

**AUTOMATIZUOTOS MATAVIMŲ SISTEMOS 2024 M. GEGUŽĖS MĖN. DUOMENŲ PALYGINIMAS
SU RIBINĖMIS VERTĖMIS**
(prie gegužės mėn. protokolų)

Taršos šaltinio pavadinimas	Taršos šaltinio Nr.	CO (vidutinė mėnesio koncentracija)	Kietosios dalelės (vidutinė mėnesio koncentracija)	Apibendrinta SO ₂ koncentracija	Apibendrinta NO _x koncentracija
Gamybos padalinys Nr.1, naftos pirminio perdirbimo komplekso LK Nr.1 įrenginio kaminas	001	Neviršijo vidutinės mėnesio ribinės vertės	Neviršijo vidutinės mėnesio ribinės vertės	*	**
Gamybos padalinys Nr.1, naftos pirminio perdirbimo komplekso LK Nr.2 įrenginio kaminas	006	Neviršijo vidutinės mėnesio ribinės vertės	Neviršijo vidutinės mėnesio ribinės vertės	*	**
Gamybos padalinys Nr.2, mazuto giluminio perdirbimo kompleksas KT-1/1, sekcijų S-001/100 krosnių blokas	100_1	Neviršijo vidutinės mėnesio ribinės vertės	Neviršijo vidutinės mėnesio ribinės vertės	*	**
Gamybos padalinys Nr.2, mazuto giluminio perdirbimo kompleksas KT-1/1, sekcija S-200 (katalizinio krekingo įrenginys)	100_2	Neviršijo vidutinės mėnesio ribinės vertės	Neviršijo vidutinės mėnesio ribinės vertės	*	**
Gamybos padalinys Nr.2, vandenilio gamybos įrenginio kaminas.	104	Neviršijo vidutinės mėnesio ribinės vertės	Neviršijo vidutinės mėnesio ribinės vertės	*	**
Šiluminės elektrinės kaminas	301	Neviršijo vidutinės mėnesio ribinės vertės	Neviršijo vidutinės mėnesio ribinės vertės	*	**
Elementinės sieros gamybos įrenginio Nr.1 kaminas	015	-	-	*	-
Elementinės sieros gamybos įrenginio Nr.2 kaminas	108	-	-	*	-
Apibendrinta SO ₂ koncentracija pagal 58 GPGB	-	-	-	Neviršijo vidutinės mėnesio ribinės vertės	-
Apibendrinta NO _x koncentracija pagal 57 GPGB	-	-	-	-	Neviršijo vidutinės mėnesio ribinės vertės

* - Katalizinio krekingo proceso įrenginio ir kurą deginančių įrenginių pagal 58 GPGB numatomas normatyvas (vienkartinis dydis, išreikštas mg/Nm³ (mėnesio vidutinė vertė)), nurodytas kaip apibendrinta SO₂ vertė visiems dešimčiai susijusių taršos šaltinių (a.t.š. Nr.001, 006, 100_1, 100_2, 104, 011, 157, 301, 015, 108).

** - Katalizinio krekingo proceso įrenginio ir kurą deginančių įrenginių pagal 57 GPGB numatomas normatyvas (vienkartinis dydis, išreikštas mg/Nm³ (mėnesio vidutinė vertė)), nurodytas kaip apibendrinta NO_x vertė visiems aštuoniems susijusiems taršos šaltiniams (a.t.š. Nr.001, 006, 100_1, 100_2, 104, 011, 157, 301).

Monthly-Protocol from 01-05-2024 to 31.05.2024

Daily averages

	CO	NO ₂ *	SO ₂ **	Dust	O ₂	Flow	Flow O ₂
Limit value mg/Nm ³	100	256.39 *	1482.34**	50			
Time	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	Vol%	Nm ³ /h	Nm ³ /h
01.05.24	0,0	186,1	0,0	0,0	9,7	175569	110215
02.05.24	0,0	193,5	0,1	0,0	9,7	179069	112332
03.05.24	0,0	206,5	7,7	0,0	9,9	180594	111399
04.05.24	0,0	199,5	11,6	0,0	9,7	172951	108936
05.05.24	0,0	201,6	3,7	0,0	9,8	174220	108814
06.05.24	0,0	196,1	6,8	0,0	10,1	180164	109394
07.05.24	0,0	207,7	0,0	0,0	10,3	183809	109191
08.05.24	0,0	207,1	0,2	0,0	10,3	189417	112644
09.05.24	0,0	197,9	7,0	0,0	10,1	180490	109248
10.05.24	0,0	194,1	2,8	0,0	10,3	177089	105957
11.05.24	0,0	206,0	1,0	0,0	10,4	183416	108746
12.05.24	0,0	208,2	5,3	0,0	10,3	186582	110771
13.05.24	0,0	208,5	7,0	0,0	10,3	191517	114525
14.05.24	0,0	218,2	0,0	0,0	10,4	199625	118161
15.05.24	0,0	207,0	0,0	0,0	10,3	173771	103878
16.05.24	0,0	211,8	0,0	0,0	10,3	182911	109337
17.05.24	0,0	207,6	0,0	0,0	10,2	179466	108142
18.05.24	0,0	201,8	0,0	0,0	10,2	168522	101489
19.05.24	0,0	199,8	0,5	0,0	10,3	167130	99652
20.05.24	0,0	197,9	4,7	0,0	10,3	167362	99645
21.05.24	0,0	191,3	0,0	0,0	10,3	164185	98421
22.05.24	0,0	193,9	0,8	0,0	10,3	163592	97781
23.05.24	0,0	190,7	3,1	0,0	10,2	166364	100020
24.05.24	0,0	186,1	4,4	0,0	10,2	158617	95808
25.05.24	0,0	184,9	0,0	0,0	10,3	156332	93726
26.05.24	0,0	190,5	0,0	0,0	10,3	156555	93222
27.05.24	0,0	190,2	1,3	0,0	10,1	152326	92360
28.05.24	0,0	189,1	0,0	0,0	10,0	153037	93559
29.05.24	0,0	177,1	2,2	0,0	9,9	155053	96225
30.05.24	0,0	179,0	2,4	0,0	9,9	148449	92031
31.05.24	0,0	180,3	0,0	0,0	10,0	149321	91528
min	0,0	177,1	0,0	0,0	9,7	148449	91528
max	0,0	218,2	11,6	0,0	10,4	199625	118161
AVG	0,0	197,1	2,3	0,0	10,1	171532	103779
-----	kg/mon	kg/mon	kg/mon	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	0,0	15265,0	189,6	0,0	-----	-----	-----

(N)odata (M)aintenance (E)rror (F)ault (-)Out of Operation

(X) No Daily-average (L) Month-Limit-value-Overflow (Emi)ssion per month

* single measured value of nitrogen dioxide is given in general for all concerned units ((No. 001, 006, 100_1, 301, 100_2, 104, 011, 157) according BAT 57) calculated in proportion in every measurement point determined flow rate.

** single measured value of sulphur dioxide is given in general for all concerned units ((No. 001, 006, 100_1, 301, 100_2, 104, 011, 157, 015, 108) according BAT 58) calculated in proportion in every measurement point determined flow rate.

Monthly-Protocol from 01-05-2024 to 31.05.2024

Daily averages

	CO	NO ₂ *	SO ₂ **	Dust	O ₂	Flow	Flow O ₂
Limit value mg/Nm ³	100	256.39 *	1482.34**	26			
Time	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	Vol%	Nm ³ /h	Nm ³ /h
01.05.24	1,1	132,2	14,1	3,9	5,0	163949	150587
02.05.24	0,3	135,0	14,4	3,4	5,1	166911	152123
03.05.24	0,7	137,5	14,8	3,6	5,2	172756	156765
04.05.24	0,9	138,5	14,7	3,3	5,4	167078	149473
05.05.24	0,2	141,2	15,3	3,3	5,5	170576	151360
06.05.24	3,1	138,1	31,4	3,3	5,6	173033	151526
07.05.24	5,1	156,7	46,0	4,4	6,6	210631	154886
08.05.24	6,1	161,7	11,5	5,8	8,3	278691	169451
09.05.24	6,1	142,0	11,2	5,9	7,2	233478	159918
10.05.24	3,7	129,0	12,3	4,1	4,8	169759	157131
11.05.24	3,9	133,6	11,2	3,6	4,6	166439	157551
12.05.24	2,9	133,2	12,9	3,2	4,5	167787	159732
13.05.24	1,7	134,7	13,2	3,3	4,8	176210	164227
14.05.24	1,0	133,5	11,1	3,7	4,8	183693	171338
15.05.24	1,2	129,1	10,9	4,1	5,8	171031	145924
16.05.24	0,1	133,8	10,6	3,9	6,5	212968	168146
17.05.24	0,2	130,3	12,3	3,8	6,0	192205	160859
18.05.24	0,0	138,0	16,2	3,5	6,2	192573	159440
19.05.24	0,0	136,8	17,2	2,9	6,4	185788	152710
20.05.24	0,0	134,1	15,9	3,4	6,3	191955	158320
21.05.24	0,0	134,3	14,9	3,6	5,8	183562	157476
22.05.24	0,0	136,8	14,5	3,4	5,0	173210	159420
23.05.24	0,0	131,8	14,1	3,4	5,0	174256	160796
24.05.24	0,0	133,5	15,7	3,6	5,0	170530	157185
25.05.24	0,0	133,5	17,5	3,5	5,1	181615	165936
26.05.24	0,0	133,5	17,5	3,3	4,9	175472	162217
27.05.24	0,2	133,8	14,8	3,5	4,8	179833	166959
28.05.24	1,7	128,6	13,2	2,6	4,7	175973	165139
29.05.24	2,1	119,5	13,7	2,9	4,5	164547	156223
30.05.24	3,0	121,9	17,2	3,5	4,6	176651	167114
31.05.24	2,6	119,9	14,9	4,2	4,5	171019	162665
min	0,0	119,5	10,6	2,6	4,5	163949	145924
max	6,1	161,7	46,0	5,9	8,3	278691	171338
AVG	1,6	134,7	15,7	3,7	5,4	183038	159116
-----	kg/mon	kg/mon	kg/mon	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	186,1	15945,9	1836,9	435,7	-----	-----	-----

(N)odata (M)aintenance (E)rror (F)ault (-)Out of Operation

(X) No Daily-average (L) Month-Limit-value-Overflow (Emi)ssion per month

* single measured value of nitrogen dioxide is given in general for all concerned

units ((No. 001, 006, 100_1, 301, 100_2, 104, 011, 157) according BAT 57)

calculated in proportion in every measurement point determined flow rate.

** single measured value of sulphur dioxide is given in general for all concerned

units ((No. 001, 006, 100_1, 301, 100_2, 104, 011, 157, 015, 108) according BAT 58)

calculated in proportion in every measurement point determined flow rate.

Monthly-Protocol from 01-05-2024 to 31.05.2024

Daily averages

	CO	NO ₂ *	SO ₂ **	Dust	O ₂	Flow	Flow O ₂
Limit value mg/Nm ³	100	256.39 *	1482.34**	26			
Time	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	Vol%	Nm ³ /h	Nm ³ /h
01.05.24	32,1	113,8	0,0	5,7	7,8	154051	116105
02.05.24	30,3	113,7	0,0	6,0	7,6	155403	118389
03.05.24	33,3	122,9	0,0	6,2	7,8	157330	118901
04.05.24	32,0	120,5	0,0	5,9	7,9	152410	113544
05.05.24	36,5	116,5	0,0	5,8	7,9	150318	112666
06.05.24	31,9	114,7	0,0	6,8	7,7	156787	119115
07.05.24	58,3	131,2	0,0	6,8	7,9	157911	117639
08.05.24	33,9	130,6	0,0	6,6	7,2	159613	125206
09.05.24	29,3	117,7	36,0	5,6	7,2	157051	123450
10.05.24	35,1	114,7	0,0	5,6	7,3	154084	120642
11.05.24	26,4	124,0	0,0	5,6	7,3	156894	122535
12.05.24	31,0	124,2	34,1	5,4	7,3	156496	122493
13.05.24	27,0	117,6	0,0	4,9	7,3	153676	119897
14.05.24	42,1	121,9	0,0	4,7	7,7	158644	120344
15.05.24	58,3	121,4	0,0	4,5	7,8	142804	107591
16.05.24	71,8	120,7	18,0	5,1	7,6	151346	115431
17.05.24	63,9	119,0	0,0	4,5	7,9	148315	110663
18.05.24	70,6	132,3	0,0	4,5	7,7	141780	107864
19.05.24	65,5	129,9	0,0	4,5	7,7	145391	110874
20.05.24	63,9	130,2	0,0	4,6	7,5	151042	116346
21.05.24	42,3	132,8	0,0	4,8	7,4	155919	121212
22.05.24	31,8	130,6	0,0	4,9	7,1	154952	123150
23.05.24	30,0	124,9	0,0	5,0	7,1	152305	120618
24.05.24	33,7	114,7	0,0	4,8	7,7	145460	110578
25.05.24	37,0	107,3	0,0	4,8	7,8	150937	113848
26.05.24	46,9	109,2	0,0	4,9	7,8	152109	114239
27.05.24	41,1	122,1	0,0	4,7	7,8	152711	115194
28.05.24	42,6	131,6	2,1	4,6	7,9	155758	116637
29.05.24	48,8	122,3	0,0	4,9	8,1	154547	114079
30.05.24	36,9	122,9	0,0	4,9	8,0	152634	112979
31.05.24	39,0	116,6	51,9	4,8	8,1	150417	110887
min	26,4	107,3	0,0	4,5	7,1	141780	107591
max	71,8	132,8	51,9	6,8	8,1	159613	125206
AVG	42,0	121,7	4,6	5,2	7,6	152874	116552
-----	kg/mon	kg/mon	kg/mon	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	3605,7	10553,2	414,9	455,9	-----	-----	-----

(N)odata (M)aintenance (E)rror (F)ault (-)Out of Operation

(X) No Daily-average (L) Month-Limit-value-Overflow (Emi)ssion per month

* single measured value of nitrogen dioxide is given in general for all concerned units ((No. 001, 006, 100_1, 301, 100_2, 104, 011, 157) according BAT 57) calculated in proportion in every measurement point determined flow rate.

** single measured value of sulphur dioxide is given in general for all concerned units ((No. 001, 006, 100_1, 301, 100_2, 104, 011, 157, 015, 108) according BAT 58) calculated in proportion in every measurement point determined flow rate.

Monthly-Protocol from 01-05-2024 to 31.05.2024

Daily averages

	CO	NO ₂ *	SO ₂ **	Dust	O ₂	Flow	Flow O ₂
Limit value mg/Nm ³	100	256.39 *	1482.34**	50			
Time	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	Vol%	Nm ³ /h	Nm ³ /h
01.05.24	32,0	30,8	89,9	4,8	1,8	124722	138356
02.05.24	28,9	30,7	89,2	6,0	1,8	119080	132315
03.05.24	27,4	32,6	68,1	7,8	1,8	116234	129136
04.05.24	20,9	37,9	59,4	7,2	1,7	120604	134202
05.05.24	20,4	38,5	55,8	7,2	1,8	120411	133871
06.05.24	27,4	33,6	72,4	8,6	1,7	109864	123384
07.05.24	27,7	33,3	70,5	8,6	1,7	113499	127186
08.05.24	28,5	33,0	76,4	6,9	1,6	116882	131333
09.05.24	28,0	33,6	99,2	6,3	1,5	122229	137313
10.05.24	31,0	32,6	85,1	7,6	1,8	121466	134866
11.05.24	31,4	31,6	92,2	7,6	1,7	120314	134148
12.05.24	30,2	30,7	95,5	6,3	1,7	122709	137098
13.05.24	30,9	30,1	88,4	5,9	1,7	125163	139116
14.05.24	38,9	25,6	61,4	6,2	1,9	123969	137007
15.05.24	28,8	29,7	291,2	7,1	1,8	102087	114239
16.05.24	33,6	24,8	45,8	7,3	1,7	116677	130324
17.05.24	35,6	28,0	64,0	5,1	1,6	134894	150862
18.05.24	43,1	30,9	82,1	5,8	1,9	134508	147950
19.05.24	34,9	32,4	65,6	7,7	2,0	128193	140406
20.05.24	31,2	33,0	71,7	10,2	1,8	125433	139161
21.05.24	31,6	31,4	81,0	7,3	1,7	124930	139392
22.05.24	36,6	31,3	99,4	11,7	1,7	132187	146997
23.05.24	33,1	31,9	99,1	11,7	1,6	131826	147352
24.05.24	29,8	37,4	78,8	12,9	2,0	130879	142967
25.05.24	25,1	35,0	61,2	14,0	1,8	122454	135444
26.05.24	24,0	33,7	61,0	13,6	1,7	121368	135594
27.05.24	20,8	36,3	58,4	11,6	1,8	122265	135869
28.05.24	25,9	33,0	74,6	6,7	1,7	123392	137538
29.05.24	32,0	31,9	83,0	6,3	1,7	126322	140834
30.05.24	28,4	34,4	63,3	7,0	1,8	124353	138055
31.05.24	23,8	34,6	63,4	7,8	1,5	122434	137552
min	20,4	24,8	45,8	4,8	1,5	102087	114239
max	43,1	38,5	291,2	14,0	2,0	134894	150862
AVG	29,7	32,4	82,2	8,1	1,7	122624	136447
	kg/mon	kg/mon	kg/mon	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	3030,2	3287,4	8164,2	820,0	-----	-----	-----

(N)odata (M)aintenance (E)rror (F)ault (-)Out of Operation

(X) No Daily-average (L) Month-Limit-value-Overflow (Emi)ssion per month

* single measured value of nitrogen dioxide is given in general for all concerned

units ((No. 001, 006, 100_1, 301, 100_2, 104, 011, 157) according BAT 57)

calculated in proportion in every measurement point determined flow rate.

** single measured value of sulphur dioxide is given in general for all concerned

units ((No. 001, 006, 100_1, 301, 100_2, 104, 011, 157, 015, 108) according BAT 58)

calculated in proportion in every measurement point determined flow rate.

Monthly-Protocol from 01-05-2024 to 31.05.2024

Daily averages

	CO	NO ₂ *	SO ₂ **	Dust	O ₂	Flow	Flow O ₂
Limit value mg/Nm ³	100	256.39 *	1482.34**	26			
Time	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	Vol%	Nm ³ /h	Nm ³ /h
01.05.24	0,0	86,4	0,0	0,0	3,9	92632	90167
02.05.24	0,0	89,9	0,0	0,0	4,1	93129	89526
03.05.24	0,0	92,8	0,0	0,0	4,4	91819	86940
04.05.24	0,0	91,1	0,0	0,0	4,3	91097	86726
05.05.24	0,0	90,1	0,0	0,0	4,1	92393	89190
06.05.24	0,0	90,8	0,0	0,0	4,1	93130	89815
07.05.24	0,0	95,0	0,0	0,0	4,5	95275	89672
08.05.24	0,0	97,7	0,0	0,0	4,7	92555	86244
09.05.24	0,0	96,4	0,0	0,0	4,7	89274	82859
10.05.24	0,0	94,6	0,0	0,0	4,8	89638	82609
11.05.24	0,0	96,7	0,0	0,0	4,8	91886	85023
12.05.24	0,0	89,6	0,0	0,0	4,5	89516	84350
13.05.24	0,0	90,9	0,0	0,0	4,5	88349	82985
14.05.24	0,0	99,1	0,0	0,0	5,7	83943	73552
15.05.24	0,0	392,2	0,0	0,0	9,2	78562	53282
16.05.24	0,0	144,1	0,0	0,0	7,8	81738	61882
17.05.24	0,0	116,1	0,0	0,0	6,4	84863	70880
18.05.24	0,1	101,0	0,0	0,0	5,2	94289	84748
19.05.24	0,0	102,7	0,0	0,0	5,1	95295	86236
20.05.24	0,0	104,1	0,0	0,0	5,2	96531	86961
21.05.24	0,0	105,1	0,0	0,0	5,3	95941	85865
22.05.24	0,0	98,7	0,0	0,0	4,8	98281	90871
23.05.24	0,0	95,6	0,0	0,0	4,6	96743	90175
24.05.24	0,0	92,8	0,0	0,0	4,4	97717	92112
25.05.24	0,0	91,8	0,0	0,0	4,2	98563	94349
26.05.24	0,0	90,8	0,0	0,0	4,2	97615	93535
27.05.24	0,0	89,9	0,0	0,0	4,0	98329	95332
28.05.24	0,0	89,5	0,0	0,0	4,0	96769	93587
29.05.24	0,0	88,9	0,1	0,0	4,1	97235	93824
30.05.24	0,0	87,0	0,0	0,0	3,9	99380	96591
31.05.24	0,0	89,7	0,0	0,0	4,0	99529	96490
min	0,0	86,4	0,0	0,0	3,9	78562	53282
max	0,1	392,2	0,1	0,0	9,2	99529	96591
AVG	0,0	104,7	0,0	0,0	4,8	93027	86145
-----	kg/mon	kg/mon	kg/mon	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	0,1	6348,2	0,4	0,0	-----	-----	-----

(N)odata (M)aintenance (E)rror (F)ault (-)Out of Operation

(X) No Daily-average (L) Month-Limit-value-Overflow (Emi)ssion per month

* single measured value of nitrogen dioxide is given in general for all concerned

units ((No. 001, 006, 100_1, 301, 100_2, 104, 011, 157) according BAT 57)

calculated in proportion in every measurement point determined flow rate.

** single measured value of sulphur dioxide is given in general for all concerned

units ((No. 001, 006, 100_1, 301, 100_2, 104, 011, 157, 015, 108) according BAT 58)

calculated in proportion in every measurement point determined flow rate.

Monthly-Protocol from 01-05-2024 to 31.05.2024
Daily averages

	CO	NO ₂ *	SO ₂ **	Dust	O ₂	Flow	Flow O ₂
Limit value mg/Nm ³	100	256.39 *	1482.34**	50			
Time	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	Vol%	Nm ³ /h	Nm ³ /h
01.05.24	2,1	289,9	487,6	6,0	6,2	149040	123827
02.05.24	2,5	262,7	496,5	5,8	6,2	146452	121709
03.05.24	1,6	327,0	591,9	7,6	6,1	150584	126452
04.05.24	1,5	279,6	495,4	5,4	6,1	148144	124345
05.05.24	1,4	299,8	477,0	4,5	6,1	147855	123729
06.05.24	1,8	366,9	568,7	6,3	5,8	176478	150742
07.05.24	7,1	292,7	409,9	5,0	6,4	166710	136202
08.05.24	3,3	315,6	450,5	5,0	6,2	220576	175129
09.05.24	1,0	189,0	279,2	2,2	6,4	160148	131267
10.05.24	0,2	197,7	183,1	0,8	6,5	160574	130303
11.05.24	0,0	150,9	131,6	0,0	6,7	143283	115511
12.05.24	0,0	138,5	0,3	0,0	6,7	133828	108049
13.05.24	0,0	209,1	72,8	0,4	6,3	179088	148442
14.05.24	7,0	227,2	344,7	1,1	6,4	185203	151629
15.05.24	0,0	239,6	494,3	2,1	6,2	177514	147459
16.05.24	0,0	251,8	617,5	4,4	6,2	195448	161713
17.05.24	0,0	208,1	301,0	1,4	6,6	167772	134939
18.05.24	0,0	200,9	313,2	1,8	6,7	161994	129885
19.05.24	0,0	199,6	258,7	2,5	6,9	154390	122407
20.05.24	0,0	195,4	364,7	3,1	6,7	152544	122544
21.05.24	0,0	195,5	223,2	2,0	6,5	165987	135607
22.05.24	0,0	201,2	498,4	5,3	6,2	171387	142975
23.05.24	0,0	222,6	816,6	15,2	6,5	170530	139303
24.05.24	12,9	308,5	1325,2	16,3	6,3	273112	221912
25.05.24	0,3	257,4	1266,4	13,2	6,4	237377	194088
26.05.24	0,0	202,2	778,9	13,1	6,8	152594	121765
27.05.24	0,0	218,7	800,7	19,1	6,5	171114	139018
28.05.24	0,0	206,2	692,5	14,9	6,5	165177	134959
29.05.24	7,3	313,7	1358,3	16,0	6,2	263542	211107
30.05.24	38,7	366,4	1462,0	14,9	4,8	204101	185708
31.05.24	3,2	265,2	1013,1	12,7	6,2	164855	136554
min	0,0	138,5	0,3	0,0	4,8	133828	108049
max	38,7	366,9	1462,0	19,1	6,9	273112	221912
AVG	3,0	245,2	566,9	6,7	6,3	174755	143525
-----	kg/mon	kg/mon	kg/mon	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	363,0	27315,0	67360,9	800,6	-----	-----	-----

(N)odata (M)aintenance (E)rror (F)ault (-)Out of Operation

(X) No Daily-average (L) Month-Limit-value-Overflow (Emi)ssion per month

* single measured value of nitrogen dioxide is given in general for all concerned units ((No. 001, 006, 100_1, 301, 100_2, 104, 011, 157) according BAT 57) calculated in proportion in every measurement point determined flow rate.

** single measured value of sulphur dioxide is given in general for all concerned units ((No. 001, 006, 100_1, 301, 100_2, 104, 011, 157, 015, 108) according BAT 58) calculated in proportion in every measurement point determined flow rate.

SGI-1, kaminas (poz. SGI-1ch). T.š. 015

Monthly-Protocol from 01-05-2024 to 31.05.2024

Daily averages

	SO ₂	O ₂	Flow	Flow O ₂
Limit value mg/Nm ³	1482.34**			
Time	mg/Nm ³	Vol%	Nm ³ /h	Nm ³ /h
01.05.24	19792,4	4,3	16577	16008
02.05.24	20756,0	5,1	19297	17693
03.05.24	21796,0	5,1	21731	19812
04.05.24	20157,8	5,0	23111	21048
05.05.24	20002,5	5,0	23391	21358
06.05.24	22239,6	4,7	23272	21683
07.05.24	21714,3	5,6	22211	19582
08.05.24	21088,2	4,7	20194	18842
09.05.24	20561,5	4,1	20823	20176
10.05.24	20795,0	4,7	21684	20229
11.05.24	21361,7	5,0	21668	19863
12.05.24	20315,5	5,0	21261	19485
13.05.24	20268,0	6,2	20350	17198
14.05.24	19868,5	5,7	14754	13129
15.05.24	22648,0	4,6	13811	7952
16.05.24	17588,5	2,3	15060	8558
17.05.24	19036,6	5,3	15112	13843
18.05.24	26648,5	5,0	16599	15408
19.05.24	28976,8	5,1	16062	14815
20.05.24	22261,8	4,8	15639	14721
21.05.24	18526,9	3,8	14927	15185
22.05.24	19386,8	4,4	16578	16136
23.05.24	20400,7	5,0	17476	16178
24.05.24	21295,1	4,8	18756	17509
25.05.24	20788,4	4,9	18207	16878
26.05.24	20538,9	4,0	18517	18150
27.05.24	20360,5	4,7	19963	18654
28.05.24	19756,8	4,4	19541	18657
29.05.24	20170,0	4,7	20203	18890
30.05.24	19371,1	4,8	19440	18126
31.05.24	19025,0	4,1	19749	19115
min	17588,5	2,3	13811	7952
max	28976,8	6,2	23391	21683
AVG	20887,0	4,7	18902	17254
-----	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	267726,8	-----	-----	-----

(N)odata (M)aintenance (E)rror (F)ault (-)Out of Operation

(X) No Daily-average (L) Month-Limit-value-Overflow (Emi)ssion per month

** single measured value of sulphur dioxide is given in general for all concerned units ((No. 001, 006, 100_1, 301, 100_2, 104, 011, 157, 015, 108) according BAT 58) calculated in proportion in every measurement point determined flow rate.

SGI-2, kaminas (poz. SGI-2ch). T.š. 108

Monthly-Protocol from 01-05-2024 to 31.05.2024

Daily averages

	SO ₂	O ₂	Flow	Flow O ₂
Limit value mg/Nm ³	1482.34**			
Time	mg/Nm ³	Vol%	Nm ³ /h	Nm ³ /h
01.05.24	18909,6	6,8	16194	13073
02.05.24	16819,3	4,8	14829	10461
03.05.24	15568,6	3,4	13248	9269
04.05.24	15947,0	3,2	13385	9644
05.05.24	16113,9	3,8	13685	9484
06.05.24	15907,2	3,9	14355	9820
07.05.24	16120,4	3,9	14623	9781
08.05.24	16566,9	4,2	14477	9284
09.05.24	16503,5	4,0	14463	9405
10.05.24	16083,2	3,9	14482	9710
11.05.24	16566,0	4,1	14412	9347
12.05.24	16695,1	4,0	14361	9506
13.05.24	16756,4	4,7	13359	8344
14.05.24	16664,4	6,2	11266	5474
15.05.24	17170,3	5,9	10503	4956
16.05.24	16304,5	3,5	13929	6945
17.05.24	18833,8	4,9	14139	8270
18.05.24	23214,9	6,0	15463	13263
19.05.24	22582,8	5,7	15559	13607
20.05.24	19519,1	5,8	15740	13673
21.05.24	17676,6	5,7	15974	13955
22.05.24	17741,2	5,5	16075	14232
23.05.24	18141,9	5,7	16142	14131
24.05.24	18603,4	4,7	17820	16463
25.05.24	18670,0	5,2	17423	15677
26.05.24	18432,6	5,3	17341	15488
27.05.24	18451,7	5,1	17394	15735
28.05.24	18467,3	5,0	17475	15939
29.05.24	18858,4	4,5	18067	16906
30.05.24	18736,5	4,7	18074	16733
31.05.24	18461,8	4,8	17971	16567
min	15568,6	3,2	10503	4956
max	23214,9	6,8	18074	16906
AVG	17777,0	4,8	15233	11779
-----	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	158471,3	-----	-----	-----

(N)odata (M)aintenance (E)rror (F)ault (-)Out of Operation

(X) No Daily-average (L) Month-Limit-value-Overflow (Emi)ssion per month

** single measured value of sulphur dioxide is given in general for all concerned units ((No. 001, 006, 100_1, 301, 100_2, 104, 011, 157, 015, 108) according BAT 58) calculated in proportion in every measurement point determined flow rate.

Apibendrinta SO₂ verte pagal 58 GPGB, (SO₂ bubble concerned units)

Monthly-Protocol from 01-05-2024 to 31.05.2024
daily averages

	SO ₂ BAT58	Flow O ₂ BAT58
Limit value, mg/Nm ³	1482.34 **	
Time	mg/Nm ³	Nm ³ /h
01.05.24	814,0	798047
02.05.24	795,6	794256
03.05.24	844,0	798383
04.05.24	839,5	787627
05.05.24	835,8	790180
06.05.24	919,5	815188
07.05.24	829,1	803848
08.05.24	753,8	867840
09.05.24	784,4	813345
10.05.24	783,5	801155
11.05.24	781,8	792432
12.05.24	739,5	791192
13.05.24	638,3	834441
14.05.24	516,6	830342
15.05.24	511,1	723063
16.05.24	476,5	802044
17.05.24	621,6	798167
18.05.24	979,5	799755
19.05.24	1012,3	780415
20.05.24	834,6	791080
21.05.24	723,8	806820
22.05.24	807,9	831270
23.05.24	883,5	828281
24.05.24	1115,3	894421
25.05.24	1048,6	870051
26.05.24	969,0	794314
27.05.24	973,8	819225
28.05.24	954,2	816119
29.05.24	1141,7	888193
30.05.24	1116,4	857068
31.05.24	1048,7	792671
min	476,5	723063
max	1141,7	894421
AVG	841,7	813266
-----	kg/mon	-----
EMI	511624,1	-----

(N)o data (M)aintenance (E)rror (F)ault (S)ubstitute Value (-)Out of operation

(X) No Daily-average (L) Month-Limit-value-Overflow

** single measured value of sulphur dioxide is given in general for all

concerned units ((No. 001,006,301,100_1,100_2,104,011,157,015,108) according BAT 58)

and is calculated in proportion in every measurement point determined flow rate.

Apibendrinta NOx verte pagal 57 GPGB, (NOx bubble concerned units)

Monthly-Protocol from 01-05-2024 to 31.05.2024
daily averages

	NO ₂ BAT57	Flow O ₂ BAT57
Limit value, mg/Nm ³	256.39 *	
Time	mg/Nm ³	Nm ³ /h
01.05.24	134,6	768965
02.05.24	132,8	766102
03.05.24	149,1	769301
04.05.24	139,7	756935
05.05.24	143,1	759338
06.05.24	160,7	783685
07.05.24	151,4	774484
08.05.24	164,2	839715
09.05.24	125,3	783763
10.05.24	123,2	771215
11.05.24	118,4	763222
12.05.24	115,7	762201
13.05.24	131,3	808900
14.05.24	137,1	811739
15.05.24	157,2	710154
16.05.24	145,5	786541
17.05.24	127,6	776053
18.05.24	126,9	771084
19.05.24	126,3	751993
20.05.24	125,3	762686
21.05.24	126,4	777681
22.05.24	128,5	800902
23.05.24	128,5	797973
24.05.24	158,3	860449
25.05.24	142,6	837496
26.05.24	121,5	760676
27.05.24	128,6	784836
28.05.24	126,4	781523
29.05.24	156,8	852397
30.05.24	164,6	822210
31.05.24	133,0	756988
min	115,7	710154
max	164,6	860449
AVG	137,1	784233
-----	kg/mon	-----
EMI	80318,7	-----

(N)o data (M)aintenance (E)rror (F)ault (S)ubstitute Value (-)Out of operation

(X) No Daily-average (L) Month-Limit-value-Overflow

* single measured value of nitrogen oxides is given in general for all

concerned units ((No. 001,006,301,100_1,100_2,104,011,157) according BAT 57)

and is calculated in proportion in every measurement point determined flow rate.