本庁管内水質検査結果

令和6年 4月

分類	水質基準項目	水質基準値	若田浄水場水系	剣崎浄水場水系	白川浄水場水系	正観寺水系	
病原生物	1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	
	2 大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	
無機物質／重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L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	0.01mg/L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	10mg/L以下	0.84	1.38	0.50	0.51	
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	
	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.02	0.02	0.02	0.02	
	健康に関連する項目	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
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/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
17 ジクロロメタン		0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
18 テトラクロロエチレン		0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
19 トリクロロエチレン		0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
20 ベンゼン		0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
21 塩素酸		0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	
22 クロロ酢酸		0.02mg/L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		0.06mg/L以下	0.006	0.005	0.007	0.006	
消毒副生成物	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	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	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	
	26 臭素酸	0.01mg/L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	0.1mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004	0.003未満	0.005	0.004	
	29 プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003	0.003	0.002	0.002	
	30 プロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	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	0.008未満	
	色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
		33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
34 鉄及びその化合物		0.3mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
35 銅及びその化合物		1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
味覚		36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	5.3	6.7	5.0	4.7
色	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	味覚	38 塩化物イオン	200mg/L以下	6.1	7.1	5.9	5.7
味覚	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	26	37	17	20	
	40 蒸発残留物	500mg/L以下	55	99	38	53	
発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
におい	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	-----	-----	-----	-----	
発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
におい	45 フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
	味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4	0.5	0.4	0.4
基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.1	7.2	
	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	
	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	
	50 色度	5度以下	0.5未満	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	0.1未満	
衛生上の基準	残留塩素(水道法施行規則第17条)	0.1mg/L以上	0.26	0.36	0.24	0.20	

一印は、今回測定しなかった項目

本庁管内水質検査結果

令和6年 5月

分類	水質基準項目	水質基準値	若田浄水場水系	剣崎浄水場水系	白川浄水場水系	正観寺水系	
病原生物	1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	
	2 大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	
無機物質／重金属	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 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
	8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
	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	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	1.0mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
	健康に関連する項目 一般有機化学物質	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 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/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	-----	-----	-----	-----	
消毒副生成物	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
	25 ジブrom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	-----	-----	-----	-----	
	色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/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		1.0mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
味覚 色		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	-----	-----	-----	-----	
味覚	38 塩化物イオン	200mg/L以下	5.9	8.4	4.9	4.8	
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
	40 蒸発残留物	500mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
発泡 におい	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	-----	-----	-----	-----	
発泡 におい	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	-----	-----	-----	-----	
味覚	45 フェノール類	0.005mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4	0.4	0.4	0.4	
基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.6	7.1	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	
	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	
	50 色度	5度以下	0.5未満	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	0.1未満	
衛生上の基準	残留塩素(水道法施行規則第17条)	0.1mg/L以上	0.22	0.36	0.26	0.18	

一印は、今回測定しなかった項目

本庁管内水質検査結果

令和6年 6月

分類	水質基準項目	水質基準値	若田浄水場水系	剣崎浄水場水系	白川浄水場水系	正観寺水系		
病原生物	1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0		
	2 大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性		
	無機物質／重金属	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 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
		8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
		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	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	1.0mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
健康に関連する項目	一般有機化学物質	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 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/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	-----	-----	-----	-----	
		消毒副生成物	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rom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 プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		-----	-----	-----	-----		
30 プロモホルム	0.09mg/L以下		-----	-----	-----	-----		
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		-----	-----	-----	-----		
水道水が有すべき性状に関する項目	色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/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	1.0mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
	味覚	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	-----	-----	-----	-----	
	色	38 塩化物イオン	200mg/L以下	7	7.4	5.9	5.2	
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
		40 蒸発残留物	500mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
	発泡	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	0.000002	
	におい	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L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	0.02mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
	発泡	45 フェノール類	0.005mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
		46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.6	0.8	0.5	0.4	
味覚	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.6	7.1	7.2		
	基礎的性状	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	
		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	
		50 色度	5度以下	0.5未満	0.8	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	
衛生上の基準	残留塩素(水道法施行規則第17条)	0.1mg/L以上	0.24	0.30	0.26	0.22		

一印は、今回測定しなかった項目

本庁管内水質検査結果

令和6年 7月

分類	水質基準項目	水質基準値	若田浄水場水系	剣崎浄水場水系	白川浄水場水系	正観寺水系	
病原生物	1 一般細菌	100個/mL以下	0	1	0	0	
	2 大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	
無機物質／重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	
	8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L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	0.01mg/L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	10mg/L以下	0.76	1.1	0.4	0.4	
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	
	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.02	0.02	0.02	0.02	
	健康に関連する項目 一般有機化学物質	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
		15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
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/L以下	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	
17 ジクロロメタン		0.02mg/L以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	
18 テトラクロロエチレン		0.01mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	
19 トリクロロエチレン		0.01mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	
20 ベンゼン		0.01mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	
21 塩素酸		0.6mg/L以下	0.06 未満	0.06 未満	0.08	0.07	
22 クロロ酢酸		0.02mg/L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		0.06mg/L以下	0.015	0.01	0.016	0.017	
消毒副生成物	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003 未満	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	0.001	0.002	0.001 未満	0.001 未満	
	26 臭素酸	0.01mg/L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	0.1mg/L以下	0.02	0.02	0.02	0.02	
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.011	0.006	0.013	0.012	
	29 プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.006	0.006	0.004	0.004	
	30 プロモホルム	0.09mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	
	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	0.008 未満	
	色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
		33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01	0.01	0.02	0.02
34 鉄及びその化合物		0.3mg/L以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	
35 銅及びその化合物		1.0mg/L以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	
味覚		36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	6.3	7.8	5.6	5.0
水道水が有すべき性状に関する項目	色	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	味覚	38 塩化物イオン	200mg/L以下	6.9	7.1	6.5	6
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	28	39	19	19
		40 蒸発残留物	500mg/L以下	73	97	50	51
発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	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	
発泡	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L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	0.02mg/L以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	
味覚	45 フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.6	0.5	0.5	
基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.6(25℃)	7.7(25℃)	7.4(25℃)	7.3(25℃)	
	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	
	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	
	50 色度	5度以下	0.5 未満	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	0.1 未満	
衛生上の基準	残留塩素(水道法施行規則第17条)	0.1mg/L以上	0.22	0.22	0.26	0.20	

一印は、今回測定しなかった項目

本庁管内水質検査結果

令和6年 8月

分類	水質基準項目	水質基準値	若田浄水場水系	剣崎浄水場水系	白川浄水場水系	正観寺水系	
病原生物	1 一般細菌	100個/mL以下	0	2	0	0	
	2 大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	
	無機物質／重金属	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 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	-----	-----	-----	-----
		8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	-----	-----	-----	-----
		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	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	1.0mg/L以下	-----	-----	-----	-----
健康に関連する項目	一般有機化学物質	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 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/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	-----	-----	-----	
		消毒副生成物	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romok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		-----	-----	-----		
水道水が有すべき性状に関する項目	色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/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	1.0mg/L以下	-----	-----	-----	
	味覚	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	-----	-----	-----	
	色	38 塩化物イオン	200mg/L以下	7.4	8.8	5.6	5.4
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	-----	-----	-----	-----
		40 蒸発残留物	500mg/L以下	-----	-----	-----	-----
	発泡	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
	におい	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L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	0.02mg/L以下	-----	-----	-----	-----
	発泡	45 フェノール類	0.005mg/L以下	-----	-----	-----	-----
		46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.5	0.5	0.5
味覚	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.9	8.2	7.3	7.3	
	基礎的性状	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
		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
		50 色度	5度以下	0.5未満	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	0.1未満	
衛生上の基準	残留塩素(水道法施行規則第17条)	0.1mg/L以上	0.14	0.30	0.20	0.20	

一印は、今回測定しなかった項目

本庁管内水質検査結果

令和6年 9月

分類	水質基準項目	水質基準値	若田浄水場水系	剣崎浄水場水系	白川浄水場水系	正観寺水系	
病原生物	1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	
	2 大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	
	無機物質／重金属	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 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	-----	-----	-----	-----
		8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	-----	-----	-----	-----
		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	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	1.0mg/L以下	-----	-----	-----	-----
健康に関連する項目	一般有機化学物質	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 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/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	-----	-----	-----	
		消毒副生成物	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romok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		-----	-----	-----		
水道水が有すべき性状に関する項目	色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/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	1.0mg/L以下	-----	-----	-----	
	味覚	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	-----	-----	-----	
	色	38 塩化物イオン	200mg/L以下	4.7	4	6.5	5.9
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	-----	-----	-----	
		40 蒸発残留物	500mg/L以下	-----	-----	-----	
	発泡	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	-----	-----	-----	
	におい	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	-----	-----	-----	
	発泡	45 フェノール類	0.005mg/L以下	-----	-----	-----	
		46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.7	0.7	0.6	0.6
味覚	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.3	
	基礎的性状	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
		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
		50 色度	5度以下	0.5 未満	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	0.1 未満
衛生上の基準	残留塩素(水道法施行規則第17条)	0.1mg/L以上	0.22	0.36	0.32	0.18	

一印は、今回測定しなかった項目