令和　5　年度　　水質検査結果

【浄水】

採水地点	米里集会所

No.	検査項目	水質基準	4月6日	5月15日	6月8日	7月5日	8月8日	9月14日	10月11日	11月9日	12月13日	1月15日	2月8日	3月5日	平均
	水温(℃)		16	19	22	26	30	28	24	21	16	12	11	12	19.75
	遊離残留塩素(mg/L)		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.28
1	一般細菌	集落数が100個/mL以下	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL
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	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003mg/L未満									0.0003mg/L未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005mg/L未満									0.00005mg/L未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001mg/L未満									0.001mg/L未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001mg/L未満									0.001mg/L未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001mg/L未満									0.001mg/L未満
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下				0.002mg/L未満									0.002mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				0.004mg/L未満									0.004mg/L未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.9mg/L									0.9mg/L
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08mg/L未満									0.08mg/L未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1mg/L未満									0.1mg/L未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002mg/L未満									0.0002mg/L未満
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005mg/L未満									0.005mg/L未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-クロロエチレン	0.04mg/L以下				0.004mg/L未満									0.004mg/L未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002mg/L未満									0.002mg/L未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001mg/L未満									0.001mg/L未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001mg/L未満									0.001mg/L未満
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001mg/L未満									0.001mg/L未満
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06mg/L未満			0.06mg/L未満			0.06mg/L未満			0.06mg/L未満			0.06mg/L未満
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満			0.002mg/L未満			0.002mg/L未満			0.002mg/L未満
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006mg/L未満			0.006mg/L未満			0.006mg/L未満			0.006mg/L未満			0.006mg/L未満
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01mg/L未満			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01mg/L未満			0.01mg/L			0.011mg/L			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.009mg/L未満			0.009mg/L未満			0.009mg/L未満			0.009mg/L未満			0.009mg/L未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008mg/L未満			0.008mg/L未満			0.008mg/L未満			0.008mg/L未満			0.008mg/L未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1mg/L未満									0.1mg/L未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.02mg/L未満									0.02mg/L未満
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03mg/L未満									0.03mg/L未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1mg/L未満									0.1mg/L未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				17mg/L									17mg/L
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005mg/L未満									0.005mg/L未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	28mg/L	27mg/L	28mg/L	28mg/L	28mg/L	29mg/L	29mg/L	29mg/L	29mg/L	29mg/L	29mg/L	27mg/L	27.3mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				63mg/L									63mg/L
40	蒸発残留物	500mg/L以下				180mg/L									180mg/L
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02mg/L未満									0.02mg/L未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001mg/L未満									0.000001mg/L未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001mg/L未満									0.000001mg/L未満
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005mg/L未満									0.005mg/L未満
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005mg/L未満									0.0005mg/L未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
47.0	pH値	5.8以上8.6以下	7.0	7.1	7.0	7.0	7.1	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0
48	味	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
49	臭気	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
50	色度	５度以下	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満
51	濁度	２度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
	判　　定		**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	

令和　5　年度　　水質検査結果

【浄水】　　採水地点　東新田場集会所

	検査項目	水質基準	4月6日	5月15日	6月8日	7月5日	8月8日	9月14日	10月11日	11月9日	12月13日	1月9日	2月8日	3月5日	平均
	検査年月日		4月6日	5月15日	6月8日	7月5日	8月8日	9月14日	10月11日	11月9日	12月13日	1月9日	2月8日	3月5日	平均
	水温(℃)		18	21	24	27	32	29	24	22	16	13	11	12	20.75
	遊離残留塩素(mg/L)		0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.25
1	一般細菌	集落数が100個/mL以下	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	76個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	1.3個/mL
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	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003mg/L未満									0.0003mg/L未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005mg/L未満									0.00005mg/L未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001mg/L未満									0.001mg/L未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001mg/L未満									0.001mg/L未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001mg/L									0.001mg/L
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下				0.002mg/L未満									0.002mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				0.004mg/L未満									0.004mg/L未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.9mg/L									0.9mg/L
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08mg/L未満									0.08mg/L未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1mg/L未満									0.1mg/L未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002mg/L未満									0.0002mg/L未満
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005mg/L未満									0.005mg/L未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-クロロエチレン	0.04mg/L以下				0.004mg/L未満									0.004mg/L未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002mg/L未満									0.002mg/L未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001mg/L未満									0.001mg/L未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001mg/L未満									0.001mg/L未満
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001mg/L未満									0.001mg/L未満
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06mg/L未満			0.06mg/L未満			0.06mg/L未満			0.06mg/L未満			0.06mg/L未満
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満			0.002mg/L未満			0.002mg/L未満			0.002mg/L未満
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006mg/L未満			0.006mg/L未満			0.006mg/L未満			0.006mg/L未満			0.006mg/L未満
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01mg/L未満			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01mg/L未満			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.009mg/L未満			0.009mg/L未満			0.009mg/L未満			0.009mg/L未満			0.009mg/L未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008mg/L未満			0.008mg/L未満			0.008mg/L未満			0.008mg/L未満			0.008mg/L未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1mg/L未満									0.1mg/L未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.02mg/L未満									0.02mg/L未満
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03mg/L未満									0.03mg/L未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1mg/L未満									0.1mg/L未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				17mg/L									15mg/L
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005mg/L未満									0.005mg/L未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	28mg/L	27mg/L	28mg/L	28mg/L	28mg/L	29mg/L	29mg/L	29mg/L	30mg/L	30mg/L	29mg/L	27mg/L	27.5mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				62mg/L									62mg/L
40	蒸発残留物	500mg/L以下				180mg/L									180mg/L
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02mg/L未満									0.02mg/L未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001mg/L未満									0.000001mg/L未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001mg/L未満									0.000001mg/L未満
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005mg/L未満									0.005mg/L未満
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005mg/L未満									0.0005mg/L未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
※3	pH値	5.8以上8.6以下	7.0	7.1	7.0	7.1	7.2	7.0	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1	7.0	7.1
48	味	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
49	臭気	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
50	色度	５度以下	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	2度	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満
51	濁度	２度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
	判　　定		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	

令和　5　年度　　水質検査結果

【浄水】　　採水地点　大谷こども園

	検査項目	水質基準													
	検査年月日		4月6日	5月15日	6月8日	7月5日	8月8日	9月14日	10月11日	11月9日	12月13日	1月9日	2月8日	3月5日	平均
	水温(℃)		17	19	22	24	29	27	23	21	16	14	12	13	19.75
	遊離残留塩素(mg/L)		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.25	0.2	0.2	0.3	0.2	0.21
1	一般細菌	集落数が100個/mL以下	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL
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	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003mg/L未満									0.0003mg/L未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005mg/L未満									0.00005mg/L未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001mg/L未満									0.001mg/L未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001mg/L未満									0.001mg/L未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.005mg/L									0.005mg/L
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下				0.002mg/L未満									0.002mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				0.004mg/L未満									0.004mg/L未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				1.7mg/L									1.7mg/L
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08mg/L未満									0.08mg/L未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1mg/L未満									0.1mg/L未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002mg/L未満									0.0002mg/L未満
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005mg/L未満									0.005mg/L未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-クロロエチレン	0.04mg/L以下				0.004mg/L未満									0.004mg/L未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002mg/L未満									0.002mg/L未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001mg/L未満									0.001mg/L未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001mg/L未満									0.001mg/L未満
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001mg/L未満									0.001mg/L未満
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06mg/L未満			0.06mg/L未満			0.06mg/L未満			0.06mg/L未満			0.06mg/L未満
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満			0.002mg/L未満			0.002mg/L未満			0.002mg/L未満
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006mg/L未満			0.006mg/L未満			0.006mg/L未満			0.006mg/L未満			0.006mg/L未満
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01mg/L未満			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01mg/L未満			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.009mg/L未満			0.009mg/L未満			0.009mg/L未満			0.009mg/L未満			0.009mg/L未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008mg/L未満			0.008mg/L未満			0.008mg/L未満			0.008mg/L未満			0.008mg/L未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1mg/L未満									0.1mg/L未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.02mg/L未満									0.02mg/L未満
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03mg/L未満									0.03mg/L未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1mg/L未満									0.1mg/L未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				17mg/L									17mg/L
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005mg/L未満									0.005mg/L未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	26mg/L	25mg/L	25mg/L	26mg/L	25mg/L	26mg/L	26mg/L	26mg/L	26mg/L	27mg/L	26mg/L	25mg/L	25.42mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				50mg/L									50mg/L
40	蒸発残留物	500mg/L以下				160mg/L									160mg/L
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02mg/L未満									0.02mg/L未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001mg/L未満									0.000001mg/L未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001mg/L未満									0.000001mg/L未満
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005mg/L未満									0.005mg/L未満
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005mg/L未満									0.0005mg/L未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.57
48	味	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
49	臭気	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
50	色度	５度以下	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満
51	濁度	２度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
	判　　定		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	

令和　5　年度　　水質検査結果

【浄水】　　採水地点　東園公民館

	検査項目	水質基準	4月6日	5月15日	6月8日	7月5日	8月8日	9月14日	10月11日	11月9日	12月13日	1月9日	2月8日	3月5日	平均
	検査年月日		4月6日	5月15日	6月8日	7月5日	8月8日	9月14日	10月11日	11月9日	12月13日	1月9日	2月8日	3月5日	平均
	水温(℃)		17	20	22	24	27	25	22	19	16	15	14	15	19.67
	遊離残留塩素(mg/L)		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.21
1	一般細菌	集落数が100個/mL以下	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL
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	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003mg/L未満									0.0003mg/L未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005mg/L未満									0.00005mg/L未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001mg/L未満									0.001mg/L未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001mg/L未満									0.001mg/L未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.005mg/L									0.005mg/L
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下				0.002mg/L未満									0.002mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				0.004mg/L未満									0.004mg/L未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				1.6mg/L									1.6mg/L
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08mg/L未満									0.08mg/L未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1mg/L未満									0.1mg/L未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002mg/L未満									0.0002mg/L未満
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005mg/L未満									0.005mg/L未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-クロロエチレン	0.04mg/L以下				0.004mg/L未満									0.004mg/L未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002mg/L未満									0.002mg/L未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001mg/L未満									0.001mg/L未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001mg/L未満									0.001mg/L未満
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001mg/L未満									0.001mg/L未満
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06mg/L未満			0.06mg/L未満			0.06mg/L未満			0.06mg/L未満			0.06mg/L未満
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満			0.002mg/L未満			0.002mg/L未満			0.002mg/L未満
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006mg/L未満			0.006mg/L未満			0.006mg/L未満			0.006mg/L未満			0.006mg/L未満
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01mg/L未満			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01mg/L未満			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.009mg/L未満			0.009mg/L未満			0.009mg/L未満			0.009mg/L未満			0.009mg/L未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008mg/L未満			0.008mg/L未満			0.008mg/L未満			0.008mg/L未満			0.008mg/L未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1mg/L未満									0.1mg/L未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.02mg/L未満									0.02mg/L未満
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03mg/L未満									0.03mg/L未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1mg/L未満									0.1mg/L未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				17mg/L									17mg/L
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005mg/L未満									0.005mg/L未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	26mg/L	25mg/L	26mg/L	25mg/L	26mg/L	26mg/L	26mg/L	26mg/L	26mg/L	27mg/L	26mg/L	25mg/L	25.4mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				49mg/L									49mg/L
40	蒸発残留物	500mg/L以下				170mg/L									170mg/L
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02mg/L未満									0.02mg/L未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001mg/L未満									0.000001mg/L未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001mg/L未満									0.000001mg/L未満
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005mg/L未満									0.005mg/L未満
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005mg/L未満									0.0005mg/L未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3mg/L未満	0.3mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.4	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.55
48	味	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
49	臭気	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
50	色度	５度以下	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満
51	濁度	２度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
	判　　定		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	

令和　5　年度　　水質検査結果

【浄水】　　採水地点　高千穂公民館

	検査項目	水質基準	4月6日	5月15日	6月8日	7月5日	8月8日	9月14日	10月11日	11月9日	12月13日	1月9日	2月8日	3月5日	平均
	検査年月日		4月6日	5月15日	6月8日	7月5日	8月8日	9月14日	10月11日	11月9日	12月13日	1月9日	2月8日	3月5日	平均
	水温(℃)		17	18	20	22	25	23	20	19	15	13	12	13	18.08
	遊離残留塩素(mg/L)		0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.25	0.2	0.2	0.3	0.2	0.23
1	一般細菌	集落数が100個/mL以下	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL
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	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				0.0003mg/L未満									0.0003mg/L未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				0.00005mg/L未満									0.00005mg/L未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001mg/L未満									0.001mg/L未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001mg/L未満									0.001mg/L未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				0.001mg/L未満									0.001mg/L未満
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下				0.002mg/L未満									0.002mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				0.004mg/L未満									0.004mg/L未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.3mg/L									0.3mg/L
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.08mg/L未満									0.08mg/L未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1mg/L未満									0.1mg/L未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				0.0002mg/L未満									0.0002mg/L未満
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下				0.005mg/L未満									0.005mg/L未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-クロロエチレン	0.04mg/L以下				0.004mg/L未満									0.004mg/L未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				0.002mg/L未満									0.002mg/L未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001mg/L未満									0.001mg/L未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				0.001mg/L未満									0.001mg/L未満
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				0.001mg/L未満									0.001mg/L未満
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06mg/L未満			0.06mg/L未満			0.06mg/L未満			0.06mg/L未満			0.06mg/L未満
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満			0.002mg/L未満			0.002mg/L未満			0.002mg/L未満
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006mg/L未満			0.006mg/L未満			0.006mg/L未満			0.006mg/L未満			0.006mg/L未満
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01mg/L未満			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01mg/L未満			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満			0.003mg/L未満
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.009mg/L未満			0.009mg/L未満			0.009mg/L未満			0.009mg/L未満			0.009mg/L未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008mg/L未満			0.008mg/L未満			0.008mg/L未満			0.008mg/L未満			0.008mg/L未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1mg/L未満									0.1mg/L未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				0.02mg/L未満									0.02mg/L未満
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				0.03mg/L未満									0.03mg/L未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				0.1mg/L未満									0.1mg/L未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				17mg/L									17mg/L
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				0.005mg/L未満									0.005mg/L未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	15mg/L	15mg/L	15mg/L	15mg/L	15mg/L	15mg/L	15mg/L	14mg/L	13mg/L	14mg/L	14mg/L	13mg/L	14.58mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				37mg/L									37mg/L
40	蒸発残留物	500mg/L以下				140mg/L									140mg/L
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				0.02mg/L未満									0.02mg/L未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				0.000001mg/L未満									0.000001mg/L未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下				0.000001mg/L未満									0.000001mg/L未満
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				0.005mg/L未満									0.005mg/L未満
45	フェノール類	0.005mg/L以下				0.0005mg/L未満									0.0005mg/L未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.53
48	味	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
49	臭気	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
50	色度	５度以下	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満
51	濁度	２度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
	判　　定		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	