

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 08/2014

Prevádzkovateľ: CM European Power Slovakia
Meracie miesto: Kotel K4
Celkový čas prevádzky systému: 135hod 16min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.09.14

Zdroj: Tepláreň
Palivo : ZRZ+RP+ZP
Kód: 0074
Strana : 1/5

Veličina	O2	TEMP	PRES	ObPr	SO2r		Pozn.
Jednotka	%	°C	hPa	Nm3/h	mg/m ³ N	kg/deň	
EL					-		
I(%)					20		
Dátum	PDH	PDH	PDH	PDH	PDH	MZLd	
01.08.2014	-	-	-	-	-	-	
02.08.2014	-	-	-	-	-	-	
03.08.2014	-	-	-	-	-	-	
04.08.2014	-	-	-	-	-	-	
05.08.2014	-	-	-	-	-	-	
06.08.2014	-	-	-	-	-	-	
07.08.2014	-	-	-	-	-	-	
08.08.2014	-	-	-	-	-	-	
09.08.2014	-	-	-	-	-	-	
10.08.2014	-	-	-	-	-	-	
11.08.2014	-	-	-	-	-	-	
12.08.2014	-	-	-	-	-	-	
13.08.2014	-	-	-	-	-	-	
14.08.2014	-	-	-	-	-	-	
15.08.2014	-	-	-	-	-	-	
16.08.2014	-	-	-	-	-	-	
17.08.2014	-	-	-	-	-	-	
18.08.2014	-	-	-	-	-	-	
19.08.2014	-	-	-	-	-	-	
20.08.2014	-	-	-	-	-	-	
21.08.2014	-	-	-	-	-	-	
22.08.2014	-	-	-	-	-	-	
23.08.2014	-	-	-	-	-	-	
24.08.2014	-	-	-	-	-	-	
25.08.2014	-	-	-	-	-	-	
26.08.2014	6.11	175.94	0.15	65096.69	1973.33	1607.46	
27.08.2014	4.64	184.92	0.18	62710.30	1983.09	2712.26	
28.08.2014	4.54	185.33	0.18	63060.15	2005.18	2773.64	
29.08.2014	4.70	184.70	0.16	62803.51	2014.65	2748.26	
30.08.2014	4.63	184.70	0.14	62599.84	2015.82	2754.22	
31.08.2014	4.57	184.90	0.15	63015.31	1982.65	2736.86	
PMH	4.78	183.91	0.16	63088.81	1998.02	113.58	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 08/2014

Prevádzkovateľ: CM European Power Slovakia
Meracie miesto: Kotel K4
Celkový čas prevádzky systému: 135hod 16min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.09.14

Zdroj: Tepláreň
Palivo : ZRZ+RP+ZP
Kód: 0074
Strana : 2/5

Veličina	O2	TEMP	PRES	ObPr	SO2r		Pozn.
	%	°C	hPa	Nm3/h	mg/m ³ N	kg/deň	
PMH	4.78	183.91	0.16	63088.81	1998.02	113.58	
MZLm v t	-	-	-	-	15.333		
MZLm < EL					15.333		
MZLm > EL					0.000		
n (PHH-I) < 2*EL					131/100.00%		
n (PHH-I) > 2*EL					0/0.00%		
n platných PHH	135	135	135	135	131		
n neplatných PHH	0	0	0	0	0		
n nahradených PHH	0	0	0	0	0		
n PDH < EL					6/100.00%		
n PDH > EL					0/0.00%		
n platných PDH					6		
n neplatných PDH					0		
podiel F PHH pri UP					0.00%		
EQ					0.00		
Min PHH					1929.53		
Max PHH					2091.10		
Min PDH					1973.33		
Max PDH					2015.82		

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 08/2014

Prevádzkovateľ: CM European Power Slovakia
Meracie miesto: Kotel K4
Celkový čas prevádzky systému: 135hod 16min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.09.14

Zdroj: Tepláreň
Palivo : ZRZ+RP+ZP
Kód: 0074
Strana : 3/5

Veličina	NO _x r		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	
01.08.2014	-	-	-	-	
02.08.2014	-	-	-	-	
03.08.2014	-	-	-	-	
04.08.2014	-	-	-	-	
05.08.2014	-	-	-	-	
06.08.2014	-	-	-	-	
07.08.2014	-	-	-	-	
08.08.2014	-	-	-	-	
09.08.2014	-	-	-	-	
10.08.2014	-	-	-	-	
11.08.2014	-	-	-	-	
12.08.2014	-	-	-	-	
13.08.2014	-	-	-	-	
14.08.2014	-	-	-	-	
15.08.2014	-	-	-	-	
16.08.2014	-	-	-	-	
17.08.2014	-	-	-	-	
18.08.2014	-	-	-	-	
19.08.2014	-	-	-	-	
20.08.2014	-	-	-	-	
21.08.2014	-	-	-	-	
22.08.2014	-	-	-	-	
23.08.2014	-	-	-	-	
24.08.2014	-	-	-	-	
25.08.2014	-	-	-	-	
26.08.2014	199.75	202.97	0.08	18.24	
27.08.2014	183.99	251.53	0.00	0.00	
28.08.2014	182.39	252.19	0.00	0.00	
29.08.2014	185.57	253.05	0.00	0.00	
30.08.2014	186.88	255.22	0.00	0.00	
31.08.2014	190.63	262.94	0.00	0.00	
PMH	187.06	10.95	0.01	0.14	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 08/2014

Prevádzkovateľ: CM European Power Slovakia
Meracie miesto: Kotel K4
Celkový čas prevádzky systému: 135hod 16min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.09.14

Zdroj: Tepláreň
Palivo : ZRZ+RP+ZP
Kód: 0074
Strana : 4/5

Veličina	NO _{xr}		CO _r		Pozn.
	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	kg/deň	
PMH	187.06	10.95	0.01	0.14	
MZLm v t	1.478		0.018		
MZLm < EL	1.478		0.018		
MZLm > EL	0.000		0.000		
n (PHH-I) < 2*EL	131/100.00%		131/100.00%		
n (PHH-I) > 2*EL	0/0.00%		0/0.00%		
n platných PHH	131		131		
n neplatných PHH	0		0		
n nahradených PHH	0		0		
n PDH < EL	6/100.00%		6/100.00%		
n PDH > EL	0/0.00%		0/0.00%		
n platných PDH	6		6		
n neplatných PDH	0		0		
podiel F PHH pri UP	0.00%		0.00%		
EQ	0.00		0.00		
Min PHH	153.59		0.00		
Max PHH	241.78		0.89		
Min PDH	182.39		0.00		
Max PDH	199.75		0.08		

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 08/2014

Prevádzkovateľ: CM European Power Slovakia
Meracie miesto: Kotel K4
Celkový čas prevádzky systému: 135hod 16min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.09.14

Zdroj: Tepláreň
Palivo: ZRZ+RP+ZP
Kód: 0074
Strana: 5/5

Dátum	Stavy systému [hod:min]							
	OST	NAB	OKA	UP	SKU	KAL	VYP	INY
01.08.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
02.08.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
03.08.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
04.08.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
05.08.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
06.08.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
07.08.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
08.08.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
09.08.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
10.08.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
11.08.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
12.08.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
13.08.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
14.08.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
15.08.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
16.08.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
17.08.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
18.08.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
19.08.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
20.08.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
21.08.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
22.08.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
23.08.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
24.08.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
25.08.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
26.08.2014	09:00	04:00	00:00	11:00	00:00	00:00	00:00	00:00
27.08.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
28.08.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
29.08.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
30.08.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
31.08.2014	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Celkom	609:00	04:00	00:00	131:00	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

.....

