

東吾妻町の排水処理施設から排出される汚泥中の放射性物質について ～平成27年度分～

平成27年度中に測定した、公共下水道及び農業集落排水の各処理施設より排出された汚泥中の、放射性物質量は、28年度分は順次更新しますので、併せてご利用下さい。

※表の見方は28年度分を参照して下さい。

検査結果一覧（脱水汚泥）

含水率85%換算

単位：Bq/kg

吾妻浄化センター (公共下水道)	採取日	ヨウ素	セシウム134	セシウム137	セシウム計
	5月15日	不検出	不検出	不検出	不検出
	11月19日	不検出	不検出	不検出	不検出

含水率85%換算

単位：Bq/kg

岩下・矢倉処理場 (農業集落排水)	採取日	セシウム134	セシウム137	セシウム計
	5月14日	不検出	不検出	不検出
	11月19日	不検出	不検出	不検出

含水率85%換算

単位：Bq/kg

箱島・岡崎処理場 (農業集落排水)	採取日	セシウム134	セシウム137	セシウム計
	5月13日	不検出	不検出	不検出
	11月18日	不検出	不検出	不検出

※ヨウ素は半減期が1週間程度と短いため、業者に回収を依頼している公共下水道では問題になりますが、肥料化してから配布までの期間が長い農業集落排水では問題にならないため測定していません。

東吾妻町農業集落排水処理施設で生産される汚泥肥料中の放射性物質について ～平成27年度分～

平成27年度中に測定した、農業集落排水の各処理施設にて作成された汚泥肥料の放射性物質質量です。28年度分は順次更新しますので、併せてご利用下さい。

検査結果一覧（汚泥肥料）

単位：Bq/kg

岩下・矢倉処理場	採取日	セシウム134	セシウム137	セシウム計
	4月23日	不検出	不検出	不検出
	5月14日	不検出	不検出	不検出
	6月4日	不検出	不検出	不検出
	7月9日	不検出	不検出	不検出
	8月6日	不検出	11	11
	9月3日	不検出	不検出	不検出
	10月22日	不検出	不検出	不検出
	11月19日	不検出	不検出	不検出
	12月3日	不検出	不検出	不検出
	1月14日	不検出	不検出	不検出
	2月11日	不検出	不検出	不検出
	3月10日	不検出	不検出	不検出

単位：Bq/kg

箱島・岡崎処理場	採取日	セシウム134	セシウム137	セシウム計
	4月23日	不検出	11	11
	5月13日	不検出	不検出	不検出
	6月3日	不検出	不検出	不検出
	7月8日	不検出	不検出	不検出
	8月5日	不検出	13	13
	9月2日	不検出	10	10
	10月21日	不検出	不検出	不検出
	11月18日	不検出	不検出	不検出
	12月2日	不検出	不検出	不検出
	1月13日	不検出	不検出	不検出
	2月10日	不検出	不検出	不検出
	3月9日	不検出	不検出	不検出

※汚泥肥料は、脱水汚泥をさらに乾燥させて粒状にするため、水分が飛んでセシウム濃度も5～10倍に濃縮されます。このため、脱水汚泥よりも高い数値が出ます。