

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30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30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29年12月27、平成30年1月10、17、24日	不検出	32
平成30年1月31、2月7、14、21日	不検出	39
平成30年2月28、3月7、14日	不検出	69
平成30年3月22、28日、4月4、11日	不検出	140
平成30年4月18、25日、5月2、9日	不検出	74
平成30年5月16、23、30日、6月6日	不検出	111
平成30年6月13、19、26日、7月4日	不検出	88
平成30年7月11、18、25日、8月1日	不検出	88
平成30年8月8、15、22、29日	不検出	114
平成30年9月5、12、19、26日	不検出	145
平成30年10月3、10、17、24日	不検出	106
平成30年10月31、11月7、14、21日	不検出	99
平成30年11月28、12月6、13、19日	不検出	118

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

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

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

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30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29年12月27、平成30年1月10、17、24日	不検出	63
平成30年1月31、2月7、14、21日	不検出	46
平成30年2月28、3月7、14日	不検出	56
平成30年3月22、28日、4月4、11日	不検出	102
平成30年4月18、25日、5月2、9日	不検出	80
平成30年5月16、23、30日、6月6日	不検出	62
平成30年6月13、20、27日、7月4日	不検出	61
平成30年7月11、18、25日、8月1日	不検出	92
平成30年8月8、15、22、29日	不検出	85
平成30年9月5、12、19、26日	不検出	122
平成30年10月3、10、17、24日	不検出	117
平成30年10月30、11月7、14、21日	不検出	89
平成30年11月28、12月5、12、19日	不検出	35

※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30年1月23日(1床)	不検出	43
平成30年3月14日(4床)	不検出	129
平成30年6月4日(6床)	不検出	152
平成30年11月1日(2床)	不検出	65

※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2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30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29年12月27、平成30年1月10、17、24日	不検出	10
平成30年1月31、2月7、14、21日	不検出	9
平成30年2月28、3月7、14日	不検出	不検出
平成30年3月22、28日、4月4、11日	不検出	15
平成30年4月18、25日、5月2、9日	不検出	21
平成30年5月16、23、30日、6月6日	不検出	27
平成30年6月13、20、27日、7月4日	不検出	20
平成30年7月11、18、25日、8月1日	不検出	48
平成30年8月8、15、22、29日	不検出	18
平成30年9月5、12、19、26日	不検出	21
平成30年10月3、10、17、24日	不検出	23
平成30年10月31、11月7、14、21日	不検出	19
平成30年11月28、12月5、12、19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。

※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30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29年12月25、平成30年1月9、15、22日	不検出	36
平成30年1月29、2月5、13、19日	不検出	32
平成30年2月26、3月5、12日	不検出	38
平成30年3月19、26日、4月2、9日	不検出	31
平成30年4月16、23日、5月1、7日	不検出	34
平成30年5月14、21、28日、6月4日	不検出	28
平成30年6月11、18、25日、7月2日	不検出	30
平成30年7月9、17、23、30日	不検出	24
平成30年8月6、13、20、27日	不検出	22
平成30年9月3、10、18、25日	不検出	28
平成30年10月3、10、17、24日	不検出	24
平成30年10月31、11月7、14、21日	不検出	34
平成30年11月28、12月5、12、19日	不検出	30

※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30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30年1月22日	不検出	31
平成30年12月18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。

※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30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30年8月2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。

※測定は、外部の専門機関で行っています。