

月報：水道浄水 平成32年(2020)6月

No	試験項目	地点名	新時瀬浄水場	万町浄水場	日下部浄水場														
		住所	関瀬瀬町松根38	万町町惣佐貝戸15	日下部町中知祖12-22														
測定項目		(単位)																	
1	採水年月日	---	R2/06/01	R2/06/01	R2/06/01														
2	採水時刻	---	09:52	10:30	11:35														
3	天候(前日)	---	雨/曇	雨/曇	雨/曇														
4	天候(当日)	---	曇	曇	曇														
5	気温	℃	23.9	21.0	18.4														
6	水温	℃	17.4	17.0	15.2														
水質基準項目		(単位)																	
1	一般細菌	個/ml	0	0	0														
2	大腸菌	---	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														
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満																
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.34	0.46	0.21														
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.06	0.10	0.05 未満														
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														
15	1,4-ジオキサン	mg/L	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														
17	ジクロロメタン	mg/L	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														
19	トリクロロエチレン	mg/L	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														
21	塩素酸	mg/L	0.05 未満	0.05	0.05 未満														
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満														
23	クロロホルム	mg/L	0.002	0.010	0.003														
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.006	0.002 未満	0.003														
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														
26	臭素酸	mg/L																	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.002	0.012	0.005														
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.008	0.002 未満	0.003														
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001 未満	0.002	0.002														
30	ブロモホルム	mg/L	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	3.9	6.3	4.9														
37	マンガン及びその化合物	mg/L																	
38	塩化物イオン	mg/L	3.4	4.8	2.1														
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	16.1	28.9	11.5														
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																	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L																	
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	0.3	0.6	0.3														
47	pH値	---	7.3	7.2	7.3														
48	味	---	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														
50	色度	度	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														

No	試験項目	地点名	新時瀬浄水場	万町浄水場	日下部浄水場													
		住所	開羅瀬町松根38	万町町惣佐貝戸15	日下部町中知祖12-22													
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													
5	トルエン	mg/L	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	1.0	0.6													
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													
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													
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													
21	ペルフルオロオクタンルホン酸(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	0.34	0.46	0.21													
3	カルシウム	mg/L	5.4835	9.1259	3.5343													
4	マグネシウム	mg/L	0.5932	1.4938	0.6379													
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													
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													
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	5.8	9.1	4.9													
11	クリプトスポリジウム	---																
12	ジアルジア	---																