

採水地点名：岡山浄水場(浄水池)

(岡山浄水場系)

No.	基 準 項 目	水質基準値		1年間 最大値	1年間 最小値	1年間 平均値	最大値と基準値との比較(いずれかに○)				検査頻度 回/年
							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	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	0.02	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	○				4
9	亜硝酸態窒素	0.04	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	○				4
10	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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	mg/L	0.7	< 0.1	0.4	○				4
12	フッ素及びその化合物	0.8	mg/L	0.09	< 0.08	< 0.08		○			4
13	ホウ素及びその化合物	1.0	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	○				4
14	四塩化炭素	0.002	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	○				4
15	1,4-ジオキサン	0.05	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	○				4
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	0.04	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	○				4
17	ジクロロメタン	0.02	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	○				4
18	テトラクロロエチレン	0.01	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	○				4
19	トリクロロエチレン	0.01	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	○				4
20	ベンゼン	0.01	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	○				4
21	塩素酸	0.6	mg/L	0.10	< 0.06	< 0.06					4
22	クロロ酢酸	0.02	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002					4
23	クロロホルム	0.06	mg/L	0.008	0.001	0.003					4
24	ジクロロ酢酸	0.03	mg/L	0.005	< 0.003	< 0.003					4
25	ジブロモクロロメタン	0.1	mg/L	0.003	0.001	0.001					4
26	臭素酸	0.01	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	○				4
27	総トリハロメタン	0.1	mg/L	0.017	0.003	0.008					4
28	トリクロロ酢酸	0.03	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003					4
29	ブロモジクロロメタン	0.03	mg/L	0.006	0.001	0.003					4
30	ブロモホルム	0.09	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001					4
31	ホルムアルデヒド	0.08	mg/L	< 0.008	< 0.008	< 0.008					4
32	亜鉛及びその化合物	1.0	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	○				4
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	mg/L	0.06	0.01	0.02			○		8
34	鉄及びその化合物	0.3	mg/L	< 0.03	< 0.03	< 0.03	○				4
35	銅及びその化合物	1.0	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	○				4
36	ナトリウム及びその化合物	200	mg/L	10.6	7.0	8.7	○				4
37	マンガン及びその化合物	0.05	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	○				8
38	塩化物イオン	200	mg/L	12.0	7.2	9.0					12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	mg/L	36	20	29		○			8
40	蒸発残留物	500	mg/L	86	54	72		○			8
41	陰イオン界面活性剤	0.2	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	○				4
42	ジェオスミン	0.00001	mg/L	0.000002	< 0.000001	< 0.000001		○			12
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	mg/L	0.000001	< 0.000001	< 0.000001	○				12
44	非イオン界面活性剤	0.02	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005			○		4
45	フェノール類	0.005	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	○				4
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	mg/L	0.9	0.5	0.6					12
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.4	6.8	7.2					12
48	味 注	異常でないこと		0							12
49	臭気 注	異常でないこと		0							12
50	色度	5度以下	度	< 1	< 1	< 1					12
51	濁度	2度以下	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1					12
	水温		℃	29.0	6.2	18.0					12
	残留塩素		mg/L	0.8	0.5	0.6					12

注 大腸菌は検出回数、味・臭気は異常回数を記入。

採水地点名：岡山浄水場(浄水池)

No.	水質管理目標設定項目	目標値	単位	1年間	1年間	1年間	検査頻度
				最大値	最小値	平均値	
1	アンチモン及びその化合物	0.02	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
2	ウラン及びその化合物	0.002	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	4
3	ニッケル及びその化合物	0.02	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
5	1,2-ジクロロエタン	0.004	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	4
8	トルエン	0.4	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	4
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08	mg/L	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4
13	ジクロロアセトニトリル	0.01	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
14	抱水クロラー	0.02	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
15	農薬類	1		0.02	< 0.01	< 0.01	7
16	残留塩素	1	mg/L	0.8	0.5	0.6	12
19	遊離炭酸	20	mg/L	2.8	2.0	2.3	4
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3	mg/L	< 0.03	< 0.03	< 0.03	4
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	mg/L	1.4	1.0	1.1	4
23	臭気強度 (TON)	3		< 1	< 1	< 1	4
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1~0		-1.7	-2.6	-2.1	4
28	従属栄養細菌	2000	個/mL	0	0	0	4
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1	個/mL	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
31	P F O S 及び P F O A	0.00005	mg/L	< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005	4

No.	その他の項目	単位	1年間	1年間	1年間	検査頻度
			最大値	最小値	平均値	
	水温	℃	29.0	6.2	18.0	12
	クリプトスポリジウム	個/20L			0	1
	ジアルジア	個/20L			0	1
	大腸菌 M P N	個/100mL				0
	嫌気性芽胞菌	個/100mL				0
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L				0
	p-ジクロロベンゼン	mg/L				0
	アンモニア態窒素	mg/L				0
	化学的酸素要求量 (COD)	mg/L				0
	カリウム	mg/L				0
	カルシウム	mg/L				0
	キシレン	mg/L				0
	クロロフィル A					0
	総酸度	mg/L				0
	紫外線吸光度					0
	臭化物イオン	mg/L				0
	硝酸態窒素	mg/L				0
	侵食性遊離炭酸	mg/L				0
	生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L				0
	全窒素	mg/L				0
	全リン	mg/L				0
	総アルカリ度	mg/L				0
	電気伝導率	μ S/cm				0
	トリハロメタン生成能	mg/L				0
	ノルマルヘキサン抽出量	mg/L				0
	浮遊物質 (SS)	mg/L				0
	プロモ酢酸	mg/L				0
	糞便性大腸菌群					0
	糞便性連鎖球菌					0
	マグネシウム	mg/L				0
	モリブデン及びその化合物	mg/L				0
	溶解性物質	mg/L				0
	溶性ケイ酸	mg/L				0
	溶存酸素	mg/L				0
	硫酸イオン	mg/L				0
	リン酸イオン	mg/L				0

採水地点名：岡山浄水場(浄水池)

No.	農薬類	目標値	単位	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	1, 3-ジクロロプロベン (D-D)	0.05	mg/L				0
2	2, 2-D P A (ダラボン)	0.08	mg/L				0
3	2, 4-D (2, 4-P A)	0.02	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	7
4	E P N	0.004	mg/L	< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004	7
5	M C P A	0.005	mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	7
6	ア シ ユ ラ ム	0.9	mg/L	< 0.009	< 0.009	< 0.009	7
7	ア セ フ ェ ー ト	0.006	mg/L	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	7
8	ア ト ラ ジ ン	0.01	mg/L	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	7
9	ア ニ ロ ホ ス	0.003	mg/L	< 0.00003	< 0.00003	< 0.00003	7
10	ア ミ ト ラ ズ	0.006	mg/L				0
11	ア ラ ク ロ ー ル	0.03	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	7
12	イ ソ キ サ チ オ ン	0.005	mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	7
13	イ ソ フ ェ ン ホ ス	0.001	mg/L	< 0.00003	< 0.00003	< 0.00003	7
14	イソプロカルブ (M I P C)	0.01	mg/L	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	7
15	イソプロチオラン (I P T)	0.3	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	7
16	イブフェンカルバゾン	0.002	mg/L	0.00004	< 0.00002	< 0.00002	7
17	イプロベンホス (I B P)	0.09	mg/L	< 0.0009	< 0.0009	< 0.0009	7
18	イ ミ ノ ク タ ジ ン	0.006	mg/L				0
19	イ ン ダ ノ フ ェ ン	0.009	mg/L	< 0.00009	< 0.00009	< 0.00009	7
20	エ ス ブ ロ カ ル ブ	0.03	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	7
21	エトフェンプロックス	0.08	mg/L	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	7
22	エンドスルファン(ベンゾエビン)	0.01	mg/L				0
23	オ キ サ ジ ク ロ メ ホ ン	0.02	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	7
24	オ キ シ ン 銅	0.03	mg/L				0
25	オ リ サ ス ト ロ ビ ン	0.1	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	7
26	カ ズ サ ホ ス	0.0006	mg/L	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	7
27	カ フ ェ ン ス ト ロ ー ル	0.008	mg/L	< 0.00008	< 0.00008	< 0.00008	7
28	カ ル タ ッ プ	0.08	mg/L				0
29	カルバリル (N A C)	0.02	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	7
30	カ ル ボ フ ラ ン	0.0003	mg/L	< 0.000003	< 0.000003	< 0.000003	7
31	キノクラミン (A C N)	0.005	mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	7
32	キ ャ プ タ ン	0.3	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	7
33	ク ミ ル ロ ン	0.03	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	7
34	グ リ ホ サ ー ト	2	mg/L				0
35	グ ル ホ シ ネ ー ト	0.02	mg/L				0
36	ク ロ メ ブ ロ ッ プ	0.02	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	7
37	クロロニトロフエン (C N P)	0.0001	mg/L				0
38	ク ロ ル ピ リ ホ ス	0.003	mg/L	< 0.00003	< 0.00003	< 0.00003	7
39	ク ロ タ ロ ニ ル (T P N)	0.05	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	7
40	シ ア ナ ジ ン	0.001	mg/L	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	7
41	シ ア ノ ホ ス (C Y A P)	0.003	mg/L	< 0.00003	< 0.00003	< 0.00003	7
42	ジ ウ ロ ン (D C M U)	0.02	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	7
43	ジクロベニル (D B N)	0.03	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	7
44	ジクロルボス (D D V P)	0.008	mg/L	< 0.00008	< 0.00008	< 0.00008	7
45	ジ ク ワ ッ ト	0.01	mg/L				0
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	mg/L	< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004	7
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005	mg/L				0
48	ジ チ オ ビ ル	0.009	mg/L	< 0.00009	< 0.00009	< 0.00009	7
49	シ ハ ロ ホ ッ プ チ ル	0.006	mg/L	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	7
50	シ マ ジ ン (C A T)	0.003	mg/L	< 0.00003	< 0.00003	< 0.00003	7
51	ジ メ タ メ ト リ ン	0.02	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	7
52	ジ メ ト エ ー ト	0.05	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	7
53	シ メ ト リ ン	0.03	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	7
54	ダ イ ア ジ ノ ン	0.003	mg/L	< 0.00003	< 0.00003	< 0.00003	7
55	ダ イ ム ロ ン	0.8	mg/L	< 0.008	< 0.008	< 0.008	7
56	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	0.01	mg/L				0
57	チ ア ジ ニ ル	0.1	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	7
58	チ ウ ラ ム	0.02	mg/L				0

No.	農薬類	目標値	単位	1年間	1年間	1年間	検査頻度 回／年
				最大値	最小値	平均値	
59	チ オ ジ カ ル ブ	0.08	mg/L	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	7
60	チ オ ファ ネ ー ト メ チ ル	0.3	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	7
61	チ オ ベ ン カ ル ブ	0.02	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	7
62	テ フ リ ル ト リ オ ン	0.002	mg/L	< 0.00002	< 0.00002	< 0.00002	7
63	テルブカルブ (M B P M C)	0.02	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	7
64	ト リ ク ロ ビ ル	0.006	mg/L	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	7
65	トリクロルホシ (D E P)	0.005	mg/L				0
66	ト リ シ ク ラ ゾ ー ル	0.1	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	7
67	ト リ フ ル ラ リ ン	0.06	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	7
68	ナ ブ ロ パ ミ ド	0.03	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	7
69	バ ラ コ ー ト	0.01	mg/L				0
70	ビ ベ ロ ホ ス	0.0009	mg/L				0
71	ビ ラ ク ロ ニ ル	0.01	mg/L				0
72	ビ ラ ゾ キ シ フ ェ ン	0.004	mg/L	< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004	7
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	7
74	ピ リ ダ フ ェ ン チ オ ン	0.002	mg/L	< 0.00002	< 0.00002	< 0.00002	7
75	ピ リ ブ チ カ ル ブ	0.02	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	7
76	ピ ロ キ ロ ン	0.05	mg/L				0
77	フ ィ ブ ロ ニ ル	0.0005	mg/L	< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005	7
78	フェニトロチオン (M E P)	0.01	mg/L				0
79	フェノブカルブ (B P M C)	0.03	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	7
80	フ ェ リ ム ゾ ン	0.05	mg/L				0
81	フェンチオン (M P P)	0.006	mg/L	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	7
82	フ ェ ン ト エ ー ト (P A P)	0.007	mg/L	< 0.00007	< 0.00007	< 0.00007	7
83	フ ェ ン ト ラ ザ ミ ド	0.01	mg/L	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	7
84	フ サ ラ イ ド	0.1	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	7
85	ブ タ ク ロ ー ル	0.03	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	7
86	ブ タ ミ ホ ス	0.02	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	7
87	ブ ブ ロ フ ェ ジ ン	0.02	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	7
88	フ ル ア ジ ナ ム	0.03	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	7
89	ブ レ チ ラ ク ロ ー ル	0.05	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	7
90	ブ ロ シ ミ ド ン	0.09	mg/L	< 0.0009	< 0.0009	< 0.0009	7
91	ブ ロ チ オ ホ ス	0.007	mg/L				0
92	ブ ロ ビ コ ナ ゾ ー ル	0.05	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	7
93	ブ ロ ビ ザ ミ ド	0.05	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	7
94	ブ ロ ベ ナ ゾ ー ル	0.03	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	7
95	ブ ロ モ ブ チ ド	0.1	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	7
96	ベ ノ ミ ル	0.02	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	7
97	ベ ン シ ク ロ ン	0.1	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	7
98	ベ ン ゾ ビ シ ク ロ ン	0.09	mg/L	< 0.0009	< 0.0009	< 0.0009	7
99	ベ ン ゾ フ ェ ナ ッ プ	0.005	mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	7
100	ベ ン タ ゾ ン	0.2	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	7
101	ベ ン デ ィ メ タ リ ン	0.3	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	7
102	ベ ン フ ラ カ ル ブ	0.02	mg/L				0
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01	mg/L	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	7
104	ベ ン フ レ セ ー ト	0.07	mg/L	< 0.0007	< 0.0007	< 0.0007	7
105	ホ ス チ ア ゼ ー ト	0.005	mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	7
106	マ ラ チ オ ン (マ ラ ソ ン)	0.7	mg/L	< 0.007	< 0.007	< 0.007	7
107	メコブロッツ (M C P P)	0.05	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	7
108	メ ソ ミ ル	0.03	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	7
109	メ タ ラ キ シ ル	0.2	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	7
110	メチダチオン (D M T P)	0.004	mg/L	< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004	7
111	メ ト ミ ノ ス ト ロ ビ ン	0.04	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	7
112	メ ト リ ブ ジ ン	0.03	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	7
113	メ フ ェ ナ セ ッ ト	0.02	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	7
114	メ ブ ロ ニ ル	0.1	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	7
115	モ リ ネ ー ト	0.005	mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	7
農薬類 (検出値と目標値の比の和)		1		0.02	< 0.01	< 0.01	7