

三 崎 浄 水 場 (原水)

番号	項 目	(単位)	4/17	5/22	6/19	7/18	8/21							
1	一般細菌	(n/ml)	23	55	34	15	30							
2	大腸菌	(n/100ml)	+	+	+	+	-							
3	カドミウム及びその化合物	(mg/l)					<0.0003							
4	水銀及びその化合物	(mg/l)					<0.00005							
5	セレン及びその化合物	(mg/l)					<0.001							
6	鉛及びその化合物	(mg/l)					<0.001							
7	ヒ素及びその化合物	(mg/l)					<0.001							
8	六価クロム化合物	(mg/l)					<0.002							
10	シアン化物及び塩化シアン	(mg/l)					<0.001							
12	フッ素及びその化合物	(mg/l)					0.09							
13	ホウ素及びその化合物	(mg/l)					0.02							
32	亜鉛及びその化合物	(mg/l)					<0.005							
33	アルミニウム及びその化合物	(mg/l)					0.09							
34	鉄及びその化合物	(mg/l)					0.16							
35	銅及びその化合物	(mg/l)					<0.01							
36	ナトリウム及びその化合物	(mg/l)					6.0							
37	マンガン及びその化合物	(mg/l)					0.042							
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	(mg/l)					47							
40	蒸発残留物	(mg/l)					88							
14	四塩化炭素	(mg/l)					<0.0002							
15	1,4-ジオキサン	(mg/l)					<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	(mg/l)					<0.001							
17	ジクロロメタン	(mg/l)					<0.001							
18	テトラクロロエチレン	(mg/l)					<0.001							
19	トリクロロエチレン	(mg/l)					<0.001							
20	ベンゼン	(mg/l)					<0.001							
41	陰イオン界面活性剤	(mg/l)					<0.02							
42	ジェオスミン	(ng/l)	<1	<1	<1	<1	<1							
43	2-メチルイソボルネオール	(ng/l)	<1	<1	<1	<1	<1							
44	非イオン界面活性剤	(mg/l)					<0.005							
45	フェノール類	(mg/l)					<0.0005							
9	亜硝酸態窒素	(mg/l)					<0.004							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)					0.5							
38	塩化物イオン	(mg/l)	10.0	9.3	8.4	9.9	6.0							
46	有機物等(TOCの量)	(mg/l)	1.11	1.48	1.49	1.61	1.16							
47	pH 値	(mg/l)	7.81	7.68	7.77	7.58	7.49							
49	臭気	(mg/l)	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							
50	色度	(mg/l)	5.5	15.9	9.3	11.6	7.0							
51	濁度	(mg/l)	1.0	7.3	1.7	2.4	2.2							
*2	水温	(℃)	14.1	17.0	18.8	21.9	23.9							

三 崎 浄 水 場 (浄水)

番号	項 目	(単位)	4/17	5/22	6/19	7/18	8/21							
1	一般細菌	(n/ml)	0	0	0	0	0							
2	大腸菌	(n/100ml)	—	—	—	—	—							
3	カドミウム及びその化合物	(mg/l)					<0.0003							
4	水銀及びその化合物	(mg/l)					<0.00005							
5	セレン及びその化合物	(mg/l)					<0.001							
6	鉛及びその化合物	(mg/l)		<0.001			<0.001							
7	ヒ素及びその化合物	(mg/l)					<0.001							
8	六価クロム化合物	(mg/l)					<0.002							
12	フッ素及びその化合物	(mg/l)		0.06			0.08							
13	ホウ素及びその化合物	(mg/l)					0.02							
32	亜鉛及びその化合物	(mg/l)					<0.005							
33	アルミニウム及びその化合物	(mg/l)		0.03			0.08							
34	鉄及びその化合物	(mg/l)		<0.01			<0.01							
35	銅及びその化合物	(mg/l)					<0.01							
36	ナトリウム及びその化合物	(mg/l)					6.7							
37	マンガン及びその化合物	(mg/l)					<0.005							
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	(mg/l)					47							
40	蒸発残留物	(mg/l)		106			88							
14	四塩化炭素	(mg/l)					<0.0002							
15	1,4-ジオキサン	(mg/l)					<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	(mg/l)					<0.001							
17	ジクロロメタン	(mg/l)					<0.001							
18	テトラクロロエチレン	(mg/l)					<0.001							
19	トリクロロエチレン	(mg/l)					<0.001							
20	ベンゼン	(mg/l)					<0.001							
41	陰イオン界面活性剤	(mg/l)					<0.02							
42	ジェオスミン	(ng/l)	<1	<1	<1	<1	<1							
43	2-メチルイソボルネオール	(ng/l)	<1	<1	<1	<1	<1							
44	非イオン界面活性剤	(mg/l)					<0.005							
45	フェノール類	(mg/l)					<0.0005							
9	亜硝酸態窒素	(mg/l)		<0.004			<0.004							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)		1.1			0.5							
38	塩化物イオン	(mg/l)	13.6	13.3	11.7	13.9	9.1							
46	有機物等(TOCの量)	(mg/l)	0.74	0.89	1.06	1.08	0.80							
47	pH 値	(mg/l)	7.61	7.49	7.59	7.38	7.54							
48	味		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							
50	色度	(mg/l)	0.5	0.9	0.9	1.0	0.6							
51	濁度	(mg/l)	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2							
10	シアン化物及び塩化シアン	(mg/l)		<0.001			<0.001							
21	塩素酸	(mg/l)		0.09			0.15							
26	臭素酸	(mg/l)		<0.001			<0.001							
31	ホルムアルデヒド	(mg/l)		<0.005			<0.005							
22	クロロ酢酸	(mg/l)		<0.002			<0.002							
24	ジクロロ酢酸	(mg/l)		0.004			0.003							
28	トリクロロ酢酸	(mg/l)		0.007			0.005							
23	クロロホルム	(mg/l)		0.012			0.009							
29	プロモジクロロメタン	(mg/l)		0.006			0.005							
25	ジプロモクロロメタン	(mg/l)		0.002			0.002							
30	プロモホルム	(mg/l)		<0.001			<0.001							
27	総トリハロメタン	(mg/l)		0.020			0.016							
*1	水温	(°C)	14.3	17.5	19.0	22.0	24.1							