

令和3年度 水質検査結果(浄水)

水源の名称 水道施設名 採水地点 採水年月日	水道法による 判定基準	西本町水源地(浅井戸)											
		西本町浄水場(高区配水池)											
		一関市役所東山支所給水栓											
		令和3年4月6日	令和3年5月18日	令和3年6月29日	令和3年7月20日	令和3年8月24日	令和3年9月28日	令和3年10月12日	令和3年11月24日	令和3年12月14日	令和4年1月4日	令和4年2月1日	令和4年3月1日
一般細菌	100以下/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	-	-	0.0003mg/l未満	-	-	0.0003mg/l未満	-	-	0.0003mg/l未満	-	-	0.0003mg/l未満
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	0.00005mg/l未満	-	-	-	-	-	0.00005mg/l未満	-	-	-
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	0.001mg/l未満	-	-	-	-	-	0.001mg/l未満	-	-	-
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	0.001mg/l未満	-	-	-	-	-	0.001mg/l未満	-	-	-
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満
六価クロム化合物	0.02mg/l以下	-	-	0.002mg/l未満	-	-	-	-	-	0.002mg/l未満	-	-	-
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	-	-	0.004mg/l未満	-	-	0.004mg/l未満	-	-	0.004mg/l未満	-	-	0.004mg/l未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	-	-	0.88	-	-	1.03	-	-	0.96	-	-	0.64
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-	-	0.08mg/l未満	-	-	-	-	-	0.08mg/l未満	-	-	-
ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	-	-	0.1mg/l未満	-	-	0.1mg/l未満	-	-	0.1mg/l未満	-	-	-
四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	-	0.0002mg/l未満	-	-	-	-	-	0.0002mg/l未満	-	-	-
1,4ジオキサン	0.05mg/l以下	-	-	0.005mg/l未満	-	-	-	-	-	0.005mg/l未満	-	-	-
シス・トランス1,2ジクロロエチレン	0.04mg/l以下	-	-	0.004mg/l未満	-	-	0.004mg/l未満	-	-	0.004mg/l未満	-	-	0.004mg/l未満
ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	0.002mg/l未満	-	-	-	-	-	0.002mg/l未満	-	-	-
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	0.001mg/l未満	-	-	-	-	-	0.001mg/l未満	-	-	-
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満
ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	0.001mg/l未満	-	-	-	-	-	0.001mg/l未満	-	-	-
塩素酸	0.6mg/l以下	-	-	0.06mg/l未満	-	-	0.06mg/l未満	-	-	0.06mg/l未満	-	-	0.06mg/l未満
クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-	-	0.002mg/l未満	-	-	0.002mg/l未満	-	-	0.002mg/l未満	-	-	0.002mg/l未満
クロホルム	0.06mg/l以下	-	-	0.006mg/l未満	-	-	0.006mg/l未満	-	-	0.006mg/l未満	-	-	0.006mg/l未満
ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満
ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	-	-	0.01mg/l未満	-	-	0.01mg/l未満	-	-	0.01mg/l未満	-	-	0.01mg/l未満
臭素酸	0.01mg/l以下	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満
総トリハロメタン	0.1mg/l以下	-	-	0.01mg/l未満	-	-	0.01mg/l未満	-	-	0.01mg/l未満	-	-	0.01mg/l未満
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満
ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満
ブロモホルム	0.09mg/l以下	-	-	0.009mg/l未満	-	-	0.009mg/l未満	-	-	0.009mg/l未満	-	-	0.009mg/l未満
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-	-	0.008mg/l未満	-	-	0.008mg/l未満	-	-	0.008mg/l未満	-	-	0.008mg/l未満
亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	-	-	0.1mg/l未満	-	-	-	-	-	0.1mg/l未満	-	-	-
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	-	-	0.02mg/l未満	-	-	0.02mg/l未満	-	-	0.02mg/l未満	-	-	0.02mg/l未満
鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	-	-	0.03mg/l未満	-	-	-	-	-	0.03mg/l未満	-	-	-
銅及びその化合物	1mg/l以下	-	-	0.1mg/l未満	-	-	-	-	-	0.1mg/l未満	-	-	-
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	-	-	5.9	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	-	-	0.005mg/l未満	-	-	0.005mg/l未満	-	-	0.005mg/l未満	-	-	0.005mg/l未満
塩化物イオン	200mg/l以下	8.2	7.7	7.2	8.0	17.5	6.8	6.5	6.9	6.7	7.3	9.7	9.6
カルシウム マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	-	-	115	-	-	125	-	-	114	-	-	105
蒸発残留物	500mg/l以下	-	-	142	-	-	184	-	-	169	-	-	130
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-	-	0.02mg/l未満	-	-	-	-	-	0.02mg/l未満	-	-	-
ジェオスミン	0.00001mg/l以下	-	-	0.000001mg/l未満	-	-	0.000001mg/l未満	-	-	0.000001mg/l未満	-	-	0.000001mg/l未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	-	-	0.000001mg/l未満	-	-	0.000001mg/l未満	-	-	0.000001mg/l未満	-	-	0.000001mg/l未満
非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-	-	0.005mg/l未満	-	-	-	-	-	0.005mg/l未満	-	-	-
フェノール類	0.005mg/l以下	-	-	0.0005mg/l未満	-	-	-	-	-	0.0005mg/l未満	-	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.26	0.25	0.26	0.26	0.28	0.27	0.29	0.27	0.36	0.24	0.26	0.21
pH値	5.8~8.6	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3
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	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満
濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
残留塩素	0.1mg/l以上	-	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.50	0.50	0.50

令和3年度 水質検査結果(浄水)

水源の名称 水道施設名 採水地点 採水年月日	水道法による 判定基準	西本町水源(地下水) 西本町浄水場 岩ノ下公衆トイレ給水栓											
		令和3年4月6日	令和3年5月18日	※※※	令和3年7月20日	令和3年8月24日	※※※	令和3年10月12日	令和3年11月24日	※※※	令和4年1月4日	令和4年2月1日	※※※
一般細菌	100以下/ml	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	-	検出せず	検出せず	-	検出せず	検出せず	-	検出せず	検出せず	-
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
六価クロム化合物	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,4ジオキサン	0.05mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シス・トランス1,2ジクロロエチレン	0.04mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
塩素酸	0.6mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クロホルム	0.06mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭素酸	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
総トリハロメタン	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブロホルム	0.09mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
銅及びその化合物	1mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
塩化物イオン	200mg/l以下	8.3	7.8	-	8.0	12.1	-	6.5	6.9	-	7.3	9.7	-
カルシウム マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
蒸発残留物	500mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジオスミン	0.0001mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
フェノール類	0.005mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.13	0.30	-	0.27	0.28	-	0.32	0.28	-	0.28	0.24	-
pH値	5.8~8.6	7.3	7.4	-	7.3	7.4	-	7.3	7.3	-	7.3	7.3	-
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	-
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	-
色度	5度以下	1度未満	1度未満	-	1度未満	1度未満	-	1度未満	1度未満	-	1度未満	1度未満	-
濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	-	0.1度未満	0.1度未満	-	0.1度未満	0.1度未満	-	0.1度未満	0.1度未満	-
残留塩素	0.1mg/l以上	0.50	0.50	-	0.50	0.50	-	0.50	0.40	-	0.50	0.50	-

令和3年度 水質検査結果(浄水)

水源の名称 水道施設名 採水地点 採水年月日	水道法による 判定基準	西本町水源(地下水)											
		西本町浄水場(柴宿配水池) 磐井里農村広場給水栓											
一般細菌	100以下/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	-	-	0.0003mg/l未満	-	-	0.0003mg/l未満	-	-	0.0003mg/l未満	-	-	0.0003mg/l未満
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	0.00005mg/l未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00005mg/l未満
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	0.001mg/l未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001mg/l未満
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	0.001mg/l未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001mg/l未満
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満
六価クロム化合物	0.02mg/l以下	-	-	0.002mg/l未満	-	-	-	-	-	0.002mg/l未満	-	-	-
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	-	-	0.004mg/l未満	-	-	0.004mg/l未満	-	-	0.004mg/l未満	-	-	0.004mg/l未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	-	-	0.88	-	-	1.04	-	-	0.96	-	-	0.64
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-	-	0.08mg/l未満	-	-	-	-	-	0.08mg/l未満	-	-	-
ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	-	-	0.1mg/l未満	-	-	0.1mg/l未満	-	-	0.1mg/l未満	-	-	-
四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	-	0.0002mg/l未満	-	-	-	-	-	0.0002mg/l未満	-	-	-
1,4ジオキサン	0.05mg/l以下	-	-	0.005mg/l未満	-	-	-	-	-	0.005mg/l未満	-	-	-
シス・トランス1,2ジクロロエチレン	0.04mg/l以下	-	-	0.004mg/l未満	-	-	0.004mg/l未満	-	-	0.004mg/l未満	-	-	0.004mg/l未満
ジクロロメチン	0.02mg/l以下	-	-	0.002mg/l未満	-	-	-	-	-	0.002mg/l未満	-	-	-
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	0.001mg/l未満	-	-	-	-	-	0.001mg/l未満	-	-	-
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満
ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	-
塩素酸	0.6mg/l以下	-	-	0.06mg/l未満	-	-	0.06mg/l未満	-	-	0.06mg/l未満	-	-	0.06mg/l未満
クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-	-	0.002mg/l未満	-	-	0.002mg/l未満	-	-	0.002mg/l未満	-	-	0.002mg/l未満
クロホルム	0.06mg/l以下	-	-	0.006mg/l未満	-	-	0.006mg/l未満	-	-	0.006mg/l未満	-	-	0.006mg/l未満
ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満
ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	-	-	0.01mg/l未満	-	-	0.01mg/l未満	-	-	0.01mg/l未満	-	-	0.01mg/l未満
臭素酸	0.01mg/l以下	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満
総トリハロメタン	0.1mg/l以下	-	-	0.01mg/l未満	-	-	0.01mg/l未満	-	-	0.01mg/l未満	-	-	0.01mg/l未満
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満
ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満
ブロモホルム	0.09mg/l以下	-	-	0.009mg/l未満	-	-	0.009mg/l未満	-	-	0.009mg/l未満	-	-	0.009mg/l未満
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-	-	0.008mg/l未満	-	-	0.008mg/l未満	-	-	0.008mg/l未満	-	-	0.008mg/l未満
亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	-	-	0.1mg/l未満	-	-	-	-	-	0.1mg/l未満	-	-	-
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	-	-	0.02mg/l未満	-	-	0.02mg/l未満	-	-	0.02mg/l未満	-	-	0.02mg/l未満
鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	-	-	0.03mg/l未満	-	-	-	-	-	0.03mg/l未満	-	-	-
銅及びその化合物	1mg/l以下	-	-	0.1mg/l未満	-	-	-	-	-	0.1mg/l未満	-	-	-
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	-	-	5.9	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	-	-	0.005mg/l未満	-	-	0.005mg/l未満	-	-	0.005mg/l未満	-	-	0.005mg/l未満
塩化物イオン	200mg/l以下	8.3	7.7	7.2	8.0	17.8	6.9	6.5	7.0	6.7	7.3	9.8	9.7
カルシウム マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	-	-	116	-	-	127	-	-	110	-	-	104
蒸発残留物	500mg/l以下	-	-	146	-	-	195	-	-	149	-	-	132
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-	-	0.02mg/l未満	-	-	-	-	-	0.02mg/l未満	-	-	-
ジェオスミン	0.00001mg/l以下	-	-	0.000001mg/l未満	-	-	0.000001mg/l未満	-	-	0.000001mg/l未満	-	-	0.000001mg/l未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	-	-	0.000001mg/l未満	-	-	0.000001mg/l未満	-	-	0.000001mg/l未満	-	-	0.000001mg/l未満
非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-	-	0.005mg/l未満	-	-	-	-	-	0.005mg/l未満	-	-	-
フェノール類	0.005mg/l以下	-	-	0.0005mg/l未満	-	-	-	-	-	0.0005mg/l未満	-	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.25	0.26	0.26	0.28	0.33	0.30	0.33	0.31	0.32	0.29	0.27	0.23
pH値	5.8~8.6	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3
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	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満
濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
残留塩素	0.1mg/l以上	0.50	0.50	0.50	0.40	0.50	0.50	0.40	0.40	0.40	0.50	0.50	0.50

令和3年度 水質検査結果(浄水)

水源の名称 水道施設名 採水地点 採水年月日	水道法による 判定基準	里前水源(湧水)											
		里前浄水場 柴宿駅給水栓											
一般細菌	100以下/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	-	-	0.0003mg/l未満	-	-	0.0003mg/l未満	-	-	0.0003mg/l未満	-	-	0.0003mg/l未満
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	0.00005mg/l未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00005mg/l未満
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	0.001mg/l未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001mg/l未満
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001mg/l未満
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満
六価クロム化合物	0.02mg/l以下	-	-	0.002mg/l未満	-	-	-	-	-	0.002mg/l未満	-	-	-
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	-	-	0.004mg/l未満	-	-	0.004mg/l未満	-	-	0.004mg/l未満	-	-	0.004mg/l未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	-	-	0.64	-	-	0.75	-	-	0.64	-	-	0.67
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-	-	0.08mg/l未満	-	-	-	-	-	0.08mg/l未満	-	-	-
ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	-	-	0.1mg/l未満	-	-	0.1mg/l未満	-	-	0.1mg/l未満	-	-	-
四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	-	0.0002mg/l未満	-	-	-	-	-	0.0002mg/l未満	-	-	-
1,4ジオキサン	0.05mg/l以下	-	-	0.005mg/l未満	-	-	-	-	-	0.005mg/l未満	-	-	-
シス・トランス1,2ジクロロエチレン	0.04mg/l以下	-	-	0.004mg/l未満	-	-	0.004mg/l未満	-	-	0.004mg/l未満	-	-	0.004mg/l未満
ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	0.002mg/l未満	-	-	-	-	-	0.002mg/l未満	-	-	-
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	0.001mg/l未満	-	-	-	-	-	0.001mg/l未満	-	-	-
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満
ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	0.001mg/l未満	-	-	-	-	-	0.001mg/l未満	-	-	-
塩素酸	0.6mg/l以下	-	-	0.06mg/l未満	-	-	0.06mg/l未満	-	-	0.06mg/l未満	-	-	0.25
クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-	-	0.002mg/l未満	-	-	0.002mg/l未満	-	-	0.002mg/l未満	-	-	0.002mg/l未満
クロホルム	0.06mg/l以下	-	-	0.006mg/l未満	-	-	0.006mg/l未満	-	-	0.006mg/l未満	-	-	0.006mg/l未満
ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満
ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	-	-	0.01mg/l未満	-	-	0.01mg/l未満	-	-	0.01mg/l未満	-	-	0.01mg/l未満
臭素酸	0.01mg/l以下	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満
総トリハロメタン	0.1mg/l以下	-	-	0.01mg/l未満	-	-	0.01mg/l未満	-	-	0.01mg/l未満	-	-	0.01mg/l未満
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満
ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満
ブロモホルム	0.09mg/l以下	-	-	0.009mg/l未満	-	-	0.009mg/l未満	-	-	0.009mg/l未満	-	-	0.009mg/l未満
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-	-	0.008mg/l未満	-	-	0.008mg/l未満	-	-	0.008mg/l未満	-	-	0.008mg/l未満
亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	-	-	0.1mg/l未満	-	-	-	-	-	0.1mg/l未満	-	-	-
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.020	0.020	0.030	0.033	0.029	0.030	0.036	0.036	0.020	0.034	0.035	0.032
鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	-	-	0.03mg/l未満	-	-	-	-	-	0.03mg/l未満	-	-	-
銅及びその化合物	1mg/l以下	-	-	0.1mg/l未満	-	-	-	-	-	0.1mg/l未満	-	-	-
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	-	-	5.9	-	-	-	-	-	5.4	-	-	-
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	-	-	0.005mg/l未満	-	-	0.005mg/l未満	-	-	0.005mg/l未満	-	-	0.005mg/l未満
塩化物イオン	200mg/l以下	7.0	7.7	7.3	7.9	7.2	7.0	6.9	7.3	6.8	7.2	7.5	8.8
カルシウム マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	-	-	98	-	-	103	-	-	90	-	-	103
蒸発残留物	500mg/l以下	-	-	134	-	-	162	-	-	136	-	-	141
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-	-	0.02mg/l未満	-	-	-	-	-	0.02mg/l未満	-	-	-
ジェオスミン	0.00001mg/l以下	-	-	0.000001mg/l未満	-	-	0.000001mg/l未満	-	-	0.000001mg/l未満	-	-	0.000001mg/l未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	-	-	0.000001mg/l未満	-	-	0.000001mg/l未満	-	-	0.000001mg/l未満	-	-	0.000001mg/l未満
非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-	-	0.005mg/l未満	-	-	-	-	-	0.005mg/l未満	-	-	-
フェノール類	0.005mg/l以下	-	-	0.0005mg/l未満	-	-	-	-	-	0.0005mg/l未満	-	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.67	0.29	0.38	0.31	0.43	0.33	0.31	0.28	0.36	0.28	0.25	0.33
pH値	5.8~8.6	7.1	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3
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	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満
濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
残留塩素	0.1mg/l以上	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.40	0.40	0.40	0.50	0.50	0.50

令和3年度 水質検査結果(浄水)

水源の名称 水道施設名 採水地点	水道法による 判定基準	里前水源地(湧水)											
		里前浄水場 ゆみおり館給水栓											
採水年月日		令和3年4月6日	令和3年5月18日	※※※	令和3年7月20日	令和3年8月24日	※※※	令和3年10月12日	令和3年11月24日	※※※	令和4年1月4日	令和4年2月1日	※※※
一般細菌	100以下/ml	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	-	検出せず	検出せず	-	検出せず	検出せず	-	検出せず	検出せず	-
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
六価クロム化合物	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,4ジオキサン	0.05mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シス・トランス1,2ジクロロエチレン	0.04mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
塩素酸	0.6mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クロホルム	0.06mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭素酸	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
総トリハロメタン	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブromホルム	0.09mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
銅及びその化合物	1mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
塩化物イオン	200mg/l以下	7.3	7.6	-	7.9	7.0	-	6.9	7.3	-	7.2	7.6	-
カルシウム マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
蒸発残留物	500mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジオスミン	0.0001mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
フェノール類	0.005mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.25	0.29	-	0.44	0.62	-	0.39	0.33	-	0.26	0.26	-
pH値	5.8~8.6	7.5	7.5	-	7.6	7.4	-	7.7	7.5	-	7.5	7.5	-
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	-
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	-
色度	5度以下	1度未満	1度未満	-	1度未満	1度未満	-	1度未満	1度未満	-	1度未満	1度未満	-
濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	-	0.1度未満	0.1度未満	-	0.1度未満	0.1度未満	-	0.1度未満	0.1度未満	-
残留塩素	0.1mg/l以上	0.50	0.50	-	0.30	0.40	-	0.40	0.40	-	0.50	0.50	-

令和3年度 水質検査結果(浄水)

水源の名称 水道施設名 採水地点 採水年月日	水道法による 判定基準	竹沢水源(湧水) 竹沢浄水場 田河津市民センター 給水栓											
		令和3年4月6日	令和3年5月18日	令和3年6月29日	令和3年7月20日	令和3年8月24日	令和3年9月28日	令和3年10月12日	令和3年11月24日	令和3年12月14日	令和4年1月4日	令和4年2月1日	令和4年3月1日
一般細菌	100以下/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	-	-	0.0003mg/l未満	-	-	0.0003mg/l未満	-	-	0.0003mg/l未満	-	-	0.0003mg/l未満
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	0.00005mg/l未満	-	-	-	-	-	0.00005mg/l未満	-	-	-
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	0.001mg/l未満	-	-	-	-	-	0.001mg/l未満	-	-	-
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	0.001mg/l未満	-	-	-	-	-	0.001mg/l未満	-	-	-
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	0.001	-	-	0.001	-	-	0.001	-	-	0.001
六価クロム化合物	0.02mg/l以下	-	-	0.002mg/l未満	-	-	-	-	-	0.002mg/l未満	-	-	-
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	-	-	0.004mg/l未満	-	-	0.004mg/l未満	-	-	0.004mg/l未満	-	-	0.004mg/l未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	-	-	0.47	-	-	0.57	-	-	0.45	-	-	0.46
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-	-	0.08mg/l未満	-	-	-	-	-	0.08mg/l未満	-	-	-
ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	-	-	0.1mg/l未満	-	-	0.1mg/l未満	-	-	0.1mg/l未満	-	-	-
四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	-	0.0002mg/l未満	-	-	-	-	-	0.0002mg/l未満	-	-	-
1,4ジオキサン	0.05mg/l以下	-	-	0.005mg/l未満	-	-	-	-	-	0.005mg/l未満	-	-	-
シス・トランス1,2ジクロロエチレン	0.04mg/l以下	-	-	0.004mg/l未満	-	-	0.004mg/l未満	-	-	0.004mg/l未満	-	-	0.004mg/l未満
ジクロロメチン	0.02mg/l以下	-	-	0.002mg/l未満	-	-	-	-	-	0.002mg/l未満	-	-	-
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	0.001mg/l未満	-	-	-	-	-	0.001mg/l未満	-	-	-
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満
ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	0.001mg/l未満	-	-	-	-	-	0.001mg/l未満	-	-	-
塩素酸	0.6mg/l以下	-	-	0.06mg/l未満	-	-	0.06mg/l未満	-	-	0.06mg/l未満	-	-	0.06mg/l未満
クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-	-	0.002mg/l未満	-	-	0.002mg/l未満	-	-	0.002mg/l未満	-	-	0.002mg/l未満
クロホルム	0.06mg/l以下	-	-	0.006mg/l未満	-	-	0.006mg/l未満	-	-	0.006mg/l未満	-	-	0.006mg/l未満
ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満
ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	-	-	0.01mg/l未満	-	-	0.01mg/l未満	-	-	0.01mg/l未満	-	-	0.01mg/l未満
臭素酸	0.01mg/l以下	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満
総トリハロメタン	0.1mg/l以下	-	-	0.01mg/l未満	-	-	0.010	-	-	0.01mg/l未満	-	-	0.01mg/l未満
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満
ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満
ブロモホルム	0.09mg/l以下	-	-	0.009mg/l未満	-	-	0.009mg/l未満	-	-	0.009mg/l未満	-	-	0.009mg/l未満
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-	-	0.008mg/l未満	-	-	0.008mg/l未満	-	-	0.008mg/l未満	-	-	0.008mg/l未満
亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	-	-	0.1mg/l未満	-	-	-	-	-	0.1mg/l未満	-	-	-
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	-	-	0.02mg/l未満	-	-	0.02mg/l未満	-	-	0.02mg/l未満	-	-	0.02mg/l未満
鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	-	-	0.03mg/l未満	-	-	-	-	-	0.03mg/l未満	-	-	-
銅及びその化合物	1mg/l以下	-	-	0.1mg/l未満	-	-	-	-	-	0.1mg/l未満	-	-	-
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	-	-	4.9	-	-	-	-	-	4.5	-	-	-
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	-	-	0.005mg/l未満	-	-	0.005mg/l未満	-	-	0.005mg/l未満	-	-	0.005mg/l未満
塩化物イオン	200mg/l以下	5.0	5.4	5.2	5.6	7.2	5.3	5.1	5.3	5.0	5.1	5.2	5.4
カルシウム マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	-	-	90	-	-	183	-	-	79	-	-	77
蒸発残留物	500mg/l以下	-	-	110	-	-	139	-	-	103	-	-	102
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-	-	0.02mg/l未満	-	-	-	-	-	0.02mg/l未満	-	-	-
ジェオスミン	0.00001mg/l以下	-	-	0.000001mg/l未満	-	-	0.000001mg/l未満	-	-	0.000001mg/l未満	-	-	0.000001mg/l未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	-	-	0.000001mg/l未満	-	-	0.000001mg/l未満	-	-	0.000001mg/l未満	-	-	0.000001mg/l未満
非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-	-	0.005mg/l未満	-	-	-	-	-	0.005mg/l未満	-	-	-
フェノール類	0.005mg/l以下	-	-	0.0005mg/l未満	-	-	-	-	-	0.0005mg/l未満	-	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.32	0.25	0.25	0.27	0.31	0.24	0.24	0.24	0.36	0.22	0.19	0.19
pH値	5.8~8.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.4	7.4	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5
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	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満
濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
残留塩素	0.1mg/l以上	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.40	0.40	0.50	0.50	0.50

令和3年度 水質検査結果(浄水)

水源の名称 水道施設名 採水地点 採水年月日	水道法による 判定基準	竹沢水源(湧水) 竹沢浄水場 田河津字竹沢											
		令和3年4月6日	令和3年5月18日	※※※	令和3年7月20日	令和3年8月24日	※※※	令和3年10月12日	令和3年11月24日	※※※	令和4年1月4日	令和4年2月1日	※※※
一般細菌	100以下/ml	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	-	検出せず	検出せず	-	検出せず	検出せず	-	検出せず	検出せず	-
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
六価クロム化合物	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,4ジオキサン	0.05mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シス・トランス1,2ジクロロエチレン	0.04mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
塩素酸	0.6mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クロホルム	0.06mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭素酸	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
総トリハロメタン	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブロホルム	0.09mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
銅及びその化合物	1mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
塩化物イオン	200mg/l以下	5.0	7.7	-	5.6	7.1	-	5.1	5.2	-	5.0	5.2	-
カルシウム マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
蒸発残留物	500mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジオスミン	0.0001mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
フェノール類	0.005mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.29	0.28	-	0.34	0.43	-	0.30	0.27	-	0.23	0.20	-
pH値	5.8~8.6	7.6	7.7	-	7.7	7.8	-	7.7	7.6	-	7.6	7.5	-
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	-
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	-
色度	5度以下	1度未満	1度未満	-	1度未満	1度未満	-	1度未満	1度未満	-	1度未満	1度未満	-
濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	-	0.1度未満	0.1度未満	-	0.1度未満	0.1度未満	-	0.1度未満	0.1度未満	-
残留塩素	0.1mg/l以上	0.50	0.50	-	0.40	0.50	-	0.40	0.40	-	0.50	0.50	-

令和3年度 水質検査結果(浄水)

水源の名称 水道施設名 採水地点 採水年月日	水道法による 判定基準	大森水源(地下水) 東稲浄水場(東稲配水池) 東稲生活改善センター給水栓											
		令和3年4月6日	令和3年5月18日	令和3年6月29日	令和3年7月20日	令和3年8月24日	令和3年9月28日	令和3年10月12日	令和3年11月24日	令和3年12月14日	令和4年1月4日	令和4年2月1日	令和4年3月1日
一般細菌	100以下/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	-	-	0.0003mg/l未満	-	-	0.0003mg/l未満	-	-	0.0003mg/l未満	-	-	0.0003mg/l未満
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	0.00005mg/l未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00005mg/l未満
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	0.001mg/l未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001mg/l未満
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001mg/l未満
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	0.001	-	-	0.001	-	-	-	-	-	0.001
六価クロム化合物	0.02mg/l以下	-	-	0.002mg/l未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002mg/l未満
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	-	-	0.004mg/l未満	-	-	0.004mg/l未満	-	-	0.004mg/l未満	-	-	0.004mg/l未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	-	-	0.94	-	-	1.01	-	-	0.92	-	-	0.96
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-	-	0.08mg/l未満	-	-	-	-	-	0.08mg/l未満	-	-	-
ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	-	-	0.1mg/l未満	-	-	0.1mg/l未満	-	-	0.1mg/l未満	-	-	-
四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	-	0.0002mg/l未満	-	-	-	-	-	0.0002mg/l未満	-	-	-
1,4ジオキサン	0.05mg/l以下	-	-	0.005mg/l未満	-	-	-	-	-	0.005mg/l未満	-	-	-
シス・トランス1,2ジクロロエチレン	0.04mg/l以下	-	-	0.004mg/l未満	-	-	0.004mg/l未満	-	-	0.004mg/l未満	-	-	0.004mg/l未満
ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	0.002mg/l未満	-	-	-	-	-	0.002mg/l未満	-	-	-
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	0.001mg/l未満	-	-	-	-	-	0.001mg/l未満	-	-	-
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満
ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	0.001mg/l未満	-	-	-	-	-	0.001mg/l未満	-	-	-
塩素酸	0.6mg/l以下	-	-	0.06mg/l未満	-	-	0.06mg/l未満	-	-	0.06mg/l未満	-	-	0.06mg/l未満
クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-	-	0.002mg/l未満	-	-	0.002mg/l未満	-	-	0.002mg/l未満	-	-	0.002mg/l未満
クロホルム	0.06mg/l以下	-	-	0.006mg/l未満	-	-	0.006mg/l未満	-	-	0.006mg/l未満	-	-	0.006mg/l未満
ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満
ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	-	-	0.01mg/l未満	-	-	0.01mg/l未満	-	-	0.01mg/l未満	-	-	0.01mg/l未満
臭素酸	0.01mg/l以下	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満	-	-	0.001mg/l未満
総トリハロメタン	0.1mg/l以下	-	-	0.01mg/l未満	-	-	0.01mg/l未満	-	-	0.01mg/l未満	-	-	0.01mg/l未満
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満
ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満	-	-	0.003mg/l未満
ブロモホルム	0.09mg/l以下	-	-	0.009mg/l未満	-	-	0.009mg/l未満	-	-	0.009mg/l未満	-	-	0.009mg/l未満
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-	-	0.008mg/l未満	-	-	0.008mg/l未満	-	-	0.008mg/l未満	-	-	0.008mg/l未満
亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	-	-	0.1mg/l未満	-	-	0.1mg/l未満	-	-	0.1mg/l未満	-	-	-
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	-	-	0.02mg/l未満	-	-	0.02mg/l未満	-	-	0.02mg/l未満	-	-	0.02mg/l未満
鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	-	-	0.03mg/l未満	-	-	-	-	-	0.03mg/l未満	-	-	-
銅及びその化合物	1mg/l以下	-	-	0.1mg/l未満	-	-	-	-	-	0.1mg/l未満	-	-	-
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	-	-	10.4	-	-	-	-	-	10.5	-	-	-
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	-	-	0.005mg/l未満	-	-	0.005mg/l未満	-	-	0.005mg/l未満	-	-	0.005mg/l未満
塩化物イオン	200mg/l以下	11.3	11.8	11.2	12.4	6.8	11.5	11.3	11.7	11.3	11.2	11.5	11.5
カルシウム マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	-	-	155	-	-	160	-	-	155	-	-	153
蒸発残留物	500mg/l以下	-	-	212	-	-	242	-	-	221	-	-	202
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-	-	0.02mg/l未満	-	-	-	-	-	0.02mg/l未満	-	-	-
ジェオスミン	0.00001mg/l以下	-	-	0.000001mg/l未満	-	-	0.000001mg/l未満	-	-	0.000001mg/l未満	-	-	0.000001mg/l未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	-	-	0.000001mg/l未満	-	-	0.000001mg/l未満	-	-	0.000001mg/l未満	-	-	0.000001mg/l未満
非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-	-	0.005mg/l未満	-	-	-	-	-	0.005mg/l未満	-	-	-
フェノール類	0.005mg/l以下	-	-	0.0005mg/l未満	-	-	-	-	-	0.0005mg/l未満	-	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.85	0.36	0.16	0.17	0.15	0.13	0.17	0.61	0.22	0.16	0.13	0.12
pH値	5.8~8.6	7.3	7.4	7.4	7.7	7.3	7.4	7.5	7.4	7.4	7.3	7.5	7.3
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	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満
濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
残留塩素	0.1mg/l以上	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.40	0.40	0.50	0.50	0.50