Bestelako Xedapenak

INGURUMEN ETA LURRALDE ANTOLAMENDU SAILA

9

EBAZPENA, 2008ko apirilaren 30ekoa, Ingurumeneko sailburuordearena, Aiala Vidrio SA enpresari ingurumen-baimen bateratua ematen diona, Laudioko (Araba) udalerrian beirazko ontziak fabrika ditzan.

AURREKARIAK

2006ko irailaren 11n, Aiala Vidrio SA enpresak Eusko Jaurlaritzako Ingurumen eta Lurralde Antolamendu Sailari ingurumeneko baimen bateratua ematea eskatu zion, Kutsaduraren Prebentzio eta Kontrol Integratuari buruzko uztailaren 1eko 16/2002 Legeak xedatutakoaren arabera, Laudioko (Araba) udalerrian beirazko ontziak fabrikatzeko jarduerarako. Eskaerarekin batera honako dokumentazio teknikoa aurkeztu zuen:

– Oinarrizko proiektua (2006ko iraila).

– Dokumentazio konfidentziala (2006ko iraila).

– Eranskinak (2006ko iraila).

– Laburpen ez-teknikoa (2006ko iraila).

Erreferentziako baimena eskatzeko orduan, Aiala Vidrio SA enpresak, besteak beste, beirazko ontziak fabrikatzeko jarduera abiatzeko baimena zuen, 1995eko maiatzaren 8koa, jarduerarako baimena eskuratu ondoren lortutakoa. Era berean, enpresa sustatzaileak ondorengo baimenak zituen: hondakin arriskutsuak autokudeatzeko baimena, 1995eko apirilaren 21ekoa, udal-kolektorera isurtzeko baimena, 1993ko abenduaren 15ekoa eta hondakin arriskutsuen ekoizle izateko baimena, 2006ko ekainaren 23koa, eta ondorengo zabaltze eta berritzeak, hondakinen inguruan indarrean den araudiak ezarritakoari jarraituz.

2006ko irailaren 27an, Ingurumenaren Kalitatearen Zuzendaritzak prozeduran esku-hartzea duten hainbat organori txostenak eskatu zizkion, Ingurumen Organoaren bidez proiektuaren gaineko eraginaren azterlana jendaurrean jartzeko izapidetzea adosteari dagokionez. Zehazki, Laudioko Udalari, Iparraldeko Ur-konfederazioari eta Eusko Jaurlaritzako Osasun Sailari kontsultatu zien.

Otras Disposiciones

DEPARTAMENTO DE MEDIO AMBIENTE Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO

9

RESOLUCIÓN de 30 de abril de 2008, del Viceconsejero de Medio Ambiente, por la que se concede autorización ambiental integrada para la fabricación de envases de vidrio, promovida por Aiala Vidrio, S.A. en el término municipal de Llodio (Álava).

ANTECEDENTES DE HECHO

Con fecha 11 de septiembre de 2006 Aiala Vidrio, S.A., solicitó ante el Departamento de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio del Gobierno Vasco el otorgamiento de la autorización ambiental integrada de conformidad con lo dispuesto en la Ley 16/2002, de 1 de julio, de prevención y control integrados de la contaminación, para la actividad de fabricación de envases de vidrio en el municipio de Llodio (Álava). La solicitud se acompañaba de la siguiente documentación técnica:

– Proyecto básico (septiembre 2006).

– Documentación confidencial (septiembre 2006).

– Anexos (septiembre 2006).

– Resumen no técnico (septiembre 2006).

En el momento de la solicitud de la autorización de referencia, Aiala Vidrio, S.A. tenía, entre otras, licencia de apertura de fecha 8 de mayo de 1995 para la actividad de fabricación de envases de vidrio una vez otorgada la correspondiente licencia de actividad. Asimismo, la empresa promotora disponía de las correspondientes autorizaciones de autogestión de residuos peligrosos, de 21 de abril de 1995, autorización de vertido a colector municipal, de 15 de diciembre de 1993 y autorización de productor de residuos peligrosos, de 23 de junio de 2006 y posteriores ampliaciones y renovaciones, de conformidad con lo dispuesto en la normativa vigente en materia de residuos.

La Dirección de Calidad Ambiental con fecha 27 de septiembre de 2006 solicitó informes a diversos órganos con intervención en el procedimiento en orden a que por el órgano ambiental se acuerdara el trámite de información pública del proyecto, en concreto, se realizó consulta al Ayuntamiento de Llodio, la Confederación Hidrográfica del Norte y al Departamento de Sanidad de Gobierno Vasco.

2006ko abenduaren 26an, Ingurumen Organoak agiri osagarriak eskatu zizkion sustatzaileari; espedientea 2007ko maiatzaren 17an osatu zen.

Aurkeztutako agiriak nahikoa zirela egiaztatu ondoren, Ingurumeneko sailburuordeak 2007ko azaroaren 14an emandako ebazpenaren bidez, jendaurrean jarri zen 30 egun balioduneko epean, Aiala Vidrio SA enpresak sustatutako proiektua, egoki iritzitako alegazioak aurkezteko. Euskal Herriko Agintaritzaren Aldizkarian nahiz Arabako Aldizkari Ofizialean argitaratu zen, bietan 2007ko abenduaren 3an. Era berean, Euskal Autonomia Erkidegoko bi egunkaritan argitaratu zen 2007ko abenduaren 2an, eta proiektuak hartuko duen eremuaren ondoko auzokide bakoitzari jakinarazpena bidali zitzaion.

Jendaurrean jartzeko izapidea amaitu ondoren, alegazio-idazki bat aurkeztu dela egiaztatu da, eta modu laburtuan I. eranskinean jaso da.

Uztailaren 1eko 16/2002 Legearen 17. eta 18. artikuluetan xedatutakoa betez, 2008ko otsailaren 26an Ingurumenaren Kalitatearen Zuzendaritzak txostenak eskatu zizkien Laudioko Udalari, Eusko Jaurlaritzako Osasun Sailari eta Iparraldeko Ur-konfederazioari, espedientean ageri den emaitza jasoz.

2008ko apirilaren 15ean eta Kutsaduraren Prebentzio eta Kontrol Integratuari buruzko uztailaren 1eko 16/2002 Legearen 20. artikuluan xedatutakoa betez, espediente osoa Aiala Vidrio SA enpresaren esku utzi zen, Ingurumen eta Lurralde Antolamendu Sailak egindako ebazpen-proposamena gehituz.

ZUZENBIDEKO OINARRIAK

Uztailaren 1eko 16/2002 Legearen 1. artikuluan xedatutakoaren arabera, lege horren xedea da atmosferaren, uraren eta lurzoruaren kutsadura saihestea edo, hori ezinezkoa denean, kutsadura hori gutxitu eta kontrolatzea; eta hori lortzeko, ingurumen osoaren babes maila altua helburutzat harturik, kutsadura prebenitu eta kontrolatzeko sistema integratu bat ezartzea.

Kutsaduraren Prebentzio eta Kontrol Integratuari buruzko uztailaren 1eko 16/2002 Legea garatu eta burutzeko Erregelamendua onartzen duen apirilaren 20ko 509/2007 Errege Dekretuaren 3. artikuluan xedatutakoarekin bat eginez, baimen honetan sartzen dira ekoizpen-elementu eta -lerro guztiak; 16/2002 Legearen 1. eranskinean aipatzen ez diren arren, lege hori aplikatu beharreko esparruko jardueren instalazioetan gauzatzen dira eta jarduera horrekin zerikusia dute.

Con fecha 26 de diciembre de 2006, el órgano ambiental requirió al promotor que incorporara documentación adicional, completándose el expediente el 17 de mayo de 2007.

Una vez constatada la suficiencia de la documentación aportada, por resolución de 14 de noviembre de 2007, del Viceconsejero de Medio Ambiente, se acuerda someter a información pública, por un periodo de 30 días hábiles, el proyecto promovido por Aiala Vidrio, S.A. en orden a la presentación de cuantas alegaciones se estimasen oportunas, procediéndose a su publicación en el Boletín Oficial del País Vasco y en el del Territorio Histórico de Álava, ambas con fecha de 3 de diciembre de 2007. Igualmente se procede al anuncio pertinente en dos periódicos de la Comunidad Autónoma del País Vasco con fecha de 2 de diciembre de 2007 y a efectuar la oportuna notificación personal a los vecinos colindantes.

Una vez culminado el trámite de información pública se constata que se ha presentado un escrito de alegaciones, que de forma resumida se recogen en el anexo I.

En aplicación de lo dispuesto en el artículo 17 y 18 de la Ley 16/2002, de 1 de julio, la Dirección de Calidad Ambiental solicita el 26 de febrero de 2008 informe al Ayuntamiento de Llodio, al Departamento de Sanidad del Gobierno Vasco y a la Confederación Hidrográfica del Norte, con el resultado que obra en el expediente.

Con fecha 15 de abril de 2008, y en aplicación del artículo 20 de la Ley 16/2002, de 1 de julio, de Prevención y Control Integrados de la Contaminación, el conjunto del expediente es puesto a disposición de Aiala Vidrio, S.A. incorporando la propuesta de resolución elaborada por el Departamento de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio.

FUNDAMENTOS DE DERECHO

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 1 de la Ley 16/2002, de 1 de julio, constituye el objeto de la misma evitar o, cuando ello no sea posible, reducir y controlar la contaminación de la atmósfera, del agua y del suelo, mediante el establecimiento de un sistema de prevención y control integrado de la contaminación, con el fin de alcanzar una elevada protección del medio ambiente en su conjunto.

En consonancia con lo dispuesto en el artículo 3 del Real Decreto 509/2007, de 20 de abril, por el que se aprueba el Reglamento para el desarrollo y ejecución de la Ley 16/2002, de 1 de julio, de prevención y control integrados de la contaminación, se integran en la presenta autorización todos los elementos y líneas de producción que aun sin estar enumerados en el anexo 1 de la Ley 16/2002, se desarrollen en el lugar del emplazamiento de las instalaciones cuya actividad motivó su inclusión en el ámbito de aplicación de dicha ley, y guarden relación técnica con dicha actividad.

16/2002 Legearen 9. artikuluak ezartzen duena betez, ingurumeneko baimen bateratua behar dute 1. eranskinean aipatzen diren jardueraren bat garatzen duten instalazioak eraiki, muntatu, ustiatu, lekuz aldatu nahiz funtsezko beste aldaketaren bat egiteko. 11. artikuluaren arabera, baimen honen oinarrizko helburua baldintzak ezartzea da, araua, berau aplika daitekeen instalazio guztietan betetzen dela bermatzeko; horretarako, baimena emateko parte hartuko duten Herri Administrazio desberdinen artean koordinatuta izango den prozedura bat erabili nahi da, izapideak erraztu eta partikularrek ordaindu beharreko kargak gutxitzearren. Era berean, indarrean dagoen araudiaren araberako ingurumeneko administrazio-baimen guztiak egintza administratibo bakar batean bildu nahi dira. Aiala Vidrio SA enpresaren kasuan, baimen hauek guztiak behar ditu: hondakin arriskutsuak sortu eta autokudeatzeko baimena; udal-kolektorera isurtzeko baimena; eta ingurumen izaerako beste zehaztapenen artean, atmosferaren kutsadurari dagozkion baimenak eta lurzoruaren kutsadura prebenitu eta hari aurrea hartzeari dagozkionak. Era berean, eskumeneko beste administrazio eta organismo batzuk kasuan kasu txostenak luzatuz izandako parte-hartzea egiaztatuko da espedientean.

16/2002 Legearen 29. artikuluan xedatutakoaren arabera, ingurumeneko baimen bateratua emateko prozedurak jarduera sailkatuetarako udal-lizentziaren prozedura ordezkatzen du, jarduera gogaikarri, osasungaitz, kaltegarri eta arriskutsuei buruzko azaroaren 30eko 2414/1961 Dekretuan aurreikusten zena; ez du ordezkatzen, ordea, udal-agintaritzak emango duen behin betiko ebazpena. Ondorio horietarako, ingurumeneko baimen bateratua udal agintarientzat loteslea izango da, baldin eta lizentzia ukatzeko bada edota neurri zuzentzaileak ezartzeko bada; baita aipatu arauaren 22. artikuluan jasotako ingurumen-alderdiei buruzko aipamena egiten bada ere. 29. artikulu horretan aipatzen denez, goiko guztiak ez ditu kaltetuko autonomia erkidego bakoitzean jarduera sailkatuei aplika dakizkiekeen gainerako arauak. Transkribatutako aginduak aplikatuz, Aiala Vidrio SA enpresari dagokion ingurumeneko baimen bateratuaren prozedurak barne hartu ditu Euskal Herriko Ingurumena Babesteko otsailaren 27ko 3/1998 Lege Orokorrean aurreikusitako izapideak; horiez gain, espedientean sartu dira Laudioko Udalaren eta Eusko Jaurlaritzako Osasun Sailaren txostenak.

Azkenik, instalazioak gehienez isur ditzakeen gai kutsagarrien balioak eta ingurumena, oro har, ahalik eta gehien babesteko ustiapenerako ezarriko zaizkion beste baldintza batzuk zehazte aldera, Ebazpen hau egiterakoan kontuan izan da teknika onenen erabile-

En aplicación de lo dispuesto en el artículo 9 de la Ley 16/2002, se somete a autorización ambiental integrada la construcción, montaje, explotación o traslado, así como la modificación sustancial, de las instalaciones en las que se desarrollen alguna de las actividades incluidas en el anejo 1. La presente autorización mantiene como finalidad básica, de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 11, la fijación de todas aquellas condiciones que garanticen el cumplimiento del objeto de la norma por parte de las instalaciones incluidas en su ámbito de aplicación, a través de un procedimiento que asegure la coordinación de las distintas Administraciones Públicas que deben intervenir en la concesión de dicha autorización para agilizar trámites y reducir las cargas administrativas de los particulares, a la par que viene a integrar en un solo acto de intervención administrativa las autorizaciones ambientales previstas en la legislación en vigor. En el caso de Aiala Vidrio, S.A. tales autorizaciones se circunscriben a la de productor y autogestor de residuos peligrosos, vertido a colector municipal y, entre otras determinaciones de carácter ambiental, las referidas a la materia de contaminación atmosférica y en materia de prevención y corrección de la contaminación del suelo, constatando la participación en el expediente, a través de la emisión de los preceptivos informes, de otras administraciones y organismos competentes.

De acuerdo con lo dispuesto en el artículo 29 de la Ley 16/2002, el procedimiento para el otorgamiento de autorización ambiental integrada sustituye al procedimiento para el otorgamiento de la licencia municipal de actividades clasificadas prevista en el Decreto 2414/1961, de 30 de noviembre, sobre Actividades Molestas, Insalubres, Nocivas y Peligrosas, salvo en lo referente a la resolución definitiva de la autoridad municipal. A estos efectos la autorización ambiental integrada, será, en su caso, vinculante para la autoridad municipal cuando implique la denegación de licencias o la imposición de medidas correctoras, así como en lo referente a aspectos medioambientales recogidos en el artículo 22 de la mencionada norma. Afirma el citado artículo 29 que lo anteriormente dispuesto se entiende sin perjuicio de las normas autonómicas sobre actividades clasificadas que en su caso fueran aplicables. En aplicación de las prescripciones transcritas, el procedimiento de autorización ambiental integrada referido a Aiala Vidrio, S.A. ha incluido el conjunto de trámites previstos al efecto en la Ley 3/1998, de 27 de febrero, General de Protección de Medio Ambiente del País Vasco, incorporándose, con el resultado que obra en el expediente, los informes del Ayuntamiento de Llodio y de del Departamento de Sanidad del Gobierno Vasco.

Por último, en orden a determinar los valores límites de emisión de las sustancias contaminantes que puedan ser emitidas por la instalación, así como otras condiciones para la explotación de la misma a fin de garantizar una elevada protección del medio ambiente

ra. Zehazki, Europako Batzordearen 2001eko abenduko BREF «Reference Document on Best Available Techniques in the Glass Manufacturing Industry» txostenaren edukiak kontuan hartu dira. Gainera, araudi sektorialei dagokienez, kasu honetan hondakinak errausteari buruzko maiatzaren 30eko 653/2003 Errege Dekretua aplika daiteke.

Espedienteko txostenak eta aurkeztutako alegazioak aztertu ondoren, ebazpen-proposamena sinatu eta Aiala Vidrio SA enpresak sustatutako proiektuak bete beharreko baldintzak ezarri ziren.

Goian adierazitako izapideak amaitu dira, Kutsaduraren Prebentzio eta Kontrol Integratuari buruzko uztailaren 1eko 16/2002 Legearen 20. artikuluan jasotzen den entzunaldi-izapidea bete da, eta organo hau da ingurumeneko baimen bateratu hau emateko eskuduna, aipatutako araudiaren 13. artikuluan eta Ingurumen eta Lurralde Antolamendu Sailaren egitura organikoa ezartzen duen urriaren 25eko 340/2005 Dekretuaren 9. artikuluan ezarritakoari jarraituz.

Ondorengo araudia ikusi da: Ingurumen eta Lurralde Antolamendu Sailak 2008ko apirilaren 14an emandako ebazpen-proposamena; Euskal Herriko Ingurumena Babesteari buruzko otsailaren 27ko 3/1998 Lege Orokorra; Kutsaduraren Prebentzio eta Kontrol Integratuari buruzko uztailaren 1eko 16/2002 Legea; Ingurumenaren gaineko Eraginaren Ebaluazioari buruzko ekainaren 28ko 1302/1986 Legegintzako Errege Dekretua, maiatzaren 8ko 6/2001 Legeak aldatu zuena; Legea burutzeko araudia onartzen duen irailaren 30eko 1131/1988 Errege Dekretua; Ingurumen eta Lurralde Antolamendu Sailaren egitura organikoa ezartzen duen urriaren 25eko 340/2005 Dekretua; Herri Administrazioen Araubide Juridikoa eta Administrazio Prozedura Erkideari buruzko azaroaren 26ko 30/1992 Legea eta aplika daitekeen gainerako araudia,

EBATZI DUT:

Lehenengoa.– Laudioko (Araba) udalerriko Munegazo auzoa, 22. zenbakian helbide soziala duen eta IFK: A-01394261 zenbakia duen Aiala Vidrio SA enpresari Ingurumeneko Baimen Bateratua ematea, Laudioko udalerrian beirazko ontziak fabrikatzeko jarduerarako, eta Ebazpen honen bigarren atalean zehaztutako baldintzak jarraituz.

Era berean, Ingurumeneko Baimen Bateratu hau eman da, uztailaren 1eko 16/2002 Legearen 19. artikuluan jasotzen den bezala, ingurumen-alderdi guztiei dagokienez, eta ondorio horietarako, ebazpen honetan jasotzen diren baldintzak betetzen direla bermatzeko.

en su conjunto, en la formulación de la presente Resolución se ha tenido en cuenta el uso de las mejores técnicas disponibles. En particular se ha considerado el contenido del documento BREF de «Reference Document on Best Available Techniques in the Glass Manufacturing Industry», de fecha diciembre de 2001, de la Comisión Europea. Además, en lo que se refiere a las normativas sectoriales, en este caso resulta de aplicación, en especial, el Real Decreto 653/2003, de 30 de mayo, sobre incineración de residuos.

Una vez analizados los informes obrantes en el expediente y las alegaciones formuladas, se suscribió propuesta de resolución, a la que se incorporaron las condiciones aplicables al proyecto promovido por Aiala Vidrio, S.A.

Culminadas, de acuerdo con lo expuesto, las tramitaciones arriba referidas, cumplido el trámite de audiencia contemplado en el artículo 20 de la Ley 16/2002, de 1 de julio, de Prevención y Control Integrados de la Contaminación y dada la competencia de este órgano para la concesión de la presente autorización ambiental integrada de conformidad con lo previsto en el artículo 13 de la mencionada norma y el artículo 9 del Decreto 340/2005, de 25 de octubre, por el que se establece la estructura orgánica del Departamento de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio.

Vistos la propuesta de resolución de 14 de abril de 2008 del Departamento de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio, la Ley 3/1998, de 27 de febrero, General de Protección del Medio Ambiente del País Vasco, la Ley 16/2002, de 1 de julio, de Prevención y Control Integrados de la Contaminación, el Real Decreto Legislativo 1302/1986, de 28 de junio, de Evaluación de Impacto Ambiental, modificado por la Ley 6/2001, de 8 de mayo, por la que se modifica el anterior, el Real Decreto 1131/1988, de 30 de septiembre, por el que se aprueba el Reglamento para su ejecución, el Decreto 340/2005, de 25 de octubre, por el que se establece la estructura orgánica del Departamento de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio, la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común y demás normativa de aplicación,

RESUELVO:

Primero.– Conceder a Aiala Vidrio, S.A. con domicilio social en el Barrio Munegazo, 22 del término municipal de Llodio (Álava) y CIF: A-01394261, Autorización Ambiental Integrada para la actividad de fabricación de envases de vidrio, en el término municipal de Llodio, con las condiciones establecidas en el apartado Segundo de esta Resolución.

Asimismo la presente Autorización Ambiental Integrada se concede sin perjuicio del resultado del trá-

kuluaren arabera, Arroko Erakundeak landu beharreko txostenaren emaitzei kalterik egin gabe.

Jarduera Kutsaduraren Prebentzio eta Kontrol Integratuari buruzko uztailaren 1eko 16/2002 Legearen 1. eranskineko 3.3. kategorian jasota dago, «Beira, beira-zuntza barne, fabrikatzeko instalazioak, eguneko 20 tona baino gehiago galdatzeko gaitasuna dutenak».

Aiala Vidrio SA enpresaren instalazioak Munegazo auzoan kokatzen dira, Laudioko (Araba) udalerrian, eta guztiz zolatutako 221.067 m² -ko azalera betetzen dute; horietatik 81.253 m² eraikita daude.

Instalazioak garatzen duen jarduera beira hutsaren (beirazko ontziak) fabrikazioa da. Aiala Vidrio SA enpresak 600 produktu inguru eta eskaintza anitza du. Izan ere, elikadura-produktuak paketatzeko ia merkatu guztietan dago; hala nola, ura, freskagarriak, zukuak, garagardoa, likoreak, aperitiboak, olioak, ardoak, ozpinak eta kontserbak.

Eguneroko produkzio-gaitasuna fabrikatzen ari den ereduaren araberakoa da, izan ere, botila txikien kasuan kopurua botilena baino handiagoa da. Azaletik, eguneroko produkzioa 2.000.000 botila ingurukoa dela esan daiteke eta horietatik 400.000 esportatzen dira (esportazioaren % 15-20).

Bestalde, Aiala Vidrio SA enpresak beira galdatzeko hiru birsorkuntza-labe ditu: bata, beira zuria ekoizteko eta beste bi kolorezko beira fabrikatzeko, berde kolorekoa bereziki. Beira zuria galdatzerakoan ezin da lehengai gisa kanpoko kroskoa erabili, sortutako beiraren koloreztatze-arazoak direla-eta. Kanpoko beira-kroskoa hornitzeko prozesuek ez dute koloreka bereizten eta merkatuan ezin da beira zuriaren kroskoa bakarrik topatu.

Fabrikazio-prozesuak honako etapak ditu: lehengaiak jaso eta prestatzea, galdaketa, konformazioa eta hozketa eta suberaketa.

Lehengaiak jasotzea kamioien zirkulazioa errazten duen lursailean gauzatzen da. Kamioiek beren edukia husten dute, hainbat biltegiratze-tobera betez.

Lehengaiak deskargatzeko eremuek mahuka-iragazkiak dituzte, eta horiek abian jartzen dira lehengaiak garraiatzen dituen kamioiak instalazioan deskargatzen duen bakoitzean.

Beharrezko lehengai guztiak uhal garraiatzaile batean deskargatzen dira; laborategiak zehaztutako kopurua izan behar da. Uhal garraiatzaileak tobera-igogailu batean isurtzen du eta bertatik, lehengaia nahasgailuen pisuraino eramaten da. Lehengaia nahastu egiten da, labean galdatu aurretik.

mite de informe del Organismo de Cuenca establecido en el artículo 19 de la citada Ley 16/2002, de 1 de julio.

La actividad se encuentra incluida en la categoría 3.3. «Instalaciones para la fabricación de vidrio incluida la fibra de vidrio, con una capacidad de fundición superior a 20 toneladas por día» del anexo 1 de la Ley 16/2002, de 1 de julio, de Prevención y Control Integrados de la Contaminación.

Las instalaciones de Aiala Vidrio, S.A. se encuentran en el Barrio Munegazo, en el término municipal de Llodio (Álava), ocupando una superficie totalmente pavimentada de 221.067 m², de los cuales 81.253 m² se encuentran edificados.

La actividad que en ella se desarrolla es la fabricación de vidrio hueco (envases de vidrio). Aiala Vidrio, S.A. dispone de cerca de 600 productos y una gran diversificación de oferta ya que está presente en todos los mercados de envasado de productos alimentarios como agua, refrescos, zumos, cerveza, licores, aperitivos, aceites, vinos, vinagres y conservas.

La capacidad diaria de producción depende del modelo que se esté fabricando ya que en el caso de los botellines la cantidad resulta mayor que para las botellas. A grandes rasgos, puede decirse que la producción diaria ronda los 2.000.000 de botellas, de las que alrededor de 400.000 se exportan (15 - 20% de exportación).

Por otro lado, Aiala Vidrio, S.A. dispone de tres hornos regenerativos de fusión de vidrio: uno para la producción de vidrio blanco y otros dos para la fabricación de vidrio de color, principalmente verde. La fusión del vidrio blanco no permite el uso de casco externo como materia prima, debido a problemas de coloración del vidrio producido. Los procesos de suministro de casco de vidrio externo no separan por colores y no es posible encontrar en el mercado casco de vidrio blanco en exclusiva.

El proceso de fabricación, comprende las siguientes etapas: recepción y preparación de materia prima, Fusión, Conformado y enfriamiento y recocido.

La recepción de las materias primas se realiza en una superficie de terreno suficiente como para facilitar el tráfico de los camiones. Éstos descargan su contenido llenando una serie de tolvas de almacenamiento.

Las zonas de descarga de materias primas están provistas de filtros de mangas que se ponen en funcionamiento cada vez que se realiza la descarga en planta del camión que las transporta.

Todas las materias primas necesarias se descargan sobre una cinta transportadora en la cantidad especificada por el laboratorio. La cinta transportadora desemboca en una tolva-ascensor que conduce la materia prima hasta el piso de mezcladoras donde se realiza el mezclado de materia prima antes de su fusión en horno.

Labeetan gertatzen den galdatze-prozesuan barrena, beiraztatzeko nahasketaren osagaiek eraldaketa kristalinoak, nahasketaren hezetasunaren eta gatzen hidratazio-uraren lurrunketa, karbonatoen disoziazioak eta bestelako erreakzio kimikoak jasaten dituzte; erreakzio hauetako produktuak sortzen ari den beiranahasketan disolbatzen dira.

Osagaien arteko erreakzioak tenperatura baxutan gertatzen dira, egoera solidoan daudenean eta prozesuak mantso jarraitzen du, galdatze-tenperaturara eta horrekin batera, urtze-fasera iritsi arte.

Urtutako beira labetik atera eta beiraren tenperatura egokitzen den gunera pasatzen da. Horretarako, hainbat kanaletatik pasatzen da; horietan, tenperatura gas naturalaren bidez elikatutako erregailuen eta hozketarako irekiduren bidez lortzen da. Hortik aurrera, beira elikatzaile batera iristen da, eta bertatik, ontziak sortzeko makinetan uzten da (Konformazioa).

Makinara erortzeko orduan tantak aurretiazko moldeetan sartzen dira, eta beirazko ontzia izango denari «aurretiazko forma» ematen diote. Eta bertatik akaberako moldeetan uzten dira, beirak behin betiko forma hartuz.

Botilak fabrikatzeko erabilitako moldeak aldizka mantendu behar dira, bizarrak eta akatsak ezabatze aldera. Granailatze-prozesua nola moldeen mantentzelanak sortzen den hauts metalikoa jasotzen duen mahuka-iragazki batera konektatuta daude. Mahuka-iragazkiak kanpora isurtzen diren isurtzeak arazten ditu.

Halaber, gorpuzkiak eta moldekatzeko makinen zati bat estaltzen dituen grafito-geruza ezabatzen du, pieza horiek produktu alkalinozko bainu urtsu batean murgilduz, lurrunak (garbiketa kimikoa) sortzen dituen tenperaturan (85º C).

Moldekatzeko makinen moldeak eta piezak, konpondu ondoren, grafitozko esekidura batekin disolbatzaileetan lakatu behar dira. Ur-errezela duen pinturagela batean gauzatzen da prozesua.

Suberaketa-kutxara pasatu aurretik eta botila akaberako moldetik atera ondoren, beroan tratatzen da, eztainu tetrakloruroa ontziaren kanpoko gainazalean hauts bihurtuz. Honela, metalezko geruza baten deposizioa lortzen da, ontziak degradazioarekiko duen gainazaleko erresistentzia areagotzen duena.

Jarraian, uhal metalikoetatik suberaketa-kutxetara garraiatzean barrena, ontziak bat-batean hozten dira eta horrek beiran tentsioak sortzen ditu, hauskorragoa bilakatuz. Tentsio horiek suberaketa-prozesuan zehar ezabatzen dira.

Horretarako, lehenik tenperatura 550-580º C-ra arte igotzen da eta ondoren, kontrolatutako hozketa egiten da, giro-tenperatura erdietsi arte.

Durante el proceso de fusión realizado en los hornos, los componentes de la mezcla vitrificable experimentan una serie de transformaciones cristalinas, evaporación de humedad de la mezcla y del agua de hidratación de las sales, disociación de carbonatos y otras reacciones químicas; los productos de estas reacciones se van disolviendo en la mezcla vítrea en formación.

Las reacciones entre los componentes se inician a bajas temperaturas mientras se encuentran todavía en estado sólido y el proceso continúa lentamente hasta que se alcanza la temperatura de fusión y con ella la fase fundida.

El vidrio fundido sale del horno y entra en una zona en la que se acondiciona la temperatura del mismo. Para ello pasa por unos canales, en los que la temperatura se logra por medio de unos quemadores alimentados con gas natural, y unas aperturas de refrigeración. A partir de aquí el vidrio llega a un alimentador desde el cual se va depositando en las máquinas de formación de envases (Conformado).

Las gotas en su caída a la máquina se introducen en los moldes preliminares que dan la «preforma» a lo que luego va a ser el envase de vidrio. Y desde aquí se depositan en los moldes terminadores, donde el vidrio adquiere la forma definitiva.

Los moldes empleados para la fabricación de las botellas necesitan un mantenimiento periódico para eliminar rebabas y defectos. Tanto el proceso de granallado como el mantenimiento de moldes están conectados conjuntamente a un filtro de mangas que recoge el polvo metálico que se genera, depurando las emisiones que se emiten al exterior.

Asimismo, para la eliminación de la capa de grafito que recubre las canaletas y parte de máquinas de moldeo mediante la inmersión de estas piezas en un baño acuoso de producto alcalino a temperatura (85º C) que genera vapores (limpieza química).

Los moldes y piezas de las máquinas de moldeo tras su reparación se deben lacar con una suspensión de grafito en disolventes. El proceso de realiza en una cabina de pintura dotada de cortina de agua.

Antes de pasar al arca de recocido y una vez que la botella ha salido del molde terminador, se trata en caliente pulverizando tetracloruro de estaño sobre la superficie exterior del envase. Así, se consigue la deposición de una película metálica que aumenta la resistencia superficial del envase a la degradación.

A continuación, durante el transporte sobre las cintas metálicas hacia las arcas de recocido, los envases se enfrían bruscamente, lo cual genera tensiones en el vidrio, volviéndolo más frágil. Estas tensiones van a ser eliminadas durante el proceso de recocido.

Para ello primero se aumenta la temperatura hasta 550-580º C y posteriormente se realiza un enfriamiento controlado hasta alcanzar una temperatura ambiente.

Suberaketaren ostean, ontziek hotzean tratamendua jasaten dute. Beirazko ontzien gainean soluzio bakterizida bat hauts bihurtzean eta polietilenoaren sakabanaketan oinarritzen da tratamendua. Horrela, botilek inpaktuarekiko duten erresistentzia areagotzen da eta botilen labaingarritasuna hobetzen da.

Azkenik, botilak kontrol eta aukeraketa gunera bideratzen dira; ondoren, paletetan jarri eta biltegiratzen dira.

Beira fabrikatzeko behar den energia, kanpoko enpresek hornitutako energia termikotik eta energia elektrikotik dator. Erregai gisa gas naturala erabiltzen da prozesuan, nahiz eta prozesu laguntzaileetan gasolioa erabili (orgatilentzako erregaia).

Beira fabrikatzeko behar diren lehengaiak kareharria, dolomia, sodio karbonatoa, sulfatoak, harea eta beira-kroskoa, barneko (instalazioaren beraren erreusetatik datorrena) zein kanpoko jatorria duena, dira.

Edateko uraren hornikuntza Laudioko udal-sarearen bidez gauzatzen da; industrian erabiltzeko ura, berriz, Altube errekatik dator. Bereziki makinak hozteko erabiltzen da.

Instalazioan atmosferara egiten diren isurtzeak bereziki urtzeko labeei lotutako hiru isurtze-fokuetatik datoz. Gainera, ondorengo prozesuei lotutako beste 8 isurtze-foku daude: ontzien estaldura (2), suberaketakutxa (3), granailatzea eta moldeen mantentze-lanak (1), moldekatzeko makinaren garbiketa kimikoa (1) eta pintura-gela (1). Bestalde, instalazioan sei foku ez-sistematiko daude: bi soldatze-foku, larrialdietako multzo elektrogenoen hiru foku eta «orgatilak mantentzeko» foku bat. Gainera, lehengaiak eta enbalajeak jasotzeko eta produktuak biltegiratzeko eragiketetan barrena isurtze barreiatuak sortzen dira.

Jarduerak hozketa-zirkuitu itxiei lotutako isurketak sortzen ditu, komun eta aldageletatik datozen ur beltzez eta bildutako uren aurretiazko tratamendutik eta alderantzizko osmositik datozen industria-urez gain. Ur horiek husteko, Nerbioi ibaira isurtzen duen zeharkako puntua dago, Laudioko udalerriko kolektoresarearen bidez isurtzen duena.

Beirazko ontziak fabrikatzeko prozesuak arrastatzaileen lohiak izeneko hondakin arriskutsua sortzen du, eta zehazki, solido esekiak eta makinak lubrifikatzeko arraste-olioak dekantatzen dituzten andeletatik sortzen dira. Hondakin horiekin batera, eragiketa orokorretan sortzen diren olio erabiliak eta taladrina erabiliak pilatzen dira dekantazio-andelean. Hondakin hau zuzenean jasotzen da dekantazio-putzuetatik,

Tras el recocido, los envases sufren un tratamiento en frío, que consiste en la pulverización de una solución bactericida y una dispersión de polietileno sobre los envases de vidrio, con los que se aumenta la resistencia de las botellas al impacto y se mejora la lubricidad de las mismas.

Finalmente, las botellas se dirigen a la zona de control y selección, tras lo que se paletizan y almacenan.

La energía necesaria para la fabricación de vidrio proviene de la energía térmica y la energía eléctrica suministradas por empresa externa. Como combustible de proceso se emplea gas natural, aunque se emplea gasóleo para procesos auxiliares (combustible para carretillas).

Las materias primas necesarias para la fabricación de vidrio son caliza, dolomía, carbonato sódico, sulfatos, arena y casco de vidrio tanto de origen interno (proveniente de los rechazos de la propia planta) como externo.

El suministro de agua potable de se efectúa mediante la red municipal de Llodio, mientras que el agua de uso industrial, utilizada principalmente para la refrigeración de las máquinas, proviene del arroyo Altube.

En la planta, las emisiones a la atmósfera provienen principalmente de los tres focos de emisión asociados a los hornos de fusión. Además existen otros 8 focos emisores correspondientes a los procesos de: recubrimiento de envases (2), arca de recocido (3), granalladora y mantenimiento de moldes (1), limpieza química de la máquina de moldes (1) y cabina de pintura (1). Por otro lado, existen en la instalación seis focos no sistemáticos correspondientes a dos focos de soldadura, tres de grupos electrógenos de emergencia y uno de «mantenimiento de carretillas». Además se generan emisiones difusas durante las operaciones de recepción de materias primas y embalaje y almacenamiento de productos.

La actividad genera vertidos asociados a los circuitos cerrados de refrigeración, además de las aguas fecales provenientes de servicios y vestuarios y las aguas industriales procedentes del pretratamiento de las aguas captadas y la ósmosis inversa. Para la evacuación de estas aguas, se cuenta con un punto de vertido indirecto al río Nerbioi, a través de la red de colectores del municipio de Llodio.

El proceso de fabricación de envases de vidrio genera como residuo peligroso los lodos de arrastradores, que provienen, concretamente, de los depósitos en los que decantan los sólidos en suspensión y los arrastres de aceite de lubricación de máquinas. Junto con estos residuos se agrupan en el depósito de decantación los aceites usados y las taladrinas usadas que se generan en operaciones generales. Este residuo

beira urtzeko labeetan autokudeatu daitezen; «arrastatzaileen lohiak, olioa eta taladrina» epigrafea dute.

Instalazioan sortutako hondakin ez-arriskutsuen artean, txatarra, papera eta kartoia eta beira daude.

Bestalde, Proiektuaren barne daude Teknika Onenen Erabilera (TOE), ondorengo erreferentziako dokumentuetan adierazitakoaren arabera: Reference Document on Best Available Techniques in the Glass Manufacturing Industry (2001eko abendua eta egun ikuskatzen ari direna); eta Guía de Mejores Técnicas Disponibles en España en la fabricación de vidrio (2003) izeneko gida. Atmosferara egiten diren isurtzeen foku nagusietan hartu diren neurriak bat datoz erreferentziako dokumentuek identifikatzen dituzten lehen mailako neurriekin. Hain zuzen ere, honako neurriez ari gara: solido hautsak silo itxietan biltegiratzea, materia osagarrien biltegi estaliak, lehengaien uhal garraiatzaileak estaltzea, labea elikatzeko zona egokitzea, eraikinak egokitzea, beira berritzeko labeak erabiltzea, lehengaia erabiliz beira-kroskoa pixkanaka handitzea, boosting elektrikoa, labearen geometria diseinatzea, garraren ezaugarriak, erregailuen kokapena gasaren erreketa optimizatzeko, fuela erabili ordez gas naturala erabiltzea, airea/erregaia erlazioa maila estekiometrikoetaraino murriztea, labe eta ganberetako paretak zigilatzea, NOx baxuko erregailuak, eraginkortasun handiko material erregogorrak erabiltzea eta hozte-ganberak leheneratzeko sistemak hobetzea. Halaber, ondorengo bigarren mailako neurriak, atmosferara egiten diren partikulen isurtzeak murrizteko: lehengaiak biltegiratzeko siloetako hautsa xurgatzen duten tximiniekin konektatutako mahuka-iragazkia eta granailatze-prozesuari eta moldeen mantentzelanei konektatutako mahuka-iragazkia.

Bigarrena.– Honako baldintza eta eskakizunak ezartzea, Aiala Vidrio SA enpresak, Laudioko udalerrian sustatzen duen beirazko ontziak fabrikatzeko jarduera ustiatzeko:

A) Erantzukizun zibileko aseguru bat eratu beharko da 600.000 euroko zenbatekoaz, ondorengoak estaliko dituena: hirugarren pertsonei edo horien ondasunei sortutako balizko kalteengatiko kalte-ordainak, eta baimen honek onartutako jardueraren ondorioz ingurumen aldatua konpondu eta berreskuratzeko kostuak.

B) Fidantza-prestazioa hogeita hamar mila (30.000 €) euroko zenbatekoaz, hondakin toxiko eta arriskutsuei buruzko 20/1986 Oinarrizko Legea betearazteko oinarrizko araudia onartzen duen uztailaren 20ko 833/1988 Errege Dekretuaren 28. artikuluaren 2. atalean ezarritako baldintzetan, eta artikulu horren 3. atalean aurreikuse recoge directamente de las balsas de decantación para su autogestión en los hornos de fusión de vidrio bajo el epígrafe «lodos de arrastradores, aceite y taladrina».

Entre los residuos no peligrosos generados en la instalación, se encuentran la chatarra, el papel y cartón y el vidrio.

Por otro lado, el Proyecto incorpora técnicas identificadas como Mejores Técnicas Disponibles (MTDs), de acuerdo con los siguientes documentos de referencia: Reference Document on Best Available Techniques in the Glass Manufacturing Industry (diciembre de 2001 y actualmente en revisión); y la Guía de Mejores Técnicas Disponibles en España en la fabricación de vidrio (2003). Las medidas implantadas en los principales focos de emisión a la atmósfera responden a todas las medidas primarias identificadas en los documentos de referencia y son las siguientes: almacenamiento de sólidos pulvurentos en silos cerrados, almacenamientos cubiertos de materias auxiliares, cubrimiento de cintas transportadoras de materias primas, acondicionamiento de la zona de alimentación del horno, acondicionamiento de edificios, uso de hornos regenerativos, aumento progresivo del casco de vidrio como materia prima, boosting eléctrico, diseño de la geometría del horno, condiciones de llama, posicionamiento se quemadores para optimizar la combustión del gas, sustitución de fuel por gas natural, reducción de la relación aire/combustible a niveles estequiométricos, sellado de las paredes de hornos y cámaras, quemadores de bajo NOx, uso de materiales refractarios de elevada eficiencia y mejora de los sistemas de recuperación de las cámaras de regeneración. Asimismo, de las siguientes medidas secundarias para minimizar las emisiones de partículas a la atmósfera: filtro de mangas que conecta las chimeneas de aspiración de polvo de los silos de almacenamiento de materias primas y filtro de mangas conectado al proceso de granallado y mantenimiento de moldes.

Segundo.– Imponer las siguientes condiciones y requisitos para la explotación de la actividad de fabricación de envases de vidrio, promovido por Aiala Vidrio, S.A. en el término municipal de Llodio:

A) Deberá constituirse un seguro de responsabilidad civil por una cuantía de 600.000 euros que cubrirá el riesgo de indemnización por los posibles daños causados a terceras personas o a sus bienes y los costes de reparación y recuperación del medio ambiente alterado, derivados del ejercicio de la actividad objeto de autorización.

B) Prestación de fianza por un importe de treinta mil (30.000 €) euros en los términos establecidos en el artículo 28, apartado 2, del Real Decreto 833/1988 de 20 de julio, por el que se aprueba el Reglamento para la ejecución de la Ley 20/1986, básica de residuos tóxicos y peligrosos, que podrá constituirse en

sitako edozein modutan eratu ahal izango da. Fidantza horren zenbatekoa hondakinak tratatzeko gehienezko ahalmenaren arabera zehazten da (3.000 m^3/urtea).

Fidantza horren zenbatekoa urtero eguneratu ahal izango da, aurreko 12 hilabeteetako Kontsumoko Prezioen Indizearen arabera (KPI) handituz.

C) Hondakinen errausketari buruzko maiatzaren 30eko 653/2003 Errege Dekretuaren 10.d artikuluan xedatutakoa betez, instalazioaren funtzionamenduagatik eta kudeaketagatik eratorritako balizko erantzukizun zibil edo penalak kontuan hartu gabe, instalazioaren kudeaketarako pertsona arduradun bat izendatu beharko da. Aiala Vidrio SA enpresak Ingurumeneko Sailburuordetzari pertsona arduradun horren datu hauek jakinaraziko dizkio: izen-abizenak, helbidea eta titulazioa, eta datu horien inguruan gerta litezkeen aldaketak.

D) Neurri babesle eta zuzentzaileak, sustatzaileak Ingurumen Sailburuordetza honetan aurkeztu dituen agirietan aurreikusi bezala burutuko dira, indarrean den araudiaren arabera eta ondorengo ataletan ezarritakoari jarraituz:

D.1.– Hondakinak jaso, biltegiratu eta erregistratzeko baldintzak eta kontrolak.

Beira fabrikatzeko jardueran, Aiala Vidrio SA enpresak bere instalazioetan sortutako hondakinak erraustuko ditu, hala nola, arrastatzaileen lohiak, olioa eta taladrina (EHZ 16 07 08).

D.1.1- Hondakinak onartzeko baldintzak.

«Arrastatzaileen lohiak, olioa eta taladrina» hondakinaren autokudeaketa ondorengo baldintzak jarraituz egingo da:

a) Beira, ura, olioak eta klororik ez duten taladrinen nahasketaz osatutako eta ehuneko 0,005 (50 ppm) baino PCB/PCT kopuru txikiagoa duen hondakina beira urtzeko labeetan autokudeatuko da. Inolaz ere ez du gaindituko urteko gehienezko ahalmena; 3.000 m^3/urtean.

b) Urtero karakterizazio-analisia egingo da, Aiala Vidrio SA enpresaren instalazioetan tratamendua gauzatzeko aukera dagoela ziurtatu ahal izateko.

c) Hondakinak osatzen dituzten olio eta taladrinen konposizioa modu funtsezkoan eraldatzen direnean, karakterizazio-analisi berriak egin beharko dira eta horiek kudeatu aurretik, Ingurumeneko Sailburuordetzara bidali beharko dira, hark onar ditzan.

d) Urtzeko labeetan ezingo dira inolaz ere baimen honetan adierazitakoen bestelakoak diren hondakinak.

cualquiera de las formas previstas en el apartado 3 de dicho artículo. El importe de dicha fianza se determina en función de la capacidad máxima de tratamiento de residuos (3.000 m^3/año).

El importe de dicha fianza podrá ser actualizada anualmente, incrementándose en función del Índice de Precios al Consumo (IPC) de los 12 meses anteriores.

C) En cumplimiento de lo establecido en el artículo 10.d del Real Decreto 653/2003, de 30 de mayo, sobre incineración de residuos, con independencia de las posibles responsabilidades civiles o penales que pudieran derivarse como consecuencia del funcionamiento y gestión de las instalaciones, se dispondrá de una persona específicamente responsable de la gestión de la instalación. Aiala Vidrio, S.A. remitirá a la Viceconsejería de Medio Ambiente los siguientes datos de la citada persona responsable: nombre y apellidos, domicilio y titulación, así como las modificaciones que puedan tener lugar en relación con dichos datos.

D) Las medidas protectoras y correctoras se ejecutarán de acuerdo con lo previsto en la documentación presentada por el promotor ante esta Viceconsejería de Medio Ambiente, de acuerdo a la normativa vigente y con lo establecido en los apartados siguientes:

D.1.– Condiciones y controles para la admisión, almacenamiento y registro de residuos.

Aiala Vidrio, S.A. procederá en su actividad de fabricación de vidrio a la incineración de residuos producidos en sus propias instalaciones, consistentes en lodos de arrastradores, aceite y taladrina (LER 16 07 08).

D.1.1.– Condiciones de admisión de residuos.

La autogestión del residuo «Lodos de arrastradores, aceite y taladrina», se realizará bajo los siguientes condicionantes:

a) El residuo consistente en una mezcla de vidrio, agua, aceites y taladrinas exentas de cloro, con un contenido en PCB/PCT inferior al 0,005 por 100 (50 ppm) en peso, será autogestionado en los hornos de fusión de vidrio sin rebasar en ningún caso la capacidad máxima anual fijada en 3.000 m^3/año.

b) Anualmente, se someterá a un análisis de caracterización que permita asegurar la posibilidad de tratamiento en las instalaciones de Aiala Vidrio, S.A.

c) Siempre que se modifiquen de forma sustancial la composición de los aceites y taladrinas que constituyen los residuos se realizarán nuevos análisis de caracterización que deberán remitirse a la Viceconsejería de Medio Ambiente para su aprobación, previa gestión de los mismos.

d) Bajo ninguna circunstancia podrán gestionarse en los hornos de fusión residuos que difieran de los señalados en esta autorización.

e) Urtero autokudeatutako hondakinaren berogaitasuna zehaztuko da.

Atal honen arabera urtero igorri behar den informazioaz gain, autokudeatutako hondakinaren berogaitasunari buruzko datua Ingurumeneko Sailburuordetza honetara bidali beharko da, ingurumeneko baimen bateratua eraginkorra dela adierazten duen ebazpena bidali aurretik.

D.1.2.– Hondakinak biltegiratzeko baldintzak.

Hondakina biltegiratzeko andel estankoan gordeko da, eta biltegiratutako kantitatea egunero kontrolatuko da.

Hondakina biltegiratzeko guneak lurzoru estankoa eta atxikipen-kubeta izango ditu, gerta daitezkeen isurien ondoriozko isurketak kanpora irtetea saihesteko.

D.1.3.– Autokudeatutako hondakinen kontrolaren erregistroa.

Ebazpen honetako D.2.4.1.p atalean aipatzen den sortutako hondakin arriskutsuen erregistroan, labeetan autokudeatutako «arrastatzaileen lohiak, olioa eta taladrina» hondakinaren dosifikazio- eta tratamendu-eragiketak azaldu behar dira. Gutxienez, ondorengo datuak agertu behar dira:

a) Kudeatutako hondakinen kopuruak, izaera, konposizioa eta identifikazio-kodea.

b) Hondakinen aldizkakotasuna eta dosifikazio-maila.

c) Tratamendu-eragiketak eta kontrolerako parametroak.

d) Tratamenduaren ondorioz sortutako hondakinen kopurua, izaera, konposizioa eta identifikazio-kodea.

e) Horiek nola kudeatu diren, datak eta helmugaren identifikazio-datuak.

D.2.– Instalazioaren funtzionamendurako baldintza orokorrak.

D.2.1.– Hondakinak errausteko labeen funtzionamenduaren baldintzak.

a) Hondakinak ezingo dira erraustu, ondorengo baldintzak bete ezean:

– Errekuntza-airearen azken injekzioaren ondoren, labearen egoera termikoaren kontrol-parametroek egiaztatu beharko dute prozesutik sortutako gasen tenperatura 2 segundotan 850º C baino handiagoa dela, baldintza txarrenetan ere. Klorotan substantzia organohalogenatuen % 1etik gora duten hondakin arriskutsuak errausten diren kasuetan, labearen tenperatura 1.100º C-raino igo behar da, gutxienez bi segundotan zehar.

e) Anualmente, se determinará el poder calorífico del residuo autogestionado.

Sin perjuicio de la remisión anual de la información que deberá aportarse conforme a este apartado, el dato sobre el poder calorífico del residuo autogestionado se remitirá a esta Viceconsejería de Medio Ambiente con anterioridad a la emisión de la resolución por la que se declare efectiva la autorización ambiental integrada.

D.1.2.– Condiciones de almacenamiento de residuos.

El residuo se almacenará en depósito estanco de almacenamiento donde se llevará un control diario de la cantidad almacenada.

El área de almacenamiento del residuo dispondrá de suelo estanco y cubeto de retención a fin de evitar el vertido al exterior de eventuales derrames.

D.1.3.– Registros de control de los residuos autogestionados.

En el registro de residuos peligrosos producidos al que se hace referencia en el apartado D.2.4.1.p de esta Resolución se harán constar las operaciones de dosificación y tratamiento del residuo autogestionado «lodos de arrastradores, aceite y taladrina» en los hornos, debiendo figurar en él al menos los siguientes datos:

a) Cantidades, naturaleza, composición y código de identificación de los residuos gestionados

b) Periodicidad y grado de dosificación de los mismos

Operaciones de tratamiento y parámetros de control.

c) Cantidades, naturaleza, composición y código de identificación de los residuos resultantes del tratamiento.

d) Gestión dada a los mismos, fechas y datos identificativos del destino.

D.2.– Condiciones generales para el funcionamiento de la instalación.

D.2.1.– Condiciones de funcionamiento de los hornos para la incineración de residuos.

a) No podrá procederse a la incineración de residuos si no se cumplen las siguientes condiciones:

– Que los parámetros de control del estado térmico del horno permitan verificar que, tras la última inyección de aire de combustión, incluso en las condiciones más desfavorables, la temperatura de los gases derivados del proceso es superior a 850º C durante 2 seg. En el supuesto de que se incineren residuos peligrosos que contengan más del 1% de sustancias organohalogenadas, expresadas en cloro, la temperatura del horno deberá elevarse hasta 1.100º C, al menos durante dos segundos.

– Labearen errekuntzaren kontrol-parametroek atmosfera oxidatzailea dagoela egiaztatu behar dute.

b) Abian jartzerakoan, hondakinak ezingo dira erraustu beharrezko errekuntza-tenperaturara iritsi arte, lehen aipatutako egoerari une oro eusten zaiola ziurtatzeko.

c) Sistema automatiko bat egongo da, hondakinen dosifikazioa egoera hauetakoren batean eragotziko duena:

1.– Abian jartzean, 850º C-ko tenperaturara iritsi arte.

2.– 850º C-ko tenperatura ez dagoenean.

3.– Ebazpen honetan ezarritako neurketa jarraituek isurtzeko muga-balioren bat gainditzen ari direla erakusten dutenean, arazteko tresnetako asalduak edo akatsak direla bide.

4.– 1.100º C-ko tenperaturara iristen ez denean, klorotan substantzia organohalogenatuen % 1etik gora duten hondakin arriskutsuak errausten ari direnean.

5.– Abian jartzerakoan, beharrezko errekuntza-tenperaturara iritsi arte, lehen aipatutako egoerari une oro eusten zaiola ziurtatzeko.

d) Fabrikako kontrol-sistemak eragiketa-parametroak monitorizatu beharko ditu, ondorengoa lortzeko:

– Hondakinak injektatzeko instalazioa abian ez jartzea adierazitako baldintza guztiak betetzen ez badira.

– Hondakinak injektatzeko instalazioa automatikoki gelditzea baldintzaren bat betetzen ez bada.

D.2.2.– Airearen kalitatea babesteko baldintzak.

D.2.2.1.– Baldintza orokorrak.

Beira fabrikatzeko instalazioa ustiatzean atmosferara egingo diren isurtzeek ez dituzte Ebazpen honetan ezarritako muga-balioak gainditukо.

Prozesuan zehar atmosferara isurtzen den gai kutsatzaile oro bildu eta ihesbide egokienean zehar kanpora bideratuko da, behar denean, gai kutsatzaileen ezaugarrien arabera diseinatutako gasak arazteko sistema batetik igaro ondoren. Arau orokor hori bete beharrik ez dute izango gai kutsatzaileak mugarik gabe isuri eta horiek biltzea teknikoki edo ekonomikoki bideragarria ez denean, edota ingurunean kalte urria eragiten dutela egiaztatzen denean.

Neurri egokiak hartuko dira ustekabeko isurtzerik ez egiteko, eta horien efluenteek giza osasunerako

– Que los parámetros de control de combustión del horno permitan verificar que existe una atmósfera oxidante.

b) En periodos de arranque no podrán incinerarse residuos hasta alcanzar la temperatura de combustión necesaria que asegure en todo momento el mantenimiento de las condiciones anteriormente mencionadas.

c) Se dispondrá de un sistema automático que impida la dosificación de residuos en cualquiera de las siguientes circunstancias:

1.– En la puesta en marcha hasta que se haya alcanzado la temperatura de 850º C.

2.– Cuando no se mantenga la temperatura de 850º C.

3.– Cuando las mediciones continuas establecidas en esta Resolución muestren que se está superando algún valor límite de emisión debido a perturbaciones o fallos en los dispositivos de depuración.

4.– Cuando no se alcance la temperatura de 1.100º C si se están incinerando residuos peligrosos que contengan mas del uno por ciento de sustancias organohalogenadas, expresadas en cloro.

5.– En periodos de arranque hasta alcanzar la temperatura de combustión necesaria que asegure en todo momento el mantenimiento de las condiciones anteriormente mencionadas.

d) El sistema de control de la planta deberá monitorizar los parámetros de operación de modo que:

– Impida la puesta en marcha de la instalación de inyección de residuos si no se cumplen todas las condiciones señaladas.

Pare automáticamente la instalación de inyección de residuos si alguna de las condiciones deja de cumplirse.

D.2.2.– Condiciones para la protección de la calidad del aire.

D.2.2.1.– Condiciones generales.

La planta de fabricación de vidrio se explotará de modo que, en las emisiones a la atmósfera, no se superen los valores límite de emisión establecidos en esta Resolución.

Toda emisión de contaminantes a la atmósfera generada en el proceso deberá ser captada y evacuada al exterior por medio de conductos apropiados previo paso, en su caso, por un sistema de depuración de gases diseñado conforme a las características de dichas emisiones. Podrán exceptuarse de esta norma general aquellas emisiones no confinadas cuya captación sea técnica y/o económicamente inviable o bien cuando se demuestre la escasa incidencia de las mismas en el medio.

Se tomarán las disposiciones apropiadas para reducir la probabilidad de emisiones accidentales y para

nahiz gizartearen segurtasunerako arriskutsuak izan ez daitezen. Gas-efluenteak tratatzeko instalazioak behar bezala eraiki, ustiatu eta mantenduko dira, efluenteen tenperatura eta konposizio-aldakuntzei modu eraginkorrean aurre egiteko. Halaber, disfuntzio-aldien eta erabilezintasunen iraupena ahalik eta gehien murriztu beharko da.

D.2.2.2.– Fokuak identifikatzea eta katalogatzea.

Aiala Vidrio SA instalazioak ondorengo fokuak ditu, atmosfera babestearen arloan indarrean dagoen araudiaren arabera katalogatuta:

que los efluentes correspondientes no presenten peligro para la salud humana y la seguridad pública. Las instalaciones de tratamiento de los efluentes gaseosos deberán ser construidas, explotadas y mantenidas de forma que hagan frente eficazmente a las variaciones debidas a la temperatura y composición de los efluentes. Asimismo se deberá reducir al mínimo la duración de los periodos de disfuncionamiento e indisponibilidad.

D.2.2.2.– Identificación y catalogación de los focos.

La instalación de Aiala Vidrio, S.A. cuenta con los siguientes focos, catalogados de acuerdo con la normativa vigente en materia de protección a la atmósfera:

Foku zk.	Foku-kodea	Isurtze-fokuaren izena	Diametroa (m)	Katalogazioa
				Taldea
1	1000320-01	1. urtzeko labea	1,40	A
2	1000320-02	2. urtzeko labea	1,50	A
3	1000320-03	3. urtzeko labea	2,00	A
4	1000320-04	1. geruza beroan	0,220	C
5	1000320-05	2. geruza beroan	0,260	C
6	1000320-06	1. suberaketa-kutxak	0,500	B
7	1000320-07	2. suberaketa-kutxak	0,500	B
8	1000320-08	3. suberaketa-kutxak	0,500	B
9	1000320-09	Granailatzeko makina eta moldeen mantentze-lanak	0,250	C
10	1000320-10	Garbiketa kimikoa	0,600	C
11	1000320-11	Pintura-gela	0,120	B
12-D	1000320-12d	IS soldatzea	0,120	Ez-sistematikoa
13-D	1000320-13d	Soldatze-tailerra	0,100	Ez-sistematikoa
14-D	1000320-14d	Orgatilen mantentze-lanen ihes-gasak	0,140	Ez-sistematikoa
15-D	1000320-15d	Larrialdiko multzo elektrogenoa	0,260	Ez-sistematikoa
16-D	1000320-16d	Larrialdiko multzo elektrogenoa	0,260	Ez-sistematikoa
17-D	1000320-17d	Larrialdiko multzo elektrogenoa	0,260	Ez-sistematikoa

N.º foco	*Código foco*	*Denominación foco de emisión*	*Diámetro (m)*	*Catalogación*
				Grupo
1	*1000320-01*	*Horno de fusión 1*	*1,40*	*A*
2	*1000320-02*	*Horno de fusión 2*	*1,50*	*A*
3	*1000320-03*	*Horno de fusión 3*	*2,00*	*A*
4	*1000320-04*	*Capa en caliente 1*	*0,220*	*C*
5	*1000320-05*	*Capa en caliente 2*	*0,260*	*C*
6	*1000320-06*	*Arcas de recocido 1*	*0,500*	*B*
7	*1000320-07*	*Arcas de recocido 2*	*0,500*	*B*
8	*1000320-08*	*Arcas de recocido 3*	*0,500*	*B*
9	*1000320-09*	*Granalladora y mantenimiento moldes*	*0,250*	*C*

N.º foco	*Código foco*	*Denominación foco de emisión*	*Diámetro (m)*	*Catalogación*
				Grupo
10	*1000320-10*	*Limpieza química*	*0,600*	*C*
11	*1000320-11*	*Cabina de pintura*	*0,120*	*B*
12-D	*1000320-12d*	*Soldadura IS*	*0,120*	*No sistemático*
13-D	*1000320-13d*	*Soldadura taller*	*0,100*	*No sistemático*
14-D	*1000320-14d*	*Gases de escape de mantenimiento de carretillas*	*0,140*	*No sistemático*
15-D	*1000320-15d*	*Grupo electrógeno de emergencia*	*0,260*	*No sistemático*
16-D	*1000320-16d*	*Grupo electrógeno de emergencia*	*0,260*	*No sistemático*
17-D	*1000320-17d*	*Grupo electrógeno de emergencia*	*0,260*	*No sistemático*

Sustatzaileak aurreko taulan adierazitako atmosferara isurtzen duten fokuen tximinien garaiera eta UTM koordenatuen datuak bidali beharko ditu Ingurumeneko Sailburuordetzara.

Gainera, ondorengo guneetan isurtze barreiatuak sortzen dira: jasotzea, lehengaiak ehotzea eta nahastea, produktuak paketatzea eta biltegiratzea eta mantentze- eta garbiketa-lanen eragiketak.

D.2.2.3.– Isurtzeko muga-balioak.

a) Instalazioa ustiatzean atmosferara egingo diren isurtzeek ez dituzte isurtzeko muga-balio hauek gaindituko:

El promotor deberá remitir a la Viceconsejería de Medio Ambiente los datos respecto a altura de chimenea y coordenadas UTM de los focos de emisión a la atmósfera señalados en la tabla anterior.

Además, se generan emisiones difusas en las siguientes zonas: recepción, molienda y mezcla de materias primas, embalaje y almacenamiento de productos y operaciones de mantenimiento y limpieza.

D.2.2.3.– Valores límite de emisión.

a) La planta se explotará de modo que, en las emisiones a la atmósfera, no se superen los siguientes valores límite de emisión:

Fokuak	Substantziak	Isurtzeko muga-balioak (*)
1, 2 eta 3. urtzeko labeak	Guztizko partikulak	30 mg/Nm^3
	Nitrogeno oxidoak (NO x), NO2 bezalakoak	950 mg/Nm^3
	Sufre dioxidoa (SO2)	800 mg/Nm^3
	Karbono monoxidoa (CO)	500 ppm
	Guztizko kloroa (kloruroen eta gas-kloroaren batura)	30 mg/Nm^3
	Guztizko fluorra	5 mg/Nm^3
	Cr + Cu + V + Pb + Sb + As + Co + Mn	5 mg/Nm^3
	Ni	1 mg/Nm^3
	Cd + Tl	0,05 mg/Nm^3
	Hg	0,05 mg/Nm^3
	Dioxinak eta furanoak (**)	0,1 ng/m^3
1. geruza beroan	Guztizko partikulak	20 mg/Nm^3
	Kloruroak, HCl gisa	30 mg/Nm^3
	Guztizko eztainua	5 mg/Nm^3
2. geruza beroan	Guztizko partikulak	20 mg/Nm
	Kloruroak, HCl gisa	30 mg/Nm^3
	Guztizko eztainua	5 mg/Nm^3
1. suberaketa-kutxak	Guztizko partikulak	50 mg/Nm^3
	NOx	300 ppm
	SO2	800 mg/Nm^3
	CO	500 ppm

Fokuak	Substantziak	Isurtzeko muga-balioak (*)
2. suberaketa-kutxak	Guztizko partikulak	50 mg/Nm^3
	NOx	300 ppm
	SO2	800 mg/Nm^3
	CO	500 ppm
3. suberaketa-kutxak	Guztizko partikulak	50 mg/Nm^3
	NOx	300 ppm
	SO2	800 mg/Nm^3
	CO	500 ppm
Granailatzeko makina eta moldeak	Guztizko partikulak	150 mg/Nm^3
Pintura-gela	Guztizko partikulak	30 mg/Nm^3
	Konposatu Organiko Hegazkorrak	150 mg C/Nm^3
Garbiketa kimikoa	Guztizko partikulak	30 mg/Nm^3
	Konposatu Organiko Hegazkorrak	150 mgC/Nm^3

Focos	*Sustancias*	*Valores Límite Emisión (*)*
Horno de fusión 1, 2 y 3	*Partículas totales*	*30 mg/Nm^3*
	Óxidos de nitrógeno (NOx) como NO2	*950 mg/Nm^3*
	Dióxido de azufre (SO2)	*800 mg/Nm^3*
	Monóxido de carbono (CO)	*500 ppm*
	Cloro total (como suma de cloruros y cloro gas)	*30 mg/Nm^3*
	Flúor total	*5 mg/Nm^3*
	Cr + Cu + V + Pb + Sb + As + Co + Mn	*5 mg/Nm^3*
	Ni	*1 mg/Nm^3*
	Cd + Tl	*0,05 mg/Nm^3*
	Hg	*0,05 mg/Nm^3*
	Dioxinas y furanos (**)	*0,1 ng/m^3*
Capa en caliente 1	*Partículas totales*	*20 mg/Nm^3*
	Cloruros como HCl	*30 mg/Nm^3*
	Estaño total	*5 mg/Nm^3*
Capa en caliente 2	*Partículas totales*	*20 mg/Nm*
	Cloruros como HCl	*30 mg/Nm^3*
	Estaño total	*5 mg/Nm^3*
Arcas de recocido 1	*Partículas totales*	*50 mg/Nm^3*
	NOx	*300 ppm*
	SO2	*800 mg/Nm^3*
	CO	*500 ppm*
Arcas de recocido 2	*Partículas totales*	*50 mg/Nm^3*
	NOx	*300 ppm*
	SO2	*800 mg/Nm^3*
	CO	*500 ppm*

Focos	*Sustancias*	*Valores Límite Emisión (*)*
Arcas de recocido 3	*Partículas totales*	*50 mg/Nm³*
	NOx	*300 ppm*
	SO2	*800 mg/Nm³*
	CO	*500 ppm*
Granalladora y moldes	*Partículas totales*	*150 mg/Nm³*
Cabina de pintura	*Partículas totales*	*30 mg/Nm³*
	Compuestos Orgánicos Volátiles	*150 mg C/Nm³*
Limpieza química	*Partículas totales*	*30 mg/Nm³*
	Compuestos Orgánicos Volátiles	*150 mgC/Nm³*

(*) Sustatzaileak instalazioaren labeetan autokudeatutako hondakinen bero-gaitasunari buruzko datuak igorri beharko dizkio Ingurumeneko Sailburuordetzari. Halaber, bero-gaitasun txikiagoa duten hondakinen errausketaren ondoriozko ihes-gasen bolumenen eta beira galdatzetik sortutako ihes-gasen bolumenen datuak bidali beharko dira.

Labeei dagozkien fokuen isurtzeko muga-balioak datu horien arabera berrikusiko dira, hondakinak errausteari buruzko maiatzaren 30eko 653/2003 Errege Dekretuaren II. eranskinak xedatutakoari jarraituz.

(**) Isurtzeko muga-balioa dioxina eta furano kontzentrazio osoari buruzkoa da. Muga-balioa kalkulatzeko, baliokidetasun toxikoaren kontzeptua erabiltzen da, hondakinak errausteari buruzko maiatzaren 30eko 653/2003 Errege Dekretuaren I. eranskinaren arabera.

Aipatutako muga-balioak presio eta tenperatura egoera normalei (101,3 kPa eta 273ºK) eta gas lehorrari dagozkie. Errekuntza-gasen kasuan, muga-balio horiek oxigenoaren % 8ari dagozkie halaber.

b) Batera errausten diren hondakinen labeei dagozkien fokuetan (1., 2. eta 3. fokuak), Ebazpen honetan ezarritako neurtzeko baldintzak eta isurtzeko muga-balioen betearazpena aipatutako maiatzaren 30eko 653/2003 Errege Dekretuan xedatutakoari egokituko zaizkie.

Ebazpen honetan ezarritako muga-balioren bat gainditzen dela detektatuz gero, langileak berehala etengo du hondakinak gehitzea, eta inguruabar hori ingurumen organoari jakinaraziko dio.

c) Gainerako fokuetan, neurtutako parametroek ez dituzte isurtzeko muga-balioak gainditu behar arauz egingo diren aldizkako ikuskaritzetan (ordubeteko hiru neurketa gutxienez), zortzi ordutan zehar neurtuta. Neurketa-tolerantzia gisa, kasu guztien % 25ean gainditu ahal izango da muga-balioa, % 40a gainditzen duen zenbatekoa baldin bada. Tolerantzia hori gainditu gero, neurketa-aldia astebetez luzatuko da, eta aldi honetako tolerantzia global gisa, kasuen % 6an gehie-

(*) El promotor deberá remitir a esta Viceconsejería de Medio Ambiente los datos de poder calorífico de los residuos autogestionados en los hornos de la instalación. Además se remitirán datos de volúmenes de gases de escape debidos a la incineración de los residuos de menor valor calorífico y volúmenes de gases de escape procedentes de la fusión de vidrio.

Los valores límite de emisión de los focos correspondientes a los hornos se revisarán a la vista de estos datos, de acuerdo con lo dispuesto en el anexo II del Real Decreto 653/2003, de 30 de mayo, sobre incineración de Residuos.

(**) El valor límite de emisión se refiere a la concentración total de dioxinas y furanos calculada utilizando el concepto de equivalencia tóxica de conformidad con el anexo I del Real Decreto 653/2003, de 30 de mayo, sobre incineración de Residuos.

Dichos valores están referenciados a condiciones normales de presión y temperatura (101,3 kPa y 273 ºK) y gas seco. En el caso de gases de combustión los valores se refieren, además, al 8% de oxígeno.

b) En los focos correspondientes a los hornos en los que se coincineran residuos (focos N.º 1, 2 y 3), las condiciones de medición y el cumplimiento de los valores límite establecidos en esta Resolución se adecuarán a lo establecido en el citado Real Decreto 653/2003, de 30 de mayo.

En caso de detectarse la superación de alguno de los valores límite establecidos en esta Resolución el operador deberá detener de forma inmediata la incorporación de residuos y comunicar esta circunstancia al órgano ambiental.

c) En el resto de focos, los parámetros medidos no superarán los valores límite de emisión en inspecciones periódicas reglamentarias (tres medidas de una hora cada una, como mínimo) medidos a lo largo de ocho horas. Se admitirá como tolerancia de medición que puedan superar en el 25% de los casos en una cuantía que no exceda del 40%. De rebasarse esta tolerancia, el periodo de mediciones se prolongará durante una semana, admitiéndose, como tolerancia

nez onar daitezkeen mailak gainditzea onartuko da, % 25a gainditzen ez duen zenbatekoa denean. Tolerantzia horiek izanda ere, gai kutsatzaileak isurtzen dituen fokuaren eraginpeko zonaldean ezin izango dira inoiz higienikoki onar daitezkeen balioak gainditu.

D.2.2.4.– Gasak biltzeko eta husteko sistemak.

Fokuetako gas-hondarrak kanporatzeko tximiniek industriak atmosferan eragiten duen kutsadurari aurrea hartu eta hori zuzentzeari buruz Industria Ministerioak 1976ko urriaren 18an emandako Agindua bete dezaten beharrezko bitartekoak izan behar dituzte; besteak beste, laginak hartzeko puntuetara iristeko sarbide seguru eta errazak izango dituzte.

Zehazki, laginak hartzeko aurreikusitako zuloen kokapenari eta ezaugarriei dagokienez, gas-fluxuak laginketa-puntutik neurketa-puntura bitartean, bere norabidean zehar nahiz aurkakoan, edozein perturbazio izan dezakeen gunera bitarteko distantziek (L1 eta L2 parametroak) 1976ko urriaren 18ko Aginduaren III. eranskinean xedatutakoa beteko dute.

L1 ≥ 8D eta L2 ≥ 2D distantziak betetzen ez diren fokuetan, inoiz ez dira L1 < 2D eta L2 < 0,5D balioak onartuko. Kasu horietan, neurketen txostenean laginketa-planoaren baliotasuna justifikatzea eskatuko da.

Isurtze barreiatuak murrizteko xedearekin, hautsezko gai lodiak (beiraren txatarra, esaterako) estalitako gunean biltegiratu beharko dira. Halaber, honako hauek izan beharko dira: hautsezko solidoak biltegiratzeko silo itxiak, gai osagarrien biltegiratze estaliak, lehengaiak garraiatzeko uhal estaliak, labea elikatzeko gune egokitua eta eraikin egokituak, labea kargatzeko gunean isurtzeak kontrolatzeko sistemak elikadura-erretiluak itxiz, xurgaketa-sistemak prozesu- eta erauzketa-guneetan eta isurtzeak hautsa biltzeko instalazioetara eramateko gunean.

D.2.3.– Ibilgura isurtzeko baldintzak.

D.2.3.1.– Isurketen sailkapena, jatorria, ingurune hartzailea eta kokapena.

Isurketa sortzen duen jarduera mota nagusia: beira hutsaren fabrikazioa.

Jarduera-taldea: eraikuntzako materialak.

Mota-taldea-EJSN: 2-10-26.13.

global de este periodo, que puedan superarse los niveles máximos admisibles en el 6% de los casos en una cuantía que no exceda el 25%. Estas tolerancias se entienden sin perjuicio de que en ningún momento los niveles de inmisión en la zona de influencia del foco emisor superen los valores higiénicamente admisibles.

D.2.2.4.– Sistemas de captación y evacuación de gases.

Las chimeneas de evacuación de los gases residuales de los focos dispondrán de los medios necesarios para el cumplimiento de las condiciones exigidas en la Orden del Ministerio de Industria, de 18 de octubre de 1976, sobre prevención y corrección de la contaminación atmosférica de origen industrial permitiendo, entre otros, accesos seguros y fáciles a los puntos de toma de muestras.

En particular, en lo que se refiere a la localización y características de los orificios previstos para la toma de muestras, las distancias del punto de muestreo a cualquier perturbación del flujo gaseoso antes del punto de medida según la dirección del flujo y dirección contraria (parámetros L1 y L2) deberán ajustarse a lo dispuesto en el anejo III de la Orden de 18 de octubre de 1976.

Para los focos en los no se cumplan las distancias de L1 ≥ 8D y L2 ≥ 2D, se tendrá en cuenta que nunca se admitirán valores de L1 < 2D Y L2 < 0,5D. En estos casos se exigirá que en el informe de mediciones se justifique validez del plano de muestreo.

Con objeto de minimizar las emisiones difusas, el almacenamiento de materias pulverulentas gruesas (como chatarra de vidrio) deberá realizarse en recinto cubierto. Asimismo, se dispondrá de almacenamientos de sólidos pulverulentos en silos cerrados, almacenamientos cubiertos de materias auxiliares, cintas transportadoras de materias primas cubiertas, zona de alimentación del horno acondicionada y edificios acondicionados, sistemas de control de emisiones en la zona de carga del horno mediante cerramiento de las bandejas de alimentación, sistemas de aspiración en áreas de proceso y extracción y conducción de las emisiones a instalaciones de recogida de polvo.

D.2.3.– Condiciones para el vertido a cauce.

D.2.3.1.– Clasificación, origen, medio receptor y localización de los vertidos.

Tipo de actividad principal generadora del vertido: Fabricación de vidrio hueco.

Grupo de actividad: materiales de construcción.

Clase-grupo-CNAE: 2-10-26.13.

Isurketa-puntua	Hondakin-ur mota	Isurketaren jatorria	Ingurune hartzailea	Arro hidrografikoa	Ingurune hartzailearen kategoria	UTM koodernatuak
1	Sanitarioak	Aldagela orokorrak eta instalaziokoak	Nerbioi ibaia	Ibaizabal	I	X: 502450 Y: 4777245
	Industrialak	Ekarpeneko uraren aurretiazko tratamenduak (gogortasuna kentzea)				
		Zirkuitu nagusia (hare-iragazkia)				
		Erreusa Osmosia				

Punto de Vertido	*Tipo de aguas residuales*	*Procedencia del vertido*	*Medio receptor*	*Cuenca hidrográfica*	*Categoría del medio receptor*	*Coordenadas UTM*
1	*Sanitarias*	*Vestuarios generales y de planta*	*Río Nerbioi*	*Ibaizabal*	*I*	*X: 502450* *Y: 4777245*
	Industriales	*Pretratamientos de agua de aporte (desendurecimiento)*				
		Circuito general (filtro de arena)				
		Rechazo Ósmosis				

D.2.3.2.– Gehienez isuri daitezkeen emari eta bolumenak.

a) Industria-urak eta ur sanitarioak.

Orduko puntako emaria	4,17 m^3
Eguneko gehienezko bolumena	100,13 m^3
Urteko gehienezko bolumena	21.774 m^3

D.2.3.3.– Isurketaren ezaugarriak.

Isurketaren ezaugarriak sustatzaileak aurkeztutako dokumentazioaren araberakoak izango dira.

D.2.3.4.– Isurketa hustea. Kontrolerako kutxeta.

Aurkeztutako agirien arabera, kontrolerako kutxeta bat jarriko da akaberako isurketa bakoitzeko; kutxeta horiek isurketen lagin esanguratsuak lortzeko beharrezkoak diren ezaugarri guztiak izango dituzte. Kutxetak ikuskatu ahal izateko sarbide zuzena ahalbidetzen duten lekuan kokatuko dira, hala badagokio.

D.2.3.5.– Isurien Kontrol-kanona.

Uraren Legearen Testu Bateginaren 113. artikulua eta Jabari Publiko Hidraulikoaren Araudiko (606/2003 Errege Dekretua) 291. artikulua aplikatuz, honakoa isurien kontrol-kanonari dagokion zenbatekoa:

(IKK): Isurien Kontrol-kanona = V x Pu.

Pu = Pb x Cm.

Cm = C2 x C3 x C4.

Honela ulertuta:

V = Isurketa baimenduaren bolumena (m^3/urte).

D.2.3.2.– Caudales y volúmenes máximos de vertido.

a) Aguas industriales y sanitarias.

Caudal punta horario	4,17 m^3
Volumen máximo diario	100,13 m^3
Volumen máximo anual	21.774 m^3

D.2.3.3.– Características del vertido.

Las características del vertido se ajustarán a la documentación presentada por el promotor.

D.2.3.4.– Evacuación del vertido. Arqueta de control.

De acuerdo con la documentación presentada, se dispondrá una arqueta de control para cada el vertido final, que deberá reunir las características necesarias para poder obtener muestras representativas de los vertidos. Las arquetas estarán situadas en lugar de acceso directo para su inspección, cuando se estime oportuno.

D.2.3.5.– Canon de Control de Vertidos.

En aplicación del artículo 113 del Texto Refundido de la Ley de Aguas y del artículo 291 del Reglamento del Dominio Público Hidráulico (Real Decreto 606/2003), el importe del canon de control de vertidos es el siguiente:

(C.C.V.): Canon de Control de Vertidos = V x Pu.

Pu = Pb x Cm.

Cm = C2 x C3 x C4.

Siendo.

V = Volumen del vertido autorizado (m^3/año).

Pu = Isurketaren kontroleko prezio unitarioa.

Pb = Oinarrizkoa prezioa m^3-ko isurketaren izaeraren arabera.

Cm = Isurketaren maiorazioko edo minorazioko koefizientea.

C2 = Isurketaren ezaugarrien araberako koefizientea.

C3 = Isurketaren kutsadura-mailaren araberako koefizientea.

C4 = Ingurune hartzailearen ingurumen-kalitatearen araberako koefizientea.

1. isurketa: industria-erabilerako urak:

V: Bolumena:	V = 21.774 m^3/ urte
Pb: Hondakin-ura: Industriala	Pb = 0,03005 €/m^3
C2: 2. mota	C2 = 1,09
C3: Tratamendu egokirik gabe	C3 = 2,5
C4: Kategoria-eremua: I	C4 = 1,25

Cm = 1,09 x 2,5 x 1,25 = 3,40625.

Pu = 3,40625 x 0,03005 = 0,10236 euro/m^3.

Isurien Kontrol-kanona = 21.774 0,10236 = 2.228,79 euro/urteko.

Zenbateko hori ez da aldatuko isurtzeko baimena edo isurien kontrol-kanonaren kalkulua osatzen duten faktoreetako bat aldatzen ez den artean.

Urte natural bakoitza amaitu ondoren, titularrari urte horri dagokion likidazioa bidaliko zaio.

Isurien kontrol-kanona ez da lotuta egongo saneamendu- eta arazte-lanak finantzatzeko autonomia erkidegoek edo udalek ezar ditzaketen kanonekin edo zergekin (ULTBren 113.7 artikulua).

D.2.4.– Instalazioan sortutako hondakinak egoki kudeatzen direla bermatzeko baldintzak.

Instalazioetan sortzen diren hondakin guztiak hondakinei buruzko apirilaren 21eko 10/1998 Legean eta aplika dakiekeen berariazko gainerako araudian xedatutakoari jarraituz kudeatuko dira; hala badagokio, hondakinak karakterizatu egin beharko dira euren izaera zehaztu eta helburu egokiena erabakitzeko.

Espresuki debekatuta dago sortzen diren tipologia desberdineko hondakinak elkarrekin edo beste hondakin nahiz efluente batzuekin nahastea; hondakinak jatorritik bertatik bereiziko dira eta horiek bildu eta biltegiratzeko bide egokiak jarriko dira, nahasketa saihesteko.

Hondakinen kudeaketari buruzko printzipio hierarkikoei jarraituz, hondakin oro baliotu egin behar da eta horretarako balioztagune baimendu batera eraman behar dira. Hondakinak ezabatu ahal izango dira, baldin eta horiek baliotzea teknika, ekonomia

Pu = Precio unitario de control de vertido.

Pb = Precio básico por m^3 establecido en función de la naturaleza del vertido.

Cm = Coeficiente de mayoración o minoración del vertido.

C2 = Coeficiente en función de las características del vertido.

C3 = Coeficiente en función del grado de contaminación del vertido.

C4 = Coeficiente en función de la calidad ambiental del medio receptor.

Vertido 1: aguas de uso industrial:

V: Volumen:	V = 21.774 m^3/ año
Pb: Agua residual: Industrial	Pb = 0,03005 €/m^3
C2: Clase 2	C2 = 1,09
C3: Sin tratamiento adecuado	C3 = 2,5
C4: Zona de categoría: I	C4 = 1,25

Cm = 1,09 x 2,5 x 1,25 = 3,40625.

Pu = 3,40625 x 0,03005 = 0,10236 euros/m^3

Canon de Control de Vertidos = 21.774 0,10236 =2.228,79 euros/año.

Este importe permanecerá invariable mientras no se modifiquen las condiciones de la autorización de vertido o alguno de los factores que intervienen en el cálculo del canon de control de vertidos.

Una vez finalizado cada año natural, se enviará al titular la liquidación correspondiente a ese año.

El canon de control de vertidos será independiente de los cánones o tasas que puedan establecer las Comunidades Autónomas o las Corporaciones locales para financiar obras de saneamiento y depuración (artículo 113.7 TRLA).

D.2.4.– Condiciones para garantizar la correcta gestión de los residuos producidos en la planta.

Todos los residuos generados en las instalaciones se gestionarán de acuerdo con lo dispuesto en la Ley 10/1998, de 21 de abril, de Residuos y normativas específicas que les sean de aplicación, debiendo ser, en su caso, caracterizados con objeto de determinar su naturaleza y destino más adecuado.

Queda expresamente prohibida la mezcla de las distintas tipologías de residuos generados entre sí o con otros residuos o efluentes, segregándose los mismos desde su origen y disponiéndose de los medios de recogida y almacenamiento adecuados para evitar dichas mezclas.

En atención a los principios jerárquicos sobre gestión de residuos, todo residuo deberá ser destinado a valorización mediante su entrega a valorizador autorizado. Los residuos únicamente podrán destinarse a eliminación si previamente queda debidamente justi-

edota ingurumen aldetik bideragarria ez dela behar bezala egiaztatzen bada.

Era berean, hondakinak tratatzeko Euskal Autonomia Erkidegoan instalazio baimenduak badaude, instalazio horietara bidaliko dira, autosufizientzia- eta gertutasun-printzipioei jarraituz.

Baimendutako zabortegian ezabatzea aurreikusita dagoen hondakinen karakterizazioa, 2002ko abenduaren 19ko Kontseiluaren 2003/33/EE Erabakiarekin bat etorriz gauzatuko da. Erabaki horren bidez, hondakinak zabortegian hartzeko irizpideak eta prozedurak ezartzen dira. Bestela, erabaki hori garatzeko Euskal Autonomia Erkidegoan onartutako jarraibideekin bat etorriz gauzatuko da.

Hondakinak biltzeko eremuek lurzoru estankoa izan beharko dute. Egoera fisiko likidoan edo oretsuan dauden edo oso bustita daudelako isurketak edo lixibiatuak sor ditzaketen hondakinen kasuan, horiek biltzeko kubeta edo sistema egokiak jarriko dira, ezbeharrez gerta daitezkeen isurketak kanpora irten ez daitezen. Hondakina hautsa bada, euri-urarekin kontakturik izan dezan edo haizeak arrasta dezan saihestuko da; behar izanez gero, estali egingo da.

Hondakinek desagertu, galdu eta ihes egingo balute, berehala jakinaraziko da gertatutakoa Ingurumen Sailburuordetzan eta Laudioko Udalean.

D.2.4.1.– Hondakin arriskutsuak.

Sustatzaileak adierazitako hondakin arriskutsuak honako hauek dira:

• 1. Prozesua: «Beirazko ontzien fabrikazioa».

– 1. hondakina: «Arrastatzaileen lohiak, olioa eta taladrina».

Identifikazioa: A01394261/0100002482/1/1.

Hondakinaren kodea: Q8//D9/R1//L9//C51//H5/14//A275//B4502.

EHZ: 16 07 08

Urtean sortutako kantitatea: 3.000 m^3/urte.

Solido esekiak (beira-hautsa) eta hozketa-sistemaren ura duten makinak lubrifikatzeko olio- arrasteak dekantatzen diren andeletan sortzen dira. Hondakin honekin batera, dekantazio-andelean olio erabiliak eta taladrina erabiliak pilatzen dira. Beira-hautsa, taladrinak eta olio erabiliak dituzten urak dira.

Zuzenean biltzen da dekantazio-putzutik, beira urtzeko labeetan autokudeatu ahal izateko, Arrastatzaileen Hondakinen Autokudeaketa prozesuak adierazten duen moduan.

ficado que su valorización no resulta técnica, económica o medioambientalmente viable.

Asimismo, aquellos residuos para los que se disponga de instalaciones de tratamiento autorizadas en la Comunidad Autónoma del País Vasco deberán ser prioritariamente destinados a dichas instalaciones en atención a los principios de autosuficiencia y proximidad.

Para aquellos residuos cuyo destino final previsto sea la eliminación en vertedero autorizado, la caracterización se efectuará de conformidad con lo señalado en la Decisión del Consejo 2003/33/CE, de 19 de diciembre de 2002, por la que se establecen los criterios y procedimientos de admisión de residuos en vertederos y, en su caso, las directrices que como desarrollo de la mencionada Decisión se aprueben para el País Vasco.

El área o áreas de almacenamiento de residuos dispondrán de suelos estancos. Para aquellos residuos que, por su estado físico líquido o pastoso, o por su grado de impregnación, puedan dar lugar a vertidos o generar lixiviados se dispondrá de cubetos o sistemas de recogida adecuados a fin de evitar el vertido al exterior de eventuales derrames. En el caso de residuos pulverulentos, se evitará el contacto de los residuos con el agua de lluvia o su arrastre por el viento, procediendo, en caso necesario, a su cubrición.

En caso de desaparición, pérdida o escape de residuos deberá comunicarse de forma inmediata esta circunstancia a esta Viceconsejería de Medio Ambiente y al Ayuntamiento de Llodio.

D.2.4.1.– Residuos Peligrosos.

Los residuos peligrosos declarados por el promotor son los siguientes:

• Proceso 1: «Fabricación de envases de vidrio».

– Residuo 1: «Lodos de arrastradores, aceite y taladrina».

Identificación: A01394261/0100002482/1/1.

Código del residuo: Q8//D9/R1//L9//C51//H5/14//A275//B4502.

LER: 16 07 08.

Cantidad anual generada: 3.000 m^3/año.

Se generan en los depósitos donde decantan los sólidos en suspensión (polvo de vidrio) y los arrastres de aceite de lubricación de máquinas que contiene el agua del sistema de refrigeración. Conjuntamente con este residuo se agrupan en el depósito de decantación los aceites usados y las taladrinas usadas. Consiste en aguas que contienen polvo de vidrio, taladrinas y aceites usados.

Es recogido directamente de las balsas de decantación para su autogestión en los hornos de fusión de vidrio, según se señala en el proceso Autogestión del Residuo de Arrastradores.

– 2. hondakina: «Hozketaren lohi koipetsuak».

Identifikazioa: A01394261/0100002482/1/2.

Hondakinaren kodea: Q8//D9//P9//C51//H5/14// A275//B4502.

EHZ: 16 07 08.

Urtean sortutako kantitatea: 60.000 kg.

Hozketa-sistemaren urak dekantatzeko hainbat upel garbitzerakoan sortzen da; ura, beira-hautsa, taladrina eta olioak dituzten lohiak dira.

Zuzenean biltzen da dekantazio-putzuetatik, baimendutako kudeatzaileari bidaltzeko.

– 3. hondakina: «Eztainu oxidoak».

Identifikazioa: A01394261/0100002482/1/3.

Hondakinaren kodea: Q5//D13//S27//C12//H8// A275//B4502.

EHZ: 06 03 15.

Urtean sortutako kantitatea: 2.000 kg.

Ontziak estaltzerakoan erabiltzen den eztainu tetrakloruroaren lurrunak biltzeko tximiniak garbitzeko eragiketetan sortzen da; eztainu oxidoak dituzten prezipitatuak dira.

Hondakinarentzat identifikatutako edukiontzian biltzen da; edukiontzia hondakinen biltegian uzten da, baimendutako kudeatzaileak jaso arte.

– 4. hondakina: «Sodio karbonatoa».

Identifikazioa: A01394261/0100002482/1/4.

Hondakinaren kodea: Q4//D13//S27//C24//H4// A275//B4502.

EHZ: 10 11 09.

Urtean sortutako kantitatea: 5.000 kg.

Lehengaiak deskargatzeko gunean sortzen da eta sodio karbonatoaren isuriak dira.

Hondakinarentzat identifikatutako big-bag-ean biltzen da; hondakinen biltegian uzten da, baimendutako kudeatzaileak jaso arte.

– 5. hondakina: «Konposizio-hondarrak».

Identifikazioa: A01394261/0100002482/1/5.

Hondakinaren kodea: Q4//D13//S40//C0//H14// A275//B4502.

EHZ: 10 11 09.

Urtean sortutako kantitatea: 30.000 kg.

Nahasketen prestaketak deskargatzeko gunean sortzen da; beira-hautsa, silizea eta oxido metalikoen kopuru txikiak dituzten nahasketen prestaketen isuriak dira.

– Residuo 2: «Lodos grasientos de refrigeración».

Identificación: A01394261/0100002482/1/2.

Código del residuo: Q8//D9//P9//C51//H5/14// A275//B4502.

LER: 16 07 08.

Cantidad anual generada: 60.000 kg.

Se genera en la limpieza de diversas cubas de decantación de las aguas del sistema de refrigeración; consiste en lodos que contienen agua, polvo de vidrio, taladrina y aceites.

Es recogido directamente de las balsas de decantación para su entrega a gestor autorizado.

– Residuo 3: «Óxidos de estaño».

Identificación: A01394261/0100002482/1/3.

Código del residuo: Q5//D13//S27//C12//H8// A275//B4502.

LER: 06 03 15.

Cantidad anual generada: 2.000 kg.

Se genera en las operaciones de limpieza de las chimeneas de captación de los vapores de tetracloruro de estaño utilizado en el recubrimiento de envases; consiste en precipitados que contienen óxidos de estaño.

Es recogido en el contenedor identificado para dicho residuo, el cual se deposita en el almacén de residuos para su entrega a gestor autorizado.

– Residuo 4: «Carbonato sódico».

Identificación: A01394261/0100002482/1/4.

Código del residuo: Q4//D13//S27//C24//H4// A275//B4502.

LER: 10 11 09.

Cantidad anual generada: 5.000 kg.

Se genera en la zona de descarga de materias primas, consiste en derrames de carbonato sódico.

Es recogido en big-bag identificado para dicho residuo, el cual se deposita en almacén de residuos para su entrega a gestor autorizado.

– Residuo 5: «Restos de composición».

Identificación: A01394261/0100002482/1/5.

Código del residuo: Q4//D13//S40//C0//H14// A275//B4502.

LER: 10 11 09.

Cantidad anual generada: 30.000 kg.

Se genera en la zona de descarga de preparación de mezclas; consiste en derrames de la preparación de mezclas que contienen polvo de vidrio, sílice y pequeñas cantidades de óxidos metálicos.

Hondakinarentzat identifikatutako big-bag-ean biltzen da; hondakinen biltegian uzten da, baimendutako kudeatzaileak jaso arte.

– 6. hondakina: «Ganberen hondakinak (sodio sulfato solidoa)».

Identifikazioa: A01394261/0100002482/1/6.

Hondakinaren kodea: Q8//D9//S27//C24//H5//A275//B4502.

EHZ: 10 11 15.

Urtean sortutako kantitatea: 15.000 kg.

Galdatze-gasen beroa berreskuratzeko ganberetan sortzen da; solido egoeran dagoen sodio sulfatoa da.

Hondakinarentzat identifikatutako edukiontzian biltzen da; edukiontzia hondakinen biltegian uzten da, baimendutako kudeatzaileak jaso arte.

• 2. Prozesua: «Makina eta ekipoen garbiketa».

– 1. hondakina: «Garbiketa kimikoaren urak».

Identifikazioa: A01394261/0100002482/2/1.

Hondakinaren kodea: Q8//D9//L21//C24//H5/8//A275//B0005.

EHZ: 12 03 01.

Urtean sortutako kantitatea: 7.500 kg.

Garbiketa-prozesuan sortzen da; soluzio alkalino agortua da.

Zuzenean erretiratzen da sortzen den bainuetatik, baimendutako kudeatzaileari bidaltzeko.

– 2. hondakina: «Disolbatzaile organiko ez-halogenatua (White Spirit)».

Identifikazioa: A01394261/0100002482/2/2.

Hondakinaren kodea: Q7//R13//L5//C41//H3b/5//A275//B0005.

EHZ: 14 06 03.

Urtean sortutako kantitatea: 1.000 kg.

Makinen, tresneriaren eta ekipoen garbiketa-eragiketetan sortzen da; disolbatzaile erabili kutsatua da.

Hondakinarentzat identifikatutako bidoian jasotzen da sortzen den postuan; behin bete ondoren, baimendutako kudeatzaileari emateko baztertu egiten da.

• 3. Prozesua: «Zerbitzu orokorrak».

– 1. hondakina: «Berunezko bateriak».

Identifikazioa: A01394261/0100002482/3/1.

Hondakinaren kodea: Q6// R13//S37//C18/23//H8//A275//B0019.

EHZ: 16 06 01.

Urtean sortutako kantitatea: 300 kg.

Es recogido en big-bag identificado para dicho residuo, el cual se deposita en almacén de residuos para su entrega a gestor autorizado.

– Residuo 6: «Residuos de cámaras (sulfato sódico sólido)».

Identificación: A01394261/0100002482/1/6.

Código del residuo: Q8//D9//S27//C24//H5//A275//B4502.

LER: 10 11 15.

Cantidad anual generada: 15.000 kg.

Se genera en las cámaras de recuperación de calor de los gases de fusión; consiste en sulfato sódico en estado sólido.

Es recogido en contenedor identificado para dicho residuo, el cual se deposita en almacén de residuos para su entrega a gestor autorizado.

• Proceso 2: «limpieza de maquinaria y equipos».

– Residuo 1: «Aguas de limpieza química».

Identificación: A01394261/0100002482/2/1.

Código del residuo: Q8//D9//L21//C24//H5/8//A275//B0005.

LER: 12 03 01.

Cantidad anual generada: 7.500 kg.

Se genera en el proceso de limpieza; consiste en una solución alcalina agotada.

Es retirado directamente desde los baños donde se genera para su entrega a gestor autorizado.

– Residuo 2: «Disolvente orgánico no halogenado (White Spirit)».

Identificación: A01394261/0100002482/2/2.

Código del residuo: Q7//R13//L5//C41//H3b/5//A275//B0005.

LER: 14 06 03.

Cantidad anual generada: 1.000 kg.

Se genera en operaciones de limpieza de maquinaria, utillaje y equipos; consistente en disolvente usado contaminado.

Es recogido en un bidón identificado para dicho residuo junto al puesto en el que se genera, el cual una vez lleno es retirado por gestor autorizado.

• Proceso 3: «Servicios generales».

– Residuo 1: «Baterías de plomo».

Identificación: A01394261/0100002482/3/1.

Código del residuo: Q6// R13//S37//C18/23//H8//A275//B0019.

LER: 16 06 01.

Cantidad anual generada: 300 kg.

Beruna eta soluzio azidoa duten bateria erabiliak birjartzeko eragiketetan sortzen da.

Hondakinarentzat identifikatutako gunean jasotzen da, hondakin arriskutsuen biltegian.

– 2. hondakina: «Pila eta metagailuen nahasketak».

Identifikazioa: A01394261/0100002482/3/2.

Hondakinaren kodea: Q6//R13//S37//C11/16//H6//A275//B0019.

EHZ: 20 01 33.

Urtean sortutako kantitatea: 100 kg.

Pila agortuak birjartzeko eragiketetan sortzen da; pilak multzoka jasotzen dira. Merkurioa, kadmioa eta zinka bezalako metalak eta oxido metalikoak dituzten beste metal batzuk dituzten pilak dira.

Hondakin horrentzat identifikatutako edukiontzian biltzen dira, horretarako berariaz jarritako gunean.

– 3. hondakina: «Hodi fluoreszenteakk».

Identifikazioa: A01394261/0100002482/3/3.

Hondakinaren kodea: Q6//R13//S40//C16//H6//A275//B0019.

EHZ: 20 01 21.

Urtean sortutako kantitatea: 100 kg.

Merkurioa duten lanpara erabiliak aldatzeko eragiketetan sortzen da.

Hondakinarentzat identifikatutako gunean jasotzen da, hondakin arriskutsuen biltegian.

– 4. hondakina: «Baztertutako ekipo elektriko eta elektronikoak».

Identifikazioa: A01394261/0100002482/3/4.

Hondakinaren kodea: Q14//R4//S40//C6/18//H6/14//A275//B0019.

EHZ: 16 02 13.

Urtean sortutako kantitatea: 100 kg.

Ekipo elektrikoak eta elektronikoak aldatzeko eragiketetan sortzen da; baztertutako ekipo ofimatikoak dira.

Hondakinarentzat identifikatutako gunean jasotzen da, hondakin arriskutsuen biltegian.

– 5. hondakina: «Uralita».

Identifikazioa: A01394261/0100002482/3/5.

Hondakinaren kodea: Q6//D15//S40//C25//H7//A275//B0019.

EHZ: 17 06 05.

Urtean sortutako kantitatea: Noizean behinkako hondakina.

Fabrikaren estalkia tarteka konpontzen denean sortzen da.

Se genera en operaciones de reposición de baterías usadas que contienen plomo y solución ácida.

Es recogido en zona identificada para dicho residuo en el almacén de residuos peligrosos.

– Residuo 2: «Mezcla de pilas y acumuladores».

Identificación: A01394261/0100002482/3/2.

Código del residuo: Q6//R13//S37//C11/16//H6//A275//B0019.

LER: 20 01 33.

Cantidad anual generada: 100 kg.

Se genera en operaciones de reposición de pilas agotadas, que por operativa se recogen agrupadas; consiste en pilas que contienen metales como mercurio, cadmio, zinc y otros óxidos metálicos.

Se recogen en contenedor identificado para dicho residuo depositado en zona específica para el mismo.

– Residuo 3: «Tubos fluorescentes».

Identificación: A01394261/0100002482/3/3.

Código del residuo: Q6//R13//S40//C16//H6//A275//B0019.

LER: 20 01 21.

Cantidad anual generada: 100 kg.

Se genera en operaciones de reposición de lámparas usadas que contienen mercurio.

Es recogido en zona identificada para dicho residuo en el almacén de residuos peligrosos.

– Residuo 4: «Equipos eléctricos y electrónicos desechados».

Identificación: A01394261/0100002482/3/4.

Código del residuo: Q14//R4//S40//C6/18//H6/14//A275//B0019.

LER: 16 02 13.

Cantidad anual generada: 100 kg.

Se genera en operaciones de reposición de equipos eléctricos y electrónicos; consiste en equipos ofimáticos desechados.

Es recogido en zona identificada para dicho residuo en el almacén de residuos peligrosos.

– Residuo 5: «Uralita».

Identificación: A01394261/0100002482/3/5.

Código del residuo: Q6//D15//S40//C25//H7//A275//B0019.

LER: 17 06 05.

Cantidad anual generada: Residuo ocasional.

Se genera en reparaciones puntuales de las cubiertas de fábrica.

Hondakinarentzat identifikatutako big bag batean jasotzen da, berariaz prestatutako lekuan.

– 6. hondakina: «Olio-iragazkiak».

Identifikazioa: A01394261/0100002482/3/6.

Hondakinaren kodea: Q6//R13//S35//C51//H5//A275//B0019.

EHZ: 16 01 07.

Urtean sortutako kantitatea: Hondakin puntuala.

Noizbehinka sortzen dira orga jasotzaileen mantentzelanetan; olio erabiliaren iragazkiak dira.

Hondakinarentzat identifikatutako bidoian biltzen da; bidoia hondakinen biltegian uzten da, baimendutako kudeatzaileak jaso arte.

– 7. hondakina: «Ur-disoluzio azidoak».

Identifikazioa: A01394261/0100002482/3/7.

Hondakinaren kodea: Q7//D9//L40//C23//H8//A275//B0019.

EHZ: 16 05 07.

Urtean sortutako kantitatea: 200 L.

Laborategiko analisietan azido desberdinak erabiltzearen ondorioz sortzen da.

Poteetan jasotzen da, hondakin bakoitzarentzat identifikatutako kutxa batean sortzen den lekuan; behin bete ondoren, hondakinen biltegira eramaten da.

– 8. hondakina: «Ur-disoluzio basikoak».

Identifikazioa: A01394261/0100002482/3/8.

Hondakinaren kodea: Q7//D9//L40//C24//H8//A275//B0019.

EHZ: 16 05 07.

Urtean sortutako kantitatea: 100 L.

Laborategiko analisietan base desberdinak erabiltzearen ondorioz sortzen da.

Poteetan jasotzen da, hondakin bakoitzarentzat identifikatutako kutxa batean sortzen den lekuan; behin bete ondoren, hondakinen biltegira eramaten da.

– 9. hondakina: «II motako hondakin biosanitarioak».

Identifikazioa: A01394261/0100002482/3/9.

Hondakinaren kodea: Q16//D14//S1//C35//H9//A275//B0019.

EHZ: 18 01 03.

Urtean sortutako kantitatea: 20 kg.

Zerbitzu Medikuaren azpiprozesuan sortzen da; hondakin ebakitzaileak eta zorrotzak dira.

Edukiontzi hermetikoan, botikinean, biltzen da: zuzenean erretiratzen dira edukiontzi horretatik, baimendutako kudeatzaileari emateko.

Es recogido en big bag identificado para dicho residuo depositado en zona específica para el mismo.

– Residuo 6: «Filtros de aceite».

Identificación: A01394261/0100002482/3/6.

Código del residuo: Q6//R13//S35//C51//H5//A275//B0019.

LER: 16 01 07.

Cantidad anual generada: Residuo puntual.

Se generan ocasionalmente en el mantenimiento de las carretillas elevadoras; consiste en filtros de aceite usado.

Es recogido en bidón identificado para dicho residuo y depositado en el almacén de residuos peligrosos para su entrega a gestor autorizado.

– Residuo 7: «Disoluciones acuosas ácidas».

Identificación: A01394261/0100002482/3/7.

Código del residuo: Q7//D9//L40//C23//H8//A275//B0019.

LER: 16 05 07.

Cantidad anual generada: 200 L.

Se genera como consecuencia de la utilización de diferentes ácidos en análisis de laboratorio.

Es recogido en botes en una caja identificada para dicho residuo junto al puesto en que se genera, el cual una vez lleno se lleva al almacén de residuos.

– Residuo 8: «Disoluciones acuosas básicas».

Identificación: A01394261/0100002482/3/8.

Código del residuo: Q7//D9//L40//C24//H8//A275//B0019.

LER: 16 05 07.

Cantidad anual generada: 100 L.

Se genera como consecuencia de la utilización de diferentes bases en análisis de laboratorio.

Es recogido en botes en una caja identificada para dicho residuo junto al puesto en que se genera, el cual una vez lleno se lleva al almacén de residuos.

– Residuo 9: «Residuos biosanitarios tipo II».

Identificación: A01394261/0100002482/3/9.

Código del residuo: Q16//D14//S1//C35//H9//A275//B0019.

LER: 18 01 03.

Cantidad anual generada: 20 kg.

Se genera en el subproceso Servicio Médico; consiste en residuos cortantes y punzantes.

Se recoge en contenedor hermético en el botiquín: de este contenedor es retirado directamente para su entrega a gestor autorizado.

– 10. hondakina: «Solido kutsatuak».

Identifikazioa: A01394261/0100002482/3/10.

Hondakinaren kodea: Q5//D15//S40//C41/51// H5//A275//B0019.

EHZ: 15 02 02.

Urtean sortutako kantitatea: 10.000 kg.

Xurgatzaileak eta ehunak biltzerakoan sortzen da; olioz, disolbatzailez, pinturaz eta bestelako kutsatzaileez bustitako trapuak, material xurgatzaileak, iragazkiak eta bestelako solidoak dira.

Hondakinarentzat identifikatutako big bag batean jasotzen da sortzen den lekuan edo lekuetan; behin bete ondoren, hondakinen biltegira eramaten da.

– 11. hondakina: «Metalezko ontziak».

Identifikazioa: A01394261/0100002482/3/11.

Hondakinaren kodea: Q5//R4//S36//C41/51//H5// A275//B0019.

EHZ: 15 01 10.

Urtean sortutako kantitatea: 4.000 kg.

Ontzi hutsak biltzean sortzen da; olioak, disolbatzaileak edo beste kutsatzaile batzuk eduki dituzten metalezko ontziak dira.

Hondakin horrentzat identifikatutako edukiontzian biltzen da sortzen den lekuetan, eta bete ondoren, hondakinen biltegira eramaten da.

– 12. hondakina: «Plastikozko ontziak».

Identifikazioa: A01394261/0100002482/3/12.

Hondakinaren kodea: Q5//R3//S36//C24/41//H5// A275//B0019.

EHZ: 15 01 10.

Urtean sortutako kantitatea: 2.000 kg.

Ontzi hutsak biltzean sortzen da; soluzio basikoak, disolbatzaileak edo beste kutsatzaile batzuk eduki dituzten plastikozko ontziak dira.

Hondakin horrentzat identifikatutako edukiontzian biltzen da sortzen den lekuetan, eta bete ondoren, hondakinen biltegira eramaten da.

– 13. hondakina: «Aerosolak».

Identifikazioa: A01394261/0100002482/3/13.

Hondakinaren kodea: Q6//R13//S-G36//C41//H3b// A275//B0019.

EHZ: 16 05 04.

Urtean sortutako kantitatea: 500 kg.

Ontzi hutsak biltzerakoan sortzen da; disolbatzaileak edo bestelako gai arriskutsuak eduki dituzten aerosolak dira.

Hondakinarentzat identifikatutako gunean jasotzen da, hondakin arriskutsuen biltegian.

– 14. hondakina: «Granailatze-hautsa».

– Residuo 10: «Sólidos contaminados».

Identificación: A01394261/0100002482/3/10.

Código del residuo: Q5//D15//S40//C41/51// H5//A275//B0019.

LER: 15 02 02.

Cantidad anual generada: 10.000 kg.

Se genera en la recogida de absorbentes y textiles; consiste en trapos, material absorbente, filtros de cabina y otros sólidos impregnados de aceite, disolvente, pintura u otros contaminantes.

Es recogido en big-bags identificados para dicho residuo junto al puesto o puestos en que se genera, el cual una vez lleno se lleva al almacén de residuos.

– Residuo 11: «Envases metálicos».

Identificación: A01394261/0100002482/3/11.

Código del residuo: Q5//R4//S36//C41/51//H5// A275//B0019.

LER: 15 01 10.

Cantidad anual generada: 4.000 kg.

Se genera en la recogida de envases vacíos; consiste en envases metálicos que han contenido aceites, disolventes u otros contaminantes.

Es recogido en contenedor identificado para dicho residuo junto a los puestos en que se genera, el cual una vez lleno se lleva al almacén de residuos.

– Residuo 12: «Envases de plástico».

Identificación: A01394261/0100002482/3/12.

Código del residuo: Q5//R3//S36//C24/41//H5// A275//B0019.

LER: 15 01 10.

Cantidad anual generada: 2.000 kg.

Se genera en la recogida de envases vacíos; consiste en envases de plástico que han contenido soluciones básicas, disolventes u otros contaminantes.

Es recogido en contenedor identificado para dicho residuo junto a los puestos en que se genera, el cual una vez lleno se lleva al almacén de residuos.

– Residuo 13: «Aerosoles».

Identificación: A01394261/0100002482/3/13.

Código del residuo: Q6//R13//S-G36//C41//H3b// A275//B0019.

LER: 16 05 04.

Cantidad anual generada: 500 kg.

Se genera en la recogida de envases vacíos; consiste en aerosoles que han contenido disolventes u otras sustancias peligrosas.

Es almacenado en zona identificada para dicho residuo en el almacén de residuos peligrosos.

– Residuo 14: «Polvo de granallado».

Identifikazioa: A01394261/0100002482/3/14.

Hondakinaren kodea: Q8//D9//S25//C0//H14//A275//B0019.

EHZ: 12 01 16.

Urtean sortutako kantitatea: 6.000 kg.

Granailatzearen bidez moldeak garbitzerakoan hondakin gisa sortzen da; granaila metalikoaren hautsa da eta zabortegian onartu dadin onargarria den molibdeno-edukia gainditzen du.

Hondakinarentzat identifikatutako bidoi batean jasotzen da sortzen den postuan edo postuetan. Behin bete ondoren, hondakinen biltegira eramaten da.

– 15. hondakina: «Iraungitako produktuak».

Identifikazioa: A01394261/0100002482/3/15.

Hondakinaren kodea: Q3//R13//L5/12//C41/43//H3b/5//A275//B0019.

EHZ: 16 03 05.

Urtean sortutako kantitatea: hondakin puntuala.

Noizean behin sortzen da; bereziki iraungitako pintura eta disolbatzaileak dira. Baimendutako kudeatzaileari bidali arte, hondakinen biltegian horretarako identifikatutako lekuan gordetzen dira.

– 16. hondakina: «Kutxeten garbiketa-lohiak».

Identifikazioa: A01394261/0100002482/3/16.

Hondakinaren kodea: Q5//D15//P34//C51//H5/14//A275//B0019.

EHZ: 13 05 02.

Urtean sortutako kantitatea: hondakin puntuala.

Isuri aurretik, euri-urak biltzeko kutxetak garbitzerakoan hondakin gisa sortzen da; kamioien zamalanetako guneetako hidrokarburoak eduki ditzaketen lohiak dira.

Hondakinarentzat identifikatutako bidoian jasotzen da. Behin bete ondoren, hondakinen biltegira eramaten da.

• 4. Prozesua: «arrastatzaileen hondakinaren autokudeaketa».

Beirazko ontzien fabrikazio-prozesuan deskribatutako A01394261/0100002482/1/1 «Arrastatzaileen lohiak, olioa eta taladrina» hondakina beira, ura, olioak eta klororik ez duten taladrinez osatua dago. PCB/PCT edukia ehuneko 0,005 baino txikiagoa da pisuari dagokionez (50 ppm) eta beiraren urtzeko labeetan autokudeatzen da.

a) Hondakin arriskutsuak biltzeko sistemak bereiziak izango dira, duten tipologia dela-eta, isuriren bat gertatuz gero, nahasi, arriskutsuago bihurtu edo kudeaketa zaildu dezaketen kasuetan.

b) «Hozketako lohi oliotsuak» eta «Garbiketa kimikoaren urak» hondakinak instalazioan sortzen diren

Identificación: A01394261/0100002482/3/14.

Código del residuo: Q8//D9//S25//C0//H14//A275//B0019.

LER: 12 01 16.

Cantidad anual generada: 6.000 kg.

Se genera como residuo en la limpieza de moldes mediante granallado; consiste en polvo de granalla metálica que supera el contenido permisible de molibdeno para ser aceptado en vertedero.

Es recogido en bidón identificado para dicho residuo junto al puesto o puestos en que se genera, el cual una vez lleno se lleva al almacén de residuos.

– Residuo 15: «Productos caducados».

Identificación: A01394261/0100002482/3/15.

Código del residuo: Q3//R13//L5/12//C41/43//H3b/5//A275//B0019.

LER: 16 03 05.

Cantidad anual generada: residuo puntual.

Se genera puntualmente; consiste principalmente en pinturas y disolventes caducados que son almacenados hasta su entrega a gestor autorizado, en un lugar señalado a tal efecto en el almacén de residuos.

– Residuo 16: «Lodos de limpieza de arquetas».

Identificación: A01394261/0100002482/3/16.

Código del residuo: Q5//D15//P34//C51//H5/14//A275//B0019.

LER: 13 05 02.

Cantidad anual generada: residuo puntual.

Se genera como residuo en la limpieza de las arquetas de recogida de pluviales previamente a su vertido; consiste en lodos que pueden contener hidrocarburos de las zonas de carga y descarga de camiones.

Es recogido en bidón identificado para dicho residuo; el cual una vez lleno se lleva al almacén de residuos.

• Proceso 4: «Autogestión del residuo de arrastradores».

El residuo A01394261/0100002482/1/1 «Lodos de arrastradores, aceite y taladrina» descrito en el proceso de Fabricación de envases de vidrio, consiste en una mezcla de vidrio, agua, aceites y taladrinas exentas de cloro, con un contenido en PCB/PCT inferior al 0,005 por 100 (50 ppm) en peso, es autogestionado en los hornos de fusión de vidrio.

a) Los sistemas de recogida de residuos peligrosos deberán ser independientes para aquellas tipologías de residuos cuya posible mezcla en caso de derrames suponga aumento de su peligrosidad o mayor dificultad de gestión.

b) Los residuos «lodos grasientos de refrigeración» y «aguas de limpieza química» deberán ser recogidos

gordailuetatik zuzenean bildu beharko dira, aurrez ontziratu edo gorde gabe, kudeatzaile baimenduari entregatzeko.

c) Hondakin arriskutsuak jasotzen dituzten ontziek hondakin toxiko eta arriskutsuei buruzko maiatzaren 14ko 20/1986 Oinarrizko Legea betearazteko erregelamendua onartzen duen uztailaren 20ko 833/1988 Errege Dekretuak 13. artikuluan ezarritako segurtasun-arauak kontuan izan beharko dituzte, eta itxita egongo dira kudeatzaileak jaso arte, isuri edo lurrundu ez daitezen.

d) Aurreko atalean aipatzen diren ontziek etiketatuta egon beharko dute, eta etiketak argia, irakurtzeko modukoa eta ezabaezina izan beharko du; etiketa uztailaren 20ko 833/1988 Errege Dekretuak 14. artikuluan horretarako adierazitako jarraibideen araberakoa izango da.

e) Berariazko hondakin sanitarioak (II. taldea) manipulatu, ontziratu, etiketatu eta gordetzeko baldintzak Euskal Autonomia Erkidegoan hondakin sanitarioak kudeatzeko baldintzak arautzen dituen martxoaren 26ko 76/2002 Dekretuan eta hori garatzeko araudietan ezarritakoak izango dira.

f) Gainerako hondakin arriskutsuak ezin izango dira 6 hilabete baino gehiago gorde.

g) Hondakinak kudeatzaile baimenduaren instalazioetara eraman aurretik, nahitaezko baldintza izango da agiri baten bidez egiaztatzea kudeatzaile baimendu horrek hondakinak onartu dituela. Agiri horretan hondakinak onartzeko baldintzak ezarriko dira, eta egiaztatu egingo da tratatu beharreko hondakinaren ezaugarriak administrazio-baimenarekin bat datozela. Agiri hori Ingurumeneko Sailburuordetzara bidaliko da hondakina lehenengoz erretiratu aurretik eta, behar izanez gero, hondakinen kudeatzaile berri batengana eraman aurretik. Beharrezkoa izanez gero, karakterizazio xehatua egingo da, proposatutako tratamenduaren egokitasuna egiaztatzeko. Hala badagokio, arrazoitu egin beharko da proposatutako kudeaketamodua Ebazpen honetako hondakinen kudeaketari buruzko printzipio hierarkikoei egokitzen zaiela.

h) Hondakin arriskutsuak eraman aurretik eta, hala badagokio, araudian ezarritako aurretiazko jakinarazpena egin ondoren, kontrolerako eta jarraipenerako agiria bete beharko da. Agiri horren zati bat garraiolariari emango zaio, zamarekin batera jatorritik helmugaraino eraman dezan. Aiala Vidrio SA enpresak artxibategian erregistratu eta gorde beharko ditu onarpen-agiriak eta kontrolerako zein jarraipenerako agiriak, edo horien agiri ofizial baliokideak, bost urtean gutxienez.

directamente desde los mismos depósitos de la instalación donde se genera, sin que se produzcan envasado ni almacenamientos previos, para su entrega a gestor autorizado.

c) Los recipientes o envases conteniendo residuos peligrosos deberán observar las normas de seguridad establecidas en el artículo 13 del Real Decreto 833/1988, de 20 de julio, por el que se aprueba el Reglamento para la ejecución de la Ley 20/1986, de 14 de mayo, Básica de Residuos Tóxicos y Peligrosos, y permanecerán cerrados hasta su entrega a gestor en evitación de cualquier pérdida de contenido por derrame o evaporación.

d) Los recipientes o envases a que se refiere el punto anterior deberán estar etiquetados de forma clara, legible e indeleble y en base a las instrucciones señaladas a tal efecto en el artículo 14 del Real Decreto 833/1988 de 20 de julio.

e) Las condiciones de manipulación, envasado, etiquetado y almacenamiento de los residuos sanitarios específicos (Grupo II) serán las establecidas en el Decreto 76/2002, de 26 de marzo, por el que se regulan las condiciones para la gestión de los residuos sanitarios en la Comunidad Autónoma del País Vasco y posteriores normativas de desarrollo.

f) El tiempo de almacenamiento de los restantes residuos peligrosos no podrá exceder de 6 meses.

g) Previamente al traslado de los residuos hasta las instalaciones del gestor autorizado deberá disponerse, como requisito imprescindible, de compromiso documental de aceptación por parte de dicho gestor autorizado, en el que se fijen las condiciones de ésta, verificando las características del residuo a tratar y la adecuación a su autorización administrativa. Dicho documento se remitirá a la Viceconsejería de Medio Ambiente antes de la primera evacuación del residuo, y en su caso, previamente al envío del mismo a un nuevo gestor de residuos. En caso necesario, deberá realizarse una caracterización detallada, al objeto de acreditar la idoneidad del tratamiento propuesto. En su caso, deberá justificarse que la vía de gestión propuesta se ajusta a los principios jerárquicos sobre gestión de residuos recogidos en la presente Resolución.

h) Con anterioridad al traslado de los residuos peligrosos y una vez efectuada, en su caso, la notificación previa de dicho traslado con la antelación reglamentariamente establecida, deberá procederse a cumplimentar el documento de control y seguimiento, una fracción del cual deberá ser entregada al transportista como acompañamiento de la carga desde su origen al destino previsto. Aiala Vidrio, S.A. deberá registrar y conservar en archivo los documentos de aceptación y documentos de control y seguimiento o documento oficial equivalente, durante un periodo no inferior a cinco años.

i) Egiaztatu egin beharko da hondakin arriskutsuak baimendutako kudeatzailearen instalazioetara eramateko erabiliko den garraiobideak horrelako gaiak garraiatzeko indarrean dagoen legerian ezarritako baldintzak betetzen dituela.

j) Aiala Vidrio SA enpresak Industrian erabilitako olioaren kudeaketa arautzen duen ekainaren 2ko 679/2006 Errege Dekretuari jarraituz kudeatu beharko du sortutako olio erabilia.

k) Ekainaren 2ko 679/2006 Errege Dekretuan aurreikusitako baimendutako kudeaketa bateraturako sistema bat ezartzen ez den bitartean, Euskal Autonomia Erkidegoan erabilitako olioaren kudeaketa arautzen duen irailaren 29ko 259/1998 Dekretuan begiesten diren aurreikuspenak bete beharko ditu Aiala Vidrio SA enpresak.

l) Tresna elektriko eta elektronikoen hondakinak, horien artean hodi fluoreszenteak, tresna elektriko zein elektronikoei eta horien hondakinen kudeaketari buruzko otsailaren 25eko 208/2005 Errege Dekretuan ezarritakoaren arabera kudeatuko dira.

m) Aiala Vidrio SA enpresak poliklorobifeniloak eduki ditzaketen gailuak dituenez, kudeaketa egokia izan dadin, nahitaez bete behar ditu poliklorobifeniloak, polikloroterfeniloak eta horiek dituzten gailuak ezabatu eta kudeatzeko neurriak ezartzen dituen 1999ko abuztuaren 27ko 1378/1999 Errege Dekretuaren baldintzak eta errege dekretu hori aldatzen duen 2006ko otsailaren 24ko 228/2006 Errege Dekretua.

n) Europako Parlamentuaren eta Kontseiluaren 2000ko ekainaren 29ko 2037/2000 EE Arautegian ozono-geruza agortzen duten substantzia batzuk zehazten eta arautzen dira. Aiala Vidrio SA enpresak era horretako substantziarik badu, substantzia horiek bildu eta suntsitu egingo dira aldeek erabakitako bide teknikoak erabiliz edota ingurumen ikuspuntutik onar daitekeen suntsiketarako beste edozein bide erabiliz; hondakin horiek birziklatu edo birsortu egingo dira bestela, aparatuak aztertu eta mantentzeko lanen aurretik nahiz desmuntatu eta suntsitu baino lehen.

o) Aiala Vidrio SA enpresak urtero adierazi beharko dio Ingurumeneko Sailburuordetzari ekitaldi bakoitzean sortu dituen hondakin arriskutsu guztien jatorria, kopurua, helburua eta aldi baterako biltegiratuta dauden hondakinen zerrenda.

p) Erregistro bat edukiko du, hondakin arriskutsuei buruzko datu hauek agerrarazteko: kopurua, izaera, identifikazio-kodea, jatorria, tratatzeko metodo eta tokiak, sorrera- eta lagapen-datak, biltzeko maiztasuna eta garraiatzeko modua, uztailaren 20ko 833/1988 Errege Dekretuaren 17. artikuluan ezarritakoa betez, eta uztailaren 20ko 952/1997 Errege Dekretuaren

i) Deberá verificarse que el transporte a utilizar para el traslado de los residuos peligrosos hasta las instalaciones del gestor autorizado reúne los requisitos exigidos por la legislación vigente para el transporte de este tipo de mercancías.

j) Aiala Vidrio, S.A. deberá gestionar el aceite usado generado de conformidad con el Real Decreto 679/2006, de 2 de junio, por el que se regula la gestión de los aceites industriales usados.

k) En tanto en cuanto no se proceda a la implantación de un sistema integrado de gestión autorizado en los términos previstos en el mencionado Real Decreto 679/2006, de 2 de junio, Aiala Vidrio, S.A. deberá dar cumplimiento a las previsiones contempladas en el Decreto 259/1998, de 29 de septiembre, por el que se regula la gestión del aceite usado en el ámbito de la Comunidad Autónoma del País Vasco.

l) Los residuos de equipos eléctricos y electrónicos, entre los que se incluyen los tubos fluorescentes, se gestionarán de conformidad con lo establecido en el Real Decreto 208/2005, de 25 de febrero, sobre aparatos eléctricos y electrónicos y la gestión de sus residuos.

m) En tanto en cuanto Aiala Vidrio, S.A. sea poseedor de aparatos que contengan o puedan contener PCB, deberá cumplir los requisitos que para su correcta gestión se señalan en el Real Decreto 1378/1999, de 27 de agosto, por el que se establecen medidas para la eliminación y gestión de los policlorobifenilos, policloroterfenilos y aparatos que los contengan, y su posterior modificación mediante Real Decreto 228/2006, de 24 de febrero.

n) En la medida en que Aiala Vidrio, S.A., sea poseedor de las sustancias usadas definidas en el Reglamento (CE) N.º 2037/2000 del Parlamento Europeo y del Consejo de 29 de junio de 2000 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono, estas se recuperarán para su destrucción por medios técnicos aprobados por las partes o mediante cualquier otro medio técnico de destrucción aceptable desde el punto de vista del medio ambiente, o con fines de reciclado o regeneración durante las operaciones de revisión y mantenimiento de los aparatos o antes de su desmontaje o destrucción.

o) Anualmente Aiala Vidrio, S.A. deberá declarar a la Viceconsejería de Medio Ambiente el origen y cantidad de los residuos peligrosos producidos, su destino y la relación de los que se encuentran almacenados temporalmente al final del ejercicio objeto de declaración.

p) Se llevará un registro, en el que se hará constar la cantidad, naturaleza, código de identificación, origen, métodos, y lugares de tratamiento, así como las fechas de generación y cesión de todos los residuos, frecuencia de recogida y medio de transporte en cumplimiento de lo establecido en el artículo 17 del Real Decreto 833/1988, de 20 de julio y su modifi-

bidezko aldaketan ezarritakoa betez. Sei hilean behin, Ingurumeneko Sailburuordetzari kontrolerako erregistro horren kopia bidaliko dio.

q) Hondakin arriskutsuen kudeaketako funtsezko oinarriak bete daitezen, hau da, hondakin horiek ahal den gutxiena sortzeko, Aiala Vidrio SA enpresak neurri zuzentzaileak erabiliz hondakin arriskutsuen sorrera gutxitzeko plana aurkeztu beharko du Ingurumen Sailburuordetzan, gutxienez lau urtean behin.

r) Aurreko g) eta h) (kudeatzaileak EAEn daudenean), m), o) eta p) idatz-zatietan adierazitako agiriak Ingurumen Sailburuordetzara bidaliko dira, ahal dela transakzio elektroniko bidez, IKS-L03 Sistemaren erakundeentzako bertsioa erabilita.

s) Amiantoa duten hondakinei antzemanez gero, Aiala Vidrio SA enpresak amiantoak ingurumenean sortzen duen kutsadura saihestu eta gutxitzeari buruzko 108/1991 Errege Dekretuan (3. artikulua) ezarritako eskakizunak bete beharko ditu. Era berean, amiantoa duten hondakinak kudeatzeko egingo diren manipulazioak 396/2006 Errege Dekretuan ezarritako aginduen arabera burutuko dira; dekretu horren bidez ezarri ziren amiantoarekin lan egiterakoan segurtasun eta osasun arloan bete behar diren gutxieneko baldintzak.

D.2.4.2.– Hondakin ez-arriskutsuak.

Sustatzaileak adierazitako hondakin ez-arriskutsuak hauek dira:

cación posterior mediante el Real Decreto 952/1997, de 20 de julio. Semestralmente se remitirá a la Viceconsejería de Medio Ambiente copia de este registro de control.

q) A fin de cumplimentar uno de los principios esenciales de la gestión de residuos peligrosos, el cual es la minimización de la producción de dichos residuos, Aiala Vidrio, S.A. deberá elaborar y presentar ante esta Viceconsejería de Medio Ambiente con una periodicidad mínima de cuatro años, un Plan de Reducción en la producción de residuos peligrosos mediante la aplicación de medidas preventivas.

r) Los documentos referenciados en los apartados g), h) (cuando los gestores radiquen en territorio de la CAPV), m), o) y p) de este apartado serán enviados a la Viceconsejería de Medio Ambiente preferentemente mediante transacción electrónica a través de la versión entidades del Sistema IKS-L03.

s) En caso de detectarse la presencia de residuos que contengan amianto, Aiala Vidrio, S.A. deberá dar cumplimiento a las exigencias establecidas en el Real Decreto 108/1991 (artículo 3) para la prevención y reducción de la contaminación del medio ambiente producida por el amianto. Asimismo las operaciones de manipulación para su gestión de los residuos que contengan amianto, se realizarán de acuerdo a las exigencias establecidas en el Real Decreto 396/2006 por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud aplicables a los trabajos con riesgo de exposición al amianto.

D.2.4.2.– Residuos no Peligrosos.

Los residuos no peligrosos declarados por el promotor son los siguientes:

Hondakinaren izena	EHZ kodea	Zein prozesuri lotuta	Zenbatetsitako ekoizpena
Papera eta kartoia	20 01 01	Erretraktilatzea	146,5 t
Plastikoak	20 01 39	Erretraktilatzea	
Burdina-txatarra	20 01 40	Mantentze-lanak	200 t
Molde-txatarra	19 12 02	Moldeen fabrikazioa	27 t
Kobre-txatarra	17 04 11	Mantentze-lanak	3 t
Zuraren hondakinak	20 01 38	Paleten fabrikazioa	43 t
Hormigoia, adreiluak eta material zeramikoak	17 01 00	Instalazio eta labeen mantentze-lanak	256 t
Beira	10 11 12	Matxurak	

(1) Noizean behin erregogorren hondakin kopuru handiagoa sortuko da, labeak guztiz eta partzialki berreraikitzearen ondorioz sortutakoak.

Nombre del Residuo	*Código LER*	*Proceso asociado*	*Producción estimada*
Papel y cartón	*20 01 01*	*Retractilado*	*146,5 t*
Plásticos	*20 01 39*	*Retractilado*	
Chatarra de hierro	*20 01 40*	*Mantenimiento*	*200 t*
Chatarra de moldes	*19 12 02*	*Fabricación de moldes*	*27 t*
Chatarra de cobre	*17 04 11*	*Mantenimiento*	*3 t*
Residuos de madera	*20 01 38*	*Fabricación de palets*	*43 t*
Hormigón, ladrillos y materiales cerámicos	*17 01 00*	*Mantenimiento de instalaciones y hornos*	*256 t*
Vidrio	*10 11 12*	*Averías*	

(1) Puntualmente se generará una mayor cantidad de residuos de refractario, procedentes de las reconstrucciones totales y parciales de los hornos.

a) Erabilitako ontziak eta ontzi-hondakinak gaika behar bezala bereizi eta eragile ekonomiko bati emango zaizkio (hornitzaileari), erabilitako ontzien kasuan berriro erabili ahal izateko; ontzi-hondakinak, berriz, berreskuratzaile, birziklatzaile edo balioztagune baimendu batera.

b) Hondakin horiek ezabatzeko direnean ezin dira urtebete baino gehiagoz biltegiratuta eduki. Hondakinen azken helburua baliotzea denean, 2 urtez gorde ahal izango dira.

c) Oro har, hondakinak hustu aurretik, baimendutako kudeatzaile batek onartzen dituelako agiria izan beharko dute, onarpen horretarako baldintzak zehaztuta. Agiri horren kopia bidali beharko da Ingurumen Sailburuordetzara, proposatutako kudeaketa egokia dela eta Ebazpen honetan ezarritako oinarrizko printzipioak betetzen direla egiaztatzeko. Hala badagokio, arrazoitu egin beharko da proposatutako kudeaketamodua Ebazpen honetako hondakinen kudeaketari buruzko printzipio hierarkikoei egokitzen zaiela. Aiala Vidrio SA enpresak artxibategian erregistratu eta gorde beharko ditu onarpen-agiriak, edo horien agiri ofizial baliokideak, aginduzkoak direnean, bost urtean gutxienez.

d) Halaber, hondakin geldo eta geldotuen kudeaketari buruzko azaroaren 2ko 423/1994 Dekretuarekin bat etorriz, hondakin ez-arriskutsuak zabortegi baimendu batera eraman aurretik, jarraipenerako eta kontrolerako dagokion agiria bete beharko da. Agiri horiek bost urtez gorde beharko dira.

e) Erregistro bat egingo da, hondakin arriskutsuei buruzko datu hauek agerrarazteko: kopurua, izaera, identifikazio-kodea, jatorria, tratatzeko metodo eta tokiak, sorrera- eta lagapen-datak, biltzeko maiztasuna eta garraiatzeko modua. Urtero, Ingurumeneko Sailburuordetzari bidaliko zaio kontrolerako erregistro horren kopia.

a) Los envases usados y residuos de envases deberán ser entregados en condiciones adecuadas de separación por materiales a un agente económico (proveedor) para su reutilización en el caso de los envases usados, o a un recuperador, reciclador o valorizador autorizado para el caso de residuos de envases.

b) El periodo de almacenamiento de estos residuos no podrá exceder de 1 año cuando su destino final sea la eliminación o de 2 años cuando su destino final sea la valorización.

c) Con carácter general todo residuo con anterioridad a su evacuación deberá contar con un documento de aceptación emitido por gestor autorizado que detalle las condiciones de dicha aceptación. Se remitirá copia de este documento a la Viceconsejería de Medio Ambiente a fin de comprobar la adecuación de la gestión propuesta y el cumplimiento de lo establecido en los principios generales de esta Resolución. En su caso, deberá justificarse que la vía de gestión propuesta se ajusta a los principios jerárquicos sobre gestión de residuos recogidos en la presente Resolución. Aiala Vidrio, S.A. deberá registrar y conservar en archivo los documentos de aceptación, o documento oficial equivalente, cuando éstos resulten preceptivos, durante un periodo no inferior a cinco años.

d) Asimismo, de conformidad con el Decreto 423/1994, de 2 de noviembre, sobre gestión de residuos inertes e inertizados, con anterioridad al traslado de los residuos no peligrosos destinados a su depósito en vertedero autorizado, deberá cumplimentarse el correspondiente documento de seguimiento y control. Dichos documentos deberán conservarse durante un período de cinco años.

e) Se llevará un registro, en el que se hará constar la cantidad, naturaleza, código de identificación, origen, métodos, y lugares de tratamiento, así como las fechas de generación y cesión de todos los residuos, frecuencia de recogida y medio de transporte. Anualmente se remitirá a la Viceconsejería de Medio Ambiente copia de este registro de control.

f) Aipatutako c) eta d) (kudeatzaileak EAEn daudenean) eta e) ataletan adierazitako agiriak Ingurumen Sailburuordetzara bidaliko dira, ahal dela transakzio elektroniko bidez, IKS-L03 Sistemaren erakundeentzako bertsioa erabilita.

D.2.5.– Lurzorua babesteko baldintzak.

Urtarrilaren 14ko 9/2005 Errege Dekretuak eta otsailaren 4ko 1/2005 Legeak xedatutako betekizunak betez aurkeztutako lurzoruaren egoerari buruzko aurretiazko txostenaren arabera eta txostenak jasotzen dituen aholkuei jarraituz, Aiala Vidrio SA enpresak gasolio-andelentzako atxikipen-kubeta bat izan beharko du; halaber, kubetaren eremutik kanpora euri-uren sarera isurketak saihestuko dituen segurtasun-balbula izan beharko du. Era berean, olioen gelan kutxeta bat izan beharko da, eta kutxetaren hustubideak gasolio-andelen kutxetan isuriko du.

Hautsezko materialak arrastatzea murriztuko da, honako hauek bezalako neurri orokorrak ezarriz:

– hautsezko solidoak silo itxietan biltegiratzea.

– gai osagarrientzako biltegiratze estaliak.

– lehengaien uhal garraiatzaileak estaltzea.

– labea elikatzeko gunea egokitzea; eraikinak egokitzea.

D.2.6.– Zaratari buruzko baldintzak.

Jarraian adierazitako zarata-mailak ez gainditzeko neurriak instalatuko dira:

a) Jarduera maila hauei egokitu behar zaie: etxebizitzen barrualdean entzungo den zarata ezin izango da inoiz ere 40 dB (A) baino handiagoa izan Leq 60 segundo etengabeko balioan neurtuta, 08:00ak eta 22:00ak bitartean, leiho eta ateak itxita, ezta 45 dB (A) ere gehienezko balioetan.

b) Jarduera maila hauei egokitu behar zaie: etxebizitzen barrualdean entzungo den zarata ezin izango da inoiz ere 30 dB (A) baino handiagoa izan Leq 60 segundo etengabeko balioan neurtuta, 22:00ak eta 08:00ak bitartean, leiho eta ateak itxita, ezta 35 dB (A) ere gehienezko balioetan.

c) Era berean, zarata ezin da 60 dB (A) baino handiagoa izan, Leq 60 segundo etengabeko balioan neurtuta, industria-eremuaren kanpoko itxituran.

d) Zamalanetan eta materiala kamioietan garraiatzean egiten den zaratak ez du handituko sentsibilitate akustiko handieneko guneetako zarata-maila.

f) Los documentos referenciados en los apartados c) y d) (cuando los gestores radiquen en territorio de la CAPV), y e) de este apartado serán enviados a la Viceconsejería de Medio Ambiente preferentemente mediante transacción electrónica a través de la versión entidades del Sistema IKS-L03.

D.2.5.– Condiciones en relación con la protección del suelo.

De conformidad con el informe preliminar de situación del suelo presentado en cumplimiento de las obligaciones establecidas en el Real Decreto 9/2005 de 14 de enero, y la Ley 1/2005, de 4 de febrero y atendiendo a las recomendaciones en él contenidas, Aiala Vidrio, S.A., deberá disponer de un cubeto de retención para los depósitos de gasóleo, así como una válvula de seguridad que evite el vertido de los derrames fuera de la zona de cubeto a la red de aguas pluviales. Asimismo, en el cuarto de aceites se dispondrá de una arqueta cuyo desagüe desemboca en el cubeto de los depósitos de gasóleo.

Se minimizará el arrastre de materiales pulverulentos mediante la aplicación de medidas generales como:

– almacenamiento de sólidos pulverulentos en silos cerrados.

– almacenamientos cubiertos de materias auxiliares.

– cubrimiento de cintas transportadoras de materias primas.

– acondicionamiento de la zona de alimentación del horno, acondicionamiento de edificios.

D.2.6.– Condiciones en relación con el ruido.

Se instalarán todas las medidas necesarias para que no se superen los siguientes niveles:

a) La actividad se adecuará de modo que el ruido transmitido al interior de las viviendas no deberá superar en ningún momento los 40 dB(A), medido en valor continuo equivalente Leq 60 segundos, entre las 08:00 y 22:00 horas con las ventanas y puertas cerradas, ni los 45 dB(A) en valores máximos.

b) La actividad se adecuará de modo que el ruido transmitido al interior de las viviendas no deberá superar en ningún momento los 30 dB(A), medido en valor continuo equivalente Leq 60 segundos, entre las 22:00 y 08:00 horas, con las puertas y ventanas cerradas, ni los 35 dB(A) en valores máximos.

c) Asimismo, no deberá transmitirse un ruido superior a 60 dB(A) en valor continuo equivalente Leq 60 segundos, medidos en el cierre exterior del recinto industrial.

d) Las actividades de carga y descarga, así como el transporte de materiales en camiones, debe realizarse de manera que el ruido producido no suponga un incremento importante en el nivel ambiental de las zonas de mayor sensibilidad acústica.

E) Ingurumena Zaintzeko Programa.

Ingurumena Zaintzeko Programa sustatzaileak aurkeztutako agirietan aurreikusitakoaren eta ondoko atal hauetan ezarritakoaren arabera gauzatu beharko da:

E.1.– Atmosferara isurtzen diren kutsatzaileak kontrolatzea.

a) Aiala Vidrio SA enpresak isurtzeak kontrolatu beharko ditu, informazio honi jarraituz:

E) Programa de Vigilancia Ambiental.

El programa de vigilancia ambiental deberá ejecutarse de acuerdo con lo previsto en la documentación presentada por el promotor y con lo establecido en los apartados siguientes:

E.1.– Control de las emisiones a la atmósfera.

a) Aiala Vidrio, S.A., deberá realizar en control de las emisiones de acuerdo con la siguiente información:

Fokua	Foku-kodea	Fokuen izena	Neurtu beharreko parametroak	Kontrolen maiztasuna
1, 2 eta 3	1000320-01, 1000320-02 eta 1000320-03	1, 2 eta 3. urtzeko labeak	Guztizko partikulak, nitrogeno oxidoak (NOx), karbono monoxidoa (CO), azido klorhidrikoa (HCl), azido fluorhidrikoa (HF), sufre dioxidoa (SO2) eta Karbono Organikoaren Guztizkoa (KOG)	Etengabeko neurketa
			Dioxinak eta furanoak eta metal astunak (Pb, Cr, Cu, Ni, V, Cd, Tl, Hg, As, Co, Sb eta Mn)	Hiru hilero, BKE-k egina (*)
4 eta 5	1000320-04 eta 1000320-05	1 eta 2. geruzak beroan	Guztizko partikulak, kloruroak eta guztizko eztainua (zatitua nola gaseosoa)	Bost urtero, BKE-k egina
6, 7 eta 8	1000320-06, 1000320-07 eta 1000320-08	1, 2 eta 3. suberaketa-kutxak	Guztizko partikulak, CO, NOx eta SOx	Hiru urtero, BKE-k egina
9	1000320-09	Granailatzeko makina eta moldeen mantentze-lanak	Guztizko partikulak	Bost urtero, BKE-k egina
10	1000320-10	Garbiketa kimikoa	Guztizko partikulak eta Karbono Organikoaren Guztizkoa	Bost urtero, BKE-k egina
11	1000320-11	Pintura-gela	Guztizko partikulak eta Karbono Organikoaren Guztizkoa	Hiru urtero, BKE-k egina

Foco	*Código foco*	*Denominación Focos*	*Parámetros de medición*	*Frecuencia de controles*
1, 2 y 3	*1000320-01, 1000320-02 y 1000320-03*	*Hornos de fusión 1, 2 y 3*	*Partículas totales, Óxidos de nitrógeno (NOx), Monóxido de carbono (CO), ácido clorhídrico (HCl), ácido fluorhídrico (HF), dióxido de azufre (SO2) y Carbono Orgánico Total (COT)*	*Medición en continuo*
			Dioxinas y furanos y Metales pesados (Pb, Cr, Cu, Ni, V, Cd, Tl, Hg, As, Co, Sb y Mn)	*Trimestral por OCA (*)*
4 y 5	*1000320-04 y 1000320-05*	*Capas en caliente 1 y 2*	*Partículas totales, cloruros y estaño total (tanto particulado como gaseoso)*	*Quinquenal por OCA*
6, 7 y 8	*1000320-06, 1000320-07 y 1000320-08*	*Arcas de recocido 1, 2 y 3*	*Partículas totales, CO, NOx y SOx*	*Trienal por OCA*
9	*1000320-09*	*Granalladora y mantenimiento moldes*	*Partículas totales*	*Quinquenal por OCA*
10	*1000320-10*	*Limpieza química*	*Partículas totales y Carbono Orgánico Total*	*Quinquenal por OCA*
11	*1000320-11*	*Cabina de pintura*	*Partículas totales y Carbono Orgánico Total*	*Trienal por OCA*

(*) Neurketa 2 hilero egingo da jarduneko lehen 12 hilabeteetan, Ebazpen hau jaulkitzen den egunetik kontatzen hasita.

Halaber, kontrol erakunde baimendu batek behar bezala egiaztatuko ditu irteera-gasen iraupen-denbora, gutxieneko tenperatura eta oxigeno-edukia baterako errausteko instalazioa abian jartzen denean, eta aurreikus daitekeen jardun-egoera okerrenean. Organo honi kontrol hori zer egoeratan egitea aurreikusten den igorriko zaio, onespena emateko.

Aurreko atalean aipatutako neurketa guztiak baimendutako kontrol erakunde (BKE) batek egin beharko ditu, eta aldizkako kontrol horiei buruzko txostenak Ingurumen Sailburuordetza honek prestatutako «Baimendutako kontrol erakundeen gutxieneko txostenean» ezarritakora egokitu beharko dute. Nolanahi ere, isurtzeko kontrolek eta baldintzek Ingurumen Sailburuordetzaren jarraibide teknikoetan eskatutako baldintza guztiak bete beharko dituzte.

b) Arestian eskatutako parametro guztien neurketen BKE txostenak bidaliko dira. Neurketa berriak egin beharko dira, baldin eta parametroen neurketarik ez badago edo egindako neurketak Ebazpen honetan kontrol-maiztasuna ezarri aurretik egindakoak badira. Atmosferara egiten diren isurtzeen ondorengo kontrolak, egindako azken neurketan adierazitako maiztasunarekin egingo dira.

c) 1, 2 eta 3. fokuak neurtzeko teknikak:

1.– Atmosfera kutsatzen duten substantzien kontzentrazioak modu adierazgarrian neurtuko dira.

2.– Kutsatzaile guztien laginketa eta analisia, horien artean dioxinak eta furanoak, eta neurtzeko sistema automatikoak kalibratzeko erreferentziako neurketa-metodoak CEN arauen arabera egingo dira.

CEN araurik ez badago, ISO arauak, arau nazionalak, nazioarteko arauak edo bestelako metodoak erabiliko dira, egiaztatuta daudenak eta kalitate zientifiko baliokidea duten datuak eskuratzea bermatuko dutenak.

3.– Edozein neurketaren % 95eko konfiantzatarteen balioek, eguneko isurtzeko muga-balioetan, ez dituzte isurtzeko muga-balio hauen portzentajeak gainditukо:

– Karbono monoxidoa: % 10.

– Sufre dioxidoa: % 20.

– Nitrogeno dioxidoa: % 20.

– Guztizko partikulak: % 30.

(*) La periodicidad de medida será bimestral durante los 12 primeros meses de funcionamiento, a contar desde la fecha de emisión de la presente Resolución.

Asimismo, un organismo de control autorizado verificará adecuadamente el tiempo de permanencia, la temperatura mínima y el contenido de oxígeno de los gases de escape cuando se inicie la actividad de coincineración y en las condiciones más desfavorables de funcionamiento que se puedan prever. Se remitirá a este órgano las circunstancias en las que se prevé realizar este control para su aprobación.

Todas las mediciones señaladas en el apartado anterior deberán ser realizadas por un Organismo de Control Autorizado (OCA) y los informes correspondientes a dichas mediciones periódicas deberán ajustarse a lo establecido en el «Informe mínimo de OCA» emitido por esta Viceconsejería de Medio Ambiente. En todo caso, los controles y las condiciones de emisión deberán cumplir con todos los requisitos exigidos en las instrucciones técnicas de la Viceconsejería de Medio Ambiente.

b) Se deberán enviar los informes OCA de las mediciones de todos los parámetros requeridos anteriormente. En el caso de que no se dispongan mediciones de los parámetros o las mediciones de dichos parámetros estén realizadas con una antigüedad superior a la frecuencia de controles establecida en esta Resolución se deberán realizar nuevas mediciones. Los consiguientes controles de las emisiones a la atmósfera se realizarán con la frecuencia indicada respecto de la última medición realizada.

c) Técnicas de medición para los focos número 1, 2 y 3:

1.– Las mediciones para determinar las concentraciones de sustancias contaminantes de la atmósfera se llevarán a cabo de manera representativa.

2.– El muestreo y análisis de todos los contaminantes, entre ellos las dioxinas y los furanos, así como los métodos de medición de referencia para calibrar los sistemas automáticos de medición, se realizarán con arreglo a las normas CEN.

En ausencia de las normas CEN, se aplicarán las normas ISO, las normas nacionales, las normas internacionales u otros métodos alternativos que estén validados o acreditados, siempre que garanticen la obtención de datos de calidad científica equivalente.

3.– Los valores de los intervalos de confianza del 95% de cualquier medición, determinados en los valores límite de emisión diarios, no superarán los siguientes porcentajes de los valores límite de emisión:

– Monóxido de carbono: 10%.

– Dióxido de azufre: 20%.

– Dióxido de nitrógeno: 20%.

– Partículas totales: 30%.

– Hidrogeno kloruroa: % 40.

– Hidrogeno fluoruroa: % 40.

d) Etengabeko neurketa.

Honako hauen etengabeko neurketa egin beharko da: guztizko partikulak, nitrogeno oxidoak (NOx), karbono monoxidoa (CO), azido klorhidrikoa (HCl), azido fluorhidrikoa (HF), sufre dioxidoa (SO2) eta Karbono Organikoaren Guztizkoa (KOG), O2, emaria eta 1, 2 eta 3. fokuetako tenperatura, presioa eta hezetasuna.

HCl, HF eta SO2-en etengabeko neurketa egitea ez da beharrezkoa izango, baldin eta kutsatzaile horien isurtzeko muga-balioak gainditzen ez direla bermatzen bada, hain zuzen ere, bero-gaitasunari eta errausketatik sortutako ihes-gasen bolumenei buruzko datuak ezagutu ondoren ezarritakoak, Ebazpen honetako D.2.2.3.a) atalean eskatzen den moduan. Kasu horretan, urtean lau aldiz neurtuko dira HCl, HF eta SO2 kantitateak.

Neurtzeko sistema jarraikiak «Isurtze atmosferikoak tximinian neurtzeko sistema jarraikiak ziurtatzeko, aztertzeko eta egiaztatzeko Gida Teknikoa»-n ezarritako eskakizun eta baldintza guztiak bete behar ditu, eta Euskal Autonomia Erkidegoko Airearen Kalitatea Zaindu eta Kontrolatzeko Sareari lotu beharko zaio.

Sustatzaileak neurtzeko sistema jarraikia mantentzeko prebentziozko mantentze-lanen plan bat izan beharko du, datuen fidagarritasuna eta lortzen den gutxieneko datu-kopurua bermatuko dituena. Edonola ere, datuen fidagarritasuna eta kopuruaren ardura sustatzailearen gain geratzen dira.

1., 2., eta 3. fokuetarako, neurtzeko ekipoen erabilgarritasuna, hots, erregistro baliodunak lortzen diren denbora-tarteen proportzioa, urteko jardundenboraren 100eko 90ekoa izango da gutxienez, Ingurumen Sailburuordetza honen baimen zehatz espresa izan ezean.

Neurtzeko sistema jarraikiaren funtzionamendu edo mantentze-lan okerrak direla-eta egun batean ordu-zatiko batez besteko 5 baliotik gora baliodunak ez badira, egun hori baliogabetu egingo da. Horregatik urtean hamar egunetik gora baliogabetzen badira, titularrak beharrezko neurriak hartu beharko ditu kontrol-sistema jarraikiaren fidagarritasuna hobetzeko. Segidako 15 egunetik gora neurtzeko sistema jarraikia konektatu gabe badago edo gaizki badabil, BKEen bidez etengabe neurtu behar liratekeen parametroen aldizkako autokontrolak egin beharko dira, 15 eguneko maiztasunaz, gorabehera hasten den egunetik kontatzen hasita, eta neurtzeko sistema jarraikiak zuzen jardun arte.

– Cloruro de hidrógeno: 40%.

– Fluoruro de hidrógeno: 40%.

d) Medición en continuo.

Se deberá realizar la medición en continuo de Partículas totales, Óxidos de nitrógeno (NOx), Monóxido de carbono (CO), ácido clorhídrico (HCl), ácido fluorhídrico (HF), dióxido de azufre (SO2) y Carbono Orgánico Total (COT), O2, caudal, temperatura, presión y humedad en los focos N.º 1, N.º 2 y N.º 3.

Podrá omitirse la medición continua de HCl, HF y SO2 si se garantiza que no se superan los valores límite de emisión de estos contaminantes que se fijen una vez se conozcan los datos relativos al poder calorífico y volúmenes de gases de escape procedentes de la incineración que se requieren en el apartado D.2.2.3.a) de esta Resolución. En este caso, se realizarán cuatro mediciones anuales de HCl, HF y SO2.

El sistema de medición en continuo deberá cumplir todos los requisitos y condiciones establecidos en la «Guía Técnica para la certificación, calibración y verificación de los sistemas de medición en continuo de emisiones atmosféricas en chimenea» y se deberá conectar con la Red de Vigilancia y Control de la Calidad del Aire de la Comunidad Autónoma del País Vasco.

El promotor deberá mantener el sistema de medición en continuo según un plan de mantenimiento preventivo que garantice tanto la fiabilidad de dichos datos como la cantidad mínima a obtener de los mismos. En cualquier caso, la responsabilidad de la fiabilidad y cantidad de los datos obtenidos será del promotor.

Para los focos N.º 1, 2 y 3, la disponibilidad de los equipos de medida, entendida como proporción de periodos de tiempo en que se obtienen registros válidos, deberá ser al menos del 90 por 100 del tiempo de funcionamiento anual, salvo autorización puntual expresa de esta Viceconsejería de Medio Ambiente.

Cada día en que más de cinco valores medios semihorarios no sean válidos debido al mal funcionamiento o mantenimiento del sistema de medición continua, se invalidará ese día. Si se invalidan más de diez días al año por estas circunstancias, el titular deberá adoptar las medidas adecuadas para mejorar la fiabilidad del sistema de control continuo. En el caso de que durante más de 15 días consecutivos el sistema de medición en continuo no esté conectado o no funcione correctamente, se deberán realizar autocontroles periodicos por OCA de los parámetros que se deberían medir en continuo, con una periodicidad de 15 días a partir del inicio de la incidencia y hasta el correcto funcionamiento del sistema de medición en continuo.

Urtero neurtzeko sistema jarraikiaren funtzionamenduari buruzko txosten bat egin eta Ingurumen Sailburuordetza honetara igorri beharko da, «Isurtze atmosferikoak tximinian neurtzeko sistema jarraikiak ziurtatzeko, aztertzeko eta egiaztatzeko Gida Teknikoa»-n adierazitako ereduaren arabera.

e) Erregistro bat egin beharko da euskarri informatikoan edo, horrelakorik ezean, paperean. Dokumentazio gaurkotua erabilita gauzatuko da erregistroa, eta industriak atmosferan sortzen duen kutsadura saihestu eta zuzentzeari buruzko 1976ko urriaren 18ko Aginduak 33. artikuluan ezarritako edukia jaso beharko du. Erregistro horretan sustatzaileak (autokontrola) zein BKEek egindako neurketen emaitzak agertuko dira, eta analizatzaileen etengabeko kontraste-neurketei dagozkien emaitzak ere gehituko dira, nola analizatzailean etengabe gehitutako erregresiolerroaren formula, mantentze-lanak, garbiketa, aldizkako ikuskapenak, matxuraren ondoriozko etenaldiak, egiaztapenak, edozein motako gorabeherak, eta abar. Dokumentazio horrek eguneratuta egon beharko du, eta ingurumen-ikuskatzaileek eskatuko balute, eskuragarri izango dute gutxienez 5 urtez.

E.2.– Isuritako uraren kalitatea kontrolatzea.

a) Sustatzaileak aurkeztu dituen agirien arabera, ondorengo analisiak egingo dira:

Anualmente se deberá realizar y remitir a esta Viceconsejería un informe del funcionamiento del sistema de medición en continuo según el modelo indicado en la «Guía Técnica para la certificación, calibración y verificación de los sistemas de medición en continuo de emisiones atmosféricas en chimenea».

e) Se llevará a cabo, con documentación actualizada, un registro en soporte informático o, en su defecto, en soporte papel, que recoja el contenido que se establece en el artículo 33 de la Orden de 18 de octubre de 1976, de prevención y corrección de la contaminación atmosférica de origen industrial. En dicho registro se plasmarán los resultados de las mediciones realizadas tanto por el promotor (autocontrol) como por OCA, incluyéndose los correspondientes a las mediciones de contraste de los analizadores en continuo, así como la fórmula de la recta de regresión introducida en el analizador en continuo, las operaciones de mantenimiento, limpieza, revisiones periódicas, paradas por avería, comprobaciones, incidencias de cualquier tipo, etc. Esta documentación se mantendrá al día y estará a disposición de los inspectores ambientales si así lo solicitaran al menos durante 5 años.

E.2.– Control de la calidad del agua de vertido.

a) De acuerdo con la documentación presentada por el promotor, se realizarán las siguientes analíticas:

Isurketa-puntua	Kontrolatu beharreko fluxua	Neurtu beharreko parametroak	Kontrolen maiztasuna	Kontrol mota
1	Industria-urak eta ur sanitarioak	pH, SS, OEK, amonioa, olioak eta koipeak Hondar-kloro askea	Hiru hilero	Kanpokoa

Punto de vertido	*Flujo a controlar*	*Parámetros de Medición*	*Frecuencia de controles*	*Tipo de control*
1	*Aguas industriales y sanitarias*	*pH, SS, DQO, Amonio, Aceites y Grasas. Cloro residual libre*	*Trimestral*	*Externo*

b) Kanpoan egiten den kontrol bakoitza, laginak hartzea zein ondorengo analisia, «Erakunde Laguntzaile» batek (Jabari Publiko Hidraulikoaren Erregelamenduaren 255. artikulua) egin eta egiaztatuko du, eta goian aipatutako parametroak hartuko dira kontuan. Sustatzaileak isurketa-puntu bakoitzeko lagin hartu berri baten analisia aurkeztu beharko du gutxienez; lagina 24 orduko ur-emariarekiko proportzionala izango da, edo bestela, lagin puntual esanguratsua.

Isurketen kontrolen emaitzak Ingurumen Sailburuordetzara bidaliko dira laginak hartzen direnetik hilabete bateko (1) epean.

c) Laginketak kutsatzaile gehien sortzen den aldietan egingo dira beti.

b) Cada control externo, tanto la toma de muestras como posterior análisis, será realizado y certificado por una «Entidad Colaboradora» (artículo 255 del Reglamento del Dominio Público Hidráulico) y se llevará a cabo sobre cada uno de los parámetros mencionados en los puntos anteriores. El promotor deberá de presentar analítica de al menos una muestra reciente de cada uno de los puntos de vertido, muestra que deberá ser compuesta de 24 horas proporcional al caudal, o en su caso muestra puntual representativa.

Los resultados de los controles de los vertidos se remitirán a la Viceconsejería de Medio Ambiente en el plazo de un (1) mes desde la toma de muestras.

c) Los muestreos se realizarán siempre durante el periodo pico de produccion de contaminantes.

d) Isurketak baimenean jarritako baldintza guztiak betetzen dituela ulertuko da, D.2.3.3 ataleko parametro guztientzat ezarritako mugak betetzen baditu.

e) Isurketan lehen aipatutako maiatzaren 23ko 606/2003 Errege Dekretuaren hirugarren xedapen gehigarriak aipatzen dituen gai arriskutsuak dauden dioen adierazpen bat igorriko du titularrak urtero. Adierazpen horretan produkzio-prozesuan manipulatu diren substantzia guztiak adierazi behar dira, nahiz eta isurketan ez detektatu.

E.3.– Jardueraren adierazleak kontrolatzea.

Sustatzaileak jardueraren gaineko ondorengo parametro adierazleen jarraipena egingo du urtero, ingurumenean duten eragina aztertzeko:

d) Se considerará que el vertido cumple los requisitos de la autorización cuando todos los parámetros que figuran en el apartado D.2.3.3 verifiquen los respectivos límites impuestos.

e) El titular remitirá anualmente una declaración sobre la existencia en el vertido de sustancias peligrosas a las que se refiere la disposición adicional tercera del anteriormente citado Real Decreto 606/2003, de 23 de mayo. En dicha declaración se ha de indicar todas las sustancias cuya manipulación haya tenido lugar en el proceso productivo, aunque no se hayan detectado en el vertido.

E.3.– Control de los indicadores de la actividad.

El promotor realizará un seguimiento anual de los siguientes parámetros indicadores del funcionamiento de la actividad en relación con su incidencia en el medio ambiente:

Ingurumenaren gaia	Enpresari eskatutako abiapuntuko datuak	Unitatea	Interpretazioa egiteko adierazleak	Unitatea (1)
Ekoizpena	Beira urtua	T	Beira urtua	T
Materialen kontsumoa	Beira birziklatua (kroskoa, beira-txatarra)	T	Birziklatutako beira kantitatea / beira urtua	T/t (%)
	Labean urtutako birziklatutako beira kantitatea	T		
Energia kontsumoa	Gas naturalaren kontsumoa	m^3	Gas naturala / energiaren guztizko kontsumoa (galdatzeko)	Kwh/kwh (%)
	Bestelako erregaien kontsumoa	Kwh	Guztizko energia kontsumoa	Kwh
	Elektrizitatearen kontsumoa	Kwh	Eraginkortasun energetikoa (mj/ekoizpena) (energia gj/beira urtu tona) urtzeko labean.	Gj / t beira urtu
Ur kontsumoa	Ur kontsumoa	m^3	Ur kontsumoa	m^3
Uretara egindako isurketak	Industria-isurketak/helmuga	m^3	Industria-isurketak/helmuga	m^3
	Euri-uren isurketa/helmuga	m^3	Euri-uren isurketa/helmuga	m^3
	Isuritako gai arriskutsuak	(kontzentrazioa) 3 baino gehiago badaude		(kontzentrazioa)

Ingurumenaren gaia	Enpresari eskatutako abiapuntuko datuak	Unitatea	Interpretazioa egiteko adierazleak	Unitatea (1)
Isurtze atmosferikoak	Nox isurtzeak galdaketa-etapan. (gutxienekoa, gehienezkoa eta batez bestekoa, laginketa-kopurua) / parametro honen prozesu nagusiari lotutako foku kontrolatu bakoitzeko	Mg/nm^3	Nox isurtzeak galdaketa-etapan.	Mg/nm^3
	Nox isurtzeen guztizkoak	Kg	Nox isurtzeen guztizkoak	Kg
			Nox isurtzeen guztizkoak /beira urtua	Kg/t beira urtu
	Partikulen isurtzeak (gutxienekoa, gehienezkoa eta batez bestekoa, laginketa-kopurua) / parametro honen prozesu nagusiari lotutako foku kontrolatu bakoitzeko	Mg/nm^3	Partikulen isurtzeak	Mg/nm^3
	Sox isurtzeak (gutxienekoa, gehienezkoa eta batez bestekoa, laginketa-kopurua) / parametro honen prozesu nagusiari lotutako foku kontrolatu bakoitzeko	Mg/nm^3		Mg/nm^3
Isurtze atmosferikoak	Sox isurtzeen guztizkoak	Kg	Sox isurtzeen guztizkoak	Kg
			Sox isurtzeen guztizkoak /beira urtua	Kg/t beira urtu
	Co2 isurtzeen guztizkoak	Kg	Co2 isurtzeen guztizkoak	Kg
			Co2 isurtzeak/ekoizpena	Kg/?
Hondakin arriskutsuak baliotzea	Sortutako hondakin arriskutsuen guztizko kantitatea	T	Sortutako hondakin arriskutsuen guztizko kantitatea	T
			Sortutako hondakin arriskutsuen guztizko kantitatea/beira urtua	T/t
	Hondakin arriskutsu baliotuak	T	Hondakin arriskutsu baliotuak / sortutako hondakin arriskutsuak (arazketa-lohiak, arrastatzaileen lohiak…)	T/t (%)
Hondakin ez-arriskutsuak baliotzea	Sortutako hondakin ez-arriskutsuen guztizko kantitatea	T	Sortutako hondakin ez-arriskutsuen guztizko kantitatea	T
			Sortutako hondakin ez-arriskutsuen guztizko kantitatea/beira urtua	T/t
	Hondakin ez-arriskutsu baliotuak	T	Hondakin ez-arriskutsu baliotuak / sortutako hondakin ez-arriskutsuak (gainerako osagaiak,…)	T/t (%)
Lurzoruaren kutsadura	Ustekabeko isuriekin lotutako gorabehera kopurua (ingurune hartzailea zehaztu: airea, ura, lurzorua)	Kopurua/urte	Ustekabeko isuriekin lotutako gorabehera kopurua	Kopurua/urte

Ingurumenaren gaia	Enpresari eskatutako abiapuntuko datuak	Unitatea	Interpretazioa egiteko adierazleak	Unitatea (1)
Iks	Ezarri eta egiaztatutako kudeaketa-sistemak (zehaztu)	Bai/ez Zein/urtea	Ekoscan/urte Eta/edo Iso14001/urte Eta/edo Emas/urte	Bai/ez Zein/urtea

(1) Ahal bada, adierazleen unitateak eman ohi diren datuen berak izan behar dira; hau da, isurtze atmosferikoen datua bada, hobe da kg/urtean edo emarian eta kontzentrazioan ematea, horrela ematen baitira isurtzeen EPER datuak. Materialen datu bat bada, tonatan, energiaren datua bada, kWh-tan, eta abar.

Tema ambiental	*Datos de partida solicitados a la empresas*	*Unidad*	*Indicadores para la interpretacion*	*Unidad (1)*
Producción	*Vidrio fundido*	*T*	*Vidrio fundido*	*T*
Consumo de materiales	*Vidrio reciclado (casco, chatarra de vidrio)*	*T*	*Cantidad de vidrio reciclado / vidrio fundido*	*T/t (%)*
	Cantidad de vidrio reciclado fundido en el horno	*T*		
Consumo de energía	*Consumo de gas natural*	*m^3*	*Gas natural /consumo total de energía (para fusión)*	*Kwh/kwh (%)*
	Consumo de otros combustibles	*Kwh*	*Consumo total de energía*	*Kwh*
	Consumo de electricidad	*Kwh*	*Eficiencia energética (mj/producción) (energía en gj/tonelada de vidrio fundido) en el horno de fusión.*	*Gj/t vidrio fundido*
Consumo de agua	*Consumo de agua*	*m^3*	*Consumo de agua*	*m^3*
Vertidos al agua	*Vertidos industriales/destino*	*m^3*	*Vertidos industriales/destino*	*m^3*
	Vertido de pluviales/destino	*m^3*	*Vertido de pluviales/destino*	*m^3*
	Sustancias peligrosas vertidas	*(concentración) Si hay mas de 3*		*(concentración)*
Emisiones atmosféricas	*Emisiones de nox en la etapa de fusión. (min, max y promedio, n.º de muestra)/ por foco controlado asociado al proceso principal relacionado con este parámetro*	*Mg/nm^3*	*Emisiones de nox en la etapa de fusión.*	*Mg/nm^3*
	Emisiones totales de nox	*Kg*	*Emisiones totales de nox*	*Kg*
			Emisiones totales de nox /vidrio fundido	*Kg/t de vidrio fundido*
	Emisiones de partículas (min, max y promedio, n.º de muestra)/ por foco controlado asociado al proceso principal relacionado con este parámetro	*Mg/nm^3*	*Emisiones particulas*	*Mg/nm^3*
	Emisiones de sox(min, max y promedio, n.º de muestra)/ por foco controlado asociado al proceso principal relacionado con este parámetro	*Mg/nm^3*		*Mg/nm^3*

Tema ambiental	*Datos de partida solicitados a la empresas*	*Unidad*	*Indicadores para la interpretacion*	*Unidad (1)*
Emisiones atmosféricas	*Emisiones totales de sox*	*Kg*	*Emisiones totales de sox.*	*Kg*
			Emisiones totales de sox /vidrio fundido	*Kg/t de vidrio fundido*
	Emisiones totales de co2	*Kg*	*Emisiones totales de co2*	*Kg*
			Emisiones co2/producción	*Kg/?*
Valorización de rps	*Cantidad total de residuos peligrosos generados*	*T*	*Cantidad total de residuos peligrosos generados*	*T*
			Cantidad total de residuos peligrosos generados/vidrio fundido	*T/t*
	Residuos peligrosos valorizados	*T*	*Residuos peligrosos valorizados / residuos peligrosos generados (lodos de depuradora, lodos de arrastradores…)*	*T/t (%)*
Valorización de rnps	*Cantidad total de residuos no peligrosos generados*	*T*	*Cantidad total de residuos no peligrosos generados*	*T*
			Cantidad total de residuos no peligrosos generados/vidrio fundido	*T/t*
	Residuos no peligroso valorizados	*T*	*Residuos no peligrosos valorizados / residuos no peligrosos generados (restos de composición, …)*	*T/t (%)*
Contaminación del suelo	*N.º de incidentes relacionados con vertidos accidentales (especificar medio receptor: aire, agua, suelo)*	*N.º/año*	*N.º de incidentes relacionados con vertidos accidentales*	*N.º/año*
Sgma	*Sistemas de gestión implantados y certificados (especificar)*	*Si/no* *Cual/ año*	*Ekoscan/ año* *Y/o* *Iso14001/ año* *Y/o* *Emas/ año*	*Sí/no* *Cual/año*

(1) Las unidades de los indicadores han de ser preferiblemente la de los datos facilitados habitualmente, es decir, si es un dato de emisiones atmosféricas, preferiblemente en kg/año o en caudal y concentración que es como se facilitan los datos EPER de emisiones. Si es un dato de materiales preferiblemente en ton, si es un dato de energía preferiblemente en kWh, etc.

E.4.– Zarataren kontrola.

Jarduera garatzen den lursaileko kanpoko baldintza akustikoak hiru urtean behin kontrolatuko dira, batez ere zarata etxe barruetara sartzeko arriskurik handiena dagoen aldeetan. Kontroleko lehen urtean izandako emaitzen arabera erabakiko da aurrerantzean neurketak urtero egin ala ez.

Sustatzaileak neurketen proposamen zehatz bat landu beharko du eta neurketa-metodo zehatzak adierazi bertan. Proposamen hori Ebazpen honetako E.6 atalean aipatzen den Ingurumena Zaintzeko Programaren testu bateginarekin batera aurkeztuko da.

E.5.– Emaitzak kontrolatu eta bidaltzea.

E.4.– Control del ruido.

Se controlarán las condiciones acústicas en el exterior de la parcela en la que se desarrolla la actividad, en la zona más desfavorable desde el punto de vista de la transmisión de ruido a las viviendas, con una periodicidad trienal. De acuerdo con los resultados obtenidos durante el primer año de control, en lo sucesivo podrá determinarse una periodicidad anual para las mediciones.

El promotor deberá elaborar una propuesta concreta de mediciones que incluya los métodos detallados de medida. La propuesta se incorporará al documento refundido del programa de vigilancia ambiental al que se refiere el apartado E.6 de esta Resolución.

E.5.– Control y remisión de los resultados.

Ingurumena zaintzeko programa osatzen duten analisi eta txostenen emaitzak behar bezala erregistratuko dira, eta Ingurumen Sailburuordetzara bidaliko dira. Bidalketa urtero egingo da, martxoaren 30a baino lehen beti, eta ingurumena zaintzeko programako emaitzekin batera, txosten bat aurkeztuko da. Txosten horretan adieraziko dira neurri babesle eta zuzentzaileen funtzionamendua, baita prozesuak eta ingurunearen kalitatea kontrolatzeko sistemak ere. Emaitzen analisia ere adieraziko da, eta bereziki aipatuko dira aldi horretan gertatu diren gorabehera garrantzitsuenak, horien ustezko arrazoiak eta konponbideak, eta baita laginketen xehetasunak ere, aurretik zehaztu ez baldin badira.

E.6.– Ingurumena Zaintzeko Programaren agiri bategina.

Sustatzaileak ingurumena zaintzeko programaren agiri bategina landu beharko du, aurkeztu dituen agirietan eta Ebazpen honetan proposatutako betekizunak bilduz. Programa horrek hauek zehaztu beharko ditu: kontrolatu beharreko parametroak, parametro bakoitzerako erreferentzia-mailak, analisi edo neurketen maiztasuna, laginketak edo analisiak egiteko teknikak, eta laginak hartzeko guneen kokapen xehatua. Halaber, dagokion aurrekontua ere barne hartu beharko du.

Era berean, ingurumena zaintzeko programak jardueraren adierazleak zehaztu eta adierazle horiek aztertzeko sistematika barruan izan beharko du, horien arabera enpresan bertan ingurumen-hobekuntza ziurtatzearren ezarritako neurri eta mekanismoen eraginkortasuna egiaztatu ahal izateko (ingurumen-adierazleak).

F) Ezohiko egoeretan, kutsadurari aurrea hartzeko neurriak eta jardunerako baldintzak.

F.1.– Fabrika gelditzeko eta abiarazteko eragiketak eta mantentze-lanetarako programatutako eragiketak.

Programatutako urteko mantentze-lanei dagokienez, botako diren kutsagarriak eta sortuko diren hondakinen balioespena egin beharko du enpresak, eta dagokionean, horiek kudeatzeko eta tratatzeko proposamena ere.

F.2.– Jarduera uztea.

Jarduera, honako hauen aplikazio esparrukoa da: lurzorua ez kutsatzeko eta kutsatutakoa garbitzeko otsailaren 4ko 1/2005 Legea (26.1 Epigrafea. Beira eta beirazko produktuen fabrikazioa), eta kutsadura sor dezaketen jardueren zerrenda eta lurzoru kutsatuen adierazpenerako irizpide zein estandarrak ezartzen dituen urtarrilaren 14ko 9/2005 Errege Dekretua. Hori dela-eta, Aiala Vidrio SA enpresak hasiera eman beharko dio lurzoruaren kalitatearen adierazpenerako prozedurari, gehienez ere bi hilabeteko epean, jarduera behin betiko uzten duenetik kontatzen hasita,

Los resultados de los diferentes análisis e informes que constituyen el programa de vigilancia ambiental quedarán debidamente registrados y se remitirán a esta Viceconsejería de Medio Ambiente. Dicha remisión se hará con una periodicidad anual, siempre antes del 30 de marzo, y los resultados del programa de vigilancia deberán acompañarse de un informe que englobará el funcionamiento de las medidas correctoras y los distintos sistemas de control de los procesos y de la calidad del medio, análisis de los resultados, con especial mención a las incidencias más relevantes producidas en este período, sus posibles causas y soluciones, así como el detalle de la toma de muestras en los casos en los que no se haya especificado de antemano.

E.6.– Documento refundido del programa de vigilancia ambiental.

El Promotor deberá elaborar un documento refundido del programa de vigilancia ambiental, que recoja el conjunto de obligaciones propuestas en la documentación presentada, y las establecidas en la presente Resolución. Este programa deberá concretar los parámetros a controlar, los niveles de referencia para cada parámetro, la frecuencia de los análisis o mediciones, las técnicas de muestreo y análisis, y la localización en detalle de los puntos de muestreo. Deberá incorporar asimismo el correspondiente presupuesto.

Además, el programa de vigilancia ambiental deberá incluir la determinación de los indicadores característicos de la actividad y la sistemática de análisis de dichos indicadores, que permitan la comprobación de la eficacia de las medidas y mecanismos implantados por la propia empresa para asegurar la mejora ambiental (indicadores ambientales).

F) Medidas preventivas y condiciones de funcionamiento en situaciones distintas a las normales.

F.1.– Operaciones de parada y puesta en marcha de la planta y operaciones programadas de mantenimiento.

En lo que se refiere a las operaciones de mantenimiento anuales programadas, la empresa deberá realizar una estimación de las emisiones y residuos que se pudieran generar, y una propuesta de gestión y tratamiento en su caso.

F.2.– Cese de la actividad.

Dado que la actividad se encuentra en el ámbito de aplicación de la Ley 1/2005, de 4 de febrero, para la prevención y corrección de la contaminación del suelo (Epígrafe 26.1. Fabricación de vidrio y productos de vidrio) y del Real Decreto 9/2005, de 14 de enero, por el que se establece la relación de actividades potencialmente contaminantes del suelo y los criterios y estándares para la declaración de suelos contaminados, Aiala Vidrio, S.A., deberá dar inicio al procedimiento para declarar la calidad del suelo en el plazo máximo de dos meses a contar desde el cese

otsailaren 4ko 1/2005 Legeak 17.4 artikuluan xedatutakoaren arabera.

F.3.– Ezohiko jardunean aplikatzeko prebentziozko neurriak eta jarduerak.

Ingurumeneko Baimen Bateratua eskuratzeko Oinarrizko Proiektuko 7. atalean egindako proposamenean ezohiko egoeretan aplikatu beharreko prebentziozko neurriak eta jardunerako baldintzak zehazten dira. Horiez gain, ondorengo ataletan aipatzen diren baldintzak bete behar dira:

a) Prebentziozko mantentze-lanen eskuliburua eduki beharko da instalazioen egoera ona bermatzeko, batez ere ustekabeko jario edo ihesak daudenean kutsadura ekiditeko eskuragarri dauden baliabideei eta ezarritako segurtasun-neurriei dagokienez. Ihesak daudenean lurzorua babesteko hartu beharreko neurriak zehaztuko dira, eta zehatz adieraziko da hauei dagokien guztia: eraikuntzako materialak (iragazgaiztea), biltegiratzeko neurri bereziak (gai arriskutsuak), egon daitezkeen isuri-ihesak antzemateko neurriak edo gainbetetzerako alarma-sistemak, lantegiko kolektore-sarea zaindu eta garbitzekoak (sistematikoki garbitzeko beharra, maiztasuna, garbiketa mota), eta lurzoruaren gaineko isuriak biltzeko sistemak.

b) Aurreko paragrafoan adierazitako eskuliburuak ikuskaritza eta kontrolerako programa jaso beharko du, hauek bilduko dituena: estankotasun-probak, mailen eta adierazleen egoera, balbulak, presioa arintzeko sistema, hormen egoera eta lodieren neurketa, andelen barnealdearen begi-bidezko ikuskaritzak (hormena eta estaldurena) eta kubetetako detekzio-sistemen aldizkako kontrol sistematikoa, lurzorua kutsa dezakeen edozein egoerari aurrea hartzeko.

c) Era berean, ustiapenari buruzko eskuliburu bat eduki behar da, eta bertan, aldizka egindako mantentze-lanen berri eman behar da, baita antzemandako gorabeherena ere.

d) Besteak beste, olioak eta erregaiak maneiatzeak lurzorua eta ura kutsa dezake. Beraz, isuriak, jarioak edo ihesak gertatzeko arriskua izan dezaketen azalera guztiak irazgaiztuko dira.

e) Prozesurako behar diren lehengaiak, erregaiak eta produktuak ingurunean ez sakabanatzeko moduan biltegiratuko dira.

f) Hautsezko produktuak gordetzeko, iragazkiak dituzten silo itxiak egongo dira.

g) Segurtasun-tarteei eta babes-neurriei dagokienez, egiaztatu egin beharko da biltegiratzeko instalazio

definitivo de la actividad de conformidad con lo dispuesto en el artículo 17.4 de la Ley 1/2005 de 4 de febrero.

F.3.– Medidas preventivas y actuaciones en caso de funcionamiento anómalo.

Sin perjuicio de las medidas preventivas y condiciones de funcionamiento en situaciones distintas a las normales de la propuesta contenida en el apartado 7 del Proyecto Básico para la obtención de Autorización Ambiental Integrada se deberán cumplir las condiciones que se señalan en los siguientes apartados:

a) Se deberá disponer de un manual de mantenimiento preventivo al objeto de garantizar el buen estado de las instalaciones, en especial respecto a los medios disponibles para evitar la contaminación en caso de derrames o escapes accidentales y a las medidas de seguridad implantadas. Se detallarán las medidas adoptadas que aseguren la protección del suelo en caso de fugas, especificando todo lo referente a los materiales de construcción (impermeabilización), medidas especiales de almacenamiento (sustancias peligrosas), medidas de detección de posibles fugas o bien de sistemas de alarma de sobrellenado, conservación y limpieza de la red de colectores de fábrica (necesidad de limpieza sistemática, frecuencia, tipo de limpieza) y sistemas de recogida de derrames sobre el suelo.

b) El manual indicado en el párrafo anterior deberá incluir un programa de inspección y control que recoja pruebas de estanqueidad, estado de los niveles e indicadores, válvulas, sistema de alivio de presión, estado de las paredes y medición de espesores, inspecciones visuales del interior de tanques (paredes y recubrimientos) y un control periódico y sistemático de los sistemas de detección en cubetos a fin de prevenir cualquier situación que pudiera dar lugar a una contaminación del suelo.

c) Se dispondrá asimismo de un manual de explotación en el que se harán constar las operaciones de mantenimiento efectuadas periódicamente, así como las incidencias observadas.

d) Dado que el manejo, entre otros, de aceites y combustibles pueden ocasionar riesgos de contaminación del suelo y de las aguas, se mantendrá impermeabilizada la totalidad de las superficies de las parcelas que pudieran verse afectadas por vertidos, derrames o fugas.

e) Las materias primas, combustibles y productos que requiere el proceso se almacenarán en condiciones que impidan la dispersión de los mismos al medio.

f) Para el almacenamiento de productos pulverulentos se dispondrán de silos cerrados equipados con filtros.

g) Deberá acreditarse que estas instalaciones de almacenamiento cumplen, en cuanto a las distancias

horiek bete egiten dituztela produktu kimikoak biltegiratzeari buruz indarrean dagoen araudian ezarritako betebeharrak. Egiaztapen hori egiteko, Ingurumen Sailburuordetza honi aurkeztuko zaizkio eskumena duten erakundeek emandako egiaztagiriak.

h) Larrialdi-egoera sortzen denean, berehala eta eraginkortasunez jarduteko behar beste material eduki behar da: berriro ontziratzeko erreserbako edukiontziak, beharrezkoa izanez gero; gerta daitezkeen isuriei eusteko produktu xurgatzaile selektiboak, segurtasuneko edukiontziak, hesiak eta kaltetutako inguruneak isolatzeko seinaleztapen-elementuak eta babes pertsonalerako ekipamendu bereziak.

i) Ingurumen Sailburuordetzara bidaliko da kubetak husteko eragiketak kontrolatzeko protokolo edo agiri bidezko prozedura; eraginkortasunean eragin dezaketen produktuen jarioak ez dira tratamenduko instalaziora eramango.

j) Larrialdi-egoeretan, babes zibileko legeriari helduko zaio, eta bertan ezarritako betekizun guztiguztiak bete beharko dira.

k) Titularrak behar diren bitartekoak izango ditu arazketa-instalazioak zuzen ustiatzeko eta ustekabeko isuriak prebenitzeko hartu diren segurtasun-neurriak abian izateko.

Ebazpen honetako D.2.5 atalean deskribatutako jarduketez gain, gasolioa biltegiratu eta manipulatzeko instalazioak modu egokian isolatuko dira, haustura, ustekabeko gainezkaldi eta abarretatik sortutako balizko isuriei eusteko.

Era berean, erregistro bat eduki behar da, eta bertan, aldizka egindako mantentze-lanen berri eman behar da, baita antzemandako gorabeherena ere.

Prebentziozko mantentze-lanen eskuliburua eduki beharko da instalazioen egoera bermatzeko, batez ere ustekabeko isuri edo ihesak daudenean kutsadura ekiditeko eskuragarri dauden segurtasun-neurriei dagokienez.

l) Ingurunearen edo jardueraren kontrolaren gainean kalteak eragin ditzakeen gorabehera edo ezohiko gertaeraren baten aurrean (besteak beste, ustekabeko ihesak eta isurketak) gorabehera edo ezohiko gertaera horren berri eman beharko dio berehala Ingurumeneko Sailburuordetzari.

m) Gertakari edo arazo larriren bat edo ustekabeko isuriren bat egonez gero, SOS Deiak eta Udalari ere jakinarazi beharko zaie berehala. Ondoren, eta gehienez ere 48 orduko epean, ezbeharrari buruzko

de seguridad y medidas de protección, las exigencias impuestas en la normativa vigente relativa al almacenamiento de productos químicos. Dicha acreditación se realizará mediante la presentación ante esta Viceconsejería de Medio Ambiente de las correspondientes certificaciones emitidas por los organismos competentes.

h) Se deberá disponer en cantidad suficiente de todos aquellos materiales necesarios para una actuación inmediata y eficaz en caso de emergencia: contenedores de reserva para reenvasado en caso necesario, productos absorbentes selectivos para la contención de los derrames que puedan producirse, recipientes de seguridad, barreras y elementos de señalización para el aislamiento de las áreas afectadas, así como de los equipos de protección personal correspondientes.

i) Se remitirá a esta Viceconsejería de Medio Ambiente un protocolo o procedimiento documentado que sirva de control operacional de la maniobra de vaciado de cubetos, donde se deberá evitar que se dirijan a la planta de tratamiento los derrames de productos que puedan afectar a su eficacia.

j) En las situaciones de emergencia, se estará a lo dispuesto en la legislación de protección civil, debiendo cumplirse todas y cada una de las exigencias establecidas en la misma.

k) El titular dispondrá de los medios necesarios para explotar correctamente las instalaciones de depuración y mantener operativas las medidas de seguridad que se han adoptado en prevención de vertidos accidentales.

Adicionalmente a las actuaciones descritas en el apartado D.2.5 de la presente Resolución, se aislarán adecuadamente las instalaciones de almacenamiento y manipulación de gasóleo con el fin de retener los posibles derrames por roturas, reboses accidentales, etc.

Se dispondrá asimismo de un registro en el que se harán constar las operaciones de mantenimiento efectuadas periódicamente, así como las incidencias observadas.

Se deberá disponer de un manual de mantenimiento preventivo al objeto de garantizar el estado de las instalaciones, en especial respecto a los medios disponibles para evitar la contaminación en caso de derrames o escapes accidentales y a las medidas de seguridad implantadas.

l) En caso de producirse una incidencia o anomalía con posibles efectos negativos sobre el medio o sobre el control de la actividad (entre otros, fugas y vertidos accidentales) deberá comunicar inmediatamente dicha incidencia o anomalía a la Viceconsejería de Medio Ambiente.

m) Cuando se trate de incidentes o anomalías graves y, en cualquier caso si se trata de un vertido o emisión accidental, deberá comunicarse además con carácter inmediato a SOS Deiak y al Ayuntamiento,

txosten xehatua bidali beharko da Ingurumen Sailburuordetzara, eta bertan, datu hauek agertuko dira gutxienez:

– Gertakari mota.

– Gertakaria non, zergatik eta zer ordutan gertatu den.

– Iraupena.

– Ustekabeko isuria bada, emaria eta isuritako gaiak.

– Mugak gaindituz gero, isurtzeei buruzko datuak.

– Eragindako kalteen balioespena.

– Hartutako neurri zuzentzaileak.

– Berriro gerta ez dadin aurreikusitako neurriak.

– Prebentzio-neurriak eraginkortasunez aplikatzeko ezarritako epeak.

n) Aurreko atalean ezarritakoaz gain, gerta daitezkeen gorabeherak edo arazoak saiheste aldera, jardueraren titularrak berehala jakinarazi beharko dio Ingurumeneko Sailburuordetzari ondorengo gertaeraren bat jazo dela:

1.– Etengabeko analizatzailean neurtutako orduko datu egiaztatu baten kontzentrazioak muga-balioa % 100ean gainditzea. Horrelakoetan, gainditu den unetik gehienez ere ordubetera jakinaraziko da.

2.– Etengabeko analizatzailean neurtutako orduko datu egiaztatu baten kontzentrazioak muga-balioa % 40an gainditzea. Horrelakoetan, gainditu den unetik gehienez ere hogeita lau ordura jakinaraziko da.

3.– Ekipoek 24 ordu baino gehiagotan datu fidagarririk ez ematea ekartzen duen edozein matxura edo akats gertatzea. Horrelakoetan, isurketen datu fidagarririk ez dagoenetik gehienez ere 8 ordura jakinaraziko da.

4.– Instalazioaren etengabeko prozesu batean aurrez programatuta egingo diren geldialdiak, aurreikusitako prebentziozko mantentze-lanak barne, gutxienez 15 egun lehenago jakinaraziko dira.

o) Instalazioek suteen aurkako babesari buruz indarrean dagoen araudian ezarritako betekizunak betetzen dituztela egiaztatu beharko da. Egiaztapen hori egiteko, Ingurumen Sailburuordetza honi aurkeztuko zaizkio eskumena duten erakundeek emandako egiaztagiriak.

G) Baldin eta arautegi berria indarrean jartzeak, edo barneratzen diren sistemen egitura eta funtzionamenduari buruzko ezagutza berri esanguratsuetara egokitu beharrak hori egitea gomendatzen badute, y posteriormente en el plazo máximo de 48 horas se deberá reportar un informe detallado del accidente a la Viceconsejería de Medio Ambiente en el que deberán figurar, como mínimo los siguientes datos:

– Tipo de incidencia.

– Localización y causas del incidente y hora en que se produjo.

– Duración del mismo.

– En caso de vertido accidental, caudal y materias vertidas.

– En caso de superación de límites, datos de emisiones.

– Estimación de los daños causados.

– Medidas correctoras adoptadas.

– Medidas preventivas para evitar su repetición.

– Plazos previstos para la aplicación efectiva de medidas preventivas.

n) Sin perjuicio de lo establecido en el apartado anterior, como medida de prevención de posibles incidencias o anomalías, el titular de la actividad deberá comunicar a la Viceconsejería de Medio Ambiente cualquiera de las siguientes circunstancias:

1.– La concentración de un dato validado horario medido en el analizador en continuo supera en un 100% el valor límite. La comunicación en este caso se hará en un plazo máximo de 1 hora tras la superación.

2.– La concentración de un dato validado horario medido en el analizador en continuo supera en un 40% el valor límite. La comunicación en este caso se hará en un plazo máximo de 24 horas tras la superación.

3.– Ocurrencia de una avería o fallo que implique que los equipos de medición en continuo no proporcionen datos fiables durante más de 24 horas. La comunicación en este caso se hará en un plazo máximo de 8 horas desde que no se dispone de datos fiables de las emisiones.

4.– Parada programada de la instalación, que se refiera a un proceso continuo, incluidas las operaciones de mantenimiento preventivo previsto, con una antelación mínima de 15 días.

Deberá acreditarse que las instalaciones cumplen las exigencias impuestas en la normativa vigente relativa a la protección contra incendios. Dicha acreditación se realizará mediante la presentación ante esta Viceconsejería de Medio Ambiente de las correspondientes certificaciones emitidas por los organismos competentes.

G) Las medidas protectoras y correctoras, así como el programa de vigilancia ambiental, podrán ser objeto de modificaciones, incluyendo los parámetros que deben ser medidos, la periodicidad de la medi-

neurri babesle zein zuzentzaileak eta ingurumena zaintzeko programa aldarazi ahal izango dira, bai neurtu behar diren parametroen kasuan, bai neurketaren aldizkakotasuna eta aipatutako parametroek hartu behar duten tarteari dagozkion mugen kasuan. Era berean, neurri babesle zein zuzentzaileak eta ingurumena zaintzeko programa jardueraren sustatzaileak hala eskatuta, edo ofizioz, aldaraz daitezke, ingurumena zaintzeko programan lortutako emaitzetan oinarrituta.

H) Urtean behin Aiala Vidrio SA enpresak Ingurumeneko Sailburuordetzari jakinaraziko dizkio atmosferara eta uretara egindako isurtzeei eta sortu dituen hondakinei buruzko datuak, E-PRTR-Euskadi, botatako eta eskualdatutako kutsagarrien Europako Inbentarioa landu eta eguneratzeko, E-E-PRTR Araudiko eta ingurumeneko baimen bateratuetako isurketen gaineko informazioa ematea arautzen duen apirilaren 20ko 508/2007 Errege Dekretuari jarraituz.

Informazio hori ekitaldi horren hurrengo martxoaren 31 baino lehen bidali beharko da. Informazioa Ingurumenari buruzko Adierazpenaren (IA) bidez gauzatuko da, hori baita kanpoko erakundeek eta Ingurumen eta Lurralde Antolamendu Sailak ingurumen-informazioa batak besteari elektronikoki emateko ardatza. Informazio-trukaketa horren funtsa Ingurumenari buruzko Adierazpenari (IA) dagozkion ingurumeneko datu teknikoak edo/eta prozedurakoak sartzean datza, IKS-L03 Sistemako erakundeentzako bertsioaren bidez (www.eper-euskadi.net web orrian eskuragarri): Ingurumen eta Lurralde Antolamendu Saileko Ingurumen-informazioa Kudeatzeko Sistema. Datu horiek guztiek Ingurumenean Eragina duten Jardueren Euskal Autonomia Erkidegoko Erregistroa osatuko dute, Europako Ingurumen Agentziaren Erregistrora (Europako E-PRTR Erregistroa) egiten diren informazio-bidalketen oinarri dena.

Halaber, Ebazpen honetan aurreikusitako gainerako informazio-trukeak aipatutako Ingurumenari buruzko Adierazpenaren bidez gauzatuko dira, ahal izanez gero.

Informazio hori agerikoa izango da, uztailaren 18ko 27/2006 Legearen xedapenekin bat etorriz. Lege horren bidez informazioa eskuragarri izateko, herritarren partaidetzarako eta ingurumen-gaietan justizia eskura izateko eskubideak arautzen dira (2003/4/EE eta 2003/2005/EE Zuzentarauak jasotzen ditu). Horrez gain, uneoro bermatu beharko da datu pertsonalak babesteko abenduaren 13ko 15/1999 Lege Organikoan ezarritakoa betetzen dela.

I) 2007ko apirilaren 21eko 509/2007 Errege Dekretuaren 4. artikuluko 3. atalari jarraituz, lehendik

da y los límites entre los que deben encontrarse dichos parámetros, cuando la entrada en vigor de nueva normativa o cuando la necesidad de adaptación a nuevos conocimientos significativos sobre la estructura y funcionamiento de los sistemas implicados así lo aconseje. Asimismo, tanto las medidas protectoras y correctoras como el programa de vigilancia ambiental podrán ser objeto de modificaciones a instancias del promotor de la actividad, o bien de oficio a la vista de los resultados obtenidos por el programa de vigilancia ambiental.

H) Con carácter anual, Aiala Vidrio, S.A. comunicará a la Viceconsejería de Medio Ambiente los datos sobre las emisiones a la atmósfera y al agua y la generación de todo tipo de residuos, a efectos de la elaboración y actualización del Inventario de Emisiones y Transferencias de Contaminantes E-PRTR-Euskadi, de acuerdo con el Real Decreto 508/2007, de 20 de abril, por el que se regula el suministro de información sobre emisiones del Reglamento E-PRTR y de las autorizaciones ambientales integradas.

La transacción de dicha información se realizará antes del 31 de marzo siguiente al ejercicio al que se refieren los datos transferidos y se hará efectiva a través de la Declaración Medioambiental- DMA, eje de las transacciones electrónicas de información medioambiental entre las entidades externas y el Departamento de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio. La operativa que sustenta la mencionada transacción se fundamenta en la incorporación de los datos técnicos y/o procedimentales medioambientales incorporados a la citada Declaración Medioambiental-DMA mediante la denominada versión entidades del Sistema IKS-L03 (disponible en la web www.eper-euskadi.net), Sistema de Gestión de la Información Medioambiental del Departamento de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio. El conjunto de todos los datos conformará el Registro de Actividades con Incidencia Ambiental de la Comunidad Autónoma del País Vasco, base de las transacciones de información a los Registros de la Agencia Europea de Medio Ambiente (Registro E-PRTR-Europa).

Asimismo, el resto de las transacciones de información previstas en la presente Resolución se efectuará preferentemente a través de la mencionada Declaración Medioambiental.

Dicha información será pública, ajustándose a las previsiones de la Ley 27/2006, de 18 de julio, por la que se regulan los derechos de acceso a la información, de participación pública y de acceso a la justicia en materia de medio ambiente (incorpora las Directivas 2003/4/CE y 2003/2005/CE) y garantizándose en todo momento el cumplimiento de las prescripciones de la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, sobre protección de datos de carácter personal.

I) De acuerdo con el articulo 4 apartado 3 del Real Decreto 509/2007, de 21 de abril 2007 en el

dauden instalazioen titularrek agintaritza eskudunari jakinarazi beharko diote instalazio horietan erabiltzen eta ekoizten diren substantziek (EE 1907/2006 Erregelamenduan erregistratu eta ebaluatzeko aurreikusitako prozesuan identifikatu dira horiek) giza osasunerako eta ingurumenerako izan dezaketen arriskua.

J) Ingurumeneko baimen bateratu honen eraginpeko instalazioan egindako aldaketek bat etorri beharko dute kutsaduraren prebentzio eta kontrol integratuari buruzko 2002ko uztailaren 1eko 16/2002 Legeak 10.3 artikuluan ezarritako komunikazio-erregimenarekin. Hori horrela, ingurumeneko beste baimen bateratu bat beharko da aldaketak funtsezkoak direnean.

Hirugarrena.– Ebazpen hau eraginkorra izan dadin, aurretik Ingurumeneko Sailburuordetzari agiri bidez egiaztatu beharko zaio Ebazpen honetako bigarren ataleko honako puntu hauetan ezarritako baldintzak betetzen direla: A (erantzukizun zibileko asegurua); B (fidantza); C (pertsona arduraduna, maiatzaren 30eko 653/2003 Errege Dekretuaren arabera); D.1.1 eta D.2.2.3.a (autokudeatu behar den hondakinaren bero-gaitasuna); D.2.1.c (ezohiko funtzionamendu-egoeran, hondakinak elikatzea eragozten duen sistema automatikoaren ezaugarriak); D.2.2.2 (isurtze atmosferikoen fokuen tximiniaren garaiera eta UTM koordenatuak); D.2.2.3.a (1., 2. eta 3. fokuen ihes-gasen datuak); D.2.4.1.g eta D.2.4.2.c (sortutako hondakin arriskutsu eta ez-arriskutsuen onarpen-agiriak); D.2.4.1.p eta D.2.4.2.e (sortutako hondakin arriskutsu eta ez-arriskutsuen erregistro-eredua); D.2.5 (lurzorua babesteko neurriak); E.1 (isurtze atmosferikoak tximinian neurtzeko sistema jarraikiak egiaztatu, kalibratu eta ziurtatzeko gida teknikoa); E.1.1 (isurtze atmosferikoen erregistro-eredua); E.4 (zaratak neurtzeko proposamena); E.6 (Ingurumena Zaintzeko Programaren agiri bategina); F.1 (programatutako geldialdietan isurtze eta hondakinen sorreraren balioespena); F.3.a) eta b) (Mantentze-lanen eskuliburua, Zaindu eta kontrolatzeko Programa); F.3.g) (biltegiratzeko ziurtagirien egiaztapena); F.3.h) (larrialdi kasuetarako erabilgarri dauden materialen zerrenda); F.3.i (kubetak husteko protokoloa); eta F.3.o (suteen kontrako babeserako neurriak).

Halaber, baimen hau indarrean jarri aurretik, ingurumen organo honi atxikitako zerbitzu teknikoen ikuskaritza-bisitan egiaztatu beharko da instalazioak aurkeztutako proiektuaren arabera eta Ebazpen honetan ezarritakoarekin bat etorrita eraiki eta hornitu direla. Horretarako, aipatutako ikuskaritza-bisitaren aurretik, sustatzaileak Ingurumen Sailburuordetza honetan aurkeztu beharko du baldintza horiek betetzen direla egiaztatzen duen agiria, teknikari aditu batek eginda.

caso de instalaciones existentes, los titulares de la instalación deberán notificar a la autoridad competente los riesgos potenciales para la salud y el medio ambiente de las sustancias que se utilicen o produzcan en la instalación, identificados durante el proceso de registro y evaluación previsto en el Reglamento CE N.º 1907/2006.

J) Las modificaciones de la instalación sometida a la presente autorización ambiental integrada se ajustarán al régimen de comunicación previsto en el artículo 10.3 de la Ley 16/2002, de 1 de julio, de Prevención y Control Integrados de la Contaminación, requiriendo el otorgamiento de una nueva autorización ambiental integrada cuando aquellas modificaciones revistan carácter sustancial.

Tercero.– La efectividad de la presente Resolución queda subordinada a la acreditación documental previa ante la Viceconsejería de Medio Ambiente del cumplimiento de las condiciones impuestas en los siguientes puntos del apartado Segundo de la presente Resolución: A (seguro de responsabilidad civil); B (fianza); C (persona responsable en virtud del Real Decreto 653/2003, de 30 de mayo); D.1.1 y D.2.2.3.a (poder calorífico del residuo que se prevé autogestionar); D.2.1.c (características del sistema automático que impida la alimentación de residuos en situación de funcionamiento anómalo); D.2.2.2 (altura de chimenea y coordenadas UTM de los focos de emisión atmosférica); D.2.2.3.a (datos de gases de escape de los focos 1, 2 y 3); D.2.4.1g y D.2.4.2.c (documento de aceptación de residuos peligrosos y no peligrosos generados); D.2.4.1.p y D.2.4.2.e (modelo de registro de control de residuos peligrosos y no peligrosos generados); D.2.5 (medidas para la protección del suelo); E.1 (guía técnica para la certificación, calibración y verificación de los sistemas de medición en continuo de emisiones atmosféricas en chimenea); E.1.1 (modelo de registro de emisiones atmosféricas); E.4.(Propuesta de medición de ruidos); E.6.(documento refundido del Programa de Vigilancia Ambiental); F.1 (estimación de generación de emisiones y residuos en paradas programadas); F.3.a) y b) (Manual de mantenimiento, Programa de inspección y control); F.3.g) (Acreditación de las certificaciones de almacenamiento); F.3.h) (Relación de materiales disponibles para casos de emergencia); F.3.i) (Protocolo vaciado de cubetos); y F.3.o (medidas de protección contra incendios).

Asimismo, la efectividad de la presente autorización quedará supeditada a la verificación, en el transcurso de la visita de inspección a realizar, en su caso, por los servicios técnicos adscritos a este órgano ambiental, de que las instalaciones están construidas y equipadas de conformidad con el proyecto presentado y con lo dispuesto en la presente Resolución. A tal efecto, con anterioridad a la citada visita de inspección, el promotor deberá presentar ante esta Viceconsejería de Medio Ambiente certificado emitido por técnico competente del cumplimiento de tales extremos.

Goiko baldintza horiek guztiak betetzeko 6 hilabeteko epea ezarri da, ingurumeneko baimen bateratua eraginkorra dela adierazteko Ingurumen Sailburuordetzak emandako Ebazpen hau jakinarazten den biharamunetik kontatzen hasita.

Adierazitako baldintzak betetzen direla ziurtatzean, ebazpena emango da eta, horren bitartez, ingurumeneko baimen bateratua eraginkortzat aitortuko da.

Laugarrena.– Ingurumeneko baimen bateratu hau 8 urteko epean egongo da indarrean, aurreko atalean ezarritakoaren arabera ondorioak dauzkan egunetik kontatzen hasita. Epe hori igarota, baimena berritu egin beharko da eta, hala badagokio, jarraian datozen aldietarako eguneratu.

Ingurumeneko baimen bateratua amaitu baino hamar hilabete lehenago, titularrak baimena berritzeko eskaera egin beharko du, uztailaren 1eko 16/2002 Legearen 25. artikuluan xedatutakoa betez.

Bosgarrena.– Edozein modutan ere, ingurumeneko baimen bateratua ofizioz aldatu ahal izango da uztailaren 1eko 16/2002 Legearen 26. artikuluan ezarritako kasuak aintzat hartuta.

Seigarrena.– Aiala Vidrio, SL enpresak Ebazpen honen xede den jardueran titulartasun-aldaketarik eginez gero, aldaketa hori Ingurumen Sailburuordetzan jakinarazi beharko du, hark onar dezan.

Zazpigarrena.– Baimen honek balioa galduko du honako hauek gertatzen direnean:

– Epearen barruan ez egiaztatzea Ebazpen honetako hirugarren atalean ingurumeneko baimen bateratuak ondorioak izan ditzan ezarritako baldintzak betetzen direla, interesdunak behar bezala justifikatuz epea luzatzeko eskatzen ez badu.

– Aiala Vidrio SA enpresaren nortasun juridikoa bukatzea, indarrean dagoen araudian ezarritako kasuetan.

– Baimena indarrean jartzen dela adierazten duen ebazpenean xedatutakoak.

Zortzigarrena.– Ebazpen honen edukia jakinaraztea Aiala Vidrio SA enpresari, Laudioko Udalari, ingurumeneko baimen bateratua emateko prozeduran parte hartu duten erakundeei eta gainerako interesdunei.

Bederatzigarrena.– Ebazpen hau Euskal Herriko Agintaritzaren Aldizkarian argitaratzeko agintzea.

Hamargarrena.– Ebazpen honek ez du agortzen administrazio-bidea; horrenbestez, interesdunek gora jotzeko errekurtsoa aurkez diezaiokete Ingurumen eta Lurralde Antolamendu sailburuari, hilabeteko

El plazo para la acreditación del cumplimiento de las condiciones a las que se refiere este apartado se establece en 6 meses, a contar desde el día siguiente al de la notificación de la presente Resolución, dictándose por la Viceconsejería de Medio Ambiente resolución por la que se declare la efectividad de la autorización ambiental integrada.

La acreditación del cumplimiento de los requisitos indicados dará lugar a una resolución por la que se declare la efectividad de la autorización ambiental integrada.

Cuarto.– El plazo de vigencia de la presente autorización ambiental integrada es de 8 años, contados a partir de que la misma se haga efectiva de acuerdo con lo dispuesto en el apartado anterior. Transcurrido dicho plazo deberá ser renovada y, en su caso, actualizada por periodos sucesivos.

Con antelación de diez meses a la fecha límite de vencimiento de la autorización ambiental integrada, el titular de la misma deberá solicitar su renovación, de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 25 de la Ley 16/2002, de 1 de julio.

Quinto.– En cualquier caso, la autorización ambiental integrada podrá ser modificada de oficio en los supuestos previstos en el artículo 26 de la Ley 16/2002, de 1 de julio.

Sexto.– Aiala Vidrio, S.A. deberá comunicar cualquier transmisión de titularidad que pudiera realizarse respecto a fabricación de envases de vidrio, objeto de la presente Resolución, en orden a su aprobación por parte de la Viceconsejería de Medio Ambiente.

Séptimo.– Serán consideradas causas de caducidad de la presente autorización las siguientes:

– La no acreditación en plazo del cumplimiento de las condiciones señaladas en el apartado Tercero de la presente Resolución para la efectividad de la autorización ambiental integrada, sin que mediare solicitud de prórroga por el interesado debidamente justificada.

–La extinción de la personalidad jurídica de Aiala Vidrio, S.A., en los supuestos previstos en la normativa vigente.

– Las que se dispongan en la resolución que declare su efectividad.

Octavo.– Comunicar el contenido de la presente Resolución a Aiala Vidrio, S.A., al Ayuntamiento de Llodio, a los organismos que han participado en el procedimiento de otorgamiento de la autorización ambiental integrada y al resto de los interesados.

Noveno.– Ordenar la publicación de la presente Resolución en el Boletín Oficial del País Vasco.

Décimo.– Contra la presente Resolución, que no agota la vía administrativa, podrá interponerse recurso de alzada ante la Consejera de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio, en el plazo de un mes,

epean, Ebazpen hau jakinarazi eta hurrengo egunean kontatzen hasita, hori guztia Herri Administrazioen Araubide Juridikoaren eta Administrazio Prozedura Erkidearen azaroaren 26ko 30/1992 Legearen 114. artikuluarekin eta ondorengoekin bat etorriz (urtarrilaren 13ko 4/1999 Legeak aldatu zuen lege hori).

Vitoria-Gasteiz, 2008ko apirilaren 30a.

Ingurumeneko Sailburuordea,
IBON GALARRAGA GALLASTEGUI.

I. ERANSKINA: ALEGAZIOEN TXOSTENA

Aiala Vidrio SA enpresak Laudioko (Araba) udalerrian sustatutako beirazko ontziak fabrikatzeko jarduerari dagokion ingurumeneko baimen bateratua emateko prozeduraren barruan ingurumen organoak sustatutako jendaurrean jartzeko izapidean, alegazio-idazki bat aurkeztu da.

Ondorengo ataletan egindako analisian agerian jarriko denez, Ingurumeneko Sailburuordetza honek erreferentziako instalazioaren ingurumeneko baimen bateratua ematerakoan, aurkeztutako alegazioetan proposatutako ingurumen-alderdi guztiak hartu dira kontuan. Horrela, proiektuan jasotako neurri zuzentzaileak eta ingurumeneko baimen bateratuaren prozedura honen bidez osatutakoak instalazioak sor litzakeen ingurumenaren gaineko balizko eraginak minimizatzera bideratuta daude.

Jarraian, aipatutako alderdiak kontuan nola izan diren xehetasunez erakusten da:

Alegazio-idazkian adierazten denez, komenigarria litzateke beira biltegiratzen den lursaila modu egokian ixtea eta estaltzea, hautsa eta beiraren partikula txikiak bertara jaulkitzea saihesteko.

Gogoetak.

Kutsaduraren Prebentzio eta Kontrol Integratuari buruzko uztailaren 1eko 16/2002 Legeak xedatutakoari jarraituz, ingurumeneko baimen bateratuaren helburuetako bat hondakinak sortu eta kudeatzeari, uretara isurtzeari eta lehorretik itsasora isurtzeari buruz dauden ingurumeneko baimen guztiak eta atmosferaren kutsadurari eta lurzorua babesteari buruzko ingurumen-izaera duten zehaztapen guztiak egintza administratibo bakar batean biltzea da.

Arlo honetan, ingurumeneko baimen bateratu honen D.2.2.4 atalean gasak biltzeko eta husteko sistemak jasotzen dira, eta besteak beste, ondorengoa adierazten da:

a contar desde el día siguiente a su notificación, de conformidad con lo señalado en los artículos 114 y siguientes de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, modificada por la Ley 4/1999, de 13 de enero.

En Vitoria-Gasteiz, a 30 abril de 2008.

El Viceconsejero de Medio Ambiente,
IBON GALARRAGA GALLASTEGUI.

ANEXO I: INFORME SOBRE ALEGACIONES

En el trámite de información pública promovido por el órgano ambiental en el marco del procedimiento de autorización ambiental integrada correspondiente a la actividad de fabricación de envases de vidrio, promovida por Aiala Vidrio, S.A. en el término municipal de Llodio (Álava) se ha presentado un escrito de alegaciones.

Tal y como se pondrá de manifiesto en el análisis realizado en los apartados siguientes, a la hora de formular la autorización ambiental integrada de la instalación de referencia por parte de esta Viceconsejería de Medio Ambiente se han tenido en cuenta todas aquellas cuestiones ambientales planteadas en las alegaciones presentadas. Así, el conjunto de medidas correctoras contenidas en el proyecto y completadas mediante este procedimiento de autorización ambiental integrada están destinadas a minimizar los posibles impactos ambientales que pudieran derivarse de la instalación.

A continuación se muestra el detalle de cómo se han tenido en cuenta las citadas cuestiones:

Se señala en el escrito de alegaciones que sería conveniente que el recinto-parcela donde se almacena el vidrio fuese cerrado y cubierto adecuadamente para evitar el desprendimiento de polvo y pequeñas partículas de vidrio.

Consideraciones.

De conformidad con lo dispuesto en la Ley 16/2002, de 1 de julio, de Prevención y Control Integrados de la Contaminación, una de las finalidades de la autorización ambiental integrada es integrar en un solo acto administrativo todas las autorizaciones ambientales existentes en materia de producción y gestión de residuos, de vertidos a las aguas y de tierra al mar, y las determinaciones de carácter ambiental en materia de contaminación atmosférica y protección del suelo.

En este marco, en el apartado D.2.2.4 de la presente autorización ambiental integrada se recogen los sistemas de captación y evacuación de gases, resultando que, entre otros extremos, se señala lo siguiente:

«Isurtze barreiatuak murrizteko xedearekin, hautsezko gai lodiak (beiraren txatarra, esaterako) estalitako gunean biltegiratu beharko dira. Halaber, honako hauek izan beharko dira: hautsezko solidoak biltegiratzeko silo itxiak, gai osagarriak biltegiratzeko gune estaliak, lehengaiak garraiatzeko uhal estaliak, labea elikatzeko gune egokitua eta eraikin egokituak, labea kargatzeko gunean isurtzeak kontrolatzeko sistema elikadura-erretiluak itxiz, xurgaketa-sistemak prozesu- eta erauzketa-guneetan eta isurtzeak hautsa biltzeko instalazioetara eramateko gunean».

Halaber, lurzorua babesteko baldintzei buruzko D.2.5 atalean sustatzaileak hautsezko materialak arrastatzea murrizteko bete behar dituen neurri orokorrak jasotzen dira. Honako hauek dira neurriak:

– Hautsezko solidoak silo itxietan biltegiratzea.

– Gai osagarrientzako biltegiratze estaliak.

– Lehengaien uhal garraiatzaileak estaltzea.

– Labea elikatzeko gunea egokitzea.

– Eraikinak egokitzea.

Ebazpen honetako hirugarren atalean xedatutakoari jarraituz, aipatutako atalean adierazitako neurriak betetzen direla egiaztatu beharko da, bai agirien bidez, edo hala badagokio, instalazioetara egingo den bisitan zehar egiaztatuz, ingurumeneko baimen bateratu hau eraginkorra izan aurretik.

«Con objeto de minimizar las emisiones difusas, el almacenamiento de materias pulverulentas gruesas (como chatarra de vidrio) deberá realizarse en recinto cubierto. Asimismo, se dispondrá de almacenamientos de sólidos pulverulentos en silos cerrados, almacenamientos cubiertos de materias auxiliares, cintas transportadoras de materias primas cubiertas, zona de alimentación del horno acondicionada y edificios acondicionados, sistemas de control de emisiones en la zona de carga del horno mediante cerramiento de las bandejas de alimentación, sistemas de aspiración en áreas de proceso y extracción y conducción de las emisiones a instalaciones de recogida de polvo».

Asimismo, en el apartado D.2.5 relativo a las condiciones en relación con la protección del suelo, se señalan las medidas generales a cumplir por el promotor para minimizar el arrastre de materiales pulverulentos. Dichas medidas son las siguientes:

– Almacenamiento de sólidos pulverulentos en silos cerrados.

– Almacenamientos cubiertos de materias auxiliares.

– Cubrimiento de cintas transportadoras de materias primas.

– Acondicionamiento de la zona de alimentación del horno.

– Acondicionamiento de edificios.

En virtud de lo dispuesto en el apartado Tercero de la presente Resolución, la acreditación dl cumplimiento de las medidas señaladas en el citado apartado será un requisito a comprobar, bien de forma documental bien durante la visita a realizar, en su caso, a las instalaciones, con carácter previo a la efectividad de la presente autorización ambiental integrada.