

飲用井戸水等のモニタリング検査結果(いわき市)

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
いわき市	井戸水	川前町下桶売字荻	2011/4/18	ND	ND	ND
	表流水	川前町上桶売字小久田	2011/4/18	ND	ND	ND
	湧水	川前町下桶売字荻	2011/4/18	ND	ND	ND
	井戸水	川前町下桶売字高部	2011/4/18	ND	ND	ND
	浅井戸	小川町上小川字下戸渡	2011/4/19	ND	ND	ND
	浅井戸	小川町上小川字沼	2011/4/19	ND	ND	ND
	表流水	小川町上小川地内	2011/4/19	ND	ND	ND
	浅井戸	小川町柴原字五平久保	2011/4/19	ND	ND	ND
	浅井戸	大久町大久字矢ノ目沢	2011/4/20	ND	ND	ND
	湧水	久之浜町末続字岩ヶ作	2011/4/20	ND	ND	ND
	伏流水	四倉町上岡	2011/4/23	ND	ND	ND
	表流水	小川町上小川	2011/4/23	ND	ND	ND
	浅井戸	川前町下桶売字久保田	2011/4/25	ND	ND	ND
	伏流水	小川町塩田字尾ノ内	2011/4/25	ND	ND	ND
	表流水	平赤井字大倉	2011/4/27	ND	ND	ND
	表流水	平赤井字大平	2011/4/27	ND	ND	ND
	浅井戸	三和町上市萱字諏訪	2011/4/29	ND	ND	ND
	湧水	三和町渡戸字高野	2011/4/29	ND	ND	ND
	表流水	遠野町上根本字折松	2011/5/1	ND	ND	ND
	表流水	内郷高野町川平	2011/5/1	ND	ND	ND
	湧水	遠野町大平字石畑	2011/5/3	ND	ND	ND
	深井戸	遠野町滝字才ノ神	2011/5/3	ND	ND	ND
	表流水	田人町南大平字坪内	2011/5/5	ND	ND	ND
	浅井戸	三和町中三坂字四座	2011/7/4	ND	ND	ND
	浅井戸	三和町差塩字字堀添	2011/7/4	ND	ND	ND
	浅井戸	三和町上永井字宿下	2011/7/4	ND	ND	ND
	深井戸	三和町下市萱字楚部穴	2011/7/4	ND	ND	ND
	浅井戸	三和町合戸字駅	2011/7/8	ND	ND	ND
	湧水	田人町南大平字高松	2011/7/8	ND	ND	ND
	井戸水	田人町貝泊字唐梅	2011/7/8	ND	ND	ND
	湧水	田人町荷路夫字間明沢	2011/7/8	ND	ND	ND
	表流水	遠野町入遠野字東山	2011/7/12	ND	ND	ND
	湧水	遠野町入遠野字天王	2011/7/12	ND	ND	ND
	井戸水	遠野町大平字清道	2011/7/12	ND	ND	ND
	表流水	遠野町滝字北里保	2011/7/12	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。