

- PS1 – 5.6. – 10.6. – zadaná výstupní koncentrace 180 mg/Nm³ + korekce dle pH 5,2

č.1	Nastavení regulace : výstupní SO ₂ 180 mg/Nm ³ a hodnota pH 5,2							nádrž 8
datum	průtok váp.susp.	vstupní SO ₂	výstupní SO ₂	pH	%	množství spalin	počet kotlů	obsah CaSO ₄
	m ³ /h	mg/Nm ³	mg/Nm ³			Nm ³ /h		hm %
5.6.	40,2	8042	251	5,35	96,7	715168	3	94,12
6.6.	44,2	8005	253	5,31	96,7	731445	3	90,25
7.6.	35,8	7847	211	5,30	97,1	683181	3	93,04
8.6.	39,8	8043	222	5,28	97,1	701723	3	95,03
9.6.	40,8	8038	232	5,30	97,0	728658	3	91,49
10.6.	38,5	8092	210	5,27	97,3	683030	3	91,00
Ø	39,9	8010	230	5,3	97	683030		92,5

- PS2 – 12.6.- 18.6.- zadaná výstupní koncentrace 180 mg/Nm³

č.2	Nastavení regulace : výstupní SO ₂ 180 mg/Nm ³							nádrž 8
datum	průtok váp.susp.	vstupní SO ₂	výstupní SO ₂	pH	%	množství spalin	počet kotlů	obsah CaSO ₄
	m ³ /h	mg/Nm ³	mg/Nm ³			Nm ³ /h		hm %
12.6.	40,6	7339	204	5,05	97,1	749736	3	93,47
13.6.	35,7	7877	165	5,41	97,7	708706	3	89,60
14.6.	41,0	7943	179	5,45	97,6	737382	3	90,97
15.6.	35,7	6793	164	5,34	97,3	765357	3	88,02
16.6.	32,0	6101	156	5,01	97,2	814403	3	88,39
17.6.	31,7	7526	127	5,24	98,2	851607	3	89,90
18.6.	32,2	7310	135	5,45	98,0	824822	3	90,68
Ø	35,6	7220	161	5,3	97,6	778859		90,1

- PS3 – 19.6.- 25.6.- zadaná výstupní koncentrace 130 mg/Nm³

č.3	Nastavení regulace : výstupní SO ₂ 130 mg/Nm ³							nádrž 8
datum	průtok váp.susp.	vstupní SO ₂	výstupní SO ₂	pH	%	množství spalin	počet kotlů	obsah CaSO ₄
	m ³ /h	mg/Nm ³	mg/Nm ³			Nm ³ /h		hm %
19.6.	42,5	7442	114	6,20	98,3	909925	3	86,92
20.6.	44,3	7418	113	6,34	98,3	943314	3	85,81
21.6.	39,5	7245	113	6,23	98,3	847386	3	87,91
22.6.	37,8	7043	125	5,82	98,0	760624	3	86,27
23.6.	34,6	6658	155	5,31	97,5	782367	3	87,51
24.6.	33,2	7054	162	5,35	97,6	743339	3	84,98
25.6.	30,8	7433	174	5,85	97,5	718065	3	89,76
Ø	37,5	7185	136	5,87	97,9	815003		87,02

- PS4 – 26.6.- 30.6.- zadaná výstupní koncentrace 130 mg/Nm³ + korekce dle pH 5,2

č.5	Nastavení regulace : výstupní SO ₂ 130 mg/Nm ³ + korekce 5,2							nádrž 8
datum	průtok váp.susp.	vstupní SO ₂	výstupní SO ₂	pH	%	množství spalin	počet kotlů	obsah CaSO ₄
	m ³ /h	mg/Nm ³	mg/Nm ³			Nm ³ /h		hm %
27.6.	24,7	7411	132	5,10	98,1	500695	2	81,00
28.6.	31,2	7269	183	5,51	97,3	568644	2	93,36
29.6.	30,0	7200	153	5,02	97,7	549601	2	92,29
30.6.	25,1	7410	128	4,88	98,2	500793	2	
Ø	27,7	7323	149	5,1	97,8	529933		88,9

Chemická analýza vápence (hm %)	
	hodnota
CaCO ₃ + MgCO ₃	95,91
z toho MgCO ₃	2,66
CaCO ₃	93,25
SiO ₂	3,21
Al ₂ O ₃ + Fe ₂ O ₃	0,64
z toho Fe ₂ O ₃	0,15
zbytek na síť 0,050 mm	8,5
zbytek na síť 0,071 mm	2,0
měrný povrch	4 418 cm ² /g