

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 03/2016

Prevádzkovateľ: Paroplyn PB
Meracie miesto: Považská Bystrica
Celkový čas prevádzky systému: 734hod 31min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.04.16

Zdroj: GTG turbína
Palivo: Zemný plyn
Kód: 0725
Strana: 1/3

Veličina	O2	CO _r		CO _{2r}		NO _{xr}		
Jednotka	%	mg/m ³ N	kg/deň	g/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	kg/deň	
EL		100.00		-		50.00		
I(%)		10		10		20		
Dátum	PDH	PDH	MZLd	PDH	MZLd	PDH	MZLd	Pozn.
01.03.2016	15.29	91.82	645.19	61.53	480974.75	22.06	203.22	
02.03.2016	15.31	94.17	633.90	61.28	480896.34	19.91	225.61	
03.03.2016	15.63	-	408.05	-	405582.31	-	300.05	
04.03.2016	15.54	-	597.37	-	426336.09	-	252.26	
05.03.2016	15.28	95.34	516.42	61.30	488675.63	20.66	247.14	
06.03.2016	15.32	93.27	613.06	61.34	485777.34	19.14	228.50	
07.03.2016	15.49	95.33	507.56	61.25	454149.41	18.72	284.14	
08.03.2016	15.37	94.44	635.84	61.27	478963.59	19.11	210.74	
09.03.2016	15.59	91.69	632.02	61.27	433199.28	20.72	267.86	
10.03.2016	15.65	87.90	565.42	61.39	426358.22	22.67	284.34	
11.03.2016	15.58	92.24	372.97	61.06	360669.25	21.65	216.70	
12.03.2016	15.34	100.81	709.45	61.43	499845.13	19.95	210.72	
13.03.2016	15.32	99.52	772.15	61.49	509219.06	20.99	197.24	
14.03.2016	15.45	92.10	504.55	61.45	469701.31	26.43	281.07	
15.03.2016	15.31	101.56	686.96	61.48	508828.66	20.89	239.15	
16.03.2016	15.31	91.23	690.99	61.43	497228.31	23.75	234.71	
17.03.2016	15.41	93.70	575.60	61.41	440654.81	23.33	238.22	
18.03.2016	15.47	90.81	437.38	61.38	450822.13	26.96	280.73	
19.03.2016	15.53	95.74	564.78	61.42	430417.44	25.83	280.31	
20.03.2016	15.61	87.64	345.18	61.36	314538.28	29.89	230.25	
21.03.2016	15.27	100.08	743.93	61.38	514732.53	21.80	221.73	
22.03.2016	15.48	91.07	448.07	61.33	455544.09	24.95	265.29	
23.03.2016	15.26	100.99	787.11	61.26	515093.19	22.34	210.12	
24.03.2016	15.49	98.35	688.61	61.28	441971.47	24.61	277.28	
25.03.2016	15.49	95.05	621.90	61.33	452868.25	24.01	292.45	
26.03.2016	15.27	110.07	741.43	61.40	488853.69	19.51	197.01	
27.03.2016	15.58	89.23	531.87	61.27	420802.97	25.40	283.71	
28.03.2016	15.80	-	574.50	-	352347.47	-	291.18	
29.03.2016	15.73	90.75	620.61	61.33	377076.31	23.86	264.13	
30.03.2016	15.59	90.76	571.54	61.32	421532.09	23.78	251.28	
31.03.2016	15.70	91.32	519.16	61.38	400856.78	18.65	208.08	
PMH	15.46	96.34	24.95	61.37	18967.92	22.04	10.49	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 03/2016

Prevádzkovateľ: Paroplyn PB
Meracie miesto: Považská Bystrica
Celkový čas prevádzky systému: 734hod 31min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.04.16

Zdroj: GTG turbína
Palivo: Zemný plyn
Kód: 0725
Strana: 2/3

Veličina	O2	CO _r		CO _{2r}		NO _{xr}		Pozn.
Jednotka	%	mg/m ³ N	kg/deň	g/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	kg/deň	
PMH	15.46	96.34	24.95	61.37	18967.92	22.04	10.49	
MZLm v t	-	18.264		13884.516		7.675		
n (PHH-I) < 2*EL		253/100.00%		253/100.00%		253/100.00%		
n (PHH-I) > 2*EL		0/0.00%		0/0.00%		0/0.00%		
n platných PHH	732	253		253		253		
n neplatných PHH	1	0		0		0		
n nahradených PHH	2	0		0		0		
n PDH < EL		28/100.00%		28/100.00%		28/100.00%		
n PDH > EL		0/0.00%		0/0.00%		0/0.00%		
n platných PDH		28		28		28		
n neplatných PDH		0		0		0		
podiel F PHH pri UP		0.00%		0.00%		0.00%		
EQ		0.00		0.00		0.00		
Min PHH		63.47		60.88		16.46		
Max PHH		122.44		62.68		38.20		
Min PDH		87.64		61.06		18.65		
Max PDH		110.07		61.53		29.89		

Vysvetlivky:

PDH < EL
 F - neplatná
 Q - PDH > EL
 A - n (PHH-I > 2*EL) > 0

PHH - priemerná hodinová hodnota
 PDH - priemerná denná hodnota
 PMH - priemerná mesačná hodnota
 EL - Emisný limit

EQ - Emisná kvóta
 I - Interval spoľahlivosti
 MZLd - Množstvo znečisťujúcich látok za deň v kg
 MZLm - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách

Protokol o prevádzke systému za mesiac 03/2016

Prevádzkovateľ: Paroplyn PB
Meracie miesto: Považská Bystrica
Celkový čas prevádzky systému: 734hod 31min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.04.16

Zdroj: GTG turbína
Palivo: Zemný plyn
Kód: 0725
Strana: 3/3

Dátum	Stavy systému [hod:min]							
	OST	NAB	OKA	UP	SKU	KAL	VYP	INY
01.03.2016	00:00	10:00	00:00	14:00	00:00	00:00	00:00	00:00
02.03.2016	00:00	14:00	00:00	10:00	00:00	00:00	00:00	00:00
03.03.2016	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
04.03.2016	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
05.03.2016	00:00	13:00	00:00	11:00	00:00	00:00	00:00	00:00
06.03.2016	00:00	13:00	00:00	11:00	00:00	00:00	00:00	00:00
07.03.2016	00:00	20:00	00:00	04:00	00:00	00:00	00:00	00:00
08.03.2016	00:00	14:00	00:00	10:00	00:00	00:00	00:00	00:00
09.03.2016	00:00	16:00	00:00	08:00	00:00	00:00	00:00	00:00
10.03.2016	00:00	23:00	00:00	01:00	00:00	00:00	00:00	00:00
11.03.2016	04:00	18:00	00:00	02:00	00:00	00:00	00:00	00:00
12.03.2016	00:00	11:00	00:00	13:00	00:00	00:00	00:00	00:00
13.03.2016	00:00	05:00	00:00	19:00	00:00	00:00	00:00	00:00
14.03.2016	00:00	17:00	00:00	07:00	00:00	00:00	00:00	00:00
15.03.2016	00:00	11:00	00:00	13:00	00:00	00:00	00:00	00:00
16.03.2016	00:00	10:00	00:00	14:00	00:00	00:00	00:00	00:00
17.03.2016	01:00	11:00	00:00	12:00	00:00	00:00	00:00	00:00
18.03.2016	00:00	19:00	00:00	05:00	00:00	00:00	00:00	00:00
19.03.2016	00:00	20:00	00:00	04:00	00:00	00:00	00:00	00:00
20.03.2016	05:00	15:00	00:00	04:00	00:00	00:00	00:00	00:00
21.03.2016	00:00	08:00	00:00	16:00	00:00	00:00	00:00	00:00
22.03.2016	00:00	17:00	00:00	07:00	00:00	00:00	00:00	00:00
23.03.2016	00:00	05:00	00:00	19:00	00:00	00:00	00:00	00:00
24.03.2016	00:00	15:00	00:00	09:00	00:00	00:00	00:00	00:00
25.03.2016	00:00	17:00	00:00	07:00	00:00	00:00	00:00	00:00
26.03.2016	00:00	09:00	00:00	15:00	00:00	00:00	00:00	00:00
27.03.2016	00:00	21:00	00:00	03:00	00:00	00:00	00:00	00:00
28.03.2016	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
29.03.2016	00:00	19:00	00:00	05:00	00:00	00:00	00:00	00:00
30.03.2016	00:00	17:00	00:00	07:00	00:00	00:00	00:00	00:00
31.03.2016	00:00	22:00	00:00	02:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Celkom	10:00	482:00	00:00	252:00	00:00	00:00	00:00	00:00

Vysvetlivky:

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

NAB - nábeh/výkon<70%
 UP - Ustálená prevádzka
 KAL - Kalibrácia
 INY - Iný stav