

令和5年度 林田町六九谷(龍野浄水場系統水)

番号	水質基準項目等	単位	水質基準値	2023/4/18	2023/5/23	2023/6/20	2023/7/18	2023/8/16						
	採水時刻			9時30分	9時25分	9時25分	9時45分	10時45分						
	水温	℃		15.2	17.7	20.4	23.1	25.3						
1	一般細菌	個/ml	100以下	0	0	0	0	0						
2	大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出						
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							
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			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							
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001			0.001							
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	0.002未満			0.002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	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							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1.2	0.99	0.73	0.86	0.84						
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.09			0.09							
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							
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	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							
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	0.004未満			0.004未満							
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	0.002未満			0.002未満							
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001未満			0.001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							
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	0.001未満			0.001未満							
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.06未満			0.06未満							
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	0.002未満			0.002未満							
23	クロホルム	mg/L	0.06以下	0.002			0.001							
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	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	0.002			0.002							
26	臭素酸	mg/L	0.01以下	0.001未満			0.001未満							
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.007			0.005							
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	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	0.003			0.002							
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	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							
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.1未満			0.1未満							
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01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							
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.1未満			0.1未満							
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	7.8			7.5							
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満						
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	9.9	8.8	7.8	7.3	6.2						
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	38	36	33	34	28						
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	93	68	71	80	76						
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未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002						
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	0.000001未満	0.000001						
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	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							
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.4	0.4	0.4	0.5	1.1						
47	pH値		5.8以上8.6以下	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1						
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						
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						
50	色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.9						
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						