

BESTELAKO XEDAPENAK

INDUSTRIA, TRANTSIZIO ENERGETIKO ETA JASANGARRITASUNAREN SAILA

527

EBAZPENA, 2024ko abenduaren 4koa, Ingurumen Jasangarritasunaren sailburuordearena, zeinaren bidez berrikusten baita Cintas Adhesivas Ubis SAri Hernaniko udal-mugartean (Gipuzkoa) zinta itsasgarriak fabrikatzeko emandako ingurumen-baimen integratua.

EGITATEAK

1.– Ingurumeneko sailburuordearen 2008ko apirilaren 25eko hasierako Ebazpenaren bidez, ingurumen-baimen integratua eman zitzaion Cintas Adhesivas Ubis SAk Hernaniko udal-mugartean (Gipuzkoa) sustatutako zinta itsasgarriak fabrikatzeko instalazioari, Kutsaduraren Prebentzio eta Kontrol Integratuaren uztailaren 1eko 16/2002 Legearen esparruan.

2.– Ingurumeneko sailburuordearen 2010eko apirilaren 26ko Ebazpenaren bidez, aldatu eta eraginkor egin zen Cintas Adhesivas Ubis SAri Hernaniko udal-mugartean (Gipuzkoa) zinta itsasgarriak fabrikatzeko jarduerarako emandako ingurumen-baimen integratua.

3.– 2020ko abenduaren 9an, Europar Batasunaren Aldizkari Ofizialean Batzordearen 2020/2009 (EB) Betearazpen Erabakia argitaratu zen, 2020ko ekainaren 22koa, teknika erabilgarri onenei buruzko ondorioak ezartzen dituena, industria-emisioei buruzko Europako Parlamentuaren eta Kontseiluaren 2010/75/EB Zuzentarauari jarraikiz, gainazalak disolbatzaile organikoekin tratatzeko, zura eta zuretik eratorritako produktuak produktu kimikoen bidez kontserbatzea barne hartuta.

4.– 2023ko azaroaren 14an, teknika erabilgarri onenak berrikusteko prozeduraren esparruan, ingurumen-organo honek aurretiko txostena eskatu zion Hernaniko Udalari, Aguas del Añarbe-Añar-beko Urak SAri, Osasun Publikoaren eta Adikzioen Zuzendaritzari eta Larrialdiei Aurre Egiteko eta Meteorologiako Zuzendaritzari (AAI00023_REV_2023_001).

5.– 2024ko otsailaren 12an, ingurumen-organoak, baimena berrikuste aldera, honako hau igortzeko eskatu zion Cintas Adhesivas Ubis SAri: instalazioaren funtzionamenduaren eta 2020/2009 (EB) Betearazpen Erabakian deskribatutako teknika erabilgarri onenen arteko alderaketa.

6.– 2024ko uztailaren 3an, ingurumen-baimen integratua berrikusteko eskatu zitzaion dokumentazioa aurkeztu zuen Cintas Adhesivas Ubis SAk.

7.– Aurkeztutako dokumentazioa nahikoa dela egiaztatu ondoren, Ingurumen Kalitatearen eta Ekonomia Zirkularraren zuzendariaren 2024ko uztailaren 5eko iragarkiaren bidez, 30 egun baliodunez jendaurreko informazioaldi bakar eta komunean jarriko dira Cintas Adhesivas Ubis SAk ingurumen-baimen integratuan egin nahi duen funtsezko aldaketarako proiektua eta teknika erabilgarri onenen konparazio-dokumentazioa, baimenaren berrikuspena izapidetzeko. Horretarako, 2024ko uztailaren 17an, iragarkia Euskal Herriko Agintaritzaren Aldizkarian argitaratu zen, eta dokumentazioa, egun horretan bertan, Eusko Jaurlaritzaren egoitza elektronikoaren iragarki-taula elektronikoan.

8.– Ingurumen-baimen integratua jendaurrean jartzeko izapideak amaituta, egiaztatu zen ez zela alegaziorik aurkeztu.

9.– 2024ko urriaren 14an, ingurumen-organo honek txostena eskatu zien Hernaniko Udalari, Aguas del Añarbe-Añarbeko Urak SAri, Osasun Publikoaren eta Adikzioen Zuzendaritzari eta Larrialdiei Aurre Egiteko eta Meteorologiako Zuzendaritzari.

10.– 2024ko urriaren 21ean, Eusko Jaurlaritzako Larrialdiei Aurre Egiteko eta Meteorologiako Zuzendaritzaren txostena jaso zen.

11.– 2024ko azaroaren 4an, Eusko Jaurlaritzako Larrialdiei Aurre Egiteko eta Meteorologiako Zuzendaritzaren txostena jaso zen.

12.– 2024ko azaroaren 7an, Ingurumen Kalitatearen eta Ekonomia Zirkularraren zuzendariak aipatutako espediente hori eta ebazpen-proposamena Cintas Adhesivas Ubis SAren esku jarri zituen, entzunaldi-izapiderako; espedientean jasotzen da emaitza.

ZUZENBIDEKO OINARRIAK

1.– 2013ko urriaren 19an, Estatuko Aldizkari Ofizialean 815/2013 Errege Dekretua argitaratu zen, urriaren 18koa, Industriako Emisioen Erregelamendua onartu eta Kutsaduraren Prebentzio eta Kontrol Integratuaren uztailaren 1eko 16/2002 Legea garatzen duena.

2.– 2016ko abenduaren 31n, Estatuko Aldizkari Ofizialean 1/2016 Legegintzako Errege Dekretua argitaratu zen, abenduaren 16koa, Kutsaduraren Prebentzio eta Kontrol Integratuaren Legearen testu bategina onartzen duena.

3.– Aipatutako testu bateginaren 26. artikuluan daude ezarrita baimena berrikusteko baldintzak. Horri jarraituz, lau urteko epean, instalazioaren jarduera nagusiari dagozkion TEOen inguruko ondorioak argitaratzen direnetik aurrera, organo eskudunak ziurtatuko du instalazioaren baimenaren baldintza guztiak berrikusi direla eta, beharrezkoa izanez gero, egokitu direla, eta instalazioak aipatutako TEO erreferentzia-agirien ondorio aplikagarriak betetzen dituela.

4.– 2019ko urriaren 15ean, Estatuko Aldizkari Ofizialean urriaren 10eko TEC/1023/2019 Agindua argitaratu zen, zeinean ezartzen baita noiztik aurrera eskatu ahal izango zaien nahitaezko finantza-bermea Ingurumen Erantzukizunari buruzko urriaren 23ko 26/2007 Legearen III. eranskinean jasotako jardueri —ekainaren 22ko ARM/1783/2011 Aginduaren bidez 3. lehen-tasun-mailakotzat sailkatuak—.

5.– 2020ko urtarrilaren 27an 4/2020 Dekretua argitaratu zen, urtarrilaren 21ekoa, irailaren 25eko 183/2012 Dekretua indargabetzen duena (ingurumeneko administrazio-prozeduretan zerbitzu elektronikoen erabilera arautzeko eta ingurumenean eragina duten jardueren Euskal Autonomia Erkidegoko erregistroa sortzeko eta arautzeko dena), eta, ondorioz, ingurumen-baimen integratuko zenbait apartatu aldatu behar dira.

6.– 2021eko abenduaren 31n Euskal Herriko Agintaritzaren Aldizkarian argitaratu zen 10/2021 Legea, abenduaren 9koa, Euskadiko Ingurumen Administrazioarena.

7.– Euskadiko Ingurumen Administrazioaren abenduaren 9ko 10/2021 Legearen 38. artikuluan xedatutakoaren arabera, jarduerak jabari publiko hidraulikora, itsaso eta lehorraren arteko jabari publikora edo kolektorera isuriak egiteko baimena behar badu, nahitaezko txosten loteslea eskatuko zaio organismo eskudunari, isurketaren ezaugarriak eta hartu beharreko zuzenketa-neurriak zehaztu ditzan.

8.– 2022ko apirilaren 9an, Estatuko Aldizkari Ofizialean argitaratu zen Hondakinak eta lurzoru kutsatuak arautu eta ekonomia zirkularra bultzatzeko apirilaren 8ko 7/2022 Legea.

9.– 1/2016 Legegintzako Errege Dekretuak, abenduaren 16koak, Kutsaduraren Prebentzio eta Kontrol Integratuaren Legearen testu bategina onartzen duenak, 1. artikuluan xedatzen duenaren arabera, lege horren xedea airearen, uraren eta lurzorua kutsadura saihestea da, edo, besterik ezin bada, hura murriztea eta kontrolatzea, kutsaduraren prebentzio eta kontrol integraturako sistema bat ezarriz, ingurumena, oro har, ahalik eta gehien babesteko.

10.– Teknika erabilgarri onenak berrikusteari dagokionez, abenduaren 16ko 1/2016 Legegintzako Errege Dekretuak onartutako Kutsaduraren Prebentzio eta Kontrol Integratuei buruzko Legearen testu bateginaren 26. artikulua ezartzen du zer baldintza behar diren baimena berrikusteko. Horri jarraituz, lau urteko epean, instalazioaren jardura nagusiari dagozkion TEOen inguruko ondorioak argitaratzen direnetik aurrera, organo eskudunak berrmatuko du instalazioaren baimenaren baldintza guztiak berrikusiko direla eta, beharrezkoa bada, egokituko direla, bai eta instalazioak erreferentziako TEO agirien ondorio aplikagarriak betetzen dituela ere.

11.– Azkenik, instalazioan jatorria izan lezaketen substantzia kutsagarrien emisioen muga-balioak zehazteko, bai eta instalazioaren beste ustiapen-baldintza batzuk ere, betiere ingurumena bere osotasunean ahalik eta gehien babesteko, ebazpen hau egitean kontuan izan dira teknika erabilgarri onenak, eta aplikatzeko den sektoreko legeriak zehaztutako neurriak eta baldintzak. Bereziki, dokumentu honen edukia hartu da kontuan: «Best Available Techniques (BAT) Reference Document on Surface Treatment Using Organic Solvents including Preservation of Wood and Wood Products with Chemicals», 2020koa, Europako Batzordearena.

12.– Aintzat hartuta organo honi dagokiola ingurumen-baimen integratu hau emateko eskumena, arau hauek hartu dira kontuan: 18/2024 Dekretua, ekainaren 23koa, Euskal Autonomia Erkidegoaren Administrazio sailak sortu, ezabatu eta aldatzen dituena eta sail bakoitzaren egitekoak eta jardun-arloak finkatzen dituena; eta 68/2021 Dekretua, otsailaren 23koa, Ekonomiaren Garapen, Jasangarritasun eta Ingurumen Sailaren egitura organikoa eta funtzionala ezartzen duena.

13.– Honako hauek ikusi dira: Euskadiko Ingurumen Administrazioaren abenduaren 9ko 10/2021 Legea; 1/2016 Legegintzako Errege Dekretua, abenduaren 16koa, Kutsaduraren Prebentzio eta Kontrol Integratuaren Legearen testu bategina onartzen duena; 815/2013 Errege Dekretua, urriaren 18koa, Industriako Isurpenen Erregelamendua onartu eta Kutsaduraren Prebentzio eta Kontrol Integratuaren uztailaren 1eko 16/2002 Legea garatzen duena; 21/2013 Legea, abenduaren 9koa, Ingurumen-ebaluazioari buruzkoa; 68/2021 Dekretua, otsailaren 23koa, Ekonomiaren Garapen, Jasangarritasun eta Ingurumen Sailaren egitura organikoa eta funtzionala ezartzen dituena; 18/2024 Dekretua, ekainaren 23koa, Euskal Autonomia Erkidegoaren Administrazio sailak sortu, ezabatu eta aldatzen dituena eta sail bakoitzaren egitekoak eta jardun-arloak finkatzen dituena; eta 39/2015 Legea, urriaren 1ekoa, Administrazio Publikoen Administrazio Prozedura Erkidearena; eta oro har aplikatzekoak diren gainerako arauak.

EBAZTEN DUT:

Lehenengoa.– Cintas Adhesivas Ubis SARI Hernanin zinta itsasgarriak fabrikatzeko jarduerarako emandako ingurumen-baimen integratua berrikustea, Batzordearen 2020ko ekainaren 22ko 2020/2009 (EB) Betearazpen Erabakian jasotako baldintzetan. Horrela, baimenean jasotako neurri teknikoak eta baldintzak ebazpen honen eranskinetan jasotakoak izango dira.

Bigarrena.– Behin eta berriz aipatutako ingurumen-baimen integratuaren apartatu hauek aldatzea, ebazpen honen eranskinetan zehaztutako baldintzetan:

– Lehenengoa.

– Bigarrena.

Hirugarrena.– Enpresari eskatzea euri-uren isurbideak saneamendu-saretik deskonektatzeko plana aurkezteko, baimen hau indarrean jarri eta sei hilabete igaro baino lehen, plan horretan adierazita zer neurri hartuko den, arduraduna nor den eta gauzatze-epea zein den. AGASAk baiestea beharrezkoa izango da, eta plana betetzen dela gainbegiratuko du, harik eta euri-uren isurbidea kolektoretik deskonektatu arte.

Laugarrena.– Ebazpen jakinaraztea Cintas Adhesivas Ubis SAri.

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

Seigarrena.– Ebazpen honen edukia Hernaniko Udalari jakinaraztea, ingurumen-baimen integratua berrikusteko prozeduran parte hartu duten organismoei eta gainerako interesdunei, jakinaren gainean egon daitezen eta behar diren ondorioak izan ditzan, eta, bereziki, beste lizentzia, baimen, erantzukizunpeko adierazpen edo komunikazio batzuk lortu ahal izan ditzaten.

Errekursoak:

Egintza honek ez dio amaiera ematen administrazio-bideari, eta, haren aurka, gora jotzeko errekurtoa jarri ahal izango da, Industria, Trantsizio Energetiko eta Jasangarritasuneko sailburuaren aurrean, hilabeteko epean, egintza jakinarazi eta hurrengo egunetik hasita, Administrazio Publikoen Administrazio Prozedura Erkidearen urriaren 1eko 39/2015 Legearen 121. eta 122. artikuluetan xedatutakoarekin bat etorritz.

Vitoria-Gasteiz, 2024ko abenduaren 4a.

Ingurumen Jasangarritasunaren sailburuordea,
JOSU BILBAO BEGOÑA.

JARDUERA DESKRIBATZEKO ERANSKINA

ATALA: JARDUERA – BALDINTZA PARTIKULARRAK

JARDUERAREN DESKRIBAPENA

Jarduera abenduaren 16ko 1/2016 Legegintzako Errege Dekretuak onartutako Kutsaduraren Prebentzio eta Kontrol Integratuari buruzko Legearen testu bateginaren I. eranskinaren 10.1 kategorian dago jasota: «Disolbatzaile organikoak erabiltzen dituzten material, objektu edo produktuen gainazalak tratatzeko instalazioak, bereziki distira emateko, estanpatzeko, estaltzeko eta koipegabetzeko, iragazgaizteko, itsasteko, lakatzeko, garbitzeko edo bustitzeko, orduko 150 kg disolbatzaile edo 200 tona/urte kontsumitzeko gaitasunarekin».

Enpresak Lastaola industrialdeko bost lurzati hartzen ditu; guztira, 38.827 m².

Cintas Adhesivas Ubis SAren instalazioetan, bilgarritze, babes eta beste erabilera batzuetarako zinta itsasgarria fabrikatzen da, zehazki, polibinil klorurozko (PVC) zintak eta propilenoazkoak (PP) bilgarrietarako, beira-zuntzez indarturiko zintak, paper kizkurtuko edo estaltzeko papereko zintak, bi alde itsasgarriko zintak, paper-gauzetarako eta idazmahai-lanetarako zelofana.

Zinta itsasgarriak lortzeko, bi ekoizpen-prozesu egiten dira: disolbatzaile-oinarrian itsasgarritzea (M2 eta M4 makinak) eta Hot Melt itsasgarritzea (M3 makina). Guztizko ekoizpen-bolumena 505.000.000 m² da.

Disolbatzaile-oinarrian itsasgarritzeko prozesuak etapa hauek ditu:

- Itsasgarria prestatzea.
- Itsasgarritzea.
- Ebakitzea.
- Egitea.
- Inprimatzea.
- Biribilkiak etiketatzea.
- Paletak biltzea.

HOT MELT eran itsasgarritzeko prozesuak etapa hauek ditu:

- Estruitzea.
- Berniza nahastea.
- Itsasgarritzea.
- Ebakitzea.
- Egitea.
- Inprimatzea.
- Biribilkiak etiketatzea.
- Paletak biltzea.

Instalazioan, gisa honetako lehengaiak erabiltzen dira: euskarriak (PVCa, paper kizkurtua, etab.), disolbatzaileak (toluenoa, hexanoa, isopropanola, azetona, etab.) eta beste lehengai batzuk (kautxua, erretxinak, oxidoak, etab.).

Halaber, instalazioak energia elektrikoa kontsumitzen du, makinak elikatzeko. Gas naturala, aldiz, lurrun-galdarak elikatzeko, eta gasolioa, fabrikako orga jasotzaileetarako. Instalazioan kontsumitzen diren uren iturria da Lastaola industrialdeko hargune orokor bat.

Instalazioak zenbait emisio-foku ditu, hala nola hexanoa berreskuratzeko prozesuak, tolueno-berreskurapena, lurrun-sorkuntza, pikorgailua, estrusio-makina eta inprimagailuak. Hori dela eta, zuzenketa-neurri hauek hartuak ditu: hexanoa eta toluenoa berreskuratzeko prozesuetan, ikatz-adsortzio berreskuratzaile bidez disolbatzailea berreskuratzeko sistemak ezartzea, eta partikula-iragazkia ezartzea estrusio-makinan.

Cintas Adhesivas Ubis SAREN instalazioek efluente hauek sortzen dituzte: M4ren hozte-dorreen purgatze-urak, C-4 galdararen purgatze-urak, R2 eta R3 disolbatzaile-berreskuratzaileen kondentsatuen purgatze-urak, M2ren hozte-dorreen purgatze-urak, C-3 galdararen purgatze-urak, M3ren estrusio-makinaren purgatze-urak eta aire-konpresoreen kondentsatuen purgatze-urak. Guztiak doaz saneamendu-kolektorera.

Proiektuan jasotako neurrietatik, jarraian adierazten direnak teknika erabilgarri onentzat hartzen dira, «Reference document on Best Available Techniques for Surface Treatments Using Organic Solvents» erreferentziazko dokumentuaren arabera: HOT MELT teknologia bidezko itsasgarritzea M3 makinan, hexanoa eta toluenoa ikatz aktiboko adsortzio bidez berreskuratzea, makinak garbitzeko lanetan disolbatzaile alternatiboak erabiltzea, etab. Instalazioan «Best Available Techniques (BAT) Reference Document on Surface Treatment Using Organic Solvents including Preservation of Wood and Wood Products with Chemicals» erreferentziako dokumentuan adierazitako TEOak erabiltzen dira, eta teknika erabilgarri onenei (TEO) buruzko ondorioak ezartzen dituen Batzordearen 2020ko ekainaren 22ko 2020/2009 (EB) Betearazpen Erabakia betetzeko beharrezkoak diren bitarteko teknikoak eta antolakuntzako bitartekoak ditu, industria-isuriei buruzko Europako Parlamentuaren eta Kontseiluaren 2010/75/EB Zuzentarauaren arabera, gainazalak disolbatzaile organikoekin tratatzeko, produktu kimikoak erabiliz egurra eta egurretik eratorritako produktuak kontserbatzea barne, taula honen arabera:

TEO zenbakia	TEO deskribapena	Aplikatu den aukera
TEO1	Ingurumena kudeatzeko sistemak	ISO 14001
TEO2	Ingurumen-portaera orokorra	ISO 50001
TEO3	Lehengaiak hautatzea	Alternatiben konbinazioa: a) Ingurumen-inpaktu txikia duten lehengaiak erabiltzea b) Disolbatzaileen erabilera optimizatzea prozesuan
TEO4		Bero bidezko fusioko itsasgarriak erabiltzea
TEO5	Lehengaiak biltegitratzea eta manipulatzea	Alternatiben konbinazioa: a) Ihesak prebenitzeko eta kontrolatzeko plan bat egitea eta gauzatzea b) Edukiontzia zigilatzea edo estaltzea eta biltegitratze konfinatua c) Ekoizpen-eremuetan ahalik eta material arriskutsu gutxien biltegitratzea d) Ponpatzean ihesak eta isuriak saihesteko teknikak e) Gainezkatzeak saihesteko teknikak f) KOLak biltzea aplikazioan zehar g) Disolbatzailea duten materialak manipulatzean isuriei eustea

TEO zenbakia	TEO deskribapena	Aplikatu den aukera
TEO6	Lehengaiak banatzea	Alternatiben konbinazioa: a) KOL duten materialen hornidura zentralizatua b) Nahaste-sistema aurreratuak c) KOL duten materialak aplikazio-puntuari hornitzea, sistema itxi bat erabiliz e) Usainaren arabera taldekatzea
TEO7	Estaldurak aplikatzea	Alternatiben konbinazioa: a) Arrabol bidez gainestaltzea b) Errasketa duen arrabola
TEO8	Lehortzea/ontzea	Beroa berreskuratzearekin konbinatutako konbekzio bidezko lehortzea/ontzea
TEO9	Garbiketa	Alternatiben konbinazioa: a) Ihintzate-guneak/-ekipoak babestea c) Eskuz garbitzea, alde aurretik bustitako zapiekin j) Elur karbonikoz (CO ₂) garbitzea k) Granaila plastikoz garbitzea
TEO10	Monitorizazioa	Alternatiben konbinazioa: a) Sartzen eta ateratzen diren disolbatzaileak identifikatu eta kuantifikatzea, zalantzak barne b) Disolbatzaileak monitorizatzeko sistema bat martxan jartzea c) Disolbatzaile-masaren balantzeari buruzko datuen ziurgabetasunari eragin diezaioketen aldaketak monitorizatzea
TEO11	Hondar-gasen emisioak	Hondar-gasen emisioak monitorizatzea, EN arauen arabera
TEO12	Uretarako isuriak	Isuriak monitorizatzea, EN arauen arabera
TEO13	Funtzionamendu-baldintza ezohikoetako emisioak	Alternatiben konbinazioa: a) Ekipo kritikoak identifikatzea b) Ekipo kritikoak ikuskatzea, mantentzea eta monitorizatzea
TEO14	KOL emisioak	Alternatiben konbinazioa: a) Sistemen hautaketa, diseinua eta optimizazioa b) Aire-erazketa, KOL duten materialen aplikazio-puntutik ahalik eta hurbilen
TEO15		Ikatz aktibo edo zeolita bidezko adsortzioa
MTD16	KOLak murrizteko sistemaren energia-kontsumoa	Irteerako gasetan dauden disolbatzaileen barne-kontzentrazioa.
MTD19	Energia-efizientzia	Alternatiben konbinazioa: a) Energia-efizientziarako plana b) Energia-balantzearen erregistroa c) Tangen eta upelen isolamendu termikoa e) Gas-korrante beroen bero-berreskurapena
MTD20	Ur-kontsumoa eta hondakin-urak sortzea	Ura kudeatzeko plana eta auditoretza hidrikoak
MTD21	Uretarako isuriak	Baliozkotutako teknika baliokideak
MTD22	Hondakinak	Alternatiben konbinazioa: a) Hondakinak kudeatzeko plana b) Hondakin-kantitateak monitorizatzea c) Disolbatzaileak berreskuratzea/birziklatzea
MTD26	Guztizko KOL emisioak eta ingurumen-portaera orokorraren hobekuntza	KOL fluxu lausoak konfinatzea eta xurgatzea, gero tratatzeko

IPPC JARDUERAK USTIATZEKO ETA ETETEKO BALDINTZA OROKORREN ERANSKINA

Sustatzaileak honako baldintza hauek bete beharko ditu jarduera ustiatzeko eta eteteko:

- Ingurumen-baimen integratuaren baldintza partikular guztiak.
- Baldintza partikularren atala duten baldintza orokorrak bakarrik.

Nolanahi ere, baldintza partikularrak gailenduko zaizkie baldintza orokorre.

ATALA: AIREA – BALDINTZA OROKORRAK

AIREAREN KALITATEA BABESTEKO BALDINTZA OROKORRAK.

- Baldintza orokorrak.

Lantegia ustiatzean, ez dira gaindituko ingurumen-baimen integratu honetan ezarritako gehieneko emisioen muga-balioak, eta ingurumen-organo honek ezarritako baldintza teknikoak bete beharko dira.

Prozesuan zehar aire ratzen den gai kutsatzaile oro bildu eta bide egokienetatik kanporatuko da, emisio horien ezaugarrien arabera diseinatutako gasak arazteko sistema batetik iraganarazi ondoren, behar izanez gero.

Arau orokor honetatik salbuetsi ahalko dira emisio konfinatu gabeak, baldin eta teknikoki edota ekonomikoki atzeman ezin badira edo ingurunean oso eragin txikia dutela frogatuta badago.

Neurri egokiak hartuko dira istripuz gertatutako emisioen probabilitatea txikitzeko, eta haien efluenteez giza osasunerako nahiz segurtasun publikorako arriskurik ez izateko. Gas-efluenteak tratatzeko instalazioak behar bezala ustiatu eta mantenduko dira; alegia, efluenteen tenperatura- eta konposizio-aldaketei eraginkortasunez aurre egiteko moduan. Era berean, ahalik eta gehien laburtuko dira instalazio horiek gaizki dabiltsan edo erabili ezin diren aldiak.

Atmosfera Kutsa dezaketen jardueretarako instalazioak arautzen dituen abenduaren 27ko 278/2011 Dekretuaren 5. artikuluan jasotako betebeharrak bete beharko dituzte instalazioaren titularrek.

Atmosferaren arloko eskumenak dituen sailak argitaratutako jarraibide tekniko guztiak bete beharko dituzte honako elementu hauek: sekzioa, neurketa-gunea, laginketa-gunea, neurketa-portua, irisgarritasuna eta fokuen segurtasuna eta zerbitzuak.

Organo honek foku berri bat baimendu ondoren, hura abiarazten denetik sei hilabete igaro baino lehen, ingurumen-kontrolerako entitate batek egindako ILE txosten bat igorri beharko da. Nolanahi ere, epe hori luzatzeko eskatu ahal izango dio ingurumen-organoari, betiere behar bezala justifikatutako arrazoiak direla medio.

- Atmosfera kutsa dezaketen jardueren identifikazioa. Katalogazioa. Fokuak.

Instalazioak Airea – Baldintza Partikularrak atalean jasotako fokuak ditu, Airearen kalitateari eta atmosfera babesteari buruzko azaroaren 15eko 34/2007 Legean adierazitako atmosfera kutsa dezaketen jardueren katalogoan sartuta daudenak.

Urte jakin batean foku sistematiko batek foku ez-sistematiko gisa funtzionatzen badu, ez da foku horren gaineko kontrolik egin beharko urte horretan. Ondoko urtean egin beharko da, baldin eta kontrola salbuesteko baldintzek ez badute bere horretan jarraitzen. Ingurumena zaintzeko dagokion programan justifikatu beharko da inguruabar hori.

Foku ez-sistematikoetako bat urtean batez beste hamabi alditan baino gehiagotan funtzionatzen hasten bada eta aldi bakoitzak ordubete baino gehiago irauten badu, edo, maiztasuna edozein dela ere, emisioen iraupena orokorrean instalazioaren funtzionamendu-denboraren ehuneko bostetik gorakoa bada, emisio-foku sistematiko gisa araupetu beharko da.

– Gasak biltzeko eta husteko sistemak.

Fokuetako hondakin-gasak kanporatzeko tximiniak ez dira egongo Airea – Baldintza Partikularrak ataleko taulan ezarritako goreneko kotatik behera.

Atmosferaren arloko eskumenak dituen sailak argitaratutako jarraibide tekniko guztiak bete beharko dituzte honako elementu hauek: sekzioa, neurketa-gunea, laginketa-gunea, neurketa-portua, irisgarritasuna eta fokuen segurtasuna eta zerbitzuak.

Emisioak biltzeko, husteko eta arazteko sistema guztien mantentze egokia egingo da. Gainera, emisio horiek ahalik eta gehien murrizteko jarduerak egingo dira; besteak beste, instalazioak egunero eta astero garbituko dira. Aipatutako informazio guztiak jasota eta erregistratuta egon behar du prebentziozko mantentzerako eskuliburuan.

Bildu eta kanpora bideratzeko, diluzioa saihestuko da. Foku kanalizatuek, gutxienez, Airea – Baldintza Partikularrak ataleko fokuen taulan adierazten dituzten emisioak arazteko sistemak izan beharko dituzte.

– Atmosferara egindako emisioak kontrolatzea.

Instalazioak emisioak kontrolatu beharko ditu, baimeneko Airea – Baldintza Partikularrak ataleko taulan ezarritakoari jarraikiz.

Aipatutako neurketa guztiak administrazioaren II. mailako lankidetzaren entitate batek egin beharko ditu, urriaren 16ko 212/2012 Dekretuan jasotzen den bezala; horrez gainera, aldizkako neurketa horiei buruzko txostenek Ingurumeneko sailburuaren 2012ko uztailaren 11ko Aginduan eskatzen diren betekizun guztiak bete beharko dituzte.

Ikusten bada emisioen muga-balioren bat ez dela betetzen, behar diren zuzenketa-neurriak hartu beharko dira luzamendurik gabe, eta, berehala, ez-betetzearen, zuzenketa-neurrien eta haien epeen berri eman beharko zaio ingurumenaren arloko eskumenak dituen sailari.

Halaber, Airea – Baldintza Partikularrak apartatuan azaldutako emisio-foku baten kontrola egin behar den urtean, foku horrek urtean hamabi aldiz baino gutxiagoko batez besteko maiztasunarekin funtzionatzen badu, emisio bakoitzak ordubete baino gehiago irauten duela, edo, bestela, edozelako maiztasunarekin, emisioaren iraupen globala lantegiaren funtzionamendu-denboraren ehuneko bostetik gorakoa bada, urte horretan ez da beharrezkoa izango foku horren kontrolik egitea, eta hurrengo urtean egin beharko da, betiere kontrolatik salbuesteko baldintzek irauten ez badute. Inguruabar hori dagokion urteko ingurumena zaintzeko programan justifikatu beharko da.

Lortutako emaitzen erregistro bat egingo da eguneratutako dokumentazioarekin, betiere honako xedapen hauetan ezarritakoari jarraikiz: atmosfera kutsa dezaketen jardueren katalogoa eguneratzen eta hura ezartzeko oinarritzko xedapenak finkatzen dituen urtarrilaren 28ko 100/2011 Errege Dekretuaren 8. artikulua eta atmosfera kutsa dezaketen jarduerak egiten dituzten instalazioak arautzen dituen abenduaren 27ko 278/2011 Dekretuaren III. eranskina.

Erregistro hori eguneratuta eta ingurumen-ikuskatzaileen eskura egongo da.

Jardueraren kontrolean sortutako dokumentazioa ingurumen-organoari igorriko zaio, Ingurumena Zaintzeko Programa – Baldintza Orokorrak atalean adierazitakoaren arabera.

– Disolbatzaileak erabiltzeagatik aireratutako konposatu organiko lurrunkorren kontrola.

Sustatzaileak bete beharko du zenbait jardueratan disolbatzaileak erabiltzeagatik sortzen diren konposatu organiko lurrunkorren emisioak murrizteko urtarrilaren 31ko 117/2003 Errege Dekretuan ezarritakoa.

117/2003 Errege Dekretuak, urtarrilaren 31koak, zenbait jardueratan disolbatzaileak erabiltzeagatik sortzen diren konposatu organiko lurrunkorren emisioak murriztekoak xedatutakoaren aplikazio-eremuan dagoen merkataritza-sozietatea denez, urtero bidali beharko du, dagokion urteko ingurumena zaintzeko programaren barnean, 1/2013 Dekretuak, urtarrilaren 8koak, konposatu organiko lurrunkorren emisioak sortzen dituzten instalazioei buruzkoak, 9.1 artikuluan zehazten duen dokumentazioa.

Urte jakin batean instalazioaren disolbatzaile-kontsumoa urtarrilaren 31ko 117/2003 Errege Dekretuak II. eranskinean ezartzen duen urteko kontsumoaren atalasea iritsi ez bada, instalazioak soilik igorri beharko du urteko disolbatzaile-kontsumoaren taula, 1/2013 Dekretuaren 9.2 artikulua agintzen duen moduan.

1/2013 Dekretuaren 9.1 eta 9.2 artikuluetan aipatzen diren dokumentuak bidaltzeko, <http://www.ingurumena.ejgv.euskadi.eus/r49-20775/es/> helbide elektronikoan dauden txantiloiak erabili beharko dira, bertan dauden giden jarraibideen arabera.

Instalazioak, ekoizpen-aldaketak egiten dituelako edo lehengai berriak erabiltzeagatik, aurreikusiko balu 117/2003 Errege Dekretuaren, urtarrilaren 31koaren II. eranskinean barnebilduta egoteari utzi egin behar diola, behar bezala arrazoitu beharko du zio hori EAEn konposatu organiko lurrunkorren emisioak egiten dituzten instalazioen zerrendan duen inskripzioa baliogabetzeko, 1/2013 Dekretuak 8. artikuluan agintzen duen eran, eta, behar izanez gero, ingurumen-baimen integratuan dituen atmosferarako emisioen baldintzak aldatu ahal izateko.

ATALA: HONDAKINAK SORTZEA – BALDINTZA OROKORRAK

LANTEGIAN SORTUTAKO HONDAKINAK EGOKI KUDEATZEN DIRELA BERMATZEKO BALDINTZAK OROKORRAK.

Atal honek hondakinak prebenitzeko eta sortzeko baldintzak ezartzen ditu, eta gai horretako araudi sektorialak ekoizle gisa identifikatzen dituen izango zaizkie aplikagarriak. Sustatzaileak sortutako hondakinei aplikatuko zaie, baimenaren Hondakinak sortzea – Baldintza Partikularrak atalean zehazten direnei.

Instalazioetan sortutako hondakin guztiak Hondakinak eta lurzoru kutsatuak arautu eta ekonomia zirkularra bultzatzeko apirilaren 8ko 7/2022 Legeak ezarritakoaren arabera eta aplikatzekoak diren berriazko araudiek agindutakoaren arabera kudeatuko dira.

Hondakinen ekoizleek neurri hauek bete beharko dituzte:

– Identifikazioa eta karakterizazioa.

Karakterizazioa.

Sortutako hondakinak identifikatu eta karakterizatu beharko dira, horien izaera eta helmugarik egokiena zehazteko.

Hondakinen arriskugarritasuna Batzordearen 1357/2014 (EB) Erregelamenduan jasotako sailkapenaren arabera izango da (1357/2014 Erregelamendua, 2014ko abenduaren 18koa, Europako Parlamentuaren eta Kontseiluaren 2008/98/EE Zuzentarauaren III. eranskina ordeztzen duena, hondakinei buruzkoa, eta zuzentarau jakin batzuk indargabetzen zituena). Karakterizatu

beharreko hondakinak Hondakinak sortzea – Baldintza Partikularrak atalean azaltzen dira. Edonola ere, karakterizazioa egiteko «1357/2014 Erregelamendua aplikatzeko irizpideen gida» erabiliko da. Esteka honetan dago eskuragarri:

https://www.euskadi.eus/contenidos/documentacion/guia1357/eu_def/adjuntos/1357-2014gida.pdf

Zentzu horretan, sustatzaileak ingurumen-organoari kontsulta egin ahal izango dio Inguruneteko «Dokumentuak bidaltzea – DOC» («Hondakinen sailkapena» modukoa) prozeduraren bidez.

Jatorrian bereiztea.

Berariaz debekatuta dago sortzen diren tipologia ezberdineko hondakinak elkarrekin edo beste hondakin nahiz efluente batzuekin nahastea; hondakinak jatorritik bertatik bereiziko dira, eta horiek bildu eta biltegitratzeko bide egokiak jarriko dira, nahasketak ekiditeko.

Kodetzea.

Hondakin bakoitzari dagokion izena eta kodea ezartzeko, hondakinaren beraren egoera eta ezaugarriak hartuko dira kontuan, baimenaren izapidetzearen esparruan dokumentatuak, eta Batzordearen 2014ko abenduaren 18ko Erabakia hartu beharko da kontuan, hondakinen zerrendari buruzko 2000/532/EE Erabakia aldatzen duena.

Sailkapenaren kontrola.

Hondakin arriskugabe gisa identifikatutako kode batekin nahiz hondakin arriskutsuaren kode batekin identifikatutako hondakinen kasuan, lehenengoz erretiratu aurretik, behar bezala sailkatu dela justifikatu beharko da. Horretarako, arrisku-ezaugarriaren bat erregistratzen duten jakiteko ezaugarri analitikoak aurkeztu beharko dira, Batzordearen 2014ko abenduaren 18ko 1357/2014 (EB) Erregelamenduan (2008/98/EB Zuzentarauaren III. eranskina ordeztzen duena) ezarritako irizpideen arabera.

Emaitzen arabera, aldi behingo karakterizazio-lanak ezarri ahal izango dira, arriskugarritasunaren karakterizazioaren baliozkotasuna zehazteko.

Baldin eta aurreikusten bada hondakindegia baimenduan deuseztatzea dela hondakinen azken helmuga, orduan, hondakin horiek karakterizatuko dira, Kontseiluaren 2002ko abenduaren 19ko 2003/33/EE Erabakiak (zeinaren bidez ezarri baitira hondakinak hondakindegietan hartzeko irizpideak eta prozedurak) xedatutakoari jarraikiz, eta Hondakinak hondakindegietan biltegitratuta eta betelanak eginda ezabatzea arautzen duen otsailaren 24ko 49/2009 Dekretuak ezarritako jarraibideen arabera.

Ekoi-titateak.

Instalazioan sortutako hondakinen kantitatea, ingurumen-baimenetan jasotakoa, orientagarria da soilik, kontuan hartuta jardueraren ekoizpen-gorabeherak eta ekoizpenaren eta sortutako hondakinen arteko erlazioa. Datu horiek jardueraren adierazleetan ageri dira.

Instalazioan aldaketak aurreikusten direnean eta sortutako hondakinen kopurua handitzea aurreikusten denean, eta, beraz, aurretik ezarritako biltegitratze- eta ontziratze-baldintzak aldatu behar direnean, baimena egokitzea eskatu beharko da.

– Manipulazioa, ontziratzea, etiketa jartzea eta biltegitratzea.

Bilketa-sistemak.

Hondakinak biltzeko sistemak independenteak izango dira, baldin eta, tipologia dela-eta, isurketa baten ondorioz nahasiz gero arriskutsuago bihurtzeko edo kudeaketa zail badezakete.

Nahastea debekatzea.

Berariaz debekatuta egongo da sortutako hondakinen tipologia desberdinak nahastea, haien artean nahiz beste hondakin edo efluente batzuekin.

Biltegiratze-baldintza orokorrak.

Hondakinak biltegiratzeko eremuak edo eremuek lurzoru estankoa izango dute. Haien egoera fisiko, likido edo oretsua dela-eta, edo haien inpregnazio-mailarengatik isurketak eragin edo lixibiatuak sor ditzaketen hondakin arriskutsuentzat ontziak edo bilketa-sistema egokiak jarriko dira izan litezkeen isuriak kanpora isurtzea saihesteko. Hauts-itxurako hondakinen kasuan, hondakinak euri-urarekin bustitzea edo haizeak herrestan eramatea eragotziko da, eta, beharrezkoa izanez gero, estali egingo dira.

Hondakin arriskutsuak biltegiratuz gero, aterpean egon beharko dute, eta isurketak eta jarioak atxikitzeke sistemak izan beharko dituzte.

Produktu kimikoen biltegiratze-baldintzak.

Likido sukoiak eta erregaiak, korrosiboak edo toxikoak dituzten hondakinak biltegiratu behar izanez gero, edo ontzi mugikorretan biltegiratu behar izanez gero —gasak barne—, erreferentzia tekniko gisa erabiliko dira ekainaren 23ko 656/2017 Errege Dekretuak (produktu kimikoak biltegiratzeko erregelamendua eta haren jarraibide tekniko osagarriak, MIE APQ 0tik 10era bitartekoak, onartzen dituen) ezarritako eraikuntza-baldintza eta baldintza tekniko berberak.

Ontziratzea eta etiketatzea.

Hondakin arriskutsuak ontziratzeke, indarrean dagoen araudian ezarritako segurtasun-arauak bete beharko dira.

Hondakin arriskutsuak dauzkaten ontziek eta bilgarriek etiketa argia, irakurgarria eta ezabagaitza eduki beharko dute, eta itxita egon beharko dute kudeatzaileari eman arte, edukiak isurita edo lurrunduta gal ez daitezten.

Hondakin arriskutsuak dituzten ontzien edo bilgarrien etiketan honako datu hauek jaso beharko dira:

– Hondakinaren kodea eta deskribapena, eta arriskugarritasun-ezaugarrien kodea eta deskribapena.

– Hondakinen ekoizlearen edo edukitzailearen izena, ingurumeneko identifikazio-zenbakia (aurrerantzean, NIMA), posta-helbidea eta helbide elektronikoa, eta telefonoa.

– Hondakinak zein egunetan utzi diren.

– Hondakinek dituzten arriskuen izaera, Parlamentuaren eta Kontseiluaren 2008ko abenduaren 16ko 1272/2008 (EE) Erregelamenduan deskribatutako piktogramen bidez adieraziko dena.

Biltegiratze epea.

Hondakin arriskugabeak ezabatzeko direnean ezingo dira urtebetetik gora biltegiratu; aldiz, balorizatzeke direnean, 2 urtez biltegiratu ahal izango dira.

Gainerako hondakin arriskutsuak ezin izango dira 6 hilabetez baino gehiagoz biltegiratu.

Salbuespen-egoeretan, ingurumen-organoak aldatu ahalko du epe hori, behar bezala justifikatutako arrazoiak direla medio, baldin eta gizakion osasuna eta ingurumena babestuko direla bermatzen bada.

– Kudeaketa-hierarkiaren aplikazioa.

Hondakinen kudeaketari buruzko printzipio hierarkikoei jarraikiz, teknikoki, ekonomikoki eta ingurumenaren aldetik bideragarria denean, hondakinak ez sortzen saiatu beharko da, eta horien helmugak lehenetsiko dira, araudian ezarritako kudeaketa-hierarkiaren arabera.

Dagokien ingurumen-baimenean balorizazio-helburuko eragiketa bat esleitu zaien hondakinak («R») ezingo dira ezabatu («D»); aitzitik, kudeatzaile balorizatzaile baimendu bati entregatuko zaizkio. Hondakinak deuseztatzeko, ezinbestekoa izango da alde aurretik behar bezala justifikatzea teknikoki, ekonomikoki edo ingurumenaren aldetik ez dela bideragarria haiek balorizatzea.

Birsortzea edo berrerabiltzea lehenetsiko da balorizatzeke beste edozein modu material edo energetikoren aurretik.

– Autosufizientziaren eta hurbiltasunaren printzipioak aplikatzea.

Hondakinak tratatzeko instalazio baimenduak baldin badaude Euskal Autonomia Erkidegoan, hurbilen dauden instalazio horietara bidaliko dira lehentasunez, autosufizientzia- eta gertutasun-printzipioei jarraituz.

– Finantza-bermea.

Apirilaren 8ko 7/2022 Legearen 20.6 artikulua arabera, urtean 10 tona hondakin arriskutsu baino gehiago sortzen dituzten ekoizleek aseguru bat edo bestelako finantza-berme bat sinatu beharko dute beren jarduerak, horien ezaugarriak, arriskugarritasuna eta arrisku potentziala kontuan hartuta, sor ditzakeen erantzukizunak estaltzeko.

– Txatarra produktu gisa onartzeko baldintzak.

Sustatzaileak Kontseiluaren 2011ko martxoaren 31ko 333/2011 (EB) Erregelamenduaren 2. artikulua arabera halakorik jasotzen badu (artikulu horren bidez txatar mota jakin batzuk Europako Parlamentuaren eta Kontseiluaren 2008/98/EE Zuzentarauaren arabera hondakin izateari noiz uzten dioten zehazteko irizpideak ezartzen dira), sustatzaileak egiaztatu beharko du ezarritako baldintzak betetzen dituztela; horretarako dagozkion adostasun-adierazpenak egingo dituzte arau horren 5. artikuluan ezarritakoaren arabera. Adostasun-adierazpenak eskumena duten agintarien esku egongo dira, hala eskatzen dutenean. Halaber, jasotako adierazpenen erregistroa entregatuko da, baimen honetako Ingurumena Zaintzeko Programa – Baldintza Orokorrak atalean ezarritakoaren arabera.

– Dokumentuen kudeaketa.

Honako dokumentu hauek formalizatu beharko dira Euskal Autonomia Erkidegoko Administrazio Orokorrek eskura jarritako kanal, sistema edo aplikazio informatikoetan.

«Ingurumena zaintzeko programa bidaltzea» prozeduraren bidez entregatuko dira Ingurumena Zaintzeko Programa – Baldintza Orokorrak atalean aipatzen den webguneko «Dokumentuak» apartatuko zerrendan jasotako dokumentu motak.

Hondakinaren arriskugarritasunaren karakterizazioa.

Atal honetako «Karakterizazioa» apartatuan jasotakoaren arabera egingo dira.

Tratamendu-kontratua.

Hondakin bat entregatu aurretik tratamendu-kontratu bat egin beharko da ekoizlearen eta kudeatzaile baimenduaren artean. Kontratu horretan, hondakina onartzeko baldintzak ezarriko dira, eta ekainaren 2ko 553/2020 Errege Dekretuaren 5. artikuluan jasotakoa izango da kontuan, Estatuaren lurraldearen barruko hondakinen lekualdaketa arautzen duena.

Tratamendu-kontratua bakarra izango da ekoizlearen eta kudeatzailearen artean egindako entregetarako, hondakina eta onarpen-baldintzak berberak badira.

Artxiboan erregistratu eta gutxienez hiru urtez gorde beharko dira tratamendu-kontratuak.

Tratamendu-kontratua ingurumen-organoari bidaliko zaio, baimendutako hondakina lehenengoz hustu aurretik, eta ingurumen-baimen integratuan aurrez adierazi gabe zegoen hondakin berri bat sortzen denean, ingurumena zaintzeko programaren bidez, Ingurumena Zaintzeko Programa – Baldintza Orokorrak atalean agertzen den bezala.

Kudeatzaile baimenduaren tratamendu-kontratua izateko, garraioaren aurretiko jakinarazpena egiteko eta identifikazio-agiria betetzeko betebeharretik salbu egongo dira kudeaketa-sistema integratuko kudeaketa-azpiegituretara eramaten diren hondakinak, bai eta toki-entitateei ematen zaizkienak ere, gaika bildutako udal-hondakinekin eta haien parekoak direnekin batera kudeatu ditzaten, baldin eta dagokion toki-entitateek entrega horiek egin direla egiaztatzen badute. Toki-entitateei egindako entregak justifikatzeko agiriak hiru urtez gorde beharko dira gutxienez.

Identifikazio-agiria.

Hondakin bat lekualdatzeko, hondakin hori identifikatuko duen dokumentu bat beharko da une oro. Bertan jasoko da Estatuko lurraldean hondakinen lekualdaketa arautzen duen ekainaren 2ko 553/2020 Errege Dekretuaren I. eta III. eranskinetako informazioa.

Artxiboan erregistratu eta gutxienez hiru urtez gorde beharko dira identifikazio-dokumentuak.

Aldez aurretiko jakinarazpena.

Era berean, aldez aurretiko jakinarazpena egin beharko da, 553/2020 Errege Dekretuaren II. eranskinetako edukia jasota, honako lekualdaketa hauen kasuan:

- Deuseztatzeko hondakinak lekualdatzea (arriskutsuak eta arriskugabeak).
- Hondakin arriskutsuak, nahasita dauden etxeko hondakinak (EHZ 20 03 01 kodearekin identifikatuta daudenak) eta arauz ezartzen direnak lekualdatzea, balorizatzeke.

Nahitaezko aurretiko jakinarazpen-kasuetan, Hondakinak eta lurzoru kutsatuak arautu eta ekonomia zirkularra bultzatzeko apirilaren 8ko 7/2022 Legearen 31. artikuluan xedatutako eta ekainaren 2ko 553/2020 Errege Dekretuaren 9. artikuluan garatutako kausetako bat gertatzen denean, hala EAeko ingurumen-organoak nola helmugako autonomia-erkidegoko organo eskudunak hondakinak garraiatzearen aurka egin ahalko dute; arrazoitutako erabakia garraio-jakinazpena aurkeztu eta gehienez hamar eguneko epean jakinarazi beharko diote operadoreari.

Jakinazpen orokor bat egin ahal izango da gehienez hiru urterako, instalazio berera joango diren eta antzeko ezaugarri fisikoak eta kimikoak dituzten hondakinetarako.

Aldez aurretiko jakinarazpenak gutxienez hiru urtez gordeko dira indarraldia amaitu ondoren.

Garraioa egiaztatzea.

Hondakin arriskutsuen kasuan, egiaztatu beharko da hondakinak kudeatzaile baimenduaren instalazioetara eramateko erabiliko den garraioak behar bezala betetzen dituela horrelako gaiak garraiatzeko ezarritako baldintzak, indarrean dagoen legeriaren arabera.

Dagokion ingurumen-baimenean enpresa beraren instalazioen artean hondakinak lekualdatzeko aukera ematen bada, salgai arriskutsuen errepide bidezko nazioarteko garraioari buruzko Europako Akordioa (ADR 2021) bete beharko da, aplikatzekoa den hondakinei dagokienez.

Mugaz gaindiko garraioa (esportazioa).

Hondakinak Estatutik kanpora esportatzen diren kasuetan, hondakinak lekualdatzeari buruzko 2024ko apirilaren 11ko Europako Parlamentuaren eta Kontseiluaren 2024/1157 (EB) Erregelamenduan ezarritakoa bete beharko da. Erregelamendu horrek 1257/2013 (EB) eta 2020/1056 (EB) erregelamenduak aldatzen ditu, eta hondakinak lekualdatzeari buruzko 1013/2006 (EE) Erregelamendua indargabetzen.

Artxibo kronologikoa.

Urtean hondakin arriskugabeen 10 tona baino gehiago sortzen dituzten hasierako ekoizleek, artxibo elektroniko batean, honako datu hauek jaso beharko dituzte, ordena kronologikoan: sortutako hondakinen kantitatea, izaera eta jatorria, bai eta berrerabiltzeko prestatzeko, birziklatzeko, beste balorizazio-eragiketa batzuk egiteko eta deuseztatzeko produktu, material edo substantzien eta horien ondoriozko hondakinen kantitatea ere; eta, hala badagokio, eragiketa horien ondorioz sortutako hondakinaren destino, bilketaren maiztasuna, garraioak eta aurreikusitako tratamendu-metodoa ere inskribatuko dira, bai eta produktu, material eta substantzien destinoa ere. Artxibo kronologikoaren inskripzioak, aplikatzekoa denean, 7/2022 Legearen II. eta III. eranskinen arabera baimendutako tratamendu-eragiketa bakoitzeko egingo dira.

Enpresak urtero bidali beharko dio artxibo kronologikoa Ingurumen Jasangarritasunaren Sailburuordetzari, urteko ingurumena zaintzeko programaren txostenean. Era berean, aldi baterako biltegiatuta dauden hondakinen zerrenda bidali beharko dio adierazpenaren xede den ekitaldia amaitzean.

Azpiproduktuak sortzen edo erabiltzen dituzten entitate edo enpresek erregistro kronologiko bat izango dute, azpiproduktu gisa ekoizitako eta kudeatutako kantitateak eta horien helmugak/jatorria biltzen dituenak.

Artxibo kronologikoko informazioa gutxienez bost urtean gordeko da, eta agintari eskudunen eskuera edukiko da, ikuskapen- eta kontrol-ondorioetarako.

Laburpen-memoria.

Hondakinak eta lurzoru kutsatuak arautu eta ekonomia zirkularra bultzatzeko apirilaren 8ko 7/2022 Legearen 65. artikuluan ezarritakoaren arabera, sustatzaileak, datuak jaso ondorengo urteko martxoaren 31 baino lehen eta dagokion ingurumena zaintzeko programaren barruan, artxibo kronologikoan jasotako informazioaren laburpen-memoria bat aurkeztu beharko du, zeinak lege horren XV. eranskinean agertzen den gutxieneko edukia barne hartu beharko baitu.

Minimizazio-plana.

Hondakin arriskutsuen hasierako ekoizleek nahitaez aurkeztu beharko dute minimizazio-plan bat lau urtez behin, sortutako hondakin arriskutsuen kantitatea eta horien arriskua murrizteko hartuko dituzten praktikak jasoko dituenak. Ez dute plan hori aurkeztu beharrik izango urtean 10 tona baino gutxiago sortzen dituzten hondakin arriskutsuen hasierako ekoizleek, instalazio- eta mantentze-enpresek, eta EMAS ziurtagiria edo mota horretako hondakinak minimizatzeko neurriak aplikatzen dituen beste sistema baliokideren bat duten hasierako ekoizleek. Informazio hori ingurumen-adierazpen

baliozkotuan jasoko da. Aipatutako salbuespen-araubideren batean egonez gero, dagokion egiaztagiria aurkeztu beharko da.

Dagokion urteko minimizazio-plana, edo behin bakarrik salbuetsita egotearen egiaztagiria, ingurumena zaintzeko programan entregatu beharko da, 121 kodearekin.

Ontziak merkaturatzea. Prebentziorako eta ekodiseinurako enpresa-plana.

Enpresak produktu ontziratutako eta bilgarridunak merkaturatzen baditu, bilgarri horien gaineko informazioa eman beharko du urtero, martxoaren 31 baino lehen; horretarako, Ontzien Gaineko Urteko Adierazpena egin beharko du. Datu horiekin batera, ingurumena zaintzeko programa bidaliko du, dagokion urtekoa.

Halaber, ontzien eta ontzi-hondakinen abenduaren 27ko 1055/2022 Errege Dekretuaren 43. artikuluan hornitzaileei ezartzen zaizkien betebeharrak bete beharko ditu.

Baldin eta sustatzaileak, urte natural batean zehar, merkaturatzen baditu ontziratutako produktuak, edo, kasua bada, hondakinak sor ditzaketen industria- edo merkataritza-ontziak, hain justu ere jarraian zehaztutako kantitateetan baino handiagoetan:

- 250 tona, beira soilik bada.
- 50 tona, altzairua soilik bada.
- 30 tona, aluminioa soilik bada.
- 20 tona, plastikoa soilik bada.
- 20 tona, zura soilik bada.
- 15 tona, kartoia edo material konposatuak soilik badira.
- 300 tona, hainbat material badira, eta bakoitzak, bera bakarrik hartuta, ez baditu lehen aipatutako kantitateak gainditzen.

Prebentzio eta Ekodiseinuko Enpresa Plan horretan, kontuan hartu beharko ditu ontzi-hondakinak prebenitzeko tresnetako zehaztapenak. Halaber, aurreko planetako helburuen betetze-mailaren laburpena sartu beharko du, prebentzio-helburu kuantifikatu berriak adierazita, baita horiek erdiesteko neurriak eta betetzen dituela kontrolatzeko mekanismoak ere, abenduaren 27ko 1055/2022 Errege Dekretuaren 18. artikuluari jarraikiz. Plana amaitu eta hiru hilabeteen barruan, planari buruzko txostena bidali beharko da, bertan adierazita zenbateraino bete diren planean jasotako prebentzio-neurriak.

Bi dokumentuak bost urtez behin bidaliko dira, dagokion urteko ingurumena zaintzeko programarekin batera, eta betiere Ingurumena Zaintzeko Programa – Baldintza Orokorrak eta Ingurumena Zaintzeko Programa – Baldintza Partikularrak ataletan ezarritako jarraibideen arabera.

- Baldintza espezifikoak.

Baimenaren Hondakinak sortzea – Baldintza Partikularrak atalean identifikatzen diren sortutako hondakinen arabera, honako baldintza espezifiko hauek bete beharko dira:

Sortutako hondakinak	Baldintza
180103	Berariazko hondakin sanitarioak (II. taldea) manipulatu, ontziratatu, etiketatu eta biltegiratzeko baldintzak Hondakin Sanitarioak Kudeatzeari buruzko martxoaren 3ko 21/2015 Dekretuan eta hura garatzeko ondorengo araudietan ezarritakoak izango dira.

Sortutako hondakinak	Baldintza
Epigrafeen kodeak 13 01 13 02 13 03 13 05 13 08	Ekainaren 2ko 679/2006 Errege Dekretuari, Industrian erabilitako olioaren kudeaketa arautzen duenari, jarraituz kudeatu beharko da sortutako olio erabilia.
160213 160214	Ekipamendu elektriko eta elektronikoen hondakinak —besteak beste, lanpara fluoreszenteenak— kudeatuko dira Gailu Elektriko eta Elektronikoen Hondakinei buruzko Errege Dekretuan (110/2015, otsailaren 20koan) xedatuaren arabera.
160213 160214	Ekoizleak ozono-geruza agortzen duten substantziei buruzko Europako Parlamentuaren eta Kontseiluaren 1005/2009 (EE) Erregelamenduan zehaztutako gai erabiliak baldin baditu, berreskuratu egingo dira alderdiek onetsitako bitarteko tekniko bidez deuseztatzeko, edo ingurumenaren ikuspegitik onargarria den beste edozein deuseztatze-bide tekniko erabiliz, edota birziklatzeko edo birsortzeko xedez, tresnak berrikusi eta mantentzeko eragiketetan nahiz desmuntatu edo deuseztatu aurretik.
160602 160603 160604 160605 160606 200133	Pilen eta metagailuen hondakinek Pilei eta metagailuei eta haien hondakinen ingurumen-kudeaketari buruzko otsailaren 1eko 106/2008 Errege Dekretuan xedatutakoa bete beharko dute.
130301 160109 160209 160210 160213 170902	Ekoizleak poliklorobifeniloak (PCB) dituzten edo izan ditzaketen aparatuak dauzkan bitartean, haiek behar bezala kudeatzeko abuztuaren 27ko 1378/1999 Errege Dekretuan, poliklorobifeniloak, polikloroterfeniloak eta horiek dituzten aparatuak ezabatzeko eta kudeatzeko neurriak ezartzen dituen horretan, eta hori aldatu zuen otsailaren 24ko 228/2006 Errege Dekretuan adierazitako baldintzak bete beharko ditu.
150101 150102 150103 150104 150105 150106 150107 150110 150111	Sustatzailea industria-ontzi baten azken jabea bada, abenduaren 27ko 1055/2022 Errege Dekretuaren 44. artikuluan xedatutako betekizunak bete beharko ditu.
170601 170605	Amiantoaren duten hondakinak daudela hautemanez gero, 108/1991 Errege Dekretuaren (amiantoak ingurumenean sortzen duen kutsadura saihestu eta gutxitzeari buruzkoa) 3. artikuluan ezarrita dauden eskakizunak bete beharko dira. Era berean, amiantoaren duten hondakinak kudeatzeko manipulazioak 396/2006 Errege Dekretuaren arabera egingo dira, zeinaren bidez ezartzen baitira amiantoaren eraginpean egoteko arriskua duten lanei aplikatu dakizkiekeen segurtasun eta osasuneko gutxieneko xedapenak.

ATALA: LURZORUA – BALDINTZA OROKORRAK

LURZORUA ETA LURPEKO URAK BABESTEKO BALDINTZAK OROKORRAK

Sustatzaileak Dokumentu Bakar bat aurkeztuko du, 2020ko urtarrilaren 23ko Aginduaren bidez onartutako jarraibide teknikoari jarraikiz, edukiei eta entrega-aldizkakotasunari dagokienez; gutxienez, 5 urtean behin.

Dokumentu bakarra, nolana ere, lurzoruaren kalitatea ikertu eta lehengoratzeko lanak egin ditzakeen entitate egiaztatu batek egin beharko du, eta eduki hauek izango ditu: lurzoruaren egoerari buruzko aldizkako txostena, oinarritzko txostena eta lurzoruaren eta lurpeko uren kontrola eta jarraipena egiteko agiriak.

Sustatzaileak beharrezkoak diren neurriak hartu beharko ditu aurreko lerrokadan aipatutako dokumentazioan jasotako lurzorua eta lurpeko uren babesa ziurtatzeko, baita Lurzorua – Baldintza Partikularrak atalean jasota egon daitezkeen neurri gehigarriak ere.

– 9/2005 Errege Dekretua, urtarrilaren 14koa, lurzorua kutsatzeko arriskua eragiten duten jardueren zerranda eta lurzorua kutsatu deklaratzeko irizpideak eta estandarrak ezartzen dituena.

– 815/2013 Errege Dekretua, urriaren 18koa, Industriako isurketen Erregelamendua onartzen duena eta Kutsaduraren Prebentzio eta Kontrol Integratuari buruzko uztailaren 1eko 16/2002 Legea garatzen duena.

– Ekainaren 25eko 4/2015 Legea, lurzorua kutsadura prebenitzekoa eta zuzentzekoa.

– 1/2016 Legegintzako Errege Dekretua, abenduaren 16koa, Kutsaduraren Prebentzio eta Kontrol Integratuari buruzko Legearen testuategina onartzen duena.

– Agindua, 2020ko urtarrilaren 23koa, Ingurumen, Lurralde Plangintza eta Etxebizitzako sailburuarena, zeinaren bidez jarraibide tekniko bat onartzen baita, Kutsaduraren Prebentzio eta Kontrol Integratuari buruzko Legearen testuategina onartzen duen abenduaren 16ko 1/2016 Legegintzako Errege Dekretuan xedatutakoa interpretatzeari eta aplikatzeari buruzkoa, lurzorua eta lurpeko uren egoera zehazteko oinarritzko txosten bat eskatzeari lotua.

– Lur-mugimenduak.

Sustatzaileak baldintza hauek bete beharko ditu instalazioetan egindako aldaketek eragindako lur-mugimenduei dagokienez:

1.– Instalazioa baimenduta dagoen lurzatiaren barruan lurra mugitzea dakarren aldaketa bat aurreikusiz gero:

Ekainaren 25eko 4/2015 Legearen 25. artikuluan 1.c apartatuari jarraikiz, induskatu beharreko materialak (lurra, eraiste-hondakinak eta abar) karakterizatu egin beharko ditu jardueraren sustatzaileak, ekintza kutsatzaileen ondorioz erasan zaien ala ez egiaztatzearen, eta, karakterizazio horren emaitzen arabera, horiek kudeatzeko modu egokiena zehaztearen.

Baldin eta jarduketa horretan aurreikusten bada induskatu beharreko materialen bolumena 500 m³-tik gorakoa dela (zolatak barne), edo jarduketak dirauen bitartean gainditze hori antzematen bada, nahitaezkoa izango da indusketa selektiborako plan bat aurkeztea, lurzorua kalitatea ikertzeko eta leheneratzeko egiaztatuta dagoen erakunde batek egina. Indusketa-planak abenduaren 26ko 209/2019 Dekretuaren IV. eranskinean adierazitako edukia jaso beharko du, eta ingurumen-organismoak onartu beharko du, gauzatu aurretik.

Induskatu beharreko bolumena 500 m³-tik beherakoa bada, aldaketaren jakinarazpenak honako informazio hau jaso beharko du:

– Jarduketaren pertsona fisiko edo juridiko sustatzailearen eta jarduketa burutuko duen kontratadunaren identifikazioa.

– Jarduketak ukituko duen lekuaren kokapen-datuak, Lurzorua Kalitatearen Administrazio Erregistroaren erreferentzia barne hartuta.

– Jarduketaren xede den eremuaren mugaketa eta azalera. Jakinarazpenean, lurzati eta jarduera-eremua zehatz-mehatz non dauden jakitea ahalbidetzen duten planoak erantsiko dira.

- Jardueraren deskribapen xehatua.
- Induskatuko diren materialen bolumena, zolatak barne.
- Ingurumen-jarraipeneko lanen eta azken txostena egitearen arduradunaren identifikazioa; artikulu honetan aipatutako kasuetan entitate egiaztatua izan beharko du.
- Jarduera hasteko aurreikusitako datak.

Aurreko kasuetako edozeinetan, obra egin ondoren, azken txostena bidali beharko du. Bertan, lurren karakterizazioaren emaitzak adierazi beharko dira; horrez gain, induskatutako materialen berrerabilera edo kudeaketa egokia egiaztatzeko txosten bat ere bidali beharko da. Indusketaren bolumena 100 m³-tik gorakoa bada, entitate egiaztatu batek egingo ditu ingurumen-jarraipenerako lanak eta txostena.

Arau orokor gisa, Kutsatutako lurzoruetan indusketa selektiboak egiteko gidan jasotzen diren irizpideak beteko dira. Esteka honetan eskura daiteke gida:

<https://www.ihobe.eus/argitalpenak/kutsatutako-lurzoruetan-indusketa-selektiboak-egiteko-gida>

Soberakinak hondakindegian biltegitratuz hustu nahi izanez gero, 49/2009 Dekretuak, otsailaren 24koak, hondakinak hondakindegietan biltegitratuta eta betelanak eginda ezabatzea arautzen duenak, ezarritakoari jarraikiz egingo da hondakinen karakterizazioa. Oro har, laginketa egiteko, abenduaren 26ko 209/2019 Dekretuaren IV. eranskinean eta gidaren 10.2.6 apartatua («Induskatu behar diren lurzoruetan *in situ* egindako laginketa») biltzen diren induskatu beharreko materialen karakterizazio-kanpaina diseinatzerakoan kontuan hartu behar diren oinarriko irizpideei jarraituko zaie.

Soberako materialak instalazio berean berrerabili ahal izateko, balio hau izan beharko dute material horiek: Lurzorua kutsatzea saihestu eta kutsatutakoa garbitzeko ekainaren 25eko 4/2015 Legean ezarritako B-EBA (industria-erabilera) balioaren azpikoa. Horrez gain, lur horien hidrokarburo-edia ezin izango da arriskutsua izan. Horretarako, entitate egiaztatu batek egin beharko ditu laginketa eta analisia, honen arabera: 199/2006 Dekretua, urriaren 10ekoa, Lurzoruaren kalitatea ikertu eta berreskuratzeko entitateak egiaztatzeko sistema ezartzen duena, eta entitate horiek lurzoruaren kalitatearen gainean egindako ikerketen edukia eta norainokoa zehazten dituen.

Lur garbitzat hartuko dira ekainaren 25eko 4/2015 Legean ezarritako A-EBA balioak baino txikiagoak eta TPHetarako 50 mg/kg baino balio txikiagoak dituzten lurrak, eta, beraz, onartu egingo dira baimendutako betelanerako.

Substratu harritsu osasuntsua murrizketarik gabe kudeatu ahal izango da. Lurzoru naturalarekin pareka daitekeen substratu harritsu meteorizatuaren kasuan, aurreko puntuetan ezarritako irizpidea beteko da.

2.– Instalazioa baimenduta dagoen lurzatitik kanpo aldaketaren bat egitea aurreikusi bada (lurzoru berria okupatuz), eta okupatu nahi den lurzoru berriak lehenago izan badu ekainaren 25eko 4/2015 Legearen I. eranskinean aipatutako jardueraren bat, sustatzaileak lurzoruaren arloko adierazpen bat lortu beharko du egin nahi diren aldaketak egiten hasi aurretik.

Horrez gainera, ekainaren 25eko 4/2015 Legeak 22. artikuluan 2. apartatua dioenaren arabera, lurraren kutsadura-aztarnak aurkitzen badira, horren berri eman beharko zaie dagokion udalari eta ingurumen-organoari, hark ezar ditzan hartu beharreko neurriak, aipatutako 4/2015 Legearen 23. artikuluan 1.e apartatuari jarraikiz betiere.

ATALA: ZARATA – BALDINTZA OROKORRAK
ZARATAREN INGURUKO BALDINTZA OROKORRAK.

Zarata – Baldintza Partikularrak atalean ezarritako indize akustikoak ez gainditzeko beharrezkoak diren neurriak ezarriko dira.

Jardueraren zuzeneko edo zeharkako eraginez zaratarentzat ezarritako kalitate akustikoaren helburuak gainditzen direnean, hain zuzen ere, zaratari buruzko azaroaren 17ko 37/2003 Legean garatzen den zonakatzeko akustikoari, kalitate-helburuei eta emisio akustikoei buruzko urriaren 19ko 1367/2007 Errege Dekretuaren 14. eta 16. artikuluetan adierazten direnak, jarduerak beharrezkoak diren neurriak hartu beharko ditu helburu horiek gainditu ez daitezzen.

Zamalanetako jarduerak eta materialak kamioietan garraiatzeko jarduerak egitean sortzen den zarata ezingo da izan sentikortasun akustiko handieneko eremuetako ingurumen-maila baino askoz handiagoa.

– Zarataren kontrola.

Jarduera garatzen den lurzatiko kanpoko baldintza akustikoak Zarata – Baldintza Partikularrak atalean ezarritako maiztasunarekin kontrolatuko dira, batez ere zarata etxe barruetara sartzeko arriskurik handiena dagoen aldeetan.

Neurketa bidezko ebaluazio guztiak II. mailako ingurumen-lankidetzako entitate batek egin beharko ditu, bat etorri urriaren 16ko 212/2012 Dekretuan ezarritakoarekin. Entitate horrek UNE-EN ISO/IEC 17025 arauaren arabeko egiaztagiria eduki beharko du akustikaren arloan espazio- eta denbora-laginketa egiteko. Nolanahi ere, ingurumen-organoak zainduko du ebaluazio horiek egiten dituzten entitateek gaitasun tekniko egokia dutela.

Sustatzaileak beharrezkoak diren neurriak hartu beharko ditu, instalazioak kanpoko ingurumenera zabaldu ez ditzan Zarata – Baldintza Partikularrak atalean muga-balio gisa ezarritako zarata-mailak baino handiagoak; muga-balio horiek urriaren 16ko 213/2012 Dekretuaren (Euskal Autonomia Erkidegoko hots-kutsadurari buruzkoa) II. eranskineko prozedurei jarraikiz ebaluatzen dira.

Lokal mugakideak egonez gero, lokal horien erabilera kontuan hartuta, instalazioak ezingo du aipatutako urriaren 16ko 213/2012 Dekretuaren I. eranskineko G eta H tauletan ezarritako muga-balioak baino zarata-maila handiagoa transmititu haletara.

Ezarritako zarata-immisioaren muga-balioak errespetatzen direla joko da baldin eta, aipatutako urriaren 16ko 213/2012 Dekretuaren II. eranskinean ezarritako prozeduren arabera, ebaluatutako adierazle akustikoen balioek, urtebeteko epean, honako baldintza hauek betetzen badituzte:

– Urteko batez besteko balioek ez dituzte gainditzen aipatutako I. eranskineko F taulak ezarritako balioak.

– Eguneroko balioek ez dituzte 3 dB-etan gainditzen aipatutako I. eranskineko F taulak ezarritako balioak.

– Lkeq, Ti indizearen batez besteko balioek ez dituzte 5 dB-etan gainditzen aipatutako I. eranskineko F taulan adierazitako balioak.

Zamalanetako jarduerak eta materialak kamioietan garraiatzeko jarduerak egitean sortzen den zarata ezingo da izan sentikortasun akustiko handieneko eremuetako ingurumen-maila baino askoz handiagoa.

Edonola ere, ebaluazio-metodoak eta -prozedurak eta ebaluazio horiei buruzko txostenak ingurumen-organo honek emandako jarraibide teknikoetan ezarritakora egokituko dira.

Jardueraren kontrolean sortutako dokumentazioa ingurumen-organoari igorriko zaio, Ingurumena Zaintzeko Programa – Baldintza Orokorrak atalean adierazitakoaren arabera.

ATALA: INGURUMENA ZAINTEKO PROGRAMA – BALDINTZA OROKORRAK

INGURUMENA ZAINTEKO PROGRAMAREN BALDINTZA OROKORRAK

– Ingurumena zaintzeko programa.

Ingurumena zaintzeko programa sustatzaileak aurkeztutako agirietan eta apartatu hauetan ezarritakoaren arabera gauzatu beharko da.

– Emaizak kontrolatzea eta bidaltzea.

Oro har, web-orri honetan eskura dagoen «Ingurumena zaintzeko programa bidaltzea» gidaliburuko jarraibideak bete beharko dira:

https://www.euskadi.eus/contenidos/documentacion/guias_ingurunet/eu_def/adjuntos/pva.pdf

Ingurumena zaintzeko programa osatzen duten txostenen eta azterketen emaitzak behar bezala erregistratu behar dira, eta ingurumen-organo honetara bidali, Industria, Trantsizio Energetiko eta Jasangarritasunaren Sailaren webgunean («Ingurumena Zaintzeko Programa bidaltzea») ezarrita dagoen bidalketa-prozedura telematikoari jarraikiz. Web-orriko «Tramitazioa» ataletik sartzen da prozedura horretara:

<https://www.euskadi.eus/baimena/ibb-ippc/web01-tramite/eu/>

Edonola ere, prozedura horretako «Dokumentuak» apartatuko jarraibideak, ereduak eta kodeak baliatu beharko dira.

Ezarritako baldintzak urratzen diren kasuetan bidali beharko da berehalako jakinarazpena ingurumen-organora, gertatutakoaren berri izan ondoren; horretarako, helbide elektronikoa hau erabili beharko da: ippc@euskadi.eus.

Horrez gain, urtean behin baino gehiagotan egiten diren kontrolak kontrola egiten den urteari dagokion programaren barruan baino ez dira bidaliko.

Kontrolak egiten diren urtearen ondorengo urteko martxoaren 31 baino lehenago bidali beharko dira. Zaintza-programako emaitzekin batera, txosten bat bidali beharko da. Txosten horretan jasoko dira babes- eta zuzenketa-neurrien eta prozeduren kontrolerako eta ingurumenaren kalitaterako sistemen funtzionamendua eta emaitzen analisia, epe horretan izandako gorabehera nagusiak bereziki aipatuta, haien balizko kausa eta konponbideak azalduz; halaber, laginak nola hartu diren zehaztuko da, aldeztatik aurretik hala egin ez bada.

– Ingurumena zaintzeko programaren agiriategina.

Sustatzaileak ingurumena zaintzeko programaren agiriategina egin beharko du, eta bertan bildu beharko ditu aurkeztutako dokumentazioan proposatutako betebeharrak eta ingurumen-baimen integratuan jasotakoak. Honako hauek zehaztu beharko ditu programa horrek: kontrolatu beharreko parametroak, parametro bakoitzerako erreferentzia-mailak, analisien edo neurketen maiztasuna, laginketak eta analisiak egiteko teknikak, eta laginak hartzeko guneen kokapen zehatza. 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 ziurtatzeko ezarritako neurrien eta mekanismoen eraginkortasuna egiaztatzeko (ingurumen-adierazleak).

ATALA: EZOHIKO EGOERAK – BALDINTZA OROKORRAK

PREBENTZIO-NEURRIEI ETA EZOHIKO EGOERETAN FUNTZIONATZEKO BALDINTZEI BURUZKO BALDINTZA OROKORRAK

– Instalazioa geldiarazteko eta martxan jartzeko eragiketak eta mantentze-lanen eragiketa programatuak.

Programatutako urteko mantentze-lanei dagokienez, sortuko diren emisioen eta hondakinen estimazio bat egin beharko du enpresak, eta, dagokionean, haiek kudeatzeko eta tratatzekoa ere bai.

Instalazioa geldiaraztean nahiz abiaraztean, mantentze-eragiketetan eta ohiz kanpoko egoeretan sortutako hondakinak kudeatu beharko dira, «Hondakinak sortzea – Baldintza Partikularrak» eta «Hondakinak sortzea – Baldintza Orokorrak» ataletan ezarritakoarekin bat etorritz.

– Jarduera etetea eta aurretiazko jarduketak.

Ingurumen Erantzukizunari buruzko urriaren 23ko 26/2007 Legearen eta Kutsaduraren eta narriaduraren aurkako lurrazpiko uren babesaren arautzen duen urriaren 2ko 1514/2009 Errege Dekretuaren kaltetan izan gabe, baita lurzoruaren babesaren arloko legeen kaltetan izan gabe ere, sustatzaileak honako apartatu hauetan ezarritako baldintzak bete beharko ditu.

– Jarduerak behin betiko eten ondoren, titularrak lurzorua nola dagoen eta instalazioak erabilitako, ekoiztiko edo zabalduko gai arriskutsu garrantzitsuek lurpeko uretan zer-nolako kutsadura eragin duten ebaluatuko du, eta organo honi emango dio ebaluazio horren emaitzen berri. Ebaluazioak erabakitzen badu instalazioak lurzoruaren edo lurpeko uren kutsatze aipagarria eragin duela lurzoruaren kalitatea adierazteko izapidean egindako lurzoruaren kalitatearen ikerketa-txostenetan ezarritako egoerarekin alderatuta, titularrak neurri egokiak hartuko ditu kutsadura horri aurre egin eta instalazioa egoera hartan berriz jartzeko, aipatu urriaren 23ko 26/2007 Legearen II. eranskineko arauak jarraituz.

– Nolanahi ere, jardueren behin betiko etena gertatu ondoren, sustatzaileak gai arriskutsu guztiak kendu eta instalazioetan dauden hondakin guztiak kudeatu beharko ditu, behin betiko ixtean lekua garbi geratzeko, eta instalazioan geratutako hondakin guztiak kudeatzaile baimendu bati emateko. Orobat bermatuko da lekuak ez duela arrisku aipagarriarik sortzen pertsonen osasunarentzat eta ingurumenarentzat, jarduera dela-eta lurzorua eta lurpeko urak kutsatzearen ondorioz.

– Jarduerari lege hauek aplikatu behar zaizkio: 4/2015 Legea, ekainaren 25ekoa, lurzorua kutsatzea saihestu eta kutsatutakoa garbitzekoa, eta 9/2005 Errege Dekretua, urtarrilaren 14koa, kutsadura sor dezaketen jardueren zerrenda eta lurzoru kutsatuen adierazpenerako irizpide eta estandarrak ezartzekoa. Horrenbestez, sustatzaileak jarduera uztearen berri eman beharko dio ingurumen-organuari, bi hilabeteko epea agortu baino lehen; jakinarazpen horrekin batera, jarduketa-proposamen bat ere aurkeztu beharko da, organo horrek ezar dezan noraino iristen diren haren betebeharrak eta lurzoruaren kalitatea deklaratzeko prozedura hasteko epea noiz hasiko den beranduenez, ekainaren 25eko 4/2015 Legeak 31.3 artikuluan xedatutakoari jarraituz.

Arauak dagokion jarduera-kodea Ezohiko Egoerak – Baldintza Partikularrak ataletan ezartzen da.

Jarduera bertan behera utzi baino lehen, sustatzaileak instalazioetan dauden hondakin guztiak kudeatu beharko ditu, «Hondakinak Sortzea – Baldintza Partikularrak» eta «Hondakinak Sortzea – Baldintza Orokorrak» ataletan ezarritakoari jarraituz.

– Jarduera aldi baterako etetea.

Jarduera aldi baterako etetea eskatuz gero, Industriako Isurketen Erregelamendua onartzen duen urriaren 18ko 815/2013 Errege Dekretuaren 13. artikuluan arautu bezala, sustatzaileak, aldi baterako etetearen eskabidearekin batera, dokumentu bat bidali beharko du, eta han, adierazi beharko du nola beteko dituen ingurumen-baimen integratuan ezarritako kontrolak eta eskakizunak, lantegia jardunik gabe egonda ere aplikagarriak zaizkionak.

Era berean, jarduera berriz hasi baino lehen, instalazioen funtzionamendu egokia ziurtatu beharko da, ingurumenean eragina duen isuri edo emisio oro saihesteko.

– Funtzionamendu anomalorako prebentzio-neurriak eta jarduerak.

Aurkeztutako agirietan egindako proposamenean, ezohiko egoeretan aplikatu beharreko prebentzio-neurriak eta funtzionamendurako baldintzak zehazten dira. Horiez gain, apartatu hauetan aipatzen diren baldintzak bete beharko dira:

Instalazioen prebentziozko mantentze-lanak.

– Prebentzioko mantentze-lanen eskuliburua eduki beharko da instalazioen egoera ona bermatzeko, batez ere istripuz isurketak edo ihesak daudenean, kutsadura ekiditeko eskuragarri dauden baliabideei eta ezarritako segurtasun-neurriei dagokienez. Isuri-ihesak daudenean lurzoria babesteko hartu beharreko neurriak zehaztuko dira, eta zehatz adieraziko da honako hauei dagokien guztia: eraikuntzako materialak (iragazgaiztea), biltegitratzeko neurri bereziak (gai arriskutsuak), egon daitezkeen isuri-ihesak atzemateko neurriak edo gainbetetzerako alarma-sistemak, fabrikako kolektore-sarea zaindu eta garbitzekoak (sistematikoki garbitzeko beharra, maiztasuna, garbiketa mota), eta lurzoriaren gaineko jarioak biltzeko sistemak. Era berean, airearen kutsaduraren prebentzio- eta zuzenketa-sistemak (arazketa, minimizazioa, eta abar) egoera onean daudela bermatuko duten neurriak hartuko dira.

– Aurreko lerrokadan adierazitako eskuliburuak ikuskaritza eta kontrolerako programa bat jaso beharko du, hauek bilduko dituena: estankotasun-probak, mailen eta adierazleen egoera, balbulak, presioa arintzeko sistema, hormen egoera eta lodieren neurketa, tangen barnealdearen begizko ikuskapenak (hormena eta estaldurena) eta kubetetako detekzio-sistemen aldizkako kontrol sistematikoa, lurzoria kutsa dezakeen edozein egoerari aurrea hartzeko.

– Era berean, airearen eta ur-ingurunearen kutsadura prebenitzeko eta zuzentzeko sistemen (arazketa, minimizazioa eta abar) eta zaintza eta kontrolerako sistemen egoera ona bermatzeko neurriak jaso beharko dira.

Halaber, erregistro bat eduki behar da, eta bertan, aldizka egindako mantentze-lanen berri eman behar da, baita antzemandako gertaeren berri ere. Erregistroa Ingurumena Zaintzeko Programa – Baldintza Orokorrak eta Ingurumena Zaintzeko Programa – Baldintza Partikularrak ataletan jasotako jarraibideei jarraikiz bidaliko da.

Pabiloien barruan zolak garbitzean sortutako urak tratamendu-lerrora bidaliko dira edo, bestela, kudeatzaile baimendu batek kudeatuko ditu.

Hondakin-urak ezingo dira bypass bidez isuri arazketa-instalazioetan.

Programatutako mantentze-lanetan derrigorrez bypass bidez isurketak egin behar badira, titularrak ingurumen-organo honi jakinaraziko dio aurretiaz, segurtasun-neurrien eta isurketak ingurune hartzailearen kalitatearen gainean duen eragina ahal den neurrian gutxitzeko neurrien funtzionamendua zehaztuz. Bypass horretan aurreikusi gabeko isurketaren bat gertatzen bada, titularrak segurtasun-neurrien funtzionamendua egiaztatu beharko du, dagokion txostena ingurumen-organo honi bidalita (puntu honetako «Gorabeheraren bat gertatuz gero, agintariei jakinaraztea» puntuan adierazitakoari jarraituz).

Besteak beste, erabilitako olioak, efluenten arazketako hondakinak, eta, orokorrean, fabrikari sortutako hondakinak maneiatzean, baliteke lurzorua eta ura kutsatzea. Beraz, isurketak, jarioak edo ihesak gertatzeko arriskua duten lurzatiak gainazal guztiak iragazgaitzuko dira.

Hauts-itxurako produktuak biltegitratzeko, zulo itxiak edo hautsa xurgatzeko sistemak dituzten pabiloi estali eta itxiak eduki beharko dira.

Prozesurako behar diren lehengaiak, erregaiak eta produktuak ingurunean ez sakabanatzeko moduan biltegitratuko dira.

Segurtasun-tarteei eta babes-neurriari dagokienez, biltegitratzeko instalazio horiek produktu kimikoak biltegitratzeari buruz indarrean dagoen araudian ezarritako betebeharrak bete beharko dituzte.

Larrialdi-egoeran berehala eta eraginkortasunez jarduteko beharrezko diren material guztien behar besteko kantitatea eduki beharko da: berriro ontziratzekeo erreserbako edukiontziak, beharrezkoa izanez gero; gerta daitezkeen isuriei aurre egiteko produktu xurgatzaile selektiboak; segurtasuneko edukiontziak, kaltetutako ingurunea isolatzeko hesiak eta seinaleztapen-elementuak, eta babes pertsonalerako ekipo egokiak.

Jarduketa, gorabeheraren bat gertatuz gero.

Jarduteko protokolo bat eduki behar da, ingurunean ondorio negatibo garrantzitsuak eragin ditzaketen gorabeherak edo anomaliak gertatuz gero erabiltzeko. Protokoloak gutxienez gai hauek zehaztu behar ditu argi eta garbi, gerta daitezkeen gorabehera edo anomalia bakoitzerako:

- Egin beharreko jarduketak, hurrengo apartatuan zehazten den jakinarazpena agintariei helaraztea barne hartuta.
- Jarduketen segida.
- Jarduketa bakoitzaren arduraduna(k).

Istripuz isurketarik gertatuko balitz, berehala geldiaraziko da.

Gorabeheraren edo ez-betetzeren bat gertatuz gero agintariei jakinaraztea.

Ingurunearen edo jardueraren kontrolaren gainean kalteak eragin ditzakeen gorabeheraren edo ezohiko gertaeraren baten aurrean, sustatzaileak berehala eman beharko dio gorabehera edo ezohiko gertaera horren berri ingurumen-organismoari (zuzentzeko edo eusteko neurri egokiak hartu ondoren), horretarako ezarritako helbide elektronikoko hau baliatuz: ippc@euskadi.eus Jakinarazpenean, alderdi hauek adierazi beharko dira gutxienez:

- Gorabehera mota.
- Jatorriak eta kausak (unean zehaztu daitezkeenak).
- Berehala aplikatutako zuzenketa- edo euste-neurriak.
- Sortutako ondorioak.
- Epe laburrera aurreikusitako jardunak, halakorik balego.

Gorabehera edo arazo larriren bat izanez gero, eta, betiere istripuz izandako emisio edo isuriren bat egonez gero, berehala jakinarazi beharko zaie SOS Deiak zerbitzuari eta instalazioa non dagoen kontuan hartuta dagokion udalari. Ondoren, gehienez ere 48 orduko epean, istripuaren ondorioz sortutako egoera zehatz-mehatz jasotzen duen txosten bat bidali beharko zaio ingurumen-organismoari.

Txosten horretan, datu hauek agertuko dira gutxienez:

- Gorabehera mota.
- Gorabehera non, zergatik eta zein ordutan gertatu den.
- Gorabeheraren iraupena.
- Istripuz isurketarik gertatuz gero, emaria eta isuritako gaiak eta ingurune hartzailean antzeman daitekeen eragina zehaztu beharko dira, haren analisisa barne hartuta.
- Mailak gaindituz gero, emisioei buruzko datuak.
- Eragindako kalteen zenbatespena.
- Hartutako zuzenketa-neurriak.
- Ezohiko gertaera berriro ez gertatzeko prebentzio-neurriak.
- Prebentzio-neurriak eraginkortasunez aplikatzeko aurreikusitako epeak.

Baimenaren baldintzak urratzen dituen isurketa gertatzen bada eta, gainera, pertsonen osasunerako arriskutsua bada edo sistema naturalen orekari modu larrian kalte egin badiezaioke, titularrak berehala etengo du isuri hori, eta, horrez gain, gertaeraren berri eman beharko die Euskal Autonomia Erkidegoko Administrazio Uraren Euskal Agentziari eta babes zibilaren eta ingurumenaren arloan ardurak dituzten organismoei, baita SOS Deiak (112) larrialdi-zerbitzuei ere, behar diren neurriak har ditzaten.

Aurreko apartatuan ezarritakoaz gain, gerta daitezkeen gorabeherak edo arazoak saiheste aldera, jardueraren titularrak berehala jakinarazi beharko dio Ingurumen Jasangarritasuneko Sailburuordetzari instalazioko edozein etenaldi programatu izango dela, prozesu etengabe batekoa bada, baita aurreikusitako mantentze prebentiboak ere, ahalik eta denbora-tarte handienarekin.

Larrialdi-egoeretan, babes zibilari buruzko araudian ezarritakoa bete beharko da, eta araudi horretan ezarritako baldintza guztiak bete beharko dira.

Instalazioek behar bezala bete beharko dituzte suteen aurkako babesari buruz indarrean dagoen araudian ezarritako betekizunak.

Ingurumen-baimen integratua bete ezean, sustatzaileak behar diren neurriak hartu beharko ditu ziurtatzeko ahalik eta lasterren beteko dela.

ATALA: PRTR – BALDINTZA OROKORRAK

PRTR-AREN INGURUKO BALDINTZA OROKORRAK

Urtean behin, martxoaren 31 baino lehen, aurreko urtean atmosferarako emisioei eta uretarako isurketei eta sortutako hondakin mota guztiei buruzko datuen ingurumen-adierazpena igorriko dio sustatzaileak ingurumen-organo honi, E-PRTR-Euskadi Kutsatzaileen Emisio eta Transferentzia Inbentarioa egiteko eta eguneratuta edukitzeko, 508/2007 Errege Dekretuari jarraikiz.

Informazio hori bidaltzeko, Euskal Autonomia Erkidegoko Administrazio Orokorrak ezarritako prozedura telematikoari jarraituko zaio.

Datu horietako batzuk Ingurumenean Eragina duten Jardueren Euskal Autonomia Erkidegoko Erregistroan sartuko dira; gero, Europako Ingurumen Agentziaren Erregistroa (Europako E-PRTR Erregistroa) bidaliko da informazio hori.

Ingurumen-adierazpena publikoa izango da, bat etorritz uztailaren 18ko 27/2006 Legearen xedapenekin. 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, une oro bermatu beharko da Datu Pertsonalak Babesteko eta Eskubide Digitalak Bermatzeko abenduaren 5eko 3/2018 Lege Organikoan ezarritakoa betetzen dela.

ATALA: INGURUMEN-ERANTZUKIZUNA – BALDINTZA OROKORRAK

INGURUMEN-ERANTZUKIZUNAREN INGURUKO BALDINTZA OROKORRAK

– Ingurumen-erantzukizuna.

Baimeneko baldintza partikularretan instalazioa ingurumen-erantzukizuneko araudiaren esparruan kokatzen bada (arauaren III. eranskina) sustatzaileak bere jarduera profesionalaren ingurumen-arriskuen azterketa egin beharko du, abenduaren 22ko 2090/2008 Errege Dekretuaren 34. artikuluan ezarritakoaren arabera (zeinaren bidez onartzen baita Ingurumen Erantzukizunari buruzko urriaren 23ko 26/2007 Legea zati batean garatzen duen Erregelamendua), finantza-bermea eratu behar duen ebaluatzeko, 26/2007 Legearen 24. artikuluekin bat etorritz. Finantza-bermea eratu ondoren, erantzukizunpeko adierazpen bat aurkeztu beharko dio agintaritz eskudunari, eta adierazpen horrek 2090/2008 Errege Dekretuaren IV.1 eranskinean adierazitako informazioa jaso beharko du gutxienez. 26/2007 Legearen 28. artikuluko a) eta b) apartatuetan adierazitako salbuespenei jarraikiz jarduera finantza-bermea eratzetik salbuetsita badago, erantzukizunpeko adierazpena aurkeztu beharko dio agintaritz eskudunari; adierazpen horretan, IV.2 eranskinean adierazitako informazioa jasoko da gutxienez. Apartatu honetan eskatutako agiriak ingurumen-organoan aurkeztuko dira, teletramitaziorako ezarritako aplikazioa erabiliz, eta, zehazki, «Ingurumen-erantzukizunari aurre egiteko finantza-bermearen jakinarazpena – MARMA» izeneko prozeduraren bidez.

Sustatzaileak ingurumen-arriskuen azterketa eguneratuko du, egoki irizten dion guztietan eta, betiere, ingurumen-arriskuen aurreko analisietan aurreikusitako erreferentziako istripu-egoera aldatzen duen jardueran edo instalazioan aldaketak gertatzen direnean edo baimen substantiboan funtsezko aldaketa bat gertatzen denean. Araua aplikatuz dagokion finantza-bermearen nahitaezko gutxieneko zenbatekoa urtero eguneratuko da, KPIaren arabera. Ingurumen-arriskuen azterketaren eguneraketak kasuan kasuko MARMA prozedurako dokumentazioaren barnean aurkeztuko dira.

Jardueraren operadoreak ingurumen-kalteak prebenitzeko, saihesteko eta konpontzeko neurriak hartu eta betearazi behar ditu, eta haien kostuak ordaindu behar ditu, zenbatekoa edozein dela ere, baita dolorik, errurik edo zabarkeriarik ez bada ere, Ingurumen-erantzukizunari buruzko urriaren 23ko 26/2007 Legearen 19.1 artikuluan adierazten den bezala. Era berean, sustatzaileak ingurumen-organoari berehala jakinarazi beharko dio ingurumenean kalteak izan direla edo kalte horiek eragiteko arriskua dagoela, gertatuak zein gertatzeke.

– Ingurumeneko finantza-bermearen kontrola.

IZParekin batera, honako dokumentu hauek bidali beharko dira, programa aurkezteko prozedura telematikoan gaitutako dokumentu-ereduak erabilita:

– Finantza-bermea eratu behar izanez gero, indarrean dagoen ingurumen-aseguruaren polizaren kopia edo eraturako finantza-berme motaren ziurtagiria aurkeztu beharko da urtean behin. Araua aplikatuz dagokion finantza-bermearen nahitaezko gutxieneko zenbatekoa urtero eguneratuko da, KPIaren arabera.

– Ingurumeneko finantza-bermea eratzetik salbuetsita egonez gero, eta 300.000 eta 2.000.000 euro bitarteko zenbatekoarekin konpon daitezkeen kalteak eragin ditzaketen operadoreak izanez gero (Ingurumen Erantzukizunari buruzko urriaren 23ko 26/2007 Legearen 28.b artikulua), organismo independente batek emandako ziurtagiriaren kopia aurkeztu beharko da urtero; ziurtagiri

horrek egiaztatu behar du operadoreak etengabe atxikirik egon behar duela Batasunaren Ingurumen Kudeaketako eta Ikuskaritzako Sistemara (EMAS) edo indarrean den UNE-EN ISO 14001 Ingurumen Kudeaketarako Sistemara.

CINTAS ADHESIVAS UBIS SA-K HERNANIKO UDAL-MUGARTEAN (GIPUZKOA) SUSTATUTAKO ZINTA ITSASGARRIAK FABRIKATZEKO INSTALAZIOA USTIATZEKO ETA JARDUERA ETETEKO BALDINTZA PARTIKULARREN ERANSKINA

Sustatzaileak honako baldintza hauek bete beharko ditu jarduera ustiatzeko eta eteteko:

- Ingurumen-baimen integratuaren baldintza partikular guztiak.
- Baldintza partikularren atala duten baldintza orokorrak bakarrik.

Nolanahi ere, baldintza partikularrak gailenduko zaizkie baldintza orokorrei.

ATALA: AIREA – BALDINTZA PARTIKULARRAK

AIREAREN KALITATEA BABESTEKO BALDINTZA PARTIKULARRAK.

– Fokuak identifikatzea. Katalogazioa.

Instalazioan jarduera hauek egingo dira:

Jardueraren kodea	Taldea	Jarduera	Deskribapena
06 04 05 01	A	Kolak edo itsasgarriak aplikatzea (itsasgarriz gainestaltzea), disolbatzailea kontsumitzeko gaitasun honekin: > 200 tona/urte edo 150 kg/ordu	Zinta itsasgarriak fabrikatzea
03 01 03 02	B	Potentzia termiko izendatu hau duten galdarak: < 5 MWt eta >= 1 MWt	Galdarak
06 03 05 03	C	Kautxu-bihurketaren tratamendua, disolbatzailea kontsumitzeko gaitasun honekin: <= 200 tona/urte edo 150 kg/ordu eta > 15 tona/urte	Kautxu-bihurketa
04 05 27 52	- ⁽¹⁾	Solteko produktu kimiko organiko solidoak biltegitratzea, manipulatzeko, nahastea, bereiztea, sailkatzea, garraiatzea edo tamainaz murriztea industria-instalazioetan, portuetan edo logistika-zentroetan, material horiek manipulatzeko gaitasun honekin: < 100 tona/egun.	Solteko produktu kimiko organiko solidoak biltegitratzea
06 04 03 04	-	Inprimagailuak: offset, argitalpenen errotograbatua, beste errotograbatu-unitate batzuk, flexografia, serigrafia-inprimaketa birakaria, plastifikatzea edo bernizatzea, disolbatzailea kontsumitzeko gaitasun honekin: <= 15 tona/urte, offset-inprimaketan, argitalpenak ez diren errotograbatuan, flexografian, serigrafia-inprimaketan birakarian, plastifikatzean edo bernizatzean; <= 25 tona/urte, argitalpenen errotograbatuan; eta <= 30 tona/urte, ehunen edo kartoi/kartoi meheen gaineko serigrafia-inprimaketa birakarian.	Inprimagailuak

⁽¹⁾ Ezein taldetan ez dauden jarduerak C taldeko zatitza hartuko dira, autonomia-erkidegoko organo eskudunaren irizpidearen arabera, baldin eta substantzia arriskutsuak erabiltzen badira edo jarduera biztanleguneetatik 500 metrora baino gutxiagora egiten bada.

Atmosfera kutsa dezaketen jarduera horiek emisio bideratuak sortzen dituzte emisio-fokuen eta emisio lausoen taulan adierazitako fokuetan.

Emisio lausoen sorburua da itsasgarrien fabrikazioan toluenoa eta hexanoa disolbatzaile gisa baliatzea.

– Emisioen muga-balioak.

Lantegia ustiatzean, bermatu beharko da atmosferara egingo diren emisioek ez dituztela gaindituko fokuen taulan jasotako emisioen muga-balioak.

Urte jakin batean foku sistematiko batek foku ez-sistematiko gisa funtzionatzen badu, ez da foku horren gaineko kontrolik egin behar urte horretan. Ondoko urtean egin behar da, baldin eta kontrola salbuesteko baldintzek ez badute bere horretan jarraitzen. Ingurumena zaintzeko dagokion programan justifikatu behar da inguruagar hori.

– KOL emisioen muga-balioak.

Cintas Adhesivas Ubis SAK 117/2003 Errege Dekretuak, urtarrilaren 31koak, zenbait jardueratan disolbatzaileak erabiltzeagatik sortzen diren konposatu organiko lurrunkorren emisioak murriztekoak, I. eranskinean jasotako jarduera hau egiten du: «1. Itsasgarriz gainestaltzea». Horretan, disolbatzaile-kontsumoak aipatu errege-dekretuaren II. eranskinean «16. Itsasgarriz gainestaltzea (>5)» jarduerarako ezarritako atalasea gainditzen du. Arau hori betetzeko, 4.1 artikuluari heldu dio; beraz, hondar-gasen KOL emisioak ezin dira izan 150 mg C/Nm³ baino handiagoak, eta emisio lausoak, aldiz, disolbatzailearen sarreraren % 20 baino gehiago.

Disolbatzaileen sarreraren eta emisio lausoen kalkuluak urtarrilaren 31ko 117/2003 Errege Dekretuaren IV. eranskinaren arabera gauzatuko dira.

06 01 05 01 jarduerari lotutako instalazioak martxan jartzeko eta gelditzeko faseetan beharrezko den arreta jarri behar da emisioak ahalik eta gehien gutxitzeko.

Hauek dira zinta itsasgarriak fabrikatetik eratorritako KOL emisio iheskorretarako teknika erabilgarri onenei loturiko emisio-mailak (2024ko abenduaren 9tik aurrera):

Parametroa	Unitatea	EMB (Urteko batezbestekoa)
KOL emisioak guztira, disolbatzaile-masaren balantzearen arabera kalkulatuta	Disolbatzailearen sarreraren ehunekoa	3

Disolbatzailearen sarreraren eta KOL emisio iheskorren kalkuluak 2010/75/EB Zuzentarauaren VII. eranskinaren 7. zatiko 2. puntuaren arabera egingo dira.

– Gasak biltzeko eta husteko sistemak.

Airea – Baldintza Orokorrak ataleko izen bereko apartatua beteko da.

– Atmosferara egindako emisioak kontrolatzea.

Airea – Baldintza Orokorrak atalean izen hori duen apartatua beteko da, eta apartatu horretako fokuen taulan ezarritako baldintzak kontuan hartuko dira.

Cintas Adhesivas Ubis SAREN errekuntza-instalazio ertainak (EIE), abenduaren 22ko 1042/2017 Errege Dekretuan araututakoak, EAEko EIEren Erregistroan daude jasota, eta ezaugarri hauek dituzte:

EIEaren kodea	Izena instalazioan	EIE mota	Potentzia termiko izendatua (MWt)	Erregaia	Berria/Lehendik badago	EBM salbuespena	Lotutako fokuen kodea
ICM00196	C4 lurren-galdara	Beste errekuntza-instalazio ertain bat	17,4 ⁽¹⁾	Gas naturala	Lehendik badago	Ez	200000716-12

EIEaren kodea	Izena instalazioan	EIE mota	Potentzia termiko izendatua (MWt)	Erregaia	Berria/Lehendik badago	EBM salbuespena	Lotutako fokuauren kodea
ICM00197	C5 lurren-galdara	Beste errekontza-instalazio ertain bat	17,9 ⁽¹⁾	Gas naturala	Berria	Ez	2000000716-13

⁽¹⁾ Erregulazio- eta neurketa-estazio berak elikatzen ditu; beraz, bat-bateko gehieneko potentzia 17,79 MW-era mugatuta dago.

12. eta 13. fokuei loturiko galdaren funtzionamendu mota dela eta, aldibereko potentzia inoiz ez da 17,79 MW-ekoa baino handiagoa, erregulazio- eta neurketa-estazio berak elikatzen baititu galdara biak, eta horren gehieneko potentzia instalatua 17,79 MW-ekoa delako. Potentzia instalatua egin nahi den aldaketa oro alde aurretik jakinarazi behar zaio Ingurumen Jasangarritasuneko Sailburuordetzari, onar dezan.

– Disolbatzaileak erabiltzeagatik aineratutako konposatu organiko lurrunkorren kontrola.

«Disolbatzaileak erabiltzeagatik aineratutako konposatu organiko lurrunkorren kontrola» apartatua aplikatuko da, Airearen Baldintza Orokorren atalean jasotzen dena.

– KOLen emisio iheskorrei dagokien disolbatzaile-masaren balantzearen monitorizazioa.

Urtean behin, gutxienez, KOLen emisio iheskorak monitorizatu beharko dira, instalazioko disolbatzaileen sarreren eta irteeren disolbatzaile-masaren balantzea eginez, 2010/75/EB Zuzentarauaren VII. eranskinaren 7. zatiko 2. puntuan aurreikusitakoaren arabera, eta disolbatzaile-masaren balantzeari buruzko datuen ziurgabetasuna ahalik eta gehien murriztu behar da honako teknika hauek erabiliz:

– Sartzen eta ateratzen diren disolbatzaileak osorik identifikatu eta kuantifikatzea, zalantzarik barne.

– Disolbatzaileak monitorizatzeko sistema bat martxan jartzea.

– Disolbatzaile-masaren balantzeari buruzko datuen ziurgabetasunari eragin diezaioketen aldaketak monitorizatzea.

Jardueraren kontrolean sortutako dokumentazioa ingurumen-organoari igorriko zaio, Ingurumena Zaintzeko Programa – Baldintza Orokorren atalean adierazitakoaren arabera.

2025eko otsailaren 3a, astelehena

Fokuaren zenbakia	Fokuaren kodea	Deitura	Altuera (m)	Diametroa (m)	Katalogazioa	Funtzionamendu-erregimena	Substantziak Kutsatzaileak	Emisioen muga-balioa ⁽¹⁾	Kontrolen maiztasuna	Metodoa
1	2000000716-01	1. adsorbagailua R-2 hexano-berreskuratzailea	6,965	0,283	06 04 05 01 A	Sistematikoa	Karbono organiko totala (GKOL)	50 mgC/Nm ³	3 urtean behin ⁽⁴⁾	UNE-EN 12619
2	2000000716-02	2. adsorbagailua R-2 hexano-berreskuratzailea	6,965	0,283	06 04 05 01 A	Sistematikoa	Karbono organiko totala (GKOL)	50 mgC/Nm ³	3 urtean behin ⁽⁴⁾	UNE-EN 12619
3	2000000716-03	3. adsorbagailua R-2 hexano-berreskuratzailea	6,965	0,283	06 04 05 01 A	Sistematikoa	Karbono organiko totala (GKOL)	50 mgC/Nm ³	3 urtean behin ⁽⁴⁾	UNE-EN 12619
4	2000000716-04	4. adsorbagailua R-2 hexano-berreskuratzailea	7,965	0,283	06 04 05 01 A	Sistematikoa	Karbono organiko totala (GKOL)	50 mgC/Nm ³	3 urtean behin ⁽⁴⁾	UNE-EN 12619
5	2000000716-05	R-3 tolueno-berreskuratzailea	8,25	0,503	06 04 05 01 A	Sistematikoa	Karbono organiko totala (GKOL)	50 mgC/Nm ³	3 urtean behin ⁽⁴⁾	UNE-EN 12619
8	2000000716-08	Pikorgailua (prestaketa ¹⁾)	4,5	0,049	06 03 05 03 C	Sistematikoa	Partikulak guztira (PG)	20 mg/Nm ³ , baldin eta > 0,2 kg/ordu bada; 150 mg/Nm ³ , baldin eta < 0,2 kg/ordu bada	3 urtean behin	UNE-EN 13284-1
9	2000000716-09	M-3 estrusio-makina	19,1	0,96	04 05 27 52	Sistematikoa	Partikulak guztira (PG)	20 mg/Nm ³ , baldin eta > 0,2 kg/ordu bada; 150 mg/Nm ³ , baldin eta < 0,2 kg/ordu bada	3 urtean behin	UNE-EN 13284-1
10D	2000000716-10	Inprimagailuak	3	0,071	06 04 03 04	Ez-sistematikoa	-	-	-	-
11	2000000716-11	R-4 hexano-berreskuratzailea	4,315	1,767	06 04 05 01 A	Sistematikoa	Karbono organiko totala (GKOL)	50 mgC/Nm ³	3 urtean behin ⁽⁴⁾	UNE-EN 12619
12	2000000716-12	C4 lurrun-galdara	7,66	0,754	03 01 03 02 B	Sistematikoa	Nitrogeno oxidoak (NO _x) Karbono monoxidoa (CO)	200 mg/Nm ³ (²) (% 3 O ₂)	3 urtean behin	IT-02 arauaren arabera: Emisioen kontrola ⁽³⁾

2025eko otsailaren 3a, astelehena

Fokuaren zenbakia	Fokuaren kodea	Deitura	Altuera (m)	Diametroa (m)	Katalogazioa	Funtzionamendu-erregimena	Substantziak Kutsatzaileak	Emisioen muga-balioa ⁽¹⁾	Kontrolen maiztasuna	Metodoa
13	2000000716-13	C5 lurrun-galdara	12,9	0,716	03 01 03 02 B	Sistematikoa	Nitrogeno oxidoak (NO _x) Karbono monoxidoa (CO)	100 mg/Nm ³ (2) (% 3 O ₂)	3 urtean behin	IT-02 arauaren arabera: Emisioen kontrola ⁽³⁾

⁽¹⁾ Balio horiek baldintza hauekin lotuta daude: 273 K-ko temperatura, 101,3 kPa-ko presioa, 101,3 kPa-ko presioa, gas lehorra eta taulan ezarritako oxigeno-ehunekoa.

⁽²⁾ CO emisioen kontrolak egingo dira. ALE txostenean eta datuak iraultzeko plataforman oxigeno-ehunekoari dagozkion emaitzak jasoko dira.

⁽³⁾ Dagozkion metodoa, IT-02 arauaren arabera: Ingurumen, Lurralde Plangintza, Nekazaritza eta Arrantzako sailburuaren 2012ko uztailaren 11ko Aginduaren emisioen kontrolak; agindu horren bidez, jarraibide teknikoak zehaztu ziren abenduaren 27ko 278/2011 Dekretua garatzeko (Atmosfera kutsa dezaketen jarduerak garatzen dituzten instalazioak arautzen ditu dekretu horrek).

⁽⁴⁾ GKOL egonkorren karga murriztu gabea 0,3 kg C/ordu baino handiagoa bada, monitorizazioaren maiztasuna handitu, eta kontrola urtean behin egingo da.

Emisio-balioak betetzen diren ebaluatzeko, abenduaren 28ko 278/2011 Dekretuaren 9. artikulua ezartzen duena beteko da.

GKOL emisioei, kasu guztietan, eta hondar-gasen tratamendu termikotik eratorritako NO_x emisioei dagokienez, emisioen muga-balioak betetzen direla ulertuko da, baldin eta laginketa-aldiko batezbestekoak ez baditu emisioen muga-balioak gainditzen. Ondorio horietarako, laginketa-aldiko batezbestekoa honela kalkulatu da: gutxienez 30 minutuko ondoz ondoko hiru neurketaren batezbestekoa, neurketa bakoitzari baimen honetan zehaztutako metodoari dagokion konfiantza-tartea kenduta, edo, horrelakorik ez badago, honako hauek.

– GKOL: emisioen muga-balioaren % 30.

12. eta 13. fokuen emisioek, errekontza-instalazio ertainenak (EIE) direnez, bat etorri beharko dute abenduaren 22ko 1042/2017 Errege Dekretuaren 6.3 artikuluan ezarritako emisioen muga-balioekin, arau horretan ezarritako epeetan

ATALA: ISURKETAK – BALDINTZA PARTIKULARRAK

HONDAKIN-URAK ISURTZEKO BALDINTZA PARTIKULARRAK

– Isurketen sailkapena, jatorria, ingurune hartzailea eta kokapena.

Atal honetan jasotako taulan ageri dira Cintas Adhesivas Ubis SAreneko isurguneak.

Ez dago baimenduta ibilgu publikora hondakin-urik isurtzea. Era berean, ez da baimentzen saneamendu-sarera bestelako efluente edo hondakin isurtzea, atal honetako taulan jasota ez badago, etxeko hondakin-urak edo ur beltzak izan ezik, horiek, Añarbeko Ur Manokmunitatearen Saneamenduari eta Isurketei buruzko Erregelamenduan ezarritakoaren arabera, saneamendu-sare publikoan onartzen baitira.

– Gehieneko isurketa-emariak eta bolumenak.

Isurketa-puntua	Hondakin-uren mota	Isurketaren jatorria	Gehieneko emariak eta bolumenak	
3	AC2 kutxatila: – M4ren hozte-dorrearen purgatze-urak – C-4 galdararen purgatze-urak	Hozte-urak	Urteko gehieneko bolumena	43.800 m ³ /urte *
4	AC1 kutxatila: – R2 eta R3 disolbatzaile-berreskuratzailen kondentsatuak – M2ren hozte-dorrearen purgatze-urak – C-3 galdararen purgatze-urak – M3ren estrusio-makina – Konpresoreen kondentsatuen purgatze-urak	Industria-urak		48.000 m ³ /urte *

*Añarbeko Urak berrikus dezake bolumena

– Emisioen muga-balioak.

Ibilgura egiten den isurketaren kutsadura-parametro bereizgarriak honako hauek izango dira soil-soilik, bakoitzerako zehazten diren gehieneko balioekin:

2025eko otsailaren 3a, astelehena

Isurketaren muga-balio hauek ezartzen dira 3. isurgunerako (AC2 kutxatila):

Parametroak	Isurketen muga-balioa	Unitateak
pH	5,5-9,5	--
Solido esekiak guztira	600	mg/l
Solido lodiak	Ez dago	--
OEB ₅	1.000	mgO ₂ /l
OEK	1.800	mgO ₂ /l
Temperatura	40	°C
Kolorea	1/100	Disoluzioan ez da nabari
Olioak eta koipeak	100	mg/l
Artsenikoa	1	mg/l
Boroa	5	mg/l
Kadmioa	0,20	mg/l
Kromoa, VI	1	mg/l
Kromoa, guztira	4	mg/l
Burdina	25	mg/l
Manganesoa	5	mg/l
Nikela	3	mg/l
Merkurioa	0,05	mg/l
Beruna	1	mg/l
Selenioa	0,5	mg/l
Eztainua	2	mg/l
Kobrea	1	mg/l
Zinka	4	mg/l
Zilarra	1	mg/l
Aluminioa	20	mg/l
Fenolak guztira	2	mg/l
Formaldehidoa	10	mg/l
Detergenteak	10	mg/l (*)
Gutzizko zianuroak	1	mg/l
Sulfatoak	1.000	mg/l
Sulfuroak	2	mg/l
Nitrogeno amoniakala	40	mg/l
Kjeldahi nitrogenoa guztira	100	mg/l
Fluoruroak	10	mg/l
Gutzizko fosforoa	15	mg/l
Kloruroak	1.500	mg/l
Kloroa	2,5	mg/l
AOX	30	mg/l
Toxikotasuna	50	equitox./m ³
Emaria	$Q_{max} < 4 Q_{batezbestekoa}$	

(*) Lauril-sulfatoan adierazia.

(**) Añarbeko Urak berrikus dezake bolumena.

Isurketaren muga-balio hauek ezartzen dira 4. isurgunerako (AC1 kutxatila):

Parametroak	Isurketen muga-balioa	Unitateak
pH	5,5-9,5	--
Solido esekiak guztira	600	mg/l
Solido lodiak	Ez dago	--
OEB ₅	1.000	mgO ₂ /l
OEK	1.800	mgO ₂ /l
Temperatura	40	°C
Kolorea	1/100	Disoluzioan ez da nabari
Olioak eta koipeak	100	mg/l
Artsenikoa	1	mg/l
Boroa	5	mg/l
Kadmioa	0,20	mg/l
Kromoa, VI	0,05 mg/l ⁽¹⁾	mg/l
Kromoa, guztira	0,15 mg/l ⁽¹⁾	mg/l
Burdina	25	mg/l
Manganesoa	5	mg/l
Nikela	0,4 ⁽¹⁾	mg/l
Merkurioa	0,05	mg/l
Beruna	1	mg/l
Selenioa	0,5	mg/l
Eztainua	2	mg/l
Kobrea	1	mg/l
Zinka	0,6 ⁽¹⁾	mg/l
Zilarra	1	mg/l
Aluminioa	20	mg/l
Fenolak guztira	2	mg/l
Formaldehidoa	10	mg/l
Detergenteak	10	mg/l (*)
Gutzizko zianuroak	1	mg/l
Sulfatoak	1.000	mg/l
Sulfuroak	2	mg/l
Nitrogeno amoniakala	40	mg/l
Kjeldahi nitrogenoa guztira	100	mg/l
Fluoruroak	10	mg/l
Gutzizko fosforoa	15	mg/l
Kloruroak	1.500	mg/l
Kloroa	2,5	mg/l
AOX	0,4 ⁽¹⁾	mg/l
Toxikotasuna	50	equitox./m ³
Emaria	$Q_{max} < 2 Q_{batezbestekoa}$	
Toluenoa	3	mg/l
Hexanoa	3	mg/l

⁽¹⁾ Lauril-sulfatoan adierazia.

⁽¹⁾ Batzordearen 2020ko ekainaren 22ko 2020/2009 Betearazpen Erabakiaren, uretarako isuriak monitorizatzekoaren, 21. TEOa aplikatuta.

Gainera, isuri bietan bete behar dira mankomunitatearen isurketa-araudian jasotako zehaztapenak, batik bat I artikuluan adierazitakoa (debekatutako isurketak).

– Arazteko eta ezabatzeko instalazioak.

Cintas Adhesivas Ubis SAK hiru tratamendu-sistema ditu instalatuta:

1.– R3 tolueno-berreskuratzailearen kondentsatuak: Stripping aire-makina bat R3ko kondentsatu-uren fluxuan.

2.– Konpresoreen kondentsatuen purgatze-urak: olio/ur kondentsatuak bereizteko gailua, efluenta kolektorera isurtzeko puntua baino lehenago kokatua.

3.– R2 hexano-berreskuratzailearen kondentsatuak: Stripping aire-makina bat, R2ko kondentsatu-uren fluxuan.

– Isuritako uraren kalitatea kontrolatzea.

Sustatzaileak aurkeztu dituen agirien arabera, atal honetako taulan adierazitako analisiak egingo dira.

Jardueraren kontrolean sortutako dokumentazioa ingurumen-organoari igorriko zaio, Ingurumena Zaintzeko Programa – Baldintza Orokorrak atalean adierazitakoaren arabera.

Halaber, enpresak, urtero, urtarrilaren 31 baino lehen, urte horretarako zenbatetsi duen isuri-bolumena igorri beharko dio Aguas del Añarbe-Añarbeko Urak SArI, helbide elektroniko honetara: info@agasa.eus. Baldin eta Aguas del Añarbe-Añarbeko Urak SAK zenbatespen hori zuzentzat hartzen badu, bolumen hori erabiliko da saneamendu-tasa kalkulatzeko. Bestela, Aguas del Añarbe-Añarbeko Urak SAK informazio gehigarria eskatu ahal izango dio enpresari, zenbatespen hori justifika dezan edo beste zenbatespen-irizpide bat ezar dezan.

Gainera, Cintas Adhesivas Ubis SAK analisi oso bat egingo beharko du sei hilean behin, hexanoaren eta toluenoaren analisia barne. ENACek ziurtatutako laborategi bat arduratu beharko da kontrol horretaz, eta hondakin-uretako hexano- eta tolueno-kontzentrazioak zehazteko saiakuntzak egingo ditu, laginak hartzea barne. Saiakuntza horien txostenetan adierazita egon beharko dira laginketa-puntuen UTM koordinatuak.

Cintas Adhesivas Ubis SAK hondakin-uren kontrolerako bi estazio ditu. Estazio horiek etengabeko neurketarako gailu bat du, zeinak Añarbeko saneamendu-sarera isuritako bolumena kontabilizatzen baitu.

Aguas del Añarbe-Añarbeko Urak SAko langileen irispidean jarriko dira estazioak eta beren kontrol-elementuak.

Hondakin-urak kontrolatzeko estazioaren diseinuak minimizatu egin behar du substantzia kutsatzailearekiko esposizio-arriskua, hauek bereizita: gune «heze» bat, non emaria neurtzeko sistema jarriko den, eta gune lehor bat, aurrekotik erabat isolatua, laginak hartzeko ekipoa konektatu ahal izateko ixte-balbula duen hodia partekatu arren. Gune bakoitzak bere aireztapen-sistema izan beharko du, eta horiek ere eskura egongo izango dira. Gerora aztertuko da etengabeko detekziorako gailurik jarri behar ote den.

Añarbeko Uren Mankomunitatearen Saneamendu eta isurketa araudiaren I d) artikuluan ezarritakoaren arabera, debekatuta dago diluzioak egitea. Beraz, lantegiaren saneamendu-instalazioak kontuan hartuta, enpresak AGASaren titulartasuneko Urumearen kolektorera konektuta egon litezkeen euri-uren isurbide guztiak deskonektatu beharko ditu.

Isurketa-puntua	Hondakin-uren mota	Isurketaren jatorria	Parametroak	Kontrolen maiztasuna	Kontrol mota
3	Hozte-urak	AC2 kutxatila: – M4ren hozte-dorrearen purgatze-urak – C-4 galdararen purgatze-urak	Añarbeko Urak sozietateak ezarritako parametro bereizgarriak	Añarbeko Urak ezarritako aldizkakotasuna	Kanpoko (AGASA)
			– Toluenoa – Hexanoa – Fenolak guztira	Urtean behin	Autokontrola (1)
4	Industria-urak	AC1 kutxatila: – R2 eta R3 disolbatzaile-berreskuratzaileen kondentsatuak – M2ren hozte-dorrearen purgatze-urak – C-3 galdararen purgatze-urak – M3ren estrusio-makina – Konpresoreen kondentsatuen purgatze-urak	Añarbeko Urak sozietateak ezarritako parametro bereizgarriak	Añarbeko Urak ezarritako aldizkakotasuna	Kanpoko (AGASA)
			– Toluenoa – Hexanoa – Fenolak guztira	Hiru hilean behin	Autokontrola (1)

(1) ENAC Espainiako ziurtapen-entitateak hondakin-uren laginak hartu eta parametro horien analisiak egiteko ziurtatutako laborategi batean egin beharko da, eta parametro horiek isurketetan baimendutako gehieneko kontzentrazioaren % 50etik beherako balioak izan beharko dituzte. Autokontrol-saiakuntzen txostenetan laginketa-puntuaren UTM koordenatuak eta emaitzen ziurgabetasun-tartea adierazi beharko dira. AGASARI eman beharko zaizkio saiakuntzen gaineko txostenok.

Halaber, behintzat urtean behin, enpresako lan-arriskuen prebentzio-zerbitzuak toluenoari lotutako ingurumen-neurriak hartu beharko ditu laginketa-puntuaren, eta neurrian emaitzen berri emango dio AGASARI.

ATALA: HONDAKINAK SORTZEA – BALDINTZA PARTIKULARRAK

LANTEGIAN SORTUTAKO HONDAKINAK EGOKI KUDEATZEN DIRELA BERMATZEKO BALDINTZAK PARTIKULARRAK

– Hondakinak sortzea – Baldintza Partikularren aplikagarritasuna.

Hondakinak sortzea – Baldintza Orokorak ataleko apartatu guztiak aplikatuko dira, honako hauek izan ezik:

- Hondakinak sortzea – Baldintza Orokorak ataleko «Baldintza Espezifikoak» atala atal horretako taulan sartu diren hondakinei bakarrik aplikatuko zaie.

Taula honetan ageri dira sustatzaileak aitortutako hondakin arriskutsuak (izartxoarekin eta EHZ kodearekin adierazita) eta arriskugabeak.

EHZ	Hondakinaren deskribapena	Karakt. Arriskugarritasuna	Kudeaketa-bidea	Biltegitratzeko modua	Sortze-prozesua	Ekoizpen zenbatetsia (kg/urte)
080409*	Kautxu naturala, hidrokarburoen erretxina eta disolbatzaile halogenatu gabeak	HP3	R13	Bidoia	Nahastea, itsasgarritzea eta egitea	50.000
080312*	Disolbatzaile halogenatuak dituzten tinta-hondarrak.	HP3	R13	Bidoia	Nahastea, itsasgarritzea eta egitea	1.000
080409*	Erretxina halogenatuak	HP6	D13	Bidoia	Nahastea, itsasgarritzea eta egitea	1.000
070710*	Ikatz aktiboa	HP5	D15-R13	Bidoia	Disolbatzaileen berreskurapena	22.000

EHZ	Hondakinaren deskribapena	Karakt. Arriskugarritasuna	Kudeaketa-bidea	Biltegitratzeko modua	Sortze-prozesua	ekoizpen zenbatetsia (kg/urte)
130208*	Olio lubrifikatzaile erabilia	HP5/HP6	R13	Bidoia	Zerbitzu orokorrak	1.200
160601*	Bateria agortuak	HP8	R4	Edukiontzia	Zerbitzu orokorrak	100
200121*	Hodi fluoreszenteak	HP14	R13	Kutxa	Zerbitzu orokorrak	5
150202*	Halogenatu gabeko disolbatzaileekin bustitako trapuak	HP5	D15	Bidoia	Zerbitzu orokorrak	16.000
150110*	Plastikozko ontzi hutsak	HP14	R13	Edukiontzia	Zerbitzu orokorrak	1.500
150110*	Metalezko ontzi hutsak	HP5	R13	SEH	Zerbitzu orokorrak	3.500
120112*	Koipe erabiliak	HP5	R13	Bidoia	Zerbitzu orokorrak	4.500
160504*	Aerosolak	HP3/HP5	R13	Kutxa	Zerbitzu orokorrak	50
160506*	Laborategiko erreaktiboak	HP6/HP8	D15	Botila	Zerbitzu orokorrak	20
130507*	Hidrokarburodun ura – Oliodun ura	HP5	D13	Bidoia	Zerbitzu orokorrak	500
160708*	Fueledun ura	HP5	D13	Bidoia	Zerbitzu orokorrak	500
170106*	Lurzoruetaiko lisatze-hautsa	HP5	D15	Bidoia	Zerbitzu orokorrak	20
150110*	Kutsatutako beirazko ontzikiak	HP5	D15	Kutxa	Zerbitzu orokorrak	50
160213-51*	Gai arriskutsuak dituzten ekipo profesionalak (<50 cm)	HP14	R12	Kutxa	Zerbitzu orokorrak	1.500
160213-41*	Gai arriskutsuak dituzten ekipo profesionalak (>50 cm)	HP14	R12	Kutxa	Zerbitzu orokorrak	1.500
200135-61*	Gai arriskutsuak dituzten etxeko IKT ekipoak	HP14	R12	Kutxa	Zerbitzu orokorrak	500
200135-51*	Gai arriskutsuak dituzten etxeko ekipoak (<50 cm)	HP14	R12	Kutxa	Zerbitzu orokorrak	500
200135-41*	Gai arriskutsuak dituzten etxeko ekipoak (>50 cm)	HP14	R12	Kutxa	Zerbitzu orokorrak	500
200139	Plastikoak		R13	Edukiontzia	Bobina-fabrikazioko ebakinak	1.000.000
070213	Plastikozko hondakinak		R13	Edukiontzia	Bobina-fabrikazioko ebakinak	300.000
160119	Plastikoa		R13	Edukiontzia	Bobina-fabrikazioko ebakinak	200.000
150102	Plastikozko ontziak		R13	Hormigoi-gainazal iragazgaitza	Lehengaiei bilgarria kentzea	2.000
200101	Papera eta kartoia		R13	Edukiontzia	Lehengaiei bilgarria kentzea	190.000
200138	Zura, 200137 kodean zehazten ez dena		R13	Hormigoi-gainazal iragazgaitza	Zerbitzu orokorrak – Nahastea, itsasgarritzea eta egitea	280.000

EHZ	Hondakinaren deskribapena	Karakt. Arriskugarritasuna	Kudeaketa-bidea	Biltegitratzeko modua	Sortze-prozesua	Ekoizpen zenbatetsia (kg/urte)
150103	Zurezko ontziak		R13	Hormigoi-gainazal iragazgaitza	Zerbitzu orokorrak – Nahastea, itsasgarritzea eta egitea	10.000
200140	Metalak		R04	Edukiontzia	Lantegiaren mantentzea	20.000
200136-42	Ekipamendu elektriko eta elektroniko baztertuak, 20 01 21, 20 01 23 eta 20 01 35 kodeetan zehazten ez direnak		R12	Kartoizko tiradera	Zerbitzu orokorrak	6.000
160214-42	Ekipamendu baztertuak, 16 02 09 - 16 02 13 bitarteko kodeetan zehazten ez direnak		R12	Kartoizko tiradera	Zerbitzu orokorrak	4.000

– Identifikazio-kodeak.

Hondakinaren ekoizlearen identifikazio-kode hauek erabili beharko ditu titularrak bere jarduera garatzean:

– Hondakin arriskutsuen ekoizpena: 16-I-01-000000000023.

– Hondakin arriskugabeen ekoizpena: 16-I-01-000000000023.

ATALA: LURZORUA – BALDINTZA PARTIKULARRAK

LURZORUA ETA LURPEKO URAK BABESTEKO BALDINTZAK PARTIKULARRAK.

– Lurzorua – Baldintza Orokorrak betetzea.

Organo honek lurzoruz (Lurzorua – Baldintza Orokorrak) onartzen dituen jarduketak, ingurumen-baimen integratua dutenak, ustiatzeko eta jarduteari uzteko baldintza orokorrak beteko dira.

– Txostenak.

Sustatzaileak txosten hauek aurkeztu eta egunean izan beharko ditu, lurzoruz ezarritako baldintza orokorretan ezarritakoari jarraikiz:

– Egoera-txostena.

– Oinarri-txostena.

– Lurzoruaren eta lurpeko uren kalitatearen kontrola.

Lurzoruaren eta lurpeko uren kalitatea kontrolatzeko kontrol-puntuak, aztertu beharreko parametroen eta aldizkakotasunen proposamen bat aurkeztu beharko da.

ATALA: ZARATA – BALDINTZA PARTIKULARRAK

ZARATAREN INGURUKO BALDINTZA PARTIKULARRAK

– Zarata – Baldintza Partikularrak betetzea.

Organo honek zarataz (Zarata – Baldintza Partikularrak) onartzen dituen jarduketak, ingurumen-baimen integratua dutenak, ustiatzeko eta jarduteari uzteko baldintza orokorrak beteko dira.

– Emisioen muga-balioak.

Beharrezkoak diren neurri guztiak ezarriko dira honako indize akustiko hauek gaindi ez daitezen:

a) Jarduera maila hauei egokitu behar zaie: etxebizitzan barrualdean entzungo den LAeq,60 segundo zarata-indizeak ezin izango du inoiz ere 40 dB gainditu, 07:00ak eta 23:00ak bitartean, leiho eta atek itxita, ezta LAmaz indizeak 45 dB ere.

b) Maila hauei egokitu behar zaie jarduera: etxebizitzan barrualdean entzungo den LAeq, 60 segundo zarata-indizeak ezin izango du inoiz ere 30 dB gainditu, 23:00ak eta 7:00ak bitartean, leihoak eta atek itxita, ezta LAmaz indizeak 35 dB ere.

c) Jarduerak ez du 1. taulan adierazitakoa baino zarata handiagoa egingo, 4 m-ko altueran neurtuta (egoera berezietan izan ezik; horietan, pantailatzeak saihesteko behar den altuera hartuko da), industria-esparruaren kanpoaldeko itxituraren perimetro osoan.

Zarata-indizea	dB
L _d (goiza)	75
L _e (arratsaldea)	75
L _n (gaua)	65

1. taula. Industria-esparruaren kanpoaldeko itxituran bete beharreko soinu-mailak.

Abian den instalazioak, 1. taulan finkatutako mugak betetzeaz gain, ez du eguneko inolako baliotan (LAeq,d, LAeq,e eta LAeq,n) 1. taulan adierazitako balioak baino 3 dB-etik gorako gehikuntzarik gaitutuko.

Gainera, jardueraren gainerakotik berezitateko prozesuaren jardun modu bat baldin badago, jardun modu horri lotutako zarata-maila bat zehaztu beharko da (LAeq,Ti). Ti jardun modu horren iraupen-denbora izango da. Maila horrek ez ditu gaitutuko 1. taulan 5 dB-etan finkatutako balioak.

– Zarataren kontrola.

Indize akustikoen ebaluazioak egin beharko dira hiru urtetik behin: L_d, L_e, L_n, LAeq,Ti eta LAeq,60 segundo.

ATALA: INGURUMENA ZAINTEKO PROGRAMA – BALDINTZA PARTIKULARRAK

INGURUMENA ZAINTEKO PROGRAMAREN INGURUKO BALDINTZA PARTIKULARRAK

– Ingurumena Zaintzeko Programa – Baldintza Orokorrak betetzea.

Organo honek lurzoruz (Ingurumena Zaintzeko Programa – Baldintza Orokorrak) onartzen dituen jarduketak, ingurumen-baimen integratua dutenak, ustiatzeko eta jarduteari uzteko baldintza orokorrak beteko dira.

– Jardueraren adierazleak kontrolatzea.

Sustatzaileak jardueraren gaineko parametro-adierazle hauen jarraipena egingo du urtero, ingurumenean duten eragina aztertzeko, eta urtean urteko ingurumena zaintzeko programarekin batera aurkeztuko du.

Ingurumen-gaia	Enpresari eskatutako abiapuntuko datuak	Unitatea	Adierazlea	Unitatea	Maiztasuna
Ekoizpena	Urteko ekoizpena	m ² zinta			Urtean behin
Berreskuratzaileen errendimendua	Hexano-kontsumoa, guztira	t	Berreskuratutako hexano-ehunekoa	t/t (%)	Urtean behin
	Tolueno-kontsumoa, guztira	t	Berreskuratutako tolueno-ehunekoa	t/t (%)	Urtean behin
Material-kontsumoa	Disolbatzaile-kontsumoa	t	Disolbatzaile-kontsumoa / m ² zinta	t/ m ²	Urtean behin
Energia-kontsumoa	Energia-kontsumoa, guztira	Kwh	kWh / urteko ekoizpena	Kwh/ m ²	Urtean behin
Ur-kontsumoa	Ur-kontsumoa	m ³	Ur-kontsumoa / m ² zinta	m ³ / m ²	Urtean behin
Isurketak	Isurketa-bolumena	m ³	Isurketa-bolumena / m ² zinta	m ³ / m ²	Urtean behin
Hondakin arriskutsuak	Sortutako hondakin arriskutsuen guztizko kantitatea	t	Guztira balorizatutako hondakin arriskutsuen kantitatea / Sortutako hondakin arriskutsuak	t/t (%)	Urtean behin
			Sortutako hondakin arriskutsuen guztizko kantitatea / m ² zinta	t/ m ²	
Hondakin arriskugabeak	Sortutako hondakin arriskugabeen guztizko kantitatea	t	Hondakin arriskugabe balorizatuak / Sortutako hondakin arriskugabeak	t/t (%)	Urtean behin
		t	Sortutako hondakin arriskugabeen guztizko kantitatea / m ² zinta	t/ m ²	
Lurzoruaren kutsadura	Istripuz gertatutako isuriekin lotura duten gertakarien kopurua (ingurune hartzailea zehaztu: airea, ura, lurzorua)	Kop./urte	Istripuz gertatutako isuriekin lotutako gorabehera kopurua	Kop./urte	Urtean behin
IKS	Ezarritako eta ziurtatutako kudeatzeko sistemak (zehaztu)	Bai/Ez Zein/urtea	Ekoscan/Urtea edo ISO14001/Urtea edo EMAS/Urtea	Bai/Ez Zein/urtea	Urtean behin

ATALA: EZOHIKO EGOERAK – BALDINTZA PARTIKULARRAK

PREBENTZIO-NEURRIEI ETA EZOHIKO EGOERETAN FUNTZIONATZEKO BALDINTZEI BURUZKO BALDINTZA PARTIKULARRAK

– Ezohiko egoerak – Baldintza Orokorrek betetzea.

Organo honek ezohiko egoeretan funtzionatzeko (Ezohiko egoerak – Baldintza Orokorrek) onartzen dituen jarduketak, ingurumen-baimen integratua dutenak, ustiatzeko eta jarduteari uzteko baldintza orokorrek beteko dira.