

**Secció III. Altres disposicions i actes administratius****ADMINISTRACIÓ DE LA COMUNITAT AUTÒNOMA
CONSELLERIA DE MEDI AMBIENT I TERRITORI****4189***Resolució del president de la Comissió de Medi Ambient de les Illes Balears relatiu a la sol·licitud de modificació no substancial de l'Autorització Ambiental Integrada de la CT d'Eivissa, promoguda per Gas y Electricidad Generación SAU, consistent en la baixa dels grups BW5, BW6 i BW7 (IPPC M29 /2019)*

Atesa la proposta tècnica de modificació no substancial de l'Autorització Ambiental Integrada de dia 18 de març de 2020, i d'acord amb Resolució del president de la CMAIB, de 17 de març de 2020 (BOIB núm. 39 de 20 de març de 2020), sobre l'exercici per part del president de la CMAIB, per raons d'urgència, de les competències que corresponen al Ple de la CMAIB, durant la vigència de l'estat d'alarma declarat pel RD 463/2020, de 14 de març, pel qual es declara l'estat d'alarma per a la gestió de la crisi sanitària ocasionada pel COVID-19.

Havent consultat prèviament al promotor, ajuntament i als membres del Comitè Tècnic i Ple de la CMAIB, en aplicació del que estableix la Resolució esmentada.

I atès que compleix la condició d'urgència establerta per l'esmentada Resolució ja que el termini de resolució del procediment corresponent a l'expedient : IPPC M 29/2019 ja s'ha exhaurit.

RESOLC ATORGAR:

La modificació no substancial de l'Autorització Ambiental Integrada de la CT d'Eivissa (epígraf IPPC 1.1a), situada en la ctra. de Sant Antoni s/n (TM Eivissa), sol·licitada per GAS I ELECTRICITAT GENERACIÓ SAU (CIF A0792407), consistent en la baixa dels grups BW5, BW6 i BW7 amb subjecció a les següents condicions i/o modificacions a l'AAI:

1- On diu:

1. Objecte

La present AAI se concedeix a Gas y Electricidad Generación SAU, únicament i exclusivament per a la activitat de generació d'energia, tot conforme a l que s'estableix a la documentació de la instal·lació d'una central elèctrica a Eivissa amb número d'identificació mediambiental (NIMA) 07 00006401.

Els principals focus emissors de què consta la CT d'Eivissa i les seves característiques són els següents:

Grup /Tipus	P nominal (MWe)	P tèrmica nominal (MWt)	Combustible	Alta	Any baixa prevista
FC-BW5	15,5	37	Fueloil/gasoil	1982	
FC-BW6	15,5	37	Fueloil/gasoil	1982	
FC-BW7	15,5	37	Fueloil/gasoil	1986	
FC-BW8	16,0	37	Fueloil/gasoil	1993	
FC-BW9	16,0	37	Fueloil/gasoil	1993	
FC-MAN1	18,4	43	Fueloil/gasoil	2001	Pas a gas natural 1r trimestre 2014
FC-MAN2	18,4	43	Fueloil/gasoil	2001	Pas a gas natural 1r trimestre 2014
FC-MAN3	18,4	43	Gas natural/gasoil	2008	
FC-MAN4	18,4	43	Gas natural/gasoil	2008	
FC-TG1	25,0	87	Gasoil	1998	
FC-TG2	14,0	49	Gasoil	1968	
FC-TG3	25,0	87	Gasoil	2004	
FC-TG4	25,0	87	Gasoil	2005	
FC-TG5	25,0	75	Gas natural/gasoil	2008	





FC-TG1	25,0	87	Gasoil	1998	
FC-TG6	25,0	145	Gas natural/gasoil	2009	
A i B	25,0				
FC-TG7	25,0	145	Gas natural/gasoil	2013	
A i B	25,0				
FC-TG8	25,0	150	Gas natural/gasoil	Sense data	
A i B	25,0				
FC-TG9	25,0	150	Gas natural/gasoil	Sense data	
A i B	25,0				
FC-CA1		2	Gas natural	2011	
FC-CA2		2	Gas natural	2011	

Instal·lacions annexes: tallers (mecànic i elèctric); zona d'emmagatzemament de residus, olis i productes químics; parc de combustible; laboratori; porteria; depuradores d'oli i fueloil; aparcaments; estació de captació d'aigua de mar; planta dessalinitzadora d'aigua de mar mitjançant filtració i òsmosi inversa; planta desmineralitzadora addicional (PTA)

La instal·lació es categoritza dins l'epígraf 1.1.a de l'annex 1 de la Llei 16/2002.

Ha de dir:

1. Objecte

La present AAI se concedeix a Gas y Electricidad Generación SAU, únicament i exclusivament per a la activitat de generació d'energia, tot conforme a l que s'estableix a la documentació de la instal·lació d'una central elèctrica a Eivissa amb número d'identificació mediambiental (NIMA) 07 00006401.

Els principals focus emissors de què consta la CT d'Eivissa i les seves característiques són els següents:

Grup /Tipus	P nominal (MWe)	P tèrmica nominal (MWt)	Combustible	Alta	Any baixa prevista
FC-BW5 Baixa des del 05/06/2019	15,5	37	Fueloil/gasoil	1982	
FC-BW6 Baixa des del 05/06/2019	15,5	37	Fueloil/gasoil	1982	
FC-BW7 Baixa des del 05/06/2019	15,5	37	Fueloil/gasoil	1986	
FC-BW8	16,0	37	Fueloil/gasoil	1993	
FC-BW9	16,0	37	Fueloil/gasoil	1993	
FC-MAN1	18,4	43	Gas natural/gasoil	2001	
FC-MAN2	18,4	43	Gas natural/gasoil	2001	
FC-MAN3	18,4	43	Gas natural/gasoil	2008	
FC-MAN4	18,4	43	Gas natural/gasoil	2008	
FC-TG1	25,0	87	Gasoil	1998	
FC-TG2	14,0	49	Gasoil	1968	
FC-TG3	25,0	87	Gasoil	2004	
FC-TG4	25,0	87	Gasoil	2005	
FC-TG5	25,0	75	Gas natural/gasoil	2008	
FC-TG6	25,0	145	Gas natural/gasoil	2009	
A i B	25,0				
FC-TG7	25,0	145	Gas natural/gasoil	2013	
A i B	25,0				
FC-TG8	25,0	150	Gas natural/gasoil	Sense data	
A i B	25,0				
FC-TG9	25,0	150	Gas natural/gasoil	Sense data	
A i B	25,0				





Grup /Tipus	P nominal (MWe)	P tèrmica nominal (MWt)	Combustible	Alta	Any baixa prevista
FC-CA1		2	Gas natural	2011	
FC-CA2		2	Gas natural	2011	

Instal·lacions annexes: tallers (mecànic i elèctric); zona d'emmagatzemament de residus, olis i productes químics; parc de combustible; laboratori; porteria; depuradores d'oli i fueloil; aparcaments; estació de captació d'aigua de mar; planta dessalinitzadora d'aigua de mar mitjançant filtració i òsmosi inversa; planta desmineralitzadora addicional (PTA)

La instal·lació es categoritza dins l'epígraf 1.1.a de l'annex 1 de la Llei 16/2002.

2- On diu:

7. Condicionants Hídrics

7.1. Consum

2. A la taula següent s'indiquen usos i origen de l'aigua de refrigeració de la central

Origen	Ús	Volum abocat/utilitzat (m ³ /any)
a) Aigua de mar directa	Refrigeració en circuit obert BW 5 a 9 i MAN 3 i MAN 4	25.000.000
b) Aigua evaporada de la mar	Refrigeració en circuit tancat de MAN 1 i 2 i TG 1 a 6 Aigua de caldera Refrigeració de cilindres Depuradores d'oli Sistema de reposició i buidat de circuits Altres serveis	18.250
Total		25.018.250

Ha de dir:

7. Condicionants Hídrics

7.1. Consum

2. A la taula següent s'indiquen usos i origen de l'aigua de refrigeració de la central

Origen	Ús	Consum màxim (m ³ /any)
a) Aigua de mar directa	Refrigeració en circuit obert BW 8 i 9 i MAN 3 i MAN 4	20.250.000
b) Aigua evaporada de la mar	Refrigeració en circuit tancat de MAN 1 i 2 i TG 1 a 6 Aigua de caldera Refrigeració de cilindres Depuradores d'oli Sistema de reposició i buidat de circuits Altres serveis	18.250
Total		20.268.250

3- On diu:

7.4. Abocament d'aigües de la terra a la mar

1. El volum d'abocament de la Central tèrmica no superarà els 25.000.000 m³/any.



Ha de dir:

7.4. Abocament d'aigües de la terra a la mar

1. El volum d'abocament de la Central tèrmica no superarà els 20.250.000 m³/any.

4- On diu:

7.8. Cànon d'abocament a la mar

D'acord amb l'art. 85 de la Llei 22/1988, de 28 de juliol, de Costes, el titular de l'AAI ha d'abonar el cànon anual d'abocament al mar.

El mètode de càlcul del cànon esmentat està regulat a l'art. 24 de la Llei 20/2001, de 21 de desembre, de mesures tributàries, administratives i de funció pública, de la CAIB i serà el producte de multiplicar el volum anual d'abocament autoritzat pel preu bàsic per metre cúbic i per un coeficient K, de majorització o minorització.

El coeficient K, està fixats al RD 606/2003, de 23 de maig, pel que es modifica el Reglament de la Llei d'Aigües aprovat pel RD 849/1986, d'11 d'abril i per aigua de refrigeració i un volum de 25 Hm³, és 0'02. Per tant:

$$\text{CÀNON (€/any)} = 25.000.000 \times 0'02 \times \text{preu bàsic}$$

El titular queda obligat a presentar els corresponents justificants de pagament anual a la Direcció General competent en matèria de Litoral. Aquest cànon s'haurà d'actualitzar cada any segons l'actualització del preu bàsic que es publiqui al BOIB o bé quan canviïn alguna de las condicions de l'autorització d'abocament.

Ha de dir:

7.8. Cànon d'abocament a la mar

D'acord amb l'art. 85 de la Llei 22/1988, de 28 de juliol, de Costes, el titular de l'AAI ha d'abonar el cànon anual d'abocament al mar.

El mètode de càlcul del cànon esmentat està regulat a l'art. 24 de la Llei 20/2001, de 21 de desembre, de mesures tributàries, administratives i de funció pública, de la CAIB i serà el producte de multiplicar el volum anual d'abocament autoritzat pel preu bàsic per metre cúbic i per un coeficient K, de majorització o minorització.

El coeficient K, està fixats al RD 606/2003, de 23 de maig, pel que es modifica el Reglament de la Llei d'Aigües aprovat pel RD 849/1986, d'11 d'abril i per aigua de refrigeració i un volum de 25 Hm³, és 0'02. Per tant:

$$\text{CÀNON (€/any)} = 20.250.000 \times 0'02 \times \text{preu bàsic}$$

El titular queda obligat a presentar els corresponents justificants de pagament anual a la Direcció General en matèria d'abocaments a la mar. Aquest cànon s'haurà d'actualitzar cada any segons l'actualització del preu bàsic que es publiqui al BOIB o bé quan canviïn alguna de las condicions de l'autorització d'abocament.

5- On diu:

8.2.1. Activitats amb focus canalitzats

A la taula següent s'indiquen les activitats existents i la seva classificació d'acord amb l'annex del Reial decret 100/2011.

Núm. focus	Descripció activitat	Codi APCA	Grup APCA
FC-BW5	Motor dièsel BW5 Motores de combustió interna de potència tèrmica nominal > 20 MWt	01 01 05 01	A
FC-BW6	Motor dièsel BW6 Motores de combustió interna de potència tèrmica nominal > 20 MWt	01 01 05 01	A
FC-BW7	Motor dièsel BW7 Motores de combustió interna de potència tèrmica nominal > 20 MWt	01 01 05 01	A
FC-BW8	Motor dièsel BW8 Motores de combustió interna de potència tèrmica nominal > 20 MWt	01 01 05 01	A





Núm. focus	Descripció activitat	Codi APCA	Grup APCA
FC-BW9	Motor dièsel BW9 Motores de combustió interna de potència tèrmica nominal > 20 MWt	01 01 05 01	A
FC-MAN1	Motor dièsel MAN1 Motores de combustió interna de potència tèrmica nominal > 20 MWt	01 01 05 01	A
FC-MAN2	Motor dièsel MAN2 Motores de combustió interna de potència tèrmica nominal > 20 MWt	01 01 05 01	A
FC-MAN3	Motor dièsel MAN3 Motores de combustió interna de potència tèrmica nominal > 20 MWt	01 01 05 01	A
FC-MAN4	Motor dièsel MAN4 Motores de combustió interna de potència tèrmica nominal > 20 MWt	01 01 05 01	A
FC-TG1	Turbina de gas TG1 Turbina de gas de potència tèrmica nominal >= 50 MWt	01 01 04 01	A
FC-TG2	Turbina de gas TG2 Turbina de gas de potència tèrmica nominal >= 50 MWt	01 01 04 01	A
FC-TG3	Turbina de gas TG3 Turbina de gas de potència tèrmica nominal >= 50 MWt	01 01 04 01	A
FC-TG4	Turbina de gas TG4 Turbina de gas de potència tèrmica nominal >= 50 MWt	01 01 04 01	A
FC-TG5	Turbina de gas TG5 Turbina de gas de potència tèrmica nominal >= 50 MWt	01 01 04 01	A
FC-TG6	Turbina de gas TG6 Turbina de gas de potència tèrmica nominal >= 50 MWt	01 01 04 01	A
FC-TG7	Turbina de gas TG7 Turbina de gas de potència tèrmica nominal >= 50 MWt	01 01 04 01	A
FC-TG8	Turbina de gas TG8 Turbina de gas de potència tèrmica nominal >= 50 MWt	01 01 04 01	A
FC-TG9	Turbina de gas TG9 Turbina de gas de potència tèrmica nominal >= 50 MWt	01 01 04 01	A
FC-CA1	Caldera 1 d'escalfament gas natural: 2 MWt Calderes de potència tèrmica nominal <=2,3 MWt y >=70 kWt	01 01 03 03	C
FC-CA2	Caldera 2 d'escalfament gas natural: 2 MWt Calderes de potencia tèrmica nominal <=2,3 MWt y >=70 kWt	01 01 03 03	C

Ha de dir:

8.2.1. Activitats amb focus canalitzats

A la taula següent s'indiquen les activitats existents i la seva classificació d'acord amb l'annex del Reial decret 100/2011.

Núm. focus	Descripció activitat	Codi APCA	Grup APCA
FC-BW5 Baixa des del 05/06/2019	Motor dièsel BW5 Motores de combustió interna de potència tèrmica nominal > 20 MWt	01 01 05 01	A
FC-BW6 Baixa des del 05/06/2019	Motor dièsel BW6 Motores de combustió interna de potència tèrmica nominal > 20 MWt	01 01 05 01	A
FC-BW7 Baixa des del 05/06/2019	Motor dièsel BW7 Motores de combustió interna de potència tèrmica nominal > 20 MWt	01 01 05 01	A
FC-BW8	Motor dièsel BW8 Motores de combustió interna de potència tèrmica nominal > 20 MWt	01 01 05 01	A
FC-BW9	Motor dièsel BW9 Motores de combustió interna de potència tèrmica nominal > 20 MWt	01 01 05 01	A
FC-MAN1	Motor dièsel MAN1 Motores de combustió interna de potència tèrmica nominal > 20 MWt	01 01 05 01	A





Núm. focus	Descripció activitat	Codi APCA	Grup APCA
FC-MAN2	Motor dièsel MAN2 Motores de combustió interna de potència tèrmica nominal > 20 MWt	01 01 05 01	A
FC-MAN3	Motor dièsel MAN3 Motores de combustió interna de potència tèrmica nominal > 20 MWt	01 01 05 01	A
FC-MAN4	Motor dièsel MAN4 Motores de combustió interna de potència tèrmica nominal > 20 MWt	01 01 05 01	A
FC-TG1	Turbina de gas TG1 Turbina de gas de potència tèrmica nominal \geq 50 MWt	01 01 04 01	A
FC-TG2	Turbina de gas TG2 Turbina de gas de potència tèrmica nominal \geq 50 MWt	01 01 04 01	A
FC-TG3	Turbina de gas TG3 Turbina de gas de potència tèrmica nominal \geq 50 MWt	01 01 04 01	A
FC-TG4	Turbina de gas TG4 Turbina de gas de potència tèrmica nominal \geq 50 MWt	01 01 04 01	A
FC-TG5	Turbina de gas TG5 Turbina de gas de potència tèrmica nominal \geq 50 MWt	01 01 04 01	A
FC-TG6	Turbina de gas TG6 Turbina de gas de potència tèrmica nominal \geq 50 MWt	01 01 04 01	A
FC-TG7	Turbina de gas TG7 Turbina de gas de potència tèrmica nominal \geq 50 MWt	01 01 04 01	A
FC-TG8	Turbina de gas TG8 Turbina de gas de potència tèrmica nominal \geq 50 MWt	01 01 04 01	A
FC-TG9	Turbina de gas TG9 Turbina de gas de potència tèrmica nominal \geq 50 MWt	01 01 04 01	A
FC-CA1	Caldera 1 d'escalfament gas natural: 2 MWt Calderes de potència tèrmica nominal \leq 2,3 MWt y \geq 70 kWt	01 01 03 03	C
FC-CA2	Caldera 2 d'escalfament gas natural: 2 MWt Calderes de potència tèrmica nominal \leq 2,3 MWt y \geq 70 kWt	01 01 03 03	C

6- On diu:

8.3.8. Grups FC-BW5, FC-BW6 i FC-BW7:

Aquests grups són motors dièsel, que usen fueloil com a combustible i funcionen amb cicle Dièsel. Els motors dièsel estan exclosos de l'àmbit d'aplicació de la Directiva 2010/75/UE i del Reial decret 815/2013. Es revisaran els valors límit d'emissió d'acord amb la disposició de l'article 30, punt 9, de l'esmentada Directiva.

Contaminant	Tipus de control	Periodicitat	Valor límit d'emissió (15% O2 de referència per als gasos)
SO2	SAM	Continu	500 mg/Nm3
NOx	SAM	Continu	2.500 mg/Nm3 1.850 mg/Nm3 a partir d'1/01/2016
Partícules	SAM	Continu	50 mg/Nm3
CO	SAM	Continu	100 mg/Nm3
Metalls pesants: As, Cd, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, Zn, V	Autocontrol o OCA	Un cop cada dos anys: mesura sobre filtre de partícules més fase gasosa	-----

El període de mostreig per als metalls serà mínim de 2 hores i màxim de 8 hores.





Ha de dir:

8.3.8. Grups FC-BW5, FC-BW6 i FC-BW7:

Aquests grups estan de baixa des de 05/06/2019.

Palma, 25 de maig de 2020

El president de la CMAIB

Antoni Alorda Vilarrubias

