

放射性物質検査結果表【原水】

(令和7年度)

採取場所			中部系混合水				最高	最低	平均
採取日			4月22日	7月16日	10月15日	1月20日			
天候			曇り	曇り	曇り	曇り			
気温(°C)			23.1	27.0	19.0	7.2	27.0	7.2	19.1
水温(°C)			16.8	17.6	17.1	16.3	17.6	16.3	17.0
	測定核種	単位							
1	放射性ヨウ素 I-131	Bq/Kg	不検出 1	不検出 1	不検出 1	不検出 1	不検出 1	不検出 1	不検出 1
2	放射性セシウム Cs-134	Bq/Kg	不検出 1	不検出 1	不検出 1	不検出 1	不検出 1	不検出 1	不検出 1
3	放射性セシウム Cs-137	Bq/Kg	不検出 1	不検出 1	不検出 1	不検出 1	不検出 1	不検出 1	不検出 1

採取場所			西部系混合水				最高	最低	平均
採取日			4月22日	7月16日	10月15日	1月20日			
天候			曇り	曇り	曇り	曇り			
気温(°C)			24.0	26.5	18.8	7.2	26.5	7.2	19.1
水温(°C)			16.4	17.0	17.0	15.8	17.0	15.8	16.6
	測定核種	単位							
1	放射性ヨウ素 I-131	Bq/Kg	不検出 1	不検出 1	不検出 1	不検出 1	不検出 1	不検出 1	不検出 1
2	放射性セシウム Cs-134	Bq/Kg	不検出 1	不検出 1	不検出 1	不検出 1	不検出 1	不検出 1	不検出 1
3	放射性セシウム Cs-137	Bq/Kg	不検出 1	不検出 1	不検出 1	不検出 1	不検出 1	不検出 1	不検出 1

1. 戸田市では、「水道水中の放射線物質に係る指標の見直しについて」(H24.4.1厚生労働省施行)に基づき、検査を実施しております。
2. 「不検出」とは、検出限界値を下回っていることを意味します。検出限界値は、測定条件等により各試料ごとに変動しますが、放射性ヨウ素・放射性セシウム共に概ね1Bq/kgです。
3. 国が示した水道水中の目標値は放射性セシウム(セシウム134及びセシウム137の合計)10Bq/kgです。
4. 戸田市は大久保浄水場から県水を受水しています。県水の測定結果については、埼玉県の水質検査結果を活用します。

【埼玉県営水道における放射性物質検出結果について】

<https://www.pref.saitama.lg.jp/d1307/suitsukanri-kensa/housyasei.html>