

## Ročný protokol emisných hodnôt za rok 2012

Prevádzkovateľ: CM European Power Slovakia  
 Meracie miesto: Kotel K4  
 Celkový čas prevádzky systému: 1344hod 25min  
 ID oprávnených osôb: operator  
 Tlačené dňa: 01.01.13

Zdroj: Tepláreň  
 Palivo: TRZ  
 Kód: 0074  
 Strana: 1/3

Veličina	O2	ObPr	SO2r		NOxr		Pozn.
Jednotka	%	Nm3/h	mg/m <sup>3</sup> N	t/mesiac	mg/m <sup>3</sup> N	t/mesiac	
EL			-		200.00		
I(%)			20		20		
Dátum	PMH	PMH	PMH	MZLm	PMH	MZLm	
Január	-	-	-	-	-	-	
Február	-	-	-	-	-	-	
Marec	-	-	-	-	-	-	
Apríl	-	-	-	-	-	-	
Máj	-	-	-	-	-	-	
Jún	-	-	-	-	-	-	
Júl	-	-	-	-	-	-	
August	-	-	-	-	-	-	
September	-	-	-	-	-	-	
Október	4.81	80648.17	2176.24	24.698	355.23AQ	5.574	
November	4.62	98061.23	1675.94	55.732	176.49A	5.861	
December	3.93	69646.84	1596.02	58.116	182.39AQ	6.833	
<b>PRH</b>	4.31	80488.16	1671.81	133.47	192.89	17.60	
MZLr v t	-	-	138.546		18.268		
n (PHH-I) < 2*EL			1112/100.00%		1078/96.94%		
n (PHH-I) > 2*EL			0/0.00%		34/3.06%		
n platných PHH	1230	1153	1112		1112		
n neplatných PHH	114	191	52		52		
n nahradených PHH	14	9	0		0		
n PDH < EL			50/100.00%		44/88.00%		
n PDH > EL			0/0.00%		6/12.00%		
n platných PDH			50		50		
n neplatných PDH			4		4		
podiel F PHH pri UP			4.47%		4.47%		
EQ			0.00		0.00		
Min PHH			0.00		0.00		
Max PHH			2649.38		817.96		
Min PDH			612.11		68.44		
Max PDH			2640.08		807.52		

**Vysvetlivky:**

PDH < EL

F - neplatná

Q - n(PDH > EL) > 0

A - n (PHH-I > 2\*EL) > 0

PHH - priemerná hodinová hodnota

PDH - priemerná denná hodnota

PMH - priemerná mesačná hodnota

PRH - priemerná ročná hodnota

EL - Emisný limit

EQ - Emisná kvóta

I - Interval spoľahlivosti

MZLr - Množstvo znečisťujúcich látok za rok v tonách

MZLm - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách

.....

.....

.....

## Ročný protokol emisných hodnôt za rok 2012

**Prevádzkovateľ:** CM European Power Slovakia  
**Meracie miesto:** Kotel K4  
**Celkový čas prevádzky systému:** 1344hod 25min  
**ID oprávnených osôb:** operator  
**Tlačené dňa:** 01.01.13

**Zdroj:** Tepláreň  
**Palivo:** TRZ  
**Kód:** 0074  
**Strana:** 2/3

Veličina	CO <sub>r</sub>		Pozn.
	mg/m <sup>3</sup> N	t/mesiac	
EL	-		
I(%)	10		
Dátum	PMH	MZLm	
Január	-	-	
Február	-	-	
Marec	-	-	
Apríl	-	-	
Máj	-	-	
Jún	-	-	
Júl	-	-	
August	-	-	
September	-	-	
Október	0.43	0.002	
November	0.27	0.018	
December	1.25	0.043	
<b>PRH</b>	0.79	0.06	
MZLr v t	0.064		
n (PHH-I) < 2*EL	1113/100.00%		
n (PHH-I) > 2*EL	0/0.00%		
n platných PHH	1113		
n neplatných PHH	52		
n nahradených PHH	0		
n PDH < EL	50/100.00%		
n PDH > EL	0/0.00%		
n platných PDH	50		
n neplatných PDH	4		
podiel F PHH pri UP	4.46%		
EQ	0.00		
Min PHH	0.00		
Max PHH	36.05		
Min PDH	0.00		
Max PDH	6.80		

**Vysvetlivky:**

PDH < EL

F - neplatná

Q - n(PDH > EL) > 0

A - n (PHH-I > 2\*EL) > 0

PHH - priemerná hodinová hodnota

PDH - priemerná denná hodnota

PMH - priemerná mesačná hodnota

PRH - priemerná ročná hodnota

EL - Emisný limit

EQ - Emisná kvóta

I - Interval spoľahlivosti

MZLr - Množstvo znečisťujúcich látok za rok v tonách

MZLm - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách

.....

.....

.....

## Protokol o prevádzke systému za rok 2012

Prevádzkovateľ:	CM European Power Slovakia	Zdroj:	Tepláreň
Meracie miesto:	Kotel K4	Palivo :	TRZ
Celkový čas prevádzky systému:	1344hod 25min	Kód:	0074
ID oprávnených osôb:	operator	Strana :	3/3
Tlačené dňa:	01.01.13		

Mesiac	Stavy systému [hod:min]							
	OST	NAB	OKA	UP	SKU	KAL	VYP	INY
Január	-	-	-	-	-	-	-	-
Február	-	-	-	-	-	-	-	-
Marec	-	-	-	-	-	-	-	-
Apríl	75:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	21:00	00:00
Máj	744:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Jún	720:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Júl	740:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	04:00	00:00
August	739:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	05:00	00:00
September	720:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Október	491:00	168:00	00:00	85:00	00:00	00:00	00:00	00:00
November	241:00	09:00	00:00	470:00	00:00	00:00	00:00	00:00
December	131:00	03:00	00:00	610:00	00:00	00:00	00:00	00:00
<b>Celkom</b>	<b>4601:00</b>	<b>180:00</b>	<b>00:00</b>	<b>1165:00</b>	<b>00:00</b>	<b>00:00</b>	<b>30:00</b>	<b>00:00</b>

**Vysvetlivky:**

OST - Odstavené

OKA - Odstávka

SKU - Skúšanie

VYP - výpadok

NAB - nábeh

UP - Ustálená prevádzka

KAL - Kalibrácia

INY - Iný stav

.....

.....

.....