

Garbiker, A.B.
Garbiker, S.A.

1. Sarrera.-

2017. urtean, Garbiker, a.b.ren jarduera ondoko ekintza egitarauaren arabera egingo da.

2. Hiri Hondakinen tratamendua.-

2.1. Zabalgarbi

2017an, Garbikerrekin hitzartutako udalerrietatik 90.000 tona Hondakin Primario balorizatzea espero da, eta, era berean, baita Tratamendu Mekaniko Biologikorako Plantatik (TMB) datozen 50.000 tona inguru Hondakin Sekundario ere.

2.2. Hondakindegia aktiboak

2017an, Jatako HHen Hondakindegia Kontrolatua besterik ez da egongo aktibo, Artigasko hondakindegia isurketa-gelaxka berria duen unera arte.

Abenduaren 31ra arte, 33.000 tona inguru lixibiatu sortuko dira.

2.3. Itxi diren hondakindegia.-

Mantentze-lanak egingo dira, orain arte bezala; izan ere, abenduaren 27ko 1481/2001 Errege Dekretuak agindutakoaren arabera, hondakindegia itxi badira ere, hurrengo 30 urteetan horiek mantentzeko lanak egin behar dira.

Abenduaren 31ra arte 1.000 tona inguru lixibiatu sortuko dira Gordexolan, 2.000 tona inguru Amoroton eta 35.000 tona inguru Igorren.

1. Introducción.-

Durante el año 2017, la actividad de Garbiker, a.b. se desarrollará según el programa de actuaciones presente.

2. Tratamiento de Residuos Urbanos.-

2.1. Zabalgarbi.-

Durante 2017 se espera valorizar unas 90.000 toneladas de Residuo Primario procedentes de municipios conveniados con Garbiker, así como alrededor de 50.000 toneladas de Residuo Secundario procedentes de la Planta de Tratamiento Mecánico Biológico (TMB).

2.2. Vertederos activos.-

Durante 2017 sólo estará activo el vertedero controlado de R.U. de Jata, hasta el momento en que el vertedero de Artigas disponga de una nueva celda de vertido.

Los lixiviados producidos, hasta el 31 de diciembre supondrán unas 33.000 toneladas.

2.3. Vertederos clausurados.-

Se seguirán realizando las labores de mantenimiento de acuerdo al R.D. 1481/2001 de 27 de diciembre, que obliga a realizar labores de mantenimiento durante los siguientes 30 años a la clausura de los vertederos.

Los lixiviados producidos, hasta el 31 de diciembre, supondrán aproximadamente 1.000 toneladas en Gordexola, 2.000 toneladas en Amoroto y 35.000 toneladas en Igorre.



Garbiker, A.B.
Garbiker, S.A.

2.4. Konpostegi, S.A.- Konposta egiteko planta.-

Konposta egiteko bildutako hondakinen kopurua, 2017ko abenduaren 31ra arte, 4.500 tona ingurukoa izango da.

2.5. Tratamendu Mekaniko-Biologikoa.-

2017an, Tratamendu Mekaniko Biologikorako Plantan 172.000 tona tratatuko direla aurreikusten da.

3. Transferentzia Plantak.-

Durango, Gernika, Zalla, Berriatu eta Igorreko Transferentzia Plantetan biltzen diren HHen azken helmuga Zabalgardi, Konpostegia eta Berziklatu izango dira. Tratamendu Plantak geldialdi teknikoaren aldiaren ondoren, GARBIKERen operazio beharrezan araberako garraiatuko dira erabilgarri dauden tratamendu zentroetara.

Durango Transferentzia Plantak Durango Mankomunitateari eta Durango, Berriz eta Amorebieta-Etxanoko udalerriei emango die zerbitzua, eta 20.500 tona inguru bilduko ditu.

Gernikako Plantak Busturialdeko eskualdeko 16 udalerriri emango die zerbitzua, eta 14.000 tona inguru bilduko dituela aurreikusi da.

Zallako Plantak Balmasedari, Villaverde Turtziozi eta Enkarterriko mankomunitateari emango die zerbitzua, eta 10.000 tona inguru bilduko ditu.

Berriatuko Plantak Markina eta Ondarroako udalerriei eta Lea-Ibarra eta Lea-Artibai mankomunitatei emandi die zerbitzua, eta 7.500 tona inguru bilduko ditu.

2.4. Konpostegi, S.A.- Planta de Compostaje.-

La cantidad de Residuos compostables recogidos, hasta el 31 de diciembre de 2017, será de unas 4.500 toneladas.

2.5. Tratamiento Mecánico-Biológico.-

Se estima en la Planta de Tratamiento Mecánico-Biológico un tratamiento de 172.000 toneladas para el año 2017.

3. Plantas de Transferencia.-

El destino final de los R.U. recogidos en las plantas de Transferencia de Durango, Gernika, Zalla, Berriatu e Igorre, será Zabalgardi, Konpostegia y Berziklatu. En períodos de parada técnica de las Plantas de Tratamiento, los R.U. se transferirán según las necesidades operativas de GARBIKER a los diferentes centros de tratamiento disponibles.

Utilizarán la Planta de Transferencia de Durango la Mancomunidad de Durango y los municipios de Durango, Berriz y Amorebieta, que depositarán unas 20.500 toneladas.

La Planta de Gernika atenderá a 16 municipios de la comarca de Busturialdea, que depositarán unas 14.000 toneladas.

La Planta de Zalla atenderá a los municipios de Balmaseda, Villaverde de Trutzios y mancomunidad de Enkarterri, que depositarán unas 10.000 toneladas.

La planta de Berriatu atenderá a los municipios de Markina, Ondarroa y las mancomunidades de Lea-Ibarra y Lea-Artibai, que depositarán unas 7.500 toneladas.



**Garbiker, A.B.
Garbiker, S.A.**

Durango eta Gernikako Plantek goizez eta gauzez egingo dute lan, astelehenetik larunbatera. Zalla eta Berriatuko Plantek goizez egingo dute lan, astelehenetik larunbatera.

Igorreko Plantak Arratiako mankomunitateari ematen dio zerbitzua, nagusiki, eta 4.000 tona inguru bilduko dituela aurreikusi da.

4. Garbiguneak.-

Garbiker enpresaren bidez kudeatutako 23 Garbiguneetan hondakin mota hauek bilduko dira: metalak, egurrak, papera eta kartoia, pilak, linea zuria, linea marroia, pneumatikoak, EEH, fluoreszenteak, karterreko olioak, etxeko olioak, inausketako hondakinak, botikak, ehunak, ontziak, plastikoak, beira, tamaina handikoak, baloriza ezin daitezkeen tamaina handikoak, bateria-metatzaileak, tonerrak, eskuko telefonoak eta CD eta DVDak, kaseteak eta bideo zintak, eta jostailuak.

Basauri, Erandio, Markina, Gernika, Durango, Gueñes eta Sestaoko Garbiguneetan pintura eta disolbatzaileen hondakinak biltzen jarraituko da.

Santurtzi, Erandio, Getxo, Derio, Durango, Barakaldo eta Gernikako Garbiguneetan berriz erabiltzeko moduko hondakinak biltzen jarraituko da, txabola berezi batean.

5. Ontzi arinen gaikako bilketa.-

2017an, mantendu egingo da gaikako bilketa mota hau edukiontzietan egitea, hain zuzen ere, Bizkaiko 107 udalerritan eta Arabako 5 udalerritan; guztira, gutxi gorabehera 678.700 biztanle. 2016ko abuztuaren 31n, 3.887 edukiontzi zeuden; horietatik 277 3 m³-koak ziren, 3.367 3,5 m³-koak eta 243 lurpekoak.

Las Plantas de Durango y Gernika trabajarán en turno de noche y mañana, de lunes a sábado. Las Plantas de Zalla y Berriatua trabajarán en turno de mañana, de lunes a sábado.

La Planta de Igorreda servicio principalmente a la mancomunidad de Arratia, que se estima va a depositar unas 4.000 toneladas.

4. Garbigunes.-

En los 23 Garbigunes gestionados por Garbiker se recogerán los siguientes tipos de residuos: metales, maderas, papel y cartón, pilas, línea blanca, línea marrón, neumáticos, RCDs, fluorescentes, aceites de cárter, aceites domésticos, restos de podas, envases, plásticos, vidrio, voluminosos valorizables, voluminosos no valorizables, baterías-acumuladores, tóners, teléfonos móviles, CDs-DVDs, cassettes y cintas de video y juguetes.

En los Garbigunes de Basauri, Erandio, Markina, Gernika, Durango, Güeñes y Sestao se mantendrá la recogida de residuos de pinturas y disolventes.

En los Garbigunes de Santurtzi, Erandio, Getxo, Derio, Durango Barakaldo y Gernika se mantendrá la recogida de residuos reutilizables en casetas especialmente preparadas para tal efecto.

5. Recogida selectiva de envases ligeros.-

Durante 2017 se mantendrá la contenerización para este tipo de recogida selectiva en 107 municipios vizcaínos y 5 alaveses, con una población total aproximada de 678.700 habitantes. A 31 de agosto de 2016 había colocados 3.887 contenedores en total, 277 de 3 m³, 3.367 de 3,5 m³ y 243 soterrados.



Garbiker, A.B.
Garbiker, S.A.

Garbiker arduratuko da edukiontzi hauetan uzten diren hondakinak biltzeaz eta ontziak sailkatzeko Amorebieta-Etxanoko plantaraino garraiatzeaz.

Abenduaren 31ra arte bildutako hondakin kopurua 9.600 tona ingurukoa izango da.

Edukiontziak garbitzeko zerbitzua kontrata batek emango du.

6. Hondakin geldoen tratamendua.-

Berriz eta Orkonera hondakindegietan mantentze-lanak egingo dira; izan ere, abenduaren 27ko 1481/2001 Errege Dekretuak agindutakoaren arabera, hondakindegia itxi badira ere, hurrengo 30 urteetan horiek mantentzeko lanak egin behar dira.

7. Udalerrri eta herri erakundeentzako aholkularitza.-

Kontsultak argituko dira, eta bilerak eta bisitak egingo dira udaletako eta herri erakundeetako teknikariek eta langileekin, orain arte bezala.

8. Ingurumen Hezkuntzako eta Sentsibilizaziorako jarduerak.-

Ikastetxe, ikastola, unibertsitate eta antzeko erakundeentzako bisita-egitarauak antolatuko dira, ikasleak euren irakasleekin HHen hondakindegia kontrolatuak eta garbiguneak ikustera joan daitezzen.

Abenduaren 31ra arte, Bizkaiko 74 ikastetxetako 2.000 ikasle inguru joango dira bisitatzera.

Garbiker será la encargada de la recogida y transporte hasta la Planta Clasificadora de Envases de Amorebieta de los residuos depositados en estos contenedores.

La cantidad de Residuos recogidos, hasta el 31 de diciembre, será de unas 9.600toneladas.

El servicio de limpieza de los contenedores será realizado por una contrata.

6. Tratamiento de los Residuos Inertes.-

En los vertederos de Berriz y Orkonera se realizarán las labores de mantenimiento de acuerdo al R.D. 1481/2001 de 27 de diciembre, que obliga a realizar labores de mantenimiento durante los siguientes 30 años a la clausura de los vertederos.

7. Asesoramiento a Municipios y Organismos Públicos.-

Se seguirán resolviendo consultas, manteniendo reuniones y realizando visitas con técnicos y demás personal de municipios y organismos públicos.

8. Actividades de Sensibilización y Educación Ambiental.-

Se programarán visitas de Colegios, Ikastolas, Universidades, Instituciones, etc. a los Vertederos Controlados de R.U. y a los Garbigunes, con presencia de alumnos acompañados de sus profesores.

Hasta el 31 de diciembre se realizarán unas 74 visitas por parte de Centros educativos de Bizkaia con un total aproximado de 2.000 alumnos.



Garbiker, A.B.
Garbiker, S.A.

9. Partaidetza duten enpresak.-

9.1. Bizkaiko Zabor Berziklategia, Sozietate Mugatua.-

Garbiker enpresak, Bizkaiko Zabor Berziklategia, S.L.ko (B.Z.B.) kide den aldetik, lankidetzan jardungo du aktiboki, Ontzi Arinen Amorebieta-Etxanoko Ontzi Sailkategia garatzeko. Lantegi honetan sailkatuko dira Garbiker enpresak Bizkaiko 107 udalerritan eta Arabako 5 udalerritan biltzen dituen ontziak, baita Bilboko eta Getxoko udalek bildutakoak ere, gehi Barakaldo, Portugalete, Galdakao eta Laudioko bilketa pneumatikoak.

9.2. Berziklatu, S.A.-

Sozietate honek Bizkaiko Lurralde Historikoko tamaina handiko hondakinak kudeatuko ditu, hala Udalek batuko dituztenak nola 23 Garbiguneetan batuko direnak.

Planta honetan, tamaina handiko hondakinak berriz erabiltzeko eta birziklatzeko prestatzen jarraituko da; ondore horiek lortzeko sortu den sozietatea denez, ez du irabazteko inolako asmorik.

10. 2017ko inbertsioak

Eraikuntzak eta instalazioak

Makineria eta Tresneria	1.284.688 €
Eraikuntzak	335.000 €
Inbertsioak, guztira	1.619.688 €
Zuzkiduren aplikazioa (Hondakindegia ixtea)	2.113.678 €
Ibilgetu immateriala	
Fakturazio programa, SGI	100.000 €

9. Empresas participadas.-

9.1. Bizkaiko Zabor Berziklategia, Sozietate Limitada.-

Garbiker, como socio de Bizkaiko Zabor Berziklategia, S.L. (B.Z.B.), colaborará activamente en el desarrollo de la Planta Clasificadora de Envases Ligeros de Amorebieta. En esta planta se clasificarán los envases recogidos por Garbiker en 107 municipios vizcaínos y 5 alaveses, así como los recogidos por los ayuntamientos de Bilbao y Getxo y en las recogidas neumáticas de Barakaldo, Portugalete, Galdakao y Llodio.

9.2. Berziklatu, S.A.-

Esta Sociedad será la encargada de gestionar los residuos voluminosos del Territorio Histórico de Bizkaia, bien recogidos por los Ayuntamientos bien recogidos en los 23 Garbigunes.

Dicha Planta continuará preparando para la reutilización o reciclando el residuo voluminoso, sin ningún tipo de ánimo de lucro al ser una Sociedad creada a tal fin.

10. Inversiones 2017

Construcciones e Instalaciones

Maquinaria y Utillaje	1.284.688 €
Construcciones	335.000 €
Total Inversiones	1.619.688 €
Aplicación Provisión (Sellado Vertederos)	2.113.678 €
Inmovilizado Inmaterial	
Programa de Facturación, S.G.I	100.000