Liite 3: Hajakuormitusselvityksen tulokset vuosilta 2023–2024.

ID	Näytteen nimi	Näytteenotto pvm	pH	As (mg/l)	Ni (µg/l)	Ni (mg/l)	SO4 (mg/l)	Fe (mg/l)	Ca (mg/l)	Co (mg/l)	Cr (mg/l)	Mg (mg/l)	Al (mg/l)
1	Teyripuro talkkitehtaan kohdalla	19.9.2023	6,7	< 0,01	10	0,01	< 150	2,24	18,3	< 0,01	0,02	18,0	0,05
1	Teyripuro tehtaan takana	25.6.2024	6,8	< 0,017	29	0,029	< 150	1,56	21,21	0	0,01	24,31	0,02
2	Välialtaan ja pumppausaltaan välipadon kohdalla kulkeva oja	25.6.2024	6,7	< 0,017	23	0,023	< 150	1,24	14,06	0	0,05	14,78	0,04
3	Vastapainealtailta Teyripuroon laskeva oja	25.6.2024	6,6	< 0,017	17	0,017	< 150	1,54	14,72	0	0,01	15,98	0,06
4	Alimmainen vastapaineallas	25.6.2024	6,6	< 0,017	23	0,023	< 150	1,27	14,57	0	0,01	16,4	0,02
5	Keskimmäinen vastapaineallas	25.6.2024	6,6	< 0,017	5	0,005	< 150	0,35	12,96	0	0,01	15,53	0,04
6	Ylimmäinen vastapaineallas	25.6.2024	6,6	< 0,017	5	0,005	< 150	0,40	10,45	0	0,01	12,05	0,06
7	Kosteikko vastapainealteiden pohjoispuolella	25.6.2024	7,5	< 0,017	43	0,043	1930	0,27	294,0	0	0,04	320,2	0,00
8	Iso-Loukon laskuoja: länsi	19.9.2023	5,2	< 0,01	10	0,01	< 150	1,57	8,48	0,01	0,41	5,73	0,34
9	Loukonpuro - metsäautotien alitus	25.6.2024	6,6	< 0,017	1	0,001	< 150	0,54	7,52	0	0,02	6,75	0,07
10	Iso-Loukon laskuoja: altaan pohjoispuoli	19.9.2023											
10	Loukonpuro - altaan pohjoisnurkan kohdalla	25.6.2024	6,1	< 0,017	13	0,013	< 150	3,56	20,07	0	0,01	17,61	0,08
11	Loukonpuro pohjoiseen	19.9.2023	6,7	< 0,01	30	0,03	1588	61,7	303	0,01	0,03	322	0,12
11	Loukonpuro pohjoiseen suotovesipumppaamo B:n kohdalla	25.6.2024	6,7	< 0,017	55	0,055	3106	45,1	389,1	0,01	0,01	520,2	0,50
12	Loukonpuro - metsäautotien alitus	25.6.2024											
13	Oja pitkän raakkupenkan päässä	16.10.2024	3,6	0,00	1230	1,23	286	3,95	43	0,16	0,03	37,5	0,76
14	Loukonpuro Vuonoksentien alitus	16.10.2024	6,2	0,00	97	0,097	1223	19,5	60	0,04	0,12	180	0,22
15	Vuonosjoki yläjuoksu	19.9.2023											
15	Vuonosjoki	28.9.2023	5,4	< 0,01	5	0,005	< 150	3,54	5,07	0,01	0,01	2,01	0,91
15	Vuonosjoki	23.11.2023	5,9	< 0,01	10	0,01	< 150	2,07	4,25	< 0,01	0,05	1,75	0,62
15	Vuonosjoki	16.10.2024	5,8	0,00	5	0,005	< 150	2,21	4,3	0,00	0,00	2,26	0,72
16	Loukonpuro Vuonoksentien alituksen jälkeen	19.9.2023	5,9	< 0,01	30	0,03	297	12,9	61,5	0,02	0,03	54,1	0,62
17	Vuonosjoki: Raakkupenkoilta tulevat vedet	19.9.2023	4,9	< 0,01	< 10	< 0,01	< 150	3,3	6,00	< 0,01	0,06	2,56	1,05
17	Vuonosjoki	28.9.2023	5,3	< 0,01	5	0,005	< 150	4,01	6,90	< 0,01	0,02	3,56	0,94
17	Vuonosjoki	23.11.2023	5,8	0,01	10	0,01	< 150	2,52	5,73	< 0,01	0,09	3,53	0,53
17	Vuonosjoki	16.10.2024	5,6	0,00	8	0,008	< 150	2,68	5,8	0,00	0,02	5,49	0,77
18	Vuonosjoki	28.9.2023	5,4	< 0,01	5	0,005	< 150	4,01	7,78	0,01	< 0,01	4,35	0,85
18	Vuonosjoki	23.11.2023	5,8	< 0,01	10	0,01	< 150	2,50	6,91	< 0,01	0,06	4,32	0,78
18	Vuonosjoki	16.10.2024	5,6	0,00	8	0,008	< 150	2,79	5,9	0,00	0,17	5,79	0,80
19	Oja tuotantoalueelta	19.9.2023	6,5	< 0,01	210	0,21	496	1,86	84,2	0,02	0,03	82,1	0,50
19	Oja Vuonoksentieltä Vuonosjoen suuntaan	25.6.2024	7,2	< 0,017	133	0,133	382	2,15	110,7	0,01	0,02	56,75	0,13
20	Oja rikastamolta, Vuonoksentien vieressä	25.6.2024	7,3	< 0,017	143	0,143	428	2,45	113,0	0,01	0,09	52,65	0,14
21	Tehtaalle tulevan tien itäpuolen raakkupenkka	19.9.2023	4,9	< 0,01	110	0,11	< 150	2,75	11,0	0,01	0,03	4,99	0,91
22	oja raakkupenkan suunnalta Pielisen Betonin takaa	19.9.2023	5,2	< 0,01	620	0,62	228	1,96	38,1	0,17	0,05	46,4	0,88
23	Oja rikastamolta, seisovaa vettä	28.9.2023	7,8	< 0,01	130	0,13	153	1,27	74,1	0,01	< 0,01	19,9	0,24
23	Oja rikastamolta, seisovaa vettä	23.11.2023											
24	Oja rikastamolta metsäautotien kohdalla	25.6.2024	7,2	< 0,017	168	0,168	432	2,34	116,9	0,01	0,02	51,08	0,07
25	avolouhoksen ylivuoto	23.11.2023											
25	avolouhoksen ylivuoto	16.10.2024	6,5	0,00	13	0,013	< 150	1,53	22	0,00	0,03	17,8	0,10
26	Oja vanhalta avolouhokselta Vuonosjokeen laskevaan ojaan	19.9.2023	6,0	< 0,01	80	0,08	< 150	3,12	23,3	< 0,01	0,04	16,5	0,77
27	Vuonosjoki	28.9.2023	5,3	< 0,01	30	0,03	< 150	4,19	9,00	0,01	< 0,01	5,84	0,89
27	Vuonosjoki	23.11.2023	5,8	< 0,01	40	0,04	< 150	2,52	8,26	< 0,01	0,02	5,96	0,61
27	Vuonosjoki	16.10.2024	5,8	0,00	16	0,016	< 150	3,13	6,2	0,00	0,00	5,84	0,84
28	Oja Vuonosjokeen kamun suunnalta	23.11.2023	6,1	< 0,01	3460	3,46	290	0,77	90,3	0,22	0,04	26,2	0,71
28	Oja Vuonosjokeen kamun suunnalta	16.10.2024											
29	Vuonosjoki	28.9.2023	5,4	< 0,01	30	0,03	< 150	4,08	9,03	< 0,01	< 0,01	5,76	0,76
29	Vuonosjoki	23.11.2023	5,8	< 0,01	40	0,04	< 150	2,65	8,02	< 0,01	0,01	5,85	0,58
29	Vuonosjoki	16.10.2024	5,7	0,00	15	0,015	< 150	3,18	5,7	0,00	0,41	5,98	0,96
30	Vuonosjoki alajuoksu	19.9.2023	4,9	< 0,01	10	0,01	< 150	3,19	7,09	< 0,01	0,03	3,69	1,01
31	Vuonosjoki	28.9.2023	5,5	< 0,01	30	0,03	< 150	4,04	9,18	0,01	0,03	5,92	0,85
31	Vuonosjoki	23.11.2023	5,8	< 0,01	40	0,04	< 150	2,49	7,99	< 0,01	0,01	5,82	0,53
31	Vuonosjoki	16.10.2024	5,7	0,00	17	0,017	< 150	3,50	5,7	0,00	0,00	5,38	0,72
32	Loukonpuro pohjoiseen	19.9.2023											