

下水汚泥堆肥 有害成分分析結果(令和7年度試作堆肥)

埼玉県下水道局下水道事業課

試料名	試料採取日	有害成分(mg/kg)					
		ヒ素	カドミウム	水銀	ニッケル	クロム	鉛
荒川上流水循環センター試作堆肥	R7.8.28	2	0.6	0.32	200	24	6
	R7.10.2	3	0.7	0.16	180	12	7
	R7.11.28	2	0.8	0.11	150	8	7
	R8.1.16	3	0.6	0.11	220	11	9
基準値		50	5	2	300	500	100

試料名	試料採取日	検査対象物質(ng/g-dry)	
		PFOS	PFOA
荒川上流水循環センター試作堆肥	R7.10.2	3.2	6.7
全国86点の汚泥肥料の平均値 *		4.9	16
全国86点の汚泥肥料の最大値 *		54	250
基準値			なし

* 参照元 : 農林水産省 令和6年4月公表「汚泥肥料中のPFOS及びPFOAIについて」