

**Keskimääräinen vedenlaatu (sekä min ja max pitoisuudet) Pohjois- Nokian alueella 1.1.-31.12.2020**
**Pohjois- Nokia; rautatien pohjoispuolinen osa.**
**Alueeseen kuuluvat mm. Myllyhaka, Harjuniitty, Alhoniitty ja Alisen alue**

Analyyysi	Yksikkö	ka	min	max	Laatutavoite /-vaatimus enimmäispitoisuus
Lämpötila	°C	11,9	11,9	11,9	
Ammonium	*# mg/l	< 0,004	< 0,004	< 0,004	< 0,5 (t)
Vapaakloori	*# mg/l	< 0,05	< 0,05	< 0,05	
Kokonaiskovuus	*# °dH				
Kokonaiskovuus	*# mmol/l				
Kalsium	*# mg/l				
Magnesium	*# mg/l				
pH	*#	8,1	8,1	8,1	< 9,6 > 6,4 (t)
Sameus	*# NTU	0,4	0,4	0,4	a)
Sähkönjohtavuus (25°C)	*# µS/cm	359	359	359	< 2500 (t)
Väriluku	*# mg/l Pt	5	5	5	a)
Rauta	*# µg/l	94	94	94	< 200 (t)
Mangaani	*# µg/l	5,3	5,3	5,3	< 50 (t)
Org. Kokonaishiili, TOC	*# mg/l				b)
Nitriitti	*# mg/l	< 0,007	< 0,007	< 0,007	< 0,5 (v)
Nitraatti	*# mg/l	0,3	0,3	0,3	< 50 (v)
Kloridi	*# mg/l				< 250 (t)
Sulfaatti	*# mg/l				< 250 (t)
Fluoridi	*# mg/l				< 1,5 (v)
Natrium	*# mg/l				< 200 (t)
Alumiini	*# µg/l				< 200 (t)
Kadmium	*# µg/l				< 5 (v)
Kromi	*# µg/l				< 50 (v)
Kupari, juoksuttamaton	*# mg/l				< 2 (v)
Lyijy, juoksuttamaton	*# µg/l				< 10 (v)
<i>Escherichia coli</i>	*# pmy/100ml	0	0	0	< 1 (v)
Koliformiset bakteerit	*# pmy/100ml	0	0	0	< 1 (t)
<i>Clostridium perfringens</i>	*# pmy/100ml	0	0	0	< 1 (v)
Haju	#	Ei todettu			a)
Maku	#	Ei todettu			a)
	*	Näyte tutkittu akkreditoidulla menetelmällä			
	#	Analyyysi teetetty alihankintana Kokemäenjoen vesistön vesiensuojeluyhdistyksen laboratoriossa, joka on FINAS-akkreditointipalvelun akkreditoima testauslaboratorio TO64. Akkreditointivaatimus on standardi SFS-EN ISO/IEC 17025.			
	a)	Käyttäjien hyväksyttävissä eikä epätavallisia muutoksia			
	b)	Ei epätavallisia muutoksia			

Talousvesi alueella täyttää sosiaali- ja terveysministeriön talousvesiasetuksen (1352/2015 ja muutos 683/2017) veden laadulle asetetut laatuvaatimukset ja - tavoitteet.

Talousvedenlaadusta voi tiedustella arkisin klo 07:00-15:30 numerosta 040 844 3910

