

瀬 戸 浄 水 場 (原水)

番号	項 目	(単位)	4/17	5/22	6/19	7/18	8/21	9/19	10/16	11/20	12/18	1/22	2/19	3/18
1	一般細菌	(n/ml)	33	48	40	69	25	10	91	21	57	22	70	45
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)					0.009							
33	アルミニウム及びその化合物	(mg/l)					0.13							
34	鉄及びその化合物	(mg/l)					0.21							
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)					6.1							
37	マンガン及びその化合物	(mg/l)					0.082							
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	(mg/l)					45							
40	蒸発残留物	(mg/l)					82							
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	2.5	<1	1.0	<1
43	2-メチルイソボルネオール	(ng/l)	<1	<1	<1	<1	1.1	<1	1.3	<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)	9.8	7.8	7.9	8.8	6.2	6.6	6.8	7.6	9.4	9.4	10.4	10.2
46	有機物等(TOCの量)	(mg/l)	1.38	1.34	1.45	1.40	1.22	1.21	1.31	1.16	1.02	0.93	0.97	1.00
47	pH 値	(mg/l)	7.69	7.63	7.74	7.51	7.60	7.70	7.88	8.03	7.69	7.87	8.07	7.95
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	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)	8.3	9.5	9.3	9.3	7.6	4.3	4.1	4.1	11.8	2.8	5.9	3.0
51	濁度	(mg/l)	1.8	2.7	1.9	2.3	3.2	0.9	1.1	1.0	6.4	0.6	2.7	0.5
*2	水温	(℃)	13.9	16.8	18.7	20.9	24.0	24.1	22.0	17.6	14.0	12.0	11.2	11.5

瀬 戸 浄 水 場 (浄水)

番号	項 目	(単位)	4/17	5/22	6/19	7/18	8/21	9/19	10/16	11/20	12/18	1/22	2/19	3/18
1	一般細菌	(n/ml)	0	0	0	1	0	0	0	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			0.08			0.09			0.10	
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			0.07			0.06			0.06	
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)					6.8							
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)					46							
40	蒸発残留物	(mg/l)		84			83			94			118	
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	2.3	<1	1.0	<1
43	2-メチルイソボルネオール	(ng/l)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<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			<0.004			<0.004	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)		0.9			0.5			0.4			0.7	
38	塩化物イオン	(mg/l)	13.1	11.3	11.4	12.3	9.3	10.1	10.0	10.6	13.0	12.4	13.3	13.3
46	有機物等(TOCの量)	(mg/l)	0.90	0.84	0.92	0.98	0.91	0.84	0.89	0.84	0.72	0.72	0.72	0.77
47	pH 値	(mg/l)	7.51	7.46	7.53	7.23	7.41	7.59	7.66	8.02	7.62	7.60	7.87	7.74
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	0.8	0.8	0.9	0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5
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)		0.07			0.17			0.13			<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)		0.004			0.003			<0.002			<0.002	
28	トリクロロ酢酸	(mg/l)		0.006			0.004			0.002			<0.002	
23	クロロホルム	(mg/l)		0.008			0.006			0.005			0.003	
29	ブロモジクロロメタン	(mg/l)		0.005			0.004			0.005			0.004	
25	ジブロモクロロメタン	(mg/l)		0.002			0.002			0.003			0.003	
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)		0.015			0.012			0.013			0.010	
*1	水温	(℃)	14.1	17.0	19.0	21.2	24.2	24.5	21.9	17.3	13.2	11.9	11.5	11.4