

Satunnaiset vesitutkimukset (5353)

Pvm.	Hav.paikka Syvyys (m)	Lämpöti oC	Happi mg/l	Happi% Kyll %	pH	Sameus FNU	Väri mg/l Pt	K-aine mg/l	COD-Mn mg/l O2	Kok. N µg/l	NH4-N µg/l	NO3-N µg/l	Kok. P µg/l	PO4-P µg/l	Klorof.-a µg/l
30.8.2022	5353 / STM401														
	Klo 8:57; Näytt.ottaja Ruokolainen Matti;														
	Kuusenkatveen Kievari	12,0													
30.8.2022	5353 / VESISTÖ														
	Kok.syv. 8,0 m; Näk.syv. 1,0 m;														
	Näytt.ottaja HanH; lt.ilma 15 °C; Pilv. 4 /8; Tuulnop. 4 m/s; Tuulsuunt. 50 ast.;														
	Horonjärvi 042, 1m	19,2	8,3	90	7,2	6,4	29	3,9	8,7	560	<3	<5	24	<2	
	Horonjärvi 042, 2m	19,0													
	Horonjärvi 042, 3m	18,9													
	Horonjärvi 042, 4m	18,7	8,2	88	7,0	6,2	30	3,6	8,7	520	<3	<5	25	<2	
	Horonjärvi 042, 5m	18,7													
	Horonjärvi 042, 6,0m	18,5													
	Horonjärvi 042, 7,0m	17,5	3,9	40	7,2	5,6	30	4,7	10	1200	720	<5	27	<2	
	Horonjärvi 042, 0-2m														23
30.8.2022	5353 / VESISTÖ														
	Näk.syv. 1,3 m;														
	Näytt.ottaja HanH; lt.ilma 15 °C; Pilv. 4 /8; Tuulnop. 4 m/s; Tuulsuunt. 50 ast.;														
	Lääminki, 1,0m	18,0	8,5	90	7,1	2,8	42	2,3	9,9	570	<3	<5	20	<2	
	Lääminki, 0-1m														17

MERKINTÖJEN SELITYKSIÄ

HAVAINTOPAIKAT

5353 / STM401 =
5353 / VESISTÖ =
Koordinaattijärjestelmä: ETRS-TM35FIN

MÄÄRITYKSET

Kok.syv. = Kokonaissyvyys (Kokonaissyvyys (m))
Näk.syv. = Näkösyvyys (Näkösyvyys (m))
lt.ilma = Lämpötila, ilman
Pilv. = Pilvisyys (Pilvisyys (0-8))
Tuulnop. = Tuulen nopeus (Tuulen nopeus (m/s))
Tuulsuunt. = Tuulen suunta (Tuulen suunta (ast.))
Jää = Jään paksuus (Jään paksuus (cm))
Lumi = Lumen paksuus (Lumen paksuus (cm))
Lämpöti = Lämpötila (Lämpötila)
Happi = *Happi (SFS-EN 25813:1993)
Happi% = Happi% (laskennallinen) (Hapen kyllästys% (laskennallinen))
pH = *pH (SFS 3021:1979)
Sameus = *Sameus (SFS-EN ISO 7027-1:2016)
Väri = *Värimääritys, FIA-menetelmä (SFS-EN 7887:2012, osa 6, spektrof., FIA)
K-aine = *Kiintoaine (SFS-EN 872:2005)
COD-Mn = *Kemiallinen hapenkulutus (COD-Mn), CFA (ISO 8467:1993)
Kok. N = *Kokonaistyyppi, CFA (SFS-ISO 29441:2018)
NH4-N = *Ammoniumtyppi, CFA (Sisäinen menetelmä LA01, CFA)
NO3-N = *Nitraattityppi, CFA (SFS-EN ISO 13395:1997)
Kok. P = *Kokonaisfosfori, CFA (ISO 15681-2:2018)
PO4-P = *Fosfaattifosfori, CFA (SFS-EN ISO 15681-2:2018)
Klorof.-a = *Klorofylli-a (SFS 5772:1993)

MUITA MERKINTÖJÄ

P = määrittäminen kesken, E = tulos hylätty, < = pienempi kuin,> = suurempi kuin, ~ = noin.