

2021(令和3)年度

水道施設名: 丸柱浄水場 円徳院 (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	16.0	19.4	20.6	23.4	25.5	28.0	24.0	16.4	13.1	9.6	7.7	8.2	28.0	7.7	17.7	12			℃
残留塩素	0.4	0.4	0.5	0.4	0.6	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5	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	0.003	0.0003	mg/l
水銀及びその化合物																0	0.0005	0.00005	mg/l
セレン及びその化合物																0	0.01	0.001	mg/l
鉛及びその化合物																0	0.01	0.001	mg/l
ヒ素及びその化合物																0	0.01	0.001	mg/l
六価クロム化合物																0	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	0.01	0.001	mg/l
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.16	0.56	0.22	0.21	0.34	0.21	0.16	0.12	0.10	0.13	0.11	0.10	0.56	0.10	0.20	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	0.1	mg/l
四塩化炭素																0	0.002	0.0002	mg/l
1,4-ジオキサン																0	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	0.04	0.004	mg/l
ジクロロメタン																0	0.02	0.002	mg/l
テトラクロロエチレン																0	0.01	0.001	mg/l
トリクロロエチレン																0	0.01	0.001	mg/l
ベンゼン																0	0.01	0.001	mg/l
塩素酸	<0.06	0.13	0.07	0.09	0.18	0.21	0.13	0.06	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	0.21	<0.06	0.08	12	0.6	0.06	mg/l
クロロ酢酸																0	0.02	0.002	mg/l
クロロホルム																0	0.06	0.006	mg/l
ジクロロ酢酸																0	0.03	0.003	mg/l
ジブロモクロロメタン																0	0.1	0.01	mg/l
臭素酸																0	0.01	0.001	mg/l
総トリハロメタン																0	0.1	0.01	mg/l
トリクロロ酢酸																0	0.03	0.003	mg/l
ブロモジクロロメタン																0	0.03	0.003	mg/l
ブロモホルム																0	0.09	0.009	mg/l
ホルムアルデヒド																0	0.08	0.008	mg/l
亜鉛及びその化合物																0	1.0	0.1	mg/l
アルミニウム及びその化合物																0	0.2	0.02	mg/l
鉄及びその化合物																0	0.3	0.03	mg/l
銅及びその化合物																0	1.0	0.1	mg/l
ナトリウム及びその化合物																0	200	0.1	mg/l
マンガン及びその化合物																0	0.05	0.005	mg/l
塩化物イオン	8.1	5.2	8.2	8.3	9.6	7.9	7.8	7.9	8.1	8.0	7.8	7.9	9.6	5.2	7.9	12	200	0.1	mg/l
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10	10	12	10	12	10	11	11	11	11	14	12	14	10	11	12	300	1	mg/l
蒸発残留物																0	500	10	mg/l
陰イオン界面活性剤																0	0.2	0.02	mg/l
ジェオスミン																0	0.00001	0.000001	mg/l
2-メチルイソボルネオール																0	0.00001	0.000001	mg/l
非イオン界面活性剤																0	0.02	0.002	mg/l
フェノール類																0	0.005	0.0005	mg/l
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.8	1.1	0.8	1.1	0.9	0.6	0.7	0.7	0.4	0.4	0.4	0.8	1.1	0.4	0.7	12	3	0.3	mg/l
p H 値	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.2	7.0	7.1	7.0	6.9	6.9	7.3	6.9	7.1	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。