

# UAB „VARĖNOS VANDENYS“ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ/IŠLEIDŽIAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo duomenys.

1. lentelė

| Išleistuvo kodas          |                      |                     | Nuotekų valymo įrenginio kodas |                                    |                                |                               | Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas            |                       |  |                     |   |   |  |                      |  |
|---------------------------|----------------------|---------------------|--------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|---|-----------------------|--|---------------------|---|---|--|----------------------|--|
| 1380003                   |                      |                     | 3380002                        |                                    |                                |                               | <b>Varėnos NVĮ su azoto ir fosforo šalinimu</b> |                       |  |                     |   |   |  |                      |  |
| Mėginio ėmimo data        | Mėginio ėmimo laikas | Mėginio ėmimo vieta | Laiko-tarpis, d                | Nuotekų debitas, m <sup>3</sup> /d | Nuotekų kiekis, m <sup>3</sup> | Labai smarkus lietus, Taip/Ne | Temperatūra, °C                                 | Teršalai (parametrai) |  | Matavimo rezultatas | Matavimo metodas  | Laboratorija, atlikusi matavimą         |  | Tyrimų protokolo Nr. |  |
|                           |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |   | kodas                 | pavadinimas matavimo vnt.                  |                     |   | leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr. | pavadinimas                                    |                      |  |
| 1                         | 2                    | 3                   | 4                              | 5                                  | 6                              | 7                             | 8   | 9                     | 10   | 11                  | 12  | 13                                      | 14   | 15                   |  |
| 2021-10-25 iki 2021-10-26 | 11:15                | po valymo           | 42                             | 1280                               | 57240                          |                               |   | 1001                  | pH permanganatinė oksidacija               | 7,5<br>8,5 ± 0,9    | LST EN ISO 10523:2012 UM, 1 dalis   | LA. 01.064                              | AAA ATD Pietų Lietuvos aplinkos tyrimų skyrius | P-106-2021-129/1     |  |
|                           |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |   | 1003                  | BDS <sub>7</sub>                           | 5,9 ± 0,4           | ISO 5815-1:2019, išskyrus p.9.6.1, A priedas  |   |  |                      |  |
|                           |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |   | 1004                  | skendinčios medžiagos                      | 8,5 ± 0,9           | LST EN 872:2005   |   |  |                      |  |
|                           |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |   | 1005                  | ChDS <sub>cr</sub>                         | 37 ± 8              | ISO 15705:2002<br>LST EN ISO 7890-3:1998  |   |  |                      |  |
|                           |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |   | 1120                  | nitratinis azotas                          | 0,22 ± 0,03         | LST EN 26777:1999   |   |  |                      |  |
|                           |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |   | 1121                  | nitritinis azotas                          | 0,012 ± 0,002       |   |   |  |                      |  |
|                           |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |   | 1201                  | bendras azotas                             | 4,9 ± 0,8           | LST EN 11905-1:2000   |   |  |                      |  |
|                           |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |   | 1203                  | bendras fosforas                           | 1,15 ± 0,10         | LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.   |   |  |                      |  |
| 2021-10-27 iki 2021-10-28 | 9:00 iki 9:00        | prieš valymą        | 44                             | 1360                               | 59620                          |                               | 4,0   | 1001                  | pH   | 7,3                 | LST ISO 10523:2009. Vandens kokybė. pH nustatymas Patvirtinta LR AAD 1994 m. gegužės 27 d. įsakymu Nr.31  | 1AT-281<br>2011 03 31                   | UAB „Dzūkijos vandenys“                        | NP-1070-21           |  |
|                           |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |   | 1004                  | skendinčios medžiagos                      | 354,0               | Patvirt. LR AM 2007 m. liepos 13 d. įsakymu Nr. D1-412 LAND 46:2007. Vandens kokybė. Skendinčių medžiagų nustatymas. Košimo pro stiklo pluošto koštuvą metodas.   |   |  |                      |  |
|                           |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |   | 1003                  | permanganatinė oksidacija BDS <sub>7</sub> | 180,0<br>420,0      | Patvirtinta LR AAD 1994 m. gegužės 27 d. įsakymu Nr.31 Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai. 1 d. Patvirt. LR AM 2007 m. gruodžio 3 d. įsakymu Nr.D1-655 LAND 47-2:2007. Vandens kokybė. Biocheminio deguonies suvartojimo per N parų nustatymas. Neskiestų mėginių metodas.LAND |   |  |                      |  |

|               |      |              |   |      |      |     |              |                          |            |  |                |
|---------------|------|--------------|---|------|------|-----|--------------|--------------------------|------------|--|----------------|
| 2021<br>10-27 | 9:00 | po<br>valymo | 2 | 1360 | 2380 | 3,0 | 1001<br>1004 | pH<br>skendinčios        | 7,7<br>3,0 | Žiūrėti lentelės pradžią   | NP-<br>1069-21 |
|               |      |              |   |      |      |     | 1005         | ChDS <sub>cr</sub>       | 691        | 47-1:2007. Vandens kokybė. BDS per N parų nust. Skiedimo ir sėjimo, pridėjus alitiokarbanido metodus.  |                |
|               |      |              |   |      |      |     | 1113         | amonio azotas            | 56,900     | Patvirt. LR AM 2006 m. gruodžio 8 d. įsakymu Nr.D1-579 LAND 83-2006. Vandens kokybė. Cheminio deguonies suvartojimo nustatymas.                                    |                |
|               |      |              |   |      |      |     | 1120         | nitratinis azotas        | 0,110      | Patvirtinta LR AM 2000 m. lapkričio 6 d. įsakymu Nr. 485 LAND 38-2000. Vandens kokybė. Amonio kiekio nustatymas. Rankinis spektrometrinis metodus.                 |                |
|               |      |              |   |      |      |     | 1121         | nitritinis azotas        | 0,940      | Patvirt. LR AM 2005 m. gegužės 5 d. įsakymu Nr. D1-232 LAND 65-2005. Vandens kokybė. Nitratų kiekio nustatymas. Spektrometrinis metodus.                           |                |
|               |      |              |   |      |      |     | 1201         | bendras azotas           | 70,40      | Patvirtinta LR AM 2000 m. lapkričio 6 d. įsakymu Nr. 485 LAND 39-2000. Vandens kokybė. Nitrito kiekio nustatymas. Molekulinės absorbcijos spektrometrinis metodus. |                |
|               |      |              |   |      |      |     | 1116         | fosfatinis fosforas      | 8,810      | Patvirt. LR AM 2006 m. gruodžio 8 d. įsakymu Nr.D1-578 LAND 84-2006. Vandens kokybė. Kjeldalio azoto nustatymas. Mineralizavimo seleno metodus.                    |                |
|               |      |              |   |      |      |     | 1203         | bendras fosforas         | 12,800     | Patvirtinta LR AM 2003 m. gruodžio 5 d. įsakymu Nr. 624 LAND 58-2003. Vandens kokybė. Fosforo nustatymas. Spektrometrinis met. su amonio molibdatu.                |                |
|               |      |              |   |      |      |     | 1102         | chloridai                | 163,00     | Patvirtinta LR AM 2003 m. gruodžio 5 d. įsakymu Nr. 624 LAND 58-2003. Vandens kokybė. Fosforo nustatymas. Spektrometrinis metodus vartojant amonio molibdatą.      |                |
|               |      |              |   |      |      |     | 1206         | detergentai anijoaktyvūs | 2,400      | Patvirtinta LR AM 2004 m. gruodžio 30 d. įsakymu Nr.D1- 713 LAND 63-2004. Vandens kokybė. Chloridų kiekio nustatymas. Moro metodus.                                |                |
|               |      |              |   |      |      |     | 1204         | naftos produktai         | 0,40       | LST EN ISO 903:2000. Vandens kokybė. Anijoninių paviršiaus aktyvių medžiagų nustatymas matuojant metileno mėlio rodiklį.   |                |
|               |      |              |   |      |      |     | 1008         | riebalai                 | 25         | LAND 61:2003. Vandens kokybė. Dujų chromatografijos metodus naftos produktų koncentracijai nustatyti.  |                |
|               |      |              |   |      |      |     | 1109         | sulfatai                 | 59,7       | Patvirtint. LR AAD 1994 m. gegužės 27 d. įsakymu Nr. 31 Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai. 1 d.                                      |                |
|               |      |              |   |      |      |     |              |                          |            | Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai. 1   |                |

|                                       |                     |                 |    |      |       |     |      |                                |                                 |        |                          |  |  |                |
|---------------------------------------|---------------------|-----------------|----|------|-------|-----|------|--------------------------------|---------------------------------|--------|--------------------------|--|--|----------------|
| iki<br>2021<br>10-28                  | iki<br>9:00         |                 |    |      |       |     |      |                                | medžiagos<br>permangana<br>tinė | 9,6    |                          |  |  |                |
|                                       |                     |                 |    |      |       |     |      | 1003                           | oksidacija<br>BDS <sub>7</sub>  | 4,1    |                          |  |  |                |
|                                       |                     |                 |    |      |       |     |      | 1005                           | ChDS <sub>cr</sub>              | 29     |                          |  |  |                |
|                                       |                     |                 |    |      |       |     |      | 1113                           | amonio<br>azotas                | 3,090  |                          |  |  |                |
|                                       |                     |                 |    |      |       |     |      | 1120                           | nitratinis<br>azotas            | 0,011  |                          |  |  |                |
|                                       |                     |                 |    |      |       |     |      | 1121                           | nitritinis<br>azotas            | 0,014  |                          |  |  |                |
|                                       |                     |                 |    |      |       |     |      | 1201                           | bendras<br>azotas               | 4,02   |                          |  |  |                |
|                                       |                     |                 |    |      |       |     |      | 1116                           | fosfatinis<br>fosforas          | 0,800  |                          |  |  |                |
|                                       |                     |                 |    |      |       |     |      | 1203                           | bendras<br>fosforas             | 1,000  |                          |  |  |                |
|                                       |                     |                 |    |      |       |     |      | 1102                           | chloridai                       | 223,00 |                          |  |  |                |
|                                       |                     |                 |    |      |       |     |      | 1206                           | detergentai<br>anijoaktyvūs     | 0,100  |                          |  |  |                |
|                                       |                     |                 |    |      |       |     |      | 1204                           | naftos<br>produktai             | 0,10   |                          |  |  |                |
|                                       |                     |                 |    |      |       |     |      | 1008                           | riebalai                        | 3      |                          |  |  |                |
|                                       |                     |                 |    |      |       |     |      | 1109                           | sulfatai                        | 41,2   |                          |  |  |                |
| 2021<br>11-23<br>iki<br>2021<br>11-24 | 9:00<br>iki<br>9:00 | prieš<br>valymą | 27 | 1270 | 33750 | 5,0 | 1001 | pH                             | 8,0                             |        | Žiūrėti lentelės pradžią |  |  | NP-<br>1173-21 |
|                                       |                     |                 |    |      |       |     | 1004 | skendinčios<br>medžiagos       | 254,0                           |        |                          |  |  |                |
|                                       |                     |                 |    |      |       |     |      | permangana<br>tinė             | 84,0                            |        |                          |  |  |                |
|                                       |                     |                 |    |      |       |     | 1003 | oksidacija<br>BDS <sub>7</sub> | 360,0                           |        |                          |  |  |                |
|                                       |                     |                 |    |      |       |     | 1005 | ChDS <sub>cr</sub>             | 627                             |        |                          |  |  |                |
|                                       |                     |                 |    |      |       |     | 1113 | amonio<br>azotas               | 70,300                          |        |                          |  |  |                |
|                                       |                     |                 |    |      |       |     | 1120 | nitratinis<br>azotas           | 0,010                           |        |                          |  |  |                |
|                                       |                     |                 |    |      |       |     | 1121 | nitritinis<br>azotas           | 0,002                           |        |                          |  |  |                |
|                                       |                     |                 |    |      |       |     | 1201 | bendras<br>azotas              | 90,10                           |        |                          |  |  |                |
|                                       |                     |                 |    |      |       |     | 1116 | fosfatinis<br>fosforas         | 6,680                           |        |                          |  |  |                |
|                                       |                     |                 |    |      |       |     | 1203 | bendras<br>fosforas            | 9,670                           |        |                          |  |  |                |
|                                       |                     |                 |    |      |       |     | 1102 | chloridai                      | 145,00                          |        |                          |  |  |                |
|                                       |                     |                 |    |      |       |     | 1206 | detergentai                    | 1,440                           |        |                          |  |  |                |

|                                       |                                  |                 |    |      |       |     |      |  |        |                          |           |                             |                 |
|---------------------------------------|----------------------------------|-----------------|----|------|-------|-----|------|--|--------|--------------------------|-----------|-----------------------------|-----------------|
| 2021<br>11-23<br>iki<br>2021<br>11-24 | 9:00<br>iki<br>9:00              | po<br>valymo    |    |      |       | 4,0 | 1204 | anijoaktyvūs<br>naftos<br>produktai                          | 0,35   | LST EN ISO 18856:2005    | LA.176-01 | UAB<br>„Vandens<br>tyrimai“ | 211028<br>MV656 |
|                                       |                                  |                 |    |      |       |     | 1008 | riebalai   | 16     |                          |           |                             |                 |
| 2021<br>11-23<br>iki<br>2021<br>11-24 | 9:00<br>iki<br>9:00              | po<br>valymo    |    |      |       | 4,0 | 1001 | pH   | 7,8    | Žiūrėti lentelės pradžia | LA.176-01 | UAB<br>„Vandens<br>tyrimai“ | NP-<br>1174-21  |
|                                       |                                  |                 |    |      |       |     | 1004 | skendinčios<br>medžiagos<br>permangana<br>tinė<br>oksidacija | 6,0    |                          |           |                             |                 |
|                                       |                                  |                 |    |      |       |     | 1003 | BDS <sub>7</sub>   | 7,6    |                          |           |                             |                 |
|                                       |                                  |                 |    |      |       |     | 1005 | ChDS <sub>cr</sub>   | 3,5    |                          |           |                             |                 |
|                                       |                                  |                 |    |      |       |     | 1113 | amonio<br>azotas   | 23     |                          |           |                             |                 |
|                                       |                                  |                 |    |      |       |     | 1120 | nitratinis<br>azotas   | 0,280  |                          |           |                             |                 |
|                                       |                                  |                 |    |      |       |     | 1121 | nitritinis<br>azotas   | 0,970  |                          |           |                             |                 |
|                                       |                                  |                 |    |      |       |     | 1201 | bendras<br>azotas  | 0,100  |                          |           |                             |                 |
|                                       |                                  |                 |    |      |       |     | 1116 | fosfatinis<br>azotas   | 3,52   |                          |           |                             |                 |
|                                       |                                  |                 |    |      |       |     | 1203 | bendras<br>fosforas  | 0,190  |                          |           |                             |                 |
|                                       |                                  |                 |    |      |       |     | 1102 | chloridai  | 0,240  |                          |           |                             |                 |
|                                       |                                  |                 |    |      |       |     | 1206 | detergentai<br>anijoaktyvūs                                  | 255,00 |                          |           |                             |                 |
|                                       |                                  |                 |    |      |       |     | 1204 | naftos<br>produktai  | 0,160  |                          |           |                             |                 |
|                                       |                                  |                 |    |      |       |     | 1008 | riebalai   | 0,08   |                          |           |                             |                 |
| 1109                                  | sulfatai                         | < 2             |    |      |       |     |      |  |        |                          |           |                             |                 |
| 9003                                  | di(2-<br>etilheksil)<br>ftalatas | 35,3            |    |      |       |     |      |  |        |                          |           |                             |                 |
| 2021<br>12-13<br>iki<br>2021<br>12-14 | 9:00<br>iki<br>9:00              | prieš<br>valymą | 20 | 1300 | 26190 | 4,0 | 1001 | pH   | 7,3    | LST EN ISO 18856:2005    | LA.176-01 | UAB<br>„Vandens<br>tyrimai  | 211123<br>MV714 |
|                                       |                                  |                 |    |      |       |     | 1004 | skendinčios<br>medžiagos<br>permangana<br>tinė<br>oksidacija | 100,0  |                          |           |                             |                 |
|                                       |                                  |                 |    |      |       |     | 1003 | BDS <sub>7</sub>   | 88,0   |                          |           |                             |                 |
|                                       |                                  |                 |    |      |       |     | 1005 | ChDS <sub>cr</sub>   | 400,0  |                          |           |                             |                 |
|                                       |                                  |                 |    |      |       |     |      |  | 758    |                          |           |                             |                 |



2. lentelė

| Išleistuvo kodas   |                      |                     | Nuotekų valymo įrenginio kodas |                                    |                                |                               | Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas |                       |   |                     |  |   |  |                      |
|--------------------|----------------------|---------------------|--------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|---|---------------------|--|---|--|----------------------|
| 1380053            |                      |                     | 3380017                        |                                    |                                |                               | <b>PV NT NVĮ 1</b>                   |                       |   |                     |  |   |  |                      |
| Mėginio ėmimo data | Mėginio ėmimo laikas | Mėginio ėmimo vieta | Laiko-tarpis, d                | Nuotekų debitas, m <sup>3</sup> /d | Nuotekų kiekis, m <sup>3</sup> | Labai smarkus lietus, Taip/Ne | Temperatūra, °C                      | Teršalai (parametrai) |   | Matavimo rezultatas | Matavimo metodas                             | Laboratorija, atlikusi matavimą         |  | Tyrimų protokolo Nr. |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | kodas                 | pavadinimas matavimo vnt.                       |                     |  | leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr. | pavadinimas                                    |                      |
| 1                  | 2                    | 3                   | 4                              | 5                                  | 6                              | 7                             | 8                                    | 9                     | 10  | 11                  | 12   | 13                                      | 14   | 15                   |
| 2021 11-30         | 14:15                | po valymo           | II ketv.                       |                                    | 28227                          |                               | 4,6                                  | 1001                  | pH permanganatinė oksidacija                    | 7,9<br>5,9 ± 0,6    | LST EN ISO 10523:2012 UM, 1 dalis            | LA. 01.064                              | AAA ATD Pietų Lietuvos aplinkos tyrimų skyrius | P-106-2021-163/1     |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1003                  | BDS <sub>7</sub>                                | 3,1 ± 0,2           | ISO 5815-1:2019, išskyrus p.9.6.1, A priedas |   |  |                      |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1004                  | skendinčios medžiagos                           | 59 ± 6,4            | LST EN 872:2005                              |   |  |                      |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1204                  | naftos produktai                                | < 1,5               | LAND 90:2010                                 |   |  |                      |
| 2021 12-02         | 12:30                | prieš valymą        |                                |                                    |                                |                               | 1,0                                  | 1001                  | pH  | 7,3                 | Žiūrėti 1 lentelės pradžią                   | 1AT-281                                 | UAB „Dzūkijos vandenys“                        | NP-1216-21           |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1004                  | skendinčios medžiagos permanganatinė oksidacija | 10,0                |  |   |  |                      |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      |                       | 4,0   |                     |  |   |  |                      |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1003                  | BDS <sub>7</sub>                                | 2,6                 |  |   |  |                      |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1204                  | naftos produktai                                | 0,31                |  |   |  |                      |
| 2021 12-02         | 12:25                | po valymo           |                                |                                    |                                |                               | 1,0                                  | 1001                  | pH  | 7,5                 | Žiūrėti 1 lentelės pradžią                   |   |  | NP-1217-21           |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1004                  | skendinčios medžiagos permanganatinė oksidacija | 8,0                 |  |   |  |                      |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      |                       | 4,0   |                     |  |   |  |                      |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1003                  | BDS <sub>7</sub>                                | 3,4                 |  |   |  |                      |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1204                  | naftos produktai                                | 0,19                |  |   |  |                      |

| Išleistuvo kodas |               |               | Nuotekų valymo įrenginio kodas |                  |                 |               | Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas |                       |  |                     |                  |                                 |  |                  |
|------------------|---------------|---------------|--------------------------------|------------------|-----------------|---------------|--------------------------------------|-----------------------|--|---------------------|------------------|---------------------------------|--|------------------|
|                  |               |               |                                |                  |                 |               | <b>PV NT IŠLEISTUVAS</b>             |                       |  |                     |                  |                                 |  |                  |
| Mėginio ėmimo    | Mėginio ėmimo | Mėginio ėmimo | Laiko-tarpis,                  | Nuotekų debitas, | Nuotekų kiekis, | Labai smarkus | Temperatūra,                         | Teršalai (parametrai) |  | Matavimo rezultatas | Matavimo metodas | Laboratorija, atlikusi matavimą |  | Tyrimų protokolo |
|                  |               |               |                                |                  |                 |               |                                      |                       |  |                     |                  |                                 |  |                  |

| data          | laikas | vieta | d           | m <sup>3</sup> /d | m <sup>3</sup> | lietus,<br>Taip/Ne | °C  | kodas        | pavadinimas<br>matavimo<br>vnt.                                    |                   |                            | leidimo ar<br>akreditacijos<br>pažymėjimo<br>Nr. | pavadi-<br>nimas              | Nr.            |
|---------------|--------|-------|-------------|-------------------|----------------|--------------------|-----|--------------|--|-------------------|----------------------------|--|-------------------------------|----------------|
| 1             | 2      | 3     | 4           | 5                 | 6              | 7                  | 8   | 9            | 10   | 11                | 12                         | 13   | 14                            | 15             |
| 2021<br>12-02 | 13:00  |       | II<br>ketv. |                   | 3267           |                    | 1,0 | 1001<br>1004 | pH<br>skendinčios<br>medžiagos<br>permangana<br>tinė<br>oksidacija | 7,6<br>9,0<br>4,8 | Žiūrėti 1 lentelės pradžią | 1AT-281<br>2011 03 31                            | UAB<br>„Dzūkijos<br>vandenys“ | NP-<br>1218-19 |
|               |        |       |             |                   |                |                    |     | 1003<br>1204 | BDS <sub>7</sub><br>naftos<br>produktai                            | 7,8<br>0,27       |                            |  |                               |                |

3. lentelė

| Išleistuvo kodas         |                            |                           | Nuotekų valymo įrenginio kodas |  |                                      |  | Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas |  |  |  |                            |  |                              |                            |
|--------------------------|----------------------------|---------------------------|--------------------------------|--|--------------------------------------|--|--------------------------------------|--|--|--|----------------------------|--|------------------------------|----------------------------|
| 1380006                  |                            |                           | 3380005                        |  |                                      |  | <b>Gudžių NVĮ</b>                    |  |  |  |                            |  |                              |                            |
| Mėginio<br>ėmimo<br>data | Mėginio<br>ėmimo<br>laikas | Mėginio<br>ėmimo<br>vieta | Laiko-<br>tarpis,<br>d         | Nuotekų<br>debitas,<br>m <sup>3</sup> /d | Nuotekų<br>kiekis,<br>m <sup>3</sup> | Labai<br>smarkus<br>lietus,<br>Taip/Ne | Tempe-<br>ratūra,<br>°C              | Teršalai (parametrai)  |  | Matavimo<br>rezultatas   | Matavimo metodas           | Laboratorija,<br>atlikusi matavimą               |                              | Tyrimų<br>protokolo<br>Nr. |
|                          |                            |                           |                                |  |                                      |  |                                      | kodas  | pavadinimas<br>matavimo<br>vnt.  |  |                            | leidimo ar<br>akreditacijos<br>pažymėjimo<br>Nr. | pavadi-<br>nimas             |                            |
| 1                        | 2                          | 3                         | 4                              | 5  | 6                                    | 7                                      | 8                                    | 9  | 10   | 11   | 12                         | 13   | 14                           | 15                         |
| 2021<br>10-28            | 11:10                      | prieš<br>valymą           | 91                             | 16,2                                     | 1367,1                               |  | 11,0                                 | 1001<br>1004   | pH<br>skendinčios<br>medžiagos<br>permangana<br>tinė<br>oksidacija   | 7,6<br>164,0<br>52,0   | Žiūrėti 1 lentelės pradžią | 1AT-281<br>2011 03 31                            | UAB<br>„Dzūkijos<br>vandenys | NP-<br>1072-21             |
|                          |                            |                           |                                |  |                                      |  |                                      | 1003<br>1005<br>1113<br>1120<br>1121<br>1201<br>1116<br>1203 | BDS <sub>7</sub><br>ChDS <sub>cr</sub><br>amonio<br>azotas<br>nitratinis<br>azotas<br>bendras<br>azotas<br>fosfatinis<br>fosforas<br>bendras<br>fosforas | 250,0<br>431<br>22,200<br>0,920<br>0,32<br>27,40<br>6,000<br>8,250 |                            |  |                              |                            |

|               |                             |              |  |  |  |  |     |      |                                |        |                            |  |  |                |
|---------------|-----------------------------|--------------|--|--|--|--|-----|------|--------------------------------|--------|----------------------------|--|--|----------------|
| 2021<br>10-28 | 11:30                       | po<br>valymo |  |  |  |  | 5,0 | 1102 | chloridai                      | 56,70  | Žiūrėti 1 lentelės pradžią |  |  | NP-<br>1071-21 |
|               |                             |              |  |  |  |  |     | 1206 | detergentai<br>anijoaktyvūs    | 2,070  |                            |  |  |                |
|               |                             |              |  |  |  |  |     | 1204 | naftos<br>produktai            | 0,15   |                            |  |  |                |
|               |                             |              |  |  |  |  |     | 1001 | pH                             | 7,6    |                            |  |  |                |
|               |                             |              |  |  |  |  |     | 1004 | skendinčios<br>medžiagos       | 5,0    |                            |  |  |                |
|               |                             |              |  |  |  |  |     |      | permangana<br>tinė             | 16,0   |                            |  |  |                |
|               |                             |              |  |  |  |  |     | 1003 | oksidacija<br>BDS <sub>7</sub> | 8,9    |                            |  |  |                |
|               |                             |              |  |  |  |  |     | 1005 | ChDS <sub>cr</sub>             | 33     |                            |  |  |                |
|               |                             |              |  |  |  |  |     | 1113 | amonio<br>azotas               | 17,700 |                            |  |  |                |
|               |                             |              |  |  |  |  |     | 1120 | nitratinis<br>azotas           | 0,020  |                            |  |  |                |
|               |                             |              |  |  |  |  |     | 1121 | nitritinis<br>azotas           | 0,005  |                            |  |  |                |
|               |                             |              |  |  |  |  |     | 1201 | bendras<br>azotas              | 19,10  |                            |  |  |                |
|               |                             |              |  |  |  |  |     | 1116 | fosfatinis<br>fosforas         | 1,500  |                            |  |  |                |
|               |                             |              |  |  |  |  |     | 1203 | bendras<br>fosforas            | 2,000  |                            |  |  |                |
|               |                             |              |  |  |  |  |     | 1102 | chloridai                      | 28,40  |                            |  |  |                |
| 1206          | detergentai<br>anijoaktyvūs | 0,820        |  |  |  |  |     |      |                                |        |                            |  |  |                |
| 1204          | naftos<br>produktai         | < 0,08       |  |  |  |  |     |      |                                |        |                            |  |  |                |

4. lentelė

| Išleistuvo kodas         |                            |                           | Nuotekų valymo įrenginio kodas |  |                                      |  | Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas |                       |                                 |                        |                            |  |                              |                            |
|--------------------------|----------------------------|---------------------------|--------------------------------|--|--------------------------------------|--|--------------------------------------|-----------------------|---------------------------------|------------------------|----------------------------|--|------------------------------|----------------------------|
| 1380010                  |                            |                           | 3380009                        |  |                                      |  | <b>Matuizų NVĮ</b>                   |                       |                                 |                        |                            |  |                              |                            |
| Mėginio<br>ėmimo<br>data | Mėginio<br>ėmimo<br>laikas | Mėginio<br>ėmimo<br>vieta | Laiko-<br>tarpis,<br>d         | Nuotekų<br>debitas,<br>m <sup>3</sup> /d | Nuotekų<br>kiekis,<br>m <sup>3</sup> | Labai<br>smarkus<br>lietus,<br>Taip/Ne | Tempe-<br>ratūra,<br>°C              | Teršalai (parametrai) |                                 | Matavimo<br>rezultatas | Matavimo metodas           | Laboratorija,<br>atlikusi matavimą               |                              | Tyrimų<br>protokolo<br>Nr. |
|                          |                            |                           |                                |  |                                      |  |                                      | kodas                 | pavadinimas<br>matavimo<br>vnt. |                        |                            | leidimo ar<br>akreditacijos<br>pažymėjimo<br>Nr. | pavadi-<br>nimas             |                            |
| 1                        | 2                          | 3                         | 4                              | 5  | 6                                    | 7                                      | 8                                    | 9                     | 10                              | 11                     | 12                         | 13   | 14                           | 15                         |
| 2021<br>10-11            | 16:10                      | prieš<br>valymą           | 47                             | 91                                       | 3404                                 |  | 7,0                                  | 1001<br>1004          | pH<br>skendinčios<br>medžiagos  | 7,5<br>764,0           | Žiūrėti 1 lentelės pradžią | 1AT-281<br>2011 03 31                            | UAB<br>„Dzūkijos<br>vandenys | NP-<br>1006-21             |



|               |                     |              |  |  |  |  |     |      |  |             |                            |  |  |  |  |
|---------------|---------------------|--------------|--|--|--|--|-----|------|--|-------------|----------------------------|--|--|--|--|
| 2021<br>10-11 | 16:00               | po<br>valymo |  |  |  |  | 5,0 |      | permangana<br>tinė<br>oksidacija                             | 352,0       | Žiūrėti 1 lentelės pradžią |  |  |  |  |
|               |                     |              |  |  |  |  |     | 1003 | BDS <sub>7</sub>   | 870,0       |                            |  |  |  |  |
|               |                     |              |  |  |  |  |     | 1005 | ChDS <sub>cr</sub>   | 1238        |                            |  |  |  |  |
|               |                     |              |  |  |  |  |     | 1113 | amonio<br>azotas   | 44,900      |                            |  |  |  |  |
|               |                     |              |  |  |  |  |     | 1120 | nitratinis<br>azotas   | < 0,010     |                            |  |  |  |  |
|               |                     |              |  |  |  |  |     | 1121 | nitritinis<br>azotas   | 0,013       |                            |  |  |  |  |
|               |                     |              |  |  |  |  |     | 1201 | bendras<br>azotas  | 160,00      |                            |  |  |  |  |
|               |                     |              |  |  |  |  |     | 1116 | fosfatinis<br>fosforas                                       | 16,500      |                            |  |  |  |  |
|               |                     |              |  |  |  |  |     | 1203 | bendras<br>fosforas  | 21,500      |                            |  |  |  |  |
|               |                     |              |  |  |  |  |     | 1102 | chloridai  | 106,00      |                            |  |  |  |  |
|               |                     |              |  |  |  |  |     | 1206 | detergentai<br>anijoaktyvūs                                  | 1,540       |                            |  |  |  |  |
|               |                     |              |  |  |  |  |     | 1204 | naftos<br>produktai  | 0,57        |                            |  |  |  |  |
|               |                     |              |  |  |  |  |     | 1001 | pH   | 7,4         |                            |  |  |  |  |
|               |                     |              |  |  |  |  |     | 1004 | skendinčios<br>medžiagos<br>permangana<br>tinė<br>oksidacija | 5,0<br>14,0 |                            |  |  |  |  |
|               |                     |              |  |  |  |  |     | 1003 | BDS <sub>7</sub>   | 6,4         |                            |  |  |  |  |
|               |                     |              |  |  |  |  |     | 1005 | ChDS <sub>cr</sub>   | 27          |                            |  |  |  |  |
|               |                     |              |  |  |  |  |     | 1113 | amonio<br>azotas   | 0,930       |                            |  |  |  |  |
|               |                     |              |  |  |  |  |     | 1120 | nitratinis<br>azotas   | 1,680       |                            |  |  |  |  |
|               |                     |              |  |  |  |  |     | 1121 | nitritinis<br>azotas   | 0,120       |                            |  |  |  |  |
|               |                     |              |  |  |  |  |     | 1201 | bendras<br>azotas  | 5,64        |                            |  |  |  |  |
|               |                     |              |  |  |  |  |     | 1116 | fosfatinis<br>fosforas                                       | 1,880       |                            |  |  |  |  |
|               |                     |              |  |  |  |  |     | 1203 | bendras<br>fosforas  | 2,750       |                            |  |  |  |  |
|               |                     |              |  |  |  |  |     | 1102 | chloridai  | 110,00      |                            |  |  |  |  |
|               |                     |              |  |  |  |  |     | 1206 | detergentai<br>anijoaktyvūs                                  | 0,060       |                            |  |  |  |  |
| 1204          | naftos<br>produktai | < 0,08       |  |  |  |  |     |      |  |             |                            |  |  |  |  |

NP-  
1007-21



|               |                     |              |    |    |      |     |      |                                    |                  |                                      |           |   |                          |
|---------------|---------------------|--------------|----|----|------|-----|------|------------------------------------|------------------|--------------------------------------|-----------|---|--------------------------|
| 2021<br>11-04 | 11:35               | po<br>valymo | 24 | 55 | 1469 | 3,1 | 1120 | azotas<br>nitritinis               | 0,017            | LST EN ISO 10523:2012<br>UM, 1 dalis | LA.01.064 | AAA ATD<br>Pietų<br>Lietuvos<br>aplinkos<br>tyrimų<br>skyrius | P-106-<br>2021-<br>137/1 |
|               |                     |              |    |    |      |     | 1121 | azotas<br>bendras                  | 0,150            |                                      |           |   |                          |
|               |                     |              |    |    |      |     | 1201 | azotas<br>fosfatinis               | 37,30            |                                      |           |   |                          |
|               |                     |              |    |    |      |     | 1116 | fosforas<br>bendras                | 0,680            |                                      |           |   |                          |
|               |                     |              |    |    |      |     | 1203 | fosforas<br>chloridai              | 0,870            |                                      |           |   |                          |
|               |                     |              |    |    |      |     | 1102 | detergentai                        | 156,00           |                                      |           |   |                          |
|               |                     |              |    |    |      |     | 1206 | anijoaktvūs<br>naftos<br>produktai | 0,230            |                                      |           |   |                          |
|               |                     |              |    |    |      |     | 1204 |                                    | < 0,08           |                                      |           |   |                          |
|               |                     |              |    |    |      |     | 1001 | pH<br>permangana<br>tinė           | 7,7<br>7,2 ± 0,8 |                                      |           |   |                          |
|               |                     |              |    |    |      |     | 1003 | oksidacija<br>BDS <sub>7</sub>     | 9,1 ± 0,8        |                                      |           |   |                          |
|               |                     |              |    |    |      |     | 1120 | nitratinis<br>azotas               | 2,1 ± 0,3        |                                      |           |   |                          |
|               |                     |              |    |    |      |     | 1121 | nitritinis<br>azotas               | 0,16 ± 0,02      |                                      |           |   |                          |
|               |                     |              |    |    |      |     | 1201 | bendras<br>azotas                  | 55 ± 9,4         |                                      |           |   |                          |
| 1203          | bendras<br>fosforas | 2,14 ± 0,19  |    |    |      |     |      |                                    |                  |                                      |           |   |                          |
|               |                     |              |    |    |      |     |      |                                    |                  |                                      |           |   |                          |

6. lentelė

| Išleistuvo kodas         |                            |                           | Nuotekų valymo įrenginio kodas |  |                                      |  | Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas           |                       |  |                           |                            |  |                              |                            |
|--------------------------|----------------------------|---------------------------|--------------------------------|--|--------------------------------------|--|--|-----------------------|--|---------------------------|----------------------------|--|------------------------------|----------------------------|
| 1380014                  |                            |                           | 3380013                        |  |                                      |  | <b>Panočių filtracijos laukai be išleidimo</b> |                       |  |                           |                            |  |                              |                            |
| Mėginio<br>ėmimo<br>data | Mėginio<br>ėmimo<br>laikas | Mėginio<br>ėmimo<br>vieta | Laiko-<br>tarpis,<br>d         | Nuotekų<br>debitas,<br>m <sup>3</sup> /d | Nuotekų<br>kiekis,<br>m <sup>3</sup> | Labai<br>smarkus<br>lietus,<br>Taip/Ne | Tempe-<br>ratūra,<br>°C                        | Teršalai (parametrai) |  | Matavimo<br>rezultatas    | Matavimo metodas           | Laboratorija,<br>atlikusi matavimą               |                              | Tyrimų<br>protokolo<br>Nr. |
|                          |                            |                           |                                |  |                                      |  |  | kodas                 | pavadinimas<br>matavimo<br>vnt.                                    |                           |                            | leidimo ar<br>akreditacijos<br>pažymėjimo<br>Nr. | pavadi-<br>nimas             |                            |
| 1                        | 2                          | 3                         | 4                              | 5  | 6                                    | 7                                      | 8  | 9                     | 10   | 11                        | 12                         | 13   | 14                           | 15                         |
| 2021<br>12-14            | 09:20                      | prieš<br>valymą           | 126                            | 6,0                                      | 731                                  |  | 1,0  | 1001<br>1004          | pH<br>skendinčios<br>medžiagos<br>permangana<br>tinė<br>oksidacija | 7,5<br>368,0<br><br>120,0 | Žiūrėti 1 lentelės pradžią | 1AT-281<br>2011 03 31                            | UAB<br>„Dzūkijos<br>Vandenys | NP-<br>1261-21             |

|               |                            |              |  |  |  |  |     |      |  |         |                            |  |  |  |
|---------------|----------------------------|--------------|--|--|--|--|-----|------|--|---------|----------------------------|--|--|--|
| 2021<br>12-14 | 09:10                      | po<br>valymo |  |  |  |  | 1,0 | 1003 | BDS <sub>7</sub>   | 420,0   | Žiūrėti 1 lentelės pradžią |  |  |  |
|               |                            |              |  |  |  |  |     | 1005 | ChDS <sub>cr</sub>   | 788     |                            |  |  |  |
|               |                            |              |  |  |  |  |     | 1113 | amonio<br>azotas   | 60,900  |                            |  |  |  |
|               |                            |              |  |  |  |  |     | 1120 | nitratinis<br>azotas   | 0,010   |                            |  |  |  |
|               |                            |              |  |  |  |  |     | 1121 | nitritinis<br>azotas   | < 0,002 |                            |  |  |  |
|               |                            |              |  |  |  |  |     | 1201 | bendras<br>azotas  | 77,70   |                            |  |  |  |
|               |                            |              |  |  |  |  |     | 1116 | fosfatinis<br>fosforas                                       | 6,190   |                            |  |  |  |
|               |                            |              |  |  |  |  |     | 1203 | bendras<br>fosforas  | 9,770   |                            |  |  |  |
|               |                            |              |  |  |  |  |     | 1102 | chloridai  | 433,00  |                            |  |  |  |
|               |                            |              |  |  |  |  |     | 1206 | detergentai<br>anijoktyvūs                                   | 1,320   |                            |  |  |  |
|               |                            |              |  |  |  |  |     | 1204 | naftos<br>produktai  | 0,45    |                            |  |  |  |
|               |                            |              |  |  |  |  |     | 1008 | riebalai   | 16      |                            |  |  |  |
|               |                            |              |  |  |  |  |     | 1001 | pH   | 7,5     |                            |  |  |  |
|               |                            |              |  |  |  |  |     | 1004 | skendinčios<br>medžiagos<br>permangana<br>tinė<br>oksidacija | 11,0    |                            |  |  |  |
|               |                            |              |  |  |  |  |     | 1003 | BDS <sub>7</sub>   | 58      |                            |  |  |  |
|               |                            |              |  |  |  |  |     | 1005 | ChDS <sub>cr</sub>   | 34,400  |                            |  |  |  |
|               |                            |              |  |  |  |  |     | 1113 | amonio<br>azotas   | 0,450   |                            |  |  |  |
|               |                            |              |  |  |  |  |     | 1120 | nitratinis<br>azotas   | 0,050   |                            |  |  |  |
|               |                            |              |  |  |  |  |     | 1121 | nitritinis<br>azotas   | 34,70   |                            |  |  |  |
|               |                            |              |  |  |  |  |     | 1201 | bendras<br>azotas  | 4,200   |                            |  |  |  |
|               |                            |              |  |  |  |  |     | 1116 | fosfatinis<br>fosforas                                       | 5,880   |                            |  |  |  |
|               |                            |              |  |  |  |  |     | 1203 | bendras<br>fosforas  | 181,00  |                            |  |  |  |
|               |                            |              |  |  |  |  |     | 1102 | chloridai  | 0,200   |                            |  |  |  |
| 1206          | detergentai<br>anijoktyvūs | 0,14         |  |  |  |  |     |      |  |         |                            |  |  |  |
| 1204          | naftos<br>produktai        | < 2          |  |  |  |  |     |      |  |         |                            |  |  |  |
| 1008          | riebalai                   |              |  |  |  |  |     |      |  |         |                            |  |  |  |

NP-  
1261-21

7. lentelė

| Išleistuvo kodas   |                      |                     | Nuotekų valymo įrenginio kodas |                                    |                                |                               | Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas |                       |   |                     |   |   |  |                      |  |
|--------------------|----------------------|---------------------|--------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|---|---------------------|---|---|--|----------------------|--|
| 1380009            |                      |                     | 3380008                        |                                    |                                |                               | <b>Perlojos NVĮ</b>                  |                       |   |                     |   |   |  |                      |  |
| Mėginio ėmimo data | Mėginio ėmimo laikas | Mėginio ėmimo vieta | Laiko tarpis, d                | Nuotekų debitas, m <sup>3</sup> /d | Nuotekų kiekis, m <sup>3</sup> | Labai smarkus lietus, Taip/Ne | Temperatūra, °C                      | Teršalai (parametrai) |   | Matavimo rezultatas | Matavimo metodas  | Laboratorija, atlikusi matavimą         |  | Tyrimų protokolo Nr. |  |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | kodas                 | pavadinimas matavimo vnt.                       |                     |   | leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr. | pavadinimas                                    |                      |  |
| 1                  | 2                    | 3                   | 4                              | 5                                  | 6                              | 7                             | 8                                    | 9                     | 10  | 11                  | 12  | 13                                      | 14   | 15                   |  |
| 2021<br>11-04      | 12:15                | po valymo           | 98                             | 16                                 | 2181                           |                               | 3,1                                  | 1001                  | pH permanganatinė oksidacija                    | 6,3<br>20 ± 2,2     | LST EN ISO 10523:2012 UM, 1 dalis                                   | LA.01.064                               | AAA ATD Pietų Lietuvos aplinkos tyrimų skyrius | P-106-2021-138/1     |  |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1003                  | BDS <sub>7</sub>                                | 18 ± 1,5<br>14 ± 2  | ISO 5815-1:2019, išskyrus 9.6.1 p., A priedą<br>LST ISO 7890-3:1998 |   |  |                      |  |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1120                  | nitratinis azotas                               |                     |   |   |  |                      |  |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1121                  | nitritinis azotas                               | 7,6 ± 1,1           | LST EN 26777:1999   |   |  |                      |  |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1201                  | bendras azotas                                  | 103 ± 17            | LST EN 11905-2000   |   |  |                      |  |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1203                  | bendras fosforas                                | 10,6 ± 1,0          | LST EN ISO 6878:2004, 7 skyrius                                     |   |  |                      |  |
| 2021<br>12-02      | 11:50                | prieš valymą        | 126                            | 17                                 | 2671                           |                               | 2,0                                  | 1001                  | pH  | 7,6                 | Žiūrėti 1 lentelės pradžią  | 1AT-281<br>2011 03 31                   | UAB „Dzūkijos vandenys“                        | NP-1212-21           |  |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1004                  | skendinčios medžiagos permanganatinė oksidacija | 74,0<br>53,0        |   |   |  |                      |  |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1003                  | BDS <sub>7</sub>                                | 130,0               |   |   |  |                      |  |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1005                  | ChDS <sub>cr</sub>                              | 274                 |   |   |  |                      |  |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1113                  | amonio azotas                                   | 111,00              |   |   |  |                      |  |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1120                  | nitratinis azotas                               | < 0,010             |   |   |  |                      |  |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1121                  | nitritinis azotas                               | 0,020               |   |   |  |                      |  |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1201                  | bendras azotas                                  | 117,00              |   |   |  |                      |  |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1116                  | fosfatinis fosforas                             | 9,810               |   |   |  |                      |  |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1203                  | bendras fosforas                                | 12,200              |   |   |  |                      |  |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1102                  | chloridai                                       | 117,00              |   |   |  |                      |  |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1206                  | detergentai anijoaktyvūs                        | 2,600               |   |   |  |                      |  |

|               |                     |              |    |    |     |     |      |                                |        |                            |  |  |                |
|---------------|---------------------|--------------|----|----|-----|-----|------|--------------------------------|--------|----------------------------|--|--|----------------|
| 2021<br>12-02 | 12:00               | po<br>valymo | 28 | 17 | 490 | 4,0 | 1204 | naftos<br>produktai            | 0,39   | Žiūrėti 1 lentelės pradžią |  |  | NP-<br>1213-21 |
|               |                     |              |    |    |     |     | 1001 | pH                             | 7,2    |                            |  |  |                |
|               |                     |              |    |    |     |     | 1004 | skendinčios<br>medžiagos       | 6,0    |                            |  |  |                |
|               |                     |              |    |    |     |     |      | permanganata<br>tinė           | 14,0   |                            |  |  |                |
|               |                     |              |    |    |     |     |      | oksidacija<br>BDS <sub>7</sub> |        |                            |  |  |                |
|               |                     |              |    |    |     |     | 1003 | ChDS <sub>cr</sub>             | 12,0   |                            |  |  |                |
|               |                     |              |    |    |     |     | 1005 | amonio                         | 47     |                            |  |  |                |
|               |                     |              |    |    |     |     | 1113 | azotas                         | 17,100 |                            |  |  |                |
|               |                     |              |    |    |     |     |      | nitratinis                     |        |                            |  |  |                |
|               |                     |              |    |    |     |     | 1120 | azotas                         | 21,300 |                            |  |  |                |
|               |                     |              |    |    |     |     |      | nitritinis                     |        |                            |  |  |                |
|               |                     |              |    |    |     |     | 1121 | azotas                         | 0,710  |                            |  |  |                |
|               |                     |              |    |    |     |     |      | bendras                        |        |                            |  |  |                |
|               |                     |              |    |    |     |     | 1201 | azotas                         | 41,30  |                            |  |  |                |
|               |                     |              |    |    |     |     |      | fosfatinis                     |        |                            |  |  |                |
| 1116          | fosforas            | 3,920        |    |    |     |     |      |                                |        |                            |  |  |                |
|               | bendras             |              |    |    |     |     |      |                                |        |                            |  |  |                |
| 1203          | fosforas            | 5,140        |    |    |     |     |      |                                |        |                            |  |  |                |
|               | chloridai           |              |    |    |     |     |      |                                |        |                            |  |  |                |
| 1102          | detergentai         | 184,00       |    |    |     |     |      |                                |        |                            |  |  |                |
| 1206          | anijoaktyvūs        | 0,280        |    |    |     |     |      |                                |        |                            |  |  |                |
|               | naftos<br>produktai | 0,10         |    |    |     |     |      |                                |        |                            |  |  |                |

8. lentelė

| Išleistuvo kodas         |                            |                           | Nuotekų valymo įrenginio kodas |  |                                      |  | Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas |                       |  |                          |  |  |  |                            |
|--------------------------|----------------------------|---------------------------|--------------------------------|--|--------------------------------------|--|--------------------------------------|-----------------------|--|--------------------------|--|--|--|----------------------------|
| 1380007                  |                            |                           | 3380006                        |  |                                      |  | <b>Vilkiutinio NVĮ</b>               |                       |  |                          |  |  |  |                            |
| Mėginio<br>ėmimo<br>data | Mėginio<br>ėmimo<br>laikas | Mėginio<br>ėmimo<br>vieta | Laiko-<br>tarpis,<br>d         | Nuotekų<br>debitas,<br>m <sup>3</sup> /d | Nuotekų<br>kiekis,<br>m <sup>3</sup> | Labai<br>smarkus<br>lietus,<br>Taip/Ne | Tempe-<br>ratūra,<br>°C              | Teršalai (parametrai) |  | Matavimo<br>rezultatas   | Matavimo metodas                             | Laboratorija,<br>atlikusi matavimą               |  | Tyrimų<br>protokolo<br>Nr. |
|                          |                            |                           |                                |  |                                      |  |                                      | kodas                 | pavadinimas<br>matavimo<br>vnt.                        |                          |  | leidimo ar<br>akreditacijos<br>pažymėjimo<br>Nr. | pavadi-<br>nimas                                   |                            |
| 1                        | 2                          | 3                         | 4                              | 5  | 6                                    | 7                                      | 8                                    | 9                     | 10   | 11                       | 12   | 13   | 14   | 15                         |
| 2021<br>11-04            | 11:00                      | po<br>valymo              | 85                             | 12                                       | 1037                                 |  | 3,1                                  | 1001                  | pH   | 7,1                      | LST EN ISO 10523:2012<br>UM, 1 dalis         | LA.01.064  | AAA ATD<br>Pietų<br>Lietuvos<br>aplinkos<br>tyrimų | P-106-<br>2021-<br>136/1   |
|                          |                            |                           |                                |  |                                      |  |                                      | 1003                  | permanganata<br>tinė<br>oksidacija<br>BDS <sub>7</sub> | 13 ± 1,4<br><br>11 ± 0,9 | ISO 5815-1:2019, išskyrus 9.6.1 p., A priedą |  |  |                            |

|               |                          |                 |     |    |      |      |      |  |               |                                 |                            |                            |                |
|---------------|--------------------------|-----------------|-----|----|------|------|------|--|---------------|---------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------|
| 2021<br>11-24 | 10:10                    | prieš<br>valymą | 105 | 12 | 1280 | 59,0 | 1120 | nitratinis azotas                                | 40 ± 5        | LST ISO 7890-3:1998             | 1AT-281<br>2011 03 31      | UAB<br>„Dzūkijos vandenys“ | NP-<br>1175-21 |
|               |                          |                 |     |    |      |      | 1121 | nitritinis azotas                                | 0,060 ± 0,008 | LST EN 26777:1999               |                            |                            |                |
|               |                          |                 |     |    |      |      | 1201 | bendras azotas                                   | 52 ± 8,8      | LST EN 11905-2000               |                            |                            |                |
|               |                          |                 |     |    |      |      | 1203 | bendras fosforas                                 | 6,90± 0,62    | LST EN ISO 6878:2004, 7 skyrius |                            |                            |                |
|               |                          |                 |     |    |      |      | 1001 | pH   | 7,7           | Žiūrėti 1 lentelės pradžią      |                            |                            |                |
|               |                          |                 |     |    |      |      | 1004 | skendinčios medžiagos permangana tinė oksidacija | 268,0         |                                 |                            |                            |                |
|               |                          |                 |     |    |      |      | 1003 | BDS <sub>7</sub>                                 | 104,0         |                                 |                            |                            |                |
|               |                          |                 |     |    |      |      | 1005 | ChDS <sub>cr</sub>                               | 290,0         |                                 |                            |                            |                |
|               |                          |                 |     |    |      |      | 1113 | amonio azotas                                    | 573           |                                 |                            |                            |                |
|               |                          |                 |     |    |      |      | 1120 | nitratinis azotas                                | 76,400        |                                 |                            |                            |                |
|               |                          |                 |     |    |      |      | 1121 | nitritinis azotas                                | 0,010         |                                 |                            |                            |                |
|               |                          |                 |     |    |      |      | 1201 | bendras azotas                                   | 0,002         |                                 |                            |                            |                |
|               |                          |                 |     |    |      |      | 1116 | fosfatinis fosforas                              | 91,80         |                                 |                            |                            |                |
|               |                          |                 |     |    |      |      | 1203 | bendras fosforas                                 | 5,810         |                                 |                            |                            |                |
| 1102          | chloridai                | 8,270           |     |    |      |      |      |  |               |                                 |                            |                            |                |
| 1206          | detergentai anijoaktyvūs | 53,20           |     |    |      |      |      |  |               |                                 |                            |                            |                |
| 1204          | naftos produktai         | 3,400           |     |    |      |      |      |  |               |                                 |                            |                            |                |
| 2021<br>11-24 | 10:00                    | po<br>valymo    | 20  | 12 | 243  | 3,0  | 1001 | pH   | 7,6           |                                 | Žiūrėti 1 lentelės pradžią |                            |                |
|               |                          |                 |     |    |      |      | 1004 | skendinčios medžiagos permangana tinė oksidacija | 26,0          |                                 |                            |                            |                |
|               |                          |                 |     |    |      |      | 1003 | BDS <sub>7</sub>                                 | 19,0          |                                 |                            |                            |                |
|               |                          |                 |     |    |      |      | 1005 | ChDS <sub>cr</sub>                               | 8,6           |                                 |                            |                            |                |
|               |                          |                 |     |    |      |      | 1113 | amonio azotas                                    | 59            |                                 |                            |                            |                |
|               |                          |                 |     |    |      |      | 1120 | nitratinis azotas                                | 0,032         |                                 |                            |                            |                |
|               |                          |                 |     |    |      |      | 1121 | nitritinis azotas                                | 46,600        |                                 |                            |                            |                |
|               |                          |                 |     |    |      |      |      |  | 0,011         |                                 |                            |                            |                |

|  |  |  |  |  |  |  |  |      |                          |       |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--------------------------|-------|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  | 1201 | azotas bendras           | 46,60 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 1116 | azotas fosfatinis        | 4,810 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 1203 | fosforas bendras         | 6,590 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 1102 | fosforas chloridai       | 85,10 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 1206 | detergentai anijoaktyvūs | 0,190 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 1204 | naftos produktai         | 0,10  |  |  |  |  |

9. lentelė

| Išleistuvo kodas   |                      |                     | Nuotekų valymo įrenginio kodas |                                    |                                |                               | Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas |                       |   |                     |                            |   |                         |                      |    |
|--------------------|----------------------|---------------------|--------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|---|---------------------|----------------------------|---|-------------------------|----------------------|----|
| 1380005            |                      |                     | 3380004                        |                                    |                                |                               | <b>Vydenių NVI</b>                   |                       |   |                     |                            |   |                         |                      |    |
| Mėginio ėmimo data | Mėginio ėmimo laikas | Mėginio ėmimo vieta | Laiko-tarpis, d                | Nuotekų debitas, m <sup>3</sup> /d | Nuotekų kiekis, m <sup>3</sup> | Labai smarkus lietus, Taip/Ne | Temperatūra, °C                      | Teršalai (parametrai) |   | Matavimo rezultatas | Matavimo metodas           | Laboratorija, atlikusi matavimą         |                         | Tyrimų protokolo Nr. |    |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | kodas                 | pavadinimas matavimo vnt.                       |                     |                            | leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr. | pavadinimas             |                      |    |
| 1                  | 2                    | 3                   | 4                              | 5                                  | 6                              | 7                             | 8                                    | 9                     | 10  | 11                  | 12                         |   | 13                      | 14                   | 15 |
| 2021-12-02         | 11:10                | prieš valymą        | 135                            | 11,0                               | 4536                           |                               | 4,0                                  | 1001                  | pH  | 7,1                 | Žiūrėti 1 lentelės pradžią | 1AT-281<br>2011 03 31                   | UAB „Dzūkijos vandenys“ | NP-1214-21           |    |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1004                  | skendinčios medžiagos permanganatinė oksidacija | 55,0                |                            |   |                         |                      |    |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      |                       | BDS <sub>7</sub>                                | 34,0                |                            |   |                         |                      |    |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1003                  |   | 110,0               |                            |   |                         |                      |    |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1005                  | ChDS <sub>cr</sub>                              | 214                 |                            |   |                         |                      |    |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1113                  | amonio azotas                                   | 15,900              |                            |   |                         |                      |    |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1120                  | nitratinis azotas                               | 0,011               |                            |   |                         |                      |    |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1121                  | nitritinis azotas                               | 0,230               |                            |   |                         |                      |    |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1201                  | bendras azotas                                  | 16,20               |                            |   |                         |                      |    |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1116                  | fosfatinis fosforas                             | 2,800               |                            |   |                         |                      |    |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1203                  | bendras fosforas                                | 3,700               |                            |   |                         |                      |    |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1102                  | chloridai                                       | 29,00               |                            |   |                         |                      |    |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1206                  | detergentai anijoaktyvūs                        | 1,900               |                            |   |                         |                      |    |



|               |       |              |    |     |     |      |  |                                |                 |                                 |  |           |  |                         |
|---------------|-------|--------------|----|-----|-----|------|--|--------------------------------|-----------------|---------------------------------|--|-----------|--|-------------------------|
| 2021<br>12-02 | 11:00 | po<br>valymo |    |     |     | 5,0  | 1204   | naftos<br>produktai            | 0,29            | Žiūrėti 1 lentelės pradžia      |  |           | NP-<br>1215-21   |                         |
|               |       |              |    |     |     | 1001 | pH   | 7,1                            |                 |                                 |  |           |  |                         |
|               |       |              |    |     |     | 1004 | skendinčios<br>medžiagos<br>permangana<br>tinė | 3,0                            |                 |                                 |  |           |  |                         |
|               |       |              |    |     |     |      | oksidacija                                     | 8,0                            |                 |                                 |  |           |  |                         |
|               |       |              |    |     |     | 1003 | BDS <sub>7</sub>                               | 8,2                            |                 |                                 |  |           |  |                         |
|               |       |              |    |     |     | 1005 | ChDS <sub>cr</sub>                             | 37                             |                 |                                 |  |           |  |                         |
|               |       |              |    |     |     | 1113 | amonio<br>azotas                               | 21,900                         |                 |                                 |  |           |  |                         |
|               |       |              |    |     |     | 1120 | nitratinis<br>azotas                           | 3,460                          |                 |                                 |  |           |  |                         |
|               |       |              |    |     |     | 1121 | nitritinis<br>azotas                           | 0,023                          |                 |                                 |  |           |  |                         |
|               |       |              |    |     |     | 1201 | bendras<br>azotas                              | 22,40                          |                 |                                 |  |           |  |                         |
|               |       |              |    |     |     | 1116 | fosfatinis<br>fosforas                         | 1,400                          |                 |                                 |  |           |  |                         |
|               |       |              |    |     |     | 1203 | bendras<br>fosforas                            | 1,730                          |                 |                                 |  |           |  |                         |
|               |       |              |    |     |     | 1102 | chloridai                                      | 50,00                          |                 |                                 |  |           |  |                         |
|               |       |              |    |     |     | 1206 | detergentai<br>anijoaktyvūs                    | 0,160                          |                 |                                 |  |           |  |                         |
|               |       |              |    |     |     | 1204 | naftos<br>produktai                            | 0,09                           |                 |                                 |  |           |  |                         |
| 2021<br>05-11 | 11:40 | po<br>valymo | 29 | 8,0 | 190 | 3,7  | 1001   | pH<br>permangana<br>tinė       | 7,5<br>14 ± 1,5 |                                 | LST EN ISO 10523:2012<br>UM, 1 dalis         | LA.01.064 | AAA ATD<br>Alytaus<br>analitinės<br>kontrolės<br>skyrius | P-106-<br>2019-<br>79/1 |
|               |       |              |    |     |     |      | 1003   | oksidacija<br>BDS <sub>7</sub> | 5,5 ± 0,4       |                                 | ISO 5815-1:2019, išskyrus 9.6.1 p., A priedą |           |  |                         |
|               |       |              |    |     |     |      | 1120   | nitratinis<br>azotas           | 9,6 ± 1,2       | LST ISO 7890-3:1998             |  |           |  |                         |
|               |       |              |    |     |     |      | 1121   | nitritinis<br>azotas           | 0,12±0,02       | LST EN 26777:1999               |  |           |  |                         |
|               |       |              |    |     |     |      | 1201   | bendras<br>azotas              | 18 ± 3,1        | LST EN 11905-2000               |  |           |  |                         |
|               |       |              |    |     |     |      | 1203   | bendras<br>fosforas            | 3,96 ± 0,36     | LST EN ISO 6878:2004, 7 skyrius |  |           |  |                         |

10. lentelė

| Išleistuvo kodas   |                      |                     | Nuotekų valymo įrenginio kodas |                                    |                                |                               | Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas |                       |  |                       |                            |   |                         |                      |
|--------------------|----------------------|---------------------|--------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|--|-----------------------|----------------------------|---|-------------------------|----------------------|
| 1380034            |                      |                     | 3380016                        |                                    |                                |                               | <b>Naujųjų Valkininkų NVI</b>        |                       |  |                       |                            |   |                         |                      |
| Mėginio ėmimo data | Mėginio ėmimo laikas | Mėginio ėmimo vieta | Laiko tarpis, d                | Nuotekų debitas, m <sup>3</sup> /d | Nuotekų kiekis, m <sup>3</sup> | Labai smarkus lietus, Taip/Ne | Temperatūra, °C                      | Teršalai (parametrai) |  | Matavimo rezultatas   | Matavimo metodas           | Laboratorija, atlikusi matavimą         |                         | Tyrimų protokolo Nr. |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | kodas                 | pavadinimas matavimo vnt.                              |                       |                            | leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr. | pavadinimas             |                      |
| 1                  | 2                    | 3                   | 4                              | 5                                  | 6                              | 7                             | 8                                    | 9                     | 10   | 11                    | 12                         | 13                                      | 14                      | 15                   |
| 2021<br>11-16      | 08:55                | prieš valymą        | 75                             | 37                                 | 3356                           |                               | 5,0                                  | 1001<br>1004          | pH<br>skendinčios medžiagos permangana tinė oksidacija | 7,7<br>274,0<br>128,0 | Žiūrėti 1 lentelės pradžią | 1AT-281<br>2011 03 31                   | UAB „Dzūkijos vandenys“ | NP-1127-21           |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1003                  | BDS <sub>7</sub>                                       | 330,0                 |                            |   |                         |                      |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1005                  | ChDS <sub>cr</sub>                                     | 654                   |                            |   |                         |                      |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1113                  | amonio azotas  | 42,300                |                            |   |                         |                      |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1120                  | nitratinis azotas                                      | < 0,010               |                            |   |                         |                      |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1121                  | nitritinis azotas                                      | 0,006                 |                            |   |                         |                      |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1201                  | bendras azotas   | 125,00                |                            |   |                         |                      |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1116                  | fosfatinis fosforas                                    | 9,100                 |                            |   |                         |                      |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1203                  | bendras fosforas                                       | 12,900                |                            |   |                         |                      |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1102                  | chloridai  | 276,00                |                            |   |                         |                      |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1206                  | detergentai anijoaktyvūs                               | 0,770                 |                            |   |                         |                      |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1204                  | naftos produktai                                       | 0,61                  |                            |   |                         |                      |
| 2021<br>11-16      | 08:50                | po valymo           |                                |                                    |                                |                               | 5,0                                  | 1001<br>1004          | pH<br>skendinčios medžiagos permangana tinė oksidacija | 7,4<br>14,0<br>14,0   |                            |   |                         |                      |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1003                  | BDS <sub>7</sub>                                       | 4,3                   |                            |   |                         |                      |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1005                  | ChDS <sub>cr</sub>                                     | 23                    |                            |   |                         |                      |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1113                  | amonio azotas  | 0,063                 |                            |   |                         |                      |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1120                  | nitratinis   |                       |                            |   |                         |                      |

|  |  |  |  |  |  |  |  |      |                          |        |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--------------------------|--------|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  | 1121 | azotas nitritinis        | 39,100 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 1201 | azotas bendras           | 0,027  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 1116 | azotas fosfatinis        | 40,00  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 1203 | fosforas bendras         | 5,880  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 1102 | fosforas chloridai       | 7,870  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 1206 | detergentai anijoaktyvūs | 248,00 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 1204 | naftos produktai         | 0,220  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |      |                          | 0,09   |  |  |  |  |

11. lentelė

| Išleistuvo kodas   |                      |                     | Nuotekų valymo įrenginio kodas |                                    |                                |                               | Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas |                       |   |                       |                            |   |                         |                      |  |
|--------------------|----------------------|---------------------|--------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|---|-----------------------|----------------------------|---|-------------------------|----------------------|--|
| 1380063            |                      |                     | 3380029                        |                                    |                                |                               | <b>Puodžių NVI</b>                   |                       |   |                       |                            |   |                         |                      |  |
| Mėginio ėmimo data | Mėginio ėmimo laikas | Mėginio ėmimo vieta | Laiko tarpis, d                | Nuotekų debitas, m <sup>3</sup> /d | Nuotekų kiekis, m <sup>3</sup> | Labai smarkus lietus, Taip/Ne | Temperatūra, °C                      | Teršalai (parametrai) |   | Matavimo rezultatas   | Matavimo metodas           | Laboratorija, atlikusi matavimą         |                         | Tyrimų protokolo Nr. |  |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | kodas                 | pavadinimas matavimo vnt.                             |                       |                            | leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr. | pavadinimas             |                      |  |
| 1                  | 2                    | 3                   | 4                              | 5                                  | 6                              | 7                             | 8                                    | 9                     | 10  | 11                    | 12                         | 13                                      | 14                      | 15                   |  |
| 2021<br>11-16      | 09:25                | prieš valymą        | 75                             | 7,0                                | 552                            |                               | 4,0                                  | 1001<br>1004          | pH<br>skendinčios medžiagos permanganatinė oksidacija | 8,0<br>178,0<br>124,0 | Žiūrėti 1 lentelės pradžią | 1AT-281<br>2011 03 31                   | UAB „Dzūkijos vandenys“ | NP-1129-21           |  |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1003                  | BDS <sub>7</sub>                                      | 390,0                 |                            |   |                         |                      |  |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1005                  | ChDS <sub>cr</sub>                                    | 719                   |                            |   |                         |                      |  |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1113                  | amonio azotas   | 174,000               |                            |   |                         |                      |  |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1120                  | nitratinis azotas                                     | < 0,010               |                            |   |                         |                      |  |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1121                  | nitritinis azotas                                     | < 0,002               |                            |   |                         |                      |  |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1201                  | bendras azotas  | 197,00                |                            |   |                         |                      |  |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1116                  | fosfatinis fosforas                                   | 16,600                |                            |   |                         |                      |  |
|                    |                      |                     |                                |                                    |                                |                               |                                      | 1203                  | bendras fosforas                                      | 20,100                |                            |   |                         |                      |  |

|               |                     |              |  |  |  |  |     |      |                          |        |                            |  |  |  |                |
|---------------|---------------------|--------------|--|--|--|--|-----|------|--------------------------|--------|----------------------------|--|--|--|----------------|
| 2021<br>11-16 | 09:20               | po<br>valymo |  |  |  |  | 4,0 | 1102 | chloridai                | 156,00 | Žiūrėti 1 lentelės pradžią |  |  |  | NP-<br>1130-21 |
|               |                     |              |  |  |  |  |     | 1206 | detergentai              | 1,650  |                            |  |  |  |                |
|               |                     |              |  |  |  |  |     |      | anijoaktyvūs             |        |                            |  |  |  |                |
|               |                     |              |  |  |  |  |     | 1204 | naftos<br>produktai      | 0,34   |                            |  |  |  |                |
|               |                     |              |  |  |  |  |     |      |                          |        |                            |  |  |  |                |
|               |                     |              |  |  |  |  |     | 1001 | pH                       | 7,9    |                            |  |  |  |                |
|               |                     |              |  |  |  |  |     | 1004 | skendinčios<br>medžiagos | 8,0    |                            |  |  |  |                |
|               |                     |              |  |  |  |  |     |      | permangana<br>tinė       | 26,0   |                            |  |  |  |                |
|               |                     |              |  |  |  |  |     |      | oksidacija               |        |                            |  |  |  |                |
|               |                     |              |  |  |  |  |     | 1003 | BDS <sub>7</sub>         | 9,7    |                            |  |  |  |                |
|               |                     |              |  |  |  |  |     | 1005 | ChDS <sub>cr</sub>       | 53     |                            |  |  |  |                |
|               |                     |              |  |  |  |  |     | 1113 | amonio<br>azotas         | 0,063  |                            |  |  |  |                |
|               |                     |              |  |  |  |  |     | 1120 | nitratinis<br>azotas     | 12,900 |                            |  |  |  |                |
|               |                     |              |  |  |  |  |     | 1121 | nitritinis<br>azotas     | 0,035  |                            |  |  |  |                |
|               |                     |              |  |  |  |  |     | 1201 | bendras<br>azotas        | 16,68  |                            |  |  |  |                |
|               |                     |              |  |  |  |  |     | 1116 | fosfatinis<br>fosforas   | 5,190  |                            |  |  |  |                |
| 1203          | bendras<br>fosforas | 7,640        |  |  |  |  |     |      |                          |        |                            |  |  |  |                |
| 1102          | chloridai           | 149,00       |  |  |  |  |     |      |                          |        |                            |  |  |  |                |
| 1206          | detergentai         | 0,280        |  |  |  |  |     |      |                          |        |                            |  |  |  |                |
|               | anijoaktyvūs        |              |  |  |  |  |     |      |                          |        |                            |  |  |  |                |
| 1204          | naftos<br>produktai | 0,08         |  |  |  |  |     |      |                          |        |                            |  |  |  |                |

Parengė Audronė Vaičaitienė, ( 8 310 ) 31 673  
(Vardas ir pavardė, telefonas)

Direktorius  
(Ūkio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos) (parašas)

Eimantas Kirkliauskas  
(Vardas ir pavardė)

2022-01-15  
(Data)