

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28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28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1月6、13、20、27日	不検出	89
平成28年2月3、10、17、24日	不検出	68
平成28年3月2、9、15日	不検出	109
平成28年3月23、30、4月6、13日	不検出	104
平成28年4月20、27、5月6、11日	不検出	131
平成28年5月18、25、6月1、8日	不検出	97
平成28年6月15、22、29、7月6日	不検出	105
平成28年7月13、20、27、8月3日	不検出	92
平成28年8月10、17、24、31日	不検出	154
平成28年9月7、14、21、28日	不検出	216
平成28年10月5、12、19、26日	不検出	143
平成28年11月2、9、16、24日	不検出	84
平成28年11月30、12月7、14、21日	不検出	83

※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28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1月6、13、20、27日	不検出	62
平成28年2月3、10、17、24日	不検出	52
平成28年3月2、9、15日	不検出	30
平成28年3月23、30、4月6、13日	不検出	40
平成28年4月20、27、5月6、11日	不検出	40
平成28年5月18、25、6月1、8日	不検出	30
平成28年6月15、22、29、7月6日	不検出	24
平成28年7月13、20、27、8月3日	不検出	49
平成28年8月10、17、24、31日	不検出	17
平成28年9月7、14、21、28日	不検出	32
平成28年10月5、12、19、26日	不検出	45
平成28年11月2、9、16、24日	不検出	26
平成28年11月30、12月7、14、21日	不検出	21

※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28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1月6、13、20、27日	不検出	不検出
平成28年2月3、10、16、24日	不検出	不検出
平成28年3月2、8、16日	不検出	不検出
平成28年3月23、30、4月6、13日	不検出	不検出
平成28年4月20、27、5月6、11日	不検出	13
平成28年5月18、25、6月1、8日	不検出	5
平成28年6月15、22、29、7月4日	不検出	不検出
平成28年7月13、20、27、8月3日	不検出	15
平成28年8月10、17、24、31日	不検出	10
平成28年9月7、14、21、28日	不検出	31
平成28年10月5、12、19、26日	不検出	9
平成28年11月2、9、16、24日	不検出	11
平成28年11月30、12月9、14、21日	不検出	不検出

※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28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1月6、13、20、27日	不検出	28
平成28年2月3、10、17、24日	不検出	24
平成28年3月2、9、16日	不検出	64
平成28年3月23、30、4月6、13日	不検出	28
平成28年4月20、27、5月6、11日	不検出	26
平成28年5月18、25、6月1、8日	不検出	69
平成28年6月15、22、29、7月6日	不検出	39
平成28年7月13、20、27、8月3日	不検出	37
平成28年8月10、17、24、31日	不検出	33
平成28年9月7、14、21、28日	不検出	37
平成28年10月5、12、19、26日	不検出	38
平成28年11月2、9、16、24日	不検出	37
平成28年11月30、12月7、14、21日	不検出	37

※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28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1月6、13、20、27日	不検出	86
平成28年2月3、10、17、24日	不検出	80
平成28年3月2、9、15日	不検出	80
平成28年3月23、30、4月6、13日	不検出	69
平成28年4月20、27、5月6、11日	不検出	76
平成28年5月18、25、6月1、8日	不検出	84
平成28年6月15、22、29、7月6日	不検出	78
平成28年7月13、20、27、8月3日	不検出	72
平成28年8月10、17、24、31日	不検出	87
平成28年9月7、14、21、28日	不検出	117
平成28年10月5、12、19、26日	不検出	189
平成28年11月2、9、16、24日	不検出	121
平成28年11月30、12月7、14、21日	不検出	74

※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28年4月6日(1床)	不検出	124
平成28年5月2日(2床)	不検出	106
平成28年6月7日(4床)	不検出	84
平成28年7月5日(3床)	不検出	150
平成28年8月1日(3床)	不検出	63
平成28年8月30日(3床)	不検出	66
平成28年9月27日(1床)	不検出	55
平成28年10月26日(3床)	不検出	96
平成28年12月20日(5床)	不検出	153

※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28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1月6、13、20、27日	不検出	21
平成28年2月3、10、17、24日	不検出	20
平成28年3月2、9、15日	不検出	17
平成28年3月23、30、4月6、13日	不検出	24
平成28年4月20、27、5月6、11日	不検出	34
平成28年5月18、25、6月1、8日	不検出	28
平成28年6月15、22、29、7月6日	不検出	31
平成28年7月13、20、27、8月3日	不検出	35
平成28年8月10、17、24、31日	不検出	21
平成28年9月7、14、21、28日	不検出	36
平成28年10月5、12、19、26日	不検出	33
平成28年11月2、9、16、24日	不検出	25
平成28年11月30、12月7、14、21日	不検出	24

※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28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1月8、12、18、25日	不検出	59
平成28年2月1、8、15、22日	不検出	68
平成28年2月29、3月7、14日	不検出	62
平成28年3月22、28、4月4、11日	不検出	63
平成28年4月18、25、5月2、9日	不検出	75
平成28年5月16、23、30、6月6日	不検出	56
平成28年6月13、20、27、7月4日	不検出	63
平成28年7月12、19、25、8月1日	不検出	48
平成28年8月8、15、22、29日	不検出	49
平成28年9月5、12、20、26日	不検出	37
平成28年10月3、11、17、24日	不検出	44
平成28年10月31日、11月7、14、21日	不検出	49
平成28年11月28、12月5、12、19日	不検出	34

※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28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28年4月6日	不検出	40
平成28年12月5日	不検出	117

※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28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28年11月21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。

※測定は、外部の専門機関で行っています。