

福島県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） （7月-9月採取分）

1. 調査概要

(1) 調査期間

平成 30 年 7 月 4 日～9 月 25 日

(2) 調査地点

福島県内の公共用水域における環境基準点等 207 地点
(河川:123 地点、湖沼・水源地:84 地点)

(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(Cs-134、Cs-137))の測定
- ・ 水質及び底質採取地点近傍の周辺環境(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（※は前回（平成 30 年 4 月-6 月）測定結果）

(1) 水質（検出下限値:1 Bq/L）

ほとんどの地点で不検出の状況であるが、東京電力株式会社福島第一原子力発電所周辺地域の湖沼・水源地では一部、SS(浮遊物質)や濁度が比較的高い場合に検出されている。

(河川)

Cs-134+Cs-137:全地点において不検出（※全地点において不検出）

(湖沼・水源地)

Cs-134+Cs-137: 不検出 ～ 2 Bq/L（※不検出 ～ 5 Bq/L）

<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(セシウム 134、セシウム 137 合計):10 Bq/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(セシウム 134、セシウム 137 合計):10 Bq/kg

(2) 底質 (検出下限値:10 Bq/kg(乾泥))

河川ではほとんどの地点で 500 Bq/kg 以下、湖沼・水源地ではおおむね 5,000 Bq/kg 以下で推移。東京電力株式会社福島第一原子力発電所周辺地域など一部地点において、比較的高い数値が見られるものの、全体としてはほとんどの地点で 2,000Bq/kg 以下で推移。

増減傾向については、河川ではほとんどの地点で減少傾向で推移。湖沼・水源地ではばらつきがみられる地点はあるものの、それ以外の地点ではほとんどが減少傾向で推移。

特に東京電力株式会社福島第一原子力発電所周辺地域など一部地点において増減変動が見られるものの、全体としてはおおむね減少傾向で推移している。

(河川)

Cs-134+Cs-137: 不検出 ~ 7,160 Bq/kg(乾泥) (※不検出 ~ 4,810 Bq/kg(乾泥))

(湖沼・水源地)

Cs-134+Cs-137: 不検出 ~ 253,000 Bq/kg(乾泥) (※不検出 ~ 299,000 Bq/kg(乾泥))

<参考> 放射性セシウム濃度ごと(1000 Bq/kg)の延べ地点数 ()内は前回測定結果

	1,000 以下	1,001 -2,000	2,001 -3,000	3,001 -4,000	4,001 -5,000	5,001 以上	合計
河川	151 (252)	8 (8)	0 (2)	0 (0)	3 (2)	1 (0)	163 (264)
湖沼・ 水源地	54 (79)	12 (18)	8 (11)	8 (10)	6 (5)	27 (41)	115 (164)

(3) 周辺環境 (検出下限値:10 Bq/kg(乾泥))

(河川)

Cs-134+Cs-137: 不検出 ~ 120,000 Bq/kg(乾泥) (※不検出 ~ 87,300 Bq/kg(乾泥))

空間線量:0.04 ~ 3.14 μ Sv/h

(湖沼・水源地)

Cs-134+Cs-137: 18 ~ 187,000 Bq/kg(乾泥) (※ 17 ~ 111,000 Bq/kg(乾泥))

空間線量:0.04 ~ 9.11 μ Sv/h

(詳細別紙)

(地図別添)

3. 今後の予定

放射性物質濃度は、地点によっては、採取回ごとの試料の採取場所及び性状のわずかな違いによっても数値の増減変動にばらつきが見られると考えられることから、継続的に河川、湖沼等の水質、底質等における放射性物質の測定を実施。

<問い合わせ先>

環境省水・大気環境局水環境課

直 通:03-5521-8306

代 表:03-3581-3351

担 当:雪野(内線 6614) 富野(内線 6616)

○河川(福島県浜通り地域)

・水質モニタリング結果一覧

(別紙)

No.	水域名	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
		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	地藏川	浜畑橋	新地町	8月6日	雨	0.5	0.0	>100	3,810	3	0.4	<1	<1		
2	小泉川	小泉橋	相馬市	8月6日	曇	0.3	0.0	85	22.0	10	5.0	<1	<1		
3		百間橋		8月13日	曇	0.3	0.0	28	277	18	13	<1	<1		
4	宇多川	堀坂橋		8月6日	曇	0.3	0.0	>100	11.5	3	1.4	<1	<1		
5		百間橋	8月13日	曇	0.3	0.0	>100	117	3	2.2	<1	<1			
6	真野川	落合橋	南相馬市	8月13日	晴	0.6	0.0	>100	10.8	2	0.9	<1	<1		
7		真島橋		8月13日	曇	0.3	0.0	>100	537	9	4.3	<1	<1		
8	新田川	草野	飯館村	8月23日	晴	0.6	0.0	>100	8.5	2	2.1	<1	<1		
9		小宮		8月23日	晴	0.3	0.0	>100	7.8	2	1.9	<1	<1		
10		木戸内橋	南相馬市	8月16日	曇	0.5	0.0	>100	8.2	2	1.6	<1	<1		
11	鮭川橋	8月13日		曇	0.6	0.0	>100	13.0	6	2.8	<1	<1			
12	石渡戸橋	8月21日		晴	0.6	0.0	>100	5.0	1	1.2	<1	<1			
13	矢川原橋	8月8日		雨	0.4	0.0	>100	6.8	4	1.6	<1	<1			
14	益田橋	8月27日		雨	0.6	0.0	>100	7.7	3	1.6	<1	<1			
15	JR鉄道橋	8月27日		雨	0.3	0.0	>100	8.4	5	2.0	<1	<1			
16	丸山橋	8月12日		曇	0.4	0.0	83	200	11	5.9	<1	<1			
17	下川原橋	8月20日		晴	0.3	0.0	>100	8.0	2	1.2	<1	<1			
18	小高川	善丁橋		8月20日	晴	0.4	0.0	>100	10.4	2	2.1	<1	<1		
19		ハツカラ橋		8月12日	曇	0.5	0.0	53	317	12	9.0	<1	<1		
20	請戸川	室原橋	浪江町	7月10日	曇	0.3	0.0	>100	6.4	1	0.8	<1	<1		
				8月18日	晴	0.6	0.0	>100	5.5	2	1.3	<1	<1		
		9月10日		雨	0.4	0.0	>100	6.5	<1	0.9	<1	<1			
		7月5日		曇	0.5	0.0	65	9.0	7	4.6	<1	<1			
21	請戸橋	8月12日	曇	0.5	0.0	73	7.1	8	3.7	<1	<1				
		9月10日	雨	0.4	0.0	>100	7.3	3	1.5	<1	<1				
22	古道川	高瀬川合流前(都路町古道下平)	田村市	8月7日	雨	0.6	0.0	63	9.2	10	3.7	<1	<1		
23	高瀬川	慶応橋	浪江町	8月12日	晴	0.4	0.0	>100	6.7	5	2.2	<1	<1		
24	前田川	国道6号線西側	双葉町	8月24日	曇	0.3	0.0	98	12.3	5	3.0	<1	<1		
25		中浜橋	浪江町	8月12日	晴	0.5	0.0	53	49.4	18	10	<1	<1		
26	熊川	国道6号線西側	大熊町	8月15日	晴	0.5	0.0	>100	8.3	2	0.8	<1	<1		
27		三熊橋		8月26日	晴	0.3	0.0	>100	9.7	<1	0.6	<1	<1		
28	富岡川	鍋倉橋	川内村	8月23日	晴	0.2	0.0	>100	4.4	2	1.2	<1	<1		
29		境川橋		8月7日	雨	0.2	0.0	>100	7.2	7	2.1	<1	<1		
30		国道6号線西側	富岡町	8月11日	晴	0.5	0.0	>100	10.3	5	2.6	<1	<1		
31		小浜橋		8月11日	曇	0.5	0.0	90	11.2	5	2.8	<1	<1		
32	井出川	本釜橋	檜葉町	8月18日	晴	0.3	0.0	>100	9.0	<1	0.4	<1	<1		
33	川内川	木戸川合流前(二股橋)	川内村	8月23日	晴	0.2	0.0	>100	4.8	2	1.1	<1	<1		
34	西山橋	8月23日		晴	0.3	0.0	>100	6.0	3	1.7	<1	<1			
35	木戸川	長瀬橋	檜葉町	8月18日	晴	1.4	0.0	>100	5.7	2	1.6	<1	<1		
36		木戸川橋		8月18日	晴	0.6	0.0	>100	5.8	2	1.6	<1	<1		
37	浅見川	坊田橋	広野町	8月5日	晴	0.2	0.0	>100	10.8	2	1.4	<1	<1		
38	大久川	蔭磯橋	いわき市	8月5日	晴	0.4	0.0	62	32.0	5	4.2	<1	<1		
39	小久川	連郷橋		8月5日	曇	0.2	0.0	>100	52.9	4	4.5	<1	<1		
40	仁井田川	霞田橋		8月5日	曇	0.3	0.0	85	23.0	7	4.9	<1	<1		
41		松葉橋	8月18日	晴	0.3	0.0	40	53.5	19	15	<1	<1			
42	夏井川	北ノ内橋	小野町	8月16日	曇	0.3	0.0	>100	15.4	5	2.2	<1	<1		
43		久太夫橋		8月22日	晴	0.6	0.0	>100	12.3	3	1.4	<1	<1		
44		六十枚橋		8月1日	晴	0.4	0.0	65	22.9	13	5.7	<1	<1		
45	好間川	岩穴つり橋	いわき市	8月16日	曇	0.5	0.0	>100	11.1	3	1.4	<1	<1		
46		夏井川合流前		8月14日	曇	0.5	0.0	95	17.0	6	2.3	<1	<1		
47	藤原川	島橋		8月15日	晴	0.3	0.0	70	58.7	14	6.1	<1	<1		
48	鮫川	みなと大橋	いわき市	8月15日	晴	1.2	0.0	57	1,150	6	4.2	<1	<1		
49		井戸沢橋		8月19日	晴	1.3	0.0	95	11.5	5	3.8	<1	<1		
50	鮫川橋	8月2日		晴	0.4	0.0	69	744	7	3.2	<1	<1			
51	四時川	小室橋	8月19日	晴	0.5	0.0	>100	6.8	1	0.7	<1	<1			
52	蛭田川	小埜橋	8月19日	晴	0.4	0.0	>100	23.9	6	3.1	<1	<1			
53		蛭田橋	8月15日	晴	1.1	0.0	90	87.6	8	4.3	<1	<1			

・採取地点は、原則として各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。

○河川(福島県浜通り地域)
・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	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	地藏川	浜畑橋	新地町	8月6日	雨	0.5	5	71.3	砂	<10	<10	-	
2	小泉川	小泉橋	相馬市	8月6日	曇	0.3	5	74.4	砂・礫・シルト	13	120	133	
3		百間橋		8月13日	曇	0.3	5	47.3	シルト	82	950	1,032	
4	宇多川	堀坂橋	南相馬市	8月6日	曇	0.3	3	78.5	礫・砂	<10	98	98	
5		百間橋		8月13日	曇	0.3	3	80.0	礫・砂	<10	27	27	
6	真野川	落合橋	南相馬市	8月13日	晴	0.6	3	80.1	礫・砂	15	150	165	
7		真島橋		8月13日	曇	0.3	5	74.7	砂・シルト	<10	110	110	
8	新田川	草野	飯館村	8月23日	晴	0.6	3	90.2	礫・砂	10	110	120	
9		小宮		8月23日	晴	0.3	3	90.8	礫・砂	19	250	269	
10		木戸内橋		8月16日	曇	0.5	3	76.7	礫・砂	14	160	174	
11		鮭川橋		8月13日	曇	0.6	3	50.1	シルト・砂	180	1,800	1,980	
12	太田川	石渡戸橋	南相馬市	8月21日	晴	0.6	3	81.0	礫・砂	120	1,200	1,320	
13		矢川原橋		8月8日	雨	0.4	3	78.8	礫・砂	65	680	745	
14		益田橋		8月27日	雨	0.6	5	49.4	シルト・砂	160	1,800	1,960	
15		JR鉄道橋		8月27日	雨	0.3	3	81.0	礫・砂	<10	70	70	
16		丸山橋		8月12日	曇	0.4	3	79.3	砂・礫	<10	17	17	
17	小高川	下川原橋	南相馬市	8月20日	晴	0.3	3	86.4	礫・砂	52	530	582	
18		善丁橋		8月20日	晴	0.4	3	88.8	礫・砂	<10	110	110	
19		ハツカラ橋		8月12日	曇	0.5	3	77.8	砂・礫	<10	<10	-	
20	請戸川	室原橋	浪江町	7月10日	曇	0.3	5	76.8	礫・砂	370	4,200	4,570	
				8月18日	晴	0.6	3	77.5	礫・砂	410	4,000	4,410	
		9月10日		雨	0.4	5	77.5	礫・砂	420	4,500	4,920		
		7月5日		曇	0.5	3	79.8	砂・礫	160	1,700	1,860		
21		請戸橋		8月12日	曇	0.5	3	80.3	砂・礫	34	350	384	
		9月10日	雨	0.4	5	77.4	砂・礫	41	490	531			
22	古道川	高瀬川合流前(都路町古道下平)	田村市	8月7日	雨	0.6	3	71.5	砂	<10	93	93	
23	高瀬川	慶応橋	浪江町	8月12日	晴	0.4	3	81.3	礫・砂	45	500	545	
24	前田川	国道6号線西側	双葉町	8月24日	曇	0.3	3	83.3	礫・砂	560	6,600	7,160	
25		中浜橋	浪江町	8月12日	晴	0.5	3	81.3	礫・砂	110	1,300	1,410	
26	熊川	国道6号線西側	大熊町	8月15日	晴	0.5	3	76.3	砂・礫	92	1,100	1,192	
27		三熊橋		8月26日	晴	0.3	3	81.1	礫・砂	87	950	1,037	
28	富岡川	鍋倉橋	川内村	8月23日	晴	0.2	3	79.4	砂・礫	<10	93	93	
29		境川橋		8月7日	雨	0.2	3	75.6	砂・礫	28	300	328	
30		国道6号線西側	富岡町	8月11日	晴	0.5	3	81.6	礫・砂	51	570	621	
31		小浜橋		8月11日	曇	0.5	3	81.0	礫・砂	<10	71	71	
32	井出川	本釜橋	檜葉町	8月18日	晴	0.3	3	76.4	砂・礫	18	180	198	
33	川内川	木戸川合流前(二股橋)	川内村	8月23日	晴	0.2	3	81.0	砂・礫	<10	68	68	
34	木戸川	西山橋	檜葉町	8月23日	晴	0.3	3	80.8	砂・礫	<10	39	39	
35		長瀬橋		8月18日	晴	1.4	5	94.2	砂・礫	<10	24	24	
36		木戸川橋		8月18日	晴	0.6	3	78.2	砂・礫	12	110	122	
37	浅見川	坊田橋	広野町	8月5日	晴	0.2	3	79.4	砂・礫	<10	39	39	
38	大久川	蔭磯橋	いわき市	8月5日	晴	0.4	3	82.4	砂・礫	11	75	86	
39	小久川	連郷橋		8月5日	曇	0.2	3	77.3	砂・礫	<10	63	63	
40	仁井田川	霞田橋		8月5日	曇	0.3	3	77.2	砂・礫	<10	44	44	
41		松葉橋	8月18日	晴	0.3	3	78.8	砂・礫	<10	42	42		
42	夏井川	北ノ内橋	小野町	8月16日	曇	0.3	3	80.0	砂・礫	<10	13	13	
43		久太夫橋		8月22日	晴	0.6	3	74.8	砂・礫	<10	19	19	
44		六十枚橋		8月1日	晴	0.4	3	52.1	砂・シルト	24	140	164	
45	好間川	岩穴つり橋	いわき市	8月16日	曇	0.5	3	73.2	砂・礫	<10	63	63	
46		夏井川合流前		8月14日	曇	0.5	3	78.6	砂・礫	<10	23	23	
47	藤原川	島橋	いわき市	8月15日	晴	0.3	3	78.2	砂・礫	<10	15	15	
48		みなと大橋		8月15日	晴	1.2	5	48.5	砂・シルト	21	230	251	
49	鮫川	井戸沢橋	いわき市	8月19日	晴	1.3	3	82.3	礫・砂	<10	25	25	
50		鮫川橋		8月2日	晴	0.4	3	71.7	砂・シルト	<10	44	44	
51	四時川	小室橋	いわき市	8月19日	晴	0.5	3	73.9	砂・礫	<10	15	15	
52	蛭田川	小塙橋	いわき市	8月19日	晴	0.4	3	79.4	砂・礫	<10	38	38	
53		蛭田橋		8月15日	晴	1.1	5	69.5	砂	<10	61	61	

・採取地点は、原則として各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。

○河川(福島県浜通り地域)
・周辺環境モニタリング結果一覧

採取地点				採取日	天候	左岸				右岸				備考		
No.	水域名	地点名	市町村			性状	放射性物質濃度 [Bq/kg (乾)]			空間線量 (μ Sv/h)	性状	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	地藏川	浜畑橋	新地町	8月6日	雨	壤質	51	530	581	0.07	壤質	<10	36	36	0.05	
2	小泉川	小泉橋	相馬市	8月6日	曇	壤質	68	660	728	0.06	壤質	140	1,200	1,340	0.07	
3		百間橋		8月13日	曇	壤質	82	880	962	0.10	壤質	96	1,000	1,096	0.10	
4	宇多川	堀坂橋		8月6日	曇	壤質	140	1,500	1,640	0.08	砂質	57	550	607	0.16	
5		百間橋	8月13日	曇	壤質	52	560	612	0.08	壤質	85	820	905	0.09		
6	真野川	落合橋	南相馬市	8月13日	晴	壤質	150	1,500	1,650	0.16	壤質	160	1,700	1,860	0.23	
7		真島橋		8月13日	曇	壤質	<10	24	24	0.05	砂質	<10	51	51	0.06	
8	新田川	草野	飯館村	8月23日	晴	壤質	69	660	729	0.31	壤質	1,600	16,000	17,600	0.81	
9		小宮		8月23日	晴	壤質	320	2,800	3,120	0.55	壤質	2,700	27,000	29,700	1.09	
10		木戸内橋		8月16日	曇	壤質	310	3,400	3,710	0.24	壤質	250	2,300	2,550	0.28	
11	太田川	鮭川橋	南相馬市	8月13日	曇	壤質	<10	83	83	0.09	壤質	<10	58	58	0.10	
12		石渡戸橋		8月21日	晴	壤質	630	6,500	7,130	0.51	壤質	320	3,500	3,820	0.64	
13		矢川原橋		8月8日	雨	壤質	310	3,000	3,310	0.25	壤質	230	2,300	2,530	0.18	
14		益田橋		8月27日	雨	壤質	13	110	123	0.11	壤質	120	1,200	1,320	0.14	
15		JR鉄道橋		8月27日	雨	壤質	15	160	175	0.11	壤質	68	780	848	0.11	
16		丸山橋		8月12日	曇	壤質	<10	80	80	0.06	壤質	<10	35	35	0.07	
17		下川原橋		8月20日	晴	壤質	600	6,400	7,000	0.64	壤質	300	3,300	3,600	0.31	
18	小高川	善丁橋	8月20日	晴	壤質	59	700	759	0.11	壤質	220	2,300	2,520	0.16		
19		ハツカラ橋	8月12日	曇	砂質	<10	<10	-	0.05	砂質	<10	12	12	0.05		
20	請戸川	室原橋	浪江町	7月10日	曇	壤質	6,900	67,000	73,900	2.94	壤質	4,100	39,000	43,100	2.40	
				8月18日	晴	壤質	6,100	62,000	68,100	2.71	壤質	2,900	30,000	32,900	2.36	
				9月10日	雨	壤質	10,000	110,000	120,000	2.77	壤質	2,900	30,000	32,900	2.24	
21		請戸橋		7月5日	曇	壤質	98	1,000	1,098	0.15	壤質	100	1,200	1,300	0.16	
				8月12日	曇	壤質	100	1,000	1,100	0.13	壤質	160	1,600	1,760	0.11	
		9月10日	雨	粘質	39	460	499	0.14	壤質	390	4,400	4,790	0.15			
22	古道川	高瀬川合流前(都路町古道下平)	田村市	8月7日	雨	壤質	74	780	854	0.17	壤質	110	1,200	1,310	0.19	
23	高瀬川	慶応橋	浪江町	8月12日	晴	壤質	260	3,000	3,260	0.17	壤質	250	2,700	2,950	0.19	
24	前田川	国道6号線西側	双葉町	8月24日	曇	壤質	7,100	79,000	86,100	2.23	壤質	4,300	46,000	50,300	2.28	
25		中浜橋	浪江町	8月12日	晴	壤質	200	2,000	2,200	0.20	壤質	120	1,400	1,520	0.21	
26	熊川	国道6号線西側	大熊町	8月15日	晴	壤質	870	8,200	9,070	0.81	壤質	4,500	44,000	48,500	1.50	
27		三熊橋		8月26日	晴	壤質	4,100	41,000	45,100	3.14	壤質	4,100	40,000	44,100	2.70	
28	富岡川	鍋倉橋	川内村	8月23日	晴	壤質	99	1,200	1,299	0.21	壤質	210	2,000	2,210	0.25	
29		境川橋		8月7日	雨	壤質	790	7,900	8,690	1.01	壤質	1,600	17,000	18,600	1.22	
30		国道6号線西側		8月11日	晴	壤質	1,400	13,000	14,400	1.31	壤質	8,000	79,000	87,000	1.12	
31	小浜橋	8月11日	曇	壤質	100	1,000	1,100	0.13	壤質	16	190	206	0.07			
32	井出川	本釜橋	楡葉町	8月18日	晴	壤質	740	7,800	8,540	0.35	壤質	390	3,800	4,190	0.24	
33	川内川	木戸川合流前(二股橋)	川内村	8月23日	晴	壤質	280	2,700	2,980	0.29	壤質	88	990	1,078	0.21	
34	西山橋	8月23日		晴	壤質	100	1,200	1,300	0.14	壤質	100	1,000	1,100	0.17		
35	木戸川	長瀬橋	楡葉町	8月18日	晴	壤質	160	1,600	1,760	0.33	壤質	350	3,600	3,950	0.24	
36		木戸川橋		8月18日	晴	壤質	250	2,400	2,650	0.24	壤質	240	2,300	2,540	0.20	
37	浅見川	坊田橋	広野町	8月5日	晴	壤質	130	1,300	1,430	0.21	壤質	140	1,500	1,640	0.19	
38	大久川	蔭磯橋	いわき市	8月5日	晴	-	-	-	0.08	壤質	60	640	700	0.08	(左岸) 露出土壤なし	
39	小久川	連郷橋		8月5日	曇	壤質	110	1,200	1,310	0.16	壤質	100	1,100	1,200	0.17	
40	仁井田川	霞田橋		8月5日	曇	壤質	43	480	523	0.11	壤質	100	1,100	1,200	0.13	
41		松葉橋		8月18日	晴	壤質	47	580	627	0.11	砂質	<10	36	36	0.10	
42	夏井川	北ノ内橋	小野町	8月16日	曇	壤質	21	250	271	0.09	壤質	120	1,200	1,320	0.10	
43		久太夫橋		8月22日	晴	壤質	27	270	297	0.12	壤質	30	370	400	0.12	
44		六十枚橋		8月1日	晴	壤質	76	880	956	0.15	壤質	470	4,900	5,370	0.15	
45	好間川	岩穴つり橋	8月16日	曇	壤質	51	520	571	0.10	壤質	60	540	600	0.08		
46		夏井川合流前	8月14日	曇	壤質	71	750	821	0.09	壤質	23	200	223	0.09		
47	藤原川	島橋	いわき市	8月15日	晴	壤質	24	210	234	0.05	壤質	<10	120	120	0.06	
48		みなと大橋		8月15日	晴	壤質	49	490	539	0.07	壤質	70	810	880	0.12	
49		井戸沢橋		8月19日	晴	壤質	2,800	28,000	30,800	0.15	-	-	-	-	0.08	(右岸) 露出土壤なし
50	鮫川	鮫川橋	8月2日	晴	砂質	12	110	122	0.06	壤質	<10	40	40	0.06		
51	四時川	小室橋	8月19日	晴	壤質	64	540	604	0.10	壤質	30	370	400	0.09		
52	蛭田川	小埜橋	8月19日	晴	壤質	27	340	367	0.09	壤質	28	340	368	0.07		
53		蛭田橋	8月15日	晴	壤質	<10	<10	-	0.05	壤質	<10	17	17	0.05		

- ・周辺環境(土壌)は、原則、河川敷等の3m四方及び中心の5点で土壌を採取、混合して測定しているが、現地状況によっては、より狭い範囲での採取となる等の要因により、値が大きく変動する可能性がある。
- ・採取地点は、原則として各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。
- ・空間線量は、日立アロカメディカル株式会社製のサーベイメータTCS-172B、または同等の性能を有するサーベイメータを用いて測定した。

○河川(福島県中通り地域)
・水質モニタリング結果一覧

No.	水域名	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
		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		
54	阿武隈川	羽太橋	西郷村	8月12日	曇	0.5	0.0	>100	10.6	3	1.5	<1	<1		
55		田町大橋	白河市	7月14日	晴	0.2	0.0	>100	14.6	<1	0.9	<1	<1		
				8月7日	曇	0.3	0.0	>100	13.4	4	2.1	<1	<1		
56	谷津田川	阿武隈川合流前	棚倉町	9月2日	雨	0.3	0.0	>100	12.8	2	1.4	<1	<1		
57	社川	社川橋		8月12日	曇	0.6	0.0	>100	13.4	8	4.3	<1	<1		
58	北須川	やなぎ橋	平田村	8月10日	晴	0.3	0.0	78	12.8	9	3.3	<1	<1		
59	今出川	猫啼橋	石川町	8月14日	晴	0.3	0.0	92	14.6	7	4.1	<1	<1		
60	社川	王子橋		8月14日	晴	0.5	0.0	>100	14.6	5	3.3	<1	<1		
61	阿武隈川	川ノ目橋	玉川村・矢吹町	7月14日	晴	0.4	0.0	>100	17.3	4	2.3	<1	<1		
				8月13日	曇	0.4	0.0	>100	16.0	6	3.1	<1	<1		
				9月2日	曇	0.5	0.0	83	15.9	10	4.4	<1	<1		
62	釈迦堂川	江持橋	須賀川市	8月27日	曇	0.5	0.0	>100	16.8	6	3.0	<1	<1		
63		須賀川市水道取水地点		8月27日	曇	0.3	0.0	>100	16.3	4	2.2	<1	<1		
64		阿武隈川合流前		7月14日	晴	0.4	0.0	>100	15.9	3	2.0	<1	<1		
65	笹原川	新橋	郡山市	8月7日	曇	0.4	0.0	35	14.6	37	12	<1	<1		
				9月2日	曇	0.5	0.0	>100	17.2	7	3.8	<1	<1		
66	谷田川	谷田川橋	郡山市	8月25日	晴	0.3	0.0	82	19.1	17	6.4	<1	<1		
67	大滝根川	船引橋		田村市	8月5日	晴	0.2	0.0	>100	16.7	4	2.0	<1	<1	
68		阿武隈川合流前	郡山市	8月25日	曇	0.4	0.0	>100	17.7	3	2.0	<1	<1		
69	馬場川合流点前	8月26日		曇	0.4	0.0	>100	19.5	6	2.8	<1	<1			
70	幕ノ内橋	8月28日		雨	1.9	0.0	25	11.2	22	17	<1	<1			
71	逢瀬川	阿武隈川合流前	郡山市	7月15日	晴	0.2	0.0	>100	39.6	5	2.8	<1	<1		
				8月1日	晴	0.3	0.0	55	23.2	11	4.8	<1	<1		
				9月11日	曇	0.5	0.0	98	28.8	5	4.3	<1	<1		
72	阿武隈川	阿久津橋	郡山市	7月15日	晴	0.3	0.0	65	26.1	6	3.5	<1	<1		
				8月1日	晴	0.3	0.0	83	24.1	9	4.8	<1	<1		
				9月11日	晴	0.5	0.0	24	17.7	32	16	<1	<1		
73	五百川	石筵川合流後	本宮市	8月5日	曇	0.4	0.0	>100	14.6	2	1.4	<1	<1		
74		上関下橋		8月5日	晴	0.4	0.0	83	16.0	5	4.6	<1	<1		
75		阿武隈川合流前		7月4日	曇	0.2	0.0	65	20.7	13	7.1	<1	<1		
76	阿武隈川	高田橋	二本松市	8月13日	曇	0.1	0.0	85	22.0	8	4.8	<1	<1		
				9月3日	曇	0.3	0.0	75	19.7	9	4.2	<1	<1		
				7月18日	晴	0.5	0.0	86	24.0	4	2.1	<1	<1		
77	口太川	口太川橋	二本松市	8月6日	曇	0.5	0.0	74	25.8	18	8.3	<1	<1		
				9月1日	曇	0.5	0.0	38	17.7	21	11	<1	<1		
				8月5日	晴	0.4	0.0	>100	16.8	4	2.8	<1	<1		
78	移川	小瀬川橋	二本松市	7月18日	晴	0.4	0.0	>100	16.8	4	2.0	<1	<1		
				8月6日	雨	0.6	0.0	93	17.3	8	2.8	<1	<1		
				9月1日	曇	0.4	0.0	87	16.2	11	3.1	<1	<1		
79	水原川	下藤内橋	福島市	8月4日	晴	0.2	0.0	>100	21.1	3	2.3	<1	<1		
80	女神川	鶴巻橋		8月4日	晴	0.1	0.0	>100	30.3	3	1.4	<1	<1		
81	阿武隈川	蓬萊橋		7月17日	曇	0.3	0.0	72	21.7	4	3.1	<1	<1		
82	濁川	大森川合流点前	福島市	8月1日	晴	0.6	0.0	60	20.8	5	3.3	<1	<1		
				9月1日	曇	0.5	0.0	30	15.9	14	13	<1	<1		
				8月1日	晴	0.3	0.0	51	34.7	9	6.8	<1	<1		
83	荒川	日ノ倉橋	福島市	8月2日	晴	0.3	0.0	>100	27.6	1	1.4	<1	<1		
84	須川	須川橋		8月2日	晴	0.3	0.0	>100	67.9	<1	0.4	<1	<1		
85	荒川	阿武隈川合流前		7月17日	晴	0.3	0.0	53	35.6	14	5.8	<1	<1		
86	松川	阿武隈川合流前	福島市	8月1日	晴	0.5	0.0	42	38.0	11	5.5	<1	<1		
				9月2日	曇	0.4	0.0	70	27.9	10	4.6	<1	<1		
				7月18日	晴	0.3	0.0	>100	21.6	<1	0.6	<1	<1		
87	八反田川	八反田橋	福島市	8月2日	晴	0.2	0.0	>100	22.5	<1	0.7	<1	<1		
88	十綱橋	9月2日		曇	0.4	0.0	>100	17.3	4	3.0	<1	<1			
89	摺上川	阿武隈川合流前		8月3日	晴	0.5	0.0	>100	24.4	3	2.0	<1	<1		
90	阿武隈川	大正橋	伊達市	8月16日	曇	0.5	0.0	>100	6.8	3	1.3	<1	<1		
				7月18日	晴	0.3	0.0	>100	8.4	3	1.4	<1	<1		
				8月3日	晴	0.2	0.0	>100	8.8	2	1.4	<1	<1		
91	広瀬川	阿武隈川合流前	伊達市	9月2日	曇	0.3	0.0	>100	9.9	<1	0.7	<1	<1		
				7月19日	晴	0.4	0.0	62	22.3	9	4.0	<1	<1		
				8月3日	晴	0.8	0.0	55	22.2	6	4.7	<1	<1		
92	館ノ腰橋	川俣町	9月2日	曇	0.6	0.0	55	16.8	12	8.8	<1	<1			
93	小国川	阿武隈川合流前	伊達市	8月4日	晴	0.2	0.0	87	11.9	3	2.9	<1	<1		
				8月16日	曇	0.3	0.0	>100	15.1	2	1.5	<1	<1		
				7月19日	晴	0.3	0.0	83	29.3	6	3.2	<1	<1		
94	広瀬川	阿武隈川合流前	伊達市	8月16日	曇	0.2	0.0	>100	27.1	5	3.0	<1	<1		
				9月3日	曇	0.3	0.0	>100	23.7	4	2.6	<1	<1		
				7月19日	曇	0.3	0.0	>100	19.4	5	2.1	<1	<1		
95	黒川	阿武隈川合流前	伊達市	8月15日	晴	0.2	0.0	>100	16.5	3	1.6	<1	<1		
				9月3日	曇	0.2	0.0	>100	17.6	3	1.9	<1	<1		
96	黒川	栃木境	白河市	8月11日	晴	0.6	0.0	>100	8.9	6	1.6	<1	<1		
97	久慈川	松岡橋	棚倉町	8月13日	曇	0.3	0.0	>100	14.0	3	1.5	<1	<1		
98	久慈川	高地原橋	矢祭町	8月13日	曇	0.6	0.0	>100	11.1	5	2.0	<1	<1		

・採取地点は、原則として各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。

○河川(福島県中通り地域)
・底質モニタリング結果一覧

No.	水域名	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
		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	
54	阿武隈川	羽太橋	西郷村	8月12日	曇	0.5	3	70.4	砂	<10	28	28	
55		田町大橋	白河市	7月14日	晴	0.2	3	81.4	礫・砂	<10	<10	-	
		8月7日		曇	0.3	3	72.1	砂	<10	41	41		
56	谷津田川	阿武隈川合流前		8月12日	曇	1.3	3	81.9	砂・礫	11	110	121	
57	社川	社川橋	棚倉町	8月12日	曇	0.6	3	79.6	砂・礫	<10	35	35	
58	北須川	やなぎ橋	平田村	8月10日	晴	0.3	3	72.2	砂・礫	<10	22	22	
59	今出川	猫啼橋	石川町	8月14日	晴	0.3	3	47.3	砂・シルト	<11	98	98	
60	社川	王子橋		8月14日	晴	0.5	3	79.9	砂・礫	<10	19	19	
61	阿武隈川	川ノ目橋	玉川村・矢吹町	7月14日	晴	0.4	3	82.3	礫・砂	<10	12	12	
				8月13日	曇	0.4	3	80.3	砂・礫	<10	12	12	
				9月2日	曇	0.5	3	80.4	礫・砂	<10	<10	-	
62		江持橋		8月27日	曇	0.5	3	81.0	砂・礫	<10	18	18	
63	釈迦堂川	須賀川市水道取水地点	須賀川市	8月27日	曇	0.3	3	84.0	砂・礫	<10	51	51	
64		阿武隈川合流前		7月14日	晴	0.4	3	78.2	砂・礫	<10	36	36	
				8月7日	曇	0.4	3	74.0	砂・礫	<10	24	24	
65	笹原川	新橋	郡山市	8月25日	晴	0.3	3	75.3	砂・礫	13	140	153	
66	谷田川	谷田川橋		8月25日	晴	0.2	3	78.3	砂・礫	<10	18	18	
67	大滝根川	船引橋	田村市	8月5日	晴	0.2	3	79.9	礫・砂	<10	16	16	
68		阿武隈川合流前		8月25日	曇	0.4	3	78.7	砂・礫	<10	29	29	
69		馬場川合流点前		8月26日	曇	0.4	3	77.8	砂・礫	<10	48	48	
70	逢瀬川	幕ノ内橋	郡山市	8月28日	雨	1.9	3	75.4	砂	21	260	281	
71		阿武隈川合流前		7月15日	晴	0.2	3	78.5	礫・砂	12	88	100	
				8月1日	晴	0.3	3	78.0	砂・礫	<10	94	94	
72	阿武隈川	阿久津橋		9月11日	曇	0.5	3	79.7	礫・砂	<10	93	93	
				7月15日	晴	0.3	3	82.3	礫・砂	<10	50	50	
73		石釜川合流後		8月1日	晴	0.3	3	79.6	砂・礫	<10	68	68	
				9月11日	晴	0.5	3	80.7	礫・砂	<10	56	56	
74	五百川	上関下橋	本宮市	8月5日	晴	0.4	3	66.2	砂	<10	69	69	
75		阿武隈川合流前		7月4日	曇	0.2	3	82.7	砂・礫	<10	27	27	
				8月13日	曇	0.1	3	80.7	砂・礫	<10	36	36	
76	阿武隈川	高田橋		9月3日	曇	0.3	3	76.4	礫・砂	<10	63	63	
				7月18日	晴	0.5	3	72.3	砂・シルト	19	250	269	
				8月6日	曇	0.5	3	79.3	砂・礫	<10	69	69	
77	口太川	口太川橋	二本松市	9月1日	曇	0.5	3	66.5	砂・シルト	30	330	360	
78	移川	小瀬川橋		8月5日	晴	0.4	3	72.8	砂・礫	20	180	200	
				7月18日	晴	0.4	3	73.0	砂	10	87	97	
				8月6日	雨	0.6	3	73.3	砂・礫	<10	87	87	
79	水原川	下藤内橋		9月1日	曇	0.4	3	71.5	砂	14	120	134	
80	女神川	鶴巻橋		8月4日	晴	0.2	3	77.2	砂・礫	13	120	133	
81	阿武隈川	蓬莱橋		8月4日	晴	0.1	3	77.5	砂・礫	14	130	144	
				7月17日	曇	0.3	3	70.4	砂	11	140	151	
				8月1日	晴	0.6	3	73.6	砂	<10	100	100	
82	濁川	大森川合流点前		9月1日	曇	0.5	3	70.2	砂	15	170	185	
83	荒川	日ノ倉橋		8月1日	晴	0.3	3	86.4	砂・礫	15	170	185	
84	須川	須川橋		8月2日	晴	0.3	3	81.5	砂・礫	<10	11	11	
85	荒川	阿武隈川合流前	福島市	8月2日	晴	0.3	3	78.1	砂・礫	<10	21	21	
				7月17日	晴	0.3	3	76.8	砂・礫	30	280	310	
				8月1日	晴	0.5	3	81.1	砂・礫	<10	76	76	
86	松川			9月2日	曇	0.4	3	74.7	砂・礫	<10	45	45	
				7月18日	晴	0.3	3	73.9	砂・礫	22	240	262	
87	八反田川	八反田橋		8月2日	晴	0.2	3	85.2	砂・礫	15	140	155	
				9月2日	曇	0.4	3	79.0	砂・礫	13	150	163	
88		十綱橋		8月3日	晴	0.5	3	75.2	砂・礫	62	760	822	
89	摺上川	阿武隈川合流前		8月16日	曇	0.5	3	57.6	砂・シルト	17	190	207	
				7月18日	晴	0.3	3	99.0	砂・礫	<10	34	34	
				8月3日	晴	0.2	3	79.6	砂・礫	<10	30	30	
90	阿武隈川	大正橋	伊達市	9月2日	曇	0.3	3	76.0	砂・礫	<10	50	50	
				7月19日	晴	0.4	3	80.0	砂・礫	<10	61	61	
91	広瀬川	笹ノ腰橋	川俣町	8月3日	晴	0.8	3	90.2	礫・砂	<10	43	43	
92		地藏川原橋		9月2日	曇	0.6	3	78.2	砂・礫	<10	67	67	
93	小国川	広瀬川合流前	伊達市	8月4日	晴	0.2	3	76.0	砂・礫	<10	80	80	
				8月16日	曇	0.3	3	89.8	砂	<10	61	61	
				7月19日	晴	0.3	3	85.2	砂・礫	<10	110	110	
94	広瀬川	阿武隈川合流前		8月16日	曇	0.2	3	78.0	砂・礫	14	120	134	
				9月3日	曇	0.3	3	73.0	砂・礫	20	230	250	
				7月19日	曇	0.3	3	77.9	砂・礫	<10	78	78	
95	黒川	板木境	白河市	8月15日	晴	0.2	3	78.9	砂・礫	<10	48	48	
				9月3日	曇	0.2	3	77.9	砂・礫	<10	70	70	
96	久慈川	松岡橋	棚倉町	8月11日	晴	0.6	3	78.5	砂・礫	<10	30	30	
97		高地原橋	矢祭町	8月13日	曇	0.3	3	79.8	砂・礫	<10	<10	-	
				8月13日	曇	0.6	3	73.6	砂	<10	<10	-	

・採取地点は、原則として各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。

○河川(福島県中通り地域)
・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			空間線量 (μ Sv/h)	性状	右岸			空間線量 (μ Sv/h)	備考			
	水域名	地点名	市町村				放射性物質濃度 [Bq/kg (乾)]					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			Cs-134	Cs-137	合計
54	阿武隈川	羽太橋	西郷村	8月12日	曇	壤質	430	4,600	5,030	0.26	壤質	240	2,700	2,940	0.20				
55		田町大橋	白河市	7月14日	晴	壤質	360	3,900	4,260	0.19	壤質	110	1,100	1,210	0.13				
				8月7日	曇	壤質	140	1,600	1,740	0.17	壤質	87	830	917	0.16				
				9月2日	雨	壤質	350	4,200	4,550	0.12	壤質	160	1,700	1,860	0.10				
56	谷津田川	阿武隈川合流前		8月12日	曇	壤質	200	2,100	2,300	0.18	壤質	190	1,800	1,990	0.19				
57	社川	社川橋	棚倉町	8月12日	曇	壤質	38	440	478	0.10	壤質	85	840	925	0.13				
58	北須川	やなぎ橋	平田村	8月10日	晴	壤質	16	160	176	0.10	壤質	20	190	210	0.08				
59	今出川	猫啼橋	石川町	8月14日	晴	壤質	<10	110	110	0.11	壤質	44	470	514	0.09				
60	社川	王子橋		8月14日	晴	壤質	15	180	195	0.06	壤質	79	900	979	0.09				
61	阿武隈川	川ノ目橋	玉川村・矢吹町	7月14日	晴	壤質	87	870	957	0.09	壤質	33	300	333	0.09				
				8月13日	曇	壤質	110	1,400	1,510	0.09	壤質	18	170	188	0.09				
				9月2日	曇	壤質	76	920	996	0.08	壤質	31	320	351	0.08				
				8月27日	曇	壤質	130	1,300	1,430	0.17	壤質	52	640	692	0.14				
62	須賀川市水道取水地点	須賀川市		8月27日	曇	壤質	66	710	776	0.13	壤質	<10	59	59	59	0.10			
7月14日				晴	壤質	79	850	929	0.14	壤質	59	640	699	0.12					
8月7日				曇	壤質	46	500	546	0.16	壤質	27	370	397	0.17					
9月2日				曇	壤質	120	1,400	1,520	0.11	壤質	79	960	1,039	0.09					
63	須賀川市水道取水地点	須賀川市		7月14日	晴	壤質	79	850	929	0.14	壤質	59	640	699	0.12				
8月7日				曇	壤質	46	500	546	0.16	壤質	27	370	397	0.17					
9月2日				曇	壤質	120	1,400	1,520	0.11	壤質	79	960	1,039	0.09					
64				阿武隈川合流前	須賀川市		8月25日	晴	壤質	86	1,100	1,186	0.28	壤質	120	1,400	1,520	0.17	
8月25日	晴	壤質	42				460	502	0.17	壤質	240	2,400	2,640	0.21					
8月5日	晴	壤質	73				720	793	0.06	壤質	100	1,100	1,200	0.07					
8月25日	曇	壤質	170				1,500	1,670	0.17	壤質	160	1,400	1,560	0.16					
65	笹原川	新橋	郡山市	8月25日	晴	壤質	86	1,100	1,186	0.28	壤質	120	1,400	1,520	0.17				
66	谷田川	谷田川橋		8月25日	晴	壤質	42	460	502	0.17	壤質	240	2,400	2,640	0.21				
67	大滝根川	船引橋	田村市	8月5日	晴	壤質	73	720	793	0.06	壤質	100	1,100	1,200	0.07				
68	阿武隈川合流前	郡山市		8月25日	曇	壤質	170	1,500	1,670	0.17	壤質	160	1,400	1,560	0.16				
8月26日				曇	壤質	240	2,400	2,640	0.25	壤質	260	2,700	2,960	0.29					
8月28日				雨	壤質	450	5,000	5,450	0.24	壤質	82	950	1,032	0.29					
7月15日				晴	壤質	230	2,100	2,330	0.31	壤質	120	1,200	1,320	0.31					
69	阿武隈川合流前	郡山市		8月1日	晴	壤質	240	2,300	2,540	0.42	壤質	120	1,300	1,420	0.27				
9月11日				曇	壤質	210	2,100	2,310	0.31	壤質	160	1,500	1,660	0.27					
7月15日				晴	壤質	15	140	155	0.13	壤質	57	450	507	0.15					
8月1日				晴	壤質	18	220	238	0.14	壤質	60	550	610	0.19					
70	阿武隈川合流前	郡山市		9月11日	曇	壤質	17	180	197	0.10	壤質	57	590	647	0.14				
8月5日				曇	壤質	56	620	676	0.15	壤質	200	1,900	2,100	0.12					
8月5日				晴	壤質	480	5,200	5,680	0.22	壤質	320	3,300	3,620	0.20					
7月4日				曇	壤質	1,600	16,000	17,600	0.35	壤質	380	3,800	4,180	0.42					
71	阿武隈川合流前	郡山市		8月13日	曇	壤質	520	5,700	6,220	0.36	壤質	320	3,100	3,420	0.33				
9月3日				曇	壤質	1,800	19,000	20,800	0.35	壤質	290	2,900	3,190	0.46					
7月18日				晴	壤質	1,200	12,000	13,200	0.33	壤質	93	910	1,003	0.22					
8月6日				曇	壤質	430	4,800	5,230	0.47	壤質	79	790	869	0.30					
72	阿武隈川	阿久津橋	郡山市	9月1日	曇	壤質	340	3,600	3,940	0.40	壤質	73	890	963	0.24				
8月5日				晴	壤質	100	1,000	1,100	0.14	壤質	220	2,300	2,520	0.14					
7月18日				晴	壤質	190	1,800	1,990	0.20	壤質	270	2,800	3,070	0.32					
8月6日				雨	壤質	<10	12	12	0.18	壤質	220	2,300	2,520	0.41					
73	五百川	阿武隈川合流前	本宮市	9月1日	曇	壤質	210	2,400	2,610	0.26	壤質	240	2,500	2,740	0.38				
8月4日				晴	砂質	17	200	217	0.18	壤質	860	8,000	8,860	0.32					
8月4日				晴	壤質	360	3,300	3,660	0.32	壤質	330	3,100	3,430	0.30					
7月17日				曇	壤質	32	400	432	0.09	壤質	810	8,600	9,410	0.23					
74	阿武隈川合流前	本宮市		8月1日	晴	壤質	17	170	187	0.11	壤質	570	5,400	5,970	0.24				
9月1日				曇	壤質	31	330	361	0.11	壤質	550	6,100	6,650	0.27					
8月1日				晴	壤質	340	3,600	3,940	0.33	壤質	820	8,300	9,120	0.35					
8月2日				晴	壤質	180	1,900	2,080	0.18	壤質	240	2,600	2,840	0.16					
75	阿武隈川	高田橋	二本松市	8月2日	晴	壤質	140	1,500	1,640	0.14	壤質	310	3,200	3,510	0.16				
7月17日				晴	壤質	30	260	290	0.07	壤質	690	7,200	7,890	0.44					
8月1日				晴	壤質	33	350	383	0.14	壤質	780	8,100	8,880	0.58					
9月2日				曇	壤質	27	290	317	0.11	壤質	400	4,200	4,600	0.57					
76	阿武隈川	高田橋	二本松市	7月18日	晴	壤質	160	1,700	1,860	0.17	壤質	68	630	698	0.09				
8月2日				晴	壤質	280	2,900	3,180	0.21	壤質	340	3,400	3,740	0.28					
9月2日				曇	壤質	120	1,300	1,420	0.22	壤質	200	2,200	2,400	0.17					
8月3日				晴	壤質	730	7,100	7,830	0.25	壤質	300	3,100	3,400	0.32					
77	口太川	口太川橋	二本松市	8月16日	曇	壤質	490	4,700	5,190	0.24	壤質	70	610	680	0.14				
78	移川	小瀬川橋		7月18日	晴	壤質	150	1,500	1,650	0.21	壤質	560	5,600	6,160	0.34				
79	水原川	下藤内橋		8月3日	晴	壤質	190	1,900	2,090	0.26	壤質	330	3,300	3,630	0.38				
80	女神川	鶴巻橋		9月2日	曇	壤質	240	2,600	2,840	0.27	壤質	77	730	807	0.28				
81	阿武隈川	蓬萊橋	福島市	7月19日	晴	壤質	34	330	364	0.16	壤質	260	2,600	2,860	0.21				
8月3日				晴	壤質	220	2,300	2,520	0.21	壤質	200	2,200	2,400	0.26					
9月2日				曇	壤質	52	530	582	0.21	壤質	210	2,200	2,410	0.26					
8月4日				晴	壤質	170	1,700	1,870	0.18	壤質	99	960	1,059	0.16					
82	濁川	大森川合流点前		8月16日	曇	壤質	830	8,400	9,230	0.27	壤質	430	4,400	4,830	0.23				
83	荒川	日ノ倉橋		7月19日	晴	壤質	170	1,900	2,070	0.20	壤質	230	2,400	2,630	0.19				
84	須川	阿武隈川合流前	福島市	8月16日	曇	壤質	190	2,000	2,190	0.23	壤質	150	1,600	1,750	0.24				
9月3日				曇	壤質	250	2,600	2,850	0.25	壤質	170	2,000	2,170	0.24					
7月19日				曇	壤質	140	1,600	1,740	0.17	壤質	340	3,500	3,840	0.21					
8月15日				晴	壤質	190	2,000	2,190	0.21	壤質	470	5,200	5,670	0.21					
85	荒川	阿武隈川合流前		9月3日	曇	壤質	240	2,600	2,840	0.19	壤質	200	2,300	2,500	0.21				
86	松川	阿武隈川合流前	福島市	8月11日	晴	壤質	230	2,400	2,630	0.20	壤質	290	3,000	3,290	0.18				
8月16日				曇	壤質	44	510	554	0.12	壤質	79	810	889	0.12					
8月13日				曇	壤質	44	510	554	0.12	壤質	79	810	889	0.12					
8月13日				曇	壤質	12	120	132	0.09	壤質	<10	70	70	0.08					
87	八反田川	八反田橋		8月11日	晴	壤質	230	2,400	2,630	0.20	壤質	290	3,000	3,290	0.18				
88	八反田川	十綱橋	伊達市	8月11日	晴	壤質	230	2,400	2,630	0.20	壤質	290	3,000	3,290	0.18				
8月16日				曇	壤質	44	510	554	0.12	壤質	79	810	889	0.12					
7月19日				曇	壤質														

○河川(福島県会津地域)

・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	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	
98	阿賀野川	田島橋	南会津町	8月15日	晴	0.8	0.0	>100	7.1	<1	0.8	<1	<1	
99		大川橋		8月7日	曇	0.3	0.0	>100	8.5	1	1.2	<1	<1	
100	湯川	滝見橋	会津若松市	8月6日	曇	0.6	0.0	>100	16.4	6	1.7	<1	<1	
101		新湯川橋		8月7日	曇	0.2	0.0	>100	15.5	2	0.9	<1	<1	
102		阿賀野川合流前		8月7日	曇	0.4	0.0	>100	19.7	2	1.2	<1	<1	
103	宮川	細工名橋	会津坂下町	8月19日	晴	0.4	0.0	>100	11.3	6	2.4	<1	<1	
104	阿賀野川	宮古橋		8月25日	曇	0.8	0.0	>100	21.1	2	1.2	<1	<1	
105	日橋川	南大橋	喜多方市	7月14日	曇	0.3	0.0	90	15.6	10	6.1	<1	<1	
				8月29日	曇	0.6	0.0	45	18.9	11	5.8	<1	<1	
				9月12日	晴	0.5	0.0	>100	14.5	4	1.9	<1	<1	
106	旧湯川	栗ノ宮橋	湯川村	8月6日	曇	0.6	0.0	28	15.6	22	9.8	<1	<1	
107	旧宮川	丈助橋	会津坂下町	8月12日	晴	0.5	0.0	80	13.9	17	7.4	<1	<1	
108	田付川	大橋	喜多方市	8月10日	曇	0.3	0.0	>100	11.0	2	1.6	<1	<1	
109		下川原橋		8月12日	晴	0.2	0.0	92	21.6	4	2.9	<1	<1	
110		濁川橋		8月12日	晴	0.1	0.0	>100	15.5	5	2.7	<1	<1	
111	濁川	山崎橋		8月27日	雨	0.4	0.0	22	12.9	34	20	<1	<1	
112		伊南川	青柳橋	南会津町	8月15日	晴	0.6	0.0	>100	5.7	2	1.7	<1	<1
113	只見川	黒沢橋	只見町	8月17日	晴	0.4	0.0	92	5.5	4	3.0	<1	<1	
114		西谷橋	金山町	8月17日	曇	0.8	0.0	53	6.4	7	6.5	<1	<1	
115	阿賀野川	藤橋	会津坂下町	8月11日	晴	0.6	0.0	>100	6.9	12	5.9	<1	<1	
116		新郷ダム	喜多方市	8月11日	晴	0.8	0.0	>100	8.9	3	2.3	<1	<1	
117	酸川	酸川野		7月17日	曇	0.3	0.0	>100	102	1	0.6	<1	<1	
				8月29日	曇	0.4	0.0	>100	50.0	11	5.7	<1	<1	
				9月12日	曇	0.3	0.0	>100	69.1	1	0.4	<1	<1	
118	長瀬川	小金橋	猪苗代町	7月13日	晴	0.4	0.0	>100	30.2	3	2.9	<1	<1	
				8月7日	曇	0.3	0.0	>100	23.7	4	2.3	<1	<1	
				9月7日	曇	0.3	0.0	>100	32.0	7	5.1	<1	<1	
119	高橋川	新橋		8月7日	曇	0.3	0.0	>100	20.2	8	3.1	<1	<1	
120	小黒川	梅の橋		8月7日	曇	0.5	0.0	67	16.5	16	6.1	<1	<1	
121	菱沼川	関戸地区		8月7日	曇	0.5	0.0	88	14.1	10	5.0	<1	<1	
122	舟津川	舟津橋	郡山市	8月9日	雨	0.3	0.0	>100	9.3	3	2.5	<1	<1	
123	原川	河口前	会津若松市	8月8日	曇	0.3	0.0	>100	7.3	4	3.6	<1	<1	

・採取地点は、原則として各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。

○河川(福島県会津地域)

・底質モニタリング結果一覧

No.	水域名	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
		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		
98	阿賀野川	田島橋	南会津町	8月15日	晴	0.8	3	71.3	砂・礫	<10	<10	-		
99		大川橋	会津若松市	8月7日	曇	0.3	3	89.5	礫・砂	<10	<10	-		
100	滝見橋	8月6日		曇	0.6	3	72.0	砂・礫	<10	47	47			
101	湯川	新湯川橋		8月7日	曇	0.2	3	80.1	礫・砂	<10	23	23		
102		阿賀野川合流前		8月7日	曇	0.4	3	76.0	砂・礫	<10	<10	-		
103	宮川	細工名橋	会津坂下町	8月19日	晴	0.4	3	83.6	砂・礫	<10	14	14		
104	阿賀野川	宮古橋	会津坂下町	8月25日	曇	0.8	3	83.4	礫・砂	<10	<10	-		
105	日橋川	南大橋	喜多方市	7月14日	曇	0.3	3	76.1	砂・礫	<10	22	22		
				8月29日	曇	0.6	3	66.4	砂・シルト	<10	45	45		
				9月12日	晴	0.5	3	70.6	砂	<10	40	40		
106	旧湯川	栗ノ宮橋	湯川村	8月6日	曇	0.6	3	45.0	シルト	28	350	378		
107	旧宮川	丈助橋	会津坂下町	8月12日	晴	0.5	3	77.3	砂・礫	<10	25	25		
108	田付川	大橋	喜多方市	8月10日	曇	0.3	3	79.5	礫・砂	<10	24	24		
109		下川原橋		8月12日	晴	0.2	3	75.6	礫・砂	<10	20	20		
110	濁川	濁川橋		8月12日	晴	0.1	3	88.3	礫・砂	<10	<10	-		
111		山崎橋		8月27日	雨	0.4	3	74.2	砂・礫	<10	13	13		
112	伊南川	青柳橋	南会津町	8月15日	晴	0.6	3	91.0	礫・砂	<10	<10	-		
113		黒沢橋	只見町	8月17日	晴	0.4	3	94.6	礫・砂	<10	<10	-		
114	只見川	西谷橋	金山町	8月17日	曇	0.8	3	84.0	礫・砂	<10	<10	-		
115		藤橋	会津坂下町	8月11日	晴	0.6	3	60.2	砂・シルト	<10	35	35		
116	阿賀野川	新郷ダム	喜多方市	8月11日	晴	0.8	3	63.5	シルト・砂・礫	<10	26	26		
117	酸川	酸川野	猪苗代町	7月17日	曇	0.3	3	76.8	砂・礫	<10	36	36		
				8月29日	曇	0.4	3	73.2	礫・砂	<10	21	21		
				9月12日	曇	0.3	3	85.4	砂・礫	<10	13	13		
118	長瀬川	小金橋	猪苗代町	7月13日	晴	0.4	3	78.4	礫・砂	<10	16	16		
				8月7日	曇	0.3	3	91.7	礫・砂	<10	11	11		
				9月7日	曇	0.3	3	78.7	砂・礫	<10	17	17		
119	高橋川	新橋	猪苗代町	8月7日	曇	0.3	3	68.4	砂・礫	<10	36	36		
120	小黒川	梅の橋	猪苗代町	8月7日	曇	0.5	3	72.5	砂・礫	<10	83	83		
121	菱沼川	関戸地区	猪苗代町	8月7日	曇	0.5	5	21.6	シルト・砂	25	260	285		
122	舟津川	舟津橋	郡山市	8月9日	雨	0.3	3	80.3	砂・礫	<10	<10	-		
123	原川	河口前	会津若松市	8月8日	曇	0.3	5	73.7	砂・礫	<10	21	21		

・採取地点は、原則として各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。

○河川(福島県会津地域)

・周辺環境モニタリング結果一覧

採取地点				採取日	天候	左岸				右岸				備考		
No.	水域名	地点名	市町村			性状	放射性物質濃度 [Bq/kg (乾)]			空間線量 (μ Sv/h)	性状	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
98	阿賀野川	田島橋	南会津町	8月15日	晴	壤質	15	150	165	0.05	壤質	<10	94	94	0.05	
99		大川橋		8月7日	曇	壤質	15	120	135	0.07	壤質	14	180	194	0.05	
100		滝見橋	会津若松市	8月6日	曇	壤質	21	240	261	0.08	壤質	43	490	533	0.05	
101	湯川	新湯川橋		8月7日	曇	壤質	74	640	714	0.09	壤質	73	740	813	0.08	
102		阿賀野川合流前		8月7日	曇	壤質	33	350	383	0.08	壤質	51	530	581	0.08	
103	宮川	細工名橋	会津坂下町	8月19日	晴	壤質	49	610	659	0.07	壤質	65	620	685	0.08	
104	阿賀野川	宮古橋		8月25日	曇	壤質	40	450	490	0.10	壤質	<10	31	31	0.06	
105	日橋川	南大橋	喜多方市	7月14日	曇	壤質	160	1,700	1,860	0.11	壤質	120	1,300	1,420	0.09	
				8月29日	曇	壤質	130	1,500	1,630	0.09	壤質	72	860	932	0.08	
				9月12日	晴	壤質	160	1,800	1,960	0.14	壤質	80	980	1,060	0.12	
106	旧湯川	粟ノ宮橋	湯川村	8月6日	曇	壤質	58	590	648	0.11	壤質	70	800	870	0.09	
107	旧宮川	丈助橋	会津坂下町	8月12日	晴	壤質	53	570	623	0.06	壤質	130	1,300	1,430	0.06	
108	田付川	大橋		8月10日	曇	壤質	22	210	232	0.06	壤質	34	360	394	0.07	
109		下川原橋	喜多方市	8月12日	晴	壤質	49	490	539	0.07	壤質	63	680	743	0.06	
110	濁川	濁川橋		8月12日	晴	壤質	100	1,200	1,300	0.08	壤質	99	1,100	1,199	0.08	
111		山崎橋		8月27日	雨	壤質	73	810	883	0.06	壤質	29	340	369	0.06	
112	伊南川	青柳橋	南会津町	8月15日	晴	壤質	58	680	738	0.07	壤質	44	420	464	0.08	
113		黒沢橋	只見町	8月17日	晴	壤質	11	130	141	0.06	壤質	<10	53	53	0.04	
114	只見川	西谷橋	金山町	8月17日	曇	壤質	22	200	222	0.05	壤質	<10	29	29	0.05	
115		藤橋	会津坂下町	8月11日	晴	壤質	32	280	312	0.05	壤質	12	170	182	0.07	
116	阿賀野川	新郷ダム	喜多方市	8月11日	晴	壤質	26	360	386	0.06	壤質	34	320	354	0.05	
117	酸川	酸川野		7月17日	曇	壤質	80	800	880	0.09	壤質	46	580	626	0.09	
				8月29日	曇	壤質	64	660	724	0.07	壤質	43	400	443	0.07	
				9月12日	曇	壤質	33	390	423	0.10	壤質	54	590	644	0.12	
118	長瀬川	小金橋	猪苗代町	7月13日	晴	壤質	14	180	194	0.06	壤質	36	310	346	0.05	
				8月7日	曇	壤質	22	280	302	0.06	壤質	32	270	302	0.07	
				9月7日	曇	壤質	24	260	284	0.06	壤質	26	310	336	0.08	
119	高橋川	新橋		8月7日	曇	壤質	19	260	279	0.06	壤質	15	180	195	0.07	
120	小黒川	梅の橋		8月7日	曇	壤質	32	310	342	0.07	壤質	20	230	250	0.06	
121	菱沼川	関戸地区		8月7日	曇	壤質	17	170	187	0.06	壤質	30	340	370	0.06	
122	舟津川	舟津橋	郡山市	8月9日	雨	壤質	18	240	258	0.06	壤質	19	200	219	0.07	
123	原川	河口前	会津若松市	8月8日	曇	壤質	13	190	203	0.05	壤質	31	310	341	0.05	

・周辺環境(土壌)は、原則、河川敷等の3m四方及び中心の5点で土壌を採取、混合して測定しているが、現地状況によっては、より狭い範囲での採取となる等の要因により、値が大きく変動する可能性がある。

・採取地点は、原則として各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。

・空間線量は、日立アロカメディカル株式会社製のサーベイメータTCS-172B、または同等の性能を有するサーベイメータを用いて測定した。

○湖沼・水源地(福島県浜通り地域)

・水質モニタリング結果一覧

採取地点			No.	地点名	市町村	採取日	天候	全水深 (m)	一般項目					放射性物質濃度(Bq/L)		備考
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	相双(農業用ため池)	武井	新地町	8月16日	曇	3.0	0.5	2.0	20.8	3	2.5	<1	<1			
		2.0					20.8		6	4.6	<1	<1				
2	相双(農業用ため池)	内沢	相馬市	8月16日	曇	4.1	0.5	2.0	12.3	4	3.7	<1	<1			
							3.1		11.9	8	7.3	<1	<1			
3	松ヶ房ダム(宇多川湖)		相馬市	8月16日	曇	31.0	0.5	2.0	8.4	1	1.6	<1	<1			
							30.0		12.6	8	6.6	<1	<1			
4	真野ダム		相馬市	7月6日	雨	48.9	0.5	8.0	7.3	<1	0.7	<1	<1			
							47.9		7.8	1	2.0	<1	<1			
				8月10日	晴	53.0	0.5	3.9	7.5	1	0.9	<1	<1			
							52.0		9.9	4	3.6	<1	<1			
9月4日	曇	49.1	0.5	6.1	7.0	<1	0.7	<1	<1							
			48.1		9.3	4	5.0	<1	<1							
5	相双(農業用ため池)	藍ノ沢	飯舘村	8月10日	晴	0.6	0.0	>0.6	5.6	4	1.9	<1	<1			
							-		-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず		
6	岩部ダム貯水池		飯舘村	8月22日	晴	5.0	0.5	1.5	3.6	2	1.7	<1	<1			
							4.0		3.7	4	3.6	<1	<1			
7	相双(農業用ため池)	風兼ダム	飯舘村	8月23日	晴	0.5	0.0	>0.5	6.4	7	4.1	<1	<1			
							-		-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず		
8	相双(農業用ため池)	笹峠	飯舘村	8月22日	晴	0.3	0.0	>0.3	4.8	16	6.7	<1	<1			
							-		-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず		
9	高の倉ダム貯水池		南相馬市	8月14日	晴	27.1	0.5	4.9	6.2	<1	0.8	<1	<1			
							26.1		6.9	3	2.5	<1	<1			
10	横川ダム貯水池		南相馬市	8月14日	晴	10.2	0.5	5.8	5.6	<1	0.5	<1	<1			
							9.2		4.8	1	1.6	<1	<1			
11	相双(農業用ため池)	太良谷地	南相馬市	8月14日	晴	0.2	0.0	>0.2	6.7	12	8.7	<1	<1			
							-		-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず		
12	相双(農業用ため池)	武志谷地	南相馬市	8月8日	雨	0.6	0.0	0.2	11.4	19	17	<1	<1			
							-		-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず		
13	相双(農業用ため池)	龍ヶ迫	南相馬市	8月8日	雨	0.5	0.0	0.4	6.6	7	6.1	<1	<1			
							-		-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず		
14	相双(農業用ため池)	上田代	川俣町	8月5日	晴	0.6	0.0	0.3	4.5	7	7.8	<1	<1			
							-		-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず		
15	相双(農業用ため池)	小阿久登	浪江町	8月18日	晴	0.3	0.0	>0.3	10.6	11	9.6	<1	2			
							-		-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず		
16	相双(農業用ため池)	外内	飯舘村	8月10日	晴	0.2	0.0	>0.2	6.2	78	27	<1	1			
							-		-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず		
17	相双(農業用ため池)	明婦迫2号	南相馬市	8月15日	晴	0.5	0.0	>0.5	4.5	5	4.9	<1	<1			
							-		-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず		
18	大柿ダム		浪江町	7月10日	晴	23.5	0.5	4.1	6.1	<1	1.1	<1	<1			
							22.5		6.6	<1	0.3	<1	<1			
				8月18日	晴	26.4	0.5	3.0	5.2	3	2.5	<1	<1			
							25.4		6.6	1	0.6	<1	<1			
9月14日	晴	0.5	0.0	>0.5	9.3	2	1.8	<1	<1							
			-		-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず						
19	相双(農業用ため池)	上野川	葛尾村	8月7日	雨	0.3	0.0	>0.3	16.9	9	4.0	<1	<1			
							-		-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず		
20	相双(農業用ため池)	平吾入	飯舘村	8月22日	晴	0.3	0.0	>0.3	4.6	3	3.0	<1	<1			
							-		-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず		
21	相双(農業用ため池)	目倉沢第2	浪江町	8月7日	雨	0.5	0.0	0.3	8.4	15	13	<1	<1			
							-		-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず		
22	相双(農業用ため池)	丈六	浪江町	8月11日	晴	0.5	0.0	0.2	9.9	5	5.8	<1	<1			
							-		-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず		
23	古道川ダム		田村市	8月19日	晴	3.9	0.5	>3.9	7.7	1	1.5	<1	<1			
							2.9		7.8	1	1.2	<1	<1			

○湖沼・水源地(福島県浜通り地域)

・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				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							
24		沢入第1	表層	双葉町	8月24日	雨	0.6	0.0	>0.6	12.9	2	2.1	<1	1						
			下層					-					-	-	-	-	-	-	-	-
25	相双(農業用ため池)	鈴内4	表層	大熊町	8月26日	晴	0.2	0.0	0.1	20.6	20	12	<1	2						
			下層					-					-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
26		西羽黒	表層	双葉町	8月24日	曇	0.4	0.0	>0.4	11.3	3	2.6	<1	<1						
			下層					-					-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
27	坂下ダム		表層	大熊町	8月15日	晴	17.5	0.5	3.8	7.3	2	1.8	<1	<1						
			下層					16.5					7.8	3	4.2	<1	<1			
28	相双(農業用ため池)	頭森2	表層	大熊町	8月15日	晴	0.3	0.0	>0.3	13.0	8	6.3	<1	<1						
			下層					-					-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず	
29		夜ノ森	表層	富岡町	8月26日	晴	0.7	0.0	0.5	10.7	12	12	<1	1						
			下層					-					-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
30	滝川ダム		表層	川内村	7月5日	曇	0.6	0.0	>0.6	8.2	3	2.2	<1	<1						
			下層					-					-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
			表層					0.5					2.0	7.4	2	2.0	<1	<1		
			下層					15.8									6.6	7	6.0	<1
表層	0.5	4.1	7.1	<1	0.4	<1	<1													
下層	16.5					8.1	1	1.7	<1	<1										
31		滝の沢	表層	富岡町	8月19日	晴	0.6	0.0	0.5	11.1	2	2.9	<1	<1						
			下層					-					-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
32	相双(農業用ため池)	上繁岡第1	表層	楡葉町	8月26日	晴	0.5	0.0	>0.5	6.8	21	25	<1	<1						
			下層					-					-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
33		下繁岡	表層	楡葉町	8月26日	晴	0.7	0.0	>0.7	11.8	5	3.1	<1	<1						
			下層					-					-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
34	こまちダム		表層	小野町	8月16日	曇	11.7	0.5	1.9	9.9	1	1.5	<1	<1						
			下層					10.7					15.6	24	23	<1	<1			
35	木戸ダム		表層	楡葉町	7月11日	晴	39.2	0.5	2.8	5.7	<1	0.7	<1	<1						
			下層					38.2					5.3	1	1.5	<1	<1			
			表層					0.5					2.1	5.9	1	1.7	<1	<1		
			下層					40.9									5.9	<1	0.9	<1
表層	0.5	2.9	5.6	<1	1.1	<1	<1													
下層	31.9					6.5	<1	1.2	<1	<1										
36	相双(農業用ため池)	大堤	表層	楡葉町	8月26日	晴	1.3	0.0	>1.3	45.4	3	2.3	<1	<1						
			下層					-					-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
37	いわき(農業用ため池)	新池	表層	いわき市	8月3日	晴	5.4	0.5	2.0	10.4	1	1.8	<1	<1						
			下層					4.4					14.8	6	6.0	<1	<1			
38	小玉ダム貯水池(こだま湖)		表層	いわき市	8月22日	曇	52.8	0.5	1.5	8.5	1	0.9	<1	<1						
			下層					51.8					9.6	2	2.7	<1	<1			
39	いわき(農業用ため池)	神下堤下	表層	いわき市	8月14日	晴	0.6	0.0	>0.6	54.1	<1	0.7	<1	<1						
			下層					-					-	-	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
40	高柴ダム貯水池(たかしぼ湖)		表層	いわき市	8月20日	曇	22.1	0.5	1.8	11.2	5	3.1	<1	<1						
			下層					21.1					16.1	6	4.0	<1	<1			
41	四時ダム貯水池		表層	いわき市	8月20日	曇	35.0	0.5	1.3	6.3	2	1.7	<1	<1						
			下層					34.0					11.7	4	6.5	<1	<1			

・採取地点は、原則として北から南に記載。

○湖沼・水源地(福島県浜通り地域)
底質・周辺環境(湖畔)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
						一般項目			放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			土壌					
No.	地点		市町村	採取日	天候	全水深 (m)	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		放射性セシウム			
														Cs-134	Cs-137	合計	
1	相双(農業用ため池)	武井	新地町	8月16日	曇	3.0	10	19.7	シルト	170	1,600	1,770	壤質	200	2,000	2,200	0.11
2		内沢	相馬市	8月16日	曇	4.1	10	27.2	シルト	57	770	827	壤質	<10	51	51	0.06
3	松ヶ房ダム(宇多川湖)			8月16日	曇	31.0	10	18.9	シルト	680	6,700	7,380	壤質	210	2,400	2,610	0.20
4	真野ダム		飯館村	7月6日	雨	48.9	10	22.8	シルト	2,600	24,000	26,600	壤質	300	3,100	3,400	0.38
				8月10日	晴	53.0	10	25.5	シルト	3,200	30,000	33,200	壤質	330	3,300	3,630	0.38
				9月4日	曇	49.1	10	22.0	シルト	3,300	32,000	35,300	壤質	470	4,600	5,070	0.39
5	相双(農業用ため池)	藍ノ沢	飯館村	8月10日	晴	0.6	3	50.9	シルト	3,000	28,000	31,000	壤質	1,000	9,300	10,300	0.76
6	岩部ダム貯水池			8月22日	晴	5.0	8	34.6	シルト・砂	2,900	29,000	31,900	壤質	1,100	11,000	12,100	1.10
7	相双(農業用ため池)	風兼ダム	飯館村	8月23日	晴	0.5	3	39.3	シルト・砂	780	8,100	8,880	壤質	860	9,000	9,860	1.23
8		笹峠		8月22日	晴	0.3	3	50.5	シルト・砂	570	5,900	6,470	壤質	1,700	17,000	18,700	1.07
9	高の倉ダム貯水池		南相馬市	8月14日	晴	27.1	10	27.1	シルト	1,300	12,000	13,300	壤質	1,200	12,000	13,200	0.69
10	横川ダム貯水池			8月14日	晴	10.2	8	35.1	シルト・砂	2,100	21,000	23,100	壤質	1,000	10,000	11,000	0.59
11	相双(農業用ため池)	太良谷地	南相馬市	8月14日	晴	0.2	3	29.5	シルト	310	3,300	3,610	壤質	500	5,500	6,000	0.41
12		武志谷地		8月8日	雨	0.6	3	74.3	礫・砂・シルト	<10	37	37	壤質	20	210	230	0.11
13		龍ヶ迫		8月8日	雨	0.5	5	53.4	シルト・砂	140	1,400	1,540	壤質	200	2,400	2,600	0.27
14	相双(農業用ため池)	上田代	川俣町	8月5日	晴	0.6	3	70.4	砂・礫・シルト	15	140	155	壤質	180	1,900	2,080	0.25
15		小阿久登	浪江町	8月18日	晴	0.3	5	28.0	シルト・砂	4,100	41,000	45,100	壤質	7,100	66,000	73,100	4.36
16		外内	飯館村	8月10日	晴	0.2	5	36.5	シルト・砂	1,600	17,000	18,600	壤質	530	5,400	5,930	0.74
17		明婦迫2号	南相馬市	8月15日	晴	0.5	5	47.0	シルト	200	2,000	2,200	壤質	120	1,300	1,420	0.15
18	大柿ダム		浪江町	7月10日	晴	23.5	10	26.1	シルト	3,100	29,000	32,100	壤質	93	940	1,033	0.98
				8月18日	晴	26.4	10	21.7	シルト	8,100	83,000	91,100	壤質	350	3,700	4,050	1.05
				9月14日	晴	0.5	5	74.3	砂・礫・シルト	1,800	19,000	20,800	壤質	300	3,100	3,400	0.93
19	相双(農業用ため池)	上野川	葛尾村	8月7日	雨	0.3	3	68.4	砂・礫	29	300	329	壤質	160	1,700	1,860	0.25
20		平吾入	飯館村	8月22日	晴	0.3	5	49.5	シルト・砂	2,000	19,000	21,000	壤質	1,700	16,000	17,700	1.18
21		目倉沢第2	浪江町	8月7日	雨	0.5	3	66.6	礫・砂・シルト	150	2,000	2,150	壤質	2,000	20,000	22,000	0.89
22		丈六		8月11日	晴	0.5	5	62.5	シルト・砂	840	10,000	10,840	壤質	190	2,100	2,290	0.52
23	古道川ダム		田村市	8月19日	晴	3.9	6	49.2	シルト・砂	36	410	446	壤質	120	1,300	1,420	0.20
24	相双(農業用ため池)	沢入第1	双葉町	8月24日	雨	0.6	3	21.0	シルト	23,000	230,000	253,000	壤質	7,200	69,000	76,200	9.11
25		鈴内4	大熊町	8月26日	晴	0.2	5	52.7	シルト	4,400	42,000	46,400	壤質	17,000	170,000	187,000	8.23
26		西羽黒	双葉町	8月24日	曇	0.4	5	65.3	砂・シルト	790	7,300	8,090	壤質	2,800	28,000	30,800	1.98
27	坂下ダム		大熊町	8月15日	晴	17.5	10	24.7	シルト	830	9,700	10,530	壤質	280	3,000	3,280	0.26
28	相双(農業用ため池)	頭森2	富岡町	8月15日	晴	0.3	5	59.0	シルト	690	7,700	8,390	壤質	1,800	17,000	18,800	0.63
29		夜ノ森		8月26日	晴	0.7	5	71.4	砂・シルト・礫	740	7,800	8,540	壤質	2,400	23,000	25,400	1.40
30	滝川ダム		川内村	7月5日	曇	0.6	5	39.0	シルト	360	4,100	4,460	壤質	4,400	40,000	44,400	0.89
				8月11日	曇	16.8	8	39.6	シルト・砂	210	2,400	2,610	壤質	2,300	24,000	26,300	1.08
				9月7日	晴	17.5	7	34.2	シルト	310	3,000	3,310	壤質	3,900	38,000	41,900	1.08
31	相双(農業用ため池)	滝の沢	富岡町	8月19日	晴	0.6	3	58.7	シルト・砂・礫	26	260	286	壤質	1,400	14,000	15,400	0.50
32	相双(農業用ため池)	上繁岡第1	楡葉町	8月26日	晴	0.5	3	31.8	シルト・砂	1,200	12,000	13,200	壤質	330	3,400	3,730	0.41
33		下繁岡		8月26日	晴	0.7	3	29.0	シルト・砂	350	3,900	4,250	壤質	320	3,200	3,520	0.28
34	こまちダム		小野町	8月16日	曇	11.7	7	22.8	シルト	79	990	1,069	壤質	46	610	656	0.11
35	木戸ダム		楡葉町	7月11日	晴	39.2	6	26.4	シルト	550	5,200	5,750	壤質	140	1,400	1,540	0.20
				8月6日	曇	41.9	7	25.3	シルト	340	3,500	3,840	壤質	110	1,100	1,210	0.21
				9月6日	曇	32.9	10	26.9	シルト	320	3,600	3,920	壤質	130	1,400	1,530	0.16
36	相双(農業用ため池)	大堤		8月26日	晴	1.3	5	40.8	シルト・砂	89	1,000	1,089	壤質	95	940	1,035	0.16
37	いわき(農業用ため池)	新池		8月3日	晴	5.4	3	73.6	砂	17	180	197	壤質	51	510	561	0.19
38	小玉ダム貯水池(こだま湖)			8月22日	曇	52.8	8	23.0	シルト	79	910	989	壤質	28	310	338	0.12
39	いわき(農業用ため池)	神下堤下	いわき市	8月14日	晴	0.6	3	51.1	砂・シルト	70	720	790	壤質	74	680	754	0.11
40	高柴ダム貯水池(たかしぼ湖)			8月20日	曇	22.1	5	23.3	シルト	40	420	460	壤質	130	1,200	1,330	0.12
41	四時ダム貯水池			8月20日	曇	35.0	8	18.7	シルト	59	820	879	壤質	220	2,300	2,520	0.16

・周辺環境(土壌)は、原則、湖畔等の3m四方及び中心の5点で土壌を採取、混合して測定しているが、現地状況によっては、より狭い範囲での採取となる等の要因により、値が大きく変動する可能性がある。

・採取地点は、原則として北から南に記載。

・空間線量は、日立アロカメディカル株式会社製のサーベイメータTCS-172B、または同等の性能を有するサーベイメータを用いて測定した。

○湖沼・水源地(福島県中通り地域)
 ・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	市町村				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		
42	摺上川ダム貯水池	表層	福島市	8月14日	晴	65.2	0.5	2.5	5.2	1	1.2	<1	<1	
		下層					64.2		7.1	2	2.0	<1	<1	
43	半田沼(農業用ため池)	表層	桑折町	7月19日	晴	0.6	0.0	>0.6	13.9	5	2.0	<1	<1	
		下層					-		-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
		表層	桑折町	8月14日	晴	1.0	0.0	>1.0	13.6	4	2.9	<1	<1	
		下層					-		-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
		表層	桑折町	9月3日	曇	0.5	0.0	>0.5	14.6	1	1.5	<1	<1	
		下層					-		-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
表層	本宮市	8月13日	曇	0.8	0.0	>0.8	7.2	5	3.1	<1	<1			
下層					-		-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず		
45	三春ダム	表層	三春町	7月4日	曇	26.4	0.5	2.5	17.2	2	1.7	<1	<1	
		下層					25.4		19.7	10	10	<1	<1	
		表層	三春町	8月7日	雨	21.8	0.5	2.5	16.9	5	3.6	<1	<1	
		下層					20.8		19.1	7	9.2	<1	<1	
		表層	三春町	9月3日	曇	27.3	0.5	1.0	16.5	5	3.7	<1	<1	
		下層					26.3		21.9	5	5.1	<1	<1	
表層	郡山市	8月27日	曇	0.6	0.0	>0.6	9.8	3	2.4	<1	<1			
下層					-		-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず		
47	羽鳥湖	表層	天栄村	8月21日	曇	10.1	0.5	3.0	5.1	1	1.7	<1	<1	
		下層					9.1		4.9	2	3.1	<1	<1	
48	広平(農業用ため池)	表層	須賀川市	8月27日	曇	0.6	0.0	>0.6	13.2	2	3.1	<1	<1	
		下層					-		-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
49	千五沢ダム貯水池	表層	石川町	8月10日	晴	15.5	0.5	0.8	12.4	5	5.8	<1	<1	
		下層					14.5		18.9	3	4.0	<1	<1	
50	渡利池(農業用ため池)	表層	矢吹町	8月11日	曇	1.6	0.5	0.4	23.4	16	9.7	<1	<1	
		下層					-		-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
51	泉川(農業用ため池)	表層	白河市	8月11日	曇	0.4	0.0	>0.4	15.1	11	12	<1	<1	
		下層					-		-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
52	堀川ダム	表層	西郷村	8月21日	曇	28.5	0.5	3.8	6.3	<1	1.1	<1	<1	
		下層					27.5		7.0	4	3.6	<1	<1	
53	南湖	表層	白河市	8月10日	晴	1.4	0.5	>1.4	53.7	2	1.6	<1	<1	
		下層					-		-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず

・採取地点は、原則として北から南に記載。

○湖沼・水源地(福島県中通り地域)
底質・周辺環境(湖畔)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	市町村				一般項目			放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			性状	放射線量				
						探泥深 (cm)	含泥率 (%)	性状	放射性セシウム				放射線量 (μ Sv/h)				
									Cs-134	Cs-137	合計		Cs-134	Cs-137	合計		
42	摺上川ダム貯水池	福島市	8月14日	晴	65.2	5	33.0	シルト	130	1,400	1,530	壤質	90	810	900	0.11	
43	半田沼(農業用ため池)	桑折町	7月19日	晴	0.6	3	73.9	砂・礫	25	310	335	壤質	300	2,700	3,000	0.26	
			8月14日	晴	1.0	3	66.9	砂・礫	37	380	417	壤質	480	4,900	5,380	0.34	
			9月3日	曇	0.5	3	74.2	砂・礫	17	200	217	壤質	360	3,700	4,060	0.34	
44	大池(農業用ため池)	本宮市	8月13日	曇	0.8	3	78.5	砂・礫	25	260	285	壤質	140	1,500	1,640	0.24	
45	三春ダム	三春町	7月4日	曇	26.4	10	25.5	シルト	110	960	1,070	壤質	80	770	850	0.14	
			8月7日	雨	21.8	5	25.3	シルト・砂・礫	73	880	953	壤質	45	380	425	0.18	
			9月3日	曇	27.3	10	25.2	シルト	100	1,200	1,300	壤質	61	680	741	0.14	
46	宝ノ草(農業用ため池)	郡山市	8月27日	曇	0.6	3	63.5	砂・礫・シルト	<10	30	30	壤質	260	2,800	3,060	0.20	
47	羽鳥湖	天栄村	8月21日	曇	10.1	7	25.2	シルト	500	4,400	4,900	壤質	40	430	470	0.09	
48	広平(農業用ため池)	須賀川市	8月27日	曇	0.6	3	60.6	砂・シルト・礫	<11	58	58	壤質	51	600	651	0.09	
49	千五沢ダム貯水池	石川町	8月10日	晴	15.5	5	30.1	シルト	34	440	474	壤質	40	340	380	0.12	
50	渡利池(農業用ため池)	矢吹町	8月11日	曇	1.6	7	20.1	シルト・砂	110	1,100	1,210	壤質	34	370	404	0.07	
51	泉川(農業用ため池)	白河市	8月11日	曇	0.4	3	55.0	砂・礫	11	100	111	壤質	280	3,100	3,380	0.22	
52	堀川ダム	西郷村	8月21日	曇	28.5	5	24.9	シルト	260	2,700	2,960	壤質	130	1,300	1,430	0.20	
53	南湖	白河市	8月10日	晴	1.4	5	14.4	シルト・砂	210	2,100	2,310	壤質	11	140	151	0.08	

・周辺環境(土壌)は、原則、湖畔等の3m四方及び中心の5点で土壌を採取、混合して測定しているが、現地状況によっては、より狭い範囲での採取となる等の要因により、値が大きく変動する可能性がある。

・採取地点は、原則として北から南に記載。

・空間線量は、日立アロカメディカル株式会社製のサーベイメータTCS-172B、または同等の性能を有するサーベイメータを用いて測定した。

○湖沼・水源地(福島県会津地域)

・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	市町村				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	
54	日中ダム	表層	8月10日	晴	26.0	0.5	1.4	15.2	3	6.0	<1	<1	
		下層				25.0		55.7	4	7.0	<1	<1	
55	曾原湖	表層	8月27日	雨	6.8	0.5	3.5	3.6	<1	0.6	<1	<1	
		下層				5.8		10.1	<1	0.8	<1	<1	
56	檜原湖	表層	7月13日	曇	21.4	0.5	6.9	5.4	<1	0.6	<1	<1	
		下層				20.4		4.6	<1	1.0	<1	<1	
		表層	8月27日	雨	20.7	0.5	5.0	6.0	<1	0.6	<1	<1	
		下層				19.7		5.2	1	1.4	<1	<1	
		表層	9月10日	曇	21.1	0.5	4.7	5.7	1	0.9	<1	<1	
		下層				20.1		5.1	2	2.3	<1	<1	
57	小野川湖	表層	7月22日	曇	12.8	0.5	6.5	6.7	<1	0.8	<1	<1	
		下層				11.8		5.7	1	2.7	<1	<1	
		表層	8月28日	雨	11.6	0.5	4.0	7.3	<1	0.8	<1	<1	
		下層				10.6		6.7	2	3.0	<1	<1	
		表層	9月11日	曇	12.4	0.5	4.2	6.7	<1	0.5	<1	<1	
		下層				11.4		7.1	6	8.4	<1	<1	
58	秋元湖	表層	7月13日	曇	31.1	0.5	4.6	5.5	1	0.9	<1	<1	
		下層				30.1		4.7	1	1.7	<1	<1	
		表層	8月28日	雨	29.5	0.5	4.5	9.2	<1	0.7	<1	<1	
		下層				28.5		5.5	3	2.1	<1	<1	
		表層	9月11日	曇	30.4	0.5	3.4	4.9	<1	1.1	<1	<1	
		下層				29.4		5.2	3	2.4	<1	<1	
59	毘沙門沼	表層	8月30日	晴	7.4	0.5	4.5	70.2	1	1.9	<1	<1	
		下層				6.4		70.2	<1	0.6	<1	<1	
60	雄国沼	表層	7月23日	曇	3.2	0.5	1.7	2.2	6	5.1	<1	<1	
		下層				2.2		2.3	7	5.5	<1	<1	
		表層	8月14日	曇	2.4	0.5	1.0	2.8	5	5.0	<1	<1	
		下層				1.4		2.7	4	4.4	<1	<1	
		表層	9月6日	晴	3.1	0.5	1.5	2.2	4	4.6	<1	<1	
		下層				2.1		2.2	5	4.3	<1	<1	
61	会津(農業用ため池)	表層	8月11日	曇	0.8	0.0	0.2	10.6	42	29	<1	<1	水深浅い為、下層採取できず
		下層				-		-	-	-	-	-	
62	湖心	表層	7月12日	晴	94.3	0.5	14.7	12.1	<1	0.4	<1	<1	
		下層				93.3		12.3	<1	0.4	<1	<1	
		表層	8月8日	曇	94.0	0.5	10.8	12.5	<1	0.3	<1	<1	
		下層				93.0		13.0	<1	0.3	<1	<1	
		表層	9月5日	曇	94.0	0.5	16.0	12.2	<1	0.2	<1	<1	
		下層				93.0		13.1	<1	0.5	<1	<1	
63	高橋川河口	表層	8月8日	曇	1.2	0.5	>1.2	15.5	2	1.4	<1	<1	水深浅い為、下層採取できず
下層	-	-				-		-	-	-			
64	小黒川河口	表層	8月8日	曇	0.2	0.0	>0.2	12.9	<1	0.2	<1	<1	水深浅い為、下層採取できず
下層	-	-				-		-	-	-			
65	天神浜	表層	8月8日	曇	1.2	0.5	>1.2	15.1	1	1.4	<1	<1	水深浅い為、下層採取できず
		下層				-		-	-	-	-	-	
66	菱沼川河口	表層	8月8日	曇	1.0	0.5	>1.0	12.7	<1	0.3	<1	<1	水深浅い為、下層採取できず
		下層				-		-	-	-	-	-	
67	安積疏水取水口	表層	7月12日	晴	3.0	0.5	>3.0	12.0	<1	0.3	<1	<1	
		下層				2.0		12.2	<1	0.5	<1	<1	
		表層	8月8日	晴	2.8	0.5	>2.8	12.5	<1	0.3	<1	<1	
		下層				1.8		12.6	<1	0.6	<1	<1	
		表層	9月5日	曇	3.0	0.5	>3.0	12.2	<1	0.2	<1	<1	
		下層				2.0		12.3	<1	0.3	<1	<1	

○湖沼・水源地(福島県会津地域)

・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	市町村				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	
68	浜路浜	表層	8月8日	曇	3.9	0.5	>3.9	12.3	<1	0.5	<1	<1	
		下層				2.9							12.5
69	舟津港	表層	8月8日	曇	5.0	0.5	>5.0	12.3	<1	0.3	<1	<1	
		下層				4.0							12.4
70	舟津川河口沖	表層	8月8日	曇	2.4	0.5	>2.4	12.3	<1	0.4	<1	<1	
		下層				1.4							12.6
71	青松ヶ浜	表層	8月8日	曇	6.0	0.5	>6.0	12.3	<1	0.6	<1	<1	
		下層				5.0							12.7
72	原川河口	表層	8月8日	曇	19.5	0.5	10.9	12.3	<1	0.4	<1	<1	
		下層				18.5							12.9
73	小石ヶ浜水門	表層	7月12日	晴	4.8	0.5	>4.8	12.1	<1	0.6	<1	<1	
		下層				3.8		12.2	<1	0.4	<1	<1	
		表層	8月8日	曇	4.5	0.5	>4.5	12.7	1	0.7	<1	<1	
		下層				3.5		12.3	1	0.7	<1	<1	
		表層	9月5日	曇	4.6	0.5	>4.6	12.2	2	1.3	<1	<1	
		下層				3.6		12.2	2	1.0	<1	<1	
74	東山ダム貯水池	表層	8月6日	曇	6.8	0.5	2.4	5.7	1	1.9	<1	<1	
		下層				5.8							5.0
75	湖心	表層	8月25日	曇	92.3	0.5	10.5	8.8	<1	0.3	<1	<1	
		下層				91.3							7.2
76	沼沢湖	湖心と河口沖の中間地点(水深30m)	8月25日	曇	30.0	0.5	10.0	11.1	<1	0.3	<1	<1	
						下層							29.0
77	前の沢川河口沖	表層	8月25日	雨	21.8	0.5	9.2	5.0	<1	0.6	<1	<1	
		下層				20.8							6.9
78	会津(農業用ため池)	表層	8月7日	曇	0.8	0.0	>0.8	6.5	3	3.9	<1	<1	
		下層				-							-
79	大川ダム貯水池	表層	8月10日	曇	6.2	0.5	4.0	9.3	<1	1.2	<1	<1	
		下層				5.2							9.3
80	田子倉貯水池	表層	8月16日	晴	89.8	0.5	5.8	3.5	<1	0.6	<1	<1	
		下層				88.8							4.3
81	南会津(農業用ため池)	表層	8月16日	雨	0.8	0.0	0.5	2.4	8	6.8	<1	<1	
		下層				-							-
82	田島ダム貯水池(舟鼻湖)	表層	8月15日	晴	8.0	0.5	4.0	4.4	<1	1.2	<1	<1	
		下層				7.0							4.4
83	奥只見貯水池	表層	7月15日	晴	18.7	0.5	6.8	3.3	<1	0.5	<1	<1	
		下層				17.7							3.0
		表層	8月17日	曇	15.4	0.5	6.0	3.8	1	1.3	<1	<1	
		下層				14.4							3.9
		表層	9月8日	雨	16.7	0.5	2.0	4.0	<1	0.8	<1	<1	
		下層				15.7							3.8
84	尾瀬沼	表層	7月9日	晴	7.8	0.5	2.3	3.7	1	1.4	<1	<1	
		下層				6.8							3.8
		表層	8月10日	曇	7.2	0.5	2.3	3.9	2	1.4	<1	<1	
		下層				6.2							4.1
		表層	9月14日	晴	7.7	0.5	2.7	3.9	<1	0.9	<1	<1	
		下層				6.7							3.9
表層	9月25日	雨	9.0	0.5	2.3	4.0	1	1.8	<1	<1			
下層				8.0							4.1	18	7.0

・採取地点は、原則として北から南に記載。

○湖沼・水源地(福島県会津地域)

底質・周辺環境(湖畔)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	市町村				一般項目			放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			性状	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							
54	日中ダム	喜多方市	8月10日	晴	26.0	5	38.0	シルト	160	1,500	1,660	壤質	30	310	340	0.07		
55	曾原湖	北塩原村	8月27日	雨	6.8	5	26.0	シルト	180	1,800	1,980	壤質	110	1,100	1,210	0.06		
56	檜原湖		7月13日	曇	21.4	5	20.3	シルト	320	3,400	3,720	壤質	46	610	656	0.06		
			8月27日	雨	20.7	5	18.6	シルト	240	2,600	2,840	壤質	78	750	828	0.06		
			9月10日	曇	21.1	7	18.6	シルト	290	3,300	3,590	壤質	54	630	684	0.07		
57	小野川湖	7月22日	曇	12.8	7	20.0	シルト	280	2,900	3,180	壤質	27	380	407	0.06			
		8月28日	雨	11.6	5	19.4	シルト	450	4,500	4,950	壤質	51	480	531	0.07			
		9月11日	曇	12.4	7	22.9	シルト	85	970	1,055	壤質	72	670	742	0.07			
58	秋元湖	猪苗代町	7月13日	曇	31.1	7	26.6	シルト	500	5,200	5,700	壤質	59	640	699	0.07		
			8月28日	雨	29.5	5	28.5	シルト	340	3,700	4,040	壤質	71	610	681	0.06		
			9月11日	曇	30.4	7	28.5	シルト	330	3,500	3,830	壤質	73	810	883	0.08		
59	毘沙門沼	北塩原村	8月30日	晴	7.4	3	11.5	シルト	230	2,500	2,730	壤質	110	1,300	1,410	0.07		
60	雄国沼		7月23日	曇	3.2	7	11.0	シルト	420	3,600	4,020	壤質	35	490	525	0.05		
			8月14日	曇	2.4	5	10.8	シルト	170	2,100	2,270	壤質	65	580	645	0.05		
61	会津(農業用ため池)	大沼	西会津町	8月11日	曇	0.8	3	42.0	シルト・礫	<11	37	37	壤質	<10	48	48	0.05	
				7月12日	晴	94.3	5	22.8	シルト	44	570	614	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし
				8月8日	曇	94.0	7	27.9	シルト	34	290	324	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし
62	湖心	会津若松市	9月5日	曇	94.0	7	25.4	シルト	<24	230	230	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
			8月8日	曇	1.2	5	62.3	砂・礫	<10	74	74	砂質	24	200	224	0.07		
			8月8日	曇	0.2	3	75.7	砂・礫	<10	40	40	壤質	140	1,600	1,740	0.06		
63	高橋川河口	猪苗代町	8月8日	曇	1.2	5	71.3	砂・礫	<10	53	53	砂質	<10	20	20	0.04		
64	小黒川河口		8月8日	曇	1.0	5	73.2	砂・礫	<10	29	29	砂質	<10	18	18	0.04		
65	天神浜		7月12日	晴	3.0	5	73.9	砂・礫	14	120	134	壤質	24	220	244	0.05		
66	菱沼川河口	郡山市	8月8日	曇	2.8	5	71.7	砂	<10	97	97	壤質	21	220	241	0.07		
67	安積疏水取水口		9月5日	曇	3.0	5	75.0	砂・礫	10	110	120	壤質	26	220	246	0.07		
68	浜路浜		8月8日	曇	3.9	5	73.1	砂	<10	75	75	壤質	45	550	595	0.07		
69	舟津港	会津若松市	8月8日	曇	5.0	5	68.7	砂・シルト	<10	100	100	砂質	18	170	188	0.05		
70	舟津川河口沖		8月8日	曇	2.4	5	75.0	砂	<10	20	20	壤質	24	250	274	0.05		
71	青松ヶ浜		8月8日	曇	6.0	5	39.9	砂・シルト	29	400	429	砂質	10	110	120	0.04		
72	原川河口	猪苗代町・ 会津若松市	8月8日	曇	19.5	5	52.8	砂・シルト	<10	82	82	砂質	<10	54	54	0.07		
73	小石ヶ浜水門		7月12日	晴	4.8	7	33.5	シルト・砂	21	220	241	壤質	72	800	872	0.07		
			8月8日	曇	4.5	7	29.3	シルト・砂	<18	150	150	壤質	55	510	565	0.07		
74	東山ダム貯水池	会津若松市	9月5日	曇	4.6	7	33.8	シルト・砂	19	160	179	壤質	30	280	310	0.07		
75	湖心	会津若松市	8月6日	曇	6.8	5	21.7	シルト	70	700	770	壤質	45	420	465	0.07		
76	沼沢湖	湖心と河口沖の中間地点(水深30m)	8月25日	曇	92.3	5	19.2	シルト	<32	100	100	壤質	19	180	199	0.06		
77	前の沢川河口沖	金山町	8月25日	雨	21.8	5	38.0	シルト・砂	20	210	230	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
78	会津(農業用ため池)	寺入	8月7日	曇	0.8	3	50.2	砂・礫・シルト	23	270	293	壤質	54	610	664	0.04		
79	大川ダム貯水池	会津若松市	8月10日	曇	6.2	5	40.4	シルト	<15	55	55	壤質	19	200	219	0.05		
80	田子倉貯水池	只見町	8月16日	晴	89.8	5	32.7	シルト	24	300	324	壤質	<10	48	48	0.05		
81	南会津(農業用ため池)	福井	8月16日	雨	0.8	3	73.1	礫・砂・シルト	<10	<10	-	壤質	<11	44	44	0.08		
82	田島ダム貯水池(舟鼻湖)	南会津町	8月15日	晴	8.0	5	22.8	シルト	<23	160	160	壤質	<10	34	34	0.05		
83	奥只見貯水池	榎枝岐村	7月15日	晴	18.7	5	64.7	砂・シルト	<10	33	33	壤質	<11	66	66	0.05		
			8月17日	曇	15.4	5	47.3	砂・シルト	<11	82	82	壤質	<12	53	53	0.04		
			9月8日	雨	16.7	5	38.0	砂・シルト	<15	90	90	壤質	<12	76	76	0.07		
84	尾瀬沼	榎枝岐村	7月9日	晴	7.8	7	9.2	シルト	<85	320	320	壤質	14	110	124	0.06		
			8月10日	曇	7.2	5	8.7	シルト	<68	120	120	壤質	<15	55	55	0.06		
			9月14日	晴	7.7	5	8.6	シルト	80	960	1,040	壤質	40	380	420	0.07		
			9月25日	雨	9.0	5	10.0	シルト	<64	86	86	壤質	41	480	521	0.06		

・周辺環境(土壌)は、原則、湖畔等の3m四方及び中心の5点で土壌を採取、混合して測定しているが、現地状況によっては、より狭い範囲での採取となる等の要因により、値が大きく変動する可能性がある。

・採取地点は、原則として北から南に記載。

・空間線量は、日立アロカメディカル株式会社製のサーベイメータTCS-172B、または同等の性能を有するサーベイメータを用いて測定した。



