

(Ūkio subjekto aplinkos monitoringo ataskaitos forma)

Aplinkos apsaugos agentūrai
Lietuvos geologijos tarnybai prie Aplinkos ministerijos
Valstybinei saugomų teritorijų tarnybai

X

(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, vykdomas 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 „Eurovia Lietuva“	121949798
-----------------------------	------------------

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.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos nr.
Vilniaus	Vilnius	Liepkalnio g.	85	-	-

1.5. ryšio informacija

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
+370 5 2152050	-	eurovia@eurovia.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
AB „Eurovia Lietuva“ Riešės asfaltbetonio gamykla					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos nr.
Vilniaus r.	Kirzinės vs., Maišiagalos sen.	-	-	-	-

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
+370 5 2336636	-	laurynas@ekometrija.lt

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: **2025 metai**

II SKYRIUS
POVEIKIO APLINKAI MONITORINGAS

1 lentelė. Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenys.

Poveikio vandens kokybei monitoringas nevykdomas, todėl 1 lentelė nepildoma.

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus ¹	Matavimų vieta					Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatų	Matavimo metodas ³	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				Koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km	paviršinio vandens telkinio kodas ²	paviršinio vandens telkinio pavadinimas	paviršinio vandens telkinio kodas ²				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	

Pastabos:

¹Paviršinių vandens telkinių būklės vertinimo kriterijai pateikti Nuotekų tvarkymo reglamento, patvirtinto aplinkos ministro 2006 m. gegužės 17 d. įsakymu Nr. D1-236 „Dėl Nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“ 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 ir (ar) Paviršinių vandens telkinių būklės nustatymo metodikoje, patvirtintoje aplinkos ministro 2007 m. balandžio 12 d. įsakymu Nr. D1-210 „Dėl Paviršinių vandens telkinių būklės nustatymo metodikos patvirtinimo“.

²Paviršinio vandens telkinio identifikavimo kodas, įrašytas Lietuvos Respublikos upių, ežerų ir tvenkinių kadastre.

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

2 lentelė. Poveikio oro kokybei monitoringo duomenys.

Poveikio oro kokybei monitoringas nevykdomas, todėl 2 lentelė nepildoma.

Eil. Nr.	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus ¹	Matavimų vieta,		Matavimų atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas ²	Laboratorija, atlikusi matavimus	
			pavadinimas	koordinatės				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Pastabos:

¹Teisės aktuose patvirtintos ribinės, siektinos arba kitos norminės vertės, su kuriomis lyginami matavimų rezultatai.

²Galiojantis teisės aktas, kuriuo nustatytas matavimo metodas, galiojantis standarto žymuo ar kitas metodas.

3 lentelė. Poveikio požeminiam vandeniui monitoringo duomenys

Eil. Nr.	Nustatomas parametras	Matavimo vnt.	Matavimo metodas ¹	Laboratorija ²	Vertinimo kriterijus ³	Matavimų rezultatai	
						Gr. Nr. 72585 ⁵	Gr. Nr. 72586 ⁵
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Statinis gruntinio vandens lygis	metrai		-	-	17,55	17,79
2.	pH	pH vnt.		[1]	-	7,3	7,4
3.	Permanganato indeksas	mg/l		[1]	-	0,53	0,46
4.	Savitasis elektrinis laidis	µS/cm		[1]	-	933	616
5.	Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l		[1]	-	<30	<30
6.	Šarmingumas (hidrokarbonatai)	mg/l		[1]	-	933	616
7.	Bendras kietumas (suminis kalcis ir magnis)	mg-ekv./l		[1]	-	9,92	7,9
8.	Ištirpusių mineralinių medžiagų suma	mg/l		[1]	-	727	519
9.	CO ₃	mg/l		[1]	-	0,469	0,428
10.	Chloridas	mg/l		[1]	500 [1, 2]	25,3	<5,03
11.	Sulfatas	mg/l		[1]	1000 [1, 2]	15,2	25,8
12.	Nitratas	mg/l		[1]	100 [1], 50 [2]	2,75	1,68
13.	Nitritas	mg/l		[1]	1 [1, 2]	0,03	<0,02
14.	Natris	mg/l		[1]	-	13,9	5,2
15.	Kalis	mg/l		[1]	-	2,5	2,3
16.	Kalcis	mg/l		[2]	-	169	103
17.	Magnis	mg/l		[2]	-	18,1	33,2
18.	Amonis	mg/l		[1]	12,86 ⁴ [2]	<0,041	<0,041
19.	Benzenas	µg/l		[1]	50 [1], 10 [2]	<0,5	<0,5
20.	Toluenas	µg/l		[1]	1000 [1]	<0,5	<0,5
21.	Etil-benzenas	µg/l		[1]	300 [1]	<0,5	<0,5
22.	p- ir m- ksilenai	µg/l		[1]	-	<0,5	<0,5
23.	o- ksilenai	µg/l		[1]	-	<0,5	<0,5
24.	Ksilenų suma	µg/l		[1]	500 [1]	<0,5	<0,5
25.	TMB suma	µg/l		[1]	-	<0,5	<0,5
26.	Aromatinių angliavandenių suma	µg/l		[1]	-	<0,5	<0,5
27.	C6-C10 suma	µg/l		[1]	5 [3]	<0,05	<0,05
28.	C10-C28 suma	µg/l		[1]	-	<0,05	<0,05
29.	Naftos angliavandenių indeksas (C ₁₀ -C ₄₀)	µg/l		[1]	5 [3]	0,19	0,19

Pastabos: ¹ Matavimo metodas nurodytas tyrimų protokole;

² Laboratorijos: 1 – UAB „Ekometrija“ laboratorija; 2 – UAB „Vandens tyrimai“ laboratorija; 3 – ALS Czech Republic laboratorija.

³ Ribinės, siektinos arba kitos norminės vertės, su kuriomis lyginami matavimų rezultatai:
 [1] – DLK pagal "Pavojingų medžiagų išleidimo į požeminį vandenį inventarizavimo ir informacijos rinkimo tvarką" Žin., 2003, Nr. 17-770
 [2] – RV pagal „Cheminiams medžiagoms užterštų teritorijų tvarkymo aplinkos apsaugos reikalavimai“. Žin., 2008, Nr. 53-1987.

⁴ DLK perskaičiuota iš amonio azoto (NH₄-N) vertės;

⁵ Stebimojo gręžinio identifikavimo numeris Žemės gelmių registre.

4 lentelė. Poveikio drenaziui monitoringo duomenys.

Poveikio drenaziui monitoringas nevykdomas, todėl 4 lentelė nepildoma.

Eil. Nr.	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus ¹	Matavimų vieta		Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas ²	Laboratorija, atlikusi matavimus	
			pavadinimas	koordinatės				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Pastabos:

¹Teisės aktuose patvirtintos ribinės, siektinos arba kitos norminės vertės, su kuriomis bus lyginami matavimų rezultatai.

²Galiojantis teisės aktas, kuriuo nustatytas matavimo metodas, galiojancio standarto žymuo ar kitas metodas.

5 lentelė. Poveikio aplinkai (dirvožemiui, biologinei įvairovei, reljefui, hidrografiniam tinklui, kraštovaizdžio vizualinei struktūrai) monitoringo duomenys.

Eil. Nr.	Stebėjimo objektas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus ¹	Matavimų vieta		Matavimo atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas ²	Laboratorija, atlikusi matavimus	
				koordinatės	atstumas nuo taršos šaltinio, km				leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditacijos pažymėjimo išdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Pastabos:

¹Teisės aktuose patvirtintos ribinės, siektinos arba kitos norminės vertės, su kuriomis bus lyginami matavimų rezultatai. Biologiniams matavimams bei stebėjimams (tarp jų ir ekotoksikologiniams), kuriems ribinės vertės nenustatytos, nurodomos kontrolinių matavimų ar kitos norminės arba atskaitinės (referentinės) vertės.

²Galiojantis teisės aktas, kuriuo įteisintas matavimo metodas, galiojancio standarto žymuo ar kitas metodas.

III SKYRIUS

MONITORINGO (IŠSKYRUS POVEIKIO POŽEMINIAM VANDENIUI MONITORINGO) DUOMENŲ ANALIZĖ IR IŠVADOS APIE ŪKIO SUBJEKTO VEIKLOS POVEIKĮ APLINKAI

5. Pateikiama technologinių procesų ir (ar) išmetamų / išleidžiamų teršalų, ir (ar) poveikio aplinkai (išskyrus poveikio požeminiam vandeniui) monitoringo duomenų analizė ir išvados, kokią poveikį ūkio subjekto veiklos veikiamiems aplinkos komponentams daro vykdoma veikla, kaip tokio poveikio galima išvengti ar jį sumažinti:

5.1. duomenų analizėje argumentuotai apibūdinama:

– technologinių procesų parametru atitiktis teisės aktuose reglamentuotam (jei reglamentuotas) technologiniam režimui, neatitikimų, jei tokių buvo, priežastys ir jų poveikis (išmetamam ar išleidžiamam teršalų kiekiui ir aplinkos (oro, vandens) kokybei);

– išmetamo ar 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. išvadoje pateikiama informacija apie ūkio subjekto vykdomos veiklos technologinių procesų parametru laikymąsi, ūkio subjekto veiklos poveikį jo veikiamiems aplinkos komponentams (nurodant kitimo per pastaruosius metus tendencijas ir prognozuojamą poveikį) ir galimas tokio poveikio sumažinimo priemones (veiksnius).

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

Išvada: 2025 metais AB „Eurovia Lietuva“ Riešės asfaltbeonio gamyklos, esančios Kirzinės vs., Maišiagalos sen., Vilniaus r. paviršinių (lietaus) nuotekų teršalų tyrimai (iš išleistuvo N1) buvo atlikti keturis kartus per metus po valymo įrenginių ir keturis kartus prieš valymo įrenginius.

Pagal 2025 metų Vilniaus AMS kritulių kiekį (682,4 mm) per paviršinių nuotekų išleistuvą N1 į aplinką buvo išleista 18124,544 m³ paviršinių nuotekų, su kuriomis į aplinką pateko 0,0594 t/m BDS₇ (normatyvas 0,1812 t/m), 0,3172 t/m skendinčių medžiagų (normatyvas – 0,5437 t/m) ir 0 t/m naftos produktų (normatyvas – 0,0906 t/m). Pagal atliktų laboratorinių tyrimų rezultatus nustatyti didžiausiai viena kartiniai teršalų dydžiai: BDS₇ – 5,7 mg/l (didžiausia momentinė koncentracija pagal paviršinių nuotekų tvarkymo reglamentą – 10 mg/l, vidutinė metinė – nenustatoma), skendinčių medžiagų – 34 mg/l (didžiausia momentinė koncentracija pagal paviršinių nuotekų tvarkymo reglamentą – 50 mg/l, vidutinė metinė – 30 mg/l), naftos produktų – 0 mg/l (didžiausia momentinė koncentracija pagal paviršinių nuotekų tvarkymo reglamentą – 7 mg/l, vidutinė metinė – 5 mg/l). Atsižvelgus į tyrimų rezultatus, iš N1 išleistuvo išleidžiamose nuotekose nei vieno teršalo vienkartinė koncentracija normatyvo neviršijo.

2025 metais buvo atlikti 4 iš asfaltbeonio maišyklės 011 t.š. išmetamų teršalų instrumentinis matavimas, kurio metu buvo nustatomi azoto oksidai (NOx) (B) – 4 kartai, sieros dioksidas – 4 kartai ir kietosios dalelės (organinės ir neorganinės), išskyrus kietąsias daleles, deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas, ir asbesto turinčias kietąsias daleles) (dulkės) – 4 kartai. Instrumentinių matavimų metu teršalų normatyvų viršijimų nenustatyta. Visų kitų taršos šaltinių išmetamų teršalų kiekiams buvo nustatyti skaičiavimo būdu, pagal AAA patvirtintas skaičiavimo metodikas.

Įmonės daromas poveikis aplinkai nereikšmingas.

IV SKYRIUS
APIBENDRINANTI POVEIKIO POŽEMINIAM VANDENIUI MONITORINGO ATASKAITA SU DUOMENŲ ANALIZE IR
IŠVADOMIS APIE ŪKIO SUBJEKTO VEIKLOS POVEIKĮ APLINKAI

6. Pateikiama:

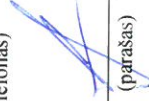
- 6.1. trumpa ūkio subjekto veiklos charakteristika;
- 6.2. monitoringo tinklo schema;
- 6.3. monitoringo ir laboratorinių darbų metodikų aprašymas;
- 6.4. monitoringo duomenų analizė, teršiančių medžiagų didėjimo ar mažėjimo tendencijų įvertinimas;
- 6.5. išvados apie ūkio subjekto veiklos poveikį požeminio vandens ištekliams ir jų kokybei;
- 6.6. rekomendacijos ūkio subjekto veiklai pagerinti, siekiant sumažinti arba nutraukti neigiamas jos pasekmes aplinkai;
- 6.7. rekomendacijos monitoringo programos tikslinimui ir monitoringo apimčių keitimui, jeigu monitoringo rezultatais tai galima pagrįsti

Požeminio vandens monitoringas buvo vykdomas pagal paruoštą aplinkos monitoringo programą 2025-2029 metams. Ėminių ėmimo metu (2025 m.) monitoringo tinklas buvo techniškai tvarkingas.

Rudenį vandens ėminiai buvo paimti iš gręžinių Nr. 72585, Nr. ir Nr. 72586.

Laboratorijoje iširtų vandens ėminių vertės neviršijo RV/DLK verčių, nustatytų LR teisės aktuose. Remiantis 2025 metų monitoringo vykdymo rezultatais, galima daryti išvadą, kad AB „Eurovia Lietuva“ Riešės asfaltbetonio gamyklos vykdoma veikla neigiamo poveikio požeminio vandens kokybei nedarė.

Ataskaitą parengė UAB „Ekometrija“ direktoriaus pavaduotojas Laurynas Jasiūnas, tel.: +370 614 84 883
(Vardas ir pavardė, telefonas)



UAB „EKOMETRIJA“
Direktorius pavaduotojas
Laurynas Jasiūnas

UAB „Ekometrija“ direktoriaus pavaduotojas
(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

A.V.

(Vardas ir pavardė)

2026 02 10

(Data)