

**2016 m. gruodžio mėn.
Atmosferos taršos šaltinio Nr. 001 duomenys
(Naftos pirminio perdirbimo komplekso LK-6U įrenginio Nr.1 kamino duomenys)**

	CO mg/Nm³	NO_x mg/Nm³	SO₂ mg/Nm³	kietosios dalelės mg/Nm³
ribinė vertė, mg/Nm³	400	369	1000*	26
2016.12.01	2,5	181,4	354,2	4,6
2016.12.02	2,4	172,6	395,5	4,8
2016.12.03	3,4	149,7	236,4	5,3
2016.12.04	16,3	139,2	281,3	5,5
2016.12.05	17,7	132,2	254,7	5,1
2016.12.06	20,6	133,4	233,3	5,1
2016.12.07	19,5	135,6	264,5	5,0
2016.12.08	23,8	137,2	301,2	5,3
2016.12.09	5,0	141,6	398,5	4,6
2016.12.10	5,8	131,9	487,9	4,7
2016.12.11	3,9	139,9	512,5	4,9
2016.12.12	2,8	139,5	449,4	5,4
2016.12.13	3,5	147,0	267,1	5,2
2016.12.14	4,0	145,6	338,6	5,1
2016.12.15	3,1	140,6	481,3	4,9
2016.12.16	3,6	144,5	453,1	5,0
2016.12.17	3,8	147,7	516,3	5,2
2016.12.18	5,4	151,5	588,1	5,5
2016.12.19	7,5	145,6	480,2	5,5
2016.12.20	7,5	147,4	424,6	5,2
2016.12.21	8,5	153,7	439,5	5,1
2016.12.22	8,8	143,7	354,4	5,0
2016.12.23	13,2	138,7	261,8	5,1
2016.12.24	19,9	136,9	211,9	5,3
2016.12.25	19,7	137,6	219,4	5,0
2016.12.26	25,3	136,0	187,1	4,9
2016.12.27	53,1	137,4	208,8	5,4
2016.12.28	35,5	143,6	95,7	5,4
2016.12.29	19,9	134,7	91,0	5,2
2016.12.30	15,1	131,7	134,4	5,1
2016.12.31	12,3	128,5	151,1	5,2
min.	2,4	128,5	91,0	4,6
maks.	53,1	181,4	588,1	5,5
vid.	12,6	142,9	325,2	5,1
	kg/mėn.	kg/mėn.	kg/mėn.	kg/mėn.
emisija	1446	16387	37292	586

* apibendrinta sieros dioksido ribinė koncentracija taikoma visiems dideliems kurą deginantiems įrenginiams (a.t.š. Nr.001, 006, 100_1, 301) ir apskaičiuojama proporcingai kiekviename matavimo taške nustatytam dūmų debitui.

Gruodžio mėnesį į aplinkos orą išmetamų CO, NO_x, SO₂, kietųjų dalelių koncentracijos neviršijo nustatytų ribinių verčių (apibendrinta SO₂ koncentracija pateikta paskutiniame lape).

Plačiau apie ribines vertes skaityti automatinės monitoringo sistemos pirmame lape, pastraipoje "Išmetamų teršalų ribinių verčių viršijimas".

**2016 m. gruodžio mėn.
Atmosferos taršos šaltinio Nr. 006 duomenys
(Naftos pirminio perdirbimo komplekso LK-6U įrenginio Nr.2 kamino duomenys)**

	CO mg/Nm³	NO_x mg/Nm³	SO₂ mg/Nm³	kietosios dalelės mg/Nm³
ribinė vertė, mg/Nm³	400	369	1000*	26
2016.12.01	2,0	157,7	347,8	2,1
2016.12.02	2,0	157,7	347,8	2,1
2016.12.03	2,0	157,7	347,8	2,1
2016.12.04	0,0	150,1	349,8	2,0
2016.12.05	0,0	145,2	262,1	2,5
2016.12.06	0,0	147,1	269,3	2,1
2016.12.07	0,0	147,2	420,9	2,2
2016.12.08	0,0	148,0	633,6	2,6
2016.12.09	0,0	154,4	765,5	2,7
2016.12.10	0,0	154,0	932,3	3,0
2016.12.11	0,0	159,5	1015,1	3,0
2016.12.12	0,0	161,9	927,0	3,2
2016.12.13	0,5	162,4	454,3	2,3
2016.12.14	0,0	160,5	506,0	2,2
2016.12.15	0,0	157,2	849,6	3,1
2016.12.16	0,0	155,9	822,5	3,1
2016.12.17	0,0	153,7	1001,6	3,4
2016.12.18	0,0	150,9	1181,7	4,2
2016.12.19	0,0	158,9	1043,2	4,0
2016.12.20	0,0	161,6	943,4	3,4
2016.12.21	0,0	160,6	947,6	2,9
2016.12.22	0,0	150,3	697,8	2,8
2016.12.23	0,0	147,3	491,6	2,5
2016.12.24	0,0	142,4	299,3	2,1
2016.12.25	0,0	143,6	296,8	2,1
2016.12.26	0,0	144,0	231,0	1,8
2016.12.27	0,0	145,9	324,0	2,1
2016.12.28	0,0	150,6	1,0	1,7
2016.12.29	0,1	152,9	45,5	1,4
2016.12.30	0,0	157,6	131,6	1,6
2016.12.31	0,0	159,6	229,3	1,9
min.	0,0	142,4	1,0	1,4
maks.	22,4	162,4	1181,7	4,2
vid.	0,2	153,4	552,2	2,5
	kg/mėn.	kg/mėn.	kg/mėn.	kg/mėn.
emisija	36	26257	94436	431

* apibendrinta sieros dioksido ribinė koncentracija taikoma visiems dideliems kurą deginantiems įrenginiams (a.t.š. Nr.001, 006, 100_1, 301) ir apskaičiuojama proporcingai kiekviename matavimo taške nustatytam dūmų debitui.

Gruodžio mėnesį į aplinkos orą išmetamų CO, NO_x, SO₂, kietųjų dalelių koncentracijos neviršijo nustatytų ribinių verčių (apibendrinta SO₂ koncentracija pateikta paskutiniame lape).

Plačiau apie ribines vertes skaityti automatinės monitoringo sistemos pirmame lape, pastraipoje "Išmetamų teršalų ribinių verčių viršijimas".

**2016 m. gruodžio mėn.
Atmosferos taršos šaltinio Nr.100_1 duomenys
(Mazuto giluminio perdirbimo kompleksas KT-1/1, S-001 ir S-100 sekcijų krosnių blokas)**

	CO mg/Nm³	NO_x mg/Nm³	SO₂ mg/Nm³	kietosios dalelės mg/Nm³
ribinė vertė, mg/Nm³	400	369	1000*	26
2016.12.01	58,5	40,6	0,0	1,1
2016.12.02	87,7	28,3	28,4	4,3
2016.12.03	59,7	42,6	24,7	6,9
2016.12.04	59,8	41,2	122,6	10,2
2016.12.05	99,1	38,0	326,7	12,3
2016.12.06	60,0	34,6	105,2	12,4
2016.12.07	40,5	35,1	0,0	4,7
2016.12.08	51,0	30,9	0,0	0,0
2016.12.09	42,3	30,6	0,0	0,0
2016.12.10	42,6	30,6	0,0	0,0
2016.12.11	52,5	36,9	0,0	0,0
2016.12.12	50,4	35,4	0,0	0,0
2016.12.13	48,6	34,3	0,0	0,0
2016.12.14	41,4	31,8	0,0	0,0
2016.12.15	36,9	31,6	0,0	0,0
2016.12.16	44,3	34,4	0,0	0,0
2016.12.17	48,6	33,0	0,0	0,0
2016.12.18	57,1	32,1	0,0	0,0
2016.12.19	65,9	29,4	0,0	0,0
2016.12.20	51,2	31,9	0,0	0,0
2016.12.21	41,3	35,4	0,0	0,0
2016.12.22	57,1	33,3	0,0	0,0
2016.12.23	50,2	33,8	0,0	0,0
2016.12.24	72,8	32,8	0,0	0,0
2016.12.25	87,7	32,9	0,0	0,0
2016.12.26	104,1	29,8	0,0	0,0
2016.12.27	63,5	30,4	0,0	0,0
2016.12.28	48,5	29,1	0,0	0,0
2016.12.29	43,4	26,9	0,0	0,0
2016.12.30	48,6	18,4	0,0	0,0
2016.12.31	88,4	3,8	0,0	0,0
min.	36,9	3,8	0,0	0,0
maks.	104,1	42,6	326,7	12,4
vid.	58,2	32,0	19,6	1,7
	kg/mėn.	kg/mėn.	kg/mėn.	kg/mėn.
emisija	5974	7233	2665	181

* apibendrinta sieros dioksido ribinė koncentracija taikoma visiems dideliems kurą deginantiesiems įrenginiams (a.t.š. Nr.001, 006, 100_1, 301) ir apskaičiuojama proporcingai kiekviename matavimo taške nustatytam dūmų debitui.

Gruodžio mėnesį į aplinkos orą išmetamų CO, NO_x, SO₂, kietųjų dalelių koncentracijos neviršijo nustatytų ribinių verčių (apibendrinta SO₂ koncentracija pateikta paskutiniame lape).

Plačiau apie ribines vertes skaityti automatinės monitoringo sistemos pirmame lape, pastraipoje "Išmetamų teršalų ribinių verčių viršijimas".

**2016 m. gruodžio mėn.
Atmosferos taršos šaltinio Nr. 301 duomenys
(Šiluminės elektrinės kamino duomenys)**

	CO mg/Nm³	NO_x mg/Nm³	SO₂ mg/Nm³	kietosios dalelės mg/Nm³
ribinė vertė, mg/Nm³	400	450	1000*	50
2016.12.01	17,8	399,6	3923,8	37,1
2016.12.02	2,7	360,3	2918,8	19,4
2016.12.03	1,1	399,7	2216,6	0,0
2016.12.04	0,1	399,6	2387,8	0,0
2016.12.05	0,0	341,1	1428,9	17,9
2016.12.06	3,1	371,7	1933,9	44,4
2016.12.07	0,0	346,4	1941,8	38,5
2016.12.08	0,7	315,0	1699,0	36,5
2016.12.09	0,9	326,7	2056,0	39,8
2016.12.10	0,0	321,6	2258,8	42,6
2016.12.11	0,0	358,4	2345,2	42,1
2016.12.12	0,0	384,2	2374,5	46,6
2016.12.13	0,4	330,6	1934,1	41,5
2016.12.14	0,4	372,7	2288,2	49,7
2016.12.15	0,3	380,5	2597,4	47,2
2016.12.16	5,0	325,8	2143,4	42,3
2016.12.17	0,2	298,2	2141,5	39,1
2016.12.18	0,0	276,9	2076,5	37,8
2016.12.19	0,0	295,5	2012,6	36,1
2016.12.20	0,0	301,0	2119,4	37,7
2016.12.21	0,0	308,4	2190,4	37,3
2016.12.22	0,0	286,0	1900,9	35,5
2016.12.23	0,0	293,3	1819,8	35,4
2016.12.24	0,4	320,8	2182,9	37,4
2016.12.25	0,0	341,4	2348,4	38,8
2016.12.26	0,0	335,6	2282,8	40,5
2016.12.27	1,0	380,6	2271,3	42,1
2016.12.28	0,2	391,5	2037,2	56,7
2016.12.29	0,0	376,6	1641,1	53,3
2016.12.30	0,0	322,9	1575,5	33,8
2016.12.31	0,0	321,4	1629,9	33,9
min.	0,0	276,9	1428,9	0,0
maks.	17,8	399,7	3923,8	56,7
vid.	1,0	331,8	2051,2	36,2
	kg/mėn.	kg/mėn.	kg/mėn.	kg/mėn.
emisija	133	42324	261654	4615

* apibendrinta sieros dioksido ribinė koncentracija taikoma visiems dideliems kurą deginantiems įrenginiams (a.t.š. Nr.001, 006, 100_1, 301) ir apskaičiuojama proporcingai kiekviename matavimo taške nustatytam dūmų debitui.

Gruodžio mėnesį į aplinkos orą išmestų CO, NO_x ir SO₂ koncentracijos neviršijo nustatytų ribinių verčių (apibendrinta SO₂ koncentracija pateikta paskutiniame lape).

Kietųjų dalelių koncentracijos padidėjimas gruodžio 29 dieną nelaikomas viršijimu, kadangi dienos koncentracija neviršijo 110 % ribinės vertės (55 mg/Nm³). Tačiau viršijimu laikomas kietųjų dalelių koncentracijos padidėjimas gruodžio 28 dieną, kadangi dienos koncentracija viršijo 110 % ribinės vertės (55 mg/Nm³).

Plačiau apie ribines vertes skaityti automatinės monitoringo sistemos pirmame lape, pastraipoje "Išmetamų teršalų ribinių verčių viršijimas".

**2016 m. gruodžio mėn.
Apibendrintos sieros dioksido koncentracijos skaičiavimo duomenys**

	apibendrinta SO₂ konc. mg/Nm³	Flow O₂ ** Nm³/val
ribinė vertė, mg/Nm³	1000*	
2016.12.01	977,3	663270
2016.12.02	816,0	655297
2016.12.03	722,4	687963
2016.12.04	855,8	725765
2016.12.05	572,4	706545
2016.12.06	657,1	727814
2016.12.07	670,0	674816
2016.12.08	705,8	689823
2016.12.09	884,6	667242
2016.12.10	955,6	682781
2016.12.11	1024,4	694386
2016.12.12	1008,9	708785
2016.12.13	689,3	685176
2016.12.14	839,4	696551
2016.12.15	996,5	674671
2016.12.16	907,3	688674
2016.12.17	957,8	677908
2016.12.18	1034,6	675040
2016.12.19	961,9	669851
2016.12.20	923,9	682363
2016.12.21	978,5	689831
2016.12.22	792,7	682954
2016.12.23	686,2	679951
2016.12.24	668,7	672434
2016.12.25	683,6	671718
2016.12.26	638,1	671205
2016.12.27	756,2	714070
2016.12.28	628,2	737866
2016.12.29	520,6	734833
2016.12.30	485,7	698464
2016.12.31	515,6	689195
vid.mėn.apibendrinta SO₂ konc.	789,1	

* apibendrinta sieros dioksido ribinė koncentracija taikoma visiems dideliems kurą deginantiems įrenginiams (a.t.š. Nr.001, 006, 100_1, 301) ir apskaičiuojama proporcingai kiekviename matavimo taške nustatytam dūmų debitui.

** didelių kurą deginančių įrenginių (a.t.š. Nr.001, 006, 100_1, 301) dūmų debitų suma.

Apibendrintos sieros dioksido koncentracijos padidėjimas gruodžio 11, 12 ir 18 dienomis nelaikomas viršijimu, kadangi dienos koncentracija neviršijo 110 % ribinės vertės (1100 mg/Nm³).