



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 14 de enero de 2021

PERIODO DE DECLARACIÓN		
INICIO:	01/01/2020	FIN:
		31/12/2020

	Valor	Límite
Horas de funcionamiento anómalo del foco	29,5	(≤60)
Horas de funcionamiento del foco	5617	-
Superaciones límite de emisión durante más de cuatro horas seguidas	0	Ninguna superación
Horas de arranque/parada	3167	-
Partículas		
Semihorarias válidas	11170	-
Semihorarias no válidas	5	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE=10 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=30 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=30 mg/m ³ N) o Percentil 97 ≤ 10 mg/m ³ N)
Percentil 97 medias semihorarias	1,65	
COT		
Semihorarias válidas	11170	-
Semihorarias no válidas	5	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE=10 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=20 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=20 mg/m ³ N) o Percentil 97 ≤ 10 mg/m ³ N)
Percentil 97 medias semihorarias	3,54	
NO_x		
Semihorarias válidas	11173	-
Semihorarias no válidas	2	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE=200 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=400 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=400 mg/m ³ N) o Percentil 97 ≤ 200 mg/m ³ N)
Percentil 97 medias semihorarias	108,52	
SO₂		
Semihorarias válidas	11173	-
Semihorarias no válidas	2	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE=50 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=200 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=200 mg/m ³ N) o Percentil 97 ≤ 50 mg/m ³ N)
Percentil 97 medias semihorarias	21,62	
CO		
Semihorarias válidas	11173	-
Semihorarias no válidas	2	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Percentil 97 medias diarias	5,89	≤ 50 mg/m ³ N
Superaciones semihorarias (VLE=100 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=100 mg/m ³ N) o Percentil 95 diezminutales ≤ 150 mg/m ³ N)
Percentil 95 medias diezminutales	6,54	
HCl		
Semihorarias válidas	11173	-
Semihorarias no válidas	2	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE=10 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=60 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=60 mg/m ³ N) o Percentil 97 ≤ 10 mg/m ³ N)
Percentil 97 medias semihorarias	4,88	



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 14 de enero de 2021

PERIODO DE DECLARACIÓN		
INICIO:	01/01/2020	FIN:
		31/12/2020

	Valor	Límite
Horas de funcionamiento anómalo del foco	19	(≤60)
Horas de funcionamiento del foco	5726	-
Superaciones límite de emisión durante más de cuatro horas seguidas	0	Ninguna superación
Horas de arranque/parada	3058	-
Partículas		
Semihorarias válidas	11410	-
Semihorarias no válidas	4	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE=10 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=30 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=30 mg/m ³ N) o Percentil 97 ≤ 10 mg/m ³ N)
Percentil 97 medias semihorarias	1,7	
COT		
Semihorarias válidas	11374	-
Semihorarias no válidas	40	-
Días de indisponibilidad del SAM	1	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE=10 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=20 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=20 mg/m ³ N) o Percentil 97 ≤ 10 mg/m ³ N)
Percentil 97 medias semihorarias	3,28	
NO_x		
Semihorarias válidas	11412	-
Semihorarias no válidas	2	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE=200 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=400 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=400 mg/m ³ N) o Percentil 97 ≤ 200 mg/m ³ N)
Percentil 97 medias semihorarias	101,45	
SO₂		
Semihorarias válidas	11412	-
Semihorarias no válidas	2	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE=50 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=200 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=200 mg/m ³ N) o Percentil 97 ≤ 50 mg/m ³ N)
Percentil 97 medias semihorarias	26,94	
CO		
Semihorarias válidas	11412	-
Semihorarias no válidas	2	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Percentil 97 medias diarias	4,7	≤ 50 mg/m ³ N
Superaciones semihorarias (VLE=100 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=100 mg/m ³ N) o Percentil 95 diezminutales ≤ 150 mg/m ³ N)
Percentil 95 medias diezminutales	3,76	
HCl		
Semihorarias válidas	11412	-
Semihorarias no válidas	2	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE=10 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=60 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=60 mg/m ³ N) o Percentil 97 ≤ 10 mg/m ³ N)
Percentil 97 medias semihorarias	4,47	



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 14 de enero de 2021

PERIODO DE DECLARACIÓN		
INICIO:	01/01/2020	FIN:
		31/12/2020

	Valor	Límite
Horas de funcionamiento anómalo del foco	8,5	(≤60)
Horas de funcionamiento del foco	4643,5	-
Superaciones límite de emisión durante más de cuatro horas seguidas	0	Ninguna superación
Horas de arranque/parada	4140,5	-
Partículas		
Semihorarias válidas	9267	-
Semihorarias no válidas	3	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE=10 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=30 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=30 mg/m ³ N) o Percentil 97 ≤ 10 mg/m ³ N)
Percentil 97 medias semihorarias	0,39	
COT		
Semihorarias válidas	9252	-
Semihorarias no válidas	18	-
Días de indisponibilidad del SAM	2	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE=10 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=20 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=20 mg/m ³ N) o Percentil 97 ≤ 10 mg/m ³ N)
Percentil 97 medias semihorarias	2,47	
NO_x		
Semihorarias válidas	9267	-
Semihorarias no válidas	3	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE=200 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=400 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=400 mg/m ³ N) o Percentil 97 ≤ 200 mg/m ³ N)
Percentil 97 medias semihorarias	118,19	
SO₂		
Semihorarias válidas	9267	-
Semihorarias no válidas	3	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE=50 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=200 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=200 mg/m ³ N) o Percentil 97 ≤ 50 mg/m ³ N)
Percentil 97 medias semihorarias	54,8	
CO		
Semihorarias válidas	9266	-
Semihorarias no válidas	4	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Percentil 97 medias diarias	15,42	≤ 50 mg/m ³ N
Superaciones semihorarias (VLE=100 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=100 mg/m ³ N) o Percentil 95 diezminutales ≤ 150 mg/m ³ N)
Percentil 95 medias diezminutales	17,62	
HCl		
Semihorarias válidas	9265	-
Semihorarias no válidas	5	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE=10 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=60 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=60 mg/m ³ N) o Percentil 97 ≤ 10 mg/m ³ N)
Percentil 97 medias semihorarias	2,74	



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 14 de enero de 2021

PERIODO DE DECLARACIÓN		
INICIO:	01/01/2020	FIN:
		31/12/2020

	Valor	Límite
Horas de funcionamiento anómalo del foco	7	(≤60)
Horas de funcionamiento del foco	5233	-
Superaciones límite de emisión durante más de cuatro horas seguidas	0	Ninguna superación
Horas de arranque/parada	3551	-
Partículas		
Semihorarias válidas	10448	-
Semihorarias no válidas	4	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE=10 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=30 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=30 mg/m ³ N) o Percentil 97 ≤ 10 mg/m ³ N)
Percentil 97 medias semihorarias	2,88	
COT		
Semihorarias válidas	10368	-
Semihorarias no válidas	84	-
Días de indisponibilidad del SAM	5	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE=10 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=20 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=20 mg/m ³ N) o Percentil 97 ≤ 10 mg/m ³ N)
Percentil 97 medias semihorarias	2,7	
NO_x		
Semihorarias válidas	10448	-
Semihorarias no válidas	4	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE=200 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=400 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=400 mg/m ³ N) o Percentil 97 ≤ 200 mg/m ³ N)
Percentil 97 medias semihorarias	105,33	
SO₂		
Semihorarias válidas	10436	-
Semihorarias no válidas	16	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE=50 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=200 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=200 mg/m ³ N) o Percentil 97 ≤ 50 mg/m ³ N)
Percentil 97 medias semihorarias	42,19	
CO		
Semihorarias válidas	10448	-
Semihorarias no válidas	4	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Percentil 97 medias diarias	15,2	≤ 50 mg/m ³ N
Superaciones semihorarias (VLE=100 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=100 mg/m ³ N) o Percentil 95 diezminutales ≤ 150 mg/m ³ N)
Percentil 95 medias diezminutales	12,87	
HCl		
Semihorarias válidas	10436	-
Semihorarias no válidas	16	-
Días de indisponibilidad del SAM	1	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE=10 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=60 mg/m ³ N)	0	Ninguna superación semihoraria (VLE=60 mg/m ³ N) o Percentil 97 ≤ 10 mg/m ³ N)
Percentil 97 medias semihorarias	2,83	