

UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „EKOMETRIJA“

**AB „KELIŲ PRIEŽIŪRA“ ASFALTBETONIO BAZĖS,
ESANČIOS BIRŽŲ R. SAV., BIRŽŲ M.,
J. BASANAVIČIAUS G. 54,
APLINKOS (POVEIKIO POŽEMINIAM VANDENIUI)
MONITORINGO 2021 METŲ ATASKAITA**

Vilnius, 2021

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

AB „Kelių priežiūra“

232112130

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.
Kauno m.	Kaunas	Savanorių pr.	321	C	-

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
+370 37 202293	+370 37 322 469	info@keliuprieziura.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
AB „Kelių priežiūra“ degalinė					
adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Biržų r.	Biržai	J. Basanavičiaus g.	54	-	-

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
860756257	-	aldis@ekometrija.lt

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

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 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“.

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. (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.

Eil. Nr.	Nustatomas parametras	Matavimo vnt.	Matavimo metodas ¹	Laboratorija ²	Vertinimo kriterijus ³	Matavimų rezultatas	Matavimų rezultatas
						Gr. Nr. 38832 ⁴	Gr. Nr. 39951 ⁴
						2021-04-28	2021-04-28
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Statinis gruntinio vandens lygis	metrai	-	-	-	2,18	2,18
2.	pH	pH vnt.		[1]	-	6,9	6,7
3.	Permanganato indeksas	mg/l		[1]	-	9,8	23
4.	Savitasis elektros laidis	μS/cm		[1]	-	770	1309
5.	ChDS	mg/l		[1]	-	45	178
6.	Chloridai	mg/l		[1]	500 [1, 2]	22,1	109
7.	Sulfatai	mg/l		[1]	1000 [1, 2]	2,79	2,79
8.	Hidrokarbonatai	mg/l		[1]	-	420	547
9.	Bendras kietumas	mg-ekv./l		[1]	-	8,24	11,3
10.	Kalcis	mg/l		[1]	-	139	175
11.	Magnis	mg/l		[1]	-	15,6	30,9
12.	Nitratai	mg/l		[1]	100 [1], 50 [2]	<0,057	1,5
13.	Nitritai	mg/l		[1]	1 [2]	0,021	0,135
14.	Amonis	mg/l		[1]	12,86 [2]	1,44	1,26
15.	CO ₃	mg/l		[1]	-	0,077	0,100
16.	Natris	mg/l		[3]	-	10,0	62,2
17.	Kalis	mg/l		[3]	-	1,45	5,95
18.	Ištirpusių mineralinių medžiagų suma	mg/l		[1]	-	613	936
19.	Benzenas	μg/l		[2]	50 [1], 10 [2]	31,3	2090
20.	Toluenas	μg/l		[2]	1000 [1]	1,5	41,3
21.	Etil-benzenas	μg/l		[2]	300 [1]	2,3	81,5
22.	p- ir m- ksilenai	μg/l		[2]	-	5,4	2600
23.	o- ksilenai	μg/l		[2]	-	1,0	63,0
24.	Ksilenų suma	μg/l		[2]	500 [1]	6,4	2663,0
25.	TMB suma	μg/l		[2]	-	4,8	391
26.	Aromatinių angliavandenilių suma	μg/l		[2]	-	46,3	5270
27.	C ₆ -C ₁₀ suma	mg/l		[2]	10 [3]	0,21	5,63
28.	C ₁₀ -C ₂₈ suma	mg/l		[2]	-	<0,05	0,18

Pastabos: ¹ Matavimo metodas nurodytas tyrimų protokole.

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

³ Ribinės, siektinos arba kitos norminės vertės, su kuriomis lyginami matavimų rezultatai:

[1] – RV pagal „Cheminėmis medžiagomis užterštų teritorijų tvarkymo aplinkos apsaugos reikalavimai“. Žin., 2008, Nr. 53-1987;

[2] – DLK pagal „Pavojingų medžiagų išleidimo į požeminį vandenį inventorizavimo ir informacijos rinkimo tvarka“. Žin., 2003, Nr.17-770;

[3] – RV pagal LAND 9-2009 „Naftos produktais užterštų teritorijų tvarkymo aplinkos apsaugos reikalavimai“. Žin., 2009, Nr. 140-6174.

⁴ Stebimojo gręžinio identifikavimo numeris Žemės gelmių registre.

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, biologinei įvairovei, reljefui, hidrografiniam tinklui, kraštovaizdžio vizualinei struktūrai) monitoringo duomenys. (nepildoma)

Eil. Nr.	Stebėjimo objektas, komponentas	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

NEPILDOMA.

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

Požeminio vandens monitoringas buvo vykdomas pagal paruoštą aplinkos monitoringo programą 2021-2025 metams. Ėminių ėmimo metu (2021 m.) monitoringo tinklas buvo techniškai tvarkingas. Vandens ėminiai buvo paimti iš gręžinių Nr. 38832 ir Nr. 39951.

Gręžinyje Nr. 38832 benzeno koncentracija požeminiame vandenyje siekė 31,3 µg/l ir DLK (10 µg/l) viršijo 3,1 karto. Kitos analitės neviršijo RV/DLK verčių, nustatytų LR teisės aktuose. Gręžinyje Nr. 39951 benzeno koncentracija požeminiame vandenyje siekė 2090,0 µg/l ir DLK (10 µg/l) viršijo 209 kartus, o RV (50 µg/l) viršijo 41,8 karto, ksilenų sumos koncentracija požeminiame vandenyje siekė 2663,0 µg/l ir RV (500 µg/l) viršijo 5,3 karto. Kitos analitės neviršijo RV/DLK verčių, nustatytų LR teisės aktuose.

Remiantis 2021 metų monitoringo vykdymo rezultatais, tiriamoje teritorijoje gruntinio vandens kokybė išliko bloga.

Poveikio požeminiam vandeniui monitoringas toliau bus vykdomas pagal suderintą aplinkos monitoringo programą.

Ataskaitą parengė: UAB „Ekometrija“ hidrogeologas Aldis Zažeckas +37060756257
(Vardas ir pavardė, telefonas)

(Ūkio subjekto vadovo ar jo
įgalioto asmens pareigos)

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

(Data)

PRIEDAI

1 priedas - 2 lapai

Požeminio vandens cheminės sudėties tyrimų protokolai

UAB „EKOMETRIJA“

Geologų g. 11, Vilnius, tel. 8 5 213 67 30, faks. 8 5 230 85 53,

el. p. info@ekometrija.lt

2021-05-12

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 3897

Užsakovas, adresas: AB „Kelių priežiūra“, Savanorių pr. 321C, LT-50120, Kaunas

Objektas, adresas: Biržų KT degalinė, J. Basanavičiaus g. 54, Biržai

Ėminio paėmimo vieta: gręžinys Nr. 38832

Ėminys paimtas: 2021-04-28 pristatytas: 2021-04-28

Ėminio rūšis: požeminis vanduo

Tyrimas pradėtas: 2021-04-28 baigtas: 2021-05-10

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
pH	-	6,9	LST EN ISO 10523:2012
Permanganato indeksas	mg/l	9,8	LST EN ISO 8467:2002
Savitasis elektrinis laidis	μS/cm	770	LST EN 27888:2002
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	45	LST ISO 6060:2003
Chloridas	mg/l	22,1	LST ISO 9297:2008
Sulfatas	mg/l	2,79	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. 1d. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
Šarmingumas (hidrokarbonatai)	mg/l	420	
Bendras kietumas (suminis kalcis ir magnis)	mg-ekv./l	8,24	LST ISO 6059:2008
Kalcis	mg/l	139	LST ISO 6058:2008
Magnis	mg/l	15,6	LST ISO 6059:2008
Amonis	mg/l	1,44	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	<0,057	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	0,021	LST EN 26777:1999
CO ₃	mg/l	0,077	skaičiavimo
Natris	mg/l	10,0	LST ISO 9964-3:1998
Kalis	mg/l	1,45	LST ISO 9964-3:1998
Ištirpusių mineralinių medžiagų suma	mg/l	613	skaičiavimo
Benzenas	μg/l	31,3	**ISO 11423-1:1997
Toluenas	μg/l	1,5	**ISO 11423-1:1997
Etilbenzenas	μg/l	2,3	**ISO 11423-1:1997
p-ir m-ksilenai	μg/l	5,4	**ISO 11423-1:1997
o-ksilenai	μg/l	1,0	**ISO 11423-1:1997
TMB suma	μg/l	4,8	**ISO 11423-1:1997
Aromatinių angl. suma	μg/l	46,3	**ISO 11423-1:1997
C ₆ -C ₁₀ suma	mg/l	0,21	**EPA 8015B:1996
C ₁₀ -C ₂₈ suma	mg/l	<0,05	**EPA 8015B:1996

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: nėra

Ėminių paėmė: A. Ašipauskaitė (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: A. Ašipauskaitė (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Anželika Damaškaitė, chemikas Gintautas Švilpa, chemikas Adrian Guščo, (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

chemikė Elena Mataytene, chemikė Angelija Garalytė, **UAB „Vandens tyrimai“ (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: Laboratorijos vedėjos (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Tyrimų rezultatai susiję tik su šiais tiriamaais objektais. Be raštiško direktoriaus sutikimo tyrimų protokolą dalimis dauginti draudžiama.

UAB „EKOMETRIJA“

Geologų g. 11, Vilnius, tel. 8 5 213 67 30, faks. 8 5 230 85 53,
el. p. info@ekometrija.lt

2021-05-12

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 3898

Užsakovas, adresas: AB „Kelių priežiūra“, Savanorių pr. 321C, LT-50120, Kaunas
Objektas, adresas: Biržų KT degalinė, J. Basanavičiaus g. 54, Biržai
Ėminio paėmimo vieta: gręžinys Nr. 39951
Ėminys paimtas: 2021-04-28 pristatytas: 2021-04-28
Ėminio rūšis: požeminis vanduo
Tyrimas pradėtas: 2021-04-28 baigtas: 2021-05-10

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
pH	-	6,7	LST EN ISO 10523:2012
Permanganato indeksas	mg/l	23	LST EN ISO 8467:2002
Savitasis elektrinis laidis	μS/cm	1309	LST EN 27888:2002
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	178	LST ISO 6060:2003
Chloridas	mg/l	109	LST ISO 9297:2008
Sulfatas	mg/l	2,79	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. 1d. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
Šarmingumas (hidrokarbonatai)	mg/l	547	
Bendras kietumas (suminis kalcis ir magnis)	mg-ekv./l	11,3	LST ISO 6059:2008
Kalcis	mg/l	175	LST ISO 6058:2008
Magnis	mg/l	30,9	LST ISO 6059:2008
Amonis	mg/l	1,26	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	1,50	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	0,135	LST EN 26777:1999
CO ₃	mg/l	0,100	skaičiavimo
Natris	mg/l	62,2	LST ISO 9964-3:1998
Kalis	mg/l	5,95	LST ISO 9964-3:1998
Ištirpusių mineralinių medžiagų suma	mg/l	936	skaičiavimo
Benzenas	μg/l	2090	**ISO 11423-1:1997
Toluenas	μg/l	41,3	**ISO 11423-1:1997
Etilbenzenas	μg/l	81,5	**ISO 11423-1:1997
p-ir m-ksilenai	μg/l	2600	**ISO 11423-1:1997
o-ksilenai	μg/l	63,0	**ISO 11423-1:1997
TMB suma	μg/l	391	**ISO 11423-1:1997
Aromatinių angl. suma	μg/l	5270	**ISO 11423-1:1997
C ₆ -C ₁₀ suma	mg/l	5,63	**EPA 8015B:1996
C ₁₀ -C ₂₈ suma	mg/l	0,18	**EPA 8015B:1996

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: nėra

Ėminį paėmė: A. Ašipauskaitė pristatė: A. Ašipauskaitė
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Anželika Damaškaitė, chemikas Gintautas Švilpa, chemikas Adrian Guščo,
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

chemikė Elena Mataytene, chemikė Angelija Garalytė, **UAB „Vandens tyrimai“
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: Roma Zupaitė (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Tyrimų rezultatai susiję tik su šiais tiriamais objektais.

Be raštiško direktoriaus sutikimo tyrimų protokolą dalimis daiginti draudžiama.

2 priedas - 1 lapas

**Lietuvos geologijos tarnybos UAB „Ekometrija“ išduoto leidimo tirti žemės
gelmes kopija**



LIETUVOS GEOLOGIJOS TARNYBA
PRIE LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTERIJOS

L E I D I M A S

TIRTI ŽEMĖS GELMES

2013-02-15 Nr. 1013664

(data)

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos žemės gelmių įstatymu, **l e i d ž i a m a :**

Uždarajai akcinei bendrovei „EKOMETRIJA”

(juridinio asmens pavadinimas/fizinio asmens vardas pavardė)
(kodas (taikoma juridiniams asmenims), 123472655buveinė (adresas)
Sausio 13-osios g. 5-4, Vilnius)

nuo 2013-02-22

(leidimo įsigaliojimo data)

atlikti:

ekogeologinį tyrimą,
inžinerinį geologinį (geotechninį) tyrimą,
hidrogeologinį žemės gelmių kartografavimą,
požeminio vandens (visų rūšių, taip pat ir žemės gelmių šiluminės energijos)
paiešką ir žvalgybą.

Direktorius



(parašas)

Juozas Mockevičius

(vardas ir pavardė)

3 priedas - 3 lapai

**Laboratorijų leidimai atlikti taršos šaltinių išmetamų į aplinką teršalų ir
aplinkos tyrimus**



APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

LEIDIMAS
ATLIKTI TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ IR (ARBA) IŠLEIDŽIAMŲ Į APLINKĄ
TERŠALŲ IR TERŠALŲ APLINKOS ELEMENTUOSE (ORE, VANDENYJE,
DIRVOŽEMYJE) LABORATORINIUS TYRIMUS IR (AR) MATAVIMUS, IR (AR) IMTI
ĖMINIUS LABORATORINIAMS TYRIMAMS ATLIKTI
Nr. 1369282

[1] [2] [3] [4] [7] [2] [6] [5] [5]

(Juridinio asmens kodas/ verslo liudijimo
arba individualios veiklos pagal pažymą
registracijos duomenys)

UAB „Ekometrija“, Geologų g. 11, LT-02190 Vilnius, (8 5) 215 7275
(juridinis asmuo / fizinis asmuo, juridinio asmens padalinys, adresas, telefonas)

Leidimas išduotas leidimo priede nurodytai veiklai vykdyti.

Leidimą (su priedais) sudaro 14 lapų.

Leidimas išduotas nuo 2018-01-15
(data)

Leidimas atnaujintas
Aplinkos apsaugos agentūros 2021-02-23 Sprendimu Nr. (4.19)-A4E-2129
(data)



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

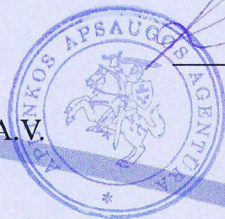
UAB „Vandens tyrimai“

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

A.V.



(parašas)

Raimondas Sakalauskas



EA MLA Signatory
Český institut pro akreditaci, o.p.s.
Olšanská 54/3, 130 00 Praha 3

issues

according to section 16 of Act No. 22/1997 Coll., on technical requirements for products, as amended

CERTIFICATE OF ACCREDITATION

No. 333/2018

ALS Czech Republic, s.r.o.
with registered office Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 - Vysočany, Company Registration
No. 27407551

to the Testing Laboratory No. 1163

Scope of accreditation:

Chemical, radiochemical and microbiological analyses of water, extracts, liquids, soils, waste, sludge, oils, sediments, rocks, solid samples, emissions, immissions, working environment, gases from biogas stations and landfill gases, biological materials, food, feed, lubricants, fuels, ecotoxicological testing of waste and water, sensory analyses of food; sampling of water, sediments, soils, food, outdoor and indoor air and working environment to the extent as specified in the appendix to this Certificate.

This Certificate of Accreditation is a proof of Accreditation issued on the basis of assessment of fulfillment of the accreditation criteria in accordance with

ČSN EN ISO/IEC 17025:2005

In its activities performed within the scope and for the period of validity of this Certificate, the Body is entitled to refer to this Certificate, provided that the accreditation is not suspended and the Body meets the specified accreditation requirements in accordance with the relevant regulations applicable to the activity of an accredited Conformity Assessment Body.

This Certificate of Accreditation replaces, to the full extent, Certificate No.: 299/2018 of 11. 6. 2018, or any administrative acts building upon it.

The Certificate of Accreditation is valid until: **28. 2. 2022**

Prague: 27. 6. 2018



Jiří Růžička
Director
Czech Accreditation Institute
Public Service Company