

平成17年度水道原水及び水道水の水質検査結果

	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)
健康に 関連 する 項目	1	一般細菌	個/ml	100以下	0	0	0	14780	3514
	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
	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
	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未満
	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	0.001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
	10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10mg/l以下	2.80	2.82	1.77	13.69	1.97
	11	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8mg/l以下	0.08未満	0.08	0.08未満	0.08未満	0.10
	12	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0mg/l以下	0.05	0.05	0.04	0.06	0.05
	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
	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
	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	-	-
	22	クロロホルム	mg/l	0.06mg/l以下	0.002	0.003	0.009	-	-
	23	ジクロロ酢酸	mg/l	0.04mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.007	-	-
	24	ジブromokロメタン	mg/l	0.1mg/l以下	0.011	0.014	0.015	-	-
	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	0.024	0.032	0.041	-	-
	27	トリクロロ酢酸	mg/l	0.2mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.004	-	-
	28	ブromokロメタン	mg/l	0.03mg/l以下	0.005	0.007	0.013	-	-
	29	ブromホルム	mg/l	0.09mg/l以下	0.006	0.008	0.004	-	-
	30	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08mg/l以下	0.002未満	0.002	0.007	-	-