

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	2025/04/14	2025/05/19	2025/06/09	2025/07/14	2025/08/18	2025/09/08	2025/10/20	2025/11/17	2025/12/08	2026/01/19	測定回数	不適回事	平均値	最大値	最小値	最大値検出日
			上水道															
水温	°C	-	17.9	22.0	23.0	29.0	27.5	30.0	21.0	19.1	16.0	14.0	10	0	22.0	30.0	14.0	2025/09/08
気温	°C	-	19.7	23.9	21.2	31.8	32.1	28.6	26.1	17.9	16.1	13.7	10	0	23.1	32.1	13.7	2025/08/18
残留塩素濃度	mg/L	-	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	10	0	0.3	0.4	0.2	2025/11/17
一般細菌	CFU/mL	100CFU/mL以下	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	10	0	0	1	0	2025/04/14
大腸菌	-	検出されないこと	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	—	—	0.0012	—	—	0.0007	—	—	0.0005未満	4	0	0.0005	0.0012	0.0005未満	2025/07/14
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	—
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	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	0.48	0.50	0.40	2025/04/14
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	4	0	0.01	0.05	0.05未満	2026/01/19
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	0.03	—	—	0.03	—	—	0.03	—	—	0.02	4	0	0.03	0.03	0.02	2025/04/14
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	—
プ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	—
プロモホルム	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	—	—	0.007	—	—	0.006	—	—	0.004	4	0	0.006	0.007	0.004	2025/07/14
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	0.005	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	4	0	0.001	0.005	0.005未満	2025/04/14
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	0.007	—	—	0.013	—	—	0.009	—	—	0.005	4	0	0.009	0.013	0.005	2025/07/14
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	6.7	—	—	6.4	—	—	6.6	—	—	6.3	4	0	6.5	6.7	6.3	2025/04/14
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	2.8	2.9	3.0	3.0	3.2	3.2	3.2	3.2	3.0	10	0	3.1	3.2	2.8	2025/08/18	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下	55	—	—	51	—	—	53	—	—	51	4	0	53	55	51	2025/04/14
蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	81	—	—	100	—	—	97	—	—	97	4	0	94	100	81	2025/07/14
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	0.00001mg/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-メチルイソポルネオール	mg/L	0.00001mg/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	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	7.3	7.2	10	0	7.2	7.3	7.2	2025/12/08
味	-	異常でないこと	異常なし	10	0	—	—	—	—									

臭気	-	異常でないこと	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	0.7	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	10	0	0.1	0.7	0.5未満	2025/07/14
濁度	度	2度以下	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						