

(お知らせ)

## 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について (4月-6月採取分)

< 福島県政クラブ同時発表 >

平成 25 年 8 月 9 日 (金)  
環境省水・大気環境局水環境課  
直 通: 03-5521-8316  
代 表: 03-3581-3351  
課 長: 宮崎 正信 (内線 6610)  
課長補佐: 長澤 沙織 (内線 6614)  
担 当: 佐藤 勝彦 (内線 6628)

環境省では、モニタリング調整会議において決定された総合モニタリング計画に基づき、継続的に水環境(公共用水域(河川、湖沼・水源地、沿岸)等)の放射性物質モニタリングを実施しているところです。

今般、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平成 25 年 4 月 24 日～6 月 28 日採取分について、測定結果(速報)を取りまとめましたので、公表します。

これまでの放射性物質モニタリングの結果については、以下の HP で掲載しております。

<http://www.env.go.jp/jishin/rmp.html#monitoring>

### 1. 調査概要

#### (1) 調査地点

福島県内の公共用水域における環境基準点等 222 地点

(河川: 123 地点、湖沼・水源地: 84 地点、沿岸: 15 地点)

注)湖沼、沿岸については、今回から新規地点がある。(湖沼: 2 地点、沿岸: 3 地点)

#### (2) 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 24 年 12 月-3月)測定結果)

#### (1) 水質 (検出下限値: 1Bq/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など一部地点の SS(浮遊物質)や濁度が高い水質で検出が見られている。

特に湖沼・水源地については、下層や水深の浅い地点など濁りやすい場所で検出されている。

(河川)

Cs134 + Cs137: 不検出 ~ 2 Bq/L ( 不検出 ~ 1 Bq/L)

(湖沼・水源地)

Cs134 + Cs137: 不検出 ~ 47 Bq/L ( 不検出 ~ 100 Bq/L)

(沿岸)

Cs134 + Cs137: 全地点において不検出 ( 全地点において不検出)

< 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):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(セシウム 134、セシウム 137 合計):10Bq/kg

(2) 底質 (検出下限値:10Bq/ kg(乾泥))

河川、湖沼・水源地とも大半の地点では、おおむね 2,000Bq/kg 程度以下(沿岸は 1,000Bq/kg)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など一部地点において高い数値が見られる。

増減傾向については、河川、湖沼・水源地ともに、おおむね横ばい又は減少、湖沼・水源地では増減にばらつきがあり、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大幅な増減変動が見られるものの、全体としては大幅な増加は見られない。沿岸については、減少又は横ばいで推移している。

(河川)

Cs134 + Cs137: 不検出 ~ 33,000 Bq/ kg(乾泥) ( 不検出 ~ 23,700 Bq/ kg(乾泥))

(湖沼・水源地)

Cs134 + Cs137: 不検出 ~ 460,000 Bq/ kg(乾泥) ( 33 ~ 560,000 Bq/ kg(乾泥))

(沿岸)

Cs134 + Cs137: 15 ~ 620 Bq/ kg(乾泥) ( 不検出 ~ 1,110 Bq/ kg(乾泥))

< 参考 > 放射性セシウム濃度ごと(1000Bq/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	195 (205)	20 (28)	14 (15)	2 (4)	2 (6)	11 (16)	244 (274)
湖沼・ 水源地	66 (55)	17 (10)	7 (10)	7 (4)	4 (5)	42 (42)	143 (126)
沿岸	15 (45)	0 (1)	-	-	-	-	15 (46)

(3) 周辺環境 (検出下限値:10Bq/ kg(乾))

(河川)

Cs134 + Cs137: 不検出 ~ 174,000 Bq/ kg(乾) ( 不検出 ~ 203,000 Bq/ kg(乾))

空間線量: 0.06 ~ 10.22 μ Sv/h

(湖沼・水源地)

Cs134 + Cs137: 16 ~ 310,000 Bq/ kg(乾) ( 35 ~ 680,000 Bq/ kg(乾))

空間線量: 0.01 ~ 24.68 μ Sv/h

(詳細別紙、地図別添)

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。

河川(福島県浜通り)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	
1	地蔵川	浜畑橋	新地町	5月14日	晴	1.8	0.0	39	1,290	12	7.6	<1	<1	
				6月24日	晴	4.0	0.0	82	4,330	2	2.6	<1	<1	
2	小泉川	小泉橋	相馬市	5月15日	曇	1.0	0.0	32	22	17	9.6	<1	<1	
				6月24日	晴	0.5	0.0	34	24	10	8.3	<1	<1	
3		百間橋	相馬市	5月14日	晴	0.3	0.0	37	2,500	22	16.0	<1	<1	
				6月21日	曇	0.3	0.0	21	1,820	12	10.0	<1	<1	
4	宇多川	堀坂橋	相馬市	5月15日	晴	0.6	0.0	>100	11	1	1.6	<1	<1	
				6月24日	晴	0.5	0.0	>100	14	1	1.7	<1	<1	
5		百間橋	相馬市	5月14日	晴	0.7	0.0	>100	1,750	4	3.4	<1	<1	
				6月21日	曇	0.7	0.0	73	3,760	3	2.7	<1	<1	
6	真野川	落合橋	南相馬市	5月13日	曇	1.0	0.0	78	14	4	4.2	<1	<1	
				6月24日	晴	0.6	0.0	>100	13	1	1.0	<1	<1	
7		真島橋	南相馬市	5月13日	曇	2.7	0.0	>100	1,300	4	2.9	<1	<1	
				6月24日	晴	2.0	0.0	70	3,780	4	3.4	<1	<1	
8		草野	飯館村	5月15日	晴	0.7	0.0	>100	9	1	1.6	<1	<1	
				6月26日	曇	0.4	0.0	>100	8	2	2.3	<1	<1	
9	新田川	小宮	飯館村	5月15日	晴	0.5	0.0	>100	7	1	1.5	<1	<1	
				6月26日	曇	0.4	0.0	70	8	6	3.8	<1	<1	
10		木戸内橋	飯館村	5月14日	晴	1.5	0.0	>100	7	3	2.1	<1	<1	
				6月24日	晴	0.8	0.0	>100	8	1	1.3	<1	<1	
11		鮭川橋	飯館村	5月13日	曇	1.0	0.0	>100	115	2	1.5	<1	<1	
				6月24日	晴	0.7	0.0	98	320	3	2.7	<1	<1	
12		石渡戸橋	飯館村	5月14日	晴	0.9	0.0	>100	5	2	1.2	<1	<1	
				6月25日	晴	0.5	0.0	>100	6	2	1.0	<1	<1	
13		上ノ内橋	飯館村	5月14日	晴	0.8	0.0	>100	6	2	1.1	<1	<1	
				6月25日	晴	0.3	0.0	>100	7	2	0.9	<1	<1	
14	太田川	益田橋	南相馬市	5月14日	晴	0.1	0.0	>100	8	2	0.9	<1	<1	
				6月25日	晴	0.3	0.0	>100	9	2	0.8	<1	<1	
15		JR鉄道橋	南相馬市	5月14日	晴	0.3	0.0	>100	8	2	2.0	<1	<1	
				6月25日	晴	0.3	0.0	>100	12	3	2.0	<1	<1	
16		丸山橋	南相馬市	5月14日	曇	0.6	0.0	91	1,540	4	3.0	<1	<1	
				6月25日	晴	0.3	0.0	92	2,660	4	3.0	<1	<1	
17		下川原橋	飯館村	5月13日	曇	0.2	0.0	>100	10	<1	0.9	<1	<1	
				6月26日	曇	0.4	0.0	>100	10	1	1.4	<1	<1	
18	小高川	善丁橋	飯館村	5月13日	曇	0.4	0.0	>100	13	2	1.7	<1	<1	
				6月25日	晴	0.3	0.0	49	13	7	5.2	<1	<1	
19		ハツカラ橋	飯館村	5月13日	曇	1.0	0.0	63	2,290	10	6.0	<1	<1	
				6月25日	晴	0.7	0.0	53	2,340	8	5.5	<1	<1	
20	請戸川	室原橋	浪江町	5月20日	晴	0.6	0.0	>100	6	1	1.0	<1	<1	
				6月25日	曇	0.2	0.0	>100	6	1	1.8	<1	1	
21		請戸橋	浪江町	5月20日	晴	0.4	0.0	>100	8	1	1.2	<1	<1	
				6月24日	晴	0.6	0.0	84	38	9	4.0	<1	<1	
22	古道川	高瀬川合流前 (都路町古道下平)	田村市	5月22日	晴	0.4	0.0	>100	9	2	2.9	<1	<1	
				6月25日	晴	0.5	0.0	>100	10	2	2.9	<1	<1	

河川(福島県浜通り)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	
23	高瀬川	慶心橋	浪江町	5月20日	晴	0.3	0.0	>100	7	2	1.1	<1	<1	
				6月24日	晴	0.3	0.0	>100	7	2	1.0	<1	<1	
24	前田川	国道6号線西側	双葉町	5月20日	晴	0.5	0.0	>100	14	3	2.2	<1	<1	
				6月25日	曇	0.7	0.0	75	15	21	6.1	<1	2	
25	前田川	中浜橋	浪江町	5月20日	晴	0.5	0.0	90	95	5	3.9	<1	<1	
				6月25日	晴	0.5	0.0	46	661	9	7.1	<1	1	
26	熊川	国道6号線西側	大熊町	5月21日	晴	0.2	0.0	>100	8	2	0.9	<1	<1	
				6月25日	晴	0.7	0.0	>100	9	1	0.6	<1	<1	
27	熊川	三熊橋	大熊町	5月21日	晴	0.2	0.0	>100	10	2	0.9	<1	<1	
				6月25日	晴	0.8	0.0	>100	12	3	1.5	<1	<1	
28	富岡川	鍋倉橋	川内村	5月31日	晴	0.2	0.0	87	6	5	3.3	<1	<1	
				6月27日	晴	0.3	0.0	>100	6	1	1.1	<1	<1	
29	富岡川	境川橋	川内村	5月31日	晴	0.5	0.0	78	6	4	3.1	<1	<1	
				6月27日	晴	0.4	0.0	88	7	<1	3.0	<1	<1	
30	富岡川	国道6号線西側	富岡町	5月22日	晴	0.4	0.0	>100	9	2	1.5	<1	<1	
				6月25日	晴	0.3	0.0	>100	10	2	1.1	<1	<1	
31	富岡川	小浜橋	富岡町	5月22日	晴	0.2	0.0	>100	11	<1	1.5	<1	<1	
				6月25日	晴	0.3	0.0	>100	12	2	1.1	<1	<1	
32	井出川	本釜橋	楢葉町	5月31日	晴	0.3	0.0	>100	8	2	1.1	<1	<1	
				6月25日	晴	0.3	0.0	>100	9	<1	0.4	<1	<1	
33	川内川	木戸川合流前(二股橋)	川内村	5月31日	晴	0.2	0.0	>100	4	1	0.7	<1	<1	
				6月27日	晴	0.3	0.0	>100	6	<1	0.6	<1	<1	
34	川内川	西山橋	川内村	5月31日	晴	1.0	0.0	34	5	10	4.5	<1	<1	
				6月27日	晴	1.2	0.0	92	5	3	2.7	<1	<1	
35	木戸川	長瀬橋	楢葉町	5月31日	晴	0.4	0.0	74	5	5	3.5	<1	<1	
				6月25日	晴	0.2	0.0	>100	6	1	1.2	<1	<1	
36	木戸川	木戸川橋	楢葉町	5月31日	晴	0.4	0.0	86	6	4	3.6	<1	<1	
				6月25日	晴	0.5	0.0	>100	6	2	1.1	<1	<1	
37	浅見川	坊田橋	広野町	6月3日	晴	0.5	0.0	>100	10	2	1.7	<1	<1	
38	大久川	蔭磯橋	いわき市	6月3日	晴	0.3	0.0	61	59	13	7.1	<1	<1	
39	小久川	連郷橋	いわき市	6月3日	晴	0.4	0.0	53	49	4	2.9	<1	<1	
40	仁井田川	霞田橋	いわき市	6月2日	晴	0.5	0.0	37	23	18	10.0	<1	<1	
				6月6日	晴	1.0	0.0	33	980	4	3.3	<1	<1	
41	仁井田川	松葉橋	いわき市	6月6日	晴	1.0	0.0	33	980	4	3.3	<1	<1	
42	夏井川	北ノ内橋	小野町	6月5日	晴	0.5	0.0	93	16	3	3.3	<1	<1	
43	夏井川	久太夫橋	小野町	6月5日	晴	0.5	0.0	>100	15	1	1.8	<1	<1	
				6月1日	晴	0.6	0.0	48	17	13	5.0	<1	<1	
44	夏井川	六十枚橋	小野町	6月1日	晴	0.6	0.0	48	17	13	5.0	<1	<1	
				6月2日	曇	0.3	0.0	>100	11	2	1.9	<1	<1	
45	好間川	岩穴つり橋	小野町	6月2日	曇	0.3	0.0	>100	11	2	1.9	<1	<1	
				6月2日	晴	0.3	0.0	>100	22	6	3.6	<1	<1	
46	好間川	夏井川合流前	小野町	6月2日	晴	0.3	0.0	>100	22	6	3.6	<1	<1	
				5月30日	曇	0.4	0.0	36	14	11	7.2	<1	<1	
47	藤原川	島橋	いわき市	5月30日	曇	0.4	0.0	36	14	11	7.2	<1	<1	
				6月1日	晴	2.9	0.0	48	2,290	9	5.6	<1	<1	
48	藤原川	みなと大橋	いわき市	6月1日	晴	2.9	0.0	48	2,290	9	5.6	<1	<1	
				5月30日	曇	1.4	0.0	>100	15	2	2.6	<1	<1	
49	鮫川	井戸沢橋	いわき市	5月30日	曇	1.4	0.0	>100	15	2	2.6	<1	<1	
				5月30日	曇	0.7	0.0	79	330	5	4.6	<1	<1	
50	鮫川	鮫川橋	いわき市	5月30日	曇	0.7	0.0	79	330	5	4.6	<1	<1	
				5月31日	晴	0.4	0.0	66	6	4	2.9	<1	<1	
51	四時川	小室橋	いわき市	5月31日	晴	0.4	0.0	66	6	4	2.9	<1	<1	
52	小室川	小室橋	いわき市	5月31日	晴	0.3	0.0	32	18	15	9.8	<1	<1	
53	蛭田川	蛭田橋	いわき市	5月31日	晴	2.2	0.0	25	71	12	9.5	<1	<1	

・採取地点は、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)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	地蔵川	浜畑橋	新地町	5月14日	晴	1.8	10	62	シルト・砂	200	420	620	
				6月24日	晴	4.0	4	70	砂・シルト	33	62	95	
2	小泉川	小泉橋	相馬市	5月15日	曇	1.0	5	71	砂・シルト	75	160	235	
				6月24日	晴	0.5	5	78	砂・シルト	170	370	540	
3	宇多川	百間橋	相馬市	5月14日	晴	0.3	10	67	シルト・砂	510	980	1,490	
				6月21日	曇	0.3	10	69	シルト	380	820	1,200	
4	宇多川	堀坂橋	相馬市	5月15日	晴	0.6	5	83	礫・砂	180	370	550	
				6月24日	晴	0.3	4	86	礫・砂	120	250	370	
5	宇多川	百間橋	相馬市	5月14日	晴	0.7	10	77	砂	35	65	100	
				6月21日	曇	0.7	10	79	砂	25	45	70	
6	真野川	落合橋	南相馬市	5月13日	曇	1.0	10	83	砂・礫	74	150	224	
				6月24日	晴	0.6	10	81	砂	120	260	380	
7	真野川	真島橋	南相馬市	5月13日	曇	2.7	10	32	シルト・砂	2,100	4,300	6,400	
				6月24日	晴	0.7	10	85	砂	51	110	161	
8	新田川	草野	飯舘村	5月15日	晴	0.7	5	94	礫・砂	200	430	630	
				6月26日	曇	0.4	10	85	砂・シルト	570	1,300	1,870	
9	新田川	小宮	飯舘村	5月15日	晴	0.5	5	80	砂	1,100	2,300	3,400	
				6月26日	曇	0.4	10	84	礫・砂	430	940	1,370	
10	新田川	木戸内橋	飯舘村	5月14日	晴	1.5	10	78	砂	1,200	2,300	3,500	
				6月24日	晴	0.8	10	80	砂	800	1,700	2,500	
11	新田川	鮭川橋	飯舘村	5月13日	曇	1.0	10	63	砂・シルト	1,600	3,300	4,900	
				6月24日	晴	0.7	10	59	砂・シルト	1,600	3,100	4,700	
12	太田川	石渡戸橋	南相馬市	5月14日	晴	0.9	5	80	礫・シルト	3,100	6,400	9,500	
				6月25日	晴	0.5	5	81	砂	4,300	9,100	13,400	
13	太田川	上ノ内橋	南相馬市	5月14日	晴	0.8	5	80	砂	3,600	7,300	10,900	
				6月25日	晴	0.3	5	82	砂	2,600	5,800	8,400	
14	太田川	益田橋	南相馬市	5月14日	晴	0.1	5	85	礫・砂	690	1,400	2,090	
				6月25日	晴	0.3	10	86	砂・シルト	820	1,700	2,520	
15	太田川	JR鉄道橋	南相馬市	5月14日	晴	0.3	5	84	礫	210	420	630	
				6月25日	晴	0.3	10	78	砂	460	1,000	1,460	
16	太田川	丸山橋	南相馬市	5月14日	曇	0.6	5	79	砂	19	34	53	
				6月25日	晴	0.3	10	80	砂	21	39	60	
17	小高川	下川原橋	浪江町	5月13日	曇	0.2	4	82	礫・砂	400	870	1,270	
				6月26日	曇	0.4	5	84	砂	270	620	890	
18	小高川	善丁橋	浪江町	5月13日	曇	0.4	5	84	礫・砂	97	210	307	
				6月25日	晴	0.3	10	82	砂・礫	140	320	460	
19	小高川	ハツカラ橋	浪江町	5月13日	曇	1.0	6	78	砂	13	35	48	
				6月25日	晴	0.7	5	81	砂	<10	19	19	
20	請戸川	室原橋	浪江町	5月20日	晴	0.6	4	80	砂	5,100	10,000	15,100	
				6月25日	曇	0.2	10	78	砂	4,800	10,000	14,800	
21	請戸川	請戸橋	浪江町	5月20日	晴	0.4	5	79	砂	3,500	7,200	10,700	
				6月24日	晴	0.6	10	45	シルト・砂	11,000	22,000	33,000	
22	古道川	高瀬川合流前 (都路町古道下平)	田村市	5月22日	晴	0.4	5	76	砂	71	160	231	
				6月25日	晴	0.5	10	79	砂	70	150	220	
23	高瀬川	慶応橋	浪江町	5月20日	晴	0.3	5	91	礫	260	510	770	
				6月24日	晴	0.3	10	86	砂・礫	270	590	860	

河川(福島県浜通り)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	
24	前田川	国道6号線西側	双葉町	5月20日	晴	0.5	5	75	砂	800	1,700	2,500	
				6月25日	曇	0.7	10	79	砂	810	1,700	2,510	
25		中浜橋	浪江町	5月20日	晴	0.5	5	74	砂	3,200	6,700	9,900	
				6月25日	晴	0.5	10	82	砂	640	1,400	2,040	
26	熊川	国道6号線西側	大熊町	5月21日	晴	0.2	5	89	砂	340	730	1,070	
				6月25日	晴	0.7	10	78	砂	840	1,800	2,640	
27		三熊橋		5月21日	晴	0.2	5	79	礫	950	1,900	2,850	
				6月25日	晴	0.8	10	80	砂	1,700	3,600	5,300	
28		鍋倉橋	川内村	5月31日	晴	0.2	5	78	砂・礫	110	240	350	
				6月27日	晴	0.3	4	80	砂	75	160	235	
29	富岡川	境川橋		5月31日	晴	0.5	5	87	砂・礫	170	380	550	
				6月27日	晴	0.4	5	78	礫・砂	230	460	690	
30		国道6号線西側	富岡町	5月22日	晴	0.4	5	82	礫・砂	580	1,200	1,780	
				6月25日	晴	0.3	4	77	砂	780	1,800	2,580	
31		小浜橋		5月22日	晴	0.2	5	82	砂・礫	670	1,300	1,970	
				6月25日	晴	0.3	4	81	礫・砂	760	1,700	2,460	
32	井出川	本釜橋	楢葉町	5月31日	晴	0.3	5	87	礫	110	200	310	
				6月25日	晴	0.3	3	80	礫・砂	120	250	370	
33	川内川	木戸川合流前(二股橋)	川内村	5月31日	晴	0.2	5	81	砂・礫	57	120	177	
				6月27日	晴	0.3	5	78	礫・砂	64	160	224	
34		西山橋		5月31日	晴	1.0	5	79	砂・礫	<10	16	16	
				6月27日	晴	1.2	4	82	礫・砂	13	25	38	
35	木戸川	長瀬橋	楢葉町	5月31日	晴	0.4	5	77	砂	89	170	259	
				6月25日	晴	0.2	4	79	礫・砂	130	260	390	
36		木戸川橋		5月31日	晴	0.4	5	71	砂	370	730	1,100	
				6月25日	晴	0.5	5	77	砂	68	150	218	
37	浅見川	坊田橋	広野町	6月3日	晴	0.5	2	89	礫・砂	31	62	93	
38	大久川	蔭磯橋	いわき市	6月3日	晴	0.3	10	82	砂・礫	190	420	610	
39	小久川	連郷橋		6月3日	晴	0.4	5	73	礫・砂	120	260	380	
40	仁井田川	霞田橋		6月2日	晴	0.5	10	89	砂・礫	<10	14	14	
				6月6日	晴	1.0	10	85	礫・シルト	65	130	195	
42	夏井川	北ノ内橋	小野町	6月5日	晴	0.5	10	79	砂・礫	11	20	31	
				6月5日	晴	0.5	10	83	砂	13	29	42	
44		六十枚橋		6月1日	晴	0.6	10	76	砂	32	67	99	
				6月2日	曇	0.3	2	84	礫・砂	25	54	79	
45	好間川	岩穴つり橋		6月2日	曇	0.3	2	84	礫・砂	25	54	79	
				6月2日	晴	0.3	5	75	砂	47	110	157	
47	藤原川	島橋	いわき市	5月30日	曇	0.4	10	81	砂・礫	12	26	38	
				6月1日	晴	2.9	10	54	シルト	290	500	790	
49	鮫川	井戸沢橋		5月30日	曇	0.9	5	81	砂・礫	18	50	68	
				5月30日	曇	0.7	10	82	砂・礫	20	44	64	
51	四時川	小室橋		5月31日	晴	0.4	10	81	砂・礫	11	29	40	
52	蛭田川	小埜橋		5月31日	晴	0.3	10	83	礫・砂	41	93	134	
				5月31日	晴	2.2	10	64	シルト・砂	390	790	1,180	

・採取地点は、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)周辺環境モニタリング結果一覧

採取地点				採取日	天候	性状	左岸				右岸				備考	
No.	水域名	地点名	市町村				放射性物質濃度 [Bq/kg (乾)]				性状	放射性物質濃度 [Bq/kg (乾)]				
							放射性セシウム			空間線量 ( $\mu$ Sv/h)		放射性セシウム				空間線量 ( $\mu$ Sv/h)
							Cs-134	Cs-137	合計			Cs-134	Cs-137	合計		
1	地藏川	浜畑橋	新地町	5月14日	晴	砂質	540	1,100	1,640	0.22	砂質	360	750	1,110	0.15	
				6月24日	晴	砂質	490	1,000	1,490	0.17	壤質	650	1,300	1,950	0.14	
2	小泉川	小泉橋	相馬市	5月15日	曇	壤質	840	1,700	2,540	0.21	壤質	550	1,100	1,650	0.23	
				6月24日	晴	壤質	860	1,700	2,560	0.21	壤質	740	1,500	2,240	0.23	
3	百間橋	5月14日		晴	壤質	1,600	3,200	4,800	0.25	壤質	590	1,200	1,790	0.22		
		6月21日		曇	壤質	690	1,500	2,190	0.23	壤質	1,100	2,400	3,500	0.24		
4	宇多川	堀坂橋	相馬市	5月15日	晴	壤質	1,000	2,100	3,100	0.21	壤質	440	910	1,350	0.25	
				6月24日	晴	壤質	670	1,400	2,070	0.24	砂質	560	1,100	1,660	0.28	
5	百間橋	5月14日		晴	壤質	690	1,500	2,190	0.27	壤質	370	770	1,140	0.22		
		6月21日		曇	壤質	570	1,200	1,770	0.26	壤質	630	1,400	2,030	0.23		
6	真野川	落合橋	南相馬市	5月13日	曇	砂質	370	760	1,130	0.41	砂質	1,700	3,300	5,000	0.68	
				6月24日	晴	壤質	270	550	820	0.38	壤質	590	1,300	1,890	0.41	
7	真島橋	5月13日		曇	砂質	210	420	630	0.21	砂質	630	1,300	1,930	0.23		
		6月24日		晴	壤質	530	1,100	1,630	0.38	壤質	520	1,100	1,620	0.21		
8	新田川	草野	飯館村	5月15日	晴	壤質	5,000	10,000	15,000	2.07	壤質	4,700	9,400	14,100	2.50	
				6月26日	曇	壤質	3,700	7,800	11,500	1.66	壤質	3,200	6,800	10,000	2.49	
9		小宮		5月15日	晴	壤質	4,500	9,200	13,700	3.12	壤質	3,100	6,400	9,500	3.27	
				6月26日	曇	壤質	2,500	5,000	7,500	2.98	壤質	6,000	12,000	18,000	2.96	
10	木戸内橋	5月14日	晴	壤質	1,800	3,600	5,400	0.74	壤質	2,600	5,300	7,900	0.94			
		6月24日	晴	壤質	830	1,800	2,630	0.81	壤質	4,800	10,000	14,800	1.23			
11	鮭川橋	5月13日	曇	砂質	28	61	89	0.14	砂質	3,000	6,000	9,000	0.56			
		6月24日	晴	壤質	13	28	41	0.14	壤質	430	890	1,320	0.39			
12	太田川	石渡戸橋	南相馬市	5月14日	晴	砂質	6,600	13,000	19,600	1.32	壤質	2,600	5,400	8,000	1.24	
				6月25日	晴	壤質	3,200	6,800	10,000	1.34	壤質	800	1,700	2,500	1.23	
13		上ノ内橋		5月14日	晴	壤質	920	1,800	2,720	0.72	壤質	860	1,700	2,560	0.58	
				6月25日	晴	壤質	1,300	2,700	4,000	0.68	壤質	590	1,200	1,790	0.58	
14	益田橋	5月14日	晴	砂質	320	700	1,020	0.29	壤質	480	1,000	1,480	0.38			
		6月25日	晴	壤質	500	1,000	1,500	0.40	壤質	840	1,700	2,540	0.30			
15	JR鉄道橋	5月14日	晴	壤質	260	500	760	0.36	壤質	400	790	1,190	0.29			
		6月25日	晴	砂質	630	1,300	1,930	0.34	砂質	170	370	540	0.33			
16	丸山橋	5月14日	曇	砂質	280	540	820	0.14	砂質	16	41	57	0.09			
		6月25日	晴	砂質	140	300	440	0.16	壤質	27	51	78	0.09			
17	小高川	下川原橋	南相馬市	5月13日	曇	砂質	5,700	12,000	17,700	1.70	壤質	1,300	2,600	3,900	0.76	
				6月26日	曇	壤質	6,800	14,000	20,800	1.23	壤質	1,800	3,800	5,600	0.68	
18		善丁橋		5月13日	曇	壤質	480	990	1,470	0.41	壤質	570	1,100	1,670	0.46	
				6月25日	晴	壤質	410	880	1,290	0.38	壤質	570	1,200	1,770	0.41	
19	八ツカラ橋	5月13日	曇	砂質	12	22	34	0.08	砂質	230	440	670	0.21			
		6月25日	晴	砂質	11	36	47	0.08	砂質	15	20	35	0.11			
20	請戸川	室原橋	浪江町	5月20日	晴	壤質	9,400	20,000	29,400	7.11	壤質	17,000	36,000	53,000	7.05	
				6月25日	曇	砂質	54,000	120,000	174,000	6.67	壤質	31,000	67,000	98,000	7.35	
21		請戸橋		5月20日	晴	砂質	190	390	580	1.17	砂質	290	580	870	0.62	
				6月24日	晴	壤質	600	1,300	1,900	0.76	壤質	340	760	1,100	0.56	
22	古道川	高瀬川合流前 (都路町古道下平)	田村市	5月22日	晴	砂質	2,300	4,700	7,000	0.43	砂質	950	2,000	2,950	0.47	
				6月25日	晴	粘質	21	36	57	0.28	壤質	360	770	1,130	0.27	
23	高瀬川	慶応橋	浪江町	5月20日	晴	壤質	910	1,900	2,810	1.15	壤質	580	1,100	1,680	0.81	
				6月24日	晴	壤質	820	1,600	2,420	0.81	壤質	570	1,200	1,770	0.81	

河川(福島県浜通り)周辺環境モニタリング結果一覧

採取地点				採取日	天候	性状	左岸				右岸				備考	
No.	水域名	地点名	市町村				放射性物質濃度 [Bq/kg (乾)]				性状	放射性物質濃度 [Bq/kg (乾)]				
							放射性セシウム			空間線量 ( $\mu$ Sv/h)		放射性セシウム				空間線量 ( $\mu$ Sv/h)
			Cs-134	Cs-137	合計				Cs-134		Cs-137	合計				
24	前田川	国道6号線西側	双葉町	5月20日	晴	壤質	21,000	47,000	68,000	6.98	壤質	17,000	37,000	54,000	7.08	
				6月25日	曇	壤質	6,800	16,000	22,800	2.72	壤質	26,000	60,000	86,000	8.00	
25		中浜橋	浪江町	5月20日	晴	砂質	9,300	19,000	28,300	3.74	壤質	600	1,300	1,900	7.08	
				6月25日	晴	砂質	2,700	5,600	8,300	0.66	砂質	770	1,700	2,470	0.64	
26	熊川	国道6号線西側	大熊町	5月21日	晴	壤質	11,000	23,000	34,000	2.93	壤質	8,800	18,000	26,800	3.96	
				6月25日	晴	壤質	13,000	26,000	39,000	3.11	壤質	27,000	57,000	84,000	5.33	
27		三熊橋	大熊町	5月21日	晴	壤質	16,000	33,000	49,000	9.50	砂質	27,000	55,000	82,000	8.14	
				6月25日	晴	壤質	4,000	8,300	12,300	9.77	壤質	47,000	99,000	146,000	10.22	
28	富岡川	鍋倉橋	川内村	5月31日	晴	壤質	1,100	2,300	3,400	0.47	壤質	1,300	2,600	3,900	0.56	
				6月27日	晴	壤質	820	1,700	2,520	0.43	壤質	650	1,300	1,950	0.53	
29		境川橋	川内村	5月31日	晴	壤質	18,000	37,000	55,000	4.62	壤質	16,000	32,000	48,000	4.70	
				6月27日	晴	壤質	6,400	13,000	19,400	3.43	壤質	4,000	8,100	12,100	3.63	
30		国道6号線西側	富岡町	5月22日	晴	壤質	11,000	22,000	33,000	4.12	砂質	6,800	14,000	20,800	3.31	
				6月25日	晴	壤質	9,100	19,000	28,100	3.70	砂質	8,900	19,000	27,900	2.97	
31		小浜橋	富岡町	5月22日	晴	壤質	2,800	5,700	8,500	1.77	砂質	1,000	2,200	3,200	1.11	
				6月25日	晴	壤質	5,800	12,000	17,800	0.70	砂質	2,100	4,500	6,600	1.04	
32	井出川	本釜橋	楢葉町	5月31日	晴	砂質	1,600	3,200	4,800	0.86	壤質	2,100	4,300	6,400	0.74	
				6月25日	晴	砂質	560	1,100	1,660	0.99	壤質	1,800	3,800	5,600	0.63	
33	川内川	木戸川合流前(二股橋)	川内村	5月31日	晴	壤質	830	1,700	2,530	0.62	壤質	440	920	1,360	0.42	
				6月27日	晴	壤質	510	1,000	1,510	0.53	壤質	870	1,900	2,770	0.39	
34	木戸川	西山橋	川内村	5月31日	晴	壤質	450	920	1,370	0.35	壤質	880	1,800	2,680	0.40	
				6月27日	晴	壤質	320	630	950	0.28	壤質	920	1,900	2,820	0.33	
35		長瀬橋	楢葉町	5月31日	晴	壤質	1,800	3,700	5,500	0.57	壤質	1,200	2,600	3,800	0.35	
				6月25日	晴	壤質	1,900	4,000	5,900	0.58	壤質	1,100	2,400	3,500	0.38	
36		木戸川橋	楢葉町	5月31日	晴	壤質	790	1,500	2,290	0.47	壤質	770	1,600	2,370	0.45	
				6月25日	晴	壤質	1,200	2,500	3,700	0.48	壤質	1,100	2,300	3,400	0.46	
37	浅見川	坊田橋	広野町	6月3日	晴	砂質	1,200	2,400	3,600	0.32	砂質	940	1,900	2,840	0.44	
38	大久川	蔭磯橋	いわき市	6月3日	晴	-	-	-	-	0.25	砂質	420	880	1,300	0.20	露出土壌なし
39	小久川	連郷橋		6月3日	晴	砂質	1,100	2,300	3,400	0.31	砂質	740	1,500	2,240	0.34	
40	仁井田川	霞田橋	いわき市	6月2日	晴	砂質	700	1,500	2,200	0.17	砂質	870	1,800	2,670	0.17	
				6月6日	晴	砂質	210	450	660	0.17	砂質	440	910	1,350	0.28	
42	夏井川	北ノ内橋	小野町	6月5日	晴	砂質	250	460	710	0.14	砂質	160	350	510	0.19	
				6月5日	晴	砂質	150	310	460	0.19	砂質	280	570	850	0.18	
44	好間川	六十枚橋	小野町	6月1日	晴	砂質	380	720	1,100	0.24	砂質	1,200	2,400	3,600	0.30	
				6月2日	曇	砂質	640	1,200	1,840	0.19	砂質	340	710	1,050	0.15	
45		岩穴つり橋	小野町	6月2日	晴	砂質	130	290	420	0.14	砂質	330	710	1,040	0.16	
				6月2日	晴	砂質	130	290	420	0.14	砂質	330	710	1,040	0.16	
47	藤原川	島橋	いわき市	5月30日	曇	壤質	370	760	1,130	0.15	壤質	250	500	750	0.14	
				6月1日	晴	砂質	290	530	820	0.11	砂質	480	920	1,400	0.20	
49	鮫川	井戸沢橋	いわき市	5月30日	曇	砂質	1,800	3,500	5,300	0.22	-	-	-	-	0.15	露出土壌なし
				5月30日	曇	砂質	220	450	670	0.11	砂質	97	220	317	0.11	
51	四時川	小室橋	いわき市	5月31日	晴	砂質	460	910	1,370	0.15	砂質	46	100	146	0.13	
				5月31日	晴	砂質	110	220	330	0.13	砂質	290	630	920	0.14	
52	蛭田川	小塙橋	いわき市	5月31日	晴	砂質	110	220	330	0.13	砂質	290	630	920	0.14	
				5月31日	晴	砂質	130	250	380	0.10	砂質	550	1,100	1,650	0.17	

・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。

・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を用いて測定した。

・採取地点は、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)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	
54	阿武隈川	羽太橋	西郷村	5月9日	晴	0.4	0.0	40	10	12	14.0	<1	<1	
				6月19日	曇	0.4	0.0	>100	11	3	2.2	<1	<1	
55	阿武隈川	田町大橋	白河市	4月26日	小雨	0.5	0.0	85	11	7	4.0	<1	<1	
				6月19日	曇	0.3	0.0	48	12	9	3.7	<1	<1	
				6月25日	晴	0.3	0.0	94	14	3	2.5	<1	<1	
56	谷津田川	阿武隈川合流前		5月9日	晴	1.0	0.0	>100	38	2	2.9	<1	<1	
				6月19日	曇	2.1	0.0	47	22	8	6.3	<1	<1	
57	社川	社川橋	棚倉町	5月9日	晴	0.2	0.0	78	17	4	9.1	<1	<1	
				6月18日	曇	0.5	0.0	82	17	5	3.8	<1	<1	
58	北須川	やなぎ橋	平田村	5月8日	晴	0.4	0.0	>100	16	2	1.3	<1	<1	
				6月18日	曇	0.4	0.0	>100	14	4	3.0	<1	<1	
59	今出川	猫啼橋	石川町	5月9日	晴	0.4	0.0	>100	14	3	2.8	<1	<1	
				6月18日	曇	0.7	0.0	60	14	9	6.2	<1	<1	
60	社川	王子橋		5月9日	晴	0.8	0.0	52	22	8	7.2	<1	<1	
				6月19日	曇	1.0	0.0	29	16	17	7.6	<1	<1	
				4月26日	曇	0.3	0.0	42	14	13	11.6	<1	<1	
61	阿武隈川	川ノ目橋	玉川村	6月19日	曇	0.5	0.0	45	15	10	5.7	<1	<1	
				6月25日	曇	0.3	0.0	80	17	5	4.3	<1	<1	
				5月8日	晴	0.6	0.0	82	19	6	5.5	<1	<1	
62	阿武隈川	江持橋		6月19日	曇	0.7	0.0	43	16	18	6.7	<1	<1	
				5月8日	晴	0.3	0.0	30	17	15	22.0	<1	<1	
63	釈迦堂川	須賀川市水道取水地点	須賀川市	6月19日	曇	0.6	0.0	36	17	20	9.0	<1	<1	
				4月26日	曇	0.4	0.0	51	16	11	11.6	<1	<1	
64	釈迦堂川	阿武隈川合流前		6月19日	曇	0.5	0.0	35	15	28	13.0	<1	<1	
				6月25日	曇	0.3	0.0	76	18	4	4.0	<1	<1	
				5月1日	曇	0.5	0.0	58	17	6	9.7	<1	<1	
65	笹原川	新橋	郡山市	6月19日	曇	1.0	0.0	20	16	58	16.0	<1	<1	
				5月1日	晴	0.3	0.0	>100	21	2	5.3	<1	<1	
66	谷田川	谷田川橋		6月19日	曇	0.4	0.0	31	21	15	7.6	<1	<1	
				5月8日	晴	0.2	0.0	>100	17	6	4.8	<1	<1	
67	大滝根川	船引橋	田村市	6月20日	曇	0.3	0.0	68	15	5	4.6	<1	<1	
				5月1日	晴	0.3	0.0	72	17	2	5.4	<1	<1	
68	大滝根川	阿武隈川合流前		6月19日	曇	1.2	0.0	33	19	12	8.2	<1	<1	
				5月1日	晴	0.2	0.0	92	19	2	4.6	<1	<1	
				6月20日	曇	0.3	0.0	98	24	6	3.5	<1	<1	
69	馬場川合流点前			5月1日	晴	0.2	0.0	92	19	2	4.6	<1	<1	
				6月20日	曇	0.3	0.0	98	24	6	3.5	<1	<1	
				5月1日	晴	0.6	0.0	71	19	3	6.6	<1	<1	
70	逢瀬川	幕ノ内橋		6月20日	曇	1.3	0.0	60	18	9	6.1	<1	<1	
				4月30日	曇	0.3	0.0	53	18	4	11.8	<1	<1	
				6月18日	曇	0.5	0.0	42	24	11	5.1	<1	<1	
71	阿武隈川	阿武隈川合流前	郡山市	6月24日	曇	0.5	0.0	94	24	8	3.7	<1	<1	
				4月30日	曇	0.3	0.0	57	24	4	9.2	<1	<1	
				6月18日	曇	0.5	0.0	38	25	13	5.3	<1	<1	
72	阿武隈川	阿久津橋		6月24日	曇	0.3	0.0	75	22	13	5.2	<1	<1	
				5月8日	晴	0.4	0.0	60	12	8	9.8	<1	<1	
				6月20日	曇	0.3	0.0	>100	11	5	2.0	<1	<1	
73	阿武隈川	石筵川合流後		5月8日	晴	0.7	0.0	39	14	10	14.0	<1	<1	
				6月20日	曇	0.3	0.0	>100	11	5	2.0	<1	<1	
				5月8日	晴	0.7	0.0	39	14	10	14.0	<1	<1	
74	五百川	上関下橋	本宮市	6月20日	曇	1.5	0.0	58	13	14	5.6	<1	<1	
				4月25日	晴	0.4	0.0	>100	14	5	3.5	<1	<1	
				6月18日	曇	0.4	0.0	52	20	6	4.6	<1	<1	
75	阿武隈川	阿武隈川合流前		6月24日	晴	0.3	0.0	68	17	11	5.3	<1	<1	
				4月25日	晴	0.4	0.0	36	17	22	12.4	<1	<1	
				6月18日	曇	0.3	0.0	33	19	11	5.2	<1	<1	
76	阿武隈川	高田橋	二本松市	6月26日	曇	0.5	0.0	9	16	110	56.0	<1	<1	

河川(福島県中通り)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	
77	口太川	口太川橋	二本松市	5月10日	晴	0.2	0.0	>100	11	2	1.5	<1	<1	
				6月20日	晴	0.3	0.0	93	11	6	2.5	<1	<1	
78	移川	小瀬川橋	二本松市	4月25日	晴	0.6	0.0	34	12	28	13.1	<1	<1	
				6月18日	曇	0.3	0.0	40	15	3	3.3	<1	<1	
				6月26日	曇	0.3	0.0	86	16	3	3.5	<1	<1	
79	水原川	下藤内橋	二本松市	5月10日	晴	0.3	0.0	67	28	10	10.0	<1	<1	
				6月21日	曇	0.3	0.0	40	16	7	6.1	<1	<1	
80	女神川	鶴巻橋	二本松市	5月10日	晴	0.2	0.0	>100	33	6	4.5	<1	<1	
				6月21日	曇	0.2	0.0	85	28	7	3.0	<1	<1	
81	阿武隈川	蓬萊橋	二本松市	4月25日	晴	0.6	0.0	71	18	10	5.9	<1	<1	
				6月17日	曇	0.5	0.0	48	17	14	5.9	<1	<1	
				6月28日	曇	1.0	0.0	32	16	14	8.9	<1	<1	
82	濁川	大森川合流点前	二本松市	5月13日	晴	0.3	0.0	67	33	10	7.6	<1	<1	
				6月21日	曇	0.5	0.0	48	26	13	7.4	<1	<1	
83	荒川	日ノ倉橋	二本松市	5月13日	晴	0.4	0.0	>100	16	2	1.6	<1	<1	
				6月21日	晴	0.4	0.0	>100	25	1	1.3	<1	<1	
84	須川	須川橋	福島市	5月13日	晴	0.4	0.0	>100	48	<1	0.2	<1	<1	
				6月21日	晴	0.4	0.0	>100	61	<1	0.1	<1	<1	
85	荒川	阿武隈川合流前	福島市	4月25日	晴	0.8	0.0	70	21	11	4.2	<1	<1	
				6月17日	晴	0.3	0.0	52	33	13	4.8	<1	<1	
				6月28日	曇	0.5	0.0	46	29	13	4.5	<1	<1	
86	松川	阿武隈川合流前	福島市	4月24日	曇	0.6	0.0	>100	13	4	2.2	<1	<1	
				6月17日	晴	0.3	0.0	>100	19	1	0.4	<1	<1	
				6月27日	晴	0.3	0.0	>100	18	<1	0.4	<1	<1	
87	八反田川	八反田橋	福島市	5月13日	晴	0.4	0.0	81	16	8	5.8	<1	<1	
				6月21日	曇	0.5	0.0	61	16	7	2.6	<1	<1	
88	摺上川	十綱橋	福島市	5月13日	晴	0.7	0.0	>100	5	4	2.6	<1	<1	
				6月21日	曇	1.0	0.0	>100	17	2	1.7	<1	<1	
89	摺上川	阿武隈川合流前	福島市	4月25日	晴	0.6	0.0	>100	7	3	2.3	<1	<1	
				6月17日	曇	0.3	0.0	>100	8	3	2.2	<1	<1	
				6月27日	晴	0.5	0.0	>100	8	2	2.2	<1	<1	
90	阿武隈川	大正橋	伊達市	4月24日	曇	0.5	0.0	64	17	7	6.4	<1	<1	
				6月17日	曇	0.7	0.0	39	18	12	6.1	<1	<1	
				6月27日	晴	0.5	0.0	21	16	31	19.0	<1	<1	
91	広瀬川	館ノ腰橋	川俣町	5月10日	晴	0.3	0.0	70	12	3	8.7	<1	<1	
				6月21日	曇	0.4	0.0	71	12	9	3.0	<1	<1	
92	広瀬川	地蔵川原橋	川俣町	5月10日	晴	0.3	0.0	>100	15	4	4.4	<1	<1	
				6月21日	曇	0.3	0.0	>100	16	2	1.8	<1	<1	
93	小国川	広瀬川合流前	伊達市	4月30日	曇	0.4	0.0	90	18	2	4.3	<1	<1	
				6月14日	曇	0.3	0.0	14	34	33	24.0	<1	<1	
				6月21日	曇	0.3	0.0	42	26	10	6.9	<1	<1	
94	広瀬川	阿武隈川合流前	伊達市	4月24日	曇	0.5	0.0	>100	14	5	3.4	<1	<1	
				6月14日	晴	0.3	0.0	65	23	9	5.0	<1	<1	
				6月21日	晴	0.5	0.0	57	20	7	4.1	<1	<1	
95	黒川	栃木境	白河市	5月9日	晴	0.2	0.0	>100	9	3	2.0	<1	<1	
				6月19日	小雨	0.4	0.0	85	10	11	3.4	<1	<1	
96	久慈川	松岡橋	榎倉町	5月9日	晴	0.3	0.0	50	14	5	5.1	<1	<1	
				6月18日	曇	0.3	0.0	>100	15	3	1.9	<1	<1	
97	久慈川	高地原橋	矢祭町	5月9日	晴	0.6	0.0	90	11	4	6.5	<1	<1	
				6月18日	曇	0.7	0.0	>100	11	6	3.0	<1	<1	

・採取地点は、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)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	
54	阿武隈川	羽太橋	西郷村	5月9日	晴	0.4	5	81	砂	17	34	51	
				6月19日	曇	0.4	5	77	砂	46	89	135	
55	阿武隈川	田町大橋	白河市	4月26日	小雨	0.5	5	81	砂	18	59	77	
				6月19日	曇	0.3	5	87	礫・砂	37	76	113	
				6月25日	晴	0.3	5	85	礫・砂	18	39	57	
56	谷津田川	阿武隈川合流前		5月9日	晴	1.0	3	70	シルト・砂	730	1,500	2,230	
				6月19日	曇	2.1	5	67	砂	530	1,100	1,630	
57	社川	社川橋	棚倉町	5月9日	晴	0.2	4	85	礫・砂	60	110	170	
				6月18日	曇	0.5	10	81	礫・砂	45	87	132	
58	北須川	やなぎ橋	平田村	5月8日	晴	0.4	5	84	砂	14	23	37	
				6月18日	曇	0.4	10	81	砂	12	28	40	
59	今出川	猫啼橋	石川町	5月9日	晴	0.4	5	76	砂・シルト	39	77	116	
				6月18日	曇	0.7	10	63	シルト	88	160	248	
60	社川	王子橋		5月9日	晴	0.8	5	80	砂・礫	24	47	71	
				6月19日	曇	1.0	10	85	砂・礫	27	53	80	
61	阿武隈川	川ノ目橋	玉川村	4月26日	曇	0.3	4	83	礫混砂	40	68	108	
				6月19日	曇	0.5	3	85	砂・礫	20	37	57	
				6月25日	曇	0.3	3	86	礫・砂	21	42	63	
62		江持橋		5月8日	晴	0.6	5	83	砂・礫	26	42	68	
				6月19日	曇	0.7	10	87	礫	<10	19	19	
63	釈迦堂川	須賀川市水道取水地点	須賀川市	5月8日	晴	0.3	5	85	砂・礫	34	75	109	
				6月19日	曇	0.6	10	88	礫・砂	55	120	175	
64	釈迦堂川	阿武隈川合流前		4月26日	曇	0.4	5	81	礫混砂	92	190	282	
				6月19日	曇	0.5	3	89	礫・砂	39	68	107	
				6月25日	曇	0.3	5	87	礫・砂	25	55	80	
65	笹原川	新橋	郡山市	5月1日	曇	0.5	5	80	礫・砂	80	160	240	
				6月19日	曇	1.0	5	75	砂	240	490	730	
66	谷田川	谷田川橋		5月1日	晴	0.3	5	87	礫・砂	27	58	85	
				6月19日	曇	0.4	8	86	礫	17	40	57	
67	大滝根川	船引橋	田村市	5月8日	晴	0.2	5	76	砂	41	91	132	
				6月20日	曇	0.3	5	80	砂	30	68	98	
68		阿武隈川合流前		5月1日	晴	0.3	5	74	砂	63	150	213	
				6月19日	曇	1.2	5	86	礫・砂	13	36	49	
69		馬場川合流点前		5月1日	晴	0.2	5	83	礫・砂	35	71	106	
				6月20日	曇	0.3	5	79	砂	32	64	96	
70	逢瀬川	幕ノ内橋		5月1日	晴	0.6	5	80	砂	150	300	450	
				6月20日	曇	1.3	5	83	砂	220	440	660	
71		阿武隈川合流前	郡山市	4月30日	曇	0.3	5	83	礫・砂	260	540	800	
				6月18日	曇	0.5	7	86	砂	71	170	241	
				6月24日	曇	0.5	5	84	礫・砂	120	270	390	
72	阿武隈川	阿久津橋		4月30日	曇	0.3	5	84	礫・砂	70	150	220	
				6月18日	曇	0.5	5	83	砂	67	130	197	
73		石筵川合流後		6月24日	曇	0.3	5	86	礫・砂	90	190	280	
				5月8日	晴	0.4	5	81	砂・礫	28	55	83	
74	五百川	上関下橋		6月20日	曇	0.3	5	80	砂・礫	24	61	85	
				5月8日	晴	0.7	5	77	砂・礫	21	46	67	
75		阿武隈川合流前	本宮市	6月20日	曇	1.5	5	79	砂	36	94	130	
				4月25日	晴	0.4	5	81	礫混砂	29	59	88	
76	阿武隈川	高田橋	二本松市	6月18日	曇	0.4	5	86	砂	47	110	157	
				6月24日	晴	0.3	5	85	礫・砂	110	200	310	
				4月25日	晴	0.4	5	68	シルト混砂	570	1,000	1,570	
				6月18日	曇	0.3	5	85	シルト・砂	170	370	540	
				6月26日	曇	0.5	5	87	砂・礫	85	200	285	

河川(福島県中通り)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	
77	口太川	口太川橋	二本松市	5月10日	晴	0.2	5	75	砂	380	830	1,210	
				6月20日	晴	0.3	5	76	砂	300	600	900	
78	移川	小瀬川橋	二本松市	4月25日	晴	0.6	6	68	シルト混砂	780	1,600	2,380	
				6月18日	曇	0.3	5	86	砂	61	130	191	
79	水原川	下藤内橋	二本松市	6月26日	曇	0.3	5	85	礫・砂	49	95	144	
				5月10日	晴	0.3	5	78	礫・砂	310	620	930	
80	女神川	鶴巻橋	二本松市	6月21日	曇	0.3	5	79	礫・砂	140	290	430	
				5月10日	晴	0.2	5	79	砂	220	460	680	
81	阿武隈川	蓬萊橋	二本松市	6月21日	曇	0.2	5	76	砂・礫	160	380	540	
				4月25日	晴	0.6	10	77	砂	110	210	320	
82	濁川	大森川合流点前	二本松市	6月17日	曇	0.5	2	79	砂	75	160	235	
				6月28日	曇	0.3	5	76	砂	80	170	250	
83	荒川	日ノ倉橋	二本松市	5月13日	晴	0.3	5	77	砂	210	440	650	
				6月21日	曇	0.5	10	73	砂	330	700	1,030	
84	須川	須川橋	福島市	5月13日	晴	0.4	5	84	砂・礫	18	43	61	
				6月21日	晴	0.4	10	76	砂	24	53	77	
85	荒川	阿武隈川合流前	福島市	5月13日	晴	0.4	5	79	礫・砂	30	57	87	
				6月21日	晴	0.4	10	70	砂	36	83	119	
86	松川	阿武隈川合流前	福島市	4月25日	晴	0.8	3	80	砂混礫	110	230	340	
				6月17日	晴	0.3	2	77	砂・礫	160	340	500	
87	八反田川	八反田橋	福島市	6月28日	曇	0.5	5	85	砂・礫	41	94	135	
				4月24日	曇	0.6	4	81	砂	51	98	149	
88	摺上川	阿武隈川合流前	福島市	6月17日	晴	0.3	5	78	砂・礫	34	85	119	
				6月27日	晴	0.3	3	79	礫・砂	52	100	152	
89	摺上川	阿武隈川合流前	福島市	5月13日	晴	0.4	5	77	礫・砂	410	850	1,260	
				6月21日	曇	0.5	5	81	砂・礫	390	830	1,220	
90	阿武隈川	大正橋	伊達市	5月13日	晴	0.7	8	75	砂	100	200	300	
				6月21日	曇	1.0	10	73	砂	160	350	510	
91	広瀬川	館ノ腰橋	川俣町	4月25日	晴	0.6	5	80	砂	55	99	154	
				6月17日	曇	0.3	7	83	砂・礫	31	77	108	
92	地蔵川原橋	阿武隈川合流前	伊達市	6月27日	晴	0.5	5	76	礫・砂	47	110	157	
				4月24日	曇	0.5	5	64	シルト混砂	490	970	1,460	
93	小国川	広瀬川合流前	伊達市	6月17日	曇	0.7	7	73	砂	260	490	750	
				6月27日	晴	0.5	5	82	礫・砂	95	190	285	
94	広瀬川	阿武隈川合流前	伊達市	5月10日	晴	0.3	5	84	砂	110	240	350	
				6月21日	曇	0.4	5	76	砂	99	220	319	
95	黒川	栃木境	白河市	5月10日	晴	0.3	5	94	砂	87	170	257	
				6月21日	曇	0.3	5	90	砂・礫	130	240	370	
96	久慈川	松岡橋	棚倉町	4月30日	曇	0.4	5	74	砂・シルト	610	1,300	1,910	
				6月14日	曇	0.3	5	80	砂・シルト	960	1,900	2,860	
97	高地原橋	矢祭町	白河市	6月21日	曇	0.3	5	77	砂・シルト	670	1,400	2,070	
				4月24日	曇	0.5	5	82	砂	270	520	790	
98	久慈川	高地原橋	矢祭町	6月14日	晴	0.3	5	80	砂	170	350	520	
				6月21日	晴	0.5	3	81	砂	180	360	540	
99	久慈川	高地原橋	矢祭町	5月9日	晴	0.2	5	77	砂	43	100	143	
				6月19日	小雨	0.4	10	80	砂・礫	43	110	153	
100	久慈川	高地原橋	矢祭町	5月9日	晴	0.3	5	82	礫・砂	<10	11	11	
				6月18日	曇	0.3	5	80	砂	17	38	55	
101	久慈川	高地原橋	矢祭町	5月9日	晴	0.6	5	80	砂	11	16	27	
				6月18日	曇	0.7	5	81	砂	<10	13	13	

・採取地点は、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)周辺環境モニタリング結果一覧

採取地点				採取日	天候	性状	左岸				右岸				備考	
No.	水域名	地点名	市町村				放射性物質濃度 [Bq/kg (乾)]				性状	放射性物質濃度 [Bq/kg (乾)]				
							放射性セシウム			空間線量 ( $\mu$ Sv/h)		放射性セシウム				空間線量 ( $\mu$ Sv/h)
							Cs-134	Cs-137	合計			Cs-134	Cs-137	合計		
54	阿武隈川	羽太橋	西郷村	5月9日	晴	壤質	1,100	2,200	3,300	0.51	砂質	380	810	1,190	0.34	
				6月19日	曇	壤質	1,300	2,600	3,900	0.34	壤質	1,200	2,600	3,800	0.43	
55	阿武隈川	田町大橋	白河市	4月26日	小雨	壤質	620	1,200	1,820	0.37	壤質	590	1,200	1,790	0.28	
				6月19日	曇	壤質	1,400	3,100	4,500	0.36	壤質	590	1,200	1,790	0.29	
56	谷津田川	阿武隈川合流前		6月25日	晴	壤質	2,300	4,800	7,100	0.35	壤質	1,100	2,200	3,300	0.26	
				5月9日	晴	壤質	1,100	2,100	3,200	0.33	壤質	2,200	4,500	6,700	0.44	
57	社川	社川橋	棚倉町	6月19日	曇	壤質	1,700	3,500	5,200	0.44	壤質	730	1,500	2,230	0.34	
				5月9日	晴	壤質	330	660	990	0.20	壤質	210	440	650	0.19	
58	北須川	やなぎ橋	平田村	6月18日	曇	壤質	120	220	340	0.13	壤質	240	500	740	0.19	
				5月8日	晴	砂質	160	320	480	0.13	壤質	110	210	320	0.12	
59	今出川	猫啼橋	石川町	6月18日	曇	砂質	100	190	290	0.11	砂質	50	110	160	0.12	
				5月9日	晴	壤質	130	280	410	0.15	壤質	170	270	440	0.12	
60	社川	王子橋	石川町	6月18日	曇	壤質	150	300	450	0.16	壤質	160	340	500	0.14	
				5月9日	晴	壤質	95	190	285	0.10	壤質	210	440	650	0.12	
61	阿武隈川	川ノ目橋	玉川村	6月19日	曇	壤質	77	160	237	0.13	壤質	320	620	940	0.14	
				4月26日	曇	砂質	92	180	272	0.10	砂質	50	93	143	0.07	
62	阿武隈川	江持橋		6月19日	曇	壤質	95	210	305	0.11	砂質	250	510	760	0.12	
				5月8日	晴	壤質	800	1,700	2,500	0.29	壤質	620	1,200	1,820	0.27	
63	釈迦堂川	須賀川市水道取水地点	須賀川市	6月19日	曇	壤質	640	1,400	2,040	0.25	壤質	500	1,000	1,500	0.23	
				5月8日	晴	壤質	290	570	860	0.17	壤質	390	810	1,200	0.23	
64	釈迦堂川	阿武隈川合流前		6月19日	曇	砂質	240	500	740	0.21	壤質	440	1,000	1,440	0.24	
				4月26日	曇	壤質	780	1,600	2,380	0.22	壤質	610	1,300	1,910	0.22	
65	笹原川	新橋	郡山市	6月19日	曇	壤質	290	620	910	0.24	壤質	340	710	1,050	0.25	
				5月1日	曇	壤質	410	910	1,320	0.24	壤質	240	480	720	0.20	
66	谷田川	谷田川橋	郡山市	6月19日	曇	壤質	1,000	2,200	3,200	0.54	壤質	900	1,700	2,600	0.42	
				5月1日	晴	壤質	1,100	2,300	3,400	0.60	壤質	940	2,000	2,940	0.48	
67	大滝根川	船引橋	田村市	6月19日	曇	壤質	1,400	2,800	4,200	0.41	壤質	1,600	3,300	4,900	0.35	
				5月1日	晴	壤質	1,200	2,300	3,500	0.39	壤質	910	1,800	2,710	0.40	
68	大滝根川	阿武隈川合流前		6月19日	曇	壤質	1,200	2,300	3,500	0.39	壤質	910	1,800	2,710	0.40	
				5月1日	晴	壤質	770	1,600	2,370	0.35	壤質	1,000	2,000	3,000	0.40	
69	逢瀬川	馬場川合流点前		6月20日	曇	壤質	2,500	4,900	7,400	0.65	壤質	1,000	2,000	3,000	0.59	
				5月1日	晴	壤質	1,400	3,000	4,400	0.71	壤質	1,700	3,400	5,100	0.61	
70	逢瀬川	幕ノ内橋		6月20日	曇	砂質	2,400	4,800	7,200	0.59	砂質	530	1,100	1,630	0.53	
				5月1日	晴	砂質	1,500	3,100	4,600	0.80	壤質	170	360	530	0.44	
71	阿武隈川	阿武隈川合流前	郡山市	4月30日	曇	壤質	530	1,100	1,630	0.64	粘質	750	1,500	2,250	1.00	
				6月18日	曇	壤質	2,800	5,600	8,400	0.77	壤質	710	1,500	2,210	1.35	
72	阿武隈川	阿久津橋		6月24日	曇	壤質	4,600	9,100	13,700	0.67	壤質	1,300	2,800	4,100	1.31	
				4月30日	曇	砂質	190	360	550	0.24	壤質	550	1,100	1,650	0.50	
73	阿武隈川	石筵川合流後		6月18日	曇	砂質	600	1,300	1,900	0.25	壤質	690	1,400	2,090	0.51	
				6月24日	曇	壤質	510	1,100	1,610	0.25	壤質	650	1,200	1,850	0.52	
74	五百川	上関下橋	本宮市	5月8日	晴	砂質	400	830	1,230	0.27	壤質	980	1,900	2,880	0.38	
				6月20日	曇	砂質	130	280	410	0.41	壤質	880	1,800	2,680	0.42	
75	阿武隈川	阿武隈川合流前	本宮市	5月8日	晴	壤質	2,000	3,800	5,800	0.76	壤質	3,900	7,800	11,700	0.90	
				6月20日	曇	壤質	1,800	3,700	5,500	0.73	壤質	910	2,000	2,910	0.69	
76	阿武隈川	高田橋	二本松市	4月25日	晴	壤質	2,600	5,200	7,800	1.11	壤質	1,500	2,900	4,400	0.96	
				6月18日	曇	壤質	1,900	3,900	5,800	1.09	粘質	2,300	4,700	7,000	1.01	
76	阿武隈川	高田橋	二本松市	6月24日	晴	壤質	4,300	8,700	13,000	0.82	壤質	3,000	5,900	8,900	1.00	
				4月25日	晴	壤質	2,900	5,700	8,600	0.76	壤質	2,400	4,800	7,200	0.69	
76	阿武隈川	高田橋	二本松市	6月18日	曇	壤質	1,200	2,400	3,600	0.50	粘質	2,700	5,600	8,300	0.86	
				6月26日	曇	壤質	740	1,500	2,240	0.50	壤質	2,300	4,800	7,100	0.80	

河川(福島県中通り)周辺環境モニタリング結果一覧

採取地点				採取日	天候	性状	左岸				右岸				備考		
No.	水域名	地点名	市町村				放射性物質濃度 [Bq/kg (乾)]				空間線量 ( $\mu$ Sv/h)	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg (乾)]				
							放射性セシウム			空間線量			放射性セシウム			空間線量	
							Cs-134	Cs-137	合計				Cs-134	Cs-137			合計
77	口太川	口太川橋	二本松市	5月10日	晴	壤質	440	910	1,350	0.40	壤質	480	970	1,450	0.41		
				6月20日	晴	壤質	610	1,300	1,910	0.27	壤質	1,000	2,300	3,300	0.35		
78	移川	小瀬川橋	二本松市	4月25日	晴	壤質	1,100	2,100	3,200	0.46	壤質	1,300	2,400	3,700	0.66		
				6月18日	曇	壤質	810	1,600	2,410	0.49	壤質	1,400	2,800	4,200	0.87		
				6月26日	曇	壤質	1,300	2,700	4,000	0.50	壤質	1,600	3,100	4,700	0.82		
79	水原川	下藤内橋	二本松市	5月10日	晴	砂質	290	560	850	0.48	砂質	1,300	2,600	3,900	0.95		
				6月21日	曇	壤質	340	690	1,030	0.48	壤質	590	1,100	1,690	0.89		
80	女神川	鶴巻橋	二本松市	5月10日	晴	砂質	1,700	3,500	5,200	1.15	砂質	660	1,300	1,960	0.78		
				6月21日	曇	壤質	640	1,400	2,040	0.79	壤質	1,200	2,400	3,600	0.74		
81	阿武隈川	蓬萊橋	二本松市	4月25日	晴	壤質	280	540	820	0.54	壤質	1,600	3,200	4,800	0.19		
				6月17日	曇	壤質	350	670	1,020	0.20	壤質	4,600	9,700	14,300	0.58		
				6月28日	曇	壤質	1,800	3,800	5,600	0.69	壤質	5,000	11,000	16,000	0.59		
82	濁川	大森川合流点前	二本松市	5月13日	晴	壤質	2,300	4,500	6,800	0.90	壤質	2,400	4,900	7,300	0.84		
				6月21日	曇	壤質	2,800	5,800	8,600	0.90	壤質	1,600	3,500	5,100	0.77		
83	荒川	日ノ倉橋	二本松市	5月13日	晴	壤質	760	1,600	2,360	0.36	壤質	1,100	2,300	3,400	0.39		
				6月21日	晴	壤質	500	1,100	1,600	0.35	壤質	540	1,100	1,640	0.33		
84	須川	須川橋	福島市	5月13日	晴	壤質	1,000	2,100	3,100	0.38	壤質	2,000	4,100	6,100	0.44		
				6月21日	晴	壤質	740	1,400	2,140	0.42	壤質	190	420	610	0.65		
				4月25日	晴	壤質	1,100	2,200	3,300	0.54	壤質	8,100	16,000	24,100	1.43		
85	荒川	阿武隈川合流前	福島市	6月17日	晴	壤質	63	120	183	0.29	砂質	250	500	750	0.69		
				6月28日	曇	壤質	160	340	500	0.40	壤質	1,100	2,400	3,500	1.07		
				4月24日	曇	壤質	5,900	11,000	16,900	1.31	壤質	1,800	3,500	5,300	1.06		
86	松川	阿武隈川合流前	福島市	6月17日	晴	壤質	8,000	17,000	25,000	1.78	壤質	2,000	4,200	6,200	1.11		
				6月27日	晴	壤質	9,100	19,000	28,100	1.26	壤質	2,000	4,300	6,300	1.04		
87	八反田川	八反田橋	福島市	5月13日	晴	壤質	2,000	4,000	6,000	0.69	壤質	1,900	3,800	5,700	0.68		
				6月21日	曇	壤質	2,100	4,100	6,200	0.55	壤質	1,800	3,800	5,600	0.65		
88	摺上川	十綱橋	福島市	5月13日	晴	壤質	2,100	4,200	6,300	0.60	壤質	830	1,700	2,530	0.53		
				6月21日	曇	壤質	1,600	3,400	5,000	0.65	壤質	510	1,100	1,610	0.51		
89	摺上川	阿武隈川合流前	福島市	4月25日	晴	壤質	4,500	9,000	13,500	0.63	壤質	1,800	3,700	5,500	0.81		
				6月17日	曇	砂質	1,600	3,500	5,100	0.64	壤質	650	1,400	2,050	0.65		
				6月27日	晴	壤質	3,000	6,200	9,200	0.53	壤質	1,000	2,100	3,100	0.73		
90	阿武隈川	大正橋	伊達市	4月24日	曇	壤質	710	1,400	2,110	0.24	壤質	1,300	2,700	4,000	0.58		
				6月17日	曇	壤質	650	1,400	2,050	0.28	壤質	1,000	2,100	3,100	0.60		
				6月27日	晴	壤質	410	860	1,270	0.27	壤質	1,300	2,700	4,000	0.60		
91	広瀬川	館ノ腰橋	川俣町	5月10日	晴	壤質	310	610	920	0.56	砂質	840	1,800	2,640	0.60		
				6月21日	曇	壤質	400	780	1,180	0.47	砂質	460	970	1,430	0.60		
92	広瀬川	地蔵川原橋	伊達市	5月10日	晴	壤質	1,400	2,800	4,200	0.72	壤質	480	880	1,360	0.78		
				6月21日	曇	壤質	1,500	3,000	4,500	0.56	壤質	3,000	6,200	9,200	0.68		
93	小国川	広瀬川合流前	伊達市	4月30日	曇	壤質	1,600	3,100	4,700	0.55	壤質	1,300	2,600	3,900	0.65		
				6月14日	曇	壤質	1,200	2,600	3,800	0.53	壤質	1,700	3,600	5,300	0.60		
				6月21日	曇	壤質	980	2,000	2,980	0.63	壤質	2,000	4,200	6,200	0.61		
94	広瀬川	阿武隈川合流前	伊達市	4月24日	曇	壤質	1,100	2,200	3,300	0.55	壤質	830	1,700	2,530	0.42		
				6月14日	晴	壤質	960	1,900	2,860	0.51	砂質	570	1,200	1,770	0.47		
95	黒川	栃木境	白河市	6月21日	晴	壤質	1,200	2,400	3,600	0.52	壤質	1,200	2,500	3,700	0.62		
				5月9日	晴	壤質	970	1,900	2,870	0.36	壤質	1,500	3,000	4,500	0.35		
96	久慈川	松岡橋	棚倉町	6月19日	小雨	壤質	710	1,500	2,210	0.36	壤質	2,200	4,600	6,800	0.37		
				5月9日	晴	壤質	170	370	540	0.16	壤質	430	860	1,290	0.21		
97	久慈川	高地原橋	矢祭町	6月18日	曇	壤質	300	590	890	0.17	壤質	190	440	630	0.20		
				5月9日	晴	壤質	110	230	340	0.12	壤質	71	120	191	0.10		
97	久慈川	高地原橋	矢祭町	6月18日	曇	壤質	64	120	184	0.10	壤質	21	51	72	0.09		

- ・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。
- ・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を用いて測定した。
- ・採取地点は、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)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	阿賀川	田島橋	南会津町	5月22日	晴	0.40	0.0	>100	6	3	3.4	<1	<1	
				6月19日	小雨	0.40	0.0	>100	6	4	2.2	<1	<1	
99		大川橋		5月22日	晴	0.85	0.0	>100	6	1	1.3	<1	<1	
				6月19日	曇	0.90	0.0	>100	7	<1	1.3	<1	<1	
100		滝見橋	会津若松市	5月13日	晴	0.65	0.0	>100	9	<1	0.9	<1	<1	
				6月7日	曇	0.70	0.0	>100	12	2	1.6	<1	<1	
101	湯川	新湯川橋		5月13日	晴	0.45	0.0	35	10	10	6.5	<1	<1	
				6月7日	曇	0.40	0.0	90	11	8	3.4	<1	<1	
102		阿賀野川合流前		5月13日	晴	0.45	0.0	26	13	13	16.0	<1	<1	
				6月7日	曇	0.33	0.0	>100	13	5	3.2	<1	<1	
103	宮川	細工名橋	会津坂下町	5月15日	晴	0.20	0.0	11	15	32	44.0	<1	<1	
				6月7日	晴	0.45	0.0	40	11	14	6.6	<1	<1	
104	阿賀野川	宮古橋		5月15日	晴	0.80	0.0	95	9	4	5.2	<1	<1	
				6月10日	晴	0.62	0.0	>100	12	6	3.2	<1	<1	
105	日橋川	南大橋	喜多方市	5月15日	晴	0.55	0.0	8	11	44	61.5	<1	<1	
				6月10日	晴	0.40	0.0	75	10	12	6.9	<1	<1	
106	旧湯川	粟ノ宮橋	湯川村	5月15日	晴	0.60	0.0	5	20	97	110.0	<1	<1	
				6月10日	晴	0.45	0.0	60	16	23	7.5	<1	<1	
107	旧宮川	丈助橋	会津坂下町	5月15日	晴	0.60	0.0	10	12	43	41.0	<1	<1	
				6月10日	晴	0.40	0.0	75	12	17	6.9	<1	<1	
108	田付川	大橋		5月16日	曇	0.75	0.0	>100	5	6	3.7	<1	<1	
				6月11日	晴	0.72	0.0	>100	9	<1	0.5	<1	<1	
109		下川原橋	喜多方市	5月16日	曇	0.45	0.0	35	9	16	12.0	<1	<1	
				6月11日	晴	0.45	0.0	>100	13	6	2.6	<1	<1	
110	濁川	濁川橋		5月16日	曇	0.40	0.0	35	6	10	11.0	<1	<1	
				6月11日	晴	0.20	0.0	>100	12	3	2.2	<1	<1	
111		山崎橋		5月16日	晴	0.70	0.0	22	7	19	19.0	<1	<1	
				6月11日	晴	0.55	0.0	>100	12	4	3.1	<1	<1	
112	伊南川	青柳橋	南会津町	5月21日	晴	1.20	0.0	42	3	14	6.5	<1	<1	
				6月18日	曇	1.20	0.0	>100	4	<1	0.7	<1	<1	
113		黒沢橋	只見町	5月21日	晴	1.10	0.0	32	2	25	15.0	<1	<1	
				6月18日	曇	1.10	0.0	69	4	2	3.1	<1	<1	
114	只見川	西谷橋	金山町	5月19日	曇	0.40	0.0	42	4	9	9.3	<1	<1	
				6月12日	晴	0.40	0.0	>100	4	3	3.5	<1	<1	
115		藤橋	会津坂下町	5月23日	晴	1.40	0.0	33	4	51	19.0	<1	<1	
				6月20日	曇	1.40	0.0	80	7	9	5.7	<1	<1	
116	阿賀野川	新郷ダム	喜多方市	5月20日	曇	2.20	0.0	50	6	7	9.8	<1	<1	
				6月17日	晴	2.20	0.0	>100	10	3	3.9	<1	<1	
117	酸川	酸川野		5月24日	晴	0.55	0.0	>100	82	2	1.6	<1	<1	
				6月11日	晴	0.40	0.0	>100	92	<1	0.2	<1	<1	
118	長瀬川	小金橋		5月21日	晴	0.30	0.0	>100	24	4	3.1	<1	<1	
				6月13日	晴	0.40	0.0	90	12	7	2.7	<1	<1	
119	高橋川	新橋	猪苗代町	5月21日	晴	0.70	0.0	25	21	11	10.0	<1	<1	
				6月13日	晴	0.70	0.0	>100	22	10	3.2	<1	<1	
120	小黒川	梅の橋		5月21日	晴	0.90	0.0	25	15	17	13.0	<1	<1	
				6月13日	曇	0.90	0.0	80	16	11	3.8	<1	<1	
121	菱沼川	関戸地区		5月21日	晴	0.00	0.0	25	16	16	13.0	<1	<1	
				6月13日	晴	0.60	0.0	>100	14	4	4.3	<1	<1	
122	舟津川	舟津橋	郡山市	5月21日	晴	0.30	0.0	90	12	5	3.5	<1	<1	
				6月13日	晴	0.35	0.0	>100	11	2	0.7	<1	<1	
123	原川	河口前	会津若松市	5月21日	晴	0.60	0.0	60	8	8	7.8	<1	<1	
				6月13日	曇	0.45	0.0	>100	8	4	2.7	<1	<1	

・採取地点は、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.	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				探泥深 (cm)	含泥率 %	性状	放射性セシウム			
										Cs-134	Cs-137	合計	
98	阿賀川	田島橋	南会津町	5月22日	晴	0.40	10	79	砂・シルト	<10	<10	-	
				6月19日	小雨	0.40	5	86	礫・砂	<10	<10	-	
99		大川橋		5月22日	晴	0.85	10	78	礫・砂	<10	<10	-	
				6月19日	曇	0.90	5	83	礫・砂	<10	<10	-	
100		滝見橋	会津若松市	5月13日	晴	0.65	5	72	礫・砂	64	120	184	
				6月7日	曇	0.70	5	84	礫・砂	31	67	98	
101	湯川	新湯川橋		5月13日	晴	0.45	5	49	シルト・砂	470	940	1,410	
				6月7日	曇	0.40	5	79	砂・礫	36	69	105	
102		阿賀野川合流前		5月13日	晴	0.45	5	86	礫・砂	35	79	114	
				6月7日	曇	0.33	5	81	砂・礫	59	140	199	
103	宮川	細工名橋	会津坂下町	5月15日	晴	0.20	5	80	砂・シルト	26	43	69	
				6月7日	晴	0.45	5	81	砂・礫	21	41	62	
104	阿賀野川	宮古橋		5月15日	晴	0.80	5	85	砂	<10	<10	-	
				6月10日	晴	0.62	5	79	砂	<10	<10	-	
105	日橋川	南大橋	喜多方市	5月15日	晴	0.55	5	73	砂	26	62	88	
				6月10日	晴	0.40	5	71	砂	33	59	92	
106	旧湯川	粟ノ宮橋	湯川村	5月15日	晴	0.60	5	77	砂	89	190	279	
				6月10日	晴	0.45	5	74	砂	130	280	410	
107	旧宮川	丈助橋	会津坂下町	5月15日	晴	0.60	5	75	砂	61	120	181	
				6月10日	晴	0.40	5	73	砂	69	150	219	
108	田付川	大橋		5月16日	曇	0.75	5	77	砂	49	69	118	
				6月11日	晴	0.72	5	79	砂・礫	52	100	152	
109		下川原橋	喜多方市	5月16日	曇	0.45	5	76	砂	24	56	80	
				6月11日	晴	0.45	5	84	砂・礫	14	26	40	
110	濁川	濁川橋		5月16日	曇	0.40	5	79	砂・礫	<10	11	11	
				6月11日	晴	0.20	5	81	砂・礫	<10	<10	-	
111		山崎橋		5月16日	晴	0.70	5	83	砂・礫	14	27	41	
				6月11日	晴	0.55	5	74	シルト・砂	14	29	43	
112	伊南川	青柳橋	南会津町	5月21日	晴	1.20	4	77	砂	<10	<10	-	
				6月18日	曇	1.20	4	84	砂	<10	<10	-	
113		黒沢橋	只見町	5月21日	晴	1.10	4	84	砂・シルト	<10	<10	-	
				6月18日	曇	1.10	5	82	砂	<10	<10	-	
114	只見川	西谷橋	金山町	5月19日	曇	0.40	5	80	砂	<10	<10	-	
				6月12日	晴	0.40	5	83	礫・砂	<10	<10	-	
115		藤橋	会津坂下町	5月23日	晴	1.40	2	75	砂・シルト	<10	12	12	
				6月20日	曇	1.40	4	64	砂・シルト	12	24	36	
116	阿賀野川	新郷ダム	喜多方市	5月20日	曇	2.20	5	45	シルト・粘土	110	230	340	
				6月17日	晴	2.20	5	57	シルト・砂	99	210	309	
117	酸川	酸川野		5月24日	晴	0.55	5	74	砂・礫	27	56	83	
				6月11日	晴	0.40	5	76	砂・礫	30	46	76	
118	長瀬川	小金橋		5月21日	晴	0.30	5	81	砂・礫	14	26	40	
				6月13日	晴	0.40	5	85	砂・礫	11	24	35	
119	高橋川	新橋	猪苗代町	5月21日	晴	0.70	5	71	砂・シルト	87	180	267	
				6月13日	晴	0.70	5	82	砂・礫	43	79	122	
120	小黒川	梅の橋		5月21日	晴	0.90	5	76	砂	14	28	42	
				6月13日	曇	0.90	5	76	砂	36	58	94	
121	菱沼川	関戸地区		5月21日	晴	0.80	5	27	シルト	150	330	480	
				6月13日	晴	0.60	5	43	シルト	23	51	74	
122	舟津川	舟津橋	郡山市	5月21日	晴	0.30	5	75	砂	12	28	40	
				6月13日	晴	0.35	5	77	砂	11	22	33	
123	原川	河口前	会津若松市	5月21日	晴	0.60	5	77	砂	<10	16	16	
				6月13日	曇	0.45	5	76	砂	10	18	28	

・採取地点は、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	性状	左岸				右岸				備考	
No.	水域名	地点名	市町村				放射性物質濃度 [ Bq/kg (乾) ]			空間線量 ( $\mu$ Sv/h)	性状	放射性物質濃度 [ Bq/kg (乾) ]				空間線量 ( $\mu$ Sv/h)
							Cs-134	Cs-137	合計			Cs-134	Cs-137	合計		
98	阿賀川	田島橋	南会津町	5月22日	晴	砂質	19	31	50	0.07	砂質	16	38	54	0.07	
		6月19日		小雨	壤質	47	110	157	0.08	砂質・壤質	20	35	55	0.09		
99		大川橋		5月22日	晴	壤質	240	460	700	0.07	壤質	290	560	850	0.10	
		6月19日		曇	砂質	59	140	199	0.09	壤質	75	170	245	0.08		
100		滝見橋	会津若松市	5月13日	晴	壤質	430	840	1,270	0.14	壤質	460	900	1,360	0.14	
		6月7日		曇	壤質	97	240	337	0.16	粘質	500	1,000	1,500	0.14		
101	湯川	新湯川橋		5月13日	晴	壤質	510	1,100	1,610	0.17	壤質	860	1,700	2,560	0.18	
		6月7日		曇	壤質	320	610	930	0.19	壤質	820	1,700	2,520	0.21		
102		阿賀野川合流前		5月13日	晴	壤質	350	740	1,090	0.20	壤質	270	540	810	0.19	
		6月7日		曇	壤質	270	540	810	0.21	壤質	390	780	1,170	0.20		
103	宮川	細工名橋	会津坂下町	5月15日	晴	壤質	740	1,500	2,240	0.20	壤質	460	970	1,430	0.16	
		6月7日		晴	壤質	480	990	1,470	0.19	壤質	360	720	1,080	0.21		
104	阿賀野川	宮古橋		5月15日	晴	壤質	470	970	1,440	0.21	壤質	<10	<10	-	0.11	
		6月10日		晴	壤質	430	970	1,400	0.27	壤質	150	280	430	0.11		
105	日橋川	南大橋	喜多方市	5月15日	晴	壤質	760	1,400	2,160	0.26	壤質	250	500	750	0.22	
		6月10日		晴	壤質	830	1,700	2,530	0.26	壤質	410	870	1,280	0.21		
106	旧湯川	粟ノ宮橋	湯川村	5月15日	晴	壤質	440	890	1,330	0.29	壤質	350	740	1,090	0.20	
		6月10日		晴	壤質	610	1,200	1,810	0.27	壤質	480	1,000	1,480	0.20		
107	旧宮川	丈助橋	会津坂下町	5月15日	晴	壤質	480	970	1,450	0.16	壤質	200	440	640	0.16	
		6月10日		晴	壤質	340	730	1,070	0.16	壤質	210	420	630	0.19		
108	田付川	大橋		5月16日	曇	壤質	110	190	300	0.09	壤質	210	420	630	0.09	
		6月11日		晴	壤質	75	160	235	0.09	壤質	250	520	770	0.10		
109		下川原橋	喜多方市	5月16日	曇	壤質	250	510	760	0.14	壤質	410	830	1,240	0.14	
		6月11日		晴	壤質	460	990	1,450	0.16	壤質	270	540	810	0.14		
110	濁川	濁川橋		5月16日	曇	壤質	370	670	1,040	0.14	壤質	290	530	820	0.12	
		6月11日		晴	壤質	490	1,000	1,490	0.16	壤質	360	750	1,110	0.14		
111		山崎橋		5月16日	晴	壤質	260	520	780	0.15	壤質	520	980	1,500	0.16	
		6月11日		晴	壤質	460	920	1,380	0.17	壤質	450	840	1,290	0.17		
112	伊南川	青柳橋	南会津町	5月21日	晴	壤質	250	500	750	0.11	壤質	87	190	277	0.15	
		6月18日		曇	砂質	69	120	189	0.11	砂質	91	190	281	0.07		
113		黒沢橋	只見町	5月21日	晴	砂質	80	110	190	0.08	砂質	<10	<10	-	0.08	
		6月18日		曇	壤質	56	130	186	0.08	壤質	20	53	73	0.08		
114	只見川	西谷橋	金山町	5月19日	曇	砂質	<10	23	23	0.07	壤質	94	200	294	0.07	
		6月12日		晴	砂質	<10	<10	-	0.06	壤質	76	140	216	0.07		
115		藤橋	会津坂下町	5月23日	晴	砂質	14	29	43	0.09	壤質	210	430	640	0.15	
		6月20日		曇	砂質	13	28	41	0.08	壤質	240	530	770	0.14		
116	阿賀野川	新郷ダム	喜多方市	5月20日	曇	壤質	220	430	650	0.10	壤質	61	110	171	0.10	
		6月17日		晴	壤質	52	110	162	0.10	壤質	250	530	780	0.10		
117	酸川	酸川野		5月24日	晴	壤質	720	1,400	2,120	0.15	壤質	1,100	2,300	3,400	0.18	
		6月11日		晴	壤質	630	1,300	1,930	0.16	壤質	470	950	1,420	0.14		
118	長瀬川	小金橋		5月21日	晴	壤質	62	110	172	0.09	壤質	200	320	520	0.09	
		6月13日		晴	壤質	72	170	242	0.07	壤質	200	410	610	0.09		
119	高橋川	新橋	猪苗代町	5月21日	晴	壤質	130	300	430	0.11	壤質	44	100	144	0.09	
		6月13日		晴	壤質	190	390	580	0.09	壤質	170	330	500	0.10		
120	小黒川	梅の橋		5月21日	晴	壤質	100	240	340	0.09	壤質	130	270	400	0.08	
		6月13日		曇	壤質	110	240	350	0.10	壤質	220	430	650	0.09		
121	菱沼川	関戸地区		5月21日	晴	壤質	45	120	165	0.08	壤質	27	61	88	0.08	
		6月13日		晴	壤質	65	130	195	0.08	壤質	130	220	350	0.08		
122	舟津川	舟津橋	郡山市	5月21日	晴	壤質	120	260	380	0.08	壤質	130	230	360	0.07	
		6月13日		晴	壤質	170	320	490	0.07	壤質	64	130	194	0.07		
123	原川	河口前	会津若松市	5月21日	晴	壤質	49	130	179	0.08	壤質	71	120	191	0.08	
		6月13日		曇	壤質	74	170	244	0.08	壤質	93	180	273	0.07		

・ 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。

・ 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を用いて測定した。

・ 採取地点は、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。

湖沼・水源地(浜通り) 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										
	表層	下層										Cs-134		Cs-137								
1	相双(農業用ため池)	武井	新地町	6月3日	晴	2.5	0.5	1.0	21	8	8.0	<1	<1									
		表層					下層							23	10	7.7	<1	<1				
2	相双(農業用ため池)	内沢	相馬市	6月21日	曇	1.5	0.0	>1.5	13	<1	0.9	<1	<1									
							表層							下層	13	<1	0.8	<1	<1			
3	松ヶ房ダム(宇多川湖)		相馬市	6月3日	晴	17.0	0.5	2.0	9	2	2.8	<1	<1									
							表層							下層	9	3	3.2	<1	<1			
4	真野ダム		相馬市	5月30日	小雨	52.5	0.5	3.5	11	<1	1.3	<1	<1									
							表層							下層	9	2	3.2	<1	<1			
5	相双(農業用ため池)	藍ノ沢	相馬市	5月30日	小雨	0.9	0.0	0.7	4	<1	0.7	<1	<1									
							表層							下層	-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取		
							表層							下層	0.0	>0.4	4	2	2.0	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取
							表層							下層	-	-	-	-	-	-	-	-
6	岩部ダム貯水池		飯館村	5月30日	小雨	5.0	0.5	2.5	7	3	3.4	<1	<1									
							表層							下層	6	3	2.9	<1	<1			
							表層							下層	6	2	3.0	<1	<1			
							表層							下層	5	3	2.8	<1	<1			
7	相双(農業用ため池)	風兼ダム	飯館村	5月30日	小雨	1.0	0.0	>1.0	6	<1	0.9	<1	<1									
							表層							下層	-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取		
							表層							下層	0.0	>0.8	5	1	1.6	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取
							表層							下層	-	-	-	-	-	-	-	-
8	相双(農業用ため池)	笹峠	飯館村	5月30日	曇	1.0	0.0	>1.0	4	2	2.0	<1	<1									
							表層							下層	-	-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取	
							表層							下層	0.0	>0.6	4	2	2.2	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取
							表層							下層	-	-	-	-	-	-	-	-
9	高の倉ダム貯水池		飯館村	6月4日	曇	0.7	0.0	>0.7	6	2	4.4	<1	<1									
							表層							下層	-	-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取	
10	横川ダム貯水池		飯館村	6月4日	晴	5.2	0.5	3.0	5	<1	1.2	<1	<1									
							表層							下層	5	1	1.3	<1	<1			
11	相双(農業用ため池)	太良谷地	南相馬市	6月17日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-									
							表層							下層	-	-	-	-	-	枯水の為、採水不可		
							表層							下層	-	-	-	-	-	枯水の為、採水不可		
							表層							下層	-	-	-	-	-	枯水の為、採水不可		
12	相双(農業用ため池)	武志谷地	南相馬市	6月17日	曇	0.5	0.0	0.1	6	50	54.0	<1	<1									
							表層							下層	-	-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取	
							表層							下層	0.0	0.2	5	42	48.0	<1	<1	
							表層							下層	-	-	-	-	-	-	-	
13	相双(農業用ため池)	龍ヶ迫	南相馬市	6月17日	曇	1.3	0.0	0.0	6	11	11.0	<1	<1									
							表層							下層	-	-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取	
							表層							下層	0.0	>0.5	6	6	3.1	<1	<1	
							表層							下層	-	-	-	-	-	-	-	
14	相双(農業用ため池)	上田代	川俣町	5月21日	晴	0.4	0.0	>0.4	4	4	4.5	<1	<1									
							表層							下層	-	-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取	
							表層							下層	0.0	>0.3	3	5	4.6	<1	<1	
							表層							下層	-	-	-	-	-	-	-	
15	相双(農業用ため池)	小阿久登	浪江町	5月21日	晴	0.4	0.0	>0.4	9	9	12.0	1	2									
							表層							下層	-	-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取	
							表層							下層	0.0	>0.3	9	32	38.0	2	3	
							表層							下層	-	-	-	-	-	-	-	
16	相双(農業用ため池)	外内	飯館村	5月30日	曇	0.8	0.0	>0.8	5	2	2.2	<1	<1									
							表層							下層	-	-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取	
							表層							下層	0.0	>0.5	5	5	3.8	<1	<1	
							表層							下層	-	-	-	-	-	-	-	
17	相双(農業用ため池)	明婦迫2号	南相馬市	6月17日	曇	1.0	0.0	0.5	4	3	2.5	<1	<1									
							表層							下層	-	-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取	
							表層							下層	0.0	>0.7	4	2	2.9	<1	<1	
							表層							下層	-	-	-	-	-	-	-	
18	大柿ダム		浪江町	5月15日	曇	0.4	0.0	>0.4	6	<1	1.6	<1	<1									
							表層							下層	-	-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取	
							表層							下層	0.0	>0.2	6	3	2.9	<1	<1	
							表層							下層	-	-	-	-	-	-	-	
19	相双(農業用ため池)	上野川	葛尾村	5月21日	晴	0.2	0.0	>0.2	8	5	2.3	<1	<1									
							表層							下層	-	-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取	
							表層							下層	0.0	>0.1	8	6	1.8	<1	<1	
							表層							下層	-	-	-	-	-	-	-	
20	相双(農業用ため池)	平吾入	飯館村	5月30日	曇	0.5	0.0	>0.5	4	5	2.8	<1	<1									
							表層							下層	-	-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取	
							表層							下層	0.0	>0.8	4	4	2.4	<1	<1	
							表層							下層	-	-	-	-	-	-	-	

湖沼・水源地(浜通り) 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		
	表層	下層										Cs-134		Cs-137
21	相双(農業用ため池)	目倉沢第2	浪江町	5月20日	曇	0.3	0.0	>0.3	9	28	38.0	<1	2	水深が浅い為、表層水のみ採取
				6月24日	曇	0.3	0.0	>0.3	9	43	43.0	2	3	
22	相双(農業用ため池)	丈六	浪江町	5月20日	曇	0.2	0.0	>0.2	10	59	120.0	1	3	水深が浅い為、表層水のみ採取
				6月24日	晴	0.2	0.0	>0.2	12	7	13.0	<1	<1	
23	古道川発電所ダム		田村市	5月22日	晴	7.0	0.5	1.6	14	1	2.1	<1	<1	
	6.0	15					1		2.1	<1	<1			
24	相双(農業用ため池)	沢入第1	双葉町	5月20日	晴	0.4	0.0	>0.4	18	1	2.2	<1	2	水深が浅い為、表層水のみ採取
				6月27日	晴	0.6	0.0	>1.0	19	4	6.8	2	4	
25	相双(農業用ため池)	鈴内4	大熊町	5月21日	晴	0.4	0.0	>0.4	16	66	98.0	16	31	水深が浅い為、表層水のみ採取
				6月27日	晴	0.3	0.0	>0.3	16	50	61.0	13	26	
26	相双(農業用ため池)	西羽黒	双葉町	5月20日	晴	0.6	0.0	>0.6	10	7	9.1	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取
				6月27日	晴	0.5	0.0	>0.5	10	4	6.0	<1	1	
27	坂下ダム		大熊町	6月5日	晴	19.5	0.5	0.8	7	3	4.4	<1	<1	
	18.5	8		6	4.6	<1	<1							
28	相双(農業用ため池)	頭森2	大熊町	6月26日	曇	20.0	0.5	1.6	7	1	1.5	<1	<1	
				19.0	8	2	2.7		<1	<1				
29	相双(農業用ため池)	夜ノ森	富岡町	5月21日	晴	0.4	0.0	>0.4	11	3	3.0	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取
				6月27日	晴	0.5	0.0	>0.5	11	4	4.4	1	3	
30	滝川ダム		川内村	6月5日	晴	1.1	0.0	0.5	11	11	14.0	<1	2	水深が浅い為、表層水のみ採取
	0.0	6		6	3.7	<1	<1							
31	相双(農業用ため池)	滝の沢	富岡町	5月15日	晴	0.6	0.0	>0.6	6	6	3.7	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取
				0.0	7	<1	0.5	<1	<1					
32	相双(農業用ため池)	上繁岡第1	富岡町	6月18日	小雨	0.5	0.0	0.2	6	12	12.0	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取
				0.0	12	6	9.0		<1	<1				
33	相双(農業用ため池)	下繁岡	富岡町	6月28日	曇	0.6	0.0	0.2	6	6	9.0	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取
				0.0	7	5	4.6		<1	<1				
34	相双(農業用ため池)	上繁岡第1	富岡町	6月18日	小雨	0.3	0.0	>0.3	7	5	4.6	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取
				0.0	8	7	5.5	<1	<1					
35	相双(農業用ため池)	下繁岡	富岡町	6月28日	曇	0.5	0.0	0.4	8	7	5.5	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取
				0.0	10	7	7.8		<1	<1				
36	相双(農業用ため池)	大堤	富岡町	6月18日	小雨	0.3	0.0	0.3	10	7	7.8	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取
				0.0	10	9	11.0		<1	<1				
37	相双(農業用ため池)	櫛葉町	富岡町	6月28日	曇	0.1	0.0	0.3	10	9	11.0	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取
				0.0	10	9	11.0		<1	<1				
38	こまちダム		小野町	6月10日	晴	8.2	0.5	1.3	10	4	5.3	<1	<1	
	7.2	9		6	6.7	<1	<1							
39	木戸ダム		小野町	6月6日	曇	27.5	0.5	2.3	5	19	11.0	<1	<1	
	26.5	5		<1	0.6	<1	<1							
40	相双(農業用ため池)	新池	小野町	6月6日	晴	1.1	0.0	0.8	118	4	6.8	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取
				0.0	118	4	6.8		<1	<1				
41	相双(農業用ため池)	大堤	櫛葉町	6月28日	曇	1.2	0.0	0.5	86	3	4.5	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取
				0.0	86	3	4.5		<1	<1				
42	いわき(農業用ため池)	新池	小野町	6月2日	曇	1.7	0.0	>1.7	10	2	2.8	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取
				0.0	10	2	2.8	<1	<1					
43	小玉ダム貯水池(こだま湖)		いわき市	6月3日	晴	53.0	0.5	2.3	8	4	4.6	<1	<1	
	52.0	9		4	4.7	<1	<1							
44	いわき(農業用ため池)	神下堤下	いわき市	6月1日	晴	0.3	0.1	>0.3	60	5	3.0	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取
				0.0	60	5	3.0	<1	<1					
45	高柴ダム貯水池(たかしは湖)		いわき市	5月30日	曇	21.9	0.5	2.5	12	2	2.1	<1	<1	
	20.9	11		2	2.8	<1	<1							
46	四時ダム貯水池		いわき市	5月31日	晴	33.5	0.5	1.9	7	3	2.9	<1	<1	
	32.5	8		3	3.0	<1	<1							

・採取地点は、北から南に記載。

湖沼・水源地(浜通り) 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						
						探泥深 (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 ( $\mu$ Sv/h)		
Cs-134	Cs-137	合計	Cs-134	Cs-137	合計													
1	相双(農業用ため池)	武井	新地町	6月3日	晴	2.5	10	22	シルト	1,400	2,900	4,300	壤質	1,200	2,400	3,600	0.29	
		内沢	相馬市	6月21日	曇	1.5	5	68	砂・シルト	110	240	350	壤質	270	550	820	0.15	
3	松ヶ房ダム(宇多川湖)		相馬市	6月3日	晴	17.0	10	22	シルト	14,000	28,000	42,000	壤質	2,100	4,300	6,400	0.61	
4	真野ダム		飯館村	5月30日	小雨	52.5	5	23	シルト	6,800	13,000	19,800	壤質	2,500	5,000	7,500	1.22	
5	相双(農業用ため池)	藍ノ沢	飯館村	5月30日	小雨	0.9	5	46	シルト	6,400	13,000	19,400	壤質	4,300	8,700	13,000	3.28	
				6月26日	晴	0.4	10	37	シルト	14,000	29,000	43,000	壤質	5,600	12,000	17,600	3.30	
6	岩部ダム貯水池		飯館村	5月30日	小雨	5.0	5	33	シルト	36,000	70,000	106,000	壤質	7,500	15,000	22,500	2.80	
				6月26日	小雨	4.8	10	34	シルト	34,000	72,000	106,000	壤質	3,200	6,700	9,900	2.66	
7	相双(農業用ため池)	風兼ダム	飯館村	5月30日	曇	1.0	5	74	砂	840	1,700	2,540	壤質	4,000	8,300	12,300	3.44	
		6月27日		晴	0.8	10	36	シルト	13,000	28,000	41,000	壤質	11,000	23,000	34,000	3.02		
8	相双(農業用ため池)	笹峠	飯館村	5月30日	曇	1.0	5	51	砂・シルト	2,700	5,500	8,200	壤質	9,800	20,000	29,800	2.65	
		6月27日		晴	0.6	10	59	シルト	330	700	1,030	壤質	7,600	15,000	22,600	2.64		
9	高の倉ダム貯水池		飯館村	6月4日	曇	0.7	5	50	砂・シルト	2,400	4,900	7,300	壤質	5,300	11,000	16,300	2.19	
10	横川ダム貯水池		南相馬市	6月4日	晴	5.2	10	38	シルト	23,000	49,000	72,000	壤質	2,700	5,600	8,300	1.93	
				6月17日	曇	0.0	-	-	-	-	-	-	壤質	3,000	6,500	9,500	1.03	濁水の為,採取不可
11		太良谷地	南相馬市	6月27日	曇	0.0	-	-	-	-	-	-	壤質	1,000	2,100	3,100	1.05	濁水の為,採取不可
		武志谷地		6月17日	曇	0.5	5	55	シルト・砂	170	380	550	粘質	400	830	1,230	0.27	
12			南相馬市	6月28日	曇	0.5	10	58	シルト・砂	370	810	1,180	粘質	380	790	1,170	0.29	
				6月17日	曇	1.3	5	24	シルト	8,600	18,000	26,600	粘質	620	1,300	1,920	0.73	
13			南相馬市	6月28日	曇	0.5	10	31	シルト	2,100	4,500	6,600	壤質	1,200	2,500	3,700	0.82	
				龍ヶ迫	5月21日	晴	0.4	8	42	シルト・粘土	120	260	380	壤質	3,200	6,400	9,600	1.39
14	相双(農業用ため池)	上田代	川俣町	6月26日	曇	0.3	10	62	シルト・粘土	360	700	1,060	壤質	3,100	6,400	9,500	1.85	
				5月21日	晴	0.4	8	56	シルト・砂	20,000	41,000	61,000	壤質	56,000	110,000	166,000	10.30	
15			浪江町	6月26日	曇	0.3	10	49	シルト	16,000	35,000	51,000	壤質	57,000	120,000	177,000	10.22	
				5月30日	曇	0.8	5	76	砂	170	350	520	壤質	5,500	11,000	16,500	2.09	
16		外内	飯館村	6月26日	小雨	0.5	10	52	シルト	27,000	57,000	84,000	壤質	7,000	14,000	21,000	2.39	
				6月17日	曇	1.0	4	50	シルト・砂	3,400	7,400	10,800	壤質	570	1,200	1,770	0.37	
17			南相馬市	6月28日	曇	0.7	10	36	シルト	550	1,200	1,750	壤質	600	1,400	2,000	0.38	
				5月15日	曇	0.4	5	78	砂	2,700	5,400	8,100	壤質	2,200	4,400	6,600	2.39	
18	大柿ダム		浪江町	6月28日	曇	0.2	4	77	礫・砂	900	1,900	2,800	壤質	1,000	2,100	3,100	2.39	
				5月21日	晴	0.2	5	74	砂	350	750	1,100	壤質	1,500	3,000	4,500	1.04	
19		上野川	葛尾村	6月26日	曇	0.1	10	63	砂	1,200	2,400	3,600	壤質	510	1,100	1,610	0.93	
		平吾入	飯館村	5月30日	曇	0.5	5	51	粘土	3,300	6,600	9,900	壤質	6,100	12,000	18,100	2.99	
20	相双(農業用ため池)		飯館村	6月26日	晴	0.8	10	19	シルト	10,000	21,000	31,000	壤質	9,400	19,000	28,400	3.13	
				目倉沢第2	5月20日	曇	0.3	5	70	シルト・砂	4,800	10,000	14,800	壤質	8,600	19,000	27,600	3.57
21			浪江町	6月24日	曇	0.3	10	52	シルト	5,400	12,000	17,400	壤質	12,000	26,000	38,000	3.64	
				丈六	5月20日	曇	0.2	5	32	シルト	19,000	43,000	62,000	壤質	9,700	22,000	31,700	4.88
22			浪江町	6月24日	晴	0.2	10	39	砂・シルト	28,000	65,000	93,000	壤質	18,000	42,000	60,000	4.24	
				23	古道川発電所ダム	田村市	5月21日	晴	7.0	5	26	シルト	3,200	6,600	9,800	砂質	1,000	2,000
24		沢入第1	双葉町	5月20日	晴	0.4	5	22	シルト	84,000	170,000	254,000	壤質	54,000	110,000	164,000	24.68	
				6月27日	晴	0.6	10	27	シルト	150,000	310,000	460,000	壤質	54,000	110,000	164,000	24.50	
25	相双(農業用ため池)	鈴内4	大熊町	5月21日	晴	0.4	5	64	シルト	29,000	59,000	88,000	壤質	48,000	97,000	145,000	22.76	
				6月27日	晴	0.3	10	76	砂・シルト	10,000	22,000	32,000	壤質	100,000	210,000	310,000	22.46	
26		西羽黒	双葉町	5月20日	晴	0.6	5	58	シルト・粘土	5,100	10,000	15,100	壤質	20,000	41,000	61,000	6.11	
				6月27日	晴	0.5	10	63	シルト	20,000	43,000	63,000	壤質	13,000	28,000	41,000	5.55	

湖沼・水源地(浜通り) 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)]			性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]				
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	放射性セシウム			空間線量 ( $\mu$ Sv/h)
									Cs-134	Cs-137	合計	Cs-134		Cs-137	合計		
27	坂下ダム	大熊町	6月5日	晴	19.5	5	29	シルト	5,700	12,000	17,700	壤質	4,900	10,000	14,900	1.60	
			6月26日	曇	20.0	10	26	シルト	8,000	17,000	25,000	壤質	1,600	3,200	4,800	1.46	
28	相双(農業用ため池)	頭森2	5月21日	晴	0.4	3	70	砂	1,900	3,800	5,700	壤質	4,100	8,100	12,200	1.84	
		6月27日	晴	0.5	10	55	シルト・砂	1,300	2,600	3,900	粘質	6,300	13,000	19,300	1.85		
29		夜ノ森	富岡町	6月5日	晴	1.1	7	49	シルト・砂	15,000	32,000	47,000	壤質	6,000	12,000	18,000	4.50
30	滝川ダム	川内村	5月13日	晴	0.6	5	85	砂	320	670	990	壤質	13,000	26,000	39,000	3.13	
			6月27日	晴	1.2	4	77	砂	430	890	1,320	砂質	16,000	34,000	50,000	2.76	
31		滝の沢	富岡町	6月18日	小雨	0.5	5	43	シルト・砂	1,300	2,800	4,100	砂質	11,000	22,000	33,000	1.50
		6月28日	曇	0.6	5	42	シルト	660	1,400	2,060	壤質	2,500	5,200	7,700	1.49		
32	相双(農業用ため池)	上繁岡第1	楢葉町	6月18日	小雨	0.3	5	63	砂・シルト	5,000	11,000	16,000	壤質	4,000	8,100	12,100	1.33
		6月28日		曇	0.5	5	51	シルト・砂	3,200	6,600	9,800	壤質	3,000	6,200	9,200	1.20	
33		下繁岡		6月18日	小雨	0.3	4	50	砂・シルト	1,600	3,300	4,900	壤質	2,300	4,700	7,000	0.76
		6月28日		曇	0.1	4	42	シルト・砂	860	1,800	2,660	砂質	760	1,500	2,260	0.74	
34	こまちダム		小野町	6月10日	晴	8.2	5	24	シルト	1,000	2,100	3,100	壤質	340	730	1,070	0.16
35	木戸ダム		楢葉町	6月6日	曇	27.5	5	31	シルト	5,200	11,000	16,200	壤質	670	1,200	1,870	0.42
36	相双(農業用ため池)	大堤	楢葉町	6月6日	晴	1.1	7	53	シルト・粘土	1,900	3,800	5,700	壤質	390	800	1,190	0.36
				6月28日	曇	1.2	5	50	粘土・シルト	480	990	1,470	粘質	160	380	540	0.37
37	いわき(農業用ため池)	新池	いわき市	6月2日	曇	0.4	5	79	砂	30	59	89	砂質	220	380	600	0.29
38	小玉ダム貯水池(こだま湖)			6月3日	晴	53.0	10	26	シルト	640	1,100	1,740	砂質	120	250	370	0.16
39	いわき(農業用ため池)	神下堤下	いわき市	6月1日	晴	0.3	10	71	粘土・礫	50	120	170	砂質	82	180	262	0.16
40	高柴ダム貯水池(たかしぼ湖)			5月30日	曇	21.9	5	40	シルト	230	560	790	砂質	910	1,900	2,810	0.24
41	四時ダム貯水池			5月31日	晴	33.5	10	42	シルト	620	1,200	1,820	砂質	1,200	2,400	3,600	0.29

・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、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を用いて測定した。

湖沼・水源地(中通り) 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											
	地点	市町村	採取層				採水深 (m)	透明度 (m)	電気伝導度 (mS/m)	S S (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	南湖	表層	福島市	6月7日	曇	78.5	0.5	3.1	4	1	1	<1	<1											
			下層					77.5					6	<1		2	<1	<1							
43	半田沼 (農業用ため池)		表層	桑折町	6月7日	曇	0.9	0.0	>0.9	12	-	-	1	2	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取								
			下層					-							-	-		-	-	-					
			表層					6月27日							曇	0.5		0.0	>0.5	13	<1	2	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取
			下層															-					-	-	
44	大池 (農業用ため池)		表層	本宮市	6月14日	曇	0.8	0.0	>0.8	6	3	2	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取										
			下層					-					-	-		-	-	-							
			表層					6月24日					晴	1.0		0.0	>1.0	7	3	4	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取		
			下層													-					-	-		-	-
45	三春ダム	大池	表層	三春町	6月11日	曇	23.5	0.5	3.1	17	2	1	<1	<1											
			下層					22.5					18	2		2	<1	<1							
46	宝ノ草 (農業用ため池)		表層	郡山市	6月11日	曇	0.7	0.0	>0.7	11	3	3	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取										
			下層					-					-	-		-	-	-							
			表層					6月24日					晴	1.0		0.0	>1.0	13	2	2	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取		
			下層													-					-	-		-	-
47	羽鳥湖	宝ノ草	表層	天栄村	6月13日	曇	17.6	0.5	4.0	4	1	2	<1	<1											
			下層					16.6					4	<1		1	<1	<1							
48	広平 (農業用ため池)		表層	須賀川市	6月12日	曇	1.0	0.0	>1.0	16	2	5	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取										
			下層					-					-	-		-	-	-							
			表層					6月26日					曇	0.5		0.0	>0.5	15	6	4	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取		
			下層													-					-	-		-	-
49	千五沢ダム貯水池	広平	表層	石川町	6月12日	曇	12.6	0.5	4.0	14	8	5	<1	<1											
			下層					11.6					19	5		10	<1	<1							
50	渡利池 (農業用ため池)		表層	矢吹町	6月12日	曇	0.8	0.0	>0.8	21	3	4	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取										
			下層					-					-	-		-	-	-							
			表層					6月25日					晴	1.0		0.0	>1.0	18	8	6	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取		
			下層													-					-	-		-	-
51	泉川 (農業用ため池)		表層	白河市	6月13日	曇	0.7	0.0	-	19	13	11	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取										
			下層					-					-	-		-	-	-							
			表層					6月25日					晴	0.3		0.0	>0.3	15	86	100	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取		
			下層													-					-	-		-	-
52	堀川ダム		表層	西郷村	6月14日	曇	24.8	0.5	4.1	6	<1	1	<1	<1											
			下層					23.8					6	1		1	<1	<1							
53	南湖		表層	白河市	6月13日	曇	1.6	0.0	>1.6	55	2	1	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取										
			下層					-					-	-		-	-	-							
			表層					6月25日					曇	1.4		0.0	>1.4	56	2	2	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取		
			下層													-					-	-		-	-

・採取地点は、北から南に記載。

湖沼・水源地(中通り) 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) ]			性状	土壌				
No.	地点	市町村	探泥深 (cm)	含泥率 %	性状	放射性セシウム			放射性セシウム				空間線量 ( $\mu$ 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	6月7日	曇	78.5	10	41	シルト	1,100	2,300	3,400	砂質	310	660	970	0.20	
43	半田沼(農業用ため池)	桑折町	6月7日	曇	0.9	10	78	砂・礫	280	650	930	壤質	1,300	2,700	4,000	0.71	
			6月27日	曇	0.3	5	67	砂・礫	280	610	890	壤質	1,900	3,900	5,800	0.70	
44	大池(農業用ため池)	本宮市	6月14日	曇	0.8	10	71	シルト・砂	310	650	960	壤質	1,300	2,700	4,000	1.12	
			6月24日	晴	0.5	5	50	シルト・砂	1,800	3,900	5,700	壤質	2,900	5,900	8,800	0.96	
45	三春ダム	三春町	6月11日	曇	23.5	10	31	シルト	1,600	3,200	4,800	壤質	420	820	1,240	0.26	
46	宝ノ草(農業用ため池)	郡山市	6月11日	曇	0.7	10	72	砂	470	990	1,460	壤質	1,800	3,600	5,400	0.49	
			6月24日	晴	1.0	5	66	粘土・砂	31	61	92	壤質	4,900	10,000	14,900	0.50	
47	羽鳥湖	天栄村	6月13日	曇	17.6	8	26	シルト	710	1,500	2,210	壤質	300	620	920	0.16	
48	広平(農業用ため池)	須賀川市	6月12日	曇	1.0	10	56	粘土・シルト	30	58	88	壤質	390	730	1,120	0.17	
			6月26日	曇	0.5	5	66	粘土	19	56	75	壤質	460	980	1,440	0.17	
49	千五沢ダム貯水池	石川町	6月12日	曇	12.6	10	31	シルト	540	1,200	1,740	壤質	360	810	1,170	0.19	
50	渡利池(農業用ため池)	矢吹町	6月12日	曇	0.8	10	60	粘土・砂	27	48	75	壤質	170	390	560	0.15	
			6月25日	晴	0.5	5	65	粘土	28	71	99	壤質	180	340	520	0.14	
51	泉川(農業用ため池)	白河市	6月13日	曇	0.7	10	55	シルト・砂	1,000	2,200	3,200	壤質	2,300	4,700	7,000	0.48	
			6月25日	晴	0.3	5	67	砂・粘土	570	1,200	1,770	壤質	3,900	8,300	12,200	0.57	
52	堀川ダム	西郷村	6月14日	曇	24.8	10	27	シルト	1,100	2,300	3,400	壤質	330	710	1,040	0.44	
53	南湖	白河市	6月13日	曇	1.6	10	14	シルト	2,700	5,900	8,600	壤質	880	1,800	2,680	0.46	
			6月25日	曇	1.4	5	14	砂	2,100	4,700	6,800	壤質	720	1,400	2,120	0.38	

・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、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を用いて測定した。

湖沼・水源地(会津) 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	喜多方市	5月20日	曇	46.5	0.5	3.5	420	<1	1	<1	<1	
		下層					45.5					14	<1	2
		表層		6月17日	晴	46.5	0.5	3.5	7	<1	1	<1	<1	
		下層					45.5					7	<1	1
55	曽原湖	表層	北塩原村	5月23日	晴	5.5	0.5	4.5	3	<1	4	<1	<1	
		下層					4.5					3	<1	1
		表層		6月20日	晴	6.0	0.2	4.4	3	<1	1	<1	<1	
		下層					5.0					3	1	1
56	檜原湖	表層	北塩原村	5月24日	晴	24.8	0.0	9.0	5	<1	1	<1	<1	
		下層					23.8					5	1	1
		表層		6月25日	晴	24.0	0.2	5.0	6	2	1	<1	<1	
		下層					23.0					5	<1	1
57	小野川湖	表層	北塩原村	5月24日	晴	13.3	0.0	8.0	4	<1	0	<1	<1	
		下層					12.2					4	<1	1
		表層		6月20日	曇	13.7	0.2	4.5	5	2	1	<1	<1	
		下層					12.7					4	1	1
58	秋元湖	表層	猪苗代町	5月23日	晴	32.0	0.5	4.0	4	<1	1	<1	<1	
		下層					31.0					5	4	6
		表層		6月25日	晴	31.0	0.2	4.0	4	1	1	<1	<1	
		下層					30.0					5	1	2
59	毘沙門沼	表層	北塩原村	5月23日	晴	7.2	0.5	5.0	66	<1	2	<1	<1	
		下層					6.2					66	<1	1
		表層		6月20日	曇	8.7	0.2	5.5	57	<1	1	<1	<1	
		下層					7.7					58	<1	1
60	雄国沼	表層	北塩原村	6月27日	曇	3.6	0.2	0.6	2	6	7	<1	<1	
		下層					2.6					2	6	7
61	会津(農業用ため池)	表層	西会津町	5月20日	曇	0.5	0.0	>0.5	5	3	3	<1	<1	
		下層					-					-	-	-
		表層		6月17日	晴	0.8	0.0	0.5	3	4	5	<1	<1	
		下層					-					-	-	-
62	湖心	表層	会津若松市	5月25日	晴	96.8	0.5	10.5	11	<1	1	<1	<1	
		下層					95.8					11	<1	0
		表層		6月18日	曇	96.0	0.2	11.5	11	<1	0	<1	<1	
		下層					95.0					12	<1	1
63	高橋川河口	表層	猪苗代町	5月25日	晴	1.8	0.0	>1.8	12	1	1	<1	<1	
		下層					-					-	-	-
		表層		6月18日	曇	1.6	0.2	>1.6	12	<1	1	<1	<1	
		下層					-					-	-	-
64	小黒川河口	表層	猪苗代町	5月25日	晴	1.0	0.0	>1.0	11	<1	0	<1	<1	
		下層					-					-	-	-
		表層		6月18日	曇	0.6	0.2	>0.6	12	<1	1	<1	<1	
		下層					-					-	-	-
65	天神浜	表層	猪苗代町	5月25日	晴	1.9	0.0	>1.9	12	<1	1	<1	<1	
		下層					-					-	-	-
		表層		6月18日	曇	1.8	0.2	>1.8	12	<1	1	<1	<1	
		下層					-					-	-	-
66	菱沼川河口	表層	猪苗代町	5月25日	晴	1.8	0.0	>1.8	12	1	2	<1	<1	
		下層					-					-	-	-
		表層		6月18日	曇	3.0	0.2	>3.0	12	<1	1	<1	<1	
		下層					-					-	-	-
67	安積疏水取水口	表層	郡山市	5月25日	晴	4.0	0.5	>4.0	11	<1	1	<1	<1	
		下層					3.0					11	<1	0
		表層		6月18日	曇	3.0	0.2	>3.0	11	<1	0	<1	<1	
		下層					2.0					11	<1	0
68	浜路浜	表層	郡山市	5月25日	晴	4.4	0.5	>4.4	11	<1	0	<1	<1	
		下層					3.4					11	<1	1
		表層		6月18日	曇	5.0	0.2	>5.0	11	<1	1	<1	<1	
		下層					4.0					11	<1	0
69	舟津港	表層	郡山市	5月25日	晴	5.7	0.5	>5.7	11	<1	1	<1	<1	
		下層					4.7					12	<1	1
		表層		6月18日	曇	5.0	0.2	>5.0	12	<1	0	<1	<1	
		下層					4.0					11	<1	2



湖沼・水源地(会津) 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							
	表層	下層										Cs-134		Cs-137					
70	舟津川河口沖	表層	郡山市	5月25日	晴	2.8	0.5	>2.8	11	<1	1	<1	<1						
		下層					1.8							12	<1	1	<1	<1	
		表層					6月18日							曇	3.0	0.2	>3.0	11	<1
	71	青松ヶ浜	表層	郡山市	5月25日	晴	7.4	0.5	>7.4	12	<1	0	<1	<1					
			下層					6.4							12	<1	1	<1	<1
			表層					6月18日							曇	6.5	0.2	>6.5	12
72	原川河口	表層	会津若松市	5月25日	晴	17.2	0.5	9.0	11	<1	0	<1	<1						
		下層					16.2							11	<1	1	<1	<1	
		表層					6月18日							曇	9.0	0.2	>9.0	11	<1
73	小石ヶ浜水門	表層	猪苗代町 会津若松市	5月25日	晴	5.1	0.5	>5.1	11	<1	0	<1	<1						
		下層					4.1							12	<1	1	<1	<1	
		表層					6月18日							曇	4.8	0.2	>4.8	11	<1
74	東山ダム貯水池	表層	会津若松市	5月28日	晴	36.9	0.5	3.0	4	<1	1	<1	<1						
		下層					35.9							5	2	3	<1	<1	
		表層					6月26日							曇	32.1	0.2	2.5	4	1
75	湖心	表層	金山町	5月19日	晴	92.5	0.5	7.0	5	<1	1	<1	<1						
		下層					91.5							5	<1	0	<1	<1	
		表層					6月12日							晴	92.0	0.2	9.6	5	<1
76	沼沢湖	表層	金山町	5月19日	晴	29.9	0.5	7.0	5	<1	1	<1	<1						
		下層					28.9							6	<1	1	<1	<1	
		表層					6月12日							晴	30.0	0.5	9.6	5	<1
77	前の沢川河口沖	表層	金山町	5月19日	曇	6.5	0.5	>6.0	5	<1	1	<1	<1						
		下層					5.5							5	<1	1	<1	<1	
		表層					6月12日							晴	6.5	0.5	6.5	5	<1
78	会津（農業用ため池）	表層	会津美里町	5月23日	晴	1.3	0.0	>1.3	4	3	2	<1	<1						
		下層					-							-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取
		表層					6月20日							曇	1.3	0.0	>1.3	5	1
79	大川ダム貯水池	表層	会津若松市	5月22日	晴	18.0	0.5	4.1	6	1	2	<1	<1						
		下層					17.0							6	3	2	<1	<1	
		表層					6月19日							曇	10.3	0.5	3.5	8	1
80	田子倉貯水池	表層	只見町	5月21日	晴	100.0	0.5	4.5	4	2	2	<1	<1						
		下層					90.0							4	1	2	<1	<1	
		表層					6月18日							小雨	98.0	0.5	4.5	3	<1
81	南会津（農業用ため池）	表層	福井	5月21日	晴	1.0	0.0	>1.0	2	2	2	<1	<1						
		下層					-							-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取
		表層					6月18日							小雨	1.1	0.0	1.0	3	1
82	田島ダム貯水池（舟鼻湖）	表層	南会津町	5月22日	晴	15.5	0.5	4.0	2	1	1	<1	<1						
		下層					14.5							2	1	2	<1	<1	
		表層					6月19日							曇	18.0	0.5	4.6	4	<1
83	奥只見貯水池	表層	只見町	6月12日	晴	25.2	0.5	5.2	3	<1	1	<1	<1						
		下層					24.2							2	4	1	<1	<1	
		表層					檜枝岐村							6月26日	曇	7.5	0.5	4.0	3
下層	6.5	3	1	2	<1	<1													

・採取地点は、北から南に記載。

湖沼・水源地(会津) 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					
					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 ( $\mu$ Sv/h)	
								Cs-134	Cs-137	合計		放射性セシウム				
No.										Cs-134	Cs-137	合計				
54	日中ダム	喜多方市	5月20日	曇	46.5	5	31	粘土・シルト	350	620	970	壤質	77	170	247	0.13
			6月17日	晴	46.5	7	32	粘土・シルト	530	1,100	1,630	壤質	59	150	209	0.14
55	曾原湖	北塩原村	5月23日	晴	5.5	5	57	シルト・砂	220	440	660	壤質	350	750	1,100	0.10
			6月20日	晴	6.0	5	34	シルト・砂	200	450	650	壤質	640	1,300	1,940	0.10
56	檜原湖	北塩原村	5月24日	晴	24.8	5	25	シルト	320	720	1,040	壤質	440	900	1,340	0.13
			6月25日	晴	24.0	5	22	シルト	350	870	1,220	壤質	160	340	500	0.14
57	小野川湖	猪苗代町	5月24日	晴	13.3	5	27	シルト	140	390	530	壤質	380	740	1,120	0.23
			6月20日	曇	13.7	5	25	シルト	160	330	490	壤質	470	970	1,440	0.23
58	秋元湖	猪苗代町	5月23日	晴	32.0	5	50	シルト	64	150	214	壤質	62	160	222	0.12
			6月25日	晴	31.0	5	32	シルト	610	1,400	2,010	壤質	280	580	860	0.12
59	昆沙門沼	北塩原村	5月23日	晴	7.2	5	43	シルト	29	53	82	壤質	630	1,300	1,930	0.12
			6月20日	曇	8.7	5	9	シルト	4,500	8,900	13,400	壤質	570	1,100	1,670	0.13
60	雄国沼	北塩原村	6月27日	曇	3.6	5	11	シルト	68	130	198	壤質	260	530	790	0.11
			5月20日	曇	0.5	5	21	砂・シルト	940	1,800	2,740	砂質・壤質	25	43	68	0.07
61	会津(農業用ため池)	大沼	6月17日	晴	0.8	5	66	シルト・砂	17	42	59	砂質	33	62	95	0.08
			5月25日	晴	96.8	5	22	シルト	50	140	190	-	-	-	-	-
62	湖心	会津若松市	6月18日	曇	96.0	5	20	シルト	58	120	178	-	-	-	-	-
			5月25日	晴	1.8	5	77	砂・シルト	51	120	171	砂質	120	260	380	0.10
63	高橋川河口	猪苗代町	6月18日	曇	1.6	5	26	シルト・砂	100	200	300	砂質	47	92	139	0.09
			5月25日	晴	1.0	5	81	砂・礫	32	78	110	壤質	150	270	420	0.11
64	小黒川河口	猪苗代町	6月18日	曇	0.6	5	85	砂・礫	29	55	84	壤質	190	380	570	0.09
			5月25日	晴	1.9	5	74	砂	58	150	208	砂質	55	140	195	0.06
65	天神浜	猪苗代町	6月18日	曇	1.8	5	77	砂	36	86	122	砂質	48	110	158	0.07
			5月25日	晴	1.8	5	79	砂・礫	27	58	85	砂質	17	26	43	0.05
66	菱沼川河口	猪苗代町	6月18日	曇	3.0	5	85	砂・礫	21	29	50	砂質	16	29	45	0.07
			5月25日	晴	4.0	5	75	砂	76	160	236	壤質	120	270	390	0.12
67	安積疏水取水口	猪苗代町	6月18日	曇	3.0	5	78	砂	89	160	249	壤質	100	210	310	0.13
			5月25日	晴	4.4	5	76	砂	64	130	194	壤質	260	530	790	0.10
68	浜路浜	郡山市	6月18日	曇	5.0	5	78	砂	42	120	162	壤質	240	510	750	0.10
			5月25日	晴	5.7	5	74	砂	56	130	186	砂質	85	150	235	0.09
69	舟津港	郡山市	6月18日	曇	5.0	5	77	砂	47	94	141	砂質	36	97	133	0.08
			5月25日	晴	2.8	5	59	砂・シルト	28	60	88	壤質	140	280	420	0.08
70	舟津川河口沖	郡山市	6月18日	曇	3.0	5	72	砂	33	64	97	壤質	100	220	320	0.09
			5月25日	晴	7.4	5	67	砂	150	330	480	砂質	15	25	40	0.06
71	青松ヶ浜	郡山市	6月18日	曇	6.5	5	55	砂	190	430	620	砂質	17	40	57	0.07
			5月25日	晴	17.2	5	72	砂・シルト	56	120	176	壤質	120	250	370	0.12
72	原川河口	会津若松市	6月18日	曇	9.0	5	57	砂・シルト	190	400	590	砂質	31	80	111	0.12
			5月25日	晴	5.1	5	38	シルト・砂	71	170	241	壤質	290	670	960	0.11
73	小石ヶ浜水門	会津若松市	6月18日	曇	4.8	5	35	シルト・砂	37	96	133	壤質	170	380	550	0.13
			5月28日	晴	36.9	5	30	シルト	<10	24	24	壤質	230	450	680	0.13
74	東山ダム貯水池	会津若松市	6月26日	曇	32.1	5	26	シルト	220	460	680	壤質	270	590	860	0.14
			5月19日	晴	92.5	5	26	シルト	29	190	219	壤質	210	460	670	0.13
75	湖心	会津若松市	6月12日	晴	92.0	5	19	シルト	10	80	90	壤質	260	500	760	0.13
			5月19日	晴	29.9	5	36	シルト	36	110	146	-	-	-	-	-
76	沼沢湖	湖心と河口沖の中間地点(水深30m)	6月12日	晴	30.0	5	28	シルト	350	680	1,030	-	-	-	-	新規地点
			5月19日	曇	6.5	5	75	砂	48	96	144	-	-	-	-	-
77	前の沢川河口沖	会津若松市	6月12日	晴	6.5	5	73	砂	40	99	139	-	-	-	-	新規地点
			5月23日	晴	1.3	4	20	シルト・砂	1,100	2,000	3,100	壤質	410	830	1,240	0.08
78	会津(農業用ため池)	寺入	6月20日	曇	1.3	4	66	粘土・シルト	210	450	660	壤質	110	220	330	0.07
			5月22日	晴	18.0	5	61	粘土・シルト	42	78	120	壤質	64	160	224	0.08
79	大川ダム貯水池	会津若松市	6月19日	曇	10.3	5	34	粘土・シルト	87	210	297	壤質	85	180	265	0.08
			5月21日	晴	100.0	5	55	粘土・シルト	120	240	360	壤質	13	62	75	0.07
80	田子倉貯水池	只見町	6月18日	小雨	98.0	8	38	シルト	340	750	1,090	壤質	<10	55	55	0.08
			5月21日	晴	1.0	10	66	粘土・シルト	<10	<10	-	壤質	<10	16	16	0.09
81	南会津(農業用ため池)	福井	6月18日	小雨	1.1	5	66	シルト・粘土	26	44	70	壤質	12	27	39	0.11
			5月22日	晴	15.5	5	53	粘土・シルト	65	110	175	壤質	41	69	110	0.05
82	田島ダム貯水池(舟鼻湖)	南会津町	6月19日	曇	18.0	8	22	シルト	180	450	630	壤質	43	110	153	0.05
			6月12日	晴	25.2	10	70	砂・礫	10	28	38	壤質	13	47	60	0.05
83	奥只見貯水池	只見町	6月12日	晴	25.2	10	70	砂・礫	10	28	38	壤質	13	47	60	0.05
84	尾瀬沼	檜枝岐村	6月26日	曇	7.5	5	9	シルト	<10	13	13	壤質	32	67	99	0.09

・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、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を用いて測定した。

海域 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					水温 ( )	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	相双地先海域	釣師浜漁港沖約2000m付近	6月19日	曇	11.8	20.0	0.5	4.0	29	<1	1.2	<1	<1	
		下層				17.0	10.8		30	<1	0.5	<1	<1	
2	松川浦海域	漁業権区域1号中央付近	6月19日	曇	1.6	19.6	0.5	>1.6	29	2	1.7	<1	<1	
		下層				19.5	0.6		29	2	1.7	<1	<1	
3	相双地先海域	真野川沖約2000m付近	6月20日	曇	19.1	19.2	0.5	6.5	29	1	1.1	<1	<1	
		下層				11.0	18.1		31	5	2.8	<1	<1	
4	原町市地先海域	新田川沖約1000m付近	6月20日	曇	7.58	19.6	0.5	4.6	29	1	2.6	<1	<1	
		下層				17.2	7.5		30	2	1.9	<1	<1	
5	原町市地先海域	太田川沖約1000m付近	6月19日	曇	10.7	19.6	0.5	5.0	29	<1	0.8	<1	<1	
		下層				14.1	9.7		30	1	1.0	<1	<1	
6	相双地区地先海域	小高川沖約1000m付近	6月24日	晴	10.7	17.3	0.5	4.9	30	<1	0.6	<1	<1	
		下層				14.1	9.7		30	2	1.2	<1	<1	
7	相双地区地先海域	請戸川沖約2000m付近	6月25日	曇	17.1	17.6	0.5	6.9	30	<1	0.7	<1	<1	
		下層				12.5	16.1		31	5	1.5	<1	<1	
8	相双地区地先海域	熊川沖約1000m付近	6月26日	曇	11.4	17.1	0.5	5.1	30	1	1.0	<1	<1	
		下層				13.3	10.4		31	2	0.8	<1	<1	
9	相双地区地先海域	富岡川沖約1000m付近	6月26日	曇	9.5	16.1	0.5	5.0	30	2	1.2	<1	<1	
		下層				12.9	8.5		31	4	1.5	<1	<1	
10	榑葉町地先海域	木戸川沖約1000m付近	6月6日	曇	9.4	14.2	0.5	>9.4	32	<1	0.3	<1	<1	
		下層				13.7	8.4		32	2	0.5	<1	<1	
11	浅見川河口沖約1000m付近	表層	6月6日	曇	10.0	14.5	0.5	5.5	31	2	1.0	<1	<1	
		下層				13.2	9.0		32	2	1.6	<1	<1	
12	大久川河口沖約1000m付近	表層	6月6日	晴	10.4	13.2	0.5	7.5	31	2	0.7	<1	<1	
		下層				12.5	9.4		32	3	1.1	<1	<1	
13	いわき市地先海域	夏井川沖約1500m付近	6月7日	曇	17.0	13.1	0.5	8.2	31	<1	0.5	<1	<1	
		下層				10.8	16.0		32	1	0.8	<1	<1	
14	小名浜港	西防波堤第2の北約400m付近	6月7日	曇	15.5	16.8	0.5	3.8	27	2	1.9	<1	<1	
		下層				11.1	14.5		32	1	1.7	<1	<1	
15	常磐沿岸海域	蛭田川沖約1000m付近	6月7日	曇	17.5	16.3	0.5	7.2	31	1	2.8	<1	<1	
		下層				12.0	16.5		32	2	0.7	<1	<1	

海域 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					採泥深 (cm)	含泥率 %	性状	放射性セシウム			
									Cs-134	Cs-137	合計	
1	相双地先海域	釣師浜漁港沖約2000m付近	6月19日	曇	11.8	10	79.3	砂	<10	28	28	
2	松川浦海域	漁業権区域1号中央付近	6月19日	曇	1.6	10	80.6	砂	<10	26	26	
3	相双地先海域	真野川沖約2000m付近	6月20日	曇	19.1	10	75.6	砂	<10	15	15	
4	原町市地先海域	新田川沖約1000m付近	6月20日	曇	7.6	10	76.6	砂	18	33	51	
5		太田川沖約1000m付近	6月19日	曇	10.7	10	75.6	砂	17	30	47	
6	相双地区地先海域	小高川沖約1000m付近	6月24日	晴	10.7	10	78.7	砂	13	25	38	
7		請戸川沖約2000m付近	6月25日	曇	17.1	10	70.5	砂・シルト	64	150	214	新規地点
8	相双地区地先海域	熊川沖約1000m付近	6月26日	曇	11.4	10	76.2	砂	200	420	620	新規地点
9		富岡川沖約1000m付近	6月26日	曇	9.5	10	74.7	砂・シルト	170	350	520	新規地点
10	榑葉町地先海域	木戸川沖約1000m付近	6月6日	曇	10.3	10	76.8	砂	95	200	295	
11	浅見川河口沖約1000m付近		6月6日	曇	10.0	10	78.1	砂	110	210	320	
12	大久川河口沖約1000m付近		6月6日	晴	10.4	10	78.5	砂	49	100	149	
13	いわき市地先海域	夏井川沖約1500m付近	6月7日	曇	17.0	10	73.2	砂	21	34	55	
14	小名浜港	西防波堤第2の北約400m付近	6月7日	曇	15.5	10	52.6	シルト・砂	180	400	580	
15	常磐沿岸海域	蛭田川沖約1000m付近	6月7日	曇	17.5	10	74.7	砂	32	80	112	

・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、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を用いて測定した。





