

明 浜 浄 水 場 (原水)

番号	項 目	(単位)	4/10	5/15	6/12	7/10	8/14	9/11	10/10	11/13	12/11	1/15	2/13	3/11
1	一般細菌	(n/ml)	820	310	140	120	48	810	380	66	39	47	59	140
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)												0.08
13	ホウ素及びその化合物	(mg/l)												0.01
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)												0.02
34	鉄及びその化合物	(mg/l)												<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)												7.5
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)												41
40	蒸発残留物	(mg/l)												81
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	<1	<1	<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	1.3	<1	1.2	<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)												1.1
38	塩化物イオン	(mg/l)	5.6	4.8	5.0	4.0	5.3	5.8	6.5	7.0	7.4	9.4	9.8	8.1
46	有機物等(TOCの量)	(mg/l)	1.58	1.18	1.13	1.24	1.16	1.30	1.47	1.17	1.01	0.87	1.00	1.40
47	pH 値	(mg/l)	7.43	7.46	7.50	7.36	7.56	7.51	7.88	7.69	7.91	7.86	7.87	7.69
49	臭気	(mg/l)	土臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	土臭	はまぐり臭	異常なし	藻臭	異常なし
50	色度	(mg/l)	21.8	15.7	11.9	11.6	4.6	4.7	5.2	4.1	2.8	2.7	2.8	6.0
51	濁度	(mg/l)	16.1	7.6	5.4	6.0	1.2	1.8	3.3	1.3	0.7	0.8	1.0	1.5
*2	水温	(°C)	15.4	21.3	19.5	21.6	26.6	27.1	25.2	19.2	15.6	12.0	11.2	11.9

明 浜 浄 水 場 (浄水)

番号	項 目	(単位)	4/10	5/15	6/12	7/10	8/14	9/11	10/10	11/13	12/11	1/15	2/13	3/11
1	一般細菌	(n/ml)	0	0	0	0	0	0	1	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			<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			0.09			0.09			0.07
13	ホウ素及びその化合物	(mg/l)												0.01
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)			0.02			0.09			0.05			0.02
34	鉄及びその化合物	(mg/l)			<0.01			<0.01			<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)												7.2
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)												42
40	蒸発残留物	(mg/l)												75
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)	1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<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	1.5	<1	1.0	<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			<0.004			<0.004
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)			0.5			0.3			0.6			1.1
38	塩化物イオン	(mg/l)	10.0	8.8	9.3	8.3	8.8	9.3	10.2	10.5	10.5	12.4	13.1	11.2
46	有機物等(TOCの量)	(mg/l)	0.83	0.58	0.62	0.61	0.76	0.89	0.96	0.84	0.74	0.67	0.82	0.91
47	pH 値	(mg/l)	7.13	7.40	7.40	7.16	7.50	7.54	7.80	7.70	7.83	7.79	7.73	7.60
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
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
50	色度	(mg/l)	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6
51	濁度	(mg/l)	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<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			<0.001			<0.001
21	塩素酸	(mg/l)			0.09			0.18			<0.06			<0.06
26	臭素酸	(mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
31	ホルムアルデヒド	(mg/l)			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005
22	クロロ酢酸	(mg/l)			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002
24	ジクロロ酢酸	(mg/l)			0.005			0.002			<0.002			<0.002
28	トリクロロ酢酸	(mg/l)			0.016			0.006			0.003			0.003
23	クロホルム	(mg/l)			0.014			0.014			0.008			0.008
29	ブロモジクロロメタン	(mg/l)			0.003			0.006			0.006			0.004
25	ジブロモクロロメタン	(mg/l)			<0.001			0.002			0.003			0.001
30	ブロモホルム	(mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
27	総トリハロメタン	(mg/l)			0.017			0.022			0.017			0.013
*1	水温	(℃)	15.4	18.2	19.5	22.3	27.5	26.7	25.0	16.2	14.6	10.1	10.2	11.7