

Ročný protokol emisných hodnôt za rok 2007

Prevádzkovateľ: Slovaft
 Meracie miesto: Kotel K2
 Celkový čas prevádzky systému: 2795hod 1min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.01.08

Zdroj: Tepláreň
 Palivo: TRZ+RP
 Kód: 0072
 Strana: 1/3

Veličina	O2	SO2r		NOxr		Pozn.
Jednotka	%	mg/m ³ N	t/mesiac	mg/m ³ N	t/mesiac	
EL (97% P48H)		1700.00		-		
EL (95% P48H)		-		450.00		
EL (PMH)		1700.00		450.00		
I(%)		0		0		
Mesiac	PMH	PMH	MZLm	PMH	MZLm	
Január	-	-	-	-	-	
Február	-	-	-	-	-	
Marec	-	-	-	-	-	
Apríl	-	-	-	-	-	
Máj	-	-	-	-	-	
Jún	-	-	-	-	-	
Júl	-	-	-	-	-	
August	4.38	1464.26	52.283	384.81	13.849	
September	4.93	1704.09Q	33.317	411.02	8.089	
Október	4.60	1592.53	107.963	387.83	26.419	
November	4.40	1531.99	106.992	406.20	28.253	
December	4.15	1523.61	105.643	411.17	28.646	
PRH	4.43	1550.23		400.15		
MZLr v t	-	406.198		105.257		
MZLr < EL v t/rok		372.881		105.257		
MZLr > EL v t/rok		33.317		-		
n platných PHH	2793/100%	2727/100%		2727/100%		
n neplatných PHH	3/0%	5/0%		5/0%		
n nahradených PHH	24/1%	0/0%		0/0%		
n platných PDH		118		118		
n neplatných PDH		0		0		
n platných P48H		117		117		
n neplatných P48H		0		0		
n P48H < EL ₉₇ /EL ₉₅ +I		117/100%		117/100%		
n P48H > EL _{pmh} /EL ₉₅ +I		0/0%		0/0%		
n PMH > EL _{pmh} +I		1		0		
EQ		0.00		0.00		
Min PHH		1031.32		276.84		
Max PHH		1989.21		614.02		
Min PDH		1270.04		349.35		
Max PDH		1824.87		449.28		
Min P48H		1310.67		353.13		
Max P48H		1823.74		442.80		

Vysvetlivky:

P48H < 1.1 * EL₉₇/EL₉₅+I

F - neplatná

Q - PMH > EL₉₇

A - P48H > 1.1 * EL₉₇/EL₉₅+I

PDH - priemerná denná hodnota

PMH - priemerná mesačná hodnota

EL - Emisný limit

EQ - Emisný kvocient

I - Interval spoľahlivosti

PHH - priemerná hodinová hodnota

P48H - priemerná 48 hodinová hodnota

PRH - priemerná ročná hodnota

MZLm - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách

MZLr - Množstvo znečisťujúcich látok za rok v tonách

.....

Ročný protokol emisných hodnôt za rok 2007

Prevádzkovateľ: Slovnaft
 Meracie miesto: Kotel K2
 Celkový čas prevádzky systému: 2795hod 1min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.01.08

Zdroj: Tepláreň
 Palivo: TRZ+RP
 Kód: 0072
 Strana: 2/3

Veličina	CO _r		TZL _r		Vykon	Pozn.
Jednotka	mg/m ³ N	t/mesiac	mg/m ³ N	t/mesiac	t/h	
EL (97% P48H)	175.00		50.00			
EL (95% P48H)	-		-			
EL (PMH)	175.00		50.00			
I(%)	0		0			
Mesiac	PMH	MZLm	PMH	MZLm	PMH	
Január	-	-	-	-	-	
Február	-	-	-	-	-	
Marec	-	-	-	-	-	
Apríl	-	-	-	-	-	
Máj	-	-	-	-	-	
Jún	-	-	-	-	-	
Júl	-	-	-	-	-	
August	0.79	0.030	27.86	0.942	113.04	
September	0.53	0.019	20.07	0.389	97.07	
Október	1.01	0.067	20.18	1.308	114.77	
November	1.13	0.078	22.37	1.121	120.64	
December	1.49	0.103	25.26	1.665	127.74	
PRH	1.11		23.14		117.95	
MZL _r v t	0.297		5.425		-	
MZL _r < EL v t/rok	0.297		5.425			
MZL _r > EL v t/rok	-		-			
n platných PHH	2727/100%		2616/96%		2690/96%	
n neplatných PHH	5/0%		116/4%		106/4%	
n nahradených PHH	0/0%		2/0%		0/0%	
n platných PDH	118		112			
n neplatných PDH	0		6			
n platných P48H	117		111			
n neplatných P48H	0		0			
n P48H < EL ₉₇ /EL ₉₅ +I	117/100%		111/100%			
n P48H > EL _{pmh} /EL ₉₅ +I	0/0%		0/0%			
n PMH > EL _{pmh} +I	0		0			
EQ	0.00		0.00			
Min PHH	0.04		17.03			
Max PHH	6.39		111.61			
Min PDH	0.09		18.33			
Max PDH	2.36		41.00			
Min P48H	0.28		18.42			
Max P48H	2.19		39.00			

Vysvetlivky:

P48H < 1.1 * EL₉₇/EL₉₅+I

F - neplatná

Q - PMH > EL₉₇

A - P48H > 1.1 * EL₉₇/EL₉₅+I

PDH - priemerná denná hodnota

PMH - priemerná mesačná hodnota

EL - Emisný limit

EQ - Emisný kvocient

I - Interval spoľahlivosti

PHH - priemerná hodinová hodnota

P48H - priemerná 48 hodinová hodnota

PRH - priemerná ročná hodnota

MZLm - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách

MZLr - Množstvo znečisťujúcich látok za rok v tonách

.....

Protokol o prevádzke systému za rok 2007

Prevádzkovateľ: Slovaft
Meracie miesto: Kotel K2
Celkový čas prevádzky systému: 2795hod 1min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.01.08

Zdroj: Tepláreň

Kód: 0072
Strana : 3/3

Mesiac	Stavy systému [hod:min]							
	OST	NAB	OKA	UP	SKU	KAL	VYP	INY
Január	-	-	-	-	-	-	-	-
Február	-	-	-	-	-	-	-	-
Marec	-	-	-	-	-	-	-	-
Apríl	-	-	-	-	-	-	-	-
Máj	-	-	-	-	-	-	-	-
Jún	-	-	-	-	-	-	-	-
Júl	-	-	-	-	-	-	-	-
August	33:00	00:00	01:00	353:00	00:00	00:00	21:00	00:00
September	486:00	21:00	08:00	205:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Október	00:00	00:00	00:00	744:00	00:00	00:00	00:00	00:00
November	00:00	00:00	34:00	686:00	00:00	00:00	00:00	00:00
December	00:00	00:00	00:00	744:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Celkom	519:00	21:00	43:00	2732:00	00:00	00:00	21:00	00:00

Vysvetlivky:

OST - Odstavené
 OKA - dobeh
 SKU - Skúšanie
 VYP - výpadok

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

.....

