

令和7年度 浄水水质

水 系 名	弥生水系	浄水場名	
水 源 名	弥生地区水源	水源種別	地下水（深井戸）
浄 水 方 法	塩素滅菌		

項目名	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高値	最小値	平均値	測定回数
1 一般細菌	100個/ｍｌ以下	0	0	0	0	0	0	0								0	12
2 大腸菌	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-								-	12
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/1以下						<0.0003									<0.0003	1
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/1以下						<0.00005									<0.00005	1
5 セレン及びその化合物	0.01mg/1以下						<0.001									<0.001	1
6 鉛及びその化合物	0.01mg/1以下						<0.001									<0.001	1
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/1以下						<0.001									<0.001	1
8 六価クロム化合物	0.05mg/1以下						<0.001									<0.001	1
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/1以下						<0.004									0.004	4
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/1以下			<0.001			<0.001									<0.001	4
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/1以下	4.5	8.6	5.0	7.5	3.3	3.2	5.9								3.2	12
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/1以下						<0.08									<0.08	1
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/1以下						0.02									0.02	1
14 四塩化炭素	0.002mg/1以下						<0.0002									<0.0002	1
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/1以下						<0.005									<0.005	1
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/1以下						<0.0004									<0.0004	1
17 ジクロロメタン	0.02mg/1以下						<0.0002									<0.0002	1
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/1以下						<0.0002									<0.0002	1
19 トリクロロエチレン	0.01mg/1以下						<0.0002									<0.0002	1
20 ベンゼン	0.01mg/1以下						<0.0002									<0.0002	1
21 塩素酸	0.6mg/1以下			<0.06			<0.06									<0.06	4
22 クロロ酢酸	0.02mg/1以下			<0.002			<0.002									<0.002	4
23 クロロホルム	0.06mg/1以下			0.0023			0.0028									0.0027	4
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/1以下			<0.003			<0.003									<0.003	4
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/1以下			0.0008			0.0011									0.0009	4
26 臭素酸	0.01mg/1以下			<0.001			<0.001									<0.001	4
27 総トリハロメタン	0.1mg/1以下			0.0048			0.0062									0.0019	4
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/1以下			<0.003			0.003									<0.003	4
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/1以下			0.0013			0.0023									0.0019	4
30 プロモホルム	0.09mg/1以下			0.0004			<0.0002									0.0003	4
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/1以下			<0.008			<0.008									<0.008	4
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/1以下						<0.01									<0.01	1
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/1以下						<0.01									<0.01	1
34 鉄及びその化合物	0.3mg/1以下	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01								<0.1	12
35 銅及びその化合物	1.0mg/1以下						<0.01									<0.01	1
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/1以下						6									6	1
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/1以下						<0.001									<0.001	1
38 塩化物イオン	200mg/1以下	4.9	8.6	5.2	7.1	4.6	4.1	5.0								4.1	12
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/1以下	75	76	65	73	60	69	84								69	12
40 蒸発残留物	500mg/1以下			153			117									132	4
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/1以下						<0.02									<0.02	1
42 ジェオスミン	0.00001mg/1以下						<0.000001									<0.000001	1
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/1以下						<0.000001									<0.000001	1
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/1以下						<0.002									<0.002	4
45 フェノール類	0.005mg/1以下						<0.0005									<0.0005	1
46 有機物（全有機炭素（ＴＯＣ））	3mg/1以下	0.8	0.4	0.8	0.7	0.9	0.8	0.9								0.6	12
47 p H値	5.8以上8.6以下	7.0	6.5	6.8	6.7	6.8	6.9	6.8								7	12
48 味	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-								-	12
49 臭気	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-								-	12
50 色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5								<0.5	12
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1								<0.1	12
残留塩素	0.1mg/1以上	0.30	0.36	0.32	0.34	0.32	0.38	0.44								0.31	

令和7年度

原 水 水 質

水 系 名	弥生水系	浄水場名	
水 源 名	弥生地区水源	水源種別	地下水（深井戸）
浄 水 方 法	塩素滅菌		

項 目 名	基準値	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	最高値	最小値	平均値	測定回数
1 一般細菌	100個/㎖ 以下						0									0	1
2 大腸菌	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-						-	-	-	12
嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	0								0	12
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/1以下						<0.0003									<0.0003	1
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/1以下						<0.00005									<0.00005	1
5 セレン及びその化合物	0.01mg/1以下						<0.001									<0.001	1
6 鉛及びその化合物	0.01mg/1以下						<0.001									<0.001	1
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/1以下						<0.001									<0.001	1
8 六価クロム化合物	0.05mg/1以下						<0.001									<0.001	1
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/1以下						<0.004									<0.004	1
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/1以下						<0.001									<0.001	1
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/1以下	10.0	9.5	9.8	9.9	10	9.3	9.2						9.6	3.2	8.6	1
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/1以下						<0.08									<0.08	1
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/1以下						<0.01									<0.01	1
14 四塩化炭素	0.002mg/1以下						<0.0002									<0.0002	1
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/1以下						<0.005									<0.005	1
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/1以下						<0.0004									<0.0004	1
17 ジクロロメタン	0.02mg/1以下						<0.0002									<0.0002	1
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/1以下						<0.0002									<0.0002	1
19 トリクロロエチレン	0.01mg/1以下						<0.0002									<0.0002	1
20 ベンゼン	0.01mg/1以下						<0.0002									<0.0002	1
21 塩素酸	0.6mg/1以下																
22 クロロ酢酸	0.02mg/1以下																
23 クロロホルム	0.06mg/1以下																
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/1以下																
25 ジブromクロロメタン	0.1mg/1以下																
26 臭素酸	0.01mg/1以下																
27 総トリハロメタン	0.1mg/1以下																
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/1以下																
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/1以下																
30 ブロモホルム	0.09mg/1以下																
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/1以下																
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/1以下						<0.01									<0.01	1
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/1以下						<0.01									<0.01	1
34 鉄及びその化合物	0.3mg/1以下						<0.01									<0.01	1
35 銅及びその化合物	1.0mg/1以下						<0.01									<0.01	1
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/1以下						12									12	1
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/1以下						<0.001									<0.001	1
38 塩化物イオン	200mg/1以下						7.9									7.9	1
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/1以下						76									76	1
40 蒸発残留物	500mg/1以下						217									217	1
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/1以下						<0.02									<0.02	1
42 ジェオスミン	0.00001mg/1以下						<0.000001									<0.000001	1
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/1以下						<0.000001									<0.000001	1
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/1以下						<0.002									<0.002	1
45 フェノール類	0.005mg/1以下						<0.0005									<0.0005	1
46 有機物(全有機炭素(TOC))	3mg/1以下						0.5									0.5	1
47 p H 値	5.8以上8.6以下						6.5									6.5	1
48 味	異常でないこと																
49 臭気	異常でないこと						-									-	1
50 色度	5 度以下						<0.5									<0.5	1
51 濁度	2 度以下						<0.1									<0.1	1