

Punkalaitumen kunta  
Vesilahdentie 5  
31900 PUNKALAUDUN



Projektin nimi Punkalaitumen vesilaitos, Vedenottamo, Elokuu  
Näytteet otettu<sup>1</sup> 11.8.2026  
Näytteen ottaja<sup>1</sup> terv.tark. AnnePeräniitty  
Näytteet saapuneet 11.8.2026

| Näyttenumero | Näytteen nimi / Kuvaus <sup>1</sup> |
|--------------|-------------------------------------|
| 26TV11767    | Lähtevä, Kanteenmaa                 |
| 26TV11768    | Lähtevä, Kenni                      |
| 26TV11770    | Siiviläkaivo 3, Kanteenmaa          |
| 26TV11771    | Raakavesi, Kenni                    |

| Määrittys                      | Menetelmän tunnus | Yksikkö    | 26TV11770 | 26TV11771 | Rajat |
|--------------------------------|-------------------|------------|-----------|-----------|-------|
| pH                             | LA147*            |            |           | 6,4       |       |
| Escherichia coli               | LA604*            | MPN/100 ml | 0         | 0         |       |
| Heterotrofinen pesäkeluku 22°C | LA600*            | pmy/ml     | 0         | 4         |       |
| Koliformiset bakteerit         | LA604*            | MPN/100 ml | 0         | 0         |       |

| Määrittys                      | Menetelmän tunnus | Yksikkö    | 26TV11767 | 26TV11768 | Rajat                      |
|--------------------------------|-------------------|------------|-----------|-----------|----------------------------|
| Rauta                          | LA76*             | µg/l       | < 10      |           | <200 (t)                   |
| pH                             | LA147*            |            | 8,2       | 6,5       | 6,5-9,5 (t)                |
| Escherichia coli               | LA601*            | pmy/100 ml | 0         | 0         | 0 (v)                      |
| Heterotrofinen pesäkeluku 22°C | LA600*            | pmy/ml     | 0         | 0         | ei epätavallisia muutoksia |
| Koliformiset bakteerit         | LA601*            | pmy/100 ml | 0         | 0         | 0 (t)                      |

STM:n Talousvesiasetus 1352/2015; v=laatuvaatimus t=laatutavoite

## LAUSUNTO

26TV11767-26TV11768

Vesinäyte täytti tutkituilta osin talousvedelle asetetut laatuvaatimukset ja laatutavoitteet (STM asetus 1352/2015).

\* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, <sup>1</sup> = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettäessä.

## KVYY Tutkimus Oy

Jaana Prihti  
KemistiDigitally signed by allekirjoitus.kvvy.innolims.fi  
Date: 2026.08.14 09:03:37 +03:00  
Reason: InnoLIMS pdf sign

## JAKELU

marko.juurikivi@punkalaidun.fi, jukka.happo@punkalaidun.fi  
olli.launonen@punkalaidun.fi, kunta@punkalaidun.fi  
anne.peraniitty@sastamala.fi

## MENETELMÄVIITTEET

|       |                        |
|-------|------------------------|
| LA147 | SFS 3021:1979          |
| LA600 | SFS-EN ISO 6222:1999   |
| LA601 | SFS 3016:2011          |
| LA604 | SFS-EN ISO 9308-2:2014 |
| LA76  | SFS-EN ISO 11885:2009  |

## MITTAUSEPÄVARMUUDET

| Määrittys                       | Näyte     | Mittausepävarmuus                | Mittauspäivä | Lab |
|---------------------------------|-----------|----------------------------------|--------------|-----|
| Rauta*                          | 26TV11767 |                                  | 12.8.2026    | A   |
| pH*                             | 26TV11767 | 0,2                              | 12.8.2026    | A   |
| .                               | 26TV11768 | 0,2                              | 12.8.2026    | A   |
| .                               | 26TV11771 | 0,2                              | 12.8.2026    | A   |
| Escherichia coli*               | 26TV11767 | Mittausepävarmuus<br>pyydetäessä | 11.8.2026    | A   |
| .                               | 26TV11768 | Mittausepävarmuus<br>pyydetäessä | 11.8.2026    | A   |
| .                               | 26TV11770 | Mittausepävarmuus<br>pyydetäessä | 11.8.2026    | A   |
| .                               | 26TV11771 | Mittausepävarmuus<br>pyydetäessä | 11.8.2026    | A   |
| Heterotrofinen pesäkeluku 22°C* | 26TV11767 | Mittausepävarmuus<br>pyydetäessä | 11.8.2026    | A   |
| .                               | 26TV11768 | Mittausepävarmuus<br>pyydetäessä | 11.8.2026    | A   |
| .                               | 26TV11770 | Mittausepävarmuus<br>pyydetäessä | 11.8.2026    | A   |
| .                               | 26TV11771 | Mittausepävarmuus<br>pyydetäessä | 11.8.2026    | A   |
| Koliformiset bakteerit*         | 26TV11767 | Mittausepävarmuus<br>pyydetäessä | 11.8.2026    | A   |
| .                               | 26TV11768 | Mittausepävarmuus<br>pyydetäessä | 11.8.2026    | A   |
| .                               | 26TV11770 | Mittausepävarmuus<br>pyydetäessä | 11.8.2026    | A   |
| .                               | 26TV11771 | Mittausepävarmuus<br>pyydetäessä | 11.8.2026    | A   |

A KVYY Tutkimus Oy / Tampere

\* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, † = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydetäessä.