

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							
	採水日		4月16日	4月30日	5月14日	6月11日								
	採水時間		9:20	9:25	9:50	9:37								
	気温		17.0℃	22.0℃	24.0℃	22.0℃								
	水温		15.0℃	19.0℃	21.0℃	23.0℃								
	項 目	単位												
1	一般細菌	CFU／ml	1500	—	320	1700								
2	大腸菌	—	検出	—	検出しない	70								
3	カドミウム及びその化合物	mg／l	—	—	—	0.0003未満								
4	水銀及びその化合物	mg／l	—	—	—	0.00005未満								
5	セレン及びその化合物	mg／l	—	—	—	0.001未満								
6	鉛及びその化合物	mg／l	—	—	—	0.001未満								
7	ヒ素及びその化合物	mg／l	—	—	—	0.001								
8	六価クロム化合物	mg／l	—	—	—	0.002未満								
9	亜硝酸態窒素	mg／l	—	—	—	0.010								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg／l	—	—	—	0.001未満								
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg／l	—	—	—	0.2								
12	フッ素及びその化合物	mg／l	—	—	—	0.14								
13	ホウ素及びその化合物	mg／l	—	—	—	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	亜鉛及びその化合物	mg／l	—	—	—	0.05								
22	アルミニウム及びその化合物	mg／l	—	—	—	0.07								
23	鉄及びその化合物	mg／l	—	—	—	0.14								
24	銅及びその化合物	mg／l	—	—	—	0.01未満								
25	ナトリウム及びその化合物	mg／l	—	—	—	14								
26	マンガン及びその化合物	mg／l	—	—	—	0.048								
27	塩化物イオン	mg／l	16.3	—	14.5	12.8								
28	硬度	mg／l	—	—	—	84								
29	蒸発残留物	mg／l	—	—	—	164								
30	陰イオン界面活性剤	mg／l	—	—	—	0.02未満								
31	ジェオスミン	mg／l	—	0.000005	0.000002	0.000002								
32	2-メチルイソボルネオール	mg／l	—	0.000068	0.000016	0.000011								
33	非イオン界面活性剤	mg／l	—	—	—	0.005未満								
34	フェノール類	mg／l	—	—	—	0.0005未満								
35	有機物(全有機炭素TOC)	mg／l	2.3	—	2.6	2.6								
36	PH値	—	8.7	—	8.8	8.2								
37	臭気	—	カビ臭	—	藻臭	藻・カビ臭								
38	色度	度	11	—	8	10								
39	濁度	度	12	—	5.2	2.9								

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			・採水地点	鞍手町大字小牧字今村地内 給水栓						
	採 水 日	4月25日	5月8日	5月14日	6月11日								
	採 水 時 間	8:50	11:15	9:20	9:07								
	気 温	18.0℃	21.0℃	26.0℃	23.0℃								
	水 温	19.0℃	20.0℃	21.0℃	23.0℃								
項 目		基 準 値											
1	一般細菌	1ml中100個以下	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							
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	—	—	—	—							
7	ひ素及びその化合物	0.01mg／l以下	—	—	—	—							
8	六価クロム化合物	0.05mg／l以下	—	—	—	—							
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	—	—	0.11	—							
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	—	—	0.11	—							
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	—	—	0.004	0.003							
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	—	—	0.003	0.002							
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	—	—	0.011	0.007							
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	—	—	0.003	0.002							
30	ブロモホルム	0.09mg／l以下	—	—	0.001	0.001未満							
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	—	—	—	—							
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg／l以下	—	—	—	—							
34	鉄及びその化合物	0.3mg／l以下	—	—	—	—							
35	銅及びその化合物	1mg／l以下	—	—	—	—							
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	—	—	—	—							
38	塩化物イオン	200mg／l以下	23.6	—	22.5	20.4							
39	硬度	300mg／l以下	—	—	93	—							
40	蒸発残留物	500mg／l以下	—	—	188	—							
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg／l以下	—	—	—	—							
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							
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							
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	—	0.5	0.3未満							
47	PH値	5.8～8.6	7.3	—	7.5	7.4							
48	味	異常でないこと	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							
50	色度	5度以下	0.5未満	—	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							
判 定			※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。

令和7年度 水質検査結果表

		・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						
	採 水 日	4月25日	5月8日	5月14日	6月14日								
	採 水 時 間	9:40	11:15	10:05	9:50								
	気 温	20.0℃	21.0℃	25.0℃	22.0℃								
	水 温	19.0℃	20.0℃	22.0℃	23.0℃								
項 目		基 準 値											
1	一般細菌	1ml中100個以下	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							
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	—	—	—	—							
7	ひ素及びその化合物	0.01mg／l以下	—	—	—	—							
8	六価クロム化合物	0.05mg／l以下	—	—	—	—							
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	—	—	—	—							
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	—	—	—	—							
22	クロロ酢酸	0.02mg／l以下	—	—	—	—							
23	クロロホルム	0.06mg／l以下	—	—	—	—							
24	ジクロロ酢酸	0.03mg／l以下	—	—	—	—							
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg／l以下	—	—	—	—							
26	臭素酸	0.01mg／l以下	—	—	—	—							
27	総トリハロメタン	0.1mg／l以下	—	—	—	—							
28	トリクロロ酢酸	0.03mg／l以下	—	—	—	—							
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg／l以下	—	—	—	—							
30	ブロモホルム	0.09mg／l以下	—	—	—	—							
31	ホルムアルデヒド	0.08mg／l以下	—	—	—	—							
32	亜鉛及びその化合物	1mg／l以下	—	—	—	—							
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg／l以下	—	—	—	0.03							
34	鉄及びその化合物	0.3mg／l以下	—	—	—	—							
35	銅及びその化合物	1mg／l以下	—	—	—	—							
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							
38	塩化物イオン	200mg／l以下	24.1	—	22.3	20.5							
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	ジェオスミン	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							
47	PH値	5.8～8.6	7.3	—	7.3	7.3							
48	味	異常でないこと	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							
50	色度	5度以下	0.5未満	—	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							
判 定		※不適合	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

			・試料の種類			・採水地点 荒五郎配水池系浄水 鞍手町大字上木月字大井地内 給水栓								
	採 水 日		4月25日	5月14日	6月11日									
	採 水 時 間		9:00	9:35	9:16									
	気 温		18.0℃	25.0℃	22.0℃									
	水 温		19.0℃	22.0℃	23.0℃									
	項 目	基準値												
1	一般細菌	1ml中100個以下	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									
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	0.05mg／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									
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	—	—	0.10									
13	ホウ素及びその化合物	1mg／l以下	—	—	0.02未満									
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	—	—	0.09									
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	—	—	0.004									
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	—	—	0.005									
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	—	—	0.015									
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	—	—	0.004									
30	ブロモホルム	0.09mg／l以下	—	—	0.002									
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	—	—	0.05									
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	—	—	16									
37	マンガン及びその化合物	0.05mg／l以下	—	—	0.005									
38	塩化物イオン	200mg／l以下	23.7	21.7	20.2									
39	硬度	300mg／l以下	—	—	92									
40	蒸発残留物	500mg／l以下	—	—	216									
41	陰イオン界面活性剤	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									
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg／l以下	0.000008	0.000004	0.000002									
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	0.7	0.4									
47	PH値	5.8～8.6	7.5	7.4	7.6									
48	味	異常でないこと	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									
50	色度	5度以下	1	0.5未満	0.6									
51	濁度	2度以下	0.3	0.1未満	0.2									
判 定			適合	適合	適合									

令和7年度 水質検査結果表

		・試料の種類	御山配水池系浄水			・採水地点	鞍手町大字室木字若宮原地内 給水栓						
	採 水 日	4月25日	5月14日	6月11日									
	採 水 時 間	10:00	10:20	10:08									
	気 温	19.0℃	25.0℃	22.0℃									
	水 温	17.0℃	21.0℃	22.0℃									
項 目		基準値											
1	一般細菌	1ml中100個以下	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								
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	—	—	—								
7	ひ素及びその化合物	0.01mg／l以下	—	—	—								
8	六価クロム化合物	0.05mg／l以下	—	—	—								
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	—	—	—								
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	—	—	—								
22	クロロ酢酸	0.02mg／l以下	—	—	—								
23	クロロホルム	0.06mg／l以下	—	—	—								
24	ジクロロ酢酸	0.03mg／l以下	—	—	—								
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg／l以下	—	—	—								
26	臭素酸	0.01mg／l以下	—	—	—								
27	総トリハロメタン	0.1mg／l以下	—	—	—								
28	トリクロロ酢酸	0.03mg／l以下	—	—	—								
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg／l以下	—	—	—								
30	ブロモホルム	0.09mg／l以下	—	—	—								
31	ホルムアルデヒド	0.08mg／l以下	—	—	—								
32	亜鉛及びその化合物	1mg／l以下	—	—	—								
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg／l以下	—	0.02	—								
34	鉄及びその化合物	0.3mg／l以下	—	—	—								
35	銅及びその化合物	1mg／l以下	—	—	—								
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	—	—	—								
38	塩化物イオン	200mg／l以下	23.4	22.6	20.3								
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	ジェオスミン	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	0.6	0.4								
47	PH値	5.8～8.6	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								
49	臭気	異常でないこと	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								
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満								
判 定			適合	適合	適合								