



Tuloskooste

Näytteen nimi	Havaintopaikka	Ottopäivämäärä	Näkösyvyys m	Lämpötila °C	NH4-N µg/	Kok.P µg/l	O2 mg/l	O2 %	COD(Mn) mg/l O2	pH	Sähkönjohtavuus mS/m	Kok.N µg/l	Väriluku mg/l Pt	Lämpök. Kolim. pmy/100 ml
1,0 m	206	6.3.2025		1,4	4,7	6,4	12,1	86	8,3	6,9	6,6	490	29	0
5,0 m	206	6.3.2025		2,9	4,2	7,2	8,5	63	7,7	6,7	6,7	500	29	0
10,0 m	206	6.3.2025		3,2	3,1	8,5	6,0	45	7,9	6,6	7,2	520	31	0
15,0 m	206	6.3.2025		3,3	3,3	9,6	4,8	36	7,7	6,5	7,6	520	32	0
1,0 m	348	6.3.2025		1,3	4,6	6,2	12,8	90	8,2	6,9	6,6	470	27	0
5,0 m	348	6.3.2025		2,6	4,0	7,4	9,4	69	9,3	6,6	6,6	510	45	0
P-1 m	348	6.3.2025		3,5	33	10	5,0	37	10	6,5	8,0	940	50	0
1,0 m	347	6.3.2025		1,4	<3,0	6,3	12,6	90	8,2	6,9	6,7	440	28	0
5,0 m	347	6.3.2025		2,7	3,6	6,6			7,6	6,7	6,4	450	28	0
P-1 m	347	6.3.2025		2,6	<3,0	6,2	9,7	71	7,9	6,7	6,5	450	29	0
1,0 m	179	6.3.2025		1,4	8,1	5,9	11,8	84	8,3	6,9	6,8	480	28	0
5,0 m	179	6.3.2025		3,0	<3,0	7,3	8,5	63	7,5	6,7	6,6	470	26	0
10,0 m	179	6.3.2025		3,6	<3,0	8,5	4,7	35	7,7	6,5	7,0	550	30	0
P-1 m	179	6.3.2025		4,3	150	16	0,9	7	7,1	6,7	8,2	700	39	0
1,0 m	176	6.3.2025		1,4	4,2	6,9	12,7	90	16	7,0	6,8	480	27	0
5,0 m	176	6.3.2025		2,6	<3,0	8,3	8,8	65	12	6,5	6,8	570	61	0
1,0 m	177	6.3.2025		1,3	<3,0	8,1	11,0	78	8,7	6,7	7,1	550	38	0
7,5 m	177	6.3.2025		3,4	2000	15	5,0	38	7,5	6,6	12,7	3300	34	2
P-1 m	177	6.3.2025		3,8	10000	33	4,1	31	7,6	6,9	31,5	12000	37	43
ympäristöhavainnot	206	6.3.2025	4											
ympäristöhavainnot	348	6.3.2025	4											
ympäristöhavainnot	347	6.3.2025	4											
ympäristöhavainnot	179	6.3.2025	4											
ympäristöhavainnot	176	6.3.2025	3,5											
ympäristöhavainnot	177	6.3.2025	4,4											

Lausunto: Jätevesivaikutukset näkyivät selkeinä aseman Suurolanlahti 177 alusvedessä: Kohonneina typpi- ja ammoniumtyppipitoisuuksina, kohonneena fosforipitoisuutena sekä kohonneena sähkönjohtavuuden arvona. Bakteereja oli kohtalaisesti, vaikkakin hyvän hygieniatilan raja ei rikkoutunut. Myös asemalla 179 alusveden happitilanne oli heikko ja fosforia liukeni sen seurauksena pohjasedimentistä alusveteen