

2021—2025年度
水質検査結果 水源
(採水地点:ダム湖(取水施設付近)・上層)

検査項目	R3取水施設付近・上層								R3取水施設付近・上層総括				R4取水施設付近・上層							R4取水施設付近・上層総括			
	R3.5.12	R3.6.2	R3.7.7	R3.8.4	R3.9.8	R3.10.6	R3.11.10	最大	最小	平均値	測定回数	R4.5.11	R4.6.8	R4.7.6	R4.8.10	R4.9.7	R4.10.4	R4.11.9	最大	最小	平均値	測定回数	
気温	15.2	19.4	22.5	31.8	21.4	15.3	11.3	31.8	11.3	19.6	7	23.3	16.0	27.8	24.0	27.2	10.4	12.8	27.8	10.4	20.2	7	
水温	13.0	16.0	21.5	28.0	20.8	17.0	9.7	28.0	9.7	18.0	7	16.1	18.3	27.0	23.0	20.5	17.0	10.5	27.0	10.5	18.9	7	
一般細菌	14	—	92	—	—	230	—	230	14	112	3	20	—	44	—	—	56	—	56	20	40	3	
大腸菌	不検出	—	不検出	—	—	検出	—	検出	不検出	—	3	不検出	—	不検出	—	—	検出	—	検出	不検出	—	3	
カドミウム及びその化合物	—	—	<0.0003	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	1	—	—	<0.0003	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	1	
水銀及びその化合物	—	—	<0.00005	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	1	—	—	<0.00005	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	1	
セレン及びその化合物	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	1	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	1	
鉛及びその化合物	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	3	
ヒ素及びその化合物	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	1	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	1	
六価クロム化合物	—	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	1	—	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	1	
亜硝酸態窒素	—	—	<0.004	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	1	—	—	<0.004	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	1	
シアン化物イオン及び塩化シアン	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	1	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	1	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	—	—	0.05	—	—	0.04	—	0.05	0.04	0.05	2	—	—	<0.03	—	—	0.06	—	0.06	<0.03	0.03	2	
フッ素及びその化合物	—	—	<0.05	—	—	—	—	<0.05	<0.05	<0.05	1	—	—	<0.05	—	—	—	—	<0.05	<0.05	<0.05	1	
ホウ素及びその化合物	—	—	<0.02	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	1	—	—	<0.02	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	1	
四塩化炭素	—	—	<0.0002	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	1	—	—	<0.0002	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	1	
1,4-ジオキサン	—	—	<0.0005	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	1	
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	1	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	1	
ジクロロメタン	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	1	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	1	
テトラクロロエチレン	—	—	<0.0005	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	—	—	<0.0005	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	
トリクロロエチレン	—	—	<0.0005	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	—	—	<0.0005	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	
ベンゼン	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	1	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	1	
亜鉛及びその化合物	—	—	0.003	—	—	—	—	0.003	0.003	0.003	1	—	—	0.002	—	—	—	—	0.002	0.002	0.002	1	
アルミニウム及びその化合物	1.70	—	0.05	—	—	0.05	—	1.70	0.05	0.60	3	0.72	—	0.11	—	—	0.08	—	0.72	0.08	0.30	3	
鉄及びその化合物	1.20	—	0.12	—	—	0.22	—	1.20	0.12	0.51	3	1.20	—	0.28	—	—	0.48	—	1.20	0.28	0.65	3	
銅及びその化合物	—	—	0.001	—	—	—	—	0.001	0.001	0.001	1	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	1	
ナトリウム及びその化合物	—	—	6.1	—	—	—	—	6.1	6.1	6.1	1	—	—	5.6	—	—	—	—	5.6	5.6	5.6	1	
マンガン及びその化合物	0.028	—	0.004	—	—	0.055	—	0.055	0.004	0.029	3	0.027	—	0.008	—	—	0.018	—	0.027	0.008	0.018	3	
塩化物イオン	—	—	6.7	—	—	—	—	6.7	6.7	6.7	1	—	—	6.5	—	—	—	—	6.5	6.5	6.5	1	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	—	—	19	—	—	—	—	19	19	19	1	—	—	15	—	—	—	—	15	15	15	1	
蒸発残留物	—	—	41	—	—	—	—	41	41	41	1	—	—	56	—	—	—	—	56	56	56	1	
陰イオン界面活性剤	—	—	<0.02	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	1	—	—	<0.02	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	1	
ジオキシベンゼン	0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	7	0.000002	0.000002	0.000003	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000003	<0.000001	0.000001	7	
2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	7	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	7	
非イオン界面活性剤	—	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	1	—	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	1	
フェノール類	—	—	<0.0005	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	—	—	<0.0005	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.3	—	1.7	—	—	2.1	—	2.1	1.3	1.7	3	1.4	—	2.1	—	—	2.9	—	2.9	1.4	2.1	3	
pH値	7.2	—	7.2	—	—	7.5	—	7.5	7.2	7.3	3	7.1	—	7.7	—	—	7.3	—	7.7	7.1	7.4	3	
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	微藻臭	異常なし	異常なし	微藻臭	異常なし	—	7	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	微藻臭	異常なし	微藻臭	異常なし	—	7	
色度	10	—	7	—	—	10	—	10	7	9	3	10	—	10	—	—	16	—	16	10	12	3	
濁度	22.0	—	1.8	—	—	1.3	—	22.0	1.3	8.4	3	28.0	—	5.0	—	—	3.7	—	28.0	3.7	12.2	3	

検査項目	R3取水施設付近・上層								R3取水施設付近・上層総括				R4取水施設付近・上層							R4取水施設付近・上層総括			
	R3.5.12	R3.6.2	R3.7.7	R3.8.4	R3.9.8	R3.10.6	R3.11.10	最大	最小	平均値	測定回数	R4.5.11	R4.6.8	R4.7.6	R4.8.10	R4.9.7	R4.10.4	R4.11.9	最大	最小	平均値	測定回数	
水質管理目標設定項目																							
農薬類(下記1~3)※	—	—	0	—	—	0	—	0	0	0	2	—	—	0	—	—	0	—	0	0	0	2	
1 アシュラム	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	
2 グリホサート	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002	2	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002	2	
3 フェニトロチオン(MEP)	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	—	—	<0.000002	—	—	<0.000002	—	<0.000002	<0.000002	<0.000002	2	—	—	<0.000002	—	—	<0.000002	—	<0.000002	<0.000002	<0.000002	2	

※ 総農薬方式。検出値と目標値の比の和が1を超えないこと

検査項目	R3取水施設付近・上層								R3取水施設付近・上層総括				R4取水施設付近・上層							R4取水施設付近・上層総括			
	R3.5.12	R3.6.2	R3.7.7	R3.8.4	R3.9.8	R3.10.6	R3.11.10	最大	最小	平均値	測定回数	R4.5.11	R4.6.8	R4.7.6	R4.8.10	R4.9.7	R4.10.4	R4.11.9	最大	最小	平均値	測定回数	
独自検査項目																							
電気伝導率 (mS/m)	6.6	—	6.6	—	—	8.2	—	8.2	6.6	7.1	3	6.0	—	6.2	—	—	7.4	—	7.4	6.0	6.5	3	
アルカリ度 (mg/l)	11	—	16	—	—	21	—	21	11	16	3	10	—	15	—	—	22	—	22	10	16	3	
紫外部吸光度(E260)	0.52	—	0.29	—	—	0.31	—	0.52	0.29	0.37	3	0.34	—	0.37	—	—	0.47	—	0.47	0.34	0.39	3	
アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.05	—	<0.05	—	—	<0.05	—	<0.05	<0.05	<0.05	3	<0.05	—	<0.05	—	—	<0.05	—	<0.05	<0.05	<0.05	3	
全窒素(総窒素) (mg/l)	0.42	0.28	0.22	0.08	0.12	0.22	0.25	0.42	0.0														

2021—2025年度
水質検査結果 水源
(採水地点:ダム湖(取水施設付近)・上層)

検査項目	R5取水施設付近・上層								R5取水施設付近・上層総括				R6取水施設付近・上層							R6取水施設付近・上層総括			
	R5.5.10	R5.6.7	R5.7.5	R5.8.9	R5.9.6	R5.10.4	R5.11.8	最大	最小	平均値	測定回数	R6.5.8	R6.6.5	R6.7.3	R6.8.9	R6.9.3	R6.10.2	R6.11.6	最大	最小	平均値	測定回数	
気温	16.5	18.8	24.0	28.8	27.5	19.6	12.5	28.8	12.5	21.1	7	10.4	14.0	29.1	27.0	26.8	19.2	5.2	29.1	5.2	18.8	7	
水温	12.5	17.6	24.1	26.5	26.0	20.0	11.0	26.5	11.0	19.7	7	11.0	15.5	23.0	25.8	25.5	19.5	11.0	25.8	11.0	18.8	7	
一般細菌	18	-	70	-	-	290	-	290	18	126	3	22	-	100	-	-	72	-	100	22	65	3	
大腸菌	検出	-	不検出	-	-	検出	-	検出	不検出	-	3	不検出	-	検出	-	-	検出	-	検出	不検出	-	3	
カドミウム及びその化合物	-	-	<0.0003	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	1	-	-	<0.0003	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	1	
水銀及びその化合物	-	-	<0.00005	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	1	-	-	<0.00005	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	1	
セレン及びその化合物	-	-	<0.001	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	1	-	-	<0.001	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	1	
鉛及びその化合物	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	3	
ヒ素及びその化合物	-	-	<0.001	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	1	-	-	<0.001	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	1	
六価クロム化合物	-	-	<0.002	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	1	-	-	<0.002	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	1	
亜硝酸態窒素	-	-	<0.004	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	1	-	-	<0.004	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	1	
シアン化物イオン及び塩化シアン	-	-	<0.001	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	1	-	-	<0.001	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	1	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	<0.03	-	-	0.12	-	0.12	<0.03	0.06	2	-	-	<0.03	-	-	0.09	-	0.09	<0.03	0.05	2	
フッ素及びその化合物	-	-	<0.05	-	-	-	-	<0.05	<0.05	<0.05	1	-	-	<0.05	-	-	-	-	<0.05	<0.05	<0.05	1	
ホウ素及びその化合物	-	-	<0.02	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	1	-	-	<0.02	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	1	
四塩化炭素	-	-	<0.0002	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	1	-	-	<0.0002	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	1	
1,4-ジオキサン	-	-	<0.001	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	1	-	-	<0.005	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	1	
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	<0.001	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	1	-	-	<0.001	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	1	
ジクロロメタン	-	-	<0.001	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	1	-	-	<0.001	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	1	
テトラクロロエチレン	-	-	<0.0005	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	-	-	<0.0005	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	
トリクロロエチレン	-	-	<0.0005	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	-	-	<0.0005	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	
ベンゼン	-	-	<0.001	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	1	-	-	<0.001	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	1	
亜鉛及びその化合物	-	-	<0.002	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	1	-	-	<0.01	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	1	
アルミニウム及びその化合物	0.19	-	0.04	-	-	0.08	-	0.19	0.04	0.10	3	0.18	-	0.02	-	-	0.02	-	0.18	0.02	0.07	3	
鉄及びその化合物	0.70	-	0.12	-	-	0.28	-	0.70	0.12	0.37	3	0.75	-	0.07	-	-	0.20	-	0.75	0.07	0.34	3	
銅及びその化合物	-	-	<0.001	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	1	-	-	<0.01	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	1	
ナトリウム及びその化合物	-	-	5.7	-	-	-	-	5.7	5.7	5.7	1	-	-	5.9	-	-	-	-	5.9	5.9	5.9	1	
マンガン及びその化合物	0.028	-	0.004	-	-	0.017	-	0.028	0.004	0.016	3	0.030	-	0.005	-	-	0.011	-	0.030	0.005	0.015	3	
塩化物イオン	-	-	6.2	-	-	-	-	6.2	6.2	6.2	1	-	-	6.5	-	-	-	-	6.5	6.5	6.5	1	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	18	-	-	-	-	18	18	18	1	-	-	19	-	-	-	-	19	19	19	1	
蒸発残留物	-	-	62	-	-	-	-	62	62	62	1	-	-	53	-	-	-	-	53	53	53	1	
陰イオン界面活性剤	-	-	<0.02	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	1	-	-	<0.02	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	1	
ジオキシベンゼン	0.000001	0.000002	0.000003	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000003	<0.000001	<0.000001	7	0.000001	0.000002	0.000002	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	7	
2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	7	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	7	
非イオン界面活性剤	-	-	<0.002	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	1	-	-	<0.02	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	1	
フェノール類	-	-	<0.0005	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	-	-	<0.0005	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.2	-	1.6	-	-	2.9	-	2.9	1.2	1.9	3	1.2	-	1.6	-	-	2.5	-	2.5	1.2	1.8	3	
pH値	7.3	-	7.7	-	-	7.5	-	7.7	7.3	7.5	3	7.2	-	7.7	-	-	7.4	-	7.7	7.2	7.4	3	
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	7	微藻臭	異常なし	異常なし	微藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭	異常なし	-	7	
色度	11	-	4	-	-	13	-	13	4	9	3	16	-	4	-	-	10	-	16	4	10	3	
濁度	20.0	-	1.8	-	-	3.6	-	20.0	1.8	8.5	3	20.0	-	1.4	-	-	2.0	-	20.0	1.4	7.8	3	

検査項目	R5取水施設付近・上層								R5取水施設付近・上層総括				R6取水施設付近・上層							R6取水施設付近・上層総括			
	R5.5.10	R5.6.7	R5.7.5	R5.8.9	R5.9.6	R5.10.4	R5.11.8	最大	最小	平均値	測定回数	R6.5.8	R6.6.5	R6.7.3	R6.8.9	R6.9.3	R6.10.2	R6.11.6	最大	最小	平均値	測定回数	
水質管理目標設定項目																							
農薬類(下記1~3)※	-	-	0	-	-	0	-	0	0	0	2	-	-	0	-	-	0	-	0	0	0	2	
1 アシュラム	-	-	<0.0001	-	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	-	-	<0.0001	-	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	
2 グリホサート	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002	2	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002	2	
3 フェニトロチオン(MEP)	-	-	<0.0001	-	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	-	-	<0.0001	-	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	-	-	<0.000002	-	-	<0.000002	-	<0.000002	<0.000002	<0.000002	2	-	-	<0.000002	-	-	<0.000002	-	<0.000002	<0.000002	<0.000002	2	

※ 総農薬方式。検出値と目標値の比の和が1を超えないこと。

検査項目	R5取水施設付近・上層								R5取水施設付近・上層総括				R6取水施設付近・上層							R6取水施設付近・上層総括			
	R5.5.10	R5.6.7	R5.7.5	R5.8.9	R5.9.6	R5.10.4	R5.11.8	最大	最小	平均値	測定回数	R6.5.8	R6.6.5	R6.7.3	R6.8.9	R6.9.3	R6.10.2	R6.11.6	最大	最小	平均値	測定回数	
独自検査項目																							
電気伝導率 (mS/m)	5.8	-	6.5	-	-	8.2	-	8.2	5.8	6.8	3	6.1	-	6.8	-	-	7.7	-	7.7	6.1	6.9	3	
アルカリ度 (mg/l)	12	-	16	-	-	22	-	22	12	17	3	14	-	18	-	-	23	-	23	14	18	3	
紫外部吸光度(E260)	0.51	-	0.23	-	-	0.52	-	0.52	0.23	0.42	3	0.44	-	0.20	-	-	0.42	-	0.44	0.20	0.35	3	
アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.05	-	<0.05	-	-	<0.05	-	<0.05	<0.05	<0.05	3	<0.05	-	<0.05	-	-	<0.05	-	<0.05	<0.05	<0.05	3	
全窒素(総窒素) (mg/l)	0.38	0.16	0.17	0.07	0.16	0.43	0.38	0.43	0.07	0.25	7	0.35	0.22	0.14	0.14	0.17	0.31	0.40	0.40	0.14	0.25	7	
全リン(総リン) (mg/l)	0.034	0.008	0.006	0.011	0.016	0.018	0.016	0.034	0.006	0.016	7	0.022	0.007	0.006	0.011	0.013	0.016	0.023	0.023	0.006	0.014	7	
クロロフィルa (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0.004	0.007	0.004																	

2021-2025年度
 水質検査結果 水源
 (採水地点:ダム湖(取水施設付近)・上層)

検査項目	R7取水施設付近・上層								R7取水施設付近・上層総括			
	R7.5.14	R7.6.4	R7.7.2	R7.8.6	R7.9.4	R7.10.2	R7.11.5	最大	最小	平均値	測定回数	
気温	21.0	17.0	27.5	28.2	25.1	23.1	13.2	28.2	13.2	22.2	7	
水温	17.0	18.3	26.0	27.6	26.3	19.0	11.4	27.6	11.4	20.8	7	
一般細菌	12	—	110	—	—	32	—	110	12	51	3	
大腸菌	不検出	—	検出	—	—	不検出	—	検出	不検出	—	3	
カドミウム及びその化合物	—	—	<0.0003	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	1	
水銀及びその化合物	—	—	<0.00005	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	1	
セレン及びその化合物	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	1	
鉛及びその化合物	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	3	
ヒ素及びその化合物	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	1	
六価クロム化合物	—	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	1	
亜硝酸態窒素	—	—	<0.004	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	1	
シアン化物イオン及び塩化シアン	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	1	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	—	—	0.06	—	—	0.19	—	0.19	0.06	0.13	2	
フッ素及びその化合物	—	—	<0.05	—	—	—	—	<0.05	<0.05	<0.05	1	
ホウ素及びその化合物	—	—	<0.02	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	1	
四塩化炭素	—	—	<0.0002	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	1	
1,4-ジオキサン	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	1	
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	1	
ジクロロメタン	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	1	
テトラクロロエチレン	—	—	<0.0005	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	
トリクロロエチレン	—	—	<0.0005	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	
ベンゼン	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	1	
亜鉛及びその化合物	—	—	<0.01	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	1	
アルミニウム及びその化合物	0.14	—	0.04	—	—	0.06	—	0.14	0.04	0.08	3	
鉄及びその化合物	0.49	—	0.10	—	—	0.41	—	0.49	0.10	0.33	3	
銅及びその化合物	—	—	<0.01	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	1	
ナトリウム及びその化合物	—	—	5.6	—	—	—	—	5.6	5.6	5.6	1	
マンガン及びその化合物	0.028	—	0.003	—	—	0.027	—	0.028	0.003	0.019	3	
塩化物イオン	—	—	6.0	—	—	—	—	6.0	6.0	6.0	1	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	—	—	18	—	—	—	—	18	18	18	1	
蒸発残留物	—	—	63	—	—	—	—	63	63	63	1	
陰イオン界面活性剤	—	—	<0.02	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	1	
ジオスミン	0.000001	0.000002	0.000003	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000003	<0.000001	0.000001	7	
2-メチルインボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	7	
非イオン界面活性剤	—	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	1	
フェノール類	—	—	<0.0005	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.8	—	1.6	—	—	2.7	—	2.7	1.6	2.0	3	
pH値	7.4	—	7.7	—	—	7.5	—	7.7	7.4	7.5	3	
臭気	微植物性臭	微藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	微植物性臭	微藻臭、微植物性臭	異常なし	—	7	
色度	11	—	4	—	—	13	—	13	4	9	3	
濁度	15.0	—	1.6	—	—	2.4	—	15.0	1.6	6.3	3	

検査項目	R7取水施設付近・上層								R7取水施設付近・上層総括			
	R7.5.14	R7.6.4	R7.7.2	R7.8.6	R7.9.4	R7.10.2	R7.11.5	最大	最小	平均値	測定回数	
水質管理目標設定項目												
農薬類(下記1~3)※	—	—	0	—	—	0	—	0	0	0	2	
1 アシュラム	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	
2 グリホサート	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002	2	
3 フェントロチオン(MEP)	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001	2	
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	—	—	<0.000002	—	—	<0.000002	—	<0.000002	<0.000002	<0.000002	2	

※ 総農薬方式。検出値と目標値の比の和が1を超えないこと。

検査項目	R7取水施設付近・上層								R7取水施設付近・上層総括			
	R7.5.14	R7.6.4	R7.7.2	R7.8.6	R7.9.4	R7.10.2	R7.11.5	最大	最小	平均値	測定回数	
独自検査項目												
電気伝導率 (mS/m)	5.3	—	6.3	—	—	7.5	—	7.5	5.3	6.4	3	
アルカリ度 (mg/l)	11	—	17	—	—	22	—	22	11	17	3	
紫外外部吸光度(E260)	0.36	—	0.24	—	—	0.53	—	0.53	0.24	0.38	3	
アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.05	—	<0.05	—	—	<0.05	—	<0.05	<0.05	<0.05	3	
全窒素(総窒素) (mg/l)	0.52	0.28	0.17	0.14	0.33	0.47	0.45	0.52	0.14	0.34	7	
全リン(総リン) (mg/l)	0.035	0.009	0.008	0.013	0.019	0.017	0.019	0.035	0.008	0.017	7	
クロロフィルa (mg/l)	0.018	<0.002	0.002	<0.002	0.010	0.003	0.005	0.018	<0.002	0.005	7	