

月報：水道浄水 平成32年(2020)7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	---	R2/07/01	R2/07/01	R2/07/13	R2/07/01												
2	採水時刻	---	10:12	09:52	10:45	10:42												
3	天候(前日)	---	雨	雨	曇/晴	雨												
4	天候(当日)	---	曇 雨	曇 雨	曇 雨	曇 雨												
5	気温	℃	23.2	23.8	23.2	24.8												
6	水温	℃	19.7	21.3	20.6	21.0												
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	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満												
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.10	0.06	0.26	0.46												
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.12												
13	ホウ素及びその化合物	mg/L																
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 未満	0.06												
22	クロロ酢酸	mg/L																
23	クロロホルム	mg/L																
24	ジクロロ酢酸	mg/L																
25	ジブロモクロロメタン	mg/L																
26	臭素酸	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満												
27	総トリハロメタン	mg/L																
28	トリクロロ酢酸	mg/L																
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																
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	5.7	5.8	6.4	8.1												
37	マンガン及びその化合物	mg/L																
38	塩化物イオン	mg/L	5.2	4.7	8.0	9.8												
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	7.0	4.0	12.5	22.1												
40	蒸発残留物	mg/L																
41	陰イオン界面活性剤	mg/L																
42	ジエオスミン	mg/L	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	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 未満	0.000001 未満												
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	0.5	0.7	0.3	0.5												
47	pH値	---	7.0	7.1	6.9	6.8												
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														
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														
10	抱水クロラール	mg/L														
11	農薬類	---														
12	残留塩素	mg/L	0.6	0.5	0.6	0.5										
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	5	0	0	0										
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	0.10	0.06	0.26	0.46										
3	カルシウム	mg/L	2.3484	1.2620	4.2051	7.7182										
4	マグネシウム	mg/L	0.2818	0.1968	0.4961	0.6756										
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	4.5	3.9	6.3	9.0										
11	クリプトスポリジウム	---														
12	ジアルジア	---														