

白ヶ瀬浄水場 浄水池

採水年月日	単位	基準値	R4.04.11	R4.05.16	R4.06.13	R4.07.11	R4.08.08	R4.09.12	R4.10.11	R4.11.14	R4.12.12	R5.01.16	R5.02.13	R5.03.13	最高	最低	平均
前日天候			晴	曇	晴	晴	晴	雨	晴	雨	晴	雨	晴	雨			
天候			晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	雨	晴			
気温	℃		18.7	18.7	22.2	27.1	28.7	28.0	14.8	15.1	6.2	9.0	8.0	5.1	28.7	5.1	16.8
水温	℃		13.6	16.4	18.1	22.8	24.2	23.4	17.4	14.7	10.8	7.8	6.8	11.5	24.2	6.8	15.6
一般細菌	個/mL	100	0	0	0	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	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	<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	<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	<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	<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	<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	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04		<0.004			<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	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10		0.58			0.58			0.47			0.57		0.58	0.47	0.55
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8		<0.08			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	<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002		<0.0002			<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	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトラン	mg/L	0.04		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004
ス-1,2-ジクロロエチレン																	
ジクロロメタン	mg/L	0.02		<0.002			<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	<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	<0.001
ベンゼン	mg/L	0.01		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.6		0.07		0.21	0.11	0.20		0.12			<0.06		0.21	<0.06	0.12
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	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.06		0.009		0.019	0.011	0.014		0.006			0.001		0.019	0.001	0.010
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.005		0.007	0.007	0.006		0.003			0.002		0.007	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		0.002			<0.001		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	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1		0.013		0.026	0.015	0.022		0.012			0.003		0.026	0.003	0.015
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.004		0.005	0.006	0.004		0.003			<0.002		0.006	<0.002	0.004
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03		0.004		0.006	0.004	0.006		0.004			0.002		0.006	0.002	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	<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	<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	<0.1
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.03	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	<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	<0.1
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200		6.2			6.0			6.6			6.9		6.9	6.0	6.4
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	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	200	8.6	8.4	8.5	8.8	8.2	7.9	7.5	7.2	7.4	8.3	8.3	8.0	8.8	7.2	8.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300		25			23			23			25		25	23	24
蒸発残留物	mg/L	500		61			63			58			68		68	58	63
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	<0.02
ジオスミン	mg/L	0.00001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000003	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	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	<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	<0.0005
有機物（全有機炭素（ＴＯＣ）の量）	mg/L	3	0.8	0.8	0.7	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.9	0.5	0.7
p H値		5.8～8.6	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.2	7.2	7.2	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	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	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L		0.73	0.69	0.72	0.72	0.72	0.73	0.68	0.67	0.63	0.60	0.66	0.62	0.73	0.60	0.68

白ヶ瀬浄水場系末端（4～12月佐方分水点，1～3月宮内分水点）

採水年月日	単位	基準値	R4.04.11	R4.05.16	R4.06.13	R4.07.11	R4.08.08	R4.09.12	R4.10.11	R4.11.14	R4.12.12	R5.01.16	R5.02.13	R5.03.13	最高	最低	平均
前日天候			晴	曇	晴	晴	晴	雨	晴	雨	晴	雨	晴	雨			
天候			晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	雨	晴			
気温	℃		23.1	22.1	23.2	30.6	33.5	30.4	16.1	19.8	13.3	17.0	10.3	13.8	33.5	10.3	21.1
水温	℃		12.5	16.3	17.3	21.9	23.9	22.8	19.1	15.1	11.7	8.2	6.9	10.3	23.9	6.9	15.5
一般細菌	個/mL	100	0	0	0	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	陰性	陰性	陰性			
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003															
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005															
セレン及びその化合物	mg/L	0.01															
鉛及びその化合物	mg/L	0.01		<0.001			<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															
六価クロム化合物	mg/L	0.02		<0.002			<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	<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	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10															
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8															
ほう素及びその化合物	mg/L	1															
四塩化炭素	mg/L	0.002															
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05															
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトラン	mg/L	0.04															
ス-1,2-ジクロロエチレン																	
ジクロロメタン																	
テトラクロロエチレン																	
トリクロロエチレン	mg/L	0.01															
ベンゼン	mg/L	0.01															
塩素酸	mg/L	0.6		0.07		0.20	0.12	0.19		0.13			<0.06		0.20	<0.06	0.12
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	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.06		0.014		0.018	0.012	0.015		0.006			0.002		0.018	0.002	0.011
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.007		0.005	0.007	0.006		0.003			0.003		0.007	0.003	0.005
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1		0.001		0.002	0.001	0.002		0.002			0.001		0.002	0.001	0.002
臭素酸	mg/L	0.01		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1		0.020		0.028	0.018	0.024		0.013			0.005		0.028	0.005	0.018
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.007		0.007	0.007	0.006		0.003			0.002		0.007	0.002	0.005
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03		0.005		0.008	0.005	0.007		0.005			0.002		0.008	0.002	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	<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	<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	<0.1
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2		0.02			0.03			0.02			0.01		0.03	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
銅及びその化合物	mg/L	1		<0.1			<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		6.3			6.1			6.6			6.9		6.9	6.1	6.5
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
塩化物イオン	mg/L	200	8.9	9.1	8.8	9.0	8.7	8.1	7.8	7.7	7.5	8.5	8.2	8.0	9.1	7.5	8.4
カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300		25			24			22			24		25	22	24
蒸発残留物	mg/L	500		59			64			62			69		69	59	64
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2															
ジェオスミン	mg/L	0.00001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	0.000002	<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	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02															
フェノール類	mg/L	0.005															
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	3	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	0.6	0.6	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.8	0.4	0.6
pH値		5.8～8.6	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.2	7.3	7.4	7.3	7.2	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	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	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L		0.65	0.53	0.61	0.40	0.42	0.49	0.53	0.56	0.60	0.65	0.59	0.61	0.65	0.40	0.55