

Mesačný protokol emisných hodnôt pre RP za : 10.2020

Prevádzkovateľ: CRH (Slovensko) a.s. Turňa nad Bodvou

Meracie miesto: Rotačná pec

Palivo		Bez TAP					Spoluspalovanie TAP						
ZL	SPH - 30min	CO	NO _x	SO ₂	TZL	NH ₃	CO	NO _x	SO ₂	TZL	TOC	HCL	NH ₃
EL	[mg/m ³]	-	500	200	20	50	-	500	50	20	30	10	50
I - interval spofahivosti	(%EL)	10	20	20	30	40	10	20	20	30	40	40	40
N SPH ≤ 1.2.EL+1 / N SPH > 1.2.EL+1		-	2/0	2/0	2/0	2/0	-	-	-	-	-	-	-
% SPH ≤ 1.2.EL+1		-	100%	100%	100%	100%	-	-	-	-	-	-	-
N SPH ≤ 2.EL+1 / N SPH > 2.EL+1		-	2/0	2/0	2/0	2/0	-	-	-	-	-	-	-
N SPH Valid / N SPH F / N SPH E		2/0/0	2/0/0	2/0/0	2/0/0	2/0/0	1306/39/96	1306/39/96	1306/39/96	1312/33/37	1305/40/123	1305/40/98	1301/40/98
Účinnosť AMS		97,1%	97,1%	97,1%	97,6%	97,0%	97,1%	97,1%	97,1%	97,6%	97,0%	97,0%	97,0%
N PDH ≤ EL+1 / N PDH > EL+1 (N PDH ≤ EL / N PDH > EL)		-	2/0	2/0	2/0	2/0	-	29/0	29/0	29/0	29/0	29/0	29/0
N PDH Valid / N PDH F / N PDH N		2/0/29	2/0/29	2/0/29	2/0/29	2/0/29	29/2/0	29/2/0	29/2/0	29/2/0	29/2/0	29/2/0	29/2/0
c - priem. hm. koncent. ZL ≤ EL	[mg/m ³]	214,8	515,7	5,3	7,9	5,1	324,5	344,5	5,0	4,7	5,9	2,3	2,1
množstvo ZL ≤ EL	[kg]	370,2	888,8	9,1	13,6	8,8	65 199,8	69 233,1	1 005,4	943,3	1 178,5	468,0	424,6
Q Spalin ≤ EL	[tis. Nm ³]	1 723,5	1 723,5	1 723,5	1 723,5	1 723,5	200 941,9	200 941,9	200 941,9	200 941,9	200 941,9	200 941,9	200 941,9
c - priem. hm. koncent. ZL > EL	[mg/m ³]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
množstvo ZL > EL	[kg]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Q Spalin > EL	[tis. Nm ³]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
množstvo ZL (N PDH F > 10, nezist. údaje)	[kg]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Q Spalin (N PDH F > 10, nezist. údaje)	[tis. Nm ³]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Poč hodín za mesiac - ustálený chod : 674						PDH - priemerné denné hodnoty [mg/Nm ³]					PDH - priemerné denné hodnoty [mg/Nm ³]						
Stav:	Bez	Ust	Náb	ZmQ	Odst	Meranie bez TAP					Meranie so spoluspalovaním TAP						
Deň	-	**	N	Q	Z	CO	NO _x	SO ₂	TZL	NH ₃	CO	NO _x	SO ₂	TZL	TOC	HCL	NH ₃
1-10-20	0	1/45	0	2	0	200,4	387,7	3,2	10,4	0,0	290,1	318,2	6,7	8,7	6,9	4,4	0,2
2-10-20	0	0/35	0	13	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	391,7	303,2	6,7	9,0	8,0	4,6	0,4
3-10-20	0	0/46	0	2	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	267,6	300,9	3,1	7,7	4,3	0,8	0,2
4-10-20	0	0/47	0	1	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	366,2	347,7	5,3	7,7	6,7	0,9	1,6
5-10-20	0	0/48	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	332,5	319,1	4,1	8,0	5,7	2,3	1,1
6-10-20	0	0/47	0	1	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	294,3	293,9	2,8	5,3	4,6	2,4	0,3
7-10-20	0	0/43	3	1	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	360,7	368,4	6,8	4,8	5,7	2,0	7,2
8-10-20	0	0/46	0	2	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	268,6	334,1	3,9	5,7	5,5	0,3	0,0
9-10-20	0	0/42	0	6	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	376,7	376,7	8,6	4,5	6,4	1,0	6,4
10-10-20	0	0/48	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	272,7	367,4	3,2	5,3	5,2	0,4	2,0
11-10-20	0	0/46	0	2	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	297,3	385,0	3,7	4,4	6,2	0,4	0,4
12-10-20	0	0/44	0	4	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	263,8	390,2	4,4	5,1	6,0	1,4	0,6
13-10-20	0	0/47	0	1	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	359,5	361,2	4,8	5,1	6,8	2,0	1,4
14-10-20	0	0/48	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	243,1	334,4	2,6	4,9	4,9	1,0	0,2
15-10-20	1	0/36	1	9	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	399,5	399,8	5,7	5,3	7,5	1,2	7,9
16-10-20	0	1/32	3	12	0	345,8	435,6	4,1	4,0	6,6	461,2	387,0	9,4	4,1	8,1	3,6	10,0
17-10-20	0	0/46	0	2	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	479,9	360,3	3,9	4,4	8,5	4,0	9,9
18-10-20	0	0/39	1	7	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	419,7	335,1	3,5	4,7	5,4	5,3	0,0
19-10-20	0	0/42	0	6	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	361,6	410,1	4,8	4,7	5,6	4,7	5,0
20-10-20	0	0/44	0	4	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	343,7	383,5	5,5	4,7	6,2	1,4	4,6
21-10-20	0	0/43	0	5	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	341,9	373,7	3,6	3,2	6,6	0,8	0,0
22-10-20	0	0/47	0	1	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	458,8	375,9	5,4	4,1	7,2	4,4	4,6
23-10-20	0	0/48	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	330,4	322,3	3,1	3,5	4,2	5,3	0,4
24-10-20	0	0/48	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	413,2	352,2	4,7	3,4	6,6	2,1	0,0
25-10-20	0	0/45	0	5	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	482,6	316,4	7,3	3,6	10,4	3,5	0,6
26-10-20	0	0/46	0	2	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	304,7	320,4	5,5	3,2	6,4	0,9	0,0
27-10-20	0	0/39	0	9	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	116,8	363,6	2,3	3,2	3,4	2,6	0,6
28-10-20	10	0/27	7	3	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	547,9	385,4	16,6	3,3	11,5	2,8	6,5
29-10-20	0	0/47	0	1	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	795,3	366,7	21,2	3,5	11,9	1,5	8,7
30-10-20	0	0/37	0	11	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	246,4	434,5	6,2	4,2	5,4	1,0	5,0
31-10-20	0	0/48	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	209,1	347,1	2,2	5,9	4,8	1,3	0,6
SUMA	11,	2/1 346	15,	112,	4,	273,1	411,7	3,7	7,2	3,3	361,7	356,3	5,7	5,0	6,6	2,4	2,7

Označenie PDH	
F	nepliatná PDH (Počet planých SPH < 2/3 počtu SPH Ustálenej prevádzky)
N	nemieraná PDH (Počet SPH Ustálenej prevádzky = 0)
G	PDH>EL+1, (PDH>EL - pre TAP)
	pliatná PDH