



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 15 de febrero de 2017

PERIODO DE DECLARACION			
INICIO:	01/01/2016	FIN:	31/12/2016

	Valor	Límite
Horas de funcionamiento del foco	7326,5	-
Superaciones límite de emisión durante más de cuatro horas seguidas	0	Ninguna superación
Horas de arranque/parada	1457,5	-
Partículas		
Semihorarias válidas	14642	-
Semihorarias no válidas	11	-
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	0,56	
COT		
Semihorarias válidas	14544	-
Semihorarias no válidas	109	-
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	1,32	
NO_x		
Semihorarias válidas	14651	-
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	76,24	
SO₂		
Semihorarias válidas	14650	-
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	32,75	
CO		
Semihorarias válidas	14650	-
Semihorarias no válidas	3	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Percentil 97 medias diarias	10,2	≤ 50 mg/m ³ N
Superaciones semihorarias (VLE=100 mg/m ³ N)	2	Ninguna superación semihoraria (VLE=100 mg/m ³ N) o Percentil 95 diezminutales ≤ 150 mg/m ³ N)
Percentil 95 medias diezminutales	13,53	
HCl		
Semihorarias válidas	14630	-
Semihorarias no válidas	23	-
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)	1	Ninguna superación semihoraria (VLE=60 mg/m ³ N) o Percentil 97 ≤ 10 mg/m ³ N)
Percentil 97 medias semihorarias	3,54	



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 15 de febrero de 2017

PERIODO DE DECLARACION			
INICIO:	01/01/2016	FIN:	31/12/2016

	Valor	Límite
Horas de funcionamiento del foco	7132	-
Superaciones límite de emisión durante más de cuatro horas seguidas	0	Ninguna superación
Horas de arranque/parada	1652	-
Partículas		
Semihorarias válidas	14251	-
Semihorarias no válidas	13	-
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)	1	Ninguna superación semihoraria (VLE=30 mg/m ³ N) o Percentil 97 ≤ 10 mg/m ³ N)
Percentil 97 medias semihorarias	0	
COT		
Semihorarias válidas	14210	-
Semihorarias no válidas	54	-
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	2,34	
NO_x		
Semihorarias válidas	14260	-
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	71,44	
SO₂		
Semihorarias válidas	14260	-
Semihorarias no válidas	4	-
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)	4	Ninguna superación semihoraria (VLE=200 mg/m ³ N) o Percentil 97 ≤ 50 mg/m ³ N)
Percentil 97 medias semihorarias	34,84	
CO		
Semihorarias válidas	14260	-
Semihorarias no válidas	4	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Percentil 97 medias diarias	13,04	≤ 50 mg/m ³ N
Superaciones semihorarias (VLE=100 mg/m ³ N)	6	Ninguna superación semihoraria (VLE=100 mg/m ³ N) o Percentil 95 diezminutales ≤ 150 mg/m ³ N)
Percentil 95 medias diezminutales	15,01	
HCl		
Semihorarias válidas	14260	-
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=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	2,71	



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 15 de febrero de 2017

PERIODO DE DECLARACION			
INICIO:	01/01/2016	FIN:	31/12/2016

	Valor	Límite
Horas de funcionamiento del foco	6682,5	-
Superaciones límite de emisión durante más de cuatro horas seguidas	0	Ninguna superación
Horas de arranque/parada	2101,5	-
Partículas		
Semihorarias válidas	13331	-
Semihorarias no válidas	34	-
Días de indisponibilidad del SAM	1	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE=10 mg/m ³ N)	1	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=30 mg/m ³ N)	14	Ninguna superación semihoraria (VLE=30 mg/m ³ N) o Percentil 97 ≤ 10 mg/m ³ N)
Percentil 97 medias semihorarias	0,7	
COT		
Semihorarias válidas	13317	-
Semihorarias no válidas	48	-
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)	2	Ninguna superación semihoraria (VLE=20 mg/m ³ N) o Percentil 97 ≤ 10 mg/m ³ N)
Percentil 97 medias semihorarias	0	
NO_x		
Semihorarias válidas	13348	-
Semihorarias no válidas	17	-
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	64,79	
SO₂		
Semihorarias válidas	13299	-
Semihorarias no válidas	66	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Superaciones del valor límite diario (VLE=50 mg/m ³ N)	1	Ninguna superación
Superaciones semihorarias (VLE=200 mg/m ³ N)	5	Ninguna superación semihoraria (VLE=200 mg/m ³ N) o Percentil 97 ≤ 50 mg/m ³ N)
Percentil 97 medias semihorarias	35,28	
CO		
Semihorarias válidas	13347	-
Semihorarias no válidas	18	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Percentil 97 medias diarias	13,67	≤ 50 mg/m ³ N
Superaciones semihorarias (VLE=100 mg/m ³ N)	3	Ninguna superación semihoraria (VLE=100 mg/m ³ N) o Percentil 95 diezminutales ≤ 150 mg/m ³ N)
Percentil 95 medias diezminutales	19,19	
HCl		
Semihorarias válidas	13343	-
Semihorarias no válidas	22	-
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	0,84	



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 15 de febrero de 2017

PERIODO DE DECLARACION			
INICIO:	01/01/2016	FIN:	31/12/2016

	Valor	Límite
Horas de funcionamiento del foco	6671,5	-
Superaciones límite de emisión durante más de cuatro horas seguidas	0	Ninguna superación
Horas de arranque/parada	2112,5	-
Partículas		
Semihorarias válidas	13306	-
Semihorarias no válidas	37	-
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)	3	Ninguna superación semihoraria (VLE=30 mg/m ³ N) o Percentil 97 ≤ 10 mg/m ³ N)
Percentil 97 medias semihorarias	0	
COT		
Semihorarias válidas	13283	-
Semihorarias no válidas	60	-
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)	1	Ninguna superación semihoraria (VLE=20 mg/m ³ N) o Percentil 97 ≤ 10 mg/m ³ N)
Percentil 97 medias semihorarias	0	
NO_x		
Semihorarias válidas	13310	-
Semihorarias no válidas	33	-
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	72,22	
SO₂		
Semihorarias válidas	13300	-
Semihorarias no válidas	43	-
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)	1	Ninguna superación semihoraria (VLE=200 mg/m ³ N) o Percentil 97 ≤ 50 mg/m ³ N)
Percentil 97 medias semihorarias	39,56	
CO		
Semihorarias válidas	13310	-
Semihorarias no válidas	33	-
Días de indisponibilidad del SAM	0	(≤10)
Percentil 97 medias diarias	11,78	≤ 50 mg/m ³ N
Superaciones semihorarias (VLE=100 mg/m ³ N)	5	Ninguna superación semihoraria (VLE=100 mg/m ³ N) o Percentil 95 diezminutales ≤ 150 mg/m ³ N)
Percentil 95 medias diezminutales	14,26	
HCl		
Semihorarias válidas	13310	-
Semihorarias no válidas	33	-
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	0	