

## 水道水のプルトニウム・放射性ストロンチウム測定結果(平成27年度)

単位: Bq/L

採水地点	浄水場系	採取日	Pu-239+240		Pu-238		Sr-90		Sr-89	
			濃度	検出限界値	濃度	検出限界値	濃度	検出限界値	濃度	検出限界値
原町区	牛越浄水場	H27.7.23	ND	0.000005	ND	0.000006	0.0013	0.0002	ND	0.002
	大谷浄水場		ND	0.000006	ND	0.000005	0.0016	0.0002	ND	0.002
	矢川原浄水場		ND	0.000005	ND	0.000005	0.0011	0.0002	ND	0.002
小高区	小高第1浄水場		ND	0.000007	ND	0.000007	ND	0.0003	ND	0.002
	小高第2浄水場		ND	0.000007	ND	0.000007	ND	0.0003	ND	0.0008
小高区北部	小高北部浄水場		ND	0.000005	ND	0.000006	ND	0.0003	ND	0.0007
小高区西部	小高西部浄水場		ND	0.000006	ND	0.000005	ND	0.0003	ND	0.0008

Pu: プルトニウム Sr: ストロンチウム

測定対象は、原町水道・小高水道・小高北部簡易水道・小高西部簡易水道の浄水です。

プルトニウムは全地点で不検出、ストロンチウム90が原町区で検出されましたが、その数値は微量で原発事故

前の全国データ分布の範囲内であり、また世界保健機関(WHO)の飲料水水質基準を大きく下回っています。