

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 10/2014

Preádzkovateľ:	CM European Power Slovakia	Zdroj:	Tepláreň
Meracie miesto:	Kotol K5	Palivo :	ZRZ+RP+ZP
Celkový čas prevádzky systému:	653hod 6min	Kód:	0075
ID oprávnených osôb:	operator	Strana :	1/5
Tlačené dňa:	01.11.14		

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.
01.10.2014	3.93	186.14	1.98	127572.21	1510.68	4408.52	
02.10.2014	4.55	183.80	1.09	116856.55	1150.33	2968.53	
03.10.2014	5.11	183.09	1.12	117254.87	858.81	2131.28	
04.10.2014	5.09	180.28	0.76	115714.69	978.18	2401.16	
05.10.2014	5.55	179.74	0.73	115263.21	972.45	2318.70	
06.10.2014	5.62	179.31	0.61	114854.33	1214.37	1799.81	
07.10.2014	-	-	-	-	-	-	
08.10.2014	-	-	-	-	-	-	
09.10.2014	-	-	-	-	-	-	
10.10.2014	5.10	174.87	-0.26	119667.67	1605.40	2341.10	
11.10.2014	5.10	183.67	-0.09	126514.98	1485.17	4016.63	
12.10.2014	5.86	185.69	0.07	131274.96	1401.93	3713.15	
13.10.2014	6.13	186.57	0.04	131303.65	1397.50	3636.60	
14.10.2014	5.37	186.94	-0.21	121186.26	1421.70	3597.27	
15.10.2014	5.85	186.99	-0.14	123660.19	1276.56	3193.24	
16.10.2014	5.40	187.17	-0.15	123178.45	1398.93	3589.22	
17.10.2014	5.48	187.53	0.13	131338.14	1444.94	3924.07	
18.10.2014	5.24	186.94	-0.36	116996.50	1425.91	3515.87	
19.10.2014	5.32	186.96	-0.37	121528.63	1383.39	3518.87	
20.10.2014	5.54	187.27	-0.21	123978.65	1343.54	3442.35	
21.10.2014	5.91	187.25	-0.34	125830.08	808.30	2051.88	
22.10.2014	5.74	187.45	-0.17	130424.28	897.71	2384.43	
23.10.2014	5.28	187.30	-0.22	132793.63	1231.41	3436.33	
24.10.2014	5.11	187.38	-0.35	132505.52	1099.42	3081.18	
25.10.2014	4.99	187.82	-0.15	134680.15	958.45	2770.11	
26.10.2014	5.08	187.83	0.10	136765.33	830.27	2417.85	
27.10.2014	4.88	187.55	-0.33	140907.52	1011.62	3067.36	
28.10.2014	4.88	187.55	-0.60	138011.63	971.49	2887.08	
29.10.2014	5.35	187.64	-0.65	138365.63	873.68	2524.98	
30.10.2014	5.51	188.07	-0.38	137783.18	796.90	2270.64	
31.10.2014	5.21	187.37	0.34	139183.28	859.95	2528.62	
PMH	5.29	185.83	0.07	127624.95	1155.10	128.54	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 10/2014

Prevádzkovateľ: CM European Power Slovakia
Meracie miesto: Kotel K5
Celkový čas prevádzky systému: 653hod 6min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.11.14

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	5.29	185.83	0.07	127624.95	1155.10	128.54	
MZLm v t	-	-	-	-	83.937		
MZLm < EL					83.937		
MZLm > EL					0.000		
n (PHH-I) < 2*EL					650/100.00%		
n (PHH-I) > 2*EL					0/0.00%		
n platných PHH	653	653	653	653	650		
n neplatných PHH	0	0	0	0	0		
n nahradených PHH	1	0	0	0	0		
n PDH < EL					28/100.00%		
n PDH > EL					0/0.00%		
n platných PDH					28		
n neplatných PDH					0		
podiel F PHH pri UP					0.00%		
EQ					0.00		
Min PHH					672.15		
Max PHH					2122.57		
Min PDH					796.90		
Max PDH					1605.40		

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 10/2014

Prevádzkovateľ: CM European Power Slovakia
Meracie miesto: Kotel K5
Celkový čas prevádzky systému: 653hod 6min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.11.14

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	
01.10.2014	198.18	580.36	0.02	0.06	
02.10.2014	185.71	476.49	0.00	0.00	
03.10.2014	179.57	445.77	0.00	0.00	
04.10.2014	179.41	440.03	0.00	0.00	
05.10.2014	179.22	425.44	0.00	0.00	
06.10.2014	182.29	268.14	0.02	0.04	
07.10.2014	-	-	-	-	
08.10.2014	-	-	-	-	
09.10.2014	-	-	-	-	
10.10.2014	194.85	325.28	0.01	30.44	
11.10.2014	179.36	480.60	0.00	0.00	
12.10.2014	179.83	476.19	0.00	0.00	
13.10.2014	179.35	465.72	0.01	0.04	
14.10.2014	179.51	453.07	0.00	0.00	
15.10.2014	179.50	448.29	0.00	0.00	
16.10.2014	179.37	459.51	0.00	0.00	
17.10.2014	179.68	487.65	0.00	0.00	
18.10.2014	179.24	440.69	0.00	0.00	
19.10.2014	179.25	455.52	0.00	0.00	
20.10.2014	171.05	437.37	0.02	0.05	
21.10.2014	179.61	454.71	0.00	0.00	
22.10.2014	179.63	476.40	0.00	0.00	
23.10.2014	179.23	498.89	0.00	0.00	
24.10.2014	179.27	503.21	0.00	0.00	
25.10.2014	179.36	515.82	0.00	0.00	
26.10.2014	179.45	521.12	0.00	0.00	
27.10.2014	181.11	548.55	0.02	0.06	
28.10.2014	179.27	531.85	0.00	0.00	
29.10.2014	179.19	517.16	0.00	0.00	
30.10.2014	179.14	509.71	0.00	0.00	
31.10.2014	179.36	525.67	0.00	0.00	
PMH	180.41	20.17	0.00	0.05	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 10/2014

Prevádzkovateľ: CM European Power Slovakia
Meracie miesto: Kotel K5
Celkový čas prevádzky systému: 653hod 6min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.11.14

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	180.41	20.17	0.00	0.05	
MZLm v t	13.169		0.031		
MZLm < EL	13.169		0.031		
MZLm > EL	0.000		0.000		
n (PHH-I) < 2*EL	650/100.00%		650/100.00%		
n (PHH-I) > 2*EL	0/0.00%		0/0.00%		
n platných PHH	650		650		
n neplatných PHH	0		0		
n nahradených PHH	0		0		
n PDH < EL	28/100.00%		28/100.00%		
n PDH > 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	91.52		0.00		
Max PHH	340.88		0.44		
Min PDH	171.05		0.00		
Max PDH	198.18		0.02		

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 10/2014

Prevádzkovateľ: CM European Power Slovakia
Meracie miesto: Kotel K5
Celkový čas prevádzky systému: 653hod 6min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.11.14

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

Dátum	Stavy systému [hod:min]							
	OST	NAB	OKA	UP	SKU	KAL	VYP	INY
01.10.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
02.10.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
03.10.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
04.10.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
05.10.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
06.10.2014	09:00	00:00	00:00	15:00	00:00	00:00	00:00	00:00
07.10.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
08.10.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
09.10.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
10.10.2014	10:00	03:00	00:00	11:00	00:00	00:00	00:00	00:00
11.10.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
12.10.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
13.10.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
14.10.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
15.10.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
16.10.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
17.10.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
18.10.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
19.10.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
20.10.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
21.10.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
22.10.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
23.10.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
24.10.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
25.10.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
26.10.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
27.10.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
28.10.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
29.10.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
30.10.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
31.10.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Celkom	91:00	03:00	00:00	650:00	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

.....

