

AKREDITAVIMO PAŽYMĖJIMAS

Nr. LA.176-01

Nacionalinė akreditacijos įstaiga patvirtina, kad

atitinka

UAB „Vandens tyrimai“

LST EN ISO/IEC 17025:2018

juridinio asmens kodas: 300569809

reikalavimus

ir yra kompetentinga vykdyti šią akredituotą veiklą:

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

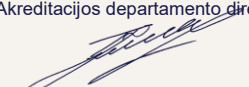
Atitikties vertinimo įstaiga akredituota nuo: **2021-02-01**

Pažymėjimas išduotas / galioja nuo: **2026-02-01**

Dėstoma versija patvirtinta: **2026-01-19**

Pažymėjimas galioja iki: **2031-01-31**

Akreditacijos departamento direktorius



TADAS JUODELIS

Pažymėjimas gali būti pakeistas, jo galiojimas sustabdytas arba panaikintas Nacionalinės akreditacijos įstaigos sprendimu. Informacija apie galiojančių akreditavimo pažymėjimų duomenis skelbiama interneto svetainėje lasa.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, fluoro, nitrato, nitrito, sulfato, ortofosfato, bromido kiekis	LST EN ISO 10304-1:2009	Jonų mainų chromatografija
Paviršinis vanduo, nuotekos	Cheminių 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	Potenciometrija
Geriamasis, požeminis, paviršinis vanduo, nuotekos	Savitasis elektrinis laidis	LST EN 27888:1999	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	Atominės absorbcijos spektrometrija

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, lietaus vanduo; nuotekos	Aluminio, arseno, chromo, cinko, stibio, kadmio, vario, švino, mangano, molibdeno, nikelio, seleno, vanadžio, kobalto kiekis	LST EN ISO 15586:2004	Atominės absorbcijos spektrometrija
Geriamasis, paviršinis, požeminis vanduo; nuotekos	Ftalatų: dimetilftalato, dietilftalato, dipropilftalato, diizobutilftalato, dibutilftalato, dicikloheksilftalato, di(2-etilheksil)ftalato, butilbenzilftalato kiekis	LST EN ISO 18856:2005	Dujų chromatografija masių spektrometrija
Paviršinis, požeminis vanduo	Bromato kiekis	SVP 7.2-1:2019	Spektrofotometrija
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 kiekis	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.	Spektrofotometrija
Geriamasis, požeminis, paviršinis vanduo, nuotekos	Bendrojo fosforo kiekis	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.	Spektrofotometrija
Geriamasis, požeminis, paviršinis vanduo, nuotekos	Bendrasis ir sudėtinis šarmingumas, hidrokarbonato kiekis	LST EN ISO 9963-1:1999, išskyrus p.8.2	Potenciometrija, elektrochemija

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	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.5.4	Nefelometrija
Paviršinis, požeminis vanduo, nuotekos	Naftaleno, acenafteno, fluoreno, fenantreno, antraceno, fluoranteno, pireno, chrizeno, benzo(a)antraceno, benzo(b)fluoranteno, benzo(k)fluoranteno, benzo(a)pireno, dibenzo(a,h)antraceno, benzo(g,h,i)perileno, indeno(1,2,3-cd)pireno kiekis	LST EN ISO 17993:2004	Skysčių chromatografija
Požeminis, paviršinis vanduo, jūros vanduo, nuotekos, nuotekų filtratai	Bendrojo surištojo azoto ir organinės anglies kiekis	LST EN ISO 20236:2025	Katalizinis oksidacinis deginimas, IR spektrometrija ir chemiliuminescencija
Paviršinis, požeminis vanduo, nuotekos	Benzono, tolueno, etilbenzeno, o-,m-,p-ksilenų, 1,2,4-trimetilbenzeno, 1,3,5-trimetilbenzeno kiekis	US EPA 8015B:1996	Dujų chromatografija
Geriamasis, 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 C10 – C40	ISO 16703:2004	Dujų chromatografija
Dirvožemis, gruntas, dumblas, apdorotos bioatliekos	Naftaleno, acenafteno, fluoreno, fenantreno, antraceno, fluoranteno, pireno, chrizeno, benzo(a)antraceno, benzo(b)fluoranteno, benzo(k)fluoranteno, benzo(a)pireno, dibenzo(a,h)antraceno, benzo(g,h,i)perileno, indeno(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	Atominės absorbcijos spektrometrija
Dirvožemis, gruntas	Gyvsidabrio kiekis	ISO 16772:2004, išskyrus p.5.3, p.7.4.2	Atominės absorbcijos spektrometrija

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 vanduo, nuotekos	Fenolio indeksas	LST ISO 6439:1998, metodas A	Spektrofotometrija
Geriamasis, paviršinis vanduo, nuotekos	Anijoninių paviršiaus aktyviųjų medžiagų (APAM) kiekis	LST EN 903:2000	Spektrofotometrija
Geriamasis vanduo	Bendrosios organinės anglies ir ištirpusios organinės anglies kiekis	LST EN 1484:2000	Katalizinis oksidacinis deginimas, IR spektrometrija ir chemiluminescencija
Geriamasis, požeminis, paviršinis vanduo, nuotekos	Perfluorbutano rūgštis, perfluorbutansulfono rūgštis, perfluordekansulfono rūgštis, perfluordekano rūgštis, perfluorododekano rūgštis, perfluorheptansulfono rūgštis, perfluorheptano rūgštis, perfluorheksansulfono rūgštis, perfluorheksano rūgštis, perfluornonansulfono rūgštis, perfluornonano rūgštis, perfluoroktansulfono rūgštis, perfluoroktano rūgštis, perfluorpentano rūgštis, perfluorotridekano rūgštis, perfluoroundekano rūgštis kiekis	ISO 21675:2019	Skysčių chromatografija masių spektrometrija
Dirvožemis, gruntas	Kadmio, cinko, chromo, vario, švino ir nikelio kiekis	LST ISO 11047:2004 metodas B	Atominės absorbcijos spektrometrija
Dirvožemis, gruntas	Vanadžio kiekis	US EPA 7010:2007	Atominės absorbcijos spektrometrija

Akreditavimo pažymėjimas pasirašytas kvalifikuotu elektroniniu parašu kaip Nacionalinės akreditacijos įstaigos sprendimo, kuriuo jis patvirtintas, priedas