

施設名：吉田町上水道（高区配水系） 採水場所：第一浄水場

項目	単位	基準値	2024/04/08	2024/05/13	2024/06/10	2024/07/08	2024/08/19	2024/09/09	2024/10/21	2024/11/11	2024/12/09	2025/01/20	測定回数	不適合回数	平均値	最大値	最小値	最大値検出日
			上水道	上水道	上水道	上水道	上水道	上水道	上水道	上水道	上水道	上水道						
水温	°C	-	16.0	22.0	25.0	27.8	29.5	29.5	25.0	22.0	18.0	13.0	10	0	22.8	29.5	13.0	2024/08/19
気温	°C	-	19.3	21.0	25.8	25.8	28.6	27.8	25.1	21.8	15.1	13.4	10	0	22.4	28.6	13.4	2024/08/19
残留塩素濃度	mg/L	-	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.15	0.2	0.2	0.2	0.3	10	0	0.25	0.3	0.15	2024/04/08
一般細菌	CFU/mL	100CFU/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	---
大腸菌	-	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	10	0	---	---	---	---
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	0.00015未満	---	---	0.00015未満	---	---	0.00015未満	---	---	0.00015未満	4	0	0.00015未満	0.00015未満	0.00015未満	---
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下	0.00005未満	---	---	0.00005未満	---	---	0.00005未満	---	---	0.00005未満	4	0	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	---
セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.0005未満	---	---	0.0005未満	---	---	0.0005未満	---	---	0.0005未満	4	0	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	---
鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.0005未満	---	---	0.0007	---	---	0.0007	---	---	0.0005未満	4	0	0.0006	0.0007	0.0005未満	2024/07/08
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	0.0005未満	---	---	0.0005未満	---	---	0.0005未満	---	---	0.0005未満	4	0	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	---
六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満	---	---	0.002未満	---	---	0.002未満	---	---	0.002未満	4	0	0.002未満	0.002未満	0.002未満	---
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	0.004未満	---	---	0.004未満	---	---	0.004未満	---	---	0.004未満	4	0	0.004未満	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	0.01mg/L以下	0.001未満	---	---	0.001未満	---	---	0.001未満	---	---	0.001未満	4	0	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	0.5	---	---	0.4	---	---	0.5	---	---	0.5	4	0	0.5	0.5	0.4	2024/04/08
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.05未満	---	---	0.05未満	---	---	0.05未満	---	---	0.05未満	4	0	0.05未満	0.05未満	0.05未満	---
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	0.03	---	---	0.03	---	---	0.03	---	---	0.03	4	0	0.03	0.03	0.03	---
四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下	0.0002未満	---	---	0.0002未満	---	---	0.0002未満	---	---	0.0002未満	4	0	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	---
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下	0.003未満	---	---	0.003未満	---	---	0.003未満	---	---	0.003未満	4	0	0.003未満	0.003未満	0.003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	0.0004未満	---	---	0.0004未満	---	---	0.0004未満	---	---	0.0004未満	4	0	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	---
ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下	0.0002未満	---	---	0.0002未満	---	---	0.0002未満	---	---	0.0002未満	4	0	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	---
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	0.0002未満	---	---	0.0002未満	---	---	0.0002未満	---	---	0.0002未満	4	0	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	---
トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	0.0002未満	---	---	0.0002未満	---	---	0.0002未満	---	---	0.0002未満	4	0	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	---
ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下	0.0002未満	---	---	0.0002未満	---	---	0.0002未満	---	---	0.0002未満	4	0	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	---
塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.06未満	---	---	0.06未満	---	---	0.06未満	---	---	0.06未満	4	0	0.06未満	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	4	0	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	0.0002未満	---	---	0.0002未満	---	---	0.0002未満	---	---	0.0002未満	4	0	0.0002未満	0.0002未満	0.0002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	4	0	0.002未満	0.002未満	0.002未満	---
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.0002未満	---	---	0.0002未満	---	---	0.0002未満	---	---	0.0002未満	4	0	0.0002未満	0.0002未満	0.0002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	4	0	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	0.01未満	---	---	0.01未満	---	---	0.01未満	---	---	0.01未満	4	0	0.01未満	0.01未満	0.01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	4	0	0.002未満	0.002未満	0.002未満	---
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.0002未満	---	---	0.0002未満	---	---	0.0002未満	---	---	0.0002未満	4	0	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	---
ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下	0.0002未満	---	---	0.0002未満	---	---	0.0002未満	---	---	0.0002未満	4	0	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	---
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	0.004未満	---	---	0.004未満	---	---	0.004未満	---	---	0.004未満	4	0	0.004未満	0.004未満	0.004未満	---
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	0.005	---	---	0.009	---	---	0.010	---	---	0.007	4	0	0.008	0.010	0.005	2024/10/21
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	0.005未満	---	---	0.005未満	---	---	0.005未満	---	---	0.005未満	4	0	0.005未満	0.005未満	0.005未満	---
鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	0.02未満	---	---	0.02未満	---	---	0.02未満	---	---	0.02未満	4	0	0.02未満	0.02未満	0.02未満	---
銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	0.006	---	---	0.019	---	---	0.013	---	---	0.007	4	0	0.011	0.019	0.006	2024/07/08
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	6.4	---	---	6.3	---	---	6.3	---	---	6.3	4	0	6.3	6.4	6.3	2024/04/08
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	0.001未満	---	---	0.001未満	---	---	0.001未満	---	---	0.001未満	4	0	0.001未満	0.001未満	0.001未満	---
塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	3.4	3.5	4.0	3.4	3.5	3.3	3.0	3.0	2.9	2.9	10	0	3.3	4.0	2.9	2024/06/10
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下	51	---	---	52	---	---	52	---	---	50	4	0	51	52	50	2024/07/08
蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	99	---	---	100	---	---	93	---	---	84	4	0	94	100	84	2024/07/08
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下	0.02未満	---	---	0.02未満	---	---	0.02未満	---	---	0.02未満	4	0	0.02未満	0.02未満	0.02未満	---
ジェオスミン	mg/L	0.0001mg/L以下	0.000001未満	---	---	0.000001未満	---	---	0.000001未満	---	---	0.000001未満	4	0	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	---
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.0001mg/L以下	0.000001未満	---	---	0.000001未満	---	---	0.000001未満	---	---	0.000001未満	4	0	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	---
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満	---	---	0.002未満	---	---	0.002未満	---	---	0.002未満	4	0	0.002未満	0.002未満	0.002未満	---
フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下	0.0005未満	---	---	0.0005未満	---	---	0.0005未満	---	---	0.0005未満	4	0	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	---
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	10	0	0.2未満	0.2未満	0.2未満	---
pH値	-	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	10	0	7.2	7.2	7.2	---
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	10	0	---	---	---	---
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	10	0	---	---	---	---
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	0.7	0.5未満	0.5未満	10	0	0.5	0.7	0.5未満	2024/11/11
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	10	0	0.1未満	0.1未満	0.1未満	---
上記項目についての水質基準適合判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合						