



**2015 m. rugsėjo 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>NO<sub>x</sub> 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>	<b>400</b>	<b>369</b>	<b>1000*</b>	<b>49</b>
2015.09.01	4,12	130,18	105,79	9,54
2015.09.02	4,08	133,70	90,34	8,00
2015.09.03	4,19	139,77	159,42	8,17
2015.09.04	7,91	154,62	19,46	9,08
2015.09.05	4,31	143,27	50,42	9,02
2015.09.06	7,64	139,36	140,60	9,33
2015.09.07	2,94	147,85	101,03	9,02
2015.09.08	5,99	163,70	297,49	8,91
2015.09.09	3,44	164,49	531,23	8,81
2015.09.10	6,01	169,07	567,90	8,68
2015.09.11	2,66	175,04	501,66	8,87
2015.09.12	3,19	186,49	43,29	9,64
2015.09.13	2,86	187,49	88,70	8,59
2015.09.14	3,86	179,16	57,80	8,22
2015.09.15	338,26	151,11	196,98	8,61
2015.09.16	347,07	150,05	226,17	7,52
2015.09.17	224,77	146,91	180,87	7,41
2015.09.18	32,77	139,12	150,82	7,65
2015.09.19	8,08	135,90	211,75	8,28
2015.09.20	3,92	129,19	155,36	8,72
2015.09.21	4,44	130,01	99,68	9,78
2015.09.22	4,95	140,48	14,48	9,09
2015.09.23	3,56	148,04	113,43	8,51
2015.09.24	15,60	173,64	400,75	8,24
2015.09.25	8,76	188,11	255,22	8,38
2015.09.26	3,13	196,15	406,84	7,89
2015.09.27	3,68	172,88	96,17	8,72
2015.09.28	3,22	159,33	69,60	8,51
2015.09.29	23,24	164,23	121,42	8,45
2015.09.30	28,74	178,71	188,54	8,38
min.	2,7	129,2	14,5	7,4
maks.	347,1	196,2	567,9	9,8
vid.	35,8	158,3	192,7	8,6
	kg/mėn.	kg/mėn.	kg/mėn.	kg/mėn.
emisija	2557	11302	13757	614

\* 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.

Rugsėjo mėnesį į aplinkos orą išmetamų CO, NO<sub>x</sub>, 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. rugsėjo mėn.  
Atmosferos taršos šaltinio Nr. 006 duomenys  
(Naftos pirminio perdirbimo komplekso LK-6U įrenginio Nr.2 kamino duomenys)**

	<b>CO mg/Nm<sup>3</sup></b>	<b>NO<sub>x</sub> 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>	<b>400</b>	<b>369</b>	<b>1000*</b>	<b>49</b>
2015.09.01	0,00	132,09	4,54	0,00
2015.09.02	5,61	135,19	90,57	2,36
2015.09.03	5,67	136,07	431,40	8,49
2015.09.04	6,85	138,43	60,20	2,79
2015.09.05	11,42	138,92	147,39	6,28
2015.09.06	10,11	144,50	200,79	10,20
2015.09.07	7,62	153,70	508,76	8,58
2015.09.08	2,18	159,10	940,17	8,88
2015.09.09	2,15	160,50	893,28	7,30
2015.09.10	3,93	154,42	521,44	8,88
2015.09.11	3,60	151,28	483,88	9,41
2015.09.12	5,02	155,60	84,73	5,36
2015.09.13	5,29	158,76	93,24	5,57
2015.09.14	4,87	155,92	87,99	4,57
2015.09.15	6,87	150,96	106,80	3,66
2015.09.16	13,74	148,32	73,30	1,81
2015.09.17	11,32	151,67	158,06	4,30
2015.09.18	8,94	146,53	107,99	2,55
2015.09.19	6,25	142,68	76,81	2,23
2015.09.20	5,53	134,89	68,29	1,92
2015.09.21	5,39	145,20	64,75	1,55
2015.09.22	5,26	150,68	72,56	4,13
2015.09.23	4,64	146,06	270,81	9,31
2015.09.24	3,39	145,94	858,55	8,92
2015.09.25	3,75	148,12	651,65	8,65
2015.09.26	3,78	152,04	640,63	7,20
2015.09.27	5,14	149,72	161,31	4,55
2015.09.28	5,50	142,18	68,87	1,95
2015.09.29	6,14	148,90	69,13	2,18
2015.09.30	8,68	174,33	59,48	2,18
min.	0,00	132,10	4,50	0,00
maks.	13,70	174,30	940,20	10,20
vid.	6,10	149,40	283,70	5,40
	kg/mėn.	kg/mėn.	kg/mėn.	kg/mėn.
emisija	1356	32958	62584	1196

\* 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.

Rugsėjo mėnesį į aplinkos orą išmetamų CO, NO<sub>x</sub>, 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. rugsėjo mėn.**  
**Atmosferos taršos šaltinio Nr.100\_1 duomenys**  
**(Mazuto giluminio perdirbimo kompleksas KT-1/1, S-001 ir S-100 sekcijų krosnių blokas)**

	<b>CO</b> <b>mg/Nm<sup>3</sup></b>	<b>NO<sub>x</sub></b> <b>mg/Nm<sup>3</sup></b>	<b>SO<sub>2</sub></b> <b>mg/Nm<sup>3</sup></b>	<b>kietos dalelės</b> <b>mg/Nm<sup>3</sup></b>
<b>ribinė vertė, mg/Nm<sup>3</sup></b>	<b>400</b>	<b>369</b>	<b>1000*</b>	<b>49</b>
2015.09.01	46,24	134,14	0,64	0,49
2015.09.02	59,74	134,51	0,62	0,00
2015.09.03	80,52	134,74	379,83	0,00
2015.09.04	252,16	147,16	18,31	0,00
2015.09.05	239,58	116,84	20,49	0,29
2015.09.06	164,46	75,24	35,41	0,51
2015.09.07	126,22	39,42	84,14	0,25
2015.09.08	72,60	2,86	31,46	0,00
2015.09.09	67,78	1,95	90,83	0,00
2015.09.10	110,69	1,07	541,46	0,02
2015.09.11	79,98	1,12	592,42	0,00
2015.09.12	41,87	0,87	88,17	0,00
2015.09.13	39,43	1,41	242,17	0,00
2015.09.14	37,85	0,86	30,41	0,00
2015.09.15	39,33	0,52	114,44	0,00
2015.09.16	62,04	0,76	0,00	0,00
2015.09.17	60,24	1,72	10,95	0,00
2015.09.18	55,99	0,93	0,00	0,00
2015.09.19	55,77	2,07	0,00	0,00
2015.09.20	67,88	0,38	17,77	0,00
2015.09.21	64,11	0,28	1,67	0,00
2015.09.22	70,45	0,46	54,37	0,00
2015.09.23	85,70	0,02	27,19	0,00
2015.09.24	65,31	0,00	424,80	0,00
2015.09.25	27,79	0,00	1107,40	0,00
2015.09.26	33,93	0,01	700,86	0,00
2015.09.27	131,00	0,67	4,19	0,00
2015.09.28	274,36	0,52	584,16	0,00
2015.09.29	287,95	17,15	25,61	0,00
2015.09.30	54,59	77,08	41,49	0,00
min.	27,8	0,0	0,0	0,0
maks.	288,0	147,2	1107,4	0,5
vid.	96,2	29,4	176,5	0,0
	kg/mėn.	kg/mėn.	kg/mėn.	kg/mėn.
emisija	9213	2001	19307	4

\* 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.

Rugsėjo mėnesį į aplinkos orą išmetamų CO, NO<sub>x</sub>, 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. rugsėjo mėn.  
Atmosferos taršos šaltinio Nr. 301 duomenys  
(Šiluminės elektrinės kamino duomenys)**

	<b>CO</b> mg/Nm <sup>3</sup>	<b>NO<sub>x</sub></b> mg/Nm <sup>3</sup>	<b>SO<sub>2</sub></b> mg/Nm <sup>3</sup>	<b>kietos dalelės</b> mg/Nm <sup>3</sup>
<b>ribinė vertė, mg/Nm<sup>3</sup></b>	<b>400</b>	<b>450</b>	<b>1000*</b>	<b>100</b>
2015.09.01	37,30	353,57	2859,80	17,59
2015.09.02	6,42	391,67	3253,64	20,09
2015.09.03	10,11	346,58	3195,02	24,99
2015.09.04	3,02	346,69	3107,71	22,11
2015.09.05	19,56	363,76	2786,51	22,74
2015.09.06	20,64	325,73	1839,65	13,67
2015.09.07	18,42	296,43	1583,10	13,82
2015.09.08	31,91	346,31	1726,79	15,57
2015.09.09	13,49	333,01	2068,10	13,21
2015.09.10	12,68	339,78	1994,50	14,49
2015.09.11	6,55	385,86	2259,46	15,70
2015.09.12	24,21	375,52	2127,64	15,64
2015.09.13	4,54	400,79	2193,58	19,42
2015.09.14	36,39	391,51	2175,45	17,92
2015.09.15	9,14	400,35	2226,45	27,78
2015.09.16	60,17	452,01	2713,43	32,88
2015.09.17	59,14	461,08	2912,88	28,97
2015.09.18	38,98	468,22	2989,57	32,23
2015.09.19	80,98	430,17	2627,87	33,03
2015.09.20	6,89	451,75	2612,16	28,45
2015.09.21	16,52	444,44	2507,85	26,37
2015.09.22	14,95	441,70	2606,49	25,46
2015.09.23	41,97	430,71	2696,99	30,99
2015.09.24	36,83	444,63	2831,06	28,67
2015.09.25	50,40	452,00	2884,38	33,47
2015.09.26	23,23	429,05	2839,16	31,15
2015.09.27	27,75	467,68	3141,55	35,22
2015.09.28	52,17	450,45	3114,35	32,93
2015.09.29	61,19	442,37	3061,19	35,30
2015.09.30	53,78	449,55	3024,97	36,00
min.	3,00	296,40	1583,10	13,20
maks.	81,00	468,20	3253,60	36,00
vid.	33,30	418,90	2660,10	26,20
	kg/mėn.	kg/mėn.	kg/mėn.	kg/mėn.
emisija	4013	50544	320927	3158

\* 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.

Rugsėjo mėnesį į aplinkos orą išmetamų CO, NO<sub>x</sub>, 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".

NO<sub>x</sub> koncentracijos padidėjimas rugsėjo 16,17,18,20,25,27,28 dienomis nelaikomas viršijimu, nes 48 val vidutinės koncentracijos buvo: 15-16 d. - 426,18 mg/Nm<sup>3</sup>, 17-18 d. - 464,81 mg/Nm<sup>3</sup>, 19-20 d. - 441,81 mg/Nm<sup>3</sup>, 25-26 d. - 441,03 mg/Nm<sup>3</sup>, 27-28 d. - 459,54 mg/Nm<sup>3</sup> ir neviršijo 110 % ribinės vertės (495 mg/Nm<sup>3</sup>)



**2015 m. rugsėjo 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> **
	mg/Nm <sup>3</sup>	Nm <sup>3</sup> /val
	<b>1000*</b>	
2015.09.01	1174,00	337935
2015.09.02	1214,08	384485
2015.09.03	910,86	521096
2015.09.04	718,66	575516
2015.09.05	730,90	659307
2015.09.06	494,63	702985
2015.09.07	548,82	712009
2015.09.08	863,97	768070
2015.09.09	956,30	757442
2015.09.10	829,36	728689
2015.09.11	916,30	733268
2015.09.12	540,50	707427
2015.09.13	604,63	716249
2015.09.14	552,77	723419
2015.09.15	658,60	731546
2015.09.16	755,82	766151
2015.09.17	812,44	769154
2015.09.18	842,56	771177
2015.09.19	708,24	762783
2015.09.20	684,40	766516
2015.09.21	658,00	768971
2015.09.22	693,78	772224
2015.09.23	812,43	778901
2015.09.24	1138,03	785368
2015.09.25	1130,17	795003
2015.09.26	1101,36	768920
2015.09.27	797,16	773931
2015.09.28	916,95	788037
2015.09.29	805,12	790304
2015.09.30	810,27	799595
<b>vid.mėn.apibendrinta SO<sub>2</sub> konc.</b>	<b>802,6</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 rugsėjo 1-2 ir 25-26 dienomis laikomas viršijimu, nes 48 val. vidutinė koncentracija viršijo 110 procentų ribinės vertės (1100 mg/Nm<sup>3</sup>): rugsėjo 1-2 d. 48 val. vidutinė koncentracija buvo 1194 mg/Nm<sup>3</sup>, o 25-26 d. - 1116 mg/Nm<sup>3</sup>. Rugsėjo 24 d. SO<sub>2</sub> koncentracijos padidėjimas nelaikomas viršijimu, nes 23-24 d. 48 val. vidutinė koncentracija buvo 975 ir neviršijo 110 procentų ribinės vertės (1100 mg/Nm<sup>3</sup>).