

AKREDITAVIMO PAŽYMĖJIMAS

Nr. LA.01.165

Nacionalinė akreditacijos įstaiga patvirtina, kad

atitinka

**UAB „AV Consulting“ Aplinkos tyrimų
laboratorija**

LST EN ISO/IEC 17025:2018

reikalavimus

juridinio asmens pavadinimas: UAB "AV CONSULTING"
juridinio asmens kodas: 300010061

ir yra kompetentinga vykdyti šią akredituotą veiklą:

**ėminių ėmimą, vandens, nuotekų ir stacionariųjų oro taršos šaltinių išmetamųjų teršalų
fizikinius - cheminius tyrimus, toksiškumo bei triukšmo tyrimus**

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

Atitikties vertinimo įstaiga akredituota nuo: **2016-11-04**

Pažymėjimas išduotas / galioja nuo: **2025-05-27**

Dėstoma versija patvirtinta: **2026-01-16**

Pažymėjimas galioja iki: **2026-11-02**

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.





LIETUVOS
AKREDITACIJA



Bandymai / tyrimai
ISO/IEC 17025



AKREDITAVIMO SRITIS

UAB „AV Consulting“ Aplinkos tyrimų laboratorija, akredituota LST EN ISO/IEC 17025:2018 atitikčiai

Veiklos vykdymo vietos adresas:

V. Druskio g. 2, LT-04303 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)
Ėminių ėmimas			
Nuotekos	Ėminių ėmimas cheminiams ir fizikiniams tyrimams	ISO 5667-10:2020, išskyrus 4.3.2 p.	Rankinis būdas
Paviršinis vanduo iš upių ir upelių	Ėminių ėmimas cheminiams ir fizikiniams tyrimams	LST EN ISO 5667-6:2017 LST EN ISO 5667-6:2017/ A11:2020	Rankinis būdas
Fizikiniai - cheminiai tyrimai			
Paviršinis, požeminis vanduo, nuotekos	Sulfatai	EPA METHOD 9038:1986	Turbidimetrija
Paviršinis, požeminis vanduo, nuotekos	Ištirpęs deguonis	ISO 17289:2014	Optinio zondo metodas
Paviršinis vanduo, nuotekos	Biocheminis deguonies suvartojimas per n parą (BDS _n)	LST EN ISO 5815-1:2019, išskyrus 9.6.1 p., A priedą ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.	Potenciometrija
Paviršinis vanduo, nuotekos	Kjeldalio azotas	LST EN 25663:2000, išskyrus 11 p.	Titrimetrija Kjeldalio principas
Paviršinis, požeminis vanduo, nuotekos	Nitritas/nitritų azotas	LST EN 26777:1999	Spektrofotometrija
Vanduo: paviršinis, nuotekos	Suspenduotos (skendinčios) medžiagos	LST EN 872:2005	Gravimetrija

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	Anijoninės paviršiaus aktyvios medžiagos	LST EN 903:2000, išskyrus 7.1 p.	Spektrofotometrija
Paviršinis, požeminis vanduo, nuotekos	pH vertė	LST EN ISO 10523:2012	Potenciometrija
Paviršinis vanduo, nuotekos	Fosfatų fosforas	LST EN ISO 6878:2004, 4 sk.	Spektrofotometrija
Paviršinis vanduo, nuotekos	Bendras fosforas	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.	Spektrofotometrija
Paviršinis, požeminis vanduo, nuotekos	Amonis/amonio azotas	LST ISO 7150-1:1998	Spektrofotometrija
Paviršinis, požeminis vanduo, nuotekos	Nitratai/nitratų azotas	LST ISO 7890-3:1998	Spektrofotometrija
Paviršinis, požeminis vanduo, nuotekos	Chloridai	LST ISO 9297:1998	Titrimetrija
Paviršinis, požeminis vanduo, nuotekos	Cheminis deguonis suvartojimas (ChDS _{Cr})	SVP-11/3-2025 (3 leidimas, 2025-12-19)	Titrimetrija
Stacionarių taršos šaltinių išmetami į aplinkos orą teršalai	Mažos masės dulkių koncentracija ir ėminių ėmimas	LST EN 13284-1:2018	Rankinis gravimetrinis, mėginį įmant izokinetinėmis sąlygomis
Stacionarių taršos šaltinių išmetami į aplinkos orą teršalai	Anglies monoksidas (CO), azoto oksidai (NO ir NO ₂), sieros dioksidas (SO ₂), deguonis (O ₂), temperatūra	SVP-2/5-2025 (5 leidimas, 2025-12-19)	Elektrochemija
Stacionarių taršos šaltinių išmetami į aplinkos orą teršalai	Dujų srauto greitis ir tūrio debitas	LST ISO 10780:2003	Slėgio skirtumų metodas matuojant Pito vamzdeliu
Stacionarių taršos šaltinių išmetami į aplinkos orą teršalai	Visuminės dujinės organinės anglies masės koncentracija	LST EN 12619:2013	Tolydžioji liepsnos jonizacijos detekcija
Triukšmo tyrimai			
Aplinkos akustinis triukšmas (kelių transporto, geležinkelių transporto, oro transporto ir pramonės objektų)	Ekvivalentinis nuolatinis garso slėgio lygis; Didžiausias garso slėgio Lygis; Garso ekspozicijos lygis; Procentų perviršio lygis L _{dvn} ir jo dedamosios L _{dienos} , L _{vakaro} ir L _{nakties} Garso slėgio lygiai 1/1 ir 1/3 oktaviniuose dažniuose	LST ISO 1996-1:2017 LST ISO 1996-2:2017	Natūriniai atrankiniai garso slėgio lygio matavimai stebint meteorologines sąlygas

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)
Toksiškumo tyrimai			
Tirpios cheminės medžiagos arba tyrimo sąlygomis palaikomos kaip stabilios suspensijos arba dispersinė sistema cheminės medžiagos, pramoninės ir kanalizacijos nuotekos, išvalytos ir nevalytos nuotekos, vandeniniai ekstraktai ir filtratai, gėlas vanduo (paviršinis ir gruntinis), gėlo vandens nuosėdų eliuatai, gėlo vandens nuosėdų porų vanduo	<i>Daphnia magna</i> Straus (<i>Cladocera, Crustacea</i>) judrumo slopinimas. Ūminio toksiškumo koncentracija	LST EN ISO 6341:2013	Imobilizuotų tiriamųjų organizmų skaičiavimas

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