

飲用水(水道水)環境放射能測定結果

(単位:Bq/kg)

採水月日			測定結果									実施機関	公表月日
			放射性ヨウ素(ヨウ素131)										
			滝根公民館 (滝根町)	入新田地区 (滝根町)	農村婦人の家 (大越町)	栗出地区 (大越町)	古道地区 (都路町)	公民館山根分館 (常葉町)	西美田集会所 (常葉町)	移出張所 (船引町)	水道事業所 (船引町)		
H23.4月	29日	(金)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	国	4月30日
	27日	(水)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	国	4月29日
	25日	(月)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	国	4月26日
	23日	(土)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	国	4月24日
	21日	(木)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	国	4月22日
	19日	(火)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	国	4月20日
	17日	(日)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	国	4月18日
	15日	(金)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	国	4月16日
	13日	(水)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	国	4月14日
	11日	(月)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	国	4月12日
	9日	(土)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	国	4月10日
	7日	(木)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	国	4月8日
	5日	(火)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	国	4月7日
3日	(日)	検出せず	3.5	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	国	4月5日	
H23.3月	31日	(木)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	国	4月2日
	28日	(月)	検出せず	8.8	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	31.0	検出せず	国	3月29日
	23日	(水)	22.0	8.8	12.0	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	田村市	3月25日
	21日	(月)	8.5	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	34.0	国	3月22日

【参 考】

※Bq/kg…単位。ベクレル/キログラム。1キログラム当たりの放射性物質の量。

※測定結果中、「斜線」は未実施。

※原子力安全委員会が定めた「飲食物の摂取制限に関する指標」に基づく飲料水の基準は、通常、放射性ヨウ素131が300Bq/kg以上で飲用規制としている。

乳児は、ヨウ素を吸収しやすいため、100Bq/kg以上の場合、飲用や粉ミルク等への使用は控えるべきとされる。

※厚生労働省では、基準値300Bq/kgを超える水道水を一時的に飲用しても、健康に影響が生じる可能性は極めて低く、代替飲用水が確保できない場合には

飲用しても差し支えないとしている。また、手洗い、入浴等の生活用水としての利用には問題ないとしている。

※基準値300Bq/kgの濃度の水を1年間飲み続けた(2ℓ/日)場合でも、CTスキャン1回分の放射線量以下。

※放射性ヨウ素131の半減期は約8日。