

平成19年度水道水及び水道原水の水質検査結果

水道課では、定期的な水質検査により水道水が安全で良質なことを確認しています。

	No.	項目名	単位	水質基準値	浄水 (本城浄水場内)	犬吠埼 (本城系)	猿田町 (企業団系)	原水	
								高田川 (白石取水場)	黒部川 (新宿取水場)
健	1	一般細菌	個/ml	100以下	0	0	0	16,733	3,258
	2	大腸菌	+ -	検出されないこと	-	-	-	+	+
	3	カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	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
康	4	水銀及びその化合物	mg/ℓ	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
	5	セレン及びその化合物	mg/ℓ	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
	6	鉛及びその化合物	mg/ℓ	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
に	7	ヒ素及びその化合物	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001
	8	六価クロム化合物	mg/ℓ	0.05mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.005未満	0.001未満
	9	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/ℓ	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
関	10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/ℓ	10mg/ℓ以下	2.04	2.03	1.55	16.51	1.67
	11	フッ素及びその化合物	mg/ℓ	0.8mg/ℓ以下	0.09	0.1	0.11	0.08未満	0.13
	12	ホウ素及びその化合物	mg/ℓ	1.0mg/ℓ以下	0.05	0.04	0.05	0.05	0.04
連	13	四塩化炭素	mg/ℓ	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
	14	1,4ジオキサン	mg/ℓ	0.05mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満
	15	1,1ジクロロエチレン	mg/ℓ	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
す	16	シス-1,2ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.04mg/ℓ以下	0.004未満	0.004未満	0.001未満	0.004未満	0.004未満
	17	ジクロロメタン	mg/ℓ	0.02mg/ℓ以下	0.002未満	0.002未満	0.001未満	0.002未満	0.002未満
	18	テトラクロロエチレン	mg/ℓ	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
る	19	トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.03mg/ℓ以下	0.003未満	0.003未満	0.001未満	0.003未満	0.003未満
	20	ベンゼン	mg/ℓ	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
	21	クロロ酢酸	mg/ℓ	0.02mg/ℓ以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	-
項	22	クロロホルム	mg/ℓ	0.06mg/ℓ以下	0.002	0.004	0.012	-	-
	23	ジクロロ酢酸	mg/ℓ	0.04mg/ℓ以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	-
	24	ジブromokロメタン	mg/ℓ	0.1mg/ℓ以下	0.015	0.021	0.015	-	-
目	25	臭素酸	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
	26	総トリハロメタン	mg/ℓ	0.1mg/ℓ以下	0.029	0.046	0.046	-	-
	27	トリクロロ酢酸	mg/ℓ	0.2mg/ℓ以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	-
	28	ブromokロメタン	mg/ℓ	0.03mg/ℓ以下	0.006	0.011	0.012	-	-
	29	ブromホルム	mg/ℓ	0.09mg/ℓ以下	0.007	0.01	0.008	-	-
	30	ホルムアルデヒド	mg/ℓ	0.08mg/ℓ以下	0.004	0.004	0.003	-	-