水道水の放射性物質検査結果(平成23年度)

自己検査結果

平成23年10月17日より、桐生市水道局水質センターでは放射性物質の自己検査を開始しました。結果については、以下のとおりです。

		測定値(Bq/kg)		
採取日		放射性ヨウ素 放射性セシウム 放射性セシウム		
	採取地点	(ヨウ素131)	(セシウム134)	(セシウム137)
	74 K 2 M	指標値 = 300		
		(100)	指標値 = 200	
平成24年 3月30日(金)	元宿浄水場水道水 (1系)	不検出	不検出	不検出
	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
	元宿浄水場水道水 (1系)	不検出	不検出	不検出
3月28日(水)	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
	元宿浄水場水道水 (1系)	不検出	不検出	不検出
3月23日(金)	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
	新里第10配水場水道	不検出	不検出	不検出
	元宿浄水場水道水 (1系)	不検出	不検出	不検出
3月21日(水)	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
	元宿浄水場水道水 (1系)	不検出	不検出	不検出
3月16日(金)	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
3月14日(水)	元宿浄水場水道水 (1系)	不検出	不検出	不検出
	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
3月13日(火)	新里第10配水場水道	不検出	不検出	不検出
	黒保根浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
	田沢浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
	後沢浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
3月9日(金)	元宿浄水場水道水 (1系)	不検出	不検出	不検出
	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出

		測定値(Bq/kg)			
採取日	採取地点	放射性ヨウ素	放射性セシウム	放射性セシウム	
		(ヨウ素131)	(セシウム134)	(セシウム137)	
3月7日(水)	元宿浄水場水道水 (1 <u>系</u>)	不検出	不検出	不検出	
	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出	
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出	
	元宿浄水場水道水 (1系)	不検出	不検出	不検出	
3月2日(金)	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出	
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出	
	元宿浄水場水道水 (1 <u>系</u>)	不検出	不検出	不検出	
2月29日(水)	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出	
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出	
	元宿浄水場水道水 (1系)	不検出	不検出	不検出	
2月24日(金)	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出	
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出	
	元宿浄水場水道水 (1系)	不検出	不検出	不検出	
2月22日(水)	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出	
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出	
2月21日(火)	新里第10配水場水道	不検出	不検出	不検出	
	元宿浄水場水道水 (1系)	不検出	不検出	不検出	
2月17日(金)	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出	
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出	
	元宿浄水場水道水 (1 <u>系</u>)	不検出	不検出	不検出	
2月15日(水)	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出	
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出	
	元宿浄水場水道水 (1系)	不検出	不検出	不検出	
2月10日(金)	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出	
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出	
2月8日(水)	元宿浄水場水道水 (1 <u>系</u>)	不検出	不検出	不検出	
	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出	
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出	
2月7日(火)	新里第10配水場水道	不検出	不検出	不検出	
	黒保根浄水場水道水	不検出	不検出	不検出	
	田沢浄水場水道水	不検出	不検出	不検出	
	後沢浄水場水道水	不検出	不検出	不検出	

			測定値(Bq/kg)	
採取日	採取地点	放射性ヨウ素	放射性セシウム	放射性セシウム
34444	141-141 DW	(ヨウ素131)	(セシウム134)	(セシウム137)
	元宿浄水場水道水	•		
	(1系)	不検出	不検出	不検出
2月3日(金)	元宿浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
,	(2系)			
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
	元宿浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
2日4日(カレン	(1系)			
2月1日(水)	元宿浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
	(2 <u>系)</u> 上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
	<u>工资净水场水趋水</u> 元宿浄水場水道水			
	(1系)	不検出	不検出	不検出
1月27日(金)	元宿浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
	(2系)		小快山	小牧山
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
	元宿浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
4 B 05 B (-k)	(1系)		1 1/2	1 1/1
1月25日(水)	元宿浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
	(2 <u>系)</u> 上菱浄水場水道水	不捻山	不挠山	不快山
1月24日(火)	新里第10配水場水道 新里第10配水場水道	<u>不検出</u> 不検出	<u>不検出</u> 不検出	<u>不検出</u> 不検出
1月24日(火)	元宿浄水場水道水	小快山	小快山	个快山
	,九伯伊小场小坦小 (1系)	不検出	不検出	不検出
1月20日(金)	元宿浄水場水道水		IA.II.	IA.II
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	(2系)	不検出	不検出	不検出
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
	元宿浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
4000(10)	(1系)	ТХШ	ТХШ	ТХЩ
1月18日(水)	元宿浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
	(2系)			
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
	元宿浄水場水道水 (1系)	不検出	不検出	不検出
1月13日(金)		— 14.11.	IA . I.	 14.11
(32)	(2系)	不検出	不検出	不検出
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
	元宿浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
	(1系)	イン代人山	イバス山	イバ火山
	元宿浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
	(2系)			2 27 7
1月11日(水)	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
	新里第10配水場水道 里保想海水提水海水	不検出	不検出	不検出
	<u>黒保根浄水場水道水</u> 田沢浄水場水道水	<u>不検出</u> 不検出	<u>不検出</u> 不検出	<u>不検出</u> 不検出
		<u>个快币</u> 不検出	不検出	
	<u>发水净水场水温水</u> 元宿浄水場水道水			
1月6日(金)	(1系)	不検出	不検出	不検出
	元宿浄水場水道水	7 to 111	7-14-111	7 +4 LU
	(2系)	不検出	不検出	不検出
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出

		測定値(Bq/kg)		
採取日	採取地点	放射性ヨウ素	放射性セシウム	放射性セシウム
		(ヨウ素131)	(セシウム134)	(セシウム137)
	元宿浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
1月5日(木)	(1系)	1 1 1 1	1 1/1	ТХШ
	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出
平成23年 12月28日(水)	元宿浄水場水道水 (1系)	不検出	不検出	不検出
	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
	元宿浄水場水道水 (1系)	不検出	不検出	不検出
12月22日(木)	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
	元宿浄水場水道水 (1系)	不検出	不検出	不検出
12月21日(水)	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
12月20日(火)	新里第10配水場水道	不検出	不検出	不検出
	元宿浄水場水道水 (1系)	不検出	不検出	不検出
12月16日(金)	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
	元宿浄水場水道水 (1系)	不検出	不検出	不検出
12月14日(水)	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
	元宿浄水場水道水 (1系)	不検出	不検出	不検出
12月9日(金)	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
	元宿浄水場水道水 (1系)	不検出	不検出	不検出
12月7日(水)	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
	新里第10配水場水道	不検出	不検出	不検出
12月6日(火)	黒保根浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
	田沢浄水場水道水	<u>不検出</u>	不検出	不検出
12月2日(金)	後沢浄水場水道水 上等海水場水道水	<u>不検出</u> 不検出	<u>不検出</u> 不検出	不検出
14月4日(並)	<u>上菱浄水場水道水</u> 元宿浄水場水道水			不検出
12月1日(木)	(1系)	不検出	不検出	不検出
	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出

		測定値(Bq/kg)			
採取日	採取地点	放射性ヨウ素	放射性セシウム	放射性セシウム	
		(ヨウ素131)	(セシウム134)	(セシウム137)	
11月30日(水)	元宿浄水場水道水 (1系)	不検出	不検出	不検出	
	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出	
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出	
	元宿浄水場水道水 (1系)	不検出	不検出	不検出	
11月25日(金)	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出	
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出	
	元宿浄水場水道水 (1系)	不検出	不検出	不検出	
11月24日(木)	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出	
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出	
	新里第10配水場水道	不検出	不検出	不検出	
	元宿浄水場水道水 (1系)	不検出	不検出	不検出	
11月18日(金)	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出	
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出	
11月17日(木)	元宿浄水場水道水 (1系)	不検出	不検出	不検出	
	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出	
11月16日(水)	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出	
	元宿浄水場水道水 (1系)	不検出	不検出	不検出	
11月11日(金)	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出	
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出	
	元宿浄水場水道水 (1系)	不検出	不検出	不検出	
11月9日(水)	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出	
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出	
	新里第10配水場水道	不検出	不検出	不検出	
11月8日(火)	黒保根浄水場水道水	不検出	不検出	不検出	
	田沢浄水場水道水	不検出	不検出	不検出	
	後沢浄水場水道水	不検出	不検出	不検出	
11月4日(金)	元宿浄水場水道水 (1系)	不検出	不検出	不検出	
	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出	
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出	
11月2日(水)	元宿浄水場水道水 (1系)	不検出	不検出	不検出	
	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出	
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出	
10月28日(金)	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出	

		測定値(Bq/kg)		
採取日	採取地点	放射性ヨウ素	放射性セシウム	放射性セシウム
		(ヨウ素131)	(セシウム134)	(セシウム137)
	元宿浄水場水道水 (1系)	不検出	不検出	不検出
10月26日(水)	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出
	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
10月24日(月)	元宿浄水場水道水 (1系)	不検出	不検出	不検出
	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出
10月21日(金)	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
10月20日(木)	元宿浄水場水道水 (1系)	不検出	不検出	不検出
	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出
	黒保根浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
	田沢浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
10月19日(水)	上菱浄水場水道水	不検出	不検出	不検出
10月19日(水)	新里第10水源	不検出	不検出	不検出
10月17日(月)	元宿浄水場水道水 (1系)	不検出	不検出	不検出
	元宿浄水場水道水 (2系)	不検出	不検出	不検出

指標値:内閣府原子力安全委員会が定めた飲食物摂取制限に関する「長期にわたり 摂取した場合の健康影響を考慮して設定した指標値」です。()内は、食品衛生法に 基づく乳児の飲用に関する「長期にわたり摂取した場合の健康影響を考慮して 設定した乳児の飲用に関する暫定的な指標値」です。

検査の検出限界値は0.6~1.1Bq/kgです。検出限界値未満の値は「不検出」と 表記しています。

元宿浄水場では、高速凝集沈でん池を備えた系統(1系)と横流式沈でん池を備えた系統(2系)の2施設で処理を行っています。

測定機関 :桐生市水道局水質センター