

令和7年度 田沢湖地区水質検査結果リスト

No	水道供給区域		水質検査結果シート		水道供給区域詳細		
1	生保内水道供給地域	高区配水区	原水	浄水	田沢湖	生保内	地区の一部
2	生保内水道供給地域	低区配水区	原水	浄水	田沢湖	生保内、刺巻	地区の一部
		(目標設定項目)	原水	浄水			
3	生保内水道供給地域	高野配水区	原水	浄水	田沢湖	生保内、田沢	地区の一部
4	田沢湖高原水道供給地域		原水	浄水	田沢湖	生保内	地区の一部
		船小屋	原水	浄水			
5	水沢水道供給地域		原水	浄水	田沢湖	生保内	地区の一部
6	田沢水道供給地域		原水	浄水	田沢湖	田沢	地区の一部
7	潟水道供給地域		原水	浄水	田沢湖	潟	地区の一部

【原水:生保内浄水場 浄水:仙北市田沢湖生保内字宮ノ後地内】 水質管理目標設定項目結果

検査項目	目標値	9月
原水水温 ℃	—	-
浄水水温 ℃	—	-
アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	0.002未満
ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)	0.0002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	0.0004未満
トルエン	0.4mg/L以下	0.04未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	0.01未満
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100以下	20
マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.002
遊離炭酸	20mg/L以下	1.8
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	0.001未満
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	0.002未満
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	4.4
蒸発残留物	30mg/L以上 200mg/L以下	49
濁度	1度以下	0.8
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-2.2
従属栄養細菌	集落数が2000CFU/mL以下(暫定)	1000
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	0.01未満
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	PFOS及びPFOAの量の和として0.00005mg/L以下	0.000005未満
アセタミプリド	0.2mg/L以下	0.002未満
イミダクロプリド	0.1mg/L以下	0.001未満
クロチアニジン	0.2mg/L以下	0.002未満
ジノテフラン	0.6mg/L以下	0.006未満
チアクロプリド	0.03mg/L以下	0.0003未満
チアトキサム	0.05mg/L以下	0.0005未満
ニテンピラム	1.3mg/L以下	0.013

【田沢湖上水道 低区(原水)生保内川採取】水質検査結果 (令和7年度)

検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
一般細菌	集落数が100以下	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-
大腸菌	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	-	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	-	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	-	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	-	-	-	-	-	0.08未満	-	-	-	-	-	-
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	-	-	-	-	-	0.1未満	-	-	-	-	-	-
四塩化炭素	0.002mg/L以下	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-
ジ-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	0.04mg/L以下	-	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-
ベンゼン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	-	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	-	-	-	-	-	4.5	-	-	-	-	-	-
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	-	-	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-
塩化物イオン	200mg/L以下	-	-	-	-	-	3.6	-	-	-	-	-	-
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-
蒸発残留物	500mg/L以下	-	-	-	-	-	49	-	-	-	-	-	-
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	-	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-
フェノール類	0.005mg/L以下	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	-	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-
pH値	5.8以上8.6以下	-	-	-	-	-	7.4	-	-	-	-	-	-
臭気	異常でないこと	-	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-
色度	5度以下	-	-	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-
濁度	2度以下	-	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-
大腸菌	検出されないこと	陰性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陰性	陽性	陽性	陰性	陰性	陽性
嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0

【田沢湖上水道 低区(浄水)田沢湖生保内字宮ノ後地内 採取】 水質管理目標設定項目結果

検査項目	目標値	9月
原水水温 °C	-	-
浄水水温 °C	-	-
ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	0.002未満
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	0.001未満
抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	0.002未満
臭気強度(TON)	3以下	1未満
pH値	7.5程度	6.9
アルミニウム及びその化合物	0.01mg/L以下	0.01未満
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	PFOS及びPFOAの量の和として 0.00005mg/L以下	0.000005未満

【田沢湖上水道 低区(浄水)田沢湖生保内字宮ノ後地内 採取】水質検査結果 (令和7年度)

水質基準項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
一般細菌	集落数が100以下	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/L以下	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	-	0.004未満	-	-	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	0.01mg/L以下	-	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	10mg/L以下	-	0.4	-	-	0.5	-	-	0.4	-	-	0.3	-
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	-	-	-	-	0.08未満	-	-	-	-	-	-	-
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	-	-	-	-	0.1未満	-	-	-	-	-	-	-
四塩化炭素	0.002mg/L以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	-	-	-	-	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	0.04mg/L以下	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
ベンゼン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
塩素酸	0.6mg/L以下	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-
クロロホルム	0.06mg/L以下	-	0.001	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	-	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	0.1mg/L以下	-	0.001未満	-	-	0.002	-	-	0.001	-	-	0.001	-
臭素酸	0.01mg/L以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	-	0.002	-	-	0.005	-	-	0.002	-	-	0.002	-
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	-	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	0.03mg/L以下	-	0.001	-	-	0.002	-	-	0.001	-	-	0.001	-
ブロモホルム	0.09mg/L以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	-	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	1.0mg/L以下	-	-	-	-	0.007	-	-	-	-	-	-	-
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	-	0.01未満	-	-	0.01	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	-	0.01未満	-	-	0.02	-	-	0.01未満	-	-	0.01	-
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	-	0.01	-	-	0.01	-	-	0.01	-	-	0.01未満	-
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	-	7.7	-	-	8.9	-	-	7.5	-	-	6.2	-
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	-	0.001未満	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
塩化物イオン	200mg/L以下	7.9	5.8	5.3	5.6	7.3	5.5	5.2	5.9	6.1	5.4	5.1	5.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	-	37	-	-	43	-	-	38	-	-	33	-
蒸発残留物	500mg/L以下	-	76	-	-	90	-	-	80	-	-	54	-
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-
フェノール類	0.005mg/L以下	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3未満	0.4	0.4	0.3未満	0.3	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
pH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.9	7.0	7.1	6.9	6.9	7.0	6.8	6.8	7.0	7.3	7.1
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
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
色度	5度以下	0.5未満	0.6	0.9	2.0	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	4.7	0.8
濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.2	1.2	0.2	0.1未満	0.1	0.2	0.1未満	0.1	2.1	0.2

【高原簡易水道(原水)石黒・谷地助水源 湧水採取】水質検査結果 (令和7年度)

検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
一般細菌	集落数が100以下	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-
大腸菌	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	-	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	-	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	-	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	-	-	-	-	-	0.08未満	-	-	-	-	-	-
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	-	-	-	-	-	0.1未満	-	-	-	-	-	-
四塩化炭素	0.002mg/L以下	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-
ジ-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	0.04mg/L以下	-	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-
ベンゼン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	-	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	-	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	-	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-
塩化物イオン	200mg/L以下	-	-	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-
蒸発残留物	500mg/L以下	-	-	-	-	-	34	-	-	-	-	-	-
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	-	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-
フェノール類	0.005mg/L以下	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	-	-	-	-	-	0.3未満	-	-	-	-	-	-
pH値	5.8以上8.6以下	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-
臭気	異常でないこと	-	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-
色度	5度以下	-	-	-	-	-	0.5未満	-	-	-	-	-	-
濁度	2度以下	-	-	-	-	-	0.1未満	-	-	-	-	-	-
大腸菌	検出されないこと	陰性	陽性	陰性	陰性	陽性	陽性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0

【田沢簡易水道(浄水)田沢湖田沢字大山地内 採取】水質検査結果 (令和7年度)

水質基準項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
一般細菌	集落数が100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/L以下	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	-	0.004未満	-	-	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	0.01mg/L以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.010未満	-	-	0.001未満	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.2	-
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	-	-	-	-	0.08未満	-	-	-	-	-	-	-
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	-	-	-	-	0.1未満	-	-	-	-	-	-	-
四塩化炭素	0.002mg/L以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	-	-	-	-	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	0.04mg/L以下	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
ベンゼン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
塩素酸	0.6mg/L以下	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-
クロロホルム	0.06mg/L以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	-	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	0.1mg/L以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
臭素酸	0.01mg/L以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	-	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	0.03mg/L以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
ブロモホルム	0.09mg/L以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	-	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	1.0mg/L以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01	-	-	0.01未満	-
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01	-	-	0.01未満	-
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	-	4.1	-	-	4.1	-	-	4.1	-	-	4.2	-
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
塩化物イオン	200mg/L以下	3.7	3.7	3.7	3.7	3.6	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.6	3.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	-	16	-	-	16	-	-	16	-	-	16	-
蒸発残留物	500mg/L以下	-	50	-	-	50	-	-	52	-	-	48	-
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-
フェノール類	0.005mg/L以下	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3未満	0.3	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
pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.6	7.1	7.1	7.1	7.4	7.4	7.5	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	異常なし
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
色度	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	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

【潟 簡易水道(原水)大八木沢水源 湧水採取】水質検査結果 (令和7年度)

検査項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
一般細菌	集落数が100以下	-	-	-	-	-	5400	-	-	-	-	-	-
大腸菌	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	-	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	-	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	-	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	-	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	-	-	-	-	-	0.08未満	-	-	-	-	-	-
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	-	-	-	-	-	0.1未満	-	-	-	-	-	-
四塩化炭素	0.002mg/L以下	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-
ジ-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	0.04mg/L以下	-	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-
ベンゼン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	-	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	-	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	-	-	-	-	-	6.3	-	-	-	-	-	-
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-
塩化物イオン	200mg/L以下	-	-	-	-	-	4.7	-	-	-	-	-	-
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-
蒸発残留物	500mg/L以下	-	-	-	-	-	42	-	-	-	-	-	-
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	-	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-
フェノール類	0.005mg/L以下	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	-	-	-	-	-	0.3未満	-	-	-	-	-	-
pH値	5.8以上8.6以下	-	-	-	-	-	7.1	-	-	-	-	-	-
臭気	異常でないこと	-	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-
色度	5度以下	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-
濁度	2度以下	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-
大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陽性	陽性	陽性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	1	1	7	2	1	0	0	0	0

【潟 簡易水道(浄水)田沢湖潟字大沢地内 採取】水質検査結果 (令和7年度)

水質基準項目	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
一般細菌	集落数が100以下	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	1	0
大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/L以下	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	-	0.004未満	-	-	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	0.01mg/L以下	-	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	10mg/L以下	-	0.3	-	-	0.2	-	-	0.3	-	-	0.2	-
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	-	-	-	-	0.08未満	-	-	-	-	-	-	-
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	-	-	-	-	0.1未満	-	-	-	-	-	-	-
四塩化炭素	0.002mg/L以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	-	-	-	-	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	0.04mg/L以下	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
ベンゼン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
塩素酸	0.6mg/L以下	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-
クロロホルム	0.06mg/L以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	-	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	0.1mg/L以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
臭素酸	0.01mg/L以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	-	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	0.03mg/L以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
ブロモホルム	0.09mg/L以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	-	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	1.0mg/L以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	-	0.02	-	-	0.02	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	-	0.02	-	-	0.01	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	-	4.9	-	-	4.9	-	-	4.8	-	-	5.0	-
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-
塩化物イオン	200mg/L以下	5.0	5.1	5.2	5.2	4.9	4.9	4.9	4.8	4.8	4.9	5.2	5.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	-	9	-	-	10	-	-	9	-	-	9	-
蒸発残留物	500mg/L以下	-	41	-	-	40	-	-	44	-	-	34	-
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-
フェノール類	0.005mg/L以下	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	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未満	0.3未満
pH値	5.8以上8.6以下	6.7	6.7	6.7	6.6	7.0	7.1	6.7	7.0	7.0	7.0	7.3	7.1
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
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
色度	5度以下	0.8	0.6	0.5未満	0.5未満	0.6	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	2度以下	1.5	1.0	0.2	0.3	0.5	0.1	0.3	0.1未満	0.1	0.1	0.1	0.1未満