

平成27年度 水質検査結果
富士地区

項目名	基準値	4月15日	5月20日	6月17日	7月15日	8月19日	9月9日	10月21日	11月18日	12月16日	1月20日	2月17日	3月9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	0.05mg/l以下					<0.005								1	<0.005	<0.005	<0.005
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ニ	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		0.99			1.79			2.13			2.45		4	0.99	2.45	1.84
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下					0.09								1	0.09	0.09	0.09
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-ジクロロベンゼン	0.05mg/l以下					<0.005								1	<0.005	<0.005	<0.005
ジクロロメタン	0.04mg/l以下					<0.0002								1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロロエチレン	0.02mg/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			<0.06			<0.06		4	<0.06	<0.06	<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		0.004			0.004			<0.001			0.004		4	<0.001	0.004	0.003
ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		4	<0.003	<0.003	<0.003
ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下		0.004			0.006			0.005			0.005		4	0.004	0.006	0.005
臭素酸	0.01mg/l以下		0.003			<0.001			0.002			<0.001		4	<0.001	0.003	0.001
総トリハロメタン	0.1mg/l以下		0.014			0.018			0.010			0.015		4	0.010	0.018	0.014
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		4	<0.003	<0.003	<0.003
ブromクロロメタン	0.03mg/l以下		0.005			0.006			0.003			0.005		4	0.003	0.006	0.005
ブromホルム	0.09mg/l以下		0.001			0.001			0.002			0.001		4	0.001	0.002	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			0.02			0.03			0.07		4	<0.02	0.07	0.03
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					9.9								1	9.9	9.9	9.9
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	19.4	18.9	21.2	23.7	13.9	17.4	23.4	18.7	17.6	23.7	27.4	32.2	12	13.9	32.2	21.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下		44			56			68			83		4	44	83	63
蒸発残留物	500mg/l以下		102			143			151			167		4	102	167	141
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下					<0.02								1	<0.02	<0.02	<0.02
ジオキソシン	0.00001mg/l以下				<0.000001	<0.000001	<0.000001							3	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソプロパノール	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		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
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	0.5	0.7	0.8	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.7	0.8	0.8	12	0.5	0.8	0.6
pH値	5.8 ~ 8.6	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	12	7.3	7.4	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

※不等号 (<) は検出下限値未満を表しています。

平成27年度 水質検査結果
白井地区

項目名	基準値	4月15日	5月20日	6月17日	7月15日	8月19日	9月9日	10月21日	11月18日	12月16日	1月20日	2月17日	3月9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	0.05mg/l以下					<0.005								1	<0.005	<0.005	<0.005
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ニ	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		1.08			1.50			2.59			3.09		4	1.08	3.09	2.07
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-ジクロロベンゼン	0.05mg/l以下					<0.005								1	<0.005	<0.005	<0.005
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					<0.0002								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			<0.06			<0.06		4	<0.06	<0.06	<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		0.006			0.008			0.001			0.005		4	0.001	0.008	0.005
ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		4	<0.003	<0.003	<0.003
ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下		0.007			0.011			0.008			0.008		4	0.007	0.011	0.009
臭素酸	0.01mg/l以下		0.003			0.001			0.002			<0.001		4	<0.001	0.003	0.002
総トリハロメタン	0.1mg/l以下		0.022			0.034			0.017			0.022		4	0.017	0.034	0.024
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		4	<0.003	<0.003	<0.003
ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下		0.008			0.012			0.004			0.007		4	0.004	0.012	0.008
ブromホルム	0.09mg/l以下		0.002			0.003			0.004			0.003		4	0.002	0.004	0.003
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			0.03			0.03			0.04		4	<0.02	0.04	0.03
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					12.2								1	12.2	12.2	12.2
マンガニン及びその化合物	0.05mg/l以下					<0.005								1	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200mg/l以下	18.4	17.5	20.5	21.8	16.4	17.1	22.8	25.4	20.2	24.1	30.8	32.9	12	16.4	32.9	22.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下		45			60			84			88		4	45	88	69
蒸発残留物	500mg/l以下		105			139			191			170		4	105	191	151
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下					<0.02								1	<0.02	<0.02	<0.02
ジオキソシン	0.00001mg/l以下				<0.000001	<0.000001	<0.000001							3	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソプロパノール	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		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
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	0.4	0.5	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.8	0.7	12	0.4	0.8	0.6
pH値	5.8 ~ 8.6	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.3	7.4	7.4	12	7.3	7.5	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

※不等号(<)は検出下限値未満を表しています。

平成27年度 水質検査結果
西白井地区

項目名	基準値	4月15日	5月20日	6月17日	7月15日	8月19日	9月9日	10月21日	11月18日	12月16日	1月20日	2月17日	3月9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	0.05mg/l以下					<0.005								1	<0.005	<0.005	<0.005
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		0.97			1.72			2.22			2.55		4	0.97	2.55	1.87
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下					0.09								1	0.09	0.09	0.09
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-ジクロロベンゼン	0.05mg/l以下					<0.005								1	<0.005	<0.005	<0.005
ジクロロメタン	0.02mg/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			<0.06			<0.06		4	<0.06	0.06	0.02
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		0.004			0.005			0.001			0.004		4	0.001	0.005	0.004
ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		4	<0.003	<0.003	<0.003
ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下		0.005			0.007			0.005			0.006		4	0.005	0.007	0.006
臭素酸	0.01mg/l以下		0.004			0.001			0.001			<0.001		4	<0.001	0.004	0.002
総トリハロメタン	0.1mg/l以下		0.016			0.021			0.010			0.018		4	0.010	0.021	0.016
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		4	<0.003	<0.003	<0.003
ブromクロロメタン	0.03mg/l以下		0.005			0.007			0.003			0.006		4	0.003	0.007	0.005
ブromホルム	0.09mg/l以下		0.001			0.002			0.002			0.002		4	0.001	0.002	0.002
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			0.02			0.03			0.04		4	<0.02	0.04	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					10.7								1	10.7	10.7	10.7
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	20.8	18.2	20.4	24.8	14.7	17.6	25.2	19.5	18.4	25.0	29.4	32.8	12	14.7	32.8	22.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下		41			54			68			86		4	41	86	62
蒸発残留物	500mg/l以下		100			145			154			176		4	100	176	144
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下					<0.02								1	<0.02	<0.02	<0.02
ジオキソシン	0.00001mg/l以下				<0.000001	<0.000001	<0.000001							3	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メルカプトエタノール	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		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		4	<0.005	<0.005	<0.005
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	0.5	0.5	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	0.7	0.8	0.9	12	0.5	0.9	0.6
pH値	5.8 ~ 8.6	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	12	7.3	7.4	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

※不等号 (<) は検出下限値未満を表しています。

平成27年度 水質検査結果

検査実施日		8月19日	8月19日	8月19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
ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下 (暫定)	<0.001	<0.001	<0.001
抱水ケラール	0.02mg/l以下 (暫定)	<0.002	0.002	<0.002
臭気強度 (TON)	3以下	<1	<1	<1
腐食性 (ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.5	-1.2	-1.4
従属栄養細菌	2,000CFU/ml以下 (暫定)	1	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	不検出	不検出	不検出
ジアリジア	検出されないこと	不検出	不検出	不検出

※不等号 (<) は検出下限値未満を表しています。