水質検査結果一覧　令和3年4月～令和4年3月

＊空欄は実施なし　　＊＊未＝未満

採水日			R3.4月	R3.5月	R3.6月	R3.7月	R3.8月	R3.9月	R3.10月	R3.11月	R3.12月	R4.1月	R4.2月	R4.3月				
検査の対象			浄水9項目	浄水9項目	浄水22項目	浄水9項目	浄水9項目	浄水26項目	浄水9項目	浄水9項目	浄水22項目	浄水9項目	浄水9項目	浄水22項目				
採水地点			下野明計量室	下野明計量室	下野明計量室	下野明計量室	下野明計量室	下野明計量室	下野明計量室	下野明計量室	下野明計量室	下野明計量室	下野明計量室	下野明計量室				
気温			15.5 ℃	17.0 ℃	23.0 ℃	23.5 ℃	35.0 ℃	21.0 ℃	22.5 ℃	17.0 ℃	4.0 ℃	−0.5 ℃	1.5 ℃	2.5 ℃				
水温			10.4 ℃	12.9 ℃	15.8 ℃	22.3 ℃	26.5 ℃	23.4 ℃	21.6 ℃	15.4 ℃	9.7 ℃	5.9 ℃	4.6 ℃	4.0 ℃			回数	
検査項目			検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	最高値	最低値		平均値
1	一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0
2	大腸菌	―	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L															0	
4	水銀及びその化合物	mg/L															0	
5	セレン及びその化合物	mg/L															0	
6	鉛及びその化合物	mg/L															0	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L															0	
8	六価クロム化合物	mg/L			0.002 未			0.002 未			0.002 未			0.002 未	0.002 未	0.002 未	4	0.002 未
9	亜硝酸態窒素	mg/L															0	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			0.001 未			0.001 未			0.001 未			0.001 未	0.001 未	0.001 未	4	0.001 未
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L															0	
12	フッ素及びその化合物	mg/L															0	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L															0	
14	四塩化炭素	mg/L															0	
15	1,4-ジオキサン	mg/L															0	
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	
17	ジクロロメタン	mg/L															0	
18	テトラクロロエチレン	mg/L															0	
19	トリクロロエチレン	mg/L															0	
20	ベンゼン	mg/L															0	
21	塩素酸	mg/L			0.06 未			0.06 未			0.06 未			0.06 未	0.06 未	0.06 未	4	0.06 未
22	クロロ酢酸	mg/L			0.002 未			0.002 未			0.002 未			0.002 未	0.002 未	0.002 未	4	0.002 未
23	クロロホルム	mg/L			0.014			0.021			0.007			0.002	0.021	0.002	4	0.011
24	ジクロロ酢酸	mg/L			0.014			0.002 未			0.003			0.002 未	0.014	0.002 未	4	0.005
25	ジブロモクロロメタン	mg/L			0.001 未			0.002			0.001			0.001	0.002	0.001 未	4	0.001
26	臭素酸	mg/L			0.001 未			0.001 未			0.001 未			0.001 未	0.001 未	0.001 未	4	0.001 未
27	総トリハロメタン	mg/L			0.018			0.031			0.012			0.005	0.031	0.005	4	0.017
28	トリクロロ酢酸	mg/L			0.015			0.016			0.006			0.002 未	0.016	0.002	4	0.010
29	ブロモジクロロメタン	mg/L			0.004			0.008			0.004			0.002	0.008	0.002	4	0.005
30	ブロモホルム	mg/L			0.001 未			0.001 未			0.001 未			0.001 未	0.001 未	0.001 未	4	0.001 未
31	ホルムアルデヒト	mg/L			0.008 未			0.008 未			0.008 未			0.008 未	0.008 未	0.008 未	4	0.008 未
32	亜鉛及びその化合物	mg/L															0	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L						0.03							0.03	0.03	1	0.03
34	鉄及びその化合物	mg/L															0	
35	銅及びその化合物	mg/L															0	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L															0	
37	マンガン及びその化合物	mg/L															0	
38	塩化物イオン	mg/L	6.8	7.2	7.8	6.9	7.1	7.6	7.4	6.9	8.0	7.9	7.6	9.7	9.7	6.8	12	7.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L															0	
40	蒸発残留物	mg/L						48							48	48	1	48
41	陰イオン界面活性剤	mg/L															0	
42	ジェオスミン	mg/L						0.000002							0.000002	0.000002	1	0.000002
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L						0.000001 未							0.000001 未	0.000001 未	1	0.000001未
44	非イオン界面活性剤	mg/L															0	
45	フェノール類	mg/L															0	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3 未	0.3	0.6	0.3 未	12	0.4
47	pH値	pH	7.4	7.5	7.6	7.5	7.4	7.5	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.6	7.3	12	7.4
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし
50	色度	度	0.5 未	0.5 未	0.5 未	0.5 未	0.5 未	0.5 未	0.5 未	0.5 未	0.5 未	0.5 未	0.5 未	0.5 未	0.5 未	0.5 未	12	0.5 未
51	濁度	度	0.1 未	0.1 未	0.1 未	0.1 未	0.1 未	0.1 未	0.1 未	0.1 未	0.1 未	0.1 未	0.1 未	0.1 未	0.1 未	0.1 未	12	0.1 未
	NTU濁度	度																
1	大腸菌(最確数法)	MPN/100ml																
2	嫌気性芽胞菌	CFU/10ml																