

月報：水道浄水 平成32年(2020)8月

No	試験項目	地点名	藤岡北部第1浄水場	藤岡北部第2浄水場	西中山送配水場	木瀬浄水場												
		住所	大岩町谷ヶ洞257-3	三箇町上山1-22	西中山町十七屋124-16	木瀬町一ノ瀬447-4												
測定項目		(単位)																
1	採水年月日	---	R2/08/04	R2/08/04	R2/08/06	R2/08/04												
2	採水時刻	---	10:10	09:50	10:12	10:40												
3	天候(前日)	---	晴/曇	晴/曇	晴/曇	晴/曇												
4	天候(当日)	---	晴/曇	晴/曇	晴	晴/曇												
5	気温	℃	28.5	28.0	30.2	30.5												
6	水温	℃	21.1	22.7	25.0	22.6												
水質基準項目		(単位)																
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0												
2	大腸菌	---	不検出	不検出	不検出	不検出												
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 未満															
4	水銀及びその化合物	mg/L																
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001 未満															
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満															
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001 未満															
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002 未満															
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満												
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L																
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.11	0.14	0.21	0.46												
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.05 未満	0.05 未満	0.06	0.08												
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.01 未満															
14	四塩化炭素	mg/L																
15	1,4-ジオキサン	mg/L																
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																
17	ジクロロメタン	mg/L																
18	テトラクロロエチレン	mg/L																
19	トリクロロエチレン	mg/L																
20	ベンゼン	mg/L																
21	塩素酸	mg/L	0.05 未満	0.05 未満	0.05	0.05												
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満												
23	クロロホルム	mg/L																
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.003	0.002 未満												
25	ジブロモクロロメタン	mg/L																
26	臭素酸	mg/L																
27	総トリハロメタン	mg/L																
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.006	0.002 未満												
29	ブロモジクロロメタン	mg/L																
30	ブロモホルム	mg/L																
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満												
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.002															
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01 未満															
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03 未満															
35	銅及びその化合物	mg/L	0.002 未満															
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	5.8	5.7	4.2	7.3												
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001 未満															
38	塩化物イオン	mg/L	5.3	4.7	4.6	9.1												
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	6.5	3.9	14.3	18.9												
40	蒸発残留物	mg/L																
41	陰イオン界面活性剤	mg/L																
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000002	0.000001 未満												
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001	0.000001												
44	非イオン界面活性剤	mg/L																
45	フェノール類	mg/L																
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4												
47	pH値	---	7.0	7.0	7.2	6.7												
48	味	---	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												
50	色度	度	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満												
51	濁度	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満												

No	試験項目	地点名	藤岡北部第1浄水場	藤岡北部第2浄水場	西中山送配水場	木瀬浄水場												
		住所	大岩町谷ヶ洞257-3	三箇町上山1-22	西中山町十七屋124-16	木瀬町一ノ瀬447-4												
水質管理目標設定項目		(単位)																
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.001 未満															
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.0002 未満															
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.001 未満															
4	1,2-ジクロロエタン	mg/L																
5	トルエン	mg/L																
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L																
7	亜塩素酸	mg/L																
8	二酸化塩素	mg/L																
9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満												
10	抱水クロラール	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.003	0.002 未満												
11	農薬類	---																
12	残留塩素	mg/L	0.6	0.6	0.5	0.6												
13	遊離炭酸	mg/L																
14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																
15	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L																
16	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L																
17	臭気強度(TON)	---																
18	腐食性(ランゲリア指数)	---																
19	従属栄養細菌	CFU/ml																
20	1,1-ジクロロエチレン	mg/L																
21	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/L																
22	ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L																
その他管理項目		(単位)																
1	酸度	mg/L																
2	硝酸態窒素	mg/L	0.11	0.14	0.21	0.46												
3	カルシウム	mg/L	2.1389	1.2228	4.7880	6.5305												
4	マグネシウム	mg/L	0.2928	0.2093	0.5669	0.6320												
5	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																
7	大腸菌(定量)	MPN/100ml																
8	嫌気性芽胞菌	個/1mL																
9	アルカリ度	mg/L																
10	電気伝導度	mS/m	4.4	3.8	5.5	8.2												
11	クリプトスポリジウム	---																
12	ジアルジア	---																