

AKREDITAVIMO PAŽYMĖJIMAS

Nr. LA.176-01

Nacionalinis akreditacijos biuras patvirtina, kad

atitinka

UAB „Vandens tyrimai“

LST EN ISO/IEC 17025:2018

juridinio asmens kodas: 300569809

reikalavimus

ir yra kompetentinga vykdyti:

vandens, nuotekų, dirvožemio, grunto, dumblo ir apdorotų bioatliekų cheminius tyrimus

Žemiau pateikiama akreditavimo sritis yra neatskiriama šio akreditavimo pažymėjimo dalis. Veiklos vykdymo vietų adresai nurodyti akreditavimo srityje

Atitikties vertinimo įstaiga akredituota nuo: **2021-02-01**

Pažymėjimas išduotas / galioja nuo: **2024-11-25**

Dėstoma versija patvirtinta: **2025-04-15**

Pažymėjimas galioja iki: **2026-01-31**

Direktorė



DALIA BALEŽENTĖ

Pažymėjimas gali būti pakeistas, jo galiojimas sustabdytas arba panaikintas Nacionalinio akreditacijos biuro sprendimu. Informacija apie galiojančių akreditavimo pažymėjimų duomenis skelbiama interneto svetainėje nab.lrv.lt.



UAB „Vandens tyrimai“, akredituota **LST EN ISO/IEC 17025:2018** atitikčiai

Veiklos vykdymo vietos adresas:

Žirmūnų g. 106, LT-09121 Vilnius

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
Geriamasis, požeminis, paviršinis vanduo, nuotekos	Ličio, amonio, kalcio, magnio, kalio, natrio jonų kiekis	LST EN ISO 14911:2000	Jonų mainų chromatografija
Geriamasis, požeminis, paviršinis vanduo, nuotekos	Chlorido, fluorida, nitrato, nitrito, sulfato, ortofosfato, bromido kiekis	LST EN ISO 10304-1:2009	Jonų mainų chromatografija
Paviršinis vanduo, nuotekos	Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	ISO 15705:2002, išskyrus p.10.3	Spektrofotometrija
Geriamasis, požeminis, paviršinis, baseino vanduo	Permanganato indeksas	LST EN ISO 8467:2000	Titrimetrija
Geriamasis, požeminis, paviršinis, baseino vanduo, nuotekos	pH vertė	LST EN ISO 10523:2012	Elektrochemija, potenciometrija
Geriamasis, požeminis, paviršinis vanduo, nuotekos	Savitasis elektrinis laidis	LST EN 27888:1999	Elektrochemija, konduktometrija
Paviršinis vanduo, nuotekos	Angliavandenilinis rodiklis	LST EN ISO 9377-2:2002	Dujų chromatografija
Geriamasis, požeminis, paviršinis, lietaus vanduo; nuotekos	Gyvsidabrio kiekis	LST EN ISO 12846:2012, išskyrus p. 6	Atominė absorbcinė spektrometrija
Geriamasis, požeminis, paviršinis, lietaus vanduo; nuotekos	Aluminio, arseno, chromo, cinko, stibio, kadmio, vario, švino, mangano, molibdeno, nikelio, seleno, vanadžio, kobalto kiekis	LST EN ISO 15586:2004	Atominė absorbcinė spektrometrija
Geriamasis, paviršinis, požeminis vanduo; nuotekos	Ftalatų: dimetilftalato, dietilftalato, dipropilftalato, diizobutilftalato, dibutilftalato, dicikloheksilftalato, di(2-etilheksil)ftalato kiekis	LST EN ISO 18856:2005	Dujų chromatografija masių spektrometrija
Paviršinis, požeminis vanduo	Bromato kiekis	SVP 7.2-1:2019	Spektrofotometrija

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
Geriamasis, požeminis, paviršinis vanduo, nuotekos	Chloroformo, bromdichlormetano, dibromchlormetano, bromoformo, trichloreteno, tetrachloreteno, tetrachlormetano, 1,2-dichloreteno, benzeno, tolueno, etilbenzeno, o-, m-, p-ksilenų, 1,2,4-trimetilbenzeno kiekis	ISO 20595:2018	Dujų chromatografija masių spektrometrija
Geriamasis, požeminis, paviršinis vanduo, nuotekos	Heksachlorbenzeno, α- heksachlorcikloheksano, γ-heksachlorcikloheksano, β-heksachlorcikloheksano, δ-heksachlorcikloheksano, heptachloro, aldrino, izodrino, trans heptachloro epoksido(A), cis heptachloro epoksido(B), dieldrino, endrino, 4,4'-metoksichloro kiekis	LST EN ISO 6468:2000	Dujų chromatografija
Paviršinis, požeminis vanduo, nuotekos	Suspenduotų medžiagų kiekis	LST EN 872:2005	Gravimetrija
Geriamasis, požeminis, paviršinis vanduo	Geležies (II) ir bendrosios geležies kiekis	SVP 7.2-3:2022	Spektrofotometrija
Geriamasis, požeminis, paviršinis vanduo, nuotekos	Boro kiekis	SVP 7.2-2:2022	Spektrofotometrija
Geriamasis, požeminis, paviršinis vanduo, nuotekos	Fosfatų fosforo ir bendrojo fosforo kiekis	LST EN ISO 6878:2004, p.4,7	Spektrofotometrija
Geriamasis, požeminis, paviršinis vanduo, nuotekos	Bendrasis ir sudėtinis šarmingumas, hidrokarbonato kiekis	LST EN ISO 9963-1:1999, išskyrus p.8.2	Potenciometrija, elektrochemija,
Geriamasis, požeminis, paviršinis vanduo, nuotekos	Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS ₇)	LST EN ISO 5815-1:2019, išskyrus p.9.6.1	Potenciometrija, elektrochemija,
Geriamasis, požeminis, paviršinis vanduo	Spalva	LST EN ISO 7887:2012, metodas C	Spektrofotometrija
Geriamasis, požeminis, paviršinis vanduo	Drumstumas	LST EN ISO 7027-1:2016, išskyrus p.5.3	Turbidimetrija
Paviršinis, požeminis vanduo, nuotekos	Naftaleno, acenafteno, fluoreno, fenantreno, antraceno, fluoranteno, pireno, chrizeno, benz(a)antraceno, benz(b)fluoranteno, benz(k)fluoranteno, benz(a)pireno, dibenz(a,h)antraceno, benz(g,h,i)perileno, inden(1,2,3-cd)pireno kiekis	LST EN ISO 17993:2004	Skysčių chromatografija
Požeminis, paviršinis vanduo, jūros vanduo, nuotekos, nuotekų filtratai	Bendrojo surištojo azoto kiekis Bendrosios organinės anglies kiekis	LST EN ISO 20236:2025	Katalizinis oksidacinis deginimas, IR spektrometrija ir chemiliuminescencija

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
Paviršinis, požeminis vanduo, nuotekos	Benzeno, tolueno, etilbenzeno, o-, m-, p-ksilenų, 1,2,4-trimetilbenzeno, 1,3,5-trimetilbenzeno kiekis	US EPA 8015B:1996	Dujų chromatografija
Paviršinis, požeminis vanduo, nuotekos	Bendrojo ir laisvojo cianido kiekis	LST ISO 6703-1:1998, išskyrus sk.3,4	Spektrofotometrija
Paviršinis, požeminis vanduo, nuotekos	Bisfenolio A, 4-n-oktilfenolio, 4-tert-oktilfenolio, 4-n-nonilfenolio, techninio ir šakotojo nonilfenolių kiekis	SVP 7.2-4:2023	Skysčių chromatografija masių spektrometrija
Dirvožemis, gruntas	Angliavandenilinis rodiklis	ISO 16703:2004	Dujų chromatografija
Dirvožemis, gruntas, dumblas, apdorotos bioatliekos	Naftaleno, acenafteno, fluoreno, fenantreno, antraceno, fluoranteno, pireno, chrizeno, benz(a)antraceno, benz(b)fluoranteno, benz(k)fluoranteno, benz(a)pireno, dibenz(a,h)antraceno, benz(g,h,i)perileno, inden(1,2,3-cd)pireno kiekis	ISO 13859:2014, išskyrus p.8.2, 10.6	Skysčių chromatografija
Dirvožemis, gruntas	Arseno kiekis	ISO 20280:2007, metodas A	Atominė absorbcinė spektrometrija
Dirvožemis, gruntas	Gyvsidabrio kiekis	ISO 16772:2004, išskyrus p.5.3, p.7.4.2	Atominė absorbcinė spektrometrija

Akreditavimo pažymėjimas pasirašytas kvalifikuotu elektroniniu parašu kaip Nacionalinio akreditacijos biuro direktoriaus įsakymo, kuriuo jis patvirtintas, priedas