

Secció III. Altres disposicions i actes administratius

ADMINISTRACIÓ DE LA COMUNITAT AUTÒNOMA CONSELLERIA DE MEDI AMBIENT I TERRITORI

587

Acord del Ple de la Comissió de Medi Ambient de les Illes Balears de data 29 de setembre de 2021 en relació amb l'Acord de data 22 d'abril de 2021, sobre la revisió de les MTD en el CCC Son Reus

Modificar l'acord del Ple de la CMAIB, de data 22 d'abril de 2021, en el punt 8B.3.9 "Taules de valors límits d'emissió" per a "CC1 i CC2 amb combustible gas natural", en el sentit d'adaptar els VLE de NOx per a la instal·lació de combustió CC1, en cas de funcionament combinat amb combustible gas natural, als VLE establerts per a aquesta substància en les MTD previstes a la Decisió d'Execució (UE) 2017/1442, en el següent sentit:

8B.3.9. Taules de valors límit d'emissió

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.

CC1 I CC2 AMB COMBUSTIBLE GAS NATURAL						
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	OCA	Semestral	No aplica	No aplica	15 mg/Nm3	No aplica
NOx (2)	SAM	Continu	40 mg/Nm3 amb cicle combinat per a CC1 45 mg/Nm3 amb cicle combinat per a CC2 50 Mg/Nm3 amb cicle obert MTD 42 MTD 44	40 mg/Nm3 amb cicle combinat per a CC1 45 mg/Nm3 amb cicle combinat per a CC2 50 mg/Nm3 amb cicle obert	50 mg/Nm3 tant amb cicle combinat com amb cicle obert per a CC1 55 mg/Nm3 tant amb cicle combinat com amb cicle obert per a CC2 MTD 42 MTD 44	80 mg/Nm3 amb cicle combinat per a CC1 90 mg/Nm3 amb cicle combinat per a CC2 100 mg/Nm3 am cicle obert
Partícules	OCA	Semestral	No aplica	No aplica	5 mg/Nm3	No aplica
CO (2)	SAM	Continu	100 mg/Nm3	100 mg/Nm3	110 mg/Nm3	200 mg/Nm3

Palma, 25 de gener de 2022

El president de la CMAIB

Antoni Alorda Vilarrubias