令和３年度 年間水質検査結果一覧（浄水）

水道の区分	上水道	採水地点名称	富加町浄化センター給水栓
水道の名称	富加町上水道		
水源種別	受水		

	採水年月日			2021/4/19	2021/5/12	2021/6/8	2021/7/13	2021/8/17	2021/9/16	2021/10/19	2021/11/16	2021/12/14	2022/1/18	2022/2/15	2022/3/15
	水温（℃）			14.5	18.5	23.0	26.0	26.0	26.0	23.0	17.5	13.0	9.5	9.0	13.0
	遊離残留塩素（mg/L）			0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	水質基準項目	単位	基準値	水質検査結果											
1	一般細菌	CFU/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	―	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	0.0003 未満	-	-	-	-	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	0.00005 未満	-	-	-	-	-	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	0.004 未満	-	-	-	-	-	-	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.2	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	0.02 未満	-	-	-	-	-	-	-	-
14	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	0.0002 未満	-	-	-	-	-	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	0.005 未満	-	-	-	-	-	-	-	-
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L	0.04 以下	-	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	0.0005 未満	-	-	-	-	-	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-	-	-
20	ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-	-	-
21	塩素酸	mg/L	0.6 以下	0.05 未満	-	-	0.07	-	-	0.06	-	-	0.05 未満	-	-
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	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	0.06 以下	0.009	-	-	0.014	-	-	0.014	-	-	0.005	-	-
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.003 未満	-	-	0.003 未満	-	-	0.003 未満	-	-	0.003 未満	-	-
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-
26	臭素酸	mg/L	0.01 以下	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	0.011	-	-	0.016	-	-	0.017	-	-	0.007	-	-
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.006	-	-	0.009	-	-	0.007	-	-	0.005	-	-
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.002	-	-	0.002	-	-	0.003	-	-	0.002	-	-
30	ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	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	1.0 以下	-	-	-	0.01 未満	-	-	-	-	-	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.02 未満	-	-	0.04	-	-	0.04	-	-	0.02 未満	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	0.03 未満	-	-	-	-	-	-	-	-
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	0.01 未満	-	-	-	-	-	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	0.005 未満	-	-	-	-	-	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/L	200 以下	3.7	3.0	3.4	4.0	6.3	3.0	3.7	4.0	3.8	4.3	5.1	4.4
39	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-
40	蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	35	-	-	-	-	-	-	-	-
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	0.02 未満	-	-	-	-	-	-	-	-
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	0.000001 未満	-	-	-	-	-	-	-	-
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	0.002 未満	-	-	-	-	-	-	-	-
45	フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	0.0005 未満	-	-	-	-	-	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 以下	0.4	0.3	0.3	0.5	0.6	0.3	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4
47	pH値	―	5.8～8.6	7.3	7.2	7.2	7.4	7.2	7.3	7.4	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3
48	味	―	異常でないこと	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
49	臭気	―	異常でないこと	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
50	色度	度	5 以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	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	2 以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
	判定	―	―	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適