

令和3年度 吉田町水質検査結果
(原水－第4水源－指標菌・基準項目)

施設正式名称	吉田町上水道(第4水源)				
受付年月日	2021/06/07	2021/09/06	2021/10/11	2021/12/06	2022/02/01
種別	原水	原水	原水	原水	原水
気温(°C)	25.0	28.2	26.5	12.9	5.0
水温(°C)	16.8	16.9	19.4	16.1	15.5
残留塩素					
検査項目	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果
大腸菌	検出しない	検出しない		検出しない	検出しない
嫌気性芽胞菌	0	0		0	0
一般細菌			0 CFU/mL		
大腸菌			検出しない		
カドミウム及びその化合物			0.00015 mg/L未満		
水銀及びその化合物			0.00005 mg/L未満		
セレン及びその化合物			0.0005 mg/L未満		
鉛及びその化合物			0.0005 mg/L未満		
ヒ素及びその化合物			0.0005 mg/L未満		
六価クロム化合物			0.002 mg/L未満		
亜硝酸態窒素			0.004 mg/L未満		
シアン化物イオン及び塩化シアン			0.001 mg/L未満		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			0.5 mg/L		
フッ素及びその化合物			0.05 mg/L未満		
ホウ素及びその化合物			0.03 mg/L		
四塩化炭素			0.0002 mg/L未満		
1,4-ジオキサン			0.003 mg/L未満		
シス-1,2-ジクロロエチレン及びト			0.0004 mg/L未満		
ジクロロメタン			0.0002 mg/L未満		
テトラクロロエチレン			0.0002 mg/L未満		
トリクロロエチレン			0.0002 mg/L未満		
ベンゼン			0.0002 mg/L未満		
亜鉛及びその化合物			0.017 mg/L		
アルミニウム及びその化合物			0.005 mg/L未満		
鉄及びその化合物			0.02 mg/L未満		
銅及びその化合物			0.002 mg/L未満		
ナトリウム及びその化合物			6.4 mg/L		
マンガン及びその化合物			0.001 mg/L未満		
塩化物イオン			3.2 mg/L		
カルシウム、マグネシウム等(硬度)			56 mg/L		
蒸発残留物			110 mg/L		
陰イオン界面活性剤			0.02 mg/L未満		
ジオスミン			0.000001 mg/L未満		
2-メチルイソボルネオール			0.000001 mg/L未満		
非イオン界面活性剤			0.002 mg/L未満		
フェノール類			0.0005 mg/L未満		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)			0.2 mg/L未満		
pH値			7.1		
臭気			異常なし		
色度			0.5 度未満		
濁度			0.1 度未満		

令和3年度 吉田町水質検査結果
(原水－第5水源－指標菌・基準項目)

施設正式名称	吉田町上水道(第5水源)				
受付年月日	2021/06/07	2021/09/06	2021/10/11	2021/12/06	2022/02/01
種別	原水	原水	原水	原水	原水
気温(°C)	28.0	28.8	27.2	13.2	9.8
水温(°C)	16.4	16.8	18.1	15.4	10.4
残留塩素					
検査項目	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果
大腸菌	検出しない	検出しない		検出しない	検出しない
嫌気性芽胞菌	0	0		0	0
一般細菌			0 CFU/mL		
大腸菌			検出しない		
カドミウム及びその化合物			0.00015 mg/L未満		
水銀及びその化合物			0.00005 mg/L未満		
セレン及びその化合物			0.0005 mg/L未満		
鉛及びその化合物			0.0005 mg/L未満		
ヒ素及びその化合物			0.0005 mg/L未満		
六価クロム化合物			0.002 mg/L未満		
亜硝酸態窒素			0.004 mg/L未満		
シアン化物イオン及び塩化シアン			0.001 mg/L未満		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			0.5 mg/L		
フッ素及びその化合物			0.05 mg/L未満		
ホウ素及びその化合物			0.03 mg/L		
四塩化炭素			0.0002 mg/L未満		
1,4-ジオキサン			0.003 mg/L未満		
シス-1,2-ジクロロエチレン及びト			0.0004 mg/L未満		
ジクロロメタン			0.0002 mg/L未満		
テトラクロロエチレン			0.0002 mg/L未満		
トリクロロエチレン			0.0002 mg/L未満		
ベンゼン			0.0002 mg/L未満		
亜鉛及びその化合物			0.009 mg/L		
アルミニウム及びその化合物			0.005 mg/L未満		
鉄及びその化合物			0.02 mg/L未満		
銅及びその化合物			0.003 mg/L		
ナトリウム及びその化合物			6.4 mg/L		
マンガン及びその化合物			0.001 mg/L未満		
塩化物イオン			4.0 mg/L		
カルシウム、マグネシウム等(硬度)			55 mg/L		
蒸発残留物			98 mg/L		
陰イオン界面活性剤			0.02 mg/L未満		
ジェオスミン			0.000001 mg/L未満		
2-メチルイソボルネオール			0.000001 mg/L未満		
非イオン界面活性剤			0.002 mg/L未満		
フェノール類			0.0005 mg/L未満		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)			0.2 mg/L未満		
pH値			7.2		
臭気			異常なし		
色度			0.5 度未満		
濁度			0.1 度未満		