

Ročný protokol emisných hodnôt za rok 2008

Prevádzkovateľ: Slovaft
 Meracie miesto: Kotel K2
 Celkový čas prevádzky systému: 8453hod 44min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.01.09

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	4.07	1512.07	105.301	418.38	29.240	
Február	4.19	1465.75	94.726	426.25	27.576	
Marec	4.01	1406.24	99.983	429.62	30.530	
Apríl	4.48	1260.01	80.481	417.84	26.650	
Máj	4.25	1327.40	86.303	410.76	26.668	
Jún	4.17	1535.44	90.624	414.07	24.450	
Júl	3.87	1652.38	104.880	428.21	27.188	
August	4.10	1648.05	59.807	409.03	14.917	
September	4.39	1595.21	102.447	389.87	25.035	
Október	4.13	1502.10	100.277	411.95	27.491	
November	4.04	1577.20	95.013	414.67	24.935	
December	3.52	1601.39	98.341	414.79	25.559	
PRH	4.10	1501.83		415.71		
MZLr v t	-	1118.182		310.238		
MZLr < EL v t/rok		1118.182		310.238		
MZLr > EL v t/rok		-		-		
n platných PHH	8449/100%	8418/100%		8418/100%		
n neplatných PHH	4/0%	29/0%		29/0%		
n nahradených PHH	25/0%	0/0%		0/0%		
n platných PDH		353		353		
n neplatných PDH		0		0		
n platných P48H		353		353		
n neplatných P48H		0		0		
n P48H < EL ₉₇ /EL ₉₅ +I		353/100%		353/100%		
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		1003.27		305.14		
Max PHH		2335.82		751.23		
Min PDH		1089.83		336.07		
Max PDH		1881.10		476.51		
Min P48H		1101.97		338.24		
Max P48H		1791.62		447.44		

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 2008

Prevádzkovateľ: Slovaft
 Meracie miesto: Kotel K2
 Celkový čas prevádzky systému: 8453hod 44min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.01.09

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)	-		50.00			
EL (95% P48H)	-		-			
EL (PMH)	175.00		50.00			
I(%)	0		0			
Mesiac	PMH	MZL _m	PMH	MZL _m	PMH	
Január	1.74	0.121	23.62	1.558	130.46	
Február	0.14	0.009	22.76	1.400	120.11	
Marec	0.22	0.016	22.34	1.527	123.35	
Apríl	0.17	0.011	20.80	1.291	116.42	
Máj	0.20	0.013	21.78	1.365	116.01	
Jún	1.40	0.084	23.27	1.308	109.16	
Júl	2.82	0.184	23.18	1.385	111.91	
August	2.65	0.102	22.27	0.788	110.04	
September	0.71	0.046	22.55	1.390	109.35	
Október	1.53	0.104	23.07	1.467	113.30	
November	1.73	0.106	22.31	1.263	112.27	
December	3.00	0.185	21.63	1.235	119.29	
PRH	1.32		22.47		116.23	
MZL _r v t	0.979		15.975		-	
MZL _r < EL v t/rok	0.979		15.975			
MZL _r > EL v t/rok	-		-			
n platných PHH	8418/100%		8408/100%		8449/100%	
n neplatných PHH	29/0%		39/0%		4/0%	
n nahradených PHH	0/0%		0/0%		0/0%	
n platných PDH	353		353			
n neplatných PDH	0		0			
n platných P48H	353		353			
n neplatných P48H	0		0			
n P48H < EL ₉₇ /EL ₉₅ +I	353/100%		353/100%			
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	0.00		17.52			
Max PHH	50.79		76.27			
Min PDH	0.01		18.55			
Max PDH	12.13		36.28			
Min P48H	0.01		19.72			
Max P48H	11.48		34.28			

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

MZL_m - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách

MZL_r - Množstvo znečisťujúcich látok za rok v tonách

.....

Protokol o prevádzke systému za rok 2008

Prevádzkovateľ: Sloznaft
Meracie miesto: Kotel K2
Celkový čas prevádzky systému: 8453hod 44min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.01.09

Zdroj: Tepláreň

Kód: 0072
Strana : 3/3

Mesiac	Stavy systému [hod:min]							
	OST	NAB	OKA	UP	SKU	KAL	VYP	INY
Január	00:00	00:00	00:00	744:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Február	00:00	00:00	00:00	696:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Marec	00:00	00:00	01:00	743:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Apríl	00:00	00:00	00:00	720:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Máj	00:00	00:00	00:00	744:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Jún	00:00	00:00	00:00	717:00	00:00	00:00	03:00	00:00
Júl	00:00	00:00	00:00	743:00	00:00	00:00	01:00	00:00
August	326:00	00:00	05:00	413:00	00:00	00:00	00:00	00:00
September	00:00	00:00	00:00	720:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Október	00:00	00:00	00:00	743:00	00:00	00:00	01:00	00:00
November	00:00	00:00	00:00	720:00	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	326:00	00:00	06:00	8447:00	00:00	00:00	05:00	00:00

Vysvetlivky:

OST - Odstavené

OKA - dobeh

SKU - Skúšanie

VYP - výpadok

NAB - nábeh

UP - Ustálená prevádzka

KAL - Kalibrácia

INY - Iný stav

.....

