

白ヶ瀬浄水場 浄水池

採水年月日	単位	基準値	R5.04.10	R5.05.15	R5.06.12	R5.07.10	R5.08.07	R5.09.11							最高	最低	平均
前日天候			晴	晴	曇	雨	晴	曇									
天候			晴	晴	曇	雨	雨	曇									
気温	℃		13.4	20.0	24.9	19.7	27.0	25.5							27.0	13.4	21.8
水温	℃		12.5	15.9	18.7	20.3	23.5	23.5							23.5	12.5	19.1
一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	0							0	0	0
大腸菌		不検出	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性									
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003		<0.0003			<0.0003								<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005		<0.00005			<0.00005								<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	0.01		<0.001			<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	0.01		<0.001			<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01		<0.001			<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	0.02		<0.002			<0.002								<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04		<0.004			<0.004								<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01		<0.001			<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10		0.53			0.46								0.53	0.46	0.50
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8		<0.08			<0.08								<0.08	<0.08	<0.08
ほう素及びその化合物	mg/L	1		<0.1			<0.1								<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002		<0.0002			<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05		<0.005			<0.005								<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	mg/L	0.04		<0.004			<0.004								<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	0.02		<0.002			<0.002								<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01		<0.001			<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	0.01		<0.001			<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	0.01		<0.001			<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.6		<0.06		0.11	<0.06	0.14							0.14	<0.06	0.06
クロロ酢酸	mg/L	0.02		<0.002		<0.002	<0.002	<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.06		0.011		0.007	0.007	0.011							0.011	0.007	0.009
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.007		0.005	0.004	0.006							0.007	0.004	0.006
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1		<0.001		<0.001	0.001	0.002							0.002	<0.001	<0.001
臭素酸	mg/L	0.01		<0.001			<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1		0.015		0.010	0.012	0.019							0.019	0.010	0.014
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.005		0.004	0.003	0.005							0.005	0.003	0.004
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03		0.004		0.003	0.004	0.006							0.006	0.003	0.004
ブロモホルム	mg/L	0.09		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08		<0.008			<0.008								<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	1		<0.1			<0.1								<0.1	<0.1	<0.1
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.01	0.01	0.02	0.02	0.04	0.04							0.04	0.01	0.02
鉄及びその化合物	mg/L	0.3	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03							<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L	1		<0.1			<0.1								<0.1	<0.1	<0.1
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200		5.5			6.0								6.0	5.5	5.8
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	200	8.6	7.3	7.4	7.9	6.8	7.9							8.6	6.8	7.7
カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	300		19			22								22	19	21
蒸発残留物	mg/L	500		57			60								60	57	59
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2		<0.02			<0.02								<0.02	<0.02	<0.02
ジオスミン	mg/L	0.00001	0.000003	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001							0.000003	<0.000001	0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001							<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02		<0.002			<0.002								<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	mg/L	0.005		<0.0005			<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（ＴＯＣ）の量）	mg/L	3	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6							0.7	0.6	0.6
p H値		5.8～8.6	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.4							7.4	7.2	7.3
味		異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし									
臭気		異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし									
色度	度	5	<1	<1	<1	<1	<1	<1							<1	<1	<1
濁度	度	2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1							<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L		0.61	0.61	0.61	0.62	0.59	0.61							0.62	0.59	0.61

白ヶ瀬浄水場系 佐方分水点

採水年月日	単位	基準値	R5.04.10	R5.05.15	R5.06.12	R5.07.10	R5.08.07	R5.09.11							最高	最低	平均
前日天候			晴	晴	曇	雨	晴	曇									
天候			晴	晴	曇	雨	雨	曇									
気温	℃		19.1	24.2	30.1	22.6	26.5	27.2							30.1	19.1	25.0
水温	℃		12.3	15.0	17.7	20.4	24.2	23.8							24.2	12.3	18.9
一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	0							0	0	0
大腸菌		不検出	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性									
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003					<0.0003								<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005					<0.00005								<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	0.01					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	0.01		<0.001			<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	0.02		<0.002			<0.002								<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04		<0.004			<0.004								<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01		<0.001			<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10					0.47								0.47	0.47	0.47
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8					0.08								0.08	0.08	0.08
ほう素及びその化合物	mg/L	1					<0.1								<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002					<0.0002								<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05					<0.005								<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	mg/L	0.04					<0.004								<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	0.02					<0.002								<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	0.01					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	0.01					<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.6		<0.06		0.12	0.07	0.13							0.13	<0.06	0.08
クロロ酢酸	mg/L	0.02		<0.002		<0.002	<0.002	<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.06		0.011		0.012	0.010	0.014							0.014	0.010	0.012
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.009		0.006	0.004	0.006							0.009	0.004	0.006
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1		<0.001		<0.001	0.001	0.002							0.002	<0.001	<0.001
臭素酸	mg/L	0.01		<0.001			<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1		0.015		0.016	0.016	0.023							0.023	0.015	0.018
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.008		0.006	0.004	0.006							0.008	0.004	0.006
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03		0.004		0.004	0.005	0.007							0.007	0.004	0.005
ブロモホルム	mg/L	0.09		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08		<0.008			<0.008								<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	1		<0.1			<0.1								<0.1	<0.1	<0.1
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2		0.01			0.04								0.04	0.01	0.03
鉄及びその化合物	mg/L	0.3		<0.03			<0.03								<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L	1		<0.1			<0.1								<0.1	<0.1	<0.1
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200		5.5			6.0								6.0	5.5	5.8
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05		<0.001			<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	200	8.3	7.7	7.6	7.5	7.0	7.7							8.3	7.0	7.6
カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	300		18			21								21	18	20
蒸発残留物	mg/L	500		57			58								58	57	58
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2					<0.02								<0.02	<0.02	<0.02
ジオスミン	mg/L	0.00001	0.000003	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001							0.000003	<0.000001	0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001							<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02					<0.002								<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	mg/L	0.005					<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6							0.7	0.6	0.6
pH値		5.8～8.6	7.2	7.1	7.3	7.2	7.3	7.3							7.3	7.1	7.2
味		異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし									
臭気		異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし									
色度	度	5	<1	<1	<1	<1	<1	<1							<1	<1	<1
濁度	度	2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1							<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L		0.62	0.42	0.31	0.53	0.40	0.45							0.62	0.31	0.46