



Secció III. Altres disposicions i actes administratius
ADMINISTRACIÓ DE LA COMUNITAT AUTÒNOMA
CONSELLERIA D'HABITATGE, TERRITORI I MOBILITAT

949 *Resolució de la directora general d'Harmonització Urbanística i Avaluació Ambiental relativa a la modificació no substancial de l'Autorització Ambiental Integrada de la CT Alcúdia, promoguda per Gas y Electricidad Generación SAU, consistent en l'ampliació de residus admissibles a l'abocador (Exp. IPPC M05/2024)*

Antecedents

- En data 26 de març de 2008 el conseller de Medi Ambient dicta resolució per la qual s'atorga l'autorització ambiental integrada a la CT d'Alcúdia, promoguda per GAS Y ELECTRICIDAD GENERACIÓN SAU, (BOIB núm. 70 de 22/05/2008).
- En compliment de l'art. 10 del Reial Decret Legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, el titular d'una instal·lació que pretengui dur a terme una modificació de la mateixa haurà de comunicar-ho a l'òrgan competent per atorgar l'AAI, indicant raonadament en atenció als criteris descrits a l'esmentat article, si es considera que es tracta d'una modificació substancial.
- L'article 11 de la Llei 9/2022, de 23 de novembre, de règim jurídic i de procediment de les activitats subjectes a autorització ambiental integrada estableix el procediment simplificat per a la tramitació de les modificacions substancials.

Per tot l'anterior, i ATÈS

- Que GAS Y ELECTRICIDAD GENERACIÓN SAU ha sol·licitat una modificació de l'autorització ambiental integrada de la CT d'Alcúdia consistent en l'ampliació de residus admissibles a l'abocador.
- Que la documentació aportada justifica que es tracta d'una modificació no substancial, en compliment de l'art. 14 del RD 815/2013.
- Que els informes rebuts dels òrgans i entitats consultats són favorables.
- Que d'acord amb l'article 109.2 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre de 2015, del procediment administratiu comú de les administracions públiques, es corregeixen d'ofici diverses errades materials, de fet, o aritmètiques existents a l'autorització.

Vist l'informe tècnic amb proposta de resolució de dia 10 de desembre de 2024, i d'acord amb l'apartat 1 de l'article únic del Decret 5/2024, de 29 de maig, de la presidenta de les Illes Balears, pel qual es modifica el Decret 12/2023, de 10 de juliol, de la presidenta de les Illes Balears, pel qual s'estableixen les competències i l'estructura orgànica bàsica de les conselleries de l'Administració de la Comunitat Autònoma de les Illes Balears, dicta la següent:

Resolució

Primer.- Atorgar la modificació no substancial de l'autorització ambiental integrada de CT d'Alcúdia, a sol·licitud de GAS Y ELECTRICIDAD GENERACIÓN SAU, consistent en l'ampliació de residus admissibles a l'abocador, amb subjecció a les següents modificacions:

A l'apartat 2 del punt 6.6.2. Fase d'explotació

on diu:

- Els residus admissibles a l'abocador de Biniatritia són els que s'expressen a la taula següent:

Residus	Codi LER	Quantitat
Cendres de llar, escòries i pols de caldera (excepte la pols de caldera especificada en el codi 10 01 04)	10 01 01	12.500 T/any
Cendres de carbó	10 01 02	120.000 T/any
Residus càlcics de reacció, en forma sòlida, procedents de la dessulfuració de gasos de combustió	10 01 05	48.000 T/any



Residus	Codi LER	Quantitat
Residus procedents de l'emmagatzemament i la preparació de combustible de centrals elèctriques de carbó	19 12 11*	45.484 T/any
Sorres	19 09 01	-

Ha de dir:

2. Els residus admissibles a l'abocador de Biniatria són els que s'expressen a la taula següent:

Residus	Codi LER (1)	Quantitat (t/any)	Operació de Tractament ⁽²⁾	Perillositat (3)
Cendres de llar, escòries i pols de caldera (excepte la pols de caldera especificada en el codi 10 01 04)	10 01 01	12.500	D0502	-
Cendres de carbó	10 01 02	120.000	D0502	-
Residus càlcics de reacció, en forma sòlida, procedents de la dessulfuració de gasos de combustió	10 01 05	48.000	D0502	-
Residus procedents de l'emmagatzemament i la preparació de combustible de centrals elèctriques de carbó	19 12 11*	45.484	D0502	-
Sorres	19 09 01	-	D0502	-
Llots de tractament in situ d'efluents	10 01 21	150	D0502	-
Terres i pedres d'excavació	17 05 04	1.500	D0502	-
Residus sòlids de la recuperació de sòls i aigües subterrànies	19 13 02	1.000	D0502	-

(1) Decisió de la Comissió de 18 de desembre de 2014, sobre la llista de residus

(2) Codificació segons Annex II i III de la Llei 7/2022, de 8 d'abril

(3) Codificació segons Annex I de la Llei 7/2022, de 8 d'abril

L'eliminació dels residus amb codi LER 17 05 04 només es troba autoritzat per aquells residus que no tinguin la consideració d'inert, és a dir, que presentin valors de contaminació que no permetin la seva valorització material.

L'eliminació dels residus amb codi LER 17 05 04, requerirà que l'operador de l'abocador realitzi una comunicació prèvia, amb un termini mínim de 5 dies abans de la recepció del residu, a l'òrgan competent en matèria de sòls contaminats de la comunitat autònoma de les Illes Balears, respecte de cada un dels orígens d'aquesta tipologia de residus que es prevegi gestionar a l'abocador.

Al punt 6.6.3 Fase de clausura i post clausura - Antic abocador**on diu:**

1. S'haurà de garantir l'estabilitat de la massa de residus a llarg termini.

2. Segons els acords del Ple de la Comissió de Medi Ambient de les Illes Balears de data 2 de juny de 2015 i 23 de novembre de 2016 que informaren favorablement el projecte de segellat i clausura de l'antic abocador de Biniatria i el canvi a la mesura compensatòria, respectivament:

a. Entre l'abocador i el Parc Natural, s'han de crear tot un conjunt de pantalles vegetals amb espècies autòctones. Les espècies que es triaran per conformar aquestes barreres hauran d'assolir altures adients per retenir aquestes partícules, si no, s'hauran de realitzar acopis de terra per a aquesta finalitat.

b. S'ha de dur a terme el dragat, en una extensió d'aproximadament 4,6 hectàrees i amb una profunditat aproximada d'un metre i mig, d'una nova llacuna a la zona des Forcadet. Aquesta actuació s'haurà de realitzar entre els mesos d'agost a febrer (ambdós inclosos) per evitar alterar la fauna reproductora.

c. Els dipòsits de material i maquinària estaran sempre a una distància mínima de 10 m del terreny forestal existent.

d. El tractament de la vegetació serà l'estrictament necessari. Es respectarà la flora protegida. Les restes vegetals produïdes s'hauran d'eliminar en un termini màxim de 10 dies des de la seva generació, per tal d'evitar la proliferació de plagues i la propagació de possibles incendis.

e. Els productes vegetals residuals podran ser tractats de la següent manera:

- i. Trituració mitjançant maquinària.
- ii. Transport a abocador o fora de la zona forestal, per a crema o trituració.

f. Tots els operaris participants en les activitats, tant de les obres com de la fase d'explotació seran instruïts en l'existència de risc d'incendi forestal, en les mesures de prevenció a adoptar, en les actuacions immediates a efectuar davant un conat d'incendi i coneixeran el número telefònic de comunicació en cas d'incendis forestal (112).

g. S'instal·larà senyalització de risc d'incendis forestals per recordar el risc d'incendis existent a totes les instal·lacions.

h. Quant a la revegetació, el projecte contempla la implantació per sembra d'herbàcies no fent menció a la implantació d'arbusts i arbres, per evitar problemes radiculars amb la capa de impermeabilització. Aquest mètode serà suficient si la revegetació natural es comprova que es viable i no compromet situacions de processos erosius per falta de sostén radical dels talussos. En aquest cas es poden utilitzar mètodes de protecció de l'erosió com la utilització de "microconques" o petits dies fets amb branques o pedres, per aconseguir una millor retenció de sòl i aigua.

i. Per executar la faixa de prevenció d'incendis, amb esbrossi i poda de l'arbrat i, si escau tala de peus, es farà un replanteig in-situ de l'actuació amb el personal tècnic de la Conselleria de Medi Ambient i Mobilitat que correspongui. El projecte ha de contemplar el manteniment d'aquests treballs silvícoles fins que l'activitat de l'abocador arribi al seu fi.

2. El segellat de l'antic abocador contempla tres accions diferents: drenatge superficial, barrera hidràulica i desviament i canalització de torrents i tàlvegs.

3. Drenatge superficial

a. La plataforma superior tindrà una configuració que permeti la ràpida evacuació de les aigües d'escorrentia en direcció a les arquetes de les canalitzacions projectades.

b. La disposició de les diferents canalitzacions garantirà la correcta evacuació de l'aigua a tota la superfície de la plataforma principal.

c. Un cop dipositada la terra vegetal es comprovarà la inexistència de zones baixes on es pugui produir l'acumulació de l'aigua en èpoques de pluges.

d. Totes les canalitzacions de recollida d'aigües pluvials tindran la pendent necessària a les diferents zones per a la correcta circulació de l'aigua i seran impermeables.

e. L'aigua recollida pel sistema de canalitzacions serà dirigida cap al torrent i en cap cas es realitzarà l'abocament a l'interior dels vasos de l'abocador.

f. Un cop instal·lada la terra vegetal s'ha de realitzar una hidrosembra de protecció suficient per evitar l'erosió de la terra de cobertura a causa de l'aigua i el vent.

g. La revegetació de la superfície de la plataforma i talussos estarà dissenyada per a garantir l'estabilitat del nivell de terra vegetal i la integració paisatgística de la zona segellada. En cap cas es realitzarà la sembra d'espècies que puguin representar un risc per la zona clausurada i les espècies seleccionades tindran un baix requeriment hídric.

4. Barrera hidràulica

a. Els residus generats durant la perforació de la massa de residus es dipositarà dins els vasos en explotació de l'abocador, sempre i quan compleixin els criteris d'admissió de l'ordre AAA/661/2013, de 18 d'abril, per la qual es modifiquen els annexes I, II i III del Reial Decret 1481/2001, de 27 de desembre, pel qual es regula l'eliminació de residus mitjançant dipòsit a abocador.

b. En el cas d'excedent d'aigües de drenatge de la barrera hidràulica, no es pot abocar a la xarxa de drenatge superficial sense assegurar-ne prèviament la innocuïtat i sempre que es doni compliment allò disposat al punt 7.9.5.

5. Desviament i canalització de torrents i tàlvegs

a. Els trams de canalització constituïts, el primer per un canal trapezoïdal de base 1.70 metres, angle 60°, 323,50 metres de recorregut, pendent 0,5%, entre PK 0+ 635 i PK 0+959, i el segon per un canal trapezoïdal de base 1.80 metres, angle 60°, 361.02 metres de recorregut, pendent 0,863%, entre PK 0+959 i PK 1+320, es consideren Domini Públic Hidràulic, ja que constitueixen la restitució del tram de llera afectat en el seu dia per l'excavació. En conseqüència l'àmbit de l'actuació està afectat per Domini Públic Hidràulic, zones de servitud i zones de policia de l'lit públic.

b. Totes les canalitzacions de recollides d'aigües pluvials estaran formigonades, tindran morfologia de mitja canya, la pendent necessària a les diferents zones per a la correcta circulació de l'aigua, seran impermeables i mai quedaran per sota de la massa de residus.

c. L'aigua recollida per aquest sistema de canalitzacions serà dirigida cap al torrent originari i, en cap cas, es realitzarà l'abocament a l'interior dels vasos de l'abocador.





6. S'instal·laran almenys 10 fites per al control dels possibles moviments que pateixi el vas durant el període de clausura.

ha de dir:

1. S'haurà de garantir l'estabilitat de la massa de residus a llarg termini.

2. Segons els acords del Ple de la Comissió de Medi Ambient de les Illes Balears de data 2 de juny de 2015 i 23 de novembre de 2016 que informaren favorablement el projecte de segellat i clausura de l'antic abocador de Biniatritia i el canvi a la mesura compensatòria, respectivament:

a. Entre l'abocador i el Parc Natural, s'han de crear tot un conjunt de pantalles vegetals amb espècies autòctones. Les espècies que es triaran per conformar aquestes barreres hauran d'assolir altures adients per retenir aquestes partícules, si no, s'hauran de realitzar acopis de terra per a aquesta finalitat.

b. S'ha de dur a terme el dragat, en una extensió d'aproximadament 4,6 hectàrees i amb una profunditat aproximada d'un metre i mig, d'una nova llacuna a la zona des Forcadet. Aquesta actuació s'haurà de realitzar entre els mesos d'agost a febrer (ambdós inclosos) per evitar alterar la fauna reproductora.

c. Els dipòsits de material i maquinària estaran sempre a una distància mínima de 10 m del terreny forestal existent.

d. El tractament de la vegetació serà l'estrictament necessari. Es respectarà la flora protegida. Les restes vegetals produïdes s'hauran d'eliminar en un termini màxim de 10 dies des de la seva generació, per tal d'evitar la proliferació de plagues i la propagació de possibles incendis.

e. Els productes vegetals residuals podran ser tractats de la següent manera:

- Trituració mitjançant maquinària.

- Transport a abocador o fora de la zona forestal, per a crema o trituració.

f. Tots els operaris participants en les activitats, tant de les obres com de la fase d'explotació seran instruïts en l'existència de risc d'incendi forestal, en les mesures de prevenció a adoptar, en les actuacions immediates a efectuar davant un conat d'incendi i coneixeran el número telefònic de comunicació en cas d'incendis forestal (112).

g. S'instal·larà senyalització de risc d'incendis forestals per recordar el risc d'incendis existent a totes les instal·lacions.

h. Quant a la revegetació, el projecte contempla la implantació per sembra d'herbàcies no fent menció a la implantació d'arbusts i arbres, per evitar problemes radiculars amb la capa de impermeabilització. Aquest mètode serà suficient si la revegetació natural es comprova que es viable i no compromet situacions de processos erosius per falta de sostén radical dels talussos. En aquest cas es poden utilitzar mètodes de protecció de l'erosió com la utilització de "microconques" o petits dies fets amb branques o pedres, per aconseguir una millor retenció de sòl i aigua

i. Per executar la faixa de prevenció d'incendis, amb esbrossi i poda de l'arbrat i, si escau tala de peus, es farà un replanteig in-situ de l'actuació amb el personal tècnic de la Conselleria de Medi Ambient i Mobilitat que correspongui. El projecte ha de contemplar el manteniment d'aquests treballs silvícoles fins que l'activitat de l'abocador arribi al seu fi.

3. El segellat de l'antic abocador contempla tres accions diferents: drenatge superficial, barrera hidràulica i desviament i canalització de torrents i talwegs.

4. Drenatge superficial

a. La plataforma superior tindrà una configuració que permeti la ràpida evacuació de les aigües d'escorrentia en direcció a les arquetes de les canalitzacions projectades.

b. La disposició de les diferents canalitzacions garantirà la correcta evacuació de l'aigua a tota la superfície de la plataforma principal.

c. Un cop dipositada la terra vegetal es comprovarà la inexistència de zones baixes on es pugui produir l'acumulació de l'aigua en èpoques de pluges.

d. Totes les canalitzacions de recollida d'aigües pluvials tindran la pendent necessària a les diferents zones per a la correcta circulació de l'aigua i seran impermeables.

e. L'aigua recollida pel sistema de canalitzacions serà dirigida cap al torrent i en cap cas es realitzarà l'abocament a l'interior dels vasos de l'abocador.

f. Un cop instal·lada la terra vegetal s'ha de realitzar una hidrosembra de protecció suficient per evitar l'erosió de la terra de cobertura a causa de l'aigua i el vent.

g. La revegetació de la superfície de la plataforma i talussos estarà dissenyada per a garantir l'estabilitat del nivell de terra vegetal i la integració paisatgística de la zona segellada. En cap cas es realitzarà la sembra d'espècies que puguin representar un risc per la zona clausurada i les espècies seleccionades tindran un baix requeriment hídric.



**5. Barrera hidràulica**

- a. Els residus generats durant la perforació de la massa de residus es dipositarà dins els vasos en explotació de l'abocador, sempre i quan compleixin els criteris d'admissió de l'ordre AAA/661/2013, de 18 d'abril, per la qual es modifiquen els annexes I, II i III del Reial Decret 1481/2001, de 27 de desembre, pel qual es regula l'eliminació de residus mitjançant dipòsit a abocador.
- b. En el cas d'excedent d'aigües de drenatge de la barrera hidràulica, no es pot abocar a la xarxa de drenatge superficial sense assegurar-ne prèviament la innocuïtat i sempre que es doni compliment allò disposat al punt 7.9.5.

6. Desviament i canalització de torrents i tàlvegs

- a. Els trams de canalització constituïts, el primer per un canal trapezoïdal de base 1.70 metres, angle 60°, 323,50 metres de recorregut, pendent 0,5%, entre PK 0+ 635 i PK 0+959, i el segon per un canal trapezoïdal de base 1.80 metres, angle 60°, 361.02 metres de recorregut, pendent 0,863%, entre PK 0+959 i PK 1+320, es consideren Domini Públic Hidràulic, ja que constitueixen la restitució del tram de llera afectat en el seu dia per l'excavació. En conseqüència l'àmbit de l'actuació està afectat per Domini Públic Hidràulic, zones de servitud i zones de policia de l'lit públic.
- b. Totes les canalitzacions de recollides d'aigües pluvials estaran formigonades, tindran morfologia de mitja canya, la pendent necessària a les diferents zones per a la correcta circulació de l'aigua, seran impermeables i mai quedaran per sota de la massa de residus.
- c. L'aigua recollida per aquest sistema de canalitzacions serà dirigida cap al torrent originari i, en cap cas, es realitzarà l'abocament a l'interior dels vasos de l'abocador.

7. S'instal·laran almenys 10 fites per al control dels possibles moviments que pateixi el vas durant el període de clausura.**Al punt 7.6.3. Lixiviats****on diu:**

1. Els lixiviats que es generin durant la fase d'explotació (pluvials internes de les cel·les en explotació que puguin entrar en contacte amb els residus) es recolliran mitjançant el sistema de recollida de lixiviats i es conduiran, mitjançant col·lector, al dipòsit de lixiviats i des d'allà a la bassa de lixiviats, on es tractaran per evaporació.
2. Els lixiviats excedents es reutilitzaran per a la humectació. Es preveu la seva possible utilització a la central per al refredament de cendres. Els valors límits que tindran els lixiviats per poder ser emprats per a humectar les cendres serà els que venen recollits a l'apartat 2.1.2. de la Decisió del Consell 2003/33/CE sobre valors límits per a residus admissibles a abocadors de residus inerts. Els lixiviats que no compleixin amb els requisits no podran ésser utilitzats per a aquesta finalitat.
3. El control de qualitat de lixiviats es preveu al PC 16, a la bassa, i al PC 13, a la entrada al dipòsit de decantació.

ha de dir:

1. Els lixiviats que es generin durant la fase d'explotació (pluvials internes de les cel·les en explotació que puguin entrar en contacte amb els residus) es recolliran mitjançant el sistema de recollida de lixiviats i es conduiran, mitjançant col·lector, al dipòsit de lixiviats i des d'allà a la bassa de lixiviats, on es tractaran per evaporació.
2. El control de qualitat de lixiviats es preveu al PC 16, a la bassa, i al PC 13, a la entrada al dipòsit de decantació.

Segon.- El promotor, en un termini màxim d'un mes, haurà de presentar una proposta a la qual es reculli la metodologia per a la gestió dels lixiviats generats a l'abocador de Biniatria atesa la nova situació operativa de la CT d'Alcúdia. La proposta haurà de tenir en consideració la variació anual en la producció de lixiviats, condicionada per l'estacionalitat de les precipitacions, així com la capacitat de la bassa existent.

Tercer.- La present autorització s'atorga sense perjudici de la resta d'autoritzacions i llicències que resultin exigibles.

Quart.- Publicar el contingut d'aquesta resolució al BOIB i notificar a GAS Y ELECTRICIDAD GENERACIÓN S.A., al Servei de Residus i Sòls Contaminats i al Servei de Residus del Consell de Mallorca.

(Signat electrònicament: 29 de gener de 2025)

La directora general d'Harmonització Urbanística i Avaluació Ambiental

Maria Paz Andrade Barberá

