

令和4年度 水質基準項目検査(浄水)

配水系統	多伎配水系													
主要配水エリア	多伎町田儀・小田・久村地区													
採水場所	多伎浄水場(ポンプ棟)(浄水場出口)													
分析項目	単位	基準値	4月25日	5月25日	6月22日	7月19日	8月25日	9月27日	10月19日	11月17日	12月14日	1月26日	2月20日	3月13日
一般細菌	個/mL	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/l以下	-	-	-	-	-	0.0003 未満	-	-	-	-	-	-
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/l以下	-	-	-	-	-	0.00005 未満	-	-	-	-	-	-
セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-
鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-
六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/l以下	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満
亜硝酸性窒素	mg/L	0.04mg/l以下	-	-	-	-	-	0.004 未満	-	-	-	-	-	-
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/l以下	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/l以下	-	-	-	-	-	0.46	-	-	-	-	-	-
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/l以下	-	-	-	-	-	0.10	-	-	-	-	-	-
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/l以下	-	-	-	-	-	0.10 未満	-	-	-	-	-	-
四塩化炭素	mg/L	0.002mg/l以下	-	-	-	-	-	0.0002 未満	-	-	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/l以下	-	-	-	-	-	0.005 未満	-	-	-	-	-	-
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	0.04mg/l以下	-	-	-	-	-	0.004 未満	-	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	0.002 未満	-	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-
ベンゼン	mg/L	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	0.001 未満	-	-	-	-	-	-
塩素酸	mg/L	0.6mg/l以下	-	-	0.09	-	-	0.22	-	-	0.06 未満	-	-	0.06 未満
クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/l以下	-	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満
クロロホルム	mg/L	0.06mg/l以下	-	-	0.001	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/l以下	-	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満
ジブromクロロメタン	mg/L	0.1mg/l以下	-	-	0.003	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.001 未満
臭素酸	mg/L	0.01mg/l以下	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満
総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/l以下	-	-	0.008	-	-	0.004	-	-	0.002	-	-	0.001 未満
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/l以下	-	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満
プロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/l以下	-	-	0.002	-	-	0.001	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満
プロモホルム	mg/L	0.09mg/l以下	-	-	0.002	-	-	0.001	-	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/l以下	-	-	0.008 未満	-	-	0.008 未満	-	-	0.008 未満	-	-	0.008 未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/l以下	-	-	-	-	-	0.005 未満	-	-	-	-	-	-
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/l以下	-	-	-	-	-	0.02 未満	-	-	-	-	-	-
鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/l以下	-	-	-	-	-	0.03 未満	-	-	-	-	-	-
銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/l以下	-	-	-	-	-	0.005 未満	-	-	-	-	-	-
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/l以下	-	-	-	-	-	15.3	-	-	-	-	-	-
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/l以下	-	-	-	-	-	0.005 未満	-	-	-	-	-	-
塩化物イオン	mg/L	200mg/l以下	19.9	19.2	19.0	17.4	16.2	17.2	17.2	18.5	18.1	19.8	21.1	20.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/l以下	-	-	77.3	-	-	58.4	-	-	39.9	-	-	33.5
蒸発残留物	mg/L	500mg/l以下	-	-	138	-	-	124	-	-	98	-	-	91
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/l以下	-	-	-	-	-	0.02 未満	-	-	-	-	-	-
ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/l以下	-	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/l以下	-	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	0.002 未満	-	-	-	-	-	-
フェノール類	mg/L	0.005mg/l以下	-	-	-	-	-	0.0005 未満	-	-	-	-	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/l以下	0.3 未満	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3 未満	0.3	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3	0.3 未満
pH値		5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	6.9	6.8	6.7	6.6	6.3
味		異常でないこと	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
臭気		異常でないこと	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
色度	度	5度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
濁度	度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
残留塩素	mg/L	0.1mg/l以上	0.65	0.43	0.41	0.46	0.69	0.69	0.59	0.66	0.42	0.57	0.53	0.76
導電率	µS/cm		204	213	229	231	222	196	185	169	162	154	147	146