

Secció III. Altres disposicions i actes administratius

ADMINISTRACIÓ DE LA COMUNITAT AUTÒNOMA

CONSELLERIA D'HABITATGE, TERRITORI I MOBILITAT

3025

Resolució de la directora general d'Harmonització Urbanística i Avaluació Ambiental relativa a la revisió de l'Autorització Ambiental Integrada de la CT de Maó consistent en la correcció dels controls per a les emissions de SO₂ de les turbines TG1, TG3, TG4 i TG5 (Exp. IPPC M03-2025)

Antecedents

1. En data 26 de març de 2008 el conseller de Medi Ambient dicta resolució per la qual s'atorga l'autorització ambiental integrada a CT Maó, promoguda per GAS Y ELECTRICIDAD GENERACIÓN SAU, (BOIB núm. 70 de 22/05/2008).
2. D'acord amb el que disposen els apartats 1, 2 i 3 de l'article 26 del RDL 1/2016, de 16 de desembre pel que s'aprova el text refós de la Llei de prevenció i control integrats de la contaminació, i l'article 16 del RD 815/2013, de 18 d'octubre, pel que s'aprova el Reglament d'emissions industrials i de desenvolupament de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació, s'han de revisar les AAI una vegada es publiquin les conclusions relatives a les MTD.
3. En data 31 de juliol de 2017 es publica la Decisió d'execució de la Comissió per la qual s'estableixen les conclusions sobre les millors tècniques disponibles (MTD) d'acord amb la Directiva 2010/75/UE del Parlament Europeu i del Consell per a les grans instal·lacions de combustió.
4. En data 29 de setembre de 2021 el Ple de la CMAIB acorda la revisió de l'AAI (IPPC M08/2019) atesa la Decisió d'execució de la Comissió de 31 de juliol de 2017 per la qual s'estableixen les conclusions sobre les millors tècniques disponibles (MTD) d'acord amb la Directiva 2010/75/UE del Parlament Europeu i del Consell per a les grans instal·lacions de combustió (BOIB núm. 148 de 28 d'octubre de 2021).

Per tot l'anterior, i ATÈS

1. Que d'acord amb els articles 4.1 i 22.4 del RDL1/2016, en atorgar l'autorització ambiental integrada l'òrgan competent ha de tenir en compte que en el funcionament de les instal·lacions s'adoptin les mesures adequades per prevenir la contaminació mitjançant l'aplicació de les millors tècniques disponibles, sent referència obligada per a l'establiment de les seves condicions les Decisions de la Comissió Europea en què es recullen les conclusions relatives a les millors tècniques disponibles.
2. Que en data 31 de juliol de 2017 es publica la Decisió d'execució de la Comissió per la qual s'estableixen les conclusions sobre les millors tècniques disponibles (MTD) d'acord amb la Directiva 2010/75 / UE del Parlament Europeu i de Consell per a les grans instal·lacions de combustió.
3. Que en data 29 de setembre de 2021 el Ple de la CMAIB acorda la revisió de l'AAI (IPPC M08/2019) atesa la Decisió d'execució de la Comissió de 31 de juliol de 2017 per la qual s'estableixen les conclusions sobre les millors tècniques disponibles (MTD) d'acord amb la Directiva 2010/75 / UE del Parlament Europeu i del Consell per a les grans instal·lacions de combustió (BOIB núm. 148 de 28 d'octubre de 2021).
4. Que d'acord amb l'apartat e de l'article 26 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 es revisa d'ofici l'AAI per adequar a les MTDs els controls pel SO₂ de les turbines TG1, TG3, TG4 i TG5.

Vist l'informe tècnic amb proposta de resolució de dia 18 de febrer de 2025, 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 revisió de l'Autorització Ambiental Integrada de la CT de Maó a nom de GAS Y ELECTRICIDAD GENERACIÓN

SAU, consistent en la correcció dels controls per a les emissions de SO₂ de les turbines TG1, TG3, TG4 i TG5 amb les següents modificacions:

Al punt 8.3.9. es modifiquen les taules de valors límit d'emissió i controls de les turbines TG1, TG3 (A i B), TG4 (A i B) i TG5 (A i B) quedant de la següent manera:

TG1 AMB COMBUSTIBLE GASOIL						
CONTAMINANT	TIPUS DE CONTROL	PERIODICITAT	VALOR LÍMIT EMISSIÓ (1)			
			Mitjana anual	Mitjana mensual	Mitjana diària o mitjana del període de mostreig	Percentil 95 de mitjanes horàries
SO2 MTD 39	OCA	Trimestral (4)	No aplica	No aplica	60 mg/Nm3	No aplica
NOx (3) MTD 37	SAM	Continu	90 mg/Nm3	90 mg/Nm3	100 mg/Nm3	180 mg/Nm3
Partícules MTD 39	SAM	Continu	5 mg/Nm3 MTD 39 (2)	10 mg/Nm3	10 mg/Nm3 MTD 39	20 mg/Nm3
CO (3) MTD 38	SAM	Continu	100 mg/Nm3	100 mg/Nm3	110 mg/Nm3	200 mg/Nm3

(1) referits a les següents condicions de mesura: T = 273,15 K, P = 101,3 kPa, gas sec i referit a un contingut d'O₂ del 15% per als gasos

(2) valor límit d'emissió aplicable quan la unitat funcioni més de 1.500 h/any

(3) valor límit d'emissió segons RD 815/2013, de 18 d'octubre

(4) en aplicació de la nota 8 al peu de la MTD 4

TG3A, TG3B, TG4A, TG4B, TG5A, TG5B AMB COMBUSTIBLE GASOIL						
Contaminant	Tipus de control	Periodicitat	VALOR LÍMIT EMISSIÓ (1)			
			Mitjana anual	Mitjana mensual	Mitjana diària o mitjana del període de mostreig	Percentil 95 de mitjanes horàries
SO2 MTD 39	OCA	Trimestral (4)	No aplica	No aplica	60 mg/Nm3	No aplica
NOx (3) MTD 37	SAM	Continu	90 mg/Nm3	90 mg/Nm3	100 mg/Nm3	180 mg/Nm3
Partícules MTD 39	SAM	Continu	5 mg/Nm3 (2)	10 mg/Nm3	10 mg/Nm3	20 mg/Nm3
CO (3) MTD 38	SAM	Continu	100 mg/Nm3	100 mg/Nm3	110 mg/Nm3	200 mg/Nm3

(1) referits a les següents condicions de mesura: T = 273,15 K, P = 101,3 kPa, gas sec i referit a un contingut d'O₂ del 15% per als gasos

(2) valor límit d'emissió aplicable quan la unitat funcioni més de 1.500 h/any

(3) valor límit d'emissió segons RD 815/2013, de 18 d'octubre

(4) en aplicació de la nota 8 al peu de la MTD 4

Segon.- Publicar el contingut d'aquesta resolució al BOIB i notificar a GESA S.A. i a la Secció d'Atmosfera.

(Signat electrònicament: 17 de març de 2025)

La directora general d'Harmonització Urbanística i Avaluació Ambiental

Maria Paz Andrade Barberá