

**2019 m. sausio mėn. protokolas**  
**Atmosferos taršos šaltinis Nr. 001**  
**(Naftos pirminio perdirbimo komplekso LK-6U įrenginio Nr.1 kamino duomenys)**

	CO mg/Nm <sup>3</sup>	NOx mg/Nm <sup>3</sup>	SO <sub>2</sub> mg/Nm <sup>3</sup>	kietosios dalelės mg/Nm <sup>3</sup>
<b>ribinė vertė, mg/Nm<sup>3</sup></b>	<b>100</b>	<b>274*</b>	<b>1213**</b>	<b>26</b>
2019.01.01	0,5	141,4	151,8	1,8
2019.01.02	1,6	151,7	140,9	1,9
2019.01.03	1,0	153,3	162,1	1,9
2019.01.04	0,2	140,4	181,7	1,7
2019.01.05	0,3	150,0	155,1	1,7
2019.01.06	0,5	146,8	180,8	1,8
2019.01.07	0,2	140,0	202,7	1,8
2019.01.08	2,5	132,5	150,1	1,9
2019.01.09	0,6	131,3	142,8	2,1
2019.01.10	0,6	131,0	178,7	2,2
2019.01.11	9,6	123,3	154,2	2,0
2019.01.12	0,0	126,0	146,2	1,7
2019.01.13	0,0	123,6	168,9	1,8
2019.01.14	0,1	120,2	133,4	1,8
2019.01.15	0,2	129,8	126,2	1,8
2019.01.16	0,0	139,7	128,7	1,8
2019.01.17	0,0	134,9	99,2	1,7
2019.01.18	0,3	136,2	126,5	1,8
2019.01.19	0,1	128,1	118,9	1,7
2019.01.20	0,0	126,1	125,4	1,8
2019.01.21	0,0	124,6	129,6	1,8
2019.01.22	0,0	123,4	138,3	1,7
2019.01.23	0,2	124,5	178,3	1,9
2019.01.24	0,1	130,6	127,0	1,8
2019.01.25	0,2	128,0	110,7	1,7
2019.01.26	0,1	122,3	78,6	1,7
2019.01.27	0,0	127,7	86,0	1,8
2019.01.28	2,1	126,5	131,8	2,0
2019.01.29	0,7	115,1	128,9	2,1
2019.01.30	0,2	110,3	111,3	2,1
2019.01.31	0,1	113,8	162,2	1,9
min.	0,0	110,3	78,6	1,7
maks.	9,6	153,3	202,7	2,2
vid.	0,7	131,2	141,1	1,8
	kg/mėn.	kg/mėn.	kg/mėn.	kg/mėn.
emisija	70	13317	14328	187

\* -Katalizinio krekimo proceso įrenginio ir kurą deginančių įrenginių pagal 57 GPGB numatomas normatyvas (vienkartinis dydis, išreikštas mg/Nm<sup>3</sup> (mėnesio vidutinė vertė)), nurodytas kaip apibendrinta NO<sub>2</sub> vertė visiems aštuoniems susijusiems taršos šaltiniams (a.t.š. Nr.001, 006, 100\_1, 100\_2, 104, 011, 157, 301) ir apskaičiuojama proporcingai kiekviename matavimo taške nustatytam dūmų debitui.

\*\* -Katalizinio krekimo proceso įrenginio, kurą deginančių įrenginių ir sieros gamybos įrenginių pagal 58 GPGB numatomas normatyvas (vienkartinis dydis, išreikštas mg/Nm<sup>3</sup> (mėnesio vidutinė vertė)), nurodytas kaip apibendrinta SO<sub>2</sub> vertė visiems dešimčiai susijusių taršos šaltinių (a.t.š. Nr.001, 006, 100\_1, 100\_2, 104, 011, 157, 015, 108, 301) ir apskaičiuojama proporcingai kiekviename matavimo taške nustatytam dūmų debitui.

] aplinkos orą išmetamų CO ir kietųjų dalelių vidutinės mėnesio koncentracijos neviršijo nustatytų ribinių verčių (apibendrinta SO<sub>2</sub> ir NOx koncentracijos pagal GPGB ir palyginimas su ribine verte pateiktos atitinkamai apibendrintos SO<sub>2</sub> ir NOx vertės protokoluose).

**2019 m. sausio mėn. protokolas**  
**Atmosferos taršos šaltinis Nr. 006**  
**(Naftos pirminio perdirbimo komplekso LK-6U įrenginio Nr.2 kamino duomenys)**

	<b>CO</b> mg/Nm <sup>3</sup>	<b>NOx</b> mg/Nm <sup>3</sup>	<b>SO<sub>2</sub></b> mg/Nm <sup>3</sup>	<b>kietosios dalelės</b> mg/Nm <sup>3</sup>
<b>ribinė vertė, mg/Nm<sup>3</sup></b>	<b>100</b>	<b>274*</b>	<b>1213**</b>	<b>26</b>
2019.01.01	10,5	142,9	2,0	2,2
2019.01.02	10,0	151,5	0,2	3,5
2019.01.03	10,2	151,5	2,8	3,0
2019.01.04	10,3	151,0	5,3	2,3
2019.01.05	8,8	154,2	14,9	2,3
2019.01.06	9,4	151,3	6,5	2,3
2019.01.07	9,8	148,1	0,6	2,3
2019.01.08	6,3	160,5	2,8	2,3
2019.01.09	6,0	153,6	7,8	2,2
2019.01.10	6,9	145,9	3,6	2,3
2019.01.11	5,7	146,1	10,6	2,2
2019.01.12	4,6	148,2	21,3	2,5
2019.01.13	4,0	146,7	13,8	2,2
2019.01.14	4,2	146,7	10,7	2,3
2019.01.15	3,7	153,8	8,1	2,3
2019.01.16	2,8	158,7	12,1	2,3
2019.01.17	2,8	152,0	8,6	2,3
2019.01.18	2,6	157,8	12,0	2,3
2019.01.19	3,0	153,7	5,4	2,3
2019.01.20	4,1	151,1	8,3	2,3
2019.01.21	3,5	151,5	4,5	2,3
2019.01.22	2,1	151,2	0,0	2,2
2019.01.23	2,7	148,3	7,5	2,3
2019.01.24	2,3	147,5	4,7	2,3
2019.01.25	1,7	149,1	0,0	2,7
2019.01.26	1,2	149,6	0,0	2,4
2019.01.27	0,8	151,6	2,0	2,5
2019.01.28	0,4	151,1	9,1	2,5
2019.01.29	1,1	151,2	54,8	2,5
2019.01.30	1,3	158,8	12,2	2,6
2019.01.31	0,1	154,8	0,9	2,2
min.	0,1	142,9	0,0	2,2
maks.	10,5	160,5	54,8	3,5
vid.	4,8	151,3	8,0	2,4
	kg/mėn.	kg/mėn.	kg/mėn.	kg/mėn.
emisija	1108	34757	1828	550

\* -Katalizinio krekingo proceso įrenginio ir kurą deginančių įrenginių pagal 57 GPGB numatomas normatyvas (vienkartinis dydis, išreikštas mg/Nm<sup>3</sup> (mėnesio vidutinė vertė)), nurodytas kaip apibendrinta NO<sub>2</sub> vertė visiems aštuoniems susijusiems taršos šaltiniams (a.t.š. Nr.001, 006, 100\_1, 100\_2, 104, 011, 157, 301) ir apskaičiuojama proporcingai kiekviename matavimo taške nustatytam dūmų debitui.

\*\* -Katalizinio krekingo proceso įrenginio, kurą deginančių įrenginių ir sieros gamybos įrenginių pagal 58 GPGB numatomas normatyvas (vienkartinis dydis, išreikštas mg/Nm<sup>3</sup> (mėnesio vidutinė vertė)), nurodytas kaip apibendrinta SO<sub>2</sub> vertė visiems dešimčiai susijusių taršos šaltinių (a.t.š. Nr.001, 006, 100\_1, 100\_2, 104, 011, 157, 015, 108, 301) ir apskaičiuojama proporcingai kiekviename matavimo taške nustatytam dūmų debitui.

Į aplinkos orą išmetamų CO ir kietųjų dalelių vidutinės mėnesio koncentracijos neviršijo nustatytų ribinių verčių (apibendrinta SO<sub>2</sub> ir NOx koncentracijos pagal GPGB ir palyginimas su ribine verte pateiktos atitinkamai apibendrintos SO<sub>2</sub> ir NOx vertės protokoluose).

**2019 m. sausio mėn. protokolas**  
**Atmosferos taršos šaltinis Nr.100\_1**

**(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>	kietosios dalelės mg/Nm <sup>3</sup>
<b>ribinė vertė, mg/Nm<sup>3</sup></b>	<b>100</b>	<b>274*</b>	<b>1213**</b>	<b>26</b>
2019.01.01	202,7	81,1	17,4	9,1
2019.01.02	243,3	88,0	0,0	9,9
2019.01.03	156,9	90,2	0,0	9,7
2019.01.04	107,2	86,9	0,0	9,0
2019.01.05	143,1	89,3	0,0	8,4
2019.01.06	187,4	90,9	0,0	8,7
2019.01.07	269,0	87,5	0,0	9,5
2019.01.08	168,3	111,0	206,3	6,6
2019.01.09	126,4	39,7	0,0	5,1
2019.01.10	64,2	39,1	15,6	4,7
2019.01.11	59,5	38,2	5,2	4,8
2019.01.12	68,5	30,5	46,0	4,9
2019.01.13	53,8	39,5	21,2	4,9
2019.01.14	40,0	51,7	1,5	4,1
2019.01.15	46,9	58,0	3,5	4,2
2019.01.16	49,2	58,2	0,0	4,3
2019.01.17	65,8	53,6	0,0	4,3
2019.01.18	52,3	53,1	24,5	4,6
2019.01.19	36,9	50,6	0,0	4,5
2019.01.20	51,7	56,4	8,5	4,6
2019.01.21	50,7	52,0	17,0	4,8
2019.01.22	44,1	49,2	0,0	5,4
2019.01.23	44,8	47,9	0,0	5,7
2019.01.24	48,1	54,3	121,4	5,7
2019.01.25	58,3	56,8	30,9	6,6
2019.01.26	48,6	54,6	55,4	6,5
2019.01.27	61,5	54,3	70,1	6,6
2019.01.28	50,4	68,4	78,8	6,2
2019.01.29	90,7	20,4	566,9	5,7
2019.01.30	46,3	76,8	115,9	6,7
2019.01.31	60,1	77,0	3,1	7,6
min.	36,9	20,4	0,0	4,1
maks.	269,0	111,0	566,9	9,9
vid.	90,7	61,6	44,8	6,2
	kg/mėn.	kg/mėn.	kg/mėn.	kg/mėn.
emisija	11224	7600	5364	773

\* -Katalizinio krekingo proceso įrenginio ir kurą deginančių įrenginių pagal 57 GPGB numatomas normatyvas (vienkartinis dydis, išreikštas mg/Nm<sup>3</sup> (mėnesio vidutinė vertė)), nurodytas kaip apibendrinta NO<sub>2</sub> vertė visiems aštuoniems susijusiems taršos šaltiniams (a.t.š. Nr.001, 006, 100\_1, 100\_2, 104, 011, 157, 301) ir apskaičiuojama proporcingai kiekviename matavimo taške nustatytam dūmų debitui.

\*\* -Katalizinio krekingo proceso įrenginio, kurą deginančių įrenginių ir sieros gamybos įrenginių pagal 58 GPGB numatomas normatyvas (vienkartinis dydis, išreikštas mg/Nm<sup>3</sup> (mėnesio vidutinė vertė)), nurodytas kaip apibendrinta SO<sub>2</sub> vertė visiems dešimčiai susijusių taršos šaltinių (a.t.š. Nr.001, 006, 100\_1, 100\_2, 104, 011, 157, 015, 108, 301) ir apskaičiuojama proporcingai kiekviename matavimo taške nustatytam dūmų debitui.

Į aplinkos orą išmetamų CO ir kietųjų dalelių vidutinės mėnesio koncentracijos neviršijo nustatytų ribinių verčių (apibendrinta SO<sub>2</sub> ir NOx koncentracijos pagal GPGB ir palyginimas su ribine verte pateiktos atitinkamai apibendrintos SO<sub>2</sub> ir NOx vertės protokoluose).

2019 m.sausio mėn.

Atmosferos taršos šaltinio Nr.100\_2 duomenys

(Mazuto giluminio perdirbimo kompleksas KT-1/1, S-200 reaktoriaus regeneratoriaus dūmtraukio duomenys)

	CO mg/Nm <sup>3</sup>	NO <sub>2</sub> mg/Nm <sup>3</sup>	SO <sub>2</sub> mg/Nm <sup>3</sup>	kietosios dalelės mg/Nm <sup>3</sup>
ribinė vertė, mg/Nm <sup>3</sup>	100	274*	1213**	306
2019.01.01	5,3	448,4	719,2	158,3
2019.01.02	4,7	444,3	587,6	135,7
2019.01.03	4,8	443,1	613,5	140,2
2019.01.04	4,9	454,8	632,2	155,4
2019.01.05	5,4	464,2	590,9	136,1
2019.01.06	6,3	476,6	598,9	155,0
2019.01.07	6,7	491,8	596,9	165,2
2019.01.08	7,3	503,4	582,2	146,3
2019.01.09	9,5	531,0	567,0	171,8
2019.01.10	9,9	527,4	578,9	146,8
2019.01.11	7,4	500,6	588,8	150,7
2019.01.12	8,3	513,4	523,7	150,8
2019.01.13	8,2	511,5	527,4	170,4
2019.01.14	9,8	528,8	501,4	180,0
2019.01.15	8,3	513,1	490,6	136,9
2019.01.16	6,1	497,0	490,9	145,1
2019.01.17	6,1	498,0	481,4	140,1
2019.01.18	5,7	489,9	467,5	168,4
2019.01.19	6,0	497,9	461,2	173,4
2019.01.20	6,6	505,7	447,9	160,7
2019.01.21	6,4	501,0	451,2	141,4
2019.01.22	6,1	500,2	464,7	148,4
2019.01.23	8,3	522,7	461,2	152,5
2019.01.24	6,8	491,8	481,6	176,7
2019.01.25	6,4	490,8	519,1	155,0
2019.01.26	7,4	500,1	516,0	146,2
2019.01.27	7,0	497,4	503,3	171,0
2019.01.28	8,6	515,5	1289,0	198,4
2019.01.29	20,6	557,1	1391,2	231,9
2019.01.30	5,2	452,4	648,6	155,1
2019.01.31	6,3	448,5	656,4	139,3
min.	4,7	443,1	447,9	135,7
maks.	20,6	557,1	1391,2	231,9
vid.	7,3	494,1	594,7	158,2
	kg/mėn.	kg/mėn.	kg/mėn.	kg/mėn.
emisija	818	56823	66325	18092

\* -Katalizinio krekimo proceso įrenginio ir kurą deginančių įrenginių pagal 57 GPGB numatomas normatyvas (vienkartinis dydis, išreikštas mg/Nm<sup>3</sup> (mėnesio vidutinė vertė)), nurodytas kaip apibendrinta NO<sub>2</sub> vertė visiems aštuoniems susijusiems taršos šaltiniams (a.t.š. Nr.001, 006, 100\_1, 100\_2, 104, 011, 157, 301) ir apskaičiuojama proporcingai kiekviename matavimo taške nustatytam dūmų debitui.

\*\* -Katalizinio krekimo proceso įrenginio, kurą deginančių įrenginių ir sieros gamybos įrenginių pagal 58 GPGB numatomas normatyvas (vienkartinis dydis, išreikštas mg/Nm<sup>3</sup> (mėnesio vidutinė vertė)), nurodytas kaip apibendrinta SO<sub>2</sub> vertė visiems dešimčiai susijusių taršos šaltinių (a.t.š. Nr.001, 006, 100\_1, 100\_2, 104, 011, 157, 015, 108, 301) ir apskaičiuojama proporcingai kiekviename matavimo taške nustatytam dūmų debitui.

Sausio mėnesį į aplinkos orą išmetamų CO ir kietųjų dalelių vidutinės mėnesio koncentracijos neviršijo nustatytų ribinių verčių (apibendrinta SO<sub>2</sub> ir NO<sub>x</sub> koncentracijos pagal GPGB ir palyginimas su ribine verte pateiktos žemiau). Plačiau apie ribines vertes skaityti automatinės monitoringo sistemos pirmame lape, pastraipoje "Išmetamų teršalų ribinių verčių viršijimas".



2019 m. sausio mėn. protokolas

Atmosferos taršos šaltinis Nr. 301

(Šiluminės elektrinės kamino duomenys)

	CO mg/Nm <sup>3</sup>	NOx mg/Nm <sup>3</sup>	SO <sub>2</sub> mg/Nm <sup>3</sup>	kietosios dalelės mg/Nm <sup>3</sup>
ribinė vertė, mg/Nm <sup>3</sup>	100	274*	1213**	50
2019.01.01	0,0	215,6	982,8	3,7
2019.01.02	0,0	260,1	1320,0	2,5
2019.01.03	0,0	286,5	1577,9	3,3
2019.01.04	0,0	256,5	1246,9	2,2
2019.01.05	0,0	325,8	2285,0	5,7
2019.01.06	0,0	349,9	2623,1	7,9
2019.01.07	0,0	319,3	2154,2	9,7
2019.01.08	0,0	309,9	1982,7	8,1
2019.01.09	0,0	342,7	2527,7	13,8
2019.01.10	0,0	336,0	2315,0	13,6
2019.01.11	0,0	334,2	2203,3	9,7
2019.01.12	0,0	330,4	2424,6	10,8
2019.01.13	0,0	300,5	2081,4	8,8
2019.01.14	0,0	301,0	1909,5	10,7
2019.01.15	0,0	314,3	1979,3	11,6
2019.01.16	0,0	306,8	1868,0	7,8
2019.01.17	0,0	298,8	1706,0	7,1
2019.01.18	0,0	316,1	2189,5	11,6
2019.01.19	0,0	294,0	1990,2	12,9
2019.01.20	0,0	321,2	2164,7	11,2
2019.01.21	0,0	298,9	1953,1	13,0
2019.01.22	0,0	253,6	1301,8	8,5
2019.01.23	0,0	194,5	470,4	9,0
2019.01.24	0,0	208,7	426,8	16,8
2019.01.25	0,0	197,8	442,9	6,0
2019.01.26	0,0	212,5	429,5	5,9
2019.01.27	0,0	216,8	414,4	6,2
2019.01.28	0,0	276,5	775,9	18,3
2019.01.29	0,0	277,5	946,0	12,0
2019.01.30	0,0	223,5	461,9	6,4
2019.01.31	0,0	251,6	698,5	7,1
min.	0,0	194,5	414,4	2,2
maks.	0,0	349,9	2623,1	18,3
vid.	0,0	281,8	1547,4	9,1
	kg/mėn.	kg/mėn.	kg/mėn.	kg/mėn.
emisija	0	21821	118951	713

\* -Katalizinio krekingo proceso įrenginio ir kurą deginančių įrenginių pagal 57 GPGB numatomas normatyvas (vienkartinis dydis, išreikštas mg/Nm<sup>3</sup> (mėnesio vidutinė vertė)), nurodytas kaip apibendrinta NO<sub>2</sub> vertė visiems aštuoniems susijusiems taršos šaltiniams (a.t.š. Nr.001, 006, 100\_1, 100\_2, 104, 011, 157, 301) ir apskaičiuojama proporcingai kiekviename matavimo taške nustatytam dūmų debitui.

\*\* -Katalizinio krekingo proceso įrenginio, kurą deginančių įrenginių ir sieros gamybos įrenginių pagal 58 GPGB numatomas normatyvas (vienkartinis dydis, išreikštas mg/Nm<sup>3</sup> (mėnesio vidutinė vertė)), nurodytas kaip apibendrinta SO<sub>2</sub> vertė visiems dešimčiai susijusių taršos šaltinių (a.t.š. Nr.001, 006, 100\_1, 100\_2, 104, 011, 157, 015, 108, 301) ir apskaičiuojama proporcingai kiekviename matavimo taške nustatytam dūmų debitui.

Į aplinkos orą išmetamų CO ir kietųjų dalelių vidutinės mėnesio koncentracijos neviršijo nustatytų ribinių verčių (apibendrinta SO<sub>2</sub> ir NOx koncentracijos pagal GPGB ir palyginimas su ribine verte pateiktos atitinkamai apibendrintos SO<sub>2</sub> ir NOx vertės protokoluose).

(Vandenilio gamybos įrenginio kamino duomenys)

	CO mg/Nm <sup>3</sup>	NOx mg/Nm <sup>3</sup>	SO <sub>2</sub> mg/Nm <sup>3</sup>	kietosios dalelės mg/Nm <sup>3</sup>
ribinė vertė, mg/Nm <sup>3</sup>	100	274*	1213**	26
2019.01.01	0,0	41,2	1,7	0,0
2019.01.02	0,0	41,2	0,6	0,0
2019.01.03	0,9	42,1	0,0	0,0
2019.01.04	4,1	41,9	0,2	0,0
2019.01.05	0,0	46,7	0,3	0,0
2019.01.06	0,0	45,2	0,0	0,0
2019.01.07	0,0	43,4	0,0	0,0
2019.01.08	0,0	41,4	0,0	0,0
2019.01.09	0,0	43,4	0,0	0,0
2019.01.10	0,2	43,5	2,4	0,0
2019.01.11	0,0	43,4	0,0	0,0
2019.01.12	0,0	41,7	0,0	0,0
2019.01.13	0,0	41,1	0,1	0,0
2019.01.14	0,0	43,5	0,2	0,0
2019.01.15	0,0	44,3	0,0	0,0
2019.01.16	0,0	43,7	0,0	0,0
2019.01.17	0,0	45,4	0,5	0,0
2019.01.18	0,0	46,0	0,0	0,0
2019.01.19	0,0	46,0	0,0	0,0
2019.01.20	0,0	46,2	0,0	0,0
2019.01.21	0,0	46,1	0,0	0,0
2019.01.22	0,0	45,2	0,0	0,0
2019.01.23	0,0	43,3	0,0	0,0
2019.01.24	0,0	43,0	0,0	0,0
2019.01.25	0,0	43,7	0,0	0,0
2019.01.26	0,0	44,0	0,0	0,0
2019.01.27	0,0	44,5	0,0	0,0
2019.01.28	0,0	205,1	0,0	0,0
2019.01.29	0,0	136,6	0,0	0,0
2019.01.30	0,0	41,9	0,0	0,0
2019.01.31	4,5	43,0	0,0	0,0
min.	0,0	41,1	0,0	0,0
maks.	4,5	205,1	2,4	0,0
vid.	0,3	51,2	0,2	0,0
	kg/mėn.	kg/mėn.	kg/mėn.	kg/mėn.
emisija	32	3831	17	2

\* -Katalizinio krekimo proceso įrenginio ir kurą deginančių įrenginių pagal 57 GPGB numatomas normatyvas (vienkartinis dydis, išreikštas mg/Nm<sup>3</sup> (mėnesio vidutinė vertė)), nurodytas kaip apibendrinta NO<sub>2</sub> vertė visiems aštuoniems susijusiems taršos šaltiniams (a.t.š. Nr.001, 006, 100\_1, 100\_2, 104, 011, 157, 301) ir apskaičiuojama proporcingai kiekviename matavimo taške nustatytam dūmų debitui.

\*\* -Katalizinio krekimo proceso įrenginio, kurą deginančių įrenginių ir sieros gamybos įrenginių pagal 58 GPGB numatomas normatyvas (vienkartinis dydis, išreikštas mg/Nm<sup>3</sup> (mėnesio vidutinė vertė)), nurodytas kaip apibendrinta SO<sub>2</sub> vertė visiems dešimčiai susijusių taršos šaltinių (a.t.š. Nr.001, 006, 100\_1, 100\_2, 104, 011, 157, 015, 108, 301) ir apskaičiuojama proporcingai kiekviename matavimo taške nustatytam dūmų debitui.

] aplinkos orą išmetamų CO ir kietųjų dalelių vidutinės mėnesio koncentracijos neviršijo nustatytų ribinių verčių (apibendrinta SO<sub>2</sub> ir NOx koncentracijos pagal GPGB ir palyginimas su ribine verte pateiktos atitinkamai apibendrintos SO<sub>2</sub> ir NOx vertės protokoluose).

**2019 m. sausio mėn. protokolas**  
**Atmosferos taršos šaltinis Nr. 015**  
**(Elementinės sieros gamybos įrenginio SGJ-1 kamino duomenys )**

**SO<sub>2</sub>**  
**mg/Nm<sup>3</sup>**

<b>ribinė vertė, mg/Nm<sup>3</sup></b>	<b>1213**</b>
2019.01.01	17424,6
2019.01.02	19603,1
2019.01.03	18758,5
2019.01.04	18393,8
2019.01.05	19359,2
2019.01.06	19785,3
2019.01.07	19013,5
2019.01.08	20763,5
2019.01.09	20320,5
2019.01.10	20635,4
2019.01.11	20543,9
2019.01.12	20145,8
2019.01.13	20224,0
2019.01.14	20572,3
2019.01.15	24096,6
2019.01.16	24122,5
2019.01.17	19668,2
2019.01.18	17858,7
2019.01.19	18344,3
2019.01.20	18054,1
2019.01.21	18393,8
2019.01.22	18098,2
2019.01.23	18663,2
2019.01.24	19362,6
2019.01.25	19952,2
2019.01.26	20929,0
2019.01.27	20628,5
2019.01.28	23249,4
2019.01.29	21740,5
2019.01.30	20079,1
2019.01.31	21873,9
min.	17424,6
maks.	24122,5
vid.	19997,9
	kg/mėn.
emisija	244377

\*\*-Katalizinio krekingo proceso įrenginio, kurą deginančių įrenginių ir sieros gamybos įrenginių pagal 58 GPGB numatomas normatyvas (vienkartinis dydis, išreikštas mg/Nm<sup>3</sup> (mėnesio vidutinė vertė)), nurodytas kaip apibendrinta SO<sub>2</sub> vertė visiems dešimčiai susijusių taršos šaltinių (a.t.š. Nr.001, 006, 100\_1, 100\_2, 104, 011, 157, 015, 108, 301) ir apskaičiuojama proporcingai kiekviename matavimo taške nustatytam dūmų debitui.

Apibendrintos SO<sub>2</sub> koncentracijos pagal GPGB ir jos palyginimas su ribine verte pateiktas apibendrintos SO<sub>2</sub> vertės protokole.

**2019 m. sausio mėn. protokolas**  
**Atmosferos taršos šaltinis Nr. 108**  
**(Elementinės sieros gamybos įrenginio SGJ-2 kamino duomenys )**

	<b>SO<sub>2</sub></b> <b>mg/Nm<sup>3</sup></b>
<b>ribinė vertė, mg/Nm<sup>3</sup></b>	<b>1213**</b>
2019.01.01	22146,3
2019.01.02	21478,3
2019.01.03	21667,5
2019.01.04	22804,1
2019.01.05	22418,2
2019.01.06	22556,0
2019.01.07	23508,1
2019.01.08	24465,0
2019.01.09	25244,2
2019.01.10	24152,5
2019.01.11	24707,1
2019.01.12	31850,7
2019.01.13	31901,4
2019.01.14	23372,4
2019.01.15	23495,4
2019.01.16	23489,0
2019.01.17	23055,6
2019.01.18	24246,2
2019.01.19	24579,9
2019.01.20	25122,9
2019.01.21	26818,9
2019.01.22	24660,3
2019.01.23	22673,6
2019.01.24	23356,6
2019.01.25	23469,5
2019.01.26	23453,5
2019.01.27	23483,0
2019.01.28	25275,2
2019.01.29	28126,9
2019.01.30	24210,8
2019.01.31	24197,2
min.	24178,3
maks.	31901,4
vid.	24331,4
	kg/mėn.
emisija	319568

\*\*-Katalizinio krekingo proceso įrenginio, kurą deginančių įrenginių ir sieros gamybos įrenginių pagal 58 GPGB numatomas normatyvas (vienkartinis dydis, išreikštas mg/Nm<sup>3</sup> (mėnesio vidutinė vertė)), nurodytas kaip apibendrinta SO<sub>2</sub> vertė visiems dešimčiai susijusių taršos šaltinių (a.t.š. Nr.001, 006, 100\_1, 100\_2, 104, 011, 157, 015, 108, 301) ir apskaičiuojama proporcingai kiekviename matavimo taške nustatytam dūmų debitui.

Apibendrintos SO<sub>2</sub> koncentracijos pagal GPGB ir jos palyginimas su ribine verte pateiktas apibendrintos SO<sub>2</sub> vertės protokole.



**2019 m. sausio mėn. protokolas**  
**Apibendrintos NO<sub>2</sub> vertės pagal 57 GPGB duomenys**

	apibendrinta NO <sub>x</sub> konc. mg/Nm <sup>3</sup>	Flow O <sub>2</sub> *** Nm <sup>3</sup> /val
<b>ribinė vertė, mg/Nm<sup>3</sup></b>	<b>274*</b>	
2019.01.01	173,1	1052650
2019.01.02	179,5	1080671
2019.01.03	183,9	1085114
2019.01.04	182,6	1066482
2019.01.05	192,6	1065780
2019.01.06	195,0	1074862
2019.01.07	195,9	1068687
2019.01.08	201,1	1013818
2019.01.09	191,6	1022317
2019.01.10	188,4	1022753
2019.01.11	188,2	1011505
2019.01.12	187,8	1012794
2019.01.13	184,0	1007057
2019.01.14	188,3	1010003
2019.01.15	191,9	1022115
2019.01.16	193,3	1013475
2019.01.17	191,7	1001153
2019.01.18	191,6	1010593
2019.01.19	188,8	1012049
2019.01.20	191,6	1004289
2019.01.21	188,1	1011777
2019.01.22	182,6	997954
2019.01.23	175,4	1000899
2019.01.24	176,3	1018182
2019.01.25	170,9	979450
2019.01.26	174,1	983000
2019.01.27	175,1	980201
2019.01.28	191,3	889254
2019.01.29	190,7	898127
2019.01.30	174,3	1002698
2019.01.31	171,7	982548
<b>vid.mėn.apibendrinta NO<sub>2</sub> konc.</b>	<b>185,5</b>	

\* -Katalizinio krekingo proceso įrenginio ir kurą deginančių įrenginių pagal 57 GPGB numatomas normatyvas (vienkartinis dydis, išreikštas mg/Nm<sup>3</sup> (mėnesio vidutinė vertė)), nurodytas kaip apibendrinta NO<sub>2</sub> vertė visiems aštuoniems susijusiems taršos šaltiniams (a.t.š. Nr.001, 006, 100\_1, 100\_2, 104, 011, 157, 301) ir apskaičiuojama proporcingai kiekviename matavimo taške nustatytam dūmų debitui.

\*\*\* didelių kurą deginančių įrenginių (a.t.š. Nr.001, 006, 100\_1, 100\_2, 104, 011, 157, 301) dūmų debitų suma. Apibendrinta NO<sub>x</sub> koncentracija neviršijo nustatytos ribinės vertės.

2019 m. sausio mėn. protokolas

Apibendrintos SO<sub>2</sub> vertės pagal 58 GPGB duomenys

ribinė vertė, mg/Nm <sup>3</sup>	apibendrinta SO <sub>2</sub> konc. mg/Nm <sup>3</sup>	Flow O <sub>2</sub> *** Nm <sup>3</sup> /val
	<b>1213**</b>	
2019.01.01	851,2	1086371
2019.01.02	866,0	1114446
2019.01.03	905,6	1119634
2019.01.04	916,0	1101809
2019.01.05	1007,5	1100662
2019.01.06	1038,2	1109242
2019.01.07	1027,5	1103447
2019.01.08	1121,0	1049149
2019.01.09	1123,1	1057271
2019.01.10	1078,5	1056910
2019.01.11	1099,9	1046131
2019.01.12	1224,5	1047675
2019.01.13	1193,6	1042022
2019.01.14	1051,0	1046142
2019.01.15	1143,2	1059723
2019.01.16	1144,5	1051389
2019.01.17	1025,4	1037698
2019.01.18	1024,6	1045687
2019.01.19	1000,8	1046492
2019.01.20	1028,3	1038732
2019.01.21	1017,3	1045282
2019.01.22	917,6	1031363
2019.01.23	833,8	1035024
2019.01.24	849,5	1051845
2019.01.25	848,0	1011989
2019.01.26	849,9	1015026
2019.01.27	874,2	1013491
2019.01.28	1014,6	916129
2019.01.29	1208,5	926005
2019.01.30	935,3	1037212
2019.01.31	928,2	1014674
<b>vid.mėn.apibendrinta SO<sub>2</sub> konc.</b>	<b>1003,9</b>	

\*\* -Katalizinio krekingo proceso įrenginio, kurą deginančių įrenginių ir sieros gamybos įrenginių pagal 58 GPGB numatomas normatyvas (vienkartinis dydis, išreikštas mg/Nm<sup>3</sup> (mėnesio vidutinė vertė)), nurodytas kaip apibendrinta SO<sub>2</sub> vertė visiems dešimčiai susijusių taršos šaltinių (a.t.š. Nr.001, 006, 100\_1, 100\_2, 104, 011, 157, 015, 108, 301) ir apskaičiuojama proporcingai kiekviename matavimo taške nustatytam dūmų debitui.

\*\*\* didelių kurą deginančių įrenginių (a.t.š. Nr.001, 006, 100\_1, 100\_2, 104, 011, 157, 015, 108, 301) dūmų debitų suma.

Apibendrinta SO<sub>2</sub> koncentracija neviršijo nustatytos ribinės vertės.