

Vytauto Didžiojo universitetas,
K. Donelaičio g. 58, Kaunas
(perkančioji organizacija)

PASIŪLYMAS DĖL GERIAMO VANDENS, NATŪRALAUS MINERALINIO IR/ARBA ŠALTINIO VANDENS PIRKIMO

2016 m. birželio 14 d.

Data

Vilnius

Vieta

Tiekėjo pavadinimas	UAB "Eden Springs Lietuva"
Tiekėjo adresas	Savanorių pr. 174A, 03153 Vilnius
Už pasiūlymą atsakingo asmens vardas, pavardė	Boris Buravkov
Telefono numeris	8 5 2477377, 8 609 98425
Fakso numeris	8 5 2477370
El. pašto adresas	boris.buravkov@lt.edensprings.com

Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis pirkimo sąlygomis.

Mes siūlome šias geriamo vandens 19 ltr. (+/-0,1ltr.) talpose, natūralaus mineralinio ir/arba šaltinio vandens buteliuose bei priedų kainas:

1 lentelė

Eilės Nr.	Prekės	Mato vnt.	Preliminarus poreikis 36 mėn.	Siūlomo vandens pavadinimas/a i	Prekės įkainis EUR be PVM	Prekės įkainis EUR su PVM	Bendra visų prekių kaina 36 mėn. laikotarpiui EUR be PVM
1	2	3	4	6	7	8	9=4*7
1	Geriamas vanduo 19 ltr (+/-0,1ltr.) talpose	vnt.	2000				
2	200 ml tūrio vienkartiniai indeliai šaltiems gėrimams (100 vnt.pakuotė)	pak.	150				
3	200 ml tūrio vienkartiniai indeliai karštiems (terminiai) gėrimams (100 vnt.pakuotė)	pak.	150				
4	Natūralus mineralinis arba šaltinio negazuotas vanduo 0,33 (+/-0,03 ltr.) buteliuose	vnt.	3000				
5	0,33 ltr. (+/-0,03 ltr.) tara	vnt.	3000				
6	Natūralus mineralinis arba šaltinio gazuotas vanduo 0,33 (+/-0,03 ltr.) buteliuose	vnt.	1000				
7	0,33 ltr. (+/-0,03 ltr.) tara	vnt.	1000				
8	Natūralus mineralinis arba šaltinio negazuotas vanduo 0,5 ltr. buteliuose	vnt.	6000				

9	0,5 ltr. tara	vnt.	6000
10	Natūralus mineralinis arba šaltinio gazuotas vanduo 0,5 ltr. buteliuose	vnt.	2000
11	0,5 ltr. tara	vnt.	2000
12	Natūralus mineralinis arba šaltinio negazuotas vanduo 1,5 ltr. buteliuose	vnt.	1000
13	1,5 ltr. tara	vnt.	1000
14	Natūralus mineralinis arba šaltinio gazuotas vanduo 1,5 ltr. buteliuose	vnt.	200
15	1,5 ltr. tara	vnt.	200
16	Natūralus mineralinis arba šaltinio negazuotas vanduo 0,33 ltr. (+/-0,03 ltr.) stikliniuose buteliuose	vnt.	800
17	0,33 ltr. (+/-0,03 ltr.) stiklinė tara	vnt.	800
18	Natūralus mineralinis arba šaltinio gazuotas vanduo 0,33 ltr. (+/-0,03 ltr.) stikliniuose buteliuose.	vnt.	200
19	0,33 ltr. (+/-0,03 ltr.) stiklinė tara	vnt.	200
20	Karšto/šalto vandens pilstymo aparatų su laikikliais stiklinėms bei visais priedais įeinančiais į aparato sudėtį nuoma	kompl.	10
21	Pasiūlymo kaina 36 mėn laikotarpiui be PVM (1-20 eilučių suma)		8233,00
22	PVM 21 %		1430,73
23	Bendra pasiūlymo kaina 36 mėn laikotarpiui su PVM		9663,73

Devyni tūkstančiai šeši šimtai šešiasdešimt trys Eur 73 Ct su PVM

Lentelės pastabos:

Depozitui (užstatui) už vienkartinę gėrimų pakuotę PVM nėra taikomas pagal LR PVMĮ 15 str. 7 d.

Informacija apie subtiekejus

2 lentelė

Eil. Nr.	Subtiekejo pavadinimas ir adresas*	Subtiekejų teikiamos Prekės ir Paslaugos	Apimtis eurai su PVM
1	NĖRA		

*Pildyti tuomet, jei bus pasitelkti subtiekejai.

Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

3 lentelė

Eil. Nr.	Pateiktų dokumentų pavadinimas	Pateiktų dokumentų kiekis (lapų)
1	Igaliojimas	1
2	Vandens Hermis mikrobiologinių tyrimų protokolas	2
3	Vandens Hermis cheminių tyrimų protokolas	2
4	Natūralaus mineralinio vandens Hermis pripažinimo protokolas	2
5	Vandens Neptūnas mikrobiologinių tyrimų protokolas	2
6	Vandens Neptūnas cheminių tyrimų protokolas	4
7	Natūralaus mineralinio vandens Neptūnas pripažinimo protokolas	2
8	Vandens Eden mikrobiologinių tyrimų protokolas	2
9	Vandens Eden cheminių tyrimų protokolas	2

Šiame pasiūlyme yra pateikta konfidenciali informacija:

4 lentelė

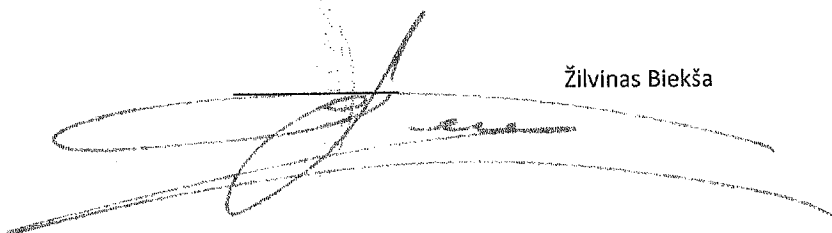
Eil. Nr.	Pateikto dokumento pavadinimas*
I	Prašome pasiūlyme nurodytus įkainius (pasiūlymo kainos sudedamosios dalys) laikyti kaip konfidencialia informacija ir neviešinti jos

*Pildyti tuomet, jei bus pateikta konfidenciali informacija. Tiekėjas negali nurodyti, kad konfidenciali yra pasiūlymo kaina arba, kad visas pasiūlymas yra konfidencialus.

Pasiūlymas galioja iki termino, nustatyto pirkimo dokumentuose.

Vykdantysis direktorius

Žilvinas Biekša



[GALIOJIMAS

2015 m. rugsėjo 24 d.
Vilnius

UAB „Eden Springs Lietuva“, kodas 211638230, buveinė Savanorių pr. 174A, Vilnius, atstovaujama direktoriaus Naveen Singh, gim. 1972-04-28, veikiančio pagal bendrovės įstatus (toliau - „Bendrovė“),

šiuo įgaliojima Bendrovės vykdančiąjį direktorių Žilviną Biekšą (asmens kodas 36905180106) Bendrovės vardu ir dėl jos interesų pasirašyti geriamojo vandens, kavos ir kitų Bendrovės siūlomų produktų pirkimo/tiekimo sutartis su klientais; teikti pasiūlymus konkursuose dėl geriamojo vandens, kavos ir kitų Bendrovės siūlomų produktų pirkimo/tiekimo, pasirašyti sąskaitas už suteiktus produktus ir/ar paslaugas klientams, pasirašyti visus kitus dokumentus ir atlikti visus kitus veiksmus, susijusius su šiuo pavedimu.

Šis įgaliojimas galioja vienerius metus nuo pasirašymo datos.

POWER OF ATTORNEY

24th of September, 2015
Vilnius

UAB “Eden Springs Lietuva”, code 211638230, registered office situated at Savanorių pr. 174A, Vilnius, represented by director Naveen Singh, born on 28 April, 1972, acting in accordance with Articles of Association of the company (hereinafter - the “Company”),

hereby authorizes managing director of the Company Žilvinas Biekša (personal code 36905180106) to sign on behalf of the Company contracts with the customers regarding purchase/supply of drinking water, coffee and other products offered by the Company; to submit proposal documents in tenders regarding purchase/supply of drinking water, coffee and other products offered by the Company, to sign the invoices for products and services provided to customers, to sign any other documents and perform any other action related to this assignment.

This power of attorney shall be valid for 1 (one) year after signing hereof.

Bendrovės vardu / On Behalf of the Company



Director of the Company
NAVEEN SINGH



VALSTYBINĖ VISUOMENĖS SVEIKATOS PRIEŽIŪROS TARNYBA PRIE SVEIKATOS
APSAUGOS MINISTERIJOS

NATŪRALAUS MINERALINIO VANDENS
PRIPAŽINIMO LIETUVOS RESPUBLIKOJE
PROTOKOLAS

2008 m. vasario 26 d. Nr. MV-4
(data)

Vilnius
(sudarymo vieta)

1. Pareiškėjas (Juridinio asmens pavadinimas, įmonės kodas, buveinės adresas) UAB „Elmera“, įmonės kodas 300587846, Mizarų 52, Druskininkai, LT-66101
2. Natūralaus mineralinio vandens šaltinio pavadinimas arba šaltiniui priklausančio gręžinio unikalus numeris „Hermis“, gręžinio Nr. 25311
3. Natūralaus mineralinio vandens naudojimo vietovė Mizarų 52, Druskininkai
4. Natūralaus mineralinio vandens prekės aprašas (prekybinis pavadinimas) Natūralus mineralinis vanduo „Hermis“
5. Numatomas natūralaus mineralinio vandens paruošimo būdas Dalinis geležies pašalinimas vandenį vėdinant oru ir filtruojant
6. Kaptažo įrenginiai, jų skaičius ir įrengimo metai Vienas, 1996 m.
7. Vandeningojo sluoksnio pavadinimas ir gylis nuo žemės paviršiaus, m Viršutinės kreidos vandeningasis sluoksnis, 150 m.
8. Rekomenduojamas paimamo natūralaus mineralinio vandens kiekis, m ³ /d Iki 24 m ³ /d
9. Rekomenduojamas natūralaus mineralinio vandens paėmimo režimas –
10. Natūralaus mineralinio vandens temperatūra gavybos vietoje, °C 10,4 – 11,5 °C
11. Bendra natūraliame mineraliniame vandenyje ištirpusių mineralinių medžiagų koncentracija, apskaičiuota kaip sausoji liekana, mg/l 1178 mg/l
12. Pagrindinės natūralaus mineralinio vandens sudedamosios dalys ir jų koncentracijų vertės, mg/l Magnio – 20; kalcio – 98; natrio – 339; kalio – 7; sulfatų – 17; bikarbonatų – 355; chloridų – 520
13. Pagrindinių natūralaus mineralinio vandens sudedamųjų dalių cheminė kompozicija, ekv % Magnio – 7,7; kalcio – 22,8; natrio – 68,7; kalio – 0,8; sulfatų – 1,7; bikarbonatų – 28,3; chloridų – 70
14. Būdingi mikroelementai ir jų koncentracijų vertės, mg/l Fluorido – 0,2; bromidų – 1,71, geležies – 1,06

15. Įpareigojimai arba sąlygos pareiškėjui

Natūralus mineralinis vanduo turi būti išgaunamas ir gaminamas pagal Lietuvos higienos normos HN 28:2003 „Natūralaus mineralinio vandens ir šaltinio vandens naudojimo ir pateikimo į rinką reikalavimai“, patvirtintos Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2003 m. gruodžio 23 d. įsakymu Nr. V-758 (Žin., 2004, Nr. 7-154), reikalavimus

16. Rekomendacijos atsakingoms institucijoms

–

17. Išvada dėl natūralaus mineralinio vandens pripažinimo

Požeminis vanduo iš šaltinio „Hermis“, gręžinio Nr. 25311 atitinka natūraliam mineraliniam vandeniui keliamus reikalavimus

Direktorius



Vytautas Bakasėnas



LIEUVOS
NACIONALINIS
AKREDITACIJOS
BIURAS

TYRIMAI
ISO/IEC 17025

Nr. LA.01.138

NACIONALINĖS VISUOMENĖS SVEIKATOS PRIEŽIŪROS LABORATORIJOS
MIKROBIOLOGINIŲ TYRIMŲ SKYRIUS

Žolyno g. 36, LT-10210 Vilnius, tel. (8-5) 234 40 03, faksas (8-5) 210 54 05, El.paštas: prilimamasis.zolyno@nvsp.lt

Puslapis 1 - 2

MIKROBIOLOGINIO TYRIMO PROTOKOLAS Nr. MA 755 (MA 1885 - MA 1887)

20 16 m. vasario 25 d.

1. Užsakovas, adresas: UAB "Elmera", Mizarų g.52, Druskininkai
- Telefonas: 869946935 Faksas: info@elmera.lt Sutarties/Užsakymo Nr.: 1206
2. Mėginių pristatymo į Priėmimo skyrių data, laikas, mėginio temperatūra (jei reikia) 2016-02-22, 13.25 val., +6
3. Užsakovo pateikta informacija:
- 3.1. Pristatyti mėginiai (mėginio pavadinimas, įpakavimo būdas, pristatyto mėginio kiekis(kg,l), gamintojas, metodas, pagal kurį pagamintas tiriamasis mėginys, partijos dydis, pagaminimo data, realizavimo data, laikas):
[A] 1. Gręžinio vanduo Nr. 25311, sterilus stiklinis butelis, 0.5 l, UAB "Elmera"
- [A] 2. Naturalus mineralinis vanduo Hermis gazuotas, plastikinis butelis, 1.5 l, UAB "Elmera"
- [A] 3. Naturalus mineralinis vanduo Hermis negazuotas, plastikinis butelis, 1.5 l, UAB "Elmera"
- 3.2. Mėginių atrinkimo vieta ir dokumento žymuo- Mizarų g.52, Druskininkai
- 3.3. Mėginius atrinko: Direktoriaus Kęstutis Pilipuitis (objekto pavadinimas ir adresas)
- 3.4. Mėginių atrinkimo data, laikas, temperatūra, dokumento žymuo ir Nr.: 2016-02-17, 9.00 val., atrinkimo dok. nr.: MA 755 (įstaiga, skyrius, pareigos, vardas ir pavardė)
- 3.5. Mėginius pristatė Direktoriaus Kęstutis Pilipuitis (įstaiga, vardas ir pavardė)
4. Tyrimas pradėtas: 2016-02-22
5. Tyrimų rezultatai:

Mėginio pavadinimas [A] Gręžinio vanduo Nr. 25311

Mėginio registravimo Nr.	Tyrimas atliktas pagal metodą	Ieškomi mikroorganizmai	Tyrimų rezultatai ± U
MA 1885	LST EN ISO 6222:2001	Kolonijas sudarančių vienetų skaičius KSI ^{1/2} ml 22°C	<4
	LST EN ISO 9308-1:2014 (N)	Koliforminių bakterijų skaičius KSV ^{1/2} 100ml	0
	LST EN ISO 9308-1:2014 (N)	Žarnyno lazdelių (Escherichia coli) skaičius KSV ^{1/2} 100ml	0
	LST EN ISO 7899-2:2001	Žarninių enterokokų skaičius KSV ^{1/2} 100ml	0
	LST EN ISO 6222:2001	Kolonijas sudarančių vienetų skaičius KSV ^{1/2} 1ml 37°C	neaptikta

Mėginio pavadinimas [A] Naturalus mineralinis vanduo Hermis gazuotas

Mėginio registravimo Nr.	Tyrimas atliktas pagal metodą	Ieškomi mikroorganizmai	Tyrimų rezultatai ± U
MA 1886	LST EN ISO 9308-1:2014 (N)	Koliforminių bakterijų skaičius KSV ^{1/2}	0

Mėginio pavadinimas [A] Naturalus mineralinis vanduo Hermis gazuotas

Mėginio registravimo Nr.	Tyrimas atliktas pagal metodą	Ieškomi mikroorganizmai	Tyrimų rezultatai ± U
		250ml	
	LST EN ISO 16266:2008	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> skaičius KSV/ 250 ml	0
	LST EN ISO 7899-2:2001	Žarninių enterokokų skaičius KSV/ 250ml	0
	LST EN 26461-2:2001	<i>Sulfitus redukuojančių anaerobų (klostridijų) sporų</i> skaičius KSV/ 50ml	0
	MT-SVP 5.4-04:2015 (N)	Žarninių lazdelių (<i>Escherichia coli</i>) skaičius KSV/ 250ml	0

Mėginio pavadinimas [A] Naturalus mineralinis vanduo Hermis negazuotas

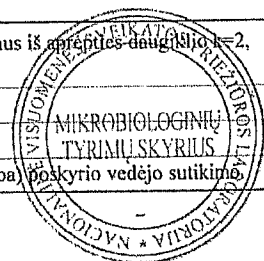
Mėginio registravimo Nr.	Tyrimas atliktas pagal metodą	Ieškomi mikroorganizmai	Tyrimų rezultatai ± U
MA 1887	LST EN ISO 9308-1:2014 (N)	Koliforminių bakterijų skaičius KSV/ 250ml	0
	LST EN ISO 16266:2008	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> skaičius KSV/ 250 ml	0
	LST EN ISO 7899-2:2001	Žarninių enterokokų skaičius KSV/ 250ml	0
	LST EN 26461-2:2001	<i>Sulfitus redukuojančių anaerobų (klostridijų) sporų</i> skaičius KSV/ 50ml	0
	MT-SVP 5.4-04:2015 (N)	Žarninių lazdelių (<i>Escherichia coli</i>) skaičius KSV/ 250ml	0

Papildomi duomenys, pastabos: nenurodyta

Tyrimų atlikimo data: 2016-02-25 Tyrimus atliko mikrobiologijos specialistas Bernardas Narimantas Martišius (pareigos, vardas ir pavardė, parašas)

Skyriaus/poskyrio vedėjas: [parašas] (pareigos, vardas ir pavardė, parašas)

Paaškinimai:	1. U - pateikta išplėstoji neapibrėžtis apskaičiuota standartinę neapibrėžtį padauginus iš apibrėžtos daugybinės 2, kuri esant normaliam skirstiniui, atitinka 95% pasiklovimo lygį.
	2. Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais ištirtais mėginiais.
	3. N - neakredituotas metodas.
	4. Tyrimo protokolas ar jo dalys (priedai), negali būti dauginami be skyriaus ir (arba) poskyrio vedėjo sutikimo.





Kauno g. 1A
01314 Vilnius
Tel.: +370 5 213 0726
Faks.: +370 5 213 0736
info@labtarna.lt
www.labtarna.lt

AKREDITUOTA TYRIMŲ LABORATORIJA

UAB „Labtarna“ akredituota Lietuvos nacionalinio
akreditacijos biuro (tyrimai ISO/IEC 17025).
Akreditavimo pažymėjimas Nr. LA 01.142,
galioja iki 2020-06-15

GAFTA ir FOSFA
LABORATORIJA-NARĖ

UAB „LABTARNA“

psl.: 1/2

2016-04-27

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. TP16-07825

Užsakovas:

UAB "Elmera"

Mizarų g. 52, 66101, Druskininkai,

Mėginių paėmimo data: 2016-02-17

Mėginys gautas: 2016-04-15

Tyrimai baigti: 2016-04-27

Mėginį paėmė: UAB "Elmera"

Užsakymo Nr. U16-03458

Užsakymo data: 2016-04-15

Mėginio Nr.	Tyrimų objektas	Analizė	Rezultatas
M16-14097	Natūralus mineralinis vanduo "Hermis", 2016 02 17, 1 l	Amonis (A) LST ISO 7150-1:1998	<0.03 mg/l
		Bendra mineralizacija SVP 5.4-124	1273 mg/l
		Bendras kietis SVP 5.4-22	5.95 mekv/l
		Karbonatinis kietis SVP 5.4-22	5.10 mekv/l
		Nekarbonatinis kietis SVP 5.4-22	0.86 mekv/l
		Chloridas ¹⁾ LST EN ISO 10304-1:2009	472 mg/l
		Nitratas (A) ¹⁾ LST EN ISO 10304-1:2009	<7.8 mg/l
		Sulfatas (A) ¹⁾ LST EN ISO 10304-1:2009	15.0 mg/l
		Geležies kiekis (A) LST ISO 6332:1995	27 µg/l
		Geležis (II) LST ISO 6332:1995	<17.0 µg/l
		Hidrokarbonatai LST EN ISO 9963-2:1999	311 mg/l
		Kalcis LST EN ISO 11885:2009	90.7 mg/l

Mėginio Nr.	Tyrimų objektas	Analizė	Rezultatas
M16-14097	Natūralus mineralinis vanduo "Hermis", 2016 02 17, 1 l	Kalis LST EN ISO 11885:2009	15.7 mg/l
		Magnis LST EN ISO 11885:2009	17.4 mg/l
		Natris LST EN ISO 11885:2009	351 mg/l
		Nitrito kiekis LST EN 26777:1999	0.02 mg/l
		Permanganato indeksas (A) LST EN ISO 8467:2002	1.8 mg O ₂ /l
		Savitasis elektrinis laidis (A) LST EN 27888:1999	1367 µS/cm
		pH (A) LST EN ISO 10523:2012	7.6

Tyrimų rezultatai susiję tik su tiriamais mėginiais. Tyrimų protokolą dalimis dauginėti leidžiama tik su raštišku UAB „LABTARNA“ sutikimu. (A) – akredituotas metodas, (K) – tyrimas atliktas Klaipėdos padalinyje, (S) – tyrimas atliktas pas subrangovus, < - rezultatas mažesnis už nustatymo ribą. Išplėstinė neapibrėžtis apskaičiuota standartinę neapibrėžtį padauginus iš aprėpties daugiklio k=2, kuri esant normaliam skirstiniui atitinka 95% pasiklivimo lygį.

¹⁾ Mėginys filtruotas 0.45 µm filtru

Atsakingi asmenys:
Vaidas Morkūnas, Chemijos skyriaus vedėjas
Robertas Zapolskas, Techninis vadovas

Patvirtinta:
Techninis vadovas Robertas Zapolskas, 2016-04-27



LIETUVOS
NACIONALINIS
AKREDITACIJOS
BIURAS

TYRIMAI
ISO/IEC 17025

Nr. LA.01.138

NACIONALINĖS VISUOMENĖS SVEIKATOS PRIEŽIŪROS LABORATORIJOS
CHEMINIŲ TYRIMŲ SKYRIUS

Žolyno g. 36, LT-10210 Vilnius, tel. (8-5) 234 40 03, faksas (8-5) 210 54 05, El.paštas: priimamasis.zolyno@nvsp.lt

Puslapis 1 - 2

CHEMINIŲ TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. Ch 894

20 16 m. vasario 19 d.

Užsakovas, adresas: UAB "Neptūno vandenys", Rudnios 1, Varėna

Telefonas: 867695946 Faksas: varena@neptunas.lt Sutarties/Užsakymo Nr.: ST-PS-1-239/954

Mėginio pavadinimas, kiekis: [A] (PR-AL-V) Natūralus mineralinis vanduo "Neptūnas", 1,5 l negazuotas, 2x1,5 l

Gamintojas/savininkas: nenurodyta

Mėginio paėmimo vieta: Rudnios 1, Varėna

Mėginį paėmė: Kokybės vadovė Rometa Tamulevičienė
(pareigos, vardas ir pavardė)

Mėginio paėmimo dokumento žymuo ir Nr.: nenurodyta iš kiekio: nenurodyta

Mėginio (-ių) laboratoriniams tyrimams paėmimo akto Nr. Ch 894 data: 2016-02-10 laikas: 8.23 val.

Mėginį pristatė: Kokybės vadovė Rometa Tamulevičienė
(pareigos, vardas ir pavardė)

Mėginys pristatytas: data: 2016-02-10 laikas: 16.20 val. Mėginys galioja iki (data): nenurodyta

Mėginio būseną: [] užšaldytas [] atšaldytas [] šviežias [] užkonservuotas [] kamb.temp. [+6] °C temp.

Tyrimas pradėtas: 2016-02-10 baigtas: 2016-02-19

Analitė	Tyrimo		Matavimo vnt.
	metodo žymuo	rezultatas ± U	
	2	3	4
Natrio kiekis	LST ISO 9964-1:1998	2,19±0,17	mg/l
Kalio kiekis	LST ISO 9964-2:1998	0,60±0,06	mg/l
Kalcio kiekis	LST EN ISO 7980:2000	41,5±1,8	mg/l
Magnio kiekis	LST EN ISO 7980:2000	6,55±0,26	mg/l
Amonio kiekis	LST ISO 7150-1:1998	0,005	mg/l
Nitrito kiekis	LST EN 26777:1999	a < 0,007	mg/l
Nitrato kiekis	LST EN ISO 10304-1:2009	<0,50	mg/l
Chlorido kiekis	LST EN ISO 10304-1:2009	1,7 ± 0,1	mg/l
Sulfato kiekis	LST EN ISO 10304-1:2009	5,9 ± 0,1	mg/l
Hidrokarbonato kiekis, Bendrojo ir sudėtinio šarmingumo nustatymas			
Hidrokarbonato kiekis	LST EN ISO 9963-1:1999, išskyrus p. 8.1	156 ± 5	mg/l
Bendrojo šarmingumo nustatymas	LST EN ISO 9963-1:1999, išskyrus p. 8.1	2,55 ± 0,08	mmol (H+)/l
Sudėtinio šarmingumo nustatymas	LST EN ISO 9963-1:1999, išskyrus p. 8.1	0	mmol (H+)/l
Geležies (bendrosios) kiekis	LST ISO 6332:1995	a < 0,011	mg/l
Mangano kiekis	LST EN ISO 15586:2004, išskyrus p.10.2	<1,0	µg/l
Fluorido kiekis	LST ISO 10359-1:1998	0,13 ± 0,01	mg/l
Arseno kiekis	LST EN ISO 15586:2004, išskyrus p.10.2	a < 1,0	µg/l
Anglies dioksidas CO2 (tatsvasis), Negazuotam vandeniui	Unif.muotekų ir pav.vandenų kokybės tyr.met.1994 (N)	13,9	mg/l
pH nustatymas	LST EN ISO 10523:2012, išskyrus p.8	7,6 ± 0,1	pH vertė

Analitė	Tyrimo		Matavimo vnt.
	metodo žymuo	rezultatas $\pm$ U	
1	2	3	4
Savitojo elektrinio laidžio nustatymas	LST EN 27888:1999	216 ± 6	$\mu\text{S/cm}$, 20°C
Suminis kietumas (suminto kalcio ir magnio kiekis)	LST ISO 6059:1998, LST ISO 6059:1998/P:2008	$1,23 \pm 0,04$	mmol/l
Cheminio deguonies sunaudojimo (ChDS) nustatymas	LST ISO 6060:2003	$a < 8$	mg/l O ₂
Ištirpusių mineralinių medžiagų suma	Skaičiavimas (N)	214	mg/l
Sausosios liekanos nustatymas (180°C temp.)	CHS-SVP 5.4-112:2014 (2 leidimas)	188 ± 24	mg/l
Spalvos nustatymas	LST EN ISO 7887:2012, metodas C (bangos ilgis=436)	3	mg/l Pt
Skonis	CHS-SVP 5.4-115 (N) ir HN 24:2003 (N)	priimtinas	-
Drumstumo nustatymas	LST EN ISO 7027:2002, išskyrus p.5	$a < 0,20$	DV
Permanganato indekso nustatymas	LST EN ISO 8467:2000	$1,54 \pm 0,12$	mg/l O ₂
Kvapas	CHS-SVP 5.4-115 ir HN 24:2003 (N)	priimtinas	-

Mėginio likutis: [] grąžintas užsakovui [X] sunaikintas [] saugomas iki _____

Papildomi duomenys, Papildoma informacija apie tyrimus pateikta priede Nr. 1
pastabos: _____

Tyrimą (-us) atliko:

chemijos specialistė Vida Gelažienė

(pareigos, vardas ir pavardė, parašas)

chemijos specialistė Tamara Lebedevič

(pareigos, vardas ir pavardė, parašas)

chemijos specialistė Nijolė Strižkovičienė

(pareigos, vardas ir pavardė, parašas)

chemijos specialistė Jurgita Paulauskienė

(pareigos, vardas ir pavardė, parašas)

chemijos specialistė Olga Eydūkaitienė

(pareigos, vardas ir pavardė, parašas)

chemijos specialistė Toma Petrulionienė

(pareigos, vardas ir pavardė, parašas)

Skyriaus/poskyrio vedėjas:

Cheminių tyrimų skyriaus vedėjas

(pareigos, vardas ir pavardė, parašas)

Virginija Ketaika

Paaiškinimai:	1. < - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos; a < - mažiau tyrimo metodo aptikimo ribos.
	2. U - pateikta išplėtoji neapibrėžtis apskaičiuota standartinę neapibrėžčių padauginus iš aprėpties daugiklio k=2, kuri esant normaliam skirstiniui, atitinka 95% pasiklovimo lygį.
	3. N - neakredituotas metodas.
	4. Tyrimo protokolas ar jo dalys (priedai), negali būti dauginami be skyriaus ir (arba) poskyrio vedėjo sutikimo.
	5. Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais ištirtais mėginiais.

NACIONALINĖ VISUOMENĖS SVEIKATOS PRIEŽIŪROS LABORATORIJA

Žolyno g. 36, LT-10210 Vilnius, tel. (8 5) 270 9229, faks. (8 5) 210 4848, el. p. nvspl@nvspl.lt

CHEMINIŲ TYRIMŲ SKYRIUS

(skyrius)

Žolyno g. 36, LT-10210 Vilnius, tel. (8 5) 210 5492, faks. (8 5) 210 4848, el. p. nvspl@nvspl.lt

(adresas, telefonas, faksas, el. paštas)

CHEMINIŲ TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. Ch 894

(Tyrimo protokolo pavadinimas, numeris)

2016 m. vasario 19 d.

(Tyrimo Protokolo data)

Priedas Nr. 1

2016 m. vasario 19 d.

(Priedo data)

Eil. Nr.	Analitė	Papildoma informacija
1.	Chlorido kiekis	1. Nebuvo nukrypimų nuo standarto LST EN ISO 10304-1:2009, bet kokių papildomų veiksmų ar kitų aplinkybių, kurios galėjo turėti įtakos rezultatams.
2.	Nitrato kiekis	1. Nebuvo nukrypimų nuo standarto LST EN ISO 10304-1:2009, bet kokių papildomų veiksmų ar kitų aplinkybių, kurios galėjo turėti įtakos rezultatams.
3.	Sulfato kiekis	1. Nebuvo nukrypimų nuo standarto LST EN ISO 10304-1:2009, bet kokių papildomų veiksmų ar kitų aplinkybių, kurios galėjo turėti įtakos rezultatams.
4.	Permanganato indekso nustatymas	1. Nebuvo atlikti veiksmai, tokie kaip filtravimas ar nusodinimas, kurie gali turėti įtakos rezultatams. 2. Nebuvo nukrypimų nuo standarto LST EN ISO 8464:2000, bet kokių papildomų veiksmų ar kitų aplinkybių, kurios galėjo turėti įtakos rezultatams.
5.	Cheminio deguonies sunaudojimo (ChDS) nustatymas	Nebuvo nukrypimų nuo standarto LST ISO 6060:2003, bet kokių papildomų veiksmų ar kitų aplinkybių, kurios galėjo turėti įtakos rezultatams.
6.	Arseno, mangano kiekis	1. Mėginys konservuotas koncentruota azoto rūgštimi. 2. Konservavimui naudota 0,5 ml koncentruotos azoto rūgšties 100 ml mėginio. 3. Mėginys nemineralizuotas.
7.	Amonio kiekis	1. Mėginys prieš tyrimą laikytas šaldytuve (+1 - +5)°C temperatūroje. Prieš tyrimą mėginys nekonservuotas. 2. Tyrimo metodo glaudumas pakartojamumo sąlygomis 0,5 %. 3. Nebuvo nukrypimų nuo LST ISO 7150-1:1998, bet kokių papildomų veiksmų ar kitų aplinkybių, kurios galėjo turėti įtakos rezultatams.
8.	Nitrato kiekis	1. Mėginys prieš tyrimą laikytas šaldytuve (+1 - +5)°C temperatūroje. 2. Tyrimo metodo glaudumas pakartojamumo sąlygomis 1,4 %. 3. Nebuvo nukrypimų nuo LST EN 26777:1999, bet kokių papildomų veiksmų ar kitų aplinkybių, kurios galėjo turėti įtakos rezultatams.
9.	Bendrasis šarmingumas, sudėtinis šarmingumas, Hidrokarbonatų kiekis	1. Nebuvo nukrypimų nuo LST EN ISO 9963-1:1999, bet kokių papildomų veiksmų ar kitų aplinkybių, kurios galėjo turėti įtakos rezultatams.
10.	Geležies (bendrosios) kiekis	1. Trukdančių veiksmų nenustatyta. 2. Nebuvo nukrypimų nuo standarto LST ISO 6322:1995, bet kokių papildomų veiksmų ar kitų aplinkybių, kurios galėjo turėti įtakos rezultatams.
11.	Fluorido kiekis	1. Tyrimui buvo naudojama elektrodų pora: elektrocheminė sistema, susidedanti iš atrankinio fluoro jono elektrodo (WTW F501 tipo) ir atraminio elektrodo (WTW R503/D tipo).

		2. Nebuvo nukrypimų nuo LST ISO 10359-1:1998, bet kokių papildomų veiksmų ar kitų aplinkybių, kurios galėjo turėti įtakos rezultatams.
12.	pH nustatymas	1. Mėginio temperatūra, matuojant pH, 20,0 °C. 2. Nebuvo nukrypimų nuo LST EN ISO 10523:2012, bet kokių papildomų veiksmų ar kitų aplinkybių, kurios galėjo turėti įtakos rezultatams.
13.	Savitojo elektrinio laidžio nustatymas	1. Matavimo temperatūra 19,7 °C. 2. Pataisa daroma naudojant 20 °C temperatūros kompensavimo įtaisą. 3. Nebuvo nukrypimų nuo LST EN 27888:1999, bet kokių papildomų veiksmų ar kitų aplinkybių, kurios galėjo turėti įtakos rezultatams.
14.	Suminis kietumas	1. Nebuvo nukrypimų nuo standarto LST ISO 6059:1998, bet kokių papildomų veiksmų ar kitų aplinkybių, kurios galėjo turėti įtakos rezultatams.
15.	Sausa liekana	1. Nebuvo nukrypimų nuo LST EN ISO 3696:1996, bet kokių papildomų veiksmų ar kitų aplinkybių, kurios galėjo turėti įtakos rezultatams.
16.	Spalvos nustatymas	1. Mėginio pH 7,6. 2. Nebuvo nukrypimų nuo LST EN ISO 7887:2012, bet kokių papildomų veiksmų ar kitų aplinkybių, kurios galėjo turėti įtakos rezultatams.
17.	Drumstumo nustatymas	1. Nebuvo nukrypimų nuo standarto LST EN ISO 7027:2002, bet kokių papildomų veiksmų ar kitų aplinkybių, kurios galėjo turėti įtakos rezultatams.

Priedą parengė:

Chemijos specialistė
Vilija Paulauskienė


(pareigė, vardas, pavardė, parašas)

Priedo Nr. 1 data 2016 m. vasario 19 d.



LIETUVOS
NACIONALINIS
AKREDITACIJOS
BIURAS

TYRIMAI
ISO/IEC 17025

Nr. LA.01.138

NACIONALINĖS VISUOMENĖS SVEIKATOS PRIEŽIŪROS LABORATORIJOS
MIKROBIOLOGINIŲ TYRIMŲ SKYRIUS
Žolyno g. 36, LT-10210 Vilnius, tel. (8-5) 234 40 03, faksas (8-5) 210 54 05, El.paštas: priimamasis.zolyno@nvspl.lt

Puslapis 1 - 2

MIKROBIOLOGINIO TYRIMO PROTOKOLAS Nr. MA 2406 (MA 6491)/2016

20 16 m. gegužės 26 d.

1. Užsakovas, adresas: UAB "Neptūno vandenys", Rudnios 1, Varėna
- Telefonas: 831033072 Faksas: varena@neptunas.lt Sutarties/Užsakymo Nr.: ST-PS-1-239/4027
2. Mėginių pristatymo data, laikas, mėginio temperatūra (jei reikia) 2016-05-23, 15.40 val., +6
3. Užsakovo pateikta informacija:
- 3.1. Pristatyti mėginiai (mėginio pavadinimas, įpakavimo būdas, pristatyto mėginio kiekis(kg,l), gamintojas, metodas, pagal kurį pagamintas tiriamasis mėginys, partijos dydis, pagaminimo data, realizavimo data, laikas):
[A] (PR-AL-V) Natūralaus mineralinio vandens "neptūnas" negazuotas išfasavimas, plastikinis butelis, 2 vnt.x 1,5 l
- 3.2. Mėginių atrinkimo vieta ir dokumento žymuo Alytaus skyrius, Savanorių g. 4, Alytus (objekto pavadinimas ir adresas)
- 3.3. Mėginius atrinko: Kokybės vadovė Rometa Tamulevičienė (įstaiga, skyrius, pareigos, vardas ir pavardė)
- 3.4. Mėginių atrinkimo data, laikas, temperatūra, dokumento žymuo ir Nr.: 2016-05-23, 8.45 val., atrinkimo dok. nr.: MA 2406
- 3.5. Mėginius pristatė Kokybės vadovė Rometa Tamulevičienė (įstaiga, vardas ir pavardė)
4. Tyrimas pradėtas: 2016-05-23
5. Tyrimų rezultatai:

Mėginio pavadinimas [A] (PR-AL-V) Natūralaus mineralinio vandens "neptūnas" negazuotas išfasavimas

Mėginio registravimo Nr.	Tyrimas atliktas pagal metodą	Ieškomi mikroorganizmai	Tyrimų rezultatai ± U
MA 6491	LST EN ISO 6222:2001	Kolonijas sudarančių vienetų skaičius KSV/ ml 22°C	7±4
	LST EN ISO 6222:2001	Kolonijas sudarančių vienetų skaičius KSV/ lml 37°C	<4
	LST EN ISO 9308-1:2014 (N)	Koliforminių bakterijų skaičius KSV/ 250ml	0
	LST EN ISO 16266:2008	Pseudomonas aeruginosa skaičius KSV/ 250 ml	0
	LST EN 26461-2:2001	Sulfitus redukuojančių anaerobų (klostridijų) sporų skaičius KSV/ 50ml	0
	LST EN ISO 7899-2:2001	Žarninių enterokokų skaičius KSV/ 250ml	0
	LST EN ISO 9308-1:2014 (N)	Žarninių lazdelių (Escherichia coli) skaičius KSV/ 250ml	0

Papildomi duomenys,
pastabos:

nenurodyta

Tyrimų atlikimo data:

2016-05-26

Tyrimus atliko

mikrobiologijos specialistas Bernardas Narimantas Martišius

(pareigos, vardas ir pavardė, parašas)

Skyriaus/poskyrio vedėjas:

Mikrobiologinio laboratorijos

Aplinkos tyrimų poskyrio vedėja

Vitalija Prašmutienė

(pareigos, vardas ir pavardė, parašas)

Paaiškinimai:	1. U - pateikta išplėstoji neapibrėžtis apskaičiuota standartinę neapibrėžtį padauginus iš aprėpties daugiklio $k=2$, kuri esant normaliam skirstiniui, atitinka 95% pasikliovimo lygį.
	2. Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais ištirtais mėginiais.
	3. N - neakredituotas metodas.
	4. Tyrimo protokolas ar jo dalys (priedai), negali būti dauginami be skyriaus ir (arba) poskyrio vedėjo sutikimo.



VALSTYBINĖ VISUOMENĖS SVEIKATOS PRIEŽIŪROS TARNYBA PRIE SVEIKATOS
APSAUGOS MINISTERIJOS

NATŪRALAUS MINERALINIO VANDENS
PRIPAŽINIMO LIETUVOS RESPUBLIKOJE
PROTOKOLAS

2010 m. vasario 19 d. Nr. MV-1
(data)

Vilnius
(sudarymo vieta)

1. Pareiškėjas (Juridinio asmens pavadinimas, įmonės kodas, buveinės adresas) UAB „Neptūno vandenys“, įmonės kodas 124828780, Rudnios 1, Varėna, LT-65201
2. Natūralaus mineralinio vandens šaltinio pavadinimas arba šaltiniui priklausančio gręžinio unikalus numeris „Neptūnas“, išgaunamas gręžiniu Nr. 30850
3. Natūralaus mineralinio vandens naudojimo vietovė Palkabalis k., Varėnos raj.
4. Natūralaus mineralinio vandens prekės aprašas (prekybinis pavadinimas) Natūralus mineralinis vanduo „Neptūnas“
5. Numatomas natūralaus mineralinio vandens paruošimo būdas Dalinis geležies pašalinimas vandenį vėdinant oru ir filtruojant
6. Kaptazo įrenginiai, jų skaičius ir įrengimo metai Vienas, 2002 m.
7. Vandeningojo sluoksnio pavadinimas ir gylis nuo žemės paviršiaus, m Grūdų – Medininkų (agl III-II gr-md); gręžinio gylis – 60 m.
8. Rekomenduojamas paimamo natūralaus mineralinio vandens kiekis, m ³ /d 240 m ³ /d
9. Rekomenduojamas natūralaus mineralinio vandens paėmimo režimas –
10. Natūralaus mineralinio vandens temperatūra gavybos vietoje, °C 8,2 °C
11. Bendra natūraliame mineraliniame vandenyje ištirpusių mineralinių medžiagų koncentracija, apskaičiuota kaip sausoji liekana, mg/l 136 mg/l
12. Pagrindinės natūralaus mineralinio vandens sudedamosios dalys ir jų koncentracijų vertės, mg/l Magnio – 7; kalcio – 41; natrio – 2,4; kalio – 0,9; sulfatų – 6,2; bikarbonatų – 154; chloridų – <5
13. Pagrindinių natūralaus mineralinio vandens sudedamųjų dalių cheminė kompozicija, ekv % Magnio – 20,16; kalio – 5,24; kalcio – 70,85; natrio – 3,61; sulfatų – 4,79; bikarbonatų – 93,72
14. Būdingi mikroelementai ir jų koncentracijų vertės, mg/l –

15. Įpareigojimai arba sąlygos pareiškėjui

Natūralus mineralinis vanduo turi būti išgaunamas ir gaminamas pagal Lietuvos higienos normos HN 28:2003 „Natūralaus mineralinio vandens ir šaltinio vandens naudojimo ir pateikimo į rinką reikalavimai“, patvirtintos Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2003 m. gruodžio 23 d. įsakymu Nr. V-758 (Žin., 2004, Nr. 7-154), reikalavimus

16. Rekomendacijos atsakingoms institucijoms

–

17. Išvada dėl natūralaus mineralinio vandens pripažinimo

Požeminis vanduo, išgaunamas iš šaltinio „Neptūnas“ gręžiniu Nr. 30850 atitinka natūraliam mineraliniam vandeniui keliamus reikalavimus.

Direktorius



Vytautas Bakasėnas



Quality Certificate Drinking water "EDEN"

Location of production: Rigas gatve 8, Adazi, Adazu novads, LV-2164, Latvia

Name of manufacturer: "Eden Springs Latvia" SIA

Name of source of water: Underground source "Crystal"

Package type: 18.9 L sealed bottle

Production date: 07.06.2016

Batch number: L 27.09.2016

Guaranteed expiry term: 113 days from the day of filling if the storage conditions are followed and temperature is maintained +3- +25 °C.

Organoleptic data:

*Smell- no smell

*Taste- no specific taste

*Colour- no colour

Chemical data:

Parameter	Result
pH (Logarithmic hydrogen ion concentration)*	7.3
Iron (Fe ⁺²)*	<0.05 mg/l
Conductivity*	623 µS/cm
Manganese*	<0.02 mg/l
Hardness (CaCO ₃)*	40 mg/l

Microbiological data:

Parameter	Result
Bacterium colony forming units 22 °C	0 CFU/ 1 ml
Bacterium colony forming units 37 °C	0 CFU/ 1 ml
Total coliforms	0 CFU/ 250 ml
<i>Escherichia coli</i>	0 CFU/ 250 ml
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0 CFU/ 250 ml
Anaerobic Sulphite reducing spore formers (<i>Clostridia</i>)	0 CFU/ 100 ml

*-indicates a method that does not include the field of laboratory accreditation.

The product, its manufacturing and internal control system are inspected on a daily basis.

Date of issue: 09.06.2016.

Production director: Darja Salfetņikova

signature

/Vertimas iš anglų kalbos/

//logo: „Eden” /

/logo: Latvijas nacionālais akreditācijas
biūras LATAK – T – 428/

KOKYBĒS SERTIFIKATAS GERIAMASIS VANDUO “EDEN”

Gamybos adresas: Rīgas g. 8; Adaži; Adaži sen., LV-2164, Latvija

Gamintojo pavadinimas: SIA „Eden Springs Latvija”

Vandens šaltinio pavadinimas: požeminis šaltinis „Crystal”

Išfasavimo tips: hermetiškas 18,9 l butelis **Išpilstymo data:** 2016 m. birželio 07 d.

Partijos numeris: L 27.09.2016

Garantijos terminas: 113 dienų nuo išpilstymo dienos jei yra laikomasi visų laikymo sąlygų ir laikymo temperatūra yra +3 °C - +25°C

Organoleptiniai parametrai:

Kvapų – kvapo nėra

Skonis – specifinio skonio nėra

Spalva – spalvos nėra

Cheminiai parametrai:

Rodikliai	Rezultatai
pH (Logaritminė vandenilio jonų koncentracija)*	7.3
Geležis (Fe ⁺²)*	<0.05 mg/l
Laidumas*	623 µS/cm
Manganas*	<0.02 mg/l
Kietumas (CaCO ₃)*	40 mg/l

Mikrobiologiniai parametrai:

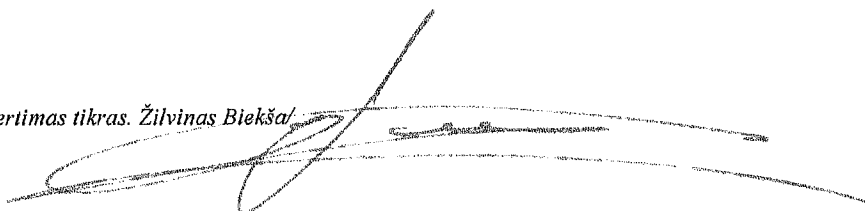
Rodikliai	Rezultatai
Kolonijas sudarančių vienetų skaičiaus 22°C	0 kvv / 1 ml
Kolonijas sudarančių vienetų skaičiaus 37°C	0 kvv / 1 ml
Koliforminių bakterijų skaičius	0 kvv / 250 ml
Žarninių lazdelių (<i>Escherichia coli</i>) skaičius	0 kvv / 250 ml
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> skaičius	0 kvv / 250 ml
Sulfitus redukuojančių klostridijų sporų (<i>Clostridia</i>) skaičius	0 kvv / 100 ml

* nurodo metodą, kuris nėra įtrauktas į laboratorijos akreditavimo sritį.
Šis produktas, jo gamyba ir vidinės priežiūros kontrolės sistema yra kasdien tikrinami.

Išdavimo data: 2016 m. birželio 09 d.

Gamybos direktorė: Darja Salfetnikova /parašas/

/Vertimas tikras. Žilvinas Biekša/



TESTĒŠANAS PĀRSKATS Nr. 76859

1. Klients, tā adrese

SIA "Latvijas sertifikācijas centrs", sertifikācijas nodaļa, Lāčplēša iela 87, Rīga, LV-1011

2. Klienta sniegtā informācija pieteikumā testēšanai nr.PR-421

Parauga nosaukums	Avota ūdens "Eden"
Ņemšanas procedūra	GOST 23268.0
Laiks	26.02.2016.
Parauga lielums	1 pudele

3. Parauga apraksts

Paraugs piegādāts polimēra materiāla pudelē aizplombēts Nr.0642382.
 Etiķete: Avota ūdens Eden 18,9 L Ražotājs un izplatītājs: SIA Edēn Springs Latvia, Rīgas gatve 8, Ādaži, Ādažu pag., Ādažu nov., LV-2164, Latvija. Iegūts no pazemes ūdens avota "Crystal" caur urbumiem East, West, North un South Rīgas gatve 8, Ādaži, Ādažu nov., Latvija. Best before L 17.06.2016. 15:00.
 Ārējais izskats, smarža un garša raksturīga avota ūdenim.

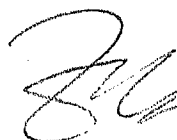
4. Testēšanas laiki

Saņemts laboratorijā	Sākts testēt	Pabeigts
26.02.2016.	26.02.2016.	03.03.2016.

5. Testēšanas rezultāti un metodes

Mangāns	0.03 mg/L	LVS EN ISO 11885:2009
Magnija joni	25 mg/L	LVS EN ISO 14911:2000
Hidrogenkarbonātu joni	237 mg/L	GOST 23268.3-78 2a
Kālija joni	7.2 mg/L	LVS EN ISO 14911:2000
Hlorīdu joni	62 mg/L	LVS EN ISO 10304-1:2009, LVS EN ISO 10304-1:2009/AC:2013
Kalcija joni	61 mg/L	LVS EN ISO 14911:2000
Sulfātu joni	50 mg/L	LVS EN ISO 10304-1:2009, LVS EN ISO 10304-1:2009/AC:2013
Nātrija joni	42 mg/L	LVS EN ISO 14911:2000
Sausais atlikums, 180°C	0.4 g/L	Termogravimetrija *
pH, 20°C	7.8	LVS EN ISO 10523:2012
Dzelzs	< 0.01 mg/L	LVS EN ISO 11885:2009
Kopējā cietība	2.49 mmol/L	LVS ISO 6059:1984
Svins	< 5 µg/L	LVS EN ISO 11885:2009

* metode nav iekļauta laboratorijas akreditācijas sfērā



Ziedonis Veseris
 Laboratorijas vadītājs
 03.03.2016.

/logo: „LATCERT“

Uzdaroji akcine bendrove „Latvijas sertifikācijas centrs“

Lačpleša g. 87, Ryga, LV-1011 Latvija

Reg.Nr. 50003298751/

/logo: Latvijas nacionālais akreditācijas birojs
LATAK – T – 138/

LABORATORIJA

Tel. 67217837, faks. 67217820

el. paštas: test@latsert.lv

Lapas 1 iš 1

TYRIMŲ ATASKAITA Nr. 76859

1. Uzsakovas, jo adresas:

Uzdaroji akcine bendrove „Latvijas sertifikācijas centrs“,
sertifikavimo skyrius, Lačpleša g. 87, Ryga, LV-1011

2. Uzsakovo pateikta informacija tyrimu programai Nr.PR-421

Mēģinio pavadinimas

Šaltinio vanduo „Eden“

Mēģinju paņemimo procedūra

GOST 23268.0

Laikas

2016.02.26

Mēģinio kiekis

1 butelis

3. Mēģinio aprašymas

Mēģinis pateiktas butelyje, pagamintame iš polimerinēs medžiagas, užplombuotas Nr.0642382.
Etiketē: Šaltinio vanduo Eden 18,9 L. Gamintojas ir platintojas: UAB Eden Springs Latvia, Rīgas g. 8, Adaži, Adaži sav., LV-2164, Latvia. Išgaunamas iš požeminio vandens šaltinio „Crystal“ gręžinių East, West, North ir South Rīgas g. 8, Adaži, Adaži sav., Latvia. Geriausias iki: L 17.06.2016 15:00
Spalva, skonis ir kvapas būdingi šaltinio vandeniui.

4. Tyrimų laikas

Gauta laboratorijoje
2016.02.26

Tyrimų pradžia
2016.02.26

Tyrimų pabaiga
2016.03.03

5. Tyrimų rezultatai ir metodai

Manganas	0,03 mg/L	LVS EN ISO 11885:2009
Magnio jonai	25 mg/L	LVS EN ISO 14911:2000
Hidrokarbonato jonai	237 mg/L	GOST 23268.3-78 2a.
Kalio jonai	7,2 mg/L	LVS EN ISO 14911:2000
Chlorido jonai	62 mg/L	LVS EN ISO 10304-1:2009, LVS EN ISO 10304-1:2009/AC:2003
Kalcio jonai	61 mg/L	LVS EN ISO 14911:2000
Sulfatų jonai	50 mg/L	LVS EN ISO 10304-1:2009, LVS EN ISO 10304-1:2009/AC:2003
Natrio jonai	42 mg/L	LVS EN ISO 14911:2000
Sausa liekana, 180°C	0,4 g/L	Termogravimetrija *
pH, 20°C	7,8	LVS EN ISO 10523:2012
Geležis	< 0,01 mg/L	LVS EN ISO 11885:2009
Bendrasis keitumas	2,49 mmol/L	LVS ISO 6059:1984
Švinas	< 5 µg/L	LVS EN ISO 11885:2009

* nurodyti metodai neįeina į laboratorijos akreditacijos sferą

/parašas/ Ziedonis Veseris
Laboratorijos vadovas
2016.03.03

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais testuotais pavyzdžiais.
Ataskaitą draudžiama platinti be laboratorijos raštiško leidimo ne visos apimties.

Vertimas tikras. Žilvinas Blekša/