

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 11/2014

Prevádzkovateľ:	CM European Power Slovakia	Zdroj:	Tepláreň
Meracie miesto:	Kotle K7,8	Palivo :	ZRZ
Celkový čas prevádzky systému:	Odeň Ohod 0min	Kód:	0078
ID oprávnených osôb:	operator	Strana :	1/7
Tlačené dňa:	01.12.14		

Veličina	O2	ObPr	SO2r		
Jednotka	%	Nm3/h	mg/m ³ N	kg/deň	
EL (97% P48H)			-		
EL (95% P48H)			-		
EL (PMH)			-		
I(%)			0		
Dátum	PDH	PDH	PDH	MZLd	Pozn.
01.11.2014	-	-	-	-	
02.11.2014	-	-	-	-	
03.11.2014	-	-	-	-	
04.11.2014	-	-	-	-	
05.11.2014	-	-	-	-	
06.11.2014	-	-	-	-	
07.11.2014	-	-	-	-	
08.11.2014	-	-	-	-	
09.11.2014	-	-	-	-	
10.11.2014	-	-	-	-	
11.11.2014	-	-	-	-	
12.11.2014	-	-	-	-	
13.11.2014	-	-	-	-	
14.11.2014	-	-	-	-	
15.11.2014	-	-	-	-	
16.11.2014	-	-	-	-	
17.11.2014	-	-	-	-	
18.11.2014	-	-	-	-	
19.11.2014	-	-	-	-	
20.11.2014	-	-	-	-	
21.11.2014	-	-	-	-	
22.11.2014	-	-	-	-	
23.11.2014	-	-	-	-	
24.11.2014	-	-	-	-	
25.11.2014	-	-	-	-	
26.11.2014	-	-	-	-	
27.11.2014	-	-	-	-	
28.11.2014	-	-	-	-	
29.11.2014	-	-	-	-	
30.11.2014	-	-	-	-	
PMH	-	-	-		

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 11/2014

Prevádzkovateľ: CM European Power Slovakia
Meracie miesto: Kotle K7,8
Celkový čas prevádzky systému: Odeň Ohod 0min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.12.14

Zdroj: Tepláreň
Palivo: ZRZ
Kód: 0078
Strana: 2/7

Veličina	O2	ObPr	SO2r	
Jednotka	%	Nm3/h	mg/m ³ N	
EL (97% P48H)			-	
EL (95% P48H)			-	
EL (PMH)			-	
I(%)			0	
PMH	-	-	-	Pozn.
MZLm v t/mesiac	-	-	-	
n platných PHH	-	-	-	
n neplatných PHH	-	-	-	
n nahradených PHH	-	-	-	
n platných PDH	-	-	-	
n neplatných PDH	-	-	-	
n platných P48H	-	-	-	
n neplatných P48H	-	-	-	
n P48H < 1.1*EL ₉₇ /EL ₉₅ +I	-	-	-	
n P48H > 1.1*EL ₉₇ /EL ₉₅ +I	-	-	-	
EQ			-	
Min PHH				
Max PHH				
Min PDH				
Max PDH				
Min P48H				
Max P48H				

Vysvetlivky:

P48H < 1.1*EL₉₇/EL₉₅+I

F - neplatná

Q - PMH > EL_{pmh}

A - P48H > 1.1*EL₉₇/EL₉₅+I

PDH - priemerná denná hodnota

PMH - priemerná mesačná hodnota

EL - Emisný limit

EL_{pmh} - 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 11/2014

Prevádzkovateľ: CM European Power Slovakia
Meracie miesto: Kotle K7,8
Celkový čas prevádzky systému: Odeň Ohod 0min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.12.14

Zdroj: Tepláreň
Palivo : ZRZ
Kód: 0078
Strana : 3/7

Veličina	NO _x r		CO _r		Pozn.
	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	kg/deň	
EL (97% P48H)	-	MZLd	-	MZLd	
EL (95% P48H)	400.00		-		
EL (PMH)	400.00		-		
I(%)	0		0		
Dátum	PDH	MZLd	PDH	MZLd	
01.11.2014	-	-	-	-	
02.11.2014	-	-	-	-	
03.11.2014	-	-	-	-	
04.11.2014	-	-	-	-	
05.11.2014	-	-	-	-	
06.11.2014	-	-	-	-	
07.11.2014	-	-	-	-	
08.11.2014	-	-	-	-	
09.11.2014	-	-	-	-	
10.11.2014	-	-	-	-	
11.11.2014	-	-	-	-	
12.11.2014	-	-	-	-	
13.11.2014	-	-	-	-	
14.11.2014	-	-	-	-	
15.11.2014	-	-	-	-	
16.11.2014	-	-	-	-	
17.11.2014	-	-	-	-	
18.11.2014	-	-	-	-	
19.11.2014	-	-	-	-	
20.11.2014	-	-	-	-	
21.11.2014	-	-	-	-	
22.11.2014	-	-	-	-	
23.11.2014	-	-	-	-	
24.11.2014	-	-	-	-	
25.11.2014	-	-	-	-	
26.11.2014	-	-	-	-	
27.11.2014	-	-	-	-	
28.11.2014	-	-	-	-	
29.11.2014	-	-	-	-	
30.11.2014	-	-	-	-	
PMH	-		-		

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 11/2014

Prevádzkovateľ: CM European Power Slovakia
 Meracie miesto: Kotle K7,8
 Celkový čas prevádzky systému: Odeň Ohod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.12.14

Zdroj: Tepláreň
 Palivo: ZRZ
 Kód: 0078
 Strana: 4/7

Veličina	NO _{xr}	CO _r	
Jednotka	mg/m ³ N	mg/m ³ N	
EL (97% P48H)	-	-	
EL (95% P48H)	400.00	-	
EL (PMH)	400.00	-	
I(%)	0	0	
PMH	-	-	Pozn.
MZLm v t/mesiac	-	-	
n platných PHH	-	-	
n neplatných PHH	-	-	
n nahradených PHH	-	-	
n platných PDH	-	-	
n neplatných PDH	-	-	
n platných P48H	-	-	
n neplatných P48H	-	-	
n P48H < 1.1*EL ₉₇ /EL ₉₅ +I	-	-	
n P48H > 1.1*EL ₉₇ /EL ₉₅ +I	-	-	
EQ	-	-	
Min PHH			
Max PHH			
Min PDH			
Max PDH			
Min P48H			
Max P48H			

Vysvetlivky:

P48H < 1.1*EL₉₇/EL₉₅+I

F - neplatná

Q - PMH > EL_{pmh}

A - P48H > 1.1*EL₉₇/EL₉₅+I

PDH - priemerná denná hodnota

PMH - priemerná mesačná hodnota

EL - Emisný limit

EL_{pmh} - 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 11/2014

Prevádzkovateľ:	CM European Power Slovakia	Zdroj:	Tepláreň
Meracie miesto:	Kotle K7,8	Palivo :	ZRZ
Celkový čas prevádzky systému:	Odeň Ohod 0min	Kód:	0078
ID oprávnených osôb:	operator	Strana :	5/7
Tlačené dňa:	01.12.14		

Veličina	TZLr		
Jednotka	mg/m ³ N	kg/deň	
EL (97% P48H)	-		
EL (95% P48H)	-		
EL (PMH)	-		
I(%)	0		
Dátum	PDH	MZLd	Pozn.
01.11.2014	-	-	
02.11.2014	-	-	
03.11.2014	-	-	
04.11.2014	-	-	
05.11.2014	-	-	
06.11.2014	-	-	
07.11.2014	-	-	
08.11.2014	-	-	
09.11.2014	-	-	
10.11.2014	-	-	
11.11.2014	-	-	
12.11.2014	-	-	
13.11.2014	-	-	
14.11.2014	-	-	
15.11.2014	-	-	
16.11.2014	-	-	
17.11.2014	-	-	
18.11.2014	-	-	
19.11.2014	-	-	
20.11.2014	-	-	
21.11.2014	-	-	
22.11.2014	-	-	
23.11.2014	-	-	
24.11.2014	-	-	
25.11.2014	-	-	
26.11.2014	-	-	
27.11.2014	-	-	
28.11.2014	-	-	
29.11.2014	-	-	
30.11.2014	-	-	
PMH	-		

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 11/2014

Prevádzkovateľ: CM European Power Slovakia
Meracie miesto: Kotle K7,8
Celkový čas prevádzky systému: Odeň Ohod 0min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.12.14

Zdroj: Tepláreň
Palivo: ZRZ
Kód: 0078
Strana: 6/7

Veličina	TZLr	
Jednotka	mg/m ³ N	
EL (97% P48H)	-	
EL (95% P48H)	-	
EL (PMH)	-	
I(%)	0	
PMH	-	Pozn.
MZLm v t/mesiac	-	
n platných PHH	-	
n neplatných PHH	-	
n nahradených PHH	-	
n platných PDH	-	
n neplatných PDH	-	
n platných P48H	-	
n neplatných P48H	-	
n P48H < 1.1*EL ₉₇ /EL ₉₅ +I	-	
n P48H > 1.1*EL ₉₇ /EL ₉₅ +I	-	
EQ	-	
Min PHH		
Max PHH		
Min PDH		
Max PDH		
Min P48H		
Max P48H		

Vysvetlivky:

P48H < 1.1*EL₉₇/EL₉₅+I

F - neplatná

Q - PMH > EL_{pmh}

A - P48H > 1.1*EL₉₇/EL₉₅+I

PDH - priemerná denná hodnota

PMH - priemerná mesačná hodnota

EL - Emisný limit

EL_{pmh} - 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

.....

.....

.....

Protokol o prevádzke systému za mesiac 11/2014

Prevádzkovateľ:	CM European Power Slovakia	Zdroj:	Tepláreň
Meracie miesto:	Kotle K7,8		
Celkový čas prevádzky systému:	Odeň Ohod 0min		
ID oprávnených osôb:	operator	Kód:	0078
Tlačené dňa:	01.12.14	Strana :	7/7

Dátum	Stavy systému [hod:min]							
	OST	NAB	OKA	UP	BYP	KAL	VYP	INY
01.11.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
02.11.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
03.11.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
04.11.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
05.11.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
06.11.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
07.11.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
08.11.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
09.11.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
10.11.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
11.11.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
12.11.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
13.11.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
14.11.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
15.11.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
16.11.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
17.11.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
18.11.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
19.11.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
20.11.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
21.11.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
22.11.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
23.11.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
24.11.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
25.11.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
26.11.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
27.11.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
28.11.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
29.11.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
30.11.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Celkom	720:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00

Vysvetlivky:

OST - Odstavené
 OKA - dobeh
 BYP - Bypass
 VYP - výpadok

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

.....

