

**AUTOMATIZUOTOS MATAVIMŲ SISTEMOS 2024 M. LAPKRIČIO MĖN. DUOMENŲ PALYGINIMAS
SU RIBINĖMIS VERTĖMIS**
(prie lapkričio 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).

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

Monthly-Protocol from 01-11-2024 to 30.11.2024

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
01.11.24	13,2	151,5	260,9	16,0	15,6	72525	22055
02.11.24	13,6	157,7	0,0	6,3	15,6	79059	23995
03.11.24	9,9	192,9	46,5	16,1	15,6	78885	23943
04.11.24	48,3	235,6	123,7	16,2	15,6	86777	26286
05.11.24	9,1	256,7	223,3	19,1	15,5	108601	33101
06.11.24	4,5	230,5	0,2	18,2	15,8	142582	41045
07.11.24	20,5	175,8	0,0	21,1	15,8	118563	34166
08.11.24	23,5	178,5	0,0	22,6	15,9	125854	36047
09.11.24	19,2	185,1	0,0	23,2	15,9	129309	36946
10.11.24	13,1	194,0	0,0	21,3	15,9	125268	35750
11.11.24	8,5	200,5	0,0	22,3	15,9	128280	36597
12.11.24	4,8	207,9	0,0	21,1	15,9	134079	38245
13.11.24	26,7	203,8	0,0	53,2	15,7	142799	42124
14.11.24	8,8	214,0	0,0	46,5	14,0	124879	49091
15.11.24	12,5	205,4	0,0	39,5	14,0	125163	48770
16.11.24	9,8	186,3	0,0	59,2	14,2	128922	49216
17.11.24	10,1	188,6	0,0	38,1	14,3	132471	49842
18.11.24	24,1	193,7	0,0	15,7	15,3	115126	36857
19.11.24	49,0	190,8	0,0	26,9	14,4	135417	50195
20.11.24	81,7	196,5	0,0	58,6	12,9	159602	72988
21.11.24	5,0	220,9	0,0	24,5	11,9	169181	85949
22.11.24	5,5	228,4	0,0	25,0	11,7	167153	86777
23.11.24	2,1	221,0	0,0	16,3	11,6	175622	92665
24.11.24	2,0	206,9	0,0	15,0	11,5	169881	90104
25.11.24	3,3	195,4	0,0	13,9	11,2	160195	87496
26.11.24	9,0	194,5	0,0	13,6	11,3	167057	90546
27.11.24	1,8	200,6	0,0	13,9	11,2	166343	91595
28.11.24	1,9	208,9	0,0	13,3	11,2	165107	90175
29.11.24	1,9	220,5	0,0	12,6	11,3	167134	90532
30.11.24	1,9	217,7	0,0	13,8	11,3	165523	89825
min	1,8	151,5	0,0	6,3	11,2	72525	22055
max	81,7	256,7	260,9	59,2	15,9	175622	92665
AVG	14,8	202,0	21,8	24,1	13,9	135579	56097
	kg/mon	kg/mon	kg/mon	kg/mon			
EMI	510,7	8303,1	434,0	936,2			

(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.

LK-2, kaminas (poz. LK-2 ch). T.š. 006

Monthly-Protocol from 01-11-2024 to 30.11.2024

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
01.11.24	2,1	147,4	509,4	1,5	6,7	138390	114469
02.11.24	2,5	154,5	602,8	1,7	6,7	142526	117736
03.11.24	2,5	154,6	532,3	1,8	6,5	141746	118635
04.11.24	2,7	176,6	362,1	1,6	6,7	156629	128198
05.11.24	2,6	185,1	42,7	1,4	7,0	163399	131285
06.11.24	2,3	171,6	17,9	1,1	6,2	165919	140747
07.11.24	2,2	160,7	18,3	1,0	5,5	159391	141730
08.11.24	2,1	145,1	13,2	0,9	4,4	164812	155929
09.11.24	2,4	145,3	10,5	1,0	4,3	164226	156452
10.11.24	2,7	147,6	9,7	1,0	4,3	164645	156670
11.11.24	2,7	141,4	9,7	1,0	4,0	160861	156274
12.11.24	2,5	141,2	11,3	0,9	3,9	160892	156714
13.11.24	2,3	143,1	10,0	1,0	4,0	167984	163127
14.11.24	2,2	138,4	7,9	1,0	4,1	169290	163122
15.11.24	2,0	141,8	9,9	1,0	4,5	163034	153549
16.11.24	1,7	143,1	13,2	1,0	4,7	160867	149939
17.11.24	1,8	146,4	12,2	1,0	4,6	164207	154328
18.11.24	1,9	152,5	11,7	0,9	4,8	191814	177629
19.11.24	2,2	151,0	9,9	1,0	4,5	188164	176593
20.11.24	2,4	189,8	11,9	1,1	5,2	177665	160366
21.11.24	2,4	268,9	12,1	1,1	5,0	168740	153011
22.11.24	2,5	245,1	7,2	1,0	4,7	171116	158460
23.11.24	2,4	181,3	7,9	1,0	4,7	187039	173519
24.11.24	2,6	153,5	6,6	1,0	4,9	175490	159874
25.11.24	2,4	146,0	4,7	1,0	4,9	174533	159722
26.11.24	2,0	140,7	8,2	1,0	4,9	174657	160390
27.11.24	1,9	143,1	8,0	1,0	4,7	173469	160795
28.11.24	2,0	150,0	11,7	1,0	4,6	164757	153785
29.11.24	2,0	154,3	12,7	1,0	4,6	166078	154738
30.11.24	1,9	153,7	13,4	1,0	4,6	169341	157568
min	1,7	138,4	4,7	0,9	3,9	138390	114469
max	2,7	268,9	602,8	1,8	7,0	191814	177629
AVG	2,3	160,5	77,3	1,1	5,0	166389	152178
-----	kg/mon	kg/mon	kg/mon	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	246,6	17558,8	6949,9	119,1	-----	-----	-----

(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 01-11-2024 to 30.11.2024

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
01.11.24	1,6	112,4	6303,2	0,5	8,8	108362	74764
02.11.24	0,0	130,2	6147,2	0,6	9,0	106599	72339
03.11.24	0,0	130,2	6126,8	0,6	8,2	104958	75943
04.11.24	78,7	134,8	5226,4	0,9	8,0	112497	82588
05.11.24	50,5	147,8	345,3	1,2	7,5	120422	91817
06.11.24	12,5	163,6	196,6	1,1	7,6	119834	90922
07.11.24	0,0	162,9	182,1	1,1	7,2	123046	95574
08.11.24	0,0	170,8	175,4	1,0	7,5	123119	93943
09.11.24	0,0	177,2	175,0	1,0	7,7	120632	90769
10.11.24	2,2	181,5	186,3	1,0	7,8	120501	89980
11.11.24	11,5	178,9	180,9	1,1	7,8	123475	92211
12.11.24	3,0	177,4	185,9	1,1	7,2	121756	95090
13.11.24	0,7	181,4	175,0	1,1	6,9	123162	98206
14.11.24	1,2	177,0	172,2	1,0	6,9	116798	93336
15.11.24	0,0	168,5	202,0	0,8	7,1	110723	87401
16.11.24	0,0	156,5	214,7	0,9	7,0	109939	87005
17.11.24	0,0	159,6	201,4	0,9	7,0	110147	87059
18.11.24	0,0	163,3	198,9	1,0	7,0	111189	87976
19.11.24	0,0	169,5	177,5	1,1	6,9	115099	91619
20.11.24	0,1	166,9	177,5	1,2	6,5	116694	95853
21.11.24	0,0	162,8	180,3	1,1	6,6	114730	93755
22.11.24	0,0	161,0	209,2	1,3	6,9	117416	93519
23.11.24	0,0	167,9	230,6	1,4	7,6	120148	90997
24.11.24	0,0	176,8	227,4	1,1	8,1	117089	85715
25.11.24	0,1	155,0	201,2	0,8	8,9	118154	79793
26.11.24	0,0	146,5	181,6	0,8	8,7	116971	81249
27.11.24	3,1	146,5	182,0	1,1	8,3	125209	89400
28.11.24	8,1	169,8	242,3	1,5	8,9	133332	91239
29.11.24	2,3	179,8	275,7	2,1	9,6	142065	91305
30.11.24	0,0	175,3	308,5	2,4	9,5	141051	91699
min	0,0	112,4	172,2	0,5	6,5	104958	72339
max	78,7	181,5	6303,2	2,4	9,6	142065	98206
AVG	5,9	161,7	973,0	1,1	7,8	118837	88769
-----	kg/mon	kg/mon	kg/mon	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	389,1	10397,3	55123,2	71,4	-----	-----	-----

(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 01-11-2024 to 30.11.2024

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
01.11.24	27,1	47,4	1783,1	3,5	2,0	136829	147411
02.11.24	30,6	47,2	1694,5	2,6	2,2	131348	140602
03.11.24	29,6	42,2	1783,8	2,5	2,1	128360	138324
04.11.24	28,4	44,7	1715,8	2,9	2,1	129619	139160
05.11.24	34,9	42,4	203,2	13,0	2,3	151144	160504
06.11.24	28,9	43,6	146,9	12,1	1,9	170191	183559
07.11.24	73,7	32,0	102,1	11,1	2,0	187388	200985
08.11.24	67,1	36,1	75,8	8,8	2,0	185222	198565
09.11.24	35,5	41,8	69,8	8,9	1,9	173525	187476
10.11.24	30,6	44,6	102,3	8,3	1,8	168824	183172
11.11.24	30,2	40,9	124,0	8,6	1,7	169909	185396
12.11.24	37,2	36,6	128,1	5,2	1,9	182265	197225
13.11.24	33,9	36,8	106,1	5,4	1,8	180359	196050
14.11.24	34,3	37,8	98,3	6,6	1,8	181362	197273
15.11.24	33,1	38,1	107,4	7,6	1,7	181625	198078
16.11.24	32,9	37,2	114,6	8,2	1,6	182985	200649
17.11.24	44,8	38,5	105,2	10,0	1,9	183681	198144
18.11.24	44,5	38,8	96,1	10,2	1,9	181682	196342
19.11.24	39,8	39,4	82,3	11,7	1,9	172238	186100
20.11.24	35,5	40,3	90,9	13,0	1,7	169011	184086
21.11.24	35,2	43,4	73,4	11,7	1,9	171794	185813
22.11.24	33,3	43,9	61,3	12,9	1,9	169466	182718
23.11.24	32,5	41,4	63,0	11,8	1,8	168084	182529
24.11.24	31,2	42,0	62,8	10,7	1,8	166163	180412
25.11.24	29,6	40,8	44,3	10,9	1,7	170125	185882
26.11.24	29,4	40,6	45,8	10,7	2,3	177276	187719
27.11.24	28,9	41,5	41,1	13,6	1,7	178253	194776
28.11.24	30,9	41,2	78,7	10,5	1,8	170629	185429
29.11.24	30,9	43,6	104,5	8,8	1,8	172431	187642
30.11.24	31,5	43,8	120,7	8,3	1,7	174814	190420
min	27,1	32,0	41,1	2,5	1,6	128360	138324
max	73,7	47,4	1783,8	13,6	2,3	187388	200985
AVG	35,5	41,0	314,2	9,0	1,9	168887	182748
-----	kg/mon	kg/mon	kg/mon	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	4733,5	5355,6	34747,7	1207,2	-----	-----	-----

(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 01-11-2024 to 30.11.2024

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
01.11.24	-	-	-	-	-	-	-
02.11.24	3,2	972,7	0,0	5,9	16,3	75472	20807
03.11.24	2,1	825,9	0,0	2,8	14,2	77670	30868
04.11.24	2,1	536,3	0,0	1,1	11,1	83275	47768
05.11.24	1,5	167,9	0,0	1,6	7,8	90124	68410
06.11.24	1,6	118,4	0,0	1,2	6,3	99161	83836
07.11.24	1,9	118,7	0,0	0,6	5,9	101503	87902
08.11.24	2,1	116,3	0,0	0,3	5,6	97872	86448
09.11.24	2,3	116,9	0,0	0,3	5,7	98130	86454
10.11.24	2,2	124,1	0,0	0,3	6,0	99873	85980
11.11.24	2,0	124,8	0,0	0,4	6,1	100139	85783
12.11.24	1,8	114,4	0,0	0,3	5,5	96935	86066
13.11.24	1,9	104,9	0,0	0,3	5,0	96884	89121
14.11.24	2,1	111,5	0,0	0,4	5,6	93909	82909
15.11.24	2,2	116,9	0,0	0,2	6,1	88919	76502
16.11.24	1,8	119,2	0,0	0,2	6,4	87759	73838
17.11.24	1,8	122,0	0,0	0,2	6,4	86568	72920
18.11.24	2,1	121,4	0,0	0,2	6,3	86265	73129
19.11.24	2,0	123,7	0,0	0,3	6,3	87838	74409
20.11.24	1,7	113,3	0,0	0,5	5,8	89017	78114
21.11.24	1,8	111,7	0,0	0,6	5,4	91762	82334
22.11.24	2,0	113,4	0,0	13,8	5,6	89777	79741
23.11.24	1,9	129,5	0,0	3,4	6,3	90744	76553
24.11.24	2,1	135,8	0,0	3,4	6,6	90640	75043
25.11.24	1,5	116,4	0,0	3,3	6,3	86769	73552
26.11.24	1,8	116,9	0,0	3,3	6,2	86458	73818
27.11.24	2,2	124,3	0,0	3,3	6,4	86092	72332
28.11.24	1,7	131,6	0,0	3,3	6,7	88017	72626
29.11.24	2,0	129,3	0,0	3,3	6,4	87997	73843
30.11.24	2,2	121,9	0,0	3,2	6,2	87045	74161
min	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0
max	3,2	972,7	0,0	13,8	16,3	101503	89121
AVG	2,0	185,1	0,0	2,0	6,9	90522	74282
-----	kg/mon	kg/mon	kg/mon	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	99,8	7543,1	0,0	94,0	-----	-----	-----

(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 01-11-2024 to 30.11.2024

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
01.11.24	0,0	382,6	1543,8	13,1	6,3	187687	155056
02.11.24	0,0	391,8	1786,5	14,2	6,1	196236	164640
03.11.24	0,0	396,8	1857,5	15,2	6,1	198772	166524
04.11.24	1,2	483,1	2746,2	17,8	5,5	220936	193937
05.11.24	2,2	364,7	2672,3	18,5	5,5	189119	166012
06.11.24	11,4	342,9	1696,3	17,8	5,7	185005	159840
07.11.24	5,2	350,8	1136,4	14,2	5,6	191676	166904
08.11.24	0,9	347,6	749,2	11,6	6,7	190584	153207
09.11.24	3,0	310,7	623,3	9,8	6,2	189511	157654
10.11.24	4,7	327,9	580,2	9,3	6,3	191581	158917
11.11.24	5,1	344,9	632,5	9,5	5,7	202043	173543
12.11.24	2,1	392,4	695,2	9,8	6,0	224182	188837
13.11.24	1,0	396,7	689,1	9,7	6,3	223802	184483
14.11.24	2,2	386,7	647,6	8,7	6,3	211786	174751
15.11.24	0,0	399,5	548,7	6,8	6,6	211002	170752
16.11.24	0,0	368,8	444,5	4,7	6,7	208738	167975
17.11.24	0,0	387,5	480,2	5,1	6,5	206827	168427
18.11.24	1,0	423,0	614,7	6,7	5,7	207149	178789
19.11.24	9,6	406,3	685,8	8,2	5,4	216693	189913
20.11.24	0,0	326,4	614,1	7,5	6,1	200800	167883
21.11.24	7,1	368,6	648,2	8,2	5,7	206085	177955
22.11.24	7,6	447,9	813,8	9,5	5,1	209584	187482
23.11.24	14,6	361,5	648,1	8,1	5,5	182290	159117
24.11.24	0,3	376,5	664,9	9,3	5,7	183900	158840
25.11.24	2,7	428,1	712,0	9,7	5,6	182961	158760
26.11.24	2,6	510,1	806,4	10,8	5,0	199445	179519
27.11.24	5,5	454,7	739,2	9,3	4,9	203365	184708
28.11.24	25,5	379,5	602,9	8,9	5,4	201014	176912
29.11.24	1,5	363,5	619,6	9,2	5,2	201295	179007
30.11.24	0,0	354,0	585,9	8,5	5,7	182823	157576
min	0,0	310,7	444,5	4,7	4,9	182290	153207
max	25,5	510,1	2746,2	18,5	6,7	224182	193937
AVG	3,9	385,8	942,8	10,3	5,8	200230	170931
-----	kg/mon	kg/mon	kg/mon	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	474,2	48344,8	117022,2	1274,0	-----	-----	-----

(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.

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

Monthly-Protocol from 01-11-2024 to 30.11.2024

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
01.11.24	23056,4	3,9	19584	14210
02.11.24	27429,7	5,8	14167	12562
03.11.24	22085,4	5,2	14173	13081
04.11.24	24141,0	4,6	15178	14531
05.11.24	22139,3	4,5	20127	19131
06.11.24	21489,9	4,9	18280	17002
07.11.24	21791,0	4,8	18122	16984
08.11.24	21395,4	4,4	17916	17138
09.11.24	21566,0	4,6	18300	17338
10.11.24	23035,2	4,3	19071	18316
11.11.24	23036,9	3,9	19304	19000
12.11.24	24347,3	4,2	20585	19827
13.11.24	25372,2	4,8	20465	19041
14.11.24	23257,2	4,7	18970	17833
15.11.24	21992,3	4,2	19210	18581
16.11.24	21700,3	3,9	19150	18793
17.11.24	22267,9	3,8	19158	18923
18.11.24	22287,7	4,2	18931	18323
19.11.24	23175,3	4,3	18675	18037
20.11.24	22320,5	4,2	19111	18448
21.11.24	22707,7	4,5	19707	18641
22.11.24	22246,0	4,5	18747	17832
23.11.24	21756,6	4,4	18708	17830
24.11.24	22249,6	4,4	18996	18108
25.11.24	20839,2	5,1	16385	15129
26.11.24	20411,0	4,0	16428	16180
27.11.24	20261,0	4,7	16507	15652
28.11.24	22944,0	3,8	22454	22104
29.11.24	22080,7	3,8	23981	23575
30.11.24	21425,7	3,9	23708	23124
min	20261,0	3,8	14167	12562
max	27429,7	5,8	23981	23575
AVG	22493,6	4,4	18803	17843
-----	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	288539,9	-----	-----	-----

(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.

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

Monthly-Protocol from 01-11-2024 to 30.11.2024

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
01.11.24	-	-	-	-
02.11.24	-	-	-	-
03.11.24	-	-	-	-
04.11.24	0,0	0,0	0	0
05.11.24	38433,1	4,3	15782	7808
06.11.24	33120,7	4,0	15388	7775
07.11.24	31044,7	4,0	15472	7798
08.11.24	31283,6	4,3	15306	7339
09.11.24	31968,0	3,9	15467	8001
10.11.24	33696,6	4,1	15487	8087
11.11.24	33245,7	4,0	14586	8349
12.11.24	35772,9	3,8	15383	8722
13.11.24	33133,3	3,6	15604	8676
14.11.24	32000,2	3,4	15499	8877
15.11.24	32356,6	3,2	15885	8874
16.11.24	31230,3	3,1	15809	8836
17.11.24	31848,1	2,8	15627	8969
18.11.24	32004,1	2,7	15757	9256
19.11.24	31367,6	2,8	15387	9303
20.11.24	31074,2	2,7	15333	9403
21.11.24	31417,6	3,6	11381	9520
22.11.24	31777,5	4,3	9923	9375
23.11.24	31524,9	4,3	10023	9433
24.11.24	31302,8	3,9	11955	9391
25.11.24	29403,0	3,4	14942	8480
26.11.24	29222,4	3,5	15172	7915
27.11.24	31522,2	3,5	15232	8021
28.11.24	38373,4	2,8	15725	9098
29.11.24	37940,5	2,3	16170	9997
30.11.24	30669,1	2,8	17370	10727
min	0,0	0,0	0	0
max	38433,1	4,3	17370	10727
AVG	32432,0	3,5	14811	8792
-----	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	174078,5	-----	-----	-----

(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 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 01-11-2024 to 30.11.2024
daily averages

	SO ₂ BAT58	Flow O ₂ BAT58
Limit value, mg/Nm ³	1482.34 **	
Time	mg/Nm ³	Nm ³ /h
01.11.24	2396,1	568228
02.11.24	2398,3	581876
03.11.24	2344,5	588631
04.11.24	2466,3	653974
05.11.24	1546,9	695191
06.11.24	1270,9	746037
07.11.24	1096,7	773355
08.11.24	975,6	769928
09.11.24	1001,2	762401
10.11.24	1093,4	758185
11.11.24	1120,7	778465
12.11.24	1203,8	812036
13.11.24	1148,0	822140
14.11.24	1055,0	808505
15.11.24	1064,4	783820
16.11.24	1037,4	777562
17.11.24	1068,4	779925
18.11.24	1075,4	799613
19.11.24	1076,2	817480
20.11.24	1048,3	808452
21.11.24	1058,2	828290
22.11.24	1056,9	837216
23.11.24	1003,7	823954
24.11.24	1050,7	798799
25.11.24	895,6	790126
26.11.24	901,1	818647
27.11.24	885,3	838593
28.11.24	1223,1	822680
29.11.24	1277,6	831950
30.11.24	1192,2	816414
min	885,3	568228
max	2466,3	838593
AVG	1267,7	769749
-----	kg/mon	-----
EMI	680134,0	-----

(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 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 01-11-2024 to 30.11.2024
daily averages

	NO ₂ BAT57	Flow O ₂ BAT57
Limit value, mg/Nm ³	256.39 *	
Time	mg/Nm ³	Nm ³ /h
01.11.24	177,1	554018
02.11.24	216,3	569314
03.11.24	227,2	575550
04.11.24	263,0	639249
05.11.24	189,4	672442
06.11.24	172,4	721260
07.11.24	163,8	748573
08.11.24	158,0	745451
09.11.24	155,1	737062
10.11.24	162,7	731781
11.11.24	168,2	751116
12.11.24	179,4	783488
13.11.24	179,7	794423
14.11.24	173,7	781795
15.11.24	175,8	756365
16.11.24	165,6	749933
17.11.24	172,1	752033
18.11.24	185,5	772034
19.11.24	188,8	790140
20.11.24	170,9	780602
21.11.24	201,6	800130
22.11.24	218,7	810008
23.11.24	180,7	796691
24.11.24	178,5	771300
25.11.24	181,0	766517
26.11.24	205,2	794552
27.11.24	194,3	814919
28.11.24	182,1	791478
29.11.24	182,3	798377
30.11.24	172,2	782562
min	155,1	554018
max	263,0	814919
AVG	184,7	744439
-----	kg/mon	-----
EMI	98765,1	-----

(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 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.