

MATTILANLAMPI (HULEVESI)

Ma1		0,1m	0,1m	0,2m	0,2m
Pvm		31.10.2023	3.10.2023	10.8.23	8.5.23
Lämpötila	C	3,1	12,5	18,2	8,5
Sameus	FNU	190	370	140	3,1
Väri	mg Pt/l	48	170	57	130
pH		7	7,3	7,3	6,2
Sähkönjohtavuus 25°C	mS/m	28	41	12	14
Liennut happi	mg/l	8,3	9,1	10	10,2
CODMn	mg/l	12	29	15	16
TOC	mg/l	13	20	14	12
Kloridi	mg/l	37	73	330	420
Sulfaatti	mg/l	38	28	44	30
Nitraatti	mg/l	1,2	0,38	<0,02	5,9
Kalium	µg/l	3600	2400	6700	8200
Kalsium	µg/l	9300	8100	31000	55000
Natrium	µg/l	38000	72000	180000	170000
Kokonaiskovuus	mmol/l	0,79	0,29	1,2	2,1
Öljyhiilivedyt summa	mg/l	<0,02		<0,02	<0,02
Ulkonäkö		rusehtava/same	rusehtava	kellertävä	rusehtava
Haju		hajuton	ummehtunut	lievä	
BOD7 (ATU)	mg/l	0,69	1	1,1	1,4
Kiintoaine (GF/C)	mg/l	12	57	56	2,9
Typpi (N), kokonais	µg/l	870	1200	670	1600
Fosfori (P), kokonais	µg/l	430	980	340	16
Ma4		0,03	0,03m		
Pvm		31.10.2023	3.10.2023		
Lämpötila	C	jäässä	12,9		
Sameus	FNU		440		
Väri	mg Pt/l		220		
pH			7,3		
Sähkönjohtavuus 25°C	mS/m		16		
Liennut happi	mg/l		9,6		
CODMn	mg/l		31		
TOC	mg/l		23		
Kloridi	mg/l		8,9		
Sulfaatti	mg/l		24		
Nitraatti	mg/l		0,62		
Kalium	µg/l		1600		
Kalsium	µg/l		2800		
Natrium	µg/l		32000		
Kokonaiskovuus	mmol/l		0,11		
Öljyhiilivedyt summa	mg/l		0		
Ulkonäkö			ruskea		
Haju			ummehtunut		

BOD7 (ATU)	mg/l		0,64		
Kiintoaine (GF/C)	mg/l		41		
Typpi (N), kokonais	µg/l		1200		
Fosfori (P), kokonais	µg/l		1000		
Ma6		0,03m	0,03m		
Pvm		31.10.2023	3.10.2023		
Lämpötila	C	jäässä	12,9		
Sameus	FNU		330		
Väri	mg Pt/l		170		
pH			7,5		
Sähkönjohtavuus 25°C	mS/m		40		
Liennut happi	mg/l		9,9		
CODMn	mg/l		30		
TOC	mg/l		25		
Kloridi	mg/l		64		
Sulfaatti	mg/l		31		
Nitraatti	mg/l		0,11		
Kalium	µg/l		2500		
Kalsium	µg/l		8400		
Natrium	µg/l		70000		
Kokonaiskovuus	mmol/l		0,33		
Öljyhiilivedyt summa	mg/l		0		
Ulkonäkö			ruskea		
Haju			ummehtunut		
BOD7 (ATU)	mg/l		1,4		
Kiintoaine (GF/C)	mg/l		79		
Typpi (N), kokonais	µg/l		1100		
Fosfori (P), kokonais	µg/l		890		

MUIKUNLAHTI (HULEVESI)

Mu1		0,1m	0,1m	0,1m	0,1m
Pvm		31.10.2023	3.10.2023	10.8.23	8.5.23
Lämpötila	C	3,7	12,7	16,3	8,7
Sameus	FNU	24	33	45	40
Väri	mg Pt/l	9,5	20	96	210
pH		6,9	6,9	6,6	6,3
Sähkönjohtavuus 25°C	mS/m	38	19	22	42
Liennut happi	mg/l	7,9	8,2	5,1	5,3
CODMn	mg/l	4,4	6,3	15	29
TOC	mg/l	4,8	6,8	12	21
Kloridi	mg/l	39	9,3	24	84
Sulfaatti	mg/l	89	43	34	41
Nitraatti	mg/l	1,5	1,6	6,3	0,65
Kalium	µg/l	4100	4500	4600	3500

Kalsium	µg/l	20000	12000	11000	11000
Natrium	µg/l	34000	11000	21000	55000
Kokonaiskovuus	mmol/l	0,22	0,5	0,48	0,45
Öljyhiilivedyt summa	mg/l	<0,02	0	<0,02	<0,02
Ulkonäkö		kellertävä	rusehtava	rusehtava	rusehtava
Haju		hajuton	ummehtunut	lievä	
BOD7 (ATU)	mg/l	1,4	1,4	2,1	2,7
Kiintoaine (GF/C)	mg/l	18	12	25	21
Typpi (N), kokonais	µg/l	770	720	2200	1200
Fosfori (P), kokonais	µg/l	39	64	100	89