

## 市内浄水場における放射線量の測定結果について（第6報）

平成 23 年 12 月 26 日  
技 術 部 浄 水 課

新潟市水道局が管理する浄水場の敷地境界で放射線量の測定を行ったところ、結果は以下の通りでした。

測定結果は、新潟県が公表している通常の測定の範囲内(0.016~0.16  $\mu$ Sv/h)でした。(測定はサーベイメータで実施)

### 測定結果〔単位:マイクロシーベルト毎時( $\mu$ Sv/h)〕

水系	施設名	測定日	測定結果 (地上 1 m)
信濃川	青山浄水場	12月15日	0.063 ~ 0.080
		12月22日	0.069 ~ 0.094
	信濃川浄水場	12月15日	0.069 ~ 0.076
		12月22日	0.073 ~ 0.088
	戸頭浄水場	12月14日	0.061 ~ 0.079
		12月21日	0.056 ~ 0.083
	巻浄水場	12月15日	0.071 ~ 0.088
		12月22日	0.059 ~ 0.067
阿賀野川	阿賀野川浄水場	12月14日	0.063 ~ 0.081
		12月21日	0.060 ~ 0.079
	満願寺浄水場	12月14日	0.071 ~ 0.088
		12月21日	0.060 ~ 0.079

※測定結果は、測定した最小値と最大値を示しています。

※サーベイメータでの測定結果では、測定場所の状況や機器の特性等により、モニタリングポストよりも測定値が高く表示されることがあります。

問合せ先

新潟市水道局 技術部 浄水課 田近, 笠原

電話 025-232-7354

## 市内浄水場における放射線量の測定結果について（第5報）

平成23年12月9日  
技術部浄水課

新潟市水道局が管理する浄水場の敷地境界で放射線量の測定を行ったところ、結果は以下の通りでした。

測定結果は、新潟県が公表している通常の測定の範囲内(0.016~0.16 $\mu$ Sv/h)でした。(測定はサーベイメータで実施)

### 測定結果〔単位:マイクロシーベルト毎時( $\mu$ Sv/h)〕

水系	施設名	測定日	測定結果(地上1m)
信濃川	青山浄水場	12月1日	0.061 ~ 0.078
		12月8日	0.067 ~ 0.090
	信濃川浄水場	12月1日	0.063 ~ 0.080
		12月8日	0.078 ~ 0.090
	戸頭浄水場	11月30日	0.069 ~ 0.079
		12月7日	0.060 ~ 0.081
	巻浄水場	12月1日	0.057 ~ 0.063
		12月8日	0.061 ~ 0.071
阿賀野川	阿賀野川浄水場	11月30日	0.067 ~ 0.081
		12月7日	0.065 ~ 0.077
	満願寺浄水場	11月30日	0.065 ~ 0.086
		12月7日	0.073 ~ 0.090

※測定結果は、測定した最小値と最大値を示しています。

※サーベイメータでの測定結果では、測定場所の状況や機器の特性等により、モニタリングポストよりも測定値が高く表示されることがあります。

問合せ先

新潟市水道局 技術部 浄水課 田近, 笠原

電話 025-232-7354



## 市内浄水場における放射線量の測定結果について（第4報）

平成23年11月25日  
技術部浄水課

新潟市水道局が管理する浄水場の敷地境界で放射線量の測定を行ったところ、結果は以下の通りでした。

測定結果は、新潟県が公表している通常の測定の範囲内(0.016~0.16 $\mu$ Sv/h)でした。(測定はサーベイメータで実施)

### 測定結果 [単位:マイクロシーベルト毎時( $\mu$ Sv/h)]

水系	施設名	測定日	測定結果 (地上1m)
信濃川	青山浄水場	11月17日	0.057 ~ 0.098
		11月24日	0.069 ~ 0.094
	信濃川浄水場	11月17日	0.076 ~ 0.088
		11月24日	0.074 ~ 0.106
	戸頭浄水場	11月16日	0.061 ~ 0.086
		11月22日	0.060 ~ 0.079
	巻浄水場	11月17日	0.055 ~ 0.061
		11月24日	0.082 ~ 0.092
阿賀野川	阿賀野川浄水場	11月16日	0.063 ~ 0.077
		11月22日	0.065 ~ 0.079
	満願寺浄水場	11月16日	0.069 ~ 0.084
		11月22日	0.065 ~ 0.094

※測定結果は、測定した最小値と最大値を示しています。

※サーベイメータでの測定結果では、測定場所の状況や機器の特性等により、モニタリングポストよりも測定値が高く表示されることがあります。

問合せ先

新潟市水道局 技術部 浄水課 田近, 笠原  
電話 025-232-7354



## 市内浄水場における放射線量の測定結果について（第3報）

平成23年11月11日  
技術部浄水課

新潟市水道局が管理する浄水場の敷地境界で放射線量の測定を行ったところ、結果は以下の通りでした。

測定結果は、新潟県が公表している通常の測定の範囲内(0.016~0.16 $\mu$ Sv/h)でした。(測定はサーベイメータで実施)

### 測定結果〔単位:マイクロシーベルト毎時( $\mu$ Sv/h)〕

水系	施設名	測定日	測定結果 (地上1m)
信濃川	青山浄水場	11月2日	0.063 ~ 0.086
		11月10日	0.061 ~ 0.092
	信濃川浄水場	11月2日	0.071 ~ 0.084
		11月10日	0.063 ~ 0.082
	戸頭浄水場	11月2日	0.060 ~ 0.079
		11月9日	0.060 ~ 0.079
	巻浄水場	11月2日	0.055 ~ 0.063
		11月10日	0.055 ~ 0.067
阿賀野川	阿賀野川浄水場	11月2日	0.061 ~ 0.073
		11月9日	0.058 ~ 0.077
	満願寺浄水場	11月2日	0.067 ~ 0.090
		11月9日	0.067 ~ 0.083

※測定結果は、測定した最小値と最大値を示しています。

※サーベイメータでの測定結果では、測定場所の状況や機器の特性等により、モニタリングポストよりも測定値が高く表示されることがあります。

問合せ先

新潟市水道局 技術部 浄水課 田近, 笠原  
電話 025-232-7354



## 市内浄水場における放射線量の測定結果について（第2報）

平成23年10月28日

技術部浄水課

新潟市水道局が管理する浄水場の敷地境界で放射線量の測定を行ったところ、結果は以下の通りでした。

測定結果は、新潟県が公表している通常の測定の範囲内(0.016~0.16 $\mu$ Sv/h)でした。(測定はサーベイメータで実施)

### 測定結果〔単位:マイクロシーベルト毎時( $\mu$ Sv/h)〕

水系	施設名	測定日	測定結果(地上1m)
信濃川	青山浄水場	10月20日	0.060 ~ 0.075
		10月27日	0.060 ~ 0.083
	信濃川浄水場	10月20日	0.067 ~ 0.080
		10月27日	0.060 ~ 0.075
	戸頭浄水場	10月19日	0.067 ~ 0.084
		10月26日	0.060 ~ 0.079
	巻浄水場	10月20日	0.059 ~ 0.065
		10月27日	0.051 ~ 0.059
阿賀野川	阿賀野川浄水場	10月19日	0.061 ~ 0.086
		10月26日	0.061 ~ 0.079
	満願寺浄水場	10月19日	0.071 ~ 0.088
		10月26日	0.063 ~ 0.075

※測定結果は、測定した最小値と最大値を示しています。

※サーベイメータでの測定結果では、測定場所の状況や機器の特性等により、モニタリングポストよりも測定値が高く表示されることがあります。

問合せ先

新潟市水道局 技術部 浄水課 田近, 笠原

電話 025-232-7354





## 市内浄水場における放射線量の測定結果について（第1報）

平成23年10月18日  
技術部浄水課

平成23年10月5,6日及び12,13日に,新潟市水道局が管理する浄水場の敷地境界で放射線量の測定を行ったところ,結果は以下の通りでした。

測定結果は,新潟県が公表している放射線量の通常時の範囲内(0.016~0.16  $\mu$  Sv/h)となっています。

(単位:  $\mu$  Sv/h)

水系	施設名	測定日	測定結果 (地上1m)
信濃川	青山浄水場	10月6日	0.071 ~ 0.086
		10月13日	0.067 ~ 0.083
	信濃川浄水場	10月6日	0.069 ~ 0.082
		10月13日	0.073 ~ 0.081
	戸頭浄水場	10月5日	0.069 ~ 0.078
		10月12日	0.063 ~ 0.083
	巻浄水場	10月6日	0.057
		10月13日	0.059 ~ 0.065
阿賀野川	阿賀野川浄水場	10月5日	0.069 ~ 0.086
		10月12日	0.067 ~ 0.083
	満願寺浄水場	10月5日	0.069 ~ 0.084
		10月12日	0.73 ~ 0.088

1. 通常の測定範囲 : 0.016~0.16  $\mu$  Sv/h 程度(平成17~21年度における柏崎刈羽原子力発電所周辺地域の測定結果。地上1.5mで測定)

2. サーベイメータによる測定結果です。サーベイメータは,人体の被ばく管理用のため最も放射線に敏感な皮膚下の数値に補正したうえで表示されます。このため,サーベイメータの測定値は,モニタリングポストの測定値に対し,3割程度高めになる傾向があります。

問合せ先

新潟市水道局 技術部 浄水課 田近, 笠原

電話 025-232-7354

