

年度	2023															
原浄水区分	浄水															
採水場所	上水道／直江系 末端①(坂田地内)															
分析項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小値	最大値	平均値
水温	℃	17.1	20.5	24.5	26.9	30.2	28.4	24.5	19.1	15.8	12.4	11.1	11.3	11.1	30.2	20.2
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		陰性	陰性	陰性	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	—	0.0003 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0003 未満
水銀及びその化合物	mg/L	—	0.00005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00005 未満
セレン及びその化合物	mg/L	—	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満
鉛及びその化合物	mg/L	—	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	—	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満
六価クロム化合物	mg/L	—	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満
亜硝酸態窒素	mg/L	—	0.004 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004 未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	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	—	0.37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.37
フッ素及びその化合物	mg/L	—	0.08 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.08 未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	—	0.10 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.10 未満
四塩化炭素	mg/L	—	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	mg/L	—	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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	—	0.004 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004 未満
ジクロロメタン	mg/L	—	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002 未満
テトラクロロエチレン	mg/L	—	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満
トリクロロエチレン	mg/L	—	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満
ベンゼン	mg/L	—	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 未満
塩素酸	mg/L	—	0.06 未満	—	—	0.07	—	—	0.06 未満	—	—	0.06 未満	—	0.06 未満	0.07	0.06
クロロ酢酸	mg/L	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
クロロホルム	mg/L	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ジクロロ酢酸	mg/L	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.002	—	0.002	0.002	0.002
臭素酸	mg/L	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—	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	—	0.002	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.002	—	0.002	0.004	0.003
トリクロロ酢酸	mg/L	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
ブロモジクロロメタン	mg/L	—	0.001 未満	—	—	0.001	—	—	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	0.001 未満	0.001	0.001
ブロモホルム	mg/L	—	0.001 未満	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001 未満	—	0.001 未満	0.001	0.001
ホルムアルデヒド	mg/L	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—	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	—	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005 未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02 未満
鉄及びその化合物	mg/L	—	0.03 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03 未満
銅及びその化合物	mg/L	—	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005
ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	10.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.2
マンガン及びその化合物	mg/L	—	0.005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005 未満
塩化物イオン	mg/L	14.1	13.3	12.2	11.9	11.4	11.4	10.9	11.5	11.5	12.6	12.9	13.1	10.9	14.1	12.2
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	—	26.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26.0
蒸発残留物	mg/L	—	68	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68
陰イオン界面活性剤	mg/L	—	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02 未満
ジェオスミン	mg/L	—	0.000001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001 未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	—	0.000001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001 未満
非イオン界面活性剤	mg/L	—	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002 未満
フェノール類	mg/L	—	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0005 未満
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3	0.3 未満	0.3 未満	0.3	0.3
pH値		6.8	6.8	6.7	6.8	6.7	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7	6.8	6.8
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	異常なし	異常なし	異常なし
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	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	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	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
濁度	度	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	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
残留塩素(参考値)	mg/L	—	0.40	—	—	0.38	—	—	0.36	—	—	0.38	—	0.36	0.40	0.38
導電率	μS/cm	111	110	107	110	109	109	110	111	113	114	114	113	107	114	111