Bestelako Xedapenak

INGURUMEN ETA LURRALDE ANTOLAMENDU SAILA

4602

EBAZPENA, 2008ko apirilaren 25ekoa, Ingurumeneko sailburuordearena, ingurumeneko baimen bateratua emateko dena zementua fabrikatzeko jarduerarako, Arrigorriagako (Bizkaia) udalerrian eta Sociedad Financiera y Minera sa -Cementos Rezolak sustatua.

AURREKARIAK

2005eko maiatzaren 26an, Ángel María Jiménez Zubiaguirre jaunak, Sociedad Financiera y Minera sa -Cementos Rezola enpresaren izenean eta ordezkaritzan, Eusko Jaurlaritzako orduko Lurralde Antolamendu eta Ingurumen Sailari ingurumeneko baimen bateratua ematea eskatu zion, kutsaduraren prebentzio eta kontrol integratuari buruzko uztailaren 1eko 16/2005 Legeak xedatutakoaren arabera, Arrigorriagako (Bizkaia) udalerrian zementua ekoizteko jarduerarako. Eskaerarekin batera, dokumentazio tekniko hau aurkeztu zen:

– Oinarrizko proiektua (2005eko maiatza)

– Laburpen ez-teknikoa (2005eko maiatza)

Erreferentziako baimena eskatzeko unean, Sociedad Financiera y Minera sa -Cementos Rezolak, besteak beste, zementua fabrikatzeko 1960ko maiatzaren 24ko baimena zuen. Halaber, enpresa sustatzaileak baimen hauek zituen: kolektorera isurketak egiteko 2000ko ekainaren 20ko baimena; ibilgura isurtzeko 1993ko azaroaren 10ekoa; atmosfera kutsa dezakeen instalazioaren 2000ko abenduaren 14ko baimena; berotegi-efektuko gasak isurtzeko 2004ko abenduaren 27ko baimena; irinen energia-balioztagunearen 2001eko urriaren 15ekoa; hondakin ez-arriskutsuen kudeatzailearen 2003ko apirilaren 4koa; hondakin geldoen ekoizleen 2000ko irailaren 18koa; EAEko hondakin arriskutsuen ekoizle txikien erregistroko 2002ko azaroaren 22ko inskripzioa, eta ondorengo handitze eta berritzeak.

2005eko uztailaren 8an, Ingurumenaren Kalitatearen Zuzendaritzak prozeduran esku-hartzea duten hainbat organori txostenak eskatu zizkion, Ingurumen Organoaren bidez proiektua jendaurrean jartzeko izapidea adosteari dagokionez. Hain zuzen, Arrigorriagako Udalari, Eusko Jaurlaritzako Osasun Sailari, eta Industria, Merkataritza eta Turismo Sailari. 2005eko uztailaren 14an, txostena eskatu zitzaien Bilbao Bizkaia

Otras Disposiciones

DEPARTAMENTO DE MEDIO AMBIENTE Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO

4602

RESOLUCIÓN de 25 de abril de 2008, del Viceconsejero de Medio Ambiente, por la que se concede autorización ambiental integrada para la actividad de producción de cemento, promovida por Sociedad Financiera y Minera, s.a.-Cementos Rezola, en el barrio Arane en el término municipal de Arrigorriaga (Bizkaia).

ANTECEDENTES DE HECHO

Con fecha 26 de mayo de 2005, D. Ángel María Jiménez Zubiaguirre, en nombre y representación Sociedad Financiera y Minera, S.A.-Cementos Rezola, solicitó ante el entonces Departamento de Ordenación del Territorio y Medio Ambiente 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 producción de cemento en el municipio de Arrigorriaga (Bizkaia). La solicitud se acompañaba de la siguiente documentación técnica:

– Proyecto Básico (mayo de 2005)

– Resumen no Técnico (mayo de 2005)

En el momento de la solicitud de la autorización de referencia, Sociedad Financiera y Minera, s.a. -Cementos Rezola tenía, entre otras, licencia de actividad de fecha 24 de mayo de 1960 para la fabricación de cemento. Asimismo, la empresa promotora disponía de las correspondientes autorizaciones de vertido a colector de 20 de junio de 2000, vertido a cauce de 10 de noviembre de 1993, autorización de instalación potencialmente contaminadora de la atmósfera de 14 de diciembre de 2000, autorización de emisión de gases de efecto invernadero de 27 de diciembre de 2004, de valorizador energético de harinas de 15 de octubre de 2001, de gestor de residuos no peligrosos de 4 de abril de 2003, de productor de residuos inertes de 18 de septiembre de 2000 y la inscripción en el registro de pequeño productor de residuos peligrosos de la CAPV de 22 de noviembre de 2002, y posteriores ampliaciones y renovaciones.

La Dirección de Calidad Ambiental con fecha 8 de julio de 2005 solicita informes a diversos órganos con intervención en el procedimiento, en orden a que por el Órgano Ambiental se acuerde el trámite de información pública del proyecto. concretamente, al Ayuntamiento de Arrigorriaga, al Departamento de Sanidad y al Departamento de Industria, Comercio y Turismo del Gobierno Vasco. Con fecha 14 de julio de 2005 se

Ur Partzuergoari eta Espainiako Iparraldeko Ur-konfederazioari.

2007ko martxoaren 21ean, Ingurumen Organoak agiri osagarriak eskatu zizkion sustatzaileari; espedientea 2007ko abuztuaren 13an osatu zen.

2007ko ekainaren 20an, sustatzaileak instalazioa aldatzeko jakinarazpena igorri zuen, klinker-silo berria eraiki behar zuela-eta.

Aurkeztutako agiriak nahikoa zirela egiaztatu ondoren, Ingurumen sailburuordeak 2007ko azaroaren 14an emandako ebazpenaren bidez, jendaurrean jarri zen 30 egun balioduneko epean, Sociedad Financiera y Minera SA -Cementos Rezolak sustatutako proiektua, egoki iritzitako alegazioak aurkezteko. Euskal Herriko Agintaritzaren Aldizkarian eta Bizkaiko Aldizkari Ofizialean argitaratu zen, bietan 2007ko abenduaren 3an. Era berean, ondoko auzokide bakoitzari jakinarazpena bidali zitzaion.

Jendaurrean jartzeko izapidea amaitu ondoren, alegaziorik ez dagoela egiaztatu da.

Uztailaren 1eko 16/2002 Legearen 17. eta 18. artikuluetan xedatutakoa betez, Ingurumenaren Kalitatearen Zuzendaritzak, 2008ko urtarrilaren 14an, txostena eskatu zien Arrigorriagako Udalari, Bizkaiko Osasun Publikoko Zuzendariordetzari, eta Espainiako Iparraldeko Ur-konfederazioari.

2008ko otsailaren 11n, Kutsaduraren Prebentzio eta Kontrol Integratuari buruzko uztailaren 1eko 16/2002 Legearen 20. artikuluan xedatutakoa betez, espediente osoa Sociedad Financiera y Minera SA -Cementos Rezolaren esku utzi zen, Ingurumen eta Lurralde Antolamendu Sailak egindako ebazpen-proposamena gehituta.

2008ko otsailaren 27an, sustatzailearen komunikazio bat jaso zen, eta ingurumeneko baimen bateratuaren ebazpen-proposamenari buruzko gogoeta batzuk egiten ziren bertan.

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 babesmaila altua helburutzat harturik, kutsadura prebenitu eta kontrolatzeko sistema integratu bat ezartzea.

Apirilaren 20ko 509/2007 Errege Dekretuaren, uztailaren 1eko Kutsaduraren Prebentzio eta Kontrol Integratuari buruzko uztailaren 1eko 16/2002 Legea garatu eta burutzeko Erregelamendua onartzen duena-

solicita informe al Consorcio de Aguas Bilbao-Bizkaia y a la Confederación Hidrográfica del Norte.

Con fecha 21 de marzo de 2007, el Órgano Ambiental requirió al promotor que incorporara documentación adicional, completándose el expediente el 13 de agosto de 2007.

El promotor remite, con fecha 20 de junio de 2007, notificación de modificación de la instalación, debida a la construcción de un nuevo silo de clíncker.

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 Sociedad Financiera y Minera, S.A.-Cementos Rezola, 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 Bizkaia, ambas con fecha de 3 de diciembre de 2007. Igualmente se procede a efectuar la oportuna notificación personal a los vecinos colindantes.

Una vez culminado el trámite de información pública se constata que no se han presentado alegaciones.

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 14 de enero de 2008 informe al Ayuntamiento de Arrigorriaga, a la Subdirección de Salud Pública de Bizkaia y a la Confederación Hidrográfica del Norte.

Con fecha 11 de febrero 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 Sociedad Financiera y Minera, S.A.-Cementos Rezola incorporando la Propuesta de Resolución elaborada por el Departamento de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio.

El día 27 de febrero de 2008 se recibe comunicación del promotor en el que se formulan diversas consideraciones en relación con la Propuesta de Resolución de Autorización Ambiental Integrada.

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 con-

ren, 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.

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 baimen guztiak egintza administratibo bakar batean bildu nahi dira. Sociedad Financiera y Minera SA -Cementos Rezolaren kasuan, baimen hauek guztiak behar ditu: hondakinak baliotu eta ekoiztekoa; hondakin ez-arriskutsuak kudeatzekoa; ibilgura eta kolektorera isurtzeko baimena, eta ingurumen-izaerako beste zehaztapenen artean, atmosferaren kutsadurari dagozkion baimenak eta lurzoruaren kutsadura prebenitu eta hori zuzentzeari dagozkionak. Gainera, espedientean beste administrazio eta erakunde eskudun batzuek ere parte hartu dute, aginduzko txostenak igorriz.

16/2002 Legearen 29. artikuluan xedatutakoaren arabera, ingurumeneko baimen bateratua emateko prozedurak ordezten du jarduera sailkatuetarako udallizentziaren prozedura, azaroaren 30eko 2414/1961 Dekretuan, jarduera gogaikarri, osasungaitz, kaltegarri eta arriskutsuei buruzkoan 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. Aipatutako 29. artikulu horrek dioenez, goiko guztiak ez ditu kaltetuko autonomia-erkidego bakoitzean jarduera sailkatuei aplikatzekoak diren gainerako arauak. Transkribatutako aginduak aplikatuz, Sociedad Financiera y Minera SA -Cementos Rezolari dagokion ingurumeneko baimen bateratuaren prozedurak barne hartu ditu Euskal Autonomia Erkidegoko Ingurumena Babesteko otsailaren 27ko 3/1998 Lege Orokorrean aurreikusitako izapideak, eta Arrigorriagako Udalaren eta

trol 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.

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 Sociedad Financiera y Minera, S.A.-Cementos Rezola tales autorizaciones se circunscriben a las de valorización y producción de residuos, y la de gestor de residuos no peligrosos, vertido a cauce y a colector 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 Sociedad Financiera y Minera, S.A.-Cementos Rezola ha incluido el conjunto de trámites previstos al efecto en la Ley 3/1998, de 27 de febrero, General de Protección de

Eusko Jaurlaritzako Osasun Sailaren txostenak eskatu dira, espedientean agertzen den bezala.

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 dira teknika erabilgarri onenen erabilera eta aplikatzekoa den alorreko legerian ezarritako baldintzak. Bereziki Europako Batzordearen 2001eko abenduko «Reference Document on Best Available Techniques in the Cement and Lime Manufacturing Industries» BREF agiriaren edukia hartu da kontuan. Gainera, sektoreko araudiei dagokienez, kasu honetan bereziki aplikatzekoa da hondakinak errausteari buruzko maiatzaren 30eko 653/2003 ED.

Espedienteko txostenak aztertu ondoren, ebazpen-proposamena egin zen, eta Sociedad Financiera y Minera SA -Cementos Rezolak sustatutako proiektuari aplikatzekoak diren baldintzak gehitu ziren.

Gorago aipatutako izapidetzeak azaldutakoari jarraituz burututa, Kutsaduraren Prebentzio eta Kontrol Integratuari buruzko uztailaren 1eko 16/2002 Legearen 20. artikuluan aurreikusitako entzunaldi-izapidea bete da. Horri dagokionez, kontuan izan behar da organo honi atxikitako zerbitzu teknikoen bidez sustatzaileak izapide honetan egindako gogoetak aztertu direla, eta ebazpen hau egiterakoan ere kontuan hartu direla.

Organo hau ingurumeneko baimen integratu hau emateko eskuduna da, aipatutako legearen 13. artikuluan eta 2005eko urriaren 25eko 340/2005 Dekretuaren, Ingurumen eta Lurralde Antolamendu Sailaren egitura organikoa ezartzen duenaren 9. artikuluan ezarritakoari jarraituz.

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

Medio Ambiente del País Vasco, incorporándose, con el resultado que obra en el expediente, los informes del Ayuntamiento de Arrigorriaga y 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 en su conjunto, en la formulación de la presente Resolución se ha tenido en cuenta tanto el uso de las mejores técnicas disponibles como las medidas y condiciones establecidas por la legislación sectorial aplicable. En particular se ha considerado el contenido del documento BREF «Reference Document on Best Available Techniques in the Cement and Lime Manufacturing Industries», de 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 RD 653/2003, de 30 de mayo, sobre incineración de residuos.

Una vez analizados los informes obrantes en el expediente se suscribió Propuesta de Resolución, a la que se incorporaron las condiciones aplicables al proyecto promovido por Sociedad Financiera y Minera, S.A.-Cementos Rezola.

Culminadas, de acuerdo con lo expuesto, las tramitaciones arriba referidas, se ha 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. En este sentido, debe tenerse en cuenta que por los servicios técnicos adscritos a este órgano se ha procedido al análisis de las consideraciones realizadas por el promotor en este trámite, habiéndose tenido en cuenta las mismas en la elaboración de la presente Resolución.

Considerando 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 8 de febrero 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

dikoa eta Administrazio Prozedura Erkideari buruzkoa, eta aplikatzeko den gainerako araudia,

EBATZI DUT:

Lehenengoa.– Helbide soziala Madrilgo udalerriko Alvento enpresa-parkeko Vía de los Poblados, 1. zenbakiko C eraikineko 6. solairuan duen eta IFK: A28036408 zenbakia duen Sociedad Financiera y Minera SA -Cementos Rezolari ingurumeneko baimen bateratua ematea, zementua ekoizteko jarduerarako Arrigorriagako (Bizkaia) udalerrian, eta ebazpen honen bigarren atalean zehaztutako baldintzak jarraituz.

Jarduera Kutsaduraren Prebentzio eta Kontrol Integratuari buruzko uztailaren 1eko 16/2002 Legearen 1. eranskineko 3.1 kategorian sartuta dago, «Labe birakarietan eguneko 500 tona zementu eta/edo klinker baino gehiago fabrikatzeko gaitasuna duten instalazioak, edo labe birakarietan eguneko 50 tona kare baino gehiago fabrikatzeko gaitasuna dutenak, edo bestelako labeetan eguneko 50 tona baino gehiago fabrikatzeko gaitasuna dutenak».

Sociedad Financiera y Minera SA -Cementos Rezolaren instalazioak Arrigorriagako (Bizkaia) udalerriko Arane auzoan daude, eta 307.215 m2-ko azalera okupatzen dute.

Instalazioaren ekoizteko ahalmena urtean 510.000 t klinker eta 660.000 tona zementukoa da.

Bertan zementua fabrikatzen da labe birakarian. Lehengai naturalez gain (kareharria, marga eta harea) enpresak horien ordezko bestelako materialak erabiltzen ditu (prozesu termikoetako errautsak, ijezketatiko axalak, hormigoi-hondakinak eta hormigoi-lohiak, etab.).

Gainera, 2008ko ekainerako, hondakin ez-arriskutsuak baliotzeko instalazio bat eraikitzea aurreikusten da, eta 2007ko urrian hiru ganberako zementu-siloa eraikitzen amaitu da.

Fabrikan zementua fabrikatzeko behar den energia 800 thermia/t klinker eta 70.000.000 Kwh/urte energia elektrikokoa da gutxi gorabehera. Erregaiei dagokienez, kokea, harrikatza, gas naturala, gasolioa eta fuel-olioaz gain, «erregai alternatiboak» izeneko beste industria-azpiproduktu batzuk erabiltzen dira, hala nola haragi-irinak.

Klinker-labean hondakinak zein erregai alternatiboak baliotzen dira, horien artean animalia-jatorriko haragi-irinak. Gordinkia eta zementua fabrikatzeko prozesuan hainbat hondakin baliotzen dira, hala nola prozesu termikoetako errauts hegakorrak, altzairugintzako zepak, ijezketatiko axalak, galdatze-industriako hareak, etab. Halaber, zementua ehotzeko prozesuan, jatorri naturaleko lehengaien ordezko gisa beste indus-

26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común y demás normativa de aplicación,

RESUELVO:

Primero.– Conceder a Sociedad Financiera y Minera, S.A.-Cementos Rezola, con domicilio social en el Parque Empresarial Alvento, Vía de los Poblados, n.º 1, Edificio C-6.ª planta, del término municipal de Madrid y CIF: A28036408, Autorización Ambiental Integrada para la actividad de producción de cemento, en el término municipal de Arrigorriaga (Bizkaia), con las condiciones establecidas en el apartado Segundo de esta Resolución.

La actividad se encuentra incluida en la categoría 3.1. «Instalaciones de fabricación de cemento y/o clínker en hornos rotatorios con una capacidad de producción superior a 500 toneladas diarias, o de cal en hornos rotatorios con una capacidad de producción superior a 50 toneladas por día, o en hornos de otro tipo con una capacidad de producción superior a 50 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 Sociedad Financiera y Minera, S.A.-Cementos Rezola, se encuentran en el Barrio Arane situado en el término municipal de Arrigorriaga (Bizkaia), ocupando una superficie de 307.215 m2.

La capacidad de producción de la instalación es superior a las 510.000 t de clínker y 660.000 toneladas anuales de cemento.

La actividad que en ella se desarrolla, es la fabricación de cemento en horno rotatorio, donde, además de materias primas naturales (caliza, marga y arena), la empresa emplea otros materiales como sustitutivo parcial de dichas materias (cenizas procedentes de procesos térmicos; cascarilla de procesos de laminación, residuos de hormigón y lodos de hormigón, etc.).

Además, para junio de 2008 se prevé la construcción de una instalación para la valorización de residuos no peligrosos y en octubre de 2007 ha finalizado la construcción del silo tricameral de cemento.

La energía necesaria para la fabricación de cemento en la planta es de aproximadamente 800 termias/t de clínker y 70.000.000 Kwh/año de energía eléctrica. En cuanto a combustibles, además de coque, hulla, gas natural, gasoil y fuel, se utilizan otros subproductos industriales denominados «combustibles alternativos» como las harinas de carne.

En el horno de clínker se valorizan tanto residuos, como combustibles alternativos, entre los que se encuentran las harinas de carne de origen animal. En el proceso de fabricación de crudo y cemento se valorizan diferentes residuos, como las cenizas procedentes de procesos térmicos, las escorias de acería, cascarilla de procesos de laminación, arenas procedentes de la industria de fundición, etc. Asimismo se valorizan en el

tria-jardueretako hondakinak baliotzen dira, hala nola zentral termikoko errauts hegakorrak, siderurgiako zepak edo igeltsu kimikoa.

Fabrikak prebentziozko eta isurtze atmosferikoak murrizteko neurriez hornitu ditu bere ekipoak iturri lokalizatuetarako (mahuka-iragazkiak eta iragazki elektrostatikoak) eta iturri sakabanatuetarako (zoladura eta bideak garbitzea, xurgapen finkoa eta higikorra; aireberritzea eta mahuka-iragazkietan biltzea, eta manipulazio-sistema automatikoa duen biltegiratze itxia).

Edateko ura Arrigorriagako udal-saretik hornituko da fabrikara; industria-ura, berriz, batik bat makinak hozteko erabiltzen dena, Nerbioi ibaitik hartuko da. Halaber, hozteko eragiketak egin ondoren, prozesuan sortutako ura bertara sartuko da berriz, zirkuitu itxian jarduten baita. Udal-sareko zein ibaiko ur-kontsumoa urteko 158.431 m3-koa da.

Isurtze atmosferikoak 11 isurtze-fokutakoak dira hein handi batean: ikatz-errota, zementu-labea, klinker-hozkailua, PSP, krupp eta polysius zementu-errotak, berogailu-galdara, ontziratzeko makina zaharra, ontziratzeko makina berria, birrinketa primarioa eta sekundarioa. Gainera, isurtze barreiatuak sortzen dira garraioan, manipulazioan (zamalanak, ontziratzea) eta lehengaiak eta erregai solidoak gordetzean. Fokuetan erabilitako arazte-sistema mahuka-iragazkia eta elektroiragazkia dira.

Hautsa ingurunera iristea ekiditeko, makina guztiek presio baxuan lan egiten dute. Horregatik, aire-masa handiak mugitu eta gero garbitu egin behar dira. 38 mahuka-iragazki daude instalazioetan banatuta, eta iragazkietako hautsa prozesura birzirkulatzen da zuzenean, berreskuratze-sistema itxi baten bidez. Halaber, 7.000 tonako hiru ganberako silo bat izango da zementua metatzeko.

Industria-ura, batik bat makinak hozteko erabilia, Nerbioi ibaitik hartu eta bitarteko bi gordailutan gordetzen da hozteko sistemetara banatu aurretik.

Jarduerak ez du prozesu-uretako hondakinik sortzen, prozesuan sortutako ura, hozteko eragiketak egin ondoren, bertara sartzen baita berriz, zirkuitu itxian jarduten delako.

Jardueran sortutako efluenteak fabrikan zein harrobian sortutako jariatze-uretakoa da, eta Arane errekastora isurtzen dira, eta ondoren Nerbioi ibaira. Ur sanitarioa Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoko kolektorera isurtzen da.

proceso de molienda de cemento, como sustitutos de materias primas de origen natural, residuos de otras actividades industriales como las cenizas volantes de central térmica, escorias siderúrgicas o el yeso químico.

La planta ha dotado a sus equipos de medidas de prevención y reducción de emisiones atmosféricas tanto para las fuentes localizadas (filtros de mangas y filtros electroestáticos), como para las fuentes dispersas (pavimentación, limpieza y regado de viales; aspiración fija y móvil; ventilación y recogida en los filtros de mangas; y almacenamiento cerrado con sistema de manipulación automático).

El suministro de agua potable a fábrica se efectuará mediante la red municipal de Arrigorriaga, mientras que el agua industrial, utilizada principalmente para la refrigeración de las máquinas, procederá del río Nervión. Asimismo, el agua generada en el proceso, una vez efectuadas las operaciones de refrigeración, se reincorporará de nuevo al mismo dado que se trabaja en circuito cerrado. El consumo de agua, tanto de la red municipal como del río asciende a 158.431 m3/año.

Las emisiones a la atmósfera provienen principalmente de sus 11 focos de emisión: molino de carbón, horno de cemento, enfriador de clínker, molinos de cemento PSP, krupp y polysius, caldera de calefacción, envasadora vieja, envasadora nueva, trituración primaria y secundaria. Además se generan emisiones difusas durante las operaciones de transporte, manipulación (carga y descarga, envasado) y almacenamiento de materias primas y combustibles sólidos. El sistema de depuración empleado en los focos es el filtro de mangas y el electrofiltro.

Para impedir que el polvo pase al ambiente, todas las máquinas trabajan en depresión, lo que hace necesario el movimiento y posterior limpieza de grandes masas de aire. Existen 38 filtros de mangas distribuidos por las instalaciones, donde el polvo procedente de los filtros, es recirculado de nuevo directamente al proceso, a través de un sistema cerrado de recuperación. Asimismo se dispondrá de un silo tricameral de 7.000 t para acopio de cemento.

El agua industrial, utilizada principalmente para la refrigeración de las máquinas, procede de del río Nervión, siendo almacenada en dos depósitos intermedios antes de su distribución a los sistemas de refrigeración.

La actividad no genera vertidos procedentes de aguas de proceso, ya que el agua generada en el proceso, una vez efectuadas las operaciones de refrigeración, se reincorpora de nuevo al mismo, dado que se trabaja en circuito cerrado.

Los diferentes efluentes generados en la actividad provienen de las aguas de escorrentía generadas tanto en la zona de fábrica como en la zona de cantera, que se vierten al arroyo Arane y posteriormente al río Nervión, y las aguas sanitarias que se vierten al colector del Consorcio Bilbao Bizkaia.

Jariatze-urak husteko, lau dekantazio-putzu daude, harrobietako partikula solidoak eta erregai solido eta lehengaiak gordetzean sortutakoak ibaira isurtzea minimizatzen dutenak.

Fabrikan sortutako hondakin arriskutsuak laborategiko, osasun-zerbitzuko, zerbitzu orokorretako eta instalazioen eraispenekoak dira.

Proiektuak Teknika Erabilgarri Onentzat (TEO) jotzen diren instalazio eta ekipoak ditu, erreferentziako agiri hauen arabera: Reference Document on Best Available Techniques in the Cement and Lime Manufacturing Industries (2001); eta zementua fabrikatzeko Espainiako Teknika Erabilgarri Onenen Gidaliburua (2003). Ezarritako neurrien artean hauek daude: etapa anitzeko zikloien aurreberogailu eta aurrekiskalgailudun labe birakaria, aurrekiskalgailuko konbustio-prozesuaren kontrolerako sistema (CO gehiegi sortzea ekiditeko) eta erregaien elikagailu automatikoak (prozesuaren hornidura egonkorra eta uniformea izatea egiten dute); NOx isurtzeak murrizteko sistema instalatzea; etapa anitzeko trukagailu eta aurrekiskalgailudun lehorketa bidezko labeetan SO2 murrizteko sistema, eta iturri lokalizatuetatik zein sakabanatuetatik partikulak isurtzea murrizteko teknikak.

Instalazioa Euskal Autonomia Erkidegoko hondakinen kudeaketarako zikloan sartzen da, bertan baliotzen baitira hondakinak, lehengai eta erregai alternatibo gisa erabiliz.

Bigarrena.– Sociedad Financiera y Minera SA -Cementos Rezolak Arrigorriagako (Bizkaia) udalerrian zementua ekoizteko jarduerarako ondorengo baldintzak eta eskakizunak jartzea:

A) Erantzukizun zibileko aseguru bat eratu beharko da bi milioi (2.000.000) 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.

Aseguru horren zenbatekoa urtero eguneratu ahal izango da, aurreko 12 hilabeteetako kontsumo-prezioen indizearen arabera (KPI) handituz.

B) Fidantza-prestazioa seiehun mila (600.000) 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 aurreikusitako edozein modutan eratu ahal izango da. Fidantza horren zenbatekoa hondakinak tratatu eta gordetzeko gehienezko ahalmenen arabera zehazten da.

Para la evacuación de las aguas de escorrentía, se dispone de cuatro balsas de decantación, que minimizan el aporte al río de las partículas sólidas procedentes de las zonas de cantera y almacenamiento de combustibles sólidos y materias primas.

Los residuos peligrosos generados en la planta se deben a actividades de laboratorio, servicio medico, servicios generales y desmantelamiento de las instalaciones.

El proyecto incorpora instalaciones y equipos que se consideran Mejores Técnicas Disponibles (MTDs), de acuerdo con los siguientes documentos de referencia: Reference Document on Best Available Techniques in the Cement and Lime Manufacturing Industries (2001); y la Guía de Mejores Técnicas Disponibles en España de fabricación de cemento (2003). Entre las medidas implantadas se encuentran las siguientes: horno rotatorio con precalentador de ciclones multietapas y precalcinador, sistema de control del proceso de combustión del precalcinador para evitar la generación excesiva de CO y alimentadores automáticos de combustible que logran un suministro estable y uniforme al proceso; instalación de un sistema para la reducción de las emisiones de NOx; sistema para la reducción de SO2 en los hornos de vía seca con intercambiador multietapas y precalcinador y técnicas para la reducción de emisiones de partículas, tanto desde focos localizados como desde focos dispersos.

Además, la instalación se integra en el ciclo de gestión de residuos de la Comunidad Autónoma del País Vasco, ya que en ella se produce la valorización de residuos mediante su utilización como materias primas y combustibles alternativos

Segundo.– Imponer las siguientes condiciones y requisitos para la actividad de producción de cemento, desarrollada por Sociedad Financiera y Minera, S.A.-Cementos Rezola en el término municipal de Arrigorriaga (Bizkaia).

A) Deberá constituirse un seguro de responsabilidad civil por una cuantía de dos millones de euros (2.000.000) 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.

El importe de dicho seguro podrá ser actualizado anualmente, incrementándose en función del Índice de Precios al Consumo (IPC) de los 12 meses anteriores.

B) Prestación de fianza por un importe de seiscientos mil (600.000) 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 cualquiera de las formas previstas en el apartado 3 de dicho artículo. El importe de dicha fianza se determina en función la capacidad máxima de tratamiento y de almacenamiento de residuos.

Fidantza horren zenbatekoa urtero eguneratu ahal izango da, aurreko 12 hilabeteetako kontsumo-prezioen indizearen arabera (KPI) handituz.

C) Maiatzaren 30eko hondakinen errausketari buruzko 653/2003 Errege Dekretuaren 10.d) artikuluan xedatutakoa betez, instalazioaren kudeaketarako pertsona bat ezarri beharko da, instalazioaren funtzionamenduagatik eta kudeaketagatik eratorritako erantzukizun zibil edo penalak bere gain hartu nahiz ez. Cementos Rezola SA enpresak Ingurumen Sailburuordetzari jakinaraziko dio Administrazioarekiko harremanen arduradunari buruz emandako edozein daturen aldaketa (izen-abizenak, helbidea eta titulazioa).

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.– Zementua metatzeko siloa eraikitzeko baldintza orokorrak.

Aurkeztutako agirien arabera, Cementos Rezola SA enpresak zementua metatzeko 7.000 t-ko silo bat izango du, hiru barne-konpartimentutan banatuta. 4. eta 5. siloen artean kokatuko da, silo berriaren begi-inpaktua murrizteko, eta ondoko siloen antzeko garaiera izango du (40-42 m). Siloaren zimendua kokaguneko kare-formazioen gainean egingo da zuzenean. Siloaren behealdeak hiru hutsune izango ditu, kargatzeko hiru kale bertatik pasatzeko. Kaleek 3,50 m-ko zabalera erabilgarria izango dute, eta hormari lodia eman beharko zaio erdiko kaleko bi aldeetan, 0,8 m-ko zabalerako pilastra irtenen bidez. Kargatzeko kale bakoitzean zoruan landatutako baskula bat jarriko da, kargatze-eragiketan kamioak pisatzeko.

Siloaren sabaia Deck erako estalki batekin diseinatuko da metalezko habeen gainean, eta perimetro-inposta batekin errematatuko da. Siloaren estalkia forma konoenborkarako metalezko egitura batez osatuko da, goialdean eraztun batean elkartzen diren profil normalizatuekin eraikia.

Siloaren eraikuntzarekin lotutako jarduerak Sailburuordetza honetan aurkeztutako agirien arabera egingo dira.

D.2.– Hondakinak onartu, hartu, manipulatu eta gordetzeko baldintzak eta kontrolak.

Sociedad Financiera y Minera SA -Cementos Rezolak zementua fabrikatzeko jardueran hondakinak baliotuko ditu, hondakinen zenbait tipologia lehengaiaren eta erregaiaren ordezko partzial gisa erabiliz.

Instalazioan baliotze material edo energetikoa egiteko onartzen diren hondakinak ondorengo ataletan

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. Cementos Rezola, S.A notificará a la Viceconsejería de Medio Ambiente cualquier modificación de los datos facilitados respecto al responsable de las relaciones con la Administración (nombre y apellidos, domicilio y titulación).

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 generales de construcción del silo para acopio de cemento.

De acuerdo con la documentación presentada, Cementos Rezola S.A. dispondrá de un silo de acopio de cemento de 7.000 t distribuidas en tres compartimentos interiores. Se situará entre los silos 4 y 5 a fin de reducir el impacto vidual del nuevo silo teniendo una altura similar a la de los silos adyacentes (40-42 m). La cimentación del silo será directa sobre las formaciones calizas del emplazamiento. La parte baja del silo dispondrá de tres huecos para paso de tres calles de carga bajo el silo de 3,50 m de anchura útil, requiriendo un regruesamiento de la pared mediante pilastras salientes de 0,8 m de anchura a ambos lados de la calle central. En cada una de las calles de carga se instalará una báscula empotrada en el suelo para realizar el pesaje de los camiones durante la operación de cargue.

El techo del silo se diseñará con una cubierta tipo Deck sobre vigas metálicas y se rematará con una imposta perimetral. La cubierta del silo estará formada por una estructura metálica de forma troncocónica, construida con perfiles normalizados que se unen en la parte superior en un anillo.

Las actividades relacionadas con la construcción del silo se realizarán de acuerdo con la documentación presentada ante esta Viceconsejería.

D.2.– Condiciones y controles para la aceptación, recepción, manipulación y almacenamiento de residuos.

Sociedad Financiera y Minera, S.A.-Cementos Rezola, procederá en su actividad de fabricación de cemento a la valorización de residuos mediante la utilización de diferentes tipologías de residuos como sustituto parcial de la materia prima y del combustible.

Los residuos admisibles en la planta para su valorización material o energética se detallan en los siguientes

zehaztuko dira. Gainera, horiek zuzen kudeatzeko zehaztapenak jasotzen dira.

Hondakin jakin bat onartzeko aukera egiaztatu ondoren, Sociedad Financiera y Minera SA -Cementos Rezolak hondakin horren titularrari onarpena ziurtatzen duen agiria igorriko dio, onarpen horren baldintzak ezarriz.

Fabrikan tratatuko den hondakin berri bakoitzarekin, langileak hasierako karakterizazio bat egingo du, hori tratatzeko aukera egiaztatzearren. Cementos Rezolak Ingurumen Sailburuordetza honen onespen espresa eskatu beharko du fabrikan hondakin berri bat tratatzeko, eta eskaera horretan egindako karakterizazioaren emaitzak sartu beharko ditu, eta baita hondakina onartzeko parametro mugatzaile edo baldintzatzaileen proposamen bat ere, eta hala badagokio, partida bakoitza hartu aurretik analizatu behar direnena. Ingurumen-organoak fabrikan hondakin jakin batzuk onartzeko baimena ukatu ahal izango du, horientzat baliotze materiala egiteko lehentasunezko biderik badago.

D.2.1.– Hondakin onargarriak.

D.2.1.a.– Hondakin onargarriak lehengaiaren ordezko partzial gisa.

Lehengaiaren ordezko partzial gisa erabiltzeko hondakin ez-arriskutsu onargarriak hauek izango dira:

apartados que contienen asimismo especificaciones para su correcta gestión.

Comprobada la posibilidad de admisión de un determinado residuo, Sociedad Financiera y Minera, S.A.-Cementos Rezola, remitirá al titular del mismo documento acreditativo de su aceptación en el que se fijen las condiciones de ésta.

Para cada nuevo tipo de residuo que se prevea tratar en la planta, el operador realizará una caracterización inicial del mismo, a fin de verificar su posibilidad de tratamiento. Cementos Rezola deberá solicitar aprobación expresa de esta Viceconsejería de Medio Ambiente para tratar en la planta un nuevo residuo debiendo incluir en dicha solicitud los resultados de la caracterización efectuada, así como una propuesta de parámetros limitativos o condicionantes para la aceptación del residuo y los que, en su caso, deban analizarse antes de la recepción de cada partida. El órgano ambiental podrá denegar la autorización para aceptar en planta determinados residuos para los que exista una vía preferente de valorización material.

D.2.1.– Residuos admisibles.

D.2.1.a.– Residuos admisibles como sustituto parcial de materia prima.

Los residuos no peligrosos admisibles para su utilización como sustito parcial de materia prima serán los siguientes:

Hondakin onargarria	HEZ kodea
Ur-araztegiko lohien tratamenduko errautsak	19 01 12
Galdaketako hareak	10 09 08
Ijezketa-axala	10 02 10
Turbaren eta tratatu gabeko zuraren errauts hegakorrak	10 01 03
Tratatu gabeko zepak (altzairugintzako zepa zuria barne)	10 02 02
Beste kategoria batean zehaztu gabeko hondakinak	10 02 10
10 09 05 kodean zehaztutakoak ez diren isurketa gabeko galdaketako ardatz eta moldeak	10 09 06
10 09 07 kodean zehaztutakoak ez diren isurketadun galdaketako ardatz eta moldeak	10 09 08
10 10 11 kodean zehaztu ez diren beste partikula batzuk	10 10 12
10 13 09 eta 10 13 10 kodeetan zehaztutakoak ez diren zementuz osatutako materialen hondakinak	10 13 11
Hormigoi-hondakinak eta hormigoi-lohiak	10 13 14
19 01 13 kodeetan zehaztutakoak ez diren errauts hegakorrak	19 01 14

Residuo admisible	*Código LER*
Cenizas procedentes del tratamiento de fangos de la EDAR	*19 01 12*
Arenas de fundición	*10 09 08*
Cascarilla de laminación	*10 02 10*
Cenizas volantes de turba y madera no tratada	*10 01 03*
Escorias no tratadas (incluida la Escoria Blanca de acería)	*10 02 02*
Residuos no especificados en otra categoría	*10 02 10*
Machos y moldes de fundición sin colada distintos de los especificados en el código 10 09 05	*10 09 06*
Machos y moldes de fundición con colada distintos de los especificados en el código 10 09 07.	*10 09 08*
Otras partículas distintas de las especificadas en 10 10 11	*10 10 12*
Residuos de materiales compuestos a partir de cemento distintos de los especificados en los códigos 10 13 09 y 10 13 10	*10 13 11*
Residuos de hormigón y lodos de hormigón	*10 13 14*
Cenizas volantes distintas de las especificadas en el código 19 01 13	*19 01 14*

Nolanahi ere, ondorengo parametroak hondakin horiek onartzeko mugatzaileak izango dira, eta gutxienez zehaztapen hauek bete beharko dira:

a) Kloroa (Cl): ..... % 1<

b) Metal astun lurrunkorrak (Cd, Hg, Tl):..... <100 ppm

D.2.1.b.– Hondakin onargarriak erregai alternatibo gisa.

Atal honetan zerrendatutako hondakinak onargarriak izango dira, horiek onartu aurretik behar bezala justifikatzen bada horien baliotze materiala edo horien energia-aprobetxamendua ez den beste baliotze bat teknika, ekonomia edo ingurumenaren aldetik ez dela bideragarria.

Erregaiaren ordezko partzial gisa gehitu eta hondakinak baliotzeko jarduerarako hondakin onargarriek inola ere ezingo dute honelakorik eduki:

– Hondakin arriskutsuak.

– Hondakin sanitarioak, infekziosoak edo zitostatikoak.

– Hondakin leherkorrak.

– Hondakin erradioaktiboak.

– Erreakzionatu eta nahasketa edo lurrun toxikoak sor ditzaketen hondakinak.

En todo caso los siguientes parámetros serán limitativos para la aceptación de estos residuos, debiendo cumplirse al menos las siguientes especificaciones:

a) Cloro (Cl) ..... <1%

b) Metales pesados volátiles (Cd, Hg, Tl) ..... <100 ppm

D.2.1.b.– Residuos admisibles como combustibles alternativos.

Los residuos listados en el presente apartado serán admisibles si, con carácter previo a su aceptación, queda debidamente justificado que su valorización material o cualquier otra forma de valorización distinta de su aprovechamiento energético, no resulta técnica, económica o medioambientalmente viable.

Los residuos admisibles para la actividad de valorización de residuos consistente en la adición de los mismos como sustituto parcial de combustible, en ningún caso podrán contener:

– Residuos peligrosos

– Residuos sanitarios, infecciosos o citostáticos.

– Residuos explosivos.

– Residuos radiactivos.

– Residuos susceptibles de reaccionar y formar mezclas o vapores tóxicos.

Hondakin mota	HEZ kodea	Sarrera-puntua
Animalia-jatorriko haragi-irinak	02 02 99	Erregailu nagusia
Ur-araztegiko lohi lehortuak	19 08 05	Erregailu nagusia
Pintura eta hondakin plastikoen lohiak	12 01 05	Erregailu nagusia
Landare-biomasa	03 03 01	Erregailu nagusia

Tipo de residuo	*Código LER*	*Punto de introducción*
Harinas de carne de origen animal	*02 02 99*	*Quemador principal*
Lodos desecado de EDAR	*19 08 05*	*Quemador principal*
Lodos de pintura y residuos plásticos	*12 01 05*	*Quemador principal*
Biomasa vegetal	*03 03 01*	*Quemador principal*

Nolanahi ere, ondorengo parametroak hondakin horiek onartzeko mugatzaileak izango dira, eta gutxienez zehaztapen hauek bete beharko dira:

– Halogenoak guztira..... <% 2

– Fluorra..... <% 0,2

– Sufrea ..... <% 1 pisuan (<% 1,5 irinen kasuan)

– PKB eta PKT..... <50 ppm

– Metal astunak:

– Hg..... <10 ppm

– Cd+Hg+Tl..... <100 ppm

– Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni+V ..... <% 0,5 pisuan

– Sugar-puntua..... >38 ºC

Oro har zikloi-dorrean eragindako hondakin guztiak sartu ahal izango dira erregailu nagusira, ezaugarri fisikoengatik ahal den guztietan behintzat.

Arrigorriagako instalazioetan, animalia-jatorriko haragi-irinen (HEZ 02 02 99) baliotze energetikoko prozesuan behean adierazitakoak soilik onartuko dira:

– Arriskugarrizkotzat jotzen diren animalia-jatorriko materialezko irinak, behien entzefalopatia espongiformeen kasuan arriskutsutzat jotzen diren materialak desegiteari buruzko azaroaren 24ko 1911/2000 Errege Dekretuaren I. eranskinean xedatutakoekin bat etorriz.

En todo caso los siguientes parámetros serán limitativos para la aceptación de estos residuos, debiendo cumplirse al menos las siguientes especificaciones:

– Halógenos totales..... <2%

– Flúor..... <0,2%

– Azufre..... <1% en peso (<1,5% en el caso de harinas)

– PCB´s PCT´s..... <50ppm

– Metales pesados:

– Hg..... <10ppm

– Cd+Hg+Tl..... <100ppm

– Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni+V ..... <0,5% en peso

– Punto de inflamación..... >38 ºC

Con carácter general, todos los residuos que se alimentan en la torre de ciclones, se podrán introducir en el quemador general, siempre que lo permitan sus características físicas.

En el proceso de valorización energética de harinas de carne de origen animal (LER 02 02 99) en las instalaciones de Arrigorriaga, sólo se admitirán las siguientes:

– Harinas de origen animal de materiales especificados de riesgo, transformadas de conformidad con lo establecido en el Anejo I del Real Decreto 1911/2000, de 24 de noviembre, por el que se regula la destrucción de los materiales especificados de riesgo en relación con las encefalopatías espongiformes bovinas.

– Arriskugarrizkotzat jotzen ez diren animalia-jatorriko materialezko animalia-hondakinak eta -hilotzak, 1911/2000 EDaren arabera; 2224/1993 Errege Dekretuan, hildako animaliak eta animalia-jatorriko hondakinak deuseztatu eta aldatzeko osasun-arauei, eta animalia-jatorriko pentsuetako agente patogenoengandik babesteari buruzkoan ezarritakoari jarraiki eraldatuak; Batzordearen 97/735/EE Erabakian eta 1999/534/CE Erabakian, animalia-hondakin batzuk eraldatzeari aplikatzeko neurriak ezartzen dituena, entzefalopatia espongiforme kutsakorren aurka babesteko, eta Batzordearen 97/735/EE Erabakia, estatu-araudira aldatutakoa, azaroaren 21eko 1429/2003 Errege Dekretuaren bidez aldatzen duena (gizakien kontsumorako ez diren animalia-jatorriko azpiproduktuen arloan erkidego-araudia aplikatzeko baldintzak arautzen ditu dekretu horrek).

Baliotze onartua duten irinak ez dira inola ere hondakin arriskutsutzat joko, eta irin horiek sortzeko animalien erraiak eta hilotzak eraldatzeko instalazioek organo eskudunaren nahitaezko baimena izan beharko dute, horiek aipatutako berariazko araudian ezarritako eskakizunen arabera eraldatu direla egiaztatzearren.

D.2.1.c.– Gehigarri gisa erabiltzeko hondakin ez-arriskutsu onargarriak.

Zementua ehotzean gehigarri gisa erabiltzeko hondakin ez-arriskutsu onargarriak hauek izango dira:

Hondakin onargarria	HEZ kodea
Ikatz-errauts hegakorrak	10 01 02
Igeltsu kimiko	10 13 00
Labe garaiko zepa	10 02 02

D.2.2.– Hondakinen sarrera-kontrola.

a) Fabrikara baliotzera iristen diren hondakinen kontrol bat eraman beharko da, hondakin horiek ebazpen honetako baldintzekin fabrikan onartuko direla bermatzeko.

Kontrol hori Ingurumen Sailburuordetza honek onetsitako onarpen-agirian ezarritako egiaztapena izango da. Agiri horretan onartzeko parametro mugatzaile eta baldintzatzaileak ezarriko dira, eta egokia denean, partida bakoitzean analizatu behar diren parametroak. Egiaztapen hori sarrera-kontroleko agiri batean erregistratuta geratuko da.

b) Aurreko atalean adierazitako kontrolen osagarri gisa, fabrikan baliotutako hondakin mota bakoitzaren karakterizazio bat egingo da urtero (jatorri ezberdin

– Harinas de despojos y cadáveres de animales que no tengan la consideración de materiales especificados de riesgo de acuerdo con el Real Decreto 1911/2000, transformadas de conformidad con lo establecido en el Real Decreto 2224/1993 sobre normas sanitarias de eliminación de animales muertos y desperdicios de origen animal y protección frente a agentes patógenos en piensos de origen animal, en la Decisión 97/735/CE de la Comisión y en la Decisión 1999/534/CE por la que se establecen medidas aplicables a la transformación de determinados desperdicios animales con vistas a la protección contra las encefalopatías espongiformes transmisibles y por la que se modifica la Decisión 97/735/CE de la Comisión transpuesta a la normativa estatal mediante Real Decreto 1429/2003, de 21 de noviembre, por el que se regulan las condiciones de aplicación de la normativa comunitaria en materia de subproductos de origen animal no destinados al consumo humano.

En ningún caso las harinas cuya valorización se autoriza tendrán la consideración de residuos peligrosos, debiendo contar las instalaciones de transformación de despojos y cadáveres de animales generadores de dichas harinas con la preceptiva autorización del órgano competente a fin de acreditar que las mismas han sido transformadas de conformidad con los requisitos establecidos en la normativa específica referenciada.

D.2.1.c.– Residuos no peligrosos admisibles como aditivos.

Los residuos no peligrosos admisibles para su utilización como aditivo en la molienda de cemento serán los siguientes:

Residuo admisible	Código LER
Cenizas volantes de carbón	10 01 02
Yeso químico	10 13 00
Escoria de alto horno	10 02 02

D.2.2.– Control de entrada de residuos.

a) Se deberá llevar un control de los residuos que lleguen a la planta para su valorización, de forma que se garantice que dichos residuos son admisibles en la planta de acuerdo con el condicionado de esta Resolución.

Dicho control consistirá en la verificación establecida en el documento de aceptación aprobado por esta Viceconsejería de Medio Ambiente. En dicho documento se establecerán parámetros limitativos y condicionantes de aceptación y, cuando proceda, aquellos parámetros que deban analizarse en cada partida. Dicha verificación quedará registrada en un documento de control de entrada.

b) Complementariamente a los controles señalados en el apartado anterior se procederá a realizar una caracterización anual de cada tipo de residuo (una caracteri-

bakoitzeko karakterizazio bat). Karakterizazio hori kanpoko laborategi egiaztatu edo onartu batek egingo du.

c) Hartu beharreko haragi-irinei dagokienez, Cementos Rezola enpresak neurri hauek hartu beharko ditu gainera:

– Haragi-irinen partida bakoitzak, azaroaren 24ko 1911/2000 Errege Dekretuaren 9. artikuluan ezarritakoari jarraiki, hondakina sortu duen eraldatze-industriako arduradunak sinatutako agiria izan beharko du, eta bertan partida identifikatzeko datuak (jatorria, pisua eta irteera-data), zementu-instalaziorainoko garraiobideari (garraio-enpresa eta ibilgailuaren matrikula) eta helmugari buruzko datuak egongo dira.

– Irinak garraiatzeko kamioiak hondakin horiek garraiatzeko bakarrik ez badira, Cementos Rezola enpresak, hori onartzeko, irinak kargatu aurretik kamioia garbitu dela egiaztatzen duen ziurtagiria aurkeztea eskatuko du, kutsadura gurutzaturik ez dagoela bermatzeko.

– Hilero, irinen karakterizazioaren analisia egingo du kanpoko laborategi egiaztatuak, onartzeko baldintzak bete direla egiaztatzeko.

D.2.3.– Baliotu beharreko hondakinak gordetzea.

Hondakinak sustatzaileak igorritako proiektuan deskribatutako baldintzetan gordeko dira, bertako neurri babesle eta zuzentzaileak aplikatuta, ingurumeneko eragin negatiboak saihestu edo minimizatzeko helburuarekin, bereziki lurzorua, airea, azaleko ura eta lurpekoa kutsatzea, eta baita usainak eta zaratak, eta giza osasunerako zuzeneko arriskuak ere.

Hondakinak gordailuetan gordetzeko gehienezko edukiera horien edukieraren araberakoa izango da, proiektuan deskribatzen den bezala.

Baliotu beharreko hondakinak gordetzeko gehienezko denbora bi urtekoa izango da.

Hondakinak, labea elikatu aurretik, estankotasun-baldintza egokietan gordeko dira, horiek euri-urarekin ukipenean egotea saihestuz.

Granulometria xeheeneko hondakinak silo estankoetan gordeko dira eta sistema pneumatikoetan garraiatuko dira, hautsa eta partikula xeheak sortzea saihesteko. Siloek xurgatze-iragazkia izango dute, zamalanetan gerta litezkeen hauts-isurtzeak bildu eta araztearren.

D.2.4.– Hondakin baliotuen datuen erregistroa.

Hondakinei buruzko apirilaren 21eko 10/1998 Legearen 13.3 artikuluan ezarritakoari jarraiki, Cementos

ción por cada tipo de distinta procedencia) valorizado en la planta. Dicha caracterización deberá realizarse por laboratorio externo acreditado o reconocido.

c) En lo que se refiere a las harinas de carne a recepcionar, Cementos Rezola deberá adoptar además las siguientes medidas:

– Cada partida de harinas de carne deberá ir acompañada, conforme a lo establecido al artículo 9 del Real Decreto 1911/2000, de 24 de noviembre, de documento firmado por el responsable de la industria de transformación generadora del residuo en el que se consignarán los datos identificativos de la partida (procedencia, peso y fecha de salida), medio de transporte hasta la instalación cementera (empresa transportista y matrícula del vehículo) y destino.

– En el caso de que los camiones a utilizar para el traslado de las harinas no se destinen exclusivamente al transporte de dichos residuos, Cementos Rezola requerirá para su admisión, a fin de garantizar la inexistencia de contaminaciones cruzadas, la presentación de certificado que acredite que se ha procedido a su limpieza antes de proceder a la carga de harinas.

– Con periodicidad mensual se efectuará análisis de caracterización de las harinas por laboratorio externo acreditado, con objeto de verificar el cumplimiento de las condiciones de aceptación.

D.2.3.– Almacenamiento de los residuos a valorizar.

El almacenamiento de los residuos se llevará a cabo en las condiciones descritas en el proyecto remitido por el promotor, aplicando las medidas preventivas y correctoras contenidas en el mismo, con el fin de evitar o minimizar los efectos negativos sobre el medio ambiente, en especial, la contaminación del suelo, aire, aguas superficiales y subterráneas, así como los olores y ruidos, y los riesgos directos sobre la salud humana.

La capacidad máxima de los residuos a almacenar en depósitos estará condicionada por la capacidad de los mismos, tal como se describen en el proyecto.

El tiempo máximo de almacenamiento de los residuos a valorizar será de dos años.

El almacenamiento de los residuos antes de su alimentación al horno se efectuará en condiciones adecuadas de estanqueidad, evitando el contacto de los mismos con las aguas de lluvia.

Los residuos de granulometría más fina como las cenizas serán almacenados en silos estancos y transportados mediante sistemas neumáticos con el fin de evitar la generación de polvo y partículas finas. Los silos estarán dotados de filtro de aspiración, a fin de captar y depurar las posibles emisiones de polvo durante su carga y descarga.

D.2.4.– Registro de datos de los residuos valorizados.

De conformidad con lo establecido en el artículo 13.3 de la Ley 10/1998, de 21 de abril, de Residuos,

Rezola enpresak agiri-erregistro bat egin beharko du. Erregistro horretan, kudeatutako hondakinen kantitatea, izaera, jatorria, biltzeko maiztasuna, garraiobidea eta baliotzeko metodoa jaso beharko dira, dosifikazioa barne (t/ordu). Halaber, hondakin-partida bakoitza onartu eta hartzeko data jarriko da, baita hartutako hondakin bakoitzak fabrikan duen kokalekua, eta gordetzeko denbora eta datak ere.

Ebazpen honetako D.2.2 atalean aipatutako karakterizazio-analisien emaitzak atal honetan araututako erregistroan jasoko dira, eta baita Cementos Rezola enpresak egin ditzakeen kontrasteko horiek ere.

Erregistratu egingo dira, halaber, klinker-labearen elikadura- eta funtzionamendu-baldintzak zehazten dituzten eragiketen parametroak, ezarritako baldintzak betetzen direla egiaztatzearren.

Hilero, baliotzearen hasieran, erregistro horren kopia bat igorriko da Ingurumen Sailburuordetzara. Aurreko paragrafoan aipatutako eragiketen parametroei dagokienez, hilero batez besteko balioak igorri ahal izango dira.

D.3.– Instalazioaren funtzionamendurako baldintza orokorrak.

D.3.1.– Labearen funtzionamendurako baldintzak hondakinen energia-baliotzerako.

a) Hondakinekin egindako erregaia ezingo da kontsumitu ondorengo baldintzak betetzen ez badira, horien baliotze zuzena bermatzearren.

– Labea lehengaiarekin elikatzea abian egotea.

– Labearen egoera termikoaren kontrol-parametroek sinterizazio-guneko gasen tenperatura 2 segundotan zehar 850 º-tik gorakoa dela egiaztatu behar dute.

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

– Aire konprimituaren nahikoa emari egotea, erregai-hondakin likidoen atomizazio zuzena bermatzeko.

b) Pneumatikoki manipula daitezkeen hondakin likidoak edo solidoak metxero nagusian injektatuko dira.

c) Euren ezaugarri fisikoak direla-eta pneumatikoki ezin manipula daitezkeen erregai alternatiboak zikloidorrean (aurre-kiskalgailua) sartuko dira, behar bezala karinatutako garraio mekaniko bat eta elikadura grabimetrikoa dituen sistema baten bidez.

Cementos Rezola deberá llevar un registro documental. En dicho registro deberá figurar la cantidad, naturaleza, origen, frecuencia de recogida, medio de transporte y método de valorización de los residuos gestionados, incluyendo la dosificación (t/hora). Igualmente se consignará la fecha de aceptación y recepción de cada partida de residuo, la ubicación en planta de cada residuo recepcionado, y el tiempo y fechas de almacenamiento.

Los resultados de los análisis de caracterización mencionados en el apartado D.2.2 de esta Resolución se recogerán en el registro regulado en el presente apartado, así como aquellos de contraste que pueda realizar Cementos Rezola.

Serán igualmente objeto de registro los parámetros operacionales que determinan las condiciones de alimentación y funcionamiento del horno de clínker, al objeto de verificar el cumplimiento de las condiciones impuestas.

Con periodicidad mensual tras el inicio de la actividad de valorización deberá remitirse a la Viceconsejería de Medio Ambiente copia de dicho registro. En el caso de los parámetros operacionales mencionados en el párrafo anterior se podrán remitir valores promedio mensuales.

D.3.– Condiciones generales para el funcionamiento de la instalación.

D.3.1.– Condiciones de funcionamiento del horno para la valorización energética de residuos.

a) No podrá procederse al consumo de combustible derivado de los residuos si no se cumplen las siguientes condiciones, a fin de garantizar su correcta valorización:

– Que la alimentación de materia prima al horno esté en marcha.

– Que los parámetros de control del estado térmico del horno permitan verificar que la temperatura de los gases en la zona de sinterización es superior a 850 ºC durante 2 seg.

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

– Que exista un caudal suficiente de aire comprimido para garantizar la correcta atomización de los residuos combustibles líquidos

b) Los residuos líquidos o sólidos que puedan ser manipulados neumáticamente serán inyectados en el mechero principal.

c) Aquellos combustibles alternativos que por sus características físicas no son manipulables por medios neumáticos serán introducidos en la torre de ciclones (precalcinador) a través de un sistema de transporte mecánico debidamente carenado y alimentación gravimétrica.

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

e) Sistema automatiko bat egongo da, hondakinen dosifikazioa egoera hauetakoren batean eragozten duena:

1) Abian jartzean, 850 ºC-ko tenperaturara iritsi arte.

2) 850 ºC-ko tenperatura ez dagoenean.

3) Ebazpen honetan ezarritako neurketa jarraituek isurtzeen muga-balioren bat gainditzen ari dela erakusten dutenean, arazteko gailuetako asalduak edo akatsak direla bide.

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

f) 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 gelditzea baldintzaren bat betetzen ez bada.

D.3.2.– Airearen kalitatea babesteko baldintzak.

D.3.2.1.– Baldintza orokorrak.

Zementua fabrikatzeko fabrika ustiatzean atmosferara egingo diren isurtzeek ez dituzte ebazpen honetan ezarritako isurtzeko 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 efluenteak giza osasunerako 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. Era berean, ahalik eta gehien murriztuko dira instalazio horiek gaizki dabiltzan edo geldirik dauden aldiak.

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

e) 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 850 ºC.

2) Cuando no se mantenga la temperatura de 850 ºC.

3) Cuando las mediciones continúas 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) En periodos de arranque hasta alcanzar la temperatura de combustión necesaria que asegure en todo momento el mantenimiento de las condiciones anteriormente mencionadas.

f) 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.3.2.– Condiciones para la protección de la calidad del aire.

D.3.2.1.– Condiciones generales.

La planta de fabricación de cemento 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 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 deberán reducir al mínimo la duración de los periodos de disfuncionamiento e indisponibilidad.

D.3.2.2.– Fokuak identifikatzea. Katalogazioa.

Cementos Rezola- Arrigorriagako fabrikak ondorengo fokuak ditu, atmosfera babestearen arloan indarrean dagoen araudiaren arabera katalogatuta:

D.3.2.2.– Identificación de los focos. Catalogación.

La instalación de Cementos Rezola- Fábrica de Arrigorriaga, cuenta con los siguientes focos, catalogados de acuerdo con la normativa vigente en materia de protección de la atmósfera:

Foku zk.	Foku-kodea	Isurtze-fokuaren izena	Garaiera (m)	Diametroa (m)	Katalogazioa Taldea	UTM koordenatuak	
						X	Y
1	48007093-1	Loesche ikatz-errota	10	2,48	A(*)	508450	4783545
2	48007093-2	Zementu-labea	36	3	A	508112	4783823
3	48007093-3	Klinker-hozkailua:	30	4,83	A	508284	4783823
4	48007093-4	Polysius zementu-errota	20	0,91	A(*)	508339	4783751
5	48007093-5	Krupp zementu-errota	26,5	0,59	A(*)	508357	4783751
6	48007093-6	PSP zementu-errota	31,5	3,4	A(*)	508354	4783815
7	48007093-7	Berogailu-galdara	20,5	0,2	C	508363	478322
8	48007093-8	Ontziratzeko makina zaharra	20,5	0,5	C	508372	4783825
9	48007093-9	Ontziratzeko makina berria	21,5	0,5	C	508375	4783838
10	48007093-10	1. birrinketa	49	0,55	B	508410	478305
11	48007093-11	2. birrinketa	31,5	0,70	B	508425	478320

N.º foco	*Código del foco*	*Denominación foco de emisión*	*Altura (m)*	*Diámetro (m)*	*Catalogación Grup*	*Coordenadas UTM*	
						X	*Y*
1	*48007093-1*	*Molino de carbón Loesche*	*10*	*2,48*	*A(*)*	*508450*	*4783545*
2	*48007093-2*	*Horno de cemento*	*36*	*3*	*A*	*508112*	*4783823*
3	*48007093-3*	*Enfriador de clínker*	*30*	*4,83*	*A*	*508284*	*4783823*
4	*48007093-4*	*Molino Cemento Polysius*	*20*	*0,91*	*A(*)*	*508339*	*4783751*
5	*48007093-5*	*Molino Cemento Krupp*	*26,5*	*0,59*	*A(*)*	*508357*	*4783751*

N.º foco	*Código del foco*	*Denominación foco de emisión*	*Altura (m)*	*Diámetro (m)*	*Catalogación Grup*	*Coordenadas UTM*	
						X	*Y*
6	*48007093-6*	*Molino Cemento PSP*	*31,5*	*3,4*	*A(*)*	*508354*	*4783815*
7	*48007093-7*	*Caldera de calefacción*	*20,5*	*0,2*	*C*	*508363*	*478322*
8	*48007093-8*	*Envasadora vieja*	*20,5*	*0,5*	*C*	*508372*	*4783825*
9	*48007093-9*	*Envasadora nueva*	*21,5*	*0,5*	*C*	*508375*	*4783838*
10	*48007093-10*	*Trituración 1.ª*	*49*	*0,55*	*B*	*508410*	*478305*
11	*48007093-11*	*Trituración 2.ª*	*31,5*	*0,70*	*B*	*508425*	*478320*

Gainera, isurtze barreiatuak gertatzen dira lehengaiak eta erregaiak garraiatzean, maneiatzean (karga eta deskarga, ontziratzea) eta biltegiratzean.

D.3.2.3.– Isurtzeko muga-balioak.

Instalazioa ustiatzean atmosferara egingo diren isurketek ez dituzte isurtzeko muga-balio hauek gainditu-ko:

a) 2. fokua:

– Eguneko batez besteko balioak:

Además se generan emisiones difusas durante las operaciones de transporte, manipulación (carga y descarga, envasado) y almacenamiento de materias primas y combustibles sólidos.

D.3.2.3.– Valores límite de emisión.

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

a) Foco 2:

– Valores medios diarios:

Fokuak	Substantziak	Isurtzeko muga-balioak
2	Partikula solidoak	30 mg/Nm3
	HCl	10 mg/ Nm3
	HF	1 mg/ Nm3
	SO2	500 mg/ Nm3
	NOx	800 mg/ Nm3
	KOG (substantzia organikoak gas- eta lurrun-egoeran)	100 mg/ Nm3

Focos	*Sustancias*	*Valores límite emisión*
2	*Partículas sólidas*	*30 mg/Nm3*
	HCl	*10 mg/ Nm3*
	HF	*1 mg/ Nm3*
	SO2	*500 mg/ Nm3*
	NOx	*800 mg/ Nm3*
	COT (Sustancias orgánicas en estado gaseoso y de vapor	*100 mg/ Nm3*

KOG eta SO2 balioak urtero berrikusi ahal izango dira, datu hauen arabera: lehengaiaren sufre eta gai organikoaren edukia, eta analizatzaileen etengabeko isurtze atmosferikoei dagozkien emaitzak.

Isurtze atmosferikoen, emariaren, tenperaturaren, presioaren eta oxigenoaren neurgailu jarraikia abian egongo da.

Sustatzaileak partikulen eta NOx isurtzeen muga betetzeko txertatu nahi dituen neurri zuzentzaileak jakinaraziko dizkio Ingurumen Sailburuordetza honi. Horretarako, ebazpen hau jaulkitzen denetik gehienez bi hileko epean, proposamen zehatza egingo da, neurri horien diseinua eta horiek burutzeko aurreikusitako epea barne hartzen dituena. Hala badagokio, kutsaduraren kontrol integratuari buruz indarrean den araudian xedatutakoari jarraiki, isurtzeko muga-balioa betetzeko aldi baterako salbuespen bat sartu ahal izango da, beti ere ingurumen-organoak proposamen hori onartzen badu.

– Gutxienez hogeita hamar minutuko eta gehienez zortzi orduko laginketa-aldian zehar lortutako batez besteko balioak:

Los valores correspondientes a COT y SO2 serán revisables anualmente en función de los datos aportados de contenido en azufre y materia orgánica de la materia prima y los resultados del analizador en continuo de emisiones atmosféricas.

Se mantendrán los medidores en continuo de emisiones atmosféricas y caudal, temperatura, presión y oxigeno.

El promotor deberá comunicar a esta Viceconsejería de Medio Ambiente el detalle de las medidas correctoras que prevé incorporar para el cumplimiento del límite de emisión de partículas y NOx. A estos efectos, en el plazo máximo de dos meses a contar desde la emisión de la presente Resolución, se deberá realizar una propuesta concreta que incluya el diseño de las medidas citadas y el plazo previsto para la ejecución de las mismas. En su caso, de acuerdo con lo dispuesto en la normativa vigente en materia de control integrado de la contaminación, se podrá incluir una excepción temporal del cumplimiento del valor límite de emisión, siempre que por el órgano ambiental se apruebe la propuesta citada.

– Valores medios obtenidos durante un periodo de muestreo de treinta minutos como mínimo y ocho horas como máximo:

Fokuak	Substantziak	Isurtzeko muga-balioak
2	Merkurioa (gasak eta partikulak)	0,05 mg/Nm3
	Kadmioa + Talioa	0,05 mg/Nm3
	Antimonioa + Artsenikoa + Beruna + Kobaltoa + Kromoa + Kobrea + Manganesoa + Nikela + Banadioa	0,5 mg/Nm3

Focos	Sustancias	Valores límite emisión
2	Mercurio (gases y partículas)	0,05 mg/Nm3
	Cadmio + Talio	0,05 mg/Nm3
	Antimonio + Arsénico + Plomo + Cobalto + Cromo + Cobre + Manganeso + Níquel + Vanadio	0,5 mg/Nm3

– Gutxienez sei orduko eta gehienez zortziko laginketa-aldian zehar lortutako batez besteko balioak:

– Valores medios durante un periodo de muestreo de seis horas como mínimo y ocho como máximo:

Fokuak	Substantziak	Isurtzeko muga-balioak
2	Dioxinak eta furanoak	0,1 ng-eq/Nm3

Focos	Sustancias	Valores limite emisión
2	Dioxinas y furanos	0,1 ng-eq/Nm3

Baldintza normalizatuetako mugak bete beharko dira: 273 K-eko tenperatura, 101,3 Kpa-ko presioa eta guztira oxigenoaren eta gas lehorraren % 10eko edukia.

Neurketa-baldintzak eta isurtzeko muga-balioak betetzea maiatzaren 30eko 653/2003 Errege Dekretuan ezarritakora egokituko dira.

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

Se deberán cumplir los límites referidos a las condiciones normalizadas de 273 k de temperatura, 101,3 kPa de presión y 10% de contenido total de oxígeno y gas seco.

Las condiciones de medición y el cumplimiento de los valores límite de emisión se adecuaran a lo establecido en el 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.

b) 1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 eta 11. fokuak.

b) Focos 1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 y 11

Fokuak	Substantziak	Isurtzeko muga-balioak
1, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10 eta 11	Partikula solidoak	30 mg/ Nm3
7	CO	500 ppm
	NOx	300 ppm

Focos	*Sustancias*	*Valores límite emisión*
1, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10 y 11	*Partículas sólidas*	*30 mg/ Nm3*
7	*CO*	*500 ppm*
	NOx	*300 ppm*

Isurtzeko muga-balioak egoera hauei buruzkoak dira: 273 K-eko tenperatura, 101,3 kPa-ko presioa eta gas lehorra.

Neurtutako parametroek ez dituzte isurtzeko muga-balioak gainditu, arauz egingo diren aldizkako

Los valores límites de emisión están referidos a las siguientes condiciones: 273 K de temperatura y 101,3 kPa de presión y gas seco.

Los parámetros medidos no superarán los valores límites de emisión en inspecciones periódicas regla-

ikuskapenetan (ordubeteko hiru neurketa gutxienez) zortzi ordutan zehar neurtuta. Neurketa-tolerantzia gisa, kasuen % 25ean muga horiek gehienez % 40an gainditzea onartuko da. Tolerantzia hori gaindituz gero, neurketa-aldia astebetez luzatuko da, eta aldi horretako tolerantzia global gisa, kasuen % 6an IMBak gainditzea onartuko da, % 25a gainditzen ez duen zenbatekoa denean. Tolerantzia horiek izanda ere, isurtze-fokuaren eragin-eremuko immisio-mailek ezin izango dituzte inoiz higienikoki onar daitezkeen balioak gainditu.

1, 3, 4, 5 eta 6. fokuetan etengabe neurtutako parametroei dagokienez, isurtzeko muga-balioak betetzen direla joko da, urtebetean zehar neurtutako orduko batez besteko balio egiaztatuen % 94ak ezarritako muga gainditzen ez badu.

Konfiantza-tartearen balioak 100eko 95ean, isurketarako gehienezko balioetan, ez ditu isurtzeko muga-balioaren portzentaje hauek gainditzuko: guztizko partikulak 100eko 30.

Orduko batez besteko balio egiaztatuak benetako ustiapen-epean zehar zehaztuko dira, orduko batez besteko baliozko balioak oinarri hartuta, eta horiek lehen zehaztutako konfiantza-tartea kendu ondoren neurtuta.

Erregistro-denbora ez-baliozkotzat jotzen dira neurketa-ekipoen mantentze-lanak, matxurak edo funtzionamendu okerra.

D.3.2.4.– Gasak bildu eta husteko sistemak.

Tximinietan behar beste neurri hartuko dira Industria Ministerioak 1976ko urriaren 18an emandako Agindua (industriak atmosferan eragiten duen kutsadurari aurre hartu eta hori zuzentzeari buruzkoa) bete dezaten; besteak beste, laginak hartzeko puntuetara iristeko sarbide seguru eta errazak izango dituzte.

Halaber, laginak hartzeko aurreikusitako zuloen kokapenari eta ezaugarriei dagokienez, gas-fluxuak laginketa-puntutik neurketa-puntura bitartean, bere norabidean zehar nahiz aurkakoan, edozein asaldu izan dezakeen gunera bitarteko distantziak (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 baliozkotasuna justifikatzea eskatuko da.

Zehazki, sarbide, plataforma eta baranda-kontuetan, eta tximiniak eta isurtzeko hodiak egokitzeko gaietan, kontuan izan beharko da isurtzeak neurtzeko sistema jarraikiak kalibratzeko instrukzio teknikoan ezarrita dagoena; ikuskarientzako segurtasun-bermea izan beharko dute.

mentarias (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 estos límites 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 global de este periodo, que puedan superarse los VLE en el 6% de los casos en una cuantía que no exceda del 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.

En lo que se refiere a los parámetros medidos en continuo en los focos 1, 3, 4, 5 y 6, se considerará que se cumplen los valores límite de emisión si el 94% de los valores medios horarios validados a lo largo de un año no supera el valor límite establecido.

El valor del intervalo de confianza al 95 por 100, determinado en los valores máximos de emisión no superará los porcentajes siguientes de valor límite de emisión: partículas totales 30 por 100.

Los valores medios horarios validados se determinarán durante el plazo de explotación efectivo a partir de los valores medios por hora válidos, medidos tras sustraer el valor del intervalo de confianza especificado anteriormente.

Se consideran como tiempo de registro no válidos los de mantenimiento, avería o funcionamiento incorrecto de los equipos de medición.

D.3.2.4.– Sistemas de captación y evacuación de gases.

Las chimeneas 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.

Asimismo, 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, 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.

En particular para el tema de los accesos, plataformas, barandillas, etc. y otros acondicionamientos de las chimeneas y conductos de emisión, deberán tener en cuenta lo concretado en la instrucción técnica para el calibrado de sistemas de medida en continuo de emisiones, debiendo contar con la garantía de seguridad para el personal inspector.

Halaber, neurketa eta irakurketa ofizialak aldez aurretik abisatu gabe egiteko beharrezko gutxienekoak izango dituzte (argindarra eta beste batzuk).

Osagaiak ehotzeko eta ontziz aldatzeko prozesuan zehar hauts-isurtzeak murrizteko, makina guztiek presio baxuan jardungo dute, eta horrek aire-masa handiak mugitu eta ondoren garbitu beharra dakar berekin. Halaber, klinker-silo bat dago, klinkerra gorde eta garraiatzeak sortutako eragina murrizteko. Gainera, instalazioak haizearen kontrako babes-hesiak (pantailatzeak, biltegien zati bat ixtea, biltegiei teilatua ematea eta zuhaitz-zerrenda) eta zoladura izango ditu, eta ibilgailuentzako bideak aldizka garbituko dira.

D.3.3.– Isurketak ibilgura egiteko baldintzak.

D.3.3.1.– Isurien sailkapena, jatorria, ingurune hartzailea eta kokapena.

Isurketa sortzen duen jarduera mota nagusia: Zementua fabrikatzea.

Jarduera-taldea: Eraikuntzako materialak

Mota-taldea-EJSN: 2-10-26.51

Husteko modua: Zuzenekoa

Azpiunitate hidrologikoa: Nerbioi ibaia

Unitate hi drologikoa: Ibaizabal

Asimismo, deberán contar con los mínimos necesarios (fuerza eléctrica y otros) para que puedan practicarse sin previo aviso las mediciones y lecturas oficiales.

Con objeto de minimizar las emisiones de polvo durante el proceso de molienda y trasiego de los componentes materiales, todas las máquinas trabajarán en depresión, lo que hace necesario el movimiento y posterior limpieza de grandes masas de aire. Igualmente, se dispone de silo de clínker para disminuir el impacto causado por el almacenamiento y transporte de clínker. Asimismo, la instalación deberá mantener barreras de protección contra el viento (apantallamientos, cierre parcial de almacenes, techado de almacenes y cinturón de arbolado), pavimentación, y se realizan limpiezas periódicas de las vías de tráfico de vehículos.

D.3.3.– Condiciones para el vertido a cauce.

D.3.3.1.– Clasificación, origen, medio receptor y localización de los vertidos.

Tipo de actividad principal generadora del vertido: fabricación de cemento.

Grupo de actividad: Materiales de construcción

Clase-grupo-CNAE: 2-10-26.51

Forma de evacuación: Directa

Subunidad Hidrológica: Río Nervión

Unidad Hidrológica: Ibaizabal

Isurketa-puntua	Hondakin-ur mota	Isurketaren jatorria	Ingurune hartzailea	Arroa	Ingurune hartzailearen kategoria	Isurketa-puntuaren UTM koordenatuak
1	Eurien jariatzeura	Harrobikoak eta fabrikakoak. Fabrikako lurpeko estolda-saretik zirkulatzen du	Nerbioi ibaia	Ibaizabal	I. kategoria	X: 508.637 Y: 4.783.609

Punto de Vertido	*Tipo de aguas residuales*	*Procedencia del vertido*	*Medio receptor*	*Cuenca*	*Categoría del medio receptor*	*Coordenadas UTM del punto de vertido*
1	*Agua de escorrentía pluvial*	*Procedentes de la cantera y la fábrica. Circula por la red de alcantarillado subterráneo de fábrica*	*Río Nervión*	*Ibaizabal*	*Categoría I*	*X: 508.637* *Y: 4.783.609*

D.3.3.2.– Gehienez isur daitezkeen emari eta bolumenak.

a) 1. isurketa: Harrobiaren aldetik eta fabrika aldetik kutsadura ekar dezaketen euri-urak.

Orduko puntako emaria	20 m3
Eguneko gehienezko bolumena	459 m3
Urteko gehienezko bolumena	175.904 m3

D.3.3.3.– Isurtzeko muga-balioak.

Ibilgurako isurien ohiko kutsadura-parametroak ondoren zerrendatutakoak izango dira bakarrik, bakoitzerako zehazten diren gehienezko balioekin:

a) 1. isurketa: Harrobiaren aldetik eta fabrika aldetik kutsadura ekar dezaketen euri-urak.

Parametroak	Isurtzeko muga-balioak
pH-a	5,5 - 9,5
DQO	< 160 mg/l
Solido esekiak	< 80 mg/l
Hidrokarburoak	< 5 mg/l
Olioak eta koipeak	< 10 mg/l

Ezingo dira diluzio-teknikak erabili isurien muga-balioak lortzeko.

Gainera, ingurune hartzailearen ingurumen-kalitaterako arauak bete beharko dira. Horrela ez bada, titularrak behar den tratamendu egokia instalatu beharko du, isurketa ez dadin izan horiek ez betetzearen kausa.

Baimen honek ez du babesten baldintza honetan esplizituki adierazitako beste substantzia batzuk isurtzea, bereziki gai arriskutsuak badira (abuztuaren Uren 2ko 29/1985 Legearen atariko, I., IV., V., VI. eta VIII. tituluak garatzen dituen Jabari Publiko Hidraulikoaren Erregelamendua onartzen duen apirilaren 11ko 849/1986 Errege Dekretua aldatzen duen maiatzaren 23ko 606/2003 Errege Dekretuaren hirugarren xedapen gehigarriak aipatzen ditu gai horiek).

Terrazek, biltegiek, etab.ek gainezka egiteagatiko isuriak ez dira baimentzen, ezkutuko purga bailirateke. Horrelakorik egonez gero, adierazi eta dagokion baimena eskatu beharko da.

D.3.3.2.– Caudales y volúmenes máximos de vertido.

a) Vertido 1: aguas pluviales susceptibles de aportar contaminación de la zona de cantera y zona de fábrica.

Caudal punta horario	20 m3
Volumen máximo diario	459 m3
Volumen máximo anual	175.904 m3

D.3.3.3.– Valores límite de emisión.

Los parámetros característicos de contaminación del vertido a cauce serán, exclusivamente, los que se relacionan a continuación, con los límites máximos que se especifican para cada uno de ellos:

a) Vertido 1: aguas pluviales susceptibles de aportar contaminación zona de cantera y zona de fábrica

parámetros	Valores límite de emisión
pH	5,5 - 9,5
DQO	< 160 mg/l
Sólidos en suspensión	< 80 mg/l
Hidrocarburos	< 5 mg/l
Aceites y Grasas	< 10 mg/l

No podrán utilizarse técnicas de dilución para alcanzar los valores límites de emisión.

Además deberán cumplirse las normas de calidad ambiental del medio receptor. En caso contrario, el titular estará obligado a instalar el tratamiento adecuado que sea necesario, para que el vertido no sea causa del incumplimiento de aquéllas.

Esta autorización no ampara el vertido de otras sustancias distintas de las señaladas explícitamente en esta condición, especialmente las sustancias peligrosas a las que se refiere la Disposición Adicional Tercera del Real Decreto 606/2003, de 23 de mayo, por el que se modifica el Real Decreto 849/1986, de 11 de abril, por el que se aprueba el Reglamento del Dominio Público Hidráulico, que desarrolla los Títulos preliminar, I, IV, V, VI y VIII de la Ley 29/1985, de 2 de agosto, de Aguas.

No se autorizan vertidos de reboses de terrazas, depósitos, etc. que construirían una purga encubierta. En caso de existir deberán declararse y solicitar la correspondiente autorización.

D.3.3.4.– Araztu eta husteko instalazioak.

Jariatze-urak husteko lau dekantazio-putzu daude:

1) 1C aurpegiko 1. aurredekantazio-putzua. 1C aurpegiko eskuin hormapikoa eraikitzen hastean gaitu zen. Aurpegi horretan kareharrizko aurpegiaren ustiapeneko lehen aurpegia berreskuratzen ari da, hormapikoak sortuz.

2) 1C aurpegiko 2. aurredekantazio-putzua.

3) 1C aurpegiko dekantazio-putzua. 1C aurpegiko solidoen dekantazioa hobetzeko eraiki zen, 8 x 11 x 4 metroko bolumen bat gaituz. Ondoren, gunitatu egin zen. Putzu horrek, 1C aurpegiko 2. dekantazio-putzukoa ez ezik, harrobietako pista orokorreko jariatze-ura hartzen du.

4) Fabrikako aurredekantazio-putzua. 1C aurpegiko dekantazioaren ondoren bildutako ura fabrikako kolektore nagusira igarotzen da 800 mm-ko diametroko lurpeko hodi baten bidez. Kolektoreak, lurpeko hodiko urarekin batera, ondorengo hauek hartzen ditu: fabrikako pistako alboko jariatze-ura, Pastoreka mendi-hegaleko jariatze-ura eta Larrasko auzoko mendi-hegaleko jariatze-ura.

Gainera, Cementos Rezola SA enpresak kamioien gurpilak garbitzeko sistema bat instalatu beharko du jarduera-esparruaren barruan, eta horretarako, 3 hileko epean jarduketa-plan xehatu bat aurkeztu beharko du, egikaritze-epeak barne, Ingurumen Sailburuordetzan, organo honek onets dezan.

Hartutako neurri zuzentzaileak nahikoak ez direla ikusiz gero, Sociedad Financiera y Minera SA -Cementos Rezola enpresak behar beste aldaketa egingo ditu arazketa-instalazioetan, isurketak baimenean ezarritako baldintzak bete ditzan. Aldaketak organo honi jakinaraziko dizkio lehenik, eta behar izanez gero, baimena aldatzeko ere eskatuko du.

Kontrol-kutxeta bat jarriko da hondakin-ur mota baimendu bakoitzerako; kutxeta horiek isurketen lagin esanguratsuak lortzeko eta arazketa-instalazioen errendimendua egiaztatzeko beharrezko ezaugarri guztiak izango dituzte. Kutxetak Administrazioak egoki deritzonean ikuskatzeko sarbide zuzena duen lekuan kokatuko dira.

Kasu honetan derrigorrezkoa izango da emari-neurgailu totalizatzaile bat eta turbidimetroa jartzea efluentea kontrolatzeko.

D.3.3.5.– Isurien kontrol-kanona.

Jabari Publiko Hidraulikoaren Erregelamendua (606/2003 Errege Dekretua): isurien kontrol-kanona ondorengoa da:

(IKK): Isurien kontrol-kanona = V x Pu

D.3.3.4.– Instalaciones de depuración y evacuación.

Para la evacuación de las aguas de escorrentía se dispone de cuatro balsas de decantación:

1) Balsa de predecantación 1 del frente 1C. Se habilitó al inicio de la construcción del hastial derecho del frente 1C, frente en el que se está llevando a cabo la recuperación del primer frente de explotación de frente caliza mediante la creación de hastiales.

2) Balsa de predecantacion 2 del frente 1C.

3) Balsa de decantación del frente 1C. Se construyó a fin de mejorar la decantación de los sólidos del frente 1C, habilitando un volumen de 8 x 11 x 4 metros que posteriormente fue gunitado. Esta balsa recibe aparte del aporte de la balsa de decantación 2 del frente 1C la escorrentía de la pista general de canteras.

4) Balsa de predecantacion de fábrica. El agua recogida tras la decantación en el frente 1C pasa a formar parte del colector principal de fábrica mediante una tubería subterránea de 800 mm de diámetro. El colector recibe junto con el agua proveniente de la tubería subterránea los siguientes aportes: aporte de la escorrentía lateral de la pista de fábrica, aporte de la escorrentía de la ladera de monte Pastoreka y aporte de la escorrentía de la ladera del barrio Larrasko.

Adicionalmente Cementos Rezola, S.A. deberá instalar un sistema de lavado de ruedas de camiones dentro del recinto de la actividad para lo cual deberá presentar en un plazo de 3 meses a la Viceconsejería de Medio Ambiente un plan de actuación detallado que incluya plazos de ejecución para su aprobación por este Órgano.

Si se comprobase la insuficiencia de las medidas correctoras adoptadas, Sociedad Financiera y Minera, S.A.-Cementos Rezola, deberá ejecutar las modificaciones precisas en las instalaciones de depuración a fin de ajustar el vertido a las características autorizadas, previa la comunicación a este órgano y, si procede, la correspondiente modificación de la autorización.

Se dispondrá una arqueta de control para cada tipo de agua residual autorizada, que deberá reunir las características necesarias para poder obtener muestras representativas de los vertidos y comprobar el rendimiento de las instalaciones de depuración. Las arquetas estarán situadas en lugar de acceso directo para su inspección, cuando se estime oportuno, por parte de la Administración.

En este caso será obligatorio disponer de un caudalímetro totalizador y turbidímetro para el control del efluente.

D.3.3.5.– Canon de control de vertidos.

Reglamento del Dominio Público Hidráulico (Real Decreto 606/2003), el importe del canon de control de vertidos es el siguiente: x

(CCV): Canon de Control de Vertidos = V x Pu

Pu = Po x km

Km = K2 x K3 x K4

Non:

V = Isurketa baimenduaren bolumena (m3/urte)

Pu = Isurketaren kontroleko prezio unitarioa.

Po = Oinarrizkoa prezioa m3-ko isurketaren izaeraren arabera.

Km = 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: harrobiaren aldeko eta fabrika aldeko jariatze-urak:

B: Bolumena:	B = 175.904 m3/ urte
Po: Hondakin-ura: Industriala	Po = 0,03005 euro/m3
K2: 2. klasea	K2 = 1,09
K3: Tratamendu egokia	K2 = 0,5
K4: Kategoria-eremua: I	K2 = 1,25

Km = -1,09x- x 0,5x 1,25 =0,68125

Pu = 0,03005 x 0,68125 = 0,02047 euro/ m3

Isurien kontrol-kanona = 175.904 x 0,02047 = 3.600,75 euro/urte

Urte natural bakoitza amaitu ondoren, administrazio eskudunak baimenaren titularrari urte horri dagokion isurien kontrol-kanonaren likidazioa jakinaraziko dio.

Kanonaren zenbatekoa ez da aldatuko isurtzeko baimenaren baldintzak edo isurien kontrol-kanonaren kalkulua osatzen duten faktoreetako bat aldatzen ez diren artean.

Isurien kontrol-kanona autonomia-erkidegoek edo tokiko korporazioek saneamendu- eta arazketa-obrak finantzatzeko ezar ditzaketen kanon edo tasekiko independentea izango da (TRLA 113.7. artikulua).

D.3.4.– 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; hondakinak karakterizatu egin beharko dira euren izaera zehaztu eta helburu egokiena erabakitzeko.

Pu = Pb x Cm

Cm = C2 x C3 x C4

Siendo:

V = Volumen del vertido autorizado (m3/año).

Pu = Precio unitario de control de vertido.

Pb = Precio básico por m3 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 escorrentía zona de cantera y zona de fábrica:

V: Volumen:	V = 175.904 m3/ año
Pb: Agua residual: Industrial	Pb = 0,03005 euros/m3
C2: Clase 2	C2 = 1,09
C3: Tratamiento adecuado	C3 = 0,5
C4: Zona de categoría: I	C4 = 1,25

Cm = -1,09x- x 0,5x 1,25 = 0,68125

Pu = 0,03005 x 0,68125 = 0,02047 euros/ m3

Canon de Control de Vertidos = 175.904 x 0,02047 = 3.600,75 euros/año

Una vez finalizado cada año natural, la Administración competente notificará al titular de la autorización la liquidación del canon de control de vertidos correspondiente a ese año.

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

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.3.4.– 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.

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, horiek kudeatu edo balioztagune baimendu batera eraman behar dira. Hondakinak ezabatu ahal izango dira, baldin eta horiek baliotzea teknika, ekonomia edota ingurumen aldetik bideragarria ez dela behar bezala egiaztatzen bada. Birsortzea eta berrerabiltzea lehenetsiko dira baliotzeko beste modu material edo energetikoren aurretik.

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.

Hondakinak desagertu, galdu edo ihes eginez gero, berehala jakinaraziko da gertatutakoa Ingurumen Sailburuordetzan eta Arrigorriagako Udalean.

D.3.4.1.– Hondakin arriskutsuak.

Sustatzaileak adierazitako hondakin arriskutsuak hauek dira:

1. prozesua: «Zerbitzu Orokorrak»

Prozesu honen barruan zenbait azpiprozesu daude, eta horietan makinak eta instalazioak garbitzeko eragiketetan hondakin arriskutsu bereziak eta hondakin arriskutsuak sortzen dira. Hauek dira azpiprozesuak:

– Mantentze-lan orokorra: makinetako olioak birjartzeko, pilak eta bateriak birjartzeko, lanpara fluores-

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 autogestión, o entrega a valorizador autorizado. Los residuos únicamente podrán destinarse a eliminación si previamente queda debidamente justificado que su valorización no resulta técnica, económica o medioambientalmente viable. Se priorizará la regeneración-reutilización frente a otras formas de valorización ya sea material o energética.

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 Arrigorriaga.

D.3.4.1.– Residuos Peligrosos.

Los residuos peligrosos declarados por el promotor son los siguientes:

Proceso 1: «Servicios generales»

Dentro de este proceso se engloban varios subprocesos en los que se generan residuos peligrosos particulares y residuos peligrosos de operaciones de limpieza de maquinaria e instalaciones. Los subprocesos son los siguientes:

– Mantenimiento general: en el que se realizan labores de reposición de aceite de maquinaria, reposición de

zenteak birjartzeko, eta ekipo ofimatikoak birjartzeko lanak egiten dira bertan.

– Instalazioak eta ekipoak garbitzea.

– Laborategia.

– Osasun-zerbitzua.

– Xurgatzaileak eta ehunak biltzea.

– Ontzi erabiliak biltzea.

1. hondakina: «Laborategiko disolbatzaile ez-halogenatuak»

Identifikazioa: A4871413348/900020/1/1.

Hondakinaren kodea: Q7//R13//L5//C41//H3b/6//A271(1)//B0019.

HEZ: 16 05 08.

Urtean sortutako kantitatea: 45 l.

Laborategian sortzen dira (etilenglikola + etil alkohola) eta bidoietan gordetzen dira kudeatzaile baimenduari eraman arte, gehienez 6 hilero. Egiten den kudeaketa-modua neutralizazioa da.

2. hondakina: «Laborategiko erreaktiboak»

Identifikazioa: A4871413348/900020/1/2.

Hondakinaren kodea: Q7//D13//L40//C3/10//H6//A271(1)//B0019.

HEZ: 16 05 07.

Urtean sortutako kantitatea: 30 kg.

Bidoietan gordetzen dira kudeatzaile baimenduak jaso arte. Gehienez 6 hileko maiztasunaz bilduko dira. Neutralizatu egingo dira.

3. hondakina: «Laborategiko hondakinak»

Identifikazioa: A4871413348/900020/1/3.

Hondakinaren kodea: Q7/D15/L-S14/C3-23-41/H8-3B/A271(1)/B0019.

HEZ: 16 05 06.

Urtean sortutako kantitatea: 408 kg.

Lehengai eta produktuen saiakuntzen ondorioz sortzen diren hondakinak dira. Bidoietan gordetzen dira kudeatzaile baimenduak jaso arte. Ondoren, neutralizatu egingo dira.

4. hondakina: «Disoluzio azido ez-organikoak»

Identifikazioa: A4871413348/900020/1/4.

Hondakinaren kodea: Q7//D13//L40//C23//H5//A271(1)//B0019.

HEZ: 06 01 06.

Urtean sortutako kantitatea: 450 l.

pilas y baterías, reposición de lámparas fluorescentes, y reposición de equipos ofimáticas.

– Limpieza de instalaciones y equipos.

– Laboratorio.

– Servicio médico.

– Recogida de absorbentes y textiles.

– Recogida de envases usados.

Residuo 1: «Disolventes de laboratorio no halogenados»

Identificación: A4871413348/900020/1/1.

Código del residuo: Q7//R13//L5//C41//H3b/6//A271(1)//B0019.

LER: 16 05 08.

Cantidad anual generada: 45 l.

Se generan en el laboratorio (etilenglicol + alcohol etílico) y se almacenan en bidones hasta su expedición a gestor autorizado cada 6 meses máximo. El tipo de gestión que se lleva a cabo es la neutralización.

Residuo 2: «Reactivos de laboratorio»

Identificación: A4871413348/900020/1/2.

Código del residuo: Q7//D13//L40//C3/10//H6//A271(1)//B0019.

LER: 16 05 07.

Cantidad anual generada: 30 kg.

Se almacenan en bidones hasta su recogida por gestor autorizado con una frecuencia de recogida máxima de 6 meses. Se procederá a su neutralización.

Residuo 3:«Residuos de laboratorio»

Identificación: A4871413348/900020/1/3.

Código del residuo: Q7/D15/L-S14/C3-23-41/H8-3B/A271(1)/B0019.

LER: 16 05 06.

Cantidad anual generada: 408 kg.

Son residuos que se generan como consecuencia de los ensayos de materias primas y productos. Se almacenan en bidones hasta su recogida por gestor autorizado. Posteriormente se precederá a su neutralización

Residuo 4: «Soluciones ácidas inorgánicas»

Identificación: A4871413348/900020/1/4.

Código del residuo Q7//D13//L40//C23//H5//A271(1)//B0019.

LER: 06 01 06.

Cantidad anual generada: 450 l.

Bidoietan gordetzen dira kudeatzaile baimenduak jaso arte. Hondakin honen kudeaketa-modua neutralizazioa da.

5. hondakina: «Hondakin biosanitarioak»

Identifikazioa: A4871413348/900020/1/5.

Hondakinaren kodea: Q16//D10/13//S1//C35//H9//A271(1)//B0019.

HEZ: 18 01 03.

Urtean sortutako kantitatea: 19 kg.

Osasun-zerbitzuko zentroan sortzen da. Edukiontzi berezietan jartzen dira kudeatzaile baimenduak hilero jaso arte. Edukiontzi bat orratzen eta objektu puntazorrotzen 2 litroko kolektore bat da, eta bestea hondakin kutsatuen 30 litroko kolektore bat da, «Gai infekziosoa» legendarekin eta 313/1996 Dekretuaren II. eranskinean jasotako logotipoarekin etiketatua. Hondakin honen kudeaketa-modua erraustea da.

6. hondakina: «Lohi koipetsuak»

Identifikazioa: A4871413348/900020/1/6.

Hondakinaren kodea: Q5//D15//P09-25//C51/H05//A271//B0019.

HEZ: 16 07 08.

Urtean sortutako kantitatea: noizean behin.

Ekipo eta instalazioen mantentze-lanak azpiprozesuan sortzen da. Bidoietan gordetzen dira kudeatzaile baimenduak jaso arte. Maiztasun aldakorraz biltzen dira, sortu ahala.

7. hondakina: «Hodi fluoreszenteak»

Identifikazioa: A4871413348/900020/1/7.

Hondakinaren kodea: Q6//R13//S40//C16//H14//A271(1)//B0019.

HEZ: 20 01 21.

Urtean sortutako kantitatea: 84 kg.

Lanparak birjartzeko eragiketetan sortzen da fabrikako mantentze-lanen eta instalazio elektrikoaren prozesuan; merkurioa duten lanpara erabiliak dira. Kartoizko kutxetan gordetzen dira kudeatzaile baimenduak jaso arte. Gehienez 6 hileko maiztasunaz bilduko dira.

8. hondakina: «Metalezko ontzi kutsatuak»

Identifikazioa: A4871413348/900020/1/8.

Hondakinaren kodea: Q5//R13//S36//C41/51//H5/14//A271(1)//B0019.

HEZ: 15 01 10.

Se almacenan en bidones, colocado hasta su recogida por gestor autorizado. El tipo de gestión prevista para este residuo es la neutralización.

Residuo 5: «Residuos biosanitarios»

Identificación: A4871413348/900020/1/5.

Código del residuo: Q16//D10/13//S1//C35//H9//A271(1)//B0019.

LER: 18 01 03.

Cantidad anual generada: 19 kg.

Se genera en el centro de servicio médico. Se depositan en contenedores especiales hasta la recogida mensual por gestor autorizado. Uno de los contenedores es un colector de agujas y objetos punzantes de 2 litros de capacidad y el otro es un colector de residuos contaminados de 30 litros de capacidad, etiquetado con la leyenda «Material infeccioso» y el logotipo recogido en el anexo II del Decreto 313/1996. El tipo de gestión llevado a cabo para este residuo es la incineración.

Residuo 6: «Lodos con grasas»

Identificación: A4871413348/900020/1/6.

Código del residuo: Q5//D15//P09-25//C51/H05//A271//B0019.

LER: 16 07 08.

Cantidad anual generada: puntual.

Se genera en el subproceso de mantenimiento de los equipos e instalaciones. Se almacena en bidones hasta recogida por gestor autorizado con una frecuencia variable, según su generación.

Residuo 7: «Fluorescentes»

Identificación: A4871413348/900020/1/7.

Código del residuo Q6//R13//S40//C16//H14//A271(1)//B0019.

LER: 20 01 21.

Cantidad anual generada: 84 kg.

Se genera en operaciones de reposición de lámparas en proceso de mantenimiento e instalación eléctrica de fábrica; consiste en lámparas usadas conteniendo mercurio. Se almacenan en cajas de cartón hasta recogida por gestor autorizado con una frecuencia máxima de 6 meses.

Residuo 8: «Envases metálicos contaminados»

Identificación: A4871413348/900020/1/8.

Código del residuo: Q5//R13//S36//C41/51//H5/14//A271(1)//B0019.

LER: 15 01 10.

Urtean sortutako kantitatea: 40 kg.

Ontzi erabiliak biltzeko azpiprozesuan sortzen dira; gai arriskutsuen hondarrak dituzten metalezko ontziak dira, edo horiez kutsatuak; orokorrean olioa eduki dute. Gai arriskutsuen bidoietan gordetzen dira kudeatzaile baimenduak jaso arte.

9. hondakina: «Olio mineral erabilia»

Identifikazioa: A4871413348/900020/1/9.

Hondakinaren kodea: Q8//R9//L8//C51//H5/6// A271(1)//B0019.

HEZ: 13 02 05.

Urtean sortutako kantitatea: 8.380 l.

Hondakin hauek makinen eta lan-ekipoen mantentze-lanetan sortzen dira, ekoizte-prozesu osoan zehar. Bidoietan gordetzen dira, kudeatzaile baimenduak eraman arte. Hondakin hauek biltzeko maiztasuna aldakorra da, gehienez 6 hilerik behin.

10. hondakina: «Hidrokarburoak dituzten trapuak»

Identifikazioa: A4871413348/900020/1/10.

Hondakinaren kodea: Q5//D13//S40//C51//H5// A271(1)//B0019.

HEZ: 15 02 02.

Urtean sortutako kantitatea: 1.322 kg.

Xurgatzaileak eta ehunak garbitu eta biltzeko prozesuan sortzen dira; olioz eta koipez bustitako trapuak eta gai xurgatzaileak dira. Balezta-itxiturako bidoietan gordetzen dira kudeatzaile baimenduak eraman arte.

11. hondakina: «White Spirit - Disolbatzaile organiko ez-halogenatua»

Identifikazioa: A4871413348/900020/1/11.

Hondakinaren kodea: Q7//R13//L5//C41//H3-B// A271(1)//B0019.

HEZ: 14 06 03.

Urtean sortutako kantitatea: 440 l.

Errodamenduak eta bestelako piezak garbitzeko eragiketetan sortzen da Mantentze-lan Orokorrak azpiprozesuan. Sortzen den gordailuan jartzen da zuzenean kudeatzaile baimenduak eraman arte. Hondakin hau gehienez 3 hilero erretiratuko da.

12 hondakina: «Pilak»

Identifikazioa: A4871413348/900020/1/12.

Hondakinaren kodea: Q6/R13/S37/C6-7/H14/ A271(1)/B0019.

Cantidad anual generada: 40 kg.

Se generan en el subproceso de recogida de envases usados que contienen restos de sustancias peligrosas o que están contaminadas por ellas, en general han contenido aceite. Se almacenan en bidones peligrosos hasta recogida por gestor autorizado.

Residuo 9: «Aceite mineral usado»

Identificación: A4871413348/900020/1/9.

Código del residuo: Q8//R9//L8//C51//H5/6// A271(1)//B0019.

LER: 13 02 05.

Cantidad anual generada: 8.380 l.

Estos residuos se generan en el mantenimiento de las máquinas y equipos de trabajo, generándose en todo el proceso productivo. Se almacenan en bidones hasta su salida final a cargo de gestor autorizado. La frecuencia de recogida de estos residuos es variable, siendo el máximo 6 meses.

Residuo 10: «Trapos con hidrocarburos»

Identificación: A4871413348/900020/1/10.

Código del residuo: Q5//D13//S40//C51//H5// A271(1)//B0019.

LER: 15 02 02.

Cantidad anual generada: 1.322 kg.

Se generan en el subproceso limpieza y recogida de absorbentes y textiles; consiste en trapos y material absorbente impregnados de aceite y grasa. Se almacenan en bidones con cierre de ballesta hasta su expedición gestor autorizado.

Residuo 11: «Disolvente orgánico no halogenado-White Spirit»

Identificación: A4871413348/900020/1/11.

Código del residuo: Q7//R13//L5//C41//H3-B// A271(1)//B0019.

LER: 14 06 03.

Cantidad anual generada: 440 l.

Se genera en operaciones de limpieza de rodamientos y demás piezas en el subproceso Mantenimiento General. Se deposita directamente en el depósito en el que se genera hasta su expedición a gestor autorizado. La frecuencia de retirada de este residuo es de máximo 3 meses.

Residuo 12: «Pilas»

Identificación: A4871413348/900020/1/12.

Código del residuo: Q6/R13/S37/C6-7/H14/ A271(1)/B0019.

HEZ: 200133.

Urtean sortutako kantitatea: 24 kg.

Pila agortuak birjartzeko eragiketetan sortzen da; merkurioa, metal-oxidoak eta zinka bezalako metalak dituzten pilak dira. Berariazko edukiontzietan jartzen dira, kudeatzaile baimenduak gehienez 6 hileko maiztasunaz eraman arte.

13. hondakina: «Ibilgailuetako olio-iragazkiak»

Identifikazioa: A4871413348/900020/1/13.

Hondakinaren kodea: Q6//R13//S35//C51//H5//A271(1)//B0019.

HEZ: 16 01 07.

Urtean sortutako kantitatea: 308 kg (2005 urtea).

Gai arriskutsuak dituzten iragazkiak dira, edo horiekin kutsatuak (olio erabiliaren hondarrak). Balezta-itxiturako bidoietan gordetzen dira gehienez 6 hilabetean, kudeatzaile baimenduak jaso arte.

14. hondakina: «Berun/Azido metagailuak»

Identifikazioa: A4871413348/900020/1/14.

Hondakinaren kodea: Q6//R4//S37//C18/23//H8//A271(1)//B0019.

HEZ: 16 06 01.

Urtean sortutako kantitatea: 80 kg.

Bateria agortuak birjartzeko eragiketetan sortzen da; beruna eta disoluzio azidoa duten bateria erabiliak dira. Berariazko edukiontzietan jartzen dira, kudeatzaile baimenduari eraman arte.

15. hondakina: «Merkurioa duten botoi-pilak»

Identifikazioa: A4871413348/900020/1/15.

Hondakinaren kodea: Q6//R13//S37//C22/16//H14//A271(1)//B0019.

HEZ: 160603.

Urtean sortutako kantitatea: noizean behin.

Pila agortuak birjartzeko eragiketetan sortzen da; kudeatzaile baimenduak biltzen du.

16. hondakina: «Pila prismatikoak eta Ni-Cd-koak»

Identifikazioa: A4871413348/900020/1/16.

Hondakinaren kodea: Q6//R13//S37//C5/7/11//H14//A271(1)//B0019.

HEZ: 160602.

Urtean sortutako kantitatea: noizean behin.

LER: 200133.

Cantidad anual generada: 24 kg.

Se genera en operaciones de reposición de pilas agotadas; consiste en pilas que contienen metales como mercurio, óxidos metálicos y zinc. Se depositan en contenedores específicos hasta su recogida por gestor autorizado con un frecuencia máxima de 6 meses.

Residuo 13: «Filtros de aceite de vehículos»

Identificación: A4871413348/900020/1/13.

Código del residuo: Q6//R13//S35//C51//H5//A271(1)//B0019.

LER: 16 01 07.

Cantidad anual generada: 308 kg (Año 2005).

Consiste en filtros que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas (restos de aceite usado). Se almacenan en bidones con cierre de ballesta máximo durante 6 meses hasta la recogida por gestor autorizado.

Residuo 14 «Baterías de plomo ácido»

Identificación: A4871413348/900020/1/14.

Código del residuo: Q6//R4//S37//C18/23//H8//A271(1)//B0019.

LER: 16 06 01.

Cantidad anual generada: 80 kg.

Se genera en operaciones de reposición de baterías agotadas, consiste en baterías usadas que contienen plomo y solución ácida. Se depositan en contenedores específicos hasta su expedición a gestor autorizado.

Residuo 15: «Pilas botón que contienen mercurio»

Identificación: A4871413348/900020/1/15.

Código del residuo: Q6//R13//S37//C22/16//H14//A271(1)//B0019.

LER: 160603.

Cantidad anual generada: puntual.

Se genera en operaciones de reposición de pilas agotadas. recogida por gestor autorizado.

Residuo 16: «Pilas prismáticas y de Ni-Cd»

Identificación: A4871413348/900020/1/16.

Código del residuo: Q6//R13//S37//C5/7/11//H14//A271(1)//B0019.

LER: 160602.

Cantidad anual generada: puntual.

Pila eta metagailu agortuak biltzeko eragiketetan sortzen da mantentze-lanen prozesuan; nikela eta/edo kadmioa dute.

17. hondakina: «Beirazko ontzi hutsak (gai arriskutsuez kutsatuak)»

Identifikazioa: A4871413348/900020/1/17.

Hondakinaren kodea: Q5//R13//S36//C23/24//H5/14//A271(1)//B0019.

HEZ kodea: 150110.

Urtean sortutako kantitatea: noizean behin.

Ontzi hutsak bildu eta elkartzean sortzen da; gai arriskutsuen hondarrak dituzten plastikozko ontziak dira, edo horiekin kutsatuak.

18. hondakina: «Plastikozko ontzi erabiliak»

Identifikazioa: A4871413348/900020/1/18.

Hondakinaren kodea: Q5//R13//S36//C41/51//H5/14//A271(1)//B0019.

HEZ: 15 01 10.

Urtean sortutako kantitatea: noizean behin.

Ontzi hutsak bildu eta elkartzean sortzen da; gai arriskutsuen hondarrak dituzten plastikozko ontziak dira, edo horiekin kutsatuak; orokorrean olioak, pinturak, pintura-gehigarriak, disolbatzaileak, itsasgarriak, sosa, erretxinak eta kola izan dute.

19. hondakina: «Konpresoreetako olio-iragazkiak»

Identifikazioa: A4871413348/900020/1/19.

Hondakinaren kodea: Q6//D15//S35//C51//H5//A271(1)//B0019.

HEZ kodea: 150202.

Urtean sortutako kantitatea: noizean behin.

20. hondakina: «Gasolio zikina»

Identifikazioa: A4871413348/900020/1/20.

Hondakinaren kodea: Q7//D15//L09//C51//H3-B/05//A271//B0019.

HEZ kodea: 130701.

Urtean sortutako kantitatea: noizean behin.

21. hondakina: «Aerosolak»

Identifikazioa: A4871413348/900020/1/21.

Hondakinaren kodea: Q5//R13//S-G36//C51//H5//A271//B0019.

HEZ: 16 05 04.

Se genera en operaciones de recogida de pilas y acumuladores agotados en el proceso de mantenimiento; contienen níquel o/y cadmio.

Residuo 17: «Envases de vidrio vacíos (contaminados por sustancias peligrosas)»

Identificación: A4871413348/900020/1/17.

Código del residuo: Q5//R13//S36//C23/24//H5/14//A271(1)//B0019.

Código LER: 150110.

Cantidad anual generada: puntual.

Se generan en la recogida y agrupación de envases vacíos; consiste en envases de plástico que contiene restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas.

Residuo 18: «Envases usados plásticos»

Identificación: A4871413348/900020/1/18.

Código del residuo: Q5//R13//S36//C41/51//H5/14//A271(1)//B0019.

LER: 15 01 10.

Cantidad anual generada: puntual.

Se generan en la recogida y agrupación de envases vacíos; consiste en envases de plástico que contiene restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas; en general han contenido aceites, pinturas, aditivos de pintado, disolventes, adhesivos, sosa, resinas y cola.

Residuo 19: «Filtros de aceite de compresores»

Identificación: A4871413348/900020/1/19.

Código del residuos: Q6//D15//S35//C51//H5//A271(1)//B0019.

Código LER: 150202.

Cantidad anual generada: puntual.

Residuo 20: «Gasoil sucio»

Identificación: A4871413348/900020/1/20.

Código del residuos: Q7//D15//L09//C51//H3-B/05//A271//B0019.

Código LER: 130701.

Cantidad anual generada: puntual.

Residuo 21: «Aerosoles»

Identificación: A4871413348/900020/1/21.

Código del residuo: Q5//R13//S-G36//C51//H5//A271//B0019.

LER: 16 05 04.

Urtean sortutako kantitatea: noizean behin.

Ontzi zikinak bildu eta elkartzeko azpiprozesuan sortzen dira; industriako aerosol hutsak dira.

22. hondakina: «Erabiltzen ez diren tresna elektriko eta elektronikoak»

Identifikazioa: A4871413348/900020/1/22.

Hondakinaren kodea: Q6//R13//S40//C6//11/18//H6/14//A271//B0019.

HEZ: 16 02 13.

Urtean sortutako kantitatea: noizean behin.

Tresna elektriko eta elektronikoak birjartzeko eragiketetan sortzen da.

23. hondakina: «Pintura-hondarrak»

Identifikazioa: A4871413348/900020/1/23.

Hondakinaren kodea: Q7//R13//L12//C41//H3b//A271(1)//B0019.

HEZ: 08 01 11.

Urtean sortutako kantitatea: noizean behin.

Mantentze-lanetan sortzen da.

24. hondakina: «Dekantazio-putzuko lohiak»

Identifikazioa: A4871413348/900020/1/24.

Hondakinaren kodea: Q5//D13//L9-19//C51//H5//A271(1)//B0019.

HEZ: 16 07 08.

Urtean sortutako kantitatea: noizean behin.

Kamioiak garbitzeko eragiketetan sortzen da, eta osagai arriskutsu nagusiak hidrokarburoak dira.

25. hondakina: «Amiantoa duten uralitak»

Identifikazioa: A4871413348/900020/1/25.

Hondakinaren kodea: Q6/D15/S40/C25/H6/A271(1)/B0019.

HEZ: 17 06 05.

Urtean sortutako kantitatea: noizean behin.

Teilatu zaharrak eraistean sortzen dira. Hondakinen parkean gordetzen da. Kudeatzaile baimenduak jasotzen du, eta sortu ahala biltzen du kudeatzaile baimenduak. Zabortegira eramango 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.

Cantidad anual generada: puntual.

Se generan en el subproceso Recogida y Agrupación de Envases Vacíos; consiste en aerosoles industriales vacíos.

Residuo 22: «Equipos eléctricos y electrónico en desuso»

Identificación: A4871413348/900020/1/22.

Código del residuo: Q6//R13//S40//C6//11/18//H6/14//A271//B0019.

LER: 16 02 13.

Cantidad anual generada: puntual.

Se genera en operaciones de reposición de equipos eléctricos y electrónicos.

Residuo 23: «Restos de pintura»

Identificación: A4871413348/900020/1/23.

Código del residuo: Q7//R13//L12//C41//H3b//A271(1)//B0019.

LER: 08 01 11.

Cantidad anual generada: puntual.

Generado en operaciones de mantenimiento.

Residuo 24: «Lodos de la balsa de decantación»

Identificación: A4871413348/900020/1/24.

Código del residuo: Q5//D13//L9-19//C51//H5//A271(1)//B0019.

LER: 16 07 08.

Cantidad anual generada: puntual.

Generado en operaciones de limpieza de camiones, cuyo componente principal peligroso son los hidrocarburos.

Residuo 25: «Uralitas conteniendo amianto»

Identificación: A4871413348/900020/1/25.

Código del residuo: Q6/D15/S40/C25/H6/A271(1)/B0019.

LER: 17 06 05.

Cantidad anual generada: puntual.

Procedentes del desmantelamiento de tejados antiguos. Se almacena en el parque de residuos. La frecuencia de recogida por gestor autorizado, es variable según su generación. Se llevará a vertedero.

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) «Disolbatzaile organiko ez-halogenatua» hondakinak instalazioan sortzen diren gordailuetatik zuzenean bildu beharko dira, aurrez ontziratu edo gorde gabe, kudeatzaile baimenduari entregatzeko.

c) Hondakin arriskutsuak jasotzen dituzten ontziek uztailaren 20ko 833/1988 Errege Dekretuak (hondakin toxiko eta arriskutsuei buruzko maiatzaren 14ko 20/1986 Oinarrizko Legea betearazteko erregelamendua onartzen du dekretu horrek) 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 1988ko uztailaren 20ko 833/1988 Errege Dekretuak 14. artikuluan horretarako adierazitako jarraibideen araberakoa ere izango da.

e) Berariazko hondakin sanitarioak (II. taldea) manipulatu, ontziratu, etiketatu eta gordetzeko baldintzak martxoaren 26ko 76/2002 Dekretuan, Euskal Autonomia Erkidegoan hondakin sanitarioak kudeatzeko baldintzak arautzen dituenean, 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 Ingurumen Sailburuordetzara bidaliko da hondakina lehenengoz erretiratu aurretik eta, behar izanez gero, hondakin-kudeatzaile berri batengana eraman aurretik. Beharrezkoa izanez gero, karakterizazio xehatua egingo da, proposatutako tratamenduaren egokitasuna egiaztatzeko. Hala badagokio, arrazoitu egin beharko da proposatutako kudeaketa-modua 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. Sociedad Financiera y Minera SA -Cementos Rezola enpresak artxibategian erregistratu eta gorde beharko ditu onarpen-agiriak eta kontrolerako zein jarraipenerako agiriak, edo horien agiri ofizial baliokidea, bost urtean gutxienez.

b) Los residuos disolvente orgánico no halogenado deberán ser recogidos directamente desde los mismos depósitos de la instalación donde se generan, 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. Sociedad Financiera y Minera, S.A.-Cementos Rezola 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) Sociedad Financiera y Minera SA -Cementos Rezola enpresak sortutako olio erabilia ekainaren 2ko 679/2006 Errege Dekretuari, industrian erabilitako olioaren kudeaketa arautzen duenari, jarraituz kudeatu beharko da.

k) Ekainaren 2ko 679/2006 Errege Dekretuan aurreikusitako baimendutako kudeaketa bateraturako sistema bat ezartzen ez den bitartean, irailaren 29ko 259/1998 Dekretuan, Euskal Autonomia Erkidegoan erabilitako olioaren kudeaketa arautzen duenean, begiesten diren aurreikuspenak bete beharko ditu Sociedad Financiera y Minera SA -Cementos Rezola 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) Sociedad Financiera y Minera SA -Cementos Rezola enpresak PKB daukaten gailuak dituenez, nahitaez bete behar ditu horiek behar bezala kudeatzeko abuztuaren 27ko 1378/1999 Errege Dekretua, poliklorobifeniloak, polikloroterfeniloak eta horiek dituzten gailuak ezabatu eta kudeatzeko neurriak ezartzen dituena, eta errege-dekretu hori aldatzen duen 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. Sociedad Financiera y Minera SA -Cementos Rezola enpresak era horretako substantzia erabilirik 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 edo suntsitu baino lehen.

o) Sociedad Financiera y Minera SA -Cementos Rezola enpresak urtero adierazi beharko dio Ingurumen 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 uztai-

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) Sociedad Financiera y Minera, S.A.-Cementos Rezola 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, Sociedad Financiera y Minera, S.A.-Cementos Rezola 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 Sociedad Financiera y Minera, S.A.-Cementos Rezola 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 Sociedad Financiera y Minera, S.A.-Cementos Rezola, 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 Sociedad Financiera y Minera, S.A.-Cementos Rezola 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

laren 20ko 952/1997 Errege Dekretuaren bidezko aldaketan ezarritakoa betez. Sei hilean behin, Ingurumen Sailburuordetzari kontrolerako erregistro horren kopia bidaliko dio.

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

r) Amiantoa duten hondakinak daudenez, Sociedad Financiera y Minera SA -Cementos Rezola enpresak 108/1991 Errege Dekretuan (3. art.), amiantoak ingurumenean sortzen duen kutsadura saihestu eta gutxitzekoan, 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.3.4.2.– Hondakin ez-arriskutsuak.

Sustatzaileak adierazitako hondakin ez-arriskutsuak hauek dira:

833/1988, de 20 de julio y su modificación 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) Los documentos referenciados en los apartados g, h (cuando los gestores radiquen en territorio de la CAPV), 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.

r) Dado que existen residuos que contienen amianto, Sociedad Financiera y Minera, S.A.-Cementos Rezola 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.3.4.2.– Residuos no peligrosos.

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

Hondakinaren izena	HEZ kodea	Zer prozesuri lotuta	Kalkulatutako ekoizpena (kg)
Erregogorrak	101311	Mantentze-lanak	120
Obra-hondakinak	170904	Fabrika garbitzea	31.440
Iragazki-mahukak	15 02 03	Zerbitzu orokorrak	3.422
Metalezko txatarra	19 10 01	-	249.500
Papera eta kartoia	20 01 01	Zerbitzu orokorrak	3.750
Botoi-pilak ez direnak	160604	Zerbitzu orokorrak	noizean behin
Zura	200138	Zerbitzu orokorrak	18.420
Hainbat hondakin geldo	20 03 01	Zerbitzu orokorrak	16.440

Nombre del residuo	*Código LER*	*Proceso asociado*	*Producción estimada (kg)*
Refractarios	*101311*	*Mantenimiento*	*120*
Escombro	*170904*	*Limpieza de fábrica*	*31.440*
Mangas filtro	*15 02 03*	*Servicios generales*	*3.422*
Chatarra metálica	*19 10 01*	-	*249.500*

Nombre del residuo	*Código LER*	*Proceso asociado*	*Producción estimada (kg)*
Papel y cartón	*20 01 01*	*Servicios generales*	*3.750*
Pilas no botón	*160604*	*Servicios generales*	*puntual*
Madera	*200138*	*Servicios generales*	*18.420*
Varios inertes	*20 03 01*	*Servicios generales*	*16.440*

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 baliotzaile baimendu bati.

b) Hondakin horiek 2 urtez gorde ahal izango dira gehienez.

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 kudeaketa-modua ebazpen honetako hondakinen kudeaketari buruzko printzipio hierarkikoei egokitzen zaiela. Sociedad Financiera y Minera SA -Cementos Rezola enpresak artxibategian erregistratu eta gorde beharko ditu onarpen-agiriak, edo horien agiri ofizial baliokidea, horiek derrigorrezkoak 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, Ingurumen Sailburuordetzari bidaliko zaio kontrolerako erregistro horren kopia.

f) Aurreko 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.

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 2 años.

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. Sociedad Financiera y Minera, S.A.-Cementos Rezola 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) 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.3.5.– Lurzorua babesteko baldintzak.

Urtarrilaren 14ko 9/2005 Errege Dekretuan ezarritako aginduak betez lurzoruaren egoerari buruz aurkeztutako aurretiazko txostenean jasota dauden gomendioen arabera, Cementos Rezola SA enpresak lurzorua babesteko beharrezko neurriak hartu beharko ditu, eta bereziki hautsezko gaiak arrastatzea minimizatuko du, honelako neurri orokorrak aplikatuz:

– Hautsezko gaiak siloetan, pabiloi barruan, edo horrelakorik ezean, haizetik hobekien babestutako tokietan gorde.

– Hautsezko solidoak haize gogorra dabilenean manipulatzea saihestu.

– Materialak paletatik deskargatzean, garaiera mugatu.

D.3.6.– Zaratari buruzko baldintzak.

Arrigorriagako udalerrian zaraten arloan arau subsidiarioetan ezarritakoari kalterik egin gabe, beharrezko neurriak hartuko dira maila hauek ez gainditzeko:

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.

E) Ingurumenaren Jagoletza Programa.

Ingurumenaren Jagoletza Programa sustatzaileak aurkeztutako agirietan aurreikusitakoaren eta ondoko atal hauetan ezarritakoaren arabera gauzatu beharko da:

E.1.– Atmosferako isuriak kontrolatzea.

a) Sociedad Financiera y Minera SA -Cementos Rezola enpresak informazio honen arabera kontrolatu beharko ditu isurtzeak:

D.3.5.– 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 atendiendo a las recomendaciones en él contenidas, Cementos Rezola, S.A., deberá adoptar las medidas necesarias para asegurar la protección del suelo, y en particular, minimizar el arrastre de materiales pulverulentos mediante la aplicación de medidas generales como:

– Almacenar los materiales pulverulentos en silos, en el interior de la nave o en su defecto en las áreas mejor protegidas del viento.

– Evitar la manipulación de sólidos pulverulentos en momento de viento fuerte.

– Limitar la altura de descarga de materiales desde las palas.

D.3.6.– Condiciones en relación con el ruido.

Sin perjuicio de lo que se establece en las Normas Subsidiarias del término municipal de Arrigorriaga en materia de ruidos, 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) en su interior, 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) en su interior, 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) 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) Sociedad Financiera y Minera, S.A.-Cementos Rezola, deberá realizar el control de las emisiones de acuerdo con la siguiente información:

Fokua	Foku-kodea	Fokuaren izena	Neurtu beharreko parametroak	Kontrolen maiztasuna
1	48007093-1	Ikatz-errota	Partikulak guztira	Urtero KEB batek
				Etengabeko neurketa
2	48007093-2	Zementu-labea	Partikulak guztira, HCl, HF, KOG, CO, NO, NOx, , SO2, O2, emaria, tenperatura, presioa eta hezetasuna.	Etengabeko neurketa
			PKDD eta PKDF	Hiru hilero KEB batek *
			Metal astunak: Cd, Tl, Hg,Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V	Hiru hilero KEB batek *
			Partikulak guztira, HCl, HF, KOG, CO, NO, NOx, eta SO2.	Urteko kontrola KEB batek
3	48007093-3	Klinker-hozka-ilua:	Partikula solidoak	Urtero KEB batek
				Etengabeko neurketa
4, 5 eta 6	48007093-4 48007093-5 48007093-6	Polysius, Krupp eta PSP errotak	Partikulak guztira	Urtero KEB batek
				Etengabeko neurketa
7	48007093-7	Berogailu-galdara	NOx, CO	5 urtean behin (KEB)
8 eta 9	48007093-8 48007093-9	Ontziratzeko makina zaharra eta berria	Partikula solidoak	5 urtean behin (KEB)
10 eta 11	48007093-10 48007093-11	Birringailu prima-rioa eta sekunda-rioa	Partikula solidoak, opakutasuna, SO2, NOx, CO	3 urtean behin (KEB)

Foco	*Código de foco*	*Denominación foco*	*Parámetros de medición*	*Frecuencia de controles*
1	*48007093-1*	*Molino de carbón*	*Partículas totales*	*Anual por OCA*
				Medición en continuo
2	*48007093-2*	*Horno de cemento*	*Partículas totales, HCl, HF, COT, CO, NO, NOx, SO2, O2, caudal, temperatura, presión y humedad,.*	*medición en continuo*
			PCDDs y PCDFs	*Control trimestral por OCA *
			Metales pesados: Cd, Tl, Hg, Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V	*Control trimestral por OCA*
			Partículas totales, HCl, HF, COT, CO, NO, NOx, y SO2.	*Control anual por OCA*
3	*48007093-3*	*Enfriador de clínker*	*Partículas sólidas*	*Anual por OCA*
				Medición en continuo

Foco	*Código de foco*	*Denominación foco*	*Parámetros de medición*	*Frecuencia de controles*
4, 5 y 6	*48007093-4 48007093-5 48007093-6*	*Molinos Polysius, Krupp y PSP*	*Partículas totales*	*Anual por OCA*
				Medición en continuo
7	*48007093-7*	*Caldera de calefacción,*	*NOx, CO*	*Cada 5 años (OCA)*
8 y 9	*48007093-8 48007093-9*	*Envasadoras nueva y vieja*	*Partículas sólidas*	*Cada 5 años (OCA)*
10 y 11	*48007093-10 48007093-11*	*Trituradoras primaria y secundaria*	*Partículas sólidas, opacidad, SO2, NOx, CO*	*Cada 3 años (OCA)*

(*) Neurketaren maiztasuna 2 hilekoa izango da jarduneko lehen 12 hilabeteetan, ebazpen hau jaulkitzen den egunetik kontatzen hasita.

Halaber, kontrol-erakunde onetsi 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. Egoera okerrenak identifikatu beharko dira Ingurumen Sailburuordetzak proposamen hau onartzeko.

Aurreko atalean adierazitako neurketa guztiak kontrol-erakunde baimendu batek (KEB) egin beharko ditu, eta aldizkako kontrol horiei buruzko txostenak Ingurumen Sailburuordetza honek prestatutako «KEBen gutxieneko txostenean» ezarritakora egokitu beharko du. Nolanahi ere, kontrolek eta neurketa-baldintzek Ingurumen Sailburuordetzaren jarraibide teknikoetan eskatutako baldintza guztiak bete beharko dituzte.

Arestian eskatutako parametro guztien neurketen KEB txostenak bidaliko dira. Parametroen neurketak ez izatekotan edo parametro horien neurketak ebazpen honetan ezarritako kontrolen maiztasuna baino antzinatasun handiagoaz egin badira, neurketak berriz egin beharko dira. Atmosferako isurien hurrengo kontrolak egindako azken neurketarekiko adierazitako maiztasunaz egingo dira.

Txosten horiek urtero egingo dira 1, 2, 3, 4, 5, 6. fokuetarako, hamabostero 7, 8 eta 9.erako, eta hiru urtero 10 eta 11. fokuetarako.

b) 2. fokua neurtzeko teknikak.

1) Atmosfera kutsatzen duten gaien kontzentrazioa modu adierazgarrian neurtuko dira.

2) Kutsatzaile guztien laginketa eta analisia, horien artean dioxinak eta furanoak, eta neurtzeko sistema

(*) La periodicidad de la 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 acreditado verificará adecuadamente el tiempo de permanencia, la temperatura mínima y el contenido de oxígeno de los gases de escape cuando se ponga en funcionamiento la instalación de coincineración y en las condiciones más desfavorables de funcionamiento que se puedan prever. Se deberán identificar las condiciones más desfavorables para que la Viceconsejería de Medio Ambiente apruebe esta propuesta.

Todas las mediciones señaladas en el apartado anterior deberán ser realizadas por una 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.

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.

Dichos informes tendrán carácter anual para los focos 1, 2, 3, 4, 5, 6, quinquenal para los focos 7,8 y 9 y trienal para los focos 10 y 11.

b) Técnicas de medición para el foco 2.

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 méto-

automatikoak kalibratzeko erreferentziako neurketa-metodoak CEN arauen arabera egingo dira.

3) 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.

4) Edozein neurketaren % 95eko konfiantza-tarteen balioek, eguneko isurtzeko muga-balioetan, ez dituzte isurtzeko muga-balio hauek gainditukо:

– Karbono monoxidoa: % 10

– Sufre dioxidoa: % 20

– Nitrogeno dioxidoa: % 20

– Partikulak guztira: % 30

– Karbono organikoa guztira: % 30

– Hidrogeno kloruroa: % 40

– Hidrogeno fluoruroa: % 40

c) Etengabe monitorizatzea.

Partikulak, HCl, HF, KOG, CO, NO, NOx, SO2, O2, emaria, tenperatura, presioa eta hezetasuna etengabe neurtuko dira 2. fokuan, eta partikulak 1, 3, 4, 5 eta 6. fokuetan.

Neurtzeko sistema jarraikiak «Igorpen atmosferikoak tximinian etengabe neurtzeko sistemak ziurtatzeko, aztertzeko eta egiaztatzeko Gida Teknikoa»-n ezarritako eskakizun eta baldintza guztiak bete behar ditu.

Neurtzeko sistema jarraikia Euskal Autonomia Erkidegoko airearen kalitatea zaindu eta kontrolatzeko sarera kateatu beharko da.

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

1, 3, 4, 5 eta 6. fokuetarako, neurtzeko ekipoen erabilgarritasuna, hots, erregistro baliodunak lortzen diren denbora-tarteen proportzioa, urteko jardun-denboraren 100eko 90ekoa izango da gutxienez, Ingurumen Sailburuordetza honen baimen zehatz espresa izan ezean.

«Klinker-labea» 2. fokuan, 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.

dos de medición de referencia para calibrar los sistemas automáticos de medición, se realizarán con arreglo a las normas CEN.

3) 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.

4) 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 %

– Carbono orgánico total: 30 %

– Cloruro de hidrógeno: 40 %

– Fluoruro de hidrógeno: 40 %

c) Monitorización en continuo.

Se deberá realizar la medición en continuo de partículas, HCl, HF, COT, CO, NOx, SO2, O2, caudal, temperatura, presión y humedad, en el foco n.º 2 y de partículas en los focos n.º 1, 3, 4, 5 y 6.

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».

El sistema de medición en continuo 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, 3, 4, 5 y 6, 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.

En el foco 2 «Horno de clinker», 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.

Segidako 15 egunetik gora neurtzeko sistema jarraikia konektatu gabe badago edo gaizki badabil, KEBen bidez etengabe neurtu behar liratekeen parametroen aldizkako autokontrolak egin beharko dira, 15 eguneko maiztasunaz, gorabehera hasten denetik kontatzen hasita, eta etengabe neurtzeko sistemak zuzen jardun arte.

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

d) Lortutako emaitzen erregistroa.

Erregistro bat egin beharko da euskarri informatikoan edo, horrelakorik ezean, paperean. Dokumentazio gaurkotua erabilita gauzatuko da erregistroa, eta 1976ko urriaren 18ko Aginduak, industriak atmosferan sortzen duen kutsadura saihestu eta zuzentzekoak, 33. artikuluan ezarritako edukia jaso beharko du.

Erregistro horretan egindako neurketen emaitzak, mantentze-lanak, garbiketa, aldizkako ikuskapenak, matxuraren ondoriozko etenaldiak, egiaztapenak, edozein motako gorabeherak, eta abar agertuko dira. Dokumentazio hori eguneratuta egongo da, eta ingurumen-ikuskatzaileek eskuragarri izango dute.

E.2.– Immisio atmosferikoen kontrola.

Kutsatzaile atmosferikoen hondoko mailak egiaztatzearren, eragiketa aurreko kanpaina bat egingo da metal astunak eta dioxinak eta furanoak neurtzeko. Organo honen aurrean kanpaina-proposamen bat aurkeztu beharko da, onets dezan, ingurunearen gaineko eragina zehazteko.

Ingurumeneko baimen bateratu hau ematen denetik urtebete igarota, aipatutako parametroak urtero neurtuko dira.

E.3.– Isuritako uraren kalitatea kontrolatzea.

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

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 periódicos 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.

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».

d) Registro de los resultados obtenidos.

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, 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.

E.2.– Control de las inmisiones atmosféricas.

Con objeto de comprobar los niveles de fondo de los contaminantes atmosféricos, se llevará a cabo una campaña preoperacional de medición de metales pesados y dioxinas y furanos. Se deberá presentar ante este Órgano, para su aprobación, una propuesta de campaña en orden a determinar la afección sobre el entorno.

Transcurrido un año desde el otorgamiento de la presente autorización ambiental integrada se realizarán mediciones con carácter anual de los citados parámetros.

E.3.– 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	Eurien jariatze-ura	pH-a, DQO, solido esekiak, olioak eta koipeak, hidrokarburoak.	Hiru hilean behin	Kanpokoa
	Eurien jariatze-ura	pH-a, solido esekiak, olioak eta koipeak, hidrokarburoak, uhertasuna, eroankortasuna	Hilero	Autokontrola

Punto de vertido	*Flujo a controlar*	*Parámetros de Medición*	*Frecuencia de controles*	*Tipo de control*
1	*Agua de escorrentía pluvial*	*pH, DQO, sólidos en suspensión, aceites y grasas, hidrocarburos.*	*Trimestral*	*Externo*
	Agua de escorrentía pluvial	*pH, sólidos en suspensión, aceites y grasas, hidrocarburos, turbidez, conductividad*	*Mensual*	*Autocontrol*

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.

Laginketak kutsatzaile gehien sortzen den aldietan egingo dira beti.

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

d) 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 ekoizte-prozesuan manipulatu diren substantzia guztiak adierazi behar dira, nahiz eta isurketan ez detektatu.

e) Aipatutako maiztasunarekin, aldi bakoitzean efluenteak ezaugarri baimenduekiko dituen balizko desbiderapenei, horien kausei eta zuzentzeko hartutako neurriei buruzko gorabeheren adierazpen bat erantsiko da.

f) Kontrol bakoitza baimenean jarritako baldintza guztiak betetzen dituela ulertuko da, E.3.3 ataleko parametro guztientzat ezarritako mugak betetzen badituzte.

E.4.– Zararen kontrola.

Aurkeztutako agirietan egindako proposamenari jarraiki, zaratak neurtzeko kanpainak egingo dira urtero, txertatuko diren neurri teknikoen baliozkotasuna bermatzearren, dokumentazio horretan adierazitako fokurik garrantzitsuenen zaratagatiko eragin negatiboenak murrizteko.

E.5.– Tresnen kontrola.

Urtero tresnen kontrolean espezializatutako enpresa batek txostena egingo du neurri zuzentzaileei buruz

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 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 muestreos se realizarán siempre durante el periodo pico de producción de contaminantes.

c) 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.

d) 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 yodas las sustancias cuya manipulación haya tenido lugar en el proceso productivo, aunque no se hayan detectado en el vertido.

e) Se adjuntará con la periodicidad mencionada una declaración de incidencias dentro de cada periodo en lo referente a posibles desviaciones de las características del efluente con respecto a las autorizadas, causas de las mismas y medidas adoptadas para su subsanación.

f) Cada control se llevará a cabo sobre cada uno de los parámetros autorizados, considerándose que cumple los requisitos de la autorización cuando todos los parámetros que figuran en el apartado E.3.3 verifiquen los respectivos límites impuestos.

E.4.– Control del ruido.

De conformidad con la propuesta incluida en la documentación presentada se llevarán a cabo campañas de medición de ruidos, con carácter anual, de manera que se asegure la validez de las medidas técnicas que se van a incorporar, según la documentación presentada, para atenuar los efectos negativos por ruido asociados a los focos más relevantes señalados en dicha documentación.

E.5.– Control de la instrumentación.

Con periodicidad anual una empresa especializada en el control de la instrumentación realizará un informe

eta prozesuak eta ingurunearen kalitatea kontrolatzeko sistemei buruz.

E.6.– Jardueraren adierazleak kontrolatzea.

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

sobre el funcionamiento de las medidas correctoras y los distintos sistemas de control de los procesos y de la calidad del medio.

E.6.– 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	Enpresei eskatutako abiaburuko datuak	Unitatea (1)	Adierazlea	Unitatea (1)	Maiztasuna
Ekoizpena	Zementua Klinkerra	t t			Urtero
Gai/hondakin ez-arriskutsuen kontsumoa	Materialen kontsumoa guztira Gai mineralen (naturalak) kontsumoa Gai sekundarioak (hondakin ez-arriskutsuak)	t t t	Gai sekundarioak (hondakinak)/ Materialen kontsumoa guztira	%(t/t)	Urtero
Energia kontsumoa	Energia-kontsumoa guztira	MWh	Energia-eraginkortasuna (MJ/t klinker)	MWh	Urtero
		MJ/t		MJ/t	Urtero
Ur kontsumoa	Ur-kontsumoa	m3	Ur-kontsumoa	m3	Urtero
Uretarako isuriak	Euri-uren isuria/Helmuga	m3	Euri-uren isuria/Helmuga	m3	Urtero
	Isuritako gai arriskutsuak	(kontzentrazioa)		(kontzentrazioa)	Urtero
Isuri atmosferikoak	Partikula-isuria	mg/ Nm3(min, max eta batez bestekoa, lagin kopurua) /foku kontrolatu bakoitzeko	Partikula-isuria fokuko	mg/Nm3 (min, max eta batez bestekoa, lagin kopurua)	Urtero
	Partikula-isuria	kg urteko	Partikula-isuria fokuko	kg partikula/t klinker	Urtero
	NOx isuria	mg/ Nm3(min, max eta batez bestekoa, lagin kopurua) /foku kontrolatu bakoitzeko	NOx isuria	mg/Nm3 (min, max eta batez bestekoa, lagin kopurua)	Urtero
	NOx isuria	t urteko	NOx isuria	t/t klinker	Urtero

Ingurumenaren gaia	Enpresei eskatutako abiaburuko datuak	Unitatea (1)	Adierazlea	Unitatea (1)	Maiztasuna
	SOx isuria	mg/ Nm3(min, max eta batez bestekoa, lagin kopurua) /foku kontrolatu bakoitzeko	SOx isuria	mg/Nm3 (min, max eta batez bestekoa, lagin kopurua)	Urtero
	SOx isuria Gai baliotuak zehaztu, horiek interpretatzeko	t urteko	SOx isuria	t/t klinker	Urtero
	KOG isuria	mg/ Nm3(min, max eta batez bestekoa, lagin kopurua) /foku kontrolatu bakoitzeko	KOG isuria	mg/Nm3 (min, max eta batez bestekoa, lagin kopurua)	Urtero
	KOG isuria	kg urteko	KOG isuria	kg/t klinker	Urtero
	HCl isuria	mg/ Nm3(min, max eta batez bestekoa, lagin kopurua) /foku kontrolatu bakoitzeko	HCl isuria	mg/Nm3 (min, max eta batez bestekoa, lagin kopurua)	Urtero
	HCl isuria	kg urteko	HCl isuria	kg/t klinker	Urtero
	HF isuria	mg/ Nm3(min, max eta batez bestekoa, lagin kopurua) /foku kontrolatu bakoitzeko	HF isuria	mg/Nm3 (min, max eta batez bestekoa, lagin kopurua)	Urtero
	HF isuria	kg urteko	HF isuria	kg/t klinker	Urtero

Ingurumenaren gaia	Enpresei eskatutako abiaburuko datuak	Unitatea (1)	Adierazlea	Unitatea (1)	Maiztasuna
	PKDD/F isuria	mg/ Nm3(min, max eta batez bestekoa, lagin kopurua) /foku kontrolatu bakoitzeko	PKDD/F isuria	ng/Nm3 (min, max eta batez bestekoa, lagin kopurua)	Urtero
	PKDD/F isuria	kg urteko	PKDD/F isuria	kg/t klinker	Urtero
	Cd + TI isuria	mg/ Nm3(min, max eta batez bestekoa, lagin kopurua) /foku kontrolatu bakoitzeko	Cd + TI isuria	mg/Nm3 (min, max eta batez bestekoa, lagin kopurua)	Urtero
	Cd + TI isuria	kg urteko	Cd + TI isuria	kg/t klinker	Urtero
	Hg isuria	mg/ Nm3(min, max eta batez bestekoa, lagin kopurua) /foku kontrolatu bakoitzeko	Hg isuria	mg/Nm3 (min, max eta batez bestekoa, lagin kopurua)	Urtero
	Hg isuria	kg urteko	Hg isuria	kg/t klinker	Urtero
	S+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni+V isuria	mg/ Nm3(min, max eta batez bestekoa, lagin kopurua) /foku kontrolatu bakoitzeko	S+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni+V isuria	mg/Nm3 (min, max eta batez bestekoa, lagin kopurua)	Urtero
	S+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni+V isuria	kg urteko	S+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni+V isuria	kg/t klinker	Urtero
Hondakin ez-arriskutsuak baliotzea	Hondakin ez-arriskutsuak energia aldetik baliotuta	t	Hondakin ez-arriskutsuak energia aldetik baliotuta / Erregai-kontsumoa guztira	MJ/MJ(%)	Urtero

Ingurumenaren gaia	Enpresei eskatutako abiaburuko datuak	Unitatea (1)	Adierazlea	Unitatea (1)	Maiztasuna
Lurzoruaren kutsadura	Ustekabeko isuriekin lotutako gorabehera kopurua aire, ura, lurzorua	kopurua/ urtea	Ustekabeko isuriekin lotutako gorabehera kopurua	kopurua/ urtea	Urtero
IKS	Ezarri eta egiaztatutako kudeaketa-sistemak (zehaztu)	Bai/Ez Zein/urtea	Ekoscan/ Urtea eta/edo ISO14001/Urtea eta/edo EMAS/ Urtea	Bai/Ez Zein/ urtea	Urtero

Tema ambiental	*Datos de partida solicitados a la empresas*	*Unidad (1)*	*Indicador*	*Unidad (1)*	*Periodicidad*
Producción	*Cemento* *Clínker*	*t* *t*			*anual*
Consumo de materiales/residuos no peligrosos	*Consumo total de materiales* *Consumo de Materias minerales (naturales)* *Materias secundarias (residuos no peligrosos)*	*t* *t* *t*	*Materias secundarias(residuos)/ Consumo total de materiales*	*%(t/t)*	*anual*
Consumo de energía	*Consumo total de energía*	*MWh*		*MWh*	*anual*
		MJ/t	*Eficiencia energética (MJ/t clínker)*	*MJ/t*	*anual*
Consumo de agua	*Consumo de agua*	*m3*	*Consumo de agua*	*m3*	*anual*
Vertidos al agua	*Vertido de pluviales/Destino*	*m3*	*Vertido de pluviales/Destino*	*m3*	*anual*
	Sustancias peligrosas vertidas	*(concentración)*		*(concentración)*	*anual*
Emisiones atmosféricas	*Emisión de partículas*	*mg/ Nm3(mín., máx. y promedio, n.º de muestra) /por foco controlado*	*Emisión de partículas por foco*	*mg/Nm3 (mín., máx. y promedio, n.º de muestra)*	*anual*
	Emisión de partículas	*kg anuales*	*Emisión de partículas por foco*	*kg particulas/t clínker*	*anual*
	Emisión de NOx	*mg/Nm3 (mín., máx. y promedio, n.º de muestra) / por foco controlado*	*Emisión de NOx*	*mg/Nm3 (mín., máx. y promedio, n.º de muestra)*	*anual*
	Emisión de NOx	*t anuales*	*Emisión de NOx*	*t/t clínker*	*anual*

Tema ambiental	*Datos de partida solicitados a la empresas*	*Unidad (1)*	*Indicador*	*Unidad (1)*	*Periodicidad*
	Emisión de SOx	*mg/Nm3 (mín., máx. y promedio, n.º de muestra) / por foco controlado*	*Emisión de SOx*	*mg/Nm3 (mín., máx. y promedio, n.º de muestra)*	*anual*
	Emisión de SOx *Especificar materiales valorizados para su interpretación*	*t anuales*	*Emisión de SOx*	*t/t clínker*	*anual*
	Emisión de COT	*mg/ Nm3(mín., máx. y promedio, n.º de muestra) /por foco controlado*	*Emisión de COT*	*mg/Nm3 (mín., máx. y promedio, n.º de muestra)*	*anual*
	Emisión de COT	*kg anuales*	*Emisión de COT*	*kg/t clínker*	*anual*
	Emisión de HCl	*mg/Nm3 (mín., máx. y promedio, n.º de muestra) / por foco controlado*	*Emisión de HCl*	*mg/Nm3 mín., máx. y promedio, n.º de muestra)*	*anual*
	Emisión de HCl	*Kg anuales*	*Emisión de HCl*	*kg/t clínker*	*anual*
	Emisión de HF	*mg/Nm3 mín., máx. y promedio, n.º de muestra) / por foco controlado*	*Emisión de HF*	*mg/Nm3*	*anual*
	Emisión de HF	*Kg anuales*	*Emisión de HF*	*kg/t clínker*	*anual*
	Emisión de PCDD/Fs	*ng/Nm3 (mín., máx. y promedio, n.º de muestra) / por foco controlado*	*Emisión de PCDD/Fs*	*ng/Nm3 (mín., máx. y promedio, n.º de muestra)*	*anual*
	Emisión de PCDD/Fs	*kg anuales*	*Emisión de PCDD/Fs*	*kg/t clínker*	*anual*

Tema ambiental	*Datos de partida solicitados a la empresas*	*Unidad (1)*	*Indicador*	*Unidad (1)*	*Periodicidad*
	Emisión de Cd +TI	*mg/Nm3 (mín., máx. y promedio, n.º de muestra) / por foco controlado*	*Emisión de Cd +TI*	*mg/Nm3 (mín., máx. y promedio, n.º de muestra)*	*anual*
	Emisión de Cd +TI	*kg anuales*	*Emisión de Cd +TI*	*kg/t clínker*	*anual*
	Emisión de Hg	*mg/Nm3 (mín., máx. y promedio, n.º de muestra) / por foco controlado*	*Emisión de Hg*	*mg/Nm3 (mín., máx. y promedio, n.º de muestra)*	*anual*
	Emisión de Hg	*kg anuales*	*Emisión de Hg*	*kg/t clínker*	*anual*
	Emisión de S+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni+V	*mg/Nm3 (mín., máx. y promedio, n.º de muestra) / por foco controlado*	*Emisión de S+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni+V*	*mg/Nm3 (mín., máx. y promedio, n.º de muestra)*	*anual*
	Emisión de S+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni+V	*kg anuales*	*Emisión de S+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni+V*	*kg/t clínker*	*anual*
Valorización RNPS	*Residuos no Peligrosos valorizados energéticamente*	*t*	*Residuos no Peligrosos valorizados energéticamente / Consumo total de combustibles*	*MJ/MJ(%)*	*anual*
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*	*anual*
SGMA	*Sistemas de gestión implantados y certificados (especificar)*	*Sí/No Cual/ año*	*Ekoscan/Año y/o ISO14001/ Año y/o EMAS/ Año*	*Sí/No Cual/año*	*anual*

(1) Adierazleen unitateak normalean ematen diren datuenak izango dira ahal dela; hots, isurtze atmosferikoen datu bat bada, ahal dela kg/urte, edo emariaren eta kontzentrazioaren arabera, isurtzeen EPER datuak horrela ematen baitira. Gaien datu bat bada, ahal dela tonatan, energiari buruzkoa bada, kWh, etab.

E.7.– Emaitzak bidaltzea.

Ingurumenaren jagoletza-programa osatzen duten analisi eta txostenen emaitzak behar bezala erregistratuko dira, eta Ingurumen Sailburuordetzara bidaliko dira. Ingurumenaren jagoletza-programaren emaitzak urtean behin bidaliko dira, beti martxoaren 30a baino

(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.7.– Remisión de los resultados.

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

lehen, ingurumenean aditua den erakunde aske batek egindako txostenarekin batera. Txosten horretan adieraziko dira neurri 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.

Isuritako uraren kalitatearen kontrolari buruzko emaitzak, gainera, hiru hilean behin bidaliko dira Uraren Euskal Agentziara (Bizkaiko Ordezkaritza).

E.8.– Ingurumenaren jagoletza-programari buruzko agiri bategina.

Sustatzaileak ingurumenaren jagoletza-programaren agiri bategina landu beharko du, ebazpen honetan ezarritako 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.

Gainera, ingurumenaren jagoletza-programan jardueraren ohiko adierazleak eta horiek analizatzeko sistematika sartuko dira, ingurumen-hobekuntza ziurtatzeko enpresak berak ezarritako neurri eta mekanismoen eraginkortasuna egiaztatzeko (E.6. Jardueraren adierazleak).

F) Ezohiko egoeretan kutsadurari aurre hartzeko neurriak eta jardunerako baldintzak.

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

Programatutako urteko mantentze-lanei dagokienez, sor litezkeen isurtze eta hondakinen balioespena egin beharko du enpresak, eta dagokionean, horiek kudeatzeko eta tratatzeko proposamena ere bai.

F.2.– Jarduera uztea.

Jarduera lege hauen aplikazio-esparrukoa da: lurzorua ez kutsatzeko eta kutsatutakoa garbitzeko otsailaren 4ko 1/2005 Legea (26.5 epigrafea «Zementua, karea eta igeltsua fabrikatzea»), eta kutsadura sor dezaketen jardueren zerrenda eta lurzoru kutsatuen adierazpenerako irizpide zein estandarrak ezartzen dituen urtarrilaren 14ko 9/2005 Errege Dekretua. Hori dela-eta, Cementos Rezola SA enpresak hasiera eman beharko dio lurzoruaren kalitatearen adierazpenerako prozedurari, gehienez ere bi hilabeteko epean, jarduera behin betiko uzten duenetik kontatzen hasita, otsailaren 4ko 1/2005 Legeak 17.4 artikuluan xedatutakoaren arabera.

de marzo, y los resultados del programa de vigilancia deberán acompañarse de un informe realizado por una entidad independiente y especializada en temas ambientales. Dicho informe 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.

Los resultados relativos al control de la calidad del agua de vertido, además, deberán enviarse con carácter trimestral a la Agencia Vasca del Agua (Delegación de Bizkaia).

E.8.– 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 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 (E.6 Indicadores de la Actividad).

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 26.5 «Fabricación de cemento, cal y yeso») 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, Cemento Rezola, 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 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.– Ezohiko jardunean aplikatzeko prebentziozko neurriak eta jarduketak.

Aurkeztutako agirietan 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 bermatzeko, batez ere ustekabeko isuri edo ihesak daudenean kutsadura ekiditeko eskuragarri dauden baliabideei, eta ezarritako segurtasun-neurriei dagokienez. Isuri-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.

Cementos Rezola SA enpresak harrobi aldeko dekantazio-putzuen mantentze-lanen berariazko plan bat izan beharko du. Halaber, putzuetan utzitako lohi guztiak bildu eta jardueraren esparrutik kanpo eramango dira urtero, eta helmugari edo ondoren produktu edo azpiproduktu gisa erabiltzeari dagozkien araudiak bete beharko dituzte.

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, zorua kutsa dezakeen edozein egoerari aurre hartzeko.

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

d) Erabilitako olioak, erregaiak, zepak eta efluenteen arazketako hondakinak, eta orokorrean, fabrikan sortutako hondakinak maneiatzeak lurzorua eta ura kutsa dezake. Beraz, isuriak, jarioak edo ihesak gertatzeko arriskua izan dezaketen lur zatien azalera guztiak iragazgaiztuko dira.

e) Prozesurako behar diren erregaiak, produktuak eta gehigarriak ingurunean ez sakabanatzeko moduan gordeko dira.

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

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 la documentación presentada 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 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.

Cementos Rezola, S.A. deberá disponer de un plan de mantenimiento específico para las balsas de decantacion de la zona de cantera. Asimismo los lodos depositados en las balsas deberán ser retirados y transportados fuera del recinto de la actividad con carácter anual debiendo cumplir las normativas correspondientes de acuerdo con su destino o posible uso posterior como producto o subproducto.

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 de aceites, combustibles, aditivos, así como de escorias, residuos de depuración de efluentes y, en general, de los residuos producidos en la planta, 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) Los combustibles, productos y aditivos 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) Segurtasun-tarteei eta babes-neurriei dagokienez, egiaztatu egin beharko da biltegiratzeko instalazio 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 isuriak ez dira tratamenduko instalaziora eramango.

j) Pabiloien barruan zolak garbitzean sortutako ura tratamendu-lerrora bidaliko da.

k) Arazte-prozesuan pilatutako hondakin solidoak eta lohiak aldizka aterako dira instalazioa behar bezala ibil dadin. Behar izanez gero, gordailu iragazgaitzetan eta hondoan hustubiderik ez dutenetan gordeko dira.

l) Arazketa-instalazioek lohien tratamendua badute, xukatutako ura instalazioaren sarrerara birzirkulatuko da, hori tratatzeko.

m) Uren Legearen 97. artikuluak jabari publiko hidraulikoko ura kutsatu edo horren ingurumena degrada dezaketen hondakin solidoak, obra-hondakinak eta substantziak metatzeko debekua ezartzen du, orokorrean, horien izaera eta uzteko lekua edozein dela ere.

Horregatik, titularrak beharrezko arreta-neurriak hartuko ditu produktuak, erregaiak, erreaktiboak, etab. gordetzeko andeletan ustekabean sortutako isuriak, eta horiek ontziz aldatzerakoan sortuak ibilgu publikoetara irits ez daitezen.

n) Larrialdi-egoeretan, babes zibileko legeriari helduko zaio, eta bertan ezarritako betekizun guzti-guztiak bete beharko dira.

o) Titularrak behar diren bitartekoak izango ditu arazketa-instalazioak zuzen ustiatzeko eta ustekabeko isuriak prebenitzeko hartu diren segurtasun-neurriak abian izateko. Kasu honetan, hauek nabarmentzen dira:

g) Deberá acreditarse que estas instalaciones de almacenamiento cumplen, en cuanto a las distancias 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) Las aguas procedentes de las limpiezas de soleras que se realicen en el interior de las naves se enviarán a la línea de tratamiento.

k) Los residuos sólidos y los fangos en exceso originados en el proceso de depuración, deberán extraerse con la periodicidad necesaria para garantizar el correcto funcionamiento de la instalación. Se almacenarán, en su caso, en depósitos impermeables que no podrán disponer de desagües de fondo.

l) Si las instalaciones de depuración dispusieran de tratamiento de fangos, el agua escurrida deberá recircularse a la entrada de la instalación, para su tratamiento.

m) El artículo 97 de la Ley de Aguas establece, con carácter general, la prohibición de acumular residuos sólidos, escombros o sustancias, cualquiera que sea su naturaleza y el lugar en que se depositen, que constituyan o puedan constituir un peligro de contaminación de las aguas del dominio público hidráulico o de degradación de su entorno.

Por ello, el titular tomará las precauciones necesarias para que los derrames accidentales de los tanques de almacenamiento de productos, combustibles, reactivos, etc., así como los ocasionados en el trasiego de los mismos, no alcancen los cauces públicos.

n) 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.

o) 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. En este caso se destacan las siguientes:

1) Hondakin-ura ezingo da «by pass» bidez isuri arazketa-instalazioetan.

2) Programatutako mantentze-lanetan derrigorrez «by pass» bidez isuriak egin behar badira, titularrak Uren Zuzendaritzari jakinaraziko dio aurretiaz, segurtasun-neurrien eta isurketak ingurune hartzailearen kalitatearen gainean duen eragina ahal den neurrian gutxitzeko neurrien funtzionamendua zehaztuz. «By pass» horretatik ustekabeko isuri bat sortuko balitz, titularrak –Uren Zuzendaritza honetara bidali behar duen txostenaren bidez– segurtasun-neurrien funtzionamendua egiaztatu beharko luke berrogeita zortzi orduko epean.

3) Bi kasuetan, Uren Zuzendaritza honen ikuskapenaren ondoren, komenigarritzat jotzen bada, egokiak diren jarduketei ekingo zaie, Uren Legearen 105. artikuluan ezarritakoari jarraiki.

p) Ingurunearen edo jardueraren kontrolaren gainean kalteak eragin ditzakeen gorabehera edo ezohiko gertaeraren baten aurrean (besteak beste, ustekabeko isuria, isurtze-mugak gainditzea, eta neurtzeko sistema jarraikiko datuak galtzea), sustatzaileak gorabehera edo anomalia horren berri eman beharko dio Ingurumen Sailburuordetzari.

q) 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 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.

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

1) No está autorizado el vertido de aguas residuales a través de «by pass» en las instalaciones de depuración.

2) En el caso de que, necesariamente, tuvieran que realizarse vertidos a través de «by pass» en operaciones de mantenimiento programadas, el titular deberá comunicarlo a la Dirección de Aguas con la suficiente antelación, detallando el funcionamiento de las medidas de seguridad y aquellas otras que se proponen para aminorar, en lo posible, el efecto del vertido en la calidad del medio receptor. En el caso excepcional de que se produjera un vertido imprevisto por dicho «by pass», el titular acreditará -mediante el correspondiente informe que debe enviar a esta Dirección de Aguas, en el plazo de cuarenta y ocho horas- el funcionamiento de las medidas de seguridad.

3) En ambos casos, tras la correspondiente inspección de esta Dirección de Aguas, si se considera oportuna, se iniciarían las actuaciones que procedan de conformidad con lo establecido en el artículos 105 de la Ley de Aguas.

p) En caso de producirse una incidencia o anomalía con posibles efectos negativos sobre el medio o sobre el control de la actividad (entre otros, vertido accidental, superación de límites de emisión y pérdida de datos del sistema de medición en continuo), deberá comunicar inmediatamente dicha incidencia o anomalía a la Viceconsejería de Medio Ambiente.

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

r) 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, con carácter inmediato cualquiera de las siguientes circunstancias:

1) NSAko muga-balioak gainditzen badira jakinarazi, datu egiaztatu baten kontzentrazioak muga-balioa % 40an gainditzen duenean. Horrelakoetan, gehienez 24 orduko epean jakinaraziko da.

2) NSAko muga-balioak gainditzen badira jakinarazi, datu egiaztatu baten kontzentrazioak muga-balioa % 100ean gainditzen duenean. Horrelakoetan, gainditu den unetik gehienez ere ordubetera jakinaraziko da.

3) ekipoek 24 ordu baino gehiagotan datu fidagarririk ez ematea ekartzen duen edozein matxura edo akatsen berri eman. Kasu horretan, isurtzeen datu fidagarririk ez dagoenetik gehienez 8 orduko epean jakinaraziko da.

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

Edozein kasutan, enpresak honela jardungo du:

– Sailburuordetza honi berehala jakinaraziko dio fax bidez, hauek adieraziz:

– Gertakari-mota.

– Jatorria eta arrazoiak.

– Sortutako ondorioak.

– Okerrera ez egiteko hartutako neurriak.

– Epeak.

– Gehienez hiru eguneko epean txosten idatzi bat bidaliko du Sailburuordetza honetara, gutxienez datu hauekin:

– Gertakari-mota.

– Jatorria eta arrazoiak.

– Sortutako ondorioak.

– Okerrera ez egiteko hartutako neurriak.

– Aurreikusitako neurri zuzentzaileak.

– Berriro gerta ez dadin aurreikusitako neurriak.

– Epeak.

– Txosten horiek Sailburuordetza honek onetsi beharko ditu.

s) Urte zibil bakoitzeko azken hiru hilabeteetan, sustatzaileak hauek jasotzen dituen txosten bat igorriko du Ingurumen Sailburuordetzara: aurreko urte zibilean izandako legezko immisio-mugen gainditze guztiak, nola airearen kalitatea ikuskatzeko estazioan, hala ebazpen honen F.2 atalean jasotako neurketa-kanpainetan izandakoak.

Txosten horrek mugak gainditzeko kausa probableak zehaztuko ditu, behar bezala justifikatuta. Kausa probableen artean instalazioko jardueraren bat badago eta horren ekarpen balioetsia adierazgarria bada, enpre-

1) notificar cualquier superación de los valores límite en el SAM cuando la concentración de un dato validado supere en un 40% el valor límite. La comunicación, en este caso se hará en un plazo máximo de 24 horas.

2) notificar cualquier superación de los valores límite en el SAM cuando la concentración de un dato validado supere en un 100% el valor límite. La comunicación, en este caso se hará en un plazo máximo de 1 hora tras la superación.

3) notificar cualquier avería o fallo que implique que los equipos 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) notificar las paradas programadas de la instalación en aquellos procesos continuo, incluidas las operaciones de mantenimiento preventivo previstas, con una antelación mínima de 15 días.

En cualquiera de los casos la empresa procederá de la siguiente manera:

– Realizará una comunicación inmediata vía fax a esta Viceconsejería indicando:

– Tipo de incidencia.

– Orígenes y sus causas.

– Consecuencias producidas.

– Medidas contenedoras tomadas.

– Plazos.

– En un plazo máximo de tres días de deberá enviar a esta Viceconsejería un informe escrito que contenga, al menos:

– Tipo de incidencia.

– Orígenes y sus causas.

– Consecuencias producidas.

– Medidas contenedoras tomadas.

– Medidas correctoras previstas.

– Medidas preventivas para evitar su repetición.

– Plazos.

– Dichos informes deberán ser aprobados por esta Viceconsejería.

s) Durante los tres primeros meses de cada año civil, el promotor remitirá a la Viceconsejería de Medio Ambiente un informe en el que se recojan todas las superaciones de los límites legales de inmisión observadas durante el año civil anterior, tanto en la estación de vigilancia de la calidad del aire como en las campañas de medición recogidas en el apartado F.2 de esta Resolución.

Dicho informe deberá incluir la determinación de las causas más probables de superación de límites, debidamente justificada. Si entre las causas probables se encontrara alguna actividad de la instalación y su apor-

sa-mailan airearen kalitatea hobetzeko ekintza-plan bat aurkeztu beharko da. Ekintza-plan horretan burutu beharreko ekintzak eta horietako bakoitzerako epeak adieraziko dira. Aurreikusitako ekintzak burutzeko epeak ezingo dira 12 hiletik gorakoak izan, Ingurumen Sailburuordetza honen baimen espresa izan ezean.

t) 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, neurri babesle zein zuzentzaileak eta ingurumenaren jagoletza-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 ingurumenaren jagoletza-programa jardueraren sustatzaileak hala eskatuta, edo ofizioz aldaraz daitezke, ingurumenaren jagoletza-programan lortutako emaitzetan oinarrituta.

H) Urtean behin, Sociedad Financiera y Minera SA -Cementos Rezola enpresak Ingurumen Sailburuordetzari jakinaraziko dizkio atmosferara eta uretara egindako isurtzeei, eta sortu dituen hondakinei buruzko datuak, E-PRTR-Euskadi, botatako eta eskualdatutako kutsagarrien Inbentarioa landu eta eguneratzeko, 2006ko urtarrilaren 18ko 166/2006 (EE) Erregelamenduaren, kutsagarrien isurtze eta eskualdatzeen europar erregistro bat ezartzen duenaren artezpideei jarraituz.

Informazio hori ekitaldi horren hurrengo martxoaren 31 baino lehen bidali beharko dira. 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 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.

tación estimada fuera significativa, deberá presentarse igualmente un Plan de Acción para la mejora de la Calidad del Aire a nivel de empresa. En este Plan de Acción se indicarán las acciones a llevar a cabo así como los plazos previstos para cada acción. Los plazos para la ejecución de las acciones previstas no podrán exceder, salvo autorización expresa de la Viceconsejería de Medio Ambiente, los 12 meses.

t) 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 medida 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, Sociedad Financiera y Minera, S.A.-Cementos Rezola 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 las directrices del Reglamento (CE) n.º 166/2006, de 18 de enero de 2006, relativo al establecimiento de un registro europeo de emisiones y transferencia de contaminantes.

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).

Halaber, ebazpen honetan aurreikusitako gainontzeko 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 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 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 Ingurumen Sailburuordetzari agiri bidez egiaztatu beharko zaio ebazpen honetako bigarren ataleko puntu hauetan ezarritako baldintzak betetzen direla: A erantzukizun zibileko asegurua); B (fidantza); C (pertsona arduraduna, maiatzaren 30eko 653/2003 Errege Dekretuaren ondorioz); D.2.1.b (fabrikan kudeatu beharreko hondakin mota bakoitzerako jaulkitzeko onarpen-dokumentuaren proposamena); D.2.4 (hondakin baliotuak erregistratzeko eredua); D.3.1 (ezohiko jardunean hondakin-elikadura saihesten duen sistema automatikoaren ezaugarriak); D.3.2.3 (2. fokuak isurtzeak betetzeko neurri babesleen proposamena); D.3.3.4 (gurpilak garbitzeko sistema); D.3.4.1.g eta D.3.4.2.d (hondakin arriskutsuak eta hondakin ez-arriskutsuak onartzeko agiria); D.3.2.4 (tximiniak 1976ko urriaren 18ko Agindura egokitzen direlako ziurtagiria); D.3.5.1.p eta D.3.5.2.f (sortutako hondakin arriskutsu eta ez-arriskutsuak erregistratzeko eredua); D.3.4.2.a (mahuka-iragazkien karakterizazioa); D.3.5 (lurzorua babesteko baldintzak); E.1 (igorpen atmosferikoak tximinian etengabe neurtzeko sistemak ziurtatzeko, aztertzeko eta egiaztatzeko gida teknikoa); E.1.1 (isurtze atmosferikoak erregistratzeko eredua); E.2 (immisioei buruzko kanpaina-proposamena); E.4 (zarataren kontrola); E.8 (ingurumenaren jagoletza-programari buruzko agiri bategina), F.1 (geldialdi programatuetan sortutako hondakin eta isurtzeen balioespena); F.3.a eta b (prebentziozko mantentze-lanen eskuliburua); F.3.c

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 artículo 4 apartado 3 del Real Decreto 509/2007, de 21 de abril 2007 en el 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, 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.2.1.b (Propuesta de documento de aceptación a emitir para cada tipo de residuo a gestionar en la planta); D.2.4 (Modelo Registro de residuos valorizados); D.3.1 (Características del sistema automático que impida la alimentación de residuos en situación de funcionamiento anómalo); D.3.2.3 (Propuesta de medidas correctoras foco 2 para cumplimiento de emisiones); D.3.2.4 (Acreditación chimeneas se adecuan a la Orden de 18 de octubre de 1976); D.3.3.4 (Sistema de lavado de ruedas); D.3.4.1.g y D.3.4.2.d (Documento de aceptación de residuos peligrosos y residuos no peligrosos); D.3.5.1.p y D.3.5.2.f (Modelo de Registro de control de residuos peligrosos y no peligrosos generados); D.3.4.2.a (Caracterización de mangas de filtro); D.3.5 (Condiciones en relación con 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.2 (Propuesta de campaña de inmisiones); E.4 (Control del ruido); E.8 (Documento refundido del Programa de Vigilancia Ambiental), F.1 (Estimación de generación de emisiones y residuos en paradas programadas); F.3.a

(ustiapenari buruzko eskuliburuko eredua); F.3.g (biltegiratzeko ziurtagirien egiaztapena); F.3.h (larrialdietarako materialen zerrenda); F.3.i (kubetak husteko protokoloa), eta F.3.u (suteen aurkako babesari buruzko araudia betetzearen egiaztapena).

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 direla. Horretarako, aipatutako ikuskaritza-bisitaren aurretik, sustatzaileak Ingurumen Sailburuordetza honetan aurkeztu beharko ditu «as built» proiektua eta baldintza horiek betetzen direla egiaztatzen duen agiria, teknikari aditu batek eginda.

Atal honetako baldintzak betetzen direla egiaztatzen duen agiriaren epea 6 hilekoa da, obrak hasten direnetik kontatzen hasita. Horretarako, sustatzaileak Ingurumen Sailburuordetzari jakinaraziko dio obren hasierako benetako data.

Adierazitako baldintzak betetzen direla egiaztatzeak ingurumeneko baimen bateratua indarrean jarri dela adierazten duen ebazpenari bidea emango dio.

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

Seigarrena.– Sociedad Financiera y Minera SA -Cementos Rezola enpresak ebazpen honen xede den zementua fabrikatzeko instalazioan titulartasun-aldaketarik eginez gero, aldaketa hori Ingurumen Sailburuordetzan jakinarazi beharko du, horrek onar dezan.

Ingurumeneko baimen bateratu honetan jasotako isurketen baldintzei dagokienez, Jabari Publiko Hidraulikoaren Erregelamenduaren 261. artikuluan eta ondorengoetan ezarritakoak, eta baldintza horiek hainbat aldiz ez betetzea berrikusi, bertan behera utzi eta indargabetzeko kausa izango dira.

y b (Manual de mantenimiento preventivo), F.3.c (Modelo del manual de explotación), F.3.g (Acreditación de las certificaciones de almacenamiento); F.3.h (Relación de materiales para casos de emergencias), F.3.i (Protocolo de vaciado de cubetos) y F.3.u (Acreditación de cumplimiento de normativa de protección contraincendios).

Asimismo, la efectividad de la presente autorización quedará supeditada a la verificación, en el transcurso de la visita de inspección a realizar por los servicios técnicos adscritos a este órgano ambiental, de que las instalaciones se han construido 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 el proyecto «as built» y certificado emitido por técnico competente del cumplimiento de tales extremos.

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 inicio de las obras. A estos efectos, el promotor deberá notificar la fecha efectiva del inicio de dichas obras a la Viceconsejería de Medio Ambiente.

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.– Sociedad Financiera y Minera, S.A.-Cementos Rezola, deberá comunicar cualquier transmisión de titularidad que pudiera realizarse respecto a la fabricación de cemento, objeto de la presente Resolución, en orden a su aprobación por parte de la Viceconsejería de Medio Ambiente.

En lo que se refiere a las condiciones de vertido recogidas en la presente autorización ambiental integrada serán causas de revisión, suspensión y revocación las establecidas en los artículos 261 y siguientes del Reglamento del Dominio Público Hidráulico, así como el incumplimiento reiterado de dichas condiciones.

Zazpigarrena.– Baimen honek balioa galduko du kausa 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.

– Sociedad Financiera y Minera SA -Cementos Rezola enpresaren nortasun juridikoa bukatzea, indarrean dagoen araudian ezarritako kasuetan.

– Baimena indarrean jartzen dela adierazten duen ebazpenean xedatutakoak.

Zortzigarrena.– Ebazpen honen edukia jakinaraztea Sociedad Financiera y Minera SA -Cementos Rezola enpresari, Arrigorriagako 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, gora jotzeko errekurtsoa aurkez daiteke Ingurumen eta Lurralde Antolamendu sailburuaren aurrean, hilabeteko 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 25a.

Ingurumeneko sailburuordea,
IBON GALARRAGA GALLASTEGUI.

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 Sociedad Financiera y Minera, S.A.-Cementos Rezola, 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 Sociedad Financiera y Minera, S.A.-Cementos Rezola, al Ayuntamiento de Arrigorriaga, 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, 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 25 de abril de 2008.

El Viceconsejero de Medio Ambiente,
IBON GALARRAGA GALLASTEGUI.