

令和元年7月分水質検査結果

水質検査日 令和元年 7月 9日(火) 天候:晴れ

検査機関:株式会社 県南環境

検査項目	水質基準値	立野頭	笹田	七戸	清水頭	花松	甲田
水温 (°C)		15.5	16.0	17.5	15.0	18.0	18.3
一般細菌	100個/ml以下	1	0	0	2	0	0
大腸菌	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	0.003mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀	0.0005mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン	0.01mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛	0.01mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素	0.01mg/l以下	0.001未満	0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001
六価クロム	0.05mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005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	0.004	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	0.001未満	0.001未満
硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.05	0.02未満	0.05	0.08	0.08	0.04
フッ素	0.8mg/l以下	0.05未満	0.06	0.05未満	0.05	0.05未満	0.08
ホウ素	1.0mg/l以下	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01	0.1未満	0.02
四塩化炭素	0.002mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ジクロロメタン	0.02mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.001未満	0.001未満	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	0.01mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	0.01mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩素酸	0.6mg/l以下	0.07	0.06未満	0.07	0.06	0.06	0.16

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	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	0.06mg/l以下	0.008	0.001未満	0.011	0.001未満	0.0060	0.020
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	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	0.001未満	0.002	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	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.013	0.001	0.018	0.002	0.013	0.028
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	0.002未満	0.002
ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.003	0.001未満	0.005	0.001未満	0.004	0.006
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	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	0.008未満	0.008未満
亜鉛	1.0mg/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
アルミウム	0.2mg/l以下	0.02	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満
鉄	0.3mg/l以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅	1.0mg/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
ナトリウム	200mg/l以下	5	9	7	8	3	19
マンガン	0.05mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l以下	5.6	5.3	6.2	5.6	6.0	8.3
カルシウム, マグネシウム (硬度)	300mg/l以下	20	50	23	38	10	24
蒸発残留物	500mg/l以下	56	120	75	110	54	140
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	0.00001mg/l以下	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フェノール類	0.005mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物 (全有機炭素 [TOC] の量)	3.0mg/l以下	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4

pH	5.8以上8.6以下	8.0	7.9	8.0	8.0	7.9	8.2
味	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	0.6	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	3.3
濁度	2度以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
残留塩素	0.1mg/l以上	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.1
備考		水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合

上記のとおり、水質基準に適合しています。原水水質検査結果及び浄水水質検査結果の詳細については上下水道課にて見る事が出来ますのでお問合せ下さい。