

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 01/2012

Prevádzkovateľ: Fakultná nemocnica
 Meracie miesto: Trenčín
 Celkový čas prevádzky systému: 267hod 53min
 ID oprávnených osôb: Z
 Tlačené dňa: 01.02.12

Zdroj: Spalovňa
 Kód: 1111
 Strana : 1/7

Veličina	CO _r		NO _{xr}		Pozn.	
Jednotka	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	kg/deň		
EL (100% PPH)	100.00		-			
EL (97% PPH)			-			
EL (95% DPH)	150.00					
EL (PDH)	50.00		400.00			
I(%)	10		20			
Dátum	PDH	MZLd	PDH	MZLd		
01.01.2012	-	-	-	-		
02.01.2012	16.17X	0.10	193.07	0.89		
03.01.2012	9.04	0.12	207.24	2.08		
04.01.2012	9.38	0.17	203.84	1.80		
05.01.2012	-	-	-	-		
06.01.2012	-	-	-	-		
07.01.2012	-	-	-	-		
08.01.2012	-	-	-	-		
09.01.2012	38.13LX	0.31	184.38	1.05		
10.01.2012	13.87	0.27	196.57	2.42		
11.01.2012	13.57	0.21	193.90	1.86		
12.01.2012	-	-	-	-		
13.01.2012	-	-	-	-		
14.01.2012	-	-	-	-		
15.01.2012	-	-	-	-		
16.01.2012	35.23LX	0.20	184.20	1.03		
17.01.2012	19.69	0.40	189.68	2.31		
18.01.2012	8.01	0.16	188.63	2.33		
19.01.2012	-	-	-	-		
20.01.2012	-	-	-	-		
21.01.2012	-	-	-	-		
22.01.2012	-	-	-	-		
23.01.2012	29.15X	0.25	186.79	1.01		
24.01.2012	18.26	0.33	184.58	2.30		
25.01.2012	16.07	0.30	196.20	2.45		
26.01.2012	8.31	0.04	202.53	0.13		
27.01.2012	-	-	-	-		
28.01.2012	-	-	-	-		
29.01.2012	-	-	-	-		
30.01.2012	33.12L	0.21	178.07	0.88		
31.01.2012	17.51	0.24	194.48	2.10		
PMH	16.91		193.11			

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 01/2012

Prevádzkovateľ: Fakultná nemocnica
 Meracie miesto: Trenčín
 Celkový čas prevádzky systému: 267hod 53min
 ID oprávnených osôb: Z
 Tlačené dňa: 01.02.12

Zdroj: Spalovňa
 Kód: 1111
 Strana : 2/7

Veličina	CO _r	NO _{xr}	
Jednotka	mg/m ³ N	mg/m ³ N	
EL (100% PPH)	100.00	-	
EL (97% PPH)		-	
EL (95% DPH)	150.00		
EL (PDH)	50.00	400.00	
I(%)	10	20	Pozn.
PMH	16.91	193.11	
MZLm v t/mesiac	0.003	0.025	
n (PPH-I) < EL ₁₀₀	483/99%	488/100%	
n (PPH-I) > EL ₁₀₀	5/1%	0/0%	
n (PPH-I) > EL ₉₇		0/0%	
n platných PPH	488/100%	488/100%	
n neplatných PPH	0/0%	0/0%	
n nahradených PPH	0/0%	0/0%	
n PDH < EL _{pdh}	15/100%	15/100%	
n PDH > EL _{pdh}	0/0%	0/0%	
n (DPH-I > EL ₉₅ > 5%)	3/20%		
n platných PDH	15	15	
n neplatných PDH	0	0	
Min PPH	0.00	97.31	
Max PPH	124.21	268.22	
Min PDH	8.01	178.07	
Max PDH	38.13	207.24	
EQ	0.00	0.00	

Vysvetlivky:

PDH < EL_{pdh}

F - neplatná

Q - PDH > EL_{pdh}

X - n (PPH-I > EL₁₀₀) > 0

Y - n (PPH-I > EL₉₇) > 0

L - (DPH-I > EL₉₅) > 5%

PPH - Polhodinová priemerná hodnota EQ - Emisný kvocient

PDH - priemerná denná hodnota

PMH - priemerná mesačná hodnota

EL₁₀₀ - Emisný limit pre 100% PPH

EL₉₇ - Emisný limit pre 97% PPH

EL_{pdh} - Emisný limit pre PDH

I - Interval spoľahlivosti

MZLd - Množstvo znečisťujúcich látok za deň v kg

MZLm - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách

DPH - Desiatminútová priemerná hodnota

EL₉₅ - Emisný limit pre 95% DPH

...

...

...

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 01/2012

Prevádzkovateľ: Fakultná nemocnica
 Meracie miesto: Trenčín
 Celkový čas prevádzky systému: 267hod 53min
 ID oprávnených osôb: Z
 Tlačené dňa: 01.02.12

Zdroj: Spalovňa
 Kód: 1111
 Strana : 3/7

Veličina	TOCr		TZLr		T_dop	Pozn.
Jednotka	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	kg/deň	°C	
EL (100% PPH)	20.00		30.00			
EL (97% PPH)	10.00		10.00			
EL (95% DPH)						
EL (PDH)	10.00		10.00			
I(%)	30		30			
Dátum	PDH	MZLd	PDH	MZLd	PDH	
01.01.2012	-	-	-	-	-	
02.01.2012	0.38	0.00	0.00	0.00	802.04	
03.01.2012	0.19	0.00	0.00	0.00	971.49	
04.01.2012	0.19	0.00	0.00	0.00	965.53	
05.01.2012	-	-	-	-	-	
06.01.2012	-	-	-	-	-	
07.01.2012	-	-	-	-	-	
08.01.2012	-	-	-	-	-	
09.01.2012	0.68	0.00	0.00	0.00	848.83	
10.01.2012	0.20	0.00	0.00	0.00	1002.80	
11.01.2012	0.31	0.00	0.00	0.00	1005.49	
12.01.2012	-	-	-	-	-	
13.01.2012	-	-	-	-	-	
14.01.2012	-	-	-	-	-	
15.01.2012	-	-	-	-	-	
16.01.2012	0.47	0.00	0.00	0.00	845.82	
17.01.2012	0.37	0.00	0.00	0.00	1012.07	
18.01.2012	0.21	0.00	0.00	0.00	994.05	
19.01.2012	-	-	-	-	-	
20.01.2012	-	-	-	-	-	
21.01.2012	-	-	-	-	-	
22.01.2012	-	-	-	-	-	
23.01.2012	0.16	0.00	0.00	0.00	879.52	
24.01.2012	0.32	0.00	0.00	0.00	1007.55	
25.01.2012	0.17	0.00	0.00	0.00	1012.28	
26.01.2012	0.03	0.00	0.00	0.00	808.84	
27.01.2012	-	-	-	-	-	
28.01.2012	-	-	-	-	-	
29.01.2012	-	-	-	-	-	
30.01.2012	0.52	0.00	0.00	0.00	841.48	
31.01.2012	0.37	0.00	0.00	0.00	994.53	
PMH	0.29		0.00		959.73	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 01/2012

Prevádzkovateľ: Fakultná nemocnica
 Meracie miesto: Trenčín
 Celkový čas prevádzky systému: 267hod 53min
 ID oprávnených osôb: Z
 Tlačené dňa: 01.02.12

Zdroj: Spalovňa
 Kód: 1111
 Strana : 4/7

Veličina	TOCr	TZLr	T_dop	
Jednotka	mg/m ³ N	mg/m ³ N	°C	
EL (100% PPH)	20.00	30.00		
EL (97% PPH)	10.00	10.00		
EL (95% DPH)				
EL (PDH)	10.00	10.00		
I(%)	30	30		Pozn.
PMH	0.29	0.00	959.73	
MZLm v t/mesiac	0.000	0.000	-	
n (PPH-I) < EL ₁₀₀	488/100%	488/100%		
n (PPH-I) > EL ₁₀₀	0/0%	0/0%		
n (PPH-I) > EL ₉₇	0/0%	0/0%		
n platných PPH	488/100%	488/100%	536/100%	
n neplatných PPH	0/0%	0/0%	0/0%	
n nahradených PPH	0/0%	0/0%	0/0%	
n PDH < EL _{pdh}	15/100%	15/100%		
n PDH > EL _{pdh}	0/0%	0/0%		
n (DPH-I > EL ₉₅ > 5%)				
n platných PDH	15	15	15	
n neplatných PDH	0	0	0	
Min PPH	0.00	0.00	416.10	
Max PPH	3.40	0.00	1106.83	
Min PDH	0.03	0.00	802.04	
Max PDH	0.68	0.00	1012.28	
EQ	0.00	0.00		

Vysvetlivky:

PDH < EL_{pdh}

F - neplatná

Q - PDH > EL_{pdh}

X - n (PPH-I > EL₁₀₀) > 0

Y - n (PPH-I > EL₉₇) > 0

L - (DPH-I > EL₉₅) > 5%

PPH - Polhodinová priemerná hodnota EQ - Emisný kvocient

PDH - priemerná denná hodnota

PMH - priemerná mesačná hodnota

EL₁₀₀ - Emisný limit pre 100% PPH

EL₉₇ - Emisný limit pre 97% PPH

EL_{pdh} - Emisný limit pre PDH

I - Interval spoľahlivosti

MZLd - Množstvo znečisťujúcich látok za deň v kg

MZLm - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách

DPH - Desiatminútová priemerná hodnota

EL₉₅ - Emisný limit pre 95% DPH

...

...

...

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 01/2012

Prevádzkovateľ:	Fakultná nemocnica	Zdroj:	Spaľovňa
Meracie miesto:	Trenčín		
Celkový čas prevádzky systému:	267hod 53min		
ID oprávnených osôb:	Z	Kód:	1111
Tlačené dňa:	01.02.12	Strana :	5/7

Veličina	O2	
Jednotka	%	
EL (100% PPH)		
EL (97% PPH)		
EL (95% DPH)		
EL (PDH)		
I(%)		
Dátum	PDH	Pozn.
01.01.2012	-	
02.01.2012	14.32	
03.01.2012	13.90	
04.01.2012	13.94	
05.01.2012	-	
06.01.2012	-	
07.01.2012	-	
08.01.2012	-	
09.01.2012	13.96	
10.01.2012	13.46	
11.01.2012	13.85	
12.01.2012	-	
13.01.2012	-	
14.01.2012	-	
15.01.2012	-	
16.01.2012	13.76	
17.01.2012	13.59	
18.01.2012	13.89	
19.01.2012	-	
20.01.2012	-	
21.01.2012	-	
22.01.2012	-	
23.01.2012	13.49	
24.01.2012	13.70	
25.01.2012	13.50	
26.01.2012	16.88	
27.01.2012	-	
28.01.2012	-	
29.01.2012	-	
30.01.2012	13.90	
31.01.2012	13.59	
PMH	13.78	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 01/2012

Prevádzkovateľ: Fakultná nemocnica
 Meracie miesto: Trenčín
 Celkový čas prevádzky systému: 267hod 53min
 ID oprávnených osôb: Z
 Tlačené dňa: 01.02.12

Zdroj: Spalovňa
 Kód: 1111
 Strana : 6/7

Veličina	O2	Pozn.
Jednotka	%	
EL (100% PPH)		
EL (97% PPH)		
EL (95% DPH)		
EL (PDH)		
I(%)		
PMH	13.78	
MZLm v t/mesiac	-	
n (PPH-I) < EL ₁₀₀		
n (PPH-I) > EL ₁₀₀		
n (PPH-I) > EL ₉₇		
n platných PPH	535/100%	
n neplatných PPH	1/0%	
n nahradených PPH	0/0%	
n PDH < EL _{pdh}		
n PDH > EL _{pdh}		
n (DPH-I > EL ₉₅ > 5%)		
n platných PDH	15	
n neplatných PDH	0	
Min PPH	10.34	
Max PPH	20.80	
Min PDH	13.46	
Max PDH	16.88	
EQ		

Vysvetlivky:

PDH < EL_{pdh}

F - neplatná

Q - PDH > EL_{pdh}

X - n (PPH-I > EL₁₀₀) > 0

Y - n (PPH-I > EL₉₇) > 0

L - (DPH-I > EL₉₅) > 5%

PPH - Polhodinová priemerná hodnota EQ - Emisný kvocient

PDH - priemerná denná hodnota

PMH - priemerná mesačná hodnota

EL₁₀₀ - Emisný limit pre 100% PPH

EL₉₇ - Emisný limit pre 97% PPH

EL_{pdh} - Emisný limit pre PDH

I - Interval spoľahlivosti

MZLd - Množstvo znečisťujúcich látok za deň v kg

MZLm - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách

DPH - Desaťminútová priemerná hodnota

EL₉₅ - Emisný limit pre 95% DPH

...
 ...
 ...

Protokol o prevádzke systému za mesiac 01/2012

Prevádzkovateľ: Fakultná nemocnica
Meracie miesto: Trenčín
Celkový čas prevádzky systému: 267hod 53min
ID oprávnených osôb: Z
Tlačené dňa: 01.02.12

Zdroj: Spalovňa
Kód: 1111
Strana : 7/7

Dátum	Stavy systému [hod:min]							
	OST	NAB	OKA	UP	SKU	KAL	VYP	INY
01.01.2012	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
02.01.2012	11:00	05:00	00:00	08:00	00:00	00:00	00:00	00:00
03.01.2012	00:00	00:00	01:00	23:00	00:00	00:00	00:00	00:00
04.01.2012	06:30	00:00	00:30	17:00	00:00	00:00	00:00	00:00
05.01.2012	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
06.01.2012	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
07.01.2012	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
08.01.2012	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
09.01.2012	11:00	04:30	00:00	08:30	00:00	00:00	00:00	00:00
10.01.2012	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
11.01.2012	05:00	00:00	00:30	18:30	00:00	00:00	00:00	00:00
12.01.2012	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
13.01.2012	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
14.01.2012	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
15.01.2012	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
16.01.2012	11:30	04:00	00:00	08:30	00:00	00:00	00:00	00:00
17.01.2012	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
18.01.2012	00:00	00:00	00:30	23:30	00:00	00:00	00:00	00:00
19.01.2012	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
20.01.2012	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
21.01.2012	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
22.01.2012	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
23.01.2012	13:00	02:30	00:00	08:30	00:00	00:00	00:00	00:00
24.01.2012	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
25.01.2012	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00
26.01.2012	21:30	00:00	01:00	01:30	00:00	00:00	00:00	00:00
27.01.2012	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
28.01.2012	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
29.01.2012	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
30.01.2012	12:00	03:30	00:00	08:30	00:00	00:00	00:00	00:00
31.01.2012	00:30	00:00	01:00	22:30	00:00	00:00	00:00	00:00
Celkom	476:00	19:30	04:30	244:00	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

...
 ...
 ...