

## 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31年、令和元年分）

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31年、令和元年分）

（機械脱水）

単位：Bq/kg

採取日	ヨウ素-131	放射性セシウム
平成30年12月26、平成31年1月9、16、23日	不検出	62
平成31年1月30、2月7、13、20日	不検出	55
平成31年2月27、3月6、13日	不検出	43
平成31年3月19、27、4月3、9日	不検出	67
平成31年4月17、24日、令和元年5月8、15日	不検出	71
令和元年5月21、28日、6月4、11日	不検出	95
令和元年6月18、26日、7月3、9日	不検出	138
令和元年7月16、23、30日、8月6日	不検出	167
令和元年8月13、20、28日、9月3日	不検出	120
令和元年9月10、17、24日、10月2日	不検出	109
令和元年10月8、15、23、29日	不検出	64
令和元年11月5、12、19、26日	不検出	81
令和元年12月3、10、18、24日	不検出	58

※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31年、令和元年分）

（機械脱水）

単位：Bq/kg

採取日	ヨウ素-131	放射性セシウム
平成30年12月26、平成31年1月9、16、23日	不検出	24
平成31年1月30、2月6、13、20日	不検出	13
平成31年2月27、3月6、12日	不検出	10
平成31年3月20、27、4月3、10日	不検出	16
平成31年4月17、24日、令和元年5月8、15日	不検出	10
令和元年5月22、29日、6月5、12日	不検出	32
令和元年6月19、26日、7月3、10日	不検出	26
令和元年7月17、24、31日、8月7日	不検出	50
令和元年8月14、21、28日、9月4日	不検出	58
令和元年9月11、18、25日、10月2日	不検出	52
令和元年10月9、16、23、30日	不検出	20
令和元年11月6、13、20、27日	不検出	23
令和元年12月4、11、18、25日	不検出	13

※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31年、令和元年分)

(機械脱水)

単位：Bq/kg

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

※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31年、令和元年分)

(機械脱水)

単位：Bq/kg

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

※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31年、令和元年分)

(機械脱水)

単位：Bq/kg

採取日	ヨウ素-131	放射性セシウム
平成30年12月26、平成31年1月9、16、23日	不検出	90
平成31年1月30、2月6、13、20日	不検出	33
平成31年2月27、3月6、11日	不検出	48
平成31年3月20、27、4月3、10日	不検出	42
平成31年4月17、24日、令和元年5月8、15日	不検出	52
令和元年5月22、29日、6月5、12日	不検出	59
令和元年6月19、26日、7月3、10日	不検出	68
令和元年7月17、24、31日、8月7日	不検出	104
令和元年8月14、21、28日、9月4日	不検出	95
令和元年9月11、18、25日、10月2日	不検出	120
令和元年10月9、16、23、30日	不検出	90
令和元年11月6、13、20、27日	不検出	56
令和元年12月4、11、18、25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。

(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31年2月20日(8床)	不検出	184
令和元年6月6日(1床)	不検出	65
令和元年10月10日(1床)	不検出	32

※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。

※複数の天日乾燥床について測定した場合は、測定結果中の最大値を記載しています。

※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31年、令和元年分)

(機械脱水)

単位：Bq/kg

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

※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31年、令和元年分)

(機械脱水)

単位 : Bq/kg

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

※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(令和元年分)

(天日乾燥床)

単位 : Bq/kg

採取日	ヨウ素-131	放射性セシウム
令和元年12月24日	不検出	6

※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。