

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	R5.07.14	R5.08.17	R5.09.06							最高	最低	平均
前日天候			晴	晴	雨	曇	晴	曇									
天候			晴	晴	曇/晴	曇	晴	曇									
気温	℃		15.5	24.2	21.8	25.5	29.0	27.9							29.0	15.5	24.0
水温	℃		15.9	19.0	20.0	22.7	28.1	27.5							28.1	15.9	22.2
一般細菌	個/mL	100	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									
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
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005			<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
鉛及びその化合物	mg/L	0.01			<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
六価クロム化合物	mg/L	0.02			<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
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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10			0.37			0.33							0.37	0.33	0.35
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8			0.09			0.12							0.12	0.09	0.11
ほう素及びその化合物	mg/L	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
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05			<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
ジクロロメタン	mg/L	0.02			<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
トリクロロエチレン	mg/L	0.01			<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
塩素酸	mg/L	0.6	0.07	0.08	0.09	0.08	0.12	0.09							0.12	0.07	0.09
クロロ酢酸	mg/L	0.02			<0.002			<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.06			<0.001			0.006							0.006	<0.001	0.003
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03			0.004			0.004							0.004	0.004	0.004
ジブromクロロメタン	mg/L	0.1			0.002			0.004							0.004	0.002	0.003
臭素酸	mg/L	0.01			<0.001			<0.001							<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1			0.011			0.016							0.016	0.011	0.014
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03			0.003			0.003							0.003	0.003	0.003
ブromジクロロメタン	mg/L	0.03			0.004			0.006							0.006	0.004	0.005
ブromホルム	mg/L	0.09			<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
亜鉛及びその化合物	mg/L	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	0.03	0.03	0.07	0.07							0.07	0.02	0.04
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
銅及びその化合物	mg/L	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			6.5			8.0							8.0	6.5	7.3
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
塩化物イオン	mg/L	200	9.9	8.8	8.6	7.0	9.5	9.6							9.9	7.0	8.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300			18			24							24	18	21
蒸発残留物	mg/L	500			52			66							66	52	59
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2			<0.02			<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	0.000002	0.000004							0.000004	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							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
フェノール類	mg/L	0.005			<0.0005			<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5							0.5	0.4	0.5
pH値		5.8~8.6	7.5	7.3	7.4	7.3	7.6	7.6							7.6	7.3	7.5
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									
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									
色度	度	5	<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
残留塩素	mg/L		0.8	0.9	0.9	1.0	1.0	1.1							1.1	0.8	1.0

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	R5.07.20	R5.08.23	R5.09.21							最高	最低	平均
前日天候			晴	晴	晴	雨	曇	曇									
天候			曇	晴	雨	晴	雨	曇									
気温	℃		20.9	22.0	22.8	30.1	26.1	31.1							31.1	20.9	25.5
水温	℃		16.1	20.3	23.0	24.7	28.3	27.8							28.3	16.1	23.4
一般細菌	個/mL	100	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									
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
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
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	<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		0.12	0.15	0.13							0.15	0.08	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
クロロホルム	mg/L	0.06		0.014		0.016	0.022	0.023							0.023	0.014	0.019
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.003		0.004	0.006	0.006							0.006	0.003	0.005
ジブromクロロメタン	mg/L	0.1		0.002		0.002	0.003	0.004							0.004	0.002	0.003
臭素酸	mg/L	0.01		<0.001			<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1		0.022		0.026	0.035	0.038							0.038	0.022	0.030
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.010		0.009	0.011	0.010							0.011	0.009	0.010
ブromジクロロメタン	mg/L	0.03		0.006		0.008	0.010	0.011							0.011	0.006	0.009
ブromホルム	mg/L	0.09		<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
亜鉛及びその化合物	mg/L	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		0.03			0.06								0.06	0.03	0.04
鉄及びその化合物	mg/L	0.3		<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
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200		6.4			7.5								7.5	6.4	7.0
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
塩化物イオン	mg/L	200	9.7	8.9	9.6	8.3	9.3	9.7							9.7	8.3	9.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300		19			21								21	19	20
蒸発残留物	mg/L	500		54			58								58	54	56
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2															
ジオスミン	mg/L	0.00001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000003	0.000004							0.000004	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							<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	0.5	0.7	0.7							0.7	0.5	0.6
pH値		5.8~8.6	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.5							7.5	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									
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									
色度	度	5	<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
残留塩素	mg/L		0.58	0.52	0.48	0.61	0.56	0.52							0.61	0.48	0.55

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	R5.07.20	R5.08.23	R5.09.21							最高	最低	平均
前日天候			晴	晴	晴	雨	曇	雨									
天候			曇	曇	雨	晴	雨	曇									
気温	℃		17.8	20.9	22.2	29.4	27.5	28.9							29.4	17.8	24.5
水温	℃		16.2	20.3	22.7	25.0	28.7	28.4							28.7	16.2	23.6
一般細菌	個/mL	100	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									
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
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
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	<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		0.13	0.20	0.18							0.20	0.11	0.16
クロロ酢酸	mg/L	0.02		<0.002		<0.002	<0.002	<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.06		0.020		0.022	0.027	0.031							0.031	0.020	0.025
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.004		0.004	0.007	0.007							0.007	0.004	0.006
ジブromクロロメタン	mg/L	0.1		0.001		0.002	0.003	0.004							0.004	0.001	0.003
臭素酸	mg/L	0.01		<0.001			<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1		0.027		0.032	0.041	0.048							0.048	0.027	0.037
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.012		0.012	0.015	0.015							0.015	0.012	0.014
ブromジクロロメタン	mg/L	0.03		0.006		0.008	0.011	0.013							0.013	0.006	0.010
ブromホルム	mg/L	0.09		<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
亜鉛及びその化合物	mg/L	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			0.06								0.06	0.02	0.04
鉄及びその化合物	mg/L	0.3		<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
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200		6.6			7.6								7.6	6.6	7.1
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
塩化物イオン	mg/L	200	10	9.3	9.6	8.5	9.5	9.7							10	8.5	9.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300		19			22								22	19	21
蒸発残留物	mg/L	500		53			58								58	53	56
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2															
ジオスミン	mg/L	0.00001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000004	0.000004							0.000004	0.000001	0.000003
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
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	0.6	0.6	0.8							0.8	0.5	0.7
pH値		5.8~8.6	7.3	7.4	7.4	7.3	7.5	7.5							7.5	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									
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									
色度	度	5	<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
残留塩素	mg/L		0.64	0.57	0.53	0.54	0.65	0.68							0.68	0.53	0.60