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3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3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12月23日、令和3年1月6、13、20日	不検出	28
令和3年1月27日、2月4、10、17日	不検出	43
令和3年2月24日、3月3、10日	不検出	58
令和3年3月19、24、31日、4月7日	不検出	84
令和3年4月14、21、28日、5月6日	不検出	69
令和3年5月13、19、26日、6月2日	不検出	53
令和3年6月9、16、23、30日	不検出	57
令和3年7月7、14、21、28日	不検出	77
令和3年8月4、11、18、25日	不検出	62
令和3年9月1、8、15、22日	不検出	62
令和3年9月29日、10月6、13、20日	不検出	60
令和3年10月27日、11月4、10、17日	不検出	73
令和3年11月22日、12月1、8、15日	不検出	47

※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3年分)

(機械脱水) 単位: Bq/kg

採取日	ョウ素-131	放射性セシウム
令和2年12月23日、令和3年1月6、13、20日	不検出	17
令和3年1月27日、2月3、10、17日	不検出	15
令和3年2月25日、3月3、10日	不検出	34
令和3年3月17、24、31日、4月7日	不検出	13
令和3年4月14、21、28日、5月6日	不検出	23
令和3年5月12、19、26日、6月2日	不検出	21
令和3年6月9、16、23、30日	不検出	17
令和3年7月7、14、21、28日	不検出	71
令和3年8月4、11、18、25日	不検出	15
令和3年9月1、8、15、22日	不検出	18
令和3年9月29日、10月6、13、20日	不検出	14
令和3年10月27日、11月4、10、17日	不検出	12
令和3年11月24日、12月1、8、15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3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12月23日、令和3年1月6、13、20日	不検出	不検出
令和3年1月27日、2月3、10、17日	不検出	不検出
令和3年2月24日、3月3、10日	不検出	4
令和3年3月17、24、31日、4月7日	不検出	不検出
令和3年4月14、21、28日、5月6日	不検出	不検出
令和3年5月12、19、26日、6月2日	不検出	6
令和3年6月9、16、23、30日	不検出	不検出
令和3年7月7、14、21、28日	不検出	5
令和3年8月4、11、18、25日	不検出	5
令和3年9月1、8、15、22日	不検出	4
令和3年9月29日、10月6、13、20日	不検出	不検出
令和3年10月27日、11月4、10、17日	不検出	不検出
令和3年11月24日、12月1、8、15日	不検出	3

※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<u>浄水場発生土</u>測定結果(令和3年分)

(機械脱水) 単位: Bq/kg

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

※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3年分)

(機械脱水) 単位:Bq/kg

採取日	ョウ素-131	放射性セシウム
令和2年12月23日、令和3年1月6、13、20日	不検出	26
令和3年1月27日、2月3、10、17日	不検出	25
令和3年2月24日、3月3、10日	不検出	44
令和3年3月17、24、31日、4月7日	不検出	63
令和3年4月14、21、28日、5月6日	不検出	80
令和3年5月12、19、26日、6月2日	不検出	59
令和3年6月9、16、23、30日	不検出	47
令和3年7月7、14、21、28日	不検出	56
令和3年8月4、11、18、25日	不検出	60
令和3年9月1、8、15、22日	不検出	50
令和3年9月29日、10月6、13、20日	不検出	62
令和3年10月27日、11月4、11、17日	不検出	39
令和3年11月24、30日、12月8、15日	不検出	36

※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3年2月1日(2床)	不検出	107
令和3年6月11日 (2床)	不検出	202

※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3年分)

(機械脱水) 単位:Bq/kg

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

7 玉川浄水場(多摩川水系)の浄水場発生土測定結果(令和3年分)

(機械脱水) 単位: Bq/kg

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

※測定は、外部の専門機関で行っています。

8 境浄水場(多摩川水系)の浄水場発生土測定結果(令和3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3年11月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。

※測定は、外部の専門機関で行っています。