

EUSKALTEL, S.A.

2021eko ingurumen- adierazpena

2022ko apirila

yoigo

MÁSMÓVIL

pepephone



llamaya*

LEBARA

Lycamobile



R

guuk

Ingurumen Adierazpenaren Helburua eta Irismena

2009ko azaroaren 25eko EE 1221/2009 Erregelamenduaren IV. eranskinean ezarritakoa (EE 2017/1505 Erregelamenduak aldatua) eta 2018/2026 erregelamenduak ezarritakoa betez, zeinak erakundeei aukera ematen baitie nahi izanez gero EBko ingurumen-kudeaketa eta -ikuskaritzen sistema bati (EMAS) atxikitzeko, eta publikoari eta interesa izan dezaketen gainerako aldeei Euskaltel SAre (hemendik aurrera, Euskaltel) ingurumen-inpaktuari eta -jarrerari buruzko informazioa eman nahian, 2021eko Ingurumen Adierazpen hau idatzi da, Derion, 2022ko apirilaren 1ean.

Adierazpen honetan, gainera, Sektoreko Erreferentzia Dokumentuaren oharrak jaso dira, zeinean biltzen baitira ingurumen-kudeaketako jardunbide egokienak, portaera-adierazleak eta EBren 2021eko azaroaren 8ko 2021/2054 Erabakian identifikatutako bikaintasuneko konparazio-parametroak.

Jarduera hauei dagokie adierazpena: Euskaltelek bere egoitza korporatiboan egiten dituen guztiei, Euskaltelen sarearen energia-kontsumoa eta emisioak ere barne direla, bai eta ur-kontsumoa eta sare osoak sortutako hondakinak ere.

EMASen logotipoa erabiltzen du Euskaltelek webgunean, jasangarritasunari eta informazio ez-finantzarioaren egoerari buruzko memorian, bezeroentzako eskaintzetan eta lehiaketa publikoetara aurkeztzen dituen dokumentuetan.



Enpresaren izena:	EUSKALTEL, S.A.
Egoitza soziala:	Bizkaiko Parke Teknologikoa, 809 eraikina 48160 Derio (Bizkaia)
Telefonia:	94.401.10.00
Webgunea:	www.euskaltel.com
NACE, 2. berrik:	6110 Kable bidezko telekomunikazioak
IFK:	A48766695
Helbide elektronikoa:	medioambiente@euskaltel.com
Harremanetarako pertsona:	Teresa Ventura IR&ESG

Konpainia

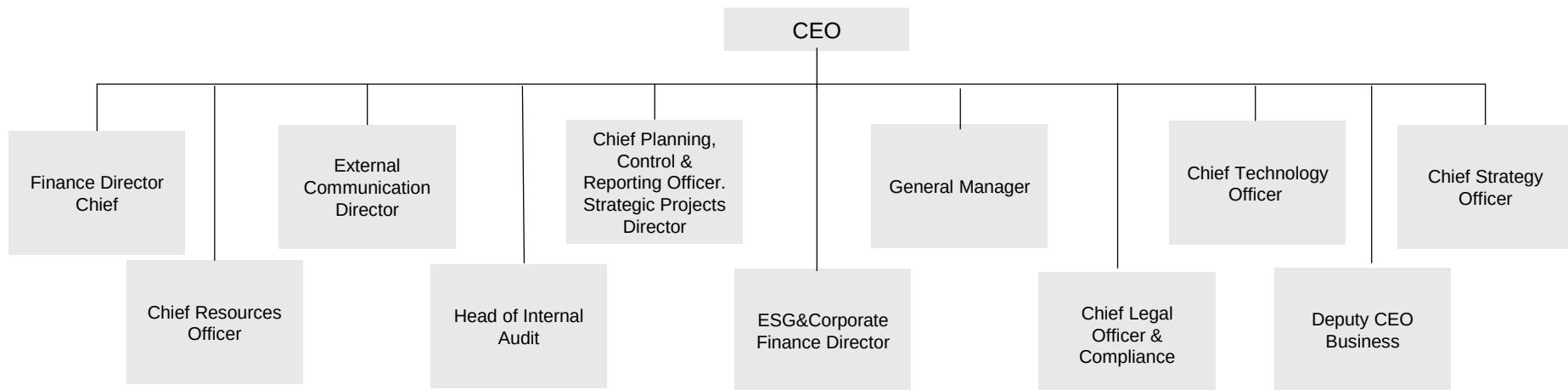
Euskaltel Taldea Espainiako telekomunikazio-konpainia nagusietako bat da, pertsona, erakunde eta enpresen komunikazio-beharrei erantzun integrala ematen diena. Euskaltel Taldea —Euskaltel markarekin Euskadin, R markarekin Galizian eta Telecable markarekin Asturiasen— lider da jarduten duen merkatu guztietan, tokian-tokian ondo errotua dago eta nagusi da zuntz optikoan eta telekomunikazioko zerbitzu bateratuetan. 2021eko abuztutik, MASMOVIL Taldeko kide da. MASMOVIL eta Euskaltel batuta, 14,3 milioi linea inguru dituen talde bat sortu da —mugikorreko 11,3 milioi bezero eta banda zabaleko 3 milioi bezero baino gehiago—, gutxi gorabehera 3.000 M€-ko diru-sarrerak, 1.000 M€-tik gorako EBITDA, zuntz optikoarekin konektatutako 26,5 milioi etxe eta 2.000 langile inguru dituen, eta estatu osoan presentzia sendoa duena.

IKTetako soluzioak eskaintzen ditu Euskaltel Taldeak etxeko eta enpresako bezeroen komunikazio-ziklo guztirako, zerbitzu teknologikoen aukera zabal baten bidez: Internet, telefonia finkoa, telefonia mugikorra, telebista digitala, banda zabala, eraldaketa digitaleko prozesuak, IoT soluzioak (gauzen Internet), adimen artifiziala, hiri adimendunetarako soluzioak eta 4.0 industria.

Gaur egun, bezero guztientzako azpiegitura modernizatzen ari da. Espainiako 5G-ko zuntz-sare bizkorrena eta modernoena izango dute denek, 10 gigako abiadura simetrikora bitarteko sarbidearekin. Horri esker, Euskadi, Galizia eta Asturias Europako lurralderik aurreratuenetakoak izango dira telekomunikazio-teknologiari eta -azpiegiturei dagokienez.



Organigrama honetan, Euskaltel parte den Taldeko enpresei zerbitzua ematen dien antolaketa-egitura ikus daiteke:



Euskaltelen produktuen eta zerbitzuen komunikazio eguneratua dago Euskaltelen webgunean (www.euskaltel.com).

Ingurumen-politika

Euskaltel Taldeak Kalitate eta Ingurumen Politika bat definitu du, taldeko enpresa guztietan aplikatzeko.



EUSKALTEL TALDEAREN KALITATE- ETA INGURUMEN-POLITIKA

Euskaltel Taldeak telekomunikazio-talde gisa egiten du lan, eta interesa duten alderdi guztiak gogobetetzeko eta halentzat ahalik eta balio handiena sortzeko zerbitzuak eskaintzen ditu, betiere garapen jasangarria eta ingurumena zaintzea eta babestea oinarri hartuta.

Euskaltel Taldeak bere kudeaketa-sistemaren arabera definitzen du bere kalitate- eta ingurumen-politika, gizartearekin eta ingurunearekin konprometitutako enpresa bat dela kontuan harturik.

Politika horren bidez, gure produktak, zerbitzuak, lan egiteko erak eta kudeaketa-sistema etengabe hobetzeko konpromisoa guregaitzen dugu, alor guztietan hobeto jarduteko. Konpromiso hauek beregaitzen ditu Euskaltel Taldeak:

- Aplikatu beharreko legedia, araudia eta gainerako baldintzak betetzea, bai eta kudeaketa-sisteman hartzen ditugun beste zenbait konpromiso ere.
- Merkatuarengandik eta gainerako interes-taldeengandik hurbil egoteko eta haietara etengabe entzuteko jarrera izatea, haien nahia eta beharrak ahal den era aberasgarrienan asetzeko proposamenak identifikatzeko eta egiteko.
- Ingurumena babestea, klima-aldaketari aurre egitea eta poluzioa prebenitzea, bai eta konpainiaren jardueren ingurumen-inkaptua murrizteko politikak martxan jartzea ere.
- Ingurumen-alderdiak eta jardunbide egokiak kontuan hartzea negoziarekin erabakitzen eta prozesuetan, ballabideen erabilera arduratsua sustatzea eta taldearen printzipioak balio-kate osora zabaltzea.
- Garapen jasangarria oinarri duen kudeaketa-sistema bat hedatzea, ekonomia-, ingurumen- eta gizarte-alderdiak aintzat hartuko dituen.
- Gure jarduerak enpresan ezarritako balioekin bat etortzea.
- Politika honekin bat datozen helburuak ezartzea hala dagokien alor guztietan, eta helburu horiek aldira berrikustea eta egokitzea.
- Barnean berrikuntzari bultzada ematea merkatuan eta une bakoitzean egokien diren teknologiak erabiltzea, gure xedea betetzeko.
- Kalitatearekin, bezeroaren gogobetetzarekin eta ingurumenarekin lotutako trebakuntza ematea eta sentibilizazio-lana egitea langileekin.

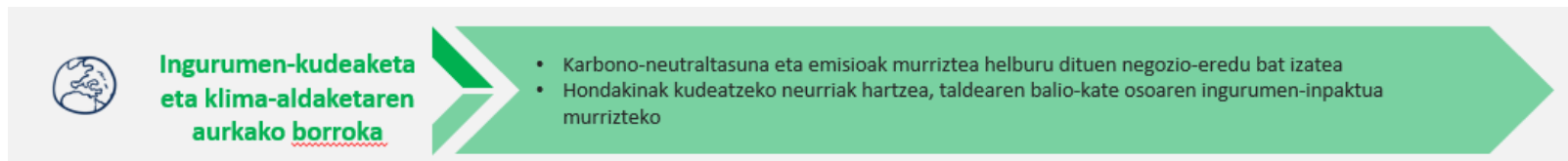
Politika hori gure jarduera, produktu eta zerbitzu guztiei aplikatu behar zaie, gure lantoki guztietan. Halaber, erakunde guztiari jakinarazi behar zaio, baita akziodunei, alderdi interesdunei eta, oro har, jendeari ere, eta berrikusi egin behar da, aldira, Euskaltelentzat egokia dela egiaztatzeko.

Jasangarritasun Plan Estrategikoa

2020an, Euskaltel Taldeak 2020-2025eko Jasangarritasun Plan Estrategikoa definitu zuen. Plan horren ardatz nagusietako bat ingurumen-kudeaketa eta klima-alaketaren aurkako borroka da.



Erronka hauek ditu:



Jasangarritasun Plan Estrategikoa

**GARAPEN
IRAUNKORRERAKO
HELBURUAK**

GJHekiko lerrokatze-maila azertu zen, jasangarritasun-estrategiaren 5 ardatzak kontuan hartuta
Euskaltel Taldeak 2030 Agendak jarritako 17 helburuetatik 10 etan laguntzen du.



**Lurraldeekiko
konpromisoa**



**Produktu eta
zerbitzu
jasangarriak**



**Ingurumen-
kudeaketa eta klima-
aldaketaren aurkako
borroka**



**Kultura, bikaintasuna,
berdintasuna eta
aniztasuna**



**Gobernantza, etika
eta gardentasuna**



Ingurumena Kudeatzeko Sistema

Euskaltel Taldearen Ingurumena Kudeatzeko Sistemak Euskaltelek egindako jarduerak hartzen ditu barnean; hots, finkorako eta mugikorrerako telekomunikazio-zerbitzuak diseinatzea eta eskaintzea etxeko bezeroentzat, enpresentzat eta operadoreentzat.

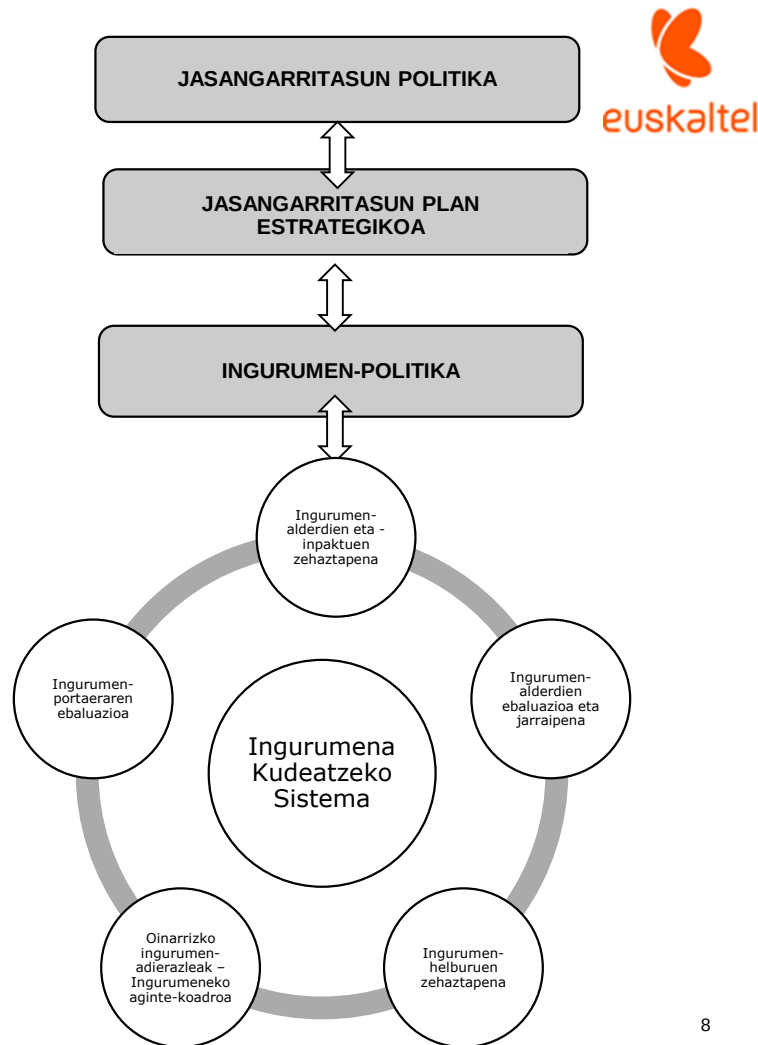
Euskaltelen Kudeaketa Sistemak estrategia hedatzeko sistema misto eta osagarria uztartzen du; batetik, bertikalean, antolamendu-egiturarantz, eta, bestetik, horizontalean, prozesuetarantz.

Bestalde, Euskaltelek konpromisoa du ingurumen-kudeaketako bikaintasunarekin, eta konpromiso horretan oinarrituta ezarri du ISO 14001 arauaren arabera Ingurumena Kudeatzeko Sistema bat (AENOREk ziurtatu zuen 1999an).

ISO 14001 arauaren arabera kanpoko ziurtapenak indarrean dagoen ingurumen-legeria betetzeko konpromisoa eskatzen du, eta konpromiso hori indartu egiten da legeria hori betetzeko urteko kontrolak eginez eta horri buruzko barne- eta kanpo-ikuskapenak eginez.

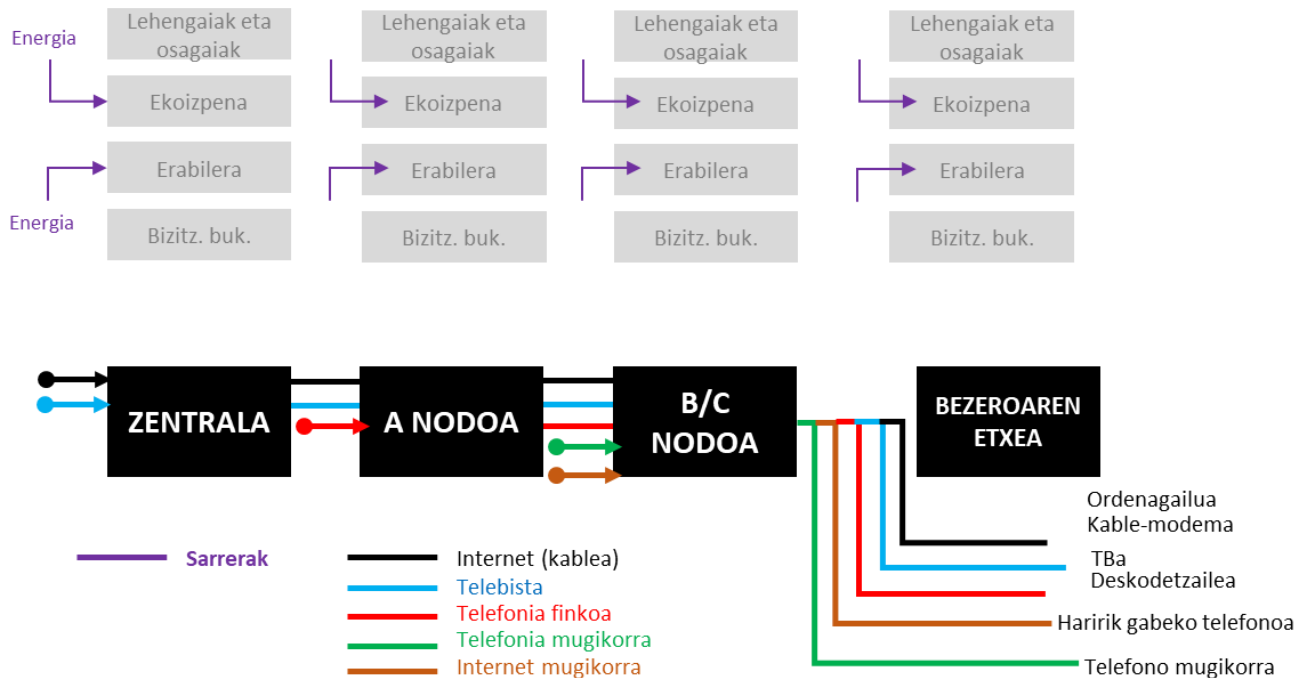
2004tik, Ingurumen Adierazpenak egiten ditu urtero, eta AENOREk baliozkotzen ditu, EMAS Erregelamenduaren arabera. Hori dela eta, Euskaltelek Ingurumena Kudeatzeko eta Ikuskatzeko Europar Batasuneko Sistemari (EMAS) erregistratuta jarraitzen du (Eusko Jaurlaritzak erregistratu zuen E-EU-000024 erregistro-zenbakiarekin), 2004ko abenduaren 21eko ebazpenaren (eta 2005eko ekainaren 9ko ondorengo zuzenketaren) arabera.

2021ean, 2020ko Ingurumen Adierazpena aurkeztu zuen Euskaltelek, AENOREk 2021ko maiatzaren 14an baliozkotua.



Zerbitzuaren Bizi-zikloa

Euskaltelek, ingurumena kudeatzeko sistemaren barruan, bere bezeroei eskaintzen dizkien zerbitzuen bizi-zikloa aztertzen du. Zerbitzu-emate hori modu grafiko honetan irudika dezakegu:



Ingurumen-alderdiak

Ingurumen-alderdi bakoitza dagokion ingurumen-inpaktuaren larritasunaren arabera ebaluatzen da, eta hiru irizpide hauen arabera baloratzen: [larritasuna], [kantitatea edo maiztasuna edo probabilitatea] eta [garrantzia]. Alderdi zuzenak nahiz zeharkakoak hartzen dira kontuan, kondizio normaletan, anormaletan nahiz larrialdietan. Balorazio horren ondoren, alderdi garrantzitsutzat zein jotzen diren erabakitzen da.

Alderdi adierazgarrietan jartzen da minimizatzeko eta kontrolatzeko arreta, eta kontuan hartzen dira ingurumen-helburuak zehaztean. Hauek dira 2021erako ezarritako ingurumen-alderdi garrantzitsuak:

INGURUMEN-ALDERDI GARRANTZITSUA	KONTROL-MOTA	INGURUMENEAN DUEN ERAGINA
Bezeroen ekipamendu-kontsumoa (erosketak): finkoak, STB, banda zabala...)	Zuzenekoa	Baliabide naturalen murrizketa
GEEHak sortzea (bezero-ekipoak, sare-ekipoak)	Zuzenekoa	Lurren poluzioa
HAK sortzea (beruneko bateriak) matxurengatik	Zuzenekoa	Lurren poluzioa
Hondakin geldoen sorrera (tonerrak)	Zuzenekoa	Lurren poluzioa

Ekipamenduen kontsumoari dagokionez, bezero berrien altari lotuta dago. Izan ere, hedatzearen ondorioz, bezero berri gehiago etorri dira, eta ekipamenduen kontsumoa handitu egingo da. Beraz, ez da haiek murrizteko ekintzarik ezarriko. Dena den, Erosketa Pribatu Berdea proiektuan parte hartzen dugu, eta proiektu horren helburua da ekipamenduak sortzean eta hondakin gisa baztertzean inpaktu txikiagoa eragitea.

Urtearen zati handi batean modu telematikoan lan egin zenez, azkenean ez zen egin toner-hondakinen sorrerari buruz kontzientzia hartzeko ekintzarik.

Gaur egun sortzen diren bateriak matxurei lotuta daude, eta, beraz, ezin da bateria horiek murrizteko planik egin.

Ingurumen-helburuak eta -xedeak

Ingurumen-alderdi garrantzitsuetarako ezartzen dira, nagusiki, ingurumen-helburuak, eta beste arrazoi batzuegatik ere defini daitezke; adibidez, hauengatik: aurreko urtean erdietsi ez diren helburuak, Jasangarritasun Plan Estrategikoaren ekintza zehatzak eta estrategiaren eta kanpo-konpromisoen ondorio diren ekintzak.

Urtero finkatzen dira helburu horiek, eta lortzeko egin beharreko ekintzak definitzen dira. Adierazleen eta xedeen bidez neurtzen da, hainbatean behin, zenbateraino betetzen diren.

Elektrizitate-kontsumoari dagokionez ezarritako helburua bete da, eta gainerako ekimenak urtean zehar gauzatu dira.

 euskaltel		INGURUMEN HELBURUAK / OBJETIVOS DE MEDIO AMBIENTE		2021	1. berrik.	JARRAIPENA / SEGUIMIENTO		
				Data / Fecha	30/03/2021			
HELBURUAK ETA ADIERAZLEAK / OBJETIVOS E INDICADORES				XEDEA META	UNIT. UNID.	Metatze Acumulado	H.ren % % mejora s/obj	betetzen du? ¿cumple?
BALIABIDE- KONTSUMOA	Helb.	Baliabideen kontsumoa murriztea						
	Adieraz.	Elektrizitate-kontsumoa		% 2,94	% murriztua	0,00%	66%	BAI
KUDEAKETA	Helb.	Euskaltelek egiten dituen ekitaldiei loturiko ingurumen-inkaptua murriztea, ekitaldiotako parte-hartzaileen ingurumen-kontzientziazioa areagotuz.						
	Adieraz.	Akziodunen Batzarra ekitaldi jasangarri gisa aitortua izan dadin lortzea		BAI	BAI/EZ	Egina	ED	BAI
	Adieraz.	Euskal Encounter ekitaldi jasangarri gisa aitortua izan dadin lortzea		BAI	BAI/EZ	Egina	ED	BAI
	Helb.	Klima-aldaketa murrizteko ekintzak sustatzea (neurketak, murrizketa-planak...)						
	Adieraz.	STB metodologiarekin aztertzea eta helburuak finkatzea		BAI	BAI/EZ	Egina	ED	BAI
	Adieraz.	3. irismeneko emisioen neurketa osatzeko azterketa		BAI	BAI/EZ	Egina	ED	BAI
	Adieraz.	Plan bat definitzea 2030ean karbono-azterna zero izateko		BAI	BAI/EZ	Egina	ED	BAI
	Adieraz.	Bezeroentzako ekipoen Erosketa Pribatu Berdeari buruzko proba pilotuan parte hartzea, erosketari lotutako ingurumen-inkaptua murrizteko eta ondoren GEEH gutxiago sortzeko.		BAI	BAI/EZ	Egina	ED	BAI

Ingurumen-helburuak eta -xedeak

Helburuak lortzeko, ekintza hauek egin dira 2021ean:

2021EKO INGURUMEN-HELBURUAK (Ekintza Programak

Berrik. 2

EKINTZAK	EREMUA	ARDUR.	KALKULATUTAKO BALIABIDEAK	HELB EPEA	BENETAKO EPEA	EMAITZA OBJETIBOA
1) Energia elektrikoaren kontsumoa murriztea <i>Energia Eraginkortasuneko Plana</i>	TALDEA	PIN azpiegitura	Ikusi Eraginkortasun Plar	21eko urt.	21eko aben.	Egina
2) Euskarleak egiten dituen ekitaldiei loturiko ingurumen-inpaktu negatiboa murriztea, ekitaldiotako parte-hartzaileen ingurumen-kontzientziazioa areagotuz.						
2.1) Akziodunen Batzarra ekitaldi jasangarri gisa aitortua izan dadin lortzea	EAE	QMA	16 ordu	21eko mai.	21eko uzt.	Egina
2.2) Euskal Encounter ekitaldi jasangarri gisa aitortua izan dadin lortzea	EAE	QMA	16 ordu	21eko eka.	21eko abu.	Egina
3) Klima-aldaketa murrizteko ekintzak sustatzea (neurketak, murrizketa-planak...)						
3.1) STB metodologiarekin aztertzea eta helburuak finkatzea	TALDEA	QMA	40 ordu	20ko mar.	21eko apir.	Egina
3.2) 3. irismeneko emisioen neurketa osatzeko azterketa	TALDEA	QMA	60 ordu	20ko mar.	21eko mai.	Egina
5.3) Plan bat definitzea 2030ean karbono-aztarna zero izateko	TALDEA	QMA	16 ordu	20ko mar.	21eko eka.	Egina
5.4) Bezeroentzako ekipoen Erosketa Pribatu Berdeari buruzko proba pilotuan parte hartzea, erosketari lotutako ingurumen-inpaktua murrizteko eta ondoren GEEH gutxiago sortzeko.	TALDEA	Erosketak - QMA	40 ordu	21eko urt.	21eko aben.	Egina

QMA: Kalitatea eta Ingurumena

Ingurumen-helburuak eta -xedeak

Helburu hauek finkatu ditugu 2022rako:

		INGURUMEN HELBURUAK / OBJETIVOS DE MEDIO AMBIENTE		2022		rev.1	
				Data / Fecha		22/03/2022	
HELBURUAK ETA ADIERAZLEAK / OBJETIVOS E INDICADORES				XEDEA META		UNIT. UNID.	
BALIABIDE-KONTSUMOA	Helb.	Baliabideen kontsumoa murriztea					
	Adieraz.	Paper-kontsumoa			5,00%	% murriztua	
	Adieraz.	Energia Eraginkortasuneko Plana egikaritzea			0,34%	% murriztua	
KLIMA-ALDAKETA	Helb.	Klima-aldaketa murrizteko jarduerak bultzatzea					
	Adieraz.	Energia Berdea erostea 2022an			BAI	BAI/EZ	
	Adieraz.	2021eko emisioen konpentsazioa			BAI	BAI/EZ	
KUDEAKETA-SISTEMA	Helb.	Kudeaketa-sistema hobetzea					
	Adieraz.	ISO 50001 arauaren araberako Energia Kudeatzeko Sistema zabaltzea			BAI	BAI/EZ	
	Adieraz.	3. irismeneko emisioen azterketa, MASMOVIL taldean irizpideak bateratzeko			BAI	BAI/EZ	

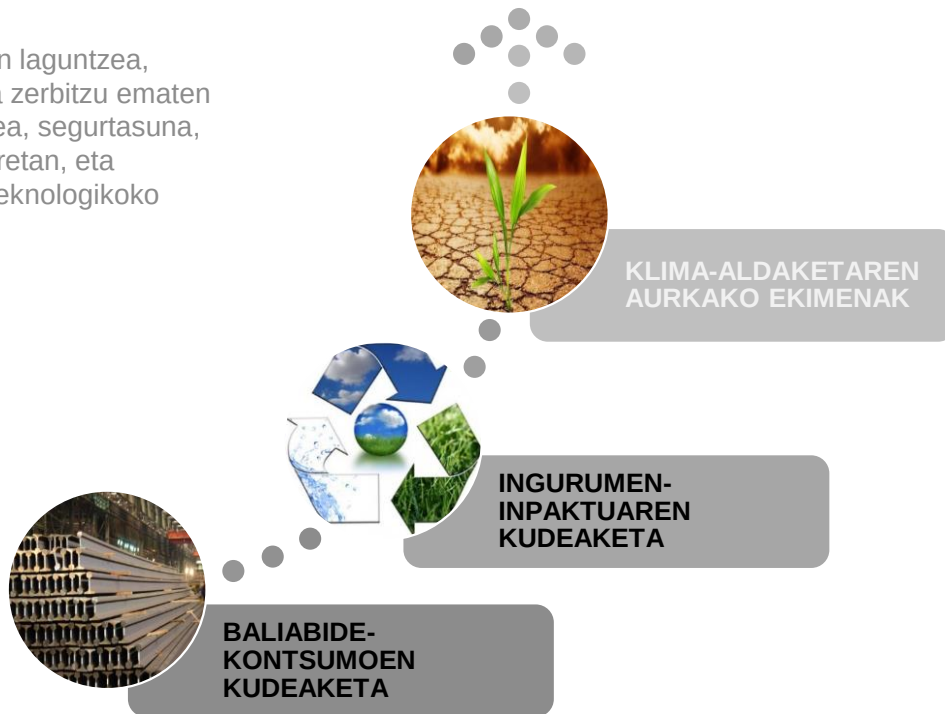
Ingurumen-jarduera

Ekonomia digitalaren alorrean, gai garrantzizkotzat jotzen da ingurumenaren zaintza.

Ingurumen-alderdien garrantziaz jabeturik, jarrera arduratsua sustatu nahi du Euskaltelek, eta giza jarduerak eta enpresenak ingurumenean duen inpaktua etengabe gutxitzeko prozesuan parte hartu.

Gure asmoa da, batetik, berotegi-efektuko gasen emisioak murrizten laguntzea, Informazioaren eta Komunikazioaren Teknologiak (IKT) hedatuz eta zerbitzu ematen den sektoreetan erabiliz (adibidez, hezkuntza, osasuna eta ongizatea, segurtasuna, energia); bestetik, eredugarri izan nahi dugu jarduera arduratsu horretan, eta enpresaren ingurumen-inpaktuak kudeatu, hazkunde eta aldaketa teknologikoko testuinguru honetan.

Horretarako, alor hauetan ari gara jarduerak egiten:



Baliabide-kontsumoaren kudeaketa

Elektrizitate-kontsumoaren optimizazioa

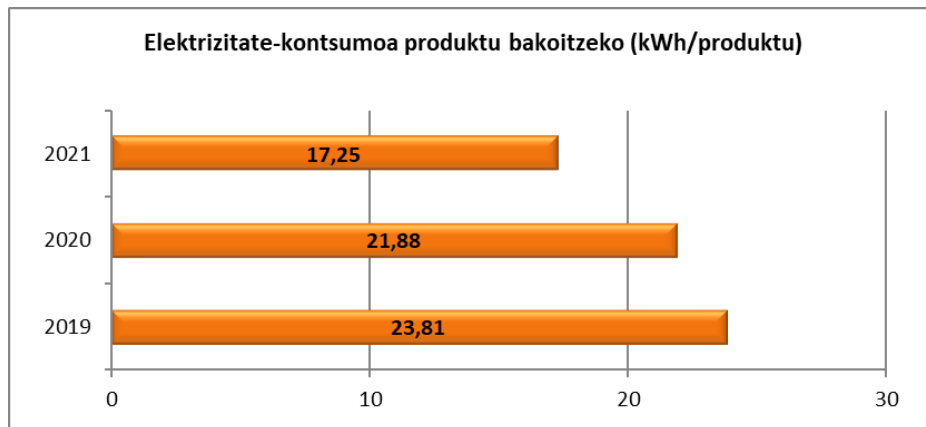
Elektrizitate-kontsumoa da Euskaltelen ingurumen-alderdi esanguratsuenetako bat. Batetik, telekomunikazio sareak kontsumitzen du elektrizitatea, bezeroei zerbitzua emateko; bestetik, DPZak eta zerbitzu zentralen eraikinak (luminariak, PCak, klimatizazioa...).

Euskaltel Taldeak, zeinak konpromisoa hartua duen klima-aldaketaaren aurkako borrokarekin eta jakitun den bere jarduerak duten inpaktuarena, Energia Kudeaketako Sistema bat hartu du, UNE-EN ISO 50001 Arauan oinarritua. Sistema horren bidez, energia-kontsumoen kudeaketa modu jarraituan hobetu nahi da, eta berotegi-efektuko gasen emisioak gutxitu.

Euskaltel Taldeak Energia Eraginkortasuneko Plan bat definitzen du urtero. 2021ekoan, energia-kontsumoan aurrezteko ezarritako neurriak jasotzen dira, bai elektrizitatearen, bai erregaiaren kontsumoan. Euskaltelen kasuan, nodoetako energia-sistemak ordeztzeko ekintzak egin dira.

Energia Kudeatzeko Sistemak errendimenduaren funtsezko adierazleak definitu eta monitorizatzen ditu datu-prozesaketako zentroetarako.

2020an egindako energia-ikuskapenaren emaitzetatik abiatuta, Energia Aurrezteko Neurrietatik (MAE) eratorritako ekintza batzuk txertatu ziren 2021eko Energia Eraginkortasuneko Planean. Ekintza horiek lehentasun-irizpideekin bat zetozela jo zen, aurrezteko potentziala, errentagarritasuna eta enpresaren interes estrategikoak kontuan hartuta. Halaber, sarearen bilakaera-proiektuekin lotutako beste ekintza batzuk ere sartu dira.



Baliabide-kontsumoaren kudeaketa

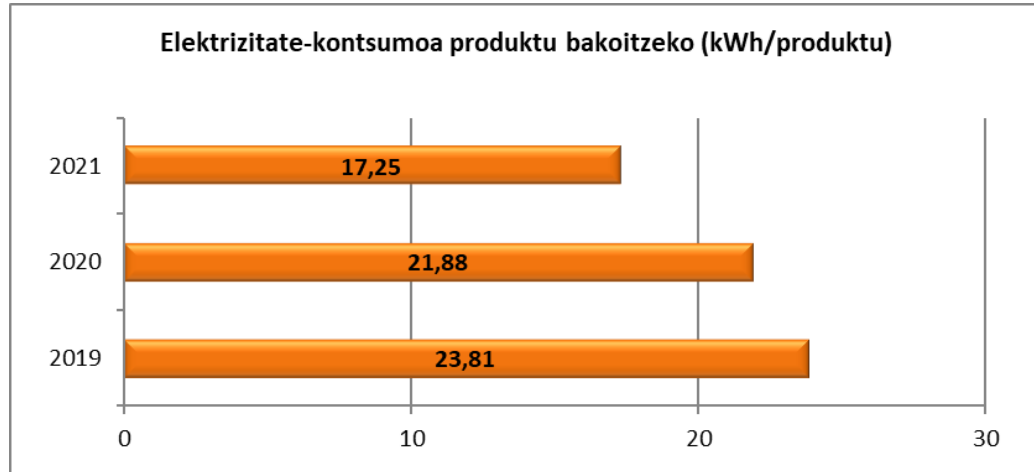
Erregai-kontsumoaren optimizazioa

Erregai-kontsumoaren eginkizuna produktiboa da batik bat. Ekipamendu elektrogenoen funtzionamendurako erabiltzen da erregaia, eta enpresarako lanean ari diren langileen joan-etorrietarako; autoak ibilarazteko, alegia.

Eraikin korporatiboetako eta sareko zentro nodaletako energia nagusiaren elikadura eteten denean edo haien mantentze-lanak egitean jartzen dira martxan unitate elektrogenoak. Beraz, kontsumoa, aurreikusteko modukoa ez bada ere, txikia dute.

Enpresarako lanean ari diren langileen joan-etorrietarako autoa erabiltzeko, aurrezpen- eta arrazionalizazio-irizpideak aplikatzen dira. Esate baterako, neurri hauek hartu dira: baimena behar da lan-arrazoiak direla medio joan-etorriak egiteko, bidaiak optimizatzen dira (ahalik eta auto gutxien erabiliz) eta bideokonferentziak erabiltzen dira egoitza desberdinetako langileen arteko bilerak egiteko

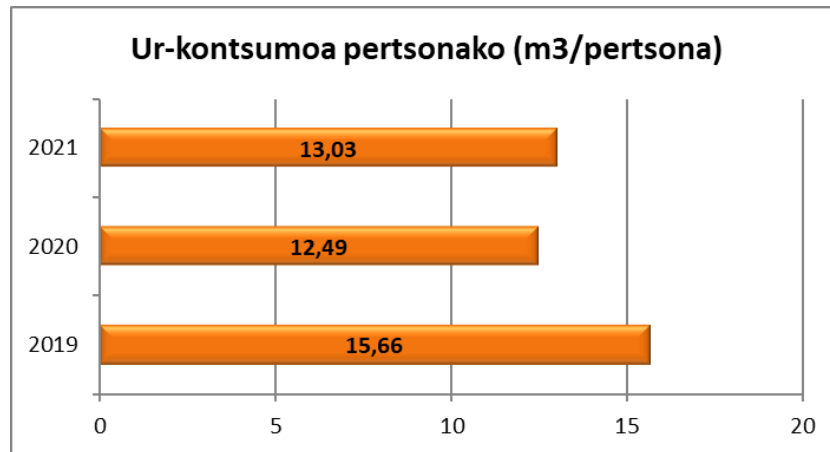
2020an nabarmen murriztu zen erregai-kontsumoa, gutxitu egin baitziren unitate elektrogenoen kontsumoa eta enpresako ibilgailuekin egindako joan-etorriak, COVID-19aren ondorioz langileen segurtasuna eta osasuna babesteko hartu ziren neurrien ondorioz. 2021ean jarduerara pixkanaka itzultzearekin, pixka bat berreskuratu da erregai-kontsumoa.



Ur-kontsumoaren optimizazioa

Eraikin korporatiboetan kontsumitzen den ur guztia Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoaren hornidura-sarekoa da, eta erabilera bat edo beste ematen zaio, premien arabera: giza erabilera, lorategien ureztatze-lanak eta eraikin eta autoen garbiketa barne direla, eta sareko ekipamenduak hoztea (telekomunikazio-sarea).

2020an, ur-kontsumoaren datuak behera egin zuen aurreko urtearekin alderatuta, martxotik Euskalteleko langileek telelana egin zutelako. 2021Ean, kontsumoa berreskuratu egin zen pixka bat, lan presentzialera itzultzearen ondorioz.



Baliabide-kontsumoaren kudeaketa

Birziklatzea eta ekonomia zirkularra

Asko ari da hazten Gailu Elektriko eta Elektronikoen (GEE) fabrikazioaren sektorea, geroz eta laburragoak baitira ekipo horien berrikuntza-zikloak eta, horrenbestez, geroz eta maizago aldatzen baitira gailuak. Hori dela eta, hondakin-iturri etengabea dira GEEak, eta neurriak hartu beharra dago hori saihesteko, ekipoen berrerabiltzea sustatuz.

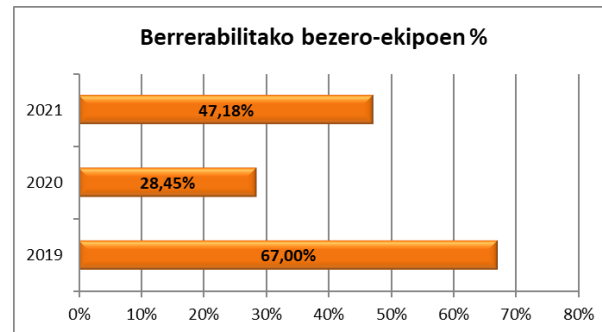
GEEen hondakin gutxiago sortzeko, ekonomia zirkularra sustatzen du Euskaltel taldeak, eta, birziklatzearen gainera, lehentasuna ematen dio berrerabiltzeari. Horretarako, berregokitu egiten ditu baldintzak betetzen dituzten bezeroen ekipamenduak (besteak beste, deskodetzaileak, kable-modemak eta bideratzaileak). Gainerakoak birziklatu egiten dira, GEEHen kudeatzaile baimendu bati entregatuta.

Euskaltelen, 2021ean, bezero-ekipamenduen % 47,18 berrerabiliak ziren.

2021ean, berreskuratu egin da berrerabilitako ekipamenduen ehunekoa. Izan ere, Virgin telco martxan jarrita, ekipamendu espezifikoak jarri ziren bezeroen esku, baina bezero gutxi ziren — eta, horrenbestez, itzulketa, baja eta matxura gutxi—.

Euskaltel Taldeak, Alboan GKEarekin batera, “Mugikorrak Kongoren alde” kanpainan parte hartzen du, eta zerbitzuak edo lekuak eskaintzen ditu, doan, bere saltokietan eta bulegoetan telefono mugikorrak jasotzeko puntuak jartzeko. Kanpainaren helburua zera da: Euskadiko biztanleei informazioa ematea, ohartaraztea eta haien telefono mugikor erabiliak jasotzea, baliabide ekonomikoak sortzeko jasotako terminalak salduz eta berrerabiliz. Lortutako dirua Kongon nazioarteko lankidetzaproiektuak finantzatzeko erabiliko da, Errefuxiatuentzako Jesuiten Zerbitzuaren bidez.

ALBOANen kanpaina: www.tecnologialibredeconflicto.org



Ingurumen-inpaktuaren kudeaketa

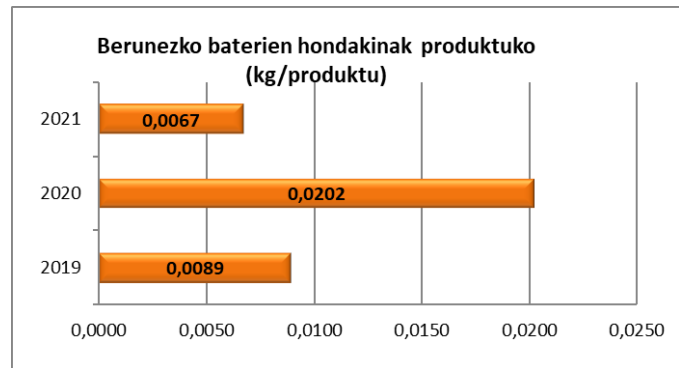
Berun-azidozko baterien hondakinak

Euskaltelek berunezko bateriak erabiltzen ditu energia elektrikoaren hornidura ziurtatzeko, bai sarean, bai eraikin korporatiboan.

Bateria horiek dira enpresaren hondakin arriskutsu nagusia, sortzen den bolumenagatik. Baterien bizitza-amaierak sortzen du hondakin hori, egungo araudiak haiek hainbatean behin aldatzeko agintzen baitu.

Politika horren aplikazioa dela eta, maiz izaten dira puntak hondakin-kopuruan, eta urte batzuetan beste batzuetan baino gehiago sortzen dira.

2020an, eraikin korporatiboko bateriak ordezkatu ziren, eta bateria haiek ekoizlearen erantzukizun hedatuko araubidean eman ziren. Horrek urte hartako balioak handitu zituen.



Obra- eta instalazio-hondakinak

Hirugarren batzuek Euskaltelentzat egiten dituzten obretan sortzen dira hondakin horiek, eta hondakin geldo gisa katalogatzen dira gehienak. Obrak egiten dituzten kontratek kudeatzen dituzte.

Hauek dira obra, instalazio eta mantentze-lanetan sortzen diren ohiko hondakinak: obretako hondakin geldoak (lurra, asfaltoa, obra-hondakinak, etab.) gailu elektriko eta elektronikoen hondakinak —GEEH— eta kable-hondarrak (zuntz optikoa, kable ardazkidea eta pare-kableak).

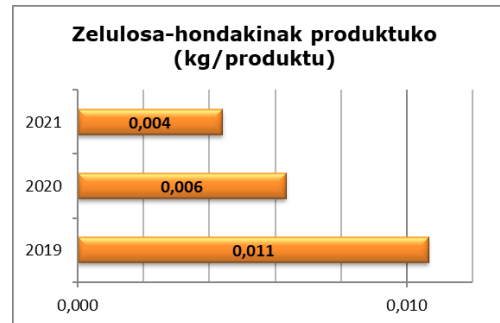
Obra eta jarduera horiek kontrolatzeko, alde zuzeneko sentsibilizazio- eta komunikazio-kanpaina bat egin du Euskaltelek, ISO 14001 arauari jarraikiz ingurumen-kudeaketako bikaintasunarekin dugun konpromisoaren berri emateko, Taldearentzat egindako obra-kontraten ikuskaritzak antolatuz eta gauzatuz.

Ingurumen-inpaktuaren kudeaketa

Zelulosa-hondakinak

Bulegoko jardueretatik datozen paperezko eta kartoizko hondakinak sortzen dira eraikin korporatiboetan. Enpresa espezializatu bati ematen zaizkio hondakin horiek. Hark, berriz, bere instalazioetara eramaten ditu, birrintzera, eta, gero, kudeatzaile baimendu bati ematen dizkio. Suntsitu egiten da papera, datu konfidentzialak izan baititzake.

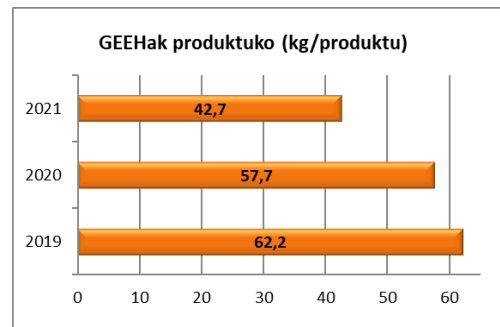
2020tik, telelanaren ondorioz eta horrek ekarri dituen ohitura-aldaketen ondorioz, asko gutxitu dira paper-kontsumoa eta paper-hondakinak.



Gailu elektriko eta elektronikoen hondakinak

Ekonomia zirkularra sustatzen du Euskaltelek, eta, birziklatzearen gainetik, lehenasuna ematen dio berrerabiltzeari. Horretarako, berregokitu egiten ditu Euskaltelek baldintzak betetzen dituzten bezeroen ekipamenduak — deskodetzaileak, kable-modemak, eta bideratzaileak, besteak beste—.

Gainerako ekipamenduak gailu elektriko eta elektronikoen hondakinak kudeatzaile baimendu bati emanez birziklatzen dira. Hondakinak txatar bihurtzeko erabakia aziklikoa izaten da, ekipamendu-motaren arabera, eta, beraz, gailurrak sortzen dira, baina ez da hondakinik bidaltzen hondakindegira.



Ingurumen-inpaktuaren kudeaketa

Beste hondakin batzuk

Beste mota bateko hondakinak ere sortzen ditu Euskaltelek:

HONDAKINAK	JATORRIA	HONDAKINAK SORTU DITUEN JARDUERA
Fluoreszenteak	Argi-sistema	Eraikinen eta sareko zentroen mantentze-lana
Pila alkalinoak eta botoi-pilak (*)	Urrutiko aginteak (deskodegailuak) Bulegoko ekipoak	Ekipoen kudeaketa Lan administratiboak

Halako zenbat hondakin sortu dituen jakiteko, kontsultatu "Oinarrizko adierazleak" taula.

Hondakin horien kudeaketan, bete beharreko lege-baldintza guztiak betetzen dira; kasuaren arabera, Eusko Jaurlaritzak baimendutako kudeatzaile bati edo Kudeaketa Sistema Integratu bati (KSI) ematen zaizkio.

Beren jarduera pribatuetan edo etxebizitza partikularretan sortutako eta (*)-z markatutako hondakinak emateko aukera eskaintzen die Euskaltelek bere langileei; horretarako, eraikinetan banatutako edukiontziak erabiltzen dira.

Ontzi-hondakinak bereiz biltzen ditu Euskaltelek bere eraikin korporatiboan. Edukiontzi horiak jarri ditu, langileek eraikin korporatiboetan horretarako prestatutako lekuetan biltzeko batez ere kontsumitzen dituzten jakien eta edarien hondakinak.

Bestalde, Ecoembes Kudeaketa Sistema Integratuari atxiki zaio Euskaltel, merkaturatzen dituen ontzien hondakinak kudeatzeko.

Zuhaitzak inausi eta belarra moztutakoan sortzen diren hondakinak ere (landare-hondakinak) lorategiak zaintzeaz arduratzen diren enpresak erabiltzen ditu bere instalazioetan konposta prestatzeko.

Klima-aldaketaren aurkako ekimenak

Klima-aldaketara egokitzea

Euskaltel Taldeak CDP Global-en Klima Aldaketari buruzko Inkestan parte hartzearen ondorioz (2016. urteaz geroztik ari da parte hartzen), nabarmentzekoa da ezen, inkesta horretan azaldutako jardueren ondorioz, erabaki dela 2021ean orain arte lortutako kalifikazioari (B-maila) eustea ingurumenaren eta klimaren gaineko eraginaren kudeaketaren arloan.



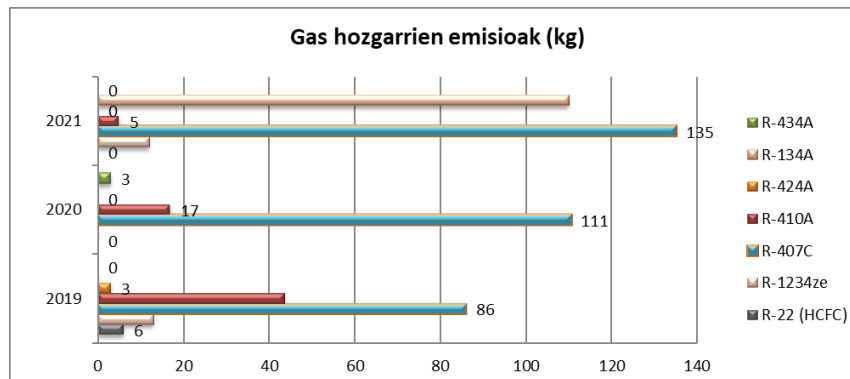
Klima-aldaketaren aurkako ekimenak

Hozteko gasen eta errektuntza-gasen emisioak

Klimatizazio-sistemen zirkuituetako ihesek eragiten dituzte hozteko gasen emisioak. Euskaltelek prebentziozko mantentze-lanak egiten ditu, ihesik gerta ez dadin.

2012tik, gas fluordunak ordezteko plan bat du Euskaltelek, indarrean den legedia betez; gas horren ihesik baldin badago, beste gas baimendu bat kargatzen zaio ekipamenduari; bestela, ekipamendua aldatu edo kendu egiten da.

Euskaltelek beste gas-mota batzuen emisioak ere sortzen ditu (SO₂, NO_x), enpresaren ekipo elektrogenoen eta lanerako erabiltzen diren ibilgailuen erregai-kontsumoa dela eta. Emisio horiei buruzko datuak ere jaso ditugu adierazpen honetako oinarritzko adierazleetan.



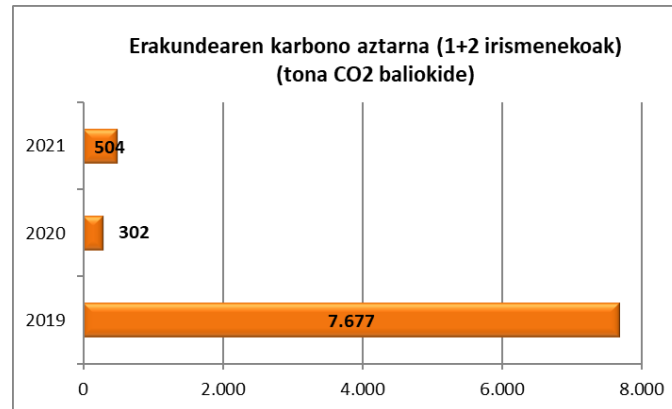
Klima-aldaketaren aurkako ekimenak

Karbono-aztarna eta konpentsazioa

Euskaltelek, klima-aldaketaren aurkako estrategiarekin bat eginez eta CO₂-emisioak gutxitzeko beharrezko pausoa dela iritzita, bere jardueren karbono-aztarna kalkulatu du. Horretarako, Trantsizio Ekologikoaren Ministerioari eskatu dio Karbono-aztarnaren, konpentsazioaren eta xurgatze-proiektuen Erregistroan erregistra dezala. Hori egiteko, BEGen emisioei buruzko txosten bat osatu behar da, zeinean zuzeneko emisioak nahiz zeharkakoak (3. irismenekoak) jasotzen baitira.

2021eko emisioen kalkuluari dagokionez, Ecodesek egiaztatu du, eta kalkulatuak emisioen konpentsazioa egin da, Chinchina ibaiaren arroan, Kolonbian (GC), dagoen baso-proiektuaren bidez.

Hitzarmen horretaz gain, aipatu beharrekoa da Euskaltelek Iberdrolarekin sinatutakoa, epe luzera energia berriztagarria erosteko (ingelesez, PPA, Power Purchase Agreement); horren bidez, 2021ean erositako elektrizitate guztiak batek jatorri-bermea izan du, eta kontsumo elektrikoaren ondorioz BEGak isurtzea eragotzi da.



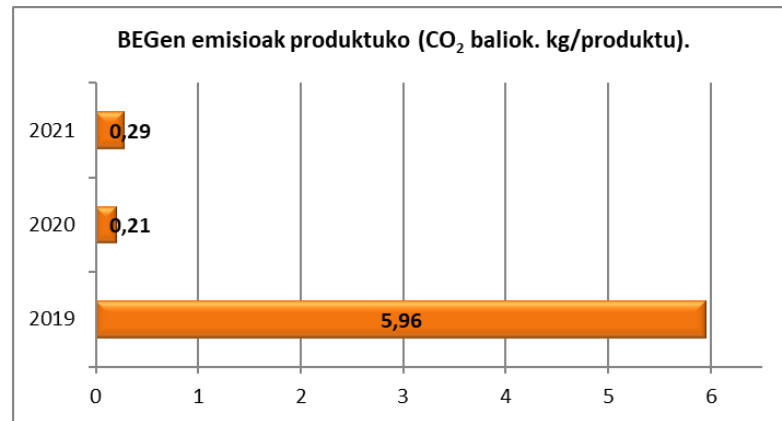
Berotegi-efektuko gasen emisioak

Euskaltelen jardura dela eta, atmosferara zuzenean egiten dituen gas-emisioak (1 irismenekoak) oso gutxi dira. Hauen ondoriozkoak dira berotegi-efektuko gasen emisioak (BEG), oro har:

- ekipamendu elektrogenoenak, eta langileek lan-kontuengatik egiten dituzten joan-etorrienak.
- airea girotzeko sistemetako hozteko gasen edo goi-tentsioko transformadoreetako isolatzeko gasen istripuzko ihesak (matxurarik gertatzen bada).

Euskaltelek kontrolatzen dituen gainerako emisioak zeharkakoak dira (2. irismenekoak), erakundean kontsumitzen den energia sortzetik datozenak. Kalkulu honetatik kanpo uzten dira zeharkako beste emisio batzuk, erakundeak kontrolatzen ez dituenak (3. irismenekoak).

Euskaltelek urtero egiten eta argitaratzen ditu berotegi-efektuko gasen emisioen (BEG) kalkuluak, horiek murrizteko plan bat definitzen du, eta hirugarren aintzatetsi baten bidez egiaztatzen ditu. Batez ere energia elektrikoaren eta erregaiaren kontsumoa murrizteko neurriek osatzen dituzte emisioak murrizteko planak. 2021ean ezarritako neurri nagusiak "Elektrizitate-kontsumoa optimizatzea" atalean daude.



Euskaltelek, ingurumen-kudeaketa bikainaren alde egin duen apustuan, indarrean den legedia betetzea du Gidaplanean garatutako ildo estrategiko nagusietako bat. Horretarako, eta erakunde barruan dagokion legedia identifikatu eta aztertzeke prozesua indartzeko, zerbitzu bat du kontratatua, argitaratzen den ingurumen-legedia berriari buruz unean-unean eta aldiro informazioa ematen duena. Xedapen horiek aplikatu beharreko legediaren artxiboan gordetzen dira, aplikatzen diren baldintzak erauzten dira, eta dagozkien pertsoneri jakinarazten zaizkie. Ingurumen-portaeraren kudeaketan eta sistemaren dokumentazioan kontuan hartzen da edukia, zeina arriskuak kudeatzeko prozesu osoa baita, betiere ingurumen-legediaren betetze-maila aintzat hartuta.

Era berean, Euskaltelek urtero aztertzen du aplikatu beharreko lege-baldintzen betetze-maila. 2021ean, Euskaltelek ez du inolako legerik hautsi, eta ez du jaso inolako erreklamaziorik ingurumen-legedia ez betetzeagatik.

Ingurumen-legeria

Hona hemen Euskalteli aplikatzen zaizkion ingurumen-alorreko lege-betebehar nagusiak, ingurumen-eremuaren edo -alorraren arabera emanda:

EUROPA, ESTATUA ETA AUTONOMIA- ERKIDEGOA	ENPRESA-JARDUERA	- Jarduera-, irekiera- eta obra-lizentziak - Ingurumen-inpaktuko azterketak - Industriako Erregistro Integratua - Ingurumena Kudeatzeko eta Ikuskatzeko Europar Batasuneko Sistema (EMAS). - Ingurumen-erantzukizuna
	DISEINU EKOLOGIKOA ETA EKIPAMENDUA	- Energia erabiltzen duten ekipoen diseinu ekologikoa (EuP) - Energia erabiltzen duten ekipoen energia elektrikoaren kontsumoa (erabiltzeko prest daudenean eta desaktibatuta daudenean)
	ATMOSFERA	- Ozono-geruza urritzen duten gas fluordunak - Berotegi-efektua eragiten duten gas fluordunak
	URA	- Uraren kanona
	HONDAKINAK	- Olio erabilien kudeaketa - Hondakin toxiko eta arriskutsuen kudeaketa - Eraikuntzako eta eraispeneko hondakin geldoen kudeaketa - Ontzien eta ontzi-hondakinen kudeaketa - Gailu elektriko eta elektronikoaren hondakinen kudeaketa (GEEH) - Pila- eta metagailu-hondakinen kudeaketa
UDALERRIA	URA	- Ur-hornidura eta saneamendua - Kolektorerak isuritaokak eta haien arazketa - Uraren ziklo integrala
	EMISIOAK	- Airearen poluzioa eta klima-aldaketa
	INSTALAZIOAK	- Telekomunikazio-instalazioak
	HONDAKINAK	- Hiri-hondakin solidoak jasotzea, Garbigunea eta zaborteziak - Obrak, bide publikoen eta lursail pribatuen garbiketa - Hondakin-bilketa dendetan, industrialdeetan
	ARAU OROKORRAK	- Ingurumenaren babesa - Obra- eta jarduera-lizentziak - Bide publikoetako zirkulazioa eta segurtasuna - Hiri-antolamendua, Plan Orokorrak (HAPO) - Beste batzuk (eguzki-energia, gune berdeak, berdeguneak, etab.)

Oharra: Zerrenda honetan, ez dira jaso "Segurtasun industrial" epigrafeko betebeharrak (eraikinetako instalazio termikoak, barne-erabilerarako petrolio-instalazioak, suteetatik babesteko sistemak, etab.).

Ingurumen-legeria

Euskaltelek, lege-xedapenak betetz, lizentzia, baimen eta inskripzio hauek ditu:

Telekomunikazio-operadore izateko lizentzia	Merkatu eta Lehiaren Batzordearen Operadoreen Erregistroan izena emanda egotearen ziurtagiria, 2017/11/02ko data duena (Espediente: RO/D TSA/1017/17).
Enpresa-jarduera	1997-01-01etik jarduera ekonomikoen gaineko zergan alta emanda egotearen ziurtagiria.
	Energia-ikuskapena (56/2016 Errege Dekretua), 2020/11/09koa
Eraikin korporatiboa - Bizkaiko Teknologia Parkea- 809 eraikina- Derio	Jarduera-lizentzia, 2000/03/24koa
	Obra-lizentzia, 2000/06/14koa
	Irekiera-lizentzia, 2003/10/20koa
	1. okupazioko lizentzia, 2005/02/10ekoa
	Isurtze-baimena, 2012/04/27koa
Hondakin arriskutsuen ekoizlea	Hondakin Arriskutsuen Ekoizle Txikien Erregistroko (hasierako) inskripzioa, 1999/07/27koa
	Hondakin Arriskutsuen Ekoizle Txikien Erregistroko inskripzioa, 2019/11/28koa, berritzea Derioko 809 eraikinerako (Bizkaia).
	Hondakin Arriskutsuen Ekoizleen Erregistroko inskripzioa, 2020/01/28koa, Zamudioko Torrelagoitiko biltegirako (Bizkaia).
	Hondakin Arriskutsuen Ekoizle Txikien Erregistroko inskripzioa, 2020/02/26koa, Zamudioko 226 eraikinerako (Bizkaia).
	Hondakin Arriskutsuen Ekoizle Txikien Erregistroko inskripzioa, 2020/02/26koa, Gasteizko Jundizko zentralerako (Araba).
	Hondakin Arriskutsuen Ekoizle Txikien Erregistroko inskripzioa, 2020/02/26koa, Donostiako Miramongo zentralerako (Gipuzkoa).
Hondakin ez-arriskutsuen ekoizlea	Industria-hondakin geldoen ekoizleen inskripzioa, 1999/06/28koa
Erregai likidoko instalazioak	809 eraikinean erregai-andel lurperatu bat martxan jarri dela egiaztatzen duen agiria, 2003/01/14koa
	809 eraikineko petrolio-instalazioaren aldizkako ikuskapenaren ziurtagiria, 2022/03/30ekoa
Goi-tentsioko instalazioak	809 eraikineko transformazio-zentroaren instalazioa martxan jarri dela egiaztatzen duen agiria, 2003/02/13koa
	809 eraikineko goi-tentsioko instalazioaren aldizkako ikuskapenaren ziurtagiria, 2020/11/30ekoa
Behe-tentsioko instalazioak	809 eraikineko behe-tentsioko instalazioa martxan jarri dela egiaztatzen duen agiria, 2003/03/06koa
	809 eraikineko behe-tentsioko instalazioaren aldizkako ikuskapenaren ziurtagiria, 2019/01/17koa
Suteen aurkako instalazioak	OCAre aldizkako ikuskapenaren ziurtagiria, 2020/12/21ekoa
	Akatsak zuzendu izanaren ziurtagiria, 2021/06/21ekoa

Oinarrizko adierazleak

EREMUA	ADIERAZLEA		R	2019			2020			2021		
				A	B	R	A	B	R	A	B	R
ENERGIA ETA ERREGAIAK	ARGINDAR-KONTSUMOA		MWh/Langile-kop.	30.656	311	98,57	31.014	312	99,40	29.502	299	98,67
	ENERGIA BERRIZTAGARRIEN KONTSUMOA (6)		MWh/Langile-kop.	0	311	0,00	30.999	312	99,36	29.502	299	98,67
	GASOLIO-KONTSUMOA	Ekipo elektrogenoak	MWh/Langile-kop.	37,88	311	0,12	35,46	312	0,11	31,49	299	0,11
		Enpresa-autoak	MWh/Langile-kop.	558,45	311	1,80	192,95	312	0,62	358,43	299	1,20
		Auto partikularrak	MWh/Langile-kop.	161,16	311	0,52	121,57	312	0,39	80,69	299	0,27
MATERIAL-KONTSUMOA	Ekipoak	Banda Zabaleko ekipoak (kable-modemak, ADSL modema, bideratzailea, e.a.)	t / Langile-kop.	39,98	311	0,13	151,42	312	0,49	258,40	299	0,86
		TB Digitalaren ekipamendua (Set Top Box-a, zapper-ak)	t / Langile-kop.	68,39	311	0,22	68,28	312	0,22	225,81	299	0,76
		Telefonia-ekipoak	t / Langile-kop.	0,49	311	0,002	1,08	312	0,003	1,75	299	0,006
	Papera	Fakturak (1)	t / Langile-kop.	22,95	311	0,07	17,56	312	0,06	10,11	299	0,03
		Publizitate-mailingak	t / Langile-kop.	57,37	311	0,18	31,57	312	0,10	51,74	299	0,17
		Inprimakiak	t / Langile-kop.	0,10	311	0,0003	0,03	312	0,0001	0,00	299	0,0000
		Inprimatze-ekipoak (bulegoetan)	t / Langile-kop.	2,48	311	0,01	1,50	312	0,00	3,75	299	0,01
	UR-KONTSUMOA (3)		m3 / Langile-kop.	5.399	311	17,36	4.269	312	13,68	3.077	299	10,29

(*) EMAS erregistroan jasotako erakundeak eta instalazioek ez dute energia berriztagarririk sortzen.

(**) Energia elektrikoaren kontsumoari buruzko datuaren zati txiki bat gutxi gorabehera kalkulatu da, konpainia merkaturatzaileek oraindik ez baitute guztiz amaitu 2021eko fakturazioa.

Oinarrizko adierazleak

EREMUA	ADIERAZLEA		R	2019			2020			2020		
				A	B	R	A	B	R	A	B	R
HONDAKINAK	Hondakin ez-arriksutsuak eta hiri-hondakinak	Hondakin zelulosikoak	t / Langile-kop.	13,74	311	0,04	8,97	312	0,03	7,52	299	0,03
		GEE hondakinak (2)	t / Langile-kop.	0,00	311	0,00	57,31	312	0,18	72,96	299	0,24
		Pila alkalinoak (3)	t / Langile-kop.	0,656	311	0,002	0,557	312	0,002	0,000	299	0,000
	Hondakin arriksutsuak	GEE hondakinak (2)	t / Langile-kop.	80,15	311	0,26	24,41	312	0,08	0,00	299	0,00
		Fluoreszenteak	t / Langile-kop.	0,342	311	0,001	0,318	312	0,001	0,338	299	0,001
		Berun azidozko bateriak	t / Langile-kop.	11,455	311	0,04	28,636	312	0,09	11,472	299	0,04
		Pilak (3)	t / Langile-kop.	0,000	311	0,00	0,000	312	0,00	1,078	299	0,00
		H. arriksutsuak, guztira	t / Langile-kop.	91,942	311	0,30	53,364	312	0,17	12,888	299	0,04
		Hondakinak, guztira	t / Langile-kop.	106,34	311	0,34	120,20	312	0,39	93,36	299	0,31
BIOBERTSTATUA	Lurzorua erabilerak, guztira		m2 / Langile-kop.	37.274,26	311	119,85	37.274,26	312	119,47	37.274,26	299	124,66
	Eraikinen azalera		m2 / Langile-kop.	5.937,81	311	19,09	5.937,81	312	19,03	5.937,81	299	19,86
	Azalera zigitatua, guztira		m2 / Langile-kop.	12.965,76	311	41,69	12.965,76	312	41,56	12.965,76	299	43,36
	Zentroaren azalera osoa, izaeraren arabera sailkatuta		m2 / Langile-kop.	18.370,69	311	59,07	18.370,69	312	58,88	18.370,69	299	61,44
	Zentroaren kanpoaldeko azalera osoa, izaeraren arabera sailkatuta		m2 / Langile-kop.	10.000	311	32,15	10.000	312	32,05	426.000	299	1.424,75
EMISIOAK	ZUZENEKO BEG-EMISIOAK (1 irismena)	CO ₂ (4)	t baliok. CO ₂ / Langile-kop.	147,60	311	0,47	56,84	312	0,18	96,18	299	0,32
		CH ₄	t baliok. CO ₂ / Langile-kop.	0,13	311	0,00043	0,05	312	0,00016	0,09	299	0,00029
		H ₂ O	t baliok. CO ₂ / Langile-kop.	0,01	311	0,00004	0,005	312	0,00002	0,009	299	0,00003
		HFC	t baliok. CO ₂ / Langile-kop.	260,18	311	0,84	241,26	312	0,77	407,49	299	1,36
		PFC	t baliok. CO ₂ / Langile-kop.	0,00	311	0,00	0,00	312	0,00	0,00	299	0,00
		NF ₃	t baliok. CO ₂ / Langile-kop.	0,00	311	0,00	0,00	312	0,00	0,00	299	0,00
		SF ₆	t baliok. CO ₂ / Langile-kop.	0,00	311	0,00	0,00	312	0,00	0,00	299	0,00
		ZEHAHAKO BEG-EMISIOAK (2 irismena) (5)	CO ₂	7.423	311	23,87	3,84	312	0,01	0,00	299	0,00
		KARBONO AZTARNA	CO ₂ e	7.831	311	25,18	302	312	0,97	504	299	1,68
	ATMOSFERARAKO EMISIOAK GUZTIRA	SO ₂	t / Langile-kop.	0,0010	311	0,00000	0,0004	312	0,00000	0,0006	299	0,00000
		NO _x	t / Langile-kop.	0,7298	311	0,00235	0,3280	312	0,00105	0,4927	299	0,00165
		Partículas Sólidas	t / Langile-kop.	0,0551	311	0,00018	0,0215	312	0,00007	0,0362	299	0,00012

TAULAN AURREKO MEMORIAREKIKO EGINDAKO ALDAKETAK

Hona hemen aurreko urtearekiko egindako aldaketak eta haiek egiteko arrazoiak, zehatuta:

- FAKTURAK**
2019ko datua zuzendu da (20,61), ordainketa-inprimakiak ez GEEH
- 2019tik hondakin arriksutsu gisa hartzen eta tratatzen dira.
2020an azterketa bat egin da GEEH arriksutsuak eta ez-arriksutsuak bereizteko
- URA**
2019ko eta 2020ko datuak zuzendu dira, eta sareko zentroetako uraren gutxi gorabeherako kontsumoa barne hartu da; 2019an, 5.026 m³-tik 5.399 m³-ra pasatu da, eta 2020an, 3.896 m³-tik 4.269 m³-
- CO₂ EMISIOAK (1. irismena):**
Baliok aldatu dira, gasolioaren emisio-faktorea aldatu baita serie historiko osorako (B7a hartu da ibilgailuetarako).
- BEGen zeharkako emisioak (2. irismena):**
Berriz kalkulatu da mix-aldaketatik (kalkuluak 2020aren hasieran egin ziren, 2019ko mix-a artean eskuragarri ez zegoenean). Lehen 9725 ziren.
- ENERGIA BERRITZAGARRIAREN KONTSUMOA**
Datu hau Jatorri Berriztagarriaren Bermearen ziurtagiria duen enpresa merkaturatzailearen enargiari dagokio.
- PILAK**
27/2021 EDO lege-aldaketaren ondorioz, pilak hondakin arriksutsutzat hartu dira

Telekomunikazioen eta IKT zerbitzuen sektorean erreferentziazko dokumentu sektoriala aplikatzea

2022ko martxoaren 25etik aurrera, 1221/2009 (EE) Erregelamenduan oinarrituta Europako erkidegoko ingurumen-kudeaketako eta -ikuskaritzako sisteman (EMAS) harpidetuta dauden telekomunikazioko eta IKT zerbitzuetako enpresek 2021/2054 Erabakia (EB) aintzat hartu behar dute. Erabaki horrek sektoreko erreferentziazko dokumentu bat ezartzen du, Europako Batzordeko Ikerketa Zentro Erkideak egindako jardunbide egokienei buruzko Txostenean oinarritua. Helburua da sektoreari orientabide zehatzak eta hobetzeko aukerak eskaintzea.

Zehazki, erreferentziazko dokumentu sektorial horren helburua da sektoreko erakunde guztiei laguntzea ingurumen-alderdi garrantzitsuenetan arreta jartzen, bai zuzenekoetan, bai zeharkakoetan, eta, halaber, laguntzea informazioa aurkitzen ingurumen-kudeaketako jardunbide egokienei, sektorearen ingurumen-portaeraren adierazle espezifikoiei (gai horretan duten portaera neurtzeko egokiak) eta, hala badagokio, bikaintasuneko konparazio-parametroei buruz.

1221/2009 (EE) Erregelamenduaren arabera, EMASen erregistratutako erakundeek kontuan hartu behar dituzte erreferentziazko dokumentu sektorialak ingurumena kudeatzeko sistema garatzean eta aplikatzean, bai eta ingurumen-adierazpena prestatzean ere. Hori dela eta, kontuan hartu dira erreferentziazko dokumentu sektorialean proposatutako adierazle, ingurumen-kudeaketako jardunbide egoki eta bikaintasuneko konparazio-parametro batzuk; zehazki, enpresak identifikatutako ingurumen-alderdi garrantzitsuen eta alderdi tekniko eta finantzarioen arabera egoki jo direnak.

Ondoren zehazten dira enpresak, aztertu ondoren, ingurumen-portaera hobetzeko egokitzen jo dituen adierazleak, konparazio-parametroak eta ingurumen-kudeaketako jardunbide egokiak (hala badagokio, Ingurumen Adierazpen honetako dagokion atalari egiten zaio erreferentzia). Elementu horietako bakoitzean, erreferentziazko dokumentu sektorialean jasotako atalen kodeak eta izenak ere aipatu dira, dokumentu horren trazabilitatea errazteko

Telekomunikazioen eta IKT zerbitzuen sektorean erreferentziazko dokumentu sektoriala aplikatzea

Telekomunikazioen eta IKT zerbitzuen sektorerako erreferentziazko dokumentu sektorialaren arabera (2021/2054 Erabakia, 1. koadroa), gure erakundeari aplika dakizkiokeen ingurumen-alderdi eta -presio nagusiak taula honetakoak dira. Ez dira aplikagarritzat jo irradi-difusioko zerbitzuei dagozkienak, Euskaltelek ez baititu zerbitzu horiek ematen. Halaber, ez dira kontuan hartu uhin elektromagnetikoen sorrera, ez eta azpiegiturak ezartzearen ondorioz paisaian eta habitatetan gertatzen diren aldaketak ere.

Erreferentziazko dokumentu sektorialetik hautatutako adierazleak adierazpen honetako oinarrizko adierazleen taulan sartu dira

ZERBITZUA (*)	INGURUMEN-ALDERDI NAGUSIAK (*)	EUSKALTELEN IDENTIFIKATUTAKO ALDERDIAK
CPD	— IKT ekipoak (zerbitzariak, biltegiratzeko gailuak, etab.) — Softwarea (prozesadoreak) — Berokuntza, aireztapena eta aire girotua (HVAC) — Elikadura elektrikoa — Eraikinak	— Ur-kontsumoa — Energia-kontsumoa — GEEHen sorkuntza — Elektrizitatea ekoiztean eta hozgarri-ihesetan sortutako BEGen emisioak
AZKEN ERABILTZAILAILEENTZAKO GAILUAK	— IKT ekipamenduak (ordenagailuak, gailu periferikoak, etab.) — Softwarea	— Hardwarearen elikadura elektrikorako energia-kontsumoa — GEEHen sorkuntza — Elektrizitatea ekoiztean sortutako BEGen emisioak
TELEKOMUNIKAZIO-AZPIEGITURA ETA -SAREAK	— Eraikinak (bulego nagusiak, oinarrizko estazioak, etab.) — Nodoak (antenak, satelliteak, bideratzaileak, etab.) — Konexioak (kableak, zuntzak, lurreko lineak, etab.) — Terminalak (telefonoak, ordenagailuak, modemak, etab.) — Softwarea (prozesadoreak, etab.)	— Energia-kontsumoa — Erregai-kontsumoa — GEEHen sorkuntza — Elektrizitatea ekoiztean eta hozgarri-ihesetan sortutako BEGen emisioak

(*) Erreferentziazko dokumentu sektorialaren 1. koadroaren arabera

Telekomunikazioen eta IKT zerbitzuen sektorean erreferentziazko dokumentu sektoriala aplikatzea

Erakundearen jarduerari dagokionez, adierazle hauek eta Ingurumena Kudeatzeko Jardunbide Egoki hauek hartu dira kontuan Euskaltelen. Erreferentziazko dokumentu sektoriala berriki aplikatu denez (2022/03/25), gaur egun aplikatzekoak diren adierazleak Ingurumena Kudeatzeko Jardunbide Egokiak hautatu dira, baina litekeena da etorkizunean gehiago izatea.

MOTA	ADIERAZLEA	ADIERAZPENEN ZEIN ATALETAN	ZEIN INGURUMEN-ADIERAZLEREKIN DAGOEN LOTUTA
ZEHARKAKO GAIETARAKO IKJEak	Ingurumen-sistema aurreratu batekin egindako eragiketen proportzioa (EMAS + ISO 14001)	Ingurumena Kudeatzeko Sistema	Guztiak
	Zenbat operazioetan neurtzen diren energia- eta ur-kontsumoa eta hondakin-kudeaketa, eta zenbati egiten zaien jarraipena	Ingurumen Adierazpenaren Helburua eta Irismena	Oinarrizko adierazleak
	Co2-emisioak2-emisioak guztira (1. eta 2. irismena)	Karbono-aztarna eta konpentsazioa	Oinarrizko adierazleak
	Zenbat energia-iturri berriztagarri erabili diren (jatorri-bermea dutenak) elektrizitate-kontsumo osoarekin alderatuta	Karbono-aztarna eta konpentsazioa	Oinarrizko adierazleak
	Taldearen jardueretan IKTetako zenbat hondakin sortzen den, eta haietatik zenbat berreskuratzen den (berrerabiltzeko edo egokitzeko) eta zenbat bidaltzen den birziklatzera	Gailu elektriko eta elektronikoen hondakinak	Oinarrizko adierazleak
	Bezeroek zenbat GEEH eta zenbat IKTetako hondakin sortzen duten, eta haietatik zenbat berreskuratzen den (berrerabiltzeko edo egokitzeko) eta zenbat bidaltzen den birziklatzera	Birziklatzea eta ekonomia zirkularra	Berrerabilitako bezero-ekipamenduen ehunekoa (DMA, Birziklatzea eta Ekonomia Zirkularra atala)
	Zabortegetara bidaltako IKTetako hondakinaren kantitatea	Gailu elektriko eta elektronikoen hondakinak	Oinarrizko adierazleak
DATU-ZENTROETARAKO IKJEak	KPIDCEM datu-zentroetarako errendimendu globalaren funtsezko adierazlea, ETSI arauaren arabera	Elektrizitate-kontsumoaren optimizazioa	PUE (ISO 50001 ziurtagiria duen erakundea)
	ISO 50001 arauaren arabera ziurtatutako edo EMASen integratutako energia kudeatzeko sistema bat duten instalazioen proportzioa.	Elektrizitate-kontsumoaren optimizazioa	Energia-kudeaketako sistema ziurtatua
KOMUNIKAZIO ELEKTRONIKOEN SAREETARAKO IKJEak	Batez besteko energia-kontsumoa bezeroko edo abonatuak	Elektrizitate-kontsumoaren optimizazioa	Elektrizitate-kontsumoa produktuko (DMA, Elektrizitate-kontsumoa Optimizatzea atala)
BESTE SEKTORE BATZUETAKO INGURUMEN-PORTAERA HOBETZEKO IKJEak	BEGEn emisioak, Berotegi Efektuko Gasen Protokoloaren 3. Irismeneko emisioen arabera	Karbono-aztarna eta konpentsazioa	Oinarrizko adierazleak

INGURUMEN-EGIAZTATZAILEAK EGIAZTATZEKO ETA BALIOZKOTZEKO JARDUEREI BURUZ EGINDAKO ADIERAZPENA

AENOR INTERNACIONAL, S.A.U.k -ES-V-0001 zenbakia du ingurumen arloko egiaztatzaileen EMAS erregistroan eta 61.10 "Kable bidezko telekomunikazioak" eremurako ziurtatuta dago (NACE kodea)- honako hau adierazten du:

egiaztatu du, **EUSKALTEL, S.A.**, enpresaren ingurumen-adierazpenean azaltzen den bezala (enpresaren erregistro-zenbakia ES-EU-000024 da), erakundeak

bete egiten dituela 1221/2009 (EE) Erregelamenduak, erakundeek borondatez ingurumeneko kudeaketa eta auditoretza egiteko Europako sistema batean parte hartzeari buruzkoak, ezarritako baldintza guztiak. Europako Parlamentuak eta Kontseiluak 2009ko azaroaren 25ean eman zuten arau hori, eta ondoren 2017/1505 (EB) Erregelamenduaren eta 2018/2026 (EB) Erregelamenduaren bidez aldatu zen.

Adierazpen hau sinatuta, adierazten dut:

- egiaztatzeko eta baliozkotzeko jardura egitean, zorrozki bete ditut 2017/1505 (EB) Erregelamenduak eta 2018/2026 (EB) Erregelamenduak aldatutako 1221/2009 (EE) Erregelamenduan ezarritako baldintzak;
- egiaztatzeko eta baliozkotzeko jardueraren emaitzak berretsi bezala, ezerk ez du aditzera ematen ingurumen-arloan aplikatu beharreko betekizunak urratzen direnik;
- erakundeak ingurumen-adierazpenean aipatzen den arloan egiten dituen jardura guztiei dagokienez, erakundearen adierazpeneko datuek eta informazioak irudi fidagarria, sinesgarria eta zuzena ematen dute.

Dokumentu hau ez da EMASeko erregistroaren baliokidea. Izan ere, 1221/2009 (EE) Erregelamenduaren arabera eskumena duen erakunde batek soilik egin dezake EMASeko erregistroa. Dokumentu honek ez du berez balio komunikazio publiko independentea egiteko.

Madriilen egina, 2022ko apirilaren 6a

Egiaztatzailearen sinadura



Rafael GARCÍA MEIRO
AENORen zuzendari nagusia