



**UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „SŪDUVOS VANDENYS“
GERIAMOJO VANDENS KONTROLĖS LABORATORIJA**

Vasaros g. 7, LT-68114 Marijampolė, Tel.: +370 343 91941, laboratorija@suduvosvandenys.lt
Leidimas Nr. LPL-32, 2018-05-16

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 18-714

Mėginio (-ių) gavimo data: 2018-08-08
Užsakovas:
Tyrimų atlikimo data: 2018-08-09
Mėginio (-ių) paėmimo tvarka**: Aktas, 2018-08-08. Juozas Jurkonis
Mėginį pristatė: J. Jurkonis

Mėginio kodas	Mėginio (-ių) aprašymas (paėmimo vieta, kiekis, paėmimo data)	Tirtas rodiklis/ matavimo vienetai	Tyrimo rezultatas	Leistina specifikuota bei ribinė rodiklio vertė pagal HN 24:2017, ne daugiau kaip	Tyrimo metodo žymuo
18-714	Marijampolės pirma vandenvietė II-ro pakėlimo stotis; Iš įvado; 2x500 ml; 2018-08-08	Žarnyno lazdelė (E coli)/ 100 ml vandens	0	0	LST EN ISO 9308-1:2014
		Koliforminės bakterijos/ 100 ml vandens	0	0	LST EN ISO 9308-1:2014
		Spalva/ mg/l Pt (t = 20°C)	5	30	LST EN ISO 7887:2012 en
		Drumstumas/ Dr.v.	1	4	LST EN ISO 7027:2016 en
		Savitasis elektros laidis/ μS/cm (t = 20°C)	1096	2500	LST EN ISO 27888:2002 en
		Vandenilio jonų koncentracija/ pH (t = 20°C)	7,7	6,5 – 9,5	LST EN ISO 10523:2012
		Bendroji geležis/ μg/l	97	200	LST ISO 6332:1995

Tyrimų rezultatai yra susiję tik su pateiktu mėginiu.

Be raštiško Laboratorijos sutikimo atskiros tyrimų protokolo dalys negali būti dauginamos.

** Mėginiai paimti pagal LST EN ISO 5667-2007+AC, LST EN ISO 5667-3:2003, LST EN ISO 5667-5:2006, LST ISO 19458:2006.

Tyrimų protokolo pasirašymo data 2018-08-09

Parašai

Laboratorijos vedėja

Tyrimus atliko:

Laborantė
Jolita Kazlauskaitė



**UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „SŪDUVOS VANDENYS“
GERIAMOJO VANDENS KONTROLĖS LABORATORIJA**

Vasaros g. 7, LT-68114 Marijampolė, Tel.: +370 343 91941, laboratorija@suduvosvandenys.lt
Leidimas Nr. LPL-32, 2018-05-16

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 18-715

Mėginio (-ių) gavimo data: 2018-08-08
Užsakovas:
Tyrimų atlikimo data: 2018-08-09
Mėginio (-ių) paėmimo tvarka**: Aktas, 2018-08-08. Juozas Jurkonis
Mėginį pristatė: J. Jurkonis

Mėginio kodas	Mėginio (-ių) aprašymas (paėmimo vieta, kiekis, paėmimo data)	Tirtas rodiklis/ matavimo vienetai	Tyrimo rezultatas	Leistina specifikuota bei ribinė rodiklio vertė pagal HN 24:2017, ne daugiau kaip	Tyrimo metodo žymuo
18-715	Marijampolės antra vandenvietė II-ro pakėlimo stotis; Iš įvado; 2x500 ml; 2018-08-08	Žarnyno lazdelė (E coli)/ 100 ml vandens	0	0	LST EN ISO 9308-1:2014
		Koliforminės bakterijos/ 100 ml vandens	0	0	LST EN ISO 9308-1:2014
		Spalva/ mg/l Pt (t = 20°C)	4	30	LST EN ISO 7887:2012 en
		Drumstumas/ Dr.v.	0,1	4	LST EN ISO 7027:2016 en
		Savitasis elektros laidis/ μS/cm (t = 20°C)	917	2500	LST EN ISO 27888:2002 en
		Vandenilio jonų koncentracija/ pH (t = 20°C)	7,8	6,5 – 9,5	LST EN ISO 10523:2012
		Bendroji geležis/ μg/l	22	200	LST ISO 6332:1995

Tyrimų rezultatai yra susiję tik su pateiktu mėginiu.

Be raštiško Laboratorijos sutikimo atskiros tyrimų protokolo dalys negali būti dauginamos.

** Mėginiai paimti pagal LST EN ISO 5667-2007+AC, LST EN ISO 5667-3:2003, LST EN ISO 5667-5:2006, LST ISO 19458:2006.

Tyrimų protokolo pasirašymo data 2018-08-09

Parašai

Laboratorijos vedėja

Tyrimus atliko:

Laborantė

Jolita Kazlauskaitė



**UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „SŪDUVOS VANDENYS“
GERIAMOJO VANDENS KONTROLĖS LABORATORIJA**

Vasaros g. 7, LT-68114 Marijampolė, Tel.: +370 343 91941, laboratorija@suduvosvandenys.lt
Leidimas Nr. LPL-32, 2018-05-16

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 18-725

Mėginio (-ių) gavimo data: 2018-08-08
Užsakovas:
Tyrimų atlikimo data: 2018-08-09
Mėginio (-ių) paėmimo tvarka**: Aktas, 2018-08-07. Meistras B. Šidarauškas
Mėginį pristatė: B. Šidarauškas

Mėginio kodas	Mėginio (-ių) aprašymas (paėmimo vieta, kiekis, paėmimo data)	Tirtas rodiklis/ matavimo vienetai	Tyrimo rezultatas	Leistina specifiukuota bei ribinė rodiklio vertė pagal HN 24:2017, ne daugiau kaip	Tyrimo metodo žymuo
18-725	Mėginys paimtas iš įvado po vandentiekio tinklų plovimo per namo įvado čiaupą Kaštonų g. Nr. 4, Tautkaičių k., Marijampolės sav.; 2x500 ml; 2018-08-08	Žarnyno lazdelė (E coli)/ 100 ml vandens	0	0	LST EN ISO 9308-1:2014
		Koliforminės bakterijos/ 100 ml vandens	0	0	LST EN ISO 9308-1:2014
		Bendroji geležis/ µg/l	81	200	LST ISO 6332:1995
		Amonis/ mg/l	0,01	0,5	LST ISO 7150-1:1998 E

Tyrimų rezultatai yra susiję tik su pateiktu mėginiu.

Be raštiško Laboratorijos sutikimo atskiros tyrimų protokolo dalys negali būti dauginamos.

** Mėginiai paimti pagal LST EN ISO 5667-2007+AC, LST EN ISO 5667-3:2003, LST EN ISO 5667-5:2006, LST ISO 19458:2006.

Tyrimų protokolo pasirašymo data 2018-08-09

Parašai

Laboratorijos vedėja

Tyrimus atliko:

Laborantė

Jolita Kazlauskaitė



**UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „SŪDUVOS VANDENYS“
GERIAMOJO VANDENS KONTROLĖS LABORATORIJA**

Vasaros g. 7, LT-68114 Marijampolė, Tel.: +370 343 91941, laboratorija@suduvosvandenys.lt
Leidimas Nr. LPL-32, 2018-05-16

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 18-724

Mėginio (-ių) gavimo data: 2018-08-08
Užsakovas:
Tyrimų atlikimo data: 2018-08-09
Mėginio (-ių) paėmimo tvarka**: Aktas, 2018-08-08. Edas Mikalauskas
Mėginį pristatė: E. Mikalauskas

Mėginio kodas	Mėginio (-ių) aprašymas (paėmimo vieta, kiekis, paėmimo data)	Tirtas rodiklis/ matavimo vienetai	Tyrimo rezultatas	Leistina specifikuota bei ribinė rodiklio vertė pagal HN 24:2017, ne daugiau kaip	Tyrimo metodo žymuo
18-724	Vandentiekio skirstomųjų tinklų plovimas Saulės g., Marijampolė; Mėginys paimtas iš priešgaisrinio hidranto; 2x500 ml; 2018-08-08	Žarnyno lazdelė (E coli)/ 100 ml vandens	0	0	LST EN ISO 9308-1:2014
		Koliforminės bakterijos/ 100 ml vandens	0	0	LST EN ISO 9308-1:2014
		Bendroji geležis/ µg/l	43	200	LST ISO 6332:1995
		Amonis/ mg/l	0,09	0,5	LST ISO 7150-1:1998 E

Tyrimų rezultatai yra susiję tik su pateiktu mėginiu.

Be raštiško Laboratorijos sutikimo atskiros tyrimų protokolo dalys negali būti dauginamos.

** Mėginiai paimti pagal LST EN ISO 5667-2007+AC, LST EN ISO 5667-3:2003, LST EN ISO 5667-5:2006, LST ISO 19458:2006.

Tyrimų protokolo pasirašymo data 2018-08-09

Parašai

Laboratorijos vedėja _____

Tyrimus atliko: _____



**UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „SŪDUVOS VANDENYS“
GERIAMOJO VANDENS KONTROLĖS LABORATORIJA**

Vasaros g. 7, LT-68114 Marijampolė, Tel.: +370 343 91941, laboratorija@suduvosvandenys.lt
Leidimas Nr. LPL-32, 2018-05-16

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 18-723

Mėginio (-ių) gavimo data: 2018-08-08
Užsakovas:
Tyrimų atlikimo data: 2018-08-09
Mėginio (-ių) paėmimo tvarka**: Aktas, 2018-08-08. Juozas Jurkonis
Mėginį pristatė: J. Jurkonis

Mėginio kodas	Mėginio (-ių) aprašymas (paėmimo vieta, kiekis, paėmimo data)	Tirtas rodiklis/ matavimo vienetai	Tyrimo rezultatas	Leistina specifikuota bei ribinė rodiklio vertė pagal HN 24:2017, ne daugiau kaip	Tyrimo metodo žymuo
18-723	Vandentiekio skirstomųjų tinklų plovimas Dariaus ir Girėno g. Nr. 13., Marijampolė; Mėginys paimtas iš įvado; 2x500 ml; 2018-08-08	Žarnyno lazdelė (E coli)/ 100 ml vandens	0	0	LST EN ISO 9308-1:2014
		Koliforminės bakterijos/ 100 ml vandens	0	0	LST EN ISO 9308-1:2014
		Bendroji geležis/ µg/l	22	200	LST ISO 6332:1995
		Amonis/ mg/l	0,02	0,5	LST ISO 7150-1:1998 E

Tyrimų rezultatai yra susiję tik su pateiktu mėginiu.

Be raštiško Laboratorijos sutikimo atskiros tyrimų protokolo dalys negali būti dauginamos.

** Mėginiai paimti pagal LST EN ISO 5667-2007+AC, LST EN ISO 5667-3:2003, LST EN ISO 5667-5:2006, LST ISO 19458:2006.

Tyrimų protokolo pasirašymo data 2018-08-09

Parašai

Laboratorijos vedėja

Tyrimus atliko:

Laborantė
Jolita Kazlauskaitė



**UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „SŪDUVOS VANDENYS“
GERIAMOJO VANDENS KONTROLĖS LABORATORIJA**

Vasaros g. 7, LT-68114 Marijampolė, Tel.: +370 343 91941, laboratorija@suduvosvandenys.lt
Leidimas Nr. LPL-32, 2018-05-16

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 18-722

Mėginio (-ių) gavimo data: 2018-08-08
Užsakovas:
Tyrimų atlikimo data: 2018-08-09
Mėginio (-ių) paėmimo tvarka**: Aktas, 2018-08-08. Juozas Jurkonis
Mėginį pristatė: J. Jurkonis

Mėginio kodas	Mėginio (-ių) aprašymas (paėmimo vieta, kiekis, paėmimo data)	Tirtas rodiklis/ matavimo vienetai	Tyrimo rezultatas	Leistina specifikuota bei ribinė rodiklio vertė pagal HN 24:2017, ne daugiau kaip	Tyrimo metodo žymuo
18-722	Vandentiekio skirstomųjų tinklų plovimas Dariaus ir Girėno g. Nr. 9., Marijampolė; Mėginys paimtas iš įvado; 2x500 ml; 2018-08-08	Žarnyno lazdelė (E coli)/ 100 ml vandens	0	0	LST EN ISO 9308-1:2014
		Koliforminės bakterijos/ 100 ml vandens	0	0	LST EN ISO 9308-1:2014
		Bendroji geležis/ µg/l	42	200	LST ISO 6332:1995
		Amonis/ mg/l	0,03	0,5	LST ISO 7150-1:1998 E

Tyrimų rezultatai yra susiję tik su pateiktu mėginiu.

Be raštiško Laboratorijos sutikimo atskiros tyrimų protokolo dalys negali būti dauginamos.

** Mėginiai paimti pagal LST EN ISO 5667-2007+AC, LST EN ISO 5667-3:2003, LST EN ISO 5667-5:2006, LST ISO 19458:2006.

Tyrimų protokolo pasirašymo data 2018-08-09

Parašai

Laboratorijos vedėja

Tyrimus atliko:

Laborantė
Jolita Kazlauskaitė



**UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „SŪDUVOS VANDENYS“
GERIAMOJO VANDENS KONTROLĖS LABORATORIJA**

Vasaros g. 7, LT-68114 Marijampolė, Tel.: +370 343 91941, laboratorija@suduvosvandenys.lt
Leidimas Nr. LPL-32, 2018-05-16

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 18-712

Mėginio (-ių) gavimo data: 2018-08-07
Užsakovas:
Tyrimų atlikimo data: 2018-08-09
Mėginio (-ių) paėmimo tvarka**:
Mėginį pristatė: J. Jurkonis

Mėginio kodas	Mėginio (-ių) aprašymas (paėmimo vieta, kiekis, paėmimo data)	Tirtas rodiklis/ matavimo vienetai	Tyrimo rezultatas	Leistina specifiikuota bei ribinė rodiklio vertė pagal HN 24:2017, ne daugiau kaip	Tyrimo metodo žymuo
18-712	Mėginys paimtas po vandentiekio skirstomųjų tinklų plovimo Šešupės g., Netičkampio k., Marijampolės sav. 2x500 ml; 2018-08-07	Žarnyno lazdelė (E coli)/ 100 ml vandens	0	0	LST EN ISO 9308-1:2014
		Koliforminės bakterijos/ 100 ml vandens	0	0	LST EN ISO 9308-1:2014
		Žarniniai enterokokai/ 100 ml vandens	0	0	LST EN ISO 7899-2:2001
		Bendroji geležis/ µg/l	16	200	LST ISO 6332:1995
		Amonis/ mg/l	0,13	0,5	LST ISO 7150-1:1998 E

Tyrimų rezultatai yra susiję tik su pateiktu mėginiu.

Be raštiško Laboratorijos sutikimo atskiros tyrimų protokolo dalys negali būti dauginamos.

** Mėginiai paimti pagal LST EN ISO 5667-2007+AC, LST EN ISO 5667-3:2003, LST EN ISO 5667-5:2006, LST ISO 19458:2006.

Tyrimų protokolo pasirašymo data 2018-08-09

Parašai

Laboratorijos vedėja

Tyrimus atliko:

Laborantė

Jolita Kazlauskaitė