



DECLARACIÓN DE CUMPLIMIENTO LEGAL DE LAS EMISIONES A LA ATMÓSFERA DE LA PLANTA DE VALORIZACIÓN ENERGÉTICA DE SON REUS (LÍNEA 1)

D^a Amalia Cerdá Lacaci, en calidad de Responsable Ambiental de la empresa TIRME, S.A. (Directora de Sostenibilidad) expide este documento de declaración de cumplimiento legal de las emisiones de la Planta de Valorización Energética de Son Reus (Línea 1) a los efectos oportunos, certificando que los datos contenidos en él son veraces.

En Palma de Mallorca, a 21 de enero de 2025

PERÍODO DE DECLARACIÓN		
INICIO:	01/01/2024	FIN: 31/12/2024
	Valor	Límite
Horas de funcionamiento anómalo del foco	22	(≤60)
Horas de funcionamiento del foco	5901,5	-
Superaciones límite de emisión durante más de cuatro horas seguidas	0	Ninguna superación
Horas de arranque/parada	2881,5	-
Partículas		
Semihorarias válidas	11757	-
Semihorarias no válidas	4	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE= 5 mg/m³N, con horas de parada o funcionamiento anormal VLE= 10 mg/m³N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=30 mg/m³N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=30 mg/m³N) o Percentil 97 ≤ 10 mg/m³N)
Percentil 97 medias semihorarias	0,08	
COT		
Semihorarias válidas	11728	-
Semihorarias no válidas	33	-
Días de indisponibilidad del SAM	2	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE= 8 mg/m³N, con horas de parada o funcionamiento anormal VLE= 10 mg/m³N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=20 mg/m³N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=20 mg/m³N) o Percentil 97 ≤ 10 mg/m³N)
Percentil 97 medias semihorarias	2	
NO _x		
Semihorarias válidas	11759	-
Semihorarias no válidas	2	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE= 100 mg/m³N, con horas de parada o funcionamiento anormal VLE= 200 mg/m³N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=400 mg/m³N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=400 mg/m³N) o Percentil 97 ≤ 200 mg/m³N)
Percentil 97 medias semihorarias	79,22	
SO ₂		
Semihorarias válidas	11759	-
Semihorarias no válidas	2	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE= 40 mg/m³N, con horas de parada o funcionamiento anormal VLE= 50 mg/m³N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=200 mg/m³N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=200 mg/m³N) o Percentil 97 ≤ 50 mg/m³N)
Percentil 97 medias semihorarias	22,66	
CO		
Semihorarias válidas	11755	-
Semihorarias no válidas	6	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE= 40 mg/m³N, con horas de parada o funcionamiento anormal VLE= 50 mg/m³N) (%)	0,0	(≤3%)
Superaciones semihorarias (VLE=100 mg/m³N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=100 mg/m³N) o Percentil 95 diezminutales ≤ 150 mg/m³N)
Percentil 95 medias diezminutales	8,33	
HCl		
Semihorarias válidas	11759	-
Semihorarias no válidas	2	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE= 8 mg/m³N, con horas de parada o funcionamiento anormal VLE= 10 mg/m³N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=60 mg/m³N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=60 mg/m³N) o Percentil 97 ≤ 10 mg/m³N)
Percentil 97 medias semihorarias	4,1	
NH ₃		
Semihorarias válidas	11467	-
Semihorarias no válidas	294	-
Días de indisponibilidad del SAM	3	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE= 5 mg/m³N, con horas de parada o funcionamiento anormal sin VLE)	0	Ninguna superación

PÁGINA 1 DE 1



Adreça de validació:

<https://csv.caib.es/concsvfront/view.xhtml?hash=f63db3adff897ce468cd434e9df50987e1566604c9b64861fb159c4591e47b1f>

CSV: f63db3adff897ce468cd434e9df50987e1566604c9b64861fb159c4591e47b1f

Pàgina 1/5



DECLARACIÓN DE CUMPLIMIENTO LEGAL DE LAS EMISIONES A LA ATMÓSFERA DE LA PLANTA DE VALORIZACIÓN ENERGÉTICA DE SON REUS (LÍNEA 2)

D^a Amalia Cerdá Lacaci, en calidad de Responsable Ambiental de la empresa TIRME, S.A. (Directora de Sostenibilidad) expide este documento de declaración de cumplimiento legal de las emisiones de la Planta de Valorización Energética de Son Reus (Línea 2) a los efectos oportunos, certificando que los datos contenidos en él son veraces.

En Palma de Mallorca, a 21 de enero de 2025

PERIODO DE DECLARACIÓN		
INICIO:	01/01/2024	FIN: 31/12/2024
	Valor	Límite
Horas de funcionamiento anómalo del foco	12	(≤60)
Horas de funcionamiento del foco	6234,5	-
Superaciones límite de emisión durante más de cuatro horas seguidas	0	Ninguna superación
Horas de arranque/parada	2547,5	-
Partículas		
Semihorarias válidas	12442	-
Semihorarias no válidas	7	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE= 5 mg/m³N, con horas de parada o funcionamiento anormal VLE= 10 mg/m³N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=30 mg/m³N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=30 mg/m³N) o Percentil 97 ≤ 10 mg/m³N)
Percentil 97 medias semihorarias	0,61	
COT		
Semihorarias válidas	12445	-
Semihorarias no válidas	4	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE= 8 mg/m³N, con horas de parada o funcionamiento anormal VLE= 10 mg/m³N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=20 mg/m³N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=20 mg/m³N) o Percentil 97 ≤ 10 mg/m³N)
Percentil 97 medias semihorarias	1,43	
NO _x		
Semihorarias válidas	12445	-
Semihorarias no válidas	4	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE= 100 mg/m³N, con horas de parada o funcionamiento anormal VLE= 200 mg/m³N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=400 mg/m³N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=400 mg/m³N) o Percentil 97 ≤ 200 mg/m³N)
Percentil 97 medias semihorarias	77,38	
SO ₂		
Semihorarias válidas	12445	-
Semihorarias no válidas	4	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE= 40 mg/m³N, con horas de parada o funcionamiento anormal VLE= 50 mg/m³N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=200 mg/m³N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=200 mg/m³N) o Percentil 97 ≤ 50 mg/m³N)
Percentil 97 medias semihorarias	28,73	
CO		
Semihorarias válidas	12445	-
Semihorarias no válidas	4	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE= 40 mg/m³N, con horas de parada o funcionamiento anormal VLE= 50 mg/m³N) (%)	0,0	(≤3%)
Superaciones semihorarias (VLE=100 mg/m³N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=100 mg/m³N) o Percentil 95 diezminutales ≤ 150 mg/m³N)
Percentil 95 medias diezminutales	4,18	
HCl		
Semihorarias válidas	12445	-
Semihorarias no válidas	4	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE= 8 mg/m³N, con horas de parada o funcionamiento anormal VLE= 10 mg/m³N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=60 mg/m³N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=60 mg/m³N) o Percentil 97 ≤ 10 mg/m³N)
Percentil 97 medias semihorarias	3	
NH ₃		
Semihorarias válidas	12206	-
Semihorarias no válidas	243	-
Días de indisponibilidad del SAM	3	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE= 5 mg/m³N, con horas de parada o funcionamiento anormal sin VLE)	0	Ninguna superación

PÁGINA 1 DE 1



Adreça de validació:

<https://csv.caib.es/concsvfront/view.xhtml?hash=f63db3adff897ce468cd434e9df50987e1566604c9b64861fb159c4591e47b1f>

CSV: f63db3adff897ce468cd434e9df50987e1566604c9b64861fb159c4591e47b1f

Página 2/5



DECLARACIÓN DE CUMPLIMIENTO LEGAL DE LAS EMISIONES A LA ATMÓSFERA DE LA PLANTA DE VALORIZACIÓN ENERGÉTICA DE SON REUS (LÍNEA 3)

D^a Amalia Cerdá Lacaci, en calidad de Responsable Ambiental de la empresa TIRME, S.A. (Directora de Sostenibilidad) expide este documento de declaración de cumplimiento legal de las emisiones de la Planta de Valorización Energética de Son Reus (Línea 3) a los efectos oportunos, certificando que los datos contenidos en él son veraces.

En Palma de Mallorca, a 21 de enero de 2025

PERÍODO DE DECLARACIÓN		
INICIO:	01/01/2024	FIN: 31/12/2024
	Valor	Límite
Horas de funcionamiento anómalo del foco	10,5	(≤60)
Horas de funcionamiento del foco	6642,5	-
Superaciones límite de emisión durante más de cuatro horas seguidas	0	Ninguna superación
Horas de arranque/parada	2140,5	-
Partículas		
Semihorarias válidas	13264	-
Semihorarias no válidas	2	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE= 5 mg/m³N, con horas de parada o funcionamiento anormal VLE= 10 mg/m³N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=30 mg/m³N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=30 mg/m³N) o Percentil 97 ≤ 10 mg/m³N)
Percentil 97 medias semihorarias	0,43	
COT		
Semihorarias válidas	13264	-
Semihorarias no válidas	2	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE= 8 mg/m³N, con horas de parada o funcionamiento anormal VLE= 10 mg/m³N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=20 mg/m³N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=20 mg/m³N) o Percentil 97 ≤ 10 mg/m³N)
Percentil 97 medias semihorarias	2,84	
NO _x		
Semihorarias válidas	13264	-
Semihorarias no válidas	2	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE= 100 mg/m³N, con horas de parada o funcionamiento anormal VLE= 200 mg/m³N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=400 mg/m³N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=400 mg/m³N) o Percentil 97 ≤ 200 mg/m³N)
Percentil 97 medias semihorarias	73,98	
SO ₂		
Semihorarias válidas	13264	-
Semihorarias no válidas	2	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE= 40 mg/m³N, con horas de parada o funcionamiento anormal VLE= 50 mg/m³N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=200 mg/m³N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=200 mg/m³N) o Percentil 97 ≤ 50 mg/m³N)
Percentil 97 medias semihorarias	34,87	
CO		
Semihorarias válidas	13264	-
Semihorarias no válidas	2	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE= 40 mg/m³N, con horas de parada o funcionamiento anormal VLE= 50 mg/m³N) (%)	0,0	(≤3%)
Superaciones semihorarias (VLE=100 mg/m³N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=100 mg/m³N) o Percentil 95 diezminutales ≤ 150 mg/m³N)
Percentil 95 medias diezminutales	18,22	
HCl		
Semihorarias válidas	13264	-
Semihorarias no válidas	2	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE= 8 mg/m³N, con horas de parada o funcionamiento anormal VLE= 10 mg/m³N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=60 mg/m³N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=60 mg/m³N) o Percentil 97 ≤ 10 mg/m³N)
Percentil 97 medias semihorarias	2,33	
NH ₃		
Semihorarias válidas	13264	-
Semihorarias no válidas	2	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE= 5 mg/m³N, con horas de parada o funcionamiento anormal sin VLE)	0	Ninguna superación

PÁGINA 1 DE 1



Adreça de validació:

<https://csv.caib.es/concsvfront/view.xhtml?hash=f63db3adff897ce468cd434e9df50987e1566604c9b64861fb159c4591e47b1f>

CSV: f63db3adff897ce468cd434e9df50987e1566604c9b64861fb159c4591e47b1f

Página 3/5



DECLARACIÓN DE CUMPLIMIENTO LEGAL DE LAS EMISIONES A LA ATMÓSFERA DE LA PLANTA DE VALORIZACIÓN ENERGÉTICA DE SON REUS (LÍNEA 4)

D^a Amalia Cerdá Lacaci, en calidad de Responsable Ambiental de la empresa TIRME, S.A. (Directora de Sostenibilidad) expide este documento de declaración de cumplimiento legal de las emisiones de la Planta de Valorización Energética de Son Reus (Línea 4) a los efectos oportunos, certificando que los datos contenidos en él son veraces.

En Palma de Mallorca, a 21 de enero de 2025

PERIODO DE DECLARACION		
INICIO:	01/01/2024	FIN: 31/12/2024
	Valor	Límite
Horas de funcionamiento anómalo del foco	14,5	(≤60)
Horas de funcionamiento del foco	7319	-
Superaciones límite de emisión durante más de cuatro horas seguidas	0	Ninguna superación
Horas de arranque/parada	1464	-
Partículas		
Semihorarias válidas	14609	-
Semihorarias no válidas	2	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE= 5 mg/m³N, con horas de parada o funcionamiento anormal VLE= 10 mg/m³N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=30 mg/m³N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=30 mg/m³N) o Percentil 97 ≤ 10 mg/m³N)
Percentil 97 medias semihorarias	1,45	
COT		
Semihorarias válidas	14609	-
Semihorarias no válidas	2	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE= 8 mg/m³N, con horas de parada o funcionamiento anormal VLE= 10 mg/m³N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=20 mg/m³N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=20 mg/m³N) o Percentil 97 ≤ 10 mg/m³N)
Percentil 97 medias semihorarias	2,53	
NOx		
Semihorarias válidas	14609	-
Semihorarias no válidas	2	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE= 100 mg/m³N, con horas de parada o funcionamiento anormal VLE= 200 mg/m³N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=400 mg/m³N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=400 mg/m³N) o Percentil 97 ≤ 200 mg/m³N)
Percentil 97 medias semihorarias	74,66	
SO2		
Semihorarias válidas	14609	-
Semihorarias no válidas	2	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE= 40 mg/m³N, con horas de parada o funcionamiento anormal VLE= 50 mg/m³N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=200 mg/m³N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=200 mg/m³N) o Percentil 97 ≤ 50 mg/m³N)
Percentil 97 medias semihorarias	36,52	
CO		
Semihorarias válidas	14609	-
Semihorarias no válidas	2	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE= 40 mg/m³N, con horas de parada o funcionamiento anormal VLE= 50 mg/m³N) (%)	0,0	(≤3%)
Superaciones semihorarias (VLE=100 mg/m³N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=100 mg/m³N) o Percentil 95 diezminutales ≤ 150 mg/m³N)
Percentil 95 medias diezminutales	19,01	
HCl		
Semihorarias válidas	14609	-
Semihorarias no válidas	2	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE= 8 mg/m³N, con horas de parada o funcionamiento anormal VLE= 10 mg/m³N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=60 mg/m³N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=60 mg/m³N) o Percentil 97 ≤ 10 mg/m³N)
Percentil 97 medias semihorarias	3,1	
NH3		
Semihorarias válidas	14609	-
Semihorarias no válidas	2	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE= 5 mg/m³N, con horas de parada o funcionamiento anormal sin VLE)	0	Ninguna superación

PÁGINA 1 DE 1



Adreça de validació:

<https://csv.caib.es/concsvfront/view.xhtml?hash=f63db3adff897ce468cd434e9df50987e1566604c9b64861fb159c4591e47b1f>

CSV: f63db3adff897ce468cd434e9df50987e1566604c9b64861fb159c4591e47b1f

Página 4/5



Govern de les Illes Balears

DOCUMENT ELECTRÒNIC

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ

f63db3adff897ce468cd434e9df50987e1566604c9b64861fb159c4591e47b1f

ADREÇA DE VALIDACIÓ DEL DOCUMENT

<https://csv.caib.es/concsvfront/view.xhtml?hash=f63db3adff897ce468cd434e9df50987e1566604c9b64861fb159c4591e47b1f>

INFORMACIÓ DELS SIGNANTS

Signant

ARXIU ELECTRÒNIC DEL GOVERN DE LES ILLES BALEARS

COMUNITAT AUTÒNOMA DE LES ILLES BALEARS

Firma amb segell de temps: 22-01-2025 12:00:51 GMT+0100

METADADES ENI DEL DOCUMENT

Identificador: ES_A04003003_2025_sodfot1u26fp4hgb3assmogfe17fi6

Nom del document: 2024_Declaracion_cumplimiento_legal_PVE_L1234.pdf

Versió NTI: <http://administracionelectronica.gob.es/ENI/XSD/v1.0/documento-e>

Tipus de document: Altres

Estat elaboració: Altres

Òrgan: A04003003

Data captura: 22-01-2025 09:48:12 GMT+0100

Origen: Administració

Tipus de signatura: Pades

Pàgines: 5



Adreça de validació:

<https://csv.caib.es/concsvfront/view.xhtml?hash=f63db3adff897ce468cd434e9df50987e1566604c9b64861fb159c4591e47b1f>

CSV: f63db3adff897ce468cd434e9df50987e1566604c9b64861fb159c4591e47b1f