

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 04/2016

Prevádzkovateľ: Paroplyn PB
Meracie miesto: Považská Bystrica
Celkový čas prevádzky systému: 719hod 54min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.05.16

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

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	
EL		100.00		-		50.00		
I(%)		10		10		20		
Dátum	PDH	PDH	MZLd	PDH	MZLd	PDH	MZLd	
01.04.2016	15.47	109.61	602.84	61.32	454276.75	18.06	205.81	
02.04.2016	15.68	92.58	490.49	61.34	402593.75	25.62	283.58	
03.04.2016	15.58	100.50	452.18	61.19	410347.94	23.60	253.66	
04.04.2016	15.64	104.25	471.56	61.25	396107.00	20.99	221.21	
05.04.2016	15.71	-	506.77	-	382351.78	-	202.37	
06.04.2016	15.75	-	479.65	-	371542.72	-	190.18	
07.04.2016	16.38	108.04	284.79	61.22	216947.98	29.04	143.72	
08.04.2016	15.52	109.46	555.65	61.53	350919.91	13.60	104.80	
09.04.2016	15.52	108.61	638.75	61.61	434637.75	15.58	184.94	
10.04.2016	15.58	93.02	487.18	61.53	423740.78	19.89	218.58	
11.04.2016	15.73	-	525.55	-	378947.22	-	204.46	
12.04.2016	15.46	91.12	572.07	61.67	457203.19	18.91	189.73	
13.04.2016	15.58	89.77	388.70	61.17	430199.41	20.57	196.55	
14.04.2016	15.45	103.92	507.38	61.42	459534.00	15.13	177.75	
15.04.2016	15.49	95.42	650.96	61.44	444084.75	17.91	192.70	
16.04.2016	15.69	113.71Q	520.22	61.50	383863.78	11.82	192.70	
17.04.2016	15.59	105.84	544.62	61.58	401067.13	12.53	156.84	
18.04.2016	15.46	109.85	668.53	61.32	447666.53	14.85	179.60	
19.04.2016	15.62	82.98	514.32	61.20	390335.00	26.19	238.50	
20.04.2016	15.36	99.14	639.13	61.22	476068.56	21.79	222.47	
21.04.2016	15.33	92.07	560.47	61.26	485406.69	24.82	253.66	
22.04.2016	15.51	93.63	356.19	61.83	425805.47	24.36	248.36	
23.04.2016	15.53	101.98	389.50	61.32	399683.72	17.82	229.39	
24.04.2016	15.39	93.97	554.55	61.37	483665.22	21.30	224.77	
25.04.2016	15.24	93.88	676.00	61.33	514679.34	22.03	236.08	
26.04.2016	15.33	88.00	570.54	61.14	482411.53	27.00	262.33	
27.04.2016	15.18	101.70	747.16	61.32	519404.44	18.05	201.38	
28.04.2016	15.30	101.45	624.63	61.42	491631.47	21.13	233.51	
29.04.2016	15.55	103.72	594.89	61.18	424687.13	20.90	245.04	
30.04.2016	15.66	85.63	510.24	61.33	370434.16	27.98	232.08	
PMH	15.54	99.28	22.43	61.35	17726.98	20.31	8.82	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 04/2016

Prevádzkovateľ: Paroplyn PB
Meracie miesto: Považská Bystrica
Celkový čas prevádzky systému: 719hod 54min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.05.16

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	15.54	99.28	22.43	61.35	17726.98	20.31	8.82	
MZLm v t	-	16.086		12710.245		6.327		
n (PHH-I) < 2*EL		164/100.00%		164/100.00%		164/100.00%		
n (PHH-I) > 2*EL		0/0.00%		0/0.00%		0/0.00%		
n platných PHH	717	164		164		164		
n neplatných PHH	0	0		0		0		
n nahradených PHH	2	1		1		1		
n PDH < EL		26/96.30%		27/100.00%		27/100.00%		
n PDH > EL		1/3.70%		0/0.00%		0/0.00%		
n platných PDH		27		27		27		
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		26.71		60.46		10.73		
Max PHH		124.70		63.82		34.36		
Min PDH		82.98		61.14		11.82		
Max PDH		113.71		61.83		29.04		

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 04/2016

Prevádzkovateľ: Paroplyn PB
Meracie miesto: Považská Bystrica
Celkový čas prevádzky systému: 719hod 54min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.05.16

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

Dátum	Stavy systému [hod:min]							
	OST	NAB	OKA	UP	SKU	KAL	VYP	INY
01.04.2016	00:00	16:00	00:00	08:00	00:00	00:00	00:00	00:00
02.04.2016	00:00	22:00	00:00	02:00	00:00	00:00	00:00	00:00
03.04.2016	00:00	20:00	00:00	04:00	00:00	00:00	00:00	00:00
04.04.2016	00:00	22:00	00:00	02:00	00:00	00:00	00:00	00:00
05.04.2016	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
06.04.2016	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
07.04.2016	00:00	22:00	00:00	02:00	00:00	00:00	00:00	00:00
08.04.2016	00:00	14:00	00:00	10:00	00:00	00:00	00:00	00:00
09.04.2016	00:00	19:00	00:00	05:00	00:00	00:00	00:00	00:00
10.04.2016	00:00	21:00	00:00	03:00	00:00	00:00	00:00	00:00
11.04.2016	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
12.04.2016	00:00	21:00	00:00	03:00	00:00	00:00	00:00	00:00
13.04.2016	00:00	23:00	00:00	01:00	00:00	00:00	00:00	00:00
14.04.2016	00:00	20:00	00:00	04:00	00:00	00:00	00:00	00:00
15.04.2016	00:00	16:00	00:00	08:00	00:00	00:00	00:00	00:00
16.04.2016	00:00	22:00	00:00	02:00	00:00	00:00	00:00	00:00
17.04.2016	00:00	22:00	00:00	02:00	00:00	00:00	00:00	00:00
18.04.2016	00:00	16:00	00:00	08:00	00:00	00:00	00:00	00:00
19.04.2016	00:00	21:00	00:00	03:00	00:00	00:00	00:00	00:00
20.04.2016	00:00	11:00	00:00	13:00	00:00	00:00	00:00	00:00
21.04.2016	00:00	11:00	00:00	13:00	00:00	00:00	00:00	00:00
22.04.2016	00:00	22:00	00:00	02:00	00:00	00:00	00:00	00:00
23.04.2016	00:00	23:00	00:00	01:00	00:00	00:00	00:00	00:00
24.04.2016	00:00	16:00	00:00	08:00	00:00	00:00	00:00	00:00
25.04.2016	00:00	08:00	00:00	16:00	00:00	00:00	00:00	00:00
26.04.2016	00:00	17:00	00:00	07:00	00:00	00:00	00:00	00:00
27.04.2016	00:00	08:00	00:00	16:00	00:00	00:00	00:00	00:00
28.04.2016	00:00	12:00	00:00	12:00	00:00	00:00	00:00	00:00
29.04.2016	00:00	18:00	00:00	06:00	00:00	00:00	00:00	00:00
30.04.2016	00:00	22:00	00:00	02:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Celkom	00:00	557:00	00:00	163:00	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