

**AUTOMATIZUOTOS MATAVIMŲ SISTEMOS 2024 M. BALANDŽIO MĖN. DUOMENŲ PALYGINIMAS
SU RIBINĖMIS VERTĖMIS**
(prie balandžio 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 01-04-2024 to 30.04.2024

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
01.04.24	0,0	195,9	0,0	1,4	10,1	193837	117585
02.04.24	0,0	196,6	0,0	1,5	10,5	199862	116591
03.04.24	0,0	198,1	0,0	2,1	10,9	191146	107967
04.04.24	0,0	205,1	0,0	10,3	11,3	194128	104670
05.04.24	0,0	193,7	0,0	16,5	11,0	179791	100002
06.04.24	0,0	188,9	0,0	15,7	10,9	174565	98357
07.04.24	0,0	192,4	0,0	15,6	10,8	174647	99084
08.04.24	0,0	189,6	0,0	15,4	10,8	168344	95657
09.04.24	0,0	177,5	0,0	6,9	10,4	151145	89247
10.04.24	0,0	187,5	0,0	0,0	10,7	166823	95911
11.04.24	0,0	195,4	0,0	0,0	10,1	167341	101483
12.04.24	0,0	195,7	231,3	0,0	9,5	160694	102944
13.04.24	0,0	196,8	0,0	0,0	9,8	164484	102901
14.04.24	0,0	197,6	0,0	0,0	10,2	173707	104175
15.04.24	0,0	201,8	0,0	0,0	10,2	177592	106551
16.04.24	0,0	198,9	0,0	0,0	10,2	175635	105489
17.04.24	0,0	201,7	3,5	0,0	10,2	179740	107712
18.04.24	0,0	200,9	3,7	0,0	10,2	181723	109321
19.04.24	0,0	200,7	9,1	0,0	10,3	187614	112026
20.04.24	0,0	202,0	1,4	0,0	10,4	183141	108283
21.04.24	0,0	202,4	5,5	0,0	10,4	182002	107523
22.04.24	0,0	190,1	10,5	0,1	10,2	183701	110684
23.04.24	0,0	194,8	2,4	0,0	10,3	180229	107818
24.04.24	0,0	188,1	0,0	0,0	10,2	176112	105708
25.04.24	0,0	181,2	0,0	0,0	10,1	174693	105790
26.04.24	0,0	186,0	0,0	0,0	10,2	172787	104405
27.04.24	0,0	191,1	0,0	0,0	10,2	169363	102345
28.04.24	0,0	196,8	0,0	0,0	10,1	175342	106304
29.04.24	0,0	190,0	0,0	0,0	9,6	172792	109441
30.04.24	0,0	187,9	0,0	0,0	9,7	180998	113528
min	0,0	177,5	0,0	0,0	9,5	151145	89247
max	0,0	205,1	231,3	16,5	11,3	199862	117585
AVG	0,0	194,2	8,9	2,8	10,3	177133	105317
-----	kg/mon	kg/mon	kg/mon	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	0,0	14741,6	659,2	203,2	-----	-----	-----

(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 01-04-2024 to 30.04.2024

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
01.04.24	7,1	167,2	54,1	6,8	9,0	181609	115150
02.04.24	2,8	157,3	54,4	4,4	7,2	206702	157780
03.04.24	1,5	145,6	16,2	4,4	5,4	207362	182838
04.04.24	6,6	134,4	9,4	3,7	4,6	188451	176021
05.04.24	3,8	126,4	12,1	3,6	4,5	171129	162289
06.04.24	1,9	126,1	17,5	3,6	4,6	169117	159605
07.04.24	1,6	126,8	17,0	4,0	4,6	171937	162254
08.04.24	1,4	126,4	14,5	3,2	4,6	168480	159134
09.04.24	2,0	123,4	13,8	3,6	4,7	164573	155079
10.04.24	0,6	128,4	17,2	3,0	4,8	170231	158956
11.04.24	2,7	132,5	18,1	3,3	4,6	173994	163475
12.04.24	2,6	134,6	20,5	3,1	4,7	185427	173353
13.04.24	2,9	132,5	20,5	3,0	4,6	184193	172828
14.04.24	3,1	134,9	20,7	3,2	4,6	191009	178929
15.04.24	3,6	137,3	21,6	3,8	4,8	192769	178736
16.04.24	5,8	133,5	17,1	3,6	4,7	183733	171042
17.04.24	6,2	133,2	79,3	3,0	4,8	186510	172733
18.04.24	6,6	127,8	13,5	2,3	4,5	185310	175277
19.04.24	7,9	126,6	9,8	2,3	4,5	187347	177132
20.04.24	8,8	128,4	9,7	2,3	4,5	178457	169132
21.04.24	8,6	127,4	7,1	2,4	4,3	173018	165202
22.04.24	8,9	123,8	7,9	2,4	4,3	174675	166688
23.04.24	8,3	125,6	9,7	2,5	4,3	181097	172790
24.04.24	8,5	123,4	7,3	2,4	4,4	180260	171625
25.04.24	7,3	121,6	8,9	3,1	4,5	172718	163711
26.04.24	7,1	126,3	7,8	3,0	4,6	174174	164304
27.04.24	5,2	128,0	10,5	2,9	4,6	171254	160594
28.04.24	3,2	130,3	12,4	2,9	4,8	171174	159501
29.04.24	1,2	133,7	14,8	3,3	4,9	164806	152508
30.04.24	0,6	132,2	15,2	3,1	5,0	171308	157189
min	0,6	121,6	7,1	2,3	4,3	164573	115150
max	8,9	167,2	79,3	6,8	9,0	207362	182838
AVG	4,6	131,8	18,6	3,3	4,9	179427	165195
-----	kg/mon	kg/mon	kg/mon	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	549,9	15638,8	2162,8	384,3	-----	-----	-----

(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.

Monthly-Protocol from 01-04-2024 to 30.04.2024

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
01.04.24	49,5	124,7	14,3	3,5	5,8	133059	116319
02.04.24	44,4	120,9	14,0	4,1	5,4	138890	124317
03.04.24	44,4	135,1	0,0	5,0	6,5	149967	123970
04.04.24	34,6	141,2	0,0	4,6	7,7	159945	121540
05.04.24	39,5	128,2	0,0	4,5	7,5	157639	121136
06.04.24	52,6	114,1	0,0	4,3	7,7	154253	116746
07.04.24	48,4	113,2	0,0	4,2	7,8	154844	116993
08.04.24	51,2	113,1	0,0	4,2	7,8	156352	118088
09.04.24	57,7	113,5	0,0	3,7	7,8	149542	112544
10.04.24	46,5	114,5	0,0	4,3	7,7	157948	119924
11.04.24	53,4	118,9	0,0	4,8	7,4	156928	122111
12.04.24	63,3	118,5	0,0	4,8	7,4	155423	121025
13.04.24	61,6	117,1	0,0	4,9	7,3	156207	122464
14.04.24	64,1	123,1	0,0	5,2	7,2	155221	122441
15.04.24	52,2	125,8	0,0	5,3	7,2	156685	123066
16.04.24	49,8	125,1	0,0	5,0	7,2	152178	119803
17.04.24	52,2	122,5	40,7	5,0	7,1	154989	122935
18.04.24	36,5	126,8	0,0	5,1	7,1	157718	125446
19.04.24	41,4	123,2	0,0	5,3	7,4	156970	122035
20.04.24	52,7	129,5	0,0	5,6	7,5	155181	119415
21.04.24	46,4	129,4	1,9	5,5	7,4	155176	120235
22.04.24	57,5	124,9	0,0	6,4	7,5	158641	122309
23.04.24	48,9	127,1	258,0	6,4	7,6	156899	119626
24.04.24	46,7	122,2	22,7	5,9	7,9	157505	117372
25.04.24	46,8	110,8	0,0	5,9	7,8	159829	120224
26.04.24	52,1	114,6	0,0	5,9	7,7	160654	121745
27.04.24	68,8	110,7	0,2	5,5	8,0	153685	114424
28.04.24	55,5	110,7	0,0	5,4	7,9	153221	114696
29.04.24	55,3	110,9	8,2	5,5	7,9	156606	116744
30.04.24	34,3	110,7	0,0	5,8	7,9	157255	117288
min	34,3	110,7	0,0	3,5	5,4	133059	112544
max	68,8	141,2	258,0	6,4	8,0	160654	125446
AVG	50,3	120,7	12,0	5,1	7,4	154647	119899
-----	kg/mon	kg/mon	kg/mon	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	4328,9	10430,4	1027,6	436,9	-----	-----	-----

(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 01-04-2024 to 30.04.2024

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
01.04.24	35,4	45,7	31,1	21,9	1,8	91837	103277
02.04.24	37,8	41,5	57,7	15,1	1,6	102528	115717
03.04.24	38,9	54,4	73,8	10,8	2,0	112734	124155
04.04.24	28,0	47,0	35,0	11,9	1,8	100470	112298
05.04.24	28,6	45,2	38,7	10,4	1,7	102618	115573
06.04.24	29,7	41,7	53,9	10,0	1,7	104634	117734
07.04.24	29,7	36,7	58,5	8,6	1,6	104380	118004
08.04.24	28,7	39,2	55,8	8,5	1,6	106313	119919
09.04.24	22,5	44,1	42,1	8,8	1,6	106503	120280
10.04.24	39,6	52,6	66,7	9,4	1,9	114122	126353
11.04.24	38,2	52,1	99,9	5,2	1,7	128362	143069
12.04.24	36,4	48,2	101,3	4,6	1,6	129043	144216
13.04.24	36,0	47,3	114,0	4,5	1,6	129737	144655
14.04.24	39,5	49,4	117,9	5,1	1,8	128202	142114
15.04.24	46,7	48,5	133,8	5,5	1,9	121226	133673
16.04.24	40,4	47,5	136,0	5,5	1,9	119139	131657
17.04.24	37,4	48,9	129,9	5,0	1,8	120723	133940
18.04.24	29,3	49,2	98,3	5,2	1,7	112928	126428
19.04.24	28,6	45,5	91,7	6,1	1,7	107291	120481
20.04.24	30,0	42,5	114,0	5,3	1,5	115749	130388
21.04.24	34,5	47,8	121,2	5,3	1,8	118617	131862
22.04.24	32,8	41,3	135,0	4,8	1,6	115607	129971
23.04.24	32,8	43,2	121,4	4,4	1,8	116224	129301
24.04.24	25,8	49,6	107,8	6,4	1,9	107171	118770
25.04.24	22,2	55,8	96,9	8,6	1,9	109234	121140
26.04.24	29,4	34,3	88,2	6,7	1,7	114698	128249
27.04.24	32,7	30,7	87,6	5,0	1,7	117660	131076
28.04.24	26,8	32,3	77,1	5,9	1,9	115539	127759
29.04.24	29,2	28,8	98,7	5,8	1,6	121042	135655
30.04.24	33,5	30,3	94,2	5,1	1,8	122866	136138
min	22,2	28,8	31,1	4,4	1,5	91837	103277
max	46,7	55,8	136,0	21,9	2,0	129737	144655
AVG	32,7	44,0	89,3	7,5	1,7	113907	127128
-----	kg/mon	kg/mon	kg/mon	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	3012,4	4030,3	8343,7	666,3	-----	-----	-----

(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.

Monthly-Protocol from 01-04-2024 to 30.04.2024

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
01.04.24	0,0	79,3	3,3	0,0	3,2	98609	99779
02.04.24	0,0	80,6	3,0	0,0	3,3	100160	100936
03.04.24	0,0	85,9	0,6	0,0	3,8	99497	97458
04.04.24	0,0	94,0	0,0	0,0	4,5	94253	88827
05.04.24	0,0	94,2	1,0	0,0	4,8	90594	83981
06.04.24	0,0	90,8	2,4	0,0	4,4	91178	86278
07.04.24	0,0	88,9	2,7	0,0	4,3	90136	85703
08.04.24	0,0	94,5	3,1	0,0	4,7	91370	84961
09.04.24	0,0	85,0	3,6	0,0	4,4	89763	85300
10.04.24	0,0	98,4	0,0	0,0	4,7	89399	83033
11.04.24	0,0	88,7	0,0	0,0	3,8	96011	94163
12.04.24	0,0	75,5	0,0	0,0	2,9	99662	102625
13.04.24	0,0	75,7	0,0	0,0	3,0	97832	100385
14.04.24	0,0	74,5	0,0	0,0	2,9	97989	101182
15.04.24	0,0	80,8	0,0	0,0	3,4	97502	97783
16.04.24	0,0	84,1	0,0	0,0	3,7	94642	93203
17.04.24	0,0	87,2	0,0	0,0	3,7	95993	94602
18.04.24	0,0	85,7	0,0	0,0	3,8	94511	92717
19.04.24	0,0	91,8	0,0	0,0	4,3	94480	90128
20.04.24	0,0	93,1	0,0	0,0	4,3	91655	87146
21.04.24	0,0	92,3	0,0	0,0	4,4	92247	87555
22.04.24	0,0	87,8	0,0	0,0	4,0	95939	92912
23.04.24	0,0	88,8	0,0	0,0	4,0	93789	90742
24.04.24	0,0	91,1	0,0	0,0	4,3	90677	86263
25.04.24	0,0	91,3	0,0	0,0	4,6	88530	82884
26.04.24	0,0	91,0	0,0	0,0	4,5	88913	83814
27.04.24	0,0	86,7	0,0	0,0	4,1	90078	86804
28.04.24	0,0	89,1	0,0	0,0	4,3	89580	85587
29.04.24	0,0	88,0	0,0	0,0	4,1	90096	87018
30.04.24	0,0	85,7	0,0	0,0	3,9	91210	88927
min	0,0	74,5	0,0	0,0	2,9	88530	82884
max	0,0	98,4	3,6	0,0	4,8	100160	102625
AVG	0,0	87,4	0,7	0,0	4,0	93543	90756
-----	kg/mon	kg/mon	kg/mon	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	0,0	5684,5	42,7	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.

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

Monthly-Protocol from 01-04-2024 to 30.04.2024

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
01.04.24	19643,6	5,2	18095	16494
02.04.24	20446,3	4,3	19342	18550
03.04.24	21107,4	5,9	19106	16597
04.04.24	20117,0	5,3	14839	13598
05.04.24	19733,0	5,2	14812	13690
06.04.24	19892,0	4,1	16620	16294
07.04.24	20486,6	4,5	17881	17039
08.04.24	20018,9	5,2	18077	16470
09.04.24	19615,9	4,6	18268	17310
10.04.24	20105,8	4,7	18668	17604
11.04.24	19924,8	4,6	20161	19078
12.04.24	22060,6	4,9	21802	20027
13.04.24	19416,4	5,3	22149	19845
14.04.24	20329,4	4,9	21267	19583
15.04.24	19544,5	4,0	21061	20445
16.04.24	23049,1	5,4	22053	19677
17.04.24	20427,9	5,0	20787	19017
18.04.24	19831,2	5,5	17342	15502
19.04.24	19473,5	5,6	15330	13759
20.04.24	20192,7	4,5	16503	15806
21.04.24	20710,7	5,0	16996	15761
22.04.24	21568,9	5,2	16555	15189
23.04.24	20524,6	5,2	15772	14438
24.04.24	20407,6	4,6	15203	14496
25.04.24	19705,5	4,7	16393	15535
26.04.24	19482,2	4,9	16037	15026
27.04.24	19857,9	4,3	17057	16440
28.04.24	20529,2	5,4	16835	15193
29.04.24	20105,3	4,6	16174	15424
30.04.24	20175,9	4,9	15911	14880
min	19416,4	4,0	14812	13598
max	23049,1	5,9	22149	20445
AVG	20282,8	4,9	17903	16625
-----	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	243029,0	-----	-----	-----

(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.

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

Monthly-Protocol from 01-04-2024 to 30.04.2024

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
01.04.24	19058,6	6,4	17219	14297
02.04.24	18800,7	6,4	17465	14499
03.04.24	19083,5	6,3	17933	15016
04.04.24	18961,4	8,4	15032	10785
05.04.24	19031,7	8,5	14780	10575
06.04.24	19772,5	6,0	16909	14480
07.04.24	20275,7	5,6	17261	15102
08.04.24	20311,9	6,0	16820	14397
09.04.24	20497,7	5,7	16691	14583
10.04.24	21410,4	7,2	16714	13414
11.04.24	20463,1	6,7	16608	13492
12.04.24	20657,1	6,4	16693	13901
13.04.24	20539,6	6,3	16574	13849
14.04.24	20221,7	6,2	16847	14223
15.04.24	21069,1	6,0	16219	13886
16.04.24	21176,5	6,6	15324	12635
17.04.24	20899,7	6,5	15400	12776
18.04.24	25170,8	5,3	17637	15668
19.04.24	30446,3	7,6	20257	15212
20.04.24	21195,0	6,7	18269	14811
21.04.24	20695,8	6,9	18338	14648
22.04.24	19367,7	6,8	19226	15478
23.04.24	22912,8	7,6	20401	15374
24.04.24	19115,4	7,6	17602	13356
25.04.24	19266,8	7,6	17159	13008
26.04.24	19804,2	7,6	16598	12659
27.04.24	19494,1	7,6	15975	12175
28.04.24	19362,7	7,3	16141	12619
29.04.24	18655,9	7,0	16415	13125
30.04.24	19233,3	6,6	16456	13454
min	18655,9	5,3	14780	10575
max	30446,3	8,5	20401	15668
AVG	20565,1	6,8	17032	13783
-----	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	204833,4	-----	-----	-----

(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 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 01-04-2024 to 30.04.2024

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
01.04.24	0,0	191,7	389,6	3,0	6,8	156394	124927
02.04.24	0,0	227,4	588,9	2,9	6,7	161936	130027
03.04.24	0,0	267,4	718,4	5,8	6,4	178719	146438
04.04.24	0,1	268,1	764,3	5,0	6,2	189883	156881
05.04.24	0,0	283,8	704,5	4,7	6,3	188068	154316
06.04.24	0,0	283,9	648,9	6,7	6,4	179864	147345
07.04.24	0,0	274,4	635,3	5,5	6,4	183507	149391
08.04.24	0,0	259,1	617,3	5,9	6,4	181365	148425
09.04.24	0,0	202,7	284,4	2,1	6,7	164872	131903
10.04.24	0,0	198,9	85,2	0,3	6,7	165882	132650
11.04.24	13,4	200,2	0,0	0,2	6,5	166446	134848
12.04.24	0,0	216,4	117,5	2,5	6,7	167534	134631
13.04.24	0,0	166,6	3,4	0,9	6,9	146396	116332
14.04.24	0,0	180,0	1,8	2,3	6,8	152416	121724
15.04.24	5,3	201,8	403,5	11,9	6,5	205242	165867
16.04.24	3,4	177,2	644,2	12,7	6,3	203834	170603
17.04.24	0,1	196,2	422,6	4,6	6,7	199666	162093
18.04.24	0,0	191,2	0,0	0,0	6,7	155564	125248
19.04.24	0,0	247,8	0,0	1,2	6,2	181299	150724
20.04.24	0,0	256,3	0,0	0,0	6,1	183524	152977
21.04.24	3,8	215,4	54,9	0,5	6,7	228837	179087
22.04.24	1,3	178,8	117,3	0,9	7,0	264663	208891
23.04.24	4,3	173,7	78,5	0,6	7,2	275754	213801
24.04.24	0,4	251,3	52,2	2,4	6,4	258470	209915
25.04.24	0,0	387,5	0,0	0,5	5,5	242623	208449
26.04.24	0,0	245,9	68,8	1,9	6,1	185461	154609
27.04.24	0,0	200,5	109,6	2,3	6,2	167339	138742
28.04.24	0,0	180,2	78,0	2,6	6,3	156404	128804
29.04.24	8,0	240,5	296,7	3,2	6,4	185115	146510
30.04.24	4,4	248,4	463,2	4,2	6,0	154435	130002
min	0,0	166,6	0,0	0,0	5,5	146396	116332
max	13,4	387,5	764,3	12,7	7,2	275754	213801
AVG	1,5	227,1	278,3	3,2	6,5	187717	152539
-----	kg/mon	kg/mon	kg/mon	kg/mon	-----	-----	-----
EMI	176,5	25423,8	30570,0	376,3	-----	-----	-----

(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.

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

Monthly-Protocol from 01-04-2024 to 30.04.2024

daily averages

	NO _x BAT57	Flow O ₂ BAT57
Limit value, mg/Nm ³	256.39 *	
Time	mg/Nm ³	Nm ³ /h
01.04.24	133,1	716745
02.04.24	136,2	785075
03.04.24	147,2	822534
04.04.24	150,1	799945
05.04.24	147,0	777006
06.04.24	141,6	765774
07.04.24	139,7	771137
08.04.24	136,7	765892
09.04.24	121,1	734061
10.04.24	125,9	756536
11.04.24	126,0	798856
12.04.24	127,0	818503
13.04.24	116,6	799273
14.04.24	121,1	810274
15.04.24	131,8	845383
16.04.24	126,3	831505
17.04.24	129,9	833723
18.04.24	126,6	794145
19.04.24	141,4	812233
20.04.24	142,1	807049
21.04.24	135,7	831171
22.04.24	126,1	871163
23.04.24	126,5	873786
24.04.24	145,7	849362
25.04.24	177,4	841906
26.04.24	134,0	796835
27.04.24	121,9	773692
28.04.24	119,8	762359
29.04.24	132,1	787585
30.04.24	129,1	782780
min	116,6	716745
max	177,4	873786
AVG	133,9	800543
-----	kg/mon	-----
EMI	77288,6	-----

(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.

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

Monthly-Protocol from 01-04-2024 to 30.04.2024
daily averages

	SO ₂ BAT58	Flow O ₂ BAT58
Limit value, mg/Nm ³	1482.34 **	
Time	mg/Nm ³	Nm ³ /h
01.04.24	893,7	747536
02.04.24	925,0	818124
03.04.24	894,1	854147
04.04.24	746,5	824329
05.04.24	745,7	801271
06.04.24	911,1	796547
07.04.24	960,0	803278
08.04.24	922,5	796759
09.04.24	907,9	765954
10.04.24	847,8	787555
11.04.24	822,5	831427
12.04.24	937,2	852431
13.04.24	841,7	832966
14.04.24	850,1	844080
15.04.24	904,8	879715
16.04.24	998,8	863816
17.04.24	897,7	865516
18.04.24	882,6	825314
19.04.24	901,2	841204
20.04.24	789,0	837666
21.04.24	777,0	861580
22.04.24	757,5	901831
23.04.24	803,3	903597
24.04.24	672,4	877213
25.04.24	667,7	870448
26.04.24	701,4	824519
27.04.24	751,6	802306
28.04.24	745,5	790170
29.04.24	770,3	816134
30.04.24	795,7	811113
min	667,7	747536
max	998,8	903597
AVG	834,1	830952
-----	kg/mon	-----
EMI	498536,1	-----

(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.