放射性物質検査結果表【原水】

（令和８年度）

採取場所			中部系混合水							
採取日			4月3日		7月3日		10月2日		1月	
天候			晴れ		曇り		雨			
気温	（℃）		16.6		24.6		19.8			
水温	（℃）		17.4		18.0		17.0			
	測定核種	単位	測定結果	検出限界	測定結果	検出限界	測定結果	検出限界	測定結果	検出限界
1	放射性ヨウ素　I-131	Bq/Kg	検出せず	0.8	検出せず	0.6	検出せず	0.8		
2	放射性セシウム　Cs-134	Bq/Kg	検出せず	0.8	検出せず	0.6	検出せず	0.7		
3	放射性セシウム　Cs-137	Bq/Kg	検出せず	0.9	検出せず	0.8	検出せず	0.8		

採取場所			西部系混合水							
採取日			4月3日		7月3日		10月2日		1月	
天候			晴れ		曇り		雨			
気温	（℃）		15.9		24.1		20.1			
水温	（℃）		16.9		17.6		16.7			
	測定核種	単位	測定結果	検出限界	測定結果	検出限界	測定結果	検出限界	測定結果	検出限界
1	放射性ヨウ素　I-131	Bq/Kg	検出せず	0.7	検出せず	0.7	検出せず	0.7		
2	放射性セシウム　Cs-134	Bq/Kg	検出せず	0.7	検出せず	0.6	検出せず	0.6		
3	放射性セシウム　Cs-137	Bq/Kg	検出せず	0.6	検出せず	0.9	検出せず	0.8		

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/suisitsukanri-kensa/housyasei.html