

## Ročný protokol emisných hodnôt pre RP za :

2017

Palivo		Bez TAP					Spoluspaľovanie TAP						
ZL	SPH - 30 min	CO	NO <sub>x</sub>	SO <sub>2</sub>	TZL	NH <sub>3</sub>	CO	NO <sub>x</sub>	SO <sub>2</sub>	TZL	TOC	HCL	NH <sub>3</sub>
EL	[mg/Nm <sup>3</sup> ]	-	500	200	20	50	-	500	50	20	30	10	50
l	[%EL]	10	20	20	30	40	10	20	20	30	30	40	40
N SPH > 2 EL+l		-	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
N PDH > EL+l (N PDH > EL)		-	0	0	1	0	-	30	0	35	0	0	0
mesiace s % < 95% (%SPH < 1.2EL+l)			11,		11,		-	-	-	-	-	-	-
N F PDH		0	0	0	0	0	2	2	2	2	3	2	0
Účinnosť AMS		97,22%	97,22%	97,22%	99,53%	97,22%	97,22%	97,22%	97,22%	99,53%	96,74%	97,25%	97,22%
N F / N E (počet nepl. / náhr. hodnôt)		2 / 2	2 / 2	2 / 2	0 / 0	2 / 2	140 / 347	140 / 347	140 / 347	24 / 33	166 / 466	140 / 347	140 / 347
c - priem. hm. koncent. ZL ≤ EL [mg/m <sub>ns</sub> <sup>3</sup> ]		69,7	608,7	8,0	18,8	9,3	97,2	478,0	2,4	13,8	4,9	1,6	10,3
množstvo ZL ≤ EL [kg]		8 018,9	56 670,6	916,6	2 135,5	1 066,4	154 279,7	735 378,6	3 784,9	20 641,4	7 849,9	2 497,5	16 332,1
Q Spalín ≤ EL [tis. m <sup>3</sup> ]		115 077	93 095	115 077	113 640	115 077	1 587 878	1 538 512	1 587 878	1 494 923	1 587 878	1 587 878	1 587 878
c - priem. hm. koncent. ZL > EL [mg/m <sub>ns</sub> <sup>3</sup> ]		0,0	0,0	0,0	28,5	0,0	-	566,9	0,0	26,3	0,0	0,0	0,0
množstvo ZL > EL [kg]		0,0	0,0	0,0	41,0	0,0	-	27 984,8	0,0	2 440,4	0,0	0,0	0,0
Q Spalín > EL [tis. m <sup>3</sup> ]		0	0	0	1 437	0	-	49 365	0	92 955	0	0	0

Počet hodín za rok: 2551,5						Priemerné mesačné emisné hodnoty [mg/Nm <sup>3</sup> ]					Priemerné mesačné emisné hodnoty [mg/Nm <sup>3</sup> ]						
Stav:	Bez	Ust	Náb	ZmQ	Odst	Meranie bez TAP					Meranie so spoluspaľovaním TAP						
Deň	-	""	N	Q	Z	CO	NO <sub>x</sub>	SO <sub>2</sub>	TZL	NH <sub>3</sub>	CO	NO <sub>x</sub>	SO <sub>2</sub>	TZL	TOC	HCL	NH <sub>3</sub>
1-17	1488,	0/0	0,	0,	0,												
2-17	1344,	0/0	0,	0,	0,												
3-17	319,	0/374	240,	553,	2,						34,6	472,5	0,9	11,5	3,1	1,1	2,9
4-17	0,	0/495	222,	723,	0,						37,2	507,8	0,5	12,1	3,5	1,5	3,1
5-17	136,	0/480	221,	649,	2,						36,9	458,0	1,0	15,3	3,3	2,1	1,6
6-17	19,	0/545	308,	566,	2,						59,0	450,9	3,3	19,0	4,3	2,3	2,9
7-17	454,	0/199	240,	593,	2,						61,0	476,4	3,7	14,6	4,5	1,2	2,5
8-17	56,	4/528	251,	647,	2,	63,3	460,3	0,9	11,0	0,0	49,7	463,6	2,2	13,5	3,4	0,8	2,1
9-17	83,	0/756	223,	376,	2,						90,7	450,6	2,5	24,1	4,6	1,6	2,1
10-17	490,	0/493	159,	345,	1,						117,8	427,8	1,5	10,7	5,5	1,4	1,8
11-17	0,	9/698	133,	600,	0,	50,7	588,5	0,0	28,4	0,0	93,9	429,3	1,5	5,9	4,6	1,2	3,0
12-17	792,	0/522	130,	44,	0,						192,2	427,4	4,3	4,4	6,1	1,9	6,0
<b>SUMA</b>	<b>5181,</b>	<b>13/5 090</b>	<b>2127,</b>	<b>5096,</b>	<b>13,</b>	<b>57,0</b>	<b>524,4</b>	<b>0,5</b>	<b>19,7</b>	<b>0,0</b>	<b>77,3</b>	<b>456,4</b>	<b>2,1</b>	<b>13,1</b>	<b>4,3</b>	<b>1,5</b>	<b>2,8</b>

## Meranie bez TAP

<b>EL je dodržaný, ak v kalend. roku:</b>	žiadna SPH neprekročí hodnotu 2*EL+l
	žiadna PDH neprekročí hodnotu EL+l
	najmenej 95 % zo všetkých SPH za kalend. mesiac neprekročí 1,2 EL+l

## Meranie s TAP

<b>EL je dodržaný, ak v kalend. roku:</b>	žiadna PDH neprekročí hodnotu EL
---	----------------------------------