## 令和7年度の水質検査結果をお知らせします。

企業局では、安全で安心できる水道水を供給するため、毎年水質検査を実施しています。 今年度も、すべての検査項目において水道法に定める水質基準を満たしていました。

○検査種別:基準項目 原水39項目 浄水51項目

○(快 <u>自</u> 性別: 基毕項日		水質基準	原水	浄水
病原	一般細菌	1m1中100個以下	880	0
生物	大腸菌	検出されないこと		検出しない
無機物質・重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満
	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満
	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	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
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	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
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0. 034	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
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1.3	1. 3
	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.09	0.08未満
	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.02未満	0.02未満
一般有機化学物質	四塩化炭素	0.002mg/L以下	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
	シスー1, 2ーシ゛クロロエチレン及びトランスー1, 2ーシ゛クロロエ	0.04mg/L以下	0.001未満	0.001未満
	<i>チレン</i> ジクロロメタン	0.02mg/L以下	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
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	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
消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/L以下	-	0.31
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	_	0.002未満
	クロロホルム	0.06mg/L以下		0. 035
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	_	0.002未満
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		0.005
	臭素酸	0.01mg/L以下		0.001
	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	-	0.054
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	-	0.007
	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	-	0.014
	ブロモホルム	0.09mg/L以下	-	0.001未満
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	-	0.008未満
色 · 味	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0. 15	0.02未満
	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.38	0.03未満
	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満
	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	9. 7	12
	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.056	0.005未満
	塩化物イオン	200mg/L以下	11	16
	カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	300mg/L以下	66	63
	蒸発残留物	500mg/L以下	140	120
発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満	0.02未満
臭	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0. 000001	0.000001未満
気	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0. 000001	0.000001未満
発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005未満	0.005未満
臭気	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満
味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	2. 2	1. 6
基	pH値	5.8~8.6	7. 6	7.0
礎	味	異常でないこと	- 「 占	異常なし
的 性	臭気	異常でないこと	土臭	異常なし
状	色度	5度以下	15	0.9
	濁度	2度以下	9. 3	0.1未満
検体		採   取   日     採   取   時	R7. 7. 2	R7. 7. 2
		***	13:40	12:20
		採取時気温   採取時水温	33. 0°C	32. 0℃
I		採   取   時   水   温     採   取   時   残   留   塩   素	24. 5℃ -	23.6°C
探 取 時 残 留 塩 素  - 0.3mg/L				