



**2015 m. rugpjūčio mėn.  
Atmosferos taršos šaltinio Nr. 001 duomenys  
(Naftos pirminio perdirbimo komplekso LK-6U įrenginio Nr.1 kamino duomenys)**

	<b>CO mg/Nm<sup>3</sup></b>	<b>NOx mg/Nm<sup>3</sup></b>	<b>SO<sub>2</sub> mg/Nm<sup>3</sup></b>	<b>kietos dalelės mg/Nm<sup>3</sup></b>
<b>ribinė vertė, mg/Nm<sup>3</sup></b>	400	369	1000*	49
2015.08.01 00:00	3,15	158,15	28,88	7,96
2015.08.02 00:00	2,49	162,65	39,22	7,79
2015.08.03 00:00	3,19	162,47	19,21	7,38
2015.08.04 00:00	5,59	156,18	12,45	7,16
2015.08.05 00:00	3,60	147,33	46,55	6,78
2015.08.06 00:00	3,93	151,07	19,11	7,02
2015.08.07 00:00	4,18	148,12	15,44	7,33
2015.08.08 00:00	3,83	136,86	46,55	6,32
2015.08.09 00:00	4,04	143,97	16,56	6,85
2015.08.10 00:00	3,64	148,59	15,42	6,75
2015.08.11 00:00	3,23	153,53	25,13	6,64
2015.08.12 00:00	3,32	147,51	54,39	6,64
2015.08.13 00:00	4,05	161,76	118,47	7,14
2015.08.14 00:00	9,57	165,00	47,46	7,79
2015.08.15 00:00	2,99	173,34	127,32	7,17
2015.08.16 00:00	4,31	155,65	135,62	6,76
2015.08.17 00:00	10,17	147,78	184,61	7,53
2015.08.18 00:00	2,76	149,86	110,42	7,76
2015.08.19 00:00	3,80	167,80	260,05	7,75
2015.08.20 00:00	1,16	188,04	302,62	8,37
2015.08.21 00:00	5,49	176,59	111,16	9,66
2015.08.22 00:00	0,60	169,16	112,90	10,10
2015.08.23 00:00	0,54	171,49	104,66	9,33
2015.08.24 00:00	0,90	167,71	114,93	7,36
2015.08.25 00:00	0,69	164,79	167,15	7,12
2015.08.26 00:00	1,59	157,35	299,47	8,07
2015.08.27 00:00	18,01	148,09	612,53	8,14
2015.08.28 00:00	2,20	145,19	583,73	8,26
2015.08.29 00:00	3,24	143,54	101,02	8,85
2015.08.30 00:00	3,94	136,03	29,32	9,92
2015.08.31 00:00	14,40	138,17	25,38	9,63
min.	0,50	136,00	12,40	6,30
maks.	18,00	188,00	612,50	10,10
vid.	4,20	156,80	112,90	7,70
emisija	kg/mėn.	kg/mėn.	kg/mėn.	kg/mėn.
	302	11207	8072	548

\* 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.

Rugpjūčio mėnesį į aplinkos orą išmetamų CO, NOx, SO<sub>2</sub>, kietųjų dalelių koncentracijos neviršijo nustatytų ribinių verčių.

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



**2015 m. rugpjūčio mėn.  
Atmosferos taršos šaltinio Nr. 006 duomenys  
(Naftos pirminio perdirbimo komplekso LK-6U įrenginio Nr.2 kamino duomenys)**

	CO mg/Nm3	NOx mg/Nm3	SO2 mg/Nm3	kietos dalelės mg/Nm3
ribinė vertė, mg/Nm3	400	369	1000*	49
2015.08.01 00:00	4,20	143,33	213,62	11,63
2015.08.02 00:00	4,30	144,67	218,82	11,57
2015.08.03 00:00	6,13	145,87	127,39	8,60
2015.08.04 00:00	5,99	137,15	108,16	6,20
2015.08.05 00:00	7,31	137,17	186,75	8,43
2015.08.06 00:00	8,71	140,30	248,83	9,23
2015.08.07 00:00	8,75	141,82	278,55	10,24
2015.08.08 00:00	9,50	144,71	343,18	10,65
2015.08.09 00:00	8,86	147,44	348,21	10,65
2015.08.10 00:00	7,99	146,13	296,77	10,42
2015.08.11 00:00	8,00	144,62	318,40	4,96
2015.08.12 00:00	9,92	144,90	258,83	7,10
2015.08.13 00:00	8,76	147,98	354,03	6,67
2015.08.14 00:00	8,30	145,52	273,59	6,20
2015.08.15 00:00	7,60	145,89	168,28	6,89
2015.08.16 00:00	7,43	138,25	86,05	4,94
2015.08.17 00:00	5,78	134,01	65,90	3,28
2015.08.18 00:00	5,19	132,76	75,22	4,38
2015.08.19 00:00	9,89	125,92	166,86	8,06
2015.08.20 00:00	5,37	148,90	293,23	10,76
2015.08.21 00:00	6,10	148,61	119,79	7,10
2015.08.22 00:00	6,51	137,26	129,79	4,77
2015.08.23 00:00	7,34	144,25	285,56	4,94
2015.08.24 00:00	8,34	151,29	273,93	7,04
2015.08.25 00:00	11,16	149,52	120,79	3,17
2015.08.26 00:00	11,41	157,18	208,12	7,70
2015.08.27 00:00	10,48	162,49	522,51	12,11
2015.08.28 00:00	8,62	148,64	540,01	12,77
2015.08.29 00:00	7,09	141,12	493,46	13,72
2015.08.30 00:00	5,02	133,51	768,85	9,79
2015.08.31 00:00	5,11	126,58	766,04	8,49
min.	4,20	125,90	65,90	3,20
maks.	11,40	162,50	768,80	13,70
vid.	7,50	143,10	263,20	8,10
emisija	kg/mėn.	kg/mėn.	kg/mėn.	kg/mėn.
	1690	32062	58990	1808

\* 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.

Rugpjūčio mėnesį į aplinkos orą išmetamų CO, NOx, SO2, kietųjų dalelių koncentracijos neviršijo nustatytų ribinių verčių.

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



**2015 m. rugpjūčio 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/Nm <sup>3</sup>	NOx mg/Nm <sup>3</sup>	SO <sub>2</sub> mg/Nm <sup>3</sup>	kietos dalelės mg/Nm <sup>3</sup>
ribinė vertė, mg/Nm <sup>3</sup>	400	369	1000*	49
2015.08.01 00:00	44,00	38,52	0,00	0,00
2015.08.02 00:00	110,97	34,04	0,00	0,00
2015.08.03 00:00	51,93	37,85	0,00	0,00
2015.08.04 00:00	45,36	34,61	0,00	0,00
2015.08.05 00:00	43,96	28,28	0,00	0,00
2015.08.06 00:00	42,91	21,25	0,00	0,00
2015.08.07 00:00	40,53	15,51	0,00	0,00
2015.08.08 00:00	44,97	19,37	0,00	0,00
2015.08.09 00:00	38,99	19,85	0,00	0,00
2015.08.10 00:00	35,91	21,46	0,00	0,00
2015.08.11 00:00	34,73	21,08	0,00	0,00
2015.08.12 00:00	35,52	14,81	0,00	0,00
2015.08.13 00:00	36,04	20,56	0,00	0,00
2015.08.14 00:00	106,16	27,36	128,27	0,00
2015.08.15 00:00	21,52	106,39	659,08	0,49
2015.08.16 00:00	44,06	38,69	564,69	0,57
2015.08.17 00:00	104,41	7,65	643,11	13,21
2015.08.18 00:00	91,48	14,63	479,07	10,56
2015.08.19 00:00	183,55	18,17	163,14	2,42
2015.08.20 00:00	75,60	13,19	294,49	0,05
2015.08.21 00:00	129,29	64,50	2,69	1,90
2015.08.22 00:00	231,03	116,00	10,29	185,98
2015.08.23 00:00	107,72	103,72	590,55	204,73
2015.08.24 00:00	112,11	120,74	474,33	261,08
2015.08.25 00:00	79,40	137,08	13,44	0,00
2015.08.26 00:00	37,98	122,78	579,01	0,00
2015.08.27 00:00	46,70	116,04	1132,78	96,37
2015.08.28 00:00	54,07	124,81	1073,00	7,51
2015.08.29 00:00	109,12	140,26	834,36	0,00
2015.08.30 00:00	182,65	154,83	626,15	0,00
2015.08.31 00:00	61,39	155,32	314,26	0,00
min.	21,50	7,70	0,00	0,00
maks.	231,00	155,30	1132,80	261,10
vid.	77,50	61,30	276,60	24,90
	kg/mėn.	kg/mėn.	kg/mėn.	kg/mėn.
emisija	6080	4031	19122	1287

\* 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.

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

Rugpjūčio mėnesį į aplinkos orą išmetamų CO, NOx, SO<sub>2</sub> koncentracijos neviršijo nustatytų ribinių verčių.

Rugpjūčio 22, 23 ir 24 d. kietųjų dalelių padidėjimas laikomas ribinės vertės viršijimu, nes rugpjūčio 22 ir 23 d. 48 val. koncentracija buvo 195,36 mg/Nm<sup>3</sup>, rugpjūčio 24 ir 25 d. - 129,17 mg/Nm<sup>3</sup> ir viršijo 110 % ribinės vertės (53,9 mg/Nm<sup>3</sup>).



**2015 m. rugpjūčio mėn.  
Atmosferos taršos šaltinio Nr. 301 duomenys  
(Šiluminės elektrinės kamino duomenys)**

	<b>CO mg/Nm3</b>	<b>NOx mg/Nm3</b>	<b>SO2 mg/Nm3</b>	<b>kietos dalelės mg/Nm3</b>
<b>ribinė vertė, mg/Nm3</b>	400	450	1000*	100
2015.08.01 00:00	41,98	382,27	2881,87	40,30
2015.08.02 00:00	34,45	366,05	2728,86	45,46
2015.08.03 00:00	23,47	420,21	2857,77	33,70
2015.08.04 00:00	19,59	414,95	2731,12	35,46
2015.08.05 00:00	40,23	391,14	2703,58	37,05
2015.08.06 00:00	67,60	403,49	2918,72	52,59
2015.08.07 00:00	12,34	409,24	2993,45	58,47
2015.08.08 00:00	33,62	350,68	2474,98	29,74
2015.08.09 00:00	27,28	355,54	2538,68	35,60
2015.08.10 00:00	35,24	333,09	2347,67	67,70
2015.08.11 00:00	37,61	348,94	2369,86	38,73
2015.08.12 00:00	16,68	349,27	2210,26	14,86
2015.08.13 00:00	54,05	347,95	2288,65	16,72
2015.08.14 00:00	48,13	358,57	2405,30	19,47
2015.08.15 00:00	35,90	377,48	2975,99	17,59
2015.08.16 00:00	9,13	409,31	3103,21	19,58
2015.08.17 00:00	26,08	362,27	2808,41	37,68
2015.08.18 00:00	31,36	337,34	2444,84	26,18
2015.08.19 00:00	18,71	354,50	2749,09	27,68
2015.08.20 00:00	41,27	288,63	2164,07	19,29
2015.08.21 00:00	71,20	356,38	2229,69	21,42
2015.08.22 00:00	40,13	262,48	1342,40	14,79
2015.08.23 00:00	26,16	279,37	1301,54	10,53
2015.08.24 00:00	13,39	296,92	1550,02	11,27
2015.08.25 00:00	21,43	242,96	1354,90	11,95
2015.08.26 00:00	57,48	263,47	1583,27	11,24
2015.08.27 00:00	22,57	280,97	2010,79	10,64
2015.08.28 00:00	10,25	328,83	2437,62	15,14
2015.08.29 00:00	41,88	289,45	2304,73	14,92
2015.08.30 00:00	12,80	266,30	2267,53	12,81
2015.08.31 00:00	20,80	273,41	2186,87	13,80
min.	9,10	243,00	1301,50	10,50
maks.	71,20	420,20	3103,20	67,70
vid.	31,80	339,90	2378,00	26,50
emisija	kg/mėn. 3756	kg/mėn. 41136	kg/mėn. 286352	kg/mėn. 3376

\* 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.

Rugpjūčio mėnesį į aplinkos orą išmetamų CO, NOx, SO2 koncentracijos neviršijo nustatytų ribinių verčių.

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



**2015 m. rugpjūčio mėn.  
Apibendrintos sieros dioksido koncentracijos skaičiavimo duomenys**

ribinė vertė, mg/Nm <sup>3</sup>	apibendrinta SO <sub>2</sub> konc.	Flow O <sub>2</sub> **
	1000* mg/Nm <sup>3</sup>	Nm <sup>3</sup> /val
2015.08.01 00:00	752,29	765372,75
2015.08.02 00:00	707,73	752239,31
2015.08.03 00:00	729,35	752290,81
2015.08.04 00:00	694,59	754309,44
2015.08.05 00:00	723,72	753430,69
2015.08.06 00:00	806,76	756986,69
2015.08.07 00:00	817,72	760425,75
2015.08.08 00:00	695,73	743193,56
2015.08.09 00:00	750,76	760986,44
2015.08.10 00:00	683,61	763883,81
2015.08.11 00:00	709,56	760234,81
2015.08.12 00:00	649,51	765899,19
2015.08.13 00:00	753,39	775170,56
2015.08.14 00:00	754,44	720019,69
2015.08.15 00:00	1047,17	717518,31
2015.08.16 00:00	837,74	759370,94
2015.08.17 00:00	730,37	721766,81
2015.08.18 00:00	575,79	685600,50
2015.08.19 00:00	682,51	666233,88
2015.08.20 00:00	586,99	679471,31
2015.08.21 00:00	609,50	714248,94
2015.08.22 00:00	401,28	558434,44
2015.08.23 00:00	564,74	552568,69
2015.08.24 00:00	615,15	569397,31
2015.08.25 00:00	427,42	540775,19
2015.08.26 00:00	650,07	527170,81
2015.08.27 00:00	1014,71	513182,09
2015.08.28 00:00	1170,48	522146,34
2015.08.29 00:00	1011,67	519310,22
2015.08.30 00:00	1102,66	521273,22
2015.08.31 00:00	1042,16	468329,75
<b>vid.mėn.apibendrinta SO<sub>2</sub> konc.</b>	<b>745,00</b>	

\* 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.

SO<sub>2</sub> koncentracijos padidėjimas rugpjūčio 27 - 31 dienomis nelaikomas viršijimu, nes rugpjūčio 28-29 d. ir 30-31 d. 48 val. koncentracija neviršijo 110 procentų ribinės vertės (1100 mg/Nm<sup>3</sup>)