

月報：水道浄水 平成32年(2020)6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	---	R2/06/02	R2/06/02	R2/06/10	R2/06/02												
2	採水時刻	---	10:14	09:53	10:25	10:45												
3	天候(前日)	---	曇	曇	晴	曇												
4	天候(当日)	---	晴 曇	晴 曇	曇/雨	晴 曇												
5	気温	℃	23.5	24.2	25.8	26.2												
6	水温	℃	16.7	18.0	21.3	18.2												
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																
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																
6	鉛及びその化合物	mg/L																
7	ヒ素及びその化合物	mg/L																
8	六価クロム化合物	mg/L																
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	0.09	0.18	0.16	0.49												
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.05 未満	0.05 未満	0.06	0.14												
13	ホウ素及びその化合物	mg/L																
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満												
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満												
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	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満												
17	ジクロロメタン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満												
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満												
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満												
20	ベンゼン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満												
21	塩素酸	mg/L	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満												
22	クロロ酢酸	mg/L																
23	クロロホルム	mg/L	0.002	0.003	0.013	0.007												
24	ジクロロ酢酸	mg/L																
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満												
26	臭素酸	mg/L																
27	総トリハロメタン	mg/L	0.002	0.004	0.016	0.009												
28	トリクロロ酢酸	mg/L																
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001 未満	0.001	0.003	0.002												
30	ブロモホルム	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満												
31	ホルムアルデヒド	mg/L																
32	亜鉛及びその化合物	mg/L																
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L																
34	鉄及びその化合物	mg/L																
35	銅及びその化合物	mg/L																
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	4.8	6.4	4.8	8.6												
37	マンガン及びその化合物	mg/L																
38	塩化物イオン	mg/L	3.7	4.4	4.5	8.7												
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	5.6	4.3	13.5	21.6												
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												
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L				0.000003												
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	0.5	0.5	0.5												
47	pH値	---	7.2	7.2	7.3	6.9												
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															
2	ウラン及びその化合物	mg/L															
3	ニッケル及びその化合物	mg/L															
4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満											
5	トルエン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満											
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															
10	抱水クロラール	mg/L															
11	農薬類	---															
12	残留塩素	mg/L	0.6	0.6	0.5	0.5											
13	遊離炭酸	mg/L															
14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満											
15	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満											
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	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満											
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	0.09	0.18	0.16	0.49											
3	カルシウム	mg/L	1.8308	1.3112	4.6020	7.4970											
4	マグネシウム	mg/L	0.2560	0.2395	0.4930	0.6975											
5	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満											
6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満											
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	3.7	4.3	6.0	9.4											
11	クリプトスポリジウム	---															
12	ジアルジア	---															