

月報：水道浄水 平成32年(2020)6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	---	R2/06/02	R2/06/04	R2/06/10	R2/06/02	R2/06/10	R2/06/02								
2	採水時刻	---	11:00	08:55	10:43	12:02	09:05	09:08								
3	天候(前日)	---	曇	晴/曇	晴	曇	晴	曇								
4	天候(当日)	---	晴 曇	曇 晴	曇/雨	晴 曇	曇/雨	晴 曇								
5	気温	℃	27.4	24.0	28.1	29.8	26.2	27.0								
6	水温	℃	18.1	18.6	20.2	17.6	19.9	18.5								
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														
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	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	0.89	0.52	1.82	0.19	0.16	0.17								
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.05 未満	0.06	0.07	0.06	0.06	0.09								
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	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	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	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	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	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	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	0.001 未満	0.001 未満								
21	塩素酸	mg/L	0.05	0.05 未満	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	0.001 未満	0.011	0.001 未満	0.012	0.011	0.011								
24	ジクロロ酢酸	mg/L														
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.002	0.001 未満	0.002	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	0.003	0.013	0.003	0.014	0.013	0.015								
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	0.002	0.001 未満	0.002	0.002	0.002								
30	ブロモホルム	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001	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	12.6	5.9	12.9	5.1	4.8	5.0								
37	マンガン及びその化合物	mg/L														
38	塩化物イオン	mg/L	12.9	5.9	9.2	4.9	4.4	5.9								
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	56.8	22.5	51.0	13.8	13.4	19.0								
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				0.000002		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								
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	0.4	0.6	0.5	0.6								
47	pH値	---	7.0	6.6	7.4	7.0	6.9	7.0								
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													
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	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	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	0.5	0.6	0.6	0.5	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	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	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	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スルホン酸(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	0.89	0.52	1.82	0.19	0.16	0.17							
3	カルシウム	mg/L	16.5592	7.6327	15.6606	4.6661	4.5331	6.0292							
4	マグネシウム	mg/L	3.7572	0.8430	2.8787	0.5121	0.4943	0.9462							
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	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	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	19.4	8.2	18.3	5.8	6.0	7.3							
11	クリプトスポリジウム	---													
12	ジアルジア	---													