

- Aplinkos apsaugos agentūrai
 Lietuvos geologijos tarnybai prie Aplinkos ministerijos
 Valstybinei saugomų teritorijų tarnybai
(reikiamą langelį pažymėti X)

ŪKIO SUBJEKTŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITA

I SKYRIUS BENDROJI DALIS

1. Informacija apie ūkio subjektą:

1.1. teisinis statusas:

juridinis asmuo

juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)

fizinis asmuo, vykdamas ūkinę veiklą

| |
|---|
| X |
| |
| |

(tinkamą langelį pažymėti X)

1.2. juridinio asmens ar jo struktūrinio
padalinio pavadinimas ar fizinio asmens
vardas, pavardė

1.3. juridinio asmens ar jo struktūrinio
padalinio kodas Juridinių asmenų registre
arba fizinio asmens kodas

| | |
|----------------------------|------------------|
| AB „IGNITIS GAMYBA“ | 302648707 |
|----------------------------|------------------|

1.4. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio buveinės ar fizinio asmens nuolatinės gyvenamosios vietos adresas

| savivaldybė | gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė) | gatvės pavadinimas | pastato ar pastatų komplekso Nr. | Korpu- -sas | buto ar negyvenamosios patalpos Nr. |
|-------------|--|-----------------------|--|----------------|---|
| Elektrėnų | Elektrėnai | Elektrinės | 21 | - | - |

1.5. ryšio informacija

| telefono Nr. | fakso Nr. | el. paštas |
|----------------|-----------|-------------------|
| 370 5 278 2907 | - | gamyba@ignitis.lt |

2. Ūkinės veiklos vieta:

| Ūkinės veiklos objekto pavadinimas | | | | | |
|------------------------------------|--|--------------------|--|----------------|--|
| ELEKTRĖNŲ KOMPLEKSAS | | | | | |
| adresas | | | | | |
| savivaldybė | gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė) | gatvės pavadinimas | namo pastato ar pastatų komplekso Nr. | Korpu- -sas | buto ar negyvena- mosios patalpos Nr. |
| Elektrėnų | Elektrėnai | Elektrinės | 21 | - | - |

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

| telefono Nr. | fakso Nr. | el. paštas |
|--------------|-----------|--------------------------------|
| 867813308 | - | vitalijus.andziulis@ignitis.lt |

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: **2022 m. II pusmetis**

POVEIKIO APLINKAI MONITORINGAS

1 lentelė. Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenys.

| Eil. Nr. | Išleistuvo kodas | Nustatomi parametrai | Vertinimo kriterijus ¹ | Matavimų vieta | | | | Matavimo atlikimo data ir laikas | Matavimų rezultatai | Matavimo metodas ³ | Laboratorija, atlikusi matavimus | |
|-----------------------|------------------|-----------------------|-----------------------------------|------------------------|----------------------------------|--|---|-------------------------------------|---------------------|--|---|---|
| | | | | koordinatės | atstumas nuo taršos šaltinio, km | paviršinio vandens telkinio kodas ² | paviršinio vandens telkinio pavadinimas | | | | leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr. | leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 1 | 1420143 | Temperatūra | Ne didesnė kaip 30 °C | X-540621; Y-6069633 | 1,3 | LT 10011370 | Upė Strėva | 2022-07-12 10 ²⁵ val. | +18 | Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimo metodai. 1 dalis. Vilnius.1994 | 1719212 | 2019-10-10 |
| | | BDS7 | 12 mg/l | | | | | | 4,03 | LAND 47-2:2007 | | |
| | | Skendinčios medžiagos | - | | | | | | 7,33 | LST EN ISO 872:2005 | | |
| | | pH | 6,5-8,5 | | | | | | 8,05 | LST EN 10523:2012 | | |
| | | ChDS | - | | | | | | 52,74 | LST ISO 6060:2003 | | |
| | | Cl | 300 mg/l | | | | | | 7,66 | LST ISO 9297:1998 | | |
| | | Bendras azotas | 20 mg/l | | | | | | 1,79 | LST EN ISO 11905-1:2000 | | |
| | | Naftos produktai | 0,2 mg/l | | | | | | <0,058 | LST EN 9377-2:2000 | | |
| | | Bendras fosforas | 2 mg/l | | | | | | 0,018 | LST EN ISO 6878-1:2004 | | |
| 2 | 1420143 | Temperatūra | Ne didesnė kaip 30 °C | X-540621; Y-6069633 | 1,3 | LT 10011370 | Upė Strėva | 2022-08-03 11 ⁰⁰ val. | +22 | Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimo metodai. 1 dalis. Vilnius.1994 | 1719212 | 2019-10-10 |
| | | BDS7 | 12 mg/l | | | | | | 3,13 | LAND 47-2:2007 | | |
| | | Skendinčios medžiagos | - | | | | | | 12,82 | LST EN ISO 872:2005 | | |
| | | pH | 6,5-8,5 | | | | | | 8,03 | LST EN 10523:2012 | | |
| | | ChDS | - | | | | | | 57,37 | LST ISO 6060:2003 | | |
| | | Bendras fosforas | 2 mg/l | | | | | | 0,026 | LST EN ISO 6878-1:2004 | | |
| | | Cl | 300 mg/l | | | | | | 7,62 | LST ISO 9297:1998 | | |
| | | Bendras azotas | 20 mg/l | | | | | | 0,611 | LST EN ISO 11905-1:2000 | | |
| | | 3 | 1420143 | | | | | | Temperatūra | Ne didesnė kaip 30 °C | | |
| BDS7 | 12 mg/l | | | 4,14 | LAND 47-2:2007 | | | | | | | |
| Skendinčios medžiagos | - | | | 28,1 | LST EN ISO 872:2005 | | | | | | | |
| pH | 6,5-8,5 | | | 7,6 | LST EN 10523:2012 | | | | | | | |
| ChDS | - | | | 32,52 | LST ISO 6060:2003 | | | | | | | |
| Cl | 300 mg/l | | | 8,44 | LST ISO 9297:1998 | | | | | | | |
| Bendras fosforas | 2 mg/l | | | 0,016 | LST EN ISO 6878-1:2004 | | | | | | | |
| Bendras azotas | 20 mg/l | | | 0,889 | LST EN ISO 11905-1:2000 | | | | | | | |

| Eil. Nr. | Išleistuvo kodas | Nustatomi parametrai | Vertinimo kriterijus ¹ | Matavimų vieta | | | | Matavimo atlikimo data ir laikas | Matavimų rezultatai | Matavimo metodas ³ | Laboratorija, atlikusi matavimus | |
|-----------------------|------------------|-----------------------|-----------------------------------|------------------------|----------------------------------|--|---|-------------------------------------|---------------------|--|---|---|
| | | | | koordinatės | atstumas nuo taršos šaltinio, km | paviršinio vandens telkinio kodas ² | paviršinio vandens telkinio pavadinimas | | | | leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr. | leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 4 | 1420143 | Temperatūra | Ne didesnė kaip 30 °C | X-540621; Y-6069633 | 1,3 | LT 10011370 | Upė Strėva | 2022-10-11 09 ¹⁷ val. | +10 | Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimo metodai. 1 dalis. Vilnius.1994 | 1719212 | 2019-10-10 |
| | | BDS7 | 12 mg/l | | | | | | 4,08 | LAND 47-2:2007 | | |
| | | Skendinčios medžiagos | - | | | | | | 10,87 | LST EN ISO 872:2005 | | |
| | | pH | 6,5-8,5 | | | | | | 7,7 | LST EN 10523:2012 | | |
| | | ChDS | - | | | | | | 23,67 | LST ISO 6060:2003 | | |
| | | Bendras fosforas | 2 mg/l | | | | | | 0,055 | LST EN ISO 6878-1:2004 | | |
| | | Cl | 300 mg/l | | | | | | 8,42 | LST ISO 9297:1998 | | |
| | | Naftos produktai | 0,2 mg/l | | | | | | 0,19 | LST EN 9377-2:2000 | | |
| | | Bendras azotas | 20 mg/l | | | | | | 0,97 | LST EN ISO 11905-1:2000 | | |
| 5 | 1420143 | Temperatūra | Ne didesnė kaip 30 °C | X-540621; Y-6069633 | 1,3 | LT 10011370 | Upė Strėva | 2022-11-08 09 ²⁰ val. | +8 | Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimo metodai. 1 dalis. Vilnius.1994 | 1719212 | 2019-10-10 |
| | | BDS7 | 12 mg/l | | | | | | 2,52 | LAND 47-2:2007 | | |
| | | Skendinčios medžiagos | - | | | | | | 7,01 | LST EN ISO 872:2005 | | |
| | | pH | 6,5-8,5 | | | | | | 7,77 | LST EN 10523:2012 | | |
| | | ChDS | - | | | | | | 24,9 | LST ISO 6060:2003 | | |
| | | Bendras fosforas | 2 mg/l | | | | | | 0,032 | LST EN ISO 6878-1:2004 | | |
| | | Cl | 300 mg/l | | | | | | 7,7 | LST ISO 9297:1998 | | |
| | | Bendras azotas | 20 mg/l | | | | | | 0,437 | LST EN ISO 11905-1:2000 | | |
| | | 6 | 1420143 | | | | | | Temperatūra | Ne didesnė kaip 30 °C | | |
| BDS7 | 12 mg/l | | | 2,22 | LAND 47-2:2007 | | | | | | | |
| Skendinčios medžiagos | - | | | 6,34 | LST EN ISO 872:2005 | | | | | | | |
| pH | 6,5-8,5 | | | 7,62 | LST EN 10523:2012 | | | | | | | |
| ChDS | - | | | 29,54 | LST ISO 6060:2003 | | | | | | | |
| Bendras fosforas | 2 mg/l | | | 0,053 | LST EN ISO 6878-1:2004 | | | | | | | |
| Cl | 300 mg/l | | | 9,57 | LST ISO 9297:1998 | | | | | | | |
| Bendras azotas | 20 mg/l | | | 0,36 | LST EN ISO 11905-1:2000 | | | | | | | |

Pastabos:

¹ Paviršinių vandens telkinių būklės vertinimo kriterijai yra Nuotekų tvarkymo reglamento, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. gegužės 17 d. įsakymu Nr. D1-236 (Žin., 2006, Nr. 59-2103; 2010, Nr. 59-2938; 2011, Nr. 39-1888), 1 priede ir 2 priedo A dalyje nurodytų medžiagų aplinkos kokybės standartai paviršiniuose vandenyse ir 2 priedo B dalies B1 sąraše nurodytų medžiagų didžiausios leidžiamos koncentracijos vandens telkinyje-priimtuve.

² Nurodomas paviršinio vandens telkinio identifikavimo kodas Lietuvos Respublikos upių, ežerų ir tvenkinių kadastrė.

³ Nurodomas galiojantis teisės aktas, kuriuo nustatytas matavimo metodas, galiojančio standarto žymuo ar kitas metodas.

2 lentelė. Poveikio oro kokybei monitoringo duomenys.

Ataskaitą rengia ir teikia UAB „Ekometrija“.

3 lentelė. Poveikio požeminiam vandeniui monitoringo duomenys.

Požeminio vandens, išgauto iš geriamo vandens vandenvietės monitoringo ataskaitą rengia UAB „Ekometrija“, o Kuro baro ir Obenių sklypo požeminio vandens monitoringo ataskaitą rengia ir teikia UAB „Geomina“.

4 lentelė. Poveikio drenažiniam vandeniui monitoringo duomenys.

Poveikio drenažiniam vandeniui monitoringas neatliekamas.

5 lentelė. Poveikio aplinkos kokybei (dirvožemiui, bioįvairovei, kraštovaizdžiui) monitoringo duomenys.

Poveikio aplinkos kokybei (dirvožemiui, bioįvairovei, kraštovaizdžiui) monitoringas nebuvo atliekamas.

III SKYRIUS

MONITORINGO DUOMENŲ ANALIZĖ IR IŠVADOS APIE ŪKIO SUBJEKTO VEIKLOS POVEIKĮ APLINKAI

5. Pateikiama išleidžiamų teršalų, ir (ar) poveikio aplinkai monitoringo duomenų analizė ir išvados, kokį poveikį ūkio subjekto veiklos veikiams aplinkos komponentams daro vykdoma veikla, kaip tokio poveikio galima išvengti ar jį sumažinti:

5.1. duomenų analizėje argumentuotai apibūdinama:

- išleidžiamo teršalų kiekio atitiktis teisės aktuose reglamentuotam (jei reglamentuotas) ir (ar) leidimo sąlygose nustatytam kiekiui;
- jei vykdomas poveikio aplinkai monitoringas, ūkio subjekto išmetamo ar išleidžiamo teršalo sudaromas aplinkos (oro, vandens) užterštumo lygis (be foninio aplinkos užterštumo lygio ir su juo) ir jo palyginimas su tam teršalui nustatyta aplinkos (oro, vandens) kokybės norma.

5.2. išvadose pateikiama informacija apie ūkio subjekto vykdomos veiklos technologinių procesų parametrų laikymąsi, ūkio subjekto veiklos poveikį jo veikiams aplinkos komponentams (nurodant kitimo per pastaruosius metus tendencijas ir prognozuojamą poveikį) ir galimas tokio poveikio sumažinimo priemonės (veiksmus).

5.3 pasiūlymai monitoringo programos tikslinimui ir monitoringo apimčių keitimui, jeigu monitoringo rezultatais tai galima pagrįsti.

Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenų analizė, palyginimas su ankstesnio ataskaitinio laikotarpio duomenimis

2022 m. II pusmetį atlikus poveikio vandens kokybei matavimus upėje **Strėvoje**, buvo nustatytos šios tendencijos:

Taršos lygis Strėvoje lyginant su ankstesnių metų duomenimis nepasikeitė.

Ataskaitą parengė Vitalijus Andziulis, 8-678-13308
(Vardas ir pavardė, telefonas)

Gamybos direktorius
(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

pasirašyta sisteminiu parašu
(Parašas)

Darius Kucinas
(Vardas ir pavardė)

2023-01-09
(Data)