

埜田浄水場 浄水

採水年月日	単位	基準値	R5.04.03	R5.05.08	R5.06.05	R5.07.03	R5.08.01	R5.09.04	R5.10.02	R5.11.06	R5.12.04				最高	最低	平均
前日天候			晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴						
天候			晴	晴	曇	雨	晴	晴	晴	曇	晴						
気温	℃		15.0	18.0	21.0	25.0	31.0	30.5	21.5	19.0	6.0				31.0	6.0	20.8
水温	℃		14.0	16.5	21.0	23.0	28.5	27.0	24.0	18.0	10.0				28.5	10.0	20.2
一般細菌	個/mL	100	2	0	0	0	0	0	0	0	4				4	0	1
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
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
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
鉛及びその化合物	mg/L	0.01		<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
六価クロム化合物	mg/L	0.02		<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
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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	0.44	0.35	0.39	0.45	0.12	0.34	0.35	0.42	0.47				0.47	0.12	0.37
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8		0.09			0.14			0.14					0.14	0.09	0.12
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
四塩化炭素	mg/L	0.002		<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
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
ジクロロメタン	mg/L	0.02		<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
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
ベンゼン	mg/L	0.01		<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.6		<0.06		<0.06	<0.06	0.06		<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	<0.002		<0.002					<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.06		0.005		0.006	0.011	0.012		0.003					0.012	0.003	0.007
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.003	0.003	0.003	0.005	0.004		<0.002					0.005	<0.002	0.003
ジブromokロロメタン	mg/L	0.1		<0.001		<0.001	0.002	0.002		0.002					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
総トリハロメタン	mg/L	0.1		0.007		0.009	0.019	0.021		0.008					0.021	0.007	0.013
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.003	0.002	0.003	0.005	0.005		<0.002					0.005	<0.002	0.003
ブromokロロメタン	mg/L	0.03		0.002		0.003	0.006	0.007		0.003					0.007	0.002	0.004
ブromokロロホルム	mg/L	0.09		<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
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	0.03	0.02	0.01				0.03	<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	<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
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200		4.8			7.7			11					11	4.8	7.8
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
塩化物イオン	mg/L	200	9.8	7.9	7.2	6.3	5.9	7.3	8.4	9.1	9.9				9.9	5.9	8.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300		23			31			34					34	23	29
蒸発残留物	mg/L	500		56			68			80					80	56	68
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
ジオスミン	mg/L	0.00001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				<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
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	0.8	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8	0.7	0.7				0.9	0.7	0.8
pH値		5.8~8.6	7.7	7.3	7.2	7.2	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7				7.7	7.2	7.5
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
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
残留塩素	mg/L		0.54	0.52	0.49	0.50	0.52	0.45	0.54	0.58	0.44				0.58	0.44	0.51

埜田浄水場系 失平分水点

採水年月日	単位	基準値	R5.04.03	R5.05.08	R5.06.05	R5.07.03	R5.08.01	R5.09.04	R5.10.02	R5.11.06	R5.12.04				最高	最低	平均
前日天候			晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴						
天候			晴	晴	曇	雨	晴	晴	晴	曇	晴						
気温	℃		21.2	15.2	20.7	23.3	32.1	32.2	22.9	22.6	13.2				32.2	13.2	22.6
水温	℃		13.4	16.3	20.5	22.1	25.7	27.0	25.4	19.1	13.7				27.0	13.4	20.4
一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0
大腸菌		不検出	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
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
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04		<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
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		<0.06		0.10	0.14	0.15		<0.06					0.15	<0.06	0.08
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		0.011		0.014	0.024	0.026		0.008					0.026	0.008	0.017
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		<0.002	<0.002	<0.002	0.002	<0.002		<0.002					0.002	<0.002	<0.002
ジブromクロロメタン	mg/L	0.1		0.001		0.002	0.003	0.004		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	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1		0.016		0.023	0.037	0.041		0.019					0.041	0.016	0.027
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.006	0.006	0.006	0.009	0.009		0.004					0.009	0.004	0.007
ブromジクロロメタン	mg/L	0.03		0.004		0.007	0.010	0.011		0.007					0.011	0.004	0.008
ブromホルム	mg/L	0.09		<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
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2		<0.01			0.02			0.02					0.02	<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	<0.1	<0.1
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200		6.3			8.0			11					11	6.3	8.4
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	9.6	8.0	9.2	9.5	7.2	8.9	8.8	10	9.5				10	7.2	9.0
カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	300		26			29			34					34	26	30
蒸発残留物	mg/L	500		63			73			83					83	63	73
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	<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
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	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.9	0.8	0.7	0.7				0.9	0.7	0.8
pH値		5.8~8.6	7.6	7.3	7.3	7.4	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6				7.6	7.3	7.5
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
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
残留塩素	mg/L		0.28	0.21	0.33	0.22	0.28	0.26	0.26	0.29	0.26				0.33	0.21	0.27