

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 11/2015

Prevádzkovateľ: CM European Power Slovakia
Meracie miesto: Kotel K1
Celkový čas prevádzky systému: Odeň Ohod 0min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.12.15

Zdroj: Tepláreň
Palivo : ZRZ+RP+ZP
Kód: 0071
Strana : 1/7

Veličina	O2	ObPr	SO2r		Pozn.
	%	Nm3/h	mg/m ³ N	kg/deň	
EL (97% P48H)			-		
EL (95% P48H)			-		
EL (PMH)			-		
I(%)			0		
Dátum	PDH	PDH	PDH	MZLd	
01.11.2015	-	-	-	-	
02.11.2015	-	-	-	-	
03.11.2015	-	-	-	-	
04.11.2015	-	-	-	-	
05.11.2015	-	-	-	-	
06.11.2015	-	-	-	-	
07.11.2015	-	-	-	-	
08.11.2015	-	-	-	-	
09.11.2015	-	-	-	-	
10.11.2015	-	-	-	-	
11.11.2015	-	-	-	-	
12.11.2015	-	-	-	-	
13.11.2015	-	-	-	-	
14.11.2015	-	-	-	-	
15.11.2015	-	-	-	-	
16.11.2015	-	-	-	-	
17.11.2015	-	-	-	-	
18.11.2015	-	-	-	-	
19.11.2015	-	-	-	-	
20.11.2015	-	-	-	-	
21.11.2015	-	-	-	-	
22.11.2015	-	-	-	-	
23.11.2015	-	-	-	-	
24.11.2015	-	-	-	-	
25.11.2015	-	-	-	-	
26.11.2015	-	-	-	-	
27.11.2015	-	-	-	-	
28.11.2015	-	-	-	-	
29.11.2015	-	-	-	-	
30.11.2015	-	-	-	-	
PMH	-	-	-		

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 11/2015

Preádzkovateľ:	CM European Power Slovakia	Zdroj:	Tepláreň
Meracie miesto:	Kotol K1	Palivo :	ZRZ+RP+ZP
Celkový čas prevádzky systému:	Odeň Ohod 0min	Kód:	0071
ID oprávnených osôb:	operator	Strana :	2/7
Tlačené dňa:	01.12.15		

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-I < 1.1*EL ₉₇ /EL ₉₅	-	-	-	
n P48H-I > 1.1*EL ₉₇ /EL ₉₅	-	-	-	
EQ			-	
Min PHH				
Max PHH				
Min PDH				
Max PDH				
Min P48H				
Max P48H				

Vysvetlivky:

P48H-I < 1.1*EL₉₇/EL₉₅

F - neplatná

Q - PMH-I > EL_{pmh}

A - P48H-I > 1.1*EL₉₇/EL₉₅

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 11/2015

Prevádzkovateľ: CM European Power Slovakia Zdroj: Tepláreň
Meracie miesto: Kotel K1 Palivo: ZRZ+RP+ZP
Celkový čas prevádzky systému: Odeň Ohod 0min
ID oprávnených osôb: operator Kód: 0071
Tlačené dňa: 01.12.15 Strana: 3/7

Veličina	NO _x r	CO _r	
Jednotka			Pozn.

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 11/2015

Prevádzkovateľ: CM European Power Slovakia
Meracie miesto: Kotel K1
Celkový čas prevádzky systému: Odeň Ohod 0min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.12.15

Zdroj: Tepláreň
Palivo : ZRZ+RP+ZP
Kód: 0071
Strana : 4/7

Veličina	NOx _r	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-I < 1.1*EL ₉₇ /EL ₉₅	-	-	
n P48H-I > 1.1*EL ₉₇ /EL ₉₅	-	-	
EQ	-	-	
Min PHH			
Max PHH			
Min PDH			
Max PDH			
Min P48H			
Max P48H			

Vysvetlivky:

P48H-I < 1.1*EL₉₇/EL₉₅

F - neplatná

Q - PMH-I > EL_{pmh}

A - P48H-I > 1.1*EL₉₇/EL₉₅

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 11/2015

Prevádzkovateľ: CM European Power Slovakia
Meracie miesto: Kotel K1
Celkový čas prevádzky systému: Odeň Ohod 0min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.12.15

Zdroj: Tepláreň
Palivo : ZRZ+RP+ZP
Kód: 0071
Strana : 5/7

Veličina	TZLr		Pozn.
	mg/m ³ N	kg/deň	
EL (97% P48H)	-		
EL (95% P48H)	-		
EL (PMH)	-		
I(%)	0		
Dátum	PDH	MZLd	
01.11.2015	-	-	
02.11.2015	-	-	
03.11.2015	-	-	
04.11.2015	-	-	
05.11.2015	-	-	
06.11.2015	-	-	
07.11.2015	-	-	
08.11.2015	-	-	
09.11.2015	-	-	
10.11.2015	-	-	
11.11.2015	-	-	
12.11.2015	-	-	
13.11.2015	-	-	
14.11.2015	-	-	
15.11.2015	-	-	
16.11.2015	-	-	
17.11.2015	-	-	
18.11.2015	-	-	
19.11.2015	-	-	
20.11.2015	-	-	
21.11.2015	-	-	
22.11.2015	-	-	
23.11.2015	-	-	
24.11.2015	-	-	
25.11.2015	-	-	
26.11.2015	-	-	
27.11.2015	-	-	
28.11.2015	-	-	
29.11.2015	-	-	
30.11.2015	-	-	
PMH	-		

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 11/2015

Prevádzkovateľ: CM European Power Slovakia Zdroj: Tepláreň
Meracie miesto: Kotel K1 Palivo: ZRZ+RP+ZP
Celkový čas prevádzky systému: Odeň Ohod 0min
ID oprávnených osôb: operator Kód: 0071
Tlačené dňa: 01.12.15 Strana: 6/7

Veličina	TZLr	Pozn.
Jednotka	mg/m ³ N	

Protokol o prevádzke systému za mesiac 11/2015

Prevádzkovateľ:

CM European Power Slovakia

Zdroj:

Tepláreň

Meracie miesto:

Kotel K1

Celkový čas prevádzky systému: Odeň Ohod 0min

ID oprávnených osôb:

operator

Kód:

0071

Tlačené dňa:

01.12.15

Strana :

7/7

Dátum	Stavy systému [hod:min]							
	OST	NAB	OKA	UP	BYP	KAL	VYP	INY
01.11.2015	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
02.11.2015	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
03.11.2015	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
04.11.2015	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
05.11.2015	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
06.11.2015	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
07.11.2015	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
08.11.2015	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
09.11.2015	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
10.11.2015	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
11.11.2015	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
12.11.2015	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
13.11.2015	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
14.11.2015	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
15.11.2015	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
16.11.2015	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
17.11.2015	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
18.11.2015	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
19.11.2015	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
20.11.2015	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
21.11.2015	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
22.11.2015	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
23.11.2015	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
24.11.2015	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
25.11.2015	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
26.11.2015	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
27.11.2015	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
28.11.2015	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
29.11.2015	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
30.11.2015	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

.....

.....

.....