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	R5.07.10	R5.08.07	R5.09.11	R5.10.10	R5.11.13	R5.12.11	R6.01.15	R6.02.13	R6.03.11	最高	最低	平均
前日天候			晴	晴	曇	雨	晴	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴			-
天候			晴	晴	曇	雨	雨	曇	晴	雨	雨	晴	晴	晴			
気温	$^{\circ}$		14.3	22.3	25.3	23.9	26.6	26.0	21.6	7.4	13.1	8.1	6.0	6.6	26.6	6.0	16.8
水温	$^{\circ}$		9.7	14.8	16.4	21.0	23.4	25.1	23.9	19.0	15.1	10.8	8.8	9.1	25.1	8.8	16.4
一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C
大腸菌		不検出	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		0.18			0.19			0.20			0.28		0.28	0.18	0.21
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8		0.13			0.14			0.18			0.21		0.21	0.13	0.17
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																	
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	<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	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	0.02		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
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		0.06		0.12	0.16	0.18		0.08			<0.06		0.18	<0.06	0.10
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		0.010		0.018	0.012	0.006		0.004			0.004		0.018	0.004	0.009
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.010		0.013	0.006	0.004		0.002			0.003		0.013	0.002	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		0.002	< 0.001	0.001
臭素酸	mg/L	0.01		< 0.001		10.001	< 0.001	0.002		< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1		0.012		0.023	0.018	0.012		0.009			0.008		0.023	0.008	0.014
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.006		0.009	0.004	0.003		<0.002			0.003		0.009	<0.002	0.004
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03		0.002		0.005	0.005	0.004		0.003			0.003		0.005	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	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03		0.02	0.01	< 0.01	< 0.01	0.03		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
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		5.4			5.0			5.3			6.5		6.5		5.6
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	6.8	5.4	5.0	5.5	4.9	4.7	5.0		5.1	5.7		5.8			5.4
カルシウム,マグネシウム等(硬度)	mg/L	300		8			10			14			14		14		12
蒸発残留物	mg/L	500		41			41			41			53		53		44
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
ジェオスミン	mg/L	0.00001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001			< 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	< 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
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	0.5	0.7	0.6	0.8	0.6	0.6	0.7	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.8		0.6
p H値		5.8~8.6	7.3	7.2	7.2	7.4	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3
味		異常でない	異常なし														
臭気		異常でない	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
残留塩素	mg/L		0.60	0.58	0.58	0.57	0.53	0.59	0.60	0.62	0.59			0.60	0.62		0.59

三ツ石浄水場系の宮島分水点

エグロダル場所 古島ガル点 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	R6.01.15	R6.02.13	R6.03.11	最高	最低	平均
前日天候	+122	坐手柜	R3.04.10	時	是	雨	時	是	- 10.10.10	- 111115	R3.12.11	悟	悟	間	以问	HX IEV	125
天候			語	瞎	最	雨	雨	最	語	最	雨	最	暗	語			
気温	$^{\circ}$		17.2	22.7	24.2	22.4	26.9	24.2	20.7	10.7	13.9	7.8	9.8	9.2	26.9	7.8	17.5
水温	€		13.5	15.7	17.9	12.1	24.3	25.1	23.7	19.0	15.2	11.8	8.8		25.1	8.8	
一般細菌	し 個/mL	100	15.5	13.7	0	0	24.5	25.1	25.7	15.0	15.2	11.0	0.0		25.1		10.4
大腸菌	IB/ IIIL	不検出		陰性	陰性		陰性	陰性	 陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	J	-	-
スプラス カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	医江			医江	<0.0003	医压	佐江		医江	医江	医江	に	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005					<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005
セレン及びその化合物	mg/L	0.0003					< 0.0003								<0.0003	<0.0003	<0.0003
鉛及びその化合物		0.01		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
出及いその化合物 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	0.01		<0.002			<0.001			<0.002			<0.002		<0.001	<0.001	<0.001
一元仙グロム化合物 一亜硝酸態窒素	mg/L	0.02		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
田明敬忠至系 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.04		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004
が 可能能窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L			<0.001						<0.001			<0.001				
何酸態至素及び亜硝酸態至素 フッ素及びその化合物	mg/L	10 0.8					0.19 0.14			-					0.19 0.14	0.19 0.14	0.19 0.14
フッ系及びその化合物 ほう素及びその化合物	mg/L	0.6															<0.14
四塩化炭素	mg/L	0.002					<0.1 <0.0002			-					<0.1 <0.0002	<0.1 <0.0002	<0.0002
四塩10次系 1,4-ジオキサン	mg/L	0.002					<0.0002										<0.0002
1,4-シオキリン シス-1,2-ジクロロエチレン及びトラン	mg/L	0.05					<0.005			-					<0.005	<0.005	<0.005
· ·	mg/L	0.04					< 0.004								< 0.004	<0.004	<0.004
ス-1,2-ジクロロエチレン	<i>J</i> ,																
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		0.07		0.12	0.20	0.21		0.09			<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		0.013		0.026	0.016	0.012		0.007			0.006		0.026	0.006	0.013
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.011		0.003	0.003	0.003		0.002			0.005		0.011	0.002	0.005
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1		< 0.001		< 0.001	0.002	0.003		0.003			0.002		0.003	< 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		0.016		0.032	0.025	0.022		0.016			0.013		0.032	0.013	0.021
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.010		0.016	0.008	0.006		0.003			0.003		0.016		0.008
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03		0.003		0.006	0.007	0.007		0.006			0.005		0.007	0.003	0.006
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
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			< 0.01		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	<0.1
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200		5.4			5.1			5.5			6.5		6.5		5.6
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05		<0.001	F 3		<0.001	4.0	F 2	< 0.001	- 4		< 0.001		< 0.001		<0.001
塩化物イオン	mg/L	200	6.6	5.3	5.2	5.6	5.1	4.9	5.3		5.4	5.7	6.1				
カルシウム,マグネシウム等(硬度)	mg/L	300		9			10			14			15		15		12
蒸発残留物 原子子 男子子 男子子 男子子 男子子 男子子 男子子 男子子 男子子 男子子	mg/L	500		40			42			42			52		52		
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	.0.00001	.0.00001	.0.00001	.0.00001	< 0.02	.0.00001	.0.00001	.0.00001	.0.00001	.0.00001	.0.00001	.0.00001	< 0.02	< 0.02	
ジェオスミン	mg/L				<0.000001												
2-メチルイソボルネオール	mg/L		<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
フェノール類	mg/L	0.005	0.5	0.0	2 -	^ 7	<0.0005	0 7	0.0		2 -	2.0	2.5		<0.0005		<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	5 0 0 0	0.5	0.6	0.5	0.7	0.6		0.6			0.6	0.6			0.5	0.6
p H値		5.8~8.6	7.3		7.3	7.4	7.4	7.4	7.5		7.3		7.4			7.3	7.4
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	<u></u>	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 建	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
残留塩素	mg/L		0.56	0.43	0.41	0.42	0.42	0.45	0.47	0.41	0.50	0.53	0.42	0.47	0.56	0.41	0.46