平成26年3月の多摩地区等浄水所の水道水の放射能測定結果について

Previous Data on the Radiation Level of Purified Water at Water Purification Plants in Tama Area in March 2014

平成26年3月の多摩地区等の浄水(水道水)の放射能測定結果をお知らせします。 The results on purified water in Tama area in March 2014 are as follows.

1 多摩地区等の表流水・伏流水・浅井戸を水源とする浄水所:概ね月1回の測定

Water purification plants using surface water, subsoil water, or shallow well water in Tama Area: Test mostly once a month

<表流水を水源とする浄水所> <surface water >

単位:Bq/kg

	1									<u>и : вq/кд</u>
	採水日	放射性ヨウ素131			放射性セシウム134			放射性セシウム137		
浄水所		(¹³¹ I)			(¹³⁴ Cs)			(¹³⁷ Cs)		
		検出値	検出限界値		検出値	検出限界値		検出値	検出限界値	
Monitoring point	Sampling date	Value	Detection Limit		Value	Detection Limit		Value	Detection Limit	
戸倉 Tokura	2014/3/10	ND	<	0.8	ND	<	0.7	ND	<	0.7
乙津 Ottsu	2014/3/10	ND	<	0.7	ND	<	0.8	ND	<	0.7
日原 Nippara	2014/3/12	ND	<	0.6	ND	<	0.7	ND	<	0.7
氷川 Hikawa	2014/3/12	ND	<	0.6	ND	<	0.8	ND	<	0.6
棚沢 Tanasawa	2014/3/18	ND	<	0.7	ND	<	0.7	ND	<	0.7
大丹波 Otaba	2014/3/18	ND	<	0.7	ND	<	0.5	ND	<	0.5
深沢 Fukasawa	2014/3/19	ND	<	0.6	ND	<	0.6	ND	<	0.7
小河内 Ogouchi	2014/3/24	ND	<	0.7	ND	<	0.8	ND	<	0.8
桧村 Himura	2014/3/24	ND	<	0.7	ND	<	0.7	ND	<	0.8

< 伏流水を水源とする浄水所 > < subsoil water >

単位:Ba/ka

		th ex	性ヨウ素131	th e.t	性セシウム134	単位:Bq/kg 放射性セシウム137		
浄水所	採水日	/JX 91	性コワ糸131 (¹³¹ I)	/JX 91)	(± ピンワム134 (¹³⁴ Cs)	放射性センリム137 (¹³⁷ Cs)		
77.777		検出値	検出限界値	検出値	<u> </u>		検出限界値	
Monitoring point	Sampling date	Value	Detection Li	mit Value	Detection Limit	Value	Detect	ion Limit
千ヶ瀬第二 Chigasedaini	2014/3/11	ND	< 0.8	ND	< 0.8	ND	<	0.9
日向和田 Hinatawada	2014/3/11	ND	< 0.6	ND	< 0.6	ND	<	0.6
成木 Nariki	2014/3/17	ND	< 0.8	ND	< 0.8	ND	<	0.8
二俣尾 Futamatao	2014/3/17	ND	< 0.8	ND	< 0.5	ND	<	0.6
高月 Takatsuki	2014/3/19	ND	< 0.7	ND	< 0.8	ND	<	0.7
沢井第一 Sawaidaiichi	2014/3/25	ND	< 0.4	ND	< 0.4	ND	<	0.5
沢井第二 Sawaidaini	2014/3/25	ND	< 0.8	ND	< 0.8	ND	<	0.7
御岳山 Mitakesann	2014/3/26	ND	< 0.7	ND	< 0.9	ND	<	0.5

<地下水(浅井戸)を水源とする浄水所> <shallow well>

単位: Bq/kg

浄水所	採水日	放射	性ヨウ素131 (¹³¹ I)	放射性	生セシウム134 (¹³⁴ Cs)	放射性セシウム137 (¹³⁷ Cs)		
		検出値	検出限界値	検出値	検出限界値	検出値	検出限界値	
Monitoring point	Sampling date	Value	Detection Limit	Value	Detection Limit	Value	Detection Limit	
杉並 Suginami	2014/3/6	ND	< 0.8	ND	< 0.7	ND	< 0.8	
上石原 kamiisihara	2014/3/13	ND	< 0.7	ND	< 0.8	ND	< 0.8	
上代継 Kamiyotsugi	2014/3/26	ND	< 0.8	ND	< 0.7	ND	< 0.7	

2 地下水(深井戸)を水源とする浄水所:概ね3ヶ月1回の測定

Source water in taken form deep well: Test mostly once every three month

単位・Ba/ka

	I	41 + 1		-	41 411		1	41 # 11		<u>√</u> : Bq/kg
		放射性ヨウ素131			放射性セシウム134			放射性セシウム137		
浄水所	採水日	(^{131}I) (^{134}Cs)			(¹³⁷ Cs)					
		検出値	検出	限界値	検出値	検出	l限界値	検出値	検出	限界値
Monitoring point	Sampling date	Value	Detection Limit		Value	Detection Limit		Value	Detection Limit	
柴崎 Shibasaki	2014/3/10	ND	<	0.6	ND	<	0.6	ND	<	0.8
府中南町 Fuchuminamicho	2014/3/11	ND	<	0.6	ND	<	0.9	ND	<	0.8
和泉本町 Izumihoncho	2014/3/12	ND	<	0.7	ND	<	0.8	ND	<	0.7
坂浜 Sakahama	2014/3/13	ND	<	0.7	ND	<	0.8	ND	<	0.7
若松 Wakamatsu	2014/3/17	ND	<	0.7	ND	<	0.7	ND	<	0.6
桜ケ丘 Sakuragaoka	2014/3/18	ND	<	0.7	ND	<	0.8	ND	<	0.8
南平 Minamidaira	2014/3/19	ND	<	0.8	ND	<	0.7	ND	<	0.9
芝久保 Shibakubo	2014/3/20	ND	<	0.7	ND	<	0.6	ND	<	0.6
保谷町 Hoyacho	2014/3/20	ND	<	0.8	ND	<	8.0	ND	<	0.7
西東京栄町 Nishitokyosakaecho	2014/3/24	ND	<	0.5	ND	<	0.7	ND	<	0.8
幸町 Saiwaimachi	2014/3/25	ND	<	0.6	ND	<	0.8	ND	<	0.7
仙川 Senkawa	2014/3/26	ND	<	0.7	ND	<	0.7	ND	<	0.7

¹ N D:不検出

【参考】

² 検査機関:東京都水道局水質センター 3 「検出限界値」とは、測定において検出できる最小値のことをいいます。

¹ ND: Not Detectable

² Testing

^{3 &}quot;Detection Limit" refers to the minimum detectable value. Radioactivity has the property wherein even using the same measurement device, the minimum level varies with the sample being measured. For example, a detection limit "<0.8" means that the minimum measurement for that day's sample was 0.8 Bq/kg. And a case such as a result of "ND", the concentration of radioactive particles in the sample was less than 0.8 Bq/kg.