

# DEBABARRENEKO ESI

# INGURUMENA



## Gure zentroak

### Lehen Mailako arreta:

EIBARKO ANBULATORIOA  
ERMUKO OSASUN ZENTROA  
ELGOIBARKO OSASUN ZENTROA  
TORREKUA OSASUN ZENTROA  
DEBAKO OSASUN ZENTROA  
MUTRIKUKO OSASUN ZENTROA  
SORALUZeko OSASUN ZENTROA  
ITZIARKO KONTSULTATEGIA  
MENDAROKO KONTSULTATEGIA  
MALLABIKO KONTSULTATEGIA

### Ospitale-arreta:

MENDARO OSPITALEA  
EIBARKO OSPITALEA



# HITZAURRE



Gure erakundearen sorrera 1987an kokatu behar dugu, Osakidetzak INSALUDetik transferitutako osasun zentroak, ambulatorioak eta langileak jaso zituenean. Urte horretan gaur egun gure erakundea osatzen duten osasun zentroak Gipuzkoa Mendebaldeko Eskualdeko parte izatera pasatu ziren.

1993ko martxoaren 18an inauguratu zuen Jose Antonio Ardanza Lehendakariak Mendaroko Ospitalea, Iñaki Azkuna jauna osasun sailburu zen garaian. Ordudanik, Eskualdeko Ospitale bezala, osasun-zerbitzu espezializatuak ematen dizkie Debabarreneko eskualdeko herritarrei.

2011ko abenduaren 16an, Erakunde Sanitario Integratuak (ESl) eratu zirenean, asistentzia eremu berean batu ziren: batetik, Lehen Mailako Arreta, Ospitaleko Arreta, eta Osasun Publikoa -osasunaren sustapena eta prebentzioa eginkizun behinenari dagokionez-; eta bestetik, Atentzio Sozio-sanitarioa. Guztiak ere pertsoneri atentzio indibidualizatu hoberena eskaintzeko osotasun baten zatiak bezala.

Testuinguru honetan protokolizatu ziren ospitaleko arreta mailakatuak (eskualdekoa eta tertziarioa) eta beste asistentzia eremuekiko lotura, hala nola, Osasun Mentalarekin eta Emergentziekin.

Debabarrena ESlan bereziki landu nahi dugu bi arreta maila nagusien artean dagoen lotura eta lerrokatzea: lehen mailako arreta eta ospitaleko arreta. Izan ere, biak erakunde sanitario bakar batean eratu dira, eta honela bere jarduera planifikatu dezakete aipatutako gainontzeko baliabide asistentzialekin batera.

Azken urteotan, aparteko aipamena merezi du udaletako gizarte zerbitzuekin eta eskualdeko gerontologia-zentroekin batera osasun arreta integratzeko egindako ahalegina. Honela bada, osasuna sustatzeko eta prebentziorako hainbat programa bultzatzen ari gara elkarlanean; baita, historia kliniko bakarraren bidez, arreta maila sanitario eta sozial ezberdinen arteko koordinazioa. Guztia ere herritarrei arreta osoago emateko asmoarekin.



**Osakidetza**

DEBABARRENEKO  
ERAKUNDE SANITARIO INTEGRATUA  
ORGANIZACIÓN SANITARIA INTEGRADA  
DEBABARRENA

# INGURUMEN POLITIKA

## INGURUMEN POLITIKA

Debabarrena Erakunde Sanitario Integratua (aurrerantzean DEBABARRENA ESI) Osakidetzaren mendeko erakundea da eta Mallabia, Ermua, Eibar, Elgoibar, Soraluze, Mutriku, Deba eta Mendarok osatzen duten Debabarrena eskualdeko biztanleak osasun zerbitzuz hornitzen ditu.

DEBABARRENA ESlak ingurumena zaindu eta errespetatzen du bere eguneroko jardunean, hala osasun- arreta emateari dagokionez fiola irakaskuntza eta ikerkuntzaren arloan. Horretarako, interes-talde guztiak inplikatzeko dituzten ingurumeneko helburuak definitu eta lortzeko.

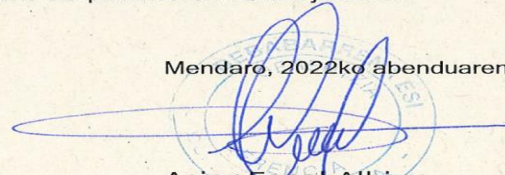
Ingurumenaren jasagarritasuna ezinbesteko elementu bat da gure Plan Estrategikoan, eta kontuan hartzen dugu plan horretan ezarritako programa eta proiektuetan.

Era berean, DEBABARRENA ESlak bat egiten du Osakidetzako Zuzendari Nagusiak onartutako Ingurumenaren Jasagarritasun Politikarekin, eta bertan jasotako konpromiso eta lehentasun hauekin:

- ✓ INGURUMEN-ALDAGAIA barneratzea Osakidetzako erakundearen planifikazioan eta kudeaketan, egunetik egunera hobea izan dadin ingurunearekin duen jokabidea.
- ✓ INDARREKO ARAUAK ETA LEGEDIA BETETZEN direla bermatzea. baita erakundeak hitzartzen duen beste edozein konpromiso ere.
- ✓ INGURUMEN-ALDERDIEN IDENTIFIKAZIOA eta EBALUAZIOA sustatzea, eta ETENGABEKO HOBETUNTZA eta INGURUMENAREN BABESA bermatuko duten ekintza jakinak eta jardunbide egokiak zehaztea (KUTSADURAREN PREBENTZIOA barne)
- ✓ Osakidetzako profesionalak PRESTATZEA ETA SENTSIBIUZATZEA, eguneroko jardunean inplikatu daitezkeen eta lagundu dezaten iraunkortasuna hobetzen.
- ✓ ELKARRIZKETA, sentsibilizazioa, orientazioa eta inplikazioa sustatzea gai honetan zeresana duten talde guztietan.

Horregatik, DEBABARRENA ESlak konpromisoa hartzen du Ingurumen Politika erakundearen profesionalen artean ezagutzera emateko eta publikoaren eskura jartzeko.

Mendaro, 2022ko abenduaren 1a



Asier Eснаl Albizu  
Zuzendari Gerente

# HOBEKUNTZA-PLANAREN EMAITZAK 2022



**DEBABARRENEKO ESiko INGURUMENA HOBETZEKO 2022ko PLANA**

Helburu estrategikoa	Hobekuntzak	Ekintzak	Jatorria	Arduraduna	Baliabideak	Epea	Adierazlea	Emaizak	
								%	Oharrak
<b>4.2. Ingurumena . Helburua: Ingurumen-kudeaketara ko sistemaren bidez ingurunearen zaintza sustatzen jarraitzea</b>	Sektore publikoko ibilgailuetan energia alternatiboko iturriak nahiz garraio jasangarriko beste garraio bidez erabiltzea.	Mendaroko Ospitaleko etxeko ospitalizaziorako ibilgailu elektrikoak eskuratzea.	4. aukera Ingurumen Batzordeko proposamenak	Zerbitzu orokorrak	Baliabide ekonomikoak.	2022	Eginda/egin barik	100	Etxeko ospitalizaziorako ibilgailu elektriko baten hornidura lehiaketa bidez adjudikatu zen (2022-10-10)
		Lehen mailako arretarako zentroetan bizikleta edo ibilgailu elektrikoak eskuratzea, etxeko abisuetara bertaratu ahal izateko. (Eibarko Anbulatorioa;	4. aukera Ingurumen Batzordeko proposamenak	Zerbitzu orokorrak	Baliabide ekonomikoak.	2022		Ez da zehaztu. Aurretik aholkularitza juridikoari egin behar zaio kontsulta, aseguru eta abarren kontuengatik, eta segurtasuneko, lan-osasuneko eta abarreko ondorioak baloratu behar dira.-----	
		Eibarko Ospitalean bizikletak aparkatzeko gailua jartzea.	2020ko helburuak 4. aukera Ingurumen Batzordeko proposamenak	Zerbitzu orokorrak	Baliabide ekonomikoak.	2022		100	Ezin izan zen 2021ean ezarri pandemia-egoera zela-eta. 2022an berriz planteatu zen. Abenduaren 23an jarri zen.
		Mendaroko Ospitalean bizikletak aparkatzeko gailua jartzea.	Ingurumen Batzordeko proposamenak	Zerbitzu orokorrak	Baliabide ekonomikoak.	2022			Aparkatzeko tokia erreserbatzea. Erabaki da aurretik Eibarko Ospitalean jarritakoaren erabilera baloratzea. Halaber, baloratu da Mendarora heltzeko bidea Eibarrekoa baino zailagoa dela.
		Garraio publikoaren erabilera sustatzea (Mantentze-lanak; Elgoibarko Osasun Zentroa).	Ingurumen Batzordeko proposamenak	Zerbitzu orokorrak	Baliabide ekonomikoak.	2022		100	Mugikortasun jasangarriagoko sentsibilizazio-kanpaina egin zen (2022-09-19)



**DEBABARRENEKO ESIKO INGURUMENA HOBETZEKO 2022ko PLANA**

Helburu estrategikoa	Hobekuntzak	Ekintzak	Jatorria	Arduraduna	Baliabideak	Epea	Adierazlea	Emaizak	
								%	Oharrak
<b>4.2. Ingurumena . Helburua: Ingurumen-kudeaketarako sistemaren bidez ingurunearen zaintza sustatzen jarraitzea</b>	Energia elektriko eta gaseko kontsumoen guttizko kopurua Lehen Mailako Arretarako Unitate eta ospitale bakoitzean murriztea, gutxienez % 2.	Zentoetako luminariak (LED) aldatzea (Eibarko Anbulatorioan eta gainerako zerbitzu zentralen zentroetan →)	4. aukera ESl-ak kudeatzeko 2022ko plana (1. ekintza). Ingurumen Batzordeko proposamenak  Energia-auditoretzak.	Zerbitzu zentralak/lan-ordena	Baliabide ekonomikoak	2022-2023	kWh/kontsul-ta-kopurua (LMAUak) edo kWh/egonaldi-kopurua (ospitaleak)	100	<b>Energia elektrikoaren eta gasaren kontsumoa % 2 baino gehiago murriztea honako toki hauetan: Mendaroko Ospitalean (14,845), Eibarko Ospitalean (% 18,73); Eibarko LMAUn (% 12,52); Elgoibar-Soraluza-Mendaroko LMAUn (% 10); Mutriku-Debako LMAUn (% 15,74)</b>
		Energia fotovoltaikoko proiektua ezartzea zentroetan (→ zerbitzu zentralak)	4. aukera ESl-ak kudeatzeko 2022ko plana (2. ekintza).	Zerbitzu zentralak/lan-ordena	Baliabide ekonomikoak	2022-2023			Europako Next generation funtsak baliatuz eta Eusko Legebiltzarreko energia-jasangarritasuneko lege berria aplikatuz, martxan jarri da Mutriku, Eibar, Ermua eta Elgoibarko osasun-zentroetan plaka fotovoltaikoak jartzeko lehiaketa. 2022. urtearen amaieran Elecnori adjudikatu zioten. Aurreikusitakoaren arabera, 2023ko ekitaldian egikarituko da.
		Zentro batzuetan energia kudeatzeko sistemak jartzeari buruzko azterlana egitea. (→ Zerbitzu zentralak)	4. aukera  Energia-auditoretzak	Zerbitzu zentralak/lan-ordena	Baliabide ekonomikoak	2022-2023			Optimizaziorako klimatizazio-instalazioak monitorizatu eta kontrolatzeko proiektu korporatiboa. Zortzi ospitale hartu ditu barne. Horietako bat Mendaroko Ospitalea da. 2022. urtearen amaieran Siemensi adjudikatu zioten.
		ESiko eraikin guztietan instalazio termikoetako kontrola hobetzea (funtzionamendu-ordutegia; sondak jartzea, etab.)	5. aukera Ingurumen Batzordeko proposamenak	Lan-ordena	Baliabide ekonomikoak eta mantentze-lanetako langileak	2022			Halaber, azterlan bat egin du ESiko zentroetan zenbait hobekuntza-neurri ezartzeko, instalazioak nahiz horien erabilera aintzat hartuta. 2022ko udazkenean, mantentze-lanetako zerbitzuak adierazitako hobekuntzak gauzatu zituen.
		Argi-sentsoreak jartzea Mendaroko Ospitaleko Erradiologia Zerbitzuan (barruko korridorean, pazienteen korridorean, pazienteen kabinetan) eta Laborategi Zerbitzuan (barruko korridorean).	4. aukera Ingurumen Batzordeko proposamenak	Lan-ordena	Baliabide ekonomikoak eta mantentze-lanetako langileak	2022			2022an: Mendaroko Ospitaleko Erradiologiako bi korridoreetan argi-detekttagailuak instalatu dira.
		Energia-aurrezpenari buruzko sentsibilizazio-kanpaina.	Alderdi adierazgarriak	Zerbitzu orokorrak	Giza baliabideak	2022			Eginda (2022-08-05)

**DEBABARRENEKO ESiko INGURUMENA HOBETZEKO 2022ko PLANA**

Helburu estrategikoa	Hobekuntzak	Ekintzak	Jatorria	Arduraduna	Baliabideak	Epea	Adierazlea	Emaizak	
								%	Oharrak
<b>4.2. Ingurumena . Helburua: Ingurumen-kudeaketara ko sistemaren bidez ingurunearen zaintza sustatzen jarraitzea</b>	Uraren kontsumoaren gutzitzko kopurua Lehen Mailako Arretarako Unitate eta ospitale bakoitzean murriztea, gutxienez % 2.	Ingurumeneko jardunbide egokiak aplikatzea (txorrotak ondo ixtea; komunetan tanta-jariorik ez egotea), sentsibilizazio-kanpaina, jarraibideak.	Zuzeneko alderdiak	Zerbitzu orokorrak	Giza baliabideak.	2022	M3/kontsulta-kopurua (LMAUak) edo M3/egonaldi-kopurua (ospitaleak)	20	Sentsibilizazio-kanpaina egin da (2022-08-12). <b>Uraren kontsumoa % 2 baino gehiago murriztea honako toki hauetan: Soraluzeko Osasun Zentroan (% 7,1); ESiko Biltegian (% 13,5) eta Mendaroko Ospitalean (% 6,5)</b>
	ESiko kanpoko eraikinekin eta lehen mailako arretarako zentroekin harremana hobetzea haien inplikazioa lortze aldera.	Lehen Mailako Arretako unitateburuei eta Ekozaindarien aldiaren (gutxienez hiru hilerik behin) haien Lehen Mailako Arretarako Unitateen ingurumen-egoeraren adierazle nagusiak jakinaraztea.	4. arriskua Hobetzeko 1,6. aukera	Zerbitzu orokorrak	Giza baliabideak.		Eginda/egin barik	50	Adierazleei buruzko informazioa, hiru hilerik behin ematen dena.
		Ingurumen Batzordeko kideei zuzendutako prestakuntza eskaintzea; arreta berezia jarriko da Ekozaindariengan.	2. arriskua	Zerbitzu orokorrak	Giza baliabideak.			2021ean egin zen eta planteatu da 2023an egitea hurrengo, ingurumen-kudeaketari lotutako giza baliabideak finkatuko direla aurreikusita.	
	Ingurumen Kudeaketa Sistema (IKSa) sendotu eta hobetzea	Ingurumena kudeatu eta antolatzeko eredu zehaztea (erreferenteak, helburuak zabaltzea, etab.)	2020ko helburuak 3. arriskua Hobetzeko 2. aukera ESiko 2022ko kudeaketa-plana (3. ekintza)	Ekonomiako eta Finantzako Zuzendaritza	Giza baliabideak.		Eginda/egin barik	50	Erantzukizunei eta prestakuntzako beharri buruzko dokumentu berria onetsi da. Teknikari bat sartzeko zain gaude; Osakidetza Zerbitzu Zentralei eskatu zitzaizkien, ESiko Ingurumen Kudeaketa Sistema sendotzeko.
		IKS-eem web aplikaziotik INGURUNET web aplikaziorako migrazioa planifikatzea (Eusko Jaurlaritzako ingurumen-kudeaketari buruzko informazio- eta izapidetze-sistema berria)	5. arriskua Kanpo-auditoretza:	Zerbitzu orokorrak	Giza baliabideak.				Urte-amaieran oraindik ez da posible. Gure hondakinak kudeatzeaz arduratzen diren enpresek ez dute oraindik egiten. 2023rako utziko da

## DEBARRRENEKO ESiko INGURUMENA HOBETZEKO 2022ko PLANA

Helburu estrategikoa	Hobekuntzak	Ekintzak	Jatorria	Arduraduna	Baliabideak	Epea	Adierazlea	Emitzak	
								%	Oharrak
<b>4.2. Ingurumena . Helburua: Ingurumen-kudeaketara ko sistemaren bidez ingurunearen zaintza sustatzen jarraitzea</b>	Paperaren kontsumoa Lehen Mailako Arretarako zentro eta ospitale bakoitzean murriztea, gutxienez % 2. Gutun-azal zurien kontsumoa Arreta Goiztiarreko Unitate eta ospitale bakoitzean murriztea, gutxienez % 2.	Barne-postari dagokionez, zentro edo zerbitzu gehiagotan erabilera ugari gutun-azalak erabiltzea sustatzea. Papera birziklatzeari buruzko sentsibilizazio-kanpaina.	Ingurumen Batzordeko proposamenak Alderdi adierazgarriak.	Zerbitzu orokorrak / biltegia	Baliabide ekonomikoak.	2022	Orri-kopurua/kontsultakopurua (LMAU zentroak) edo orri-kopurua/egonaldi-kopurua (ospitaleak)		Ikusi da askoz gehiago erabiltzen direla gutun-azal marroiak (erabilera ugariak) ESiko zentroen eta zerbitzuen arteko barne-postan.
							gutun-azal zurien edo kontsultakopurua (LMAU zentroak) edo gutun-azalen edo egonaldien kopurua (ospitaleak)	33	2022-09-05eko kanpaina
							75	<u>Paperaren kontsumoa % 2 baino gehiago murriztea honako toki hauean: Eibarko Ospitalean (% 33,7); Soraluzeko Osasun Zentroan (% 7,9); ESiko Biltegian (% 32,7) eta Mendaroko Ospitalean (% 27,1)</u> <u>Gutun-azal zurien kontsumoa % 2 baino gehiago murriztea honako toki hauean: Ermuako Osasun Zentroan (% 13,4%); Eibarko Ospitalean (% 28,7); Elgoibarko Osasun Zentroan (% 14,4); Soraluzeko Osasun Zentroan (% 38,9); Mendaroko Osasun Zentroan (% 61,7); Mutrikuko Osasun Zentroan (% 35,7); ESiko Biltegian (% 33,3) eta Mendaroko Ospitalean (% 32,7).</u>	

**DEBABARRENEKO ESiko INGURUMENA HOBETZEKO 2022ko PLANA**

Helburu estrategikoak	Hobekuntzak	Ekintzak	Jatorria	Arduraduna	Baliabideak	Epea	Adierazlea	Emaitzak	
								%	Oharrak
<b>4.2. Ingurumena. Helburua: Ingurumen-kudeaketarako sistemaren bidez ingurunearen zaintza sustatzen jarraitzea</b>	Sortutako II. taldeko hondakin biosanitarioen kopurua gutxienez % 2 murriztea, gutxienez bi zentrotan. Medikamentu zitotoxikoengatik sortutako II. taldeko hondakin biosanitarioen kopurua gutxienez % 2 murriztea, gutxienez bi zentrotan. Iraungitako medikamentuen kopurua gutxienez % 2 murriztea, gutxienez bi zentrotan.	Ospitaleetan eta LMAUetan hondakinen kudeaketa hobetzeari buruzko 2022ko prestakuntza-programa eta errefortzuzko prestakuntza-ekintzak ezartzea.	Alderdi adierazgarriak Hobetzeko 3. aukera 1. arriskua	Zerbitzu orokorrak	Giza baliabideak / Kanpo-aholkularitza	2022	Sortutako II. taldeko hondakin solidoen kilogramo-kopurua (edo medikamentu zitotoxikoena edo iraungitako medikamentu ena) / kontsultakopurua (lehen mailako arretarako zentroak) edo sortutako II. taldeko hondakin solidoen kilogramo-kopurua (edo medikamentu zitotoxikoena edo iraungitako medikamentu	100	2021ean egindako prestakuntza. 2023ra arte atzeratu da hurrengo edizioa, langileen aldaketak finkatu arte, bai ingurumen-kudeaketakoak, bai plantillako gainerakoena.
		Langileak kontzientziatzeko kanpainak (informazio-hitzaldiak, azalpen-kartelak, INTRANETeko mezuak) hondakin arriskutsuak behar bezala identifikatu eta bereizteko garrantziari buruz, bai eta objektu ebakitzaila eta zorrotzen edukiontzia erabiltzen ez direnean itxita mantentzeari buruz ere. Gutxienez kanpaina bat.							Zerbitzu orokorrak/ Komunikazioa

## DEBABARRENEKO ESiko INGURUMENA HOBETZEKO 2022ko PLANA

Helburu estrategikoa	Hobekuntzak	Ekintzak	Jatorria	Arduraduna	Baliabideak	Epea	Adierazlea	Emitzak	
								%	Oharrak
<b>4.2. Ingurumena . Helburua: Ingurumen-kudeaketara ko sistemaren bidez ingurunearen zaintza sustatzen jarraitzea</b>	Sanitarioak ez diren hondakinak bereizteko zirkuitua hobetzea.	Arropa zikina biltzeko plastikozko poltsak kentzea eta horien ordez telazko poltsak edo paperezkoak jartzea Mendaroko Ospitalean.	Ingurumen Batzordeko proposamenak	Ekonomiako eta Finantzako Zuzendaritza	Giza baliabideak eta baliabide ekonomikoak	2022	Eginda/egin barik	70	Ospitalizazioko bi solairutan egin da (Kirurgian eta Tokotrauman), irailaren 28tik aurrera. Barne Medikuntza eta Larrialdiak zerbitzuetan egitea falta da (COVIDaren ondorio larriak jasan dituzten zerbitzuak dira eta horrek bola biodegradagarriak eta abar erabiltzea dakar).
		Informazio bisuala jartzea korridore komunetan eta hondakinak bereizteko edukiontzietan, Eibarko Ospitaleko Erradiologia Zerbitzuaren barruan.	Ingurumen Batzordeko proposamenak	Ekonomiako eta Finantzako Zuzendaritza	Giza baliabideak eta baliabide ekonomikoak			Ez da 2022an egin.	
		Plastikozkoen ordez edalontzi nahiz txotx konpostagarriak erabiltzea (ESiko Biltegiak emandakoak)	Ingurumen Batzordeko proposamenak	Zerbitzu orokorrak	Giza baliabideak.			100	Biltegiak material konpostagarria edo birziklagarria ematen du jada, plastikozko ontzi zaharren ordez.
		Ekozaindariak eta ingurumen-kudeatzaileek hiru hilerik behingo berrikuspina egitea, hondakinak behar bezala kudeatuta eta edukiontziak etiketatuta daudela egiaztatzeko.	2. arriskua Kanpo-auditoretza:	Zerbitzu orokorrak	Giza baliabideak.			100	Ezarritako kontrolak egiten dira.

**DEBABARRENEKO ESIko INGURUMENA HOBETZEKO 2022ko PLANA**

Helburu estrategikoa	Hobekuntzak	Ekintzak	Jatorria	Arduraduna	Baliabideak	Epea	Adierazlea	Emaizak	
								%	Oharrak
<b>4.2. Ingurumena . Helburua: Ingurumen-kudeaketara ko sistemaren bidez ingurunearen zaintza sustatzen jarraitzea</b>	2022an egindako plegu guztietan jasotzea ingurumenaren zaintza.	Plegu guztietan jasotzea ingurumen-irizpideak.	Hobetzeko aukera	Kontratazio	Giza baliabideak	2022	Ingurumen-irizpideak bete dituzten pleguen ehunekoa	100	Ingurumen-irizpideak aplikatu dira egin diren lehiaketa berri guztietan
	Zeharkako alderdiei dagokienez (hornitzaileak/kontratak) ingurumena hobeto zaintzea sustatzen jarraitzea	Hornitzaileen/kontraten ebaluazioa egitea aintzat hartuta haien ingurumen-kudeaketaren maila	Zeharkako alderdiak Ingurumen Batzordeko proposamenak	Komunikazio	Giza baliabideak		100	2022ko urrian egin zen	
	Zeharkako alderdiei dagokienez (erabiltzaileak/pazienteak) ingurumena hobeto zaintzea sustatzea.	Egin beharreko balizko ekintzak aztertzea eta gutxienez ekintza bat egitea Debabarreneko ESla osatzen duen zentroetako batean.	2021eko helburuak Zeharkako alderdiak Ingurumen Batzordeko proposamenak	Komunikazio	Giza baliabideak		100	Bizikletak aparkatzeko gailua jartzea Eibarko Ospitalean. Baloratzen ari dira Mendaroko Ospitalean bizikletak aparkatzeko gailua jartzea.	
	Gure ingurumen-kudeaketari buruzko informazio-fluxua areagotzea, bai barrukoa, bai kanpokoa.	Extranet-ean argitaratzeko txosten-eredua ezartzea.	2. arriskua	Ekonomiako eta Finantzako Zuzendaritza/ Komunikazio	Giza baliabideak/ Laguntza teknikoa		0	Egiteke. Kalitate Sailean langileak lanean hasten direnean zehaztuko da.	
	Gure ingurumen-kudeaketari buruzko informazio-fluxua areagotzea, bai barrukoa, bai kanpokoa.	Ingurumen-adierazle berriak aztertu eta zehaztea (balorizatutako hondakinen ehunekoa, energia berriztagarrien kontsumoaren ehunekoa, etab.).	Kanpo-auditoretza, 2022	Ekonomiako eta Finantzako Zuzendaritza	Giza baliabideak		100	Beste ingurumen-adierazle bat aztertu eta zehaztu da (guztizkoa aintzat hartuta balorizatutako hondakin "arriskutsuen" ehunekoa)	

# INGURUMEN ZIURTAGARIAK





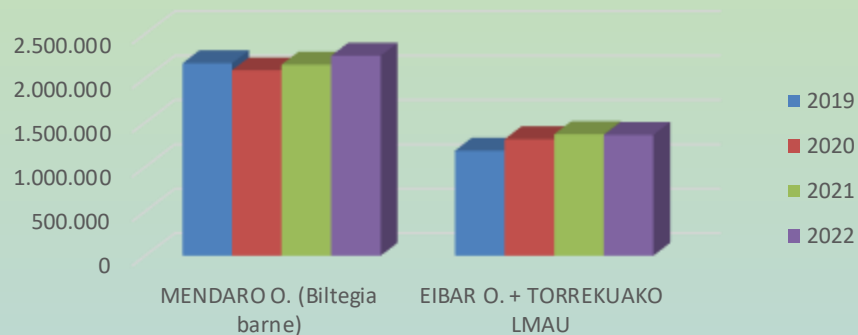


# INGURUMEN ALDERDIEN BILAKAERA 2019-2022

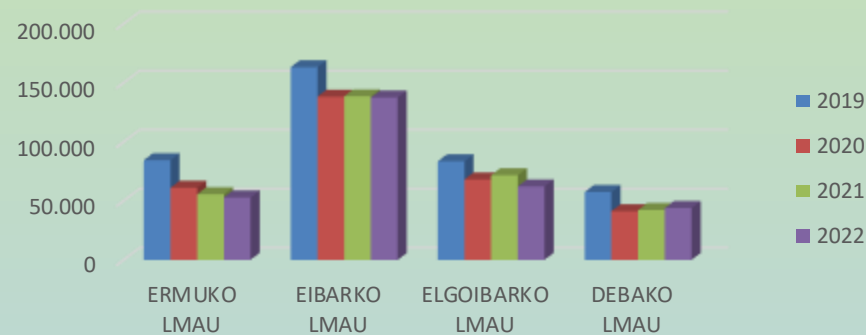


## 2019-2022 bilakaera. Energia kontsumoak

**Elektrizitate kontsumo totala (kWh)**

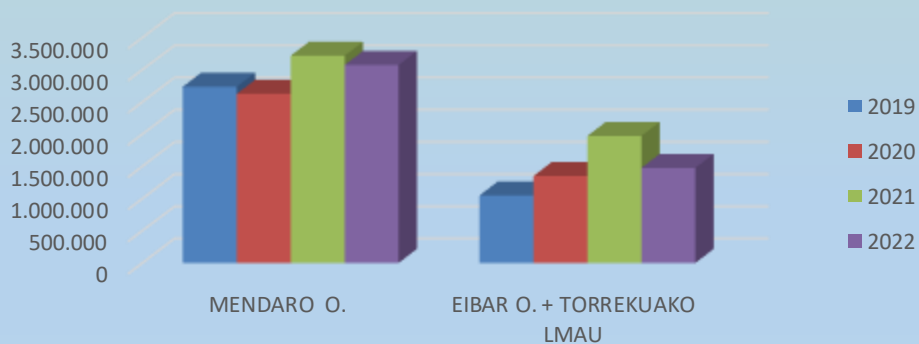


**Elektrizitate kontsumo totala (kWh)**

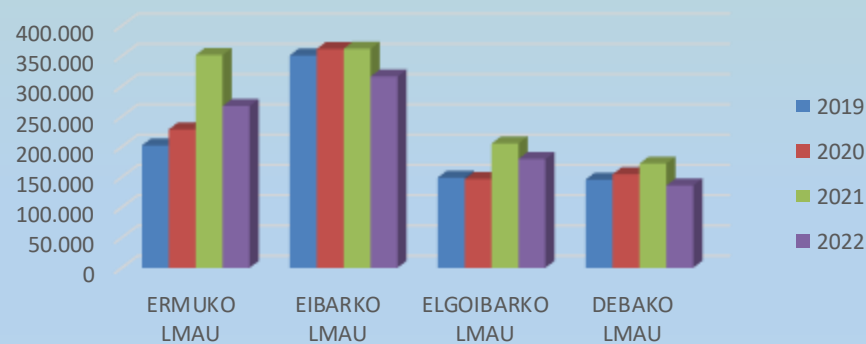


**ELEKTRIZITATE KONTSUMO TOTALA: + 2,12 %** 2022an 2021arekin konparatuta  
(2019:3.739.613kWh; 2020:3.709.333kWh; 2021:3.828.483kWh; 2022:3.909.591kWh)

**Gas kontsumo totala (kWh)**



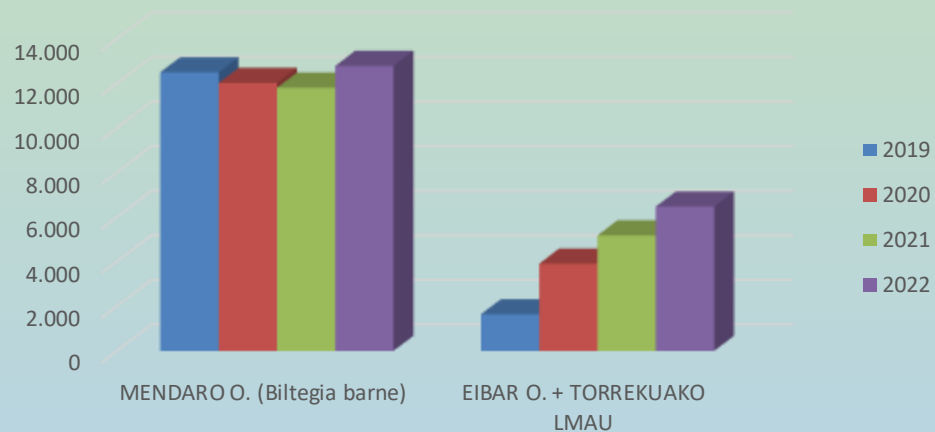
**Gas kontsumo totala (kWh)**



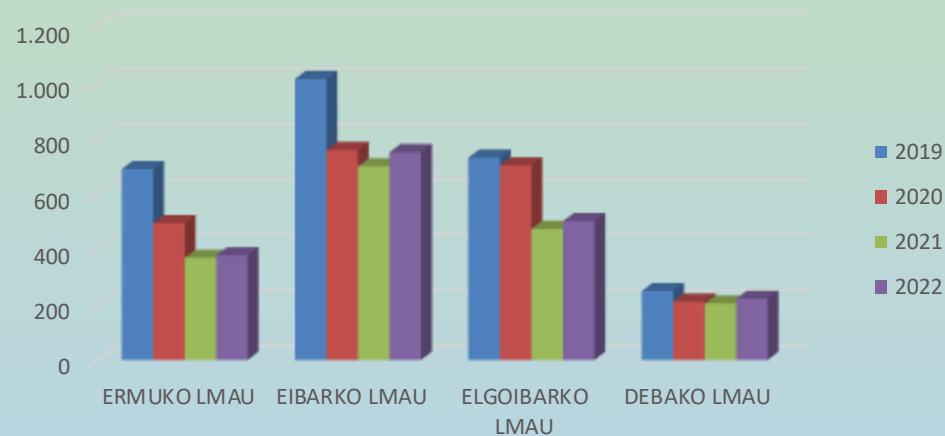
**GAS TOTALA: - 13,23 %** 2022an 2021arekin konparatuta  
(2019:4.633.260kWh; 2020:4.869.022kWh; 2021:6.280.780kWh; 2022:5.449.753kWh)

## 2019-2022 bilakaera. Ur kontsumoa

Ur kontsumo totala (m<sup>3</sup>)



Ur kontsumo totala (m<sup>3</sup>)

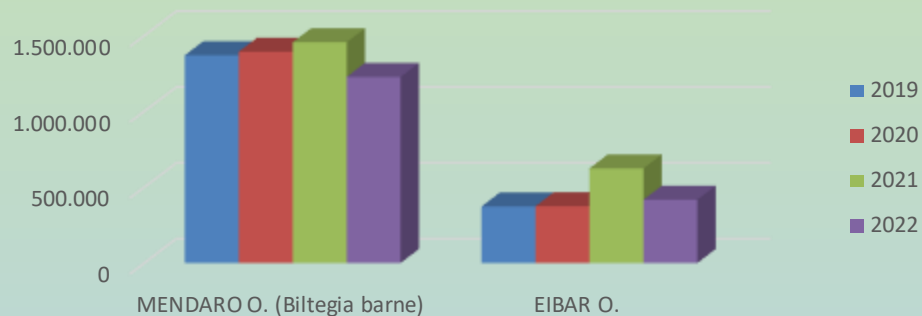


UR TOTALA: **+ 12,72 %** 2022an 2021arekin konparatuta

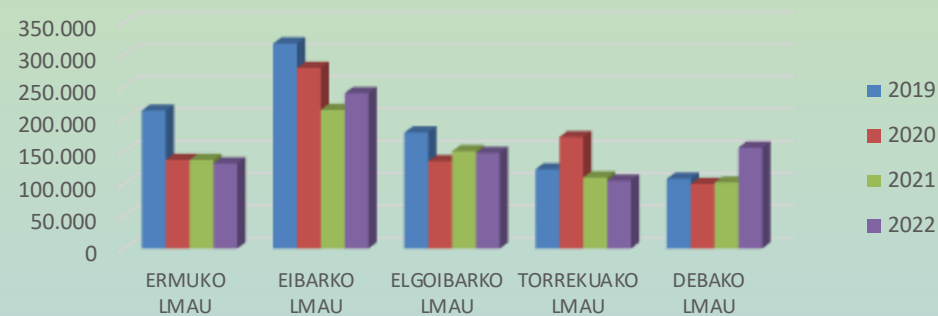
(2019:16.816 m<sup>3</sup>; 2020:18.095 m<sup>3</sup>; 2021:18.727 m<sup>3</sup>; 2022:21.109 m<sup>3</sup>)

## 2019-2022 bilakaera. Paper kontsumoa

Paper kontsumoa (unitateak)



Paper kontsumoa (unitateak)

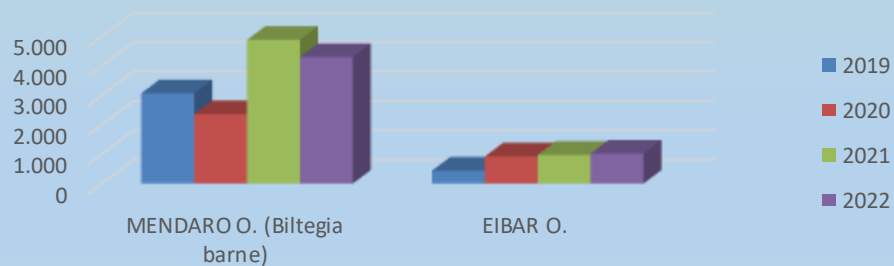


PAPER KONTSUMO TOTALA: **-13,18 %** 2022an 2021ekin konparatuta

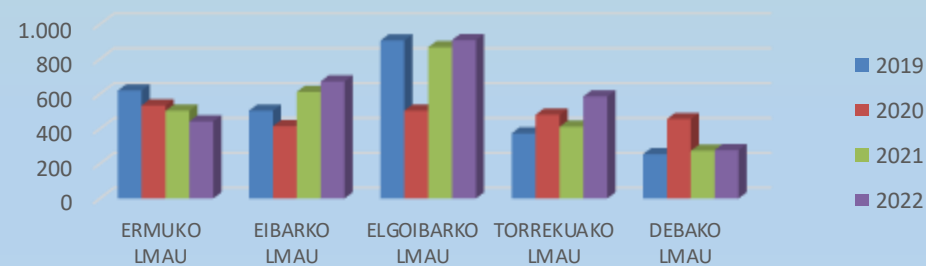
(2019:2.683.500 unit; 2020:2.591.000 unit; 2021:2.793.000 unit; 2022:2.425.000 unit.)

## 2019-2022 bilakaera. Pilen kontsumoa

Pilen kontsumoa (unitateak)



Pilen kontsumoa (unitateak)

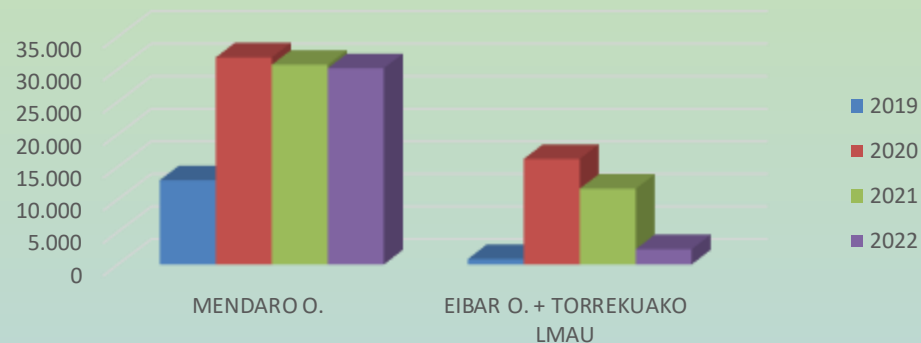


PILEN KONTSUMO TOTALA: **-3,80 %** 2022an 2021ekin konparatuta

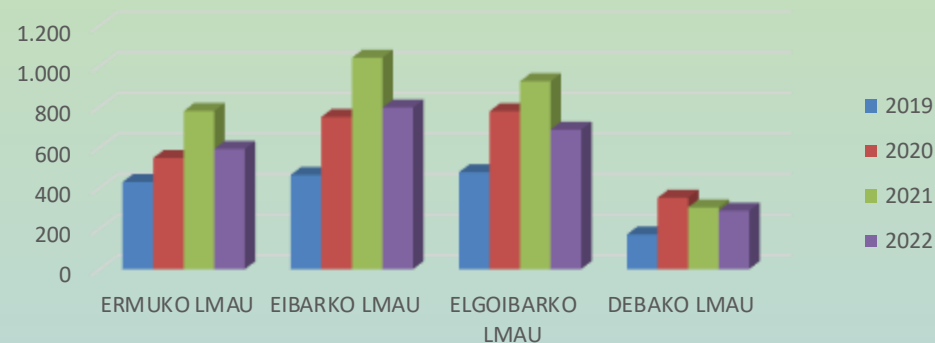
(2019:6.161 unit; 2020:5.667 unit; 2021:8.528 unit; 2022:8.204 unit.)

## 2019-2022 bilakaera. Sortutako hondakinak

**II Multzoko osasun-hondakinak (kg)**



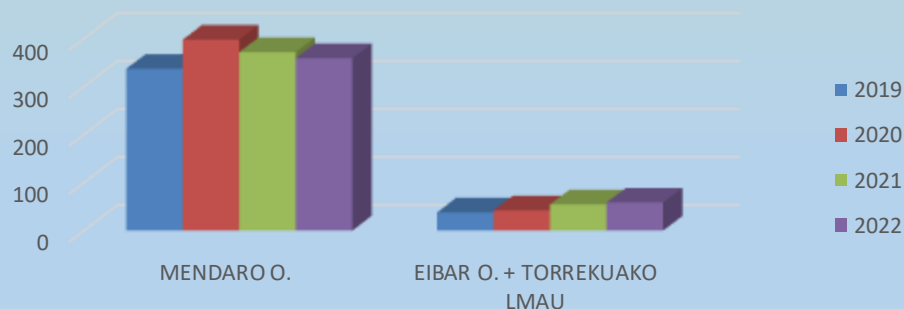
**II. Multzoko osasun-hondakinak (kg)**



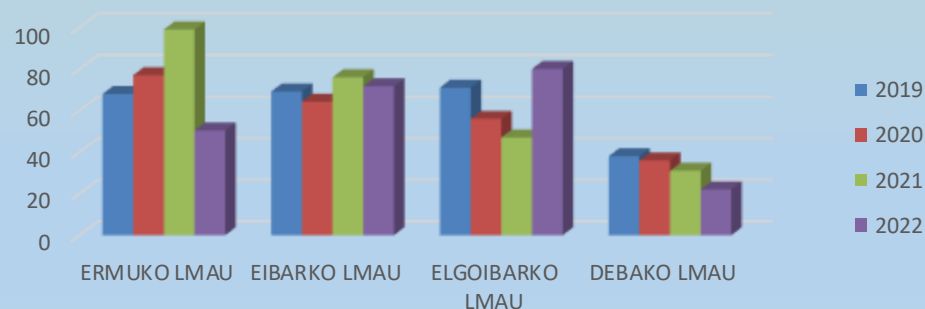
**II MULTZOKO OSASUN-HONDAKIN TOTALAK: - 23,14 % 2022an 2021arekin konparatuta**

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

**Hondakin zitotoxikoak(kg)**



**Hondakin zitotoxikoak(kg)**

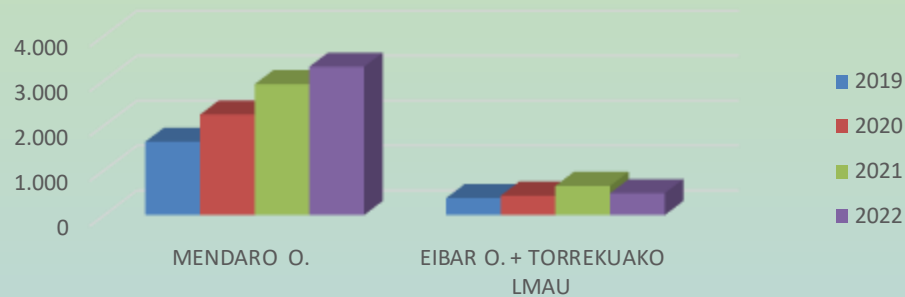


**HONDAKIN ZITOTOXIKO TOTALAK: - 5,60 % 2022an 2021arekin konparatuta**

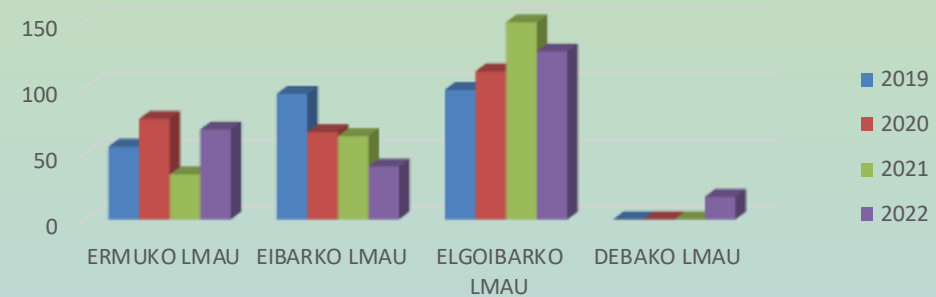
(2019: 621 kg; 2020: 673 kg; 2021: 679 kg; 2022:641 kg)

## 2019-2022 bilakaera. Sortutako hondakinak

**Baztertutako medikamentuen hondakinak (kg)**

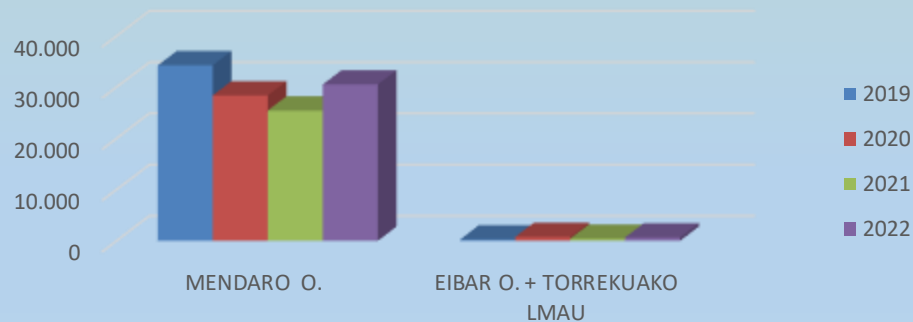


**Baztertutako medikamentuen hondakinak (kg)**

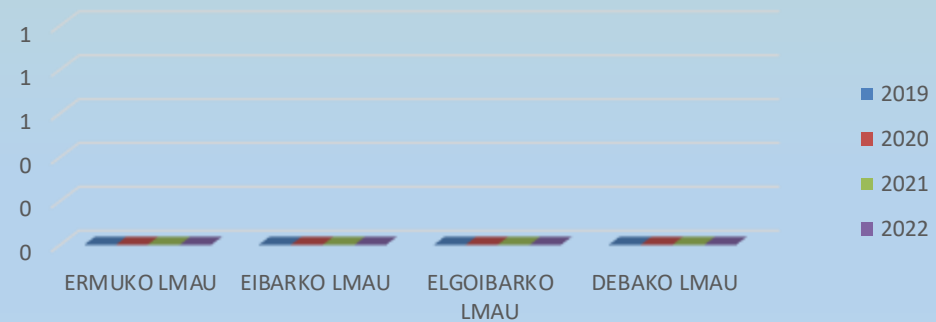


**BAZTERTUTAKO MEDIKAMENTUEN HONDAKIN TOTALAK: + 5,98 % 2022an 2021arekin konparatuta**  
 (2019: 2.257 kg; 2020: 2.924 kg; 2021: 3.811 kg; 2022:4.039 kg))

**Papera eta kartoia (kg)**



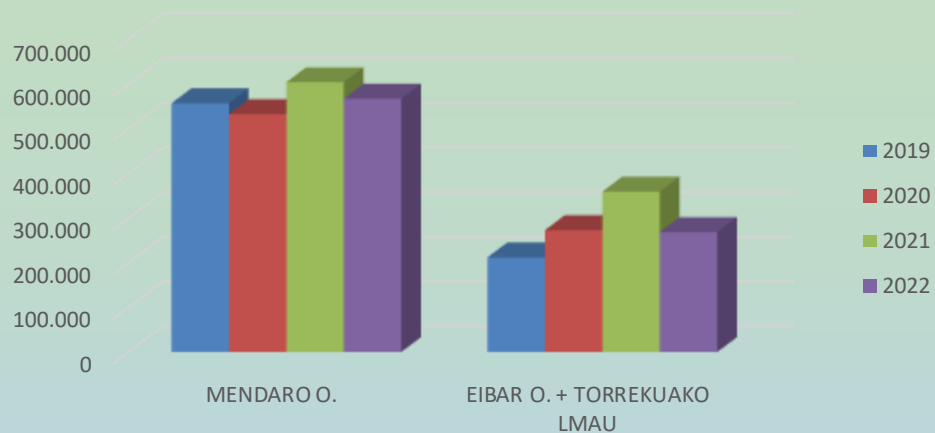
**Papera eta kartoia(kg)**



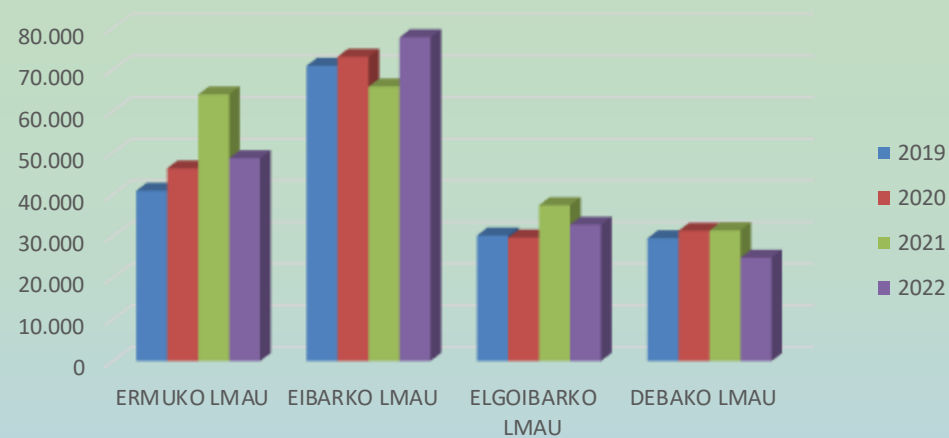
**PAPERA / KARTOIA: + 20,77 % 2022an 2021arekin konparatuta**  
 (2019: 34.535 kg; 2020: 29.123 kg; 2021: 25.817 kg; 2022:31.179 kg)

## 2019-2022 bilakaera. Sortutako CO<sub>2</sub> emisioak

CO<sub>2</sub> emisioak (kg CO<sub>2</sub> bal.)



CO<sub>2</sub> emisioak (kg CO<sub>2</sub> bal.)



SORTUTAKO EMISIOAK CO<sub>2</sub> TOTALA: - **11,97** 2022an 2021arekin konparatuta

(2019: 940.559 kg CO<sub>2</sub> baliokide; 2020: 985.897 kg CO<sub>2</sub> bal; 2021: 1.161.813 kg CO<sub>2</sub> bal; 2022: 1.019.775 kg CO<sub>2</sub> bal.)



**Osakidetza**

DEBABARRENEKO  
ERAKUNDE SANITARIO INTEGRATUA  
ORGANIZACIÓN SANITARIA INTEGRADA  
DEBABARRENA

# LORPEN NAGUSIAK



**DEBABARRENEKO ESIA: INGURUMEN-LORPEN NAGUSIAK 2022**

**DBESlko eraikin, instalazio eta ibilgailuen jasangarritasun energetikoan aurrera egitea, EAEko Jasangarritasun Energetikoari buruzko 4/2019 Legearen esparruan.**

ENERGIA-ITURRI ALTERNATIBOAK ERABILTZEA IBILGAILUETAN ETA BESTE GARRAIOBIDE JASANGARRI BATZUETAN	E. ELEKTRIKOA + GAS NATURALAREN KONTSUMOA MURRIZTEA		UR SANITARIOAREN KONTSUMOA MURRIZTEA
<ul style="list-style-type: none"> <li>Etxeko Ospitalizatorako beste auto elektriko bat erosi da.</li> <li>Eibarko Ospitalean bizikleta-aparkalekua jarri da.</li> <li>Mugikortasun jasangarriagoarako sentsibilizazio-kanpaina egin da.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Argiztapen-detektagailuak instalatu dira Mendaroko Ospitaleko Erradiologiako 2 korridoreetan.</li> <li>Energia aurrezteko sentsibilizazio-kanpaina bat egin da.</li> </ul>	<p><u>Zenbakitan:</u></p> <p><b>Energia elektrikoaren eta gasaren kontsumoa % 2 baino gehiago murriztu da:</b>  <b>Mendaroko O. (% 14,84), Eibarko O. (% 18,73); Eibarko LMAU (% 12,52); Elgoibar-Soraluze-Mendaroko LMAU (% 10); Mutriku-Debako LMAU (% 15,74)</b></p>	<p><u>Zenbakitan:</u></p> <p>Ingurumen-jardunbide egokiak aplikatzea (txorrotak ondo ixtea; komun eta zerbitzuetan tanta-jarioak saihestea), sentsibilizazio-kanpaina eginda,</p> <p><b>Ur-kontsumoa % 2 baino gehiago murriztu da: Soraluze O.Z. (% 7,1); ESI biltegia (% 13,5) eta Mendaroko O. (% 6,5)</b></p>

**Ingurumen-inpaktua murrizten laguntzea:**

Energia-eraginkortasuneko neurriak ezartzeak energia-kontsumo jasangarriagoa lortzen laguntzen du. Horrela, klima-aldaketaren aurkako borrokan laguntzen da.

Baliabide natural horren kontsumo jasangarriagoa eta efizienteagoa lortzen laguntzen da, baliabide hori prozesatzeko behar den energiaren erabilera murrizten da, eta kutsadura hidrikoa murrizten laguntzen da.

**DEBABARRENEKO ESIA: INGURUMEN-LORPEN NAGUSIAK 2022**

**Gardentasuna eta kanpo-aintzatespena bultzatzea, interes-taldeekin konpromisoak eta harreman-esparruak ezarriz eta kanpo-ebaluazioak sustatuz. (14001 araua betetzen dela ziurtatzea).**

LEHEN MAILAKO ARRETAKO ZENTROEKIKO ETA ESItik KANPOKO ERAIKINEKIKO HARREMANA HOBETZEA, HAIEN INPLIKAZIOA LORTZEKO	BULEGOKO MATERIALAREN KONTSUMOA MURRIZTEA	PLEGUETAN INGURUMEN-IRIZPIDEAK TXERTATZEA
---	---	---

<ul style="list-style-type: none"> <li>Aldian behin (gutxienez hiru hilean behin), LMAUetan ingurumen-portaeraren adierazle nagusien berri ematen zaie LMAUei eta Ekozaindariari.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Barne-postarako, zentro edo zerbitzu gehiagotan erabilerari zuzentzeko gutun-azalak gehiago erabiltzea</li> <li>Papera birziklatzeari buruzko sentsibilizazio-kanpaina bat egin zen.</li> </ul> <p><b>Zenbakitan:</b>  <u>Paper-kontsumoa % 2 baino gehiago murriztu da:</u>  <u>Eibarko O.Z. (% 33,7); Soraluzeko O.Z. (% 7,9); ESI biltegia (% 32,7) eta Mendaroko O. (% 27,1)</u>   <u>Gutun-azal zurien kontsumoa % 2 baino gehiago murriztu da:</u>  <u>Ermua O.Z. (% 13,4); Eibar O. (% 28,7); Elgoibar O.Z. (% 14,4); Soraluze O.Z. (% 38,9); Mendaro O.Z. (% 61,7); Mutriku O.Z. (% 35,7); ESI biltegia (% 33,3) eta Mendaro O. (% 32,7).</u></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ingurumen-irizpideak plegu guztien % 100ean sartzea.</li> </ul>
--	--	--

**Ingurumen-inpaktua murrizten laguntzea:**

<p>Profesionalek gure IKSri buruz duten ezagutzamailan sakontzen laguntzen da. Horrek aukera ematen digu gure ingurumen-portaera hobetzeko beharrak zehazten.</p>	<p>Kontsumo jasangarriagoa eta efizientea goa lortzen laguntzen da, fabrikaziorako kontsumitutako lehengaiak murriztuz, kontsumigarri horiek ekoizteko behar den energia gutxituz eta haien erabilerarekin lotutako hondakinak murriztuz.</p>	<p>Onartutako ingurumen-helburuak lortzea eta ingurumen-inpaktuak murriztea ahalbidetzen du. Aurrezpen ekonomikoa sustatzen du, bizi-zikloaren kostuak kontuan hartuta.</p>
---	---	---

**DEBABARRENEKO ESIA: INGURUMEN-LORPEN NAGUSIAK 2022**

**Gardentasuna eta kanpo-aintzatespena bultzatzea, interes-taldeekin konpromisoak eta harreman-esparruak ezarriz eta kanpo-ebaluazioak sustatuz. (14001 araua betetzen dela ziurtatzea).**

**HONDAKIN SANITARIOEN BEREIZKETA ETA KUDEAKETA EGOKIA BULTZATZEA.**Zenbakitan:

- Langileak kontzientziatzeko kanpainak (informazio-hitzaldiak, azalpen-kartelak, INTRANET mezuak), hondakin arriskutsuak behar bezala bereiztearen eta identifikatzearen garrantziari buruz, bai eta ebakitzaile eta zorrotzen edukiontzia itxita mantentzearen garrantziari buruz ere, erabiltzen ez direnean.
- Arropa zikina biltzeko plastikozko poltsen ordez oihalezko edo paperezko poltsak jartzea Mendaroko Ospitaleko bi ospitalizazio-solairutan (Kirurgia eta Toko-Trauma)
- Hornitzaileen/kontraten ebaluazioa egin da, ingurumen-kudeaketaren maila kontuan hartuta.
- 2 ingurumen-adierazle berri aztertu eta definitu dira (balorizatutako hondakin "arriskutsuen" % // berriztagarriaren kontsumoaren % guztizko energia-kontsumoaren (kWh) aldean)

- II. taldeko hondakinak % 2 baino gehiago murriztea Ermuko Osasun Zentroan (% 23,5); Eibarko Ospitalean (% 80,8); Eibar (% 26,2); Elgoibar O.Z. (% 27,9); Soraluze O.Z. (% 14,1); Mutriku O.Z. (% 23,6) eta Mendaro O. (% 15,3).
- Hondakin zitotoxikoak % 2 baino gehiago murriztea Ermuko Osasun Zentroan (% 46,9); Eibar (% 38,7); Mutriku O.Z. (% 57,3); Deba O.Z. (% 12,6); Itziar O.Z. (% 9,7) eta Mendaro O. (% 16,8).
- Iraungitako hondakin medikoak % 2 baino gehiago murriztea: Eibarko Ospitalean (% 29,2); Eibar (% 8,8); Elgoibar O.Z. (% 5,7); Soraluze O.Z. (% 15,47) eta Mendaroko O. (% 16,8).

Ingurumen-inpaktua murrizten laguntzea:

Zentro barruko kudeaketa eskasak osasunerako eta ingurumenerako ekar dezakeen arriskua murriztea eta, aldi berean, hondakin sanitarioen kudeaketa globalaren kostuak murriztea.

Aldez aurretik bereizketa egokirik egin gabe hondakinak saneamendu-sareetara hustearen edo zabortegietan uztearen ondoriozko ur- eta lurzoru-kutsadura murriztea.