

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 07/2015

Prevádzkovateľ: Paroplyn PB
Meracie miesto: Považská Bystrica
Celkový čas prevádzky systému: 741hod 21min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.08.15

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	
01.07.2015	15.46	66.50	425.12	61.79	515538.44	6.68	131.25	
02.07.2015	15.49	71.89	346.39	61.77	492156.44	5.66	137.95	
03.07.2015	15.60	-	233.42	-	453434.34	-	195.17	
04.07.2015	15.60	-	171.79	-	437743.56	-	205.95	
05.07.2015	15.57	52.50	331.12	61.91	454383.63	6.07	133.70	
06.07.2015	15.43	77.99	488.10	61.82	476916.41	3.63	71.72	
07.07.2015	15.35	75.18	566.06	61.77	499764.84	8.28	72.67	
08.07.2015	15.64	-	384.24	-	426126.63	-	114.75	
09.07.2015	15.91	-	416.80	-	368034.09	-	182.26	
10.07.2015	15.86	-	260.56	-	375187.34	-	217.17	
11.07.2015	15.74	-	206.74	-	389804.28	-	268.10	
12.07.2015	15.46	-	430.53	-	432811.97	-	98.37	
13.07.2015	15.83	-	347.98	-	392926.22	-	164.00	
14.07.2015	15.80	-	263.10	-	389436.44	-	188.72	
15.07.2015	15.69	-	339.02	-	422387.28	-	161.27	
16.07.2015	15.54	59.80	399.31	61.93	472246.91	21.26	148.22	
17.07.2015	15.48	83.73	434.86	61.79	476969.16	4.09	115.73	
18.07.2015	15.61	-	313.33	-	417214.34	-	139.29	
19.07.2015	15.76	-	504.55	-	383985.09	-	84.42	
20.07.2015	15.80	-	353.34	-	386858.13	-	120.83	
21.07.2015	15.71	-	351.38	-	404036.06	-	149.19	
22.07.2015	15.46	70.32	458.25	61.67	459340.84	13.14	91.59	
23.07.2015	15.57	-	326.70	-	427795.19	-	104.34	
24.07.2015	15.70	-	463.10	-	397527.84	-	132.91	
25.07.2015	15.69	-	303.43	-	370638.72	-	132.38	
26.07.2015	16.08	-	465.81	-	282502.16	-	142.88	
27.07.2015	16.29	81.79	600.28	61.80	321287.31	2.42	202.99	
28.07.2015	16.28	-	628.51	-	308654.56	-	167.52	
29.07.2015	16.02	-	550.61	-	350071.25	-	167.52	
30.07.2015	16.09	-	637.32	-	280929.13	-	129.60	
31.07.2015	15.93	-	295.49	-	272876.13	-	141.61	
PMH	15.72	71.04	16.64	61.84	16968.31	7.37	6.11	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 07/2015

Prevádzkovateľ: Paroplyn PB
Meracie miesto: Považská Bystrica
Celkový čas prevádzky systému: 741hod 21min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.08.15

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

Veličina	O2	CO _r		CO ₂ r		NO _x r		Pozn.
Jednotka	%	mg/m ³ N	kg/deň	g/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	kg/deň	
PMH	15.72	71.04	16.64	61.84	16968.31	7.37	6.11	
MZLm v t	-	12.297		12539.585		4.514		
n (PHH-I) < 2*EL		35/100.00%		35/100.00%		35/100.00%		
n (PHH-I) > 2*EL		0/0.00%		0/0.00%		0/0.00%		
n platných PHH	739	35		35		35		
n neplatných PHH	1	0		0		0		
n nahradených PHH	22	1		1		1		
n PDH < EL		9/100.00%		9/100.00%		9/100.00%		
n PDH > EL		0/0.00%		0/0.00%		0/0.00%		
n platných PDH		9		9		9		
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		23.95		61.44		0.04		
Max PHH		85.87		63.41		29.52		
Min PDH		52.50		61.67		2.42		
Max PDH		83.73		61.93		21.26		

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 07/2015

Prevádzkovateľ: Paroplyn PB
Meracie miesto: Považská Bystrica
Celkový čas prevádzky systému: 741hod 21min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.08.15

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

Dátum	Stavy systému [hod:min]							
	OST	NAB	OKA	UP	SKU	KAL	VYP	INY
01.07.2015	00:00	16:00	00:00	08:00	00:00	00:00	00:00	00:00
02.07.2015	00:00	22:00	00:00	02:00	00:00	00:00	00:00	00:00
03.07.2015	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
04.07.2015	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
05.07.2015	00:00	22:00	00:00	02:00	00:00	00:00	00:00	00:00
06.07.2015	00:00	19:00	00:00	05:00	00:00	00:00	00:00	00:00
07.07.2015	00:00	18:00	00:00	06:00	00:00	00:00	00:00	00:00
08.07.2015	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
09.07.2015	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
10.07.2015	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
11.07.2015	00:00	23:00	00:00	01:00	00:00	00:00	00:00	00:00
12.07.2015	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
13.07.2015	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
14.07.2015	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
15.07.2015	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
16.07.2015	00:00	23:00	00:00	01:00	00:00	00:00	00:00	00:00
17.07.2015	00:00	20:00	00:00	04:00	00:00	00:00	00:00	00:00
18.07.2015	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
19.07.2015	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
20.07.2015	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
21.07.2015	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
22.07.2015	00:00	23:00	00:00	01:00	00:00	00:00	00:00	00:00
23.07.2015	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
24.07.2015	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
25.07.2015	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
26.07.2015	02:00	22:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
27.07.2015	00:00	22:00	00:00	02:00	00:00	00:00	00:00	00:00
28.07.2015	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
29.07.2015	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
30.07.2015	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
31.07.2015	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Celkom	02:00	710:00	00:00	32:00	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