

Secció III. Altres disposicions i actes administratius

ADMINISTRACIÓ DE LA COMUNITAT AUTÒNOMA CONSELLERIA DE MEDI AMBIENT I TERRITORI

530

Acord del Ple de la Comissió de Medi Ambient de les Illes Balears sobre la Sol·licitud de modificació no substancial de l'Autorització Ambiental Integrada de la CCC de Son Reus, promoguda per Gas y Electricidad Generación SAU, consistent en la modificació dels valors de potència tèrmica, TM Palma (IPPC M12/2022)

En relació amb l'assumpte de referència, i d'acord amb l'establert a l'article 24.3 del RDL 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de prevenció i control integrats de la contaminació, es publica l'Acord del Ple de la CMAIB, en sessió de 16 de novembre de 2022,

ATÈS

1. Que GAS Y ELECTRICIDAD GENERACIÓN SAU ha sol·licitat una modificació de l'AAI de la CCC de Son Reus consistent en la modificació dels valors de potència tèrmica.
2. Que la documentació aportada justifica que es tracta d'una modificació no substancial, en compliment de l'art. 14 del RD 815/2013.
3. Que s'han tingut en compte els informes rebuts.

ACORDA

Primer.- Atorgar la modificació no substancial de l'autorització ambiental integrada de la CCC de Son Reus, a sol·licitud de GAS Y ELECTRICIDAD GENERACIÓN SAU, consistent en la modificació dels valors de potència tèrmica en relació a la següent sol·licitud:

La modificació dels valors de la potència tèrmica de les instal·lacions de combustió CC1, CC2 i les turbines (TG1-TG4) d'acord amb la documentació aportada pel titular i amb subjecció a les següents condicions i/o modificacions a l'AAI:

Al punt 1. Objecte

on diu:

« 1. Objecte

La present AAI se concedeix a Gas y Electricidad Generación SAU, única i exclusivament per a l'activitat de generació d'energia, tot conforme a l'establert a la documentació de la instal·lació d'una central tèrmica a Son Reus que consta de:

Generador	P.nominal (MWe)	P.tèrmica nominal (MWt)	Combustible	Data d'alta	Observacions
FC-CC1TG5	52,8	200	Gas natural/gasoil	2001	
FC-CC1TG6	52,8	200	Gas natural/gasoil	2001	
FC-CC1TG7	52,8	200	Gas natural/gasoil	2001	
FC-CC2TG9	75,0	280	Gas natural/gasoil	2003	
FC-CC2TG10	75,0	280	Gas natural/gasoil	2003	
FC-TG1	38,5	175	Gasoil	2000	
FC-TG2	38,5	175	Gasoil	2000	
FC-TG3	38,5	175	Gasoil	2000	
FC-TG4	38,5	175	Gasoil	2000	
FC-CA1		3,9	Gas natural	2011	
FC-CA2		3,9	Gas natural	2011	

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 es concedeix a Gas y Electricidad Generación SAU, únicament i exclusivament per a l'activitat de generació d'energia, tot conforme a l'establert a la documentació de la instal·lació d'una central tèrmica a Son Reus que consta de:

Generador	P.nominal (MWe)	P.tèrmica nominal (MWt)	Combustible	Data d'alta
FC-CC1TG5	52,8	158,51	Gas natural/gasoil	2001
FC-CC1TG6	52,8	158,51	Gas natural/gasoil	2001
FC-CC1TG7	52,8	158,51	Gas natural/gasoil	2001
FC-CC2TG9	75,0	204,68	Gas natural/gasoil	2003
FC-CC2TG10	75,0	204,68	Gas natural/gasoil	2003
FC-TG1	38,5	121,89	Gasoil	2000
FC-TG2	38,5	121,89	Gasoil	2000
FC-TG3	38,5	121,89	Gasoil	2000
FC-TG4	38,5	121,89	Gasoil	2000
FC-CA1		3,9	Gas natural	2011
FC-CA2		3,9	Gas natural	2011
FC-CACC2		4,79	Gas natural	2005

La instal·lació es categoritza dins l'epígraf 1.1.a de l'annex 1 del Reial decret legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de prevenció i control integrats de la contaminació.»

El punt «8.A. Condicionants d'Atmosfera fins el 16 d'agost de 2021» s'elimina.

El punt «8B. Condicionants d'Atmosfera a partir de 17 d'agost de 2021» passa a ser el punt «8. Condicionants d'Atmosfera»:

On diu:

«8B. Condicionants d'Atmosfera a partir de 17 d'agost de 2021»

Ha de dir:

«8. Condicionants d'Atmosfera»

Al punt «8B.2.1. Activitats amb focus canalitzats»

on diu:

«8B.2.1. Activitats amb focus canalitzats

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

Tenint en compte la definició de l'article 43 Normas de adición, del RD 815/2013, així com la definició d'instal·lació de combustió de la Decisió d'execució 2017/1442, i la definició d'instal·lació del Reial decret legislatiu 1/2016, s'indiquen a la mateixa taula les instal·lacions de combustió considerades i les activitats que les integren, amb les potències tèrmiques corresponents.

Instal·lacions de combustió	Focus/Unitat de combustió	Potència tèrmica (MWt)	Descripció APCA	Codi APCA	Grup
Instal·lació de combustió TG1	FC-TG1	175	Turbina de gas TG1 Turbina de gas de potencia tèrmica nominal >= 50 MWt	01 01 04 01	A
Instal·lació de combustió TG2	FC-TG2	175	Turbina de gas TG2 Turbina de gas de potencia tèrmica nominal >= 50 MWt	01 01 04 01	A



Instal·lacions de combustió	Focus/Unitat de combustió	Potència tèrmica (MWt)	Descripció APCA	Codi APCA	Grup
Instal·lació de combustió TG3	FC-TG3	175	Turbina de gas TG3 Turbina de gas de potencia tèrmica nominal ≥ 50 MWt	01 01 04 01	A
Instal·lació de combustió TG4	FC-TG4	175	Turbina de gas TG4 Turbina de gas de potencia tèrmica nominal ≥ 50 MWt	01 01 04 01	A
Instal·lació de combustió CC1	FC-CC1TG5 amb cicle obert i amb cicle combinat	200	Turbina de gas TG5 Turbina de gas de potencia tèrmica nominal ≥ 50 MWt	01 01 04 01	A
	FC-CC1TG6 amb cicle obert i amb cicle combinat	200	Turbina de gas TG6 Turbina de gas de potencia tèrmica nominal ≥ 50 MWt	01 01 04 01	A
	FC-CC1TG7 amb cicle obert i amb cicle combinat	200	Turbina de gas TG7 Turbina de gas de potencia tèrmica nominal ≥ 50 MWt	01 01 04 01	A
Instal·lació de combustió CC2	FC-CC2TG9 amb cicle obert i amb cicle combinat	280	Turbina de gas TG9 Turbina de gas de potencia tèrmica nominal ≥ 50 MWt	01 01 04 01	A
	FC-CC2TG10 amb cicle obert i amb cicle combinat	280	Turbina de gas TG9 Turbina de gas de potencia tèrmica nominal ≥ 50 MWt	01 01 04 01	A
Instal·lació de combustió CACC2	FC-CACC2	4,79	Caldera auxiliar del CC2 Calderas de potencia tèrmica nominal < 5 MWt y ≥ 1 MWt	01 01 03 03	C
Instal·lació de combustió CA1	FC-CA1	3,9	Caldera 1 d'escalfament gas natural Calderas de potencia tèrmica nominal < 5 MWt y ≥ 1 MWt	01 01 03 03	C
Instal·lació de combustió CA2	FC-CA2	3,9	Caldera 2 d'escalfament gas natural Calderas de potencia tèrmica nominal < 5 MWt y ≥ 1 MWt	01 01 03 03	C

»

Ha de dir:

«8.2.1. Activitats amb focus canalitzats

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

Tenint en compte la definició de l'article 43 Normes d'addició, del RD 815/2013, així com la definició d'instal·lació de combustió de la Decisió d'execució 2017/1442, i la definició d'instal·lació del Reial decret legislatiu 1/2016, s'indiquen a la mateixa taula les instal·lacions de combustió considerades i les activitats que les integren, amb les potències tèrmiques corresponents.

Instal·lacions de combustió	Focus/Unitat de combustió	Potència tèrmica (MWt)	Descripció APCA	Codi APCA	Grup
Instal·lació de combustió TG1	FC-TG1	121,89	Turbina de gas TG1 Turbina de gas de potència tèrmica nominal ≥ 50 MWt	01 01 04 01	A
Instal·lació de combustió TG2	FC-TG2	121,89	Turbina de gas TG2 Turbina de gas de potència tèrmica nominal ≥ 50 MWt	01 01 04 01	A
Instal·lació de combustió TG3	FC-TG3	121,89	Turbina de gas TG3 Turbina de gas de potència tèrmica nominal ≥ 50 MWt	01 01 04 01	A



Instal·lacions de combustió	Focus/Unitat de combustió	Potència tèrmica (MWt)	Descripció APCA	Codi APCA	Grup
Instal·lació de combustió TG4	FC-TG4	121,89	Turbina de gas TG4 Turbina de gas de potència tèrmica nominal ≥ 50 MWt	01 01 04 01	A
Instal·lació de combustió CC1	FC-CC1TG5 amb cicle obert i amb cicle combinat	158,51	Turbina de gas TG5 Turbina de gas de potència tèrmica nominal ≥ 50 MWt	01 01 04 01	A
	FC-CC1TG6 amb cicle obert i amb cicle combinat	158,51	Turbina de gas TG6 Turbina de gas de potència tèrmica nominal ≥ 50 MWt	01 01 04 01	A
	FC-CC1TG7 amb cicle obert i amb cicle combinat	158,51	Turbina de gas TG7 Turbina de gas de potència tèrmica nominal ≥ 50 MWt	01 01 04 01	A
Instal·lació de combustió CC2	FC-CC2TG9 amb cicle obert i amb cicle combinat	204,68	Turbina de gas TG9 Turbina de gas de potència tèrmica nominal ≥ 50 MWt	01 01 04 01	A
	FC-CC2TG10 amb cicle obert i amb cicle combinat	204,68	Turbina de gas TG9 Turbina de gas de potència tèrmica nominal ≥ 50 MWt	01 01 04 01	A
Instal·lació de combustió CACC2	FC-CACC2	4,79	Caldera auxiliar del CC2 Calderes de potència tèrmica nominal < 5 MWt i ≥ 1 MWt	01 01 03 03	C
Instal·lació de combustió CA1	FC-CA1	3,9	Caldera 1 d'escalfament gas natural Calderes de potència tèrmica nominal < 5 MWt i ≥ 1 MWt	01 01 03 03	C
Instal·lació de combustió CA2	FC-CA2	3,9	Caldera 2 d'escalfament gas natural Calderes de potència tèrmica nominal < 5 MWt i ≥ 1 MWt	01 01 03 03	C

»

A l'apartat 1 del punt «8B.3.9. Taules de valors límit d'emissió

Instal·lacions de combustió CC1 i CC2»

on diu:

«Instal·lacions de combustió CC1 i CC2.

1. El cicle combinat 1 consta de tres turbines de gas FC-CC1TG5, FC-CC1TG6, FC-CC1TG7 i una turbina de vapor CC1TV8. El cicle combinat 2 consta de dues turbines de gas FC-CC2TG9, FC-CC2TG10 i una turbina de vapor CC2TV11. El cicle combinat té una potència tèrmica total igual a 600MWt, per tant, aplica un VLE més restrictiu per a NOx, d'acord amb el quadre 24 de les MTD 43 i 44, que el cicle combinat 2, que té una potència tèrmica total inferior a 600 Mwt. Les turbines de gas usen gas natural com a combustible principal i gasoil en situacions excepcionals.»

Ha de dir:

«Instal·lacions de combustió CC1 i CC2

1. El cicle combinat 1 consta de tres turbines de gas FC-CC1TG5, FC-CC1TG6, FC-CC1TG7 i una turbina de vapor CC1TV8. El cicle combinat 2 consta de dues turbines de gas FC-CC2TG9, FC-CC2TG10 i una turbina de vapor CC2TV11. Les turbines de gas usen gas natural com a combustible principal i gasoil en situacions excepcionals.»

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



Tercer. - Notificar als interessats i publicar el contingut d'aquest acord al BOIB.

(Signat electrònicament: 19 de gener de 2023)

El president de la CMAIB

Antoni Alorda Vilarrubias

