

流域下水道浄化センター下水汚泥中の放射性物質の測定について

流域下水道各浄化センターの下水汚泥について、放射性物質の測定を実施しました。結果は下表のとおりです。

浄化センター	対象試料	試料採取日	放射性ヨウ素(Bq/kg)	放射性セシウム(Bq/kg)	
			ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137
洛西	脱水汚泥	H25.4.22	15	不検出	不検出
	焼却灰		不検出	不検出	不検出
洛南	脱水汚泥		不検出	不検出	不検出
	乾燥汚泥		不検出	不検出	不検出
宮津湾	脱水汚泥	H25.4.23	不検出	不検出	不検出
南丹	脱水汚泥		不検出	不検出	不検出
木津川上流	脱水汚泥	H25.4.22	不検出	不検出	不検出

※検出下限値（10 Bq/kg）未満を「不検出」と表示しています。

※医療由来と考えられる放射性ヨウ素が検出されたが、微量であり問題のない値です。

国土交通省の情報 (http://www.mlit.go.jp/mizukokudo/sewerage/crd_sewerage_tk_000168.html)

によれば、他県でも放射性ヨウ素が検出される事例があります。