

千葉県、埼玉県及び東京都内の公共用水域における
放射性物質モニタリングの測定結果(速報)
(10月-12月分)

1. 調査概要

(1) 調査期間

令和5年10月5日～12月20日

(2) 調査地点

千葉県、埼玉県及び東京都内の公共用水域の67測点
(河川:51測点、湖沼・水源地:8測点、沿岸:8測点)

(3) 調査内容

- ・水質及び底質の放射性物質濃度(放射性セシウム(Cs134、Cs137))の測定
- ・水質及び底質採取点近傍の周辺環境(河川敷等)の土壌の放射性物質の濃度及び空間線量率の測定

2. 結果概要

(1) 水質(検出下限値:1Bq/L)

(河川:51測点(51試料)、湖沼・水源地:8測点(10試料)、沿岸:8測点(18試料))

Cs134+Cs137 :全測点において検出下限値未滿

*参考:千葉県では平成26年度以降、埼玉県と東京都では調査開始(平成23年)以来、全地点において検出下限値未滿

<参考>

食品衛生法に基づく食品、添加物等の規格基準(飲料水)(平成24年3月15日厚生労働省告示第130号)
放射性セシウム(Cs134、Cs137 合計):10Bq/kg

水道水中の放射性物質に係る目標値(水道施設の管理目標値)(平成24年3月5日付け健水発0305第1号厚生労働省健康局水道課長通知)

放射性セシウム(Cs134、Cs137 合計):10Bq/kg

(2) 底質(検出下限値:10 Bq/kg(乾泥))

河川では、51測点中4測点で検出下限値未滿であり、47測点で14Bq/kg から390Bq/kg が検出された。

湖沼・水源地では、8測点で49Bq/kg から1,220Bq/kg が検出された。

沿岸では、8測点中2測点で検出下限値未滿であり、6測点で18Bq/kg から90Bq/kg が検出された。

(河川:51 測点(51 試料))

Cs134+Cs137 :検出下限値未満 ~ 390Bq/ kg(乾泥)

*参考:前回(令和5年7月~9月)測定結果は、検出下限値未満 ~ 554 Bq/kg(乾泥)

(湖沼・水源地:8 測点(8 試料))

Cs134+Cs137 :49 ~ 1,220 Bq/ kg(乾泥)

*参考:前回(令和5年7月~9月)測定結果は、12 ~ 1,330 Bq/kg(乾泥)

(沿岸:8 測点(9 試料))

Cs134+Cs137 :検出下限値未満 ~ 90 Bq/ kg(乾泥)

*参考:前回(令和5年7月~9月)測定結果は、検出下限値未満 ~ 110 Bq/kg(乾泥)

<参考> 令和5年10月~12月における底質の試料数

()内は前回(令和5年7月~9月)の結果

Bq/kg(乾泥)	500 以下	501 -1,000	1,001 -1,500	1,501 -2,000	2,001 -2,500	2,501 -3,000	3,001 以上	合計
河川	51 (57)	0 (2)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	51 (59)
湖沼・水源地	7 (6)	0 (1)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	8 (8)
沿岸	9 (14)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	9 (14)

(3) 周辺環境 (検出下限値:10 Bq/ kg(乾泥))

(河川:51 測点(87 試料))

Cs134+Cs137 :検出下限値未満 ~ 1,531 Bq/ kg(乾泥)

*参考:前回(令和5年7月~9月)測定結果は、検出下限値未満 ~ 1,425 Bq/kg(乾泥)

空間線量: 0.03 ~ 0.10 μ Sv/h

(湖沼・水源地:8 測点(4 試料))

Cs134+Cs137 :130 ~ 3,055 Bq/ kg(乾泥)

*参考:前回(令和5年7月~9月)測定結果は、130 ~ 3,059 Bq/kg(乾泥)

空間線量: 0.04 ~ 0.08 μ Sv/h

*調査測点周辺に露出土壌がない場合等により、試料を採取しないことがある。

(詳細別紙)

(地図別添)

<問い合わせ先>

環境省水・大気環境局海洋環境課

直 通:03-5521-8306

代 表:03-3581-3351

担 当:田邊(内線 25500)

石川(内線 22197)

有川(内線 22111)

○河川(千葉県, 埼玉県, 東京都)
・水質モニタリング結果一覧

No.	採取地点			採取日	天候	全水深 (m)	一般項目					放射性物質濃度(Bq/L)		備考		
	水域名	地点名	市町村				採水深 (m)	透視度 (cm)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム				
												Cs-134	Cs-137			
1	利根川水系	将監川	布鎌大橋	印西市・栄町	11月8日	晴	1.5	0.0	20	37.1	12	12	<1	<1		
2			甚べい橋		11月8日	晴	1.2	0.0	20	36.0	19	13	<1	<1		
3		長門川	前新田浄水場取水口	栄町	11月8日	晴	1.4	0.0	17	41.0	37	28	<1	<1		
4			長門橋		11月8日	晴	0.4	0.0	20	33.2	22	17	<1	<1		
5			ふじみ橋		11月8日	晴	0.6	0.0	20	28.5	16	12	<1	<1		
6		竜台川	流末の橋	成田市	11月8日	晴	0.2	0.0	18	136	23	17	<1	<1		
7		根本名川	新川水門		11月8日	晴	1.0	0.0	30	38.1	11	5.8	<1	<1		
8	手賀沼流入河川	大堀川	北柏橋	柏市	11月15日	曇	0.7	0.0	>100	52.4	7	2.0	<1	<1	<1	
9		大津川	山王橋下	鎌ヶ谷市	11月16日	晴	0.2	0.0	>100	41.6	3	2.6	<1	<1		
10			上沼橋	柏市	11月15日	曇	0.8	0.0	25	47.2	55	8.8	<1	<1		
11		染井入落	染井新橋		11月15日	曇	0.3	0.0	>100	43.8	10	4.0	<1	<1		
12		金山落	軽井沢境橋下流	鎌ヶ谷市・白井市	11月16日	晴	0.2	0.0	>100	48.8	3	1.3	<1	<1		
13			名内橋	白井市	11月15日	曇	0.3	0.0	>100	39.0	5	1.9	<1	<1		
14		亀成川	亀成橋	印西市	11月15日	曇	0.6	0.0	75	35.3	9	2.4	<1	<1		
15		印旛沼流入河川	井草水路	井草水路下流	鎌ヶ谷市	11月16日	晴	0.1	0.0	>100	55.7	2	1.2	<1	<1	
16			二重川	富ヶ谷橋	船橋市・白井市	11月16日	晴	0.3	0.0	>100	43.0	1	1.1	<1	<1	
17			神崎川	神崎橋	八千代市・印西市	11月13日	晴	1.3	0.0	50	56.0	13	5.8	<1	<1	
18			桑納川	桑納橋	八千代市	11月13日	晴	1.1	0.0	>100	43.0	5	2.7	<1	<1	
19			印旛放水路(上流)	八千代橋		11月13日	晴	2.6	0.0	44	57.7	22	12	<1	<1	
20	手繰川		無名橋	佐倉市	11月13日	晴	0.7	0.0	>100	48.0	4	1.3	<1	<1		
21	師戸川		師戸橋	印西市	11月13日	晴	1.1	0.0	44	53.6	7	3.7	<1	<1		
22	鹿島川		岩富橋	佐倉市	11月14日	晴	1.3	0.0	>100	55.2	3	1.2	<1	<1		
23	高崎川	竜灯橋	11月14日		晴	1.0	0.0	70	42.2	7	1.9	<1	<1			
24	鹿島川	鹿島橋	11月14日		晴	1.0	0.0	42	44.1	9	1.9	<1	<1			
25	印旛水路	鶴巻橋	印西市	11月14日	晴	3.0	0.0	22	30.3	15	12	<1	<1			
26	江戸川水系	利根運河	運河橋	流山市・野田市	11月6日	曇	0.8	0.0	32	54.4	27	7.5	<1	<1		
27		江戸川	流山橋	流山市・三郷市	11月6日	曇	0.4	0.0	55	35.7	17	4.5	<1	<1		
28		坂川	弁天橋	松戸市	11月6日	曇	1.9	0.0	>100	44.5	4	3.0	<1	<1		
29		新坂川	さかね橋		11月6日	曇	0.4	0.0	68	53.0	6	3.9	<1	<1		
30		江戸川	新葛飾橋	松戸市・葛飾区	11月15日	曇	4.2	0.0	>100	27.6	5	2.6	<1	<1		
31			市川橋	市川市・江戸川区	11月15日	曇	3.2	0.0	76	27.7	8	3.0	<1	<1		
32			京葉道路付近		11月15日	曇	3.7	0.0	51	27.8	12	4.6	<1	<1		
33			行徳可動堰(上流)	市川市	11月15日	曇	3.5	0.0	57	42.5	8	5.6	<1	<1		
34			新行徳橋		11月15日	曇	0.2	0.0	27	4,400	13	4.4	<1	<1		
35			旧江戸川	江戸川水門下		11月15日	曇	5.5	0.0	75	960	7	3.4	<1	<1	
36				河口8km地点	市川市・江戸川区	11月15日	曇	4.2	0.0	>100	11.5	7	2.5	<1	<1	
37		今井橋			11月15日	曇	4.0	0.0	87	19.1	7	2.8	<1	<1		
38		浦安橋		浦安市・江戸川区	11月2日	晴	3.4	0.0	60	1,560	6	2.5	<1	<1		
39		真間川		根本水門		11月2日	晴	1.3	0.0	62	40.9	9	4.3	<1	<1	
40		国分川		須和田橋	市川市	11月9日	晴	1.2	0.0	>100	62.1	3	1.8	<1	<1	
41		春木川	国分川合流前		11月9日	晴	1.1	0.0	>100	75.1	5	2.6	<1	<1		
42	大柏川	中沢新橋下流	鎌ヶ谷市・市川市	11月9日	晴	0.8	0.0	>100	50.4	4	1.8	<1	<1			
43		浅間橋	市川市	11月9日	晴	1.6	0.0	85	43.9	8	3.3	<1	<1			
44		真間川	三戸前橋		11月10日	曇	2.5	0.0	>100	487	3	2.2	<1	<1		
45	海老川	八千代橋	船橋市	11月10日	曇	1.8	0.0	>100	1,060	2	1.1	<1	<1			
46	印旛放水路(下流)	新花見川橋	千葉市	11月10日	曇	2.5	0.0	>100	2,250	5	2.8	<1	<1			
47	都川	都橋		11月10日	小雨	2.6	0.0	>100	1,420	2	1.1	<1	<1			
48	荒川水系	荒川中流	滝馬室橋	鴻巣市	11月1日	晴	2.8	0.0	>100	25.9	6	1.9	<1	<1		
49		荒川下流	笹目橋	戸田市	11月1日	晴	1.5	0.0	65	135	4	2.0	<1	<1		
50		葛西橋	江東区・江戸川区	11月2日	晴	1.8	0.0	48	3,440	16	3.9	<1	<1			
51		隅田川	両国橋	中央区	11月20日	晴	2.2	0.0	>100	2,650	2	0.9	<1	<1		

○河川(千葉県, 埼玉県, 東京都)
・底質モニタリング結果一覧

No.	採取地点			採取日	天候	全水深 (m)	一般項目			放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			備考			
	水域名	地点名	市町村				採泥深 (cm)	含泥率 (%)	性状	放射性セシウム						
										Cs-134	Cs-137	合計				
1	利根川水系	将監川	布鎌大橋	印西市・栄町	11月8日	晴	1.5	3	79.2	砂	<10	21	21			
2			甚べい橋		11月8日	晴	1.2	3	80.7	砂	<10	<10	-			
3			前新田浄水場取水口		11月8日	晴	1.4	3	45.8	シルト	<10	120	120			
4		長門川	栄町	長門橋		11月8日	晴	0.4	3	80.7	砂	<10	33	33		
5				ふじみ橋		11月8日	晴	0.6	3	73.2	砂	<10	110	110		
6				竜台川	流末の橋	成田市	11月8日	晴	0.2	3	81.3	砂	<10	23	23	
7				根本名川	新川水門		11月8日	晴	1.0	3	31.2	シルト	<10	170	170	
8	手賀沼流入河川	大堀川	北柏橋	柏市	11月15日	曇	0.7	3	72.1	砂	<10	390	390			
9			大王橋下	鎌ヶ谷市	11月16日	晴	0.2	3	75.5	砂・礫	<10	160	160			
10		大津川	上沼橋	柏市	11月15日	曇	0.8	3	74.4	砂・シルト	<10	300	300			
11			染井入落		11月15日	曇	0.3	3	66.3	砂	<10	290	290			
12		金山落	塹井沢境橋下流	鎌ヶ谷市・白井市	11月16日	晴	0.2	3	71.2	砂	<10	260	260			
13				白井市	11月15日	曇	0.3	3	78.2	砂	<10	160	160			
14		亀成川	亀成橋	印西市	11月15日	曇	0.6	3	52.0	シルト	<10	230	230			
15	印旛沼流入河川	井草水路	井草水路下流	鎌ヶ谷市	11月16日	晴	0.1	3	80.6	礫・砂	12	360	372			
16			二重川	富ヶ谷橋	船橋市・白井市	11月16日	晴	0.3	3	79.6	砂	<10	140	140		
17		神崎川	神崎橋	八千代市・印西市	11月13日	晴	1.3	3	47.2	シルト	<10	370	370			
18		桑納川	桑納橋	八千代市	11月13日	晴	1.1	3	76.2	砂	<10	130	130			
19		印旛放水路(上流)	八千代橋		11月13日	晴	2.6	3	51.5	砂・シルト	<10	260	260			
20		手繰川	無名橋	佐倉市	11月13日	晴	0.7	3	82.1	砂	<10	260	260			
21		師戸川	師戸橋	印西市	11月13日	晴	1.1	3	74.0	砂	<10	73	73			
22		鹿島川	岩富橋	佐倉市	11月14日	晴	1.3	3	78.9	砂	<10	25	25			
23		高崎川	竜灯橋		11月14日	晴	1.0	3	34.4	シルト	<10	82	82			
24		鹿島川	鹿島橋		11月14日	晴	1.0	3	65.1	砂	<10	90	90			
25	印旛水路	鶴巻橋	印西市	11月14日	晴	3.0	3	80.0	砂	<10	45	45				
26	江戸川水系	利根運河	運河橋	流山市・野田市	11月6日	曇	0.8	3	70.6	砂	<10	270	270			
27			江戸川	流山橋	流山市・三郷市	11月6日	曇	0.4	3	75.9	砂	<10	22	22		
28		坂川	弁天橋	松戸市	11月6日	曇	1.9	3	61.4	シルト・砂	<10	330	330			
29		新坂川	さかね橋		11月6日	曇	0.4	3	76.4	砂	<10	300	300			
30		江戸川	新葛飾橋	松戸市・葛飾区	11月15日	曇	4.2	4	79.1	砂	<10	<10	-			
31				市川橋	市川市・江戸川区	11月15日	曇	3.2	2	79.0	砂	<10	14	14		
32				京葉道路付近		11月15日	曇	3.7	5	75.6	シルト・砂	<10	27	27		
33				行徳可動堰(上流)	市川市	11月15日	曇	3.5	7	56.6	シルト	<10	66	66		
34				新行徳橋		11月15日	曇	0.2	10	81.5	砂	<10	<10	-		
35				江戸川水門下		11月15日	曇	5.5	3	76.7	砂	<10	15	15		
36		旧江戸川	河口8km地点	市川市・江戸川区	11月15日	曇	4.2	5	70.3	シルト	<10	41	41			
37				今井橋		11月15日	曇	4.0	5	78.8	砂・シルト	<10	22	22		
38				浦安橋	浦安市・江戸川区	11月2日	晴	3.4	3	34.9	シルト	<10	120	120		
39		真間川	根本水門	市川市	11月2日	晴	1.3	3	74.3	砂・礫	<10	110	110			
40	国分川	須和田橋	11月9日		晴	1.2	3	77.2	砂	<10	140	140				
41	春木川	国分川合流前	11月9日		晴	1.1	3	77.7	砂	<10	93	93				
42	大柏川	中沢新橋下流	鎌ヶ谷市・市川市		11月9日	晴	0.8	3	79.8	砂	<10	120	120			
43		浅間橋	市川市	11月9日	晴	1.6	3	79.8	砂	<10	93	93				
44	真間川	三戸前橋		11月10日	曇	2.5	3	60.4	シルト	<10	170	170				
45	海老川	八千代橋	船橋市	11月10日	曇	1.8	3	78.7	砂	<10	39	39				
46	印旛放水路(下流)	新花見川橋	千葉市	11月10日	曇	2.5	3	76.5	砂	<10	65	65				
47	都川	都橋		11月10日	小雨	2.6	3	81.0	砂	<10	20	20				
48	荒川水系	荒川中流	滝馬室橋	鴻巣市	11月1日	晴	2.8	3	76.9	砂	<10	<10	-			
49			笹目橋	戸田市	11月1日	晴	1.5	3	63.3	シルト	<10	26	26			
50		荒川下流	葛西橋	江東区・江戸川区	11月2日	晴	1.8	3	39.0	シルト	<10	55	55			
51			隅田川	両国橋	中央区	11月20日	晴	2.2	3	47.4	シルト・砂	<10	39	39		

○河川(千葉県, 埼玉県, 東京都)
・周辺環境モニタリング結果一覧

No.	採取地点			採取日	天候	性状	左岸				性状	右岸				備考			
	水域名	地点名	市町村				放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μ Sv/h)		放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μ Sv/h)				
							放射性セシウム					放射性セシウム							
							Cs-134	Cs-137	合計			Cs-134	Cs-137	合計					
1	利根川水系	将監川	布鎌大橋	印西市・栄町	11月8日	晴	壤質	<10	260	260	0.07	壤質	<10	420	420	0.08			
2		甚べい橋			11月8日	晴	砂質	<10	77	77	0.06	壤質	<10	95	95	0.05			
3		長門川	前新田浄水場取水口		栄町	11月8日	晴	壤質	<10	52	52	0.06	壤質	<10	340	340	0.06		
4			長門橋			11月8日	晴	壤質	<10	27	27	0.05	壤質	<10	430	430	0.07		
5			ふじみ橋			11月8日	晴	壤質	<10	220	220	0.07	壤質	<10	350	350	0.05		
6		竜台川	流末の橋		成田市	11月8日	晴	壤質	<10	380	380	0.06	壤質	<10	130	130	0.07		
7		根本名川	新川水門			11月8日	晴	壤質	<10	110	110	0.07	壤質	<10	130	130	0.06		
8	大堀川	北柏橋		柏市	11月15日	曇	壤質	14	770	784	0.08	壤質	24	1,500	1,524	0.06			
9	手賀沼流入河川	大津川	山王橋下	鎌ヶ谷市	11月16日	晴	壤質	<10	77	77	0.07	壤質	<10	120	120	0.06			
10			上沼橋	柏市	11月15日	曇	壤質	<10	610	610	0.08	壤質	<10	98	98	0.07			
11		染井入落	染井新橋		柏市	11月15日	曇	壤質	<10	190	190	0.06	壤質	<10	270	270	0.06		
12		金山落	懸井沢境橋下流		鎌ヶ谷市・白井市	11月16日	晴	壤質	11	650	661	0.09	壤質	<10	470	470	0.07		
13			名内橋		白井市	11月15日	曇	壤質	<10	130	130	0.05	壤質	13	680	693	0.07		
14			亀成川	亀成橋		印西市	11月15日	曇	壤質	<10	430	430	0.05	壤質	<10	170	170	0.07	
15		井草水路	井草水路下流		鎌ヶ谷市	11月16日	晴	壤質	<10	210	210	0.07	壤質	<10	180	180	0.07		
16	二重川	富ヶ谷橋		船橋市・白井市	11月16日	晴	壤質	13	750	763	0.05	壤質	<10	500	500	0.06			
17	神崎川	神崎橋		八千代市・印西市	11月13日	晴	壤質	<10	160	160	0.05	壤質	<10	180	180	0.06			
18	桑納川	桑納橋		八千代市	11月13日	晴	壤質	<10	300	300	0.06	壤質	17	800	817	0.05			
19	印旛放水路(上流)	八千代橋		八千代市	11月13日	晴	壤質	10	490	500	0.08	壤質	<10	300	300	0.06			
20	手繰川	無名橋		佐倉市	11月13日	晴	壤質	<10	44	44	0.05	壤質	<10	150	150	0.06			
21	師戸川	師戸橋		印西市	11月13日	晴	壤質	<10	280	280	0.07	壤質	<10	130	130	0.06			
22	鹿島川	岩富橋			11月14日	晴	壤質	<10	55	55	0.05	壤質	<10	18	18	0.05			
23	高崎川	竜灯橋		佐倉市	11月14日	晴	壤質	<10	49	49	0.06	壤質	<10	180	180	0.04			
24	鹿島川	鹿島橋			11月14日	晴	壤質	<10	27	27	0.05	壤質	<10	25	25	0.05			
25	印旛水路	鶴巻橋		印西市	11月14日	晴	壤質	<10	250	250	0.07	壤質	<10	85	85	0.07			
26	利根運河	運河橋		流山市・野田市	11月6日	曇	壤質	<10	62	62	0.07	壤質	<10	440	440	0.07			
27	江戸川	流山橋		流山市・三郷市	11月6日	曇	壤質	13	670	683	0.08	壤質	<10	310	310	0.08			
28	坂川	弁天橋			11月6日	曇	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	0.06	露出土壌なし		
29	新坂川	さかね橋		松戸市	11月6日	曇	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	0.05	露出土壌なし		
30	江戸川水系	江戸川	新葛飾橋	松戸市・葛飾区	11月15日	曇	壤質	14	610	624	0.07	壤質	13	780	793	0.07			
31			市川橋		市川市・江戸川区	11月15日	曇	壤質	<10	210	210	0.06	壤質	<10	400	400	0.10		
32			京葉道路付近		市川市・江戸川区	11月15日	曇	壤質	<10	380	380	0.07	壤質	<10	290	290	0.05		
33			行徳可動堰(上流)		市川市	11月15日	曇	壤質	<10	<10	-	0.06	壤質	12	500	512	0.05		
34			新行徳橋		市川市	11月15日	曇	壤質	<10	110	110	0.05	壤質	<10	54	54	0.05		
35			旧江戸川	江戸川水門下		市川市・江戸川区	11月15日	曇	壤質	31	1,500	1,531	0.08	壤質	<10	210	210	0.06	
36			河口8km地点			市川市・江戸川区	11月15日	曇	壤質	12	590	602	0.04	壤質	<10	320	320	0.05	
37	合井橋				11月15日	曇	-	-	-	-	0.04	壤質	<10	250	250	0.03	(左岸)露出土壌なし		
38	浦安橋			浦安市・江戸川区	11月2日	晴	壤質	12	530	542	0.07	壤質	14	730	744	0.07			
39	真間川	根本水門		市川市	11月2日	晴	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	0.05	(左岸)輪が多数飛来の為、採取できず(右岸)露出土壌なし		
40	国分川	須和田橋		市川市	11月9日	晴	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	0.06	露出土壌なし		
41	春木川	国分川合流前			11月9日	晴	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	0.06	露出土壌なし		
42	大柏川	中沢新橋下流		鎌ヶ谷市・市川市	11月9日	晴	壤質	<10	12	12	0.06	壤質	<10	14	14	0.05			
43		浅間橋			11月9日	晴	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	0.05	露出土壌なし		
44		三戸前橋		市川市	11月10日	曇	壤質	<10	190	190	0.05	壤質	<10	150	150	0.05			
45	海老川	八千代橋		船橋市	11月10日	曇	壤質	<10	380	380	0.06	壤質	<10	530	530	0.06			
46	印旛放水路(下流)	新花見川橋		千葉市	11月10日	曇	壤質	<10	170	170	0.06	壤質	<10	59	59	0.06			
47	都川	都橋		千葉市	11月10日	小雨	壤質	<10	110	110	0.06	壤質	<10	480	480	0.08			
48	荒川水系	荒川中流	滝馬室橋	鴻巣市	11月1日	晴	壤質	<10	13	13	0.05	壤質	<10	20	20	0.06			
49		荒川下流	笹目橋		戸田市	11月1日	晴	壤質	<10	140	140	0.06	壤質	<10	11	11	0.07		
50		葛西橋		江東区・江戸川区	11月2日	晴	壤質	<10	110	110	0.05	壤質	<10	250	250	0.08			
51	隅田川	两国橋		中央区	11月20日	晴	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	0.07	露出土壌なし		

○湖沼・水源地(千葉県)
・水質モニタリング結果一覧

採取地点				採取日	天候	全水深 (m)	一般項目					放射性物質濃度(Bq/L)		備考
No.	地点名	市町村	表層/ 下層				採水深 (m)	透明度 (m)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム		
												Cs-134	Cs-137	
1	布佐下	印西市	表層	12月15日	曇	2.3	0.5	0.5	38.9	10	8.0	<1	<1	
			下層				1.3							
2	下手賀沼中央	印西市	表層	12月11日	晴	1.4	0.0	0.5	39.7	13	8.0	<1	<1	
			下層				-							
3	手賀沼中央	柏市	表層	12月11日	晴	1.3	0.0	0.5	35.5	13	8.4	<1	<1	
			下層				-							
4	根戸下	我孫子市・柏市	表層	12月11日	晴	1.8	0.0	0.5	28.1	7	4.2	<1	<1	
			下層				-							
5	北印旛沼中央	印西市・成田市	表層	12月20日	晴	1.5	0.0	0.4	34.9	31	21	<1	<1	
			下層				-							
6	一本松下	印西市	表層	12月20日	晴	1.6	0.0	0.3	27.8	47	37	<1	<1	
			下層				-							
7	上水道取水口下	佐倉市	表層	12月20日	晴	1.5	0.0	0.3	28.4	53	35	<1	<1	
			下層				-							
8	阿宗橋	八千代市	表層	12月20日	晴	2.3	0.5	0.4	34.5	20	13	<1	<1	
			下層				1.3							

○湖沼・水源地(千葉県)
・底質・周辺環境モニタリング結果一覧

採取地点			採取日	天候	全水深 (m)	底質						周辺環境(湖畔)					備考
No.	地点名 市町村					一般項目			放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			土壌					
						採泥深 (cm)	含泥率 (%)	性状	放射性セシウム			性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μ Sv/h)	
									Cs-134	Cs-137	合計		Cs-134	Cs-137	合計		
1	布佐下	印西市	12月15日	曇	2.3	3	68.1	砂・シルト	<10	180	180	-	-	-	-	-	(周辺環境)土壌採取地点の設定なし
2	下手賀沼中央	印西市	12月11日	晴	1.4	10	36.3	シルト	<10	290	290	壤質	<10	510	510	0.07	
3	手賀沼中央	柏市	12月11日	晴	1.3	10	34.4	シルト	20	1,200	1,220	-	-	-	-	-	(周辺環境)土壌採取地点の設定なし
4	根戸下	我孫子市・柏市	12月11日	晴	1.8	10	23.7	シルト	<10	480	480	壤質	55	3,000	3,055	0.06	
5	北印旛沼中央	印西市・成田市	12月20日	晴	1.5	10	21.7	シルト	<10	220	220	壤質	12	510	522	0.08	
6	一本松下	印西市	12月20日	晴	1.6	10	23.6	シルト	<10	210	210	-	-	-	-	-	(周辺環境)土壌採取地点の設定なし
7	上水道取水口下	佐倉市	12月20日	晴	1.5	8	28.8	シルト	<10	240	240	-	-	-	-	-	(周辺環境)土壌採取地点の設定なし
8	阿宗橋	八千代市	12月20日	晴	2.3	5	49.3	シルト	<10	49	49	壤質	<10	130	130	0.04	

○沿岸(千葉県, 東京都)
・水質モニタリング結果一覧

採取地点			採取日	天候	全水深 (m)	一般項目					放射性物質濃度(Bq/L)		備考
No.	水域名	表層/ 下層				採水深 (m)	透明度 (m)	塩分 (‰)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム		
											Cs-134	Cs-137	
1	東京湾7	養老川河口沖	12月5日	曇	10.4	0.5	3.7	31.0	2	1.0	<1	<1	
						9.4		31.1	<1	1.0	<1	<1	
2	東京湾5	都川河口沖	12月5日	曇	8.8	0.5	4.0	31.1	3	1.5	<1	<1	
						7.8		31.2	3	2.1	<1	<1	
3	幕張前面	印旛沼放水路沖周辺	10月5日	曇	6.1	0.5	3.5	30.7	<1	1.0	<1	<1	
						5.1		31.6	<1	1.0	<1	<1	
		12月5日	曇	6.4	0.5	4.6	30.7	<1	1.2	<1	<1		
					5.4		31.0	<1	0.9	<1	<1		
4	海老川河口沖1km程度	京葉港沿岸(海老川河口)	12月5日	曇	6.8	0.5	4.3	30.6	<1	1.2	<1	<1	
						5.8		30.7	<1	1.2	<1	<1	
5	江戸川河口沖1km程度	京葉港沿岸(江戸川河口)	12月5日	曇	7.5	0.5	4.2	29.9	1	1.0	<1	<1	
						6.5		30.2	2	1.2	<1	<1	
6	旧江戸川河口沖1km程度	旧江戸川河口沖	11月9日	晴	4.8	0.5	2.0	23.4	4	1.9	<1	<1	
						3.8		30.4	5	1.9	<1	<1	
7	St-8	荒川・旧江戸川河口沖	11月9日	晴	4.2	0.5	1.5	21.6	6	2.7	<1	<1	
						3.2		28.5	4	1.4	<1	<1	
8	豊洲埠頭南西部付近	隅田川河口沖	11月9日	晴	10.0	0.5	2.0	24.8	2	1.5	<1	<1	
						9.0		30.7	1	0.8	<1	<1	

○沿岸(千葉県, 東京都)

・底質モニタリング結果一覧

採取地点		採取日	天候	全水深 (m)	一般項目			放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			備考	
No.	水域名				採泥深 (cm)	含泥率 (%)	性状	放射性セシウム				
		Cs-134	Cs-137	合計								
1	東京湾7	養老川河口沖	12月5日	曇	10.4	5	39.9	シルト	<10	<10	-	
2	東京湾5	都川河口沖	12月5日	曇	8.8	3	49.0	シルト・粘土	<10	<10	-	
3	幕張前面	印旛沼放水路沖周辺	10月5日	曇	6.1	9	26.6	シルト	<10	19	19	
			12月5日	曇	6.4	6	25.1	シルト	<10	18	18	
4	海老川河口沖1km程度	京葉港沿岸(海老川河口)	12月5日	曇	6.8	6	30.4	シルト	<10	29	29	
5	江戸川河口沖1km程度	京葉港沿岸(江戸川河口)	12月5日	曇	7.5	7	47.6	シルト	<10	38	38	
6	旧江戸川河口沖1km程度	旧江戸川河口沖	11月9日	晴	4.8	6	44.8	シルト	<10	90	90	
7	St-8	荒川・旧江戸川河口沖	11月9日	晴	4.2	5	54.8	シルト・砂	<10	46	46	
8	豊洲埠頭南西部付近	隅田川河口沖	11月9日	晴	10.0	10	23.1	シルト	<10	33	33	

