

令和2年度 原水水質検査結果

検査箇所		七塚1号水源（秋浜地内）												
No	検査項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	/mℓ							0					
2	大腸菌	—							陰性					
3	鉛及びその化合物	mg/ℓ							0.0003未満					
4	水銀及びその化合物	mg/ℓ							0.00005未満					
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					
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							3.1					
12	フッ素及びその化合物	mg/ℓ							0.08未満					
13	リン素及びその化合物	mg/ℓ							0.1未満					
14	四塩化炭素	mg/ℓ							0.0002未満					
15	1,4-ジニトロベンゼン	mg/ℓ							0.005未満					
16	ジ-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							0.001未満					
17	ジクロロメタン	mg/ℓ							0.0005未満					
18	テトラクロロエチレン	mg/ℓ							0.0005未満					
19	トリクロロエチレン	mg/ℓ							0.0005未満					
20	ベンゼン	mg/ℓ							0.0005未満					
21	亜鉛及びその化合物	mg/ℓ							0.02未満					
22	アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ							0.02未満					
23	鉄及びその化合物	mg/ℓ							0.03未満					
24	銅及びその化合物	mg/ℓ							0.01未満					
25	ナトリウム及びその化合物	mg/ℓ							16.6					
26	マンガン及びその化合物	mg/ℓ							0.005未満					
27	塩化物イオン	mg/ℓ							21.1					
28	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	mg/ℓ							71.8					
29	蒸発残留物	mg/ℓ							135					
30	陰イオン界面活性剤	mg/ℓ							0.02未満					
31	ジエチルミン	mg/ℓ							0.000001未満					
32	2-メチルイソプロパノール	mg/ℓ							0.000001未満					
33	非イオン界面活性剤	mg/ℓ							0.005未満					
34	フェノール類	mg/ℓ							0.0005未満					
35	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/ℓ							0.3未満					
36	pH値	—							7.3					
37	臭気	—							異常なし					
38	色度	度							0.5未満					
39	濁度	度							0.1未満					
—	クリプトスポリウム指標菌	—												
	大腸菌	—												
	嫌気性芽胞菌	/100mℓ			陰性			陰性			陰性		陰性	
—	水温	℃			16.5			16.9	16.0	15.5			15.0	
—	気温	℃			20.0			31.0	20.0	23.0			0.0	