

Mesačný protokol emisných hodnôt pre RP za : 10.2025

Prevádzkovateľ: Danucem Slovensko a.s., Cementáreň Turňa nad Bodvou

Meracie miesto: Rotačná pec

ZL	Palivo		Bez TAP				Spoluspaľovanie TAP						
	PPH - 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	30	-	500	50	20	30	10	30
I - interval spofahlivosti	[%EL]	10	20	20	30	40	-	-	-	-	-	-	-
N PPH ≤ 1.2.EL+ / N PPH > 1.2.EL+	-	-	1/0	1/0	1/0	1/0	-	-	-	-	-	-	-
% PPH ≤ 1.2.EL+	-	-	100%	100%	100%	100%	-	-	-	-	-	-	-
N PPH ≤ 2.EL+ / N PPH > 2.EL+	-	-	1/0	1/0	1/0	1/0	-	-	-	-	-	-	-
N PPH Valid / N PPH F / N PPH E	1/0/0	1/0/0	1/0/0	1/0/0	1/0/0	1/0/0	944/31/49	944/31/49	944/31/49	944/31/49	944/31/49	944/31/49	944/31/49
Účinnosť AMS	96,8%	96,8%	96,8%	96,8%	96,8%	96,8%	96,8%	96,8%	96,8%	96,8%	96,8%	96,8%	96,8%
N PDH ≤ EL+ / N PDH > EL+ (N PDH ≤ EL / N PDH > EL)	-	-	1/0	1/0	1/0	1/0	-	31/0	31/0	31/0	31/0	31/0	31/0
N PDH Valid / N PDH F / N PDH N	1/0/30	1/0/30	1/0/30	1/0/30	1/0/30	1/0/30	31/0/0	31/0/0	31/0/0	31/0/0	31/0/0	31/0/0	31/0/0
c - priem. hm. koncent. ZL ≤ EL	[mg/m ³]	350,6	416,9	10,3	1,3	3,5	70,6	360,4	6,0	1,3	4,4	0,8	2,3
množstvo ZL ≤ EL	[kg]	804,6	956,6	23,7	3,0	7,9	14 124,4	72 118,1	1 194,1	254,6	871,4	162,7	454,1
Objem spalín ≤ EL	[tis. Nm ³]	2 294,8	2 294,8	2 294,8	2 294,8	2 294,8	200 113,4	200 113,4	200 113,4	200 113,4	200 113,4	200 113,4	200 113,4
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
Objem spalín > 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
Objem spalín (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

Počet hodín za mesiac - ustálený chod: 488						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 spoluspaľovaním TAP						
Deň	-	""	N	Q	Z	CO	NO _x	SO ₂	TZL	NH ₃	CO	NO _x	SO ₂	TZL	TOC	HCL	NH ₃
1-10-25	0	0/33	0	15	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	269,5	429,8	8,1	1,0	9,4	1,7	4,0
2-10-25	0	0/31	0	17	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	192,7	415,9	7,2	2,3	7,6	1,1	0,0
3-10-25	0	0/34	0	14	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	532,5	411,3	8,1	0,7	11,1	1,6	5,4
4-10-25	0	0/36	0	12	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	54,6	439,2	7,4	1,3	4,2	0,8	0,0
5-10-25	0	0/39	0	9	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	29,4	457,1	8,4	1,1	4,3	0,8	0,6
6-10-25	0	0/33	0	15	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	72,1	438,3	8,7	5,9	6,6	1,0	1,6
7-10-25	0	0/27	0	21	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	42,1	443,1	13,3	1,7	6,7	1,6	5,6
8-10-25	0	0/23	0	25	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,2	461,9	8,0	0,9	4,5	1,4	6,0
9-10-25	0	0/27	0	21	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,7	417,2	8,6	1,5	3,1	0,9	1,1
10-10-25	0	0/28	0	20	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	142,9	419,5	8,0	2,2	2,9	0,9	0,5
11-10-25	0	0/28	0	20	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	45,9	424,8	7,9	0,8	4,6	0,7	1,6
12-10-25	0	0/36	0	12	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,1	463,6	7,5	0,6	3,4	0,6	0,1
13-10-25	0	0/30	0	18	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	47,1	452,9	7,7	1,3	5,5	0,9	0,2
14-10-25	0	0/31	0	17	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	63,4	435,2	8,2	1,4	5,9	0,5	1,5
15-10-25	0	0/34	0	14	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	78,6	441,7	8,7	0,2	6,0	1,0	5,5
16-10-25	0	0/37	0	11	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,0	428,0	7,2	0,5	4,0	0,9	0,5
17-10-25	0	0/38	0	10	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,6	452,0	7,9	0,6	5,0	0,9	1,8
18-10-25	0	0/23	0	25	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	26,7	432,2	7,6	0,8	3,9	0,8	18,1
19-10-25	0	0/31	0	17	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	51,5	440,6	7,7	0,9	4,3	0,8	4,2
20-10-25	0	1/23	0	24	0	496,7	320,3	6,6	1,0	4,5	102,4	429,0	7,5	1,4	6,2	0,7	2,1
21-10-25	0	0/28	0	20	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	45,9	442,5	7,8	1,6	4,0	0,8	2,1
22-10-25	0	0/35	3	8	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,4	448,2	9,4	1,1	6,1	1,1	6,5
23-10-25	2	0/23	13	9	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	173,6	399,7	9,2	0,5	6,7	1,2	9,9
24-10-25	0	0/31	0	17	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	49,5	428,5	7,8	2,2	4,5	0,9	0,8
25-10-25	0	0/37	0	11	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,5	459,0	7,9	4,0	3,5	1,2	0,3
26-10-25	0	0/36	0	14	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	41,5	426,5	8,0	3,6	3,0	1,1	0,5
27-10-25	0	0/29	0	19	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	59,6	412,3	8,1	3,6	3,3	1,1	1,0
28-10-25	0	0/27	3	17	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	84,8	441,5	8,7	0,7	4,6	1,8	5,5
29-10-25	0	0/31	0	17	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,4	461,9	8,6	0,7	4,7	1,8	5,4
30-10-25	0	0/42	0	6	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,1	448,1	8,0	1,0	3,2	1,3	0,4
31-10-25	0	0/34	0	14	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36,8	457,6	9,0	2,0	4,1	1,6	1,4
SUMA	2	1/975	19	489	4	496,7	320,3	6,6	1,0	4,5	83,2	437,5	8,3	1,5	5,1	1,1	3,0

Označenie PDH	
F	neplatná PDH (Počet planých PPH < 2/3 počtu PPH Ustálenej prevádzky)
N	nemeraná PDH (Počet PPH Ustálenej prevádzky = 0)
G	PDH>EL+, (PDH>EL - pre TAP)
	platná PDH