

**AUTOMATIZUOTOS MATAVIMŲ SISTEMOS 2024 M. RUGSĖJO MĖN. DUOMENŲ PALYGINIMAS
SU RIBINĖMIS VERTĖMIS**
(prie rugsėjo 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 01-09-2024 to 30.09.2024

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
01.09.24	0,0	202,9	0,0	0,0	10,8	174049	98909
02.09.24	0,0	201,1	0,0	0,0	10,8	173475	99001
03.09.24	0,0	189,2	0,0	0,0	10,6	167066	97061
04.09.24	0,0	189,8	0,0	0,0	10,4	163756	96348
05.09.24	0,0	196,0	0,0	0,0	10,6	164409	95508
06.09.24	0,0	196,7	0,0	0,0	10,7	162999	93773
07.09.24	0,0	197,7	0,0	0,0	10,8	160752	91426
08.09.24	0,0	200,6	0,0	0,0	10,8	160828	91369
09.09.24	0,0	204,1	0,0	0,0	10,7	157686	90807
10.09.24	0,0	200,1	0,0	0,0	10,5	159884	93623
11.09.24	0,0	198,3	0,0	0,0	10,4	164242	97407
12.09.24	0,0	190,5	0,0	0,0	10,4	162027	95625
13.09.24	0,0	184,5	0,0	0,0	10,4	158265	93779
14.09.24	0,0	183,8	0,0	0,0	10,3	160549	96150
15.09.24	0,0	186,9	0,0	0,0	10,3	162734	97111
16.09.24	0,0	186,3	0,0	0,0	10,2	156469	94042
17.09.24	0,0	188,5	0,0	0,0	10,3	156158	93123
18.09.24	12,8	174,8	0,0	0,0	12,5	151798	73108
19.09.24	0,5	170,9	0,0	0,0	14,4	104691	38191
20.09.24	14,4	181,0	0,0	0,0	13,9	105107	41809
21.09.24	47,7	185,9	0,0	0,0	13,7	119387	48580
22.09.24	57,4	181,5	0,0	0,0	13,7	118660	48176
23.09.24	54,9	182,3	0,0	0,0	13,7	117141	47557
24.09.24	48,4	189,0	0,0	0,0	13,7	118792	48500
25.09.24	42,8	193,5	0,0	0,0	13,7	124531	50999
26.09.24	44,1	196,2	0,0	0,0	13,5	119131	50039
27.09.24	45,8	194,5	0,0	0,0	13,5	121932	50743
28.09.24	46,7	204,9	0,0	0,0	13,6	127185	52156
29.09.24	41,0	218,9	0,0	0,0	13,5	135232	56610
30.09.24	39,0	219,2	1,6	0,0	13,3	132657	56711
min	0,0	170,9	0,0	0,0	10,2	104691	38191
max	57,4	219,2	1,6	0,0	14,4	174049	99001
AVG	16,5	193,0	0,1	0,0	11,9	145386	75941
-----	kg/mon	kg/mon	kg/mon	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	606,1	10585,2	1,9	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 01-09-2024 to 30.09.2024

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
01.09.24	0,8	136,4	6,6	2,9	4,5	172389	163661
02.09.24	0,1	135,5	6,6	2,7	4,4	168196	160412
03.09.24	0,0	131,9	7,3	3,1	4,5	160911	153498
04.09.24	0,0	132,8	8,7	2,7	4,5	161451	154135
05.09.24	0,0	135,1	9,7	2,8	4,5	164950	156889
06.09.24	0,1	140,3	8,5	3,2	4,8	166286	154974
07.09.24	0,1	141,9	8,8	3,2	4,7	168666	158315
08.09.24	0,1	142,5	7,5	2,8	4,7	166551	156370
09.09.24	0,2	142,6	7,1	3,2	4,5	170458	161260
10.09.24	0,4	138,6	6,9	2,4	4,5	172423	163472
11.09.24	1,1	136,2	7,0	3,1	4,4	177070	168586
12.09.24	0,8	132,4	6,7	3,0	4,5	169926	161629
13.09.24	0,7	130,3	6,2	3,2	4,4	162499	155274
14.09.24	0,3	128,9	6,1	2,9	4,5	167395	159495
15.09.24	0,6	130,7	5,6	3,0	4,4	168989	161291
16.09.24	0,4	135,8	7,8	3,1	4,6	162621	153547
17.09.24	0,3	136,7	7,9	3,1	4,7	158409	149194
18.09.24	1,8	135,7	9,2	3,1	4,7	157403	147711
19.09.24	0,5	131,6	19,3	2,9	4,7	160446	151391
20.09.24	1,1	132,4	15,2	2,9	4,6	156273	148453
21.09.24	0,9	136,5	14,3	3,0	4,8	163297	153024
22.09.24	1,3	131,7	13,3	2,9	4,6	155650	147932
23.09.24	2,5	129,4	12,4	2,8	4,3	150195	145250
24.09.24	1,4	131,7	12,5	3,1	4,2	162889	158407
25.09.24	0,8	133,4	11,5	2,9	4,2	168240	162617
26.09.24	0,4	133,3	16,1	3,0	4,3	158530	152982
27.09.24	0,1	130,9	19,9	2,6	4,2	167453	161859
28.09.24	1,2	133,3	17,6	3,0	4,2	169650	164171
29.09.24	2,6	135,3	16,8	2,9	4,0	177017	173010
30.09.24	4,7	134,6	13,6	3,3	3,8	179156	176518
min	0,0	128,9	5,6	2,4	3,8	150195	145250
max	4,7	142,6	19,9	3,3	4,8	179156	176518
AVG	0,8	134,6	10,6	3,0	4,4	165513	157844
-----	kg/mon	kg/mon	kg/mon	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	97,6	15304,2	1199,3	336,4	-----	-----	-----

(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 01-09-2024 to 30.09.2024

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
01.09.24	23,8	98,9	0,0	3,2	7,6	156585	119625
02.09.24	22,1	99,2	0,0	3,2	7,4	157429	121981
03.09.24	28,5	91,8	0,0	3,2	7,2	154772	121763
04.09.24	30,4	89,2	16,4	3,2	7,1	154343	122549
05.09.24	35,1	93,4	0,0	3,3	7,3	152327	119552
06.09.24	53,2	94,8	12,0	3,5	7,4	155023	120668
07.09.24	47,0	101,5	0,0	3,4	7,5	152399	117928
08.09.24	46,8	107,0	0,0	3,4	7,6	153559	117609
09.09.24	34,8	112,7	0,0	3,5	7,5	154964	119302
10.09.24	29,1	111,1	0,0	3,6	7,5	154898	119489
11.09.24	28,5	108,5	0,0	3,6	7,4	152962	118555
12.09.24	29,5	106,8	0,0	3,6	7,5	153097	117684
13.09.24	31,3	101,8	0,0	3,6	7,6	149530	114892
14.09.24	35,0	98,0	0,0	3,7	7,5	149654	115659
15.09.24	35,1	100,2	0,0	3,8	7,5	152002	116932
16.09.24	43,6	102,0	0,0	3,6	7,9	147230	110315
17.09.24	39,5	96,7	0,0	3,5	7,7	152951	115872
18.09.24	41,1	88,4	1,8	3,8	7,6	151261	115668
19.09.24	36,1	100,8	0,0	3,4	8,2	156897	114402
20.09.24	36,8	99,8	0,0	3,5	8,0	157533	116727
21.09.24	37,4	93,2	0,0	3,9	7,6	153923	117731
22.09.24	35,3	99,5	0,0	3,7	7,9	158446	117926
23.09.24	50,6	107,8	0,0	3,7	7,7	158553	120083
24.09.24	260,1	98,2	0,0	3,8	7,4	158768	122824
25.09.24	270,7	100,4	0,0	4,0	7,5	162872	125035
26.09.24	44,8	102,9	0,0	4,0	7,7	159173	120371
27.09.24	55,6	106,0	0,0	4,7	7,6	155989	119448
28.09.24	40,9	110,9	30,2	4,7	7,6	160810	122828
29.09.24	35,6	118,4	0,0	5,0	7,8	165824	125103
30.09.24	38,3	121,0	0,0	5,1	7,6	164368	125089
min	22,1	88,4	0,0	3,2	7,1	147230	110315
max	270,7	121,0	30,2	5,1	8,2	165824	125103
AVG	52,6	102,0	2,0	3,7	7,6	155605	119120
-----	kg/mon	kg/mon	kg/mon	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	4555,7	8754,7	180,2	321,4	-----	-----	-----

(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 01-09-2024 to 30.09.2024

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
01.09.24	38,8	25,5	80,9	15,2	1,9	132858	146271
02.09.24	42,8	24,3	80,1	15,1	1,9	132973	146303
03.09.24	48,0	25,5	84,7	14,8	1,9	136486	149776
04.09.24	42,0	27,1	97,8	14,9	1,7	142234	157971
05.09.24	39,7	27,8	97,0	13,6	1,6	139270	155088
06.09.24	32,4	28,3	103,9	14,0	1,5	139326	155746
07.09.24	31,6	28,7	103,5	13,4	1,6	138722	154781
08.09.24	36,4	28,0	91,6	14,6	1,8	133514	147673
09.09.24	34,1	27,5	85,0	15,4	1,9	128580	141588
10.09.24	33,1	26,0	82,1	16,0	1,7	124099	138385
11.09.24	36,3	27,8	73,8	16,8	1,8	127811	141254
12.09.24	32,9	29,6	58,8	12,4	1,9	130583	143394
13.09.24	26,0	31,8	42,9	9,8	2,0	130267	142350
14.09.24	27,8	29,1	53,1	9,1	1,7	131954	146354
15.09.24	33,2	26,6	61,6	8,3	1,7	130375	145320
16.09.24	32,6	27,2	64,4	9,1	1,8	133653	147798
17.09.24	36,4	26,6	57,3	8,9	2,1	131274	143216
18.09.24	29,6	27,9	60,4	8,7	2,0	128439	140780
19.09.24	22,1	29,3	47,1	9,0	1,9	122345	134898
20.09.24	26,5	27,6	59,9	9,8	1,8	119581	132774
21.09.24	25,8	31,1	51,5	11,5	1,8	114143	126767
22.09.24	29,8	28,5	58,8	11,9	1,6	113083	126841
23.09.24	35,3	25,9	62,5	12,1	1,6	111714	125632
24.09.24	48,6	22,3	65,1	11,3	1,5	111297	125750
25.09.24	38,1	22,8	73,0	9,6	1,5	122068	137487
26.09.24	41,4	27,1	77,9	10,2	1,6	126572	141539
27.09.24	38,9	27,7	76,6	10,3	1,6	127018	142178
28.09.24	45,2	27,2	76,1	10,6	1,8	126025	139269
29.09.24	42,8	26,2	76,6	9,0	1,9	124882	137845
30.09.24	37,9	25,9	81,8	8,0	1,8	123942	137160
min	22,1	22,3	42,9	8,0	1,5	111297	125632
max	48,6	31,8	103,9	16,8	2,1	142234	157971
AVG	35,5	27,2	72,9	11,8	1,8	127836	141740
-----	kg/mon	kg/mon	kg/mon	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	3633,1	2780,8	7502,4	1207,1	-----	-----	-----

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

(X) No Daily-average (L) Month-Limit-value-Overflow (Emi)s sion 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 01-09-2024 to 30.09.2024

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
01.09.24	0,0	103,5	0,0	0,0	5,4	89212	79292
02.09.24	0,0	101,2	0,0	0,0	5,6	87787	77123
03.09.24	0,0	98,4	0,2	0,0	5,6	87020	76368
04.09.24	0,0	93,3	0,3	0,0	5,4	86114	76716
05.09.24	0,0	96,5	0,0	0,0	5,3	87813	78694
06.09.24	0,0	90,4	0,0	0,0	4,5	89188	83946
07.09.24	0,0	89,0	0,0	0,0	4,4	91480	86637
08.09.24	0,0	90,8	0,0	0,0	4,4	90806	86026
09.09.24	0,0	91,0	0,0	0,0	4,3	91711	87309
10.09.24	0,0	90,0	0,0	0,0	4,3	92098	87886
11.09.24	0,0	91,8	0,0	0,0	4,6	90948	85073
12.09.24	0,0	96,3	0,0	0,0	5,0	87511	79826
13.09.24	0,0	93,7	0,1	0,0	5,0	87811	80359
14.09.24	0,0	94,6	0,7	0,0	4,9	90179	82963
15.09.24	0,0	90,2	0,2	0,0	4,6	89806	84294
16.09.24	0,0	87,6	0,2	0,0	4,5	90234	85068
17.09.24	0,0	90,9	0,0	0,0	4,5	90351	84868
18.09.24	0,0	90,4	0,0	0,0	4,5	90816	85327
19.09.24	0,0	92,1	0,0	0,0	5,0	87708	80150
20.09.24	0,0	91,9	0,0	0,0	4,8	87451	80705
21.09.24	0,0	97,5	0,0	0,0	5,2	86613	77992
22.09.24	0,0	104,6	0,0	0,0	5,7	85321	74740
23.09.24	0,0	100,6	0,0	0,0	5,5	84026	74585
24.09.24	0,0	99,8	0,0	0,0	5,4	84517	75266
25.09.24	0,0	100,0	0,0	0,0	5,6	85232	75144
26.09.24	0,0	96,8	0,0	0,0	5,4	84808	75520
27.09.24	0,0	94,4	0,1	0,0	5,3	85346	76704
28.09.24	0,0	101,3	0,0	0,0	5,4	86515	76924
29.09.24	0,0	107,9	0,0	0,0	5,6	87678	77161
30.09.24	0,2	101,0	0,0	0,0	5,2	85353	77061
min	0,0	87,6	0,0	0,0	4,3	84026	74585
max	0,2	107,9	0,7	0,0	5,7	92098	87886
AVG	0,0	95,6	0,1	0,0	5,0	88048	80324
	kg/mon	kg/mon	kg/mon	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	0,4	5515,6	3,8	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.

ŠE, kaminas (poz. SE ch) T.š. 301

Monthly-Protocol from 01-09-2024 to 30.09.2024

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
01.09.24	0,0	229,0	120,9	0,8	6,4	169271	138804
02.09.24	0,0	258,8	79,2	0,9	6,2	189636	158265
03.09.24	0,0	224,1	174,1	2,1	6,2	187258	156356
04.09.24	0,0	231,7	152,0	1,6	6,2	183957	153356
05.09.24	1,0	184,8	197,7	3,5	6,4	159038	130673
06.09.24	0,0	170,7	79,0	0,8	6,6	151780	123144
07.09.24	0,0	171,2	155,6	1,7	6,6	145100	117921
08.09.24	0,0	166,4	141,0	1,1	6,7	143855	116092
09.09.24	0,0	158,2	175,5	1,5	6,6	140295	113512
10.09.24	0,0	237,8	206,5	3,4	6,3	170165	141748
11.09.24	0,0	206,8	401,3	5,9	6,3	162729	134631
12.09.24	0,0	258,2	292,3	5,1	5,9	198375	168647
13.09.24	0,2	331,2	312,2	1,9	5,5	240312	207346
14.09.24	0,0	173,0	274,5	4,0	6,4	155121	127591
15.09.24	0,0	211,6	201,1	2,6	6,2	161764	134959
16.09.24	0,0	238,5	169,5	0,8	6,1	181294	152463
17.09.24	0,0	299,6	176,0	0,8	5,9	197131	167554
18.09.24	0,0	255,9	197,6	1,5	6,1	183469	153910
19.09.24	0,0	237,0	335,4	3,6	6,1	181972	152532
20.09.24	0,0	269,9	596,0	12,5	6,0	184597	155257
21.09.24	0,0	279,3	896,3	26,6	6,0	178744	149623
22.09.24	0,0	297,8	909,9	26,2	6,0	197519	166597
23.09.24	0,0	314,3	919,3	22,7	5,9	207913	175914
24.09.24	4,6	297,3	1198,1	22,7	6,1	251856	205049
25.09.24	0,0	288,8	1400,6	14,2	6,0	173457	145535
26.09.24	0,0	263,7	1330,8	10,8	6,2	162526	134857
27.09.24	0,0	272,2	1384,3	12,2	6,2	166060	138255
28.09.24	0,0	274,5	1422,9	14,1	6,2	163402	135968
29.09.24	0,0	303,2	1522,9	14,3	6,2	180765	150273
30.09.24	0,0	359,2	1547,0	18,8	6,0	210751	177379
min	0,0	158,2	79,0	0,8	5,5	140295	113512
max	4,6	359,2	1547,0	26,6	6,7	251856	207346
AVG	0,2	248,8	565,7	8,0	6,2	179337	149474
-----	kg/mon	kg/mon	kg/mon	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	26,8	28799,5	63532,2	966,6	-----	-----	-----

(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 01-09-2024 to 30.09.2024

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
01.09.24	18759,7	4,2	19122	18479
02.09.24	18932,6	4,2	19329	18619
03.09.24	19627,3	4,2	20608	19886
04.09.24	19303,3	3,9	20149	19756
05.09.24	19356,0	3,5	20769	20817
06.09.24	20034,6	3,6	21890	21806
07.09.24	20011,7	3,8	22042	21656
08.09.24	20146,4	4,0	21567	21016
09.09.24	20214,2	4,2	21319	20564
10.09.24	20633,7	4,0	21220	20786
11.09.24	19442,6	3,8	21386	21108
12.09.24	18504,9	4,0	21507	20955
13.09.24	18727,2	3,7	21804	21547
14.09.24	19047,0	3,5	22044	22105
15.09.24	19558,2	3,6	21767	21708
16.09.24	19214,2	3,9	22221	21738
17.09.24	18456,4	4,0	21266	20703
18.09.24	19096,8	5,1	20009	18393
19.09.24	17666,9	3,5	16326	12742
20.09.24	17896,0	2,7	16863	12946
21.09.24	18299,2	3,6	16170	11616
22.09.24	17050,5	2,6	14546	11309
23.09.24	17137,9	2,7	14496	11098
24.09.24	17351,1	3,8	11879	10003
25.09.24	17065,9	4,0	10524	10516
26.09.24	17005,9	3,6	11726	11887
27.09.24	17442,0	3,5	12100	12344
28.09.24	17872,1	4,0	11755	11673
29.09.24	18347,3	4,6	11359	10899
30.09.24	18719,0	4,7	11611	11069
min	17005,9	2,6	10524	10003
max	20633,7	5,1	22221	22105
AVG	18697,4	3,8	17979	16991
-----	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	231564,0	-----	-----	-----

(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 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 01-09-2024 to 30.09.2024

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
01.09.24	17842,4	6,2	10091	8465
02.09.24	17132,9	5,9	9483	8093
03.09.24	17595,0	6,4	9946	8279
04.09.24	17845,9	6,3	10368	8646
05.09.24	18099,3	5,8	10759	9254
06.09.24	18363,1	5,5	11008	9648
07.09.24	18391,2	5,5	11108	9765
08.09.24	18413,4	5,4	11173	9849
09.09.24	17864,1	5,6	11095	9661
10.09.24	17932,2	5,8	10903	9461
11.09.24	18789,9	6,3	10703	8916
12.09.24	18938,5	6,5	10498	8622
13.09.24	18659,3	6,4	10545	8715
14.09.24	18752,1	6,3	10664	8892
15.09.24	19034,0	6,7	10483	8471
16.09.24	19200,4	5,9	11766	8793
17.09.24	19440,2	3,9	18622	8641
18.09.24	20958,4	5,4	18300	10481
19.09.24	23360,2	5,2	17452	15804
20.09.24	27890,7	4,1	19681	18853
21.09.24	27046,9	4,6	19905	18547
22.09.24	22083,9	5,1	19463	17553
23.09.24	19908,2	5,2	19415	17410
24.09.24	18740,0	5,2	19309	17369
25.09.24	18553,0	5,8	18668	16125
26.09.24	19002,1	5,4	18838	16641
27.09.24	18798,0	5,2	19150	17111
28.09.24	19263,9	5,5	19224	16864
29.09.24	20362,2	5,9	19339	16496
30.09.24	20661,8	6,1	19351	16279
min	17132,9	3,9	9483	8093
max	27890,7	6,7	19905	18853
AVG	19630,8	5,6	14577	12257
-----	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	177808,2	-----	-----	-----

(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 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 01-09-2024 to 30.09.2024
daily averages

	SO ₂ BAT58	Flow O ₂ BAT58
Limit value, mg/Nm ³	1482.34 **	
Time	mg/Nm ³	Nm ³ /h
01.09.24	669,9	794818
02.09.24	644,5	811109
03.09.24	724,3	804300
04.09.24	718,7	810788
05.09.24	783,6	787787
06.09.24	824,3	785018
07.09.24	837,1	779739
08.09.24	834,2	767316
09.09.24	817,7	765315
10.09.24	811,1	796161
11.09.24	813,2	796842
12.09.24	750,7	817694
13.09.24	760,3	845575
14.09.24	815,5	780521
15.09.24	792,4	791397
16.09.24	791,4	795075
17.09.24	739,9	804483
18.09.24	806,5	766691
19.09.24	922,2	721422
20.09.24	1189,6	728837
21.09.24	1189,4	725192
22.09.24	1022,3	732387
23.09.24	968,8	738842
24.09.24	968,5	784480
25.09.24	939,1	744771
26.09.24	987,4	725149
27.09.24	1009,6	739953
28.09.24	1010,5	741164
29.09.24	1020,2	768709
30.09.24	1051,8	798578
min	644,5	721422
max	1189,6	845575
AVG	873,8	775004
	kg/mon	-----
EMI	485030,7	-----

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

Monthly-Protocol from 01-09-2024 to 30.09.2024
daily averages

	NO ₂ BAT57	Flow O ₂ BAT57
Limit value, mg/Nm ³	256.39 *	
Time	mg/Nm ³	Nm ³ /h
01.09.24	131,4	767873
02.09.24	140,9	784398
03.09.24	129,4	776134
04.09.24	128,7	782386
05.09.24	118,6	757717
06.09.24	115,4	753564
07.09.24	116,0	748319
08.09.24	117,0	736451
09.09.24	117,8	735090
10.09.24	135,4	765915
11.09.24	127,4	766819
12.09.24	142,0	788117
13.09.24	163,1	815313
14.09.24	114,1	749523
15.09.24	123,9	761219
16.09.24	132,6	764545
17.09.24	149,2	775138
18.09.24	134,2	737816
19.09.24	127,8	692877
20.09.24	136,0	697038
21.09.24	138,6	695029
22.09.24	147,9	703525
23.09.24	155,4	710333
24.09.24	153,0	757108
25.09.24	137,4	718129
26.09.24	130,8	696621
27.09.24	132,9	710499
28.09.24	136,0	712628
29.09.24	149,2	741314
30.09.24	169,5	771230
min	114,1	692877
max	169,5	815313
AVG	135,0	745756
-----	kg/mon	-----
EMI	73002,6	-----

(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.