

2021(令和3)年度

水道施設名: 上津浄水場 妙楽地 (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	16.7	20.1	23.9	29.0	25.9	26.2	23.2	16.7	13.1	8.6	8.9	9.5	29.0	8.6	18.5	12			℃
残留塩素	0.2	0.3	0.2	0.4	0.2	0.5	0.4	0.4	0.2	0.3	0.4	0.2	0.5	0.2	0.3	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		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4	0.02	0.001	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	0.65	0.67	0.72	0.77	0.64	0.72	0.63	0.62	0.62	0.67	0.63	0.63	0.77	0.62	0.66	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	<0.06	0.09	0.10	0.08	0.14	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.14	<0.06	<0.06	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			<0.006			<0.006			<0.006		<0.006	<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			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	4	0.1	0.01	mg/l
トリクロロ酢酸		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	4	0.03	0.003	mg/l
ブロモジクロロメタン		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	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		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	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		5.6			6.0			6.0			5.3		6.0	5.3	5.7	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	4.7	6.0	6.0	5.2	4.8	4.6	4.7	4.6	4.7	4.7	4.8	5.0	6.0	4.6	5.0	12	200	0.1	mg/l
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	32	36	37	47	45	44	40	36	36	32	37	36	47	32	38	12	300	1	mg/l
蒸発残留物		80			98			78			69		98	69	81	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
ジェオスミン		<0.000001			<0.000001								<0.000001	<0.000001	<0.000001	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)	<0.3	0.6	0.6	0.9	0.8	0.8	0.7	0.6	0.3	0.4	0.4	0.4	0.9	<0.3	0.5	12	3	0.3	mg/l
p H 値	6.9	6.9	6.8	6.8	6.7	6.7	6.7	6.6	6.6	6.6	6.5	6.6	6.9	6.5	6.7	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。