

令和5年度 吉田町水質検査結果

施設正式名称	吉田浄化センター(吉田町住吉4300-20)																		
受付年月日		2023/04/18	2023/05/08	2023/06/12	2023/07/10	2023/08/14	2023/09/11	2023/10/02	2023/11/13	2023/12/11	2024/01/15	2024/02/05	2024/03/04						
気温(°C)		19.3	22.5	23.3	27.8	29.9	28.6	27.8	18.9	15.3	12.9	12.8	11.5						
水温(°C)		16.0	20.0	22.0	25.0	28.0	27.5	26.0	21.0	15.0	12.0	12.0	14.3						
残留塩素		0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.15	0.10	0.15	0.2	0.3	0.2	0.3						
検査項目	基準値	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	測定回数	不適回数	平均値	最大値	最小値	最大値検出日
一般細菌	100CFU/mL以下	0 CFU/mL	0 CFU/mL	0 CFU/mL	0 CFU/mL	0 CFU/mL	0 CFU/mL	0 CFU/mL	0 CFU/mL	0 CFU/mL	0 CFU/mL	1 CFU/mL	1 CFU/mL	12	0	0 CFU/mL	1 CFU/mL	0 CFU/mL	2024/02/05
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	検出しない	検出しない	12	0	---	---	---	---
カドミウム及其化合物	0.003mg/L以下	0.00015 mg/L				0.00015 mg/L			0.00015 mg/L		0.00015 mg/L			4	0	0.00015 mg/L未済	0.00015 mg/L未済	0.00015 mg/L未済	---
水銀及其化合物	0.0005mg/L以下	0.00005 mg/L				0.00005 mg/L			0.00005 mg/L		0.00005 mg/L			4	0	0.00005 mg/L未済	0.00005 mg/L未済	0.00005 mg/L未済	---
セレン及其化合物	0.01mg/L以下	0.0005 mg/L				0.0005 mg/L			0.0005 mg/L		0.0005 mg/L			4	0	0.0005 mg/L未済	0.0005 mg/L未済	0.0005 mg/L未済	---
鉛及其化合物	0.01mg/L以下	0.0009 mg/L				0.0018 mg/L			0.0012 mg/L		0.0009 mg/L			4	0	0.0012 mg/L	0.0018 mg/L	0.0009 mg/L	2023/08/14
ヒ素及其化合物	0.01mg/L以下	0.0005 mg/L				0.0005 mg/L			0.0005 mg/L		0.0005 mg/L			4	0	0.0005 mg/L未済	0.0005 mg/L未済	0.0005 mg/L未済	---
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002 mg/L				0.002 mg/L			0.002 mg/L		0.002 mg/L			4	0	0.002 mg/L未済	0.002 mg/L未済	0.002 mg/L未済	---
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004 mg/L				0.004 mg/L			0.004 mg/L		0.004 mg/L			4	0	0.004 mg/L未済	0.004 mg/L未済	0.004 mg/L未済	---
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001 mg/L				0.001 mg/L			0.001 mg/L		0.001 mg/L			4	0	0.001 mg/L未済	0.001 mg/L未済	0.001 mg/L未済	---
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.6 mg/L				0.5 mg/L			0.5 mg/L		0.5 mg/L			4	0	0.5 mg/L	0.6 mg/L	0.5 mg/L	---
フッ素及其化合物	0.8mg/L以下	0.05 mg/L				0.05 mg/L			0.05 mg/L		0.05 mg/L			4	0	0.05 mg/L未済	0.05 mg/L未済	0.05 mg/L未済	---
ホウ素及其化合物	1.0mg/L以下	0.03 mg/L				0.03 mg/L			0.04 mg/L		0.04 mg/L			4	0	0.04 mg/L	0.04 mg/L	0.03 mg/L	2023/11/13
四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002 mg/L				0.0002 mg/L			0.0002 mg/L		0.0002 mg/L			4	0	0.0002 mg/L未済	0.0002 mg/L未済	0.0002 mg/L未済	---
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.003 mg/L				0.003 mg/L			0.003 mg/L		0.003 mg/L			4	0	0.003 mg/L未済	0.003 mg/L未済	0.003 mg/L未済	---
ブフェニルクロロエチレン及びブフェニルジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.0004 mg/L				0.0004 mg/L			0.0004 mg/L		0.0004 mg/L			4	0	0.0004 mg/L未済	0.0004 mg/L未済	0.0004 mg/L未済	---
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.0002 mg/L				0.0002 mg/L			0.0002 mg/L		0.0002 mg/L			4	0	0.0002 mg/L未済	0.0002 mg/L未済	0.0002 mg/L未済	---
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.0002 mg/L				0.0002 mg/L			0.0002 mg/L		0.0002 mg/L			4	0	0.0002 mg/L未済	0.0002 mg/L未済	0.0002 mg/L未済	---
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.0002 mg/L				0.0002 mg/L			0.0002 mg/L		0.0002 mg/L			4	0	0.0002 mg/L未済	0.0002 mg/L未済	0.0002 mg/L未済	---
ベンゼン	0.01mg/L以下	0.0002 mg/L				0.0002 mg/L			0.0002 mg/L		0.0002 mg/L			4	0	0.0002 mg/L未済	0.0002 mg/L未済	0.0002 mg/L未済	---
塩素酸	0.6mg/L以下	0.06 mg/L				0.07 mg/L			0.06 mg/L		0.06 mg/L			4	0	0.06 mg/L未済	0.07 mg/L	0.06 mg/L未済	2023/08/14
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002 mg/L				0.002 mg/L			0.002 mg/L		0.002 mg/L			4	0	0.002 mg/L未済	0.002 mg/L未済	0.002 mg/L未済	---
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.0002 mg/L				0.0002 mg/L			0.0002 mg/L		0.0003 mg/L			4	0	0.0002 mg/L未済	0.0003 mg/L	0.0002 mg/L未済	2024/01/15
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.002 mg/L				0.002 mg/L			0.002 mg/L		0.002 mg/L			4	0	0.002 mg/L未済	0.002 mg/L未済	0.002 mg/L未済	---
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.0004 mg/L				0.0004 mg/L			0.0004 mg/L		0.0003 mg/L			4	0	0.0004 mg/L未済	0.0004 mg/L未済	0.0003 mg/L未済	---
臭素酸	0.01mg/L以下	0.001 mg/L				0.001 mg/L			0.001 mg/L		0.001 mg/L			4	0	0.001 mg/L未済	0.001 mg/L未済	0.001 mg/L未済	---
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01 mg/L				0.01 mg/L			0.01 mg/L		0.01 mg/L			4	0	0.01 mg/L未済	0.01 mg/L未済	0.01 mg/L未済	---
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.002 mg/L				0.002 mg/L			0.002 mg/L		0.002 mg/L			4	0	0.002 mg/L未済	0.002 mg/L未済	0.002 mg/L未済	---
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.0003 mg/L				0.0003 mg/L			0.0003 mg/L		0.0003 mg/L			4	0	0.0003 mg/L未済	0.0003 mg/L未済	0.0003 mg/L未済	---
ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.0002 mg/L				0.0003 mg/L			0.0002 mg/L		0.0002 mg/L			4	0	0.0002 mg/L未済	0.0003 mg/L	0.0002 mg/L未済	2023/08/14
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.004 mg/L				0.004 mg/L			0.004 mg/L		0.004 mg/L			4	0	0.004 mg/L未済	0.004 mg/L未済	0.004 mg/L未済	---
亜鉛及其化合物	1.0mg/L以下	0.021 mg/L				0.023 mg/L			0.024 mg/L		0.025 mg/L			4	0	0.023 mg/L	0.025 mg/L	0.021 mg/L	2024/01/15
アルミニウム及其化合物	0.2mg/L以下	0.005 mg/L				0.005 mg/L			0.005 mg/L		0.005 mg/L			4	0	0.005 mg/L未済	0.005 mg/L未済	0.005 mg/L未済	---
鉄及其化合物	0.3mg/L以下	0.02 mg/L				0.02 mg/L			0.02 mg/L		0.02 mg/L			4	0	0.02 mg/L未済	0.02 mg/L未済	0.02 mg/L未済	---
銅及其化合物	1.0mg/L以下	0.021 mg/L				0.025 mg/L			0.023 mg/L		0.019 mg/L			4	0	0.022 mg/L	0.025 mg/L	0.019 mg/L	2023/08/14
ナトリウム及其化合物	200mg/L以下	8.0 mg/L				8.3 mg/L			8.3 mg/L		8.4 mg/L			4	0	8.3 mg/L	8.4 mg/L	8.0 mg/L	2024/01/15
マンガン及其化合物	0.05mg/L以下	0.001 mg/L				0.002 mg/L			0.001 mg/L		0.001 mg/L			4	0	0.001 mg/L未済	0.002 mg/L	0.001 mg/L未済	2023/08/14
塩化物イオン	200mg/L以下	4.6 mg/L	4.1 mg/L	4.4 mg/L	4.7 mg/L	4.7 mg/L	4.8 mg/L	4.9 mg/L	4.6 mg/L	4.7 mg/L	4.7 mg/L	4.6 mg/L	4.4 mg/L	12	0	4.6 mg/L	4.9 mg/L	4.1 mg/L	2023/10/02
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	58 mg/L				57 mg/L			55 mg/L		56 mg/L			4	0	57 mg/L	58 mg/L	55 mg/L	---
蒸発残留物	500mg/L以下	120 mg/L				110 mg/L			110 mg/L		110 mg/L			4	0	113 mg/L	120 mg/L	110 mg/L	---
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02 mg/L				0.02 mg/L			0.02 mg/L		0.02 mg/L			4	0	0.02 mg/L未済	0.02 mg/L未済	0.02 mg/L未済	---
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001 mg/L				0.000001 mg/L			0.000001 mg/L		0.000001 mg/L			4	0	0.000001 mg/L未済	0.000001 mg/L未済	0.000001 mg/L未済	---
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001 mg/L				0.000001 mg/L			0.000001 mg/L		0.000001 mg/L			4	0	0.000001 mg/L未済	0.000001 mg/L未済	0.000001 mg/L未済	---
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002 mg/L				0.002 mg/L			0.002 mg/L		0.002 mg/L			4	0	0.002 mg/L未済	0.002 mg/L未済	0.002 mg/L未済	---
フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005 mg/L				0.0005 mg/L			0.0005 mg/L		0.0005 mg/L			4	0	0.0005 mg/L未済	0.0005 mg/L未済	0.0005 mg/L未済	---
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	0.2 mg/L	12	0	0.2 mg/L未済	0.2 mg/L未済	0.2 mg/L未済	---
pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	12	0	7.3	7.4	7.2	2024/03/04
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	12	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	異常なし	異常なし	12	0	---	---	---	---
色度	5度以下	0.5 度未済	0.5 度未済	0.5 度未済	0.5 度未済	0.5 度未済	0.5 度未済	0.5 度未済	0.5 度未済	0.5 度未済	0.5 度未済	0.5 度未済	0.5 度未済	12	0	0.5 度未済	0.5 度未済	0.5 度未済	---
濁度	2度以下	0.1 度未済	0.1 度未済	0.1 度未済	0.1 度未済	0.1 度未済	0.1 度未済	0.1 度未済	0.1 度未済	0.1 度未済	0.1 度未済	0.1 度未済	0.1 度未済	12	0	0.1 度未済	0.1 度未済	0.1 度未済	---

※ 平均値の集計において、定量下限値未済の数値については0とし加算し、検査回数で割っています。