

Keskimääräinen talousveden laatu alueittain 2025

Huomio: Osa harvemmin tehtävistä vedenlaatuanalyseista perustuu vuoden 2024 tuloksiin

Määritetään useita kertoja vuodessa, vuoden 2025 tulokset	yksikkö	Seinäjäjoki- Nurmo	Ylistaro	Perä- seinäjoki	Pasto- Ylijoki	Talousvesiasetus 1352/2015	
						vaatimus	suositus
Escherichia coli	pmy/100 ml	0	0	0	0	0	
Enterokokit	pmy/100 ml	0	0	0	0	0	
Koliformiset bakt.	pmy/100 ml	0	0	0	0		0
Pesäkkeiden lukumäärä	pmy/ml	6	8	10	0		ei muutoksia
Haju		hajuton	hajuton	hajuton	hajuton		ei muutoksia ja käyttäjien hyväksyttävissä
Kloori, aktiivinen kokonais	mg/l	0,16	0,09	0,09	0,05		
Kloori, aktiivinen vapaa	mg/l	0,12	0,07	0,07	<0,05		
Maku		mauton	mauton	mauton	mauton		ei muutoksia ja käyttäjien hyväksyttävissä
Mangaani	µg/l	1,4	1,1	<1,1	<1,1		50
pH		8,3	8,2	8,3	8,4	9,5	6,5-9,5
Rauta	µg/l	8,6	57,0	7,6	<3		200
Sameus	NTU	0,23	1,01	0,21	<0,2		ei muutoksia ja käyttäjien hyväksyttävissä
Sähkönjohtavuus	µS/cm	143	130	149	115		2500
Väriluku	mg/l	<10	<10	<10	<10		ei muutoksia ja käyttäjien hyväksyttävissä
Määritetään vuosittain/ joka toinen vuosi	yksikkö	Seinäjäjoki- Nurmo (2025)	Ylistaro (2024)	Perä- seinäjoki (2025)	Pasto- Ylijoki (2024)	Talousvesiasetus 1352/2015	
						vaatimus	suositus
Alumiini	µg/l	<20	<20	<20	<20		200
Ammonium	mg/l	0,04	<0,01	<0,01	<0,01		0,5
Arseeni	µg/l	<2	<2	<2	<2	10	
Bentseeni	µg/l	<0,1		<0,1		1,0	
Bentso(a)pyreeni	µg/l	<0,0015		<0,0015		0,01	
Elohopea	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	1,0	
Fluoridi	mg/l	0,27	0,12	0,46	0,12	1,5	
Kadmium	µg/l	<2	<2	<2	<2	5,0	
Kloridi	mg/l	7,4	4,1	4,9	3,4		250
Kromi	µg/l	<2	<2	<2	<2	25	
Kupari	mg/l	<0,002	0,06	0,007	0,005	2,0	
Lyijy	µg/l	<1,5	<1,5	<1,5	<1,5	5	
Natrium	mg/l	13	<7	<7	<7		200
Nikkeli	µg/l	<2	4,7	<2	<2	20	
Nitraatti	mg/l	1	<1	<1	<1	50	
Nitriitti	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,5	
Sulfaatti	mg/l	15,5	9,8	7,2	11		250
TOC	mg/l	0,95	1,50	1,1	1,1		ei muutoksia
Torjunta-aineet yht	µg/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	0,5	
Torjunta-aineet	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	0,1	
Trihalometaanit yht.	µg/l	3,65	<2	<2	<2	100	
Uraani	µg/l	<2	<2	<2	<2	30	
Radon vedestä	Bq/l	3,9	<1	<3	3,1	1000	300
Viitteellinen annos	(mSv/vuosi)	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	0,1	
Omavalvonta, määritetty 2024	yksikkö	Seinäjäjoki- Nurmo	Ylistaro	Perä- seinäjoki	Pasto- Ylijoki	Talousvesiasetus 1352/2015	
						vaatimus	suositus
Alkaliteetti	mmol/l	0,97	0,84	0,98	0,85		ei raja-arvoa
Kokonaiskovuus	mmol/l	0,44	0,43	0,45	0,40		ei raja-arvoa
Kalsium	mg/l	13,5	14	12,1	12		ei raja-arvoa
Magnesium	mg/l	2,6	1,97	4,1	2,3		ei raja-arvoa
Kalium	mg/l	1,15	1,15	1,2	1,25		ei raja-arvoa

