UAB „DGE Baltic Soil and Environment“
Smolensko g. 3, Vilnius LT-03202
Tel.: 8-5-2644304,
Įm.kodas: 300085690, PVM kodas: LT100002760910
www.dge.lt El. p.: info@dge.lt.

VĮ VALSTYBINIŲ MIŠKŲ URĖDIJOS TELŠIŲ REGIONINIO PADALINIO SKYSTO KURO DEGALINĖS, ESANČIOS MIŠKININKŲ G. 4, TELŠIUOSE, APLINKOS MONITORINGO ATASKAITA UŽ 2021 METUS

Projektų vadovė - hidrogeologė **Jovita Vileikytė**

Vilnius, 2022

ŪKIO SUBJEKTŲ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITA

I. BENDROJI DALIS

1. Informacija apie ūkio subjektą:

1.1. teisinis statusas:

juridinis asmuo	X
juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)	
fizinis asmuo, vykdantis ūkinę veiklą	

(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
VĮ Valstybinių miškų urėdijos Telšių regioninis padalinys	***132340880***

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.
Telšių	***Telšiai***	***Miškininkų g.***	***4***		

1.5. ryšio informacija

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
8-444-70544	**-**	***telsiai@vmu.lt***

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
VĮ Valstybinių miškų urėdijos Telšių regioninio padalinio skysto kuro degalinė					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	pastato ar pastatų komplekso nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos nr.
Telšių	***Telšiai***	***Miškininkų g.***	***4***		

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
(8-5) 2644304		***info@dge.lt***

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: **2021 metai**.

II. POVEIKIO APLINKOS KOKYBEI (POVEIKIO APLINKAI) MONITORINGAS

1 lentelė. Poveikio vandens kokybei monitoringo duomenys. ***Nepildoma***

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. 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 kadastre.

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

2 lentelė. Poveikio oro kokybei monitoringo duomenys. ***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:[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, galiojančio standarto žymuo ar kitas metodas.

3. lentelė. Poveikio požeminiam vandeniui monitoringo duomenys 2021 metais.

Eil. Nr.	Nustatomas parametras	Matavimo vnt.	Matavimo metodas[2]	Laboratorija[2]	Vertinimo kriterijus[3]	Matavimų rezultatas		
						gręžinio Nr.[4]	**37467**	
						data	2021-05-13	2021-10-21
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*		*8*
1	Vandens lygis	m. abs. a	matuoklė			150,67		150,89
2	Temperatūra	°C	HI 98129 instrukcija			8,7		11,7
3	pH	-	HI 98129 instrukcija			7,07		7,2
4	Savitasis elektros laidis	µS/cm	HI 98129 instrukcija			694		453
5	Chloridai	mg/l			500[A)]	-		28,6
6	Sulfatai	mg/l			1000[A)]	-		2,1
7	Hidrokarbonatai	mg/l				-		544
8	Karbonatai	mg/l				-		0,34
9	Nitritai	mg/l			1 [A)]	-		<0,05
10	Nitratai	mg/l			100[A)]	-		<0,10
11	Natris	mg/l				-		22,0
12	Kalis	mg/l				-		<1,0
13	Kalcis	mg/l				-		126
14	Magnis	mg/l				-		30,8
15	Amonis	mg/l				-		<0,05
16	pH	-				-		7,59

Eil. Nr.	Nustatomas parametras	Matavimo vnt.	Matavimo metodas[2]	Laboratorija[2]	Vertinimo kriterijus[3]	Matavimų rezultatas		
						gręžinio Nr.[4]	**37467**	
						data	2021-05-13	2021-10-21
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*		*8*
17	Permanganato indeksas	mg O/l				-		1,81
18	Cheminis deguonies suvartojimas	mg O/l				9,81		9,8
19	Savitasis elektros laidis	µS/cm				-		760
20	Bendras kietumas	mg-ekv/l				-		8,82
21	Karbonatinis kietumas	mg-ekv/l				-		8,82
22	Bendra mineralizacija	mg/l				-		754
23	Benzenas	µg/l			50 A)	5,61		2,9
24	Toluenas	µg/l			1000 A)	<2,0		<1,0
25	Etilbenzenas	µg/l			300 A)	<2,0		2,4
26	m– ir p– Ksilenai	µg/l			500 A)	<2,0		1,3
27	o– Ksilenas	µg/l				<2,0		<1,0
28	BEA C_6-C_{10} suma	mg/l			2 B)	<0,11		0,02
29	DEA C_{10}-C_{28} suma	mg/l			2 B)	<0,14		<0,05

Pastabos: [1] Kartu su ataskaita turi būti pateikiamos:

1) laboratorinių tyrimų protokolų kopijos;

2) pastabos apie Monitoringo programos požeminio vandens monitoringo dalies vykdymą, tinklo būklę, vertinimo kriterijų viršijančius parametrus.

[2] Matavimo metodas ir laboratorija lentelėje gali būti nenurodyti, jeigu jie nurodyti tyrimų protokole.

[3] Nurodomos teisės aktuose patvirtintos ribinės vertės, su kuriomis bus lyginami matavimų rezultatai.

[4] Stebimojo gręžinio identifikavimo numeris Žemės gelmių registre.

A) D1-230 – „Cheminėmis medžiagomis užterštų teritorijų tvarkymo aplinkos apsaugos reikalavimai“ (2008 04 30 Nr. D1-230). Normatyvinės reikšmės II grupės (jautrioms taršai) teritorijoms.

B) LAND 9-2009 „Naftos produktais užterštų teritorijų tvarkymo aplinkos apsaugos reikalavimais“. Normatyvinės reikšmės II grupės (jautrioms taršai) teritorijoms.

2021 metais monitoringą vykdė UAB „DGE Baltic Soil and Environment“, LGT išduoto leidimo tirti žemės gelmes Nr. 86, data: 2006-09-01.

Monitoringo tikslas – kontrolinis monitoringas pagal monitoringo programą 2020-2024 metams (VĮ Valstybinių miškų urėdijos Telšių regioninio padalinio skysto kuro degalinės, esančios Miškininkų g. 4, Telšiuose, aplinkos monitoringo programa 2020-2024 metams. Vilnius, UAB „DGE Baltic Soil and Environment“, 2020).

Skysto kuro degalinės teritorijoje yra vienas stebimasis gręžinys, kurio numeris - 37467. Pagal galiojančią monitoringo programą bandinius gręžinyje numatyta imti du kartus metuose: kas 6 mėnesius ištirti lengvųjų angliavandenilių kiekį bei cheminį deguonies suvartojimą; kas 12 mėnesių – bendrą cheminę sudėtį, vieną kartą per penkis metus (numatyta 2022 metų ruduo) ištirti sunkiųjų metalų kiekį.

2021 metais tirtuose vandens bandiniuose nustatytos bendrųjų cheminių komponentų koncentracijos neviršijo ribinių verčių pagal „Cheminėmis medžiagomis užterštų teritorijų tvarkymo aplinkos apsaugos reikalavimus“ (2008 04 30 Nr . D1-230). Gruntinio vandens bandiniuose nustatytos nedidelės aromatinių angliavandenilių koncentracijos, neviršijančios ribinių verčių pagal LAND 9-2009 „Naftos produktais užterštų teritorijų tvarkymo aplinkos apsaugos reikalavimus“ ir „Cheminėmis medžiagomis užterštų teritorijų tvarkymo aplinkos apsaugos reikalavimus“ (2008 04 30 Nr . D1-230).

4 lentelė. Poveikio drenažiniam vandeniui monitoringo duomenys. ***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:[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, galiojančio standarto žymuo ar kitas metodas.

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

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, galiojančio standarto žymuo ar kitas metodas.

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 subjektų 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. ***Nepildoma.***

IV. POVEIKIO POŽEMINIAM VANDENIUI MONITORINGO DUOMENŲ ANALIZĖ IR IŠVADOS 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.

Remiantis Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų 33.2.2. punktu, poveikio požeminiam vandeniui monitoringo duomenų analizė bei išvada apie ūkio subjekto veiklos poveikį aplinkai (4 priedo IV skyriuje nurodyti duomenys) pateikiami kas 5 metus.

Ataskaitą parengė UAB „DGE Baltic Soil and Environment“ projektų vadovė – hidrogeologė Jovita Vileikytė, (8-5) 2644304
(Vardas ir pavardė, telefonas)

_____ _____ _____ _____
(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos) (Parašas) (Vardas ir pavardė) (Data)

PRIEDAI

1. UAB „DGE Baltic Soil and Environment“ leidimo tirti žemės gelmes kopija.

PATVIRTINTA
Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos
direktoriaus 2020 m. birželio 11 d. įsakymu Nr. 1-207

LIETUVOS GEOLOGIJOS TARNYBA PRIE APLINKOS MINISTERIJOS

LEIDIMAS TIRTI ŽEMĖS GELMES

2020-07-01 Nr. 86
Vilnius

UAB „DGE Baltic Soil and Environment“
(juridinio asmens duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 300085690, adresas Vilnius, Olandų g. 3)

leidžiama atlikti:

nemetalinių naudingųjų iškasenų paiešką ir žvalgybą,

vertingųjų mineralų paiešką ir žvalgybą,

požeminio vandens paiešką ir žvalgybą,

geoterminės energijos paiešką ir žvalgybą,

ekogeologinį tyrimą,

geologinį kartografavimą,

hidrogeologinį kartografavimą,

geocheminį kartografavimą,

ekogeologinį kartografavimą,

naudingųjų iškasenų išteklių kartografavimą.

Direktorius _____ Giedrius Giparas
(pareigų pavadinimas) A.V. (parašas) (vardas ir pavardė)

2. Laboratorinių tyrimų protokolai.

UAB „Geomina“ Aplinkos tyrimų laboratorija
Vaidoto g. 42c, Šiauliai, tel./fax.: (8-41) 545536, mob. tel.: (8-682) 64642
www.geomina.lt, el.p. laboratorija@geomina.lt

Tyrimų protokolas

Užsakovas UAB"DGE Baltic Soil and Environment"
Adresas
Objektas VšĮ ,,Telšių miškų urėdija" skysto kuro degalinė
Mėginio rūšis požeminis vanduo
Užsakymo Nr. 21DG115
Mėginių paėmimo data 2021-05-13
Mėginių pristatymo į laboratoriją data 2021-05-14

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo atlikimo data	Mėginio identifikacija (pagal užsakovą) *37467* / Mėginio identifikacija (pagal laboratoriją) *21DG115 01*	Normatyvinio dokumento žymuo
pH	pH vnt.	2021-05-14	7,07	LST EN ISO 10523:2012
Cheminis deguonies suvartojimas ($ChDS_{Cr}$)	mg O_2/l	2021-05-28	9,81	ISO 15705:2002
Aromat. angliavandenilis - benzenas	µg/l	2021-05-14	5,61	ISO 11423-1:1997
Aromat. angliavandenilis - toluenas	µg/l	2021-05-14	<2,0	ISO 11423-1:1997
Aromat. angliavandenilis - etilbenzenas	µg/l	2021-05-14	<2,0	ISO 11423-1:1997
Aromat. angliavandeniliai - m,p-ksilenai	µg/l	2021-05-14	<2,0	ISO 11423-1:1997
Aromat. angliavandenilis - o-ksilenas	µg/l	2021-05-14	<2,0	ISO 11423-1:1997
Benzino eilės angliavandeniliai (C_6-C_{10})	mg/l	2021-05-14	<0,11	US EPA Method 8015C:2007
Dyzelino eilės angliavandeniliai (C_{10}-C_{28})	mg/l	2021-05-14	<0,14	US EPA Method 8015C:2007

Pastaba: laboratorija už ėminių paėmimą neatsako

Vyr. chemikė Rūta Vilbasienė
Data: 2021-05-28

Vandens tyrimai
Žirmūnų g. 106, Vilnius
8(5)2325287
ilac-MRA
LIETUVOS NACIONALINIS AKREDITACIJOS BIURAS
BANDYMAI ISO/IEC 17025
Nr. LA.176-01

Tyrimų protokolas Nr. **211025DG107** | Ėminio gavimo data: 2021-10-25 | ID 48025
Užsakovas: UAB "DGE Baltic Soil and Environment" | 8-5-2644304, jv@dge.lt

Objektas	Gręžinys (punktas)	Paėmimo data
Miškų urėdija Miškininkų g. 4, Telšiai	37467	2021-10-21

Tyrimo rezultatai
Vandens bendroji cheminė analizė

Analitė	mg/l	mg-ekv./l	ekv.%	Analizės metodas
Anijonai				
Chloridas, Cl^-	28.6	0.807	8.25	LST EN ISO 10304-1:2009
Sulfatas, SO_4^{2-}	2.1	0.044	0.450	LST EN ISO 10304-1:2009
Hidrokarbonatas, HCO_3^-	544	8.92	91.2	LST EN ISO 9963-1:1999 (N)
Karbonatas, CO_3^-	0.34	0.011	0.112	Apskaičiuojama
Nitritas, NO_2^-	<0.05			LST EN ISO 10304-1:2009
Nitratas, NO_3^-	<0.10			LST EN ISO 10304-1:2009
Katijonai				
Natris, Na^+	22.0	0.957	9.79	LST EN ISO 14911:2000
Kalis, K^+	<1.0			LST EN ISO 14911:2000
Kalcis, Ca^{2+}	126	6.29	64.3	LST EN ISO 14911:2000
Magnis, Mg^{2+}	30.8	2.53	25.9	LST EN ISO 14911:2000
Amonis, NH_4^+	<0.05			LST EN ISO 14911:2000
Kitos analitės	**Rezultatai ir matavimo vienetai**			
pH	7.59 (pH vienetai)			LST EN ISO 10523:2012
Permanganato indeksas	1.81 mg O/l			LST EN ISO 8467:2000
ChDS	9.8 mg O/l			ISO 15705:2002, išskyrus p. 10.3 (N)
Savitasis elektros laidis	760 µS/cm 20°C			LST EN 27888:1999

Anijonų = 9.78 Katijonų = 9.78 Balansas = -0.005 (mg-ekv./l)
B. kietumas = 8.82 Karb. kiet. = 8.82 Nekarb. kiet. = 0.00 (mg-ekv./l)

Ištirpusių min. medž. suma = 754 mg/l Sausa liekana 180°C = 481 mg/l
CO2 (pusiausvyrinis) = 25.4 mg/l

Rezultatas, mažesnis už nustatymo ribą, žymimas (<...).
N-neakredituotas analizės metodas.

Tyrimų protokolą parengė 

Chemikė-analitikė Virginija Jakubauskienė

Rezultatai susiję tik su tirtais objektais, taikytini tokiam ėminiui, koks buvo gautas. Tyrimų protokolą dalimis dauginti leidžiama tik su UAB „Vandens tyrimai“ sutikimu. Tyrimas baigtas ir protokolas paruoštas (2021-11-15)

Vandens tyrimai

Žirmūnų g. 106, Vilnius 8(5)2325287

Tyrimų protokolas Nr. **211025DG107** | Ėminio gavimo data 2021-10-25
Užsakovas: UAB "DGE Baltic Soil and Environment" | 8-5-2644304, jv@dge.lt

VANDENYJE IŠTIRPĘ AROMATINIAI, BENZINO IR DYZELINO EILĖS ANGLIAVANDENILIAI

Mėginio paėmimo vieta		Data	Benzenas	Toluenas	Etil-Benzenas	p- ir m-Ksilenai	o-Ksilenas	TMB suma	Aromatinių angl. suma	C_6-C_{10} suma	C_{10}-C_{28} suma
Objektas	Punktas		µg/l							mg/l	
Miškų urėdija Miškininkų g. 4, Telšiai	37467	21 10 21	2.9	<1.0	2.4	1.3	<1.0	1.1	7.7	0.02	<0.05

1. Aromatiniai angliavandeniliai – analizės metodas ISO 11423-1:1997
2. C_6-C_{10} suma - Benzino eilės angliavandenilių suma (įskaitant ir aromatinius angliavandenilius) – analizės metodas EPA 8015B:1996
3. C_{10}-C_{28} suma – Dyzelino eilės angliavandenilių suma – analizės metodas EPA 8015B:1996

Tyrimų protokolą parengė

LIETUVOS RESPUBLIKA UAB „Vandens tyrimai“ VILNIUS

Direktorius Valdas Šimčikas

Rezultatai susiję tik su tirtais objektais, taikytini tokiam ėminiui, koks buvo gautas. Tyrimų protokolą dalimis dauginti leidžiama tik su UAB „Vandens tyrimai“ sutikimu.
Tyrimas baigtas ir protokolas paruoštas 2021-11-03

3. Laboratorijos leidimas atlikti tyrimus.

APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

LEIDIMAS

ATLIKTI TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ Į APLINKĄ TERŠALŲ IR TERŠALŲ APLINKOS ELEMENTUOSE MATAVIMUS IR TYRIMUS

(galioja tik kartu su priedu ir tik priede nurodytiems nustatomiems parametrams tyrimų objektuose)

2012 m. spalio 29 d. Nr. 983766

UAB „Vandens tyrimai“

Žirmūnų g. 106, LT-09121 Vilnius, tel. +370 52325287, faks. +370 52325287

(laboratorijos pavadinimas, pavaldumas, adresas, telefonas, faksas)

UAB „Vandens tyrimai“ atitinka Leidimų atlikti taršos šaltinių išmetamų į aplinką teršalų ir teršalų aplinkos elementuose matavimus ir tyrimus išdavimo tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2004 m. gruodžio 30 d. įsakymu Nr. D1-711 (Žin., 2005, Nr. 4-81; 2007, Nr. 108-4444; 2012, Nr. 42-2087), reikalavimus ir gali atlikti matavimus ir tyrimus, nurodytus leidimo priede.

Direktorius _____ Raimondas Sakalauskas

(parašas)

A.V.