

## Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 10/2014

Preádzkovateľ:	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:	01.11.14		

Veličina	O2	ObPr	SO2r		
Jednotka	%	Nm3/h	mg/m <sup>3</sup> N	kg/deň	
EL (97% P48H)			-		
EL (95% P48H)			-		
EL (PMH)			-		
I(%)			0		
Dátum	PDH	PDH	PDH	MZLd	Pozn.
01.10.2014	-	-	-	-	
02.10.2014	-	-	-	-	
03.10.2014	-	-	-	-	
04.10.2014	-	-	-	-	
05.10.2014	-	-	-	-	
06.10.2014	-	-	-	-	
07.10.2014	-	-	-	-	
08.10.2014	-	-	-	-	
09.10.2014	-	-	-	-	
10.10.2014	-	-	-	-	
11.10.2014	-	-	-	-	
12.10.2014	-	-	-	-	
13.10.2014	-	-	-	-	
14.10.2014	-	-	-	-	
15.10.2014	-	-	-	-	
16.10.2014	-	-	-	-	
17.10.2014	-	-	-	-	
18.10.2014	-	-	-	-	
19.10.2014	-	-	-	-	
20.10.2014	-	-	-	-	
21.10.2014	-	-	-	-	
22.10.2014	-	-	-	-	
23.10.2014	-	-	-	-	
24.10.2014	-	-	-	-	
25.10.2014	-	-	-	-	
26.10.2014	-	-	-	-	
27.10.2014	-	-	-	-	
28.10.2014	-	-	-	-	
29.10.2014	-	-	-	-	
30.10.2014	-	-	-	-	
31.10.2014	-	-	-	-	
<b>PMH</b>	-	-	-		

## Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 10/2014

**Prevádzkovateľ:** CM European Power Slovakia  
**Meracie miesto:** Kotle K7,8  
**Celkový čas prevádzky systému:** Odeň Ohod 0min  
**ID oprávnených osôb:** operator  
**Tlačené dňa:** 01.11.14

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

Veličina	O2	ObPr	SO2r	
Jednotka	%	Nm3/h	mg/m <sup>3</sup> 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 <sub>97</sub> /EL <sub>95</sub> +I	-	-	-	
n P48H > 1.1*EL <sub>97</sub> /EL <sub>95</sub> +I	-	-	-	
EQ			-	
Min PHH				
Max PHH				
Min PDH				
Max PDH				
Min P48H				
Max P48H				

**Vysvetlivky:**

P48H < 1.1\*EL<sub>97</sub>/EL<sub>95</sub>+I

F - neplatná

Q - PMH > EL<sub>pmh</sub>

A - P48H > 1.1\*EL<sub>97</sub>/EL<sub>95</sub>+I

PDH - priemerná denná hodnota

PMH - priemerná mesačná hodnota

EL - Emisný limit

EL<sub>pmh</sub> - 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 10/2014

**Prevádzkovateľ:** CM European Power Slovakia  
**Meracie miesto:** Kotle K7,8  
**Celkový čas prevádzky systému:** Odeň Ohod 0min  
**ID oprávnených osôb:** operator  
**Tlačené dňa:** 01.11.14

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

Veličina	NO <sub>x</sub> r		CO <sub>r</sub>		Pozn.
	mg/m <sup>3</sup> N	kg/deň	mg/m <sup>3</sup> N	kg/deň	
EL (97% P48H)	-		-		
EL (95% P48H)	400.00		-		
EL (PMH)	400.00		-		
I(%)	0		0		
Dátum	PDH	MZLd	PDH	MZLd	
01.10.2014	-	-	-	-	
02.10.2014	-	-	-	-	
03.10.2014	-	-	-	-	
04.10.2014	-	-	-	-	
05.10.2014	-	-	-	-	
06.10.2014	-	-	-	-	
07.10.2014	-	-	-	-	
08.10.2014	-	-	-	-	
09.10.2014	-	-	-	-	
10.10.2014	-	-	-	-	
11.10.2014	-	-	-	-	
12.10.2014	-	-	-	-	
13.10.2014	-	-	-	-	
14.10.2014	-	-	-	-	
15.10.2014	-	-	-	-	
16.10.2014	-	-	-	-	
17.10.2014	-	-	-	-	
18.10.2014	-	-	-	-	
19.10.2014	-	-	-	-	
20.10.2014	-	-	-	-	
21.10.2014	-	-	-	-	
22.10.2014	-	-	-	-	
23.10.2014	-	-	-	-	
24.10.2014	-	-	-	-	
25.10.2014	-	-	-	-	
26.10.2014	-	-	-	-	
27.10.2014	-	-	-	-	
28.10.2014	-	-	-	-	
29.10.2014	-	-	-	-	
30.10.2014	-	-	-	-	
31.10.2014	-	-	-	-	
<b>PMH</b>	-		-		

## Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 10/2014

**Prevádzkovateľ:** CM European Power Slovakia  
**Meracie miesto:** Kotle K7,8  
**Celkový čas prevádzky systému:** Odeň Ohod 0min  
**ID oprávnených osôb:** operator  
**Tlačené dňa:** 01.11.14

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

Veličina	NO <sub>xr</sub>	CO <sub>r</sub>	
Jednotka	mg/m <sup>3</sup> N	mg/m <sup>3</sup> 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 <sub>97</sub> /EL <sub>95</sub> +I	-	-	
n P48H > 1.1*EL <sub>97</sub> /EL <sub>95</sub> +I	-	-	
EQ	-	-	
Min PHH			
Max PHH			
Min PDH			
Max PDH			
Min P48H			
Max P48H			

**Vysvetlivky:**

P48H < 1.1\*EL<sub>97</sub>/EL<sub>95</sub>+I

F - neplatná

Q - PMH > EL<sub>pmh</sub>

A - P48H > 1.1\*EL<sub>97</sub>/EL<sub>95</sub>+I

PDH - priemerná denná hodnota

PMH - priemerná mesačná hodnota

EL - Emisný limit

EL<sub>pmh</sub> - 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 10/2014

**Prevádzkovateľ:** CM European Power Slovakia  
**Meracie miesto:** Kotle K7,8  
**Celkový čas prevádzky systému:** Odeň Ohod 0min  
**ID oprávnených osôb:** operator  
**Tlačené dňa:** 01.11.14

**Zdroj:** Tepláreň  
**Palivo :** ZRZ  
**Kód:** 0078  
**Strana :** 5/7

Veličina	TZLr		Pozn.
	mg/m <sup>3</sup> N	kg/deň	
EL (97% P48H)	-		
EL (95% P48H)	-		
EL (PMH)	-		
I(%)	0		
Dátum	PDH	MZLd	
01.10.2014	-	-	
02.10.2014	-	-	
03.10.2014	-	-	
04.10.2014	-	-	
05.10.2014	-	-	
06.10.2014	-	-	
07.10.2014	-	-	
08.10.2014	-	-	
09.10.2014	-	-	
10.10.2014	-	-	
11.10.2014	-	-	
12.10.2014	-	-	
13.10.2014	-	-	
14.10.2014	-	-	
15.10.2014	-	-	
16.10.2014	-	-	
17.10.2014	-	-	
18.10.2014	-	-	
19.10.2014	-	-	
20.10.2014	-	-	
21.10.2014	-	-	
22.10.2014	-	-	
23.10.2014	-	-	
24.10.2014	-	-	
25.10.2014	-	-	
26.10.2014	-	-	
27.10.2014	-	-	
28.10.2014	-	-	
29.10.2014	-	-	
30.10.2014	-	-	
31.10.2014	-	-	
<b>PMH</b>	-		

## Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 10/2014

Prevádzkovateľ: CM European Power Slovakia  
 Meracie miesto: Kotle K7,8  
 Celkový čas prevádzky systému: Odeň Ohod 0min  
 ID oprávnených osôb: operator  
 Tlačené dňa: 01.11.14

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

Veličina	TZLr	
Jednotka	mg/m <sup>3</sup> 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 <sub>97</sub> /EL <sub>95</sub> +I	-	
n P48H > 1.1*EL <sub>97</sub> /EL <sub>95</sub> +I	-	
EQ	-	
Min PHH		
Max PHH		
Min PDH		
Max PDH		
Min P48H		
Max P48H		

### Vysvetlivky:

P48H < 1.1\*EL<sub>97</sub>/EL<sub>95</sub>+I

F - neplatná

Q - PMH > EL<sub>pmh</sub>

A - P48H > 1.1\*EL<sub>97</sub>/EL<sub>95</sub>+I

PDH - priemerná denná hodnota

PMH - priemerná mesačná hodnota

EL - Emisný limit

EL<sub>pmh</sub> - 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 10/2014

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:

01.11.14

Strana :

7/7

Dátum	Stavy systému [hod:min]							
	OST	NAB	OKA	UP	BYP	KAL	VYP	INY
01.10.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
02.10.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
03.10.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
04.10.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
05.10.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
06.10.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	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	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
11.10.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
12.10.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
13.10.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
14.10.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
15.10.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
16.10.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
17.10.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
18.10.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
19.10.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
20.10.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
21.10.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
22.10.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
23.10.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
24.10.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
25.10.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
26.10.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
27.10.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
28.10.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
29.10.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
30.10.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
31.10.2014	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
<b>Celkom</b>	744:00	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

.....  
 .....  
 .....