

2024(令和6)年度

水道施設名: 山田浄水場 平田 (給水栓水)

採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	検査回数	基準値	定量下限値	単位
水 温	11.8	18.2	19.5	22.4	28.4	26.2	25.4	16.6	9.2	7.0	6.5	7.7	28.4	6.5	16.6	12			℃
残留塩素	0.3	0.4	0.2	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.5	0.4	0.3	0.5	0.5	0.2	0.4	12			mg/l
一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	100	1	個/ml
大腸菌	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず				12	未検出		
カドミウム及びその化合物		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	0.003	0.0003	mg/l
水銀及びその化合物		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	0.0005	0.00005	mg/l
セレン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4	0.01	0.001	mg/l
鉛及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4	0.01	0.001	mg/l
ヒ素及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4	0.01	0.001	mg/l
六価クロム化合物		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4	0.02	0.002	mg/l
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	0.04	0.004	mg/l
シアン化物イオン及び塩化シアン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4	0.01	0.001	mg/l
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.72	0.47	0.50	0.63	0.49	0.98	0.57	0.62	0.56	0.52	0.53	0.56	0.98	0.47	0.60	12	10	0.1	mg/l
フッ素及びその化合物	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	12	0.8	0.08	mg/l
ホウ素及びその化合物		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	4	1.0	0.1	mg/l
四塩化炭素		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	0.002	0.0002	mg/l
1,4-ジオキサン		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	4	0.05	0.005	mg/l
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		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	4	0.04	0.004	mg/l
ジクロロメタン		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4	0.02	0.002	mg/l
テトラクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4	0.01	0.001	mg/l
トリクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4	0.01	0.001	mg/l
ベンゼン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4	0.01	0.001	mg/l
塩素酸	<0.06	0.06	0.08	0.12	0.22	0.28	0.19	0.08	0.07	<0.06	0.06	<0.06	0.28	<0.06	0.10	12	0.6	0.06	mg/l
クロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4	0.02	0.002	mg/l
クロロホルム		<0.006			0.010			0.009			<0.006		0.010	<0.006	<0.006	4	0.06	0.006	mg/l
ジクロロ酢酸		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	4	0.03	0.003	mg/l
ジブロモクロロメタン		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	4	0.1	0.01	mg/l
臭素酸		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4	0.01	0.001	mg/l
総トリハロメタン		<0.01			0.02			0.02			<0.01		0.02	<0.01	<0.01	4	0.1	0.01	mg/l
トリクロロ酢酸		0.003			0.004			0.005			<0.003		0.005	<0.003	0.003	4	0.03	0.003	mg/l
ブロモジクロロメタン		0.004			0.007			0.006			<0.003		0.007	<0.003	0.004	4	0.03	0.003	mg/l
ブロモホルム		<0.009			<0.009			<0.009			<0.009		<0.009	<0.009	<0.009	4	0.09	0.009	mg/l
ホルムアルデヒド		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	4	0.08	0.008	mg/l
亜鉛及びその化合物		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	4	1.0	0.1	mg/l
アルミニウム及びその化合物		0.03			0.05			0.10			0.02		0.10	0.02	0.05	4	0.2	0.02	mg/l
鉄及びその化合物		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	4	0.3	0.03	mg/l
銅及びその化合物		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	4	1.0	0.1	mg/l
ナトリウム及びその化合物		8.2			9.0			10.8			9.8		10.8	8.2	9.5	4	200	0.1	mg/l
マンガン及びその化合物		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	4	0.05	0.005	mg/l
塩化物イオン	8.5	9.8	9.3	9.7	10.5	11.7	9.6	9.5	9.8	10.4	11.9	10.7	11.9	8.5	10.1	12	200	0.1	mg/l
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	20	25	23	19	29	18	20	23	22	23	24	22	29	18	22	12	300	1	mg/l
蒸発残留物		53			55			58			63		63	53	57	4	500	10	mg/l
陰イオン界面活性剤											<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	1	0.2	0.02	mg/l
ジオオスミン		0.000002			0.000002								0.000002	0.000002	0.000002	2	0.00001	0.000001	mg/l
2-メチルイソボルネオール		<0.000001			<0.000001								<0.000001	<0.000001	<0.000001	2	0.00001	0.000001	mg/l
非イオン界面活性剤											<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	1	0.02	0.002	mg/l
フェノール類											<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	0.005	0.0005	mg/l
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.8	0.6	0.4	0.6	0.3	0.3	0.6	0.6	0.8	0.3	0.5	12	3	0.3	mg/l
p H 値	6.9	7.4	7.4	7.1	7.4	7.1	7.2	7.6	7.4	7.3	7.3	7.2	7.6	6.9	7.3	12	5.8～8.6	5.8～8.6	
味	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				12			
臭 気	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				12			
色 度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	5	0.5	度
濁 度	<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	<0.1	12	2	0.1	度

※:「<」は定量下限値未満であることを示す。