

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 01/2015

Prevádzkovateľ: Paroplyn PB
Meracie miesto: Považská Bystrica
Celkový čas prevádzky systému: 730hod 56min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.02.15

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.
01.01.2015	15.48	36.51	272.46	61.51	403245.91	36.72	349.95	
02.01.2015	15.76	-	256.66	-	279989.34	-	274.85	
03.01.2015	15.41	36.78	168.10	61.58	458571.50	33.79	332.58	
04.01.2015	15.41	28.80	121.39	61.55	444044.75	37.17	354.47	
05.01.2015	15.16	40.01	178.72	61.52	514530.72	35.76	380.57	
06.01.2015	15.10	37.85	360.78	61.53	603895.94	40.80	416.78	
07.01.2015	15.07	33.06	276.90	61.50	563265.69	45.35	435.38	
08.01.2015	15.26	37.00	271.38	61.57	553196.75	39.10	441.23	
09.01.2015	15.21	39.60	350.77	61.51	575655.69	34.44	354.74	
10.01.2015	14.99	35.05	246.23	51.95	481107.34	19.89	310.32	
11.01.2015	15.49	37.60	207.24	61.48	463485.38	32.75	334.90	
12.01.2015	15.43	40.15	404.32	61.53	448580.41	30.13	315.25	
13.01.2015	15.44	-	342.98	-	418703.44	-	329.77	
14.01.2015	15.34	-	132.78	-	469082.09	-	382.61	
15.01.2015	15.44	35.95	151.02	61.50	484122.38	33.07	359.89	
16.01.2015	15.30	39.73	254.08	61.43	519426.22	29.24	324.87	
17.01.2015	15.39	38.82	270.16	61.47	476596.97	26.36	277.82	
18.01.2015	15.38	34.54	193.14	61.53	446489.06	27.51	302.48	
19.01.2015	15.34	45.73	172.47	61.35	483399.63	27.75	319.05	
20.01.2015	15.33	32.15	181.21	61.39	455004.09	34.46	323.11	
21.01.2015	15.36	45.32	121.19	61.49	342335.28	23.42	238.03	
22.01.2015	15.29	37.87	206.38	61.47	491518.94	24.94	306.73	
23.01.2015	15.38	43.32	243.45	61.42	443627.78	25.72	224.93	
24.01.2015	15.27	39.95	302.07	61.41	537082.31	30.80	334.95	
25.01.2015	15.20	37.65	161.69	60.49	514377.41	32.95	380.71	
26.01.2015	15.20	38.42	221.98	61.45	536532.75	32.16	375.63	
27.01.2015	15.21	34.76	148.41	61.47	507525.19	33.11	383.12	
28.01.2015	15.25	35.54	165.04	61.48	500052.31	32.33	362.43	
29.01.2015	15.26	38.48	226.69	61.30	505453.78	28.59	326.29	
30.01.2015	15.32	39.86	167.64	61.32	473463.59	23.96	324.70	
31.01.2015	15.37	33.02	94.54	61.12	442310.84	30.76	327.88	
PMH	15.31	37.97	9.41	61.29	20324.21	33.78	14.39	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 01/2015

Prevádzkovateľ: Paroplyn PB
Meracie miesto: Považská Bystrica
Celkový čas prevádzky systému: 730hod 56min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.02.15

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

Veličina	O2	CO _r		CO ₂ r		NO _x r		Pozn.
		mg/m ³ N	kg/deň	g/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	kg/deň	
PMH	15.31	37.97	9.41	61.29	20324.21	33.78	14.39	
MZLm v t	-	6.872		14836.673		10.506		
n (PHH-I) < 2*EL		178/100.00%		178/100.00%		178/100.00%		
n (PHH-I) > 2*EL		0/0.00%		0/0.00%		0/0.00%		
n platných PHH	730	178		178		178		
n neplatných PHH	0	0		0		0		
n nahradených PHH	0	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		15.83		41.35		15.29		
Max PHH		57.20		61.81		66.24		
Min PDH		28.80		51.95		19.89		
Max PDH		45.73		61.58		45.35		

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 01/2015

Prevádzkovateľ: Paroplyn PB
Meracie miesto: Považská Bystrica
Celkový čas prevádzky systému: 730hod 56min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.02.15

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

Dátum	Stavy systému [hod:min]							
	OST	NAB	OKA	UP	SKU	KAL	VYP	INY
01.01.2015	00:00	19:00	00:00	05:00	00:00	00:00	00:00	00:00
02.01.2015	05:00	19:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
03.01.2015	00:00	19:00	00:00	05:00	00:00	00:00	00:00	00:00
04.01.2015	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
05.01.2015	00:00	18:00	00:00	06:00	00:00	00:00	00:00	00:00
06.01.2015	00:00	04:00	00:00	20:00	00:00	00:00	00:00	00:00
07.01.2015	00:00	04:00	00:00	20:00	00:00	00:00	00:00	00:00
08.01.2015	00:00	15:00	00:00	09:00	00:00	00:00	00:00	00:00
09.01.2015	00:00	08:00	00:00	16:00	00:00	00:00	00:00	00:00
10.01.2015	00:00	21:00	00:00	03:00	00:00	00:00	00:00	00:00
11.01.2015	00:00	20:00	00:00	04:00	00:00	00:00	00:00	00:00
12.01.2015	00:00	20:00	00:00	04:00	00:00	00:00	00:00	00:00
13.01.2015	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
14.01.2015	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
15.01.2015	00:00	22:00	00:00	02:00	00:00	00:00	00:00	00:00
16.01.2015	00:00	14:00	00:00	10:00	00:00	00:00	00:00	00:00
17.01.2015	00:00	17:00	00:00	07:00	00:00	00:00	00:00	00:00
18.01.2015	00:00	22:00	00:00	02:00	00:00	00:00	00:00	00:00
19.01.2015	00:00	19:00	00:00	05:00	00:00	00:00	00:00	00:00
20.01.2015	00:00	22:00	00:00	02:00	00:00	00:00	00:00	00:00
21.01.2015	06:00	17:00	00:00	01:00	00:00	00:00	00:00	00:00
22.01.2015	00:00	19:00	00:00	05:00	00:00	00:00	00:00	00:00
23.01.2015	03:00	11:00	00:00	10:00	00:00	00:00	00:00	00:00
24.01.2015	00:00	15:00	00:00	09:00	00:00	00:00	00:00	00:00
25.01.2015	00:00	20:00	00:00	04:00	00:00	00:00	00:00	00:00
26.01.2015	00:00	18:00	00:00	06:00	00:00	00:00	00:00	00:00
27.01.2015	00:00	21:00	00:00	03:00	00:00	00:00	00:00	00:00
28.01.2015	00:00	20:00	00:00	04:00	00:00	00:00	00:00	00:00
29.01.2015	00:00	16:00	00:00	08:00	00:00	00:00	00:00	00:00
30.01.2015	00:00	21:00	00:00	03:00	00:00	00:00	00:00	00:00
31.01.2015	00:00	22:00	00:00	02:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Celkom	14:00	555:00	00:00	175:00	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