Bestelako Xedapenak

INGURUMEN ETA LURRALDE ANTOLAMENDU SAILA

540

EBAZPENA, 2008ko ekainaren 26koa, Ingurumeneko sailburuordearena, Formica SA enpresari ingurumen-baimen bateratua ematen diona, Galdakaoko (Bizkaia) udalerrian melaminaformaldehido-erretxinez (dekorazio-paperak) eta fenol-formaldehido-erretxinez (kraft paperak) inpregnatutako paperen prentsaketa bidez dekorazio-ohol xaflatuak egiteko jarduera aurrera eraman dezan.

AURREKARIAK

2006ko abenduaren 29an, Formica SA enpresak Eusko Jaurlaritzako Ingurumen eta Lurralde Antolamendu Sailari ingurumeneko baimen bateratua ematea eskatu zion, kutsaduraren prebentzio eta kontrol integratuari buruzko uztailaren 1eko 16/2006 Legeak xedatutakoaren arabera, Galdakaoko (Bizkaia) udalerrian melaminaformaldehido-erretxinez (dekorazio-paperak) eta fenol-formaldehido-erretxinez (kraft paperak) inpregnatutako paperen prentsaketa bidez dekorazio-ohol xaflatuak egiteko jarduerarako. Ondorengo dokumentu teknikoak erantsi zitzaizkion eskaerari:

– oinarrizko proiektua (2006ko abendua).

Erreferentzia-baimena eskatzeko orduan, Formica SA enpresak, besteak beste, kolektorera isurtzeak egiteko baimena zuen, 1996ko ekainaren 14koa, eta hondakin arriskutsuen ekoizle izateko baimena zuen, 2006ko urtarrilaren 24koa, ur eta hondakinen esparruan indarrean dagoen araudiaren arabera.

Ingurumeneko baimen bateratuaren eskaerarekin batera proiektuak Galdakaoko hirigintza-plangintzekin duen bateragarritasunari buruzko 2006ko abenduaren 18ko udal-txostena bidali du sustatzaileak.

2007ko urtarrilaren 30ean, Ingurumenaren Kalitatearen Zuzendaritzak prozeduran esku-hartzea duten hainbat organori txostenak eskatu zizkion, ingurumen organoaren bidez proiektuaren gaineko eraginaren azterlana jendaurrean jartzeko izapidetzea adosteari dagokionez. Zehazki Galdakaoko Udalari, Eusko Jaurlaritzako Osasun Sailari, Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoari eta Iparraldeko Konfederazio Hidrografikoari kontsultatu zien.

Ingurumen organoak agiri osagarriak eskatu zizkion sustatzaileari 2007ko apirilaren 4an eta 2007ko urriaren 2an; espedientea 2007ko urriaren 18an osatu zen.

Otras Disposiciones

DEPARTAMENTO DE MEDIO AMBIENTE Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO

540

RESOLUCIÓN de 26 de junio de 2008, del Viceconsejero de Medio Ambiente, por la que se concede autorización ambiental integrada para la actividad de fabricación de laminado decorativo mediante prensado de papeles previamente impregnados con resinas de melaminaformaldehido (papeles decorativos) y resinas fenol-formaldehido (papeles kraft), promovida por Formica, S.A. en el término municipal de Galdakao (Bizkaia).

ANTECEDENTES DE HECHO

Con fecha 29 de diciembre de 2006 Formica, S.A. solicitó ante el Departamento de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio del Gobierno Vasco el otorgamiento de la autorización ambiental integrada de conformidad con lo dispuesto en la Ley 16/2002, de 1 de julio, de prevención y control integrados de la contaminación, para la actividad de fabricación de laminado decorativo mediante prensado de papeles previamente impregnados con resinas de melaminaformaldehido (papeles decorativos) y resinas fenol-formaldehído (papeles kraft) en el municipio de Galdakao (Bizkaia). La solicitud se acompañaba de la siguiente documentación técnica:

– proyecto básico (diciembre de 2006).

En el momento de la solicitud de la autorización de referencia, Formica, S.A. disponía de las correspondientes autorizaciones de vertido a colector, de fecha 14 de junio de 1996, y autorización de productor de residuos peligrosos de fecha 24 de enero de 2006, de conformidad con lo dispuesto en la normativa vigente en materia de aguas y residuos.

La solicitud de autorización ambiental integrada incorpora solicitud del informe municipal de fecha 18 de diciembre de 2006 relativo a la compatibilidad del proyecto con el planeamiento urbanístico de Galdakao.

La Dirección de Calidad Ambiental con fecha 30 de enero de 2007 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 Galdakao, al Departamento de Sanidad del Gobierno Vasco, al Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia y a la Confederación Hidrográfica del Norte.

Con fechas 4 de abril de 2007 y 2 de octubre de 2007, el órgano ambiental requirió al promotor que incorporara documentación adicional, completándose el expediente el 18 de octubre de 2007.

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

Jendaurrean jartzeko izapidetze-epea bete ondoren, alegaziorik aurkeztu ez zela baieztatu zen.

Uztailaren 1eko 16/2002 Legearen 17. eta 18. artikuluetan xedatutakoa betez, 2008ko maiatzaren 20an Ingurumenaren Kalitatearen Zuzendaritzak txostenak eskatu zizkien Galdakaoko Udalari eta Bizkaiko Osasun Publikoko Zuzendariordetzari, espedientean ageri den emaitza jasoz.

2008ko otsailaren 18an, Kutsaduraren Prebentzio eta Kontrol Integratuari buruzko uztailaren 1eko 16/2002 Legearen 20. artikuluan xedatutakoa betez, espediente osoa Formica SA enpresaren esku utzi zen, Ingurumen eta Lurralde Antolamendu Sailak egindako ebazpen proposamena gehituz.

2008ko martxoaren 3an sustatzailearen jakinarazpena jaso zen. Jakinarazpen horretan hainbat ohar egiten ziren ingurumeneko baimen bateratuaren ebazpen proposamenari buruz.

ZUZENBIDEKO OINARRIAK

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

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

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 Formica, S.A. en orden a la presentación de cuantas alegaciones se estimasen oportunas, procediéndose a su publicación en el Boletín Oficial del País Vasco y en el del Territorio Histórico de Bizkaia, ambas con fecha de 3 de diciembre de 2007. Igualmente se procede al anuncio pertinente en dos periódicos de la Comunidad Autónoma del País Vasco con fecha de 2 de diciembre de 2007 y a efectuar la oportuna notificación personal a los vecinos colindantes.

Una vez culminado el trámite de información pública se constata que se 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 20 de mayo de 2008 informe al Ayuntamiento de Galdakao y a la Subdirección de Salud Pública de Bizkaia.

Con fecha 18 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 Formica, S.A incorporando la propuesta de resolución elaborada por el Departamento de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio.

El día 3 de marzo 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 control integrados de la contaminación, se integran en la presenta autorización todos los elementos y líneas de producción que aun sin estar enumerados en el anexo 1 de la Ley 16/2002, se desarrollen en el lugar del emplazamiento de las instalaciones cuya actividad motivó su inclusión en el ámbito de aplicación de dicha ley, y guarden relación técnica con dicha actividad.

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

16/2002 Legearen 29. artikuluan xedatutakoaren arabera, ingurumeneko baimen bateratua emateko prozedurak jarduera sailkatuetarako udal-lizentziaren prozedura ordezkatzen du, jarduera gogaikarri, osasungaitz, kaltegarri eta arriskutsuei buruzko azaroaren 30eko 2414/1961 Dekretuan aurreikusten zena; ez du ordezkatzen, ordea, udal-agintaritzak emango duen behin betiko ebazpena. Ondorio horietarako, ingurumeneko baimen bateratua udal-agintarientzat loteslea izango da, baldin eta lizentzia ukatzeko bada edota neurri zuzentzaileak ezartzeko bada; baita aipatu arauaren 22. artikuluan jasotako ingurumen-alderdiei buruzko aipamena egiten bada ere. 29. artikulu horretan aipatzen denez, goiko guztiak ez ditu kaltetuko autonomia-erkidego bakoitzean jarduera sailkatuei aplikatzekoak diren gainerako arauak. Adierazitako aginduak aplikatuz, Formica SA enpresaren ingurumeneko baimen bateratuaren baitan daude Euskal Herriko Ingurumena babesteko otsailaren 27ko 3/1998 Lege Orokorrean aurreikusitako izapide guztiak.

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 zenbait jardueratan disolbatzaileak erabiltzerakoan sortzen diren konposatu organiko hegazkorrak isurtzea saihesteari buruzko urtarrilaren

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 Formica, S.A. tales autorizaciones se circunscriben a la de producción de residuos peligrosos y no peligrosos, vertido 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 Formica, S.A. ha incluido el conjunto de trámites previstos al efecto en la Ley 3/1998, de 27 de febrero, General de Protección de Medio Ambiente del País Vasco.

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 con-

31ko 117/2003 Errege Dekretuan ezarritako neurriak eta baldintzak. Zehazki, Europako Batzordearen 2007ko abuztuko «Reference Document on the Best Available Techniques in the Production of Polymers» BREF txostenaren edukia kontuan hartu da. Gainera, sektoreko araudiei dagokienez, kasu honetan aplikatzekoa da bereziki ontzien eta ontzien hondakinei buruzko apirilaren 30eko 782/1998 Errege Dekretua.

Espedienteko txostenak aztertu ondoren, ebazpen proposamena sinatu eta Formica SA enpresak sustatutako proiektuak bete beharreko baldintzak ezarri ziren.

Goian adierazitako izapideak amaitu dira, eta Kutsaduraren Prebentzio eta Kontrol Integratuari buruzko uztailaren 1eko 16/2002 Legearen 20. artikuluan jasotzen den entzunaldi-izapidea bete da. Zentzu horretan, kontuan hartu behar da organo honi atxikitako zerbitzu teknikoek sustatzaileak izapidetze honetan egindako oharrak aztertu dituztela, eta guztiak kontuan hartu direla Ebazpen hau lantzeko orduan.

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

Ondorengo araudia ikusi da: Ingurumen eta Lurralde Antolamendu Sailak 2008ko apirilaren 7an 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; 30/1992 Legea, Herri Administrazioen Araubide Juridikoa eta Administrazio Prozedura Erkideari buruzkoa, eta aplika daitekeen gainerako araudia,

EBATZI DUT:

Lehenengoa.– Helbide soziala Galdakaoko (Bizkaia) udalerriko Txomin Egileor, 54 kalean eta IFK: A48032890 zenbakia duen Formica SA enpresari Ingurumeneko Baimen Bateratua ematea, Galdakaoko udalerrian melaminaformaldehido-erretxinez

diciones establecidas por el Real Decreto 117/2003 de 31 de enero, sobre limitación de emisiones de compuestos orgánicos volátiles debidas al uso de disolventes en determinadas actividades. En particular se ha considerado el contenido del documento BREF «Reference Document on Best Available Techniques in the Production of Polymers» de fecha agosto de 2007, de la Comisión Europea. Además en lo que se refiere a las normativas sectoriales, en este caso resulta de aplicación en especial, Real Decreto 782/1998, de 30 de abril, de envases y residuos de envases.

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 Formica, S.A.

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 11 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 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común y demás normativa de aplicación,

RESUELVO:

Primero.– Conceder a Formica, S.A. con domicilio social en la calle Txomin Egileor, 54. del término municipal de Galdakao (Bizkaia) y CIF: A48032890, Autorización Ambiental Integrada para la fabricación de laminado decorativo mediante prensado de pape-

(dekorazio-paperak) eta fenol-formaldehido-erretxinez (kraft paperak) inpregnatutako paperen prentsaketa bidez dekorazio-ohol xaflatuak egiteko jarduera garatzeko, eta Ebazpen honen bigarren atalean zehaztutako baldintzak jarraituko ditu.

Jarduera Kutsaduraren Prebentzio eta Kontrol Integratuari buruzko uztailaren 1eko 16/2002 Legearen 1. eranskinean jasota dago. Hain zuzen ere, 4.1.h kategorian, «Polimeroak, zuntz sintetikoak, zelulosa-oinarriko zuntzak».

Formica SA fabrika Galdakaoko hirigunearen mendebaldean dago, hiri-industria eremu batean, udalerria zeharkatzen duen Ibaizabal ibaiaren ertzean. Instalazioek 43.000 m²-ko azalera dute eta horietatik 24.769 m² azalera eraikia dira. Fabrikan 4.700 kW-ko potentzia dago instalatuta.

Instalazioen jarduera nagusia dekorazio-ohol xaflatuak fabrikatzea da, melaminaformaldehido-erretxinez (dekorazio-paperak) eta fenol-formaldehido-erretxinez (kraft paperak) inpregnatutako paperen prentsaketa bidez.

Bi ekoizpen-lerro daude fabrikan: lehenengoan erretxinak, berniz fenolikoak eta melamina-erretxinak fabrikatzen dira eta 2.700 t melamina-erretxina eta 4.200 t erretxina fenoliko ekoizteko gaitasuna du. Bigarren lerroan dekorazio-paperen estanpatua, inpregnazioa eta prentsaketa egiten da eta 12.000 m² dekorazio-ohol xaflatu ekoizteko gaitasuna du.

Ekoizpen-prozesuak ondorengo etapak ditu:

– Erretxinak eta berniz fenolikoak eta melamina-bernizak fabrikatzea: bernizen osagaiak -fenola eta formaldehidoa kasu batean eta melamina eta formola bestean- nahasten dira bi erreaktoretan. Berniz horiek inpregnazio-upeletan uzten dira.

– Estanpatua: inprimatzeko ur-tintak aplikatzean datza.

– Inpregnatzea eta lehortzea: bi paper motak erretxinen inpregnazio-upeletatik pasa behar dira eta, ondoren, lehortzeko labeetan sartu, 170 ºC inguruko tenperaturan. Presio baxuko xaflatze jarraiko makina bat edukitzeaz gain, fabrikan dekorazio-papera inpregnatzeko bi makina daude eta erroilu-papererako hiru. Gas naturalaren bidez berotzen dira horietako hiru eta beste hiruak ur gainberotuko sistema batekin. Erretxina fenolikoak inpregnazio-andeletara zuzentzen dira ponpa pneumatikoen bitartez.

– Mihiztatzea: paperak prestatu eta mihiztatu egiten dira prentsan sartzeko.

– Prentsaketa: fardelak bero eta tenperatura altuko ziklo kontrolatu batean sartzen dira eta horrela lortzen da erretxinak polimerizatzea eta ohol xaflatuak sendotzea.

les previamente impregnados con resinas de melaminaformaldehido (papeles decorativos) y resinas fenol-formaldehido (papeles kraft), en el término municipal de Galdakao, con las condiciones establecidas en el apartado Segundo de esta Resolución.

La actividad se encuentra incluida en la categoría 4.1.h «Fabricación de materias plásticas de base (polímeros, fibras sintéticas, fibras de base de celulosa)» del anexo 1 de la Ley 16/2002, de 1 de julio, de Prevención y Control Integrados de la Contaminación.

La planta de Formica, S.A., se sitúa al oeste del centro urbano de Galdakao, en una zona urbana industrial, a orillas del río Ibaizabal, que atraviesa la población. Las instalaciones ocupan una superficie de 43.000 m², de los cuales 24.769 m² están construidos. La potencia instalada en la fábrica es de 4.700 kW.

La actividad principal desarrollada en las instalaciones, es la fabricación de laminados decorativos mediante prensado de papeles previamente impregnados con resinas de melamina-formaldehído o de resinas fenol-formaldehído.

La planta cuenta con dos líneas de producción; la primera de fabricación de resinas, barnices fenólicos y de melamina con una capacidad de producción de 2.700 t de resinas de melamina y 4.200 t para la resina fenólica y la segunda de estampación, impregnación y prensado de papeles decorativos con una capacidad de producción de 12.000 m² de laminado decorativo.

El proceso productivo consta de las siguientes etapas:

– Fabricación de resinas y barnices fenólicos y de melamina: mediante la mezcla en sendos reactores de los componentes de los barnices; fenol y formaldehído en un caso, y melamina y formol en el otro. Estos barnices se disponen en las cubas de impregnación.

– Estampación: aplicación de tintas de impresión al agua.

– Impregnación y secado: los dos tipos de papel se hacen pasar por las cubas de impregnación de resinas y a continuación se introducen en hornos de secado, en los que se alcanzan temperaturas que rondan los 170 ºC. Además de una máquina de Laminado Continuo a baja presión (CPL), la planta cuenta con dos impregnadoras de papeles decorativos y tres de papeles núcleo. Tres de ellos son calentados con gas natural y los otros tres con un sistema de agua sobrecalentada. Las resinas fenólicas son distribuidas hasta los tanques de impregnación mediante bombas neumáticas.

– Ensamblado: se preparan y ensamblan los papeles para ser introducidos en la prensa.

– Prensado: los paquetes se someten a un ciclo controlado de calor y elevada temperatura, permitiendo la polimerización de las resinas y consolida los laminados.

– Akabera-katea: prentsetatik irtetean moztu egiten dira xaflak, luzetara zein zeharka, tamainen doikuntza egiteko, eta taularen azpialdea lixatzen da.

Honako produktu hauek lortzen dira: presio altuko dekorazio-ohol xaflatuak (HPL) eta presio jarraiko ohol xaflatuak (CPL), tamaina eta lodiera desberdinekoak.

Fabrikan kontsumitzen den ura Ibaizabal ibaiko hartune batetik eta udal saretik hartzen da. Ibaizabal ibaiko ura fabrikako hozte-eraztun itxian erabiltzen da eta 470 m^3/eguneko da, gutxi gorabehera, egiten den kontsumoa. Bilbao Handiko Eskualdearen Uren Partzuergoko ura erabiltzen da bestalde, osasun-kontsumoan, erretxinak fabrikatzeko, suteen kontrako sistemaren zati batean eta galdara nagusia elikatzeko, eta urteko kontsumoa 20.166 m^3 da.

Hiru energia-iturri erabiltzen dira: gas naturala, prozesu osagarrietan eta errekuntza-galdara guztietan (urteko kontsumoa: 35.747.619 kWh), eta energia elektrikoa, ohol xaflatuak fabrikatzeko eta prozesu osagarrietan. Adierazitakoaz gain, zehaztu ez diren ohol xaflatuen hondarrak eta akabera-lerroetan (lixatzea, leuntzea, eta abar) edo xurgapen-lerroetan eta zikloian jasotako hautsa baliotzeko, galdaran sartzen dira guztiak, ekoizpen-prozesu orokorrean energetikoki aprobetxatzeko (kontsumoa: 1.712 t hondakin solido gelto/urtean). Era berean, azpiestazio elektriko bat dago fabrikan. Lau transformadore ditu eta batek elikatzen ditu beste hiruak (zona desberdinetan kokatuta daude).

Instalazioak isuri atmosferikoen 36 foku sistematiko ditu: gai kutsatzaile nagusiak konposatu organiko hegazkorrak (KOH), partikula solidoak eta errekuntza-gasak dira. Isurtzeak murrizteko, mahuka-iragazkiak daude zerretan eta siloan, bai eta energia-aprobetxamendua egiteko galdaran ere; zikloi bat erabiltzen da, berriz, Morgan leuntzeko makinarako.

Hondakin-urei dagokienez, hiru ur-fluxu bereiz daitezke:

– Prozesuko urak, honako jatorri hauek bereiziz: huts-ponpako hozte-urak, fenol-formol erretxinen sekziokoak, hondar-iragazkietako garbiketa-urak, laborategi eta garazta-hodietako urak, eta instalazioen garbiketa urak, ur sanitarioak –ekoizpen-nabe, sukalde, zuzendaritza eta kontrol-eraikinekoak eta produktu amaitua biltegiratzeko nabeko komunetakoak–; saneamenduko udal kolektorera zuzentzen dira guztiak.

– Produktu amaitua biltegiratzeko nabeko komunetatik datozen ur sanitarioak. Bereizita jaso eta lurzatiaren ekialdetik luzatzen den poligonoko ur beltzen sarera bidaltzen dira; sare hori saneamenduko udal kolektorera zuzentzen da azkenean.

– Cadena de acabado: a la salida de las prensas se realiza el corte, longitudinal y transversal de las láminas para ajustar los tamaños y se lija la parte inferior del tablero.

Los productos terminados son: laminados decorativos a alta presión (HPL) y laminados a presión continua (CPL) en diferentes tamaños y espesores.

El agua consumida procede de una captación del río Ibaizabal y de la red municipal. El agua del río Ibaizabal se emplea en el anillo cerrado de refrigeración de fábrica, siendo su consumo aproximado de 470 m^3/día. La planta también toma agua del Consorcio de Abastecimiento de Aguas de Bilbao, utilizada para el consumo sanitario, fabricación de resinas, parte del sistema contra incendios y para alimentar la caldera principal, siendo su consumo anual de 20.166 m^3.

Se utilizan tres fuentes de energía: gas natural usado en procesos auxiliares y en todas las calderas de combustión (consumo anual de 35.747.619 kWh), energía eléctrica (consumo anual de 8.011.825 kWh) utilizada en la fabricación de laminados y para procesos auxiliares. Además, con el fin de valorizar los restos de laminados fuera de especificación, restos recogidos en las líneas de acabado (lijado, pulido…) o polvo recogido en las líneas de aspiración y en el ciclón, éstos se introducen en la caldera, para proceder a su aprovechamiento energético en el proceso productivo general (consumo de 1.712 t residuos sólidos inertes/año). Asimismo, la planta dispone de una subestación eléctrica con cuatro transformadores, de los que uno alimenta a los otros tres transformadores localizados en diferentes áreas.

La planta cuenta con 36 focos sistemáticos de emisión a la atmósfera. Los contaminantes principales son compuestos orgánicos volátiles (COV´s), partículas sólidas y gases de combustión. Para reducir estas emisiones la planta dispone de filtros de mangas para las sierras y en silo, en la caldera de aprovechamiento energético y un ciclón para la pulidora Morgan.

En relación a las aguas residuales se pueden diferenciar tres flujos de aguas:

– Aguas de proceso, cuyas procedencias son las siguientes: aguas de refrigeración de la bomba de vacío, de la sección de resinas fenol-formol, aguas de lavado de filtros de arena, aguas de laboratorio, mangueos y limpieza de instalaciones y aguas sanitarias, procedentes de las naves de producción, cocina, dirección, edificio de control y aseos de la nave de almacenamiento de producto terminado, que se dirigen al colector municipal de saneamiento.

– Aguas sanitarias procedentes de los aseos de la nave de almacenamiento de producto terminado, recogida por separado y enviadas a la red de fecales del polígono que transcurre por el lateral Este de la parcela, que se dirigen al colector municipal de saneamiento.

– Euri-urak, kutsadurarik ez dutenak, fabrikako nabeen eta aparkalekuaren estalkietatik datoz eta Ibaizabal ibaira isurtzen dira zuzenean.

Fabrikan sortzen diren hondakin arriskutsu nagusiak dira: dekorazio-paperak estanpatu eta inpregnatzeko prozesuan sortutako ur-tinta likidoak, fenol-formol berniza, likidoa, oretsua eta solidoa, kraft paperak inpregnatzean sortutakoa, eta melamina-erretxina solidoa, hondakin-uren tratamendutik datorrena. Sortutako hondakin ez-arriskutsu nagusiak dira: energia berreskuratzeko galdarako errautsak eta ekoizpen-erreusak.

2007ko abuztuko «Reference Document on Best Available Techniques in the Production of Polymers» erreferentzia-agirian adierazitakoari jarraituz, fabrikan honako Teknika Erabilgarri Onenak (TEO) jarraitzen dituzten neurriak betetzen dira, besteak beste: ingurumen-kudeaketako sistema bat dago, isurtzeak baztertzeko sistemak eta partikulen isurtzeak minimizatzeko mahuka-uhalak erabiltzen dira, industriako euri-urak bereizten dira eta berrerabili daitezkeen hondakinak berriro erabiltzen dira.

Bigarrena.– Formica SA enpresak Galdakaoko udalerrian sustatutako melaminaformaldehido-erretxinez (dekorazio-paperak) eta fenol-formaldehido-erretxinez (kraft paperak) inpregnatutako paperen prentsaketa bidez dekorazio-ohol xaflatuak egiteko jarduera ustiatzeko, ondorengo baldintzak eta eskakizunak ezartzea:

A) Administrazioarekiko harremanez arduratuko den pertsonaren gainean Ingurumen Sailburuordetzari eman dizkion datuetan aldaketarik balego, Formica SA enpresak aldaketa horien berri emango du.

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

B.1.– Instalazioaren jardunerako baldintza orokorrak.

B.1.1.– Airearen kalitatea babesteko baldintzak.

B.1.1.1.– Baldintza orokorrak.

Formica SA enpresaren fabrika ustiatzean atmosferara egingo diren isurtzeek ez dituzte Ebazpen honetan ezarritako muga-balioak gainditukо.

Prozesuan zehar atmosferara isurtzen den gai kutsatzaile oro bildu eta ihesbide egokienean zehar kanpora bideratuko da, behar denean, gai kutsatzaileen ezaugarrien arabera diseinatutako gasak arazteko sistema batetik igaro ondoren.

– Aguas pluviales, no susceptibles de aportar contaminación, procedentes de las distintas cubiertas de las naves de la factoría y del aparcamiento, son vertidas directamente al río Ibaizabal.

Los principales residuos peligrosos generados en la planta son las tintas al agua líquidas del proceso de estampación e impregnación de papeles decorativos, barniz fenol-formol líquido, pastoso y sólido, generados en la impregnación de papeles kraft y resina de melamina sólida procedente del tratamiento de aguas residuales. Los principales residuos no peligrosos generados son: cenizas de la caldera de recuperación energética y rechazos de producción.

La planta tiene instaladas, entre otras, las siguientes medidas que pueden considerarse Mejores Técnicas Disponibles (MTDs) según lo señalado en el documento de referencia «Reference Document on Best Available Techniques in the Production of Polymers» de fecha agosto de 2007 como son sistema de gestión ambiental, uso de sistemas de confinamiento de emisiones y filtros de mangas para minimizar la emisión de partículas, segregación de aguas pluviales industriales y reutilización de residuos potencialmente reutilizables.

Segundo.– Imponer las siguientes condiciones y requisitos para la explotación de la fabricación de laminado decorativo mediante prensado de papeles previamente impregnados con resinas de melamina-formaldehido (papeles decorativos) y resinas fenol-formaldehído (papeles kraft), promovido por Formica, S.A. en el término municipal de Galdakao:

A) Formica, S.A. remitirá a la Viceconsejería de Medio Ambiente cualquier modificación de los datos facilitados respecto al responsable de las relaciones con la Administración.

B) 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:

B.1.– Condiciones generales para el funcionamiento de la instalación.

B.1.1.– Condiciones para la protección de la calidad del aire.

B.1.1.1.– Condiciones generales.

La planta de Formica, S.A. 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.

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.

Neurriak hartuko dira ustekabean gai kutsatzailerik ez botatzeko, eta botatzen direnak giza osasunerako nahiz gizartearen segurtasunerako arriskutsuak izan ez daitezen. Gas-efluenteak tratatzeko instalazioak behar bezala 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.

B.1.1.2.– Fokuak identifikatzea. Katalogazioa.

Formica SA enpresaren instalazioak ondorengo fokuak ditu, atmosfera babestearen arloan indarrean dagoen araudiaren arabera katalogatuta:

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 seguridad pública. Las instalaciones de tratamiento de los efluentes gaseosos deberán ser 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.

B.1.1.2.– Identificación de los focos. Catalogación.

La instalación de Formica, S.A. 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	48007317-01	Fenol, metanol, formolaren andelen berokuntza-galdara	6,5	0,30	C	511708	4786505
2	48007317-02	Xaflatze jarraiaren berokuntza-galdara	10	0,50	C	511649	4786558
3	48007317-03	FML galdara orokorra	18	1,10	C	511812	1786610
4	48007317-04	Energia-aprobetxamenduko galdara	17	0,45	B	511812	4786896
5	48007317-05	Xaflen leuntze-prozesuaren keak ateratzeko bidea	5	0,6	C	511833	4786625
6	48007317-06	Estanpazioa labea	13	0,5	B	511808	4786518
7	48007317-07	H-6 inpregnatzeko makina. I. sarrera-kanpaia	16,5	0,4	B	511788	4786515
8	48007317-08	H-6 inpregnatzeko makina. II. labeko erauzketa	16,5	0,45	B	511788	4786518
9	48007317-09	H-6 inpregnatzeko makina. III. labeko erauzketa	16,5	0,45	B	511789	4786522
10	48007317-10	H-6 inpregnatzeko makina. IV. labeko erauzketa	16,5	0,45	B	511789	4786527
11	48007317-11	H-6 inpregnatzeko makina. V. labeko erauzketa	16,5	0,45	B	511790	4786532
12	48007317-12	H-6 inpregnatzeko makina. VI. irteera-kanpaia	16,5	0,45	B	511790	4786536
13	48007317-13	H-4 inpregnatzeko makina. II. labeko erauzketa	13,5	0,45	B	511783	4786515
14	48007317-14	H-4 inpregnatzeko makina. II. labeko erauzketa	12	0,20	B	511783	4786522
15	48007317-15	H-4 inpregnatzeko makina. III. labeko erauzketa	13	0,20	B	511784	4786534

Foku zk.	Foku-kodea	Isurtze-fokuaren izena	Garaiera (m)	Diametroa (m)	Katalogazioa Taldea	UTM koordenatuak	
						X	Y
16	48007317-16	H-4 inpregnatzeko makina. IV. irteera-kanpaia	12	0,40	B	511786	4786542
17	48007317-17	H-3 inpregnatzeko makina I. sarrera-kanpaia	13,5	0,60	B	511731	4786525
18	48007317-18	H-3 inpregnatzeko makina. II. labeko erauzketa	14	0,65	B	511720	4786527
19	48007317-19	H-3 inpregnatzeko makina. III. labeko erauzketa	11	0,75	B	511711	4786527
20	48007317-20	H-3 inpregnatzeko makina. IV. irteera-kanpaia	12	0,90	B	511708	4786528
21	48007317-21	H-5 inpregnatzeko makina. I. taldea	4	0,50	B	511733	4786519
22	48007317-22	H-5 inpregnatzeko makina II. sarrera-kanpaia	12,5	0,30	B	511724	4786518
23	48007317-23	H-5 inpregnatzeko makina. III. labeko erauzketa	12,5	0,45	B	511713	4786520
24	48007317-24	H-5 inpregnatzeko makina. IV. labeko erauzketa	12,5	0,45	B	511704	4786521
25	48007317-25	H-5 inpregnatzeko makina. V. irteera-kanpaia	12,5	0,45	B	511696	4786521
26	48007317-26	LC-1 prentsa	11	0,50	B	511641	4786544
27	48007317-27	L6 prentsa	11	0,40	B	511679	4786551
28	48007317-28	L5 prentsa	10,5	0,30	B	511713	4786554
29	48007317-29	Melamina-formol erretxinaren erreaktorea Ur astunen andela	11,5	0,25	C	511742	4786508
30	48007317-30	Melamina-formol erretxinaren erreaktorea Kondentsadorearen ondoren	5	0,10	C	511742	4786504
31	48007317-31	Fenol-formol erretxinaren erreaktorea Ur astunen andela	11,5	0,30	C	511749	4786502
32	48007317-32	Fenol-formol erretxinaren erreaktorea Kondentsadorearen ondoren	11,5	0,10	C	511750	4786508
33	48007317-33	L4 prentsa	6	0,42	B	511736	4786551
34	48007317-34	H-7 inpregnatzeko makina I. sarrera-kanpaia	10,13	0,64	B	511614	4786522
35	48007317-35	H7 inpregnatzeko makina. labeko erauzketa	9,82	0,85	B	511638	4786516
36	48007317-36	H7 inpregnatzeko makina. IV. irteera-kanpaia	9,19	0,34	B	511651	4786516

N.º foco	*Código de foco*	*Denominación foco de emisión*	*Altura (m)*	*Diámetro (m)*	*Catalogación grupo*	*Coordenadas UTM*	
						X	*Y*
1	*48007317-01*	*Caldera calefacción depósitos de fenol, metanol, formol*	*6,5*	*0,30*	*C*	*511708*	*4786505*
2	*48007317-02*	*Caldera de calefacción laminado continuo*	*10*	*0,50*	*C*	*511649*	*4786558*
3	*48007317-03*	*Caldera general FML*	*18*	*1,10*	*C*	*511812*	*1786610*
4	*48007317-04*	*Caldera de aprovechamiento energético*	*17*	*0,45*	*B*	*511812*	*4786896*
5	*48007317-05*	*Salida de humos pulido chapas*	*5*	*0,6*	*C*	*511833*	*4786625*
6	*48007317-06*	*Estampación horno*	*13*	*0,5*	*B*	*511808*	*4786518*
7	*48007317-07*	*Impregnador H-6. Campana de entrada I*	*16,5*	*0,4*	*B*	*511788*	*4786515*
8	*48007317-08*	*Impregnador H-6. Extracción horno II*	*16,5*	*0,45*	*B*	*511788*	*4786518*
9	*48007317-09*	*Impregnador H-6. Extracción horno III*	*16,5*	*0,45*	*B*	*511789*	*4786522*
10	*48007317-10*	*Impregnador H-6. Extracción horno IV*	*16,5*	*0,45*	*B*	*511789*	*4786527*
11	*48007317-11*	*Impregnador H-6. Extracción horno V*	*16,5*	*0,45*	*B*	*511790*	*4786532*
12	*48007317-12*	*Impregnador H-6. Campana salida VI*	*16,5*	*0,45*	*B*	*511790*	*4786536*
13	*48007317-13*	*Impregnador H-4. Extracción Horno II*	*13,5*	*0,45*	*B*	*511783*	*4786515*
14	*48007317-14*	*Impregnador H-4. Extracción Horno II*	*12*	*0,20*	*B*	*511783*	*4786522*
15	*48007317-15*	*Impregnador H-4. Extracción Horno III*	*13*	*0,20*	*B*	*511784*	*4786534*
16	*48007317-16*	*Impregnador H-4. Campana de salida IV*	*12*	*0,40*	*B*	*511786*	*4786542*
17	*48007317-17*	*Impregnador H-3. Campana de entrada I*	*13,5*	*0,60*	*B*	*511731*	*4786525*
18	*48007317-18*	*Impregnador H-3. Extracción Horno II*	*14*	*0,65*	*B*	*511720*	*4786527*
19	*48007317-19*	*Impregnador H-3. Extracción Horno III*	*11*	*0,75*	*B*	*511711*	*4786527*
20	*48007317-20*	*Impregnador H-3. Campana de salida IV*	*12*	*0,90*	*B*	*511708*	*4786528*
21	*48007317-21*	*Impregnador H-5. Primer grupo I*	*4*	*0,50*	*B*	*511733*	*4786519*
22	*48007317-22*	*Impregnador H-5. Campana entrada II*	*12,5*	*0,30*	*B*	*511724*	*4786518*
23	*48007317-23*	*Impregnador H-5. Extracción horno III*	*12,5*	*0,45*	*B*	*511713*	*4786520*
24	*48007317-24*	*Impregnador H-5. Extracción horno IV*	*12,5*	*0,45*	*B*	*511704*	*4786521*
25	*48007317-25*	*Impregnador H-5. Campana salida V*	*12,5*	*0,45*	*B*	*511696*	*4786521*
26	*48007317-26*	*Prensa LC-1*	*11*	*0,50*	*B*	*511641*	*4786544*

N.º foco	*Código de foco*	*Denominación foco de emisión*	*Altura (m)*	*Diámetro (m)*	*Catalogación grupo*	*Coordenadas UTM*	
						X	*Y*
27	*48007317-27*	*Prensa L6*	*11*	*0,40*	*B*	*511679*	*4786551*
28	*48007317-28*	*Prensa L5*	*10,5*	*0,30*	*B*	*511713*	*4786554*
29	*48007317-29*	*Reactor de resina melamina-formol. Tanque de pesada*	*11,5*	*0,25*	*C*	*511742*	*4786508*
30	*48007317-30*	*Reactor de resina melamina-formol. Después del condensador*	*5*	*0,10*	*C*	*511742*	*4786504*
31	*48007317-31*	*Reactor de resina fenol-formol. Tanque de pesada*	*11,5*	*0,30*	*C*	*511749*	*4786502*
32	*48007317-32*	*Reactor de resina fenol-formol. Después del condensador*	*11,5*	*0,10*	*C*	*511750*	*4786508*
33	*48007317-33*	*Prensa L4*	*6*	*0,42*	*B*	*511736*	*4786551*
34	*48007317-34*	*Impregnador H-7. Campana entrada I*	*10,13*	*0,64*	*B*	*511614*	*4786522*
35	*48007317-35*	*Impregnador H7. extracción horno*	*9,82*	*0,85*	*B*	*511638*	*4786516*
36	*48007317-36*	*Impregnador H7. Campana de salida IV*	*9,19*	*0,34*	*B*	*511651*	*4786516*

Adierazitakoaz gain, isurtze barreiatuak egiten dira fabrikako bi prozesutan; dekorazio-ohol xaflatuak fabrikatzean isurtze jarraituak egiten dira fabrikazionabearen barruan, eta inpregnatzeko makinetan edo prentsetan baztertzen dira; bestetik, isurtze puntual etenkakoak egiten dira erretxina fenolikoak fabrikatzeko prozesuan, haizatze-andeletan.

B.1.1.3.– Isurtzeko muga-balioak.

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

Además se generan emisiones difusas en dos procesos de la planta; emisiones continuas derivadas de la fabricación del laminado decorativo, en el interior de la nave de fabricación, que en parte son confinadas en varios puntos de los impregnadores o en las prensas y emisiones puntuales discontinuas procedentes de los tanques de venteo pertenecientes al proceso de fabricación de las resinas fenólicas.

B.1.1.3.– 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:

Foku zk.	Fokua(k)	Substantziak	Isurtzeko muga-balioak
1	Fenol, metanol, formolaren andelen berokuntza-galdara	Karbono monoxidoa (CO)	500 ppm
		Nitrogeno oxidoak (NO_x)	300 ppm
2	Xaflatze jarraiaren berokuntza-galdara	Karbono monoxidoa (CO)	500 ppm
		Nitrogeno oxidoak (NO_x)	300 ppm
3	FML galdara orokorra	Karbono monoxidoa (CO)	500 ppm
		Nitrogeno oxidoak (NO_x)	300 ppm
4	Energia-aprobetxamenduko galdara	Karbono monoxidoa (CO)	500 ppm
		Nitrogeno oxidoak (NO_x)	300 ppm
		Sufre oxidoak (SO_2)	350 mg/m^{3}N
		Partikula solidoak	20 mg/m^{3}N
5	Xaflen leuntze-prozesuaren keak ateratzeko bidea	Karbono monoxidoa (CO)	500 ppm
		Nitrogeno oxidoak (NO_x)	300 ppm
		Partikula solidoak	50 mg/m^{3}N
6	Estanpazioa labea	Konposatu Organiko Hegazkorrak (KOHak)	150 mg/m^{3}N

Foku zk.	Fokua(k)	Substantziak	Isurtzeko muga-balioak
7	H-6 inpregnatzeko makina I. sarrera-kanpaia	Konposatu Organiko Hegazkorrak (KOHak)	75 mg/m^{3}N
8	H-6 inpregnatzeko makina. II. labeko erauzketa	Konposatu Organiko Hegazkorrak (KOHak)	50 mg/m^{3}N
9	H-6 inpregnatzeko makina. III. labeko erauzketa	Konposatu Organiko Hegazkorrak (KOHak)	50 mg/m^{3}N
10	H-6 inpregnatzeko makina. IV. labeko erauzketa	Konposatu Organiko Hegazkorrak (KOHak)	50 mg/m^{3}N
11	H-6 inpregnatzeko makina. V. labeko erauzketa	Konposatu Organiko Hegazkorrak (KOHak)	50 mg/m^{3}N
12	H-6 inpregnatzeko makina. VI. irteera--kanpaia	Konposatu Organiko Hegazkorrak (KOHak)	75 mg/m^{3}N
13	H-4 inpregnatzeko makina. II. labeko erauzketa	Konposatu Organiko Hegazkorrak (KOHak)	50 mg/m^{3}N
14	H-4 inpregnatzeko makina. II. labeko erauzketa	Konposatu Organiko Hegazkorrak (KOHak)	50 mg/m^{3}N
15	H-4 inpregnatzeko makina. III. labeko erauzketa	Konposatu Organiko Hegazkorrak (KOHak)	50 mg/m^{3}N
16	H-4 inpregnatzeko makina. IV. irteera-kanpaia	Konposatu Organiko Hegazkorrak (KOHak)	75 mg/m^{3}N
17	H-3 inpregnatzeko makina I. sarrera-kanpaia	Konposatu Organiko Hegazkorrak (KOHak)	75 mg/m^{3}N
18	H-3 inpregnatzeko makina. II. labeko erauzketa	Konposatu Organiko Hegazkorrak (KOHak)	50 mg/m^{3}N
19	H-3 inpregnatzeko makina. III. labeko erauzketa	Konposatu Organiko Hegazkorrak (KOHak)	50 mg/m^{3}N
20	H-3 inpregnatzeko makina. IV. irteera-kanpaia	Konposatu Organiko Hegazkorrak (KOHak)	75 mg/m^{3}N
21	H-5 inpregnatzeko makina. I. taldea	Konposatu Organiko Hegazkorrak (KOHak)	75 mg/m^{3}N
22	H-5 inpregnatzeko makina II. sarrera-kanpaia	Konposatu Organiko Hegazkorrak (KOHak)	75 mg/m^{3}N
23	H-5 inpregnatzeko makina. III. labeko erauzketa	Konposatu Organiko Hegazkorrak (KOHak)	50 mg/m^{3}N
24	H-5 inpregnatzeko makina. IV. labeko erauzketa	Konposatu Organiko Hegazkorrak (KOHak)	50 mg/m^{3}N
25	H-5 inpregnatzeko makina. V. irteera-kanpaia	Konposatu Organiko Hegazkorrak (KOHak)	75 mg/m^{3}N
26	LC-1 prentsa	Konposatu Organiko Hegazkorrak (KOHak)	150 mg/m^{3}N
27	L6 prentsa	Konposatu Organiko Hegazkorrak (KOHak)	150 mg/m^{3}N
28	L5 prentsa	Konposatu Organiko Hegazkorrak (KOHak)	150 mg/m^{3}N
29	Melamina-formol erretxinaren erreaktorea Ur astunen andela	Formaldehidoak	*20 mg/m^{3}N
30	Melamina-formol erretxinaren erreaktorea Kondentsadorearen ondoren	Formaldehidoak	*20 mg/m^{3}N
31	Fenol-formol erretxinaren erreaktorea Ur astunen andela	Formaldehidoa, fenola	*20 mg/m^{3}N
32	Fenol-formol erretxinaren erreaktorea Kondentsadorearen ondoren	Formaldehidoa, fenola	*20 mg/m^{3}N
33	L4 prentsa	Konposatu Organiko Hegazkorrak (KOHak)	150 mg/m^{3}N
34	H-7 inpregnatzeko makina I. sarrera-kanpaia	Konposatu Organiko Hegazkorrak (KOHak)	75 mg/m^{3}N
35	H7 inpregnatzeko makina. labeko erauzketa	Konposatu Organiko Hegazkorrak (KOHak)	50 mg/m^{3}N
36	H7 inpregnatzeko makina. IV. irteera-kanpaia	Konposatu Organiko Hegazkorrak (KOHak)	75 mg/m^{3}N

N.º foco	*Foco(s)*	*Sustancias*	*Valores limite emisión*
1	*Caldera calefacción depósitos de fenol, metanol, formol*	*Monóxido de carbono (CO)*	*500 ppm*
		Óxidos de nitrógeno (NO_x)	*300 ppm*
2	*Caldera de calefacción laminado continuo*	*Monóxido de carbono (CO)*	*500 ppm*
		Óxidos de nitrógeno (NO_x)	*300 ppm*
3	*Caldera general FML*	*Monóxido de carbono (CO)*	*500 ppm*
		Óxidos de nitrógeno (NO_x)	*300 ppm*
4	*Caldera de aprovechamiento energético*	*Monóxido de carbono (CO)*	*500 ppm*
		Óxidos de nitrógeno (NO_x)	*300 ppm*
		Óxidos de azufre (SO_2)	*350 mg/m³N*
		Partículas sólidas	*20 mg/m³N*
5	*Salida de humos pulido chapas*	*Monóxido de carbono (CO)*	*500 ppm*
		Óxidos de nitrógeno (NO_x)	*300 ppm*
		Partículas sólidas	*50 mg/m³N*
6	*Estampación horno*	*Compuestos Orgánicos Volátiles (COVs)*	*150 mgC/m³N*
7	*Impregnador H-6. Campana de entrada I*	*Compuestos Orgánicos Volátiles (COVs)*	*75 mgC/m³N*
8	*Impregnador H-6. Extracción horno II*	*Compuestos Orgánicos Volátiles (COVs)*	*50 mgC/m³N*
9	*Impregnador H-6. Extracción horno III*	*Compuestos Orgánicos Volátiles (COVs)*	*50 mgC/m³N*
10	*Impregnador H-6. Extracción horno IV*	*Compuestos Orgánicos Volátiles (COVs)*	*50 mgC/m³N*
11	*Impregnador H-6. Extracción horno V*	*Compuestos Orgánicos Volátiles (COVs)*	*50 mgC/m³N*
12	*Impregnador H-6. Campana salida VI*	*Compuestos Orgánicos Volátiles (COVs)*	*75 mgC/m³N*
13	*Impregnador H-4. Extracción Horno II*	*Compuestos Orgánicos Volátiles (COVs)*	*50 mgC/m³N*
14	*Impregnador H-4. Extracción Horno II*	*Compuestos Orgánicos Volátiles (COVs)*	*50 mgC/m³N*
15	*Impregnador H-4. Extracción Horno III*	*Compuestos Orgánicos Volátiles (COVs)*	*50 mgC/m³N*
16	*Impregnador H-4. Campana de salida IV*	*Compuestos Orgánicos Volátiles (COVs)*	*75 mgC/m³N*
17	*Impregnador H-3. Campana de entrada I*	*Compuestos Orgánicos Volátiles (COVs)*	*75 mgC/m³N*
18	*Impregnador H-3. Extracción Horno II*	*Compuestos Orgánicos Volátiles (COVs)*	*50 mgC/m³N*
19	*Impregnador H-3. Extracción Horno III*	*Compuestos Orgánicos Volátiles (COVs)*	*50 mgC/m³N*
20	*Impregnador H-3. Campana de salida IV*	*Compuestos Orgánicos Volátiles (COVs)*	*75 mgC/m³N*
21	*Impregnador H-5. Primer grupo I*	*Compuestos Orgánicos Volátiles (COVs)*	*75 mgC/m³N*
22	*Impregnador H-5. Campana entrada II*	*Compuestos Orgánicos Volátiles (COVs)*	*75 mgC/m³N*
23	*Impregnador H-5. Extracción horno III*	*Compuestos Orgánicos Volátiles (COVs)*	*50 mgC/m³N*
24	*Impregnador H-5. Extracción horno IV*	*Compuestos Orgánicos Volátiles (COVs)*	*50 mgC/m³N*
25	*Impregnador H-5. Campana salida V*	*Compuestos Orgánicos Volátiles (COVs)*	*75 mgC/m³N*
26	*Prensa LC-1*	*Compuestos Orgánicos Volátiles (COVs)*	*150 mgC/m³N*
27	*Prensa L6*	*Compuestos Orgánicos Volátiles (COVs)*	*150 mgC/m³N*
28	*Prensa L5*	*Compuestos Orgánicos Volátiles (COVs)*	*150 mgC/m³N*
29	*Reactor de resina melamina-formol. Tanque de pesada*	*Formaldehído*	**20 mg/m³N*
30	*Reactor de resina melamina-formol. Después del condensador*	*Formaldehído*	**20 mg/m³N*

N.º foco	*Foco(s)*	*Sustancias*	*Valores limite emisión*
31	*Reactor de resina fenol-formol. Tanque de pesada*	*Formaldehído, Fenol*	**20 mg/m³N*
32	*Reactor de resina fenol-formol. Después del condensador*	*Formaldehído, Fenol*	**20 mg/m³N*
33	*Prensa L4*	*Compuestos Orgánicos Volátiles (COVs)*	*150 mgC/m³N*
34	*Impregnador H-7. Campana entrada I*	*Compuestos Orgánicos Volátiles (COVs)*	*75 mgC/m³N*
35	*Impregnador H7. extracción horno*	*Compuestos Orgánicos Volátiles (COVs)*	*50 mgC/m³N*
36	*Impregnador H7. Campana de salida IV*	*Compuestos Orgánicos Volátiles (COVs)*	*75 mgC/m³N*

* Fluxua > 100g/h bada.

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

Urak berreskuratzeko edo tratamendua egiteko proposamen bat aurkeztu behar da 29, 30, 31 eta 32. fokuetarako.

«Hainbat estaldura mota» jarduerarako isurketa barreiatuen muga-balioa (disolbatzaileen sarrera-portzentajea) % 20koa da.

Neurtutako parametroek ez dituzte isurtzeko muga-balioak gainditu arauz egingo diren aldizkako ikuskaritzetan (ordubeteko hiru neurketa gutxienez), zortzi ordutan zehar neurtuta. Neurketa-tolerantzia gisa, kasu guztien % 25ean gainditu ahal izango da muga-balioa, % 40 gainditzen ez duen zenbatekoa baldin bada. Tolerantzia hori gainditu gero, neurketa-aldia astebetez luzatuko da, eta aldi honetako tolerantzia global gisa, kasuen % 6an gehienez onar daitezkeen mailak gainditzea onartuko da, % 25 gainditzen ez duen zenbatekoa denean. Tolerantzia horiek izanda ere, gai kutsatzaileak isurtzen dituen fokuaren eraginpeko zonaldean ezin izango dira inoiz higienikoki onar daitezkeen balioak gainditu.

KOHei dagokienez (KOG gisa neurtutakoak), ez dituzte isurtzeko muga-balioak gainditu arauz egingo diren aldizkako ikuskaritzetan (ordubeteko hiru neurketa gutxienez), baldin eta neurketa guztien batez bestekoak isurtzeko muga-balioak gainditzen ez baditu eta ordubeteko neurketetako batek ere isurtzeko muga-balioak 1,5 faktorea baino kopuru handiagoan gainditzen ez badu.

B.1.1.4.– Gasak biltzeko eta husteko sistemak.

Fokuetako gas-hondarrak kanporatzeko tximiniek ez dute B.1.1.2 atalean jasota dagoen goreneko kota baino baxuagoa izango. Tximinietan behar beste neurri hartuko dira, Industria Ministerioak industriak atmosferan eragiten duen kutsadurari aurrea hartu eta hori zuzentzeari buruz 1976ko urriaren 18an emandako Agindua bete dezaten; besteak beste, laginak hartzeko puntuetara iristeko sarbide seguru eta errazak izango dituzte.

* Si el flujo > 100g/h

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

Se deberá presentar una propuesta de recuperación o tratamiento de las corrientes de los focos 29, 30,31 y 32.

El valor límite de emisión difusa (porcentaje de entrada de disolventes) para la actividad de «otros tipos de recubrimiento» será del 20%.

Los parámetros medidos no superarán los valores límite de emisión en inspecciones periódicas reglamentarias (tres medidas de una hora cada una, como mínimo) medidos a lo largo de ocho horas. Se admitirá como tolerancia de medición que puedan superar en el 25% de los casos en una cuantía que no exceda del 40%. De rebasarse esta tolerancia, el periodo de mediciones se prolongará durante una semana, admitiéndose, como tolerancia global de este periodo, que puedan superarse los niveles máximos admisibles en el 6% de los casos en una cuantía que no exceda el 25%. Estas tolerancias se entienden sin perjuicio de que en ningún momento los niveles de inmisión en la zona de influencia del foco emisor superen los valores higiénicamente admisibles.

En lo que se refiere a los COVs (medidos como COT), formaldehído y fenol, no superaran los valores límites de emisión en inspecciones periódicas reglamentarias (tres medidas de una hora cada una, como mínimo) si la media de todas las mediciones no supera los valores límite de emisión y ninguna de las medidas de una hora supera los valores límite de emisión en un factor superior a 1,5.

B.1.1.4.– Sistemas de captación y evacuación de gases.

Las chimeneas de evacuación de los gases residuales de los focos alcanzarán una cota de coronación, no inferior a la establecida en el apartado B.1.1.2. 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.

Zehazki, laginak hartzeko aurreikusitako zuloen kokapenari eta ezaugarriei dagokienez, gas-fluxuak laginketa-puntutik neurketa-puntura bitartean, bere norabidean zehar nahiz aurkakoan, edozein perturbazio izan dezakeen gunera bitarteko distantziek (L1 eta L2 parametroak) 1976ko urriaren 18ko Aginduaren III. eranskinean xedatutakoa beteko dute. L1 ≥ 8D eta L2 ≥ 2D distantziak betetzen ez diren fokuetarako inoiz ez dira L1 < 2D eta L2 < 0,5D balioak onartuko. Kasu horietan, neurketen txostenean laginketa-planoaren baliotasuna justifikatzea eskatuko da.

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

Isurtze barreiatuak minimizatzeko, gasak erauzteko puntuak jarriko dira dekorazio-ohol xaflatuak fabrikatzeko inpregnazio-prozesuan eta prentsaketa-prozesuan.

B.1.2.– Saneamendu-sarera isurtzeko baldintzak.

B.1.2.1.– Isurketen sailkapena, jatorria, ingurune hartzailea eta kokapena.

En particular, en lo que se refiere a la localización y características de los orificios previstos para la toma de muestras, las distancias del punto de muestreo a cualquier perturbación del flujo gaseoso antes del punto de medida según la dirección del flujo y dirección contraria (parámetros L1 y L2) deberán ajustarse a lo dispuesto en el anejo III de la Orden de 18 de octubre de 1976. Para los focos en los no se cumplan las distancias de L1 ≥ 8D y L2 ≥ 2D, 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.

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 difusas se dispondrá de puntos de extracción de gases sobre los procesos de impregnación y prensado en la fabricación de laminado decorativo, canalizando los gases hacia el exterior de la nave, evitando así su dispersión.

B.1.2.– Condiciones para el vertido a la red de saneamiento.

B.1.2.1.– Clasificación, origen, medio receptor y localización de los vertidos.

Isurketa-puntua	Hondakin-ur mota	Isurketaren jatorria	Ingurune hartzailea	UTM koordenatuak
1	Hozte-urak	Erreaktore-atorra	Bilbao-Bizkaia Ur Partzuergoaren kolektorea	X: 511.464 Y: 4.786.680
	Industria-urak	Erretxinen fabrikazio-prozesuko eta FML galdarako urak Lodigailuaren efluentea		
	Ur sanitarioak	Ekoizpen-nabeak, sukaldea eta sarrera-kontroleko eraikina, hobi septikora iritsi aurretik		

Punto de vertido	*Tipo de aguas residuales*	*Procedencia del vertido*	*Medio receptor*	*Coordenadas UTM*
1	*Aguas de refrigeración*	*Camisa de reactor*	*Colector general del Consorcio de Aguas Bilbao-Bizkaia*	*X: 511.464* *Y: 4.786.680*
	Aguas industriales	*Aguas del proceso de fabricación de resinas y caldera FML* *Efluente del espesador*		
	Aguas sanitarias	*Naves de producción, cocina y edificio de control de acceso, previo paso por fosa séptica*		

B.1.2.2.– Gehienez isur daitezkeen emari eta bolumenak.

a) 1. isurketa: industria-urak, ur sanitarioak eta hozte-urak.

Orduko puntako emaria	2,3 m^3
Eguneko gehienezko bolumena	55 m^3
Urteko gehienezko bolumena	21.926 m^3

B.1.2.3.– Isurtzeko muga-balioak.

Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoko «Saneamendu-sareko isurketak erregulatzen dituen araudian» agertzen diren mugak eta baldintzak bete beharko dira, erakunde horrek aintzat har ditzakeen zehaztapen, aldaketa edo salbuespenekin.

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

B.1.2.4.– Araztu eta husteko instalazioak.

Hondakin-urak arazteko instalazioek edo neurri zuzentzaileek honako jarduera hauek barne hartuko dituzte funtsean:

1.– Arazketa-sistemak.

Fabrikan sortutako hondakin-urak (industria-urak, ur sanitarioak eta hozte-urak) eta industria-uren sarea honela banatzen dira:

– Tinta-uren eta dekantagailuko lohiak purgatzeko uren tratamendu-lerroa: bidoi eta irabiagailuen garbiketa-ura upel batera eramaten da. Kloruro ferrikoa, karea eta polielektrolitoa gehitzen zaio bertan, malutapena egin eta dekantatzeko ondoren.

– Bi melamina-dekantagailu: melamina inpregnatzeko makinak garbitzean gera daitezkeen melamina-erretxinaren hondarrak uretatik bereizteko erabiltzen dira.

– Hobi septikoa: BBUPren ur sanitarioen kolektorera eraman aurretik; iragazpen-prozesu bat egiten da eta solido eseki ugari desagerraraztea lortzen da.

2.– Isurketak murrizteko sistemak:

– Korronteen birzirkulazioa, batez ere hozte-prozesuan eta prentsetako ur gainberotuaren zirkuituan.

3.– Instalazioan sortutako purgatzeak:

– Instalazioan egiten diren purgatze guztiak saneamendu-sarera zuzentzeko neurriak hartuko dira.

Hartutako neurri zuzentzaileak nahikoak ez direla ikusiz gero, Formica SA enpresak behar beste aldaketa egingo ditu arazteko instalazioetan, isurketak baimenean ezarritako baldintzak bete ditzan. Aldaketak Administrazioari jakinaraziko dizkio lehenik, eta behar izanez gero, baimena aldatzeko ere eskatuko du.

B.1.2.2.– Caudales y volúmenes máximos de vertido.

a) Vertido 1: aguas industriales, sanitarias y de refrigeración.

Caudal punta horario	2,3 m^3
Volumen máximo diario	55 m^3
Volumen máximo anual	21.926 m^3

B.1.2.3.– Valores límite de emisión.

Deberán cumplirse los límites y condiciones que figuren en el «Reglamento Regulador del Vertido a la Red de Saneamiento» del Consorcio de Aguas Bilbao-Bizkaia con las precisiones, modificaciones o salvedades que dicho Organismo pueda considerar.

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

B.1.2.4.– Instalaciones de depuración y evacuación.

Las instalaciones de depuración o medidas correctoras de las aguas residuales constarán básicamente de las siguientes de las siguientes actuaciones:

1.– Sistemas de depuración:

Las aguas residuales generadas en la planta (industriales, sanitarias y de refrigeración) son enviadas junto con la red de aguas industriales a:

– Línea de tratamiento para las aguas de tintas y purgas de los fangos del decantador: el agua del lavado de bidones y agitadores es enviado a una cuba donde se le añade cloruro férrico, cal y polielectrolito para su floculación y posterior decantación.

– Dos decantadores de melamina: separación del agua de los restos de resina de melamina que puedan quedar de la limpieza de los impregnadores melamínicos.

– Fosa séptica: antes de la conducción de las aguas sanitarias al colector del CABB mediante un proceso de filtración donde se elimina gran cantidad de sólidos en suspensión.

2.– Sistemas de reducción de vertido:

– Recirculación de corrientes principalmente en el proceso de refrigeración y en el circuito de agua sobrecalentada de las prensas.

3.– Purgas generadas en la instalación:

– Se tomarán las medidas pertinentes para dirigir todas las purgas generadas en la instalación a la red de saneamiento.

Si se comprobase la insuficiencia de las medidas correctoras adoptadas, Formica, S.A., deberá ejecutar las modificaciones precisas en las instalaciones de depuración a fin de ajustar el vertido a las características autorizadas, previa comunicación a la Administración y, si procede, solicitará la correspondiente modificación de la autorización.

Aurkeztutako agirien arabera, industria-ur baimenduaren isurketak kontrolatzeko kutxeta bat jarriko da; kutxeta horrek isurketen lagin esanguratsuak lortzeko beharrezkoak diren ezaugarri guztiak izango dituzte. Kutxeta ikuskatu ahal izateko sarbide zuzena ahalbidetzen duten lekuan kokatuko da, hala dagokionean.

B.1.3.– Instalazioan sortutako hondakinak egoki kudeatzen direla bermatzeko baldintzak.

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

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

Hondakinen kudeaketari buruzko printzipio hierarkikoei jarraituz, hondakin oro baliotu egin behar da eta horretarako autokudeaketa behar da 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 lehentasunez, 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.

De acuerdo con la documentación presentada se dispondrá una arqueta de control para el vertido de agua industrial autorizada, que deberá reunir las características necesarias para poder obtener muestras representativas del vertido. La arqueta estará situada en lugar de acceso directo para su inspección, cuando se estime oportuno.

B.1.3.– Condiciones para garantizar la correcta gestión de los residuos producidos en la planta.

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

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

En atención a los principios jerárquicos sobre gestión de residuos, todo residuo deberá ser destinado a valorización mediante su 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.

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

B.1.3.1.– Hondakin arriskutsuak.

Sustatzaileak adierazitako hondakin arriskutsuak honako hauek dira:

• 1. Prozesua: «erretxinak/bernizak fabrikatzea».

Jarraian aipatzen diren hondakinez gain, makina eta instalazioen eta/edo produktuak kontsumitzeko ontzien mantentze-eragiketetan eta garbiketa-eragiketetan hainbat hondakin arriskutsu sortzen da eta Zerbitzu Orokorren prozesuan kodetuta daude kasu honetan.

– 1. hondakina: «Paraformola urarekin (fase oretsua)».

Identifikazioa: A48032890/4800002136/1/1.

Hondakinaren kodea: Q8//D15//P34//C51//H5//A731//B5501.

EHZ: 070201.

Urtean sortutako kantitatea: 3.000 kg.

Formaldehidoaren hodiak garbitzean sortzen da (biltegiratze-andeletik hasita); paraformola eta formaldehidoa dituen ura da. Hondakin horrentzat identifikatutako edukiontzian jasotzen da hondakin arriskutsuen biltegian.

– 2. hondakina: «Paraformola urarekin (fase likidoa)».

Identifikazioa: A48032890/4800002136/1/2.

Hondakinaren kodea: Q5//D15//L34//C51//H5//A731//B5501.

EHZ: 070108.

Urtean sortutako kantitatea: 3.000 kg.

Formaldehidoaren hodiak garbitzean sortzen da (biltegiratze-andeletik hasita); paraformola eta formaldehidoa dituen ura da. Hondakin horrentzat identifikatutako edukiontzian jasotzen da hondakin arriskutsuen biltegian.

• 2. Prozesua: «dekorazio paperak estanpatzea eta inpregnatzea».

– 1. hondakina: «Ur-tinta likidoak».

Identifikazioa: A48032890/4800002136/2/1.

Hondakinaren kodea: Q7//D15//L12//C51//H5//A731//B5520.

EHZ: 070204.

Urtean sortutako kantitatea: 4.000 kg.

Paperak estanpatzeko prozesuko fabrikazio-hondarrak dira. Jatorrizko propietateak galdu dituzte. Hondakin horrentzat identifikatutako edukiontzian/

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 Galdakao.

B.1.3.1.– Residuos peligrosos.

Los residuos peligrosos declarados por el promotor son los siguientes:

• Proceso 1: «fabricación de resinas/barnices».

Además de los residuos descritos a continuación, se generan también otros residuos peligrosos de operaciones de mantenimiento y limpieza de maquinaria e instalaciones y/o envases del consumo de productos que se codifican en el proceso Servicios Generales.

– Residuo 1: «Paraformol con agua (fase pastosa)».

Identificación: A48032890/4800002136/1/1.

Código del residuo: Q8//D15//P34//C51//H5//A731//B5501.

LER: 070201.

Cantidad anual generada: 3.000 kg.

Se genera en la limpieza de los conductos del formaldehído desde el tanque de almacenamiento; consiste en agua con paraformol y formaldehído. Es recogido en contenedor identificado para dicho residuo en el almacén de residuos peligrosos.

– Residuo 2: «Paraformol con agua (fase líquida)».

Identificación: A48032890/4800002136/1/2.

Código del residuo: Q5//D15//L34//C51//H5//A731//B5501.

LER: 070108.

Cantidad anual generada: 3.000 kg.

Se genera en la limpieza de los conductos del formaldehído desde el tanque de materia prima hasta el reactor y por la limpieza del propio tanque de almacenamiento; consiste en agua con paraformol y formaldehído. Es recogido en contenedor/bidón identificado para dicho residuo en el almacén de residuos peligrosos.

• Proceso 2: «estampación e impregnación de papeles decorativos».

– Residuo 1: «Tintas al agua líquidas».

Identificación: A48032890/4800002136/2/1.

Código del residuo: Q7//D15//L12//C51//H5//A731//B5520.

LER: 070204.

Cantidad anual generada: 4.000 kg.

Son los restos de fabricación del proceso de estampación de papeles, que han perdido sus propiedades. Es recogido en contenedor/bidón identificado para

bidoian jasotzen da hondakin arriskutsuen biltegian. 3. prozesuan sor daiteke, halaber.

– 2. hondakina: «Ur-tinta oretsuak».

Identifikazioa: A48032890/4800002136/2/2.

Hondakinaren kodea: Q7//D15//P12//C41/51// H5//A731//B5520.

EHZ: 070204.

Urtean sortutako kantitatea: 500 kg.

Paperak estanpatzeko prozesuko fabrikazio-hondarrak dira. Jatorrizko propietateak galdu dituzte. Hondakin horrentzako identifikatutako bidoian jasotzen da hondakin arriskutsuen biltegian.

– 3. hondakina: «Malemina metalduna».

Identifikazioa: A48032890/4800002136/2/3.

Hondakinaren kodea: Q8//D15//S13//C43//H5// A731//B5520.

EHZ: 070214.

Urtean sortutako kantitatea: 300 kg.

«Lakak» produktu bereziaren inpregnazio-hondarrak dira. Dekorazioaren inpregnazioa egiteaz gain, metalezko pigmentu batzuk aplikatzen zaizkio. Hondakin horrentzat identifikatutako bidoian jasotzen da hondakin arriskutsuen biltegian.

– 4. hondakina: «Etilenglikola duten urak».

Identifikazioa: A48032890/4800002136/2/4.

Hondakinaren kodea: Q8//R13//L20//C51//H6// A731//B5520.

EHZ: 160114.

Urtean sortutako kantitatea: 2.000 l.

Prentsa batean erabiltzen diren urak dira; hozgarria dute. Hondakinarentzat identifikatutako bidoian jasotzen da sortzen den postuan edo postuetan. Behin bete ondoren, hondakinen biltegira eramaten da.

• 3. Prozesua: «kraft paperak inpregnatzea».

– 1. hondakina: «Fenol-formol berniz likidoa».

Identifikazioa: A48032890/4800002136/3/1.

Hondakinaren kodea: Q7//D15//L12//C39//H5// A731//B5520.

EHZ: 070208.

Urtean sortutako kantitatea: 9.000 kg.

Kraft paperak inpregnatzeko prozesuko fabrikazio-hondarrak, isuriak eta erretxina-andelen garbiketako hondarrak dira. Hondakin horrentzat identifikatutako edukiontzian jasotzen da hondakin arriskutsuen biltegian.

– 2. hondakina: «Fenol-formol berniz oretsua».

Identifikazioa: A48032890/4800002136/3/2.

dicho residuo en el almacén de residuos peligrosos. Este residuo también puede ser generado en el proceso 3.

– Residuo 2: «Tintas al agua pastosas».

Identificación: A48032890/4800002136/2/2.

Código del residuo: Q7//D15//P12//C41/51// H5//A731//B5520.

LER: 070204.

Cantidad anual generada: 500 kg.

Son los restos de fabricación del proceso de estampación de papeles, que han perdido sus propiedades. Es recogido en bidón identificado para dicho residuo en el almacén de residuos peligrosos.

– Residuo 3: «Melamina con metal».

Identificación: A48032890/4800002136/2/3.

Código del residuo: Q8//D15//S13//C43//H5// A731//B5520.

LER: 070214.

Cantidad anual generada: 300 kg.

Son los restos de impregnación de un producto especial «lacas» en el que además de impregnar el decorativo se le aplican unos pigmentos metálicos. Es recogido en bidón identificado para dicho residuo en el almacén de residuos peligrosos.

– Residuo 4: «Aguas con etilenglicol».

Identificación: A48032890/4800002136/2/4.

Código del residuo: Q8//R13//L20//C51//H6// A731//B5520.

LER: 160114.

Cantidad anual generada: 2.000 l.

Son las aguas empleadas en una de las prensas; contienen refrigerante. Es recogido en bidón identificado para dicho residuo junto al puesto o puestos en que se genera, el cual una vez lleno se lleva al almacén de residuos.

• Proceso 3: «impregnación de papeles kraft».

– Residuo 1: «Barniz fenol-formol líquido».

Identificación: A48032890/4800002136/3/1.

Código del residuo: Q7//D15//L12//C39//H5// A731//B5520.

LER: 070208.

Cantidad anual generada: 9.000 kg.

Son los restos de fabricación, derrames y limpieza de los tanques de resina en el proceso de impregnación de papeles kraft. Es recogido en bidón/contenedor identificado para dicho residuo en el almacén de residuos peligrosos.

– Residuo 2: «Barniz fenol-formol pastoso».

Identificación: A48032890/4800002136/3/2.

Hondakinaren kodea: Q7//D15//P12//C39//H5//A731//B5520.

EHZ: 070208.

Urtean sortutako kantitatea: 2.000 kg.

Kraft paperak inpregnatzeko prozesuko fabrikazio-hondarrak, isuriak eta erretxina-andelen garbiketako hondarrak dira. Hondakin horrentzat identifikatutako bidoian/edukiontzian jasotzen da hondakin arriskutsuen biltegian.

– 3. hondakina: «Fenol-formol berniz solidoa».

Identifikazioa: A48032890/4800002136/3/3.

Hondakinaren kodea: Q7//D15//P12//C39//H5//A731//B5520.

EHZ: 070208.

Urtean sortutako kantitatea: 15.000 kg.

Kraft paperak inpregnatzeko prozesuan erretxinak biltegiratzeko andelak garbitzean eta fabrikazio-hondarretatik eta isurietatik sortzen da. Hondakin horrentzat identifikatutako bidoian/edukiontzian jasotzen da hondakin arriskutsuen biltegian.

• 4. Prozesua: «ohol xaflatuak mihiztatzea, prentsatzea, moztea eta lixatzea».

– 1. hondakina: «Disolbatzaileak dituzten tintak».

Identifikazioa: A48032890/4800002136/4/1.

Hondakinaren kodea: Q7//D15//L12//C41//H3b/5//A731//B5520.

EHZ: 070204.

Urtean sortutako kantitatea: 100 kg.

Markatzeko makinen garbiketako tinta-hondarrak dira. Hondakinarentzat identifikatutako bonbil/bidoietan jasotzen da hondakin arriskutsuen biltegian.

• 5. Prozesua: «hondakin uren tratamendua».

– 1. hondakina: «Melamina-erretxina solidoa».

Identifikazioa: A48032890/4800002136/5/1.

Hondakinaren kodea: Q8//D15//S13//C43//H5//A731//B0006.

EHZ:: 070214.

Urtean sortutako kantitatea: 70.000 kg.

Dekorazioa inpregnatzeko prozesuaren fabrikazio-hondarrak dira, eta jatorrizko propietateak galduta dituzte. Melamina inpregnatzeko makinak garbitzeko erabili den ura dekantagailu batean arazten da. Melamina hauspeatzea lortzen da malutatzaileen laguntzarekin, eta jaso egiten da, melamina solido bezala kudeatu behar baita halaber. Hondakinarentzat identifikatutako bidoian/edukiontzian jasotzen da hondakin arriskutsuen biltegian.

Código del residuo: Q7//D15//P12//C39//H5//A731//B5520.

LER: 070208.

Cantidad anual generada: 2.000 kg.

Son los restos de fabricación, derrames y limpieza de los tanques de resina en el proceso de impregnación de los papeles kraft. Es recogido en bidón/contenedor identificado para dicho residuo en el almacén de residuos peligrosos.

– Residuo 3: «Barniz fenol-formol sólido».

Identificación: A48032890/4800002136/3/3.

Código del residuo: Q7//D15//P12//C39//H5//A731//B5520.

LER: 070208.

Cantidad anual generada: 15.000 kg.

Se genera en las limpiezas de los tanques de almacenamiento de la resina y de restos de fabricación y derrames en el proceso de impregnación de papel kraft. Es recogido en bidón/contenedor identificado para dicho residuo en el almacén de residuos peligrosos.

• Proceso 4: «ensamblado, prensado, corte y lijado de laminados».

– Residuo 1: «Tintas con disolventes».

Identificación: A48032890/4800002136/4/1.

Código del residuo: Q7//D15//L12//C41//H3b/5//A731//B5520.

LER: 070204.

Cantidad anual generada: 100 kg.

Son los restos de las tintas de la limpieza de las marcadoras. Es recogido en garrafas/bidones identificados para dicho residuo en el almacén de residuos peligrosos.

• Proceso 5: «tratamiento de aguas residuales».

– Residuo 1: «Resina de melamina sólida».

Identificación: A48032890/4800002136/5/1.

Código del residuo: Q8//D15//S13//C43//H5//A731//B0006.

LER: 070214.

Cantidad anual generada: 70.000 kg.

Son los restos de fabricación del proceso de impregnación decorativa que han perdido sus facultades. El agua de limpieza de los impregnadores melamínicos se depura en unos decantadores. La melamina precipita con ayuda de floculantes y se recoge para gestionar también como melamina sólida. Es recogido en bidón/contenedor identificados para dicho residuo en el almacén de residuos peligrosos.

• 6. Prozesua: «zerbitzu orokorrak».

– 1. hondakina: «Olio erabilia».

Identifikazioa: A48032890/4800002136/6/1.

Hondakinaren kodea: Q7//R13//L8//C51//H5/6//A731//B0019.

EHZ: 130110.

Urtean sortutako kantitatea: 1.800 kg.

Zenbait makinatan olioa aldatzeko eragiketetan sortzen da; olio mekaniko eta hidrauliko erabiliak dira. Hondakinarentzat identifikatutako bidoi/edukiontzi batean jasotzen da sortzen den postuan edo postuetan. Behin bete ondoren, hondakin arriskutsuen biltegira eramaten da.

– 2. hondakina: «Hidrokarburoa urarekin».

Identifikazioa: A48032890/4800002136/6/2.

Hondakinaren kodea: Q5//D15//L9//C51//H6//A731//B0019.

EHZ: 160708.

Urtean sortutako kantitatea: 1.800 kg.

Hidrokarburoak bereizteko prozesuan sortzen da. Ur garbia kolektorera bidaltzen da. Hondakinarentzat identifikatu den GRG edo 1.000 litroko edukierako edukiontzi batean jasotzen da, sortzen den postuan edo postuetan. Behin bete ondoren, hondakin arriskutsuen biltegira eramaten da.

– 3. hondakina: «Bateriak eta metagailuak».

Identifikazioa: A48032890/4800002136/6/3.

Hondakinaren kodea: Q6//R13//S37//C11/16//H6//A731//B0019.

EHZ: 200133.

Urtean sortutako kantitatea: 90 kg.

Pila agortuak birjartzeko eragiketetan sortzen da; pilak multzoka jasotzen dira; merkurioa, kadmioa eta zinka bezalako metalak eta oxido metalikoak dituzten pilak dira. Hondakinarentzat identifikatutako kaxan biltzen dira berariaz adierazitako gunean.

– 4. hondakina: «Hodi fluoreszenteak».

Identifikazioa: A48032890/4800002136/6/4.

Hondakinaren kodea: Q6//R13//S40//C16//H6//A731//B0019.

EHZ: 200121.

Urtean sortutako kantitatea: 250 kg.

Merkurioa duten lanpara erabiliak birjartzeko eragiketetan sortzen da. Hondakinarentzat identifikatutako kaxan biltzen da berariaz adierazitako gunean.

– 5. hondakina: «Ekipamendu elektrikoak eta elektronikoak».

Identifikazioa: A48032890/4800002136/6/5.

• Proceso 6: «servicios generales».

– Residuo 1: «Aceite usado».

Identificación: A48032890/4800002136/6/1.

Código del residuo: Q7//R13//L8//C51//H5/6//A731//B0019.

LER: 130110.

Cantidad anual generada: 1.800 kg.

Se genera en operaciones de reposición de aceite en las diferentes máquinas; consiste en aceites mecánicos e hidráulicos usados. Es recogido en bidón/contenedor identificado para dicho residuo junto al puesto o puestos en que se genera, el cual una vez lleno se lleva al almacén de residuos peligrosos.

– Residuo 2: «Hidrocarburo con agua».

Identificación: A48032890/4800002136/6/2.

Código del residuo: Q5//D15//L9//C51//H6//A731//B0019.

LER: 160708.

Cantidad anual generada: 1.800 kg.

Residuo resultante del proceso de separación de hidrocarburos habilitado, enviándose el agua limpia a colector. Es recogido en GRG o contenedor de 1.000 litros identificado para dicho residuo junto al puesto o puestos en que se genera, el cual una vez lleno se lleva al almacén de residuos peligrosos.

– Residuo 3: «Baterías y acumuladores».

Identificación: A48032890/4800002136/6/3.

Código del residuo: Q6//R13//S37//C11/16//H6//A731//B0019.

LER: 200133.

Cantidad anual generada: 90 kg.

Se genera en operaciones de reposición de pilas agotadas, que por operativa se recogen agrupadas; consiste en pilas que contienen metales como mercurio, cadmio, zinc y otros óxidos metálicos. Se recogen en caja identificada para dicho residuo depositado en zona de específica para el mismo.

– Residuo 4: «Tubos fluorescentes».

Identificación: A48032890/4800002136/6/4.

Código del residuo: Q6//R13//S40//C16//H6//A731//B0019.

LER: 200121.

Cantidad anual generada: 250 kg.

Se genera en operaciones de reposición de lámparas usadas conteniendo mercurio. Es recogido en caja identificada para dicho residuo depositado en zona específica para el mismo.

– Residuo 5: «Equipos eléctricos y electrónicos».

Identificación: A48032890/4800002136/6/5.

Hondakinaren kodea: Q14//R04//S40//C6/18//H6/14//A731//B0019.

EHZ: 160213.

Urtean sortutako kantitatea: 200 kg.

Ekipo elektrikoak eta elektronikoak birjartzeko eragiketetan sortzen da; baztertutako ekipo ofimatikoak dira. Hondakinarentzat identifikatu den zonan jasotzen da, hondakin arriskutsuen biltegian.

– 6. hondakina: «Disoluzio azidoa».

Identifikazioa: A48032890/4800002136/6/6.

Hondakinaren kodea: Q8//D9//L27//C23//H8//A731//B0019.

EHZ: 060106.

Urtean sortutako kantitatea: 10.000 kg.

Galdara orokorreko eta inpregnazio-zilindroetako hodiak garbitzeko eragiketetan sortzen da. Zuzenean erabilera-puntutik erretiratzen da, kudeatzaile baimenduari bidaltzeko.

– 7. hondakina: «Disoluzio alkalinoa».

Identifikazioa: A48032890/4800002136/6/7.

Hondakinaren kodea: Q8//D9//L27//C24//H5//A731//B0019.

EHZ: 060205.

Urtean sortutako kantitatea: 20.000 kg.

Galdara orokorreko eta inpregnazio-zilindroetako hodiak garbitzeko eragiketetan sortzen da. Zuzenean erabilera-puntutik erretiratzen da, kudeatzaile baimenduari bidaltzeko.

– 8. hondakina: «Disolbatzaile organiko ez-halogenatua».

Identifikazioa: A48032890/4800002136/6/8.

Hondakinaren kodea: Q7//R13//L5//C41//H3b/5//A731//B0019.

EHZ: 140603.

Urtean sortutako kantitatea: 300 kg.

Lantegi metalikoan erabilitako piezak garbitzean sortzen da. Hondakinarentzat identifikatutako bidoian biltzen da sortzen den postuan. Behin bete ondoren, hondakinen biltegira eramaten da.

– 9. hondakina: «Garbiketa-urak».

Identifikazioa: A48032890/4800002136/6/9.

Hondakinaren kodea: Q5//D15//L9//C24/51//H5//A731//B0019.

EHZ: 070201.

Urtean sortutako kantitatea: 2.000 kg.

Sukaldeko kanpaiaren iragazkia disoluzio alkalinoarekin garbitzean sortzen da; sosa-hondakinak dituen ura da. Hondakinarentzat identifikatutako bidoian jasotzen da sortzen den postuan. Behin bete ondoren, hondakinen biltegira eramaten da.

Código del residuo: Q14//R04//S40//C6/18//H6/14//A731//B0019.

LER: 160213.

Cantidad anual generada: 200 kg.

Se genera en operaciones de reposición de equipos eléctricos y electrónicos; consiste en equipos ofimáticos desechados. Es recogido en zona identificada para dicho residuo en el almacén de residuos peligrosos.

– Residuo 6: «Disolución ácida».

Identificación: A48032890/4800002136/6/6.

Código del residuo: Q8//D9//L27//C23//H8//A731//B0019.

LER: 060106.

Cantidad anual generada: 10.000 kg.

Se genera en operaciones de limpieza de los conductos de la caldera general y de los cilindros de impregnación. Es retirado directamente desde el punto de utilización para su entrega a gestor autorizado.

– Residuo 7: «Disolución alcalina».

Identificación: A48032890/4800002136/6/7.

Código del residuo: Q8//D9//L27//C24//H5//A731//B0019.

LER: 060205.

Cantidad anual generada: 20.000 kg.

Se genera en operaciones de limpieza de los conductos de la caldera general. Es retirado directamente desde el punto de utilización para su entrega a gestor autorizado.

– Residuo 8: «Disolvente orgánico no halogenado».

Identificación: A48032890/4800002136/6/8.

Código del residuo: Q7//R13//L5//C41//H3b/5//A731//B0019.

LER: 140603.

Cantidad anual generada: 300 kg.

Se genera en la limpieza de las piezas utilizadas en el taller mecánico. Es recogido en bidón identificado para dicho residuo junto al puesto, el cual una vez lleno se lleva al almacén de residuos.

– Residuo 9: «Aguas de limpieza».

Identificación: A48032890/4800002136/6/9.

Código del residuo: Q5//D15//L9//C24/51//H5//A731//B0019.

LER: 070201.

Cantidad anual generada: 2.000 kg.

Se genera en la limpieza con solución alcalina de la limpieza del filtro de campana de la cocina; consiste en agua con residuos de sosa. Es recogido en bidón identificado para dicho residuo junto al puesto, el cual una vez lleno se lleva al almacén de residuos.

– 10. hondakina: «Garbiketa-urak».

Identifikazioa: A48032890/4800002136/6/10.

Hondakinaren kodea: Q5//D9//L34//C39//H5// A731//B0019.

EHZ: 070208.

Urtean sortutako kantitatea: 10.000 kg.

Produktu kimikoak biltegiratzeko andelen atxikipen-kubeta garbitzean sortzen da hodi, balbula, eta abarretan izaten diren ihesen ondorioz. Hondakinarentzat identifikatutako bidoian jasotzen da sortzen den postuan. Behin bete ondoren, hondakinen biltegira eramaten da.

– 11. hondakina: «Fenola duen disoluzio organikoa».

Identifikazioa: A48032890/4800002136/6/11.

Hondakinaren kodea: Q7//D15//L13//C39//H5// A731//B0019.

EHZ: 070201.

Urtean sortutako kantitatea: 4.000 kg.

Erretxina desberdinak fabrikatzeko erreaktoreen atxikipen-kubeta garbitzean sortzen da, hodi, balbula, eta abarretan izaten diren ihesen ondorioz. Hondakinarentzat identifikatutako bidoian jasotzen da sortzen den postuan. Behin bete ondoren, hondakinen biltegira eramaten da. Produktu kimikoak biltegiratzeko andelen atxikipen-kubetan kutsadura egon daiteke, halaber.

– 12. hondakina: «Hondakin biokutsatu berezia. II. Mota».

Identifikazioa: A48032890/4800002136/6/12.

Hondakinaren kodea: Q16//D14//S1//C35//H9// A731//B0019.

EHZ: 180103.

Urtean sortutako kantitatea: 5 kg.

Zerbitzu Medikuaren azpiprozesuan sortzen da; hondakin ebakitzaile eta zorrotzak dira. Edukiontzi hermetiko batean gordetzen da, botikinean; edukiontzi horretatik atera eta zuzenean ematen zaio kudeatzaile baimenduari.

– 13. hondakina: «Xurgatzaileak».

Identifikazioa: A48032890/4800002136/6/13.

Hondakinaren kodea: Q5//D15//S34//C39/51// H5//A731//B0019.

EHZ: 150202.

Urtean sortutako kantitatea: 68.788 kg.

Xurgatzaileak eta ehunak jaso eta multzokatzean sortzen da; melamina-erretxinez eta erretxina fenolikoz inpregnatutako papera da nagusiki. Hondakinarentzat identifikatutako big-bag edo bidoietan jasotzen da, sortzen den postuan edo postuetan. Behin bete ondoren, hondakinen biltegira eramaten da.

– Residuo 10: «Aguas de lavado».

Identificación: A48032890/4800002136/6/10.

Código del residuo: Q5//D9//L34//C39//H5// A731//B0019.

LER: 070208.

Cantidad anual generada: 10.000 kg.

Se genera en la limpieza del cubeto de retención de los tanques de almacenamiento de productos químicos motivado por fugas de tuberías, válvulas, etc. Es recogido en contenedor identificado para dicho residuos junto al puesto, el cual una vez lleno se lleva al almacén de residuos.

– Residuo 11: «Solución orgánica con fenol».

Identificación: A48032890/4800002136/6/11.

Código del residuo: Q7//D15//L13//C39//H5// A731//B0019.

LER: 070201.

Cantidad anual generada: 4.000 kg.

Se genera en la limpieza del cubeto de retención de los reactores para la fabricación de las diferentes resinas motivado por fugas en tuberías, válvulas, etc. Es recogido en contenedor identificado para dicho residuo junto al puesto, el cual una vez lleno se lleva al almacén de residuos. También se puede producir por contaminación en el cubeto de retención de los tanques de almacenamiento de productos químicos.

– Residuo 12: «Residuo biocontaminado especial clase II».

Identificación: A48032890/4800002136/6/12.

Código del residuo: Q16//D14//S1//C35//H9// A731//B0019.

LER: 180103.

Cantidad anual generada: 5 kg.

Se genera en el subproceso médico; consiste en residuos cortantes y punzantes. Se recoge en contenedor hermético en el botiquín; de este contenedor es retirado directamente para su entrega a gestor autorizado.

– Residuo 13: «Absorbentes».

Identificación: A48032890/4800002136/6/13.

Código del residuo: Q5//D15//S34//C39/51// H5//A731//B0019.

LER: 150202.

Cantidad anual generada: 68.788 kg.

Se genera en la recogida y agrupación de absorbentes y textiles; consiste principalmente en papel impregnado en resinas de melamina y fenólicas. Es recogida en big-bag, bidones o balas, identificado para dicho residuo junto al puesto o puestos en que se genera, el cual una vez lleno se lleva al almacén de residuos.

– 14. hondakina: «Kutsatutako metalezko ontziak».

Identifikazioa: A48032890/4800002136/6/14.

Hondakinaren kodea: Q5//R13//S36//C41/51// H5//A731//B0019.

EHZ: 150110.

Urtean sortutako kantitatea: 500 kg.

Ontzi hutsak jaso eta pilatzerakoan sortzen da; olioak, tintak eta disolbatzaileak eduki dituzten metalezko ontziak dira. Hondakinarentzat identifikatutako big-bagetan jasotzen da, sortzen den postuetan. Behin bete ondoren, hondakinen biltegira eramaten da, edo hondakin arriskutsuen biltegira eramaten da zuzenean.

– 15. hondakina: «Kutsatutako plastikozko ontziak».

Identifikazioa: A48032890/4800002136/6/15.

Hondakinaren kodea: Q5//R13//S36//C41/51// H5//A731//B0019.

EHZ: 150110.

Urtean sortutako kantitatea: 200 kg.

Ontzi hutsak jaso eta pilatzerakoan sortzen da; olioak, tintak eta disolbatzaileak eduki dituzten plastikozko ontziak dira. Hondakinarentzat identifikatutako big-bagetan jasotzen da, sortzen den postuetan. Behin bete ondoren, hondakinen biltegira eramaten da, edo hondakin arriskutsuen biltegira eramaten da zuzenean.

– 16. hondakina: «Aerosolak».

Identifikazioa: A48032890/4800002136/6/16.

Hondakinaren kodea: Q5//R13//S-G36//C51// H05//A731//B0019.

EHZ: 160504.

Urtean sortutako kantitatea: 90 kg.

Ontzi hutsak bildu eta elkartzean sortzen da. Hondakinarentzat identifikatutako bidoian jasotzen da, sortzen den postuetan. Behin bete ondoren, hondakinen biltegira eramaten da.

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

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

– Residuo 14: «Envases metálicos contaminados».

Identificación: A48032890/4800002136/6/14.

Código del residuo: Q5//R13//S36//C41/51//H5// A731//B0019.

LER: 150110.

Cantidad anual generada: 500 kg.

Se genera en la recogida y agrupación de envases vacíos; consiste en envases metálicos que han contenido aceites, tintas y disolventes. Es recogido en big-bags identificados para dicho residuo junto a los puestos en que se genera, el cual una vez lleno se lleva al almacén de residuos o trasladados directamente al almacén de residuos.

– Residuo 15: «Envases de plástico contaminados».

Identificación: A48032890/4800002136/6/15.

Código del residuo: Q5//R13//S36//C41/51//H5// A731//B0019.

LER: 150110.

Cantidad anual generada: 200 kg.

Se genera en la recogida y agrupación de envases vacíos; consiste en envases de plástico que han contenido aceites, tintas y disolventes. Es recogido en big-bags identificados para dicho residuo junto a los puestos en que se genera, el cual una vez lleno se lleva al almacén de residuos o trasladados directamente al almacén de residuos.

– Residuo 16: «Aerosoles».

Identificación: A48032890/4800002136/6/16.

Código del residuo: Q5//R13//S-G36//C51// H05//A731//B0019.

LER: 160504.

Cantidad anual generada: 90 kg.

Se genera en la recogida y agrupación de envases vacíos. Es recogido en bidón identificado para dicho residuo junto a los puestos en que se genera, el cual una vez lleno se lleva al almacén de residuos.

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

b) Los 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.

c) 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 izango da.

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

e) Hondakin arriskutsuak gordetzeko denbora ezingo da 6 hilabetetik gorakoa izan.

f) 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.

g) 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. Formica SA enpresak artxibategian gorde beharko ditu onarpen-agiriak eta kontrolerako zein jarraipenerako agiriak, edo horien agiri ofizial baliokidea, bost urtean gutxienez.

h) Egiaztatu egin beharko da hondakin arriskutsuak kudeatzaile baimenduaren instalazioetara eramateko erabiliko den garraiobideak horrelako gaiak garraiatzeko indarrean dagoen legerian ezarritako baldintzak betetzen dituela.

i) Formica SA enpresak sortutako olio erabilia ekainaren 2ko 679/2006 Errege Dekretuari, industrian erabilitako olioaren kudeaketa arautzen duenari, jarraituz kudeatu beharko da.

j) 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, be-

c) 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.

d) 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.

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

f) 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.

g) 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. Formica, S.A. deberá registrar y conservar en archivo los documentos de aceptación y documentos de control y seguimiento o documento oficial equivalente, durante un periodo no inferior a cinco años.

h) 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.

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

j) 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, Formica, S.A. deberá dar cumplimiento a las previsiones contempladas

giesten diren aurreikuspenak bete beharko ditu Formica SA enpresak.

k) Ekipo 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.

l) Formica SA 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.

m) Europako Parlamentuaren eta Kontseiluaren 2000ko ekainaren 29ko 2037/2000 EE Erregelamenduan ozono-geruza agortzen duten substantzia batzuk zehazten eta arautzen dira. Formica SA 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.

n) Formica SA enpresak urtero adierazi beharko dio Ingurumen Sailburuordetzari ekitaldi bakoitzean sortu dituen hondakin arriskutsu guztien jatorria, kopurua, helmuga eta aldi baterako biltegiratuta dauden hondakinen zerrenda.

o) Erregistro bat edukiko du, hondakin arriskutsuei buruzko datu hauek agerrarazteko: kopurua, izaera, identifikazio-kodea, jatorria, tratatzeko metodo eta tokiak, sorrera- eta lagapen-datak, biltzeko maiztasuna eta garraiatzeko modua, uztailaren 20ko 833/1988 Errege Dekretuaren 17. artikuluan ezarritakoa betez, eta uztailaren 20ko 952/1997 Errege Dekretuaren bidezko aldaketan ezarritakoa betez. Sei hilean behin, Ingurumen Sailburuordetzari kontrolerako erregistro horren kopia bidaliko dio.

p) Hondakin arriskutsuen kudeaketako funtsezko oinarrietako bete dadin, hau da, hondakin horiek ahal den gutxiena sortzeko, Formica SA enpresak neurri zuzentzaileak erabiliz hondakin arriskutsuen sorrera gutxitzeko plana aurkeztu beharko du Ingurumen Sailburuordetzan, gutxienez lau urtean behin.

q) Aurreko f) eta g) (kudeatzaileak EAEn daudenean), n) eta o) ataletan adierazitako agiriak Ingurumen Sailburuordetzara bidaliko dira, ahal dela

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.

k) 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.

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

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

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

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

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

q) Los documentos referenciados en los apartados f, g (cuando los gestores radiquen en territorio de la CAPV), n y o de este apartado serán enviados a la

transakzio elektroniko bidez, IKS-L03 Sistemaren erakundeentzako bertsioa erabilita.

r) Amiantoa duten hondakinak antzemanez gero, Formica SA enpresak 108/1991 Errege Dekretuan (3. artikulua), 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.

B.1.3.2.– Hondakin ez-arriskutsuak.

Sustatzaileak adierazitako hondakin ez-arriskutsuak hauek dira:

Viceconsejería de Medio Ambiente preferentemente mediante transacción electrónica a través de la versión entidades del Sistema IKS-L03.

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

B.1.3.2.– Residuos no peligrosos.

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

Hondakinaren izena	EHZ kodea	Zein prozesuri lotuta	Zenbatetsitako ekoizpena (t)
Erreusak	-	Ekoizpen-erreusak (lixatzea, eta abar)	1700
			220
Txatarra	120101	Mantentze-lanak	25
Papera eta kartoia	200101	Zerbitzu Orokorrak	213
Plastikoa	200139	Zerbitzu Orokorrak	13
Aluminio-papera	200140	Prentsak	0,6
Zura	150103	Biltegiraketa eta bidalketa	120
Errautsak	100117	Energia berreskuratzeko galdara	231,14
Zaborrak hondakin galdoak 2. mota	200399	Zerbitzu Orokorrak	141,6

Nombre del residuo	*Código LER*	*Proceso asociado*	*Producción estimada (t)*
Rechazos	-	*Rechazos de producción (lijado, etc.)*	*1700*
			220
Chatarra	*120101*	*Mantenimiento*	*25*
Papeles y cartón	*200101*	*Servicios generales*	*213*
Plástico	*200139*	*Servicios generales*	*13*
Papel aluminio	*200140*	*Prensas*	*0,6*
Madera	*150103*	*Almacenamiento y expedición*	*120*
Cenizas	*100117*	*Caldera de recuperación energética*	*231,14*
Basuras. residuos inertes tipo 2	*200399*	*Servicios generales*	*141,6*

a) Errautsen kasuan, hondakin horiek ispilusarrera dute gaur egun indarrean dagoen hondakinen Europako zerrendan. Bada, horiek hondakin ez-arriskutsutzat hartuko dira, baldin eta hondakin horiek lehenengo aldiz ebaluatu baino lehen karakterizatzen badira; karakterizazio horren emaitzak Ingurumen Sailburuordetzara bidali beharko dira, proposatutako kudeaketa egokia ote den egiaztatzeko. Baldin eta hondakin hori arriskutsua dela ezartzen bada, Ebazpen honetako B.1.3.1 atalean jasotako xedapenak aplikatuko dira.

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

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

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

e) 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.

f) 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.

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

a) En el caso de las cenizas, dado que estos residuos tienen entrada espejo en la lista europea de residuos actualmente en vigor, su consideración de residuos no peligrosos quedará condicionada a una caracterización previa a la primera evacuación de los mismos, cuyos resultados deberán remitirse a la Viceconsejería de Medio Ambiente al objeto de verificar la adecuación de la gestión propuesta. En caso de que se determine que el residuo es peligroso, serán de aplicación las determinaciones contenidas en el apartado B.1.3.1 de esta Resolución.

b) 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.

c) El periodo de almacenamiento de estos residuos no podrá exceder de 2 años.

d) 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. Formica, S.A. deberá registrar y conservar en archivo los documentos de aceptación, o documento oficial equivalente, cuando éstos resulten preceptivos, durante un periodo no inferior a cinco años.

e) 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.

f) 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.

g) Los documentos referenciados en los apartados d y e (cuando los gestores radiquen en territorio de la CAPV), y f 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.

B.1.4.– Lurzorua babesteko baldintzak.

Urtarrilaren 14ko 9/2005 Errege Dekretuan eta otsailaren 4ko 1/2005 Legean ezarritako aginduak betez lurzoruaren egoerari buruz aurkeztutako aurretiazko txostenean jasota dauden gomendioen arabera, Formica SA enpresak lurzorua babesteko beharrezko neurriak hartu beharko ditu.

B.1.5.– Zaratari buruzko baldintzak.

Jarraian adierazitako zarata-mailak ez gainditzeko neurriak hartu eta instalatuko dira:

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

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

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

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

C) Ingurumena zaintzeko programa.

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

C.1.– Atmosferara botatzen diren poluitzaileak kontrolatzea.

a) Formica SA enpresak isuriak kontrolatu beharko ditu, ondorengo informazioaren arabera:

B.1.4.– Condiciones en relación con la protección del suelo.

De conformidad con el informe preliminar de situación del suelo presentado en cumplimiento de las obligaciones establecidas en el Real Decreto 9/2005 de 14 de enero, y la Ley 1/2005, de 4 de febrero y atendiendo a las recomendaciones en él contenidas, Formica, S.A., deberá adoptar las medidas necesarias para asegurar la protección del suelo.

B.1.5.– Condiciones en relación con el ruido.

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

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

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

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

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

C) 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:

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

a) Formica, S.A., deberá realizar el control de las emisiones de acuerdo con la siguiente información:

Fokua	Foku-kodea	Fokuaren izena	Neurtu beharreko parametroak	Kontrolen maiztasuna
1	48007317-01	Fenol, metanol, formolaren andelen berokuntza-galdara	Karbono monoxidoa (CO)	Bost urtean behin (kanpokoa KEB)
			Nitrogeno oxidoak (NO_x)	
2	48007317-02	Xaflatze jarraiaren berokuntza-galdara	Karbono monoxidoa (CO)	
			Nitrogeno oxidoak (NO_x)	
3	48007317-03	FML galdara orokorra	Karbono monoxidoa (CO)	
			Nitrogeno oxidoak (NO_x)	
4	48007317-04	Energia-aprobetxamenduko galdara	Karbono monoxidoa (CO)	Bi urtean behin (kanpokoa KEB)
			Nitrogeno oxidoak (NO_x)	
			Sufre oxidoak (SO_2)	
			Partikula solidoak	
			Konposatu Organiko Hegazkorrak (KOHak)	
5	48007317-05	Xaflen leuntze-prozesuaren keak ateratzeko bidea	Karbono monoxidoa (CO)	Bost urtean behin (kanpokoa KEB)
			Nitrogeno oxidoak (NO_x)	
			Partikula solidoak	
6	48007317-06	Estanpazioa labea	KOH	Hiru urtean behin (kanpokoa KEB)
7	48007317-07	H-6 inpregnatzeko makina I. sarrera-kanpaia	KOH	Hiru urtean behin (kanpokoa KEB)
8	48007317-08	H-6 inpregnatzeko makina. II. labeko erauzketa	KOH	
9	48007317-09	H-6 inpregnatzeko makina. III. labeko erauzketa	KOH	
10	48007317-10	H-6 inpregnatzeko makina. IV. labeko erauzketa	KOH	
11	48007317-11	H-6 inpregnatzeko makina. V. labeko erauzketa	KOH	
12	48007317-12	H-6 inpregnatzeko makina. VI. irteera-kanpaia	KOH	
13	48007317-13	H-4 inpregnatzeko makina. II. labeko erauzketa	KOH	
14	48007317-14	H-4 inpregnatzeko makina. II. labeko erauzketa	KOH	
15	48007317-15	H-4 inpregnatzeko makina. III. labeko erauzketa	KOH	
16	48007317-16	H-4 inpregnatzeko makina. IV. irteera-kanpaia	KOH	
17	48007317-17	H-3 inpregnatzeko makina I. sarrera-kanpaia	KOH	Bi urtean behin (kanpokoa KEB)
18	48007317-18	H-3 inpregnatzeko makina. II. labeko erauzketa	KOH	
19	48007317-19	H-3 inpregnatzeko makina. III. labeko erauzketa	KOH, formaldehidoa	
20	48007317-20	H-3 inpregnatzeko makina. IV. irteera-kanpaia	KOH, formaldehidoa	

Fokua	Foku-kodea	Fokuaren izena	Neurtu beharreko parametroak	Kontrolen maiztasuna
21	48007317-21	H-5 inpregnatzeko makina. I. taldea	KOH	Hiru urtean behin (kanpokoa KEB)
22	48007317-22	H-5 inpregnatzeko makina II. sarrera-kanpaia	KOH	
23	48007317-23	H-5 inpregnatzeko makina. III. labeko erauzketa	KOH	
24	48007317-24	H-5 inpregnatzeko makina. IV. labeko erauzketa	KOH	
25	48007317-25	H-5 inpregnatzeko makina. V. irteera-kanpaia	KOH	
26	48007317-26	LC-1 prentsa	KOH	
27	48007317-27	L6 prentsa	KOH	
28	48007317-28	L5 prentsa	KOH	
29	48007317-29	Melamina-formol erretxinaren erreaktorea Ur astunen andela	Formaldehidoak	Urtean behin (kanpokoa KEB)
30	48007317-30	Melamina-formol erretxinaren erreaktorea Kondentsadorearen ondoren	Formaldehidoak	
31	48007317-31	Fenol-formol erretxinaren erreaktorea Ur astunen andela	Formaldehidoa, fenola	
32	48007317-32	Fenol-formol erretxinaren erreaktorea Kondentsadorearen ondoren	Formaldehidoa, fenola	
33	48007317-33	L4 prentsa	KOH	Hiru urtean behin (kanpokoa KEB)
34	48007317-34	H-7 inpregnatzeko makina I. sarrera-kanpaia	KOH, formaldehidoa	Bi urtean behin (kanpokoa KEB)
35	48007317-35	H7 inpregnatzeko makina. labeko erauzketa	KOH, formaldehidoa	
36	48007317-36	H7 inpregnatzeko makina. IV. irteera-kanpaia	KOH, formaldehidoa	

Foco	*Código del foco*	*Denominación foco*	*Parámetros de medición*	*Frecuencia de controles*
1	*48007317-01*	*Caldera calefacción depósitos de fenol, metanol, formol*	*Monóxido de carbono (CO)*	*Quinquenal (externo OCA)*
			Óxidos de nitrógeno (NO_x)	
2	*48007317-02*	*Caldera de calefacción laminado continuo*	*Monóxido de carbono (CO)*	
			Óxidos de nitrógeno (NO_x)	
3	*48007317-03*	*Caldera general FML*	*Monóxido de carbono (CO)*	
			Óxidos de nitrógeno (NO_x)	
4	*48007317-04*	*Caldera de aprovechamiento energético*	*Monóxido de carbono (CO)*	*Bienal (externo OCA)*
			Óxidos de nitrógeno (NO_x)	
			Óxidos de azufre (SO_2)	
			Partículas sólidas	
			Compuestos Orgánicos Volátiles (COVs)	

Foco	*Código del foco*	*Denominación foco*	*Parámetros de medición*	*Frecuencia de controles*
5	*48007317-05*	*Salida de humos pulido chapas*	*Monóxido de carbono (CO)* *Óxidos de nitrógeno (NO_x)* *Partículas sólidas*	*Quinquenal (externo OCA)*
6	*48007317-06*	*Estampación horno*	*COT*	*Trienal (externo OCA)*
7	*48007317-07*	*Impregnador H-6. Campana de entrada I*	*COT*	*Trienal (externo OCA)*
8	*48007317-08*	*Impregnador H-6. Extracción horno II*	*COT*	
9	*48007317-09*	*Impregnador H-6. Extracción horno III*	*COT*	
10	*48007317-10*	*Impregnador H-6. Extracción horno IV*	*COT*	
11	*48007317-11*	*Impregnador H-6. Extracción horno V*	*COT*	
12	*48007317-12*	*Impregnador H-6. Campana salida VI*	*COT*	
13	*48007317-13*	*Impregnador H-4. Extracción Horno II*	*COT*	
14	*48007317-14*	*Impregnador H-4. Extracción Horno II*	*COT*	
15	*48007317-15*	*Impregnador H-4. Extracción Horno III*	*COT*	
16	*48007317-16*	*Impregnador H-4. Campana de salida IV*	*COT*	
17	*48007317-17*	*Impregnador H-3. Campana de entrada I*	*COT*	*Bienal (externo OCA)*
18	*48007317-18*	*Impregnador H-3. Extracción Horno II*	*COT*	
19	*48007317-19*	*Impregnador H-3. Extracción Horno III*	*COT, Formaldehído*	
20	*48007317-20*	*Impregnador H-3. Campana de salida IV*	*COT, Formaldehído*	
21	*48007317-21*	*Impregnador H-5. Primer grupo I*	*COT*	*Trienal (externo OCA)*
22	*48007317-22*	*Impregnador H-5. Campana entrada II*	*COT*	
23	*48007317-23*	*Impregnador H-5. Extracción horno III*	*COT*	
24	*48007317-24*	*Impregnador H-5. Extracción horno IV*	*COT*	
25	*48007317-25*	*Impregnador H-5. Campana salida V*	*COT*	
26	*48007317-26*	*Prensa LC-1*	*COT*	
27	*48007317-27*	*Prensa L6*	*COT*	
28	*48007317-28*	*Prensa L5*	*COT*	

Foco	*Código del foco*	*Denominación foco*	*Parámetros de medición*	*Frecuencia de controles*
29	*48007317-29*	*Reactor de resina melamina-formol. Tanque de pesada*	*Formaldehído*	*Anual (externo OCA)*
30	*48007317-30*	*Reactor de resina melamina-formol. Después del condensador*	*Formaldehído*	
31	*48007317-31*	*Reactor de resina fenol-formol. Tanque de pesada*	*Formaldehído, Fenol*	
32	*48007317-32*	*Reactor de resina fenol-formol. Después del condensador*	*Formaldehído, Fenol*	
33	*48007317-33*	*Prensa L4*	*COT*	*Trienal (externo OCA)*
34	*48007317-34*	*Impregnador H-7. Campana entrada I*	*COT, Formaldehído*	*Bienal (externo OCA)*
35	*48007317-35*	*Impregnador H7. extracción horno*	*COT, Formaldehído*	
36	*48007317-36*	*Impregnador H7. Campana de salida IV*	*COT, Formaldehído*	

b) Goiko atalean adierazitako neurketa guztiak Kontrol Erakunde Baimendu (KEB) batek egin behar ditu (gutxienez, ordubeteko hiru neurketa, zortzi ordutan barrena neurtutakoak) eta aldizkako neurketa horiei dagozkien txostena, Ingurumen Sailburuordetzaren «KEBren gutxieneko txostenean» ezarritakoari egokitu behar zaio. Nolanahi ere, isurtzeen kontrolek eta neurketa-baldintzek Ingurumen Sailburuordetzaren jarraibide teknikoetan eskatutako baldintza guztiak bete beharko dituzte.

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

c) Formica SA enpresak urtarrilaren 31ko 117/2003 Errege Dekretuak, jarduera jakin batzuetan disolbatzaileen erabilerak eragindako konposatu organiko hegazkorren emisioak mugatzeko baldintzei buruzkoak, ezarritakoa bete behar du. Xede horretarako, Ingurumen Sailburuordetzak eskatzen duen informazioa aurkeztu behar da.

C.1.1.– Lortutako emaitzen erregistroa.

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

b) Todas las mediciones externas señaladas en el apartado anterior deberán ser realizadas por una Organismo de Control Autorizado (OCA) (tres medidas de una hora cada una, como mínimo, medidos a lo largo de ocho horas), 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.

c) Formica, S.A. deberá cumplir con lo establecido en el Real Decreto 117/2003, de 31 de enero, sobre limitación de emisiones de compuestos orgánicos volátiles debidas al uso de disolventes en determinadas actividades. A tal fin deberá adjuntar la información requerida al respecto por la Viceconsejería de medio ambiente.

C.1.1.– 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 re-

beharko du. Erregistro horretan adieraziko dira egindako neurketen emaitzak, mantentze-lanak, garbiketa, aldizkako ikuskatzeak, matxuraren ondorioz gertatutako etenaldiak, egiaztapenak, edozein motako gorabeherak, eta abar. Dokumentazio hori eguneratuta egongo da, eta ingurumen-ikuskatzaileek eskuragarri izango dute.

C.2.– Atmosferako immisioak kontrolatzea.

Atmosferara egiten diren inmisioak neurtzeko kanpainak egingo dira jarduera ustiatzen den denboran. Sustatzaileak jarduerak inguruan duen eraginaren jarraipena egiteko proposamena landu eta Ingurumen Sailburuordetza honetan aurkeztuko du, bertan onartzeko.

C.3.– Isuritako uraren kalitatea kontrolatzea.

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

gistro 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.

C.2.– Control de las inmisiones atmosféricas.

Se realizarán campañas de medición de inmisión al aire durante la explotación de la actividad. Para ello el promotor deberá aportar una propuesta de seguimiento de la afección de la actividad en el entorno, para su aprobación por esta Viceconsejería de Medio Ambiente.

C.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	Hozte-urak, industria--urak eta ur sanitarioak	Emaria	Sei hilerokoa	Autokontrola
		Tenperatura		
		pH-a		
		Eroankortasuna		
		Oxigeno-eskari kimikoa (OEK)		
		Nitrogeno amoniakala		
		Solido esekiak guztira (SST)		
		Formaldehidoa		
		Fenola guztira		
	Hozte-urak, industria--urak eta ur sanitarioak	BBUPak zehaztuko du	Aldizka	Kanpokoa (BBUP)

Punto de vertido	*Flujo a controlar*	*Parámetros de medición*	*Frecuencia de controles*	*Tipo de control*
1	*Aguas de refrigeración, industriales y sanitarias*	*Caudal*	*Semestral*	*Autocontrol*
		Temperatura		
		pH		
		Conductividad		
		Demanda Química de Oxígeno (DQO)		
		Nitrógeno amoniacal		
		Sólidos en suspensión totales (SST)		
		Formaldehído		
		Fenol total		
	Aguas de refrigeración, industriales y sanitarias	*A determinar por el CABB*	*Periódico*	*Externo (CABB))*

b) Kanpoan egiten den kontrol bakoitza, laginak hartzea nola ondorengo analisia, «Erakunde Laguntzaile» batek egin eta egiaztatuko du, edo dagokionean, kolektorera konektatzeko baimena ematen duen erakundeak, eta goiko puntuetan aipatutako parametroak hartuko dira kontuan. Sustatzaileak isurketa-puntu bakoitzeko lagin hartu berri baten analisia aurkeztu beharko du gutxienez; lagina 24 orduko uremariarekiko proportzionala izango da, edo bestela, lagin puntual esanguratsua.

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

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

d) Isurketak baimenean jarritako baldintza guztiak betetzen dituela ulertuko da, B.1.2.3 ataleko parametro guztientzat ezarritako mugak betetzen badituzte.

C.4.– Zarataren kontrola.

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

Sustatzaileak neurketen proposamen zehatz bat landu beharko du eta neurketa-metodo zehatzak adierazi bertan. proposamena ebazpen honen C.7 atalak aipatzen duen ingurumena zaintzeko programaren agiri bateginari gehituko zaio.

C.5.– Jardueraren adierazleak kontrolatzea.

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

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

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

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

d) Se considerará que el vertido cumple los requisitos de la autorización cuando todos los parámetros que figuran en el apartado B.1.2.3 verifiquen los respectivos límites impuestos.

C.4.– Control del ruido.

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

El promotor deberá elaborar una propuesta concreta de mediciones que incluya los métodos detallados de medida. La propuesta se incorporará al documento refundido del programa de vigilancia ambiental al que se refiere el apartado C.7 de esta Resolución.

C.5.– Control de los indicadores de la actividad.

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

Ingurumenaren gaia	Enpresari eskatutako abiapuntuko datuak	Unitatea	Adierazlea	Unitatea	Maiztasuna
Ekoizpena	Dekorazio-ohol xaflatuen guztizko ekoizpena	T		T	
	Melamina formaldehido erretxinak	T			
	Fenol-formaldehido erretxinak	T			
	Erretxinen guztizko ekoizpena	T			

Ingurumenaren gaia	Enpresari eskatutako abiapuntuko datuak	Unitatea	Adierazlea	Unitatea	Maiztasuna
Materialen kontsumoa	Melamina kantitatea, melamina-erretxinak	T	Melamina kantitatea melamina-erretxinetarako/ melamina-erretxinen ekoizpena	T/t	
	Fenol kantitatea erretxina fenolikoetarako	T	Fenol kantitatea erretxina fenolikoetarako/erretxina fenolikoen ekoizpena	T/t	
	Formaldehido kantitatea melamina-erretxina eta x erretxina fenolikoetarako	T	Formaldehido kantitatea erretxina alkidikoetarako/ erretxina fenoliko eta melamina-erretxinen ekoizpena	T/t	
	Metanol-kontsumoa	T	Fenol kantitatea/metanola erabiltzen den erretxina t	T/t	
	Disolbatzaileen kontsumoa	T	Disolbatzaileen kontsumoa/ dekorazio-ohol xaflatuen guztizko ekoizpena	T/t	
Energia kontsumoa	Elektrizitate-kontsumoa	Kwh	Elektrizitate-kontsumoa / energiaren guztizko kontsumoa	Kwh/t produktuen guztizkoak	
	Gas naturalaren kontsumoa	Kwh	Gas naturalaren kontsumoa / energiaren guztizko kontsumoa	Kwh/t produktuen guztizkoak	
	Energiaren guztizko kontsumoa	Kwh	Energiaren guztizko kontsumoa/dekorazio-ohol xaflatuen guztizko ekoizpena	Kwh/t produktuen guztizkoak	
Isurtze atmosferikoak	Melamina-isurtzeak melamina-erretxinetarako (parametro hau neurtu ezin den bitartean, berau kalkulatzeko isurtze barreiatuak hartuko ditu kontuan enpresak).	G	Melamina-isurtzeak melamina-erretxinetarako/melamina--erretxinen ekoizpena	G/t	Urtero
	Fenol-isurtzeak erretxina fenolikoetarako (31-32 fokuak)	G	Fenol-isurtzeak/erretxina fenolikoen ekoizpena (31-32 fokuak)	G/t	Urtero
	Formaldehido-isurtzeak 19, 20, 29-32, 34-36 fokuetarako	G	Formaldehido-isurtzeak 19, 20, 29-32, 34-36 fokuetarako	G/t	
	Koh isuriak kog gisa (max., min., batez bestekoa, lagin kopurua)/ 4, 6-28, 33-36 fokuetarako	Mg/nm^3	Koh isuriak kog gisa (max., min., batez bestekoa, lagin kopurua)/ 4, 6-28, 33-36 fokuetarako	Mg/nm^3	Urtero
	Koh isurketen guztizkoak	G	Koh isurketen guztizkoak	G	Urtero
			Koh isurketen guztizkoak/ dekorazio-ohol xaflatuen ekoizpena	G/t	Urtero
Ur kontsumoa	Ur-kontsumoa	M^3	Ur-kontsumoa	M^3	Urtero

Ingurumenaren gaia	Enpresari eskatutako abiapuntuko datuak	Unitatea	Adierazlea	Unitatea	Maiztasuna
Uretara egindako isurketak	Industria-isurtzeak/kolektorea	M^3	Industria-isurtzeak/kolektorea	M^3	Urtero
	Gai arriskutsuen kontzentrazioa (fenola, formola) (batez bestekoa)	Mg/l	Gai arriskutsuen kontzentrazioa (fenola, formola)	Mg/l	Urtero
	Oek kontzentrazioa (batez bestekoa)	Mg/l	Oek kontzentrazioa	Mg/l	Urtero
	Oek kontzentrazioa (batez bestekoa)	Mg/l	Solidoen kontzentrazioa	Mg/l	Urtero
Hondakinak	Sortutako hondakin arriskutsuak	T	Hondakin arriskutsu baliotuak / sortutako hondakin arriskutsuak	%	Urtero
	Hondakin arriskutsu baliotuak	T			
	Sortutako hondakin arriskutsuak	T	Sortutako hondakin arriskutsuak/t erretxina fenoliko eta melamina-erretxina	T/t	Urtero
	Sortutako hondakin arriskutsuak	T	Sortutako hondakin arriskutsuak/t dekorazio-ohol xaflatu	T/t	Urtero
	Melamina-erretxina eta erretxina fenolikoen hondakinak	T	Melamina-erretxina eta erretxina fenolikoen hondakinak/melamina-erretxina eta erretxina fenolikoen guztizko ekoizpena	T/t	Urtero
	Sortutako hondakin ez-arriskutsuak	T	Hondakin ez-arriskutsu baliotuak / sortutako hondakin ez-arriskutsuak	%	Urtero
	Hondakin ez-arriskutsu baliotuak	T			
Lurzoruaren kutsadura	Ustekabeko isurketekin lotutako gorabehera kopurua (ingurune hartzailea zehaztu: airea, ura, lurzorua)	Kopurua/urte	Ustekabeko isurketekin lotutako gorabehera kopurua	Kopurua/urte	Urtero
Iks	Ezarri eta egiaztatutako kudeaketa-sistemak (zehaztu)	Bai/ez Zein/urtea	Ekoscan/ urte Eta/edo Iso14001/ urte Eta/edo Emas/ urte	Bai/ez Zein/urtea	Urtero

Tema ambiental	*Datos de partida solicitados a la empresas*	*Unidad*	*Indicador*	*Unidad*	*Periodicidad*
Producción	*Producción total de laminado decorativo*	*T*		*T*	
	Resinas melamina formaldehído	*T*			
	Resinas fenol-formaldehído	*T*			
	Producción total de resinas	*T*			

Tema ambiental	*Datos de partida solicitados a la empresas*	*Unidad*	*Indicador*	*Unidad*	*Periodicidad*
Consumo de materiales	*Cantidad de melamina resinas melamínicas*	*T*	*Cantidad de melamina para resinas melamínicas / producción de resinas melamínicas*	*T /t*	
	Cantidad de fenol para resinas fenólicas	*T*	*Cantidad de fenol para resinas fenólicas / producción de resinas fenólicas*	*T/t*	
	Cantidad de formaldehido para resinas melamínicas y fenólicas x	*T*	*Cantidad de formaldehido para resinas alquídicas / producción de resinas fenólicas y melamínicas*	*T/t*	
	Consumo de metanol	*T*	*Cantidad de fenol /t de resinas para las que ese utiliza metanol*	*T/t*	
	Consumo de disolventes	*T*	*Consumo de disolventes/ producción total de laminado decorativo*	*T/t*	
Consumo de energía	*Consumo de electricidad*	*Kwh*	*Consumo de electricidad / consumo total de energía*	*Kwh/t productos totales*	
	Consumo de gas natural	*Kwh*	*Consumo de gas natural / consumo total de energía*	*Kwh/t productos totales*	
	Consumo total de energía	*Kwh*	*Consumo total de energia/ producción total de laminado decorativo*	*Kwh/t productos totales*	
Emisiones atmosféricas	*Emisiones de melamina para resinas melamínicas (mientras no pueda medirse este parámetro en concreto, el dato puede ser calculado por la empresa considerando las emisiones difusas)*	*G*	*Emisiones de melamina para resinas melamínicas / producción de resinas melamínicas*	*G/t*	*Anual*
	Emisiones de fenol para para resinas fenólicas (focos 31-32)	*G*	*Emisiones de fenol /producción de resinas fenólicas (focos 31-32)*	*G/t*	*Anual*
	Emisiones de formaldehído para focos 19, 20, 29-32, 34-36	*G*	*Emisiones de formaldehído formaldehído para focos 19, 20, 29-32, 34-36*	*G/t*	
	Emisiones de covs como cot(máx., min., promedio, n.º de muestras)/ para focos 4, 6-28, 33-36	*Mg/nm³*	*Emisiones de covs (max, min, promedio, n.º de muestras)/ para focos 4, 6- 28, 33-36*	*Mg/nm³*	*Anual*
	Emisiones totales de covs	*G*	*Emisiones totales de covs*	*G*	*Anual*
			Emisiones totales de covs/ producción de laminado decorativo	*G/t*	*Anual*
Consumo de agua	*Consumo de agua*	*m³*	*Consumo de agua*	*m³*	*Anual*
Vertidos al agua	*Vertidos industriales/colector*	*m³*	*Vertidos industriales/ colector*	*m³*	*Anual*
	Concentración de sustancias peligrosas (fenol, formol) (media)	*Mg/l*	*Concentración de sustancias peligrosas (fenol, formol)*	*Mg/l*	*Anual*
	Concentración de dqo(media)	*Mg/l*	*Concentración de dqo*	*Mg/l*	*Anual*
	Concentración de sólidos(media)	*Mg/l*	*Concentración de sólidos*	*Mg/l*	*Anual*

Tema ambiental	*Datos de partida solicitados a la empresas*	*Unidad*	*Indicador*	*Unidad*	*Periodicidad*
Residuos	*Residuos peligrosos generados*	*T*	*Residuos peligrosos valorizados / residuos peligrosos generados*	*%*	*Anual*
	Residuos peligrosos valorizados	*T*			
	Residuos peligrosos generados	*T*	*Residuos peligrosos generados /t de resinas fenólicas y melamínicas*	*T/t*	*Anual*
	Residuos peligrosos generados	*T*	*Residuos peligrosos generados /t de laminado decorativo*	*T/t*	*Anual*
	Residuos de resinas melamínicas y fenólicas	*T*	*Residuos de residuos de resinas melamínicas y fenólicas / producción total de resinas melamínicas y fenólicas*	*T/t*	*Anual*
	Residuos no peligrosos generados	*T*	*Residuos no peligrosos valorizados / residuos no peligrosos generados*	*%*	*Anual*
	Residuos no peligrosos valorizados	*T*			
Contaminación del suelo	*N.º de incidentes relacionados con vertidos accidentales (especificar medio receptor: aire, agua, suelo)*	*N.º/año*	*N.º de incidentes relacionados con vertidos accidentales*	*N.º/año*	*Anual*
Sgma	*Sistemas de gestión implantados y certificados (especificar)*	*Si/no Cual/año*	*Ekoscan/ año Y/o Iso14001/ año Y/o Emas/ año*	*Si/no Cual/año*	*Anual*

C.6.– Emaitzak kontrolatu eta bidaltzea.

Ingurumena zaintzeko programa osatzen duten analisi eta txostenen emaitzak behar bezala erregistratuko dira, eta Ingurumen Sailburuordetzara bidaliko dira. Ingurumena zaintzeko programaren emaitzak urtean behin bidaliko dira, beti martxoaren 30a baino lehen, ingurumenean aditua den erakunde aske batek egindako txostenarekin batera. Txosten horretan adieraziko dira neurri zuzentzaileen funtzionamendua, eta prozesuak eta ingurunearen kalitatea kontrolatzeko sistemak. 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).

C.7.– Ingurumena Zaintzeko Programaren agiri bategina.

Sustatzaileak ingurumena zaintzeko programaren agiri bategina landu beharko du, aurkeztu dituen agirietan eta Ebazpen honetan proposatutako betekizu-

C.6.– Control y 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 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).

C.7.– 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 do-

nak bilduz. Programa horrek hauek zehaztu beharko ditu: kontrolatu beharreko parametroak, parametro bakoitzerako erreferentzia-mailak, analisi edo neurketen maiztasuna, laginketak edo analisiak egiteko teknikak, eta laginak hartzeko guneen kokapen xehatua. Halaber, dagokion aurrekontua ere barne hartu beharko du.

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

D) Ezohiko egoeretan kutsadurari aurrea hartzeko neurriak eta jardunerako baldintzak.

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

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

D.2.– Jarduera uztea.

Jarduera lege hauen aplikazio-esparrukoa da: lurzorua ez kutsatzeko eta kutsatutakoa garbitzeko otsailaren 4ko 1/2005 Legea (25.241 epigrafea «Pieza teknikoak gai plastikoez 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, Formica 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.

D.3.– Ezohiko jardunean aplikatzeko neurriak eta jarduerak.

Sustatzaileak aurkeztutako oinarrizko proiektuan 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 dagokienez. Ihesak daudenean lurzorua babesteko hartu beharreko neurriak zehaztuko dira, eta zehatz adieraziko da hauei dagokien guztia: eraikuntzako materialak (iragazgaiztea), biltegiratzeko neurri bereziak (gai arriskutsuak), egon daitezkeen ihesak antzemateko neurriak edo gainbetetzerako alarma-sistemak, lantegiko

cumentación presentada, y las establecidas en la presente Resolución. Este programa deberá concretar los parámetros a controlar, los niveles de referencia para cada parámetro, la frecuencia de los análisis o mediciones, las técnicas de muestreo y análisis, y la localización en detalle de los puntos de muestreo. Deberá incorporar asimismo el correspondiente presupuesto.

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

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

D.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.

D.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 25.241 «fabricación de productos diversos en materias plásticas») 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, Formica, 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.

D.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),

kolektore-sarea zaindu eta garbitzekoak (sistematikoki garbitzeko beharra, maiztasuna, garbiketa mota), eta lurzoruaren gaineko isuriak biltzeko sistemak.

b) Lehen aipatu dugun prebentziozko mantentze-lanetarako eskuliburuan atmosferaren kutsadura saihesteko eta zuzentzeko sistemak egoera onean daudela bermatzeko neurriak sartuko dira (arazketa, minimizazioa, eta abar). Era berean, 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 aurrea hartzeko.

Prebentziozko mantentze-lanen eskuliburu horretan kutsadura atmosferikoa prebenitzeko eta zuzentzeko sistemen (arazketa, minimizazioa, etab.) egoera ona bermatzeko neurriak jaso beharko dira.

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

d) Besteak beste, olioak, disolbatzaileak, xurgatzaileak, eta orokorrean, instalazioan sortutako hondakinak maneiatzeak lurzorua eta ura kutsa ditzake. Beraz, isurketak, jarioak edo ihesak gertatzeko arriskua izan dezaketen lursailen azalera guztiak iragazgaiztuko dira.

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

f) 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.

g) 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 ingurunea isolatzeko seinaleztapen-elementuak eta babes pertsonalerako ekipamendu bereziak.

medidas de detección de posibles fugas o bien de sistemas de alarma de sobrellenado, conservación y limpieza de la red de colectores de fábrica (necesidad de limpieza sistemática, frecuencia, tipo de limpieza) y sistemas de recogida de derrames sobre el suelo.

b) En el manual de mantenimiento preventivo mencionado anteriormente, se incluirán medidas con objeto de garantizar un buen estado de los sistemas de prevención y corrección (depuración, minimización, etc.) de la contaminación atmosférica, así como 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.

En el manual de mantenimiento preventivo mencionado anteriormente, se incluirán medidas con objeto de garantizar un buen estado de los sistemas de prevención y corrección (depuración, minimización, etc.) de la contaminación atmosférica.

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

d) Dado que el manejo, entre otros, de aceites, tintas, barnices, 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) Las materias primas, combustibles y productos que requiere el proceso se almacenarán en condiciones que impidan la dispersión de los mismos al medio.

f) 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.

g) 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.

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

i) Nabeen barruan zolak garbitzean sortutako ura tratamendu-lerrora bidaliko da.

j) Hobi septikoaren sistemak garbitze- eta mantentze-lan egokia izango du errendimendu ona ziurtatzeko. Aldizka enpresa espezializatu batek erretiratuko ditu pilatutako solido eta lohiak, eta garbiketan arrastatutako solidoak ibilgura hustea saihestuko da.

k) Urtean behin instalazio horien garbiketaren eta mantentze-lanen fakturaren kopia bat bidaliko da.

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

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

n) Ingurunearen edo jardueraren kontrolaren gainean kalteak eragin ditzakeen gorabehera edo ezohiko gertaeraren baten aurrean (besteak beste, isurtzeko muga-balioak gainditzea eta ustekabeko isuri bat gertatzea), sustatzaileak gorabehera edo ezohiko gertaera horren berri eman beharko dio Ingurumen Sailburuordetzari.

o) Gorabehera 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 zein ordutan gertatu den.

– Iraupena.

– Ustekabeko isuria izanez gero, emaria eta isuritako gaiak.

– Mailak gainditu badira, isurtzeei buruzko datuak.

– Eragindako kalteen balioespena.

– Hartutako neurri zuzentzaileak.

– Berriro gerta ez dadin aurreikusitako neurriak.

h) 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.

i) Las aguas procedentes de las limpiezas de soleras que se realicen en el interior de las naves se enviarán a la línea de tratamiento.

j) El sistema de fosa séptica se someterá a una limpieza y mantenimiento adecuado para asegurar su apropiado rendimiento, debiendo periódicamente proceder a la retirada por empresa especializada, de los sólidos y fangos acumulados, evitándose el desagüe al cauce de los sólidos arrastrados en la limpieza.

k) Anualmente se remitirá una copia de la factura de limpieza y mantenimiento de estas instalaciones.

l) 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.

m) 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.

n) 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 emisión accidental) deberá comunicar inmediatamente dicha incidencia o anomalía a la Viceconsejería de Medio Ambiente.

o) 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.

– Prebentziozko neurriak eraginkortasunez aplikatzeko ezarritako epeak.

p) 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.

E) Baldin eta arautegi berria indarrean sartzeak, edo barneratzen diren sistemen egitura eta funtzionamenduari buruzko ezagutza berri esanguratsuetara egokitu beharrak hori egitea gomendatzen badute, neurri babesle zein zuzentzaileak eta ingurumena zaintzeko programa aldarazi ahal izango dira, bai neurtu behar diren parametroen kasuan, bai neurketaren aldizkakotasuna eta aipatutako parametroek hartu behar duten tarteari dagozkion mugen kasuan. Era berean, neurri babesle zein zuzentzaileak eta ingurumena zaintzeko programa, jardueraren sustatzaileak hala eskatuta, edo ofizioz, aldaraz daitezke, ingurumena zaintzeko programan lortutako emaitzetan oinarrituta.

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

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

Halaber, Ebazpen honetan aurreikusitako gainerako informazio-trukeak aipatutako Ingurumenari

– Plazos previstos para la aplicación efectiva de medidas preventivas.

p) 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.

E) 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.

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

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

Asimismo, el resto de las transacciones de información previstas en la presente Resolución se efec-

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.

G) 2007ko apirilaren 21eko 509/2007 Errege Dekretuaren 4. artikuluko 3. atalari jarraituz, instalazioaren titularrek agintaritzari jakinarazi beharko diote instalazio horietan erabiltzen eta ekoizten diren substantziek, 1907/2006 EE Erregelamenduan erregistratu eta ebaluatzeko aurreikusitako prozesuan identifikatu direnak, giza osasunerako eta ingurumenerako izan dezaketen arriskua.

H) 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: B.1.1.3 (ura berreskuratzeko edo tratamendua egiteko proposamena 29, 30, 31 eta 32 fokuetarako); B.1.2.4 (purgatzeak saneamendu-sarera konektatzea), B.1.3.1.f eta B.1.3.1.d (hondakin arriskutsuak eta ez-arriskutsuak onartzeko agiria), B.1.3.1.o eta B.1.3.2.f (hondakin arriskutsuak eta ez-arriskutsuak kontrolatzeko erregistro-eredua)), C.1 (hala badagokio, atmosferara egiten diren isurtzeen kontrola), C.1.1 (atmosferara egiten diren isurtzeen erregistro-eredua), C.2 (inmisioak kontrolatzeko proposamena), C.4 (zarataren kontrola), C.7 (Ingurumena zaintzeko programaren agiri bategina); D.1 (programatutako geldialdietan sortzen diren isurtze eta hondakinen zenbatespena), D.3.a eta D.3.b (Prenbentziozko mantentzelanen eskuliburua), D.3.f (biltegiraketa-ziurtapenak ziurtatzea) D.3.g (Larrialdietan erabiltzeko materialen zerrenda), D.3.h (kubetak husteko protokoloa edo prozedura) eta D.3.p (suteen kontrako araudia).

Halaber, baimen hau indarrean jarri aurretik, ingurumen organo honi atxikitako zerbitzu teknikoen ikuskaritza-bisitan egiaztatu beharko da instalazioak aurkeztutako proiektuaren arabera eta Ebazpen honetan ezarritakoarekin bat etorrita eraiki eta hornitu direla. Horretarako, aipatutako ikuskaritza-bisitaren tuará 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.

G) 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.

H) 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: B.1.1.3 (Propuesta de recuperación o tratamiento de los focos 29, 30, 31 y 32); B.1.2.4 (Conexión de purgas a red de saneamiento), B.1.3.1.f y B.1.3.1.d (Documento de aceptación de residuos peligrosos y no peligrosos), B.1.3.1.o y B.1.3.2.f (Modelo de registro de control de residuos peligrosos y no peligrosos), C.1 (en su caso, control de emisiones atmosféricas), C.1.1 (Modelo de registro de emisiones atmosféricas), C.2 (Propuesta de controles en inmisión), C.4 (Control del ruido), C.7 (Documento refundido del Programa de Vigilancia Ambiental), D.1 (Estimación de generación de emisiones y residuos en paradas programadas), D.3.a y D.3.b (Manual de mantenimiento preventivo Programa de inspección y control), D.3.f (Acreditación de las certificaciones de almacenamiento), D.3.g (Relación de materiales disponibles para casos de emergencia), D.3.h (Protocolo o procedimiento de vaciado de cubetos) y D.3.p (Normativa contra incendios).

Asimismo, la efectividad de la presente autorización quedará supeditada a la verificación, en el transcurso de la visita de inspección a realizar, en su caso, por los servicios técnicos adscritos a este órgano ambiental, de que las instalaciones están construidas y equipadas de conformidad con el proyecto presen-

aurretik, sustatzaileak Ingurumen Sailburuordetza honetan aurkeztu beharko du baldintza horiek betetzen direla egiaztatzen duen agiria, teknikari aditu batek eginda.

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

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

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

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

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

Seigarrena.– Formica SA enpresak Ebazpen honen xede den melaminaformaldehido-erretxinez (dekorazio-paperak) eta fenol-formaldehido-erretxinez (kraft paperak) inpregnatutako paperen prentsaketa bidez dekorazio-ohol xaflatuak egiteko jardueran titulartasun-aldaketarik eginez gero, aldaketa hori Ingurumen Sailburuordetzan jakinarazi beharko du, hark onar dezan.

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.

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

– Baimena indarrean jartzen dela adierazten duen ebazpenean xedatutakoak.

tado y con lo dispuesto en la presente Resolución. A tal efecto, con anterioridad a la citada visita de inspección, el promotor deberá presentar ante esta Viceconsejería de Medio Ambiente certificado emitido por técnico competente del cumplimiento de tales extremos.

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

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

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

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

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

Sexto.– Formica, S.A. deberá comunicar cualquier transmisión de titularidad que pudiera realizarse respecto a la fabricación de laminado decorativo mediante prensado de papeles previamente impregnados con resinas de melaminaformaldehido (papeles decorativos) y resinas fenol-formaldehido (papeles kraft), objeto de la presente Resolución, en orden a su aprobación por parte de la Viceconsejería de Medio Ambiente.

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

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

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

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

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

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

Hamargarrena.– Ebazpen honek ez du agortzen administrazio-bidea; horrenbestez, interesdunek gora jotzeko errekurtsoa aurkez diezaiokete Ingurumen eta Lurralde Antolamendu sailburuari, hilabeteko 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 ekainaren 26a.

Ingurumeneko sailburuordea,
IBON GALARRAGA GALLASTEGUI.

Octavo.– Comunicar el contenido de la presente Resolución a Formica, S.A., al Ayuntamiento de Galdakao, 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 26 de junio de 2008.

El Viceconsejero de Medio Ambiente,
IBON GALARRAGA GALLASTEGUI.