

別表-Ⅱ-1 浄水の水質状況

水質基準項目、各年度最大値

宇加地近隣公園

番号	定期検査項目	単位	基準値 (mg/l)	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度
基1	一般細菌	個/mL	100 以下	0	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
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.10	0.11	0.09	0.08	0.12
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1 以下	0.018	0.012	0.013	0.015	0.015
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
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	mg/L	0.04 以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基20	ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基21	塩素酸	mg/L	0.6 以下	0.08	0.08	0.10	0.11	0.09
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.0065	0.0056	0.0080	0.0097	0.010
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.003
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	0.0149	0.0152	0.0168	0.0221	0.0195
基26	臭素酸	mg/L	0.01 以下	0.0012	0.0010	0.0020	0.0030	0.001
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	0.038	0.037	0.041	0.051	0.051
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.003	0.002	0.004	0.004	0.003
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.0116	0.0109	0.0128	0.0157	0.0168
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	0.0048	0.0052	0.0050	0.0088	0.0052
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1 以下	0.002	0.001	0.004	0.003	0.001
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.040	0.044	0.050	0.046	0.046
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	0.011	<0.010	<0.010	<0.01	<0.01
基35	銅及びその化合物	mg/L	1 以下	0.002	0.001	0.005	0.002	0.001
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	16.1	14.9	14.9	14.4	13.5
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38	塩化物イオン	mg/L	200 以下	26.6	26.1	24.1	24.2	23.3
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	33.6	34.1	29.4	32.9	26.8
基40	蒸発残留物	mg/L	500 以下	91	97.3	99.5	105.0	93
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基45	フェノール類	mg/L	0.005 以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 以下	1.0	0.9	1.1	0.9	1.0
基47	pH値		5.8~8.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.7
基48	味		異常でない	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)
基49	臭気		異常でない	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)
基50	色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

別表-Ⅱ-2 浄水の水質状況

水質基準項目、各年度最大値

山田地区処理場

番号	定期検査項目	単位	基準値 (mg/l)	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度
基1	一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	1
基2	大腸菌	—	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	mg/L	0.003 以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.10	0.11	0.07	0.08	0.12
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1 以下	0.019	0.011	0.013	0.015	0.014
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
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	mg/L	0.04 以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基20	ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基21	塩素酸	mg/L	0.6 以下	0.08	0.08	0.10	0.11	0.09
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.0058	0.0053	0.0076	0.0075	0.0114
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.002	<0.002	0.002	<0.002	0.003
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	0.0142	0.0151	0.0140	0.0227	0.0204
基26	臭素酸	mg/L	0.01 以下	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	0.035	0.036	0.034	0.054	0.053
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.003	0.002	0.004	0.003	0.003
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.0108	0.0107	0.0116	0.0171	0.0167
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	0.0047	0.0051	0.0047	0.0085	0.0049
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1 以下	0.002	0.002	0.002	0.001	<0.001
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.043	0.045	0.051	0.051	0.048
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基35	銅及びその化合物	mg/L	1 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	16.0	14.9	14.8	14.3	13.3
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38	塩化物イオン	mg/L	200 以下	26.7	26.0	24.1	24.3	23.3
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	32.6	33.3	29.0	32.8	26.3
基40	蒸発残留物	mg/L	500 以下	93.5	96.4	102.0	105.0	90
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基45	フェノール類	mg/L	0.005 以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 以下	1.0	0.9	1.1	0.9	1.0
基47	pH値		5.8~8.6	7.6	7.6	7.8	7.7	7.7
基48	味		異常でない	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)
基49	臭気		異常でない	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)
基50	色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

別表-Ⅱ-3 浄水の水質状況

水質基準項目、各年度最大値

富着公民館

番号	定期検査項目	単位	基準値 (mg/l)	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度
基1	一般細菌	個/mL	100 以下	0	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
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.002	<0.001	<0.001	0.114	0.001
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.09	0.12	0.07	0.08	0.12
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1 以下	0.017	0.012	0.013	0.016	0.014
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
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	mg/L	0.04 以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基20	ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基21	塩素酸	mg/L	0.6 以下	0.08	0.08	0.10	0.10	0.09
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.0048	0.0042	0.0056	0.0063	0.0071
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.002	0.002	0.003	0.004	0.003
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	0.0124	0.0131	0.0153	0.0197	0.0164
基26	臭素酸	mg/L	0.01 以下	0.001	<0.001	0.002	0.003	0.001
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	0.031	0.031	0.037	0.046	0.042
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.0089	0.0089	0.0115	0.0139	0.0142
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	0.0044	0.0048	0.0045	0.0077	0.0049
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1 以下	0.003	0.002	0.017	0.007	0.001
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.044	0.044	0.050	0.051	0.056
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	0.014	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基35	銅及びその化合物	mg/L	1 以下	0.002	0.001	0.001	0.001	<0.001
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	16.1	14.6	14.7	14.5	13.1
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38	塩化物イオン	mg/L	200 以下	26.6	25.9	24.1	24.2	23.4
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	33.6	33.6	28.9	32.4	26.5
基40	蒸発残留物	mg/L	500 以下	92	96.8	103.0	106.0	98
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基45	フェノール類	mg/L	0.005 以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 以下	1.0	0.9	1.2	0.9	1.2
基47	pH値		5.8~8.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
基48	味		異常でない	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)
基49	臭気		異常でない	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)
基50	色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

別表-Ⅱ-4 浄水の水質状況

水質基準項目、各年度最大値

くがちゃ橋

番号	定期検査項目	単位	基準値 (mg/l)	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度
基1	一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	2
基2	大腸菌	—	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	mg/L	0.003 以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.10	0.10	0.07	0.08	0.11
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1 以下	0.018	0.014	0.013	0.016	0.015
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
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	mg/L	0.04 以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基20	ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基21	塩素酸	mg/L	0.6 以下	0.08	0.08	0.10	0.11	0.08
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.0082	0.0069	0.0087	0.0113	0.0127
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.003
基25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.1 以下	0.0163	0.0172	0.0171	0.0265	0.0213
基26	臭素酸	mg/L	0.01 以下	0.001	<0.001	0.002	0.003	0.001
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	0.043	0.043	0.042	0.061	0.058
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.003	0.002	0.004	0.005	0.003
基29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.0140	0.0131	0.0134	0.0187	0.0198
基30	ブromホルム	mg/L	0.09 以下	0.0045	0.0056	0.0049	0.0097	0.0056
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1 以下	0.001	0.003	<0.001	<0.001	<0.001
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.041	0.046	0.047	0.047	0.060
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基35	銅及びその化合物	mg/L	1 以下	<0.001	0.004	<0.001	<0.001	<0.001
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	16.2	15.0	14.9	14.5	13.2
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38	塩化物イオン	mg/L	200 以下	26.9	26.1	24.3	24.3	23.4
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	33.4	33.2	28.7	34.7	28.3
基40	蒸発残留物	mg/L	500 以下	98.9	101.3	106.0	108.0	99.0
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基45	フェノール類	mg/L	0.005 以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 以下	1.0	0.9	1.0	0.9	1.0
基47	pH値		5.8~8.6	7.9	7.8	8.0	8.1	8.3
基48	味		異常でない	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)
基49	臭気		異常でない	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)
基50	色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

別表-Ⅱ-5 浄水の水質状況

水質基準項目、各年度最大値

熱田ポンプ場

番号	定期検査項目	単位	基準値 (mg/l)	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度
基1	一般細菌	個/mL	100 以下	0	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
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.09	0.05	0.08	0.08	0.09
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1 以下	0.022	0.014	0.013	0.019	0.018
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
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	mg/L	0.04 以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基20	ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基21	塩素酸	mg/L	0.6 以下	0.10	0.10	0.10	0.11	0.11
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.0045	0.0069	0.0079	0.0089	0.0136
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.003	0.004	0.005	0.004	0.004
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	0.0158	0.0142	0.0144	0.0219	0.0204
基26	臭素酸	mg/L	0.01 以下	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	0.036	0.037	0.036	0.053	0.049
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.002	0.003	0.004	0.003	0.004
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.0106	0.0119	0.0122	0.0176	0.0179
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	0.0045	0.0036	0.0047	0.0051	0.0063
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1 以下	0.003	0.004	<0.001	<0.001	<0.001
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.046	0.045	0.052	0.054	0.056
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基35	銅及びその化合物	mg/L	1 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	17.2	14.9	15.1	15.2	15.0
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38	塩化物イオン	mg/L	200 以下	26.5	25.6	25.0	23.7	24.4
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	43.3	43.0	35.1	35.5	31.9
基40	蒸発残留物	mg/L	500 以下	104	97	107	115	108
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基45	フェノール類	mg/L	0.005 以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 以下	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7
基47	pH値		5.8~8.6	7.7	7.6	7.8	7.8	7.9
基48	味		異常でない	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)
基49	臭気		異常でない	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)
基50	色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

別表-Ⅱ-6 浄水の水質状況

水質基準項目、各年度最大値

喜瀬武原地区農業集落排水施設

番号	定期検査項目	単位	基準値 (mg/l)	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度
基1	一般細菌	個/mL	100 以下	0	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
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.09	0.04	0.04	0.09	0.13
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1 以下	0.020	0.014	0.014	0.019	0.016
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
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	mg/L	0.04 以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基20	ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基21	塩素酸	mg/L	0.6 以下	0.10	0.09	0.09	0.11	0.10
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.0057	0.0092	0.0092	0.0117	0.0203
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.0020	0.0030	0.0030	<0.002	<0.002
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	0.0168	0.0165	0.0165	0.0275	0.0280
基26	臭素酸	mg/L	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	0.040	0.045	0.045	0.069	0.066
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.004	0.005
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.0121	0.0150	0.0150	0.0232	0.0237
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	0.0049	0.0038	0.0038	0.0066	0.0073
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1 以下	0.002	0.002	0.002	<0.001	0.001
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.049	0.044	0.044	0.049	0.053
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	0.015	0.012	0.012	<0.01	0.014
基35	銅及びその化合物	mg/L	1 以下	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	16.5	15.3	14.8	15.4	15.5
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38	塩化物イオン	mg/L	200 以下	26.5	25.5	25.3	23.8	24.2
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	43.1	42.7	34.9	35.3	32.0
基40	蒸発残留物	mg/L	500 以下	101	98	103	120	95.5
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基45	フェノール類	mg/L	0.005 以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 以下	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7
基47	pH値		5.8~8.6	7.9	7.8	8.0	8.0	8.1
基48	味		異常でない	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)
基49	臭気		異常でない	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)
基50	色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

別表-Ⅱ-7 浄水の水質状況

水質基準項目、各年度最大値

希望ヶ丘配水池

番号	定期検査項目	単位	基準値 (mg/l)	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度
基1	一般細菌	個/mL	100 以下	0	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
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.10	0.05	0.07	0.08	0.10
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1 以下	0.021	0.013	0.014	0.019	0.017
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
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	mg/L	0.04 以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基20	ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基21	塩素酸	mg/L	0.6 以下	0.11	0.10	0.10	0.11	0.11
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.0050	0.0075	0.0075	0.0093	0.0161
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.003	0.004	0.005	0.005	0.004
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	0.0163	0.0150	0.0144	0.0224	0.0199
基26	臭素酸	mg/L	0.01 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	0.037	0.039	0.036	0.055	0.053
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.002	0.003	0.004	0.004	0.005
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.0112	0.0128	0.0118	0.0185	0.0194
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	0.0048	0.0038	0.0045	0.0052	0.0054
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1 以下	0.005	0.005	0.002	0.002	0.005
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.046	0.044	0.052	0.051	0.065
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	0.010	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基35	銅及びその化合物	mg/L	1 以下	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	16.8	15.0	14.9	15.3	14.9
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38	塩化物イオン	mg/L	200 以下	26.6	25.6	25.2	23.8	24.3
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	43.2	43.0	34.9	35.0	30.6
基40	蒸発残留物	mg/L	500 以下	107	98	108	114	116
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000002
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基45	フェノール類	mg/L	0.005 以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 以下	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7
基47	pH値		5.8~8.6	7.7	7.7	7.8	7.7	7.9
基48	味		異常でない	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)
基49	臭気		異常でない	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)
基50	色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1