

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 07/2014

Preádzkovateľ:	CM European Power Slovakia	Zdroj:	Tepláreň
Meracie miesto:	Kotol K5	Palivo :	ZRZ+RP+ZP
Celkový čas prevádzky systému:	216hod 29min	Kód:	0075
ID oprávnených osôb:	operator	Strana :	1/5
Tlačené dňa:	01.08.14		

Veličina	O2	TEMP	PRES	ObPr	SO2r		
Jednotka	%	°C	hPa	Nm3/h	mg/m ³ N	kg/deň	
EL					-		
I(%)					20		
Dátum	PDH	PDH	PDH	PDH	PDH	MZLd	Pozn.
01.07.2014	-	-	-	-	-	-	
02.07.2014	-	-	-	-	-	-	
03.07.2014	-	-	-	-	-	-	
04.07.2014	-	-	-	-	-	-	
05.07.2014	-	-	-	-	-	-	
06.07.2014	-	-	-	-	-	-	
07.07.2014	-	-	-	-	-	-	
08.07.2014	6.27	177.26	-0.16	68589.82	1746.53	1077.59	
09.07.2014	4.89	189.55	-0.17	88734.84	1584.80	3174.76	
10.07.2014	5.04	189.78	-0.55	90447.29	1447.28	2786.91	
11.07.2014	4.80	185.07	-0.67	88502.77	1643.44	3146.30	
12.07.2014	5.17	179.41	-0.73	91679.05	1634.46	3166.91	
13.07.2014	4.51	182.82	-0.27	106821.82	1688.35	3997.04	
14.07.2014	3.93	181.65	-0.44	101757.81	1761.66	4110.36	
15.07.2014	5.42	178.28	-0.79	90658.96	1489.25	2817.00	
16.07.2014	4.98	178.40	-0.83	90717.71	1442.10	2797.90	
17.07.2014	4.96	179.50	-0.81	92297.85	1411.36	1510.50	
18.07.2014	-	-	-	-	-	-	
19.07.2014	-	-	-	-	-	-	
20.07.2014	-	-	-	-	-	-	
21.07.2014	-	-	-	-	-	-	
22.07.2014	-	-	-	-	-	-	
23.07.2014	-	-	-	-	-	-	
24.07.2014	-	-	-	-	-	-	
25.07.2014	-	-	-	-	-	-	
26.07.2014	-	-	-	-	-	-	
27.07.2014	-	-	-	-	-	-	
28.07.2014	-	-	-	-	-	-	
29.07.2014	-	-	-	-	-	-	
30.07.2014	-	-	-	-	-	-	
31.07.2014	-	-	-	-	-	-	
PMH	4.92	182.60	-0.55	92305.77	1581.75	132.34	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 07/2014

Prevádzkovateľ: CM European Power Slovakia
Meracie miesto: Kotel K5
Celkový čas prevádzky systému: 216hod 29min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.08.14

Zdroj: Tepláreň
Palivo : ZRZ+RP+ZP
Kód: 0075
Strana : 2/5

Veličina	O2	TEMP	PRES	ObPr	SO2r		Pozn.
	%	°C	hPa	Nm3/h	mg/m ³ N	kg/deň	
PMH	4.92	182.60	-0.55	92305.77	1581.75	132.34	
MZLm v t	-	-	-	-	28.585		
MZLm < EL					28.585		
MZLm > EL					0.000		
n (PHH-I) < 2*EL					213/100.00%		
n (PHH-I) > 2*EL					0/0.00%		
n platných PHH	216	216	216	216	213		
n neplatných PHH	0	0	0	0	0		
n nahradených PHH	0	0	0	0	0		
n PDH < EL					10/100.00%		
n PDH > EL					0/0.00%		
n platných PDH					10		
n neplatných PDH					0		
podiel F PHH pri UP					0.00%		
EQ					0.00		
Min PHH					1276.08		
Max PHH					2080.88		
Min PDH					1411.36		
Max PDH					1761.66		

Vysvetlivky:

PDH < EL

F - neplatná

Q - PDH > EL

A - n (PHH-I > 2*EL) > 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 07/2014

Prevádzkovateľ: CM European Power Slovakia
Meracie miesto: Kotel K5
Celkový čas prevádzky systému: 216hod 29min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.08.14

Zdroj: Tepláreň
Palivo : ZRZ+RP+ZP
Kód: 0075
Strana : 3/5

Veličina	NO _{xr}		CO _r		Pozn.
	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	kg/deň	
EL	200.00		-		
I(%)	20		10		
Dátum	PDH	MZLd	PDH	MZLd	
01.07.2014	-	-	-	-	
02.07.2014	-	-	-	-	
03.07.2014	-	-	-	-	
04.07.2014	-	-	-	-	
05.07.2014	-	-	-	-	
06.07.2014	-	-	-	-	
07.07.2014	-	-	-	-	
08.07.2014	190.91	152.05	0.01	11.84	
09.07.2014	182.55	351.88	0.23	0.72	
10.07.2014	184.21	354.16	0.00	0.00	
11.07.2014	181.59	347.34	0.00	0.00	
12.07.2014	178.66	345.98	0.01	0.02	
13.07.2014	183.62	432.18	0.01	0.02	
14.07.2014	207.40	486.34	0.17	0.35	
15.07.2014	184.14	346.24	0.53	0.96	
16.07.2014	184.17	356.99	0.23	0.45	
17.07.2014	178.78	192.04	0.61	1.06	
18.07.2014	-	-	-	-	
19.07.2014	-	-	-	-	
20.07.2014	-	-	-	-	
21.07.2014	-	-	-	-	
22.07.2014	-	-	-	-	
23.07.2014	-	-	-	-	
24.07.2014	-	-	-	-	
25.07.2014	-	-	-	-	
26.07.2014	-	-	-	-	
27.07.2014	-	-	-	-	
28.07.2014	-	-	-	-	
29.07.2014	-	-	-	-	
30.07.2014	-	-	-	-	
31.07.2014	-	-	-	-	
PMH	185.56	15.58	0.17	0.07	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 07/2014

Prevádzkovateľ: CM European Power Slovakia
Meracie miesto: Kotel K5
Celkový čas prevádzky systému: 216hod 29min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.08.14

Zdroj: Tepláreň
Palivo : ZRZ+RP+ZP
Kód: 0075
Strana : 4/5

Veličina	NO _{xr}		CO _r		Pozn.
	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	kg/deň	
PMH	185.56	15.58	0.17	0.07	
MZLm v t	3.365		0.015		
MZLm < EL	3.365		0.015		
MZLm > EL	0.000		0.000		
n (PHH-I) < 2*EL	213/100.00%		213/100.00%		
n (PHH-I) > 2*EL	0/0.00%		0/0.00%		
n platných PHH	213		213		
n neplatných PHH	0		0		
n nahradených PHH	0		0		
n PDH < EL	10/100.00%		10/100.00%		
n PDH > EL	0/0.00%		0/0.00%		
n platných PDH	10		10		
n neplatných PDH	0		0		
podiel F PHH pri UP	0.00%		0.00%		
EQ	0.00		0.00		
Min PHH	129.86		0.00		
Max PHH	370.09		6.29		
Min PDH	178.66		0.00		
Max PDH	207.40		0.61		

Vysvetlivky:

PDH < EL

F - neplatná

Q - PDH > EL

A - n (PHH-I > 2*EL) > 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

.....

.....

.....

Protokol o prevádzke systému za mesiac 07/2014

Prevádzkovateľ: CM European Power Slovakia
Meracie miesto: Kotel K5
Celkový čas prevádzky systému: 216hod 29min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.08.14

Zdroj: Tepláreň
Palivo: ZRZ+RP+ZP
Kód: 0075
Strana: 5/5

Dátum	Stavy systému [hod:min]							
	OST	NAB	OKA	UP	SKU	KAL	VYP	INY
01.07.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
02.07.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
03.07.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
04.07.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
05.07.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
06.07.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
07.07.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
08.07.2014	13:00	03:00	00:00	08:00	00:00	00:00	00:00	00:00
09.07.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
10.07.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
11.07.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
12.07.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
13.07.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
14.07.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
15.07.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
16.07.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
17.07.2014	11:00	00:00	00:00	13:00	00:00	00:00	00:00	00:00
18.07.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
19.07.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
20.07.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
21.07.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
22.07.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
23.07.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
24.07.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
25.07.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
26.07.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
27.07.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
28.07.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
29.07.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
30.07.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
31.07.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Celkom	528:00	03:00	00:00	213:00	00:00	00:00	00:00	00:00

Vysvetlivky:

OST - Odstavené
 OKA - Odstávka
 SKU - Skúšanie
 VYP - výpadok

NAB - nábeh
 UP - Ustálená prevádzka
 KAL - Kalibrácia
 INY - Iný stav

.....

