

令和3年度大気中の放射性ヨウ素測定結果

調査地点：佐世保港

単位：mBq/m³

採取地点	第1・四半期	第2・四半期	第3・四半期	第4・四半期
	令和3年5月10日～ 令和3年5月11日	令和3年7月7日～ 令和3年7月8日	令和3年10月6日～ 令和3年10月7日	令和4年2月16日～ 令和4年2月17日
赤崎局	* *	* *	* *	* *

注) ヨウ素サンプルに、ろ紙(HE-40T)と活性炭カートリッジ(CHC-50)を装着して大気中の放射性ヨウ素を24時間連続して捕集し、ゲルマニウム半導体検出器によりヨウ素-131の放射能濃度を測定した。

分析値は計数値がその計数誤差の3倍を超えるものについては数値を記載し、それ以下のものについては**で示した。

分析結果は試料採取終了時に減衰補正した。

(参考)

	第1・四半期	第2・四半期	第3・四半期	第4・四半期
測定時間 (秒)	79774	79803	70833	70892
検出下限値 (mBq/m ³)	0.7	0.6	0.7	0.6