

AKCINĖ BENDROVĖ "ORLEN LIETUVA"

PROTOKOLAS 2022 m. birželis

Atmosferos taršos šaltinio numeris: 001

Naftos pirminio perdirbimo komplekso LK-6U įrenginio Nr.1 kamino duomenys

Data/Teršalas Ribinė vertė	CO mg/Nm3	NOx mg/Nm3*	SO2 mg/Nm3**	Kietosios dalelės, mg/Nm3
	100,00			26,00
2022-06-01	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-02	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-03	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-04	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-05	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-06	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-07	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-08	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-09	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-10	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-11	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-12	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-13	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-14	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-15	565,8	163,1	0,0	6,3
2022-06-16	8,1	229,0	113,6	4,3
2022-06-17	23,7	192,2	24,6	4,3
2022-06-18	8,9	188,5	0,0	3,4
2022-06-19	0,0	175,5	0,0	2,7
2022-06-20	0,0	179,4	0,0	2,6
2022-06-21	0,0	182,2	0,0	2,5
2022-06-22	0,0	186,0	0,0	2,2
2022-06-23	0,0	177,7	0,0	2,1
2022-06-24	0,0	170,7	0,0	1,7
2022-06-25	0,0	164,3	0,0	1,5
2022-06-26	0,1	179,4	0,0	1,6
2022-06-27	6,6	199,4	14,8	1,8
2022-06-28	15,7	194,3	0,0	2,1
2022-06-29	1,1	173,0	0,0	1,8
2022-06-30	1,3	178,7	0,0	2,1
MIN	0,0	0,0	0,0	0,0
MAX	565,8	229,0	113,6	6,3
001 VIDURKIS	33,1	184,9	11,5	2,7
Emisija kg/mėn.	681	3803	236	55

* -Katalizinio krekingo proceso įrenginio ir kurą deginančių įrenginių pagal 57 GPGB normatyvas (vienkartinis dydis, išreikštas mg/Nm3 (mėnesio vidutinė vertė)), nurodytas kaip apibendrinta NOx 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 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, 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 (apibendrintos SO2 ir NOx koncentracijos pagal GPGB ir palyginimas su ribine verte pateiktos atitinkamai Bubble_NOx ir Bubble_SO2 protokoluose).

AKCINĖ BENDROVĖ "ORLEN LIETUVA"

PROTOKOLAS 2022 m. birželis

Atmosferos taršos šaltinio numeris: 006

Naftos pirminio perdirbimo komplekso LK-6U įrenginio Nr.2. kamino duomenys

Data/Teršalas Ribinė vertė	CO mg/Nm3	NOx mg/Nm3*	SO2 mg/Nm3**	Kietosios dalelės, mg/Nm3
	100,00			26,00
2022-06-01	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-02	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-03	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-04	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-05	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-06	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-07	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-08	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-09	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-10	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-11	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-12	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-13	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-14	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-15	173,5	116,8	64,1	3,7
2022-06-16	61,2	119,0	198,1	3,3
2022-06-17	3,0	153,3	28,3	2,1
2022-06-18	0,1	150,4	1,8	2,1
2022-06-19	0,0	148,4	0,6	1,9
2022-06-20	0,0	143,2	0,0	1,8
2022-06-21	0,8	133,9	0,1	2,1
2022-06-22	0,1	138,2	1,0	2,7
2022-06-23	0,1	141,1	2,2	2,2
2022-06-24	0,1	142,6	3,8	2,1
2022-06-25	0,1	140,1	12,8	2,1
2022-06-26	0,1	139,0	24,0	1,6
2022-06-27	0,2	152,6	72,3	2,0
2022-06-28	0,1	167,4	21,8	1,7
2022-06-29	0,7	152,1	18,4	2,0
2022-06-30	0,8	140,9	19,4	1,9
MIN	0,0	0,0	0,0	0,0
MAX	173,5	167,4	198,1	3,7
006 VIDURKIS	6,1	144,3	27,9	2,1
Emisija kg/mėn.	235	5576	1079	82

* -Katalizinio krekingo proceso įrenginio ir kurą deginančių įrenginių pagal 57 GPGB normatyvas (vienkartinis dydis, išreikštas mg/Nm3 (mėnesio vidutinė vertė)), nurodytas kaip apibendrinta NOx 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 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, 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 (apibendrintos SO2 ir NOx koncentracijos pagal GPGB ir palyginimas su ribine verte pateiktos atitinkamai Bubble_NOx ir Bubble_SO2 protokoluose).

AKCINĖ BENDROVĖ "ORLEN LIETUVA"

PROTOKOLAS 2022 m. birželis

Atmosferos taršos šaltinio numeris: **100_1**

Mazuto giluminio perdirbimo kompleksas KT-1/1, S-001 ir S-100 sekcijų krosnių bloko duomenys

Data/Teršalas Ribinė vertė	CO mg/Nm3	NOx mg/Nm3*	SO2 mg/Nm3**	Kietosios dalelės, mg/Nm3
	100,00			26,00
2022-06-01	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-02	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-03	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-04	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-05	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-06	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-07	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-08	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-09	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-10	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-11	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-12	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-13	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-14	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-15	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-16	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-17	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-18	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-19	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-20	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-21	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-22	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-23	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-24	18,3	108,6	97,1	4,6
2022-06-25	14,1	102,0	121,3	6,3
2022-06-26	2,2	100,3	168,5	7,3
2022-06-27	26,4	122,4	400,5	8,3
2022-06-28	33,2	138,5	266,0	7,5
2022-06-29	88,0	119,3	1402,3	9,4
2022-06-30	61,3	96,9	3420,0	9,1
MIN	0,0	0,0	0,0	0,0
MAX	88,0	138,5	3420,0	9,4
100 1 VIDURKIS	35,2	112,7	857,5	7,6
Emisija kg/mėn.	8	25	189	2

* -Katalizinio krekimo proceso įrenginio ir kurą deginančių įrenginių pagal 57 GPGB normatyvas (vienkartinis dydis, išreikštas mg/Nm3 (mėnesio vidutinė vertė)), nurodytas kaip apibendrinta NOx 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 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, 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 SO2 ir NOx koncentracijos pagal GPGB ir palyginimas su ribine verte pateiktos atitinkamai Bubble_NOx ir Bubble_SO2 protokoluose).

AKCINĖ BENDROVĖ "ORLEN LIETUVA"

PROTOKOLAS 2022 m. birželis

Atmosferos taršos šaltinio numeris: 100_2

Katalizinio krekingo įrenginio duomenys

Data/Teršalas Ribinė vertė	CO mg/Nm3	NOx mg/Nm3*	SO2 mg/Nm3**	Kietosios dalelės, mg/Nm3
	100,00			50,00
2022-06-01	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-02	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-03	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-04	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-05	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-06	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-07	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-08	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-09	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-10	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-11	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-12	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-13	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-14	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-15	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-16	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-17	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-18	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-19	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-20	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-21	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-22	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-23	32,3	42,5	92,2	21,1
2022-06-24	32,3	42,5	92,2	21,1
2022-06-25	32,3	42,5	92,2	21,1
2022-06-26	32,3	42,5	92,2	21,1
2022-06-27	32,3	52,7	28,2	146,8
2022-06-28	32,3	54,3	29,1	108,4
2022-06-29	416,5	48,8	53,1	27,6
2022-06-30	62,5	47,8	90,3	20,4
MIN	0,0	0,0	0,0	0,0
MAX	416,5	54,3	92,2	146,8
100 2 VIDURKIS	84,1	46,7	71,2	48,4
Emisija kg/mėn.	2189	1157	1827	1096

* -Katalizinio krekingo proceso įrenginio ir kurą deginančių įrenginių pagal 57 GPGB normatyvas (vienkartinis dydis, išreikštas mg/Nm3 (mėnesio vidutinė vertė)), nurodytas kaip apibendrinta NOx 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 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, 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 (apibendrintos SO2 ir NOx koncentracijos pagal GPGB ir palyginimas su ribine verte pateiktos atitinkamai Bubble_NOx ir Bubble_SO2 protokoluose).

AKCINĖ BENDROVĖ "ORLEN LIETUVA"

PROTOKOLAS 2022 m. birželis

Atmosferos taršos šaltinio numeris: 015

Elementinės sieros gamybos įrenginio SGI-1 kamino duomenys

Data/Teršalas Ribinė vertė	SO2 mg/Nm3**	FLOW O2, Nm3/val.
2022-06-01	0,0	0,0
2022-06-02	0,0	0,0
2022-06-03	0,0	0,0
2022-06-04	0,0	0,0
2022-06-05	0,0	0,0
2022-06-06	0,0	0,0
2022-06-07	0,0	0,0
2022-06-08	0,0	0,0
2022-06-09	0,0	0,0
2022-06-10	0,0	0,0
2022-06-11	0,0	0,0
2022-06-12	0,0	0,0
2022-06-13	0,0	0,0
2022-06-14	0,0	0,0
2022-06-15	0,0	0,0
2022-06-16	0,0	0,0
2022-06-17	0,0	0,0
2022-06-18	0,0	0,0
2022-06-19	0,0	0,0
2022-06-20	0,0	0,0
2022-06-21	0,0	0,0
2022-06-22	0,0	0,0
2022-06-23	0,0	0,0
2022-06-24	0,0	0,0
2022-06-25	0,0	0,0
2022-06-26	0,0	0,0
2022-06-27	19588,6	12354,7
2022-06-28	19588,6	19214,3
2022-06-29	19588,6	17830,4
2022-06-30	19588,6	15985,4

MIN

0,0

MAX

19588,6

015

VIDURKIS

19588,6

Emisija kg/mėn.

30739

** -Katalizinio krekimo proceso įrenginio, kurą deginančių įrenginių ir sieros gamybos įrenginių pagal 58 GPGB 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, 015, 108, 301) ir apskaičiuojama proporcingai kiekviename matavimo taške nustatytam dūmų debitui.

AKCINĖ BENDROVĖ "ORLEN LIETUVA"

PROTOKOLAS 2022 m. birželis

Atmosferos taršos šaltinio numeris: 108

Elementinės sieros gamybos įrenginio SGI-2 kamino duomenys

Data/Teršalas Ribinė vertė	SO2 mg/Nm3**	FLOW O2, Nm3/val.
2022-06-01	0,0	0,0
2022-06-02	0,0	0,0
2022-06-03	0,0	0,0
2022-06-04	0,0	0,0
2022-06-05	0,0	0,0
2022-06-06	0,0	0,0
2022-06-07	0,0	0,0
2022-06-08	0,0	0,0
2022-06-09	0,0	0,0
2022-06-10	0,0	0,0
2022-06-11	0,0	0,0
2022-06-12	0,0	0,0
2022-06-13	0,0	0,0
2022-06-14	0,0	0,0
2022-06-15	0,0	0,0
2022-06-16	0,0	0,0
2022-06-17	0,0	0,0
2022-06-18	0,0	0,0
2022-06-19	0,0	0,0
2022-06-20	0,0	0,0
2022-06-21	0,0	0,0
2022-06-22	0,0	0,0
2022-06-23	30872,9	7422,2
2022-06-24	38719,4	6418,7
2022-06-25	37399,6	6864,5
2022-06-26	3167,1	8951,7
2022-06-27	13749,8	6510,9
2022-06-28	29636,7	4704,3
2022-06-29	25626,0	5469,1
2022-06-30	24105,7	9995,8

MIN

0,0

MAX

38719,4

108

VIDURKIS

15703,7

Emisija kg/mėn.

15615

** -Katalizinio krekimo proceso įrenginio, kurą deginančių įrenginių ir sieros gamybos įrenginių pagal 58 GPGB 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, 015, 108, 301) ir apskaičiuojama proporcingai kiekviename matavimo taške nustatytam dūmų debitui.

AKCINĖ BENDROVĖ "ORLEN LIETUVA"

PROTOKOLAS 2022 m. birželis

Atmosferos taršos šaltinio numeris: 104

Vandenilio gamybos įrenginio kamino duomenys

Data/Teršalas Ribinė vertė	CO mg/Nm3	NOx mg/Nm3*	SO2 mg/Nm3**	Kietosios dalelės, mg/Nm3
	100,00			26,00
2022-06-01	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-02	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-03	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-04	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-05	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-06	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-07	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-08	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-09	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-10	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-11	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-12	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-13	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-14	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-15	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-16	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-17	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-18	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-19	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-20	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-21	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-22	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-23	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-24	4,3	729,7	2,7	1,6
2022-06-25	0,0	779,0	3,0	1,5
2022-06-26	0,0	251,5	2,8	0,1
2022-06-27	0,0	148,4	2,4	0,1
2022-06-28	0,1	106,4	1,9	0,0
2022-06-29	0,1	91,6	2,3	0,1
2022-06-30	0,0	80,9	2,4	0,0
MIN	0,0	0,0	0,0	0,0
MAX	4,3	779,0	3,0	1,6
104 VIDURKIS	0,3	271,6	2,5	0,4
Emisija kg/mėn.	1	1580	24	2

* -Katalizinio krekingo proceso įrenginio ir kurą deginančių įrenginių pagal 57 GPGB normatyvas (vienkartinis dydis, išreikštas mg/Nm3 (mėnesio vidutinė vertė)), nurodytas kaip apibendrinta NOx 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 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, 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 (apibendrintos SO2 ir NOx koncentracijos pagal GPGB ir palyginimas su ribine verte pateiktos atitinkamai Bubble_NOx ir Bubble_SO2 protokoluose).

AKCINĖ BENDROVĖ "ORLEN LIETUVA"

PROTOKOLAS 2022 m. birželis

Atmosferos taršos šaltinio numeris: 301

Šiluminės elektrinės kamino duomenys

Data/Teršalas Ribinė vertė	CO mg/Nm3	NOx mg/Nm3*	SO2 mg/Nm3**	Kietosios dalelės, mg/Nm3
	100,00			50,00
2022-06-01	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-02	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-03	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-04	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-05	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-06	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-07	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-08	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-09	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-10	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-11	0,0	0,0	0,0	0,0
2022-06-12	1986,4	309,2	898,3	160,2
2022-06-13	117,4	331,9	1204,2	31,0
2022-06-14	1,3	251,3	1064,9	18,6
2022-06-15	0,0	311,5	1139,3	47,9
2022-06-16	0,0	321,2	1238,7	22,3
2022-06-17	0,0	387,2	1231,5	59,0
2022-06-18	0,0	298,4	943,0	21,8
2022-06-19	0,0	285,8	729,4	18,2
2022-06-20	0,0	389,1	881,4	45,0
2022-06-21	0,0	413,0	951,8	40,9
2022-06-22	0,0	387,0	851,8	29,2
2022-06-23	0,1	388,2	749,1	37,4
2022-06-24	0,2	281,3	480,9	19,3
2022-06-25	1,1	235,4	306,9	10,2
2022-06-26	0,0	218,5	261,7	13,8
2022-06-27	0,0	340,1	434,7	18,8
2022-06-28	0,0	293,7	173,7	7,7
2022-06-29	0,0	323,3	196,5	12,1
2022-06-30	0,0	307,8	381,0	12,2
MIN	0,0	0,0	0,0	0,0
MAX	1986,4	413,0	1238,7	160,2
301 VIDURKIS	49,4	318,8	727,5	28,4
Emisija kg/mėn.	210	26266	56650	2209

* -Katalizinio krekingo proceso įrenginio ir kurą deginančių įrenginių pagal 57 GPGB normatyvas (vienkartinis dydis, išreikštas mg/Nm3 (mėnesio vidutinė vertė)), nurodytas kaip apibendrinta NOx 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 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, 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 (apibendrintos SO2 ir NOx koncentracijos pagal GPGB ir palyginimas su ribine verte pateiktos atitinkamai Bubble_NOx ir Bubble_SO2 protokoluose).

AKCINĖ BENDROVĖ "ORLEN LIETUVA"

PROTOKOLAS 2022 m. birželis

Atmosferos taršos šaltinio numeris: Bubble_NOx

Apibendrintos azoto oksidų koncentracijos pagal 57 GPGB duomenys

Data/Teršalas Ribinė vertė	NOx mg/Nm3*		FLOW O2, Nm3/val.
		256,39	
2022-06-01	0,0		0,0
2022-06-02	0,0		0,0
2022-06-03	0,0		0,0
2022-06-04	0,0		0,0
2022-06-05	0,0		0,0
2022-06-06	0,0		0,0
2022-06-07	0,0		0,0
2022-06-08	0,0		0,0
2022-06-09	0,0		0,0
2022-06-10	0,0		0,0
2022-06-11	0,0		0,0
2022-06-12	0,0		0,0
2022-06-13	275,1		84782,8
2022-06-14	249,3		101004,5
2022-06-15	281,1		233267,1
2022-06-16	243,4		348036,7
2022-06-17	292,0		376432,2
2022-06-18	234,1		313685,5
2022-06-19	220,0		314434,1
2022-06-20	291,3		378153,5
2022-06-21	309,6		381546,0
2022-06-22	299,3		360666,5
2022-06-23	231,6		491146,9
2022-06-24	186,8		475972,1
2022-06-25	184,2		473562,4
2022-06-26	154,1		523269,4
2022-06-27	209,0		624324,2
2022-06-28	178,5		604900,0
2022-06-29	177,4		646766,9
2022-06-30	161,0		663725,8

MIN	0,0
MAX	309,6

Bubble NOx VIDURKIS 218,8
Emisija kg/mėn.

*-Katalizinio krekingo proceso įrenginio ir kurą deginančių įrenginių pagal 57 GPGB normatyvas (vienkartinis dydis, išreikštas mg/Nm3 (mėnesio vidutinė vertė)), nurodytas kaip apibendrinta Nox 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.

Pastaba: srautas FlowO2 yra visų susietų įrenginių (a.t.š. Nr.001, 006, 100_1, 100_2, 104, 011, 157, 301) dūmų debitų suma.

Į aplinkos orą išmetamų apibendrinta NOx koncentracija neviršijo nustatytos ribinės vertės.

AKCINĖ BENDROVĖ "ORLEN LIETUVA"

PROTOKOLAS 2022 m. birželis

Atmosferos taršos šaltinio numeris: Bubble_SO2

Apibendrintos sieros dioksido koncentracijos pagal 58 GPGB duomenys

Data/Teršalas Ribinė vertė	SO2 mg/Nm3**	FLOW O2, Nm3/val.
	1482,34	
2022-06-01	0,0	0,0
2022-06-02	0,0	0,0
2022-06-03	0,0	0,0
2022-06-04	0,0	0,0
2022-06-05	0,0	0,0
2022-06-06	0,0	0,0
2022-06-07	0,0	0,0
2022-06-08	0,0	0,0
2022-06-09	0,0	0,0
2022-06-10	0,0	0,0
2022-06-11	0,0	0,0
2022-06-12	0,0	0,0
2022-06-13	1074,9	84782,8
2022-06-14	1061,0	101004,5
2022-06-15	871,5	233267,1
2022-06-16	718,5	348036,7
2022-06-17	713,5	376432,2
2022-06-18	466,8	313685,5
2022-06-19	361,2	314434,1
2022-06-20	517,4	378153,5
2022-06-21	575,1	381546,0
2022-06-22	512,3	360666,5
2022-06-23	823,2	498569,1
2022-06-24	746,3	482390,8
2022-06-25	685,8	480426,9
2022-06-26	178,9	532221,1
2022-06-27	710,6	643189,9
2022-06-28	861,4	624702,4
2022-06-29	991,7	670066,4
2022-06-30	1091,5	689706,9

MIN

0,0

MAX

1091,5

Bubble SO2 VIDURKIS
Emisija kg/mėn.

717,1

** -Katalizinio krekimo proceso įrenginio, kurą deginančių įrenginių ir sieros gamybos įrenginių pagal 58 GPGB 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, 015, 108, 301) ir apskaičiuojama proporcingai kiekviename matavimo taške nustatytam dūmų debitui.

Pastaba: srautas FlowO2 yra visų susietų įrenginių (a.t.š. Nr.001, 006, 100_1, 100_2, 104, 011, 157, 301,015, 108) dūmų debitų suma.

Į aplinkos orą išmetamų apibendrinta SO2 koncentracija neviršijo nustatytos ribinės vertės.