【水質管理目標設定項目検査結果表】

番号	検査項目	基準値	採水地点	石法寺1号井	石法寺2号井	石法寺3号井
			採水日	令和6年7月1日	令和4年7月4日	令和5年7月3日
			区分	原水/浄水	原水/浄水	原水/浄水
			検査結果	検査結果	検査結果	検査結果
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L 以下	0.0015mg/L 未満	0.0015mg/L 未満	0.0015mg/L 未満	0.0015mg/L 未満
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L 以下	0.0002mg/L 未満	0.0002mg/L 未満	0.0002mg/L 未満	0.0002mg/L 未満
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L 以下	0.001mg/L	0.001mg/L 未満	0.001mg/L 未満	0.001mg/L 未満
4	亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下				
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下	0.0004mg/L 未満	0.0004mg/L 未満	0.0004mg/L 未満	0.0004mg/L 未満
6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下				
7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/L 以下				
8	トルエン	0.4mg/L 以下	0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	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
10	亜塩素酸	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
11	塩素酸	0.6mg/L 以下				
12	二酸化塩素	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
13	ジクロロアセトニトリル	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
14	抱水クロラール	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
15	農薬類					
16	残留塩素	1mg/L 以下	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	100mg/L 以下 10mg/L 以上	56.mg/L	51.mg/L	53.mg/L	53.mg/L
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L 以下	0.004mg/L	0.006mg/L	0.004mg/L	0.004mg/L
19	遊離炭酸	20mg/L 以下	10.mg/L	11.mg/L	19.mg/L	19.mg/L
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	0.03mg/L 未満	0.03mg/L 未満	0.03mg/L 未満	0.03mg/L 未満
21	メチル-tert-ブチルエーテル	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
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L 以下	0.8mg/L	0.5mg/L	0.9mg/L	0.9mg/L
23	臭気強度(TON)	3 以下	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満
24	蒸発残留物	200mg/L 以下 30mg/L 以上	131mg/L	129mg/L	132mg/L	132mg/L
25	濁度	1 度 以下	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満
26	pH値	7.5 程度	6.7	6.9	6.8	6.8
27	腐食性(ランゲリア指数)	0 程度 -1 以上	-2.05	-1.87	-1.96	-1.96
28	従属栄養細菌	2,000個/ml 以下	7個/ml	0個/ml	6個/ml	6個/ml
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L 以下	0.01mg/L	0.01mg/L 未満	0.01mg/L 未満	0.01mg/L 未満
31	ペルフルオロオクタン sulfonic 酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/L 以下	0.000006mg/L	0.000007mg/L	0.000005mg/L 未満	0.000005mg/L 未満
採水及び検査者			平成理研(株)	平成理研(株)	平成理研(株)	平成理研(株)

【水質管理目標設定項目検査結果表】

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5年7月3日	令和4年7月4日	令和6年7月1日
			区分	原水/浄水	原水/浄水	原水/浄水
			検査結果	検査結果	検査結果	検査結果
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L 以下	0.0015mg/L 未満	0.0015mg/L 未満	0.0015mg/L 未満	0.0015mg/L 未満
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L 以下	0.0002mg/L 未満	0.0002mg/L 未満	0.0002mg/L 未満	0.0002mg/L 未満
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L 以下	0.001mg/L 未満	0.001mg/L 未満	0.001mg/L 未満	0.001mg/L 未満
4	亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下				
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下	0.0004mg/L 未満	0.0004mg/L 未満	0.0004mg/L 未満	0.0004mg/L 未満
6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下				
7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/L 以下				
8	トルエン	0.4mg/L 以下	0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	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
10	亜塩素酸	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
11	塩素酸	0.6mg/L 以下				
12	二酸化塩素	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
13	ジクロロアセトニトリル	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
14	抱水クロラール	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
15	農薬類					
16	残留塩素	1mg/L 以下	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	100mg/L 以下 10mg/L 以上	53.mg/L	51.mg/L	56.mg/L	56.mg/L
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L 以下	0.004mg/L	0.006mg/L	0.004mg/L	0.004mg/L
19	遊離炭酸	20mg/L 以下	19.mg/L	11.mg/L	10.mg/L	10.mg/L
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	0.03mg/L 未満	0.03mg/L 未満	0.03mg/L 未満	0.03mg/L 未満
21	メチル-tert-ブチルエーテル	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
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L 以下	0.9mg/L	0.5mg/L	0.8mg/L	0.8mg/L
23	臭気強度(TON)	3 以下	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満
24	蒸発残留物	200mg/L 以下 30mg/L 以上	132mg/L	129mg/L	131mg/L	131mg/L
25	濁度	1 度 以下	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満
26	pH値	7.5 程度	6.8	6.9	6.7	6.7
27	腐食性(ランゲリア指数)	0 程度 -1 以上	-1.96	-1.87	-2.05	-2.05
28	従属栄養細菌	2,000個/ml 以下	6個/ml	0個/ml	7個/ml	7個/ml
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L 以下	0.01mg/L 未満	0.01mg/L 未満	0.01mg/L	0.01mg/L
31	ペルフルオロオクタン sulfonic 酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/L 以下	0.000005mg/L 未満	0.000006mg/L	0.000005mg/L 未満	0.000005mg/L 未満
採水及び検査者			平成理研(株)	平成理研(株)	平成理研(株)	平成理研(株)

【水質管理目標設定項目検査結果表】

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7月1日
			区分	原水/浄水	原水/浄水	原水/浄水
			検査結果	検査結果	検査結果	
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L 以下	0.0015mg/L 未満	0.0015mg/L 未満	0.0015mg/L 未満	
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L 以下	0.0002mg/L 未満	0.0002mg/L 未満	0.0002mg/L 未満	
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L 以下	0.001mg/L 未満	0.001mg/L	0.001mg/L 未満	
4	亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下				
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下	0.0004mg/L 未満	0.0004mg/L 未満	0.0004mg/L 未満	
6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下				
7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/L 以下				
8	トルエン	0.4mg/L 以下	0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下	0.008mg/L 未満	0.008mg/L 未満	0.008mg/L 未満	
10	亜塩素酸	0.6mg/L 以下	0.06mg/L 未満	0.06mg/L 未満	0.06mg/L 未満	
11	塩素酸	0.6mg/L 以下				
12	二酸化塩素	0.6mg/L 以下	0.06mg/L 未満	0.06mg/L 未満	0.06mg/L 未満	
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L 以下	0.001mg/L 未満	0.001mg/L 未満	0.001mg/L 未満	
14	抱水クロラール	0.02mg/L 以下	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	
15	農薬類					
16	残留塩素	1mg/L 以下	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	100mg/L 以下 10mg/L 以上	56.mg/L	56.mg/L	56.mg/L	
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L 以下	0.004mg/L	0.004mg/L	0.004mg/L	
19	遊離炭酸	20mg/L 以下	10.mg/L	10.mg/L	10.mg/L	
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	0.03mg/L 未満	0.03mg/L 未満	0.03mg/L 未満	
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L 以下	0.8mg/L	0.8mg/L	0.8mg/L	
23	臭気強度(TON)	3 以下	1 未満	1 未満	1 未満	
24	蒸発残留物	200mg/L 以下 30mg/L 以上	131mg/L	131mg/L	131mg/L	
25	濁度	1 度 以下	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	
26	pH値	7.5 程度	6.7	6.7	6.7	
27	腐食性(ランゲリア指数)	0 程度 -1 以上	-2.05	-2.05	-2.05	
28	従属栄養細菌	2,000個/ml 以下	7個/ml	7個/ml	7個/ml	
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L 以下	0.01mg/L	0.01mg/L	0.01mg/L	
31	ペルフルオロオクタン sulfonic 酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/L 以下	0.000005mg/L 未満	0.000005mg/L 未満	0.000005mg/L 未満	
採水及び検査者			平成理研(株)	平成理研(株)	平成理研(株)	

【水質管理目標設定項目検査結果表】

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7月1日	令和5年5月30日
			区分	原水/浄水	原水/浄水	原水/浄水
			検査結果	検査結果	検査結果	
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L 以下	0.0015mg/L 未満	0.0015mg/L 未満	0.0015mg/L 未満	
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L 以下	0.0002mg/L 未満	0.0002mg/L 未満	0.0002mg/L 未満	
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L 以下	0.001mg/L	0.001mg/L 未満	0.001mg/L 未満	
4	亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下				
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下	0.0004mg/L 未満	0.0004mg/L 未満	0.0004mg/L 未満	
6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下				
7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/L 以下				
8	トルエン	0.4mg/L 以下	0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下	0.008mg/L 未満	0.008mg/L 未満	0.008mg/L 未満	
10	亜塩素酸	0.6mg/L 以下	0.06mg/L 未満	0.06mg/L 未満	0.06mg/L 未満	
11	塩素酸	0.6mg/L 以下				
12	二酸化塩素	0.6mg/L 以下	0.06mg/L 未満	0.06mg/L 未満	0.06mg/L 未満	
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L 以下	0.001mg/L 未満	0.001mg/L 未満	0.001mg/L 未満	
14	抱水クロラール	0.02mg/L 以下	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	
15	農薬類					
16	残留塩素	1mg/L 以下	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	100mg/L 以下 10mg/L 以上	56.mg/L	56.mg/L	54.mg/L	
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L 以下	0.004mg/L	0.004mg/L	0.006mg/L	
19	遊離炭酸	20mg/L 以下	10.mg/L	10.mg/L	15.mg/L	
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	0.03mg/L 未満	0.03mg/L 未満	0.03mg/L 未満	
21	メチルセブチルエーテル	0.02mg/L 以下	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L 以下	0.8mg/L	0.8mg/L	0.9mg/L	
23	臭気強度(TON)	3 以下	1 未満	1 未満	1 未満	
24	蒸発残留物	200mg/L 以下 30mg/L 以上	131mg/L	131mg/L	143mg/L	
25	濁度	1 度 以下	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	
26	pH値	7.5 程度	6.7	6.7	6.8	
27	腐食性(ランゲリア指数)	0 程度 -1 以上	-2.05	-2.05	-1.97	
28	従属栄養細菌	2,000個/ml 以下	7個/ml	7個/ml	0個/ml	
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L 以下	0.01mg/L	0.01mg/L	0.01mg/L 未満	
31	ペルフルオロオクタン sulfon 酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/L 以下	0.000005mg/L 未満	0.000005mg/L 未満	0.000005mg/L 未満	
採水及び検査者			平成理研(株)	平成理研(株)	平成理研(株)	

【水質管理目標設定項目検査結果表】

番号	検査項目	基準値	採水地点	荒町2号井	荒町3号井	荒町4号井
			採水日	令和4年7月4日	令和6年7月1日	令和6年7月1日
			区分	原水/浄水	原水/浄水	原水/浄水
			検査結果	検査結果	検査結果	検査結果
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L 以下	0.0015mg/L 未満	0.0015mg/L 未満	0.0015mg/L 未満	0.0015mg/L 未満
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L 以下	0.0002mg/L 未満	0.0002mg/L 未満	0.0002mg/L 未満	0.0002mg/L 未満
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L 以下	0.001mg/L 未満	0.001mg/L 未満	0.001mg/L 未満	0.001mg/L 未満
4	亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下				
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下	0.0004mg/L 未満	0.0004mg/L 未満	0.0004mg/L 未満	0.0004mg/L 未満
6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下				
7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/L 以下				
8	トルエン	0.4mg/L 以下	0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	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
10	亜塩素酸	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
11	塩素酸	0.6mg/L 以下				
12	二酸化塩素	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
13	ジクロロアセトニトリル	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
14	抱水クロラール	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
15	農薬類					
16	残留塩素	1mg/L 以下	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	100mg/L 以下 10mg/L 以上	62.mg/L	67.mg/L	67.mg/L	67.mg/L
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L 以下	0.008mg/L	0.003mg/L	0.003mg/L	0.003mg/L
19	遊離炭酸	20mg/L 以下	14.mg/L	10.mg/L	10.mg/L	10.mg/L
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	0.03mg/L 未満	0.03mg/L 未満	0.03mg/L 未満	0.03mg/L 未満
21	メチル-tert-ブチルエーテル	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
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L 以下	0.3mg/L	0.6mg/L	0.6mg/L	0.6mg/L
23	臭気強度(TON)	3 以下	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満
24	蒸発残留物	200mg/L 以下 30mg/L 以上	148mg/L	143mg/L	143mg/L	143mg/L
25	濁度	1 度 以下	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満
26	pH値	7.5 程度	7.0	6.9	6.9	6.9
27	腐食性(ランゲリア指数)	0 程度 -1 以上	-1.57	-1.61	-1.61	-1.61
28	従属栄養細菌	2,000個/ml 以下	24個/ml	42個/ml	42個/ml	42個/ml
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満
30	アルミニウム及びその化合物	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
31	ペルフルオロオクタン sulfonic 酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/L 以下	0.000005mg/L 未満	0.000006mg/L	0.000005mg/L 未満	0.000005mg/L 未満
採水及び検査者			平成理研(株)	平成理研(株)	平成理研(株)	平成理研(株)

【水質管理目標設定項目検査結果表】

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	台町水源地 取水井
			採水日	令和4年7月12日	令和5年7月3日	令和3年7月5日
			区分	原水/浄水	原水/浄水	原水/浄水
			検査結果	検査結果	検査結果	検査結果
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L 以下	0.0015mg/L 未満	0.0015mg/L 未満	0.0015mg/L 未満	0.0015mg/L 未満
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L 以下	0.0002mg/L 未満	0.0002mg/L 未満	0.0002mg/L 未満	0.0002mg/L 未満
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L 以下	0.001mg/L 未満	0.001mg/L 未満	0.001mg/L 未満	0.001mg/L 未満
4	亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下				
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下	0.0004mg/L 未満	0.0004mg/L 未満	0.0004mg/L 未満	0.0004mg/L 未満
6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下				
7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/L 以下				
8	トルエン	0.4mg/L 以下	0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	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
10	亜塩素酸	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
11	塩素酸	0.6mg/L 以下				
12	二酸化塩素	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
13	ジクロロアセトニトリル	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
14	抱水クロラール	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
15	農薬類					
16	残留塩素	1mg/L 以下	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	100mg/L 以下 10mg/L 以上	56.mg/L	59.mg/L	53.mg/L	53.mg/L
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L 以下	0.003mg/L	0.001mg/L	0.002mg/L	0.002mg/L
19	遊離炭酸	20mg/L 以下	11.mg/L	26.mg/L	10.mg/L	10.mg/L
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	0.03mg/L 未満	0.03mg/L 未満	0.03mg/L 未満	0.03mg/L 未満
21	メチル-tert-ブチルエーテル	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
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L 以下	0.3mg/L	1.mg/L	0.4mg/L	0.4mg/L
23	臭気強度(TON)	3 以下	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満
24	蒸発残留物	200mg/L 以下 30mg/L 以上	142mg/L	145mg/L	141mg/L	141mg/L
25	濁度	1 度 以下	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満
26	pH値	7.5 程度	6.9	6.8	6.8	6.8
27	腐食性(ランゲリア指数)	0 程度 -1 以上	-1.77	-1.82	-1.96	-1.96
28	従属栄養細菌	2,000個/ml 以下	0個/ml	0個/ml	0個/ml	0個/ml
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満
30	アルミニウム及びその化合物	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
31	ペルフルオロオクタン sulfonic 酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/L 以下	0.000009mg/L	0.000005mg/L 未満	0.000005mg/L	0.000005mg/L
採水及び検査者			平成理研(株)	平成理研(株)	平成理研(株)	平成理研(株)

【水質管理目標設定項目検査結果表】

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		
			採水日	検査結果	検査結果
			令和6年7月1日	令和4年7月4日	令和5年7月3日
			区分	区分	区分
			原水/浄水	原水/浄水	原水/浄水
			検査結果	検査結果	検査結果
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L 以下	0.0015mg/L 未満	0.0015mg/L 未満	0.0015mg/L 未満
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L 以下	0.0002mg/L 未満	0.0002mg/L 未満	0.0002mg/L 未満
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L 以下	0.001mg/L 未満	0.001mg/L 未満	0.001mg/L 未満
4	亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下			
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下	0.0004mg/L 未満	0.0004mg/L 未満	0.0004mg/L 未満
6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下			
7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/L 以下			
8	トルエン	0.4mg/L 以下	0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下	0.008mg/L 未満	0.008mg/L 未満	0.008mg/L 未満
10	亜塩素酸	0.6mg/L 以下	0.06mg/L 未満	0.06mg/L 未満	0.06mg/L 未満
11	塩素酸	0.6mg/L 以下			
12	二酸化塩素	0.6mg/L 以下	0.06mg/L 未満	0.06mg/L 未満	0.06mg/L 未満
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L 以下	0.001mg/L 未満	0.001mg/L 未満	0.001mg/L 未満
14	抱水クロラール	0.02mg/L 以下	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満
15	農薬類				
16	残留塩素	1mg/L 以下	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	100mg/L 以下 10mg/L 以上	74.mg/L	68.mg/L	77.mg/L
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L 以下	0.001mg/L 未満	0.003mg/L	0.001mg/L
19	遊離炭酸	20mg/L 以下	12.mg/L	5.mg/L	11.mg/L
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	0.03mg/L 未満	0.03mg/L 未満	0.03mg/L 未満
21	メチルセブチルエーテル	0.02mg/L 以下	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L 以下	0.6mg/L	0.3mg/L	0.8mg/L
23	臭気強度(TON)	3 以下	1 未満	1 未満	1 未満
24	蒸発残留物	200mg/L 以下 30mg/L 以上	207mg/L	156mg/L	157mg/L
25	濁度	1 度 以下	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満
26	pH値	7.5 程度	6.7	7.6	7.7
27	腐食性(ランゲリア指数)	0 程度 -1 以上	-1.93	-0.93	-0.66
28	従属栄養細菌	2,000個/ml 以下	0個/ml	0個/ml	0個/ml
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L 以下	0.01mg/L 未満	0.01mg/L 未満	0.01mg/L 未満
31	ペルフルオロオクタン sulfonic acid(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/L 以下	0.000005mg/L	0.00001mg/L	0.000005mg/L
採水及び検査者			平成理研(株)	平成理研(株)	平成理研(株)

【水質管理目標設定項目検査結果表】

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7月1日	令和5年7月3日	令和4年7月4日
			区分	原水/浄水	原水/浄水	原水/浄水
			検査結果	検査結果	検査結果	
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L 以下	0.0015mg/L 未満	0.0015mg/L 未満	0.0015mg/L 未満	
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L 以下	0.0002mg/L 未満	0.0002mg/L 未満	0.0002mg/L 未満	
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L 以下	0.001mg/L 未満	0.001mg/L 未満	0.001mg/L 未満	
4	亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下				
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下	0.0004mg/L 未満	0.0004mg/L 未満	0.0004mg/L 未満	
6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下				
7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/L 以下				
8	トルエン	0.4mg/L 以下	0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下	0.008mg/L 未満	0.008mg/L 未満	0.008mg/L 未満	
10	亜塩素酸	0.6mg/L 以下	0.06mg/L 未満	0.06mg/L 未満	0.06mg/L 未満	
11	塩素酸	0.6mg/L 以下				
12	二酸化塩素	0.6mg/L 以下	0.06mg/L 未満	0.06mg/L 未満	0.06mg/L 未満	
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L 以下	0.001mg/L 未満	0.001mg/L 未満	0.001mg/L 未満	
14	抱水クロラール	0.02mg/L 以下	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	
15	農薬類					
16	残留塩素	1mg/L 以下	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	100mg/L 以下 10mg/L 以上	77.mg/L	111.mg/L	109.mg/L	
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L 以下	0.004mg/L	0.004mg/L	0.004mg/L	
19	遊離炭酸	20mg/L 以下	5.mg/L	7.mg/L	8.mg/L	
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	0.03mg/L 未満	0.03mg/L 未満	0.03mg/L 未満	
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L 以下	0.7mg/L	0.8mg/L	0.4mg/L	
23	臭気強度(TON)	3 以下	1 未満	1 未満	1 未満	
24	蒸発残留物	200mg/L 以下 30mg/L 以上	153mg/L	228mg/L	244mg/L	
25	濁度	1 度 以下	0.1 度 未満	0.1 度 未満	0.1 度 未満	
26	pH値	7.5 程度	7.5	7.4	7.4	
27	腐食性(ランゲリア指数)	0 程度 -1 以上	-0.89	-0.89	-0.90	
28	従属栄養細菌	2,000個/ml 以下	0個/ml	36個/ml	75個/ml	
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L 以下	0.01mg/L 未満	0.01mg/L 未満	0.01mg/L 未満	
31	ペルフルオロオクタン sulfonic 酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/L 以下	0.000005mg/L	0.000005mg/L 未満	0.000005mg/L 未満	
採水及び検査者			平成理研(株)	平成理研(株)	平成理研(株)	

【水質管理目標設定項目検査結果表】

番号	検査項目	基準値	採水地点	久下田5号井	三谷1号井	三谷2号井
			採水日	令和6年7月1日	令和5年7月3日	令和6年7月1日
			区分	原水/浄水	原水/浄水	原水/浄水
			検査結果	検査結果	検査結果	
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L 以下	0.0015mg/L 未満	0.0015mg/L 未満	0.0015mg/L 未満	
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L 以下	0.0003mg/L	0.0002mg/L 未満	0.0002mg/L 未満	
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L 以下	0.001mg/L 未満	0.001mg/L 未満	0.001mg/L 未満	
4	亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下				
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L 以下	0.0004mg/L 未満	0.0004mg/L 未満	0.0004mg/L 未満	
6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下				
7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/L 以下				
8	トルエン	0.4mg/L 以下	0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満	0.02mg/L 未満	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下	0.008mg/L 未満	0.008mg/L 未満	0.008mg/L 未満	
10	亜塩素酸	0.6mg/L 以下	0.06mg/L 未満	0.06mg/L 未満	0.06mg/L 未満	
11	塩素酸	0.6mg/L 以下				
12	二酸化塩素	0.6mg/L 以下	0.06mg/L 未満	0.06mg/L 未満	0.06mg/L 未満	
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L 以下	0.001mg/L 未満	0.001mg/L 未満	0.001mg/L 未満	
14	抱水クロラール	0.02mg/L 以下	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	
15	農薬類					
16	残留塩素	1mg/L 以下	0.3mg/L	0.2mg/L	0.2mg/L	
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	100mg/L 以下 10mg/L 以上	92.mg/L	82.mg/L	83.mg/L	
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L 以下	0.013mg/L	0.001mg/L 未満	0.001mg/L 未満	
19	遊離炭酸	20mg/L 以下	8.mg/L	30.mg/L	17.mg/L	
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下	0.03mg/L 未満	0.03mg/L 未満	0.03mg/L 未満	
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L 以下	0.5mg/L	0.6mg/L	0.6mg/L	
23	臭気強度(TON)	3 以下	1 未満	1 未満	1 未満	
24	蒸発残留物	200mg/L 以下 30mg/L 以上	177mg/L	164mg/L	167mg/L	
25	濁度	1 度 以下	0.4 度	0.1 度 未満	0.1 度 未満	
26	pH値	7.5 程度	7.5	6.9	6.8	
27	腐食性(ランゲリア指数)	0 程度 -1 以上	-0.84	-1.43	-1.54	
28	従属栄養細菌	2,000個/ml 以下	8個/ml	0個/ml	5個/ml	
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L 以下	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L 以下	0.01mg/L 未満	0.01mg/L 未満	0.01mg/L 未満	
31	ペルフルオロオクタン sulfonic 酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/L 以下	0.000008mg/L	0.000015mg/L	0.000021mg/L	
採水及び検査者			平成理研(株)	平成理研(株)	平成理研(株)	