

令和3年度 水質検査結果

採水地点名:松田新田浄水場 浄水場入口(原水)

項目		単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
健康に 関連する 項目	一般細菌	個/mL	1,200	1,000	1,400	1,500	6,900	1,700	1,500	700	1,100	500	440	580
	大腸菌		84	36	46	96	160	240	93	130	140	130	170	150
	カドミウム及びその化合物	mg/L			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満
	水銀及びその化合物	mg/L			0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満
	セレン及びその化合物	mg/L			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
	鉛及びその化合物	mg/L			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	mg/L			0.001			0.001			0.001			0.002
	六価クロム化合物	mg/L			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
	亜硝酸態窒素	mg/L			0.004未満			0.004未満			0.006			0.006
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			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	mg/L			0.68			0.69			0.74			0.73
	フッ素及びその化合物	mg/L			0.08未満			0.08未満			0.09			0.11
	ホウ素及びその化合物	mg/L			0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満
	四塩化炭素	mg/L			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満
	1,4-ジオキサン	mg/L			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満
	1,2-ジクロロエチレン	mg/L			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
	ジクロロメタン	mg/L			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
	テトラクロロエチレン	mg/L			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
	トリクロロエチレン	mg/L			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
	ベンゼン	mg/L			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
	塩素酸	mg/L			0.06未満			0.06未満			0.06			0.06未満
	クロロ酢酸	mg/L			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
	クロロホルム	mg/L			0.006未満			0.006未満			0.006未満			0.006未満
	ジクロロ酢酸	mg/L			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満
	ジブロモクロロメタン	mg/L			0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満
	臭素酸	mg/L			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
	総トリハロメタン	mg/L			0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満
	トリクロロ酢酸	mg/L			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満
ブロモジクロロメタン	mg/L			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	
プロモホルム	mg/L			0.009未満			0.009未満			0.009未満			0.009未満	
ホルムアルデヒド	mg/L			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満	
水道水が有すべき性状に 関連する 項目	亜鉛及びその化合物	mg/L			0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.32			0.14			0.05			0.04
	鉄及びその化合物	mg/L			0.11			0.13			0.06			0.04
	銅及びその化合物	mg/L			0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満
	ナトリウム及びその化合物	mg/L			6.0			5.5			7.1			7.9
	マンガン及びその化合物	mg/L			0.021			0.010			0.005			0.005
	塩化物イオン	mg/L	5.9	5.4	5.1	4.5	3.6	3.7	5.1	4.7	5.0	5.1	5.4	5.3
	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	mg/L			40.9			36.2			44.2			46.0
	蒸発残留物	mg/L			96			90			96			102
	陰イオン界面活性剤	mg/L			0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満
	ジェオスミン	mg/L	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満											
	非イオン界面活性剤	mg/L			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満
	フェノール類	mg/L			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満
	有機物等(TOC)	mg/L	0.6	0.8	0.7	0.8	0.9	0.7	0.7	0.5	0.5	0.4	0.5	0.6
	pH値		7.4	7.3	7.2	7.2	7.3	7.5	7.3	7.0	7.1	7.0	6.8	7.4
	味													
	臭気		藻臭											
色度	度	2.3	3.1	3.6	4.9	6.5	4.1	2.0	2.2	2.2	6.9	1.4	1.8	
濁度	度	1.4	1.8	2.3	3.2	8.4	2.8	1.2	1.0	1.0	1.7	0.8	1.2	

(備考) 浄水前なので、水道法で規定する基準は適用されません