

## 令和7年度 水質検査結果表

	・試料の種類		原水(浮洲池)		・採水地点		鞍手町大字木月字浮洲地内									
							4月16日	4月30日	5月14日	6月11日	7月9日	8月12日	9月10日	10月8日	11月17日	12月10日
	採水日	採水時間	9:20	9:25	9:50	9:37	10:00	9:42	9:35	9:33	9:37	9:50	9:29			
	水温	気温	17.0°C	22.0°C	24.0°C	22.0°C	30.0°C	29.0°C	27.0°C	25.0°C	16.0°C	9.0°C	7.0°C			
項目	単位															
1 一般細菌	CFU/ml	1500	—	320	1700	350	6400	900	980	590	210	340				
2 大腸菌	—	検出	—	検出しない	70	検出しない	検出	検出しない	検出しない	検出しない	11	検出しない				
3 カドミウム及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.0003未満	—	—	—	—	—	0.0003未満	—				
4 水銀及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.00005未満	—	—	—	—	—	0.00005未満	—				
5 セレン及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	0.001未満	—				
6 鉛及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	0.001未満	—				
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.001	—	—	—	—	—	0.001	—				
8 六価クロム化合物	mg/l	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	0.002未満	—				
9 垂硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	0.010	—	—	—	—	—	0.014	—				
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	0.001未満	—				
11 硝酸態窒素及び垂硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	0.4	—				
12 フッ素及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.14	—	—	—	—	—	0.17	—				
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.02	—	—	—	—	—	0.02	—				
14 四塩化炭素	mg/l	—	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—				
15 1,4-ジオキサン	mg/l	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—				
16 1,1-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	—	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—				
17 ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—				
18 テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—				
19 トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—				
20 ベンゼン	mg/l	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—				
21 垂鉛及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—	—	0.07	—			
22 アルミニウム及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.07	—	—	—	—	—	—	0.26	—			
23 鉄及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.14	—	—	—	—	—	—	0.40	—			
24 銅及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	0.01未満	—			
25 ナトリウム及びその化合物	mg/l	—	—	—	14	—	—	—	—	—	—	19	—			
26 マンガン及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.048	—	—	—	—	—	—	0.11	—			
27 塩化物イオン	mg/l	16.3	—	14.5	12.8	11.4	7.1	10.5	10.7	13.4	15.0	15.3				
28 硬度	mg/l	—	—	—	84	—	—	—	—	—	—	100	—			
29 蒸発残留物	mg/l	—	—	—	164	—	—	—	—	—	—	202	—			
30 陰イオン界面活性剤	mg/l	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	0.02未満	—			
31 ジエオスミン	mg/l	—	0.000005	0.000002	0.000002	0.000002	0.000019	0.000003	0.000002	—	—	—				
32 2-メチルイソボルネオール	mg/l	—	0.000068	0.000016	0.000011	0.000550	0.001000	0.000052	0.000008	—	—	—				
33 非イオン界面活性剤	mg/l	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	0.005未満	—			
34 フェノール類	mg/l	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	0.0005未満	—			
35 有機物(全有機炭素TOC)	mg/l	2.3	—	2.6	2.6	3.7	2.4	3.6	2.5	1.9	1.6	1.9				
36 PH値	—	8.7	—	8.8	8.2	9.0	7.6	8.4	9.1	8.5	8.4	8.8				
37 臭気	—	カビ臭	—	藻臭	藻・カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	藻臭	藻臭				
38 色度	度	11	—	8	10	13	18	20	21	13	8	5				
39 濁度	度	12	—	5.2	2.9	4.0	7.8	9.7	8.9	15.0	12.0	7.9				

令和7年度 水質検査結果表

## ・試料の種類 猿喰配水池系浄水場

・採水地点 鞍手町大字小牧字今村地内 細水栓

採水日	4月25日	5月8日	5月14日	6月11日	7月9日	8月12日	8月18日	9月10日	10月31日	11月28日	12月10日	1月14日	
採水時間	8:50	11:15	9:20	9:07	9:02	9:10	13:10	9:03	9:45	9:15	9:15	9:00	
気温	18.0°C	21.0°C	26.0°C	23.0°C	30.0°C	32.0°C	34.0°C	27.0°C	19.0°C	13.0°C	8.0°C	10.0°C	
水温	19.0°C	20.0°C	21.0°C	23.0°C	30.0°C	29.0°C	36.0°C	32.0°C	20.0°C	14.0°C	8.0°C	5.0°C	
項目	基準値												
1 一般細菌	1ml中100個以下	0	—	0	0	0	—	0	0	0	0	0	
2 大腸菌	検出されないこと	検出しない	—	検出しない	検出しない	検出しない	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	—	—	—	—	—	0.0003未満	—	—	—	—	—	
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	—	—	—	—	—	0.00005未満	—	—	—	—	—	
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	
7 ひ素及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	
8 六価クロム化合物	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	—	—	—	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l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	合計10mg/l以下	—	—	—	—	—	0.3	—	—	—	—	—	
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	—	—	0.11	—	—	0.15	—	—	—	0.10	—	
13 ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—	—	0.03	—	—	—	—	—	
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	—	—	—	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	—	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	
16 1,1-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	—	—	—	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	
21 塩素酸	0.6mg/l以下	—	—	0.11	—	—	0.29	—	—	—	0.10	—	
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	—	0.002未満	—	
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	—	—	0.004	0.003	0.009	0.015	—	0.025	—	0.014	—	
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l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	0.1mg/l以下	—	—	0.003	0.002	0.005	0.006	—	0.007	—	0.005	—	
26 臭素酸	0.01mg/l以下	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	—	0.001未満	—	
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	—	—	0.011	0.007	0.021	0.030	—	0.045	—	0.029	—	
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l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	0.03mg/l以下	—	—	0.003	0.002	0.005	0.008	—	0.012	—	0.009	—	
30 ブロモホルム	0.09mg/l以下	—	—	0.001	0.001未満	0.002	0.001	—	0.001	—	0.001	—	
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	—	0.008未満	—	
32 亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	—	—	—	—	—	0.03	—	—	—	0.01未満	—	
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	—	—	—	—	—	0.03未満	—	—	—	—	—	
35 銅及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	—	—	—	—	—	14	—	—	—	—	—	
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	
38 塩化物イオン	200mg/l以下	23.6	—	22.5	20.4	19.0	—	15.1	18.6	20.4	21.0	22.1	22.0
39 硬度	300mg/l以下	—	—	93	—	—	78	—	—	—	97	—	—
40 蒸発残留物	500mg/l以下	—	—	188	—	—	196	—	—	—	195	—	—
41 隣イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	—	
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	*0.000011	0.000004	0.000004	0.000001	0.000002	—	0.000010	0.000010	*0.000012	0.000010	—	
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	
45 フェノール類	0.005mg/l以下	—	—	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	
46 有機物(全有機炭素TOC)	3mg/l以下	0.6	—	0.5	0.3未満	0.5	—	0.7	0.9	0.8	0.8	0.6	0.6
47 PH値	5.8~8.6	7.3	—	7.5	7.4	7.6	—	7.3	7.3	7.0	7.0	7.2	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	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	*カビ臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	異常なし	異常なし	*カビ臭	異常なし	異常なし	
50 色度	5度以下	0.5未満	—	0.5未満	0.5未満	0.5未満	—	0.5未満	0.7	0.5未満	0.9	0.5未満	0.5未満
51 濁度	2度以下	0.1未満	—	0.1未満	0.1未満	0.1未満	—	0.1未満	0.1	0.4	0.1未満	0.1未満	0.1未満
判定		*不適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	*不適合	適合	適合	適合

\*印については、5月8日に再検査をし、結果、水質検査に適合しています。

※健康に影響はなく、飲用しても問題ありません。

## 令和7年度 水質検査結果表

	採水日	試料の種類	山神配水池系浄水			採水地点			鞍手町大字新延字舟川地内 給水栓			1月14日		
			4月25日	5月8日	5月14日	6月14日	7月9日	8月12日	9月10日	10月8日	11月17日	12月10日		
			採水時間	9:40	11:15	10:05	9:50	10:13	10:07	9:48	9:45	9:50	10:05	9:40
			気温	20.0°C	21.0°C	25.0°C	22.0°C	31.0°C	30.0°C	26.0°C	25.0°C	16.0°C	10.0°C	8.0°C
			水温	19.0°C	20.0°C	22.0°C	23.0°C	30.0°C	31.0°C	32.0°C	28.0°C	20.0°C	11.0°C	10.0°C
項目	基準値													
1 一般細菌	1ml中100個以下	0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2 大腸菌	検出されないこと	検出しない	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	
7 ひ素及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8 六価クロム化合物	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	合計10mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13 ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16 1,1-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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21 塩素酸	0.6mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	0.23	—	—	—	—	
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	0.024	—	—	—	—	
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	0.003未満	—	—	—	—	
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	0.006	—	—	—	—	
26 臭素酸	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	0.041	—	—	—	—	
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	0.003未満	—	—	—	—	
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	0.010	—	—	—	—	
30 ブロモホルム	0.09mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	0.001	—	—	—	—	
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	0.008未満	—	—	—	—	
32 亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	—	—	—	0.03	—	—	—	0.04	—	—	0.01未満	—	
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	0.03未満	—	—	—	—	
35 銅及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	0.005未満	—	—	—	0.006	—	—	0.005未満	—	
38 塩化物イオン	200mg/l以下	24.1	—	22.3	20.5	19.2	17.5	18.9	19.4	21.4	22.1	22.1	—	
39 硬度	300mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
40 蒸発残留物	500mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
42 ジエオスミン	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
45 フェノール類	0.005mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
46 有機物(全有機炭素TOC)	3mg/l以下	0.6	—	0.4	0.3未満	0.5	0.6	0.9	1.0	0.6	0.6	0.6	—	
47 PH値	5.8~8.6	7.3	—	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3	7.3	7.0	6.9	7.0	—	
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	—	
49 臭気	異常でないこと	※力ビ臭	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	5度以下	0.5未満	—	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.8	0.6	0.5未満	0.5未満	—	
51 濁度	2度以下	0.1未満	—	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	0.2	0.1未満	0.2	0.1	
判定	※不適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	

※印については、5月8日に再検査をし、  
結果、水質検査に適合しています。

令和7年度 水質検査結果表

令和7年度 水質検査結果表