

# 海水及び河川水の放射能濃度について(2011年9月から2012年3月までの実施分)

最終更新日：2012年4月3日

藤沢市では2011年9月から2012年3月までの間、隔週ごとに週1回、片瀬海岸西浜の海水及び引地川河口の河川水を採取し、放射能濃度を測定しています。その結果をお知らせします。

## 1 採取期間

2011年(平成23年)9月12日(月)から2012年(平成24年)3月27日(火)まで  
 ※隔週ごと、原則月曜日又は火曜日に採水を行い、結果がまとまり次第、ホームページにて公表いたします。

## 2 採取場所

片瀬海岸西浜、引地川河口

## 3 測定場所(検査機関)

民間専門業者

## 4 測定結果

(1) 2012年1月4日以降の測定結果

厚生労働省において見直しの検討が進められている食品放射性セシウム残留規制値に対応するため、2012年1月から検査機関の放射能検査方法が変更され、定量限界値が低くなりました。

採取日	採取場所	核種別放射能濃度 [Bq(ベクレル)/kg]		
		ヨウ素-131	セシウム-137	セシウム-134
2012年 3月26日	片瀬海岸西浜	0.8未満 (不検出)	0.8未満 (不検出)	0.7未満 (不検出)
	引地川河口	0.8未満 (不検出)	0.8未満 (不検出)	0.9未満 (不検出)
2012年 3月12日	片瀬海岸西浜	1.4未満 (不検出)	1.6未満 (不検出)	1.8未満 (不検出)
	引地川河口	1.0未満 (不検出)	1.1未満 (不検出)	0.9未満 (不検出)
2012年 2月27日	片瀬海岸西浜	0.7未満 (不検出)	0.6未満 (不検出)	0.6未満 (不検出)
	引地川河口	0.6未満 (不検出)	0.6未満 (不検出)	0.5未満 (不検出)
2012年 2月13日	片瀬海岸西浜	0.8未満 (不検出)	0.8未満 (不検出)	0.9未満 (不検出)
	引地川河口	0.8未満 (不検出)	0.9未満 (不検出)	0.7未満 (不検出)
2012年 1月30日	片瀬海岸西浜	0.8未満 (不検出)	0.9未満 (不検出)	0.8未満 (不検出)
	引地川河口	0.7未満 (不検出)	0.9未満 (不検出)	0.6未満 (不検出)
2012年 1月16日	片瀬海岸西浜	0.7未満 (不検出)	0.9未満 (不検出)	1.0未満 (不検出)
	引地川河口	0.7未満 (不検出)	1.1未満 (不検出)	0.7未満 (不検出)
2012年 1月4日	片瀬海岸西浜	0.8未満 (不検出)	0.9未満 (不検出)	0.8未満 (不検出)
	引地川河口	0.7未満 (不検出)	0.7未満 (不検出)	0.6未満 (不検出)

(2) 2011年12月19日までの測定結果

採取日	採取場所	核種別放射能濃度 [Bq(ベクレル)/kg]		
		ヨウ素-131	セシウム-137	セシウム-134
2011年	片瀬海岸西浜	不検出	不検出	不検出
12月19日	引地川河口	不検出	不検出	不検出
2011年	片瀬海岸西浜	不検出	不検出	不検出
12月5日	引地川河口	不検出	不検出	不検出
2011年	片瀬海岸西浜	不検出	不検出	不検出
11月21日	引地川河口	不検出	不検出	不検出
2011年	片瀬海岸西浜	不検出	不検出	不検出
11月7日	引地川河口	不検出	不検出	不検出
2011年	片瀬海岸西浜	不検出	不検出	不検出
10月25日	引地川河口	不検出	不検出	不検出
2011年	片瀬海岸西浜	不検出	不検出	不検出
10月11日	引地川河口	不検出	不検出	不検出
2011年	片瀬海岸西浜	不検出	不検出	不検出
9月26日	引地川河口	不検出	不検出	不検出
2011年	片瀬海岸西浜	不検出	不検出	不検出
9月12日	引地川河口	不検出	不検出	不検出

※定量限界値：ヨウ素-131 10Bq/kg、セシウム-137 10Bq/kg、セシウム-134 10Bq/kg

※定量限界値とは、定量検知が可能な最低濃度のこと、**「不検出」**とは、放射能濃度が定量限界値に満たない（定量できない）ことを表します。