

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	1年間	1年間	検査頻度 回/年
				最大値	最小値	平均値	
1	一般細菌	100	個/mL	2	0	0	12
2	大腸菌	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	0.3	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	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	0.03	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	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	0.018	0.003	0.008	12
23	ジクロロ酢酸	0.04	mg/L	0.008	0.004	0.005	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	0.024	0.008	0.015	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	0.007	0.003	0.004	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	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	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	7.3	8.9	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	14.1	9.3	11.3	12
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	mg/L	20	18	19	4
39	蒸発残留物	500	mg/L	66	45	57	4
40	陰イオン界面活性剤	0.2	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	4
41	ジオキサミン	0.00001	mg/L	0.000004	0.000001	0.000002	10
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001	mg/L	0.000001	< 0.000001	< 0.000001	8
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	1.1	0.3	0.5	12
46	pH値	5.8以上8.6以下		7.4	6.6	7.0	12
47	味	異常でないこと		0			12
48	臭気	異常でないこと		0			12
49	色度	5	度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	12
50	濁度	2	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12

大腸菌は検出回数、味・臭気は異常回数。

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	1年間	1年間	検査頻度 回/年
				最大値	最小値	平均値	
1	一般細菌	100	個/mL	2	0	0	12
2	大腸菌	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	0.4	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	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	0.03	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	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	0.020	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	0.006	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	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	0.01	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	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	6.9	6.4	6.7	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	8.0	5.9	7.0	12
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	mg/L	20	14	17	4
39	蒸発残留物	500	mg/L	54	46	48	4
40	陰イオン界面活性剤	0.2	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	4
41	ジオキサミン	0.00001	mg/L	0.000005	0.000001	0.000002	8
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001	mg/L	0.000001	< 0.000001	< 0.000001	8
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	0.2	0.4	12
46	pH値	5.8以上8.6以下		7.7	6.8	7.2	12
47	味	異常でないこと		0			12
48	臭気	異常でないこと		0			12
49	色度	5	度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	12
50	濁度	2	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12

大腸菌は検出回数、味・臭気は異常回数。

採水地点名：和気第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	1年間	1年間	検査頻度 回/年
				最大値	最小値	平均値	
1	一般細菌	100	個/mL	0	0	0	12
2	大腸菌	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	0.1	0.3	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	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	0.03	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	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	0.43	0.09	0.19	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	0.045	0.004	0.014	12
23	ジクロロ酢酸	0.04	mg/L	0.008	< 0.004	0.004	4
24	ジブロモクロロメタン	0.1	mg/L	0.010	0.002	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	0.059	0.010	0.025	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	0.015	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	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	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	12.1	9.2	10.5	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	16.2	10.9	13.3	12
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	mg/L	42	33	37	4
39	蒸発残留物	500	mg/L	103	76	85	4
40	陰イオン界面活性剤	0.2	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	4
41	ジオキサミン	0.00001	mg/L	0.000003	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	1.2	0.4	0.6	12
46	pH値	5.8以上8.6以下		7.7	7.0	7.3	12
47	味	異常でないこと		0			12
48	臭気	異常でないこと		0			12
49	色度	5	度	1.4	< 0.5	< 0.5	12
50	濁度	2	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12

大腸菌は検出回数、味・臭気は異常回数。

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	1年間	1年間	検査頻度 回/年
				最大値	最小値	平均値	
1	一般細菌	100	個/mL	0	0	0	12
2	大腸菌	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	1.0	0.3	0.6	4
11	フッ素及びその化合物	0.8	mg/L	0.10	< 0.08	< 0.08	4
12	ホウ素及びその化合物	1	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	0.03	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	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	0.15	< 0.06	0.08	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	0.022	0.003	0.012	12
23	ジクロロ酢酸	0.04	mg/L	0.010	< 0.004	0.005	4
24	ジブロモクロロメタン	0.1	mg/L	0.004	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	0.030	0.008	0.019	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	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	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	6.4	6.8	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	11.7	5.1	6.9	12
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	mg/L	59	46	50	4
39	蒸発残留物	500	mg/L	95	73	82	4
40	陰イオン界面活性剤	0.2	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	4
41	ジオキサミン	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	0.8	0.4	0.6	12
46	pH値	5.8以上8.6以下		7.8	7.0	7.3	12
47	味	異常でないこと		0			12
48	臭気	異常でないこと		0			12
49	色度	5	度	0.7	< 0.5	< 0.5	12
50	濁度	2	度	0.1	< 0.1	< 0.1	12

大腸菌は検出回数、味・臭気は異常回数。