



**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. 18-745**

Mėginio (-ių) gavimo data: 2018-08-16  
Užsakovas:  
Tyrimų atlikimo data: 2018-08-18  
Mėginio (-ių) paėmimo tvarka\*\*: Aktas, 2018-08-16. 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
18-745	Marijampolės vaikų lopšelis-darželis „Šypsenėlė“, R. Juknevičiaus g. Nr. 80, Marijampolė;  Iš įvado; 2x500 ml; 2018-08-16	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
		Drumstumas/ Dr.v.	0,9	4	LST EN ISO 7027:2016 en
		Savitasis elektros laidis/ $\mu\text{S}/\text{cm}$ ( $t = 20^\circ\text{C}$ )	913	2500	LST EN ISO 27888:2002 en
		Vandenilio jonų koncentracija/ pH ( $t = 20^\circ\text{C}$ )	7,8	6,5 – 9,5	LST EN ISO 10523:2012
		Bendroji geležis/ $\mu\text{g}/\text{l}$	146	200	LST ISO 6332:1995
		Amonis/ $\text{mg}/\text{l}$	<0,01	0,5	LST ISO 7150-1:1998 E

Paaikškinimas: „<“ – reiškia, kad analitės koncentracija mėginyje yra mažesnė nei galima nustatyti ir kiekybiškai įvertinti duotuoju analizės metodu.

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 2018-08-20

**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. 18-747**

Mėginio (-ių) gavimo data: 2018-08-16  
Užsakovas:  
Tyrimų atlikimo data: 2018-08-18  
Mėginio (-ių) paėmimo tvarka\*\*: Aktas, 2018-08-16. 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
18-747	Marijampolės vaikų lopšelis-darželis „Rūta“, Draugystės g. Nr. 5A, Marijampolė; Iš įvado; 2x500 ml; 2018-08-16	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
		Drumstumas/ Dr.v.	0,5	4	LST EN ISO 7027:2016 en
		Savitasis elektros laidis/ $\mu\text{S}/\text{cm}$ ( $t = 20^\circ\text{C}$ )	920	2500	LST EN ISO 27888:2002 en
		Vandenilio jonų koncentracija/ pH ( $t = 20^\circ\text{C}$ )	8,0	6,5 – 9,5	LST EN ISO 10523:2012
		Bendroji geležis/ $\mu\text{g}/\text{l}$	146	200	LST ISO 6332:1995
		Amonis/ $\text{mg}/\text{l}$	<0,01	0,5	LST ISO 7150-1:1998 E

Paaiškinimas: „<“ – reiškia, kad analitės koncentracija mėginyje yra mažesnė nei galima nustatyti ir kiekybiškai įvertinti duotuoju analizės metodu.

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 2018-08-20

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. 18-746**

Mėginio (-ių) gavimo data: 2018-08-16  
Užsakovas:  
Tyrimų atlikimo data: 2018-08-18  
Mėginio (-ių) paėmimo tvarka\*\*: Aktas, 2018-08-16. 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
18-746	Marijampolės vaikų lopšelis-darželis „Rasa“, Rasos g. Nr. 21, Marijampolė; Iš įvado; 2x500 ml; 2018-08-16	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
		Drumstumas/ Dr.v.	0,1	4	LST EN ISO 7027:2016 en
		Savitasis elektros laidis/ $\mu\text{S}/\text{cm}$ ( $t = 20^\circ\text{C}$ )	924	2500	LST EN ISO 27888:2002 en
		Vandenilio jonų koncentracija/ pH ( $t = 20^\circ\text{C}$ )	8,0	6,5 – 9,5	LST EN ISO 10523:2012
		Bendroji geležis/ $\mu\text{g}/\text{l}$	65	200	LST ISO 6332:1995
		Amonis/ $\text{mg}/\text{l}$	<0,01	0,5	LST ISO 7150-1:1998 E

Paaškinimas: „<“ – reiškia, kad analitės koncentracija mėginyje yra mažesnė nei galima nustatyti ir kiekybiškai įvertinti duotuoju analizės metodu.

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 2018-08-20

**Parašai**

Laboratorijos vedėja

Tyrimus atliko:

*Laborantė*  
*Jolita Kazlauskaitė*