

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	R5.10.10	R5.11.13	R5.12.11				最高	最低	平均
前日天候			晴	晴	曇	雨	晴	曇	曇	曇	晴						
天候			晴	晴	曇	雨	雨	曇	晴	雨	雨						
気温	℃		13.4	20.0	24.9	19.7	27.0	25.5	19.8	6.8	13.4				27.0	6.8	18.9
水温	℃		12.5	15.9	18.7	20.3	23.5	23.5	20.3	14.5	11.4				23.5	11.4	17.8
一般細菌	個/mL	100	0	0	0	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	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	<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	<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	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	0.01		<0.001			<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	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	0.02		<0.002			<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	<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	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10		0.53			0.46			0.65					0.65	0.46	0.55
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8		<0.08			<0.08			0.09					0.09	<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	<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002		<0.0002			<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	<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	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	0.02		<0.002			<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	<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	<0.001
ベンゼン	mg/L	0.01		<0.001			<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		<0.06					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	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.06		0.011		0.007	0.007	0.011		0.004					0.011	0.004	0.008
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.007		0.005	0.004	0.006		<0.002					0.007	<0.002	0.004
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1		<0.001		<0.001	0.001	0.002		0.002					0.002	<0.001	0.001
臭素酸	mg/L	0.01		<0.001			<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		0.010					0.019	0.010	0.013
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.005		0.004	0.003	0.005		<0.002					0.005	<0.002	0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03		0.004		0.003	0.004	0.006		0.004					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	<0.001
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08		<0.008			<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	<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	0.02	0.01				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				<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	<0.1
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200		5.5			6.0			7.1					7.1	5.5	6.2
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				<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	7.5	8.6	9.1				9.1	6.8	7.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300		19			22			27					27	19	23
蒸発残留物	mg/L	500		57			60			68					68	57	62
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2		<0.02			<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	0.000001	<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	0.000002	<0.000001				0.000002	<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	<0.002
フェノール類	mg/L	0.005		<0.0005			<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	0.5	0.3				0.7	0.3	0.6
pH値		5.8～8.6	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3				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	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	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				<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				<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L		0.61	0.61	0.61	0.62	0.59	0.61	0.60	0.63	0.63				0.63	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	R5.10.10	R5.11.13	R5.12.11				最高	最低	平均
前日天候			晴	晴	曇	雨	晴	曇	曇	曇	晴						
天候			晴	晴	曇	雨	雨	曇	晴	曇	雨						
気温	℃		19.1	24.2	30.1	22.6	26.5	27.2	21.6	11.0	15.3				30.1	11.0	22.0
水温	℃		12.3	15.0	17.7	20.4	24.2	23.8	20.5	16.0	11.4				24.2	11.4	17.9
一般細菌	個/mL	100	0	0	0	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	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	<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	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04		<0.004			<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	<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		<0.06					0.13	<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	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.06		0.011		0.012	0.010	0.014		0.005					0.014	0.005	0.010
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.009		0.006	0.004	0.006		0.002					0.009	0.002	0.005
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1		<0.001		<0.001	0.001	0.002		0.003					0.003	<0.001	0.001
臭素酸	mg/L	0.01		<0.001			<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		0.014					0.023	0.014	0.017
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.008		0.006	0.004	0.006		0.002					0.008	0.002	0.005
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03		0.004		0.004	0.005	0.007		0.006					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	<0.001
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08		<0.008			<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	<0.1
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2		0.01			0.04			0.02					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
銅及びその化合物	mg/L	1		<0.1			<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			7.2					7.2	5.5	6.2
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
塩化物イオン	mg/L	200	8.3	7.7	7.6	7.5	7.0	7.7	7.6	8.8	9.2				9.2	7.0	7.9
カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	300		18			21			27					27	18	22
蒸発残留物	mg/L	500		57			58			65					65	57	60
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	0.000001	<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				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	0.5	0.3				0.7	0.3	0.6
pH値		5.8～8.6	7.2	7.1	7.3	7.2	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3				7.4	7.1	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	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	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				<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				<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L		0.62	0.42	0.31	0.53	0.40	0.45	0.46	0.49	0.50				0.62	0.31	0.46