

三ツ石浄水場 浄水池

採水年月日	単位	基準値	R5.04.10	R5.05.15	R5.06.12									最高	最低	平均
前日天候			晴	晴	曇											
天候			晴	晴	曇											
気温	℃		14.3	22.3	25.3									25.3	14.3	20.6
水温	℃		9.7	14.8	16.4									16.4	9.7	13.6
一般細菌	個/mL	100	0	0	0									0	0	0
大腸菌		不検出	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
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
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04		<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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10		0.18										0.18	0.18	0.18
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8		0.13										0.13	0.13	0.13
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										0.06	0.06	0.06
クロロ酢酸	mg/L	0.02		<0.002										<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.06		0.010										0.010	0.010	0.010
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.010										0.010	0.010	0.010
ジブromoklorometan	mg/L	0.1		<0.001										<0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	mg/L	0.01		<0.001										<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1		0.012										0.012	0.012	0.012
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.006										0.006	0.006	0.006
ブromोजクロロメタン	mg/L	0.03		0.002										0.002	0.002	0.002
ブromホルム	mg/L	0.09		<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
亜鉛及びその化合物	mg/L	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	0.01									0.01	0.01	0.01
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
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200		5.4										5.4	5.4	5.4
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
塩化物イオン	mg/L	200	6.8	5.4	5.0									6.8	5.0	5.7
カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	300		8										8	8	8
蒸発残留物	mg/L	500		41										41	41	41
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	<0.000001	<0.000001	<0.000001									<0.000001	<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
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	0.5	0.7	0.6									0.7	0.5	0.6
pH値		5.8~8.6	7.3	7.2	7.2									7.3	7.2	7.2
味		異常でない	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											
色度	度	5	<1	<1	<1									<1	<1	<1
濁度	度	2	<0.1	<0.1	<0.1									<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L		0.60	0.58	0.58									0.60	0.58	0.59

三ツ石浄水場系 宮島分地点

採水年月日	単位	基準値	R5.04.10	R5.05.15	R5.06.12									最高	最低	平均
前日天候			晴	晴	曇											
天候			晴	晴	曇											
気温	℃		17.2	22.7	24.2									24.2	17.2	21.4
水温	℃		13.5	15.7	17.9									17.9	13.5	15.7
一般細菌	個/mL	100	0	0	0									0	0	0
大腸菌		不検出	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
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
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04		<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
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ス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04														
ジクロロメタン	mg/L	0.02														
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01														
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										0.07	0.07	0.07
クロロ酢酸	mg/L	0.02		<0.002										<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.06		0.013										0.013	0.013	0.013
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.011										0.011	0.011	0.011
ジブromokロロメタン	mg/L	0.1		<0.001										<0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	mg/L	0.01		<0.001										<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1		0.016										0.016	0.016	0.016
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.010										0.010	0.010	0.010
ブromोजクロロメタン	mg/L	0.03		0.003										0.003	0.003	0.003
ブromホルム	mg/L	0.09		<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
亜鉛及びその化合物	mg/L	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	0.01	0.01
鉄及びその化合物	mg/L	0.3		<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
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200		5.4										5.4	5.4	5.4
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05		<0.001										<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	200	6.6	5.3	5.2									6.6	5.2	5.7
カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	300		9										9	9	9
蒸発残留物	mg/L	500		40										40	40	40
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2														
ジオスミン	mg/L	0.00001	<0.000001	<0.000001	<0.000001									<0.000001	<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
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	0.5	0.6	0.5									0.6	0.5	0.5
pH値		5.8~8.6	7.3	7.3	7.3									7.3	7.3	7.3
味		異常でない	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											
色度	度	5	<1	<1	<1									<1	<1	<1
濁度	度	2	<0.1	<0.1	<0.1									<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L		0.56	0.43	0.41									0.56	0.41	0.47