinas" (55 dB), "Punto 2 - Zona Acceso Recinto" (41 dB), "Punto 3 - Nave" (46 dB) y "Punto 4 - Zona Parking" (42 dB) por lo que cumple con los límites de emisión hacia el exterior exigidos por la legislación en materia de ruidos, se demuestra que el **nivel de ruido emitido al exterior en periodo nocturno** procedente de las instalaciones y maquinaria de ASOCIACIÓN AMICOS no supera los 50 dB (el nivel sonoro del punto 1 originado por el sistema de extracción de la cocina, como ésta se cierra antes de las 23:00 horas, es el correspondiente al ruido de fondo de la zona que no supera los 50 dB) por lo que cumple con los límites de emisión hacia el exterior exigidos por la legislación en materia de ruidos y se demuestra que el **nivel emitido en el interior del local** no supera los 75 dB por lo que también cumple con los límites máximos permitidos de emisión interna.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 97 de 115
----------------------	--	--

12. BIODIVERSIDAD

12.1. BIODIVERSIDAD DEL CENTRO DE RIBEIRA

Las Instalaciones del Centro de Ribeira de ASOCIACIÓN AMICOS se localizan en una zona rural en la que en sus alrededores aparte de casas existen varios colegios, un hospital, un camping y varios talleres de reparación de vehículos.

En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de la Biodiversidad del Centro de Ribeira utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

BIODIVERSIDAD DEL CENTRO DE RIBEIRA (SUPERFICIE TOTAL)					
PERIODO	Superficie Total de las Instalaciones (m ²)		A (Superficie Total)	B (Número Medio de Trabajad.)	R = A / B (m ² / Trabajador)
AÑO 2021	CENTRO	225,75 m ²	1531,85 m ²	42,75	35,83 m ² / Trabaj.
	TALLER	130,30 m ²			
	BIOCENTRO	1175,80 m ²			
AÑO 2022	CENTRO	225,75 m ²	1531,85 m ²	39,00	39,28 m ² / Trabaj.
	TALLER	130,30 m ²			
	BIOCENTRO	1175,80 m ²			
AÑO 2023	CENTRO	225,75 m ²	1531,85 m ²	41,67	36,76 m ² / Trabaj.
	TALLER	130,30 m ²			
	BIOCENTRO	1175,80 m ²			

BIODIVERSIDAD DEL CENTRO DE RIBEIRA (SUPERFICIE SELLADA)					
PERIODO	Superficie Sellada de las Instalaciones (m ²)		A (Superficie Sellada)	B (Número Medio de Trabajad.)	R = A / B (m ² / Trabajador)
AÑO 2021	CENTRO	225,75 m ²	356,05 m ²	42,75	8,33 m ² / Trabaj. (23,24 %)
	TALLER	130,30 m ²			
AÑO 2022	CENTRO	225,75 m ²	356,05 m ²	39,00	9,13 m ² / Trabaj. (23,24 %)
	TALLER	130,30 m ²			
AÑO 2023	CENTRO	225,75 m ²	356,05 m ²	41,67	8,54 m ² / Trabaj. (23,24 %)
	TALLER	130,30 m ²			

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 98 de 115
----------------------	--	--

BIODIVERSIDAD DEL CENTRO DE RIBEIRA (SUPERFICIE TOTAL EN EL CENTRO ORIENTADA SEGÚN LA NATURALEZA)			
PERIODO	A Superficie Total en el Centro Orientada según la Naturaleza (m ²)	B (Número Medio de Trabajad.)	R = A / B (m ² / Trabajador)
AÑO 2021	0 m ²	42,75	0 m ² / Trabaj. (0 %)
AÑO 2022	0 m ²	39,00	0 m ² / Trabaj. (0 %)
AÑO 2023	0 m ²	41,67	0 m ² / Trabaj. (0 %)

BIODIVERSIDAD DEL CENTRO DE RIBEIRA (SUPERFICIE TOTAL FUERA DEL CENTRO ORIENTADA SEGÚN LA NATURALEZA)			
PERIODO	A Superficie Total Fuera del Centro Orientada según la Naturaleza (m ²)	B (Número Medio de Trabajad.)	R = A / B (m ² / Trabajador)
AÑO 2021	1175,80 m ²	42,75	27,50 m ² / Trabaj. (76,76 %)
AÑO 2022	1175,80 m ²	39,00	30,15 m ² / Trabaj. (76,76 %)
AÑO 2023	1175,80 m ²	41,67	28,22 m ² / Trabaj. (76,76 %)

BIODIVERSIDAD DEL CENTRO DE RIBEIRA (SUPERFICIE TOTAL ORIENTADA SEGÚN LA NATURALEZA)			
PERIODO	A Superficie Total Orientada según la Naturaleza (m ²)	B (Número Medio de Trabajad.)	R = A / B (m ² / Trabajador)
AÑO 2021	1175,80 m ²	42,75	27,50 m ² / Trabaj. (76,76 %)
AÑO 2022	1175,80 m ²	39,00	30,15 m ² / Trabaj. (76,76 %)
AÑO 2023	1175,80 m ²	41,67	28,22 m ² / Trabaj. (76,76 %)

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 99 de 115
----------------------	--	--

12.2. BIODIVERSIDAD DEL CENTRO DE BOIRO

Las Instalaciones del Centro de Boiro de ASOCIACIÓN AMICOS se localizan en una zona rural en la que en sus alrededores aparte de casas existen varios colegios y varios talleres de reparación de vehículos.

En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de la Biodiversidad del Centro de Boiro utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

BIODIVERSIDAD DEL CENTRO DE BOIRO (SUPERFICIE TOTAL)					
PERIODO	Superficie Total de las Instalaciones (m ²)		A (Superficie Total)	B (Número Medio de Trabajad.)	R = A / B (m ² / Trabajador)
AÑO 2021	CENTRO	1919,86 m²	2782,31 m²	157,75	17,64 m² / Trabaja.
	ALMACENES	60 m²			
	NAVE	354,45 m²			
	INVERNADERO	448 m²			
AÑO 2022	CENTRO	1919,86 m²	2782,31 m²	174,50	15,94 m² / Trabaja.
	ALMACENES	60 m²			
	NAVE	354,45 m²			
	INVERNADERO	448 m²			
AÑO 2023	CENTRO	1919,86 m²	2782,31 m²	183,08	15,20 m² / Trabaja.
	ALMACENES	60 m²			
	NAVE	354,45 m²			
	INVERNADERO	448 m²			

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 100 de 115
----------------------	--	---

BIODIVERSIDAD DEL CENTRO DE BOIRO (SUPERFICIE SELLADA)					
PERIODO	Superficie Sellada de las Instalaciones (m ²)		A (Superficie Sellada)	B (Número Medio de Trabajad.)	R = A / B (m ² / Trabajador)
	CENTRO	NAVE			
AÑO 2021	CENTRO	1919,86 m ²	2334,31 m ²	157,75	14,80 m ² / Trabaja. (83,90 %)
	ALMACENES	60 m ²			
	NAVE	354,45 m ²			
AÑO 2022	CENTRO	1919,86 m ²	2334,31 m ²	174,50	13,38 m ² / Trabaja. (83,90 %)
	ALMACENES	60 m ²			
	NAVE	354,45 m ²			
AÑO 2023	CENTRO	1919,86 m ²	2334,31 m ²	183,08	12,75 m ² / Trabaja. (83,90 %)
	ALMACENES	60 m ²			
	NAVE	354,45 m ²			

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 101 de 115
----------------------	--	---

BIODIVERSIDAD DEL CENTRO DE BOIRO (SUPERFICIE TOTAL EN EL CENTRO ORIENTADA SEGÚN LA NATURALEZA)			
PERIODO	A Superficie Total en el Centro Orientada según la Naturaleza (m ²)	B (Número Medio de Trabajad.)	R = A / B (m ² / Trabajador)
AÑO 2021	448 m ²	157,75	2,84 m ² / Trabaj. (16,10 %)
AÑO 2022	448 m ²	174,50	2,57 m ² / Trabaj. (16,10 %)
AÑO 2023	448 m ²	183,08	2,45 m ² / Trabaj. (16,10 %)

BIODIVERSIDAD DEL CENTRO DE BOIRO (SUPERFICIE TOTAL FUERA DEL CENTRO ORIENTADA SEGÚN LA NATURALEZA)			
PERIODO	A Superficie Total Fuera del Centro Orientada según la Naturaleza (m ²)	B (Número Medio de Trabajad.)	R = A / B (m ² / Trabajador)
AÑO 2021	0 m ²	157,75	0 m ² / Trabaj. (0 %)
AÑO 2022	0 m ²	174,50	0 m ² / Trabaj. (0 %)
AÑO 2023	0 m ²	183,08	0 m ² / Trabaj. (0 %)

BIODIVERSIDAD DEL CENTRO DE BOIRO (SUPERFICIE TOTAL ORIENTADA SEGÚN LA NATURALEZA)			
PERIODO	A Superficie Total Orientada según la Naturaleza (m ²)	B (Número Medio de Trabajad.)	R = A / B (m ² / Trabajador)
AÑO 2021	448 m ²	157,75	2,84 m ² / Trabaj. (16,10 %)
AÑO 2022	448 m ²	174,50	2,57 m ² / Trabaj. (16,10 %)
AÑO 2023	448 m ²	183,08	2,45 m ² / Trabaj. (16,10 %)

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 102 de 115
----------------------	--	---

12.3. BIODIVERSIDAD DE ASOCIACIÓN AMICOS

En la Tabla que se muestra a continuación se presentan los Datos de la Biodiversidad de ASOCIACIÓN AMICOS utilizando el indicador del Anexo IV del Reglamento (UE) 2018/2026 ("EMAS"):

BIODIVERSIDAD DE ASOCIACIÓN AMICOS (SUPERFICIE TOTAL)					
PERIODO	Superficie Total de las Instalaciones (m ²)		A (Superficie Total)	B (Número Medio de Trabajad.)	R = A / B (m ² / Trabajador)
AÑO 2021	CENTRO DE RIBEIRA	1531,85 m ²	4314,16 m ²	200,50	21,52 m ² / Trabaj.
	CENTRO DE BOIRO	2782,31 m ²			
AÑO 2022	CENTRO DE RIBEIRA	1531,85 m ²	4314,16 m ²	213,50	20,21 m ² / Trabaj.
	CENTRO DE BOIRO	2782,31 m ²			
AÑO 2023	CENTRO DE RIBEIRA	1531,85 m ²	4314,16 m ²	224,75	19,20 m ² / Trabaj.
	CENTRO DE BOIRO	2782,31 m ²			

BIODIVERSIDAD DE ASOCIACIÓN AMICOS (SUPERFICIE SELLADA)					
PERIODO	Superficie Sellada de las Instalaciones (m ²)		A (Superficie Sellada)	B (Número Medio de Trabajad.)	R = A / B (m ² / Trabajador)
AÑO 2021	CENTRO DE RIBEIRA	356,05 m ²	2690,36 m ²	200,50	13,42 m ² / Trabaj. (62,36 %)
	CENTRO DE BOIRO	2334,31 m ²			
AÑO 2022	CENTRO DE RIBEIRA	356,05 m ²	2690,36 m ²	213,50	12,60 m ² / Trabaj. (62,36 %)
	CENTRO DE BOIRO	2334,31 m ²			
AÑO 2023	CENTRO DE RIBEIRA	356,05 m ²	2690,36 m ²	224,75	11,97 m ² / Trabaj. (62,36 %)
	CENTRO DE BOIRO	2334,31 m ²			

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 103 de 115
----------------------	--	---

BIODIVERSIDAD DE ASOCIACIÓN AMICOS (SUPERFICIE TOTAL EN EL CENTRO ORIENTADA SEGÚN LA NATURALEZA)			
PERIODO	A Superficie Total en el Centro Orientada según la Naturaleza (m ²)	B (Número Medio de Trabajad.)	R = A / B (m ² / Trabajador)
AÑO 2021	448 m ²	200,50	2,23 m ² / Trabaj. (10,38 %)
AÑO 2022	448 m ²	213,50	2,10 m ² / Trabaj. (10,38 %)
AÑO 2023	448 m ²	224,75	1,99 m ² / Trabaj. (10,38 %)

BIODIVERSIDAD DE ASOCIACIÓN AMICOS (SUPERFICIE TOTAL FUERA DEL CENTRO ORIENTADA SEGÚN LA NATURALEZA)			
PERIODO	A Superficie Total Fuera del Centro Orientada según la Naturaleza (m ²)	B (Número Medio de Trabajad.)	R = A / B (m ² / Trabajador)
AÑO 2021	1175,80 m ²	200,50	5,86 m ² / Trabaj. (27,25 %)
AÑO 2022	1175,80 m ²	213,50	5,51 m ² / Trabaj. (27,25 %)
AÑO 2023	1175,80 m ²	224,75	5,23 m ² / Trabaj. (27,25 %)

BIODIVERSIDAD DE ASOCIACIÓN AMICOS (SUPERFICIE TOTAL ORIENTADA SEGÚN LA NATURALEZA)			
PERIODO	A Superficie Total Orientada según la Naturaleza (m ²)	B (Número Medio de Trabajad.)	R = A / B (m ² / Trabajador)
AÑO 2021	1623,80 m ²	200,50	8,10 m ² / Trabaj. (37,63 %)
AÑO 2022	1623,80 m ²	213,50	7,61 m ² / Trabaj. (37,63 %)
AÑO 2023	1623,80 m ²	224,75	7,22 m ² / Trabaj. (37,63 %)

<p>Asociación</p> <p>Amicos</p>	<p>DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL</p> <p>AÑO 2023</p>	<p>Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 104 de 115</p>
---------------------------------	---	--

13. CUMPLIMIENTO LEGAL

ASOCIACIÓN AMICOS definió e implantó una sistemática (**Procedimiento PM-02 “Identificación y Registro de Requisitos Legales”**) para la identificación y la evaluación de requisitos legales ambientales derivados tanto de la legislación y regulamentación aplicable a sus actividades así como de otros compromisos suscritos voluntariamente, verificándose semestralmente su cumplimiento, todo esto de acuerdo con el compromiso asumido al respecto en la Política de cumplimiento de requisitos legales aplicables.

ASOCIACIÓN AMICOS asegura el cumplimiento de todos los requisitos legales de aplicación en materia ambiental relativos a los siguientes aspectos:

- ✓ **Aguas:** Consumos y Vertidos
- ✓ **Emisiones Atmosféricas:** Calderas y Vehículos
- ✓ **Residuos:** Residuos Sólidos Urbanos, Residuos Inertes / Industriales y Residuos Peligrosos
- ✓ **Ruido**
- ✓ **General**

En relación al cumplimiento legal, la situación actual de ASOCIACIÓN AMICOS es la siguiente:

- Licencia Municipal de Apertura del Establecimiento para el Centro de Ribeira (Expediente N° **22/2004**)
- Licencia Municipal de Apertura del Taller de Serigrafía del Centro de Ribeira (Expediente N° **7/2008**)
- Inscripción en el Registro de Establecimientos Industriales para los Servicios de Impresión y Servicios relacionados con la Impresión del Centro de Ribeira (N° de Inscripción **15/030952**)
- Licencias de la Xunta de Galicia para el Centro de Boiro
- Autorización de Funcionamiento de la Instalación de Calefacción, Climatización y Agua Caliente Sanitaria del Centro de Ribeira de 7 de Julio de 2010 (Expediente N° **IN622A 2010/295-1**)
- Instalación de Calefacción y Agua Caliente Sanitaria del Centro de Boiro inscrita en el Registro de Instalaciones Térmicas en los Edificios el 10 de Enero de 2014 con el N° AC-15-4249 (Expediente N° **IN622B 2013/667-1**)
- Instalación de Gas Propano de la Cocina del Centro de Boiro inscrita en el Registro de Instalaciones Receptoras de Gases Combustibles el 26 de Mayo de 2014 con el N° RC-15-00446 (Expediente N° **IN625A 2014/6-1**)

<p>Asociación</p> <p>Amicos</p>	<p>DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL</p> <p>AÑO 2023</p>	<p>Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 105 de 115</p>
---------------------------------	---	--

- Correcto Mantenimiento de los elementos que conforman la Instalación de Suministro de Agua Caliente Sanitaria y Calefacción del Centro de Ribeira (Caldera, y Chimenea de la Instalación) realizado por "BOIRESA E HIJOS, S. L." en Noviembre de 2023
- Correcto Mantenimiento de los elementos que conforman la Instalación de Suministro de Agua Caliente Sanitaria y Calefacción del Centro de Boiro (Caldera, y Chimenea de la Instalación) realizado por "BOIRESA E HIJOS, S. L." a lo largo del periodo de Enero a Diciembre de 2023
- Instalación de Almacenamiento de Productos Petrolíferos (Gasóleo A) para Uso en la Propia Instalación del Centro de Boiro inscrita en el Registro de Industria el 7 de Julio de 2010 con el Nº **IP-15-000172**, con Inscripción Modificada el 8 de Octubre de 2020 con el Nº **IP-15-000178** y con fecha de próxima prueba de estanqueidad a realizar antes del 16 de Octubre de 2025
- Instalación Eléctrica de Baja Tensión del Centro de Ribeira con Fecha de Autorización de 24 de Febrero de 1999, con Inspección Reglamentaria realizada por "ENTIDAD DE CONTROL Y CERTIFICACIÓN, S. L. (CONCERTI)" el 17 de Octubre de 2023 y con fecha de próxima inspección para el 17 de Octubre de 2028
- Instalación Fotovoltaica de Autoconsumo de 11,34 kWp de Baja Tensión del Centro de Ribeira con Fecha de Autorización de 30 de Noviembre de 2023, con Inspección Reglamentaria realizada por "ENTIDAD DE CONTROL Y CERTIFICACIÓN, S. L. (CONCERTI)" el 17 de Octubre de 2023 y con fecha de próxima inspección para el 17 de Octubre de 2028
- Instalación Eléctrica de Baja Tensión del Centro de Boiro con Fecha de Autorización de 10 de Julio de 2017, con Inspección Reglamentaria realizada por "EUROCONTROL, S. A." el 4 de Octubre de 2021 y con fecha de próxima inspección para el 4 de Octubre de 2026
- Instalación Fotovoltaica de Autoconsumo de 53,12 kWp de Baja Tensión del Centro de Boiro con Fecha de Autorización de 21 de Junio de 2021, con Inspección Reglamentaria realizada por "EUROCONTROL, S. A." el 21 de Junio de 2021 y con fecha de próxima inspección para el 21 de Junio de 2026
- Instalación Eléctrica de Alta Tensión del Centro de Boiro con Fecha de Autorización de 1 de Agosto de 2017, con Certificado de Inspección Reglamentaria realizada por "ENTIDAD DE CONTROL Y CERTIFICACIÓN, S. L. (CONCERTI)" el 10 de Julio de 2023 y con fecha de próxima inspección para el 10 de Julio de 2026
- Instalación de Gas Propano de la Cocina del Centro de Ribeira revisada por "SERVICIO OFICIAL REPSOL BUTANO" con fecha de 27 de Septiembre de 2022 y con fecha de próxima revisión para 27 de Septiembre de 2027
- Instalación de Gas Propano de la Cocina del Centro de Boiro revisada por "SERVICIO OFICIAL REPSOL BUTANO" con fecha de 12 de Diciembre de 2019 y con fecha de próxima revisión para el 12 de Diciembre de 2024

<p>Asociación</p> <p>Amicos</p>	<p>DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL</p> <p>AÑO 2023</p>	<p>Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 106 de 115</p>
---------------------------------	---	--

- Instalación de Gas Propano de la Lavandería del Centro de Boiro revisada por "SERVICIO OFICIAL REPSOL BUTANO" con fecha de 16 de Febrero de 2022 y con fecha de próxima revisión para 16 de Febrero de 2027
- Pozo del Biocentro de Ribeira con Concesión Administrativa del Servicio Territorial de Aguas de Galicia para un Caudal de 0,06 Litros / Segundo destinado al Riego en el Paraje de Algobada-Gándara (Oleiros-Ribeira) publicada en el B. O. P. de A Coruña N° 6 del 9 de Enero de 2013
- Permiso de Vertido para la Conexión a la Red de Alcantarillado y Saneamiento de las Aguas Residuales del Centro de Ribeira Expedido por el Servicio Municipal de Aguas del Ayuntamiento de Ribeira en Mayo de 2016
- 2 Pozos del Centro de Boiro con Resolución Favorable del 17 de Noviembre de 2022 de la Dirección de Aguas de Galicia para un Volumen Máximo Anual de 6186,750 m³ y un Caudal Máximo Instantáneo de 0,800 Litros / Segundo destinado al Abastecimiento del Centro Colectivo en el Lugar de Comoxo (Boiro)
- Tramitando con el Ayuntamiento de Boiro el Permiso de Vertido para la Conexión a la Red de Alcantarillado de las Aguas Residuales del Centro de Boiro para lo cual se hizo la Solicitud de Vertido con fecha de 22 de Septiembre de 2017 en la que se presentó toda la documentación requerida y el Documento Administrativo Oficial para la Solicitud de Autorización de Vertido para el Centro de Boiro al Ayuntamiento de Boiro para obtener dicho permiso, se pagó con Fecha de 13 de Mayo de 2022 la Tasa por el Alta de Conexión a la Acometida de Alcantarillado y a día de hoy estamos pendientes de recibir la Visita por parte de los Técnicos del Ayuntamiento de Boiro para que nos tramiten el Permiso de Vertido
- Inscripción como Pequeño Productor de Residuos Peligrosos en el Registro General de Productores y Gestores de Residuos de Galicia para los Residuos Generados por la Organización (Códigos LER 080312*, 140603*, 150110*, 150111*, 150202* y 180103*) con el N° **CO-RP-P-PP-01269**
- Cumplimiento del Protocolo para la Prevención y el Control de la Legionelosis en la Instalación de Agua Caliente Sanitaria del Centro de Ribeira (Certificado de Limpieza y Desinfección emitido el 16 de Mayo del 2024 por "AGROECO SYSDEGAL GROUP, S. L" y Análisis de Legionella spp. realizados del 16 de Mayo al 14 de Junio de 2024 al Agua de Red recogida en el Acumulador de Agua Caliente Sanitaria, en el Grifo del Baño 1 del Almacén, en la Ducha del Baño de la 2ª Planta, en el Grifo del Aula TEA3 y en el Grifo del Baño 2 del Almacén cuyos resultados fueron de No Detectada)
- Cumplimiento del Protocolo para la Prevención y el Control de la Legionelosis en la Instalación de Agua Caliente Sanitaria del Centro de Boiro (Certificados de Limpieza y Desinfección emitidos el 1 de Abril del 2024 por "AGROECO SYSDEGAL GROUP, S. L" y Análisis de Legionella spp. realizados del 16 de Abril al 14 de Mayo de 2024 al Agua de Pozo recogida en el Acumulador de Agua Caliente Sanitaria de 1500 Litros, en los 2 Aljibes de Agua Fría de 10000 Litros, en el Circuito de Retorno, en la Ducha del Baño 3 del Centro y en la Ducha de la Habitación 17 de la Residencia cuyos resultados fueron de No Detectada)

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 107 de 115
--	--	---

- Correcto Mantenimiento de los Sistemas de Protección Contra Incendios del Centro de Ribeira (Realizado el 31 de Mayo de 2024 por “HISPANIA PROTECCIÓN Y SEGURIDAD, S. L.”, Empresa Autorizada por la Xunta de Galicia para realizar el Mantenimiento de Sistemas de Protección Contra Incendios)
- Instalación de Protección Contra Incendios del Centro de Boiro con Autorización y Puesta en Servicio de Octubre de 2016, con Certificado de Inspección Reglamentaria realizada por "ENTIDAD DE CONTROL Y CERTIFICACIÓN, S. L. (CONCERTI)" el 14 de Septiembre de 2021 y con fecha de próxima inspección para el 14 de Septiembre de 2031
- Correcto Mantenimiento de los Sistemas de Protección Contra Incendios del Centro de Boiro (Realizado el 5 de Diciembre de 2023 por “HISPANIA PROTECCIÓN Y SEGURIDAD, S. L.”, Empresa Autorizada por la Xunta de Galicia para realizar el Mantenimiento de Sistemas de Protección Contra Incendios)
- Correcto Mantenimiento de los Equipos de Climatización y de los Equipos Frigoríficos que contienen Gases Fluorados de Efecto Invernadero realizado por “ROIG PROFESIONAL, S. L.” (Empresa Autorizada por la Xunta de Galicia para realizar el Mantenimiento de Instalaciones y Equipos que contienen Gases Fluorados) a lo largo del periodo de Enero a Diciembre de 2023
- Ascensor del Centro de Ribeira con Inspección Reglamentaria realizada por "TÜV SÜD ATISAE, S. A. U." el 25 de Octubre de 2022 y con fecha de próxima inspección para el 25 de Octubre de 2024
- Ascensores del Centro de Boiro con Inspección Reglamentaria realizada por "ENTIDAD DE CONTROL Y CERTIFICACIÓN, S. L. (CONCERTI)" el 9 de Octubre de 2023 y con fecha de próxima inspección para el 9 de Octubre de 2025

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 108 de 115
----------------------	--	---

14. SITUACIONES DE EMERGENCIA

ASOCIACIÓN AMICOS definió para cada posible situación de emergencia identificada un plan de actuación (**Ficha de Emergencia**), en el cual se indican las actuaciones previstas para controlar el impacto ambiental en caso de producirse dicha situación.

Las posibles situaciones de emergencia identificadas son debidas a:

- Incendio en el Centro de Ribeira e Incendio en el Centro de Boiro
- Inundación o Escape de Agua en el Centro de Ribeira e Inundación o Escape de Agua en el Centro de Boiro
- Explosión de la Instalación Eléctrica del Centro de Ribeira y Explosión de la Instalación Eléctrica del Centro de Boiro
- Explosión de la Caldera de Biomasa del Centro de Ribeira y Explosión de la Caldera de Biomasa del Centro de Boiro
- Explosión de la Instalación de Gas Propano del Centro de Ribeira y Explosión de la Instalación de Gas Propano del Centro de Boiro
- Rotura del Depósito de Gasóleo A del Centro de Boiro
- Derrame o Vertido de Sustancias Peligrosas en el Centro de Ribeira y Derrame o Vertido de Sustancias Peligrosas en el Centro de Boiro
- Mezcla de Residuos Peligrosos en el Centro de Ribeira y Mezcla de Residuos Peligrosos en el Centro de Boiro
- Accidente de Vehículo
- Fuga de Gas Refrigerante Fluorado de Efecto Invernadero de Equipo de Refrigeración / Climatización

ASOCIACIÓN AMICOS puso a disposición de su personal esos planes de actuación (**Fichas de Emergencia**), colgándolos en el tablón de anuncios para facilitar así su cumplimiento por parte de todo el personal.

Hasta la fecha no se dio ninguna situación de emergencia. Se realizan verificaciones o simulacros periódicos de las posibles emergencias de carácter significativo (incendio y derrame o vertido de sustancias peligrosas) con carácter anual (el último simulacro de incendio en las Instalaciones del Centro de Ribeira se efectuó en Diciembre de 2023, el último simulacro de derrame accidental de sustancia peligrosa en el Centro de Ribeira se realizó en Diciembre de 2023, el último simulacro de incendio en las Instalaciones del Centro de Boiro se efectuó en Diciembre de 2023 y el último simulacro de derrame accidental de gasóleo A en el Centro de Boiro se realizó en Diciembre de 2023).

15. AFECCIÓN PAISAJÍSTICA

ASOCIACIÓN AMICOS en su Biocentro de Oleiros (Ribeira) dispone de un invernadero y de un vivero forestal en los cuales a partir de los restos de podas y a través del compostaje de los mismos se realiza la plantación y el cultivo de diversas especies vegetales, las cuales producen un impacto visual paisajístico positivo en sus instalaciones y alrededores.

<p style="text-align: center;">Asociación Amicos</p>	<p style="text-align: center;">DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023</p>	<p>Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 109 de 115</p>
---	---	--

16. PROGRAMA DE GESTIÓN AMBIENTAL: OBJETIVOS Y METAS

ASOCIACIÓN AMICOS establece como uno de sus compromisos con el medio ambiente conseguir la mejora continua de su comportamiento ambiental y para ello se establece anualmente un **Programa de Objetivos y Metas Ambientales** y se asignan medios y recursos para su consecución.

Los resultados obtenidos del seguimiento de los Objetivos del Programa de Gestión Ambiental correspondiente al Año 2023 se resumen a continuación:

❖ Objetivo Nº 1

Participar en 5 Proyectos y Acciones de Voluntariado Relacionados con Temas Ambientales en el Año 2023

- ✓ **Proyectos Ambientales en los que se Participó: 6**
- ✓ **Acciones de Voluntariado Ambientales en las que se Participó: 0**

➤ PROYECTOS Y ACCIONES DE VOLUNTARIADO TOTALES: 6

Se observa que se consiguió participar en 6 Proyectos y Acciones de Voluntariado relacionados con temas ambientales en el Año 2023, por lo que podemos decir que el objetivo planteado se consiguió.

Los 6 Proyectos y Acciones de Voluntariado relacionados con temas ambientales en los que participó ASOCIACIÓN AMICOS en el Año 2023 fueron los siguientes:

1) Proyecto "AMICOS DE LA NATURALEZA"

Proyecto cofinanciado por SEO BID LIFE y ECOEMBES cuyas actuaciones se desarrollaron de Enero a Julio de 2023, en el que participaron 50 personas con discapacidad y cuyo ámbito de actuación fue la Provincia de A Coruña.

El objetivo principal del Proyecto fue contribuir a la mejora del estado de conservación de los espacios naturales a través del aumento del conocimiento sobre los riesgos que afectan a la Comarca del Barbanza y las medidas de prevención necesarias para evitarlos.

Durante el desarrollo de este proyecto se fomentó la participación activa de toda la comunidad y se abordó el problema de la basuralidad desde una perspectiva inclusiva y solidaria donde las personas con discapacidad intelectual actuaron como agentes medioambientales guiando las actividades del proyecto y creando vínculos de responsabilidad con la naturaleza que ayudó a mejorar su autonomía personal y su integración social.

<p>Asociación</p> <p>Amicos</p>	<p>DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL</p> <p>AÑO 2023</p>	<p>Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 110 de 115</p>
---------------------------------	---	--

2) Proyecto "AMICOS SEA CARE"

Proyecto financiado por EUROFINS FOUNDATION cuyas actuaciones se desarrollaron de Enero a Octubre de 2023, en el que participaron 100 personas voluntarias de las empresas y cofradías participantes y 300 escolares de Institutos de Educación Secundaria y cuyo ámbito de actuación fue el Eje Atlántico de Galicia.

El objetivo principal del Proyecto fue preservar la Biodiversidad y los Ecosistemas Marinos de Galicia a través de la recogida, el tratamiento y la prevención de la generación de los residuos en playas y en el mar con la colaboración de la ciudadanía, el sector pesquero y empresas de turismo azul local.

Para conseguir los objetivos planteados se llevaron a cabo las siguientes actividades:

- Realización de 10 jornadas de recogida de basuras con cofradías de pescadores, mariscadoras, empresas del sector recreativo de buceo y kayak y usuarios locales
- Realización de 10 jornadas de recogida de basuras en playas y análisis de vertidos en ríos con jóvenes escolares de Institutos de Educación Secundaria
- Más de 600 Kilos de basura marina recogidos en playas
- Seguimiento y evaluación de las prácticas actuales de reciclaje de residuos a bordo de buques y a su llegada a puerto con 50 marineros encuestados y sensibilizados
- Elaboración de un Informe de Propuestas de Mejora en el actual Sistema de Gestión de Residuos
- Diseño y entrega de 25 contenedores para el reciclaje de residuos en los pequeños buques de pesca y recreativos
- Realización de 10 jornadas de sensibilización en Escuelas e Institutos de Educación Secundaria con 300 Escolares sensibilizados

3) Proyecto "DINAMIZA"

Proyecto financiado por el MINISTERIO DE DERECHOS SOCIALES Y AGENDA 2030 cuyas actuaciones se desarrollaron de Enero a Diciembre de 2023, en el que participaron 4.689 personas y cuyo ámbito de actuación fue Galicia, Andalucía y Extremadura.

El objetivo principal del Proyecto fue impulsar acciones inclusivas que contribuyeron al conocimiento, la dinamización y la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y la Agenda 2030 en Galicia, Andalucía y Extremadura.

Para conseguir los objetivos planteados se llevaron a cabo las siguientes actividades:

- Creación de 3 redes de trabajo, una en Galicia, otra en Andalucía y otra en Extremadura, para la dinamización de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) a través de las cuales se identificaron, impulsaron y apoyaron proyectos o iniciativas que contribuyen a la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) con especial incidencia en la inclusión de las personas con discapacidad y en la sostenibilidad medioambiental

<p>Asociación Amicos</p>	<p>DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023</p>	<p>Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 111 de 115</p>
------------------------------	--	--

- Análisis de las prácticas en materia de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) que se llevan a cabo en el sector empresarial y propuesta de medidas para su implantación buscando el compromiso del sector empresarial en la puesta en práctica de actuaciones que contribuyan a la generación de oportunidades de empleo a personas con discapacidad y contribuir a redirigir la actividad empresarial hacia un modelo económico basado en los principios de la sostenibilidad que se complementó con la elaboración de una Guía para facilitar la implantación de medidas que contribuyan a la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) en el sector empresarial
- Realización de acciones de formación y sensibilización. Se impartió una actividad formativa dirigida a formar a personas con discapacidad intelectual para que actúen como "Agentes Dinamizadores de los ODS", en total se ejecutaron 5 ediciones formativas en las cuales se formaron a 42 personas las cuales a su vez realizaron 29 jornadas de sensibilización en Centros Escolares y 10 jornadas de sensibilización dirigidas a la población en general
- Realización de 9 Workshops participativos multisectoriales con el objetivo de trabajar en la búsqueda de soluciones a los problemas sociales y ambientales actuales y de fomentar y dinamizar iniciativas y proyectos que contribuyan a la consecución de las metas de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)

4) Proyecto "CLIMABILITY"

Proyecto cofinanciado por la FUNDACIÓN BIODIVERSIDAD DEL MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO cuyas actuaciones se desarrollaron de Octubre a Diciembre de 2023, en el que participaron 10 personas con discapacidad intelectual y cuyo ámbito de actuación fueron las Comarcas del Barbanza y de Verín.

El objetivo principal del Proyecto fue promover la inclusión y participación de las personas con discapacidad intelectual en la identificación y el diseño de Soluciones Basadas en la Naturaleza (SBN) que permitan adaptarse al cambio climático y mejorar su resiliencia ante los desastres naturales.

Para conseguir los objetivos planteados se llevaron a cabo las siguientes actividades:

- Impartición de formación dirigida a 10 personas con discapacidad intelectual sobre las principales causas y efectos del cambio climático en nuestra región y el conocimiento y análisis de posibles Soluciones Basadas en la Naturaleza (SBN) que contribuirán a la adaptación al cambio climático
- Estudio básico del cambio climático en Galicia, identificación de Soluciones Basadas en la Naturaleza (SBN) y de las oportunidades y dificultades para su implantación
- Creación de 2 redes de trabajo para la promoción de Soluciones Basadas en la Naturaleza (SBN) y la adaptación al cambio climático y realización de 2 Workshops participativos

<p>Asociación</p> <p>Amicos</p>	<p>DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL</p> <p>AÑO 2023</p>	<p>Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 112 de 115</p>
---------------------------------	---	--

5) Proyecto "ENCE IMPULSA ODS"

Proyecto cofinanciado por ENCE cuyas actuaciones se desarrollaron de Octubre a Diciembre de 2023, en el que participaron 300 alumnos/as y 20 personas con discapacidad intelectual y cuyo ámbito de actuación fue la Provincia de Pontevedra.

El objetivo principal del Proyecto fue poner en marcha acciones inclusivas para la dinamización de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) en las zonas de los Municipios de Pontevedra, Poio y Marín persiguiendo ampliar las redes de trabajo comarcales a través de las cuales se impulsarán acciones de formación y sensibilización a la población local y acciones participativas y de aprendizaje conjunto sobre como contribuir al cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).

6) Proyecto "BITACORA"

Proyecto cofinanciado por la CONSELLERÍA DEL MAR a través del GALP RÍA DE AROUSA cuyas actuaciones se desarrollaron en Noviembre y Diciembre de 2023, en el que participaron personas con discapacidad intelectual, escolares de Centros Educativos y Campamentos de Verano y el sector pesquero y cuyo ámbito de actuación fueron Ribeira, A Pobra do Caramiñal, Boiro, Rianxo, Catoira, Vilagarcía de Arousa, Vilanova de Arousa, Ribadumia, Cambados y O Grove.

El objetivo principal de este Proyecto de carácter divulgativo y educativo fue fomentar el bienestar social y el patrimonio cultural de la zona costera y de la comunidad pesquera del ámbito de actuación del proyecto.

Para conseguir los objetivos planteados se llevaron a cabo las siguientes actividades:

- Realización de jornadas de trabajo con el sector pesquero visitando diferentes instalaciones del sector pesquero para conocer su funcionamiento de la mano de profesionales del sector
- Impartición de actividad formativa dirigida a personas con discapacidad intelectual sobre el patrimonio cultural vinculado al sector pesquero, la valorización de los productos pesqueros de la comarca y los espacios protegidos de la zona del Barbanza
- Realización de 10 jornadas de sensibilización en Centros Educativos centradas en la divulgación y sensibilización sobre el patrimonio ambiental, natural y cultural relacionado con el sector pesquero
- Realización de 2 jornadas de limpiezas de playas contando con la colaboración del sector pesquero y realización de 8 jornadas de limpiezas de playas con la colaboración de escolares de Centros Educativos y Campamentos de Verano
- Realización de una campaña de valorización de productos pesqueros mediante el diseño y la distribución de materiales gráficos por las Oficinas de Turismo de la Comarca del Barbanza para promocionar los productos pesqueros de la zona
- Elaboración de un Mini-Documental sobre el patrimonio cultural material e inmaterial y el ambiental del sector en nuestra comunidad costera

<p>Asociación</p> <p>Amigos</p>	<p>DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL</p> <p>AÑO 2023</p>	<p>Código: DMA</p> <p>Fecha: 27/06/2024</p> <p>Página 113 de 115</p>
---------------------------------	---	--

❖ **Objetivo N° 2**

Continuar con la Puesta en Marcha de la Fase II del Proyecto para la Conversión del Centro de Boiro a Emisiones Cero Ampliando la Planta Fotovoltaica de Paneles Solares de 40 kW para Autoconsumo del Centro de Boiro en 13,12 kW, Instalar una Planta Fotovoltaica de Paneles Solares de 11,62 kW para Autoconsumo en el Centro de Ribeira, Conseguir Reducir el Consumo de Energía Eléctrica Importada de la Red en el Centro de Boiro en un 10% respecto al Consumo del Año 2022 y Conseguir que por lo Menos el 10% de la Energía Eléctrica Consumida en el Centro de Boiro Proceda de la Planta Fotovoltaica de Paneles Solares

✓ **Octubre de 2023: Ampliación de la Instalación de la Planta Fotovoltaica de Paneles Solares para Autoconsumo en el Centro de Boiro**

✓ **Noviembre de 2023: Instalación de la Planta Fotovoltaica de Paneles Solares para Autoconsumo en el Centro de Ribeira**

➤ **CONSEGUIDO: SI**

En Octubre de 2023 se realizó la Ampliación de la Instalación de la Planta Fotovoltaica de Paneles Solares de 40 kW a 53,12 kW para Autoconsumo en el Centro de Boiro y en Noviembre de 2023 se realizó la Instalación de la Planta Fotovoltaica de Paneles Solares de 11,62 kW para Autoconsumo en el Centro de Ribeira, por lo que podemos decir que esta meta del objetivo planteado se consiguió.

✓ **Consumo Año 2022: 1,921 kWh / Persona-Día**

✓ **Consumo Año 2023: 1,622 kWh / Persona-Día**

➤ **% VARIACIÓN: - 15,56 %**

Durante este periodo se continuó Generando Energía Eléctrica en la Planta Fotovoltaica del Centro de Boiro y se consiguió reducir el Consumo de Energía Eléctrica Importada de la Red en el Centro de Boiro en un 15,56% con respecto al Año 2022, por lo que podemos decir que esta meta del objetivo planteado se consiguió.

✓ **Consumo en el Año 2023: 2,028 kWh / Persona-Día**

✓ **Energía Eléctrica Generada en la Planta Fotovoltaica en el Año 2023: 0,406 kWh / Persona-Día**

➤ **% ENERGÍA ELÉCTRICA DE LA PLANTA FOTOVOLTAICA: 20,02 %**

Durante este periodo se continuó Generando Energía Eléctrica en la Planta Fotovoltaica del Centro de Boiro y se consiguió que el 20,02% del Consumo de Energía Eléctrica en el Centro de Boiro procediese de la Planta Fotovoltaica de Paneles Solares, por lo que podemos decir que esta meta del objetivo planteado se consiguió.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 114 de 115
--	--	---

❖ **Objetivo Nº 3**

Reducción del Consumo de Gasóleo A en un 5% respecto al Año 2022

✓ **Consumo Año 2022: 0,342 Litros / Persona-Día**

✓ **Consumo Año 2023: 0,259 Litros / Persona-Día**

➤ **% VARIACIÓN: - 24,27 %**

Se observa que se consiguió reducir el Consumo de Gasóleo A en más de un 5% con respecto al Año 2022, por lo que podemos decir que el objetivo planteado se consiguió.

La consecución de este objetivo por parte de la Organización se debió en gran parte a las actuaciones realizadas para optimizar los vehículos a las rutas de transporte de usuarios realizadas mediante la asignación de los vehículos con menor consumo a las rutas que por su trayecto y por su frecuencia de realización presentan un mayor número de kilómetros recorridos y a las actuaciones de utilización del Nuevo Vehículo Eléctrico de la Organización "Toyota Proace Verso EV Shuttle VX L1" (Matrícula 1054-MKV) y de los 2 Nuevos Vehículos de la Organización "Toyota Proace Verso Shuttle VX L1 2.0D" (Matrícula 9331-MKZ) y "Ford Transit Custom" (Matrícula 4004-MLG) que optimizan el Consumo de Gasóleo A (Consumos de 7,4 Litros / 100 Km y 8 Litros / 100 Km), que cuentan con "Tarjeta ECO" (Distintivo de Vehículo más Respetuoso con el Medio Ambiente ya que sus Emisiones de CO₂ son inferiores a las de los vehículos Convencionales) y que cumplen con la Normativa "EURO 6AP" que limita las Emisiones a la Atmósfera de Óxidos de Nitrógeno (NO_x), Hidrocarburos (HC), Monóxido de Carbono (CO) y Partículas que no se queman completamente en la combustión.

El Programa de Gestión Ambiental aprobado para el Año 2024 contempla los objetivos siguientes:

- **1) Participar en 5 Proyectos y Acciones de Voluntariado relacionados con temas ambientales en el Año 2024.**
- **2) Conseguir Reducir en el Año 2024 el Consumo de Energía Eléctrica Importada de la Red en el Centro de Boiro en un 10% (Consumo Menor a 1,460 kWh / Persona-Día) con respecto al Consumo del Año de 2023 (1,622 kWh / Persona-Día) a través de la Generación de Energía Eléctrica procedente de la Planta Fotovoltaica de Paneles Solares, Conseguir Reducir en el Año 2024 el Consumo de Energía Eléctrica Importada de la Red en el Centro de Ribeira en un 10% (Consumo Menor a 0,662 kWh / Persona-Día) con respecto al Consumo del Año de 2023 (0,736 kWh / Persona-Día) a través de la Generación de Energía Eléctrica procedente de la Planta Fotovoltaica de Paneles Solares y Conseguir en el Año 2024 que por lo Menos el 10% de la Energía Eléctrica Consumida en el Centro de Boiro y que por lo Menos el 10% de la Energía Eléctrica Consumida en el Centro de Ribeira Procedan de las Plantas Fotovoltaicas de Paneles Solares.**
- **3) Reducir el Consumo de Gasóleo A en un 5% (Consumo Menor a 0,246 Litros / Persona-Día) con respecto al Consumo del Año 2023 (0,259 Litros / Persona-Día) en las Actividades de Transporte de los Usuarios de la Organización.**

Estos 3 objetivos y las actuaciones que los desarrollan se plasman en el Programa de Gestión Ambiental de la Asociación para el Año 2024.

Asociación Amicos	DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL AÑO 2023	Código: DMA Fecha: 27/06/2024 Página 115 de 115
--	--	---

17. FORMACIÓN Y CONCIENCIACIÓN DEL PERSONAL

Para ASOCIACIÓN AMICOS la formación continua en materia de medio ambiente así como la sensibilización ambiental del personal se considera estratégica para la implantación efectiva del Sistema de Gestión Ambiental y para asegurar la mejora continua, promoviendo una mayor participación por parte de todo el personal en relación al Sistema de Gestión Ambiental implantado.

Durante este período se impartieron cursos internos y charlas en relación al Sistema de Gestión Ambiental a todo el personal de la Asociación tratando de promover en todo momento su participación e implicación en el Sistema, así mismo también se pusieron a disposición del personal cuatro Guías de Buenas Prácticas Ambientales (una de Buenas Prácticas Ambientales General, otra de Buenas Prácticas Ambientales Específica para los Conductores de los Vehículos de la Asociación, otra sobre Buenas Prácticas para la Gestión de Residuos y otra sobre Buenas Prácticas Ambientales en el Biocentro de Ribeira).

18. COMUNICACIÓN EXTERNA

ASOCIACIÓN AMICOS estableció canales de comunicación a nivel tanto interno, lo que posibilita la participación del personal en todo lo relacionado con el Sistema de Gestión Ambiental implantado, como externo, para facilitar un diálogo abierto con todas las partes interesadas: administración, clientes, población, proveedores y subcontratistas, etc...

La presente Declaración Medioambiental constituye una vía importante de comunicación de nuestro comportamiento ambiental. Será actualizada periódicamente y se realizará su difusión pública una vez que haya sido validada a través de la página web de la Asociación.

19. VALIDACIÓN DE LA DECLARACIÓN

La validación de la presente Declaración Medioambiental se ha realizado por el Organismo Verificador Acreditado AENOR.

La próxima Declaración Ambiental de ASOCIACIÓN AMICOS se presentará para su validación en Junio de 2025.

AENOR

DECLARACIÓN DEL VERIFICADOR MEDIOAMBIENTAL SOBRE LAS ACTIVIDADES DE VERIFICACIÓN Y VALIDACIÓN

AENOR CONFÍA, S.A.U., en posesión del número de registro de verificadores medioambientales EMAS nº ES-V-0001, acreditado para el ámbito 85.59 "Otra educación n.c.o.p.", 88.10 "Actividades de servicios sociales sin alojamiento para personas mayores y con discapacidad" y 88.99 "Otras actividades de servicios sociales sin alojamiento ncop" (Código NACE) declara:

haber verificado que la organización, según se indica en la declaración medioambiental de **ASOCIACIÓN AMICOS**, en posesión del número de registro ES-GA-000283

cumple todos los requisitos del Reglamento (CE) nº 1221/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 25 de noviembre de 2009, relativo a la participación voluntaria de organizaciones en un sistema comunitario de gestión y auditoría medioambientales (EMAS), Reglamento (UE) 2017/1505 y Reglamento (UE) 2018/2026.

Mediante la firma de esta declaración, declaro que:

- la verificación y validación se han llevado a cabo respetando escrupulosamente los requisitos del Reglamento (CE) nº 1221/2009 modificado según Reglamento (UE) 2017/1505 y Reglamento (UE) 2018/2026;
- el resultado de la verificación y validación confirma que no hay indicios de incumplimiento de los requisitos legales aplicables en materia de medio ambiente;
- los datos y la información de la declaración de la organización reflejan una imagen fiable, convincente y correcta de todas las actividades de la organización en el ámbito mencionado en la declaración medioambiental.

El presente documento no equivale al registro en EMAS. El registro en EMAS solo puede ser otorgado por un organismo competente en virtud del Reglamento (CE) nº 1221/2009. El presente documento no servirá por sí solo para la comunicación pública independiente.

Hecho en Madrid, el 11 de julio de 2024

Firma del verificador
AENOR CONFÍA, S.A.U.