令和６年度　箱田配水場末端水　水質検査結果一覧表

	検査項目および水道法水質基準		採取日	4月15日	5月8日	6月11日	7月9日	8月6日	9月3日	10月8日	11月12日	12月9日	1月15日	2月5日	3月5日
	気温	(℃)	-----	21.5	20.9	28.8	31.5	32.4	25.6	19.0	19.5	13.7	7.4	5.1	5.5
	水温	(℃)	-----	14.5	17.5	21.0	23.5	22.5	21.5	24.0	16.0	15.5	9.5	9.5	10.5
	残留塩素濃度	(mg/l)	0.1以上	0.30	0.45	0.30	0.40	0.50	0.60	0.50	0.55	0.45	0.40	0.35	0.25
1	一般細菌	(/ml)	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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
3	ｶﾄﾞﾐｳﾑ及びその化合物	(mg/l)	0.003以下				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								
6	鉛及びその化合物	(mg/l)	0.01以下				0.001未満								
7	ヒ素及びその化合物	(mg/l)	0.01以下				0.001未満								
8	六価クロム化合物	(mg/l)	0.02以下				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		
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			0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	10以下				0.7								
12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下				0.09								
13	ホウ素及びその化合物	(mg/l)	1.0以下				0.02未満								
14	四塩化炭素	(mg/l)	0.002以下				0.0001未満								
15	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/l)	0.05以下				0.005未満								
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.04以下				0.0001未満								
17	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.02以下				0.0001未満								
18	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.01以下				0.0001未満								
19	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.01以下				0.0001未満								
20	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/l)	0.01以下				0.0001未満								
21	塩素酸	(mg/l)	0.6以下	0.08			0.14			0.11			0.06		
22	ｸﾛﾛ酢酸	(mg/l)	0.02以下	0.002未満			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	0.0060			0.024			0.020			0.0044		
24	ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	(mg/l)	0.03以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
25	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.1以下	0.0022			0.012			0.0094			0.0040		
26	臭素酸	(mg/l)	0.01以下	0.001未満			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	0.012			0.050			0.040			0.012		
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			0.003未満		
29	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.03以下	0.0032			0.012			0.010			0.0027		
30	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	(mg/l)	0.09以下	0.0004			0.0019			0.0010			0.0008		
31	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	(mg/l)	0.08以下	0.008未満			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								
33	ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物	(mg/l)	0.2以下				0.04								
34	鉄及びその化合物	(mg/l)	0.3以下				0.01未満								
35	銅及びその化合物	(mg/l)	1.0以下				0.01未満								
36	ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物	(mg/l)	200以下				9.5								
37	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	(mg/l)	0.05以下				0.005未満								
38	塩化物イオン	(mg/l)	200以下	10.3	13.8	12.1	11.3	11.7	11.3	11.0	10.4	11.3	11.7	14.7	13.9
39	カルシウム、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	(mg/l)	300以下				62								
40	蒸発残留物	(mg/l)	500以下	114			134			121			109		
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						
43	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	(mg/l)	0.00001以下			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満						
44	非ｲｵﾝ界面活性剤	(mg/l)	0.02以下	0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		
45	フェノール類	(mg/l)	0.005以下				0.0005未満								
46	有機物(TOCの量)	(mg/l)	3以下	0.3	0.8	0.7	0.8	0.8	0.6	0.7	0.6	0.5	0.3	0.4	0.4
47	pH値		5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.4	7.5	7.3	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5
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	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
総合判定			-----	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 6 年度　宍戸浄水場原水・末端水　水質検査結果一覧表

検査項目および水道法水質基準 （※） （※）基準は浄水のみ。			採取日	原水	浄水（末端蛇口）											
				11月12日	4月15日	5月8日	6月11日	7月9日	8月6日	9月3日	10月8日	11月12日	12月3日	1月15日	2月5日	3月5日
	気温	(℃)	-----	18.1	21.5	22.0	26.0	31.8	30.0	25.4	20.6	16.5	17.7	5.1	5.1	7.1
	水温	(℃)	-----	16.5	16.0	13.0	18.0	19.1	28.0	20.5	19.5	17.5	13.5	14.8	13.4	15.0
	残留塩素濃度	(mg/l)	0.1以上		0.45	0.45	0.30	0.20	0.55	0.25	0.25	0.35	0.50	0.50	0.55	0.45
1	一般細菌	(/ml)	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	ｶﾄﾞ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		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	0.002		0.002			0.001未満			0.002			0.002	
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			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	1.9		1.9			0.5			2.1			2.1	
12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下	0.05未満		0.06										
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	0.0001未満		0.0001未満										
15	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/l)	0.05以下	0.005未満		0.005未満										
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.04以下	0.0001		0.0001未満										
17	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.02以下	0.0001未満		0.0001未満										
18	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.01以下	0.0001未満		0.0001未満										
19	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.01以下	0.0054		0.0041			0.0001未満			0.0049			0.0047	
20	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/l)	0.01以下	0.0001未満		0.0001未満										
21	塩素酸	(mg/l)	0.6以下			0.05未満			0.15			0.05未満			0.05未満	
22	ｸﾛﾛ酢酸	(mg/l)	0.02以下			0.002未満			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			0.0001			0.025			0.0001未満			0.0001	
24	ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	(mg/l)	0.03以下			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	
25	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.1以下			0.0015			0.012			0.0016			0.0018	
26	臭素酸	(mg/l)	0.01以下			0.001未満			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			0.0043			0.051			0.0042			0.0044	
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			0.003未満	
29	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.03以下			0.0003			0.012			0.0002			0.0003	
30	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	(mg/l)	0.09以下			0.0024			0.0018			0.0024			0.0022	
31	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	(mg/l)	0.08以下			0.008未満			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										
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										
34	鉄及びその化合物	(mg/l)	0.3以下	0.01未満		0.01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										
36	ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物	(mg/l)	200以下	16.9		16.6										
37	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	(mg/l)	0.05以下	0.016		0.005未満										
38	塩化物イオン	(mg/l)	200以下	13.9	13.5	13.6	14.0	13.9	11.5	14.8	14.2	14.1	11.2	14.0	14.1	14.1
39	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	(mg/l)	300以下	69		74			63			80			75	
40	蒸発残留物	(mg/l)	500以下	161		166			123			167			190	
41	陰ｲｵﾝ界面活性剤	(mg/l)	0.2以下	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	0.000001未満	0.000001未満							
43	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	(mg/l)	0.00001以下	0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満							
44	非ｲｵﾝ界面活性剤	(mg/l)	0.02以下	0.005未満		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	
45	フェノール類	(mg/l)	0.005以下	0.0005未満		0.0005未満										
46	有機物(TOCの量)	(mg/l)	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.8	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値		5.8以上8.6以下	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.7	7.7
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	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	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	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
総合判定			-----		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６年度　南友部高区配水池末端水　水質検査結果一覧表

検査項目および水道法水質基準			採取日	4月15日	5月8日	6月11日	7月9日	8月6日	9月3日	10月8日	11月12日	12月3日	1月15日	1月2日	3月5日
	気温	(℃)	-----	21.5	21.7	25.7	31.4	31.4	25.8	17.0	19.8	13.4	6.9	5.8	5.8
	水温	(℃)	-----	14.0	17.0	21.0	23.0	26.0	21.5	24.5	20.5	17.5	12.0	11.6	11.5
	残留塩素濃度	(mg/l)	0.1以上	0.35	0.35	0.30	0.25	0.35	0.45	0.35	0.35	0.35	0.35	0.30	0.30
1	一般細菌	(/ml)	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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
3	ｶﾄﾞﾐｳﾑ及びその化合物	(mg/l)	0.003以下		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										
6	鉛及びその化合物	(mg/l)	0.01以下		0.001未満										
7	ヒ素及びその化合物	(mg/l)	0.01以下		0.001未満										
8	六価クロム化合物	(mg/l)	0.02以下		0.002未満										
9	亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.04以下		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			0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	10以下		1.1			0.5			1.1			0.8	
12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下		0.08										
13	ホウ素及びその化合物	(mg/l)	1.0以下		0.02未満										
14	四塩化炭素	(mg/l)	0.002以下		0.0001未満										
15	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/l)	0.05以下		0.005未満										
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.04以下		0.0001未満										
17	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.02以下		0.0001未満										
18	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.01以下		0.0001未満										
19	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.01以下		0.0001未満										
20	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/l)	0.01以下		0.0001未満										
21	塩素酸	(mg/l)	0.6以下		0.11			0.15			0.09			0.06	
22	ｸﾛﾛ酢酸	(mg/l)	0.02以下		0.002未満			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		0.010			0.025			0.012			0.0045	
24	ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	(mg/l)	0.03以下		0.003未満			0.003			0.003未満			0.003未満	
25	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.1以下		0.0061			0.015			0.0087			0.0053	
26	臭素酸	(mg/l)	0.01以下		0.001未満			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		0.024			0.056			0.029			0.014	
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			0.003未満	
29	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.03以下		0.0067			0.014			0.0074			0.0033	
30	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	(mg/l)	0.09以下		0.0014			0.0019			0.0011			0.0012	
31	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	(mg/l)	0.08以下		0.008未満			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										
33	ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物	(mg/l)	0.2以下		0.02未満										
34	鉄及びその化合物	(mg/l)	0.3以下		0.01未満										
35	銅及びその化合物	(mg/l)	1.0以下		0.01未満										
36	ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物	(mg/l)	200以下		9.4										
37	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	(mg/l)	0.05以下		0.005未満										
38	塩化物イオン	(mg/l)	200以下	10.8	14.3	12.0	11.4	11.6	11.8	11.3	10.1	11.8	12.1	13.5	13.3
39	カルシウム、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	(mg/l)	300以下		57										
40	蒸発残留物	(mg/l)	500以下		114			121			110			132	
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							
43	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	(mg/l)	0.00001以下		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満							
44	非イオン界面活性剤	(mg/l)	0.02以下		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	
45	フェノール類	(mg/l)	0.005以下		0.0005未満										
46	有機物(TOCの量)	(mg/l)	3以下	0.3	0.6	0.7	0.8	0.8	0.6	0.7	0.6	0.4	0.3	0.4	0.4
47	pH値		5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.6	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7
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	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
総合判定			-----	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６年度　南友部低区配水池末端水　水質検査結果一覧表

検査項目および水道法水質基準			採取日	4月15日	5月8日	6月11日	7月9日	8月6日	9月3日	10月8日	11月12日	12月3日	1月15日	2月5日	3月5日
	気温	(℃)	-----	24.7	21.1	26.5	32.0	33.0	25.1	20.3	18.9	12.3	7.0	6.4	5.7
	水温	(℃)	-----	15.5	22.5	22.5	21.5	28.0	22.0	24.5	19.0	16.0	9.0	9.4	10.0
	残留塩素濃度	(mg/l)	0.1以上	0.40	0.35	0.30	0.25	0.25	0.45	0.35	0.40	0.40	0.35	0.30	0.25
1	一般細菌	(/ml)	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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
3	ｶﾄﾞﾐｳﾑ及びその化合物	(mg/l)	0.003以下		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										
6	鉛及びその化合物	(mg/l)	0.01以下		0.001未満										
7	ヒ素及びその化合物	(mg/l)	0.01以下		0.001未満										
8	六価クロム化合物	(mg/l)	0.02以下		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	
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			0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	10以下		1.0										
12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下		0.09										
13	ホウ素及びその化合物	(mg/l)	1.0以下		0.02未満										
14	四塩化炭素	(mg/l)	0.002以下		0.0001未満										
15	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/l)	0.05以下		0.005未満										
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.04以下		0.0001未満										
17	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.02以下		0.0001未満										
18	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.01以下		0.0001未満										
19	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.01以下		0.0001未満										
20	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/l)	0.01以下		0.0001未満										
21	塩素酸	(mg/l)	0.6以下		0.11			0.15			0.09			0.06	
22	ｸﾛﾛ酢酸	(mg/l)	0.02以下		0.002未満			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		0.0086			0.021			0.011			0.0038	
24	ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	(mg/l)	0.03以下		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	
25	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.1以下		0.0056			0.013			0.0081			0.0043	
26	臭素酸	(mg/l)	0.01以下		0.001未満			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		0.022			0.048			0.027			0.012	
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			0.003未満	
29	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.03以下		0.0060			0.012			0.0069			0.0028	
30	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	(mg/l)	0.09以下		0.0013			0.0017			0.0010			0.0009	
31	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	(mg/l)	0.08以下		0.008未満			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										
33	ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物	(mg/l)	0.2以下		0.02未満										
34	鉄及びその化合物	(mg/l)	0.3以下		0.01未満										
35	銅及びその化合物	(mg/l)	1.0以下		0.01未満										
36	ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物	(mg/l)	200以下		9.3										
37	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	(mg/l)	0.05以下		0.005未満										
38	塩化物イオン	(mg/l)	200以下	10.8	14.1	11.9	11.4	11.8	11.9	11.6	10.1	11.9	12.4	13.4	13.4
39	カルシウム、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	(mg/l)	300以下		56										
40	蒸発残留物	(mg/l)	500以下		110			119			107			133	
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							
43	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	(mg/l)	0.00001以下		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満							
44	非イオン界面活性剤	(mg/l)	0.02以下		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	
45	フェノール類	(mg/l)	0.005以下		0.0005未満										
46	有機物(TOCの量)	(mg/l)	3以下	0.3	0.6	0.7	0.8	0.8	0.6	0.7	0.6	0.5	0.3	0.4	0.4
47	pH値		5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.6	7.7	7.8	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6
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	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
総合判定			-----	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６年度　吉岡浄水場原水・末端水　水質検査結果一覧表

検査項目および水道法水質基準（※） （※）基準は浄水のみ。			採取日	原水	浄水（末端蛇口）											
				12月3日	4月15日	5月8日	6月11日	7月9日	8月6日	9月3日	10月8日	11月12日	12月3日	1月15日	2月5日	3月5日
	気温	(℃)	-----	16.2	26.8	20.6	31.8	36.2	30.9	27.5	18.9	20.9	17.7	14.3	8.7	9.3
	水温	(℃)	-----	17.0	15.0	18.5	21.0	23.5	26.0	21.5	21.5	19.5	16.5	12.5	12.0	13.0
	残留塩素濃度	(mg/l)	0.1以上	-----	0.50	0.50	0.45	0.45	0.50	0.35	0.45	0.50	0.50	0.45	0.50	0.50
1	一般細菌	(/ml)	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	ｶﾄﾞ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			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	0.003			0.002			0.002			0.003			0.003
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			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	0.1未満			0.1未満									
12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下	0.15			0.15									
13	ホウ素及びその化合物	(mg/l)	1.0以下	0.05			0.05									
14	四塩化炭素	(mg/l)	0.002以下	0.0001未満			0.0001未満									
15	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/l)	0.05以下	0.005未満			0.005未満									
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.04以下	0.0001未満			0.0001未満									
17	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.02以下	0.0001未満			0.0001未満									
18	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.01以下	0.0001未満			0.0001未満									
19	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.01以下	0.0001未満			0.0001未満									
20	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/l)	0.01以下	0.0001未満			0.0001未満									
21	塩素酸	(mg/l)	0.6以下				0.07			0.16			0.06			0.05未満
22	ｸﾛﾛ酢酸	(mg/l)	0.02以下				0.002未満			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				0.0007			0.0008			0.0006			0.0008
24	ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	(mg/l)	0.03以下				0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満
25	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.1以下				0.0036			0.0034			0.0037			0.0025
26	臭素酸	(mg/l)	0.01以下				0.001未満			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				0.0067			0.0067			0.0064			0.0057
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			0.003未満
29	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.03以下				0.0016			0.0016			0.0013			0.0018
30	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	(mg/l)	0.09以下				0.0008			0.0009			0.0008			0.0006
31	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	(mg/l)	0.08以下				0.008未満			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									
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									
34	鉄及びその化合物	(mg/l)	0.3以下	0.03			0.03									
35	銅及びその化合物	(mg/l)	1.0以下	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	43.4			41.9			40.9			42.4			40.3
37	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	(mg/l)	0.05以下	0.012			0.006									
38	塩化物イオン	(mg/l)	200以下	4.0	3.9	3.9	3.9	4.0	4.1	4.1	4.1	4.2	4.0	4.0	4.0	3.9
39	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	(mg/l)	300以下	5			5									
40	蒸発残留物	(mg/l)	500以下	152			191			179			152			184
41	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0.2以下	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	0.000001未満	0.000001未満						
43	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	(mg/l)	0.00001以下	0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満						
44	非イオン界面活性剤	(mg/l)	0.02以下	0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満
45	フェノール類	(mg/l)	0.005以下	0.0005未満			0.0005未満									
46	有機物(TOCの量)	(mg/l)	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値		5.8以上8.6以下	7.8	7.9	8.0	7.9	7.9	8.2	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
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	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	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	1.6	0.9	1.4	1.4	1.7	2.1	1.6	1.2	1.4	1.3	1.3	1.2	1.3
50	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
総合判定			-----		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６年度　愛宕配水場末端水　水質検査結果一覧表

検査項目および水道法水質基準			採取日	4月15日	5月8日	6月11日	7月9日	8月6日	9月3日	10月8日	11月12日	12月3日	1月15日	2月5日	3月5日
	気温	(℃)	-----	25.9	22.1	31.2	32.8	31.4	26.3	18.9	20.3	17.5	12.4	8.6	9.7
	水温	(℃)	-----	15.0	18.5	21.0	24.0	27.5	21.5	21.5	19.5	17.0	11.0	11.5	12.0
	残留塩素濃度	(mg/l)	0.1以上	0.40	0.40	0.30	0.50	0.30	0.30	0.45	0.30	0.45	0.35	0.35	0.40
1	一般細菌	(/ml)	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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
3	ｶﾄﾞﾐｳﾑ及びその化合物	(mg/l)	0.003以下			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									
6	鉛及びその化合物	(mg/l)	0.01以下			0.001未満									
7	ヒ素及びその化合物	(mg/l)	0.01以下			0.002			0.002			0.002			0.001
8	六価クロム化合物	(mg/l)	0.02以下			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
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			0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	10以下			0.2									
12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下			0.12									
13	ホウ素及びその化合物	(mg/l)	1.0以下			0.04									
14	四塩化炭素	(mg/l)	0.002以下			0.0001未満									
15	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/l)	0.05以下			0.005未満									
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.04以下			0.0001未満									
17	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.02以下			0.0001未満									
18	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.01以下			0.0001未満									
19	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.01以下			0.0001未満									
20	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/l)	0.01以下			0.0001未満									
21	塩素酸	(mg/l)	0.6以下			0.09			0.15			0.06			0.05未満
22	クロロ酢酸	(mg/l)	0.02以下			0.002未満			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			0.0045			0.0064			0.0020			0.0023
24	ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	(mg/l)	0.03以下			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満
25	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.1以下			0.0058			0.0062			0.0058			0.0036
26	臭素酸	(mg/l)	0.01以下			0.001未満			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			0.015			0.019			0.011			0.010
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			0.003未満
29	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.03以下			0.0037			0.0051			0.0024			0.0032
30	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	(mg/l)	0.09以下			0.0011			0.0011			0.0011			0.0010
31	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	(mg/l)	0.08以下			0.008未満			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									
33	ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物	(mg/l)	0.2以下			0.02未満									
34	鉄及びその化合物	(mg/l)	0.3以下			0.02									
35	銅及びその化合物	(mg/l)	1.0以下			0.01未満									
36	ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物	(mg/l)	200以下			31.9									
37	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	(mg/l)	0.05以下			0.005未満									
38	塩化物イオン	(mg/l)	200以下	6.4	6.9	6.1	4.0	7.8	6.1	4.1	6.3	5.4	7.5	7.4	7.0
39	カルシウム、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	(mg/l)	300以下			20									
40	蒸発残留物	(mg/l)	500以下			176			164			145			160
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						
43	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	(mg/l)	0.00001以下			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満						
44	非ｲｵﾝ界面活性剤	(mg/l)	0.02以下			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満
45	フェノール類	(mg/l)	0.005以下			0.0005未満									
46	有機物(TOCの量)	(mg/l)	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.4	0.3	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値		5.8以上8.6以下	7.8	7.9	7.9	8.0	7.9	7.8	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9
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	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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	0.6	1.1	1.0	1.6	0.9	1.2	1.2	0.9	1.1	0.7	0.6	0.8
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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
総合判定			-----	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６年度　安居配水池末端水　水質検査結果一覧表

検査項目および水道法水質基準			採取日	4月15日	5月8日	6月11日	7月9日	8月6日	9月3日	10月8日	11月12日	12月4日	1月15日	2月5日	3月5日
	気温	(℃)	-----	27.1	21.1	30.3	34.0	32.5	27.5	19.1	21.2	17.6	13.4	8.1	8.7
	水温	(℃)	-----	14.5	18.5	21.0	24.0	28.0	22.0	23.5	18.5	16.2	9.4	9.5	10.5
	残留塩素濃度	(mg/l)	0.1以上	0.35	0.35	0.30	0.30	0.40	0.45	0.35	0.45	0.35	0.30	0.40	0.30
1	一般細菌	(/ml)	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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
3	ｶﾄﾞﾐｳﾑ及びその化合物	(mg/l)	0.003以下			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									
6	鉛及びその化合物	(mg/l)	0.01以下			0.001未満									
7	ヒ素及びその化合物	(mg/l)	0.01以下			0.001未満									
8	六価クロム化合物	(mg/l)	0.02以下			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
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			0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	10以下			0.9									
12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下			0.08									
13	ホウ素及びその化合物	(mg/l)	1.0以下			0.03									
14	四塩化炭素	(mg/l)	0.002以下			0.0001未満									
15	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/l)	0.05以下			0.005未満									
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.04以下			0.0001未満									
17	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.02以下			0.0001未満									
18	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.01以下			0.0001未満									
19	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.01以下			0.0001未満									
20	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/l)	0.01以下			0.0001未満									
21	塩素酸	(mg/l)	0.6以下			0.12			0.15			0.05			0.05未満
22	クロロ酢酸	(mg/l)	0.02以下			0.002未満			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			0.011			0.020			0.0066			0.0033
24	ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	(mg/l)	0.03以下			0.003未満			0.007			0.003未満			0.003未満
25	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.1以下			0.0057			0.006			0.0089			0.0041
26	臭素酸	(mg/l)	0.01以下			0.001未満			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			0.024			0.035			0.023			0.012
28	ﾄﾘｸﾛﾛ酢酸	(mg/l)	0.03以下			0.005			0.008			0.003			0.003未満
29	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.03以下			0.0066			0.0092			0.0060			0.0039
30	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	(mg/l)	0.09以下			0.0007			0.0005			0.0010			0.0010
31	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	(mg/l)	0.08以下			0.008未満			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									
33	ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物	(mg/l)	0.2以下			0.03			0.03			0.03			0.03
34	鉄及びその化合物	(mg/l)	0.3以下			0.01未満									
35	銅及びその化合物	(mg/l)	1.0以下			0.01未満									
36	ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物	(mg/l)	200以下			9.7									
37	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	(mg/l)	0.05以下			0.005未満									
38	塩化物イオン	(mg/l)	200以下	12.7	15.2	13.3	13.3	14.5	13.5	11.7	11.3	13.0	14.9	16.7	18.9
39	カルシウム、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	(mg/l)	300以下			53									
40	蒸発残留物	(mg/l)	500以下			123			109			111			145
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						
43	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	(mg/l)	0.00001以下			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満						
44	非ｲｵﾝ界面活性剤	(mg/l)	0.02以下			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満
45	フェノール類	(mg/l)	0.005以下			0.0005未満									
46	有機物(TOCの量)	(mg/l)	3以下	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.4	0.3	0.4
47	pH値		5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.5	7.6	7.8	7.4	7.6	7.8	7.6	7.6	7.6	7.6
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	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
総合判定			-----	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 6 年度　原水（クリプトスポリジウム指標菌／放射性セシウム）　検査結果一覧表

宍戸浄水場

検査項目 ＼ 採取日			4月15日	5月8日	7月9日	8月6日	10月8日	11月12日	1月15日	2月5日
	気温	（℃）	-----	20.4	-----	33.5	-----	18.1	-----	5.6
	水温	（℃）	-----	13.0	-----	18.0	-----	16.5	-----	15.8
1	大腸菌（クリプトスポリジウム指標菌：定量）	（MPN/100ml）		1.0未満		1.0未満		1.0未満		2.0
2	嫌気性芽胞菌（クリプトスポリジウム指標菌）	（MPN/100ml）		1未満		1未満		1未満		1未満
3	放射性セシウム－134	（Bq/kg）	不検出		不検出		不検出		不検出	
4	放射性セシウム－137	（Bq/kg）	不検出		不検出		不検出		不検出	

吉岡浄水場

検査項目 ＼ 採取日			4月15日	6月11日	7月9日	9月3日	10月8日	12月3日	1月15日	3月5日
	気温	（℃）	-----	30.9	-----	26.9	-----	16.2	-----	8.4
	水温	（℃）	-----	18.0	-----	18.5	-----	17.0	-----	16.5
1	大腸菌（クリプトスポリジウム指標菌）	（MPN/100ml）		1.0未満		1.0未満		1.0未満		1.0未満
2	嫌気性芽胞菌（クリプトスポリジウム指標菌）	（MPN/100ml）		1未満		1未満		1未満		1未満
3	放射性セシウム－134	（Bq/kg）	不検出		不検出		不検出		不検出	
4	放射性セシウム－137	（Bq/kg）	不検出		不検出		不検出		不検出	

令和 6 年度　有機フッ素化合物（PFAS）　検査結果一覧表

宍戸浄水場（原水）

検査項目 ＼ 採取日			5月8日	11月12日	目標値（暫定）
	気温	（℃）	20.4	18.1	
	水温	（℃）	13.0	16.5	
1	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）	（ng/l）	1未満	1未満	-----
2	ペルフルオロオクタン酸（PFOA）	（ng/l）	1	1未満	-----
3	PFOS 及び PFOA（合算値）	（ng/l）	2未満	2未満	50以下

吉岡浄水場（原水）

検査項目 ＼ 採取日			6月11日	12月3日	目標値（暫定）
	気温	（℃）	30.9	16.2	
	水温	（℃）	18.0	17.0	
1	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）	（ng/l）	1未満	1未満	-----
2	ペルフルオロオクタン酸（PFOA）	（ng/l）	1未満	1未満	-----
3	PFOS 及び PFOA（合算値）	（ng/l）	2未満	2未満	50以下