

令和5年度 水質検査結果（浄水全項目）

浄水場等名称			第一水源地	第三水源地	第四水源地	
採水地点名称			第一保育所	松枝保育所	下羽栗保育所	
採水年月日			R5. 10. 4	R5. 10. 4	R5. 10. 4	
水温（℃）			21. 0	20. 0	23. 0	
遊離残留塩素（mg/L）			0. 20	0. 15	0. 15	
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
2	大腸菌	—	検出されないこと	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	0. 0003未満	0. 0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0. 0005 以下	0. 00005未満	0. 00005未満	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	0. 001未満	0. 001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0. 01 以下	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0. 01 以下	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0. 05 以下	0. 001未満	0. 001	0. 001未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0. 04 以下	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	0. 01 以下	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	2. 3	1. 2	2. 1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0. 8 以下	0. 09	0. 05未満	0. 1
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1. 0 以下	0. 02未満	0. 02未満	0. 02未満
14	四塩化炭素	mg/L	0. 002 以下	0. 0002未満	0. 0002未満	0. 0002未満
15	1, 4-ジオキサン	mg/L	0. 05 以下	0. 005未満	0. 005未満	0. 005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. 04 以下	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0. 02 以下	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. 01 以下	0. 0005未満	0. 0005未満	0. 0005未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0. 01 以下	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満
20	ベンゼン	mg/L	0. 01 以下	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満
21	塩素酸	mg/L	0. 6 以下	0. 08	0. 05	0. 08
22	クロロ酢酸	mg/L	0. 02 以下	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. 001未満	0. 001未満	0. 001未満
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
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
26	臭素酸	mg/L	0. 01 以下	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. 001未満	0. 001未満	0. 001未満
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0. 03 以下	0. 003未満	0. 003未満	0. 003未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0. 03 以下	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満
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
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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1. 0 以下	0. 01未満	0. 01未満	0. 02
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. 02未満	0. 02未満
34	鉄及びその化合物	mg/L	0. 3 以下	0. 03未満	0. 03未満	0. 03未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1. 0 以下	0. 01未満	0. 01未満	0. 01未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	14	7. 9	13
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 05 以下	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満
38	塩化物イオン	mg/L	200 以下	9. 1	4. 6	8. 9
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300 以下	84	47	80
40	蒸発残留物	mg/L	500 以下	156	87	156
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0. 2 以下	0. 02未満	0. 02未満	0. 02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0. 00001 以下	0. 000001未満	0. 000001未満	0. 000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0. 00001 以下	0. 000001未満	0. 000001未満	0. 000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0. 02 以下	0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満
45	フェノール類	mg/L	0. 005 以下	0. 0005未満	0. 0005未満	0. 0005未満
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3 以下	0. 3未満	0. 3未満	0. 3未満
47	pH値	—	5. 8～8. 6	7. 1	7. 9	7
48	味	—	異常でないこと	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
50	色度	度	5 以下	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
判定				適合	適合	適合