

Turun kaupunki
Ympäristöterveydenhuolto
PL 355
20101 TURKU

Tilausno 264924 (R_TURKU/1R*), saapunut 20.12.2021, näytteet otettu 20.12.2021 (08.45)
Näytteenottaja: terv. tark. Satu Ylhäinen

NÄYTTEET

| Lab.nro | Näytteen kuvaus |
|---------|----------------------|
| 23282 | Ispoinen, talviuinti |

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

| Määrittäminen | Yksikkö | 23282 | STM354R |
|--------------------------------|------------|------------|---------|
| Veden lämpötila (N) | °C | 1,0 | |
| Syanobakteerit, sinilevät (N) | | ei havait. | |
| Jätteet (N) | | ei havait. | |
| Kasviplankton (N) | | ei havait. | |
| Escherichia coli * | MPN/100 ml | 200 | «500 |
| Suolistoperäiset enterokokit * | MPN/100 ml | 460 | «200 |

Merkintöjen selityksiä: P = määrittäminen kesken, E = ei tehty, ~ = noin, < = pienempi kuin, « = pienempi tai yhtäsuuri kuin, > = suurempi kuin, » = suurempi tai yhtäsuuri kuin.

STM354R = Sosiaali- ja terveysministeriön asetus N:o 354/2008. Rannikon uimavedet

* -merkityt analyysit ovat akkreditoituja. (N)=näytteenottajan havainto.

LAUSUNTO

Uimaveden mikrobiologinen laatu ei täyttänyt vaatimuksia, jotka on annettu Sosiaali- ja terveysministeriön asetuksessa 354/2008 pienten yleisten uimarantojen uimaveden laatuvaatimuksista ja valvonnasta.

Enterokokkien lukumäärä ylitti raja-arvon.



Sanna Nurmela
mikrobiologi
040 5062403

TIEDOKSI

Turun Avantouimarit ry/kioski@turunavantouimarit.fi
Turun kaupunki/Liikuntapalvelukeskus/Ari Anteroinen
Turun kaupunki/Ympäristöterveydenhuolto/satu.ylhainen@turku.fi
Turun kaupunki/Matkailun palvelukeskus/Maija Ryyppö
Turun kaupunki/Liikuntapalvelukeskus
Turun kaupunki/Ympäristöterveydenhuolto/ymparistoterveys@turku.fi
Turun kaupunki/Liikuntapalvelukeskus/Tommi Virtanen

Tutkimustodistus pätee vain tutkitulle näytteelle. Asiakirjan osittainen kopioiminen on kielletty.

Analyysimenetelmien viitteet ja mittausepävarmuustiedot ovat liitteellä. Akkreditointi ei koske näytteenottoa eikä lausuntoa.

| | | | | |
|-------------|-------------|----------------|------------------------|--------------|
| Katuosoite | Postiosoite | Puhelin | Sähköposti | Alv.rek. |
| Telekatu 16 | Telekatu 16 | 040 5062403 | sanna.nurmela@lsvsy.fi | Y 1564941-9 |
| 20360 TURKU | 20360 TURKU | *(02) 274 0200 | | Krnro 774822 |

MENETELMÄTIEDOT

| Määrittäminen | Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa) |
|--------------------------------|---|
| Veden lämpötila (N) | (TL8003) |
| Syanobakteerit, sinilevät (N) | Aistinvarainen näytteenoton yhteydessä (TL8003) |
| Jätteet (N) | Aistinvarainen näytteenoton yhteydessä (TL8003) |
| Kasviplankton (N) | Aistinvarainen näytteenoton yhteydessä (TL8003) |
| Escherichia coli * | SFS-EN ISO 9308-2:2014 (TL27) |
| Suolistoperäiset enterokokit * | Enterolert®Quantitray (TL27) |

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

| Tunnus | Tutkimuslaitoksen nimi |
|----------------|--|
| TL27 TL8003 | Lounais-Suomen vesi- ja ympäristötutkimus Oy (FINAS T101, SFS-EN ISO/IEC 17025:2017) Näytteenottaja |

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

| Määrittäminen | Näyte | Tuloksen epävarmuus | Määrittämisajankohta |
|--------------------------------|------------|---------------------------|----------------------|
| Escherichia coli * | 2021/23282 | Toimitetaan pyydettyäessä | 20.12.2021 |
| Suolistoperäiset enterokokit * | 2021/23282 | Toimitetaan pyydettyäessä | 20.12.2021 |