

宮原浄水場 調整池

採水年月日	単位	基準値	R5.04.06	R5.05.17	R5.06.07										最高	最低	平均
前日天候			晴	晴	雨												
天候			晴	晴	曇/晴												
気温	℃		15.5	24.2	21.8										24.2	15.5	20.5
水温	℃		15.9	19.0	20.0										20.0	15.9	18.3
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			0.37										0.37	0.37	0.37
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8			0.09										0.09	0.09	0.09
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	0.07	0.08	0.09										0.09	0.07	0.08
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			<0.001										<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03			0.004										0.004	0.004	0.004
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1			0.002										0.002	0.002	0.002
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			0.011										0.011	0.011	0.011
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03			0.003										0.003	0.003	0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03			0.004										0.004	0.004	0.004
ブロモホルム	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	0.02	0.03	0.03										0.03	0.02	0.03
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			6.5										6.5	6.5	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
塩化物イオン	mg/L	200	9.9	8.8	8.6										9.9	8.6	9.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300			18										18	18	18
蒸発残留物	mg/L	500			52										52	52	52
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	0.000002	0.000002										0.000002	0.000001	0.000002
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	0.4	0.5	0.5										0.5	0.4	0.5
pH値		5.8～8.6	7.5	7.3	7.4										7.5	7.3	7.4
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		0.8	0.9	0.9										0.9	0.8	0.9

宮原浄水場系 宇和木分水点

採水年月日	単位	基準値	R5.04.19	R5.05.25	R5.06.21										最高	最低	平均
前日天候			晴	晴	晴												
天候			曇	晴	雨												
気温	℃		20.9	22.0	22.8										22.8	20.9	21.9
水温	℃		16.1	20.3	23.0										23.0	16.1	19.8
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															
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		0.08											0.08	0.08	0.08
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		0.014											0.014	0.014	0.014
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.003											0.003	0.003	0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1		0.002											0.002	0.002	0.002
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		0.022											0.022	0.022	0.022
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.010											0.010	0.010	0.010
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03		0.006											0.006	0.006	0.006
ブロモホルム	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		0.03											0.03	0.03	0.03
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		6.4											6.4	6.4	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
塩化物イオン	mg/L	200	9.7	8.9	9.6										9.7	8.9	9.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300		19											19	19	19
蒸発残留物	mg/L	500		54											54	54	54
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	0.000002										0.000002	0.000001	0.000002
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	0.6	0.6	0.7										0.7	0.6	0.6
pH値		5.8～8.6	7.4	7.3	7.4										7.4	7.3	7.4
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		0.58	0.52	0.48										0.58	0.48	0.53

宮原浄水場系 盛谷分水点

採水年月日	単位	基準値	R5.04.19	R5.05.25	R5.06.21										最高	最低	平均
前日天候			晴	晴	晴												
天候			曇	曇	雨												
気温	℃		17.8	20.9	22.2										22.2	17.8	20.3
水温	℃		16.2	20.3	22.7										22.7	16.2	19.7
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															
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		0.11											0.11	0.11	0.11
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		0.020											0.020	0.020	0.020
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.004											0.004	0.004	0.004
ジブロモクロロメタン	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		0.027											0.027	0.027	0.027
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.012											0.012	0.012	0.012
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03		0.006											0.006	0.006	0.006
ブロモホルム	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		0.02											0.02	0.02	0.02
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		6.6											6.6	6.6	6.6
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	10	9.3	9.6										10	9.3	9.6
カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	300		19											19	19	19
蒸発残留物	mg/L	500		53											53	53	53
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	0.000002										0.000002	0.000001	0.000002
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	0.7	0.8										0.8	0.5	0.7
pH値		5.8~8.6	7.3	7.4	7.4										7.4	7.3	7.4
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		0.64	0.57	0.53										0.64	0.53	0.58