

2021(令和3)年度

水道施設名: ゆめが丘浄水場 界外 (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	15.6	17.8	21.1	23.8	27.3	25.3	24.8	20.0	14.4	10.4	9.3	11.9	27.3	9.3	18.5	12			℃
残留塩素	0.4	0.3	0.4	0.2	0.2	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	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			<0.001			<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	0.68	0.71	0.86	0.87	0.78	0.84	0.74	0.70	0.69	0.77	0.63	0.56	0.87	0.56	0.74	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	0.07	0.09	0.08	0.12	0.11	0.10	0.08	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	0.12	<0.06	0.07	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			0.019			0.008			<0.006			<0.006	0.019	<0.006	0.007	4	0.06	0.006	mg/l
ジクロロ酢酸			0.006			<0.003			<0.003			0.003	0.006	<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			0.04			0.02			0.01			0.01	0.04	0.01	0.02	4	0.1	0.01	mg/l
トリクロロ酢酸			0.018			0.004			<0.003			<0.003	0.018	<0.003	0.006	4	0.03	0.003	mg/l
ブロモジクロロメタン			0.010			0.007			0.003			0.004	0.010	0.003	0.006	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			0.03			<0.02			<0.02	0.03	<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			8.2			8.4			8.9			9.1	9.1	8.2	8.7	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	11.1	14.1	12.3	11.5	11.4	9.9	10.5	10.8	10.8	11.3	11.4	11.2	14.1	9.9	11.4	12	200	0.1	mg/l
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	46	50	54	45	58	56	54	53	53	51	41	48	58	41	51	12	300	1	mg/l
蒸発残留物			102			102			105			89	105	89	100	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			0.000002			0.000001							0.000002	0.000001	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)	0.7	1.1	1.2	1.2	1.1	1.0	0.9	1.3	0.6	0.6	0.6	0.6	1.3	0.6	0.9	12	3	0.3	mg/l
p H 値	7.6	7.3	7.5	7.3	7.5	7.3	7.5	7.4	7.2	7.2	7.1	7.2	7.6	7.1	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。