

これまでの浄水場発生土の放射能測定結果について（令和2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(令和2年分)

(機械脱水)

単位：Bq/kg

採取日	ヨウ素-131	放射性セシウム
令和2年1月7、14、21、28日	不検出	53
令和2年2月4、14、18、27日	不検出	101
令和2年3月3、10日	不検出	55
令和2年3月18、25日、4月1、8日	不検出	79
令和2年4月15、22、30日、5月7日	不検出	70
令和2年5月13、20、26日、6月2日	不検出	57
令和2年6月10、17、24日、7月1日	不検出	65
令和2年7月8、15、22、29日	不検出	76
令和2年8月5、12、19、27日	不検出	57
令和2年9月2、9、16、23日	不検出	107
令和2年10月1、7、14、21日	不検出	124
令和2年10月28日、11月4、12、18日	不検出	75
令和2年11月25日、12月2、9、16日	不検出	68

※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(令和2年分)

(機械脱水)

単位：Bq/kg

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

3 小作浄水場(多摩川水系)の浄水場発生土測定結果(令和2年分)

(機械脱水)

単位：Bq/kg

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

※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(令和2年分)

(機械脱水)

単位：Bq/kg

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

※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(令和2年分)

(機械脱水)

単位：Bq/kg

採取日	ヨウ素-131	放射性セシウム
令和2年1月8、15、22、29日	不検出	70
令和2年2月5、12、19、26日	不検出	41
令和2年3月4、10日	不検出	44
令和2年3月18、25日、4月1、8日	不検出	54
令和2年4月15、22、30日、5月7日	不検出	47
令和2年5月13、20、27日、6月3日	不検出	47
令和2年6月10、17、24日、7月1日	不検出	65
令和2年7月8、15、22、29日	不検出	60
令和2年8月5、12、19、26日	不検出	48
令和2年9月2、9、16、23日	不検出	87
令和2年9月30日、10月7、14、21日	不検出	150
令和2年10月28日、11月4、11、18日	不検出	74
令和2年11月25日、12月2、9、16日	不検出	50

※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
令和2年2月19日 (1床)	不検出	23
令和2年4月14日 (1床)	不検出	28
令和2年5月14、15、25日 (4床)	不検出	142
令和2年7月2日 (1床)	不検出	124
令和2年8月24日 (4床)	不検出	135
令和2年12月24日 (1床)	不検出	54

※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(令和2年分)

(機械脱水)

単位：Bq/kg

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

7 玉川浄水場(多摩川水系)の浄水場発生土測定結果(令和2年分)

(機械脱水)

単位：Bq/kg

採取日	ヨウ素-131	放射性セシウム
令和2年1月8、15、22、29日	不検出	20
令和2年2月5、12、19、26日	不検出	25
令和2年3月4、10日	不検出	24
令和2年3月18、25日、4月1、8日	不検出	25
令和2年4月15、22日	不検出	29
令和2年6月3日	不検出	24
令和2年7月1日	不検出	31
令和2年7月29日	不検出	26
令和2年8月26日	不検出	26
令和2年9月23日	不検出	39
令和2年9月30日	不検出	38

※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2年分)

(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
令和2年10月1日(2床)	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。

※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。