

Mynämäen Vesihuolto Oy  
Keskuskatu 21  
23100 MYNÄMÄKI

Tilausnro 202155 (WMYNÄMÄK/P1), saapunut 6.6.2017, näytteet otettu 6.6.2017 (11:30)  
Näytteenottaja: Terv.tark. Riitta Laaksonen

**NÄYTTEET**

Lab.nro	Näytteen kuvaus
7454	Terveyskeskuksen keittiö

**MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET**

Määrittäminen	Yksikkö	7454	STM 1352
Escherichia coli *	pmy/100 ml	0	<1 (a)
Enterokokit *	pmy/100 ml	0	<1 (a)
Arseeni, As *	µg/l	<0,1	«10 (a)
Kadmium, Cd *	µg/l	0,02	«5 (a)
Kromi, Cr *	µg/l	<0,05	«50 (a)
Kupari, Cu *	mg/l	0,0092	«2 (a)
Fluoridi, F *	mg/l	0,84	«1,5 (a)
Lyijy, Pb *	µg/l	<0,05	«10 (a)
Elohopea, Hg *	µg/l	<0,01	«1 (a)
Nikkeli, Ni *	µg/l	0,6	«20 (a)
Nitraatti, NO <sub>3</sub> *	mg/l	0,63	«50 (a)
Nitriitti, NO <sub>2</sub> *	mg/l	<0,007	«0,50 (a)
Torjunta-aineet (pestisidit)		P	
Alumiini, Al *	µg/l	92	«200 (b)
Ammonium, NH <sub>4</sub> *	mg/l	<0,004	«0,50 (b)
Kloridi, Cl *	mg/l	9,1	«250 (b)
Mangaani, Mn *	µg/l	3	«50 (b)
Rauta, Fe *	µg/l	10	«200 (b)
Sulfaatti, SO <sub>4</sub> *	mg/l	7,2	«250 (b)
Natrium, Na *	mg/l	6,8	
COD(Mn)-arvo (hapettavuus)*	mgO <sub>2</sub> /l	<0,5	«5 (b)
Koliformiset bakteerit *	pmy/100 ml	0	<1 (b)
Heterotrof. pesäkeluku 22°C *	pmy/ml	0	
pH (25 °C) *		7,2	«9,5, »6,5 (b)
Sähkönjohtavuus (25 °C) *	µS/cm	130	«2500 (b)
Sameus *	FNU	0,2	
Väri *	mg/l Pt	<1	
Haju		Hajuton	
Maku		Mauton	
Kokonaiskovuus *	mmol/l	0,43	
kokonaiskovuus *	°dH	2,4	
Kalsiumkovuus *	mmol/l	0,38	
Magnesiumkovuus *	mmol/l	0,06	

Merkintöjen selityksiä: P = määrittäminen kesken, E = ei tehty, ~ = noin, &lt; = pienempi kuin, « = pienempi tai yhtäsuuri kuin, &gt; = suurempi kuin, » = suurempi tai yhtäsuuri kuin.

STM 1352 = Sosiaali- ja terveysministeriön asetus talousveden laatuvaatimuksista ja valvontatutkimuksista

\* -merkityt analyysit ovat akkreditoituja. (a)=laatuvaatimus, (b)=laatusuositus

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

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

---

## LAUSUNTO

Veden tutkitut ominaisuudet täyttivät Sosiaali- ja terveysministeriön asetuksen 1352/2015 laatuvaatimukset ja -suositukset.  
Puuttuva torjunta-ainetulos toimitetaan myöhemmin.



Jari Puusa  
laboratoriopäällikkö

## TIEDOKSI

Uudenkaupungin kaupunki/Ympäristöterveydenhuolto/Riitta Laaksonen  
Varsinais-Suomen ELY-keskus/kirjaamo.varsinais-suomi@ely-keskus.fi