

## これまでの浄水場発生土の放射能測定結果について（平成29年分）

これまでの浄水場発生土の放射能測定結果をお知らせいたします。

### 1 金町浄水場(利根川・江戸川水系)の浄水場発生土測定結果(平成29年分)

(機械脱水)

単位：Bq/kg

採取日	ヨウ素-131	放射性セシウム
平成28年12月28、平成29年1月11、19、25日	不検出	72
平成29年2月1、9、15、22日	不検出	59
平成29年3月1、8、15日	不検出	63
平成29年3月22、29、4月5、12日	不検出	63
平成29年4月19、26、5月2、10日	不検出	101
平成29年5月11、24、31、6月7日	不検出	74
平成29年6月15、21、28、7月5日	不検出	82
平成29年7月12、19、26、8月2日	不検出	92
平成29年8月9、16、23、30日	不検出	111
平成29年9月6、13、20、27日	不検出	126
平成29年10月4、11、18、25日	不検出	124
平成29年11月1、8、15、22日	不検出	94
平成29年11月29、12月6、13、20日	不検出	57

※放射性セシウム：セシウム-134とセシウム-137の合計値

※定量下限値（測定ごとに異なります）未満を不検出としています。

※平成24年1月からは、試料採取日に1試料ずつ、計4試料を採取し、同じ重量ずつをよく混合した試料について測定しています。

※測定は、外部の専門機関で行っています。

### 2 朝霞浄水場(利根川・荒川水系)の浄水場発生土測定結果(平成29年分)

(機械脱水)

単位：Bq/kg

採取日	ヨウ素-131	放射性セシウム
平成28年12月28、平成29年1月11、18、25日	不検出	36
平成29年2月1、8、15、22日	不検出	23
平成29年3月1、8、15日	不検出	25
平成29年3月22、29、4月5、12日	不検出	19
平成29年4月19、26、5月2、10日	不検出	44
平成29年5月17、24、31、6月7日	不検出	22
平成29年6月14、21、28、7月5日	不検出	42
平成29年7月12、19、26、8月2日	不検出	48
平成29年8月9、16、23、30日	不検出	34
平成29年9月6、13、20、27日	不検出	34
平成29年10月4、11、18、25日	不検出	27
平成29年11月1、8、15、22日	不検出	19
平成29年11月29、12月6、13、20日	不検出	12

※放射性セシウム：セシウム-134とセシウム-137の合計値

※定量下限値（測定ごとに異なります）未満を不検出としています。

※平成24年1月からは、試料採取日に1試料ずつ、計4試料を採取し、同じ重量ずつをよく混合した試料について測定しています。

※測定は、外部の専門機関で行っています。

### 3 小作浄水場(多摩川水系)の浄水場発生土測定結果(平成29年分)

(機械脱水)

単位：Bq/kg

採取日	ヨウ素-131	放射性セシウム
平成28年12月28、平成29年1月11、19、25日	不検出	不検出
平成29年2月1、7、15、22日	不検出	不検出
平成29年3月1、8、15日	不検出	不検出
平成29年3月30、4月5、12日	不検出	不検出
平成29年4月19、26、5月2、10日	不検出	7
平成29年5月17、24、31、6月7日	不検出	不検出
平成29年6月14、21、28、7月5日	不検出	不検出
平成29年7月12、19、26、8月2日	不検出	9
平成29年8月9、16、23、30日	不検出	15
平成29年9月6、13、20、27日	不検出	28
平成29年10月4、11、18、25日	不検出	不検出
平成29年11月1、8、15、22日	不検出	14
平成29年11月29、12月6、13、20日	不検出	12

※放射性セシウム：セシウム-134とセシウム-137の合計値

※定量下限値（測定ごとに異なります）未満を不検出としています。

※平成24年1月からは、試料採取日に1試料ずつ、計4試料を採取し、同じ重量ずつをよく混合した試料について測定しています。

※測定は、外部の専門機関で行っています。

### 4 東村山浄水場(利根川・荒川水系、多摩川水系)の浄水場発生土測定結果(平成29年分)

(機械脱水)

単位：Bq/kg

採取日	ヨウ素-131	放射性セシウム
平成28年12月28、平成29年1月11、18、25日	不検出	25
平成29年2月1、8、15、22日	不検出	11
平成29年3月1、8、15日	不検出	15
平成29年3月22、29、4月5、12日	不検出	20
平成29年4月19、26、5月5、10日	不検出	16
平成29年5月17、24、31、6月7日	不検出	37
平成29年6月14、21、28、7月5日	不検出	23
平成29年7月12、19、26、8月2日	不検出	29
平成29年8月9、16、23、30日	不検出	30
平成29年9月6、13、20、27日	不検出	15
平成29年10月4、11、18、25日	不検出	33
平成29年11月1、8、15、22日	不検出	29
平成29年11月29、12月6、13、20日	不検出	17

※放射性セシウム：セシウム-134とセシウム-137の合計値

※定量下限値（測定ごとに異なります）未満を不検出としています。

※平成24年1月からは、試料採取日に1試料ずつ、計4試料を採取し、同じ重量ずつをよく混合した試料について測定しています。

※測定は、外部の専門機関で行っています。

5 三郷浄水場(利根川・江戸川水系)の浄水場発生土測定結果(平成29年分)

(機械脱水)

単位：Bq/kg

採取日	ヨウ素-131	放射性セシウム
平成28年12月28、平成29年1月11、18、25日	不検出	87
平成29年2月1、8、15、22日	不検出	54
平成29年3月1、8、15日	不検出	52
平成29年3月22、29、4月5、12日	不検出	44
平成29年4月19、26、5月2、10日	不検出	49
平成29年5月17、24、31、6月7日	不検出	75
平成29年6月14、21、28、7月5日	不検出	79
平成29年7月12、19、26、8月2日	不検出	82
平成29年8月9、16、23、30日	不検出	94
平成29年9月6、13、20、27日	不検出	85
平成29年10月4、11、18、25日	不検出	62
平成29年11月1、8、15、22日	不検出	113
平成29年11月29、12月6、13、20日	不検出	90

※放射性セシウム：セシウム-134とセシウム-137の合計値

※定量下限値（測定ごとに異なります）未満を不検出としています。

※平成24年1月からは、試料採取日に1試料ずつ、計4試料を採取し、同じ重量ずつをよく混合した試料について測定しています。

※測定は、外部の専門機関で行っています。

(天日乾燥床)

単位：Bq/kg

採取日(測定床数)	ヨウ素-131	放射性セシウム
平成29年2月22日 (1床)	不検出	120
平成29年4月17、28、5月8日 (9床)	不検出	144
平成29年6月7日 (3床)	不検出	34
平成29年9月26、27日 (3床)	不検出	136
平成29年11月21日 (4床)	不検出	107
平成29年12月19日 (3床)	不検出	88

※放射性セシウム：セシウム-134とセシウム-137の合計値

※定量下限値（測定ごとに異なります）未満を不検出としています。

※測定した床の最大値

※測定は、外部の専門機関で行っています。

6 三園浄水場(利根川・荒川水系)の浄水場発生土測定結果(平成29年分)

(機械脱水)

単位：Bq/kg

採取日	ヨウ素-131	放射性セシウム
平成28年12月28、平成29年1月11、18、25日	不検出	22
平成29年2月1、8、15、22日	不検出	9
平成29年3月1、8、15日	不検出	18
平成29年3月22、29、4月5、12日	不検出	20
平成29年5月17、24、31、6月7日	不検出	38
平成29年6月14、21、28、7月5日	不検出	35
平成29年7月12、19、26、8月4日	不検出	37
平成29年8月9、16、23、30日	不検出	40
平成29年9月6、13、20、27日	不検出	30
平成29年10月4、11、18、25日	不検出	32
平成29年11月1、8、15、22日	不検出	24
平成29年11月28、12月6、13、20日	不検出	26

※放射性セシウム：セシウム-134とセシウム-137の合計値

※定量下限値（測定ごとに異なります）未満を不検出としています。

※平成24年1月からは、試料採取日に1試料ずつ、計4試料を採取し、同じ重量ずつをよく混合した試料について測定しています。

※測定は、外部の専門機関で行っています。

7 玉川浄水場(多摩川水系)の浄水場発生土測定結果(平成29年分)

(機械脱水)

単位：Bq/kg

採取日	ヨウ素-131	放射性セシウム
平成28年12月26、平成29年1月10、16、23日	不検出	106
平成29年1月30、2月6、13、20日	不検出	50
平成29年2月27、3月6、13日	不検出	53
平成29年3月21、27、4月3、10日	不検出	41
平成29年4月17、24、5月1、8日	不検出	33
平成29年5月15、22、29、6月5日	不検出	34
平成29年6月12、19、26、7月3日	不検出	47
平成29年7月10、18、24、31日	不検出	37
平成29年8月7、14、21、28日	不検出	33
平成29年9月4、11、19、25日	不検出	33
平成29年10月2、10、16、23日	不検出	34
平成29年10月30、11月6、13、20日	不検出	45
平成29年11月27、12月4、11、18日	不検出	43

※放射性セシウム：セシウム-134とセシウム-137の合計値

※定量下限値（測定ごとに異なります）未満を不検出としています。

※平成24年1月からは、試料採取日に1試料ずつ、計4試料を採取し、同じ重量ずつをよく混合した試料について測定しています。

※測定は、外部の専門機関で行っています。

※玉川浄水場については、発生土が少量のため、一定量に達した際に測定し、当局ホームページで公表します。

8 高月浄水所(秋川伏流水)の浄水場発生土測定結果(平成29年度分)

(天日乾燥床)

単位：Bq/kg

採取日	ヨウ素-131	放射性セシウム
平成29年8月29日	不検出	57

※放射性セシウム：セシウム-134とセシウム-137の合計値

※定量下限値（測定ごとに異なります）未満を不検出としています。

※測定は、外部の専門機関で行っています。

9 境浄水場(多摩川水系)の浄水場発生土測定結果(平成29年分)

(天日乾燥床)

単位 : Bq/kg

採取日	ヨウ素-131	放射性セシウム
平成29年8月2日	不検出	18

※放射性セシウム : セシウム-134とセシウム-137の合計値

※定量下限値 (測定ごとに異なります) 未満を不検出としています。

※測定は、外部の専門機関で行っています。