

様式1-浄水

採水地点名: 柵原第1供給地点 浄水系名: 津山第1浄水場系

No.	基準項目	水質基準値		1年間			最大値と基準値との比較(いずれかに○)				検査頻度 回/年
				最大値	最小値	平均値	1/10以下	1/5以下	1/2以下	1/2超過	
1	一般細菌	100	個/mL	2	0	1	/	/	/	/	12
2	大腸菌 注1	検出されないこと		0	/	/	/	/	/	/	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	○				4
4	水銀及びその化合物	0.0005	mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	○				4
5	セレン及びその化合物	0.01	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	○				4
6	鉛及びその化合物	0.01	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	○				4
7	ヒ素及びその化合物	0.01	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	○				4
8	六価クロム化合物	0.05	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	○				4
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	/	/	/	/	4
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	mg/L	0.5	0.3	0.4	○				4
11	フッ素及びその化合物	0.8	mg/L	< 0.08	< 0.08	< 0.08	○				4
12	ホウ素及びその化合物	1.0	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	○				4
13	四塩化炭素	0.002	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	○				4
14	1,4-ジオキサン	0.05	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	○				4
15	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	0.04	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	○				4
16	ジクロロメタン	0.02	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	○				4
17	テトラクロロエチレン	0.01	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	○				4
18	トリクロロエチレン	0.01	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	○				4
19	ベンゼン	0.01	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	○				4
20	塩素酸	0.6	mg/L	< 0.06	< 0.06	< 0.06	/	/	/	/	4
21	クロロ酢酸	0.02	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	/	/	/	/	4
22	クロロホルム	0.06	mg/L	0.024	0.004	0.010	/	/	/	/	12
23	ジクロロ酢酸	0.04	mg/L	0.008	0.004	0.006	/	/	/	/	4
24	ジブロモクロロメタン	0.1	mg/L	0.003	0.001	0.001	/	/	/	/	12
25	臭素酸	0.01	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	/	/	/	/	4
26	総トリハロメタン	0.1	mg/L	0.032	0.008	0.017	/	/	/	/	12
27	トリクロロ酢酸	0.2	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	/	/	/	/	4
28	ブロモジクロロメタン	0.03	mg/L	0.008	0.003	0.005	/	/	/	/	12
29	ブロモホルム	0.09	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	/	/	/	/	12
30	ホルムアルデヒド	0.08	mg/L	< 0.008	< 0.008	< 0.008	/	/	/	/	4
31	亜鉛及びその化合物	1.0	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	○				4
32	アルミニウム及びその化合物	0.2	mg/L	0.02	0.01	0.01	○				4
33	鉄及びその化合物	0.3	mg/L	< 0.03	< 0.03	< 0.03	○				4
34	銅及びその化合物	1.0	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	○				4
35	ナトリウム及びその化合物	200	mg/L	9.6	7.9	8.7	○				4
36	マンガン及びその化合物	0.05	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	○				4
37	塩化物イオン	200	mg/L	14.2	9.2	11.3	/	/	/	/	12
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	mg/L	27	17	21	○				4
39	蒸発残留物	500	mg/L	62	49	53		○			4
40	陰イオン界面活性剤	0.2	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	○				4
41	ジェオスミン	0.00001	mg/L	0.000004	0.000001	0.000001			○		4
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001	mg/L	0.000001	< 0.000001	< 0.000001	○				4
43	非イオン界面活性剤	0.02	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005			○		4
44	フェノール類	0.005	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	○				4
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	mg/L	0.8	0.3	0.4	/	/	/	/	12
46	pH値	5.8以上8.6以下		7.4	7.0	7.1	/	/	/	/	12
47	味 注2	異常でないこと		0	/	/	/	/	/	/	12
48	臭気 注2	異常でないこと		0	/	/	/	/	/	/	12
49	色度	5度以下	度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	/	/	/	/	12
50	濁度	2度以下	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	/	/	/	/	12

注1 大腸菌は検出回数を記入。

注2 味・臭気は異常回数を記入。

様式1-浄水

採水地点名: 奈義供給地点

浄水系名: 津山第2浄水場系

No.	基準項目	水質基準値		1年間			最大値と基準値との比較(いずれかに○)				検査頻度 回/年
				最大値	最小値	平均値	1/10以下	1/5以下	1/2以下	1/2超過	
1	一般細菌	100	個/mL	13	0	1	/	/	/	/	12
2	大腸菌 注1	検出されないこと		0	/	/	/	/	/	/	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	○				4
4	水銀及びその化合物	0.0005	mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	○				4
5	セレン及びその化合物	0.01	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	○				4
6	鉛及びその化合物	0.01	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	○				4
7	ヒ素及びその化合物	0.01	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	○				4
8	六価クロム化合物	0.05	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	○				4
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	/	/	/	/	4
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	mg/L	0.6	0.4	0.4	○				4
11	フッ素及びその化合物	0.8	mg/L	0.08	< 0.08	< 0.08	○				4
12	ホウ素及びその化合物	1.0	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	○				4
13	四塩化炭素	0.002	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	○				4
14	1,4-ジオキサン	0.05	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	○				4
15	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	0.04	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	○				4
16	ジクロロメタン	0.02	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	○				4
17	テトラクロロエチレン	0.01	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	○				4
18	トリクロロエチレン	0.01	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	○				4
19	ベンゼン	0.01	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	○				4
20	塩素酸	0.6	mg/L	0.07	< 0.06	< 0.06	/	/	/	/	4
21	クロロ酢酸	0.02	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	/	/	/	/	4
22	クロロホルム	0.06	mg/L	0.012	0.001	0.005	/	/	/	/	12
23	ジクロロ酢酸	0.04	mg/L	0.005	< 0.004	< 0.004	/	/	/	/	4
24	ジブロモクロロメタン	0.1	mg/L	0.002	0.001	0.001	/	/	/	/	12
25	臭素酸	0.01	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	/	/	/	/	4
26	総トリハロメタン	0.1	mg/L	0.018	0.003	0.009	/	/	/	/	12
27	トリクロロ酢酸	0.2	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	/	/	/	/	4
28	ブロモジクロロメタン	0.03	mg/L	0.005	0.001	0.003	/	/	/	/	12
29	ブロモホルム	0.09	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	/	/	/	/	12
30	ホルムアルデヒド	0.08	mg/L	< 0.008	< 0.008	< 0.008	/	/	/	/	4
31	亜鉛及びその化合物	1.0	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	○				4
32	アルミニウム及びその化合物	0.2	mg/L	0.03	0.01	0.02		○			4
33	鉄及びその化合物	0.3	mg/L	< 0.03	< 0.03	< 0.03	○				4
34	銅及びその化合物	1.0	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	○				4
35	ナトリウム及びその化合物	200	mg/L	7.3	6.8	7.0	○				4
36	マンガン及びその化合物	0.05	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	○				4
37	塩化物イオン	200	mg/L	8.0	6.2	6.9	/	/	/	/	12
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	mg/L	20	17	19	○				4
39	蒸発残留物	500	mg/L	66	47	54		○			4
40	陰イオン界面活性剤	0.2	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	○				4
41	ジェオスミン	0.00001	mg/L	0.000002	0.000001	0.000001		○			4
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001	mg/L	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	○				4
43	非イオン界面活性剤	0.02	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005			○		4
44	フェノール類	0.005	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	○				4
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	mg/L	0.6	0.2	0.3	/	/	/	/	12
46	pH値	5.8以上8.6以下		7.9	7.0	7.4	○				12
47	味 注2	異常でないこと		0	/	/	/	/	/	/	12
48	臭気 注2	異常でないこと		0	/	/	/	/	/	/	12
49	色度	5度以下	度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	/	/	/	/	12
50	濁度	2度以下	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	/	/	/	/	12

注1 大腸菌は検出回数を記入。

注2 味・臭気は異常回数を記入。

様式1-浄水

採水地点名: 和氣第1供給地点 浄水系名: 岡山浄水場系

No.	基準項目	水質基準値		1年間			最大値と基準値との比較(いずれかに○)				検査頻度 回/年
				最大値	最小値	平均値	1/10以下	1/5以下	1/2以下	1/2超過	
1	一般細菌	100	個/mL	0	0	0	/	/	/	/	12
2	大腸菌 注1	検出されないこと		0	/	/	/	/	/	/	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	○				4
4	水銀及びその化合物	0.0005	mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	○				4
5	セレン及びその化合物	0.01	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	○				4
6	鉛及びその化合物	0.01	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	○				4
7	ヒ素及びその化合物	0.01	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	○				4
8	六価クロム化合物	0.05	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	○				4
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	/	/	/	/	4
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	mg/L	0.8	0.2	0.5	○				4
11	フッ素及びその化合物	0.8	mg/L	0.09	< 0.08	< 0.08		○			4
12	ホウ素及びその化合物	1.0	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	○				4
13	四塩化炭素	0.002	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	○				4
14	1,4-ジオキサン	0.05	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	○				4
15	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	0.04	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	○				4
16	ジクロロメタン	0.02	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	○				4
17	テトラクロロエチレン	0.01	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	○				4
18	トリクロロエチレン	0.01	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	○				4
19	ベンゼン	0.01	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	○				4
20	塩素酸	0.6	mg/L	0.38	0.12	0.22	/	/	/	/	8
21	クロロ酢酸	0.02	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	/	/	/	/	4
22	クロロホルム	0.06	mg/L	0.030	0.005	0.013	/	/	/	/	12
23	ジクロロ酢酸	0.04	mg/L	0.009	< 0.004	0.004	/	/	/	/	4
24	ジブロモクロロメタン	0.1	mg/L	0.005	0.001	0.003	/	/	/	/	12
25	臭素酸	0.01	mg/L	0.001	< 0.001	< 0.001	/	/	/	/	4
26	総トリハロメタン	0.1	mg/L	0.044	0.012	0.024	/	/	/	/	12
27	トリクロロ酢酸	0.2	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	/	/	/	/	4
28	ブロモジクロロメタン	0.03	mg/L	0.013	0.004	0.007	/	/	/	/	12
29	ブロモホルム	0.09	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	/	/	/	/	12
30	ホルムアルデヒド	0.08	mg/L	< 0.008	< 0.008	< 0.008	/	/	/	/	4
31	亜鉛及びその化合物	1.0	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	○				4
32	アルミニウム及びその化合物	0.2	mg/L	0.06	< 0.01	0.02			○		4
33	鉄及びその化合物	0.3	mg/L	< 0.03	< 0.03	< 0.03	○				4
34	銅及びその化合物	1.0	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	○				4
35	ナトリウム及びその化合物	200	mg/L	11.0	7.2	9.8	○				4
36	マンガン及びその化合物	0.05	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	○				4
37	塩化物イオン	200	mg/L	15.6	10.4	12.6	/	/	/	/	12
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	mg/L	39	26	34		○			4
39	蒸発残留物	500	mg/L	83	68	76		○			4
40	陰イオン界面活性剤	0.2	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	○				4
41	ジェオスミン	0.00001	mg/L	0.000002	< 0.000001	0.000001		○			4
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001	mg/L	0.000001	< 0.000001	< 0.000001	○				4
43	非イオン界面活性剤	0.02	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005			○		4
44	フェノール類	0.005	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	○				4
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	mg/L	0.9	0.5	0.6	/	/	/	/	12
46	pH値	5.8以上8.6以下		7.6	7.1	7.2	/	/	/	/	12
47	味 注2	異常でないこと		0	/	/	/	/	/	/	12
48	臭気 注2	異常でないこと		0	/	/	/	/	/	/	12
49	色度	5度以下	度	0.7	< 0.5	< 0.5	/	/	/	/	12
50	濁度	2度以下	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	/	/	/	/	12

注1 大腸菌は検出回数を記入。

注2 味・臭気は異常回数を記入。

様式1-浄水

採水地点名: 北房供給地点

浄水系名: 総社浄水場系

No.	基準項目	水質基準値		1年間			最大値と基準値との比較(いずれかに○)				検査頻度 回/年
				最大値	最小値	平均値	1/10以下	1/5以下	1/2以下	1/2超過	
1	一般細菌	100	個/mL	1	0	0	/	/	/	/	12
2	大腸菌 注1	検出されないこと		0	/	/	/	/	/	/	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	○				4
4	水銀及びその化合物	0.0005	mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	○				4
5	セレン及びその化合物	0.01	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	○				4
6	鉛及びその化合物	0.01	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	○				4
7	ヒ素及びその化合物	0.01	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	○				4
8	六価クロム化合物	0.05	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	○				4
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	/	/	/	/	4
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	mg/L	0.7	0.5	0.6	○				4
11	フッ素及びその化合物	0.8	mg/L	0.08	< 0.08	< 0.08	○				4
12	ホウ素及びその化合物	1.0	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	○				4
13	四塩化炭素	0.002	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	○				4
14	1,4-ジオキサン	0.05	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	○				4
15	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	0.04	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	○				4
16	ジクロロメタン	0.02	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	○				4
17	テトラクロロエチレン	0.01	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	○				4
18	トリクロロエチレン	0.01	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	○				4
19	ベンゼン	0.01	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	○				4
20	塩素酸	0.6	mg/L	0.12	< 0.06	< 0.06	/	/	/	/	4
21	クロロ酢酸	0.02	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	/	/	/	/	4
22	クロロホルム	0.06	mg/L	0.033	0.005	0.014	/	/	/	/	12
23	ジクロロ酢酸	0.04	mg/L	0.009	< 0.004	0.004	/	/	/	/	4
24	ジブロモクロロメタン	0.1	mg/L	0.002	0.001	0.001	/	/	/	/	12
25	臭素酸	0.01	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	/	/	/	/	4
26	総トリハロメタン	0.1	mg/L	0.042	0.010	0.022	/	/	/	/	12
27	トリクロロ酢酸	0.2	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	/	/	/	/	4
28	ブロモジクロロメタン	0.03	mg/L	0.010	0.004	0.006	/	/	/	/	12
29	ブロモホルム	0.09	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	/	/	/	/	12
30	ホルムアルデヒド	0.08	mg/L	< 0.008	< 0.008	< 0.008	/	/	/	/	4
31	亜鉛及びその化合物	1.0	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	○				4
32	アルミニウム及びその化合物	0.2	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	○				4
33	鉄及びその化合物	0.3	mg/L	< 0.03	< 0.03	< 0.03	○				4
34	銅及びその化合物	1.0	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	○				4
35	ナトリウム及びその化合物	200	mg/L	7.3	6.5	6.9	○				4
36	マンガン及びその化合物	0.05	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	○				4
37	塩化物イオン	200	mg/L	8.4	5.1	6.5	/	/	/	/	12
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	mg/L	53	48	50		○			4
39	蒸発残留物	500	mg/L	88	66	80		○			4
40	陰イオン界面活性剤	0.2	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	○				4
41	ジェオスミン	0.00001	mg/L	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	○				4
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001	mg/L	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	○				4
43	非イオン界面活性剤	0.02	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005			○		4
44	フェノール類	0.005	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	○				4
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	mg/L	1.0	0.4	0.6	/	/	/	/	12
46	pH値	5.8以上8.6以下		7.6	7.2	7.3					12
47	味 注2	異常でないこと		0	/	/	/	/	/	/	12
48	臭気 注2	異常でないこと		0	/	/	/	/	/	/	12
49	色度	5度以下	度	0.9	< 0.5	< 0.5	/	/	/	/	12
50	濁度	2度以下	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	/	/	/	/	12

注1 大腸菌は検出回数を記入。

注2 味・臭気は異常回数を記入。