

## Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 02/2015

Prevádzkovateľ:  
ID oprávnených osôb:  
Tlačené dňa:

CM European Power Slovakia  
operator  
01.03.15

Zdroj:

Tepláreň

Strana :

1/6

Meracie miesto	Kotel K1		Kotel K2		Pozn.
Kód	0071		0072		
Veličina	NO <sub>x</sub>		NO <sub>x</sub>		
Jednotka	mg/m <sup>3</sup> N	kg/deň	mg/m <sup>3</sup> N	kg/deň	
EL (97% P48H)	-		-		
EL (95% P48H)	400.00		400.00		
EL (PMH)	400.00		400.00		
I(%)	0		0		
Dátum	PDH	MZLd	PDH	MZLd	
01.02.2015	360.48	471.46	375.40	522.70	
02.02.2015	366.62	572.59	410.51	569.10	
03.02.2015	366.84	617.36	389.16	547.36	
04.02.2015	369.22	687.28	384.65	539.22	
05.02.2015	375.15	712.78	384.14	509.76	
06.02.2015	373.94	731.66	379.11	512.50	
07.02.2015	370.09	646.28	385.59	519.13	
08.02.2015	372.60	666.05	384.73	519.12	
09.02.2015	369.58	652.78	386.49	536.84	
10.02.2015	371.06	594.23	382.27	522.61	
11.02.2015	365.44	541.06	380.77	517.63	
12.02.2015	369.86	527.27	383.05	520.78	
13.02.2015	374.89	532.54	376.56	509.75	
14.02.2015	373.16	540.47	380.83	517.40	
15.02.2015	375.79	592.88	385.33	538.38	
16.02.2015	377.43	406.62	384.19	534.12	
17.02.2015	-	-	385.60	569.78	
18.02.2015	-	-	386.61	557.75	
19.02.2015	-	-	384.56	543.26	
20.02.2015	-	-	379.75	562.56	
21.02.2015	-	-	384.62	579.28	
22.02.2015	-	-	388.61	583.01	
23.02.2015	-	-	389.27	583.76	
24.02.2015	398.08	343.56	398.79	573.90	
25.02.2015	384.12	549.56	386.94	512.12	
26.02.2015	379.90	638.05	381.36	499.27	
27.02.2015	380.54	740.19	373.44	492.83	
28.02.2015	360.63	720.57	375.18	491.47	
<b>PMH</b>	<b>372.28</b>		<b>384.55</b>		

**Vysvetlivky:**

P48H-I < 1.1\*EL<sub>97</sub>/EL<sub>95</sub>

F - neplatná

Q - PMH-I > EL<sub>pmh</sub>

A - P48H-I > 1.1\*EL<sub>97</sub>/EL<sub>95</sub>

PDH - priemerná denná hodnota

PMH - priemerná mesačná hodnota

EL - Emisný limit

EL<sub>pmh</sub> - Emisný limit pre PMH

I - Interval spoľahlivosti

PHH - priemerná hodinová hodnota

P48H - priemerná 48 hodinová hodnota

MZLd - Množstvo znečisťujúcich látok za deň v kg

MZLm - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách

EQ - Emisný kvocient

.....  
.....  
.....

## Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 02/2015

Prevádzkovateľ:  
ID oprávnených osôb:  
Tlačené dňa:

CM European Power Slovakia  
operator  
01.03.15

Zdroj:

Tepláreň

Strana :

2/6

Meracie miesto	Kotol K1	Kotol K2	
Kód	0071	0072	
Veličina	NOxr	NOxr	
Jednotka	mg/m <sup>3</sup> N	mg/m <sup>3</sup> N	
EL (97% P48H)	-	-	
EL (95% P48H)	400.00	400.00	
EL (PMH)	400.00	400.00	
I(%)	0	0	Pozn.
PMH	372.28	384.55	
MZLm v t/mesiac	12.485	14.985	
n platných PHH	482/100%	672/100%	
n neplatných PHH	0/0%	0/0%	
n nahradených PHH	1/0%	0/0%	
n platných PDH	21	28	
n neplatných PDH	0	0	
n platných P48H	21	28	
n neplatných P48H	7	0	
n P48H-I < 1.1*EL <sub>97</sub> /EL <sub>95</sub>	21	28	
n P48H-I > 1.1*EL <sub>97</sub> /EL <sub>95</sub>	0	0	
EQ	0.00	0.00	
Min PHH	338.87	355.45	
Max PHH	587.85	561.61	
Min PDH	360.48	373.44	
Max PDH	398.08	410.51	
Min P48H	361.84	374.31	
Max P48H	391.10	399.84	

**Vysvetlivky:**

P48H-I < 1.1\*EL<sub>97</sub>/EL<sub>95</sub>

F - neplatná

Q - PMH-I > EL<sub>pmh</sub>

A - P48H-I > 1.1\*EL<sub>97</sub>/EL<sub>95</sub>

PDH - priemerná denná hodnota

PMH - priemerná mesačná hodnota

EL - Emisný limit

EL<sub>pmh</sub> - Emisný limit pre PMH

I - Interval spoľahlivosti

PHH - priemerná hodinová hodnota

P48H - priemerná 48 hodinová hodnota

MZLd - Množstvo znečisťujúcich látok za deň v kg

MZLm - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách

EQ - Emisný kvocient

.....  
.....  
.....

## Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 02/2015

Prevádzkovateľ:  
ID oprávnených osôb:  
Tlačené dňa:

CM European Power Slovakia  
operator  
01.03.15

Zdroj:

Tepláreň

Strana :

3/6

Meracie miesto	Kotol K3		Kotle K7,8		Pozn.
Kód	0073		0078		
Veličina	NO <sub>x</sub>		NO <sub>x</sub>		
Jednotka	mg/m <sup>3</sup> N	kg/deň	mg/m <sup>3</sup> N	kg/deň	
EL (97% P48H)	-		-		
EL (95% P48H)	400.00		400.00		
EL (PMH)	400.00		400.00		
I(%)	0		0		
Dátum	PDH	MZLd	PDH	MZLd	
01.02.2015	-	-	-	-	
02.02.2015	-	-	-	-	
03.02.2015	-	-	-	-	
04.02.2015	-	-	-	-	
05.02.2015	-	-	-	-	
06.02.2015	-	-	-	-	
07.02.2015	-	-	-	-	
08.02.2015	-	-	-	-	
09.02.2015	-	-	-	-	
10.02.2015	-	-	-	-	
11.02.2015	-	-	-	-	
12.02.2015	-	-	-	-	
13.02.2015	-	-	-	-	
14.02.2015	-	-	-	-	
15.02.2015	-	-	-	-	
16.02.2015	421.63	393.71	-	-	
17.02.2015	389.56	1042.06	-	-	
18.02.2015	388.22	1051.00	-	-	
19.02.2015	385.51	1031.10	-	-	
20.02.2015	382.36	1029.81	-	-	
21.02.2015	386.21	1041.39	-	-	
22.02.2015	379.16	1009.32	-	-	
23.02.2015	388.20	973.09	-	-	
24.02.2015	387.37	518.29	-	-	
25.02.2015	-	-	-	-	
26.02.2015	-	-	-	-	
27.02.2015	-	-	-	-	
28.02.2015	-	-	-	-	
<b>PMH</b>	<b>387.07</b>		-		

**Vysvetlivky:**

P48H-I < 1.1\*EL<sub>97</sub>/EL<sub>95</sub>

F - neplatná

Q - PMH-I > EL<sub>pmh</sub>

A - P48H-I > 1.1\*EL<sub>97</sub>/EL<sub>95</sub>

PDH - priemerná denná hodnota

PMH - priemerná mesačná hodnota

EL - Emisný limit

EL<sub>pmh</sub> - Emisný limit pre PMH

I - Interval spoľahlivosti

PHH - priemerná hodinová hodnota

P48H - priemerná 48 hodinová hodnota

MZLd - Množstvo znečisťujúcich látok za deň v kg

MZLm - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách

EQ - Emisný kvocient

.....  
.....  
.....

## Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 02/2015

Prevádzkovateľ:  
ID oprávnených osôb:  
Tlačené dňa:

CM European Power Slovakia  
operator  
01.03.15

Zdroj:

Tepláreň

Strana :

4/6

Meracie miesto	Kotel K3	Kotle K7,8	
Kód	0073	0078	
Veličina	NOxr	NOxr	
Jednotka	mg/m <sup>3</sup> N	mg/m <sup>3</sup> N	
EL (97% P48H)	-	-	
EL (95% P48H)	400.00	400.00	
EL (PMH)	400.00	400.00	
I(%)	0	0	Pozn.
PMH	387.07	-	
MZLm v t/mesiac	8.090	-	
n platných PHH	190/100%	-	
n neplatných PHH	0/0%	-	
n nahradených PHH	0/0%	-	
n platných PDH	9	-	
n neplatných PDH	0	-	
n platných P48H	8	-	
n neplatných P48H	5	-	
n P48H-I < 1.1*EL <sub>97</sub> /EL <sub>95</sub>	8	-	
n P48H-I > 1.1*EL <sub>97</sub> /EL <sub>95</sub>	0	-	
EQ	0.00	-	
Min PHH	366.71		
Max PHH	471.22		
Min PDH	379.16		
Max PDH	421.63		
Min P48H	382.69		
Max P48H	405.60		

**Vysvetlivky:**

P48H-I < 1.1\*EL<sub>97</sub>/EL<sub>95</sub>

F - neplatná

Q - PMH-I > EL<sub>pmh</sub>

A - P48H-I > 1.1\*EL<sub>97</sub>/EL<sub>95</sub>

PDH - priemerná denná hodnota

PMH - priemerná mesačná hodnota

EL - Emisný limit

EL<sub>pmh</sub> - Emisný limit pre PMH

I - Interval spoľahlivosti

PHH - priemerná hodinová hodnota

P48H - priemerná 48 hodinová hodnota

MZLd - Množstvo znečisťujúcich látok za deň v kg

MZLm - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách

EQ - Emisný kvocient

.....  
.....  
.....

## Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 02/2015

Prevádzkovateľ:  
ID oprávnených osôb:  
Tlačené dňa:

CM European Power Slovakia  
operator  
01.03.15

Zdroj:

Tepláreň

Strana :

5/6

Meracie miesto	Kotel K4		Kotel K5		Pozn.
Kód	0074		0075		
Veličina	NOxr		NOxr		
Jednotka	mg/m <sup>3</sup> N	kg/deň	mg/m <sup>3</sup> N	kg/deň	
EL	200.00		200.00		
I(%)	20		20		
Dátum	PDH	MZLd	PDH	MZLd	
01.02.2015	178.99	341.28	177.20	504.09	
02.02.2015	179.42	392.65	177.48	509.03	
03.02.2015	179.23	368.88	177.61	550.17	
04.02.2015	179.07	367.85	177.50	539.41	
05.02.2015	179.35	374.26	177.60	532.75	
06.02.2015	179.14	369.77	177.39	541.85	
07.02.2015	180.90	357.77	177.44	538.91	
08.02.2015	180.72	355.41	177.31	536.34	
09.02.2015	181.41	370.23	177.52	525.32	
10.02.2015	180.94	362.93	177.16	523.53	
11.02.2015	181.05	343.82	178.73	509.46	
12.02.2015	181.11	336.75	179.12	540.63	
13.02.2015	180.97	345.88	179.33	553.86	
14.02.2015	181.14	344.98	179.46	559.74	
15.02.2015	180.78	330.07	179.33	556.66	
16.02.2015	181.34	329.45	179.65	546.88	
17.02.2015	180.80	286.72	179.34	513.02	
18.02.2015	180.91	277.32	179.41	497.18	
19.02.2015	181.18	283.23	179.30	510.69	
20.02.2015	181.53	286.98	179.50	499.45	
21.02.2015	175.86	281.27	179.47	507.90	
22.02.2015	178.68	284.03	179.36	493.10	
23.02.2015	174.46	310.43	179.55	522.37	
24.02.2015	171.25	347.13	179.69	554.22	
25.02.2015	178.42	365.69	179.36	530.08	
26.02.2015	171.43	338.43	179.45	498.24	
27.02.2015	175.94	338.75	179.30	509.70	
28.02.2015	180.27	312.68	179.26	502.04	
<b>PMH</b>	179.15		178.67		

**Vysvetlivky:**

PDH-I < EL

F - neplatná

Q - PDH-I > EL

A - n (PHH-I > 2\*EL<sub>95</sub>) > 0

PHH - priemerná hodinová hodnota

PDH - priemerná denná hodnota

PMH - priemerná mesačná hodnota

EL - Emisný limit

EQ - Emisná kvóta

I - Interval spoľahlivosti

MZLd - Množstvo znečisťujúcich látok za deň v kg

MZLm - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách

.....  
.....  
.....

## Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 02/2015

Prevádzkovateľ:  
ID oprávnených osôb:  
Tlačené dňa:

CM European Power Slovakia  
operator  
01.03.15

Zdroj:

Tepláreň

Strana :

6/6

Meracie miesto	Kotel K4	Kotel K5	
Kód	0074	0075	
Veličina	NO <sub>x</sub> r	NO <sub>x</sub> r	
Jednotka	mg/m <sup>3</sup> N	mg/m <sup>3</sup> N	
EL	200.00	200.00	
I(%)	20	20	Pozn.
PMH	179.15	178.67	
MZLm v t	9.405	14.707	
MZLm < EL	9.405	14.707	
MZLm > EL	0.000	0.000	
n (PHH-I) < 2*EL <sub>95</sub>	672/100.00%	672/100.00%	
n (PHH-I) > 2*EL <sub>95</sub>	0/0.00%	0/0.00%	
n platných PHH	672	672	
n neplatných PHH	0	0	
n nahradených PHH	0	0	
n (PDH-I) < EL	28/100.00%	28/100.00%	
n (PDH-I) > EL	0/0.00%	0/0.00%	
n platných PDH	28	28	
n neplatných PDH	0	0	
podiel F PHH pri UP	0.00%	0.00%	
EQ	0.00	0.00	
Min PHH	122.46	174.42	
Max PHH	220.31	185.28	
Min PDH	171.25	177.16	
Max PDH	181.53	179.69	

**Vysvetlivky:**

PDH-I < EL

F - neplatná

Q - PDH-I > EL

A - n (PHH-I > 2\*EL<sub>95</sub>) > 0

PHH - priemerná hodinová hodnota

PDH - priemerná denná hodnota

PMH - priemerná mesačná hodnota

EL - Emisný limit

EQ - Emisná kvóta

I - Interval spoľahlivosti

MZLd - Množstvo znečisťujúcich látok za deň v kg

MZLm - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách

.....  
.....  
.....