

(Ūkio subjekto aplinkos monitoringo ataskaitos forma)

ŪKIO SUBJEKTŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITA

I. 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

UAB „MALSENA PLIUS“	301673928
---------------------	-----------

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.
Elektrėnų sav.	Vievio m.	Stoties g.	65	-	-

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
+370 528 26169	-	info@malsena.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
UAB „Malsena plus“					
Adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Elektrėnų sav.	Vievio m.	Stoties g.	65	-	-

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
+370 671 85801	-	v.jakutait@biosistema.lt

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: 2024 m.

II. POVEIKIO APLINKOS KOKYBEI (POVEIKIO APLINKAI) MONITORINGAS

1 lentelė nepildoma, nes UAB „Malsena Plus“ nevykdo poveikio vandens kokybei monitoringo.

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

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. 52-2103; 2010, Nr. 59-2938; 2011, Nr. 39-1888), I priede ir 2 priedo A dalyje nurodytų medžiagų aplinkos kokybės standartai paviršiniuose vandenyse ir 2 priedo B dalies B1 sąrašė nurodytų medžiagų didžiausios leidžiamos koncentracijos vandens telkiniuose.

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

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

2 lentelė. Poveikio oro kokybei monitoringo duomenys.

Eil. Nr.	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus ¹	Matavimų vieta,	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas ²	Laboratorija, atlikusi matavimus

4 lentelė. Poveikio drenažiniam vandeniui monitoringo duomenys.

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:

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

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

Papildyta lentele:

Nr. DL-523, 2012-06-18, Žin., 2012, Nr. 72-3757 (2012-06-27), i. k. 112301MŠAK00D1-523

5 lentelė nepildoma, nes UAB „Malsena Plus“ nevykdo poveikio aplinkos kokybei (dirvožemiui, bioįvairovei, kraštovaizdžiui) monitoringo.

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

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

² Nurodomas galiojantis teisės aktas, kuriuo įteisintas matavimo metodas, galiojantis standarto žymuo ar kitas metodas.

Papildyta lentelė:

Nr. D1-523, 2012-06-18, Žin., 2012, Nr. 72-3757 (2012-06-27), i. k. 112301MISA0001-523

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

5. Pateikiama monitoringo duomenų analizė, kurioje aprašomos ūkio subjekto technologinių procesų atitikimą technologiniam režimui bei neatitikimų pasekmės bei tikėtinos priežastys, įvertinami gauti ūkio subjekto aplinkos monitoringo rezultatai ir palyginami su atitinkamomis teršalų vertėmis, įvertinamas bei prognozuojamas vykdomos veiklos poveikis gamtinės aplinkos kokybei, taip pat palyginami gauti duomenys su praėjusių metų monitoringo duomenimis.

UAB „Malsena Plus“ (toliau – Įmonė) – grūdų perdirbimo įmonė. Pasitelkusi modernią malybos technologiją. Įmonė gamina platų produkcijos asortimentą.

Įmonei Aplinkos apsaugos agentūra 2016-06-15 išdavė taršos integruotos prevencijos ir kontrolės (toliau – TIPK) leidimą Nr. T-V.1-19/2019, kuriame numatyti išmetamų į aplinkos orą teršalų normatyvai ir į gamtinę aplinką išleidžiamų nuotekų teršalų normatyvai. 2021 m. buvo peržiūrėtos ir

pastikslinots TIPK leidimo sąlygos.

Īmonē vykdo taršos šaltinių išmetamųjų/īšleidziamųjų teršalų monitoringā pagal paruoštā monitoringo programā. Visi matavimai atliekami instrumentiniu būdu, matavimus atlieka UAB „Ekometrija“ (leidimo nr. 1369282, leidimo īsdavimo data 2018-01-15, leidimas atnaujintas 2022-02-22).

Ī aplinkos orā īšmesu teršalų matavimai 2024 m. buvo atlikti 1 kartā per metus. Matavimai parodē, jog Īmonē vykdomos veiklos metu neviršija TIPK leidime nustatytu leidziamu īšmesu teršalų ribinuj verču: anglies monoksidas A (CO) – 0,0921 t/m. (ribinē vērtē 1,175 t/m.), anglies monoksidas B (CO) – 0,4887 t/m. (ribinē vērtē 3,184 t/m.), azoto oksidai A (NOx) – 0,28 t/m. (ribinē vērtē 0,376 t/m.), azoto oksidai B (NOx) – 0,2165 t/m. (ribinē vērtē 1,146 t/m.), kietosios dalelēs (C) – 10,2611 t/m. (ribinē vērtē 20,866 t/m.).

Taršos šaltinuj īšmetamuj teršaluj monitoringo duomenys pateikiami lentelējē žemiau:

Eil. Nr.	Nustatomi parametri	Vertinimo kritērijus ¹	Matavimuj vieta,		Matavimuj atlikimo data ir laiks	Matavimuj rezultatai	Matavimuj metodas ²	Laboratorija, atlikusi matavimus	
			pavadinimas	koordinātes				leidimo ar akreditācijas pažymėjimo Nr.	leidimo ar akreditācijas pažymėjimo īsdavimo data
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Kietosios dalelēs (C)	0,05583	001 (ortakis nuo separatoriaus, elevatoriu, transporteriu)	X-6072630 Y-551185	2024-12-20 09:15-09:45	0,05133	Svorio LAND 28-98/M-08	1369282	2018-01-15 (atnaujintas 2022-02-22)
2	Kietosios dalelēs (C)	0,19392	002 (ortakis nuo grūdu aruodu, elevatoriu, svarstyklju)	X-6072633 Y-551173	2024-12-20 09:17-09:47	0,09309	Svorio LAND 28-98/M-08	1369282	2018-01-15 (atnaujintas 2022-02-22)
3	Kietosios dalelēs (C)	0,06405	003 (ortakis nuo akmenuj atrinkimo mašinos)	X-6072635 Y-551175	2024-12-20 09:40-10:10	0,03604	Svorio LAND 28-98/M-08	1369282	2018-01-15 (atnaujintas 2022-02-22)
4	Kietosios dalelēs (C)	0,09245	004 (ortakis nuo separatoriaus, šv. mašinuj elevatoriu)	X-6072626 Y-551187	2024-12-20 09:50-10:20	0,07197	Svorio LAND 28-98/M-08	1369282	2018-01-15 (atnaujintas 2022-02-22)

5	Kietosios dalelės (C)	0,05156	005 (ortakis nuo akmenų atrinkimo mašinos)	X-6072628 Y-551168	2024-12-20 10:15-10:45	0,04512	Svorio LAND 28-98/M-08	1369282	2018-01-15 (atnaujintas 2022-02-22)
6	Kietosios dalelės (C)	0,07982	009 (ortakis nuo pneumotransporterio filto)	X-6072611 Y-551183	2024-12-20 10:10-10:40	0,04729	Svorio LAND 28-98/M-08	1369282	2018-01-15 (atnaujintas 2022-02-22)
7	Kietosios dalelės (C)	0,08753	012 (ortakis nuo pneumotransporterio filto)	X-6072620 Y-551178	2024-12-20 13:15-13:45	0,06492	Svorio LAND 28-98/M-08	1369282	2018-01-15 (atnaujintas 2022-02-22)
8	Kietosios dalelės (C)	0,06333	013 (ortakis nuo elevatorių, transporterių, svarstyklių)	X-6072605 Y-551190	2024-12-20 11:00-11:30	0,04675	Svorio LAND 28-98/M-08	1369282	2018-01-15 (atnaujintas 2022-02-22)
9	Kietosios dalelės (C)	0,05230	024 (aspiracija nuo miltų aruodų)	X-6072536 Y-551250	2024-12-20 11:17-11:47	0,03161	Svorio LAND 28-98/M-08	1369282	2018-01-15 (atnaujintas 2022-02-22)
10	Kietosios dalelės (C)	0,07684	025 (aspiracija nuo miltų aruodų)	X-6072535 Y-551240	2024-12-20 11:30-12:00	0,01353	Svorio LAND 28-98/M-08	1369282	2018-01-15 (atnaujintas 2022-02-22)
11	Kietosios dalelės (C)	0,02036	026 (aspiracija nuo pneumotransporterių)	X-6072615 Y-551196	2024-12-20 12:17-12:47	0,00867	Svorio LAND 28-98/M-08	1369282	2018-01-15 (atnaujintas 2022-02-22)
12	Kietosios dalelės (C)	0,00836	027A (aspiracija nuo miltvežio pakrovimo)	X-6072604 Y-551205	2024-12-20 09:30-10:00	0,00766	Svorio LAND 28-98/M-08	1369282	2018-01-15 (atnaujintas 2022-02-22)
13	Kietosios dalelės (C)	0,00988	053 (malūnas)	X-6072614 Y-551205	2024-12-20 12:10-12:40	0,00809	Svorio LAND 28-98/M-08	1369282	2018-01-15 (atnaujintas 2022-02-22)
14	Kietosios dalelės (C)	0,00266	028 (aspiracija nuo atliekų malimo įrangos)	X-6072634 Y-551180	2024-12-20 13:02-13:32	0,00187	Svorio LAND 28-98/M-08	1369282	2018-01-15 (atnaujintas 2022-02-22)

15	Kietosios dalelės (C)	0,00212	030 (aspiracija nuo fasavimo aparato)	X-6072535 Y-551241	2024-12-20 13:15-13:45	0,00179	Svorio LAND 28-98/M-08	1369282	2018-01-15 (atnaujintas 2022-02-22)
16	Anglies monoksidas (B)	0,03981	031-033 (džiovykla Nr. 1)	X-6072642 Y-551158	2024-12-31 09:30-09:40 10:10-10:32	0,01828	Elektrocheminis su TESTO 350 XL	1369282	2018-01-15 (atnaujintas 2022-02-22)
	Azoto oksidai (B)	0,01632				Elektrocheminis su TESTO 350 XL			
	Kietosios dalelės (C)	0,00980				Svorio LAND 28-98/M-08			
17	Anglies monoksidas (B)	0,03981	034-036 (džiovykla Nr. 1)	X-6072642 Y-551158	2024-12-31 09:30-09:40 10:10-10:32	0,01828	Elektrocheminis su TESTO 350 XL	1369282	2018-01-15 (atnaujintas 2022-02-22)
	Azoto oksidai (B)	0,01632				Elektrocheminis su TESTO 350 XL			
	Kietosios dalelės (C)	0,00980				Svorio LAND 28-98/M-08			
18	Kietosios dalelės (C)	0,05118	037 (filtro BF-90 Nr. 2 ventiliatoriaus ortakis)	X-6072665 Y-551139	2024-12-20 15:10-15:40	0,03183	Svorio LAND 28-98/M-08	1369282	2018-01-15 (atnaujintas 2022-02-22)
19	Kietosios dalelės (C)	0,05121	038 (filtro BF-90 Nr. 2 ventiliatoriaus ortakis)	X-6072668 Y-551143	2024-12-20 15:20-15:50	0,03421	Svorio LAND 28-98/M-08	1369282	2018-01-15 (atnaujintas 2022-02-22)
20	Anglies monoksidas (B)	0,05929	039 (040-041) (džiovykla MG-25 Nr. 2)	X-6072647 Y-551159	2024-12-31 10:10-10:32 10:00-10:30	0,009137	Elektrocheminis su TESTO 350 XL	1369282	2018-01-15 (atnaujintas 2022-02-22)
	Azoto oksidai (B)	0,01621				Elektrocheminis su TESTO 350 XL			

	Kietosios dalelės (C)	0,00980					0,00608	Svorio LAND 28-98/M-08		
21	Anglies monoksidas (B)	0,05929	042 (043-044) (džiovykla MG-25 Nr. 2)	X-6072647 Y-551159	2024-12-31 10:10-10:32 10:00-10:30		0,009137	Elektrocheminis su TESTO 350 XL	1369282	2018-01-15 (atnaujintas 2022-02-22)
	Azoto oksidai (B)	0,01621					Elektrocheminis su TESTO 350 XL			
	Kietosios dalelės (C)	0,00980					Svorio LAND 28-98/M-08			
22	Kietosios dalelės (C)	0,03037	045 (filtro BF-90 ST-et ortakis)	X-6072713 Y-551080	2024-12-20 13:50-14:20		0,03775	Svorio LAND 28-98/M-08	1369282	2018-01-15 (atnaujintas 2022-02-22)
23	Kietosios dalelės (C)	0,00908	046 (ciklono cf-10)	X-6072710 Y-551084	2024-12-20 14:00-14:30		0,00523	Svorio LAND 28-98/M-08	1369282	2018-01-15 (atnaujintas 2022-02-22)
24	Kietosios dalelės (C)	0,01109	047 (ortakis nuo sélenų džiovyklos)	X-6072621 Y-551191	2024-12-20 09:30-10:00		0,0101	Svorio LAND 28-98/M-08	1369282	2018-01-15 (atnaujintas 2022-02-22)
25	Kietosios dalelės (C)	0,75556	048 (valymo mašina)	X-6072836 Y-551015	2024-12-20 09:30-10:00		0,06072	Svorio LAND 28-98/M-08	1369282	2018-01-15 (atnaujintas 2022-02-22)
26	Anglies monoksidas (B)	0,16396	049 (050-052) (džiovykla MG-25 Nr. 2)	X-6072829 Y-551014	2024-12-31 10:40-11:15		0,049187	Elektrocheminis su TESTO 350 XL	1369282	2018-01-15 (atnaujintas 2022-02-22)
	Azoto oksidai (B)	0,07214					Elektrocheminis su TESTO 350 XL			
	Kietosios dalelės (C)	0,00556					Svorio LAND 28-98/M-08			

27	Azoto oksidai (A)	350	015-01 (Katilo Nr. 1 De Dietrich GT 409 dūmtraukis)	X-6072621 Y-551191	2024-12-20 08:01-08:33	159,733	Elektrocheminis su TESTO 350 XL	1369282	2018-01-15 (atnaujintas 2022-02-22)
	Azoto oksidai (A)	350	015-02 (Katilo Nr. 1 De Dietrich GT 409 dūmtraukis)	X-6072621 Y-551191	2024-12-20 08:35-09:07	145,8	Elektrocheminis su TESTO 350 XL	1369282	2018-01-15 (atnaujintas 2022-02-22)

Pastabos:

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

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

Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo matavimai 2023 m. buvo atlikti 1 kartą per ketvirtį. Su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo duomenys pateikiami lentelėje žemiau:

Eil. Nr.	Išleistuvo kodas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus ¹	Matavimų vieta				Matavimų atlikimo data ir laikas	Matavimų rezultatai	Matavimo metodas ²	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
		PH							7,4	LST EN ISO 10523:2012		
		Suspenduotos medžiagos	50						740	LST EN 872:2005		
		BDS7	57,50	X-6072990 Y-550868	13	LT12010 670	Aliosa	2024-03-14 10:30	16	LST EN ISO 5815-1:2019	1369282	2018-01-15
1	1420109	ChDSCr							170	LST ISO 6060:2003		(atnaujintas 2022-02-22)
		Naftos produktai	7						<0,90	L AND 90-2010		

2	1420109	PH		13	LTI2010 670	Aliosa	2024-06-03 13:58	7,4	LSTEN ISO 10523:2012	1369282	2018-01-15 (atnaujinta s 2022-02-22)
		Suspenduotos medžiagos	50						LSTEN 872:2005		
		BDS7	57,50						LSTEN 1899-2:2000		
		ChDSCr							LAND 83- 2006		
		Naftos produktai	7						SVP(V)- 1:2024		
3	1420109	PH		13	LTI2010 670	Aliosa	2024-10-03 12:00	7,6	LSTEN ISO 10523:2012	1369282	2018-01-15 (atnaujinta s 2022-02-22)
		Suspenduotos medžiagos	50						LSTEN 872:2005		
		BDS7	57,50						LSTEN ISO 5815-1:2019		
		ChDSCr							LAND 83- 2006		
		Naftos produktai	7						SVP(V)- 1:2024		
4	1420109	PH		13	LTI2010 670	Aliosa	2024-11-05 11:10	7,6	LSTEN ISO 10523:2012	1369282	2018-01-15 (atnaujinta s 2022-02-22)
		Suspenduotos medžiagos	50						LSTEN 872:2005		
		BDS7	57,50						LSTEN 1899-2:2000		
		ChDSCr							LAND 83- 2006		
		Naftos produktai	7						SVP(V)- 1:2024		

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, galiojancio standarto žymuo ar kitas metodas.

IV. POVEIKIO POŽEMINIAM VANDENIUI MONITORINGO DUOMENŲ ANALIZĖ IR IŠVADOS APIE ŪKIO SUBJEKTO VEIKLOS POVEIKĮ APLINKAI

Ši informacija nepildoma, nes UAB „Malsena Plius“ neprivalo vykdyti požeminio vandens monitoringo.

Ataskaitą parengė UAB „Biosistema“ aplinkos apsaugos specialistė Vėslava Jakutait, +370 671 85801, el. paštas v.jakutait@biosistema.lt



(Ūkio subjekto vadovo ar jo
įgalioto asmens pareigos)

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

(Data)