

月報：水道浄水 平成32年(2020)8月

No	試験項目	地点名	中切水源配水場	川田水源送水場	竜宮水源送水場	豊田配水場	猿投配水場	高岡配水場								
		住所	敵部東町池田32-2	水間町1-30	竜宮町1	西山町5-2-8	浄水町原山1-81	上丘町三笠121								
測定項目		(単位)														
1	採水年月日	---	R2/08/04	R2/08/05	R2/08/06	R2/08/04	R2/08/06	R2/08/04								
2	採水時刻	---	11:00	09:15	10:45	12:03	09:00	09:07								
3	天候(前日)	---	晴/曇	晴/曇	晴/曇	晴/曇	晴/曇	晴/曇								
4	天候(当日)	---	晴/曇	晴/曇	晴	晴/曇	晴	晴/曇								
5	気温	℃	31.5	32.0	34.5	35.0	32.0	30.0								
6	水温	℃	19.0	23.3	20.2	21.0	22.7	20.2								
水質基準項目		(単位)														
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0								
2	大腸菌	---	不検出	不検出	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	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	0.88	0.58	1.88	0.24	0.20	0.22								
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.05 未満	0.06	0.07	0.05 未満	0.05 未満	0.06								
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	0.12	0.05 未満	0.08	0.05 未満	0.05 未満	0.06								
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	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	0.002 未満	0.004	0.003	0.012								
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	0.006	0.002 未満	0.004	0.003	0.008								
29	ブロモジクロロメタン	mg/L														
30	ブロモホルム	mg/L			0.001 未満											
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	0.008 未満	0.008 未満								
32	亜鉛及びその化合物	mg/L		0.003												
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.03												
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	12.3	5.8	12.2	5.0	4.3	4.7								
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	14.2	5.8	8.6	4.6	4.4	5.4								
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	61.3	23.0	47.6	14.0	13.5	13.4								
40	蒸発残留物	mg/L		57												
41	陰イオン界面活性剤	mg/L		0.02 未満												
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001 未満	0.000002	0.000001 未満	0.000002	0.000002	0.000001								
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	0.000001	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	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4								
47	pH値	---	7.1	6.8	7.3	7.4	7.0	6.9								
48	味	---	異常なし	異常なし	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	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	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	0.1 未満	0.1 未満								

No	試験項目	地点名	中切水源配水場	川田水源送水場	竜宮水源送水場	豊田配水場	猿投配水場	高岡配水場								
		住所	畝部東町池田32-2	水間町1-30	竜宮町1	西山町5-2-8	浄水町原山1-81	上丘町三笠121								
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	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	0.003	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002							
11	農薬類	---														
12	残留塩素	mg/L	0.6	0.3	0.6	0.8	0.8	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	0.88	0.58	1.88	0.24	0.20	0.22								
3	カルシウム	mg/L	17.9581	8.0766	14.2573	4.6496	4.6147	4.3853								
4	マグネシウム	mg/L	4.0032	0.6868	2.9251	0.5889	0.4893	0.5950								
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	19.5	7.8	18.2	5.3	5.1	5.5								
11	クリプトスポリジウム	---														
12	ジアルジア	---														