**2022 metų UAB „Palangos vandenys“ antrosios vandenvietės į miestą paduodamo vandens B grupės rodiklių programinės priežiūros ataskaita.**

| Eil. Nr. | Rodiklio pavadinimas | Nustatytas kiekis | HN 24:2017 ( ne daugiau) | Tyrimo metodo Nuorodinis žymuo |
|---|---|---|---|---|
| 1. | Permanganato indeksas, mg/l $O_2$ | <0,6 | **5,0** | LST EN ISO 8467:2002 lt |
| 2. | Amonis, mg/l | <0,04 | **0,50** | LST ISO 7150-1:1998E |
| 3. | Nitritas, mg/l | <0,01 | **0,50** | LST EN 26777:1999 en |
| 4. | Nitratas, mg/l | <1 | **50** | LST ISO 7890-3:1998 |
| 5. | Sulfatas, mg/l | 34 | **250** | SDP-GCH-01:2015 |
| 6. | Chloridas, mg/l | 23 | **250** | LST ISO 9297:1998 E |
| 7. | Bendroji geležis, µg/l | <42 | **200** | LST ISO 6332:1995 |
| 8. | Fluoridas, mg/l | 1,39 | **1,5** | LST ISO 10359-1:1998 |
| 9. | Žarniniai enterokokai, 100 ml | <1,0 | **0** | LST EN ISO 7899-2:2001 |
| 10. | Stibis, µg/l | <1,0 | **5,0** | LST EN ISO 15586:2004 |
| 11. | Arsenas, µg/l | <1 | **10,0** | LST EN ISO 15586:2004 |
| 12. | Benzenas, µg/l | <0,1 | **1,0** | LST EN ISO 6468:2000 |
| 13. | Benzo(a)pirenas, µg/l | <0,001 | **0,010** | LST EN ISO 6468:2000 |
| 14. | Boras, mg/l | 0,63 | **1,0** | LST ISO 9390:1998 |
| 15. | Kadmis, µg/l | 0,7 | **5,0** | LST EN ISO 15586:2004 |
| 16. | Bromatas, µg/l | <1 | **10** | LST EN ISO 15061:2002 |
| 17. | Chromas, µg/l | <0,5 | **50,0** | LST EN ISO 15586:2004 |
| 18. | Varis, mg/l | 0,008 | **2,0** | LST EN ISO 15586:2004 |
| 19. | Cianidas, µg/l | <1 | **50** | LST ISO 6703-1:1998 |
| 20. | 1,2-dichloretanas, µg/l | <2 | **3,0** | LST EN ISO 10301:2000 |
| 21. | Manganas, µg/l | <10 | **50** | LST ISO 6333:1998 |
| 22. | Švinas, µg/l | <1 | **25** | LST EN ISO 15586:2004 |
| 23. | Gyvsidabris, µg/l | <0,1 | **1,0** | LST EN ISO 17582:2008 |
| 24. | Nikelis, µg/l | 1 | **20** | LST EN ISO 15586:2004 |
| 25. | Aldrinas, µg/l | <0,010 | **0,030** | LST EN ISO 6468:2000 |
| 26. | Dieldrinas, µg/l | <0,010 | **0,030** | LST EN ISO 6468:2000 |
| 27. | Heptachloras, µg/l | <0,010 | **0,030** | LST EN ISO 6468:2000 |
| 28. | Heptachlorepoksidas, µg/l | <0,010 | **0,030** | LST EN ISO 6468:2000 |
| 29. | Kiti pesticidai, µg/l | <0,01 | **0,01** | LST EN ISO 6468:2000 |
| 30. | Pesticidų suma, µg/l | <0,01 | **0,50** | LST EN ISO 6468:2000 |
| 31. | Daugiacikliai aromatiniai angliavandeniliai, µg/l | <0,01 | **0,10** | LST EN ISO 17993:2004 |
| 32. | Selenas, µg/l | <1 | **10** | LST EN ISO 15586:2004 |
| 33. | Aliuminis, µg/l | <6 | **200** | LST EN ISO 10566:1998 |
| 34. | Tetrachloretanas ir trichloretanas, µg/l | <0,10 | **10** | LST EN ISO 10301:2000 |
| 35. | Haloformų suma, µg/l | <0,10 | **100** | LST EN ISO 10301:2000 |
| 36. | Natris, mg/l | 44,4 | **200** | LST EN ISO 14911:2000 |

**Pastaba:** vadovaujantis Radiacinės saugos centro 2018-03-19 raštu Nr. 1.11E-2-808 „Dėl radiologinių tyrimų geriamajame vandenyje“ neterminuotai arba iki atskiro VMVT ar Radiacinės saugos centro nurodymo, geriamojo vandens tiekėjai neprivalo atlikti radono stebėjimus geriamajame vandenyje. Vadovaujantis Radiacinės saugos centro 2021-01-18 raštu Nr. 1.11E-2-160 „Dėl derinimo nebestebėti radiologinių parametrų“ nuo 2021 m. Palangos vandenvietės tiekiamam geriamajam vandeniui galima nebestebėti tričio lygio ir galima nebenustatyti indikacinės dozes geriamajame vandenyje.

Laboratorijos vedėja Evelina Šeškuvienė