

令和6年度 水質検査結果

①富士地区

項目名	基準値	4月16日	5月9日	6月4日	7月2日	8月1日	9月3日	10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日	測定回数	最小値	最大値	平均値
一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下					<0.0003								1	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下					<0.00005								1	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下					<0.001								1	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下					<0.001								1	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下					<0.001								1	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.02mg/l以下					<0.002								1	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		4	<0.004	<0.004	<0.004
アンモニアイオン及び塩化アン	0.01mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下		1.47			1.11			1.82			1.97		4	1.11	1.97	1.59
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下					0.10								1	0.10	0.10	0.10
砒素及びその化合物	1.0mg/l以下					0.04								1	0.04	0.04	0.04
四塩化炭素	0.002mg/l以下					<0.0002								1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下					<0.005								1	<0.005	<0.005	<0.005
ジス-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					<0.0002								1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロロメタン	0.02mg/l以下					<0.0002								1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下					<0.0002								1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下					<0.0002								1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベンゼン	0.01mg/l以下					<0.0002								1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
塩素酸	0.6mg/l以下		<0.06			0.06			0.07			<0.06		4	<0.06	0.07	0.06
クロロ酢酸	0.02mg/l以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06mg/l以下		0.013			0.017			0.013			0.005		4	0.005	0.017	0.012
ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.009			0.004			<0.003			0.004		4	<0.003	0.009	0.005
ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下		0.006			0.008			0.006			0.007		4	0.006	0.008	0.007
臭素酸	0.01mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/l以下		0.029			0.038			0.031			0.021		4	0.021	0.038	0.030
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.008			0.006			0.008			0.004		4	0.004	0.008	0.007
ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下		0.01			0.012			0.011			0.008		4	0.008	0.012	0.010
ブromホルム	0.09mg/l以下		<0.001			0.001			<0.001			0.001		4	<0.001	0.001	0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		4	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下					<0.01								1	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下					<0.02								1	<0.02	<0.02	<0.02
鉄及びその化合物	0.3mg/l以下					<0.03								1	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0mg/l以下					<0.01								1	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下					15.8								1	15.8	15.8	15.8
マンガニウム及びその化合物	0.05mg/l以下					<0.005								1	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200mg/l以下	19.3	23	29.1	25.2	26.8	16.1	21.7	23.9	24.7	24.6	31.9	31.1	12	16.1	31.9	24.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下		71			69			74			79		4	69	79	73
蒸発残留物	500mg/l以下		160			150			163			173		4	150	173	162
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下					<0.02								1	<0.02	<0.02	<0.02
ジエチルミン	0.00001mg/l以下				<0.000001	<0.000001	<0.000001							3	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソブチルアルコール	0.00001mg/l以下				<0.000001	<0.000001	<0.000001							3	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下					<0.002								1	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	0.005mg/l以下					<0.0005								1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.6	0.8	0.9	0.7	0.7	0.5	0.6	0.9	0.8	0.7	1.0	0.9	12	0.5	1.0	0.8
pH値	5.8 ~ 8.6	7.4	7.7	7.5	7.5	7.5	7.3	7.3	7.5	7.3	7.2	7.3	7.3	12	7.2	7.7	7.4
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	12	異常なし	異常なし	異常なし
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	12	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

※1 不等号(<)は検出下限値未満を表しています。

令和6年度 水質検査結果

②白井地区

項目名	基準値	4月16日	5月9日	6月4日	7月2日	8月1日	9月3日	10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日	測定回数	最小値	最大値	平均値
一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下					<0.0003								1	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下					<0.00005								1	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下					<0.001								1	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下					<0.001								1	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下					<0.001								1	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.02mg/l以下					<0.002								1	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		4	<0.004	<0.004	<0.004
シアニ化物イオン及び塩化シア	0.01mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下		1.42			1.12			1.9			1.99		4	1.12	1.99	1.61
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下					0.10								1	0.10	0.10	0.10
砒素及びその化合物	1.0mg/l以下					0.04								1	0.04	0.04	0.04
四塩化炭素	0.002mg/l以下					<0.0002								1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下					<0.005								1	<0.005	<0.005	<0.005
ジス-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					<0.0002								1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロロメタン	0.02mg/l以下					<0.0002								1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下					<0.0002								1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下					<0.0002								1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベンゼン	0.01mg/l以下					<0.0002								1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
塩素酸	0.6mg/l以下		0.1			0.12			0.11			0.07		4	0.07	0.12	0.100
クロロ酢酸	0.02mg/l以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06mg/l以下		0.01			0.014			0.013			0.004		4	0.004	0.014	0.010
ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.009			0.012			0.011			0.004		4	0.004	0.012	0.009
ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下		0.006			0.007			0.004			0.007		4	0.004	0.007	0.006
臭素酸	0.01mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/l以下		0.026			0.032			0.026			0.019		4	0.019	0.032	0.026
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.006			0.005			0.01			0.003		4	0.003	0.010	0.006
ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下		0.009			0.010			0.009			0.007		4	0.007	0.010	0.009
ブromホルム	0.09mg/l以下		0.001			0.001			<0.001			0.001		4	<0.001	0.001	0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		4	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下					<0.01								1	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下					<0.02								1	<0.02	<0.02	<0.02
鉄及びその化合物	0.3mg/l以下					<0.03								1	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0mg/l以下					<0.01								1	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下					15.1								1	15.1	15.1	15.1
マンガ ン及びその化合物	0.05mg/l以下					<0.005								1	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200mg/l以下	20.6	23.8	26.4	24.6	25.8	16.7	21.6	20.3	25.4	24.9	32.3	31.7	12	16.7	32.3	24.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下		69			71			70			80		4	69	80	73
蒸発残留物	500mg/l以下		142			153			157			166		4	142	166	155
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下					<0.02								1	<0.02	<0.02	<0.02
ジエタノール	0.00001mg/l以下				<0.000001	<0.000001	<0.000001							3	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソブチルアルコール	0.00001mg/l以下				<0.000001	<0.000001	<0.000001							3	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下					<0.002								1	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	0.005mg/l以下					<0.0005								1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.6	0.9	0.9	0.7	0.7	0.4	0.6	0.9	0.8	0.7	0.9	0.9	12	0.4	0.9	0.8
pH値	5.8 ~ 8.6	7.4	7.6	7.5	7.4	7.6	7.3	7.3	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3	12	7.2	7.6	7.4
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	12	異常なし	異常なし	異常なし
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	12	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

※1 不等号 (<) は検出下限値未満を表しています。

令和6年度 水質検査結果

③西白井地区

項目名	基準値	4月16日	5月9日	6月4日	7月2日	8月1日	9月3日	10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月4日	測定回数	最小値	最大値	平均値
一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下					<0.0003								1	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下					<0.00005								1	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下					<0.001								1	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下					<0.001								1	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下					<0.001								1	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.02mg/l以下					<0.002								1	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		4	<0.004	<0.004	<0.004
アンモニアイオン及び塩化アン	0.01mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下		1.46			1.12			1.84			1.97		4	1.12	1.97	1.60
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下					0.10								1	0.10	0.10	0.10
砒素及びその化合物	1.0mg/l以下					0.03								1	0.03	0.03	0.03
四塩化炭素	0.002mg/l以下					<0.0002								1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下					<0.005								1	<0.005	<0.005	<0.005
ジス-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					<0.0002								1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロロメタン	0.02mg/l以下					<0.0002								1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下					<0.0002								1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下					<0.0002								1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベンゼン	0.01mg/l以下					<0.0002								1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
塩素酸	0.6mg/l以下		<0.06			0.07			0.07			<0.06		4	<0.06	0.07	0.07
クロロ酢酸	0.02mg/l以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06mg/l以下		0.012			0.016			0.013			0.005		4	0.005	0.016	0.012
ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.01			0.008			0.003			0.004		4	0.003	0.010	0.006
ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下		0.006			0.007			0.006			0.007		4	0.006	0.007	0.007
臭素酸	0.01mg/l以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/l以下		0.028			0.036			0.031			0.021		4	0.021	0.036	0.029
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.007			0.006			0.009			0.004		4	0.004	0.009	0.007
ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下		0.01			0.011			0.011			0.008		4	0.008	0.011	0.010
ブromホルム	0.09mg/l以下		<0.001			0.001			<0.001			0.001		4	<0.001	0.001	0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		4	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下					<0.01								1	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下					<0.02								1	<0.02	<0.02	<0.02
鉄及びその化合物	0.3mg/l以下					<0.03								1	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0mg/l以下					<0.01								1	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下					14.3								1	14.3	14.3	14.3
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下					<0.005								1	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200mg/l以下	20.2	23.3	25.8	25.4	25.3	15.8	22.1	22.5	25	24.8	32.2	31.7	12	15.8	32.2	24.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下		68			69			73			79		4	68	79	72
蒸発残留物	500mg/l以下		147			148			172			169		4	147	172	159
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下					<0.02								1	<0.02	<0.02	<0.02
ジエタノール	0.0001mg/l以下				<0.000001	<0.000001	<0.000001							3	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソブチルアルコール	0.00001mg/l以下				<0.000001	<0.000001	<0.000001							3	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下					<0.002								1	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	0.005mg/l以下					<0.0005								1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.6	0.8	0.9	0.7	0.7	0.5	0.7	0.9	0.8	0.7	1.0	0.9	12	0.5	1.0	0.8
pH値	5.8 ~ 8.6	7.3	7.6	7.5	7.5	7.6	7.3	7.3	7.4	7.2	7.2	7.2	7.3	12	7.2	7.6	7.4
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	12	異常なし	異常なし	異常なし
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	12	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

※1 不等号(<)は検出下限値未満を表しています。

令和6年度 水質検査結果

検査実施日		8月1日	8月1日	8月1日
水質管理目標設定項目	目標値	富士地区	白井地区	西白井地区
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下 (暫定)	0.001未満	0.001未満	0.001未満
抱水クロール	0.02mg/l以下 (暫定)	0.006	0.005	0.005
従属栄養細菌	2,000CFU/ml以下 (暫定)	0	0	0

クリプトスポリジウム等	基準値	富士地区	白井地区	西白井地区
クリプトスポリジウム	検出されないこと (個/20L)	0	0	0
ジアリジア	検出されないこと (個/20L)	0	0	0