



水質検査結果一覧 (三石簡易水道第1地区)

採水場所：新ひだか町三石東蓬萊201番地 三石浄化センター

種別	浄水	採水日	2020/4/10	5/7	6/4	7/1	8/11	9/3	10/1	11/6	12/3	2021/1/7	2/4	3/4
項目	基準値	結果値	結果値	結果値	結果値	結果値	結果値	結果値	結果値	結果値	結果値	結果値	結果値	結果値
一般細菌	1ml中で100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されない	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
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				0.002未満			0.002未満			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				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	0.47	0.46	0.42	0.39	0.42	0.41	0.41	0.41	0.42	0.39	0.42	0.46	0.48
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		0.05未満											
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		0.04											
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		0.0005未満											
1,2-ジクロロエタン	0.04mg/L以下		0.001未満											
ジクロロメタン	0.02mg/L以下		0.001未満											
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.0005未満											
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.0005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		0.001未満				0.001未満			0.001未満			0.001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		0.001未満				0.001未満			0.001未満			0.001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		0.001未満				0.001未満			0.001未満			0.001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		0.003未満				0.003未満			0.003未満			0.003未満	
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下		0.005											
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	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
銅及びその化合物	1.0mg/L以下		0.006											
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		5.9											
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	6.8	6.8	6.3	6.3	6.1	6.2	5.8	5.9	5.9	5.9	6.3	6.6	6.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		64.7				70.4			69.3			68.2	
蒸発残留物	500mg/L以下		102				99			97			93	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		0.02未満											
ジェオスミン	0.00001mg/L以下		0.000001未満											
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下		0.000001未満											
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		0.002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	0.3	0.3	0.3未満	0.3	0.3	0.3未満	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3未満
pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.5	7.4
味	異常でない	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	異常なし
臭気	異常でない	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	異常なし
色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1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
アンモニア態窒素	基準なし		0.05未満											
アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下							0.0003未満						
ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下							0.0002未満						
ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下							0.001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							0.001未満						
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下							0.005未満						
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下							0.001未満						
抱水クロラール	0.02mg/L以下							0.001未満						
遊離炭酸	20mg/L以下							7.4						
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下							0.0005未満						
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下							0.001未満						
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上							-1.0						
従属栄養細菌	1ml中2000以下							0						

水質検査結果一覧 (三石簡易水道第2地区)

採水場所：新ひだか町三石舞1 6 1 番地 2 三石海浜公園

種別	浄水	採水日	2020/4/10	5/7	6/4	7/1	8/11	9/3	10/1	11/6	12/3	2021/1/7	2/4	3/4
項目名	基準値	結果値	結果値	結果値	結果値	結果値	結果値	結果値	結果値	結果値	結果値	結果値	結果値	結果値
一般細菌	1ml中で100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されない	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
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				0.002未満			0.002未満			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				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	0.30	0.33	0.23	0.30	0.34	0.31	0.33	0.27	0.29	0.35	0.37	0.51	
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		0.05未満											
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		0.04											
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		0.0005未満											
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		0.001未満											
ジクロロメタン	0.02mg/L以下		0.001未満											
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.0005未満											
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.0005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		0.001未満				0.001未満			0.001未満			0.001未満	
クロロホルム	0.06mg/L以下		0.002				0.002			0.004			0.001未満	
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.002				0.001			0.002			0.001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		0.004				0.004			0.006			0.001	
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.001				0.001未満			0.002			0.001	
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.002				0.002			0.002			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		0.003未満				0.003未満			0.003未満			0.003未満	
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下		0.002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	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
銅及びその化合物	1.0mg/L以下		0.003											
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		4.1											
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	5.1	5.0	4.8	4.6	4.4	4.3	4.2	4.5	4.6	4.9	5.1	5.8	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		49.0											
蒸発残留物	500mg/L以下		82											
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		0.02未満											
ジェオスミン	0.00001mg/L以下		0.000001未満											
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下		0.000001未満											
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		0.002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	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	0.5	0.5	0.4	0.6	
pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.7	7.7	7.7	
味	異常でない	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	異常なし
臭気	異常でない	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	異常なし
色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1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未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
アンモニア態窒素	基準なし		0.05未満											
アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下						0.0003未満							
ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下						0.0002未満							
ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下						0.001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						0.001未満							
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下						0.005未満							
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下						0.001未満							
抱水クロラール	0.02mg/L以下						0.001未満							
遊離炭酸	20mg/L以下						5.8							
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下						0.0005未満							
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下						0.001未満							
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上						-0.9							
従属栄養細菌	1ml中2000以下						0							