

UAB „EKOMETRIJA“

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

2021-02-01

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 272

Užsakovas, adresas: UAB „Trakų vandenys“, Birutės g. 27, Trakai
Objektas, adresas: Aukštadvario m. nuotekų biologinio valymo įrenginiai, Trakų raj.
Ėminio paėmimo vieta: prieš valymą
Ėminys paimtas: 2021-01-25, 12.10 val. pristatytas: 2021-01-25
Ėminio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2021-01-25 baigtas: 2021-02-01

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
Temperatūra	°C	12,0	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. 1 d. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
pH	-	7,6	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS ₇)	mg/l	426	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	723	LST ISO 6060:2003
Bendras azotas	mg/l	90,1	LST EN 25663-2000, skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	15,4	LST EN ISO 6878:2004

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: nėra

Ėminį paėmė: T. Paulauskas (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: T. Paulauskas (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Anželika Damaškaitė, chemikė Angelija Garalytė (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: UAB „EKOMETRIJA“ Laboratorijos vedėja Vida Mazaliauskienė (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Tyrimų rezultatai susiję tik su šiais tiriamais 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

2021-02-01

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 273

Užsakovas, adresas: UAB „Trakų vandenys“, Birutės g. 27, Trakai
Objektas, adresas: Aukštadvario m. nuotekų biologinio valymo įrenginiai, Trakų raj.
Ėminio paėmimo vieta: po valymo
Ėminys paimtas: 2021-01-25, 12.20 val. pristatytas: 2021-01-25
Ėminio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2021-01-25 baigtas: 2021-02-01

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
Temperatūra	°C	12,1	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. 1 d. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
pH	-	7,0	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS ₇)	mg/l	4,68	LST EN 1899-2:2000
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	12	LST ISO 6060:2003
Bendras azotas	mg/l	10,6	LST EN ISO 11905-1:2000
Bendras fosforas	mg/l	3,95	LST EN ISO 6878:2004

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: nėra

Ėminį paėmė: T. Paulauskas pristatė: T. Paulauskas
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Anželika Damaškaitė, chemikė Angelija Garalytė
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: UAB „EKOMETRIJA“
Laboratorijos vedėja
Vida Mazaliauskienė
(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

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