

**OSI DEBABARRENA**

**MEDIO AMBIENTE**



## Nuestros centros

### **Atención Primaria:**

AMBULATORIO EIBAR  
CENTRO SALUD ERMUA  
CENTRO SALUD ELGOIBAR  
CENTRO SALUD TORREKUA  
CENTRO SALUD DEBA  
CENTRO SALUD MUTRIKU  
CENTRO SALUD SORALUZE  
CONSULTORIO ITZIAR  
CONSULTORIO MENDARO  
CONSULTORIO MALLABIA

### **Atención Hospitalaria:**

HOSPITAL MENDARO  
HOSPITAL EIBAR



# INTRODUCCIÓN



La historia de nuestra organización se remonta a 1987 en que Osakidetza recibe la transferencia de los centros de salud, ambulatorios y personal del INSALUD. En ese momento los centros de salud que actualmente componen nuestra organización pasaron a formar parte de la Comarca Gipuzkoa Oeste.

El 18 de Marzo de 1993, fue inaugurado por el Lehendakari D. Jose Antonio Ardanza, siendo consejero de Sanidad D. Iñaki Azkuna, el Hospital de Mendaro, como hospital comarcal de la Red de Osakidetza proveyendo de servicios sanitarios especializados a la comarca Debabarrena.

Con la creación de las Organizaciones Sanitarias Integradas (OSIs), el 16 de Diciembre de 2011, se incluye dentro del mismo ámbito asistencial, por un lado, la Atención Primaria, la Atención Hospitalaria, la Salud Pública en su gran vertiente de promoción y prevención de la Salud y, por otro, la Atención Sociosanitaria como partes de un todo que suponga una óptima Atención Individualizada a las personas.

Todo ello en un contexto protocolizado de niveles progresivos de Atención Hospitalaria (Comarcal y Terciario) y de conexión, ya definida, con otras áreas de Atención Sanitaria como son: la Salud Mental y las Emergencias.

La organización, OSI Debabarrena, pretende hacer especial hincapié en la conexión y alineamiento de los dos niveles de atención sanitaria predominantes: La Atención Primaria y La Atención Hospitalaria que, por este motivo, se constituyen en una sola Organización Asistencial con el fin de planificar su actividad con el resto de dispositivos asistenciales antes mencionados.

En estos últimos años, merece especial consideración el esfuerzo de integración asistencial, con los servicios sociales de los ayuntamientos, y con los centros gerontológicos de la comarca, trabajando en múltiples programas preventivos y de promoción de la salud, y de la coordinación asistencial, a través de una historia clínica única entre los niveles sanitarios y sociales con el objetivo de una atención más integral de la ciudadanía.



**Osakidetza**

DEBABARRENEKO  
ERAKUNDE SANITARIO INTEGRATUA  
ORGANIZACIÓN SANITARIA INTEGRADA  
DEBABARRENA

# POLITICA AMBIENTAL





## **POLÍTICA AMBIENTAL**

La Organización Sanitaria Integrada Debabarrena (en adelante OSI DEBABARRENA), organización dependiente de Osakidetza, presta servicios de atención sanitaria en la Comarca Bajo Deba, que comprende los municipios de Mellabía, Errua, Fibar, Elgoibar, Sorluze, Mutriku, Doba y Mendaro.

La OSI DEBABARRENA desarrolla su trabajo diario dentro de un marco de protección y respeto con el Medio Ambiente, tanto en el ámbito de su actividad asistencial, como en el ámbito docente e investigador, implicando a todos sus grupos de interés en la definición y consecución de las metas ambientales.

La sostenibilidad ambiental es considerada elemento clave de nuestro Plan estratégico, y es tenida en cuenta en los programas y proyectos establecidos en el mismo.

Así mismo, la OSI DEBABARRENA se adhiere a la Política de Sostenibilidad Ambiental aprobada por el Director General de Osakidetza, en la que se establecen los siguientes compromisos y prioridades:

- ✓ Integrar la VARIABLE AMBIENTAL en la planificación y la gestión de las organizaciones de Osakidetza para mejorar día a día su comportamiento con el entorno.
- ✓ Garantizar el CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS Y LEGISLACIÓN AMBIENTAL vigente, así como cualquier otro compromiso que la organización suscriba.
- ✓ Fomentar la IDENTIFICACIÓN Y EVALUACIÓN de los ASPECTOS AMBIENTALES, así como definir acciones concretas y buenas prácticas que garanticen la MEJORA CONTINUA y la PROTECCIÓN DEL MEDIOAMBIENTE (incluida la PREVENCIÓN DE LA CONTAMINACIÓN).
- ✓ FORMAR Y SENSIBILIZAR a los profesionales de Osakidetza para que se impliquen y colaboren en la mejora de la sostenibilidad en su día a día.
- ✓ Fomentar LINEAS DE DIÁLOGO, sensibilización, orientación e implicación de todos los grupos de interés.

Por ello, la dirección de la OSI DEBABARRENA, se compromete a difundir la Política Ambiental entre los profesionales de la organización y a ponerla a disposición del público.

Mendaro, a 7 de diciembre de 2022

Asier Esnal Albizu  
Zuzendari Gerente

# RESULTADOS PLAN DE MEJORA 2022



**2022 PLAN DE MEJORA AMBIENTAL OSI DEBABARRENA**

Objetivos estratégicos	Mejoras	Acciones	Procedencia	Responsable	Recursos	Plazo	Indicador	Resultados	
								%	Observaciones
<b>4.2. Medio Ambiente. Objetivo: Continuar promoviendo o el cuidado del entorno a través del sistema de gestión ambiental</b>	Utilización de fuentes de energía alternativa en vehículos del Sector Público, y otros modos de transporte sostenible	Adquisición de vehículos eléctricos para HaD del Hospital de Mendaro.	Oportunidad 4 Propuestas Comisión Ambiental	SSGG	Recursos económicos.	2022	Realizado/no realizado	100	Adjudicado mediante concurso el suministro de 1 vehículo eléctrico para HaD (10/10/2022)
		Adquisición de bicicletas o coches eléctricos en los centros A.P. para acudir a avisos domiciliarios. (A.Eibar; C.S.Elgoibar;	Oportunidad 4 Propuestas Comisión Ambiental	SSGG	Recursos económicos.	2022		No se concreta. Previamente sería necesario consultar con Asesoría Jurídica por cuestión de seguros, etc.y valorar las repercusiones de seguridad, salud laboral, etc.-----	
		Colocar aparcabicis en el Hospital Éibar	Objetivos 2020 Oportunidad 4 Propuestas Comisión Ambiental	SSGG	Recursos económicos.	2022		No fue posible implantar en 2021 debido a la situación pandémica. Se replantea en 2022. Colocado el 23 de diciembre.	
		Colocar aparcabicis en el Hospital de Mendaro	Propuestas Comisión Ambiental	SSGG	Recursos económicos.	2022		Reservado lugar de aparcamiento. Se decide valorar previamente el uso del instalado en H.Eibar. Se valora también la mayor dificultad de acceso a Mendaro comparativamente con Eibar.	
		Promover el uso de transporte público (Mantenimiento; C.S.Elgoibar).	Propuestas Comisión Ambiental	SSGG	Recursos económicos.	2022		Efectuada una campaña de sensibilización de movilidad más sostenible (19/09/2022)	



**2022 PLAN DE MEJORA AMBIENTAL OSI DEBABARRENA**

Objetivos estratégicos	Mejoras	Acciones	Procedencia	Responsable	Recursos	Plazo	Indicador	Resultados	
								%	Observaciones
<b>4.2. Medio Ambiente. Objetivo: Continuar promoviendo el cuidado del entorno a través del sistema de gestión ambiental</b>	Reducción de la suma de los consumos de energía eléctrica y gas en cada UAP y en los Hospitales al menos en un 2%.	Cambio de luminarias (LED) en los centros.(A.Eibar, resto centros→SSCC	Oportunidad 4 Plan de gestión de la OSI 2022 (Acción 1). Propuestas Comisión Ambiental	SSCC/OT	Recursos económicos.	2022-2023	Kwh/nº consultas (UAPs) ó kWh/nº estancias (Hospitales)	100	<b>Reducción del consumo de energía eléctrica-gas en más de un 2% en: H.Mendaro (14,845), H. Eibar (18,73%);UAP Eibar (12,52%); UAP Elgoibar-Soraluza-Mendaro(10%);UAP Mutriku-Deba (15,74%)</b> El año 2022 ha empezado una licitación que no incluye a nuestra OSI. Es muy probable que el año 2023 haya otra licitación que nos incluya. <b>A lo largo de 2022, a medida que se han ido estropeando</b>
		Implantar proyecto de energía fotovoltaica en los centros(→SSCC	Oportunidad 4 Plan de gestión de la OSI 2022 (Acción 2).	SSCC/OT	Recursos económicos.	2022-2023			Aprovechando los fondos europeos Next generation y en aplicación de la nueva ley de sostenibilidad energética del parlamento vasco, se ha puesto en marcha el concurso para instalar placas fotovoltaicas en Centros de Salud de Mutriku, Eibar, Ermua y Elgoibar. A finales de 2022 ha sido adjudicado a Elecnor. Se prevé la ejecución durante el ejercicio 2023.
		Estudio instalación de sistemas de gestión energética en algunos centros. (→SSCC)	Oportunidad 4 Auditorias energéticas.	SSCC/OT	Recursos económicos.	2022-2023			Proyecto corporativo consistente en monitorizar y controlar las instalaciones de climatización para su optimización. Se incluyen en el mismo 8 hospitales. Uno de ellos es el Hospital de mendaro. A finales de 2022 es adjudicado a Siemens.
		Mejorar el control de las instalaciones térmicas en todos los edificios de la OSI (horarios de marcha; tra. consigna; instalación de sondas; etc..)	Oportunidad 5 Propuestas Comisión Ambiental	OT	Recursos económicos y de personal de mantenimiento	2022			Tecman realiza un estudio proponiendo una serie de medidas de mejora en los centros de la OSI, tanto en lo relativo a las instalaciones como a su manejo. En otoño de 2022 el servicio de mantenimiento lleva a cabo las mejoras indicadas.
		Instalación en los Servicios de Radiología (pasillo interno, pasillo de pacientes, cabinas de pacientes) y Laboratorio (pasillo interno) del Hospital de Mendaro, de sensores de luz.	Oportunidad 4 Propuestas Comisión Ambiental	OT	Recursos económicos y de personal de mantenimiento	2022			En 2022: realizada la instalación de detectores de iluminación en los 2 pasillos de Radiología del Hospital de Mendaro.
		Campaña de sensibilización sobre el ahorro de energía	Asp.Signif.	SSGG	Recursos humanos	2022			Efectuada (5/08/2022)



## 2022 PLAN DE MEJORA AMBIENTAL OSI DEBABARRENA

Objetivos estratégicos	Mejoras	Acciones	Procedencia	Responsable	Recursos	Plazo	Indicador	Resultados	
								%	Observaciones
4.2. Medio Ambiente. Objetivo: Continuar promoviendo el cuidado del entorno a través del sistema de gestión ambiental	Reducción del consumo de agua en cada UAP y en los Hospitales al menos en un 2%.	Aplicación de buenas prácticas ambientales (cerrar bien los grifos; evitar goteos en baños y servicios), campaña sensibilización, indicaciones	Aspectos directos	SSGG	Recursos humanos.	2022	M3/nº consultas (UAPS) ó M3/nº estancias (Hospitales)	20	Campaña de sensibilización efectuada (12/08/2022). <b>Reducción del consumo de agua en más de un 2% en: C.S. Soraluze (7,1%); Almacén OSI (13,5%) y H. Mendaro (6,5%)</b>
	Mejorar la relación con los centros de AP y edificios externos de la OSI para conseguir su implicación	Informar periódicamente (mínimo cada tres meses) a los JUAPs y Ekozaindaris de los principales indicadores del comportamiento ambiental en sus UAPs.	Riesgo 4 Oport. Mejora 1,6	SSGG	Recursos humanos.		Realizado/ no realizado	50	Información de los indicadores entregada trimestralmente
		Realizar una formación dirigida a los miembros de la Comisión Ambiental con especial atención a los Ekozaindaris.	Riesgo 2	SSGG	Recursos humanos.				Se realizó en 2021 y se plantea la siguiente en 2023, en previsión de un asentamiento de los recursos humanos relacionados con la gestión ambiental.
	Afianzamiento y mejora del S.G.A.	Definir modelo organizativo y de gestión del medioambiente (referentes, despliegue de objetivos, etc.)	Objetivos 2020 Riesgo 3 Oport. Mejora 2 Plan de gestión de la OSI 2022 (Acción 3)	DEF	Recursos humanos.		Realizado/ no realizado	50	Aprobado nuevo documento de responsabilidades y necesidad de formación. Está pendiente la incorporación de un técnico, solicitado a Servicios Centrales de Osakidetza, para fortalecer el Sistema de Gestión Ambiental de la OSI.
Planificar la migración desde el aplicativo web IKS-eem, a la aplicación web INGURUNET (nuevo Sistema de Información y Tramitación Ambiental del Gobierno Vasco)		Riesgo 5 Auditoría externa	SSGG	Recursos humanos.	A finales de año aun no es posible. Empresas de gestión de residuos nuestros todavía no lo hacen. Pasa a 2023				



## 2022 PLAN DE MEJORA AMBIENTAL OSI DEBABARRENA

Objetivos estratégicos	Mejoras	Acciones	Procedencia	Responsable	Recursos	Plazo	Indicador	Resultados	
								%	Observaciones
<b>4.2.Medio Ambiente. Objetivo: Continuar promoviendo o el cuidado del entorno a través del sistema de gestión ambiental</b>	Reducción del consumo de papel en cada centro A.P. y en los Hospitales al menos en un 2%. Reducción del consumo de sobres blancos en cada centro A.P. y en los Hospitales al menos en un 2%	Ampliación de la utilización, para correo interno, de sobres de usos múltiples en más centros o servicios . Campaña de sensibilización sobre el reciclado de papel.	Propuestas Comisión Ambiental Asp. Significativos.	SSGG/ ALMACEN	Recursos económicos.	2022	Nº hojas/nº consultas (centros UAP) ó Nº hojas/ nº estancias (Hospitales) ----- Nº sobres blancos/nº consultas (centros UAP) ó Nº sobres blancos/ nº estancias (Hospitales)		Se contempla una mayor utilización de sobres marrones (varios usos) para el correo interno entre centros y servicios de la OSI.
									Se hizo hincapié en la reunión de la Comisión ambiental de finales 2022 en la conveniencia del uso de dichos sobres múltiples. También de la devolución (por transporte interno) de sobres desde Servicios en que se reciben muchos a los Servicios en que se usan mas para envíos.
								33	Efectuada 05/09/2022 la campaña
	75	<u>Reducción del consumo de papel en más de un 2% en:H. Eibar (33,7%); C.S. Soraluze (7,9%); Almacén OSI (32,7%) Y H. Mendaro (27,1%)</u> <u>Reducción del consumo de sobres blancos en más de un 2% en:</u> <u>C.S. Ermua (13,4%);H. Eibar (28,7%); C.S. Elgoibar (14,4%); C.S. Soraluze (38,9); C.S. Mendaro (61,7%); C.S. Mutriku (35,7%); Almacén OSI (33,3%) y H. Mendaro (32,7%).</u>							

**2022 PLAN DE MEJORA AMBIENTAL OSI DEBABARRENA**

Objetivos estratégicos	Mejoras	Acciones	Procedencia	Responsable	Recursos	Plazo	Indicador	Resultados	
								%	Observaciones
<b>4.2.Medio Ambiente. Objetivo: Continuar promoviendo el cuidado del entorno a través del sistema de gestión ambiental</b>	Reducción de la cantidad generada de residuos biosanitarios del grupo II en un 2%, en al menos 2 centros.	Programa de formación 2022 encaminada a mejorar la gestión de los residuos en hospitales y UAPs, incluso estableciendo acciones formativas de refuerzo.	Asp. Signif. Oport. Mejora 3 Riesgo 1	SSGG	Recursos humanos / Asesoría externa	2022	Nº Kgs generados RS grupo II(o med. Citotóxicos, o med. Caducados)/nº consultas (centros AP) ó Nº Kgs generados RS grupo II(o med. Citotóxicos, o med. Caducados)/nº estancias (Hospitales)	100	Formación realizada en 2021. Se pospone la siguiente edición para 2023 una vez se vayan asentando los cambios de personal, tanto de la gestión ambiental como de resto de plantilla.
	Reducción de la cantidad generada de residuos de medicamentos citotóxicos, en un 2%, en al menos 2 centros. Reducción de la cantidad generada de medicamentos caducados, en un 2%, en al menos 2 centros.	Campañas de concienciación al personal (charlas informativas, carteles explicativos, mensajes INTRANET) sobre la importancia de segregar e identificar correctamente los residuos peligrosos, así como mantener los contenedores de cortantes y punzantes cerrados cuando no se encuentren en uso. Al menos 1 campaña.		SSGG/ Comunicación	Recursos humanos				Campaña realizada en enero 2022  <u>Reducción de residuos grupo II en más de un 2% en: C.S. Ermua (23,5%); H. Eibar (80,8%); Amb. Eibar (26,2%); C.S. Elgoibar (27,9%); C.S. Soraluze (14,1%); C.S. Mutriku (23,6%) y H. Mendaro (15,3%).</u>  <u>Reducción de residuos citotóxicos en más de un 2% en: C.S. Ermua (46,9%); Amb. Eibar (38,7%); C.S. Mutriku(57,3%); C.S. Deba (12,6%); C.S. Itziar (9,7%) y H. Mendaro (16,8%).</u> <u>Reducción de residuos de med. Caducados en más de un 2% en: H. Eibar (29,2%); Amb. Eibar (8,8%); C.S. Elgoibar (5,7%); C. S. Soraluze (15,47%) y H. Mendaro (16,8%).</u>

**2022 PLAN DE MEJORA AMBIENTAL OSI DEBABARRENA**

Objetivos estratégicos	Mejoras	Acciones	Procedencia	Responsable	Recursos	Plazo	Indicador	Resultados	
								%	Observaciones
<b>4.2.Medio Ambiente. Objetivo: Continuar promoviendo o el cuidado del entorno a través del sistema de gestión ambiental</b>	Mejorar el circuito de segregación de residuos no sanitarios	Cambio bolsas de plástico para recogida de ropa sucia, por bolsas de tela o papel en Hospital de Mendaro	Propuestas Comisión Ambiental	DEF	Recursos humanos y Recursos económicos.	2022	Realizado/ No Realizado	70	Efectuado en dos plantas de hospitalización ( Cirugia y Toco-Trauma) a partir del 28/09. Queda pendiente M. Interna y Urgencias (son servicios muy afectados por el covid, lo que conlleva uso de bolas biodegradables, etc).
		Colocación de información visual en pasillos comunes y contenedores de segregación de residuos dentro del Servicio de Radiología del H.Eibar.	Propuestas Comisión Ambiental	DEF	Recursos humanos y Recursos económicos.			No realizado en 2022	
		Puesta en marcha del uso de vasos y palillos compostables, en lugar de los de plástico (suministrados por Almacén OSI)	Propuestas Comisión Ambiental	SSGG	Recursos humanos.			100	Almacén suministra ya material compostable o reciclable en lugar de los antiguos recipientes de plástico.
		Revisión trimestral, por parte de los Ekozaindaris y gestores medioambientales, de la correcta gestión de residuos y etiquetado de contenedores.	Riesgo 2 Auditoría externa	SSGG	Recursos humanos.			100	Se realizan controles establecidos.



## 2022 PLAN DE MEJORA AMBIENTAL OSI DEBARRRENA

Objetivos estratégicos	Mejoras	Acciones	Procedencia	Responsable	Recursos	Plazo	Indicador	Resultados	
								%	Observaciones
<b>4.2.Medio Ambiente.</b> <b>Objetivo:</b> <b>Continuar promoviendo el cuidado del entorno a través del sistema de gestión ambiental</b>	Ambientalizar el 100% de todos los pliegos lanzados en 2022.	Inclusión de criterios ambientales en el 100% de todos los pliegos	Oport. Mejora	CONTR.	Recursos humanos	2022	%pliegos ambientalizados	100	Se aplican criterios ambientales en todos los concursos nuevos que se van celebrando
	Seguir fomentando la mejora del desempeño ambiental de aspectos indirectos (proveedores/contratas)	Realizar la evaluación de proveedores/contratas teniendo en cuenta su grado de gestión ambiental	Aspectos indirectos Propuestas Comisión Ambiental	COMUNIC	Recursos humanos		100	Realizada Oct-22	
	Fomentar la mejora del desempeño ambiental de aspectos indirectos (usuarios/pacientes)	Estudiar posibles acciones a llevar a cabo y realizar al menos una acción en uno de los centros integrantes de ODB	Objetivos 2021 Aspectos indirectos Propuestas Comisión Ambiental	COMUNIC	Recursos humanos		100	Instalado aparcabicis en H.Eibar. En valoración aparcabicis de H Mendaro	
	Incrementar el flujo de información sobre nuestra gestión ambiental tanto interna como externamente.	Establecer el modelo de informe para la publicación en la extranet.	Riesgo 2	DEF/ COMUNIC	Recursos humanos/ Asistencia técnica		0	Pendiente. Se concretará cuando se incorpore personal al Departamento de Calidad	
	Incrementar el flujo de información sobre nuestra gestión ambiental tanto interna como externamente	Estudiar y definir nuevos indicadores ambientales (% residuos valorizados, % consumo energético renovable, etc..).	Auditoria externa 2022	DEF	Recursos humanos		100	Se ha estudiado y definido un nuevo indicador ambiental (% residuos "peligrosos" valorizados sobre el total)	



# CERTIFICADOS AMBIENTALES



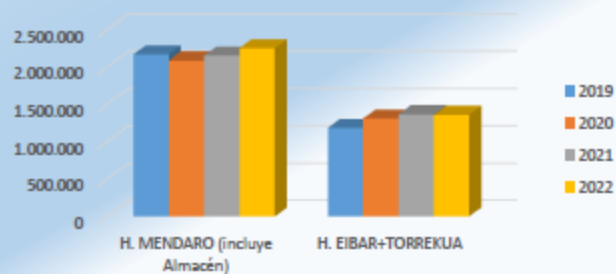


# EVOLUCION ASPECTOS AMBIENTALES 2019-2022

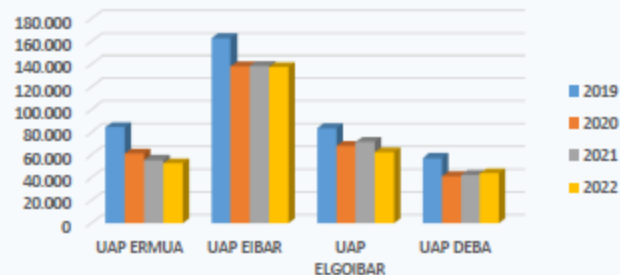


### Evolución 2019-2022 Consumos energéticos

Consumo total electricidad (kWh)



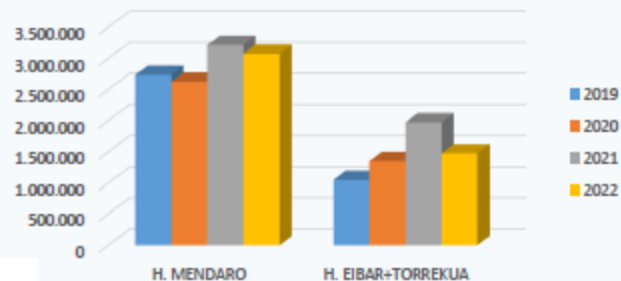
Consumo total electricidad (kWh)



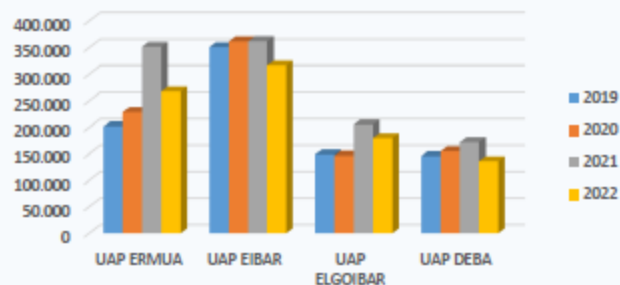
**ELECTRICIDAD TOTAL: + 2,12 % en 2022 respecto a 2021**

(2019:3.739.613kWh; 2020:3.709.333kWh; 2021:3.828.483kWh; 2022:3.909.591kWh)

Consumo gas (kWh)



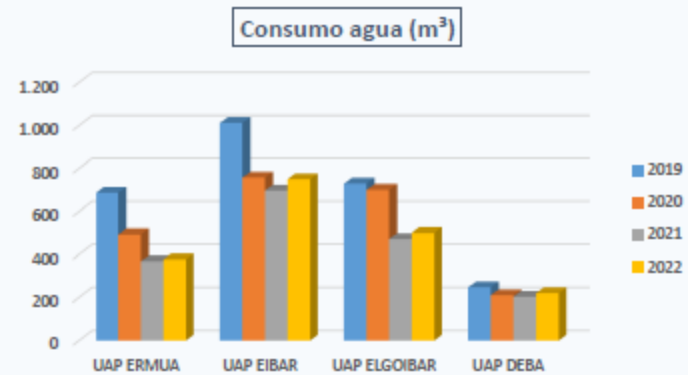
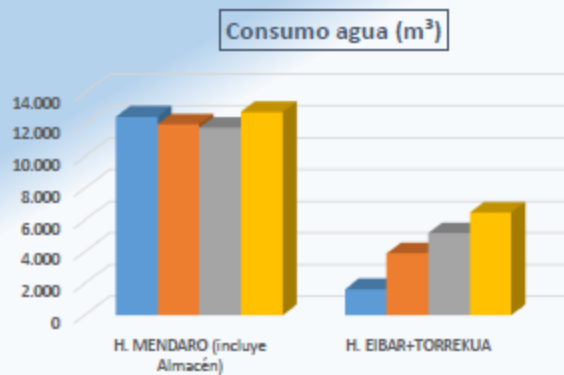
Consumo gas (kWh)



**GAS TOTAL: - 13,23 % en 2022 respecto a 2021**

(2019:4.633.260kWh; 2020:4.869.022kWh; 2021:6.280.780kWh; 2022:5.449.753kWh)

### Evolución 2019-2022 Consumos agua

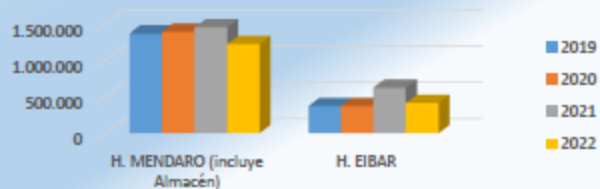


**AGUA TOTAL: +12,72 % en 2022 respecto a 2021**

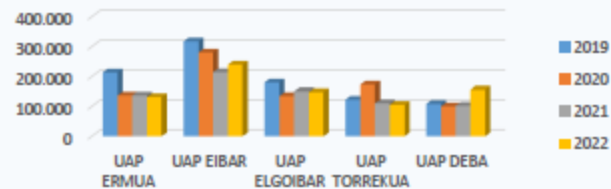
(2019:16.816 m<sup>3</sup>; 2020:18.095 m<sup>3</sup>; 2021:18.727 m<sup>3</sup>; 2022:21.109 m<sup>3</sup>)

### Evuci3n 2019-2022 Consumo papel

Consumo de papel (unid.)



Consumo de papel (unid.)

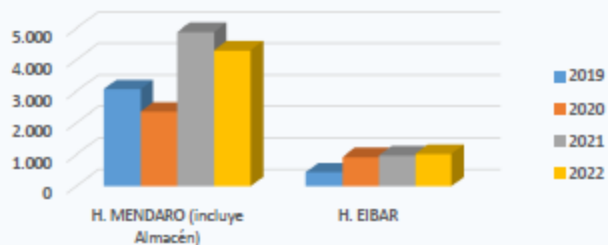


**CONSUMO PAPEL TOTAL: - 13,18 % en 2022 respecto a 2021**

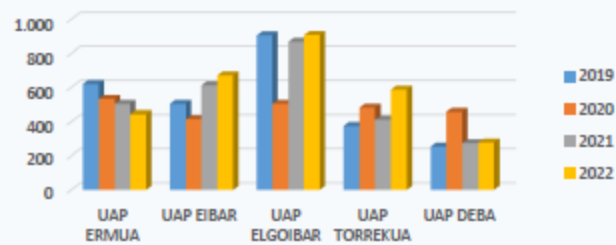
(2019:2.683.500 unid.; 2020:2.591.000 unid.; 2021:2.793.000 unid.; 2022:2.425.000 unid.)

### Evuci3n 2019-2022 Consumo pilas desechables

Consumo de pilas desechables (unid.)



Consumo de pilas desechables (unid.)



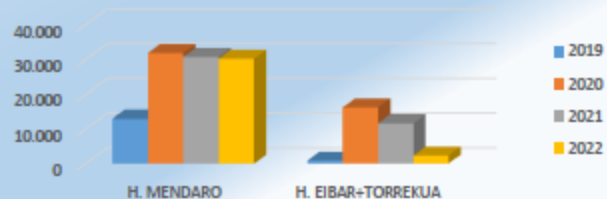
**CONSUMO PILAS DESECHABLES TOTAL: - 3,80 % en 2022 respecto a 2021**

(2019:6.161 unid.; 2020:5.667 unid.; 2021:8.528 unid.; 2022:8.204 unid.)

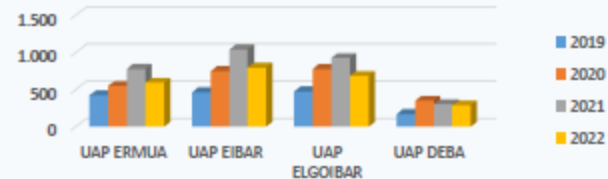


### Evolución 2019-2022 Generación de Residuos

Generación de residuos biosanitarios grupo II (kg)



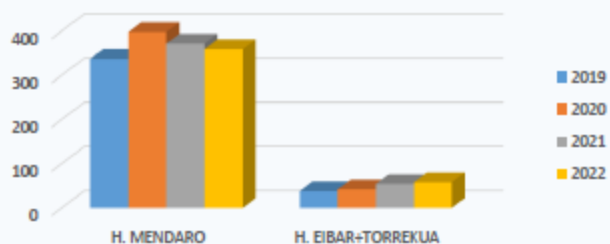
Generación de residuos biosanitarios grupo II (kg)



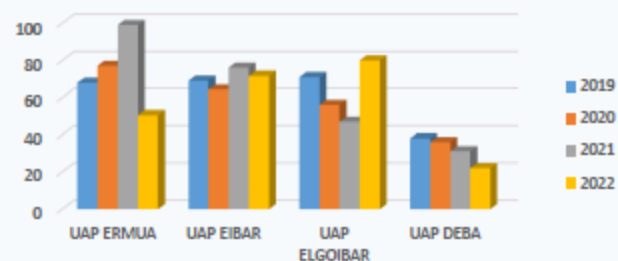
**RESIDUOS BIOSANITARIOS GRUPO II TOTALES: - 23,14 % en 2022 respecto a 2021**

(2019: 15323 kg, 2020: 50.439 kg, 2021: 45.357 kg, 2022: 34.860 kg)

Generación de residuos citotóxicos (kg)



Generación de residuos citotóxicos (kg)

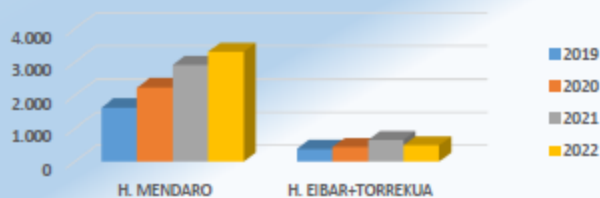


**RESIDUOS CITOTOXICOS TOTALES: - 5,60 % en 2022 respecto a 2021**

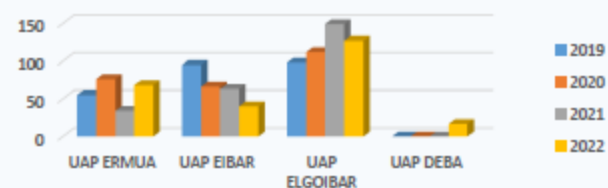
(2019: 621 kg, 2020: 673 kg, 2021: 679 kg, 2022: 641 kg)

### Evolución 2019-2022 Generación de Residuos

Generación de residuos de medicamentos desechados (kg)

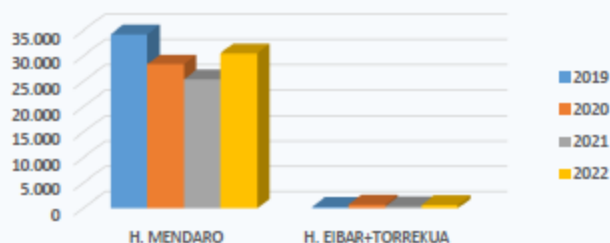


Generación de residuos de medicamentos desechados (kg)

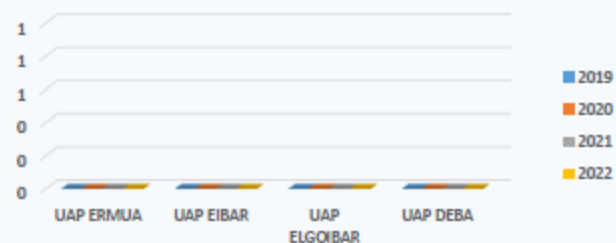


RESIDUOS MEDICAMENTOS DESECHADOS TOTALES: **+ 5,98 %** en 2022 respecto a 2021  
(2019: 2.257 kg; 2020: 2.924 kg; 2021: 3.811 kg; 2022:4.039 kg)

Recogida de papel y cartón (kg)

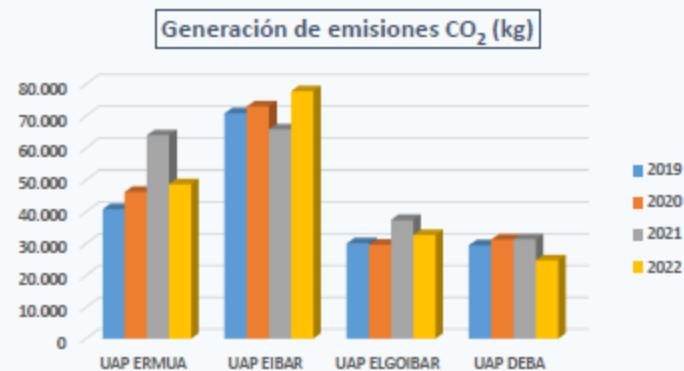
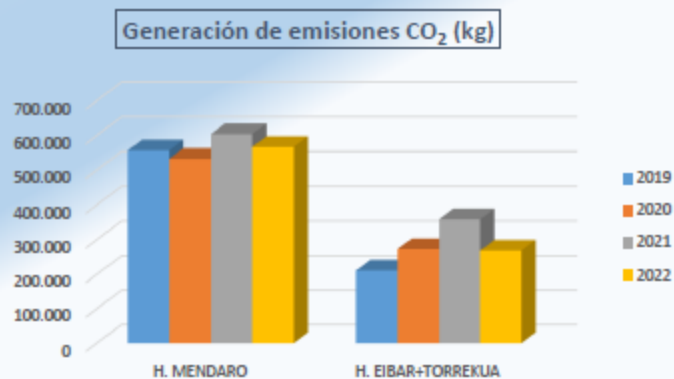


Recogida de papel y cartón (kg)



RECOGIDA PAPEL Y CARTON TOTALES: **+ 20,77 %** en 2022 respecto a 2021  
(2019: 34.535 kg; 2020: 29.123 kg; 2021: 25.817 kg; 2022:31.179 kg)

### Evoluci3n 2019-2022 Generaci3n de emisiones CO<sub>2</sub>



**GENERACION EMISIONES CO<sub>2</sub> TOTAL: - 11,97 en 2022 respecto a 2021**  
 (2019: 940.559 unid.; 2020: 985.897 unid.; 2021: 1.161.813 unid.; 2022: 1.019.775 unid.)



**Osakidetza**

DEBABARRENEKO  
ERAKUNDE SANITARIO INTEGRATUA  
ORGANIZACIÓN SANITARIA INTEGRADA  
DEBABARRENA

# PRINCIPALES LOGROS 2022

**OSI DEBABARRENA: PRINCIPALES LOGROS AMBIENTALES 2022**

**Avanzar en la sostenibilidad energética de los edificios, instalaciones y parque móvil de la ODB en el marco de la Ley 4/2019 sobre Sostenibilidad Energética de la CAV.**

UTILIZACIÓN FUENTES DE ENERGÍA ALTERNATIVAS EN VEHÍCULOS Y OTROS MODOS DE TRANSPORTE SOSTENIBLE	REDUCCIÓN DEL CONSUMO DE E. ELÉCTRICA + GAS NATURAL		REDUCCIÓN DEL CONSUMO DE AGUA SANITARIA	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Se ha adquirido otro coche eléctrico más para HaD.</li> <li>Se coloca aparcabici en el Hospital Eibar.</li> <li>Realizada una campaña de sensibilización de movilidad más sostenible.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tecman realiza un estudio proponiendo una serie de medidas de mejora en los centros de la OSI, tanto en lo relativo a las instalaciones como a su manejo. En otoño de 2022 el servicio de mantenimiento lleva a cabo las mejoras indicadas.</li> <li>Realizada la instalación de detectores de iluminación en los 2 pasillos de Radiología del Hospital de Mendaro.</li> <li>Realizada una campaña de sensibilización sobre el ahorro de energía.</li> </ul>	<p><u>En cifras:</u></p> <p><b><u>Reducción del consumo de energía eléctrica+gas en más de un 2% en: H. Mendaro (14,84%), H. Eibar (18,73%); UAP Eibar (12,52%); UAP Elgoibar-Soraluze-Mendaro (10%); UAP Mutriku-Deba (15,74%)</u></b></p>	<p>Aplicación de buenas prácticas ambientales (cerrar bien los grifos; evitar goteos en baños y servicios), Realizada campaña sensibilización,</p>	<p><u>En cifras:</u></p> <p><b><u>Reducción del consumo de agua en más de un 2% en: C.S. Soraluze (7,1%); Almacén OSI (13,5%) y H. Mendaro (6,5%)</u></b></p>

**Contribución a la reducción del impacto ambiental:**

La implementación de medidas de eficiencia energética contribuye a un consumo energético más sostenible. Con ello se contribuye a la lucha contra el Cambio Climático.

Se contribuye a un consumo más sostenible y eficiente de este recurso natural, se disminuye el uso de la energía requerida para procesarla, y se ayuda a reducir la contaminación hídrica

**OSI DEBABARRENA: PRINCIPALES LOGROS AMBIENTALES 2022**

**Impulsar la transparencia y el reconocimiento externo a través del establecimiento de compromisos y marcos de relación con los grupos de interés y promoviendo las evaluaciones externas. (Asegurar consecución norma 14001).**

MEJORAR LA RELACION CON LOS CENTROS DE AP Y EDIFICIOS EXTERNOS DE LA OSI PARA CONSEGUIR SU IMPLICACIÓN	REDUCCIÓN DEL CONSUMO DE MATERIAL DE OFICINA	AMBIENTALIZACIÓN DE PLIEGOS
<ul style="list-style-type: none"> <li>Se informa periódicamente (mínimo cada tres meses) a los JUAPs y Ekozaindaris de los principales indicadores del comportamiento ambiental en sus UAPs.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ampliación de la utilización, para correo interno, de sobres de usos múltiples en más centros o servicios</li> <li>Se realizó una campaña de sensibilización sobre el reciclado de papel.</li> </ul> <p><u>En cifras:</u>  <b>Reducción del consumo de papel en más de un 2% en:</b>  <b>H. Eibar (33,7%); C.S. Soraluze (7,9%); Almacén OSI (32,7%) y H. Mendaro (27,1%)</b>   <b>Reducción del consumo de sobres blancos en más de un 2% en:</b>  <b>C.S. Ermua (13,4%); H. Eibar (28,7%); C.S. Elgoibar (14,4%); C.S. Soraluze (38,9); C.S. Mendaro (61,7%); C.S. Mutriku (35,7%); Almacén OSI (33,3%) y H. Mendaro (32,7%).</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Inclusión de criterios ambientales en el 100% de todos los pliegos.</li> </ul>
<p><b><u>Contribución a la reducción del impacto ambiental:</u></b></p>		
<p>Se contribuye a profundizar en el nivel de los conocimientos de los profesionales sobre nuestro SGA. Esto nos permite concretar las necesidades para mejorar nuestro comportamiento ambiental.</p>	<p>Se contribuye a un consumo más sostenible y eficiente, reduciendo la materia prima consumida para su fabricación, disminuyendo la energía requerida para la producción de dichos consumibles, y reduciendo los residuos asociados a su uso.</p>	<p>Permite lograr metas ambientales asumidas y reducir impactos ambientales. Fomenta el ahorro económico al considerar los costes de ciclo de vida.</p>



## OSI DEBABARRENA: PRINCIPALES LOGROS AMBIENTALES 2022

**Impulsar la transparencia y el reconocimiento externo a través del establecimiento de compromisos y marcos de relación con los grupos de interés y promoviendo las evaluaciones externas. (Asegurar consecución norma 14001).**

### IMPULSAR LA CORRECTA SEGREGACIÓN Y GESTION DE RESIDUOS SANITARIOS.

- Campañas de concienciación al personal (charlas informativas, carteles explicativos, mensajes INTRANET) sobre la importancia de segregar e identificar correctamente los residuos peligrosos, así como mantener los contenedores de cortantes y punzantes cerrados cuando no se encuentren en uso.
- Cambio bolsas de plástico para recogida de ropa sucia, por bolsas de tela o papel en dos plantas de hospitalización del H. Mendaro (Cirugía y Toco-Trauma)
- Realizada la evaluación de proveedores/contratas teniendo en cuenta su grado de gestión ambiental.
- Se han estudiado y definido 2 nuevos indicadores ambientales (% residuos “peligrosos” valorizados sobre el total// % de consumo energético (kWh) renovable sobre el total)
- Reducción de residuos grupo II en más de un 2% en: C.S. Ermua (23,5%); H. Eibar (80,8%); Amb. Eibar (26,2%); C.S. Elgoibar (27,9%); C.S. Soraluze (14,1%); C.S. Mutriku (23,6%) y H. Mendaro (15,3%).
- Reducción de residuos citotóxicos en más de un 2% en: C.S. Ermua (46,9%); Amb. Eibar (38,7%); C.S. Mutriku (57,3%); C.S. Deba (12,6%); C.S. Itziar (9,7%) y H. Mendaro (16,8%).
- Reducción de residuos de med. Caducados en más de un 2% en: H. Eibar (29,2%); Amb. Eibar (8,8%); C.S. Elgoibar (5,7%); C. S. Soraluze (15,47%) y H. Mendaro (16,8%).

### Contribución a la reducción del impacto ambiental:

Disminuir el posible riesgo hacia la salud y el medio ambiente derivado de una deficiente gestión intracentro a la vez que minimiza los costes de la gestión global de residuos sanitarios.

Reducción de contaminación hídrica y de suelos, derivada de evacuaciones de residuos a redes de saneamiento o deposiciones en vertederos sin una previa segregación adecuada.