

【水源水質検査結果表】

番号	検査項目	採水地点 採水日 区分 基準値	石法寺1号井	石法寺2号井	石法寺3号井
			令和6年7月1日	令和6年5月7日	令和6年6月3日
			原水 検査結果	原水 検査結果	原水 検査結果
1	一般細菌	100個/ml 以下	72個/ml	0個/ml	0個/ml
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず
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	0.0003mg/L 未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L 以下	0.0005mg/L 未満	0.0005mg/L 未満	0.0005mg/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	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	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	0.001mg/L 未満
8	六価クロム化合物	0.02mg/L 以下	0.002mg/L 未満	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	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
11	硝酸態窒素・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	5.6mg/L	4.7mg/L	5.4mg/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	0.08mg/L 未満
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L 以下	0.1mg/L 未満	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	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	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-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下	0.004mg/L 未満	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	0.002mg/L 未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	0.0005mg/L 未満	0.0005mg/L 未満	0.0005mg/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	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	0.001mg/L 未満
	塩素酸				
	クロロ酢酸				
	クロロホルム				
	ジクロロ酢酸				
	ジブロモクロロメタン				
	臭素酸				
	総トリハロメタン				
	トリクロロ酢酸				
	ブロモジクロロメタン				
	ブロモホルム				
	ホルムアルデヒド				
21	亜鉛及びその化合物	1mg/L 以下	0.1mg/L 未満	0.1mg/L 未満	0.1mg/L 未満
22	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	0.02mg/L 未満
23	鉄及びその化合物	0.3mg/L 以下	0.03mg/L 未満	0.03mg/L 未満	0.08mg/L
24	銅及びその化合物	1mg/L 以下	0.1mg/L 未満	0.1mg/L 未満	0.1mg/L 未満
25	ナトリウム及びその化合物	200mg/L 以下	9.1mg/L	8.8mg/L	8.3mg/L
26	マンガン及びその化合物	0.05mg/L 以下	0.012mg/L	0.005mg/L 未満	0.012mg/L
27	塩化物イオン	200mg/L 以下	10.mg/L	9.mg/L	10.mg/L
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L 以下	62.mg/L	61.mg/L	58.mg/L
29	蒸発残留物	500mg/L 以下	169.mg/L	144.mg/L	149.mg/L
30	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下	0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満
31	ジオスミン	0.00001mg/L 以下	0.000001mg/L 未満	0.000001mg/L 未満	0.000001mg/L 未満
32	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	0.000001mg/L 未満
33	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下	0.005mg/L 未満	0.005mg/L 未満	0.005mg/L 未満
34	フェノール類	0.005mg/L 以下	0.0005mg/L 未満	0.0005mg/L 未満	0.0005mg/L 未満
35	有機物(TOC)	3mg/L 以下	0.3mg/L 未満	0.3mg/L 未満	0.3mg/L
36	ph値	5.8以上8.6以下	6.7	6.6	6.5
	味				
37	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
38	色度	5 度 以下	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.6 度
39	濁度	2 度 以下	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満
採水及び検査者			平成理研(株)	平成理研(株)	平成理研(株)

【水源水質検査結果表】

番号	検査項目	基準値	採水地点	石法寺4号井	石法寺5号井	石法寺6号井
			採水日	令和6年6月3日	令和6年5月7日	令和6年7月1日
			区分	原水	原水	原水
			検査結果	検査結果	検査結果	検査結果
1	一般細菌	100個/ml 以下		0個/ml	0個/ml	0個/ml
2	大腸菌	検出されないこと		検出せず	検出せず	検出せず
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	0.0003mg/L 未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L 以下		0.0005mg/L 未満	0.0005mg/L 未満	0.0005mg/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	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	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	0.001mg/L 未満
8	六価クロム化合物	0.02mg/L 以下		0.002mg/L 未満	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	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
11	硝酸態窒素・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下		4.9mg/L	4.3mg/L	7.9mg/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	0.08mg/L 未満
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L 以下		0.1mg/L 未満	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	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	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-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下		0.004mg/L 未満	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	0.002mg/L 未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		0.0005mg/L 未満	0.0005mg/L 未満	0.0005mg/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	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	0.001mg/L 未満
	塩素酸					
	クロロ酢酸					
	クロロホルム					
	ジクロロ酢酸					
	ジブロモクロロメタン					
	臭素酸					
	総トリハロメタン					
	トリクロロ酢酸					
	ブロモジクロロメタン					
	ブロモホルム					
	ホルムアルデヒド					
21	亜鉛及びその化合物	1mg/L 以下		0.1mg/L 未満	0.1mg/L 未満	0.1mg/L 未満
22	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	0.02mg/L 未満
23	鉄及びその化合物	0.3mg/L 以下		0.05mg/L	0.03mg/L 未満	0.03mg/L 未満
24	銅及びその化合物	1mg/L 以下		0.1mg/L 未満	0.1mg/L 未満	0.1mg/L 未満
25	ナトリウム及びその化合物	200mg/L 以下		8.7mg/L	9.3mg/L	9.5mg/L
26	マンガン及びその化合物	0.05mg/L 以下		0.017mg/L	0.009mg/L	0.005mg/L 未満
27	塩化物イオン	200mg/L 以下		9.mg/L	9.mg/L	12.mg/L
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L 以下		60.mg/L	65.mg/L	74.mg/L
29	蒸発残留物	500mg/L 以下		155.mg/L	140.mg/L	195.mg/L
30	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下		0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満
31	ジオスミン	0.00001mg/L 以下		0.000001mg/L 未満	0.000001mg/L 未満	0.000001mg/L 未満
32	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	0.000001mg/L 未満
33	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		0.005mg/L 未満	0.005mg/L 未満	0.005mg/L 未満
34	フェノール類	0.005mg/L 以下		0.0005mg/L 未満	0.0005mg/L 未満	0.0005mg/L 未満
35	有機物(TOC)	3mg/L 以下		0.3mg/L	0.3mg/L 未満	0.3mg/L 未満
36	ph値	5.8以上8.6以下		6.6	6.6	6.5
	味					
37	臭気	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし
38	色度	5 度 以下		0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満
39	濁度	2 度 以下		0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満
採水及び検査者				平成理研(株)	平成理研(株)	平成理研(株)

【水源水質検査結果表】

番号	検査項目	基準値	採水地点	石法寺7号井	石法寺8号井	石法寺9号井
			採水日	令和6年7月1日	令和6年7月1日	令和6年8月5日
			区分	原水	原水	原水
			検査結果	検査結果	検査結果	検査結果
1	一般細菌	100個/ml 以下		18個/ml	0個/ml	0個/ml
2	大腸菌	検出されないこと		検出せず	検出せず	検出せず
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	0.0003mg/L 未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L 以下		0.0005mg/L 未満	0.0005mg/L 未満	0.0005mg/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	0.001mg/L 未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L 以下		0.007mg/L	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	0.001mg/L
8	六価クロム化合物	0.02mg/L 以下		0.002mg/L 未満	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	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
11	硝酸態窒素・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下		5.7mg/L	4.3mg/L	3.1mg/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	0.08mg/L 未満
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L 以下		0.1mg/L 未満	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	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	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-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下		0.004mg/L 未満	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	0.002mg/L 未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		0.0005mg/L 未満	0.0005mg/L 未満	0.0005mg/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	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	0.001mg/L 未満
	塩素酸					
	クロロ酢酸					
	クロロホルム					
	ジクロロ酢酸					
	ジブロモクロロメタン					
	臭素酸					
	総トリハロメタン					
	トリクロロ酢酸					
	ブロモジクロロメタン					
	ブロモホルム					
	ホルムアルデヒド					
21	亜鉛及びその化合物	1mg/L 以下		0.1mg/L 未満	0.1mg/L 未満	0.1mg/L 未満
22	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	0.02mg/L 未満
23	鉄及びその化合物	0.3mg/L 以下		0.07mg/L	0.03mg/L 未満	0.04mg/L
24	銅及びその化合物	1mg/L 以下		0.1mg/L 未満	0.1mg/L 未満	0.1mg/L 未満
25	ナトリウム及びその化合物	200mg/L 以下		9.2mg/L	8.3mg/L	7.9mg/L
26	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	0.007mg/L
27	塩化物イオン	200mg/L 以下		10.mg/L	8.mg/L	8.mg/L
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L 以下		68.mg/L	62.mg/L	69.mg/L
29	蒸発残留物	500mg/L 以下		178.mg/L	164.mg/L	164.mg/L
30	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下		0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満
31	ジオスミン	0.00001mg/L 以下		0.000001mg/L 未満	0.000001mg/L 未満	0.000001mg/L 未満
32	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	0.000001mg/L 未満
33	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		0.005mg/L 未満	0.005mg/L 未満	0.005mg/L 未満
34	フェノール類	0.005mg/L 以下		0.0005mg/L 未満	0.0005mg/L 未満	0.0005mg/L 未満
35	有機物(TOC)	3mg/L 以下		0.3mg/L 未満	0.3mg/L 未満	0.3mg/L 未満
36	ph値	5.8以上8.6以下		6.6	6.9	6.8
	味					
37	臭気	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし
38	色度	5 度 以下		0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満
39	濁度	2 度 以下		0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満
採水及び検査者				平成理研(株)	平成理研(株)	平成理研(株)

【水源水質検査結果表】

番号	検査項目	基準値	採水地点	石法寺10号井	石法寺11号井	石法寺12号井
			採水日	令和6年7月1日	令和6年8月8日	令和6年5月7日
			区分	原水	原水	原水
			検査結果	検査結果	検査結果	検査結果
1	一般細菌	100個/ml 以下		0個/ml	0個/ml	0個/ml
2	大腸菌	検出されないこと		検出せず	検出せず	検出せず
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	0.0003mg/L 未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L 以下		0.0005mg/L 未満	0.0005mg/L 未満	0.0005mg/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	0.001mg/L 未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L 以下		0.007mg/L	0.007mg/L	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	0.001mg/L 未満
8	六価クロム化合物	0.02mg/L 以下		0.002mg/L 未満	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	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
11	硝酸態窒素・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下		4.3mg/L	3.8mg/L	9.2mg/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	0.08mg/L 未満
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L 以下		0.1mg/L 未満	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	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	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-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下		0.004mg/L 未満	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	0.002mg/L 未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		0.0005mg/L 未満	0.0005mg/L 未満	0.0005mg/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	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	0.001mg/L 未満
	塩素酸					
	クロロ酢酸					
	クロロホルム					
	ジクロロ酢酸					
	ジブロモクロロメタン					
	臭素酸					
	総トリハロメタン					
	トリクロロ酢酸					
	ブロモジクロロメタン					
	ブロモホルム					
	ホルムアルデヒド					
21	亜鉛及びその化合物	1mg/L 以下		0.1mg/L 未満	0.1mg/L 未満	0.1mg/L 未満
22	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	0.02mg/L 未満
23	鉄及びその化合物	0.3mg/L 以下		0.37mg/L	0.03mg/L 未満	0.03mg/L 未満
24	銅及びその化合物	1mg/L 以下		0.1mg/L 未満	0.1mg/L 未満	0.1mg/L 未満
25	ナトリウム及びその化合物	200mg/L 以下		9.5mg/L	9.1mg/L	9.mg/L
26	マンガン及びその化合物	0.05mg/L 以下		0.075mg/L	0.009mg/L	0.005mg/L 未満
27	塩化物イオン	200mg/L 以下		8.mg/L	8.mg/L	12.mg/L
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L 以下		53.mg/L	56.mg/L	63.mg/L
29	蒸発残留物	500mg/L 以下		143.mg/L	153.mg/L	170.mg/L
30	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下		0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満
31	ジオスミン	0.00001mg/L 以下		0.000001mg/L 未満	0.000001mg/L 未満	0.000001mg/L 未満
32	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	0.000001mg/L 未満
33	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		0.005mg/L 未満	0.005mg/L 未満	0.005mg/L 未満
34	フェノール類	0.005mg/L 以下		0.0005mg/L 未満	0.0005mg/L 未満	0.0005mg/L 未満
35	有機物(TOC)	3mg/L 以下		0.3mg/L 未満	0.3mg/L 未満	0.3mg/L 未満
36	ph値	5.8以上8.6以下		6.7	6.8	6.2
	味					
37	臭気	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし
38	色度	5 度 以下		3.3 度	3.3 度	0.5 度 未満
39	濁度	2 度 以下		0.3 度	0.3 度	0.1 度 未満
採水及び検査者				平成理研(株)	平成理研(株)	平成理研(株)

【水源水質検査結果表】

番号	検査項目	採水地点 採水日 区分 基準値	荒町2号井	荒町3号井	荒町4号井
			令和6年5月7日	令和6年7月1日	令和6年8月5日
			原水 検査結果	原水 検査結果	原水 検査結果
1	一般細菌	100個/ml 以下	0個/ml	0個/ml	0個/ml
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず
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	0.0003mg/L 未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L 以下	0.0005mg/L 未満	0.0005mg/L 未満	0.0005mg/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	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	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	0.001mg/L 未満
8	六価クロム化合物	0.02mg/L 以下	0.002mg/L 未満	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	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
11	硝酸態窒素・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	1.1mg/L	1.3mg/L	1.5mg/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	0.08mg/L 未満
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L 以下	0.1mg/L 未満	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	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	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-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下	0.004mg/L 未満	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	0.002mg/L 未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	0.0005mg/L 未満	0.0005mg/L 未満	0.0005mg/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	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	0.001mg/L 未満
	塩素酸				
	クロロ酢酸				
	クロロホルム				
	ジクロロ酢酸				
	ジブロモクロロメタン				
	臭素酸				
	総トリハロメタン				
	トリクロロ酢酸				
	ブロモジクロロメタン				
	ブロモホルム				
	ホルムアルデヒド				
21	亜鉛及びその化合物	1mg/L 以下	0.1mg/L 未満	0.1mg/L 未満	0.1mg/L 未満
22	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	0.02mg/L 未満
23	鉄及びその化合物	0.3mg/L 以下	0.03mg/L 未満	0.1mg/L	0.03mg/L 未満
24	銅及びその化合物	1mg/L 以下	0.1mg/L 未満	0.1mg/L 未満	0.1mg/L 未満
25	ナトリウム及びその化合物	200mg/L 以下	9.6mg/L	9.9mg/L	10.4mg/L
26	マンガン及びその化合物	0.05mg/L 以下	0.005mg/L 未満	0.017mg/L	0.005mg/L 未満
27	塩化物イオン	200mg/L 以下	7.mg/L	6.mg/L	8.mg/L
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L 以下	64.mg/L	60.mg/L	74.mg/L
29	蒸発残留物	500mg/L 以下	140.mg/L	149.mg/L	162.mg/L
30	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下	0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満
31	ジオスミン	0.00001mg/L 以下	0.000001mg/L 未満	0.000001mg/L 未満	0.000001mg/L 未満
32	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	0.000001mg/L 未満
33	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下	0.005mg/L 未満	0.005mg/L 未満	0.005mg/L 未満
34	フェノール類	0.005mg/L 以下	0.0005mg/L 未満	0.0005mg/L 未満	0.0005mg/L 未満
35	有機物(TOC)	3mg/L 以下	0.3mg/L 未満	0.3mg/L 未満	0.3mg/L 未満
36	ph値	5.8以上8.6以下	6.8	6.9	6.9
	味				
37	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
38	色度	5 度 以下	0.5 度 未満	0.9 度	0.9 度
39	濁度	2 度 以下	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満
採水及び検査者			平成理研(株)	平成理研(株)	平成理研(株)

【水源水質検査結果表】

番号	検査項目	基準値	採水地点	大谷台1号井	大谷台2号井
			採水日	令和6年5月7日	令和6年6月3日
			区分	原水	原水
			検査結果	検査結果	
1	一般細菌	100個/ml 以下		0個/ml	0個/ml
2	大腸菌	検出されないこと		検出せず	検出せず
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		0.0005mg/L 未満	0.0005mg/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	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	0.02mg/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
11	硝酸態窒素・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下		2.7mg/L	3.8mg/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	1mg/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-ジクロロエチレン	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		0.0005mg/L 未満	0.0005mg/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
	塩素酸				
	クロロ酢酸				
	クロロホルム				
	ジクロロ酢酸				
	ジブロモクロロメタン				
	臭素酸				
	総トリハロメタン				
	トリクロロ酢酸				
	ブロモジクロロメタン				
	ブロモホルム				
	ホルムアルデヒド				
21	亜鉛及びその化合物	1mg/L 以下		0.1mg/L 未満	0.1mg/L 未満
22	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
23	鉄及びその化合物	0.3mg/L 以下		0.03mg/L 未満	0.03mg/L 未満
24	銅及びその化合物	1mg/L 以下		0.1mg/L 未満	0.1mg/L 未満
25	ナトリウム及びその化合物	200mg/L 以下		12.7mg/L	10.mg/L
26	マンガン及びその化合物	0.05mg/L 以下		0.019mg/L	0.005mg/L 未満
27	塩化物イオン	200mg/L 以下		10.mg/L	9.mg/L
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L 以下		73.mg/L	68.mg/L
29	蒸発残留物	500mg/L 以下		160.mg/L	156.mg/L
30	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下		0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満
31	ジェオスミン	0.00001mg/L 以下		0.000001mg/L 未満	0.000001mg/L 未満
32	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
33	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		0.005mg/L 未満	0.005mg/L 未満
34	フェノール類	0.005mg/L 以下		0.0005mg/L 未満	0.0005mg/L 未満
35	有機物(TOC)	3mg/L 以下		0.3mg/L 未満	0.3mg/L 未満
36	ph値	5.8以上8.6以下		6.6	6.7
	味				
37	臭気	異常でないこと		異常なし	異常なし
38	色度	5 度 以下		0.5 度 未満	0.5 度 未満
39	濁度	2 度 以下		0.1 度 未満	0.1 度 未満
採水及び検査者				平成理研(株)	平成理研(株)

【水源水質検査結果表】

番号	検査項目	基準値	採水地点	西田井取水井	京泉1号井
			大田山水源地 取水井	西田井取水井	京泉1号井
			採水日	採水日	採水日
			令和6年8月5日	令和6年5月7日	令和6年6月3日
			原水	原水	原水
			検査結果	検査結果	検査結果
1	一般細菌	100個/ml 以下	0個/ml	0個/ml	0個/ml
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず
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	0.0003mg/L 未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L 以下	0.0005mg/L 未満	0.0005mg/L 未満	0.0005mg/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	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	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	0.001mg/L 未満
8	六価クロム化合物	0.02mg/L 以下	0.002mg/L 未満	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	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
11	硝酸態窒素・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	7.5mg/L	1.3mg/L	2.mg/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	0.08mg/L 未満
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L 以下	0.1mg/L 未満	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	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	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-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下	0.004mg/L 未満	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	0.002mg/L 未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	0.0005mg/L 未満	0.0005mg/L 未満	0.0005mg/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	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	0.001mg/L 未満
	塩素酸				
	クロロ酢酸				
	クロロホルム				
	ジクロロ酢酸				
	ジブロモクロロメタン				
	臭素酸				
	総トリハロメタン				
	トリクロロ酢酸				
	ブロモジクロロメタン				
	ブロモホルム				
	ホルムアルデヒド				
21	亜鉛及びその化合物	1mg/L 以下	0.1mg/L 未満	0.1mg/L 未満	0.1mg/L 未満
22	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	0.02mg/L 未満
23	鉄及びその化合物	0.3mg/L 以下	0.03mg/L 未満	0.03mg/L	0.03mg/L
24	銅及びその化合物	1mg/L 以下	0.1mg/L 未満	0.1mg/L 未満	0.1mg/L 未満
25	ナトリウム及びその化合物	200mg/L 以下	9.5mg/L	11.6mg/L	10.2mg/L
26	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	0.005mg/L 未満
27	塩化物イオン	200mg/L 以下	15.mg/L	14.mg/L	10.mg/L
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L 以下	74.mg/L	59.mg/L	75.mg/L
29	蒸発残留物	500mg/L 以下	216.mg/L	137.mg/L	159.mg/L
30	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下	0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満
31	ジオスミン	0.00001mg/L 以下	0.000001mg/L 未満	0.000001mg/L 未満	0.000001mg/L 未満
32	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	0.000001mg/L 未満
33	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下	0.005mg/L 未満	0.005mg/L 未満	0.005mg/L 未満
34	フェノール類	0.005mg/L 以下	0.0005mg/L 未満	0.0005mg/L 未満	0.0005mg/L 未満
35	有機物(TOC)	3mg/L 以下	0.3mg/L 未満	0.3mg/L 未満	0.3mg/L 未満
36	ph値	5.8以上8.6以下	6.7	6.4	6.6
	味				
37	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
38	色度	5 度 以下	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満
39	濁度	2 度 以下	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満
	採水及び検査者		平成理研(株)	平成理研(株)	平成理研(株)

【水源水質検査結果表】

番号	検査項目	基準値	採水地点	京泉2号井	久下田3号井	久下田4号井
			採水日	令和6年8月5日	令和6年6月3日	令和6年5月7日
			区分	原水	原水	原水
			検査結果	検査結果	検査結果	検査結果
1	一般細菌	100個/ml 以下		0個/ml	0個/ml	0個/ml
2	大腸菌	検出されないこと		検出せず	検出せず	検出せず
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	0.0003mg/L 未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L 以下		0.0005mg/L 未満	0.0005mg/L 未満	0.0005mg/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	0.001mg/L 未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L 以下		0.001mg/L	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	0.002mg/L	0.001mg/L 未満
8	六価クロム化合物	0.02mg/L 以下		0.002mg/L 未満	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	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
11	硝酸態窒素・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下		1.2mg/L	2.5mg/L	4.3mg/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	0.08mg/L 未満
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L 以下		0.1mg/L 未満	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	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	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-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下		0.004mg/L 未満	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	0.002mg/L 未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		0.0005mg/L 未満	0.0013mg/L	0.0013mg/L
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下		0.001mg/L 未満	0.004mg/L	0.004mg/L
20	ベンゼン	0.01mg/L 以下		0.001mg/L 未満	0.001mg/L 未満	0.001mg/L 未満
	塩素酸					
	クロロ酢酸					
	クロロホルム					
	ジクロロ酢酸					
	ジブロモクロロメタン					
	臭素酸					
	総トリハロメタン					
	トリクロロ酢酸					
	ブロモジクロロメタン					
	ブロモホルム					
	ホルムアルデヒド					
21	亜鉛及びその化合物	1mg/L 以下		0.1mg/L 未満	0.1mg/L 未満	0.1mg/L 未満
22	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	0.02mg/L 未満
23	鉄及びその化合物	0.3mg/L 以下		0.05mg/L	0.07mg/L	0.03mg/L 未満
24	銅及びその化合物	1mg/L 以下		0.1mg/L 未満	0.1mg/L 未満	0.1mg/L 未満
25	ナトリウム及びその化合物	200mg/L 以下		10.7mg/L	8.9mg/L	8.9mg/L
26	マンガン及びその化合物	0.05mg/L 以下		0.005mg/L 未満	0.013mg/L	0.007mg/L
27	塩化物イオン	200mg/L 以下		10.mg/L	9.mg/L	11.mg/L
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L 以下		79.mg/L	89.mg/L	91.mg/L
29	蒸発残留物	500mg/L 以下		168.mg/L	165.mg/L	184.mg/L
30	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下		0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満
31	ジオスミン	0.00001mg/L 以下		0.000001mg/L 未満	0.000001mg/L 未満	0.000001mg/L 未満
32	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	0.000001mg/L 未満
33	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		0.005mg/L 未満	0.005mg/L 未満	0.005mg/L 未満
34	フェノール類	0.005mg/L 以下		0.0005mg/L 未満	0.0005mg/L 未満	0.0005mg/L 未満
35	有機物(TOC)	3mg/L 以下		0.3mg/L 未満	0.3mg/L 未満	0.3mg/L 未満
36	ph値	5.8以上8.6以下		6.7	7.3	7.2
	味					
37	臭気	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし
38	色度	5 度 以下		0.5 度 未満	0.7 度	0.5 度 未満
39	濁度	2 度 以下		0.1 度 未満	0.3 度	0.1 度 未満
採水及び検査者				平成理研(株)	平成理研(株)	平成理研(株)

【水源水質検査結果表】

番号	検査項目	基準値	採水地点	三谷1号井	三谷2号井
			久下田5号井	三谷1号井	三谷2号井
			採水日	採水日	採水日
			令和6年7月1日	令和6年6月3日	令和6年8月5日
			原水	原水	原水
			検査結果	検査結果	検査結果
1	一般細菌	100個/ml 以下	0個/ml	0個/ml	0個/ml
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず
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	0.0003mg/L 未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L 以下	0.0005mg/L 未満	0.0005mg/L 未満	0.0005mg/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	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	0.001mg/L 未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L 以下	0.002mg/L	0.001mg/L 未満	0.001mg/L 未満
8	六価クロム化合物	0.02mg/L 以下	0.002mg/L 未満	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	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
11	硝酸態窒素・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	12.8mg/L	3.mg/L	2.2mg/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	0.08mg/L 未満
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L 以下	0.1mg/L 未満	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	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	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-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下	0.004mg/L 未満	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	0.002mg/L 未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下	0.0013mg/L	0.0013mg/L	0.0013mg/L
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下	0.004mg/L	0.004mg/L	0.004mg/L
20	ベンゼン	0.01mg/L 以下	0.001mg/L 未満	0.001mg/L 未満	0.001mg/L 未満
	塩素酸				
	クロロ酢酸				
	クロロホルム				
	ジクロロ酢酸				
	ジブロモクロロメタン				
	臭素酸				
	総トリハロメタン				
	トリクロロ酢酸				
	ブロモジクロロメタン				
	ブロモホルム				
	ホルムアルデヒド				
21	亜鉛及びその化合物	1mg/L 以下	0.1mg/L 未満	0.1mg/L 未満	0.1mg/L 未満
22	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	0.02mg/L 未満
23	鉄及びその化合物	0.3mg/L 以下	0.03mg/L 未満	0.03mg/L 未満	0.03mg/L 未満
24	銅及びその化合物	1mg/L 以下	0.1mg/L 未満	0.1mg/L 未満	0.1mg/L 未満
25	ナトリウム及びその化合物	200mg/L 以下	9.6mg/L	10.4mg/L	10.5mg/L
26	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	0.005mg/L 未満
27	塩化物イオン	200mg/L 以下	19.mg/L	14.mg/L	12.mg/L
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L 以下	145.mg/L	82.mg/L	83.mg/L
29	蒸発残留物	500mg/L 以下	330.mg/L	169.mg/L	174.mg/L
30	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下	0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満
31	ジオスミン	0.00001mg/L 以下	0.000001mg/L 未満	0.000001mg/L 未満	0.000001mg/L 未満
32	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	0.000001mg/L 未満
33	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下	0.005mg/L 未満	0.005mg/L 未満	0.005mg/L 未満
34	フェノール類	0.005mg/L 以下	0.0005mg/L 未満	0.0005mg/L 未満	0.0005mg/L 未満
35	有機物(TOC)	3mg/L 以下	0.3mg/L 未満	0.3mg/L	0.3mg/L 未満
36	ph値	5.8以上8.6以下	7.3	6.8	6.7
	味				
37	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
38	色度	5 度 以下	0.5 度 未満	0.5 度 未満	0.5 度 未満
39	濁度	2 度 以下	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満
	採水及び検査者		平成理研(株)	平成理研(株)	平成理研(株)