

ID	項目	検査方法	水質基準値
1	一般細菌	別表第1 標準寒天培地法	100 集落以下/1mL
2	大腸菌	別表第2 特定酵素基質培地法(原水は最確数法)	検出されないこと
3	カドミウム及びその他の化合物	別表第6 誘導プラズマ-質量分析装置による一斎分析法	0.003 mg/L以下
4	水銀及びその化合物	別表第7 還元気化-原子吸光光度法	0.0005 mg/L以下
5	セレン及びその化合物	別表第6 誘導プラズマ-質量分析装置による一斎分析法	0.01 mg/L以下
6	鉛及びその化合物	別表第6 誘導プラズマ-質量分析装置による一斎分析法	0.01 mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	別表第6 誘導プラズマ-質量分析装置による一斎分析法	0.01 mg/L以下
8	六価クロム及びその化合物	別表第6 誘導プラズマ-質量分析装置による一斎分析法	0.02 mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	別表第13 イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斎分析法	0.04 mg/L以下
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	別表第12 イオンクロマトグラフ-ポストカラム吸光光度法	0.01 mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	別表第13 イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斎分析法	10 mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	別表第13 イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斎分析法	0.8 mg/L以下
13	ホウ素及びその化合物	別表第6 誘導プラズマ-質量分析装置による一斎分析法	1 mg/L以下
14	四塩化炭素	別表第14 バージ-トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析計による一斎分析法	0.002 mg/L以下
15	1,4-ジオキサン	別表第14 バージ-トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析計による一斎分析法	0.05 mg/L以下
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	別表第14 バージ-トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析計による一斎分析法	0.04 mg/L以下
17	ジクロロメタン	別表第14 バージ-トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析計による一斎分析法	0.02 mg/L以下
18	テトラクロロエチレン	別表第14 バージ-トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析計による一斎分析法	0.01 mg/L以下
19	トリクロロエチレン	別表第14 バージ-トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析計による一斎分析法	0.01 mg/L以下
20	ベンゼン	別表第14 バージ-トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析計による一斎分析法	0.01 mg/L以下
21	塩素酸	別表第16の2 イオンクロマトグラフ法	0.6 mg/L以下
22	クロロ酢酸	別表第17の2 液体クロマトグラフ-質量分析計による一斎分析法	0.02 mg/L以下
23	クロロホルム	別表第14 バージ-トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析計による一斎分析法	0.06 mg/L以下
24	ジクロロ酢酸	別表第17の2 液体クロマトグラフ-質量分析計による一斎分析法	0.03 mg/L以下
25	ジブロモクロロメタン	別表第14 バージ-トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析計による一斎分析法	0.1 mg/L以下
26	臭素酸	別表第18の2 液体クロマトグラフ-質量分析法	0.01 mg/L以下
27	総トリハロメタン	別表第14 バージ-トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析計による一斎分析法	0.1 mg/L以下
28	トリクロロ酢酸	別表第17の2 液体クロマトグラフ-質量分析計による一斎分析法	0.03 mg/L以下
29	ブロモジクロロメタン	別表第14 バージ-トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析計による一斎分析法	0.03 mg/L以下
30	ブロモホルム	別表第14 バージ-トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析計による一斎分析法	0.09 mg/L以下
31	ホルムアルデヒド	別表第19 溶媒抽出-誘導体化-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.08 mg/L以下
32	亜鉛及びその化合物	別表第6 誘導プラズマ-質量分析装置による一斎分析法	1 mg/L以下
33	アルミニウム及びその化合物	別表第6 誘導プラズマ-質量分析装置による一斎分析法	0.2 mg/L以下
34	鉄及びその化合物	別表第6 誘導プラズマ-質量分析装置による一斎分析法	0.3 mg/L以下
35	銅及びその化合物	別表第6 誘導プラズマ-質量分析装置による一斎分析法	1 mg/L以下
36	ナトリウム及びその化合物	別表第20 イオンクロマトグラフ(陽イオン)による一斎分析法	200 mg/L以下
37	マンガン及びその化合物	別表第6 誘導プラズマ-質量分析装置による一斎分析法	0.05 mg/L以下
38	塩化物イオン	別表第13 イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斎分析法	200 mg/L以下
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	別表第20 イオンクロマトグラフ(陽イオン)による一斎分析法	300 mg/L以下
40	蒸発残留物	別表第23 重量法	500 mg/L以下
41	陰イオン界面活性剤	別表第24 固相抽出-高速液体クロマトグラフ法	0.2 mg/L以下
42	ジェオスマニン	別表第25 バージ-トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.00001 mg/L以下
43	2-メチルイソボルネオール	別表第25 バージ-トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法	0.00001 mg/L以下
44	非イオン界面活性剤	別表第28の2 固相抽出-高速液体クロマトグラフ法	0.02 mg/L以下
45	フェノール類	別表第29の2 液体クロマトグラフ-質量分析法	0.005 mg/L以下
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	別表第30 全有機炭素計測定法	3 mg/L以下
47	pH値	別表第31 ガラス電極法	5.8以上8.6以下
48	味	別表第33 官能法	異常でないこと
49	臭気	別表第34 官能法	異常でないこと
50	色度	別表第36 透過光測定法	5 度以下
51	濁度	別表第41 積分球式光電度法	2 度以下
901	遊離残留塩素	H15厚勞省告示第318号 別表第3 吸光光度法	0.1 mg/L以上
902	電気伝導率		μS/cm
903	総アルカリ度		mg/L
904	カルシウム		mg/L
905	マグネシウム		mg/L
906	アンモニア態窒素		mg/L
907	嫌気性芽胞菌		CFU/100mL
908	水温		°C

採水地点	1	3	4	6	7	8	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
採水日時	大冠浄水場出口 R8.1.6	清水受水場出口 R8.1.6	奈佐原受水場出口 R8.1.6	桜田浄水場出口 R8.1.6	川久保浄水場出口 R8.1.6	柱本新町 R8.1.6	萩谷 R8.1.6	安満御所の町 R8.1.6	原 R8.1.6	塚脇五丁目 R8.1.6	大和二丁目 R8.1.6	富田町五丁目 R8.1.6	淀の原町 R8.1.6	杉生 R8.1.6	川久保 R8.1.6	桜田浄水場原水 R8.1.6	川久保浄水場原水 R8.1.6	
ID	項目	11:50	9:55	11:00	11:55	11:25	9:15	10:15	10:35	10:20	9:55	10:42	9:20	10:05	11:15	11:00	10:51	11:15
1	一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	49	19	
2	大腸菌	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	33.1	<1	
3	カドミウム及びその他の化合物	<0.0003					<0.0003						<0.0003					
4	水銀及びその化合物	<0.00005											<0.00005					
5	セレン及びその化合物	<0.001					<0.001						<0.001					
6	鉛及びその化合物	<0.001																
7	ヒ素及びその化合物	<0.001					<0.001						<0.001					
8	六価クロム及びその化合物	<0.002					<0.002						<0.002					
9	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
10	シアノ化物イオン及び塩化シアン	<0.001					<0.001						<0.001					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	<1	1	1	<1	<1	<1	<1	1	1	1	1	1	<1	<1	<1	<1	
12	フッ素及びその化合物	0.12	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.11	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	
13	ホウ素及びその化合物	<0.1					<0.1						<0.1					
14	四塩化炭素	<0.0002					<0.0002						<0.0002					
15	1,4-ジオキサン	<0.005					<0.005						<0.005					
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	<0.004					<0.004						<0.004					
17	ジクロロメタン	<0.002					<0.002						<0.002					
18	テトラクロロエチレン	<0.001					<0.001						<0.001					
19	トリクロロエチレン	<0.001					<0.001						<0.001					
20	ベンゼン	<0.001					<0.001						<0.001					
21	塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	
22	クロロ酢酸	<0.002					<0.002						<0.002					
23	クロロホルム	<0.001					<0.001						<0.001					
24	ジクロロ酢酸	<0.003					<0.003						<0.003					
25	ジブロモクロロメタン	0.002					0.004						0.002					
26	臭素酸	<0.001					<0.001						0.001					
27	総トリハロメタン	0.005					0.008						<0.004					
28	トリクロロ酢酸	<0.003					<0.003						<0.003					
29	プロモジクロロメタン	<0.001					0.001						<0.001					
30	プロモホルム	0.002					0.003						<0.001					
31	ホルムアルデヒド	<0.008					<0.008						<0.008					
32	亜鉛及びその化合物	<0.1					<0.1						<0.1					
33	アルミニウム及びその化合物	<0.02					<0.02						<0.02					
34	鉄及びその化合物	<0.03					<0.03						<0.03					
35	銅及びその化合物	<0.1					<0.1						<0.1					
36	ナトリウム及びその化合物	45					42						13					
37	マンガン及びその化合物	<0.005					<0.005						<0.005					
38	塩化物イオン	41	17	18	4	4	40	18	18	18	18	18	17	17	4	4	3	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	82					79						42					
40	蒸発残留物	231											100					
41	陰イオン界面活性剤	<0.02											<0.02					
42	ジェオスミン																	
43	2-メチルイソボルネオール																	
44	非イオン界面活性剤	<0.002											<0.002					
45	フェノール類	<0.0005											<0.0005					
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3	0.7	0.7	0.4	<0.3	0.4	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.5	<0.3	0.5	0.3	
47	pH値	7.4	7.2	7.2	7.9	7.7	7.5	7.7	7.3	7.1	7.3	7.4	7.2	7.1	7.7	7.3	7.4	
48	味	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
49	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	藻臭	藻臭
50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2.2	0.8
51	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.6	0.2
901	遊離残留塩素	0.5	0.6	0.5	0.8	0.7	0.4	0.3	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6</		