EKOMETRIJA
Aplinkos tyrimai

UAB „EKOMETRIJA“

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

2020-06-25

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 5394

Užsakovas, adresas: UAB „Pabradės komunalinis ūkis“, Pašto g. 6, Pabradė, Švenčionių r.
Objektas, adresas: **Pavoverės valymo įrenginiai, Pavoverės k., Švenčionių r.**
Mėginio paėmimo vieta: **prieš valymą**
Mėginys paimtas: 2020-06-15 pristatytas: 2020-06-15
Mėginio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2020-06-15 baigtas: 2020-06-23

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
pH	-	7,3	*LST EN ISO 10523:2012*
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS_7)	mg/l	318	*LST EN ISO 5815-1:2019*
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	394	*LST ISO 6060:2003*
Suspenduotos medžiagos	mg/l	256	*LST EN 872:2005*
Amonis	mg/l	56,8	*LST ISO 7150-1:1998*
Nitratas	mg/l	<0,013	*LST ISO 7890-3:1998*
Nitritas	mg/l	<0,006	*LST EN 26777:1999*
Bendras azotas	mg/l	64,7	*LST EN 25663:2000, skaičiavimo*
Fosfatas	mg/l	11,4	*LST EN ISO 6878:2004*
Bendras fosforas	mg/l	15,2	*LST EN ISO 6878:2004*
Chloridas	mg/l	175	*LST ISO 9297:2008*
Sulfatas	mg/l	35,4	*Unif. NT ir PV kokybės tyrimo metodai.1d. Chem.analizės metodai.Vilnius,1994*

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra
< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos
Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Mėginį paėmė: Užsakovas (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: R. Smukas (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Lina Kiškienė, chemikė Angelija Garalytė, chemikas Gintautas Švilpa (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.

EKOMETRIJA
aplinkos tyrimai

UAB „EKOMETRIJA“

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

2020-06-25

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 5395

Užsakovas, adresas: UAB „Pabradės komunalinis ūkis“, Pašto g. 6, Pabradė, Švenčionių r.
Objektas, adresas: **Pavoverės valymo įrenginiai, Pavoverės k., Švenčionių r.**
Mėginio paėmimo vieta: **po valymo**
Mėginys paimtas: 2020-06-15 pristatytas: 2020-06-15
Mėginio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2020-06-15 baigtas: 2020-06-23

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
pH	-	7,5	*LST EN ISO 10523:2012*
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS_7)	mg/l	5,58	*LST EN ISO 5815-1:2019*
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	35	*LST ISO 6060:2003*
Suspenduotos medžiagos	mg/l	2,8	*LST EN 872:2005*
Amonis	mg/l	7,26	*LST ISO 7150-1:1998*
Nitratas	mg/l	0,125	*LST ISO 7890-3:1998*
Nitritas	mg/l	0,058	*LST EN 26777:1999*
Bendras azotas	mg/l	8,79	*LST EN ISO 11905-1:2000*
Fosfatas	mg/l	0,045	*LST EN ISO 6878:2004*
Bendras fosforas	mg/l	1,24	*LST EN ISO 6878:2004*
Chloridas	mg/l	96,4	*LST ISO 9297:2008*
Sulfatas	mg/l	14,9	*Unif. NT ir PV kokybės tyrimo metodai.1d. Chem.analizės metodai.Vilnius,1994*

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra
< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos
Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Mėginį paėmė: Užsakovas (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: R. Smukas (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Lina Kiškienė, chemikė Angelija Garalytė, chemikas Gintautas Švilpa (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.

EKOMETRIJA
aplinkos tyrimai

UAB „EKOMETRIJA“

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

2020-06-25

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 5386

Užsakovas, adresas: UAB „Pabradės komunalinis ūkis“, Pašto g. 6, Pabradė, Švenčionių r.
Objektas, adresas: **S. Pašaminės valymo įrenginiai, S. Pašaminės k., Švenčionių r.**
Mėginio paėmimo vieta: **prieš valymą**
Mėginys paimtas: 2020-06-15 pristatytas: 2020-06-15
Mėginio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2020-06-15 baigtas: 2020-06-23

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
pH	-	6,8	*LST EN ISO 10523:2012*
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS_7)	mg/l	948	*LST EN ISO 5815-1:2019*
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	2546	*LST ISO 6060:2003*
Suspenduotos medžiagos	mg/l	274	*LST EN 872:2005*
Amonis	mg/l	71,3	*LST ISO 7150-1:1998*
Nitratas	mg/l	1,29	*LST ISO 7890-3:1998*
Nitritas	mg/l	0,153	*LST EN 26777:1999*
Bendras azotas	mg/l	83	*LST EN 25663:2000, skaičiavimo*
Fosfatas	mg/l	12,8	*LST EN ISO 6878:2004*
Bendras fosforas	mg/l	13,5	*LST EN ISO 6878:2004*

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra
< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos
Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Mėginį paėmė: Užsakovas (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: R. Smukas (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Lina Kiškienė, 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

2020-06-25

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 5387

Užsakovas, adresas: UAB „Pabradės komunalinis ūkis“, Pašto g. 6, Pabradė, Švenčionių r.
Objektas, adresas: **S. Pašaminės valymo įrenginiai, S. Pašaminės k., Švenčionių r.**
Mėginio paėmimo vieta: **po valymo**
Mėginys paimtas: 2020-06-15 pristatytas: 2020-06-15
Mėginio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2020-06-15 baigtas: 2020-06-23

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
pH	-	7,4	*LST EN ISO 10523:2012*
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS_7)	mg/l	29,0	*LST EN ISO 5815-1:2019*
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	110	*LST ISO 6060:2003*
Suspenduotos medžiagos	mg/l	30	*LST EN 872:2005*
Amonis	mg/l	18,2	*LST ISO 7150-1:1998*
Nitratas	mg/l	<0,013	*LST ISO 7890-3:1998*
Nitritas	mg/l	<0,006	*LST EN 26777:1999*
Bendras azotas	mg/l	20,7	*LST EN ISO 11905-1:2000*
Fosfatas	mg/l	1,74	*LST EN ISO 6878:2004*
Bendras fosforas	mg/l	2,99	*LST EN ISO 6878:2004*

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra
< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos
Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Mėginį paėmė: Užsakovas (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: R. Smukas (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Lina Kiškienė, chemikė Angelija Garalytė (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

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

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

EKOMETRIJA
aplinkos tyrimai

UAB „EKOMETRIJA“

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

2020-06-25

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 5388

Užsakovas, adresas: UAB „Pabradės komunalinis ūkis“, Pašto g. 6, Pabradė, Švenčionių r.
Objektas, adresas: **Svirkų valymo įrenginiai, Svirkų k., Švenčionių r.**
Mėginio paėmimo vieta: **prieš valymą**
Mėginys paimtas: 2020-06-15 pristatytas: 2020-06-15
Mėginio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2020-06-15 baigtas: 2020-06-23

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
pH	-	6,7	*LST EN ISO 10523:2012*
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS_7)	mg/l	10,4	*LST EN ISO 5815-1:2019*
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	36	*LST ISO 6060:2003*
Suspenduotos medžiagos	mg/l	8,4	*LST EN 872:2005*
Amonis	mg/l	10,2	*LST ISO 7150-1:1998*
Nitratas	mg/l	1,10	*LST ISO 7890-3:1998*
Nitritas	mg/l	0,142	*LST EN 26777:1999*
Bendras azotas	mg/l	12,7	*LST EN ISO 11905-1:2000*
Fosfatas	mg/l	1,20	*LST EN ISO 6878:2004*
Bendras fosforas	mg/l	3,03	*LST EN ISO 6878:2004*

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra
< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos
Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Mėginį paėmė: Užsakovas (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: R. Smukas (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Lina Kiškienė, 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.

EKOMETRIJA
aplinkos tyrimai

UAB „EKOMETRIJA“

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

2020-06-25

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 5389

Užsakovas, adresas: UAB „Pabradės komunalinis ūkis“, Pašto g. 6, Pabradė, Švenčionių r.
Objektas, adresas: **Svirkų valymo įrenginiai, Svirkų k., Švenčionių r.**
Mėginio paėmimo vieta: **po valymo**
Mėginys paimtas: 2020-06-15 pristatytas: 2020-06-15
Mėginio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2020-06-15 baigtas: 2020-06-23

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
pH	-	6,9	*LST EN ISO 10523:2012*
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS_7)	mg/l	5,26	*LST EN ISO 5815-1:2019*
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	32	*LST ISO 6060:2003*
Suspenduotos medžiagos	mg/l	<2,5	*LST EN 872:2005*
Amonis	mg/l	0,930	*LST ISO 7150-1:1998*
Nitratas	mg/l	<0,013	*LST ISO 7890-3:1998*
Nitritas	mg/l	0,126	*LST EN 26777:1999*
Bendras azotas	mg/l	3,49	*LST EN ISO 11905-1:2000*
Fosfatas	mg/l	0,546	*LST EN ISO 6878:2004*
Bendras fosforas	mg/l	2,04	*LST EN ISO 6878:2004*

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra
< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos
Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Mėginį paėmė: Užsakovas (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: R. Smukas (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Lina Kiškienė, chemikė Angelija Garalytė (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: UAB „EKOMETRIJA“ Laboratorijos vedėja Vida Mozalauskienė (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

2020-06-25

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 5390

Užsakovas, adresas: UAB „Pabradės komunalinis ūkis“, Pašto g. 6, Pabradė, Švenčionių r.
Objektas, adresas: **Adutiškio valymo įrenginiai, Adutiškio m., Švenčionių r.**
Mėginio paėmimo vieta: **prieš valymą**
Mėginys paimtas: 2020-06-15 pristatytas: 2020-06-15
Mėginio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2020-06-15 baigtas: 2020-06-23

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
pH	-	6,8	*LST EN ISO 10523:2012*
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS_7)	mg/l	12,8	*LST EN ISO 5815-1:2019*
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	45	*LST ISO 6060:2003*
Suspenduotos medžiagos	mg/l	11	*LST EN 872:2005*
Amonis	mg/l	10,8	*LST ISO 7150-1:1998*
Nitratas	mg/l	1,93	*LST ISO 7890-3:1998*
Nitritas	mg/l	0,275	*LST EN 26777:1999*
Bendras azotas	mg/l	15,5	*LST EN ISO 11905-1:2000*
Fosfatas	mg/l	1,79	*LST EN ISO 6878:2004*
Bendras fosforas	mg/l	2,1	*LST EN ISO 6878:2004*

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra
< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos
Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Mėginį paėmė: Užsakovas (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: R. Smukas (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Lina Kiškienė, 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

2020-06-25

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 5391

Užsakovas, adresas: UAB „Pabradės komunalinis ūkis“, Pašto g. 6, Pabradė, Švenčionių r.
Objektas, adresas: **Adutiškio valymo įrenginiai, Adutiškio m., Švenčionių r.**
Mėginio paėmimo vieta: **po valymo**
Mėginys paimtas: 2020-06-15 pristatytas: 2020-06-15
Mėginio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2020-06-15 baigtas: 2020-06-23

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
pH	-	7,3	*LST EN ISO 10523:2012*
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS_7)	mg/l	7,34	*LST EN ISO 5815-1:2019*
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	29	*LST ISO 6060:2003*
Suspenduotos medžiagos	mg/l	3,4	*LST EN 872:2005*
Amonis	mg/l	2,59	*LST ISO 7150-1:1998*
Nitratas	mg/l	0,420	*LST ISO 7890-3:1998*
Nitritas	mg/l	0,057	*LST EN 26777:1999*
Bendras azotas	mg/l	5,19	*LST EN ISO 11905-1:2000*
Fosfatas	mg/l	0,145	*LST EN ISO 6878:2004*
Bendras fosforas	mg/l	0,353	*LST EN ISO 6878:2004*

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra
< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos
Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Mėginį paėmė: Užsakovas (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: R. Smukas (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Lina Kiškienė, 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.

EKOMETRIJA
aplinkos tyrimai

UAB „EKOMETRIJA“

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

2020-06-25

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 5392

Užsakovas, adresas: UAB „Pabradės komunalinis ūkis“, Pašto g. 6, Pabradė, Švenčionių r.
Objektas, adresas: **Trūdų valymo įrenginiai, Trūdų k., Švenčionių r.**
Mėginio paėmimo vieta: **prieš valymą**
Mėginys paimtas: 2020-06-15 pristatytas: 2020-06-15
Mėginio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2020-06-15 baigtas: 2020-06-23

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
pH	-	7,2	*LST EN ISO 10523:2012*
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS_7)	mg/l	174	*LST EN ISO 5815-1:2019*
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	285	*LST ISO 6060:2003*
Suspenduotos medžiagos	mg/l	142	*LST EN 872:2005*
Amonis	mg/l	46,4	*LST ISO 7150-1:1998*
Nitratas	mg/l	0,321	*LST ISO 7890-3:1998*
Nitritas	mg/l	<0,006	*LST EN 26777:1999*
Bendras azotas	mg/l	52,7	*LST EN 25663:2000, skaičiavimo*
Fosfatas	mg/l	5,12	*LST EN ISO 6878:2004*
Bendras fosforas	mg/l	5,48	*LST EN ISO 6878:2004*

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra
< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos
Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Mėginį paėmė: Užsakovas (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: R. Smukas (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Lina Kiškienė, 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.

EKOMETRIJA
aplinkos tyrimai

UAB „EKOMETRIJA“

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

2020-06-25

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 5393

Užsakovas, adresas: UAB „Pabradės komunalinis ūkis“, Pašto g. 6, Pabradė, Švenčionių r.
Objektas, adresas: **Trūdų valymo įrenginiai, Trūdų k., Švenčionių r.**
Mėginio paėmimo vieta: **po valymo**
Mėginys paimtas: 2020-06-15 pristatytas: 2020-06-15
Mėginio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2020-06-15 baigtas: 2020-06-23

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
pH	-	7,0	*LST EN ISO 10523:2012*
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS_7)	mg/l	14,4	*LST EN ISO 5815-1:2019*
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	72	*LST ISO 6060:2003*
Suspenduotos medžiagos	mg/l	18	*LST EN 872:2005*
Amonis	mg/l	0,382	*LST ISO 7150-1:1998*
Nitratas	mg/l	4,82	*LST ISO 7890-3:1998*
Nitritas	mg/l	0,543	*LST EN 26777:1999*
Bendras azotas	mg/l	7,68	*LST EN ISO 11905-1:2000*
Fosfatas	mg/l	0,695	*LST EN ISO 6878:2004*
Bendras fosforas	mg/l	1,27	*LST EN ISO 6878:2004*

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra
< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos
Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Mėginį paėmė: Užsakovas (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: R. Smukas (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Lina Kiškienė, 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

2020-06-25

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 5396

Užsakovas, adresas: UAB „Pabradės komunalinis ūkis“, Pašto g. 6, Pabradė, Švenčionių r.
Objektas, adresas: **Šventos valymo įrenginiai, Šventos k., Švenčionių r.**
Mėginio paėmimo vieta: **prieš valymą**
Mėginys paimtas: 2020-06-15 pristatytas: 2020-06-15
Mėginio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2020-06-15 baigtas: 2020-06-23

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
pH	-	7,5	*LST EN ISO 10523:2012*
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS_7)	mg/l	29,4	*LST EN ISO 5815-1:2019*
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	64	*LST ISO 6060:2003*
Suspenduotos medžiagos	mg/l	12	*LST EN 872:2005*
Amonis	mg/l	35,1	*LST ISO 7150-1:1998*
Nitratas	mg/l	0,193	*LST ISO 7890-3:1998*
Nitritas	mg/l	0,024	*LST EN 26777:1999*
Bendras azotas	mg/l	40,2	*LST EN 25663:2000, skaičiavimo*
Fosfatas	mg/l	5,10	*LST EN ISO 6878:2004*
Bendras fosforas	mg/l	10,7	*LST EN ISO 6878:2004*

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra
< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos
Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Mėginį paėmė: Užsakovas (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: R. Smukas (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Lina Kiškienė, 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

2020-06-25

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 5397

Užsakovas, adresas: UAB „Pabradės komunalinis ūkis“, Pašto g. 6, Pabradė, Švenčionių r.
Objektas, adresas: **Šventos valymo įrenginiai, Šventos k., Švenčionių r.**
Mėginio paėmimo vieta: **po valymo**
Mėginys paimtas: 2020-06-15 pristatytas: 2020-06-15
Mėginio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2020-06-15 baigtas: 2020-06-23

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
pH	-	7,7	*LST EN ISO 10523:2012*
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS_7)	mg/l	9,26	*LST EN ISO 5815-1:2019*
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	41	*LST ISO 6060:2003*
Suspenduotos medžiagos	mg/l	3,2	*LST EN 872:2005*
Amonis	mg/l	10,2	*LST ISO 7150-1:1998*
Nitratas	mg/l	0,134	*LST ISO 7890-3:1998*
Nitritas	mg/l	0,030	*LST EN 26777:1999*
Bendras azotas	mg/l	12,6	*LST EN ISO 11905-1:2000*
Fosfatas	mg/l	1,58	*LST EN ISO 6878:2004*
Bendras fosforas	mg/l	1,72	*LST EN ISO 6878:2004*

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra
< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos
Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Mėginį paėmė: Užsakovas (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: R. Smukas (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Lina Kiškienė, 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.

EKOMETRIJA
aplinkos tyrimai

UAB „EKOMETRIJA“

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

2020-06-25

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 5398

Užsakovas, adresas: UAB „Pabradės komunalinis ūkis“, Pašto g. 6, Pabradė, Švenčionių r.
Objektas, adresas: **Sarių valymo įrenginiai, Sarių k., Švenčionių r.**
Mėginio paėmimo vieta: **prieš valymą**
Mėginys paimtas: 2020-06-15 pristatytas: 2020-06-15
Mėginio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2020-06-15 baigtas: 2020-06-23

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
pH	-	5,7	*LST EN ISO 10523:2012*
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS_7)	mg/l	366	*LST EN ISO 5815-1:2019*
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	443	*LST ISO 6060:2003*
Suspenduotos medžiagos	mg/l	130	*LST EN 872:2005*
Amonis	mg/l	176	*LST ISO 7150-1:1998*
Nitratas	mg/l	<0,013	*LST ISO 7890-3:1998*
Nitritas	mg/l	<0,006	*LST EN 26777:1999*
Bendras azotas	mg/l	192	*LST EN 25663:2000, skaičiavimo*
Fosfatas	mg/l	17,4	*LST EN ISO 6878:2004*
Bendras fosforas	mg/l	20,2	*LST EN ISO 6878:2004*

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra
< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos
Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Mėginį paėmė: Užsakovas (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: R. Smukas (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Lina Kiškienė, 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.

EKOMETRIJA
aplinkos tyrimai

UAB „EKOMETRIJA“

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

2020-06-25

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 5399

Užsakovas, adresas: UAB „Pabradės komunalinis ūkis“, Pašto g. 6, Pabradė, Švenčionių r.
Objektas, adresas: **Sarių valymo įrenginiai, Sarių k., Švenčionių r.**
Mėginio paėmimo vieta: **po valymo**
Mėginys paimtas: 2020-06-15 pristatytas: 2020-06-15
Mėginio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2020-06-15 baigtas: 2020-06-23

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
pH	-	7,7	*LST EN ISO 10523:2012*
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS_7)	mg/l	9,88	*LST EN ISO 5815-1:2019*
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	46	*LST ISO 6060:2003*
Suspenduotos medžiagos	mg/l	<2,5	*LST EN 872:2005*
Amonis	mg/l	19,9	*LST ISO 7150-1:1998*
Nitratas	mg/l	0,210	*LST ISO 7890-3:1998*
Nitritas	mg/l	0,121	*LST EN 26777:1999*
Bendras azotas	mg/l	22,3	*LST EN ISO 11905-1:2000*
Fosfatas	mg/l	1,14	*LST EN ISO 6878:2004*
Bendras fosforas	mg/l	1,39	*LST EN ISO 6878:2004*

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra
< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos
Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Mėginį paėmė: Užsakovas (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: R. Smukas (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Lina Kiškienė, 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.