EKOMETRIJA

UAB „EKOMETRIJA“

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

2019.06.12

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 4558

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: 2019.06.04 pristatytas: 2019.06.04
Mėginio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2019.06.04 baigtas: 2019.06.12

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
pH	-	7,3	*LST EN ISO 10523:2012*
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS_7)	mg/l	316	*LST EN 1899-1:2000*
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	565	*LST ISO 6060:2003*
Suspenduotos medžiagos	mg/l	174	*LST EN 872:2005*
Amonis	mg/l	142	*LST ISO 7150-1:1998*
Nitratas	mg/l	0,017	*LST ISO 7890-3:1998*
Nitritas	mg/l	0,026	*LST EN 26777:1999*
Bendras azotas	mg/l	153	*LST EN 25663:2000, skaičiavimo*
Fosfatas	mg/l	9,12	*LST EN ISO 6878:2004*
Bendras fosforas	mg/l	19,0	*LST EN ISO 6878:2004*
Chloridas	mg/l	581	*LST ISO 9297:2008*
Sulfatas	mg/l	13,5	*Unif. NT ir PV kokybės tyrimo metodai. I d. 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: T. Paulauskas (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Rita Grigorjevienė, chemikė Angelija Garalytė, chemikas Gintautas Švilpa (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

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

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

EKOMETRIJA

UAB „EKOMETRIJA“

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

2019.06.12

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 4559

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: 2019.06.04 pristatytas: 2019.06.04
Mėginio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2019.06.04 baigtas: 2019.06.12

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
pH	-	7,4	*LST EN ISO 10523:2012*
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS_7)	mg/l	6,84	*LST EN 1899-1:2000*
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	31	*LST ISO 6060:2003*
Suspenduotos medžiagos	mg/l	<2,5	*LST EN 872:2005*
Amonis	mg/l	13,3	*LST ISO 7150-1:1998*
Nitratas	mg/l	2,63	*LST ISO 7890-3:1998*
Nitritas	mg/l	0,076	*LST EN 26777:1999*
Bendras azotas	mg/l	20,4	*LST EN ISO 11905-1:2000*
Fosfatas	mg/l	0,783	*LST EN ISO 6878:2004*
Bendras fosforas	mg/l	1,89	*LST EN ISO 6878:2004*
Chloridas	mg/l	65,9	*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: T. Paulauskas (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Rita Grigorjevienė, chemikė Angelija Garalytė, chemikas Gintautas Švilpa (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: Laboratorijos vedėja Vida Mozūraitienė (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

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

EKOMETRIJA

UAB „EKOMETRIJA“

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

2019.06.12

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 4560

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: 2019.06.04 10.45 val. pristatytas: 2019.06.04
Mėginio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2019.06.04 baigtas: 2019.06.12

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
pH	-	7,2	*LST EN ISO 10523:2012*
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS_7)	mg/l	296	*LST EN 1899-1:2000*
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	560	*LST ISO 6060:2003*
Suspenduotos medžiagos	mg/l	105	*LST EN 872:2005*
Amonis	mg/l	64,4	*LST ISO 7150-1:1998*
Nitratas	mg/l	0,029	*LST ISO 7890-3:1998*
Nitritas	mg/l	0,008	*LST EN 26777:1999*
Bendras azotas	mg/l	82,8	*LST EN 25663:2000, skaičiavimo*
Fosfatas	mg/l	2,53	*LST EN ISO 6878:2004*
Bendras fosforas	mg/l	7,68	*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: L. Prašmutas (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: T. Paulauskas (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Rita Grigorjevienė, chemikė Angelija Garalytė (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

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

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

EKOMETRIJA

UAB „EKOMETRIJA“

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

2019.06.12

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 4561

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: 2019.06.04 10.50 val. pristatytas: 2019.06.04
Mėginio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2019.06.04 baigtas: 2019.06.12

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
pH	-	7,3	*LST EN ISO 10523:2012*
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS_7)	mg/l	10,6	*LST EN 1899-1:2000*
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	28	*LST ISO 6060:2003*
Suspenduotos medžiagos	mg/l	4,6	*LST EN 872:2005*
Amonis	mg/l	10,6	*LST ISO 7150-1:1998*
Nitratas	mg/l	0,775	*LST ISO 7890-3:1998*
Nitritas	mg/l	0,035	*LST EN 26777:1999*
Bendras azotas	mg/l	18,5	*LST EN ISO 11905-1:2000*
Fosfatas	mg/l	1,49	*LST EN ISO 6878:2004*
Bendras fosforas	mg/l	2,39	*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: L. Prašmutas (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: T. Paulauskas (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Rita Grigorjevienė, chemikė Angelija Garalytė (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

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

EKOMETRIJA

UAB „EKOMETRIJA“

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

2019.06.12

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 4562

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: 2019.06.04 8.30 val. pristatytas: 2019.06.04
Mėginio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2019.06.04 baigtas: 2019.06.12

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
pH	-	7,3	*LST EN ISO 10523:2012*
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS_7)	mg/l	248,0	*LST EN 1899-1:2000*
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	412	*LST ISO 6060:2003*
Suspenduotos medžiagos	mg/l	74	*LST EN 872:2005*
Amonis	mg/l	27,7	*LST ISO 7150-1:1998*
Nitratas	mg/l	0,029	*LST ISO 7890-3:1998*
Nitritas	mg/l	0,007	*LST EN 26777:1999*
Bendras azotas	mg/l	43,5	*LST EN 25663:2000, skaičiavimo*
Fosfatas	mg/l	2,19	*LST EN ISO 6878:2004*
Bendras fosforas	mg/l	4,42	*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: L. Prašmutas (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: T. Paulauskas (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Rita Grigorjevienė, chemikė Angelija Garalytė (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: UAB „Ekometrija“ Laboratorijos vedėja Vida [illegible] (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

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

EKOMETRIJA

UAB „EKOMETRIJA“

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

2019.06.12

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 4563

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: 2019.06.04 8.35 val. pristatytas: 2019.06.04
Mėginio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2019.06.04 baigtas: 2019.06.12

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
pH	-	7,3	*LST EN ISO 10523:2012*
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS_7)	mg/l	7,72	*LST EN 1899-1:2000*
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	22	*LST ISO 6060:2003*
Suspenduotos medžiagos	mg/l	3,8	*LST EN 872:2005*
Amonis	mg/l	8,63	*LST ISO 7150-1:1998*
Nitratas	mg/l	0,601	*LST ISO 7890-3:1998*
Nitritas	mg/l	0,013	*LST EN 26777:1999*
Bendras azotas	mg/l	15,4	*LST EN ISO 11905-1:2000*
Fosfatas	mg/l	0,615	*LST EN ISO 6878:2004*
Bendras fosforas	mg/l	1,15	*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: L. Prašmutas (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: T. Paulauskas (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Rita Grigorjevienė, chemikė Angelija Garalytė (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

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

EKOMETRIJA

UAB „EKOMETRIJA“

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

2019.06.12

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 4564

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: 2019.06.04 9.54 val. pristatytas: 2019.06.04
Mėginio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2019.06.04 baigtas: 2019.06.12

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
pH	-	7,3	*LST EN ISO 10523:2012*
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS_7)	mg/l	488	*LST EN 1899-1:2000*
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	893	*LST ISO 6060:2003*
Suspenduotos medžiagos	mg/l	144	*LST EN 872:2005*
Amonis	mg/l	101	*LST ISO 7150-1:1998*
Nitratas	mg/l	0,038	*LST ISO 7890-3:1998*
Nitritas	mg/l	0,012	*LST EN 26777:1999*
Bendras azotas	mg/l	126	*LST EN 25663:2000, skaičiavimo*
Fosfatas	mg/l	5,29	*LST EN ISO 6878:2004*
Bendras fosforas	mg/l	11,2	*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: A. Jurkevičius (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: T. Paulauskas (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Rita Grigorjevienė, chemikė Angelija Garalytė (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

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

EKOMETRIJA

UAB „EKOMETRIJA“

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

2019.06.12

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 4565

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: 2019.06.04 9.55 val. pristatytas: 2019.06.04
Mėginio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2019.06.04 baigtas: 2019.06.12

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
pH	-	7,4	*LST EN ISO 10523:2012*
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS_7)	mg/l	4,70	*LST EN 1899-1:2000*
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	17	*LST ISO 6060:2003*
Suspenduotos medžiagos	mg/l	<2,5	*LST EN 872:2005*
Amonis	mg/l	12,3	*LST ISO 7150-1:1998*
Nitratas	mg/l	2,82	*LST ISO 7890-3:1998*
Nitritas	mg/l	0,326	*LST EN 26777:1999*
Bendras azotas	mg/l	22,7	*LST EN ISO 11905-1:2000*
Fosfatas	mg/l	0,996	*LST EN ISO 6878:2004*
Bendras fosforas	mg/l	1,87	*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: A. Jurkevičius (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: T. Paulauskas (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Rita Grigorjevienė, chemikė Angelija Garalytė (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: Laboratorijos vedėja Vida Vaičaitienė (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

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

EKOMETRIJA

UAB „EKOMETRIJA“

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

2019.06.12

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 4566

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: 2019.06.04 8.08 val. pristatytas: 2019.06.04
Mėginio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2019.06.04 baigtas: 2019.06.12

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
pH	-	7,2	*LST EN ISO 10523:2012*
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS_7)	mg/l	420	*LST EN 1899-1:2000*
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	788	*LST ISO 6060:2003*
Suspenduotos medžiagos	mg/l	162	*LST EN 872:2005*
Amonis	mg/l	66,7	*LST ISO 7150-1:1998*
Nitratas	mg/l	0,036	*LST ISO 7890-3:1998*
Nitritas	mg/l	0,018	*LST EN 26777:1999*
Bendras azotas	mg/l	91,5	*LST EN 25663:2000, skaičiavimo*
Fosfatas	mg/l	7,50	*LST EN ISO 6878:2004*
Bendras fosforas	mg/l	13,7	*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: A. Jurkevičius (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: T.Paulauskas (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Rita Grigorjevienė, chemikė Angelija Garalytė (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

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

EKOMETRIJA

UAB „EKOMETRIJA“

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

2019.06.12

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 4567

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: 2019.06.04 8.09 val. pristatytas: 2019.06.04
Mėginio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2019.06.04 baigtas: 2019.06.12

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
pH	-	7,2	*LST EN ISO 10523:2012*
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS_7)	mg/l	18,3	*LST EN 1899-1:2000*
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	57	*LST ISO 6060:2003*
Suspenduotos medžiagos	mg/l	17	*LST EN 872:2005*
Amonis	mg/l	12,1	*LST ISO 7150-1:1998*
Nitratas	mg/l	5,36	*LST ISO 7890-3:1998*
Nitritas	mg/l	0,061	*LST EN 26777:1999*
Bendras azotas	mg/l	22,8	*LST EN ISO 11905-1:2000*
Fosfatas	mg/l	1,09	*LST EN ISO 6878:2004*
Bendras fosforas	mg/l	2,09	*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: A. Jurkevičius (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: T. Paulauskas (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Rita Grigorjevienė, chemikė Angelija Garalytė (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: Laboratorijos vedėja Vida Navahrickienė (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

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

EKOMETRIJA

UAB „EKOMETRIJA“

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

2019.06.12

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 4568

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: 2019.06.04 8.20 val. pristatytas: 2019.06.04
Mėginio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2019.06.04 baigtas: 2019.06.12

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
pH	-	7,1	*LST EN ISO 10523:2012*
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS_7)	mg/l	318	*LST EN 1899-1:2000*
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	622	*LST ISO 6060:2003*
Suspenduotos medžiagos	mg/l	126	*LST EN 872:2005*
Amonis	mg/l	109	*LST ISO 7150-1:1998*
Nitratas	mg/l	0,048	*LST ISO 7890-3:1998*
Nitritas	mg/l	0,033	*LST EN 26777:1999*
Bendras azotas	mg/l	122	*LST EN 25663:2000, skaičiavimo*
Fosfatas	mg/l	6,34	*LST EN ISO 6878:2004*
Bendras fosforas	mg/l	11,0	*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: A. Pivoriūnas (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: T. Paulauskas (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Rita Grigorjevienė, chemikė Angelija Garalytė (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: Laboratorijos vedėja Vida Vaitulevičienė (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

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

EKOMETRIJA

UAB „EKOMETRIJA“

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

2019.06.12

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 4569

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: 2019.06.04 8.25 val. pristatytas: 2019.06.04
Mėginio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2019.06.04 baigtas: 2019.06.12

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
pH	-	7,3	*LST EN ISO 10523:2012*
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS_7)	mg/l	10,6	*LST EN 1899-2:2000*
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	34	*LST ISO 6060:2003*
Suspenduotos medžiagos	mg/l	3,2	*LST EN 872:2005*
Amonis	mg/l	12,1	*LST ISO 7150-1:1998*
Nitratas	mg/l	0,824	*LST ISO 7890-3:1998*
Nitritas	mg/l	0,078	*LST EN 26777:1999*
Bendras azotas	mg/l	17,7	*LST EN ISO 11905-1:2000*
Fosfatas	mg/l	1,80	*LST EN ISO 6878:2004*
Bendras fosforas	mg/l	2,96	*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: A. Pivoriūnas (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: T. Paulauskas (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Rita Grigorjevienė, chemikė Angelija Garalytė (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

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

EKOMETRIJA

UAB „EKOMETRIJA“

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

2019.06.12

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 4570

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: 2019.06.04 9.20 val. pristatytas: 2019.06.04
Mėginio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2019.06.04 baigtas: 2019.06.12

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
pH	-	7,2	*LST EN ISO 10523:2012*
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS_7)	mg/l	258	*LST EN 1899-1:2000*
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	436	*LST ISO 6060:2003*
Suspenduotos medžiagos	mg/l	79	*LST EN 872:2005*
Amonis	mg/l	47,7	*LST ISO 7150-1:1998*
Nitratas	mg/l	0,032	*LST ISO 7890-3:1998*
Nitritas	mg/l	0,025	*LST EN 26777:1999*
Bendras azotas	mg/l	67,8	*LST EN ISO 11905-1:2000*
Fosfatas	mg/l	2,86	*LST EN ISO 6878:2004*
Bendras fosforas	mg/l	6,37	*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: A. Pivoriūnas (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: T. Paulauskas (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Rita Grigorjevienė, chemikė Angelija Garalytė (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: Laboratorijos vedėja Vida Mazetienienė (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

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

EKOMETRIJA

UAB „EKOMETRIJA“

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

2019.06.12

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 4571

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: 2019.06.04 9.20 val. pristatytas: 2019.06.04
Mėginio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2019.06.04 baigtas: 2019.06.12

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
pH	-	7,3	*LST EN ISO 10523:2012*
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS_7)	mg/l	8,14	*LST EN 1899-1:2000*
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	26	*LST ISO 6060:2003*
Suspenduotos medžiagos	mg/l	<2,5	*LST EN 872:2005*
Amonis	mg/l	13,0	*LST ISO 7150-1:1998*
Nitratas	mg/l	0,532	*LST ISO 7890-3:1998*
Nitritas	mg/l	0,054	*LST EN 26777:1999*
Bendras azotas	mg/l	18,3	*LST EN ISO 11905-1:2000*
Fosfatas	mg/l	1,08	*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: A. Pivoriūnas (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: T. Paulauskas (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Rita Grigorjevienė, chemikė Angelija Garalytė (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

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