

飲用井戸水等のモニタリング検査結果(西会津町)

平成24年4月1日に設定された水道水中の放射性物質に係る目標値 放射性セシウム濃度 : 10Bq/kg

厚生労働省平成24年3月5日付健水発0305第1号(平成24年4月1日施行)

※ 検出限界値について

検査結果表の核種濃度欄中の「ND」は、測定結果が検出限界値未満であったことを指す。

検出限界値は、測定機器の種類、測定機関所在地の放射線のバックグラウンド値、測定条件(測定時間等)により測定ごとに異なる。

現在の検出限界値は、放射性セシウム(¹³⁴Cs、¹³⁷Cs)及び放射性ヨウ素(¹³¹I)については1Bq/kg未満である。

福島県における検査体制の整備に伴う飲用井戸水等のモニタリング検査の検出限界値に関する経過は、右表のとおりである。

		検出限界値			
		¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹³¹ I	
2011	(平成23年)	< 5	< 5	< 5	
2012	(平成24年)	24.2.4~	< 1	< 1	< 3
		24.11.1~	< 1	< 1	< 1
2013	(平成25年)	< 1	< 1	< 1	

単位 Bq/kg

市町村名	水源の種類	採取地点	採取年月日	核種濃度		
				¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹³¹ I
西会津町	湧水	奥川大字高陽根字石古	2011/10/17	ND	ND	ND
	湧水	新郷大字三河字漆方	2011/10/17	ND	ND	ND
	湧水	睦合字宮ノ下	2011/10/18	ND	ND	ND
	湧水	野沢字羽場木免	2011/10/18	ND	ND	ND
	湧水	野沢字平七前丙	2011/10/18	ND	ND	ND
	湧水	宝坂大字屋敷字熊沢	2011/10/18	ND	ND	ND
	伏流水	奥川大字飯根字弥平四郎	2011/10/18	ND	ND	ND
	湧水	束松字軽沢丁	2011/11/1	ND	ND	ND
	湧水	睦合字長桜戊	2011/11/1	ND	ND	ND
	表流水	宝坂字檜木平	2011/11/15	ND	ND	ND
	湧水	新郷大字三河字橋屋	2011/11/29	ND	ND	ND
	湧水	新郷大字富士字荒木	2011/11/29	ND	ND	ND
	湧水	宝坂大字屋敷字屋敷	2011/12/19	ND	ND	ND
	湧水	睦合字長歳ノ神丁	2011/12/20	ND	ND	ND
	湧水	下谷字如法房甲	2011/12/20	ND	ND	ND
	湧水	下谷字前山甲	2011/12/20	ND	ND	ND
	湧水	下谷字如法房甲	2011/12/20	ND	ND	ND
	湧水	下谷字與右工門田甲	2011/12/20	ND	ND	ND
	湧水	下谷字落合乙	2011/12/20	ND	ND	ND
	湧水	下谷字落合乙	2011/12/20	ND	ND	ND
	湧水	下谷字今泉乙	2011/12/20	ND	ND	ND
	湧水	宝坂大字屋敷字屋敷	2011/12/20	ND	ND	ND
	湧水	新郷大字富士井戸尻	2011/12/20	ND	ND	ND
	表流水	下谷字落合乙	2012/4/3	ND	ND	ND
	湧水	松峰	2012/7/31	ND	ND	ND
	湧水	八重窪	2012/7/31	ND	ND	ND
	湧水	青坂	2012/7/31	ND	ND	ND

※上記核種のほか、人工放射性核種は検出されていません。