

**AUTOMATIZUOTOS MATAVIMŲ SISTEMOS 2025 M. LIEPOS MĖN. DUOMENŲ PALYGINIMAS SU
RIBINĖMIS VERTĖMIS**
(prie liepos mėn. protokolų)

Taršos šaltinio pavadinimas	Taršos šaltinio Nr.	CO (vidutinė mėnesio koncentracija)	Kietosios dalelės (vidutinė mėnesio koncentracija)	Apibendrinta SO₂ 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).

LK-1, kaminas (poz. LK-1 ch). T.š. 001

Monthly-Protocol from 01-07-2025 to 31.07.2025

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
01.07.25	1,8	191,3	0,0	17,7	10,2	180647	108747
02.07.25	1,5	183,5	0,0	13,6	9,9	176268	108915
03.07.25	1,5	183,6	0,0	13,1	9,9	178329	110322
04.07.25	1,5	198,1	0,0	14,7	10,1	189910	116020
05.07.25	1,6	197,2	0,0	15,2	10,0	195668	120379
06.07.25	1,5	189,8	0,0	14,6	9,8	187945	117718
07.07.25	1,5	180,3	0,0	13,1	9,7	183978	116699
08.07.25	1,5	183,6	0,0	13,1	9,7	184693	116496
09.07.25	1,6	187,5	0,0	12,7	9,8	188527	117729
10.07.25	1,6	193,0	0,0	14,2	9,9	191378	118571
11.07.25	1,6	178,2	0,0	16,0	9,6	185649	118253
12.07.25	1,6	185,8	0,0	14,1	9,8	187400	116913
13.07.25	1,6	181,7	0,0	13,3	9,8	184007	115032
14.07.25	1,7	176,0	0,0	17,4	9,8	184275	114932
15.07.25	1,6	177,0	0,0	16,6	9,8	190701	119477
16.07.25	3,3	164,8	0,0	20,3	9,7	177014	111356
17.07.25	6,0	165,2	0,0	19,6	9,9	175784	109493
18.07.25	6,8	168,1	0,0	20,2	9,9	174881	108213
19.07.25	7,2	165,5	0,0	20,3	9,9	171605	106390
20.07.25	6,0	162,9	0,0	19,3	10,0	170234	104635
21.07.25	5,9	163,9	0,0	18,6	9,9	167843	103686
22.07.25	6,2	162,1	0,0	18,2	9,9	166243	103542
23.07.25	5,7	169,9	0,0	21,1	10,0	178976	109889
24.07.25	6,6	175,6	0,0	19,9	9,9	182066	112436
25.07.25	5,7	173,5	0,0	19,7	9,9	180773	112073
26.07.25	4,2	173,4	0,0	19,8	9,8	181102	112959
27.07.25	3,5	180,5	0,0	19,1	9,8	177825	110911
28.07.25	3,8	169,5	0,0	23,2	9,8	176391	110765
29.07.25	2,8	168,8	0,0	24,5	9,7	174795	110678
30.07.25	5,1	181,7	0,0	26,3	9,9	181639	112332
31.07.25	8,0	210,9	26,2	21,6	9,9	179632	111419
min	1,5	162,1	0,0	12,7	9,6	166243	103542
max	8,0	210,9	26,2	26,3	10,2	195668	120379
AVG	3,6	178,8	0,8	17,8	9,9	180844	112483
-----	kg/mon	kg/mon	kg/mon	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	293,4	14988,6	69,4	1482,8	-----	-----	-----

(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 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 01-07-2025 to 31.07.2025

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
01.07.25	2,0	157,6	57,5	0,8	5,2	191461	170199
02.07.25	2,2	157,3	69,4	0,9	5,2	189081	167911
03.07.25	2,2	151,8	50,3	1,0	5,4	180914	159324
04.07.25	2,0	147,4	31,2	1,0	5,2	177992	158413
05.07.25	2,0	137,7	23,5	0,9	4,9	174666	158623
06.07.25	2,0	138,2	25,2	0,8	5,0	171578	155621
07.07.25	1,8	133,0	25,4	0,7	4,9	176568	160916
08.07.25	1,9	135,7	24,8	0,8	5,0	173378	157638
09.07.25	1,8	134,7	19,0	0,8	4,9	176468	160607
10.07.25	1,8	135,2	17,5	0,8	4,9	172266	156923
11.07.25	2,1	134,6	18,2	0,8	5,0	175795	159039
12.07.25	1,8	138,2	18,9	0,8	5,1	183133	164442
13.07.25	1,9	139,6	20,3	0,8	5,2	179386	160802
14.07.25	2,0	136,7	21,0	0,8	5,1	174408	156695
15.07.25	2,0	136,3	22,8	0,8	5,1	191190	171091
16.07.25	1,9	130,7	23,7	0,8	5,0	166243	151296
17.07.25	2,0	136,6	25,3	0,8	5,1	170650	153608
18.07.25	1,9	137,9	25,5	0,8	5,1	165666	149063
19.07.25	1,9	138,2	26,7	0,8	5,1	162187	146159
20.07.25	2,0	139,4	28,2	0,8	5,3	164425	146310
21.07.25	2,1	144,0	31,0	0,8	5,5	178187	155826
22.07.25	2,0	140,0	27,5	0,8	5,4	173635	153229
23.07.25	2,0	140,9	25,2	0,8	5,5	175796	154443
24.07.25	2,0	142,3	22,9	0,8	5,4	173615	153117
25.07.25	2,1	139,2	23,7	0,8	5,3	167366	148437
26.07.25	2,1	138,4	26,0	0,8	5,4	158432	140782
27.07.25	2,1	139,6	25,7	0,8	5,3	155427	138409
28.07.25	1,8	133,1	25,3	0,9	5,3	159127	142166
29.07.25	1,9	129,9	29,2	0,8	5,2	160148	144301
30.07.25	1,9	135,7	25,7	0,9	5,3	161899	144074
31.07.25	2,0	156,7	544,8	1,1	5,6	166962	144746
min	1,8	129,9	17,5	0,7	4,9	155427	138409
max	2,2	157,6	544,8	1,1	5,6	191461	171091
AVG	2,0	139,9	44,6	0,8	5,2	172518	154329
-----	kg/mon	kg/mon	kg/mon	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	224,9	16072,5	4984,0	95,5	-----	-----	-----

(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.

KT-1/1, S-001/100 (poz. AT5-454). T.š. 100_1

Monthly-Protocol from 01-07-2025 to 31.07.2025

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
01.07.25	3,7	256,4	363,7	0,8	7,2	141628	110398
02.07.25	8,7	236,8	357,6	0,6	6,9	140597	111302
03.07.25	18,0	216,5	361,4	0,7	6,8	141131	113138
04.07.25	7,8	220,6	316,4	0,7	6,7	144821	116295
05.07.25	6,7	210,9	260,8	0,9	6,3	146090	120856
06.07.25	5,4	200,5	250,0	0,9	6,2	144659	120330
07.07.25	3,1	197,2	258,8	1,0	6,3	147014	121859
08.07.25	2,2	206,3	253,1	1,2	6,3	149152	123480
09.07.25	1,1	203,2	222,5	1,3	6,2	148331	123467
10.07.25	1,2	206,4	211,5	1,2	6,2	147326	122474
11.07.25	0,4	200,0	221,9	1,3	6,2	143935	120324
12.07.25	2,4	199,3	256,8	1,1	6,2	144260	120272
13.07.25	5,2	197,4	284,1	1,0	6,3	145456	120378
14.07.25	7,8	195,7	281,6	1,1	6,4	144209	118913
15.07.25	8,6	180,0	224,1	1,3	5,9	134177	114192
16.07.25	1,7	197,4	240,8	1,5	6,1	142343	119324
17.07.25	0,4	215,7	235,7	1,5	6,1	140271	117736
18.07.25	0,7	225,7	189,9	1,5	7,0	145715	114813
19.07.25	3,2	231,5	165,8	1,2	8,0	150826	110565
20.07.25	2,9	224,3	161,6	0,9	8,2	149530	107576
21.07.25	1,8	163,1	41,2	0,7	8,0	144037	105366
22.07.25	1,6	194,8	64,2	1,3	7,2	139432	108137
23.07.25	2,7	200,0	57,4	1,8	7,1	139866	109698
24.07.25	10,0	173,6	79,2	1,4	7,1	139070	108787
25.07.25	12,6	200,0	114,4	1,4	7,5	142613	108272
26.07.25	21,4	193,4	190,8	1,4	7,6	143793	108666
27.07.25	16,4	198,2	181,9	1,4	7,6	144463	109335
28.07.25	15,4	192,1	223,1	1,5	6,6	137326	111215
29.07.25	17,7	196,2	307,1	1,2	6,2	138608	115416
30.07.25	23,1	203,9	321,2	0,7	6,7	143509	115733
31.07.25	39,6	205,5	456,8	0,5	6,6	133303	108120
min	0,4	163,1	41,2	0,5	5,9	133303	105366
max	39,6	256,4	456,8	1,8	8,2	150826	123480
AVG	8,2	204,6	230,8	1,1	6,8	143145	114724
-----	kg/mon	kg/mon	kg/mon	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	682,7	17462,0	19827,1	97,0	-----	-----	-----

(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.

KT-1/1, S-200 (poz. AT5-456). T.š. 100_2

Monthly-Protocol from 01-07-2025 to 31.07.2025

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
01.07.25	15,0	51,1	61,0	9,5	2,2	180103	191583
02.07.25	16,5	48,2	64,0	8,9	2,1	186463	198558
03.07.25	16,3	48,5	60,5	10,4	2,2	183620	195031
04.07.25	19,7	45,1	50,8	11,7	2,2	174946	185746
05.07.25	21,0	41,3	23,2	10,2	2,1	179157	191143
06.07.25	25,0	38,5	18,8	10,8	2,0	183623	197214
07.07.25	24,7	40,3	15,2	12,4	2,1	186270	199375
08.07.25	25,2	41,1	16,8	12,6	2,1	191695	204476
09.07.25	26,9	38,8	21,7	11,7	2,0	188492	202032
10.07.25	29,4	37,7	22,2	11,6	1,9	188558	203272
11.07.25	31,5	37,5	21,2	11,2	1,9	192236	207740
12.07.25	34,3	37,4	21,0	11,3	2,0	190342	203824
13.07.25	32,4	37,8	20,2	10,0	2,0	196813	210692
14.07.25	35,1	37,5	23,4	9,7	2,1	198293	211071
15.07.25	75,3	32,0	26,1	41,8	2,9	168398	173345
16.07.25	31,5	34,5	40,2	11,5	1,9	204459	220093
17.07.25	25,0	38,3	41,7	8,0	1,9	202544	218724
18.07.25	26,9	41,4	26,0	9,7	2,1	198622	212172
19.07.25	19,4	48,0	26,5	10,6	2,1	186513	198890
20.07.25	14,9	51,7	18,9	12,2	2,2	183794	195504
21.07.25	13,5	48,4	19,6	13,8	2,2	175400	186062
22.07.25	18,2	40,5	23,2	13,8	2,1	173106	185512
23.07.25	17,4	43,4	24,3	15,2	2,3	173184	183527
24.07.25	17,0	40,5	20,1	14,1	2,1	175055	187136
25.07.25	15,4	41,6	16,7	14,8	1,9	175273	188897
26.07.25	14,9	46,0	13,4	16,1	1,9	173637	187270
27.07.25	13,1	49,4	13,1	17,9	1,9	173229	187072
28.07.25	13,6	51,3	8,9	20,1	1,8	166206	180233
29.07.25	16,3	45,6	15,7	18,6	1,6	162941	178821
30.07.25	15,9	43,2	17,1	16,9	1,8	159874	174187
31.07.25	15,6	40,9	12,2	20,2	2,0	152936	165162
min	13,1	32,0	8,9	8,0	1,6	152936	165162
max	75,3	51,7	64,0	41,8	2,9	204459	220093
AVG	23,1	42,5	25,9	13,8	2,1	181477	194334
-----	kg/mon	kg/mon	kg/mon	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	3349,2	6128,5	3796,6	1951,2	-----	-----	-----

(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 01-07-2025 to 31.07.2025

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
01.07.25	2,4	94,3	0,0	2,8	3,8	91409	90699
02.07.25	2,3	89,4	0,4	2,8	3,7	87647	87426
03.07.25	2,4	92,1	1,3	2,8	3,8	85768	85261
04.07.25	2,4	99,6	0,1	2,8	4,2	86153	83449
05.07.25	2,0	103,1	0,8	3,0	5,3	82172	74645
06.07.25	1,7	98,7	1,5	3,1	5,4	81000	73085
07.07.25	2,1	101,1	2,9	3,1	5,4	79510	71668
08.07.25	2,2	111,6	3,1	3,2	6,1	79721	68485
09.07.25	2,2	119,5	2,3	3,3	6,5	80696	67617
10.07.25	2,2	123,6	1,7	3,3	6,8	81514	66802
11.07.25	2,0	112,8	3,5	3,3	6,6	80509	67009
12.07.25	1,8	114,0	2,7	3,3	6,6	79503	66154
13.07.25	2,1	114,0	2,3	3,3	6,6	78959	65943
14.07.25	2,6	122,0	3,2	3,3	6,7	78627	65140
15.07.25	2,5	123,0	4,1	3,3	6,8	78828	64964
16.07.25	2,1	108,7	4,4	3,2	6,2	78159	67038
17.07.25	1,9	97,8	3,8	3,0	5,2	78492	71766
18.07.25	2,6	113,4	4,6	3,2	5,9	79650	69767
19.07.25	2,3	109,8	4,6	3,1	5,7	80481	71283
20.07.25	2,1	102,2	4,3	3,1	5,4	80501	72647
21.07.25	1,8	99,9	4,7	3,2	5,7	80415	71249
22.07.25	1,8	110,9	5,2	3,3	6,4	80887	68295
23.07.25	2,2	117,9	4,9	3,3	6,5	81085	68102
24.07.25	2,2	119,6	4,0	3,3	6,5	80482	67636
25.07.25	2,3	120,7	4,5	3,3	6,4	78519	66365
26.07.25	2,3	116,8	4,5	3,3	6,4	78693	66375
27.07.25	1,9	114,7	3,9	3,3	6,5	78875	66344
28.07.25	1,8	114,3	5,2	3,3	6,5	79378	66778
29.07.25	1,8	113,3	5,7	3,3	6,4	79478	67229
30.07.25	1,9	117,3	3,6	3,2	6,1	79204	68045
31.07.25	1,6	125,7	3,1	3,3	6,4	79572	67351
min	1,6	89,4	0,0	2,8	3,7	78159	64964
max	2,6	125,7	5,7	3,3	6,8	91409	90699
AVG	2,1	110,4	3,3	3,2	5,9	80835	70794
-----	kg/mon	kg/mon	kg/mon	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	112,0	5774,1	165,8	166,2	-----	-----	-----

(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 01-07-2025 to 31.07.2025

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
01.07.25	0,0	294,8	10,4	1,1	6,2	154906	128471
02.07.25	0,0	296,3	1,5	0,1	6,0	160560	135099
03.07.25	0,0	277,1	72,6	0,4	6,1	156959	130965
04.07.25	0,0	275,6	219,7	1,3	6,1	157481	131483
05.07.25	0,0	273,8	104,6	0,9	6,2	157924	130794
06.07.25	0,0	264,3	25,9	0,1	6,3	153333	126850
07.07.25	0,0	305,8	132,3	1,7	5,9	176217	149066
08.07.25	0,0	357,8	0,0	0,0	5,4	198903	173118
09.07.25	0,0	397,5	0,0	0,0	5,5	201856	175415
10.07.25	0,0	356,8	0,0	0,0	5,7	186209	159993
11.07.25	0,0	384,2	0,0	0,0	5,5	196803	171371
12.07.25	0,0	278,0	0,0	0,0	6,2	159073	132352
13.07.25	0,0	265,2	0,0	0,0	6,2	156410	129934
14.07.25	0,0	358,7	0,0	0,0	5,5	194490	168992
15.07.25	0,0	381,5	0,0	0,0	5,4	201123	175753
16.07.25	0,0	453,6	0,0	0,1	5,3	218077	190567
17.07.25	0,0	388,3	0,0	0,0	5,4	201356	175863
18.07.25	6,8	384,8	17,8	0,4	5,4	202765	177076
19.07.25	0,0	337,1	146,4	10,1	5,8	180255	152954
20.07.25	0,0	356,1	310,0	42,6	5,8	184631	156497
21.07.25	0,0	303,9	319,2	40,8	5,8	183542	156209
22.07.25	0,0	319,1	231,1	24,4	5,6	183148	158510
23.07.25	0,5	323,2	318,7	44,5	5,6	193085	166223
24.07.25	0,0	319,8	487,0	45,3	5,5	199467	172952
25.07.25	0,2	305,8	339,2	35,0	5,4	194446	170054
26.07.25	0,0	299,8	319,0	48,4	5,6	186974	161290
27.07.25	0,0	299,6	313,7	38,3	5,5	187948	162835
28.07.25	0,0	290,1	285,5	41,2	5,7	178100	152813
29.07.25	0,0	262,5	258,4	35,5	5,9	174705	147717
30.07.25	0,0	270,7	273,6	28,7	6,1	175196	145995
31.07.25	24,6	270,9	295,0	18,2	6,1	165410	138534
min	0,0	262,5	0,0	0,0	5,3	153333	126850
max	24,6	453,6	487,0	48,4	6,3	218077	190567
AVG	1,0	321,1	144,6	14,8	5,8	181334	155024
-----	kg/mon	kg/mon	kg/mon	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	126,2	38206,2	16884,8	1765,3	-----	-----	-----

(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 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 01-07-2025 to 31.07.2025

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
01.07.25	18760,5	4,0	21376	20864
02.07.25	18204,2	4,1	21372	20708
03.07.25	18491,2	4,8	20130	18669
04.07.25	18867,1	4,9	18848	17512
05.07.25	19613,0	7,0	13745	11278
06.07.25	18678,4	6,4	13533	11537
07.07.25	19176,5	5,6	13436	12113
08.07.25	19135,0	5,3	13746	12637
09.07.25	19016,8	6,0	12774	11247
10.07.25	19913,8	6,5	12745	10844
11.07.25	20215,7	6,3	12474	10813
12.07.25	19934,7	6,1	12137	10699
13.07.25	19141,5	5,9	11845	10557
14.07.25	18930,5	5,5	11374	10450
15.07.25	18499,6	5,4	10709	9938
16.07.25	17962,6	4,0	14367	14220
17.07.25	18032,5	4,4	15653	15149
18.07.25	18186,8	5,2	14187	13121
19.07.25	17939,8	3,9	17133	16924
20.07.25	18039,2	4,5	16438	15732
21.07.25	18317,6	4,7	17088	16105
22.07.25	18585,1	5,7	14952	13302
23.07.25	18405,3	5,1	14749	13632
24.07.25	18011,3	4,3	14872	14468
25.07.25	17428,6	3,8	13732	13855
26.07.25	17992,1	4,3	14831	14382
27.07.25	18593,6	5,0	15489	14348
28.07.25	18570,6	4,3	16151	15600
29.07.25	18690,2	3,8	17496	17486
30.07.25	17725,7	3,8	19700	19583
31.07.25	20117,3	5,1	27730	24968
min	17428,6	3,8	10709	9938
max	20215,7	7,0	27730	24968
AVG	18683,1	5,0	15639	14605
-----	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	202336,8	-----	-----	-----

(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 01-07-2025 to 31.07.2025

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
01.07.25	21060,9	3,6	13284	9827
02.07.25	21357,5	3,8	13012	9575
03.07.25	21558,8	4,1	12600	9239
04.07.25	22574,7	4,5	12095	8456
05.07.25	21184,5	6,3	10468	5711
06.07.25	21270,9	6,7	9934	5218
07.07.25	21450,7	5,8	9570	5577
08.07.25	20955,6	5,3	9511	5737
09.07.25	20999,7	6,3	9160	4832
10.07.25	20538,8	6,3	9388	4835
11.07.25	21042,9	6,1	9404	4868
12.07.25	21156,3	6,4	9260	4511
13.07.25	21427,1	6,4	8931	4309
14.07.25	21316,2	5,9	8837	4536
15.07.25	21403,6	5,8	8983	4456
16.07.25	21154,3	4,2	10167	6036
17.07.25	20709,1	3,5	10515	6783
18.07.25	19982,7	3,9	10154	6274
19.07.25	20096,4	3,4	10794	7147
20.07.25	19773,3	3,6	10712	6996
21.07.25	19604,2	3,3	10880	7357
22.07.25	19435,8	4,3	10164	6138
23.07.25	19588,4	4,1	10374	6379
24.07.25	19753,6	4,1	10410	6405
25.07.25	19851,3	4,1	10371	6402
26.07.25	20336,7	4,1	10468	6379
27.07.25	20125,3	3,6	10860	6996
28.07.25	19607,2	3,7	10986	7163
29.07.25	20107,2	3,7	11400	7658
30.07.25	20423,9	3,6	11826	7849
31.07.25	15363,9	4,5	11016	6322
min	15363,9	3,3	8837	4309
max	22574,7	6,7	13284	9827
AVG	20656,2	4,7	10474	6443
-----	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	95074,9	-----	-----	-----

(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 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 vertė pagal 58 GPGB, (SO₂ bubble concerned units)

Monthly-Protocol from 01-07-2025 to 31.07.2025
daily averages

	SO ₂ BAT58	Flow O ₂ BAT58
Limit value, mg/Nm ³	1482.34 **	
Time	mg/Nm ³	Nm ³ /h
01.07.25	779,6	854009
02.07.25	755,6	861020
03.07.25	740,2	839068
04.07.25	726,5	834493
05.07.25	483,7	830547
06.07.25	453,0	824691
07.07.25	485,3	854391
08.07.25	462,8	879185
09.07.25	405,1	880065
10.07.25	412,0	860831
11.07.25	412,7	876534
12.07.25	422,3	836285
13.07.25	409,3	834764
14.07.25	394,2	867847
15.07.25	375,9	850333
16.07.25	480,2	897048
17.07.25	520,3	886241
18.07.25	466,8	867618
19.07.25	608,3	827430
20.07.25	610,0	823015
21.07.25	621,0	818979
22.07.25	523,0	813783
23.07.25	543,3	829011
24.07.25	588,0	840055
25.07.25	543,5	831472
26.07.25	580,5	815221
27.07.25	603,7	813369
28.07.25	635,4	803852
29.07.25	704,1	806423
30.07.25	689,3	803288
31.07.25	878,0	778037
min	375,9	778037
max	878,0	897048
AVG	558,5	839965
-----	kg/mon	-----
EMI	347482,3	-----

(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 NO_x verte pagal 57 GPGB, (NO_x bubble concerned units)

Monthly-Protocol from 01-07-2025 to 31.07.2025
daily averages

	NO ₂ BAT57	Flow O ₂ BAT57
Limit value, mg/Nm ³	256.39 *	
Time	mg/Nm ³	Nm ³ /h
01.07.25	162,9	823317
02.07.25	159,2	830737
03.07.25	153,6	811160
04.07.25	156,9	808525
05.07.25	152,9	813558
06.07.25	146,3	807936
07.07.25	155,3	836701
08.07.25	172,4	860811
09.07.25	182,4	863986
10.07.25	172,2	845152
11.07.25	175,3	860853
12.07.25	149,8	821075
13.07.25	145,1	819899
14.07.25	169,6	852861
15.07.25	178,3	835939
16.07.25	191,2	876793
17.07.25	175,1	864309
18.07.25	180,2	848222
19.07.25	167,7	803360
20.07.25	171,1	800287
21.07.25	153,7	795517
22.07.25	160,4	794343
23.07.25	167,0	809001
24.07.25	163,6	819182
25.07.25	163,1	811215
26.07.25	159,5	794459
27.07.25	162,8	792024
28.07.25	156,6	781088
29.07.25	149,3	781279
30.07.25	155,1	777483
31.07.25	163,7	752451
min	145,1	752451
max	191,2	876793
AVG	163,6	819146
-----	kg/mon	-----
EMI	100057,0	-----

(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.