

令和5年度 第1水源検査結果(上里町浄水場配水系統)

番号	検査項目	浄水基準値 (mg/L)	R3年度				R4年度				R5年度				最大値
			5月	8月	11月	2月	5月	8月	11月	2月	5月	8月	11月	2月	
基1	一般細菌	100個/mL	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	60	60
基2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基3	カドミウム及びその化合物	0.003	—	—	—	<0.0003	—	—	—	<0.0003	—	—	—	<0.0003	<0.0003
基4	水銀及びその化合物	0.0005	—	—	—	<0.00005	—	—	—	<0.00005	—	—	—	<0.00005	<0.00005
基5	セレン及びその化合物	0.01	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基6	鉛及びその化合物	0.01	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基7	ヒ素及びその化合物	0.01	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基8	六価クロム化合物	0.05	—	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	<0.002
基9	亜硝酸態窒素	0.04	—	—	—	<0.004	—	—	—	<0.004	—	—	—	<0.004	<0.004
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	—	—	—	4.5	—	—	—	4.2	—	—	—	4.1	4.8
基12	フッ素及びその化合物	0.8	—	—	—	<0.08	—	—	—	<0.08	—	—	—	<0.08	<0.08
基13	ホウ素及びその化合物	1.0	—	—	—	<0.10	—	—	—	<0.10	—	—	—	<0.10	<0.10
基14	四塩化炭素	0.002	—	—	—	<0.0002	—	—	—	<0.0002	—	—	—	<0.0002	<0.0002
基15	1, 4－ジオキサン	0.05	—	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	<0.005
基16	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	0.04	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基17	ジクロロメタン	0.02	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基18	テトラクロロエチレン	0.01	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基20	ベンゼン	0.01	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基21	塩素酸	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基22	クロロ酢酸	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基23	クロロホルム	0.06	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基24	ジクロロ酢酸	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基25	ジブロモクロロメタン	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基26	臭素酸	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基27	総トリハロメタン	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基28	トリクロロ酢酸	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基29	ブロモジクロロメタン	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基30	ブロモホルム	0.09	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基31	ホルムアルデヒド	0.08	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基32	亜鉛及びその化合物	1.0	—	—	—	<0.01	—	—	—	<0.01	—	—	—	<0.01	<0.01
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2	—	—	—	<0.02	—	—	—	<0.02	—	—	—	<0.02	<0.02
基34	鉄及びその化合物	0.3	—	—	—	<0.03	—	—	—	<0.03	—	—	—	<0.03	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0	—	—	—	<0.01	—	—	—	<0.01	—	—	—	<0.01	<0.01
基36	ナトリウム及びその化合物	200	—	—	—	11.1	—	—	—	11.1	—	—	—	10.7	11.2
基37	マンガン及びその化合物	0.05	—	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	<0.005
基38	塩化物イオン	200	—	—	—	13.8	—	—	—	14.6	—	—	—	13.5	15.3
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	—	—	—	164	—	—	—	165	—	—	—	162	169
基40	蒸発残留物	500	—	—	—	243	—	—	—	257	—	—	—	254	259
基41	陰イオン界面活性剤	0.2	—	—	—	<0.02	—	—	—	<0.02	—	—	—	<0.02	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001	—	—	—	<0.000001	—	—	—	<0.000001	—	—	—	<0.000001	<0.000001
基43	2－メチルイソボルネオール	0.00001	—	—	—	<0.000001	—	—	—	<0.000001	—	—	—	<0.000001	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02	—	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	<0.005
基45	フェノール類	0.005	—	—	—	<0.0005	—	—	—	<0.0005	—	—	—	<0.0005	<0.0005
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	—	—	—	<0.3	—	—	—	<0.3	—	—	—	<0.3	<0.3
基47	pH値	5.8～8.6	—	—	—	6.8	—	—	—	6.7	—	—	—	6.8	6.9
基48	味	異常でない	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基49	臭気	異常でない	—	—	—	異常なし	—	—	—	異常なし	—	—	—	異常なし	異常なし
基50	色度	5	—	—	—	<1	—	—	—	<1	—	—	—	<1	<1
基51	濁度	2	—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	<0.1
	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	アンモニア態窒素		—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	<0.1
	嫌気性芽胞菌		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大腸菌群		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	大腸菌(定量)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

“—”は検査未実施を表す。

“<”は未満を表す。

令和5年度 第2水源検査結果(上里町浄水場配水系統)

番号	検査項目	浄水基準値 (mg/L)	R3年度				R4年度				R5年度				最大値
			5月	8月	11月	2月	5月	8月	11月	2月	5月	8月	11月	2月	
基1	一般細菌	100個/mL	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	0
基2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基3	カドミウム及びその化合物	0.003	—	—	—	<0.0003	—	—	—	<0.0003	—	—	—	<0.0003	<0.0003
基4	水銀及びその化合物	0.0005	—	—	—	<0.00005	—	—	—	<0.00005	—	—	—	<0.00005	<0.00005
基5	セレン及びその化合物	0.01	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基6	鉛及びその化合物	0.01	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基7	ヒ素及びその化合物	0.01	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基8	六価クロム化合物	0.05	—	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	<0.002
基9	亜硝酸態窒素	0.04	—	—	—	<0.004	—	—	—	<0.004	—	—	—	<0.004	<0.004
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	—	—	—	5.4	—	—	—	5.1	—	—	—	5	6.4
基12	フッ素及びその化合物	0.8	—	—	—	<0.08	—	—	—	<0.08	—	—	—	<0.08	<0.08
基13	ホウ素及びその化合物	1.0	—	—	—	<0.10	—	—	—	<0.10	—	—	—	<0.10	<0.10
基14	四塩化炭素	0.002	—	—	—	<0.0002	—	—	—	<0.0002	—	—	—	<0.0002	<0.0002
基15	1, 4－ジオキサン	0.05	—	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	<0.005
基16	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	0.04	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基17	ジクロロメタン	0.02	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基18	テトラクロロエチレン	0.01	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基20	ベンゼン	0.01	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基21	塩素酸	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基22	クロロ酢酸	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基23	クロロホルム	0.06	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基24	ジクロロ酢酸	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基25	ジブロモクロロメタン	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基26	臭素酸	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基27	総トリハロメタン	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基28	トリクロロ酢酸	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基29	ブロモジクロロメタン	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基30	ブロモホルム	0.09	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基31	ホルムアルデヒド	0.08	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基32	亜鉛及びその化合物	1.0	—	—	—	<0.01	—	—	—	<0.01	—	—	—	<0.01	<0.01
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2	—	—	—	<0.02	—	—	—	<0.02	—	—	—	<0.02	<0.02
基34	鉄及びその化合物	0.3	—	—	—	<0.03	—	—	—	<0.03	—	—	—	<0.03	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0	—	—	—	<0.01	—	—	—	<0.01	—	—	—	<0.01	<0.01
基36	ナトリウム及びその化合物	200	—	—	—	11.8	—	—	—	11.6	—	—	—	11.2	12.1
基37	マンガン及びその化合物	0.05	—	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	<0.005
基38	塩化物イオン	200	—	—	—	13.9	—	—	—	14.3	—	—	—	13.5	15.3
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	—	—	—	184	—	—	—	182	—	—	—	179	190
基40	蒸発残留物	500	—	—	—	285	—	—	—	286	—	—	—	268	286
基41	陰イオン界面活性剤	0.2	—	—	—	<0.02	—	—	—	<0.02	—	—	—	<0.02	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001	—	—	—	<0.000001	—	—	—	<0.000001	—	—	—	<0.000001	<0.000001
基43	2－メチルイソボルネオール	0.00001	—	—	—	<0.000001	—	—	—	<0.000001	—	—	—	<0.000001	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02	—	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	<0.005
基45	フェノール類	0.005	—	—	—	<0.0005	—	—	—	<0.0005	—	—	—	<0.0005	<0.0005
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	—	—	—	<0.3	—	—	—	<0.3	—	—	—	<0.3	<0.3
基47	pH値	5.8～8.6	—	—	—	6.9	—	—	—	7.0	—	—	—	6.9	7.0
基48	味	異常でない	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基49	臭気	異常でない	—	—	—	異常なし	—	—	—	異常なし	—	—	—	異常なし	異常なし
基50	色度	5	—	—	—	<1	—	—	—	<1	—	—	—	<1	<1
基51	濁度	2	—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	<0.1
	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	アンモニア態窒素		—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	<0.1
	嫌気性芽胞菌		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大腸菌群		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	大腸菌(定量)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

“—”は検査未実施を表す。

“<”は未満を表す。

令和5年度 第3水源検査結果(上里町浄水場配水系統)

番号	検査項目	浄水基準値 (mg/L)	R3年度				R4年度				R5年度				最大値
			5月	8月	11月	2月	5月	8月	11月	2月	5月	8月	11月	2月	
基1	一般細菌	100個/mL	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	0
基2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基3	カドミウム及びその化合物	0.003	—	—	—	<0.0003	—	—	—	<0.0003	—	—	—	<0.0003	<0.0003
基4	水銀及びその化合物	0.0005	—	—	—	<0.00005	—	—	—	<0.00005	—	—	—	<0.00005	<0.00005
基5	セレン及びその化合物	0.01	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基6	鉛及びその化合物	0.01	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基7	ヒ素及びその化合物	0.01	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基8	六価クロム化合物	0.05	—	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	<0.002
基9	亜硝酸態窒素	0.04	—	—	—	<0.004	—	—	—	<0.004	—	—	—	<0.004	<0.004
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	—	—	—	2.9	—	—	—	2.2	—	—	—	2.3	2.9
基12	フッ素及びその化合物	0.8	—	—	—	<0.08	—	—	—	<0.08	—	—	—	<0.08	<0.08
基13	ホウ素及びその化合物	1.0	—	—	—	<0.10	—	—	—	<0.10	—	—	—	<0.10	<0.10
基14	四塩化炭素	0.002	—	—	—	<0.0002	—	—	—	<0.0002	—	—	—	<0.0002	<0.0002
基15	1, 4-ジオキサン	0.05	—	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	<0.005
基16	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	0.04	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基17	ジクロロメタン	0.02	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基18	テトラクロロエチレン	0.01	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基20	ベンゼン	0.01	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基21	塩素酸	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基22	クロロ酢酸	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基23	クロロホルム	0.06	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基24	ジクロロ酢酸	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基25	ジブロモクロロメタン	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基26	臭素酸	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基27	総トリハロメタン	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基28	トリクロロ酢酸	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基29	ブロモジクロロメタン	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基30	ブロモホルム	0.09	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基31	ホルムアルデヒド	0.08	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基32	亜鉛及びその化合物	1.0	—	—	—	<0.01	—	—	—	<0.01	—	—	—	<0.01	<0.01
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2	—	—	—	<0.02	—	—	—	<0.02	—	—	—	<0.02	<0.02
基34	鉄及びその化合物	0.3	—	—	—	<0.03	—	—	—	<0.03	—	—	—	<0.03	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0	—	—	—	<0.01	—	—	—	<0.01	—	—	—	<0.01	<0.01
基36	ナトリウム及びその化合物	200	—	—	—	11.7	—	—	—	10.3	—	—	—	10.7	11.7
基37	マンガン及びその化合物	0.05	—	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	<0.005
基38	塩化物イオン	200	—	—	—	14.1	—	—	—	14.4	—	—	—	14.0	14.1
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	—	—	—	138	—	—	—	117	—	—	—	122	138
基40	蒸発残留物	500	—	—	—	212	—	—	—	176	—	—	—	193	212
基41	陰イオン界面活性剤	0.2	—	—	—	<0.02	—	—	—	<0.02	—	—	—	<0.02	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001	—	—	—	<0.000001	—	—	—	<0.000001	—	—	—	<0.000001	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	—	—	—	<0.000001	—	—	—	<0.000001	—	—	—	<0.000001	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02	—	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	<0.005
基45	フェノール類	0.005	—	—	—	<0.0005	—	—	—	<0.0005	—	—	—	<0.0005	<0.0005
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	—	—	—	<0.3	—	—	—	<0.3	—	—	—	<0.3	<0.3
基47	pH値	5.8～8.6	—	—	—	7.3	—	—	—	7.2	—	—	—	7.2	7.3
基48	味	異常でない	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基49	臭気	異常でない	—	—	—	異常なし	—	—	—	異常なし	—	—	—	異常なし	異常なし
基50	色度	5	—	—	—	<1	—	—	—	<1	—	—	—	<1	<1
基51	濁度	2	—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	<0.1
	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	アンモニア態窒素		—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	<0.1
	嫌気性芽胞菌		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大腸菌群		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	大腸菌(定量)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

“—”は検査未実施を表す。

“<”は未満を表す。

令和5年度 第6水源検査結果(第二浄水)

番号	検査項目	浄水基準値 (mg/L)	R3年度				R4年度				R5年度				最大値
			5月	8月	11月	2月	5月	8月	11月	2月	5月	8月	11月	2月	
基1	一般細菌	100個/mL	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	0
基2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基3	カドミウム及びその化合物	0.003	—	—	—	<0.0003	—	—	—	<0.0003	—	—	—	<0.0003	<0.0003
基4	水銀及びその化合物	0.0005	—	—	—	<0.00005	—	—	—	<0.00005	—	—	—	<0.00005	<0.00005
基5	セレン及びその化合物	0.01	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基6	鉛及びその化合物	0.01	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基7	ヒ素及びその化合物	0.01	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基8	六価クロム化合物	0.05	—	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	<0.002
基9	亜硝酸態窒素	0.04	—	—	—	<0.004	—	—	—	<0.004	—	—	—	<0.004	<0.004
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	—	—	—	3.5	—	—	—	3.3	—	—	—	3.3	3.5
基12	フッ素及びその化合物	0.8	—	—	—	<0.08	—	—	—	<0.08	—	—	—	<0.08	<0.08
基13	ホウ素及びその化合物	1.0	—	—	—	0.12	—	—	—	0.11	—	—	—	0.10	0.12
基14	四塩化炭素	0.002	—	—	—	<0.0002	—	—	—	<0.0002	—	—	—	<0.0002	<0.0002
基15	1, 4－ジオキサン	0.05	—	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	<0.005
基16	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	0.04	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基17	ジクロロメタン	0.02	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基18	テトラクロロエチレン	0.01	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基20	ベンゼン	0.01	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基21	塩素酸	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基22	クロロ酢酸	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基23	クロロホルム	0.06	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基24	ジクロロ酢酸	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基25	ジブロモクロロメタン	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基26	臭素酸	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基27	総トリハロメタン	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基28	トリクロロ酢酸	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基29	ブロモジクロロメタン	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基30	ブロモホルム	0.09	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基31	ホルムアルデヒド	0.08	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基32	亜鉛及びその化合物	1.0	—	—	—	<0.01	—	—	—	<0.01	—	—	—	<0.01	<0.01
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2	—	—	—	<0.02	—	—	—	<0.02	—	—	—	<0.02	<0.02
基34	鉄及びその化合物	0.3	—	—	—	<0.03	—	—	—	<0.03	—	—	—	<0.03	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0	—	—	—	<0.01	—	—	—	<0.01	—	—	—	<0.01	<0.01
基36	ナトリウム及びその化合物	200	—	—	—	13.2	—	—	—	13.0	—	—	—	12.6	13.2
基37	マンガン及びその化合物	0.05	—	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	<0.005
基38	塩化物イオン	200	—	—	—	11.4	—	—	—	11.5	—	—	—	10.8	11.4
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	—	—	—	184	—	—	—	182	—	—	—	180	184
基40	蒸発残留物		—	—	—	268	—	—	—	277	—	—	—	254	268
基41	陰イオン界面活性剤	0.2	—	—	—	<0.02	—	—	—	<0.02	—	—	—	<0.02	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001	—	—	—	<0.000001	—	—	—	<0.000001	—	—	—	<0.000001	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	—	—	—	<0.000001	—	—	—	<0.000001	—	—	—	<0.000001	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02	—	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	<0.005
基45	フェノール類	0.005	—	—	—	<0.0005	—	—	—	<0.0005	—	—	—	<0.0005	<0.0005
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	—	—	—	<0.3	—	—	—	<0.3	—	—	—	<0.3	<0.3
基47	pH値	5.8～8.6	—	—	—	7.2	—	—	—	7.2	—	—	—	7.2	7.2
基48	味	異常でない	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基49	臭気	異常でない	—	—	—	異常なし	—	—	—	異常なし	—	—	—	異常なし	異常なし
基50	色度	5	—	—	—	<1	—	—	—	<1	—	—	—	<1	<1
基51	濁度	2	—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	<0.1
	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	アンモニア態窒素		—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	<0.1
	嫌気性芽胞菌		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大腸菌群		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	大腸菌(定量)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

“—”は検査未実施を表す。

“<”は未満を表す。

令和5年度 第7水源検査結果(第二浄水)

番号	検査項目	浄水基準 値 (mg/L)	R3年度				R4年度				R5年度				最大値
			5月	8月	11月	2月	5月	8月	11月	2月	5月	8月	11月	2月	
基1	一般細菌	100個/ml	—	—	—	21	—	—	—	0	—	—	—	0	21
基2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基3	カドミウム及びその化合物	0.003	—	—	—	<0.0003	—	—	—	<0.0003	—	—	—	<0.0003	<0.0003
基4	水銀及びその化合物	0.0005	—	—	—	<0.00005	—	—	—	<0.00005	—	—	—	<0.00005	<0.00005
基5	セレン及びその化合物	0.01	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基6	鉛及びその化合物	0.01	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基7	ヒ素及びその化合物	0.01	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基8	六価クロム化合物	0.05	—	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	<0.002
基9	亜硝酸態窒素	0.04	—	—	—	<0.004	—	—	—	<0.004	—	—	—	<0.004	<0.004
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	—	—	—	3.3	—	—	—	3.2	—	—	—	3.2	3.3
基12	フッ素及びその化合物	0.8	—	—	—	<0.08	—	—	—	<0.08	—	—	—	<0.08	<0.08
基13	ホウ素及びその化合物	1.0	—	—	—	<0.10	—	—	—	<0.10	—	—	—	<0.10	<0.10
基14	四塩化炭素	0.002	—	—	—	<0.0002	—	—	—	<0.0002	—	—	—	<0.0002	<0.0002
基15	1, 4-ジオキサン	0.05	—	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	<0.005
基16	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	0.04	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基17	ジクロロメタン	0.02	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基18	テトラクロロエチレン	0.01	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基20	ベンゼン	0.01	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001
基21	塩素酸	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基22	クロロ酢酸	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基23	クロロホルム	0.06	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基24	ジクロロ酢酸	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基25	ジブロモクロロメタン	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基26	臭素酸	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基27	総トリハロメタン	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基28	トリクロロ酢酸	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基29	ブロモジクロロメタン	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基30	ブロモホルム	0.09	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基31	ホルムアルデヒド	0.08	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基32	亜鉛及びその化合物	1.0	—	—	—	<0.01	—	—	—	<0.01	—	—	—	<0.01	<0.01
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2	—	—	—	<0.02	—	—	—	<0.02	—	—	—	<0.02	<0.02
基34	鉄及びその化合物	0.3	—	—	—	<0.03	—	—	—	<0.03	—	—	—	<0.03	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0	—	—	—	<0.01	—	—	—	<0.01	—	—	—	<0.01	<0.01
基36	ナトリウム及びその化合物	200	—	—	—	12.1	—	—	—	11.8	—	—	—	11.7	12.1
基37	マンガン及びその化合物	0.05	—	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	<0.005
基38	塩化物イオン	200	—	—	—	11.6	—	—	—	11.8	—	—	—	11.1	11.6
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	—	—	—	178	—	—	—	179	—	—	—	176	178
基40	蒸発残留物	500	—	—	—	257	—	—	—	256	—	—	—	249	257
基41	陰イオン界面活性剤	0.2	—	—	—	<0.02	—	—	—	<0.02	—	—	—	<0.02	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001	—	—	—	<0.000001	—	—	—	<0.000001	—	—	—	<0.000001	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	—	—	—	<0.000001	—	—	—	<0.000001	—	—	—	<0.000001	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02	—	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	<0.005
基45	フェノール類	0.005	—	—	—	<0.0005	—	—	—	<0.0005	—	—	—	<0.0005	<0.0005
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	—	—	—	<0.3	—	—	—	<0.3	—	—	—	<0.3	<0.3
基47	pH値	5.8～8.6	—	—	—	7.1	—	—	—	7.1	—	—	—	7.1	7.1
基48	味	異常でない	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基49	臭気	異常でない	—	—	—	異常なし	—	—	—	異常なし	—	—	—	異常なし	異常なし
基50	色度	5	—	—	—	<1	—	—	—	<1	—	—	—	<1	<1
基51	濁度	2	—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	<0.1
	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	アンモニア態窒素		—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	<0.1
	嫌気性芽胞菌		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	クリプトスポリジウム				—	—			—	—			—	—	
	大腸菌群		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	大腸菌(定量)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	大腸菌群数(MPN法)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

"—"は検査未実施を表す。

"<"は未満を表す。