

## 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) (9月-12月採取分)

### 1. 調査概要

#### (1) 調査期間

平成 26 年 9 月 26 日～12 月 22 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(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 26 年 7 月-9 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の湖沼・水源地の一部で、特に SS(浮遊物質量)や濁度が比較的高い、水深の浅い濁りやすい場所で検出されている。

(河川)

Cs134+Cs137: 全地点において不検出 (※ 不検出 ~ 2 Bq/L)

(湖沼・水源地)

Cs134+Cs137: 不検出 ~ 20 Bq/L (※ 不検出 ~ 34 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):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))

河川ではほとんどの地点で 500Bq/kg 以下、湖沼・水源地では概ね 5,000Bq/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。

増減傾向については、河川では、ばらつきはあるものの、概ね減少または横ばいで推移。湖沼・水源地では、ばらつきはあるものの、概ね減少または横ばいで推移。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。

(河川)

Cs134+Cs137: 不検出 ~ 20,800 Bq/kg(乾泥) (※ 不検出 ~ 16,000 Bq/kg(乾泥))

(湖沼・水源地)

Cs134+Cs137: 不検出 ~ 263,000 Bq/kg(乾泥) (※ 不検出 ~ 114,000 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	192 (140)	12 (7)	7 (1)	8 (5)	3 (3)	7 (7)	229 (163)
湖沼・ 水源地	75 (55)	14 (11)	18 (9)	10 (4)	4 (3)	47 (30)	168 (112)

(3) 周辺環境 (検出下限値:10Bq/ kg(乾))

(河川)

Cs134+Cs137: 不検出 ~ 168,000 Bq/kg(乾) (※ 不検出 ~ 144,000 Bq/kg(乾))

空間線量: 0.04 ~ 7.54  $\mu$  Sv/h

(湖沼・水源地)

Cs134+Cs137: 20 ~ 265,000 Bq/kg(乾) (※ 14 ~ 295,000 Bq/kg(乾))

空間線量: 0.05 ~ 18.56  $\mu$  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:03-5521-8316

代 表:03-3581-3351

担 当:長澤 沙織(内線 6614)

No.	採取地点			採取日	天候	全水深 (m)	一般項目					放射性物質濃度(Bq/L)		備考
	水域名	地点名	市町村				採水深 (m)	透視度 (cm)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム		
												Cs-134	Cs-137	
1	地藏川	浜畑橋	新地町	10月22日	小雨	0.8	0.0	65	2,350	7	3	<1	<1	
				12月11日	晴	1.1	0.0	75	3,600	8	1	<1	<1	
2	小泉川	小泉橋	相馬市	10月22日	小雨	0.7	0.0	60	19	9	5	<1	<1	
				12月11日	晴	0.2	0.0	>100	24	1	<1	<1	<1	
3	小泉川	百間橋	相馬市	10月22日	小雨	0.7	0.0	65	590	7	3	<1	<1	
				12月11日	曇	0.7	0.0	80	3,080	7	2	<1	<1	
4	宇多川	堀坂橋	相馬市	10月22日	小雨	0.3	0.0	>100	8	3	2	<1	<1	
				12月11日	晴	0.4	0.0	>100	8	2	<1	<1	<1	
5	宇多川	百間橋	相馬市	10月22日	小雨	0.9	0.0	>100	59	2	1	<1	<1	
				12月11日	曇	1.2	0.0	>100	137	4	<1	<1	<1	
6	真野川	落合橋	南相馬市	10月22日	小雨	0.5	0.0	>100	11	3	2	<1	<1	
				12月10日	曇	0.4	0.0	>100	12	<1	<1	<1	<1	
7	真野川	真島橋	南相馬市	10月21日	小雨	1.0	0.0	>100	580	2	2	<1	<1	
				12月9日	晴	1.5	0.0	>100	2,850	5	1	<1	<1	
8	新田川	草野	飯館村	10月21日	曇	0.9	0.0	95	6	6	4	<1	<1	
				12月10日	曇	0.4	0.0	>100	15	6	1	<1	<1	
9	新田川	小宮	飯館村	10月21日	曇	0.9	0.0	>100	6	3	2	<1	<1	
				12月10日	晴	0.7	0.0	>100	7	2	<1	<1	<1	
10	新田川	木戸内橋	飯館村	10月21日	曇	0.6	0.0	>100	6	2	2	<1	<1	
				12月10日	晴	0.4	0.0	>100	7	1	<1	<1	<1	
11	新田川	鮭川橋	飯館村	10月21日	曇	0.8	0.0	>100	9	12	2	<1	<1	
				12月10日	曇	0.6	0.0	>100	84	1	<1	<1	<1	
12	太田川	石渡戸橋	南相馬市	10月20日	晴	0.5	0.0	>100	5	<1	<1	<1	<1	
				12月9日	晴	0.4	0.0	>100	5	<1	<1	<1	<1	
13	太田川	上ノ内橋	南相馬市	10月20日	晴	0.8	0.0	>100	5	1	<1	<1	<1	
				12月9日	晴	0.4	0.0	>100	7	<1	<1	<1	<1	
14	太田川	益田橋	南相馬市	10月20日	晴	0.8	0.0	>100	7	2	1	<1	<1	
				12月9日	晴	0.7	0.0	>100	7	<1	<1	<1	<1	
15	太田川	JR鉄道橋	南相馬市	10月20日	晴	0.3	0.0	>100	7	2	1	<1	<1	
				12月9日	晴	0.4	0.0	>100	8	1	<1	<1	<1	
16	太田川	丸山橋	南相馬市	10月20日	曇	0.2	0.0	80	270	6	4	<1	<1	
				12月9日	晴	0.3	0.0	>100	636	2	1	<1	<1	
17	小高川	下川原橋	浪江町	10月8日	晴	0.7	0.0	>100	9	3	1	<1	<1	
				12月12日	曇	0.3	0.0	>100	10	<1	<1	<1	<1	
18	小高川	善丁橋	浪江町	10月8日	晴	0.9	0.0	>100	9	6	3	<1	<1	
				12月8日	晴	0.3	0.0	>100	12	1	<1	<1	<1	
19	小高川	ハツカラ橋	浪江町	10月8日	晴	0.6	0.0	40	4,170	24	8	<1	<1	
				12月8日	晴	0.3	0.0	70	2,180	6	3	<1	<1	
20	請戸川	室原橋	浪江町	10月24日	晴	0.5	0.0	>100	5	1	1	<1	<1	
				11月18日	晴	0.3	0.0	>100	6	1	<1	<1	<1	
21	請戸川	請戸橋	浪江町	12月12日	曇	0.3	0.0	>100	6	<1	<1	<1	<1	
				10月10日	晴	0.4	0.0	90	12	8	3	<1	<1	
22	古道川	高瀬川合流前(都路町古道下平)	田村市	11月18日	晴	0.5	0.0	>100	8	<1	<1	<1	<1	
				12月12日	曇	0.4	0.0	>100	7	<1	<1	<1	<1	
23	高瀬川	慶応橋	浪江町	10月1日	曇	0.5	0.0	>100	8	2	1	<1	<1	
				12月3日	晴	0.5	0.0	>100	7	2	<1	<1	<1	
24	前田川	国道6号線西側	双葉町	10月10日	晴	0.9	0.0	74	6	11	2	<1	<1	
				12月12日	曇	0.3	0.0	90	7	5	1	<1	<1	
25	前田川	中浜橋	浪江町	10月10日	晴	1.1	0.0	>100	10	3	2	<1	<1	
				12月5日	晴	0.6	0.0	>100	11	2	1	<1	<1	
26	熊川	国道6号線西側	大熊町	10月10日	晴	0.9	0.0	90	23	6	3	<1	<1	
				12月5日	晴	0.6	0.0	>100	22	3	2	<1	<1	
27	熊川	三熊橋	大熊町	10月3日	曇	0.5	0.0	>100	7	<1	<1	<1	<1	
				12月3日	晴	0.2	0.0	>100	7	2	<1	<1	<1	
27	熊川	三熊橋	大熊町	10月3日	晴	0.6	0.0	>100	8	2	<1	<1	<1	
				12月3日	晴	0.5	0.0	>100	9	2	<1	<1	<1	

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	
28	富岡川	鍋倉橋	川内村	10月9日	曇	0.3	0.0	>100	4	2	<1	<1	<1	
				12月4日	曇	0.4	0.0	>100	4	<1	<1	<1	<1	
境川橋		10月9日	曇	0.7	0.0	90	6	7	2	<1	<1			
		12月4日	曇	0.2	0.0	>100	6	1	<1	<1	<1			
30	富岡町	国道6号線西側	10月2日	曇	0.5	0.0	>100	8	2	<1	<1	<1		
			12月2日	晴	0.6	0.0	>100	9	<1	<1	<1	<1		
31	富岡町	小浜橋	10月2日	曇	0.6	0.0	>100	9	1	<1	<1	<1		
			12月2日	晴	0.6	0.0	>100	10	<1	<1	<1	<1		
32	井出川	本釜橋	楡葉町	10月1日	曇	0.4	0.0	>100	9	<1	<1	<1	<1	
				12月1日	曇	0.3	0.0	>100	8	<1	<1	<1	<1	
33	川内川	木戸川合流前(二股橋)	川内村	10月9日	曇	0.6	0.0	>100	4	3	<1	<1	<1	
				12月4日	曇	0.4	0.0	>100	4	<1	<1	<1	<1	
34	木戸川	西山橋	楡葉町	10月9日	曇	0.8	0.0	>100	4	2	<1	<1	<1	
				12月4日	曇	0.6	0.0	>100	5	<1	<1	<1	<1	
35	木戸川	長瀬橋	楡葉町	10月1日	曇	0.4	0.0	>100	7	1	<1	<1	<1	
				12月1日	小雨	0.6	0.0	>100	5	<1	<1	<1	<1	
36	木戸川	木戸川橋	楡葉町	10月1日	曇	0.6	0.0	>100	5	1	<1	<1	<1	
				12月1日	曇	0.6	0.0	>100	6	2	<1	<1	<1	
37	浅見川	坊田橋	広野町	10月18日	晴	0.4	0.0	>100	22	2	<1	<1	<1	
				12月12日	曇	0.4	0.0	>100	11	<1	<1	<1	<1	
38	大久川	蔭磯橋	いわき市	10月18日	晴	0.6	0.0	>100	29	3	2	<1	<1	
				12月12日	曇	0.4	0.0	90	74	5	2	<1	<1	
39	小久川	連郷橋	いわき市	10月18日	晴	0.4	0.0	>100	45	5	3	<1	<1	
				12月12日	曇	0.3	0.0	>100	42	3	1	<1	<1	
40	仁井田川	霞田橋	いわき市	10月21日	曇	0.5	0.0	>100	18	2	1	<1	<1	
				12月11日	曇	0.5	0.0	>100	20	2	<1	<1	<1	
41	仁井田川	松葉橋	いわき市	10月18日	晴	1.0	0.0	>100	19	3	2	<1	<1	
				12月14日	晴	0.6	0.0	>100	41	2	1	<1	<1	
42	夏井川	北ノ内橋	小野町	10月21日	曇	1.0	0.0	>100	12	6	2	<1	<1	
				12月11日	曇	0.4	0.0	>100	13	3	1	<1	<1	
43	夏井川	久太夫橋	いわき市	10月22日	小雨	0.8	0.0	85	10	5	3	<1	<1	
				12月14日	晴	0.5	0.0	>100	21	2	<1	<1	<1	
44	夏井川	六十枚橋	いわき市	10月19日	晴	0.6	0.0	85	16	10	14	<1	<1	
				12月15日	晴	0.6	0.0	>100	16	3	1	<1	<1	
45	好間川	岩穴つり橋	いわき市	10月22日	小雨	0.5	0.0	>100	10	3	2	<1	<1	
				12月14日	晴	0.5	0.0	>100	20	1	<1	<1	<1	
46	好間川	夏井川合流前	いわき市	10月21日	曇	0.8	0.0	>100	16	4	1	<1	<1	
				12月15日	晴	0.4	0.0	>100	18	2	1	<1	<1	
47	藤原川	島橋	いわき市	10月19日	晴	0.7	0.0	>100	95	4	3	<1	<1	
				12月14日	晴	0.6	0.0	>100	162	6	2	<1	<1	
48	藤原川	みなと大橋	いわき市	10月19日	晴	1.7	0.0	55	1,169	9	4	<1	<1	
				12月14日	晴	2.3	0.0	95	3,320	4	2	<1	<1	
49	鮫川	井戸沢橋	いわき市	10月20日	晴	2.4	0.0	76	16	3	2	<1	<1	
				12月10日	曇	2.1	0.0	>100	18	1	<1	<1	<1	
50	鮫川	鮫川橋	いわき市	10月17日	晴	0.7	0.0	60	52	5	4	<1	<1	
				12月13日	晴	0.4	0.0	>100	240	2	<1	<1	<1	
51	四時川	小室橋	いわき市	10月20日	晴	0.4	0.0	>100	9	2	<1	<1	<1	
				12月10日	晴	0.4	0.0	>100	12	1	<1	<1	<1	
52	蛭田川	小塙橋	いわき市	10月17日	晴	0.4	0.0	>100	30	5	2	<1	<1	
				12月13日	曇	0.4	0.0	>100	24	5	1	<1	<1	
53	蛭田川	蛭田橋	いわき市	10月17日	晴	1.9	0.0	>100	135	4	3	<1	<1	
				12月13日	小雨	1.8	0.0	>100	203	4	2	<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。

・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

○河川(福島県浜通り地域)  
・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				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	10月22日	小雨	0.8	5	76	砂	40	130	170	
				12月11日	晴	1.1	5	46	砂・シルト	220	760	980	
2	小泉川	小泉橋	相馬市	10月22日	小雨	0.7	5	95	礫・砂	38	120	158	
				12月11日	晴	0.2	5	79	礫・砂	57	190	247	
3	宇多川	百間橋	相馬市	10月22日	小雨	0.7	5	74	砂	49	160	209	
				12月11日	曇	0.7	5	74	砂	56	150	206	
4	宇多川	堀坂橋	相馬市	10月22日	小雨	0.3	5	71	砂	92	290	382	
				12月11日	晴	0.4	5	76	砂	84	260	344	
5	真野川	百間橋	南相馬市	10月22日	小雨	0.9	5	88	砂・礫	<10	24	24	
				12月11日	曇	1.2	5	90	砂	<10	28	28	
6	真野川	落合橋	南相馬市	10月22日	小雨	0.5	5	86	礫	43	140	183	
				12月10日	曇	0.4	5	82	礫・砂	69	240	309	
7	新田川	真島橋	飯館村	10月21日	小雨	1.0	5	29	シルト・砂	1,100	3,300	4,400	
				12月9日	晴	1.5	5	50	シルト	440	1,500	1,940	
8	新田川	草野	飯館村	10月21日	曇	0.9	5	77	砂	270	860	1,130	
				12月10日	曇	0.4	5	75	砂	280	950	1,230	
9	新田川	小宮	飯館村	10月21日	曇	0.9	5	75	砂	880	2,800	3,680	
				12月10日	晴	0.7	5	79	砂・礫	450	1,600	2,050	
10	太田川	木戸内橋	南相馬市	10月21日	曇	0.6	5	77	砂・礫	540	1,700	2,240	
				12月10日	晴	0.4	5	74	砂	760	2,600	3,360	
11	太田川	鮭川橋	南相馬市	10月21日	曇	0.8	5	59	砂・シルト	1,300	4,000	5,300	
				12月10日	曇	0.6	5	79	砂・礫	250	830	1,080	
12	太田川	石渡戸橋	南相馬市	10月20日	晴	0.5	5	84	礫	1,100	3,500	4,600	
				12月9日	晴	0.4	5	96	礫	1,100	3,500	4,600	
13	太田川	上ノ内橋	南相馬市	10月20日	晴	0.8	5	86	礫・砂	750	2,400	3,150	
				12月9日	晴	0.4	5	92	礫・砂	660	2,200	2,860	
14	太田川	益田橋	南相馬市	10月20日	晴	0.8	5	72	砂	1,800	6,000	7,800	
				12月9日	晴	0.7	5	72	砂・シルト	1,700	5,600	7,300	
15	太田川	JR鉄道橋	南相馬市	10月20日	晴	0.3	5	81	砂	91	290	381	
				12月9日	晴	0.4	5	73	砂	140	490	630	
16	太田川	丸山橋	南相馬市	10月20日	曇	0.2	5	81	砂	11	42	53	
				12月9日	晴	0.3	5	78	砂	<10	21	21	
17	小高川	下川原橋	浪江町	10月8日	晴	0.7	5	83	礫・砂	200	630	830	
				12月12日	曇	0.3	5	85	礫・砂	180	610	790	
18	小高川	善丁橋	浪江町	10月8日	晴	0.9	5	80	砂・礫	78	280	358	
				12月8日	晴	0.3	5	81	砂・礫	50	170	220	
19	小高川	ハツカラ橋	浪江町	10月8日	晴	0.6	5	77	砂	33	100	133	
				12月8日	晴	0.3	5	75	砂	<10	21	21	
20	請戸川	室原橋	浪江町	10月24日	晴	0.5	5	82	礫・砂	2,700	8,600	11,300	
				11月18日	晴	0.3	5	77	砂・礫	4,800	16,000	20,800	
21	請戸川	請戸橋	浪江町	12月12日	曇	0.3	5	80	礫・砂	3,000	10,000	13,000	
				10月10日	晴	0.4	5	79	砂・礫	890	2,800	3,690	
22	古道川	高瀬川合流前(都路町古道下平)	田村市	11月18日	晴	0.5	5	78	砂・礫	720	2,300	3,020	
				12月12日	曇	0.4	5	74	砂	2,000	6,800	8,800	
23	高瀬川	慶応橋	浪江町	10月1日	曇	0.5	10	83	礫・砂	16	38	54	
				12月3日	晴	0.5	3	85	礫・砂	19	61	80	
24	前田川	国道6号線西側	双葉町	10月10日	晴	1.1	5	83	礫・砂	160	500	660	
				12月12日	曇	0.3	5	85	礫・砂	250	860	1,110	
25	前田川	中浜橋	浪江町	10月10日	晴	1.1	5	90	礫・砂	610	1,900	2,510	
				12月5日	晴	0.6	5	83	礫・砂	710	2,500	3,210	
26	熊川	国道6号線西側	大熊町	10月10日	晴	0.9	5	82	砂・礫	430	1,400	1,830	
				12月5日	晴	0.6	5	83	礫・砂	260	850	1,110	
27	熊川	三熊橋	大熊町	10月3日	曇	0.5	5	81	礫・砂	560	1,800	2,360	
				12月3日	晴	0.2	5	73	砂・礫	720	2,400	3,120	
27	熊川	三熊橋	大熊町	10月3日	晴	0.6	5	86	礫	540	1,800	2,340	
				12月3日	晴	0.5	5	82	礫・砂	590	2,100	2,690	

○河川(福島県浜通り地域)  
・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				採泥深 (cm)	含泥率 (%)	性状	放射性セシウム			
										Cs-134	Cs-137	合計	
28	富岡川	鍋倉橋	川内村	10月9日	曇	0.3	5	95	礫	26	74	100	
				12月4日	曇	0.4	5	88	礫・砂	46	150	196	
29		境川橋	川内村	10月9日	曇	0.7	5	78	礫・砂	100	330	430	
				12月4日	曇	0.2	5	78	砂・礫	140	470	610	
30	富岡川	国道6号線西側	富岡町	10月2日	曇	0.5	5	85	礫	230	790	1,020	
				12月2日	晴	0.6	5	83	砂・礫	330	1,100	1,430	
31		小浜橋	富岡町	10月2日	曇	0.6	5	83	砂	860	2,800	3,660	
				12月2日	晴	0.6	5	84	礫・砂	290	890	1,180	
32	井出川	本釜橋	楢葉町	10月1日	曇	0.4	5	88	礫・砂	64	180	244	
				12月1日	曇	0.3	5	83	礫・砂	67	230	297	
33	川内川	木戸川合流前(二股橋)	川内村	10月9日	曇	0.6	5	82	礫・砂	31	95	126	
				12月4日	曇	0.4	5	77	礫・砂	41	130	171	
34	木戸川	西山橋	川内村	10月9日	曇	0.8	5	76	砂	30	70	100	
				12月4日	曇	0.6	5	79	砂・礫	15	49	64	
35		長瀬橋	楢葉町	10月1日	曇	0.4	5	81	砂	59	190	249	
				12月1日	小雨	0.6	5	78	砂・礫	62	190	252	
36	木戸川橋	楢葉町	10月1日	曇	0.6	5	86	砂	30	120	150		
			12月1日	曇	0.6	5	79	砂・礫	47	120	167		
37	浅見川	坊田橋	広野町	10月18日	晴	0.4	10	85	砂・礫	28	67	95	
				12月12日	曇	0.4	10	81	砂・礫	22	71	93	
38	大久川	蔭磯橋	いわき市	10月18日	晴	0.6	10	94	砂・礫	49	110	159	
				12月12日	曇	0.4	10	90	礫・砂	20	72	92	
39	小久川	連郷橋	いわき市	10月18日	晴	0.4	10	78	砂・礫	37	93	130	
				12月12日	曇	0.3	10	80	礫・砂	34	110	144	
40	仁井田川	霞田橋	いわき市	10月21日	曇	0.5	10	84	礫・砂	<10	29	29	
				12月11日	曇	0.5	10	81	礫・砂	17	54	71	
41		松葉橋	いわき市	10月18日	晴	1.0	10	82	砂・礫	16	42	58	
				12月14日	晴	0.6	10	80	砂・礫	<10	41	41	
42	北ノ内橋	小野町	10月21日	曇	1.0	10	70	砂	<10	29	29		
			12月11日	曇	0.4	10	82	礫・砂	<10	<10	-		
43	夏井川	久太夫橋	いわき市	10月22日	小雨	0.8	10	86	砂・礫	<10	12	12	
				12月14日	晴	0.5	10	76	砂・礫	14	28	42	
44	夏井川	六十枚橋	いわき市	10月19日	晴	0.6	10	80	砂	12	44	56	
				12月15日	晴	0.6	10	75	砂・シルト	42	140	182	
45	好間川	岩穴つり橋	いわき市	10月22日	小雨	0.5	10	90	礫・砂	13	46	59	
				12月14日	晴	0.5	10	93	砂・礫	11	23	34	
46	好間川	夏井川合流前	いわき市	10月21日	曇	0.8	10	83	砂・礫	<10	20	20	
				12月15日	晴	0.4	10	88	砂・礫	<10	16	16	
47	藤原川	島橋	いわき市	10月19日	晴	0.7	10	74	砂	21	81	102	
				12月14日	晴	0.6	10	71	砂・シルト	47	140	187	
48	藤原川	みなと大橋	いわき市	10月19日	晴	1.7	10	77	砂・シルト	21	62	83	
				12月14日	晴	2.3	10	78	砂	<10	20	20	
49	鮫川	井戸沢橋	いわき市	10月20日	晴	2.4	10	83	砂・礫	<10	18	18	
				12月10日	曇	2.1	10	67	砂・礫	13	57	70	
50	鮫川	鮫川橋	いわき市	10月17日	晴	0.7	10	76	砂・礫	15	53	68	
				12月13日	晴	0.4	10	76	砂	10	45	55	
51	四時川	小室橋	いわき市	10月20日	晴	0.4	10	79	砂・礫	<10	25	25	
				12月10日	晴	0.4	10	79	砂	<10	21	21	
52	蛭田川	小塙橋	いわき市	10月17日	晴	0.4	10	78	砂・礫	20	79	99	
				12月13日	曇	0.4	10	77	砂・礫	23	77	100	
53	蛭田川	蛭田橋	いわき市	10月17日	晴	1.9	10	77	砂・シルト	44	130	174	
				12月13日	小雨	1.8	10	78	砂	14	49	63	

- ・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。
- ・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

○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	性状	左岸				性状	右岸				備考	
No.	水域名	地点名	市町村				放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]					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	10月22日	小雨	砂質	300	950	1,250	0.16	砂質	190	680	870	0.11		
				12月11日	晴	砂質	380	1,200	1,580	0.16	壤質	560	1,900	2,460	0.09		
2	小泉川	小泉橋	相馬市	10月22日	小雨	砂質	470	1,300	1,770	0.19	壤質	340	1,000	1,340	0.19		
					12月11日	晴	壤質	550	1,600	2,150	0.17	壤質	670	2,200	2,870	0.22	
3	百間橋			10月22日	小雨	砂質	150	520	670	0.20	壤質	330	970	1,300	0.17		
				12月11日	曇	壤質	400	1,300	1,700	0.20	壤質	490	1,600	2,090	0.18		
4	宇多川	堀坂橋			10月22日	小雨	砂質	680	2,100	2,780	0.19	砂質	180	640	820	0.26	
					12月11日	晴	砂質	530	1,700	2,230	0.18	砂質	380	1,300	1,680	0.18	
5	百間橋			10月22日	小雨	壤質	250	810	1,060	0.21	壤質	370	1,200	1,570	0.20		
				12月11日	曇	壤質	650	2,300	2,950	0.18	壤質	490	1,600	2,090	0.18		
6	真野川	落合橋	南相馬市	10月22日	小雨	砂質	320	1,000	1,320	0.30	砂質	1,100	3,500	4,600	0.52		
					12月10日	曇	砂質	270	890	1,160	0.29	壤質	930	3,100	4,030	0.55	
7	真島橋			10月21日	小雨	砂質	410	1,300	1,710	0.16	砂質	110	350	460	0.18		
				12月9日	晴	壤質	320	1,100	1,420	0.17	砂質	260	870	1,130	0.15		
8	新田川	草野	飯館村	10月21日	曇	砂質	1,000	3,200	4,200	1.22	砂質	3,100	9,600	12,700	1.86		
					12月10日	曇	壤質	1,600	5,000	6,600	1.09	壤質	2,700	8,600	11,300	1.66	
9		小宮			10月21日	曇	砂質	1,600	5,100	6,700	2.16	砂質	1,500	4,600	6,100	2.71	
10		木戸内橋	南相馬市	12月10日	晴	壤質	2,700	8,400	11,100	2.07	壤質	3,100	9,800	12,900	2.43		
					10月21日	曇	砂質	1,100	3,400	4,500	0.62	砂質	1,200	3,500	4,700	0.79	
11	鮭川橋				12月10日	晴	壤質	2,600	8,300	10,900	0.63	壤質	2,600	8,500	11,100	0.74	
					10月21日	曇	砂質	460	1,400	1,860	0.17	砂質	81	270	351	0.18	
					12月10日	曇	砂質	660	2,100	2,760	0.17	壤質	62	200	262	0.14	
12	石渡戸橋			南相馬市	10月20日	晴	壤質	1,600	5,000	6,600	0.89	砂質	440	1,400	1,840	1.46	
					12月9日	晴	砂質	3,200	11,000	14,200	0.78	砂質	1,200	4,100	5,300	1.61	
13	上ノ内橋				10月20日	晴	砂質	1,000	3,100	4,100	0.56	砂質	390	1,300	1,690	0.48	
					12月9日	晴	壤質	800	2,800	3,600	0.50	壤質	690	2,400	3,090	0.46	
14	太田川	益田橋	南相馬市		10月20日	晴	砂質	65	220	285	0.16	砂質	310	880	1,190	0.26	
						12月9日	晴	壤質	270	800	1,070	0.21	壤質	280	970	1,250	0.21
15	JR鉄道橋				10月20日	晴	砂質	220	770	990	0.29	砂質	280	780	1,060	0.25	
					12月9日	晴	砂質	620	2,100	2,720	0.26	砂質	180	620	800	0.26	
16	丸山橋				10月20日	曇	砂質	59	190	249	0.11	砂質	140	430	570	0.12	
						12月9日	晴	砂質	79	280	359	0.11	砂質	83	340	423	0.10
17	下川原橋		浪江町	10月8日	晴	壤質	2,800	9,300	12,100	1.13	砂質	760	2,500	3,260	0.56		
					12月12日	曇	壤質	3,600	12,000	15,600	1.25	壤質	610	2,100	2,710	0.55	
18	小高川	善丁橋			10月8日	晴	壤質	150	460	610	0.19	壤質	830	2,600	3,430	0.31	
					12月8日	晴	壤質	190	710	900	0.18	壤質	740	2,600	3,340	0.32	
19	ハツカラ橋				10月8日	晴	砂質	<10	17	17	0.05	砂質	51	150	201	0.08	
						12月8日	晴	砂質	<10	19	19	0.06	砂質	48	130	178	0.07
20	請戸川	室原橋	浪江町	10月24日	晴	砂質	12,000	40,000	52,000	5.96	砂質	13,000	45,000	58,000	4.74		
						11月18日	晴	砂質	20,000	67,000	87,000	6.20	砂質	15,000	51,000	66,000	4.56
					12月12日	曇	壤質	38,000	130,000	168,000	6.15	壤質	20,000	71,000	91,000	4.75	
					10月10日	晴	砂質	860	2,800	3,660	0.65	砂質	120	330	450	0.49	
21	請戸橋			11月18日	晴	砂質	410	1,400	1,810	0.75	砂質	100	340	440	0.45		
				12月12日	曇	壤質	940	3,000	3,940	0.64	砂質	110	330	440	0.49		
22	古道川	高瀬川合流前(都路町古道下平)	田村市	10月1日	曇	壤質	340	950	1,290	0.44	壤質	620	2,000	2,620	0.37		
				12月3日	晴	壤質	200	720	920	0.42	壤質	450	1,500	1,950	0.37		
23	高瀬川	慶応橋	浪江町	10月10日	晴	砂質	380	1,400	1,780	0.80	砂質	1,100	3,300	4,400	0.61		
				12月12日	曇	壤質	1,100	3,500	4,600	0.75	壤質	1,300	4,500	5,800	0.61		
24	前田川	国道6号線西側	双葉町	10月10日	晴	砂質	12,000	41,000	53,000	5.25	砂質	20,000	69,000	89,000	6.04		
					12月5日	晴	壤質	14,000	49,000	63,000	5.34	壤質	15,000	53,000	68,000	5.72	
25		中浜橋	浪江町	10月10日	晴	砂質	5,200	17,000	22,200	3.21	砂質	1,100	3,500	4,600	0.55		
					12月5日	晴	壤質	5,000	16,000	21,000	3.05	壤質	810	2,700	3,510	0.49	
26	熊川	国道6号線西側	大熊町	10月3日	曇	砂質	6,100	19,000	25,100	2.23	壤質	3,300	10,000	13,300	2.23		
					12月3日	晴	壤質	5,400	18,000	23,400	2.12	壤質	4,200	13,000	17,200	2.19	
27	三熊橋			10月3日	晴	砂質	25,000	76,000	101,000	7.54	砂質	24,000	74,000	98,000	6.75		
				12月3日	晴	壤質	11,000	36,000	47,000	6.72	砂質	18,000	58,000	76,000	6.51		

○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	性状	左岸				性状	右岸				備考	
No.	水域名	地点名	市町村				放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]					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			
28	富岡川	鍋倉橋	川内村	10月9日	曇	砂質	770	2,500	3,270	0.36	砂質	680	2,200	2,880	0.44		
				12月4日	曇	壤質	1,200	3,800	5,000	0.37	壤質	930	2,900	3,830	0.38		
29		境川橋		10月9日	曇	壤質	6,700	21,000	27,700	2.47	壤質	5,900	18,000	23,900	3.46		
				12月4日	曇	壤質	8,300	27,000	35,300	2.40	壤質	27,000	88,000	115,000	3.16		
30		国道6号線西側		富岡町	10月2日	曇	砂質	9,900	31,000	40,900	3.63	砂質	6,000	19,000	25,000	3.28	
					12月2日	晴	壤質	11,000	36,000	47,000	3.43	壤質	5,100	16,000	21,100	2.45	
31	小浜橋	富岡町	10月2日	曇	壤質	2,000	6,100	8,100	1.41	砂質	1,400	4,300	5,700	0.74			
			12月2日	晴	壤質	4,300	14,000	18,300	1.30	砂質	1,700	5,600	7,300	1.27			
32	井出川	本釜橋	楡葉町	10月1日	曇	砂質	1,200	3,900	5,100	0.91	砂質	1,500	4,900	6,400	0.45		
				12月1日	曇	壤質	2,600	8,900	11,500	0.85	壤質	1,400	4,500	5,900	0.44		
33	川内川	木戸川合流前(二股橋)	川内村	10月9日	曇	砂質	850	2,700	3,550	0.47	砂質	210	730	940	0.33		
				12月4日	曇	壤質	750	2,400	3,150	0.51	壤質	190	570	760	0.32		
34	西山橋	川内村	10月9日	曇	砂質	190	600	790	0.26	壤質	640	2,000	2,640	0.30			
			12月4日	曇	壤質	450	1,600	2,050	0.24	壤質	540	1,800	2,340	0.30			
35	木戸川	長瀬橋	楡葉町	10月1日	曇	砂質	950	3,000	3,950	0.54	砂質	450	1,400	1,850	0.31		
				12月1日	小雨	砂質	820	2,800	3,620	0.51	壤質	600	2,000	2,600	0.31		
36	木戸川橋	楡葉町	10月1日	曇	砂質	740	2,300	3,040	0.38	砂質	1,300	4,000	5,300	0.40			
			12月1日	曇	壤質	1,200	4,000	5,200	0.34	壤質	630	2,100	2,730	0.33			
37	浅見川	坊田橋	広野町	10月18日	晴	砂質	530	1,600	2,130	0.27	壤質	440	1,500	1,940	0.26		
				12月12日	曇	砂質	580	1,900	2,480	0.27	壤質	650	2,100	2,750	0.24		
38	大久川	蔭磯橋	いわき市	10月18日	晴	-	-	-	-	0.07	砂質	190	580	770	0.16	(左岸) 露出土壤なし	
				12月12日	曇	-	-	-	-	0.11	砂質	130	410	540	0.17	(左岸) 露出土壤なし	
39	小久川	連郷橋	いわき市	10月18日	晴	壤質	1,800	5,800	7,600	0.24	壤質	540	1,600	2,140	0.24		
				12月12日	曇	壤質	610	2,200	2,810	0.24	壤質	660	1,900	2,560	0.22		
40	仁井田川	霞田橋	10月21日	曇	砂質	520	1,600	2,120	0.13	砂質	380	1,200	1,580	0.20			
			12月11日	曇	砂質	760	2,400	3,160	0.14	砂質	800	2,600	3,400	0.14			
41		松葉橋	10月18日	晴	砂質	640	2,100	2,740	0.16	砂質	130	420	550	0.17			
			12月14日	晴	砂質	570	1,900	2,470	0.14	砂質	78	260	338	0.15			
42	北ノ内橋	小野町	10月21日	曇	砂質	180	590	770	0.11	壤質	300	900	1,200	0.13			
			12月11日	曇	砂質	180	550	730	0.11	砂質	740	2,400	3,140	0.14			
43	夏井川	久太夫橋	10月22日	小雨	砂質	44	150	194	0.14	砂質	170	530	700	0.17			
			12月14日	晴	砂質	210	540	750	0.15	砂質	150	660	810	0.15			
44	六十枚橋	10月19日	晴	壤質	330	1,100	1,430	0.21	砂質	4,600	14,000	18,600	0.17				
		12月15日	晴	壤質	340	1,100	1,440	0.21	壤質	990	3,200	4,190	0.22				
45	好間川	岩穴つり橋	10月22日	小雨	砂質	260	990	1,250	0.15	砂質	220	760	980	0.12			
			12月14日	晴	砂質	160	490	650	0.13	砂質	240	890	1,130	0.12			
46	夏井川合流前	10月21日	曇	砂質	420	1,400	1,820	0.12	砂質	200	660	860	0.12				
		12月15日	晴	壤質	460	1,500	1,960	0.11	砂質	260	880	1,140	0.13				
47	藤原川	島橋	10月19日	晴	壤質	88	240	328	0.07	壤質	58	140	198	0.06			
			12月14日	晴	砂質	37	130	167	0.08	壤質	55	210	265	0.07			
48	みなと大橋	いわき市	10月19日	晴	砂質	360	1,100	1,460	0.10	砂質	340	1,100	1,440	0.14			
			12月14日	晴	砂質	300	920	1,220	0.09	砂質	360	1,200	1,560	0.13			
49	井戸沢橋	鮫川	10月20日	晴	砂質	6,900	21,000	27,900	0.19	-	-	-	-	0.12	(右岸) 露出土壤なし		
			12月10日	曇	砂質	8,700	28,000	36,700	0.29	-	-	-	-	-	0.12	(右岸) 露出土壤なし	
50	鮫川橋	10月17日	晴	砂質	12	29	41	0.05	壤質	140	350	490	0.10				
		12月13日	晴	砂質	<10	18	18	0.05	壤質	130	440	570	0.08				
51	四時川	小室橋	10月20日	晴	砂質	330	1,100	1,430	0.12	砂質	88	250	338	0.11			
			12月10日	晴	壤質	330	1,100	1,430	0.14	砂質	99	280	379	0.12			
52	蛭田川	小埜橋	10月17日	晴	壤質	150	500	650	0.11	壤質	160	480	640	0.08			
			12月13日	曇	壤質	160	550	710	0.12	壤質	160	540	700	0.07			
53	蛭田橋	10月17日	晴	砂質	22	71	93	0.05	砂質	280	910	1,190	0.07				
		12月13日	小雨	砂質	<10	<10	-	0.04	砂質	140	500	640	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、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TCS172Bを用いて測定した。
- ・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。



○河川(福島県中通り地域)  
・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	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	10月16日	曇	0.6	0.0	53	8	10	2	<1	<1	
				12月3日	晴	0.3	0.0	>100	10	<1	<1	<1	<1	
55		田町大橋	白河市	10月29日	晴	0.4	0.0	>100	11	<1	<1	<1	<1	
				12月3日	晴	0.3	0.0	>100	10	<1	<1	<1	<1	
56	谷津田川	阿武隈川合流前	白河市	10月7日	晴	0.4	0.0	>100	24	4	2	<1	<1	
				12月3日	晴	0.8	0.0	>100	43	2	<1	<1	<1	
57	社川	社川橋	棚倉町	10月1日	曇	0.3	0.0	>100	12	2	1	<1	<1	
				12月15日	晴	0.4	0.0	>100	11	2	2	<1	<1	
58	北須川	やなぎ橋	平田村	10月16日	曇	0.6	0.0	76	10	7	2	<1	<1	
				12月16日	小雨	0.2	0.0	>100	12	2	<1	<1	<1	
59	今出川	猫啼橋	石川町	10月30日	晴	0.4	0.0	91	10	6	3	<1	<1	
				12月19日	晴	0.4	0.0	70	13	4	3	<1	<1	
60	社川	王子橋	石川町	10月30日	晴	0.4	0.0	>100	12	4	2	<1	<1	
				12月19日	晴	0.4	0.0	>100	12	2	2	<1	<1	
61	阿武隈川	川ノ目橋	玉川村	10月30日	晴	0.4	0.0	>100	13	3	2	<1	<1	
				12月16日	曇	0.4	0.0	>100	15	2	1	<1	<1	
62		江持橋	須賀川市	10月17日	曇	0.7	0.0	38	12	18	7	<1	<1	
				12月15日	晴	0.3	0.0	>100	14	2	1	<1	<1	
63	釈迦堂川	須賀川市水道取水地点	須賀川市	10月17日	晴	0.7	0.0	82	12	9	3	<1	<1	
				12月15日	小雪	0.4	0.0	>100	13	2	<1	<1	<1	
64		阿武隈川合流前	須賀川市	10月17日	曇	0.7	0.0	69	11	9	3	<1	<1	
				12月15日	曇	0.3	0.0	62	14	5	2	<1	<1	
65	笹原川	新橋	郡山市	10月2日	曇	0.5	0.0	63	21	8	5	<1	<1	
				12月9日	曇	0.3	0.0	>100	22	2	2	<1	<1	
66	谷田川	谷田川橋	郡山市	10月2日	曇	0.4	0.0	85	21	6	1	<1	<1	
				12月2日	曇	0.5	0.0	79	17	6	3	<1	<1	
67	大滝根川	船引橋	田村市	10月3日	曇	0.5	0.0	>100	14	6	2	<1	<1	
				12月17日	曇	0.4	0.0	42	15	11	4	<1	<1	
68		阿武隈川合流前	郡山市	10月27日	曇	0.2	0.0	95	14	3	2	<1	<1	
				12月2日	曇	0.3	0.0	53	14	6	4	<1	<1	
69		馬場川合流点前	郡山市	10月2日	曇	0.4	0.0	>100	27	4	3	<1	<1	
				12月17日	小雪	0.4	0.0	51	20	16	5	<1	<1	
70	逢瀬川	幕ノ内橋	郡山市	10月2日	曇	0.6	0.0	87	35	5	3	<1	<1	
				12月2日	曇	0.8	0.0	63	21	8	5	<1	<1	
71		阿武隈川合流前	郡山市	10月27日	曇	0.5	0.0	44	27	20	8	<1	<1	
				12月17日	小雪	0.3	0.0	43	27	11	5	<1	<1	
72	阿武隈川	阿久津橋	郡山市	10月23日	曇	0.4	0.0	50	15	15	4	<1	<1	
				12月10日	曇	0.3	0.0	>100	19	3	2	<1	<1	
73		石筵川合流後	郡山市	10月8日	晴	0.2	0.0	>100	8	2	1	<1	<1	
				12月2日	晴	0.3	0.0	>100	7	2	1	<1	<1	
74	五百川	上関下橋	本宮市	10月8日	晴	0.3	0.0	>100	13	2	1	<1	<1	
				12月2日	曇	0.3	0.0	>100	13	2	2	<1	<1	
75		阿武隈川合流前	本宮市	10月27日	晴	0.4	0.0	>100	18	1	<1	<1	<1	
				12月9日	曇	0.3	0.0	>100	13	<1	1	<1	<1	
76	阿武隈川	高田橋	二本松市	10月28日	曇	0.3	0.0	>100	15	3	1	<1	<1	
				12月8日	晴	0.3	0.0	>100	16	2	1	<1	<1	
77	口太川	口太川橋	二本松市	10月3日	曇	0.5	0.0	85	11	6	3	<1	<1	
				12月22日	曇	0.4	0.0	60	9	13	4	<1	<1	
78	移川	小瀬川橋	二本松市	10月24日	晴	0.4	0.0	48	13	13	4	<1	<1	
				12月8日	晴	0.3	0.0	>100	12	4	2	<1	<1	

○河川(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.	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	
79	水原川	下藤内橋	福島市	10月23日	曇	0.3	0.0	>100	9	4	1	<1	<1	
				12月8日	晴	0.2	0.0	>100	9	1	<1	<1	<1	
80	女神川	鶴巻橋		10月23日	曇	0.3	0.0	82	19	7	3	<1	<1	
				12月8日	晴	0.2	0.0	>100	20	1	1	<1	<1	
81	阿武隈川	蓬萊橋		10月9日	晴	0.6	0.0	38	13	12	6	<1	<1	
				12月1日	小雨	0.8	0.0	45	15	7	5	<1	<1	
82	濁川	大森川合流点前		10月9日	晴	0.6	0.0	56	15	6	4	<1	<1	
				12月1日	小雨	0.4	0.0	52	18	8	5	<1	<1	
83	荒川	日ノ倉橋		10月9日	曇	0.3	0.0	>100	22	3	2	<1	<1	
				12月8日	晴	0.3	0.0	>100	22	6	3	<1	<1	
84	須川	須川橋		10月9日	晴	0.5	0.0	>100	44	2	<1	<1	<1	
				12月1日	曇	0.5	0.0	>100	37	5	2	<1	<1	
85	荒川	阿武隈川合流前		10月9日	晴	0.6	0.0	>100	26	9	3	<1	<1	
				12月1日	小雨	0.3	0.0	46	22	11	4	<1	<1	
86	松川	阿武隈川合流前		10月28日	曇	0.2	0.0	50	17	8	5	<1	<1	
				12月8日	晴	0.3	0.0	>100	16	6	3	<1	<1	
87	八反田川	八反田橋		10月24日	晴	0.3	0.0	73	16	7	4	<1	<1	
				12月22日	曇	0.3	0.0	68	18	7	4	<1	<1	
88	摺上川	十綱橋		10月21日	曇	0.5	0.0	>100	6	13	1	<1	<1	
				12月5日	曇	0.4	0.0	>100	6	1	<1	<1	<1	
89	摺上川	阿武隈川合流前		10月21日	小雨	0.4	0.0	>100	8	2	<1	<1	<1	
				12月11日	曇	0.5	0.0	>100	8	<1	<1	<1	<1	
90	阿武隈川	大正橋		伊達市	10月28日	曇	0.3	0.0	65	19	4	2	<1	<1
				川俣町	12月8日	晴	0.3	0.0	>100	18	4	3	<1	<1
91	広瀬川	館ノ腰橋	川俣町	10月3日	曇	0.3	0.0	62	9	8	2	<1	<1	
			伊達市	12月22日	曇	0.4	0.0	>100	12	1	<1	<1	<1	
92	広瀬川	地藏川原橋	伊達市	10月24日	晴	0.4	0.0	>100	12	4	1	<1	<1	
			伊達市	12月11日	曇	0.3	0.0	>100	12	2	<1	<1	<1	
93	小国川	広瀬川合流前	伊達市	10月24日	晴	0.3	0.0	93	15	6	3	<1	<1	
			伊達市	12月11日	曇	0.3	0.0	>100	20	2	<1	<1	<1	
94	広瀬川	阿武隈川合流前	伊達市	10月24日	晴	0.3	0.0	76	14	7	3	<1	<1	
			伊達市	12月11日	曇	0.2	0.0	>100	14	1	<1	<1	<1	
95	黒川	栃木県境	白河市	10月7日	曇	0.9	0.0	>100	8	4	<1	<1	<1	
			白河市	12月3日	晴	0.3	0.0	>100	8	<1	<1	<1	<1	
96	久慈川	松岡橋	棚倉町	10月1日	曇	0.3	0.0	>100	12	1	<1	<1	<1	
			棚倉町	12月18日	晴	0.4	0.0	>100	14	2	1	<1	<1	
97	久慈川	高地原橋	矢祭町	10月1日	曇	0.5	0.0	>100	10	2	1	<1	<1	
			矢祭町	12月18日	晴	0.3	0.0	>100	9	2	<1	<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。
- ・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

○河川(福島県中通り地域)  
・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	
54	阿武隈川	羽太橋	西郷村	10月16日	曇	0.6	5	74	砂	<10	23	23	
				12月3日	晴	0.3	5	73	砂	<10	33	33	
55	阿武隈川	田町大橋	白河市	10月29日	晴	0.4	5	85	礫・砂	<10	24	24	
				12月3日	晴	0.3	5	83	礫・砂	<10	22	22	
56	谷津田川	阿武隈川合流前	白河市	10月7日	晴	0.4	5	79	礫・砂	69	210	279	
				12月3日	晴	0.8	10	82	礫・砂	50	190	240	
57	社川	社川橋	棚倉町	10月1日	曇	0.3	5	90	礫・砂	12	39	51	
				12月15日	晴	0.4	5	83	礫・砂	12	33	45	
58	北須川	やなぎ橋	平田村	10月16日	曇	0.6	5	88	礫・砂	<10	16	16	
				12月16日	小雨	0.2	5	80	礫・砂	<10	<10	-	
59	今出川	猫啼橋	石川町	10月30日	晴	0.4	5	83	礫・砂	<10	14	14	
				12月19日	晴	0.4	5	64	砂	17	46	63	
60	社川	王子橋	石川町	10月30日	晴	0.4	5	81	礫・砂	<10	22	22	
				12月19日	晴	0.4	5	80	礫・砂	<10	23	23	
61	阿武隈川	川ノ目橋	玉川村	10月30日	晴	0.4	5	71	砂	14	44	58	
				12月16日	曇	0.4	5	76	礫・砂	<10	33	33	
62	阿武隈川	江持橋	須賀川市	10月17日	曇	0.7	5	89	礫・砂	<10	11	11	
				12月15日	晴	0.3	5	84	礫・砂	<10	12	12	
63	釈迦堂川	須賀川市水道取水地点	須賀川市	10月17日	晴	0.7	5	82	砂	<10	11	11	
				12月15日	小雪	0.4	5	82	礫・砂	<10	27	27	
64	阿武隈川合流前	阿武隈川合流前	須賀川市	10月17日	曇	0.7	5	83	礫・砂	13	38	51	
				12月15日	曇	0.3	5	84	礫・砂	<10	26	26	
65	笹原川	新橋	郡山市	10月2日	曇	0.5	5	79	礫・砂	27	87	114	
				12月9日	曇	0.3	5	78	礫・砂	16	69	85	
66	谷田川	谷田川橋	郡山市	10月2日	曇	0.4	5	89	礫・砂	<10	17	17	
				12月2日	曇	0.5	5	81	礫・砂	<10	25	25	
67	大滝根川	船引橋	田村市	10月3日	曇	0.5	5	76	砂・礫	<10	42	42	
				12月17日	曇	0.4	5	77	礫・砂	<10	25	25	
68	阿武隈川合流前	阿武隈川合流前	郡山市	10月27日	曇	0.2	5	81	礫・砂	15	45	60	
				12月2日	曇	0.3	5	84	礫・砂	13	38	51	
69	馬場川合流点前	馬場川合流点前	郡山市	10月2日	曇	0.4	5	80	礫・砂	12	54	66	
				12月17日	小雪	0.4	5	80	礫・砂	<10	39	39	
70	逢瀬川	幕ノ内橋	郡山市	10月2日	曇	0.6	5	80	礫・砂	57	180	237	
				12月2日	曇	0.8	10	81	砂	52	150	202	
71	阿武隈川合流前	阿武隈川合流前	郡山市	10月27日	曇	0.5	5	83	礫・砂	30	96	126	
				12月17日	小雪	0.3	5	81	礫・砂	40	140	180	
72	阿武隈川	阿久津橋	郡山市	10月23日	曇	0.4	5	85	礫・砂	32	82	114	
				12月10日	曇	0.3	5	80	礫・砂	39	140	179	
73	石筵川合流後	石筵川合流後	郡山市	10月8日	晴	0.2	5	78	礫・砂	<10	32	32	
				12月2日	晴	0.3	5	81	礫・砂	<10	33	33	
74	五百川	上関下橋	本宮市	10月8日	晴	0.3	5	45	砂・礫	240	840	1,080	
				12月2日	曇	0.3	5	74	砂	72	290	362	
75	阿武隈川合流前	阿武隈川合流前	本宮市	10月27日	晴	0.4	5	82	礫・砂	14	34	48	
				12月9日	曇	0.3	5	78	礫・砂	<10	25	25	
76	阿武隈川	高田橋	二本松市	10月28日	曇	0.3	5	78	砂	60	190	250	
				12月8日	晴	0.3	5	66	砂	140	430	570	
77	口太川	口太川橋	二本松市	10月3日	曇	0.5	5	77	砂・礫	85	280	365	
				12月22日	曇	0.4	5	79	礫・砂	63	220	283	
78	移川	小瀬川橋	二本松市	10月24日	晴	0.4	5	74	砂	66	180	246	
				12月8日	晴	0.3	5	79	礫・砂	32	98	130	

○河川(福島県中通り地域)  
・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	
79	水原川	下藤内橋		10月23日	曇	0.3	5	71	砂・礫	68	200	268	
				12月8日	晴	0.2	5	79	礫・砂	35	130	165	
80	女神川	鶴巻橋		10月23日	曇	0.3	5	95	礫・砂	39	130	169	
				12月8日	晴	0.2	5	82	礫・砂	50	150	200	
81	阿武隈川	蓬萊橋		10月9日	晴	0.6	5	76	砂	60	160	220	
				12月1日	小雨	0.8	10	76	砂	68	210	278	
82	濁川	大森川合流点前		10月9日	晴	0.6	5	82	礫・砂	80	290	370	
				12月1日	小雨	0.4	5	82	礫・砂	69	230	299	
83	荒川	日ノ倉橋		10月9日	曇	0.3	5	86	礫・砂	<10	17	17	
				12月8日	晴	0.3	5	78	礫・砂	<10	23	23	
84	須川	須川橋	福島市	10月9日	晴	0.5	5	71	砂	19	56	75	
				12月1日	曇	0.5	5	74	礫・砂	14	46	60	
85	荒川	阿武隈川合流前		10月9日	晴	0.6	5	77	礫・砂	11	55	66	
				12月1日	小雨	0.3	5	81	礫・砂	15	52	67	
86	松川	阿武隈川合流前		10月28日	曇	0.2	5	73	砂・礫	20	78	98	
				12月8日	晴	0.3	5	79	礫・砂	<10	25	25	
87	八反田川	八反田橋		10月24日	晴	0.3	5	81	礫・砂	110	310	420	
				12月22日	曇	0.3	5	77	礫・砂	340	1,100	1,440	
88	摺上川	十綱橋		10月21日	曇	0.5	5	77	砂	22	72	94	
				12月5日	曇	0.4	5	74	礫・砂	91	290	381	
89	摺上川	阿武隈川合流前		10月21日	小雨	0.4	5	70	礫・砂	140	360	500	
				12月11日	曇	0.5	5	79	礫・砂	<10	44	44	
90	阿武隈川	大正橋	伊達市	10月28日	曇	0.3	5	85	礫・砂	27	83	110	
				12月8日	晴	0.3	5	86	礫・砂	18	59	77	
91	広瀬川	館ノ腰橋	川俣町	10月3日	曇	0.3	5	81	礫・砂	53	160	213	
				12月22日	曇	0.4	5	92	礫・砂	34	91	125	
92	広瀬川	地藏川原橋		10月24日	晴	0.4	5	82	礫・砂	47	160	207	
				12月11日	曇	0.3	5	80	礫・砂	46	150	196	
93	小国川	広瀬川合流前	伊達市	10月24日	晴	0.3	5	92	礫・砂	100	350	450	
				12月11日	曇	0.3	5	78	礫・砂	170	560	730	
94	広瀬川	阿武隈川合流前		10月24日	晴	0.3	5	81	礫・砂	54	200	254	
				12月11日	曇	0.2	5	79	礫・砂	74	270	344	
95	黒川	栃木県境	白河市	10月7日	曇	0.9	10	78	礫・砂	17	54	71	
				12月3日	晴	0.3	5	79	礫・砂	17	61	78	
96	久慈川	松岡橋	棚倉町	10月1日	曇	0.3	5	79	砂	<10	22	22	
				12月18日	晴	0.4	5	80	礫・砂	<10	<10	-	
97	久慈川	高地原橋	矢祭町	10月1日	曇	0.5	5	80	砂	<10	11	11	
				12月18日	晴	0.3	5	81	礫・砂	<10	<10	-	

- ・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。
- ・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

○河川(福島県中通り地域)  
・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 ( $\mu$ Sv/h)	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 ( $\mu$ 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
54	阿武隈川	羽太橋	西郷村	10月16日	曇	壤質	540	1,800	2,340	0.36	壤質	610	1,900	2,510	0.46	
				12月3日	晴	壤質	620	2,000	2,620	0.32	壤質	1,600	5,500	7,100	0.36	
55		田町大橋	白河市	10月29日	晴	壤質	190	550	740	0.32	壤質	180	600	780	0.26	
					12月3日	晴	壤質	380	1,300	1,680	0.30	壤質	320	1,200	1,520	0.27
56	谷津田川	阿武隈川合流前	棚倉町	10月7日	晴	壤質	750	2,400	3,150	0.35	壤質	590	2,000	2,590	0.27	
				12月3日	晴	壤質	1,100	3,900	5,000	0.33	壤質	250	770	1,020	0.25	
57	社川	社川橋	平田村	10月1日	曇	壤質	92	280	372	0.15	壤質	240	700	940	0.17	
				12月15日	晴	壤質	69	210	279	0.12	壤質	220	640	860	0.16	
58	北須川	やなぎ橋	石川町	10月16日	曇	砂質	110	320	430	0.10	壤質	27	88	115	0.10	
				12月16日	小雨	砂質	63	240	303	0.10	壤質	51	190	241	0.10	
59	今出川	猫啼橋	玉川村	10月30日	晴	壤質	23	100	123	0.14	壤質	86	320	406	0.13	
				12月19日	晴	壤質	58	250	308	0.12	壤質	61	210	271	0.11	
60	社川	王子橋	須賀川市	10月30日	晴	壤質	26	78	104	0.08	壤質	93	280	373	0.13	
				12月19日	晴	壤質	37	160	197	0.08	壤質	130	420	550	0.10	
61	阿武隈川	川ノ目橋	須賀川市	10月30日	晴	壤質	59	180	239	0.11	壤質	230	590	820	0.11	
					12月16日	曇	壤質	30	130	160	0.10	壤質	200	780	980	0.12
62	釈迦堂川	江持橋	郡山市	10月17日	曇	壤質	320	960	1,280	0.19	壤質	450	1,400	1,850	0.21	
					12月15日	晴	壤質	270	870	1,140	0.22	壤質	480	1,500	1,980	0.20
63		須賀川市水道取水地点	郡山市	10月17日	晴	砂質	180	610	790	0.15	砂質	370	1,200	1,570	0.20	
					12月15日	小雪	壤質	260	870	1,130	0.12	壤質	400	1,400	1,800	0.19
64	笹原川	阿武隈川合流前	郡山市	10月17日	曇	壤質	250	900	1,150	0.21	壤質	32	110	142	0.19	
					12月15日	曇	壤質	190	650	840	0.20	壤質	160	570	730	0.19
65	笹原川	新橋	田村市	10月2日	曇	壤質	760	2,400	3,160	0.56	壤質	460	1,500	1,960	0.37	
				12月9日	曇	壤質	1,100	3,500	4,600	0.47	壤質	560	1,600	2,160	0.35	
66	谷田川	谷田川橋	田村市	10月2日	曇	壤質	770	2,300	3,070	0.34	壤質	700	2,200	2,900	0.26	
				12月2日	曇	壤質	300	950	1,250	0.25	壤質	850	2,900	3,750	0.31	
67	大滝根川	船引橋	郡山市	10月3日	曇	壤質	530	1,500	2,030	0.12	壤質	140	390	530	0.17	
					12月17日	曇	壤質	240	650	890	0.10	壤質	110	460	570	0.15
68		阿武隈川合流前	郡山市	10月27日	曇	壤質	260	750	1,010	0.25	壤質	150	520	670	0.26	
					12月2日	曇	壤質	350	1,200	1,550	0.24	壤質	230	740	970	0.26
69	逢瀬川	馬場川合流点前	郡山市	10月2日	曇	壤質	840	2,600	3,440	0.52	壤質	890	3,000	3,890	0.51	
					12月17日	小雪	壤質	600	2,000	2,600	0.45	壤質	330	1,100	1,430	0.44
70		幕ノ内橋	郡山市	10月2日	曇	壤質	720	2,100	2,820	0.68	砂質	220	690	910	0.48	
					12月2日	曇	壤質	580	2,000	2,580	0.54	砂質	240	790	1,030	0.39
71	阿武隈川	阿武隈川合流前	本宮市	10月27日	曇	壤質	3,800	12,000	15,800	0.58	壤質	920	2,700	3,620	0.43	
					12月17日	小雪	壤質	1,100	3,800	4,900	0.66	壤質	710	2,300	3,010	0.49
72		阿久津橋	本宮市	10月23日	曇	砂質	220	750	970	0.25	砂質	230	700	930	0.35	
					12月10日	曇	砂質	190	590	780	0.26	壤質	280	1,000	1,280	0.32
73	五百川	石筵川合流後	二本松市	10月8日	晴	壤質	520	1,700	2,220	0.27	壤質	850	2,700	3,550	0.33	
					12月2日	晴	壤質	640	2,000	2,640	0.32	壤質	570	1,800	2,370	0.31
74		上関下橋	二本松市	10月8日	晴	壤質	4,100	12,000	16,100	0.57	壤質	1,200	3,400	4,600	0.55	
					12月2日	曇	壤質	860	2,800	3,660	0.56	壤質	390	1,300	1,690	0.53
75	阿武隈川	阿武隈川合流前	二本松市	10月27日	晴	壤質	460	1,400	1,860	0.90	壤質	910	3,000	3,910	0.92	
					12月9日	曇	壤質	400	1,400	1,800	0.82	壤質	580	1,800	2,380	0.88
76		高田橋	二本松市	10月28日	曇	壤質	8,800	27,000	35,800	0.81	壤質	1,700	5,400	7,100	1.52	
					12月8日	晴	壤質	2,800	9,100	11,900	0.75	壤質	1,300	4,300	5,600	1.24
77	口太川	口太川橋	二本松市	10月3日	曇	壤質	330	1,100	1,430	0.22	壤質	380	1,100	1,480	0.26	
				12月22日	曇	壤質	110	410	520	0.22	壤質	420	1,300	1,720	0.26	
78	移川	小瀬川橋	二本松市	10月24日	晴	壤質	460	1,600	2,060	0.52	壤質	1,100	3,700	4,800	0.74	
				12月8日	晴	壤質	650	2,100	2,750	0.49	壤質	1,300	4,600	5,900	0.72	

○河川(福島県中通り地域)

・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 ( $\mu$ Sv/h)	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]				
							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
79	水原川	下藤内橋	福島市	10月23日	曇	砂質	100	280	380	0.31	壤質	240	890	1,130	0.52	
				12月8日	晴	砂質	71	280	351	0.26	壤質	560	2,000	2,560	0.56	
80	女神川	鶴巻橋		10月23日	曇	壤質	460	1,400	1,860	0.57	壤質	210	690	900	0.53	
				12月8日	晴	壤質	460	1,500	1,960	0.54	壤質	320	1,200	1,520	0.52	
81	阿武隈川	蓬萊橋		10月9日	晴	壤質	290	940	1,230	0.17	壤質	1,300	4,000	5,300	0.49	
				12月1日	小雨	壤質	2,400	7,600	10,000	0.17	壤質	290	1,000	1,290	0.49	
82	濁川	大森川合流点前		10月9日	晴	壤質	1,200	3,800	5,000	0.68	壤質	1,900	5,800	7,700	0.65	
				12月1日	小雨	壤質	2,200	7,300	9,500	0.69	壤質	1,300	4,300	5,600	0.60	
83	荒川	日ノ倉橋		10月9日	曇	壤質	310	930	1,240	0.29	壤質	220	700	920	0.26	
				12月8日	晴	壤質	220	640	860	0.29	壤質	1,700	5,800	7,500	0.30	
84	須川	須川橋		10月9日	晴	壤質	1,400	4,200	5,600	0.31	壤質	820	2,500	3,320	0.29	
				12月1日	曇	壤質	920	3,200	4,120	0.28	壤質	1,900	6,300	8,200	0.26	
85	荒川	阿武隈川合流前		10月9日	晴	壤質	<10	<10	-	0.11	壤質	1,800	5,200	7,000	1.05	
				12月1日	小雨	壤質	63	170	233	0.16	壤質	640	2,000	2,640	0.99	
86	松川			10月28日	曇	壤質	3,100	9,400	12,500	0.84	壤質	890	2,800	3,690	0.83	
				12月8日	晴	壤質	9,300	31,000	40,300	1.18	壤質	1,400	5,000	6,400	0.77	
87	八反田川	八反田橋		10月24日	晴	壤質	560	1,800	2,360	0.47	壤質	1,300	4,300	5,600	0.54	
				12月22日	曇	壤質	220	750	970	0.49	壤質	790	2,400	3,190	0.52	
88	摺上川	十綱橋		10月21日	曇	壤質	610	1,900	2,510	0.52	壤質	240	770	1,010	0.32	
				12月5日	曇	壤質	1,100	3,500	4,600	0.48	壤質	260	860	1,120	0.42	
89		阿武隈川合流前	10月21日	小雨	壤質	1,200	3,600	4,800	0.45	壤質	1,100	3,400	4,500	0.59		
			12月11日	曇	壤質	420	1,500	1,920	0.48	壤質	310	1,100	1,410	0.57		
90	阿武隈川	大正橋	伊達市	10月28日	曇	壤質	660	2,100	2,760	0.25	壤質	190	630	820	0.53	
				12月8日	晴	壤質	500	1,700	2,200	0.27	壤質	320	1,000	1,320	0.51	
91	広瀬川	館ノ腰橋	川俣町	10月3日	曇	壤質	260	800	1,060	0.27	壤質	240	680	920	0.26	
				12月22日	曇	壤質	100	310	410	0.25	砂質	150	520	670	0.28	
92		地藏川原橋	伊達市	10月24日	晴	壤質	760	2,500	3,260	0.55	壤質	1,600	5,300	6,900	0.55	
				12月11日	曇	壤質	520	1,700	2,220	0.52	壤質	920	3,100	4,020	0.57	
93	小国川	広瀬川合流前		10月24日	晴	壤質	730	2,300	3,030	0.41	壤質	480	1,500	1,980	0.51	
				12月11日	曇	壤質	830	2,600	3,430	0.41	壤質	290	990	1,280	0.50	
94	広瀬川	阿武隈川合流前		10月24日	晴	壤質	120	410	530	0.38	壤質	340	1,200	1,540	0.58	
				12月11日	曇	壤質	110	340	450	0.38	壤質	520	1,900	2,420	0.44	
95	黒川	栃木県境	白河市	10月7日	曇	壤質	930	2,900	3,830	0.30	壤質	470	1,600	2,070	0.30	
				12月3日	晴	壤質	450	1,400	1,850	0.31	壤質	640	2,200	2,840	0.29	
96	久慈川	松岡橋	棚倉町	10月1日	曇	壤質	130	480	610	0.16	壤質	210	600	810	0.20	
				12月18日	晴	壤質	140	430	570	0.13	壤質	100	300	400	0.15	
97		高地原橋	矢祭町	10月1日	曇	壤質	50	130	180	0.11	壤質	23	75	98	0.10	
				12月18日	晴	壤質	36	120	156	0.11	壤質	17	51	68	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、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TCS172Bを用いて測定した。

・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

○河川(福島県会津地域)

・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	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	10月1日	曇	0.4	0.0	>100	6	1	<1	<1	<1	
				12月9日	晴	0.4	0.0	>100	6	3	<1	<1	<1	
99	阿賀野川	大川橋	南会津町	10月1日	曇	0.6	0.0	>100	7	1	1	<1	<1	
				12月9日	曇	0.7	0.0	>100	7	<1	1	<1	<1	
100	阿賀野川	滝見橋	会津若松市	10月21日	曇	0.7	0.0	>100	11	3	<1	<1	<1	
				12月15日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪のため採取不可
101	湯川	新湯川橋	会津若松市	10月21日	曇	0.4	0.0	>100	10	3	2	<1	<1	
				12月15日	曇	0.5	0.0	65	13	23	3	<1	<1	
102	阿賀野川	合流前	会津若松市	10月21日	曇	0.4	0.0	>100	13	3	<1	<1	<1	
				12月15日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪のため採取不可
103	宮川	細工名橋	会津坂下町	10月21日	曇	0.3	0.0	>100	10	3	1	<1	<1	
				12月15日	曇	0.5	0.0	85	10	4	2	<1	<1	
104	阿賀野川	宮古橋	喜多方市	10月23日	曇	0.6	0.0	>100	8	2	1	<1	<1	
				12月17日	小雪	0.9	0.0	>100	9	2	<1	<1	<1	
105	日橋川	南大橋	喜多方市	10月23日	曇	0.4	0.0	>100	12	6	2	<1	<1	
				12月19日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪のため採取不可
106	旧湯川	栗ノ宮橋	湯川村	10月23日	曇	0.5	0.0	>100	17	9	3	<1	<1	
				12月18日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪のため採取不可
107	旧宮川	丈助橋	会津坂下町	10月23日	曇	0.5	0.0	71	14	11	4	<1	<1	
				12月18日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪のため採取不可
108	田付川	大橋	喜多方市	10月28日	曇	0.4	0.0	>100	9	1	<1	<1	<1	
				12月18日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪のため採取不可
109	田付川	下川原橋	喜多方市	10月28日	曇	0.3	0.0	>100	13	3	<1	<1	<1	
				12月18日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪のため採取不可
110	濁川	濁川橋	喜多方市	10月28日	曇	0.4	0.0	>100	12	10	3	<1	<1	
				12月18日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪のため採取不可
111	濁川	山崎橋	喜多方市	10月28日	曇	0.4	0.0	>100	13	5	2	<1	<1	
				12月18日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪のため採取不可
112	伊南川	青柳橋	南会津町	10月1日	曇	1.0	0.0	>100	6	<1	<1	<1	<1	
				12月8日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪のため採取不可
113	伊南川	黒沢橋	只見町	10月1日	曇	0.5	0.0	>100	7	1	<1	<1	<1	
				12月8日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪のため採取不可
114	只見川	西谷橋	金山町	10月22日	小雨	0.5	0.0	>100	8	3	1	<1	<1	
				12月2日	曇	2.8	0.0	>100	5	18	6	<1	<1	
115	只見川	藤橋	会津坂下町	10月3日	曇	0.8	0.0	90	7	5	3	<1	<1	
				12月19日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪のため採取不可
116	阿賀野川	新郷ダム	喜多方市	10月2日	晴	1.8	0.0	>100	10	4	2	<1	<1	
				12月19日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪のため採取不可
117	酸川	酸川野	猪苗代町	10月8日	晴	0.4	0.0	>100	70	6	<1	<1	<1	
				12月1日	小雨	0.7	0.0	>100	43	7	2	<1	<1	
118	長瀬川	小金橋	猪苗代町	10月27日	曇	0.3	0.0	>100	34	6	5	<1	<1	
				12月22日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪のため採取不可
119	高橋川	新橋	猪苗代町	10月27日	曇	0.5	0.0	>100	22	3	<1	<1	<1	
				12月22日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪のため採取不可
120	小黒川	梅の橋	猪苗代町	10月27日	曇	0.6	0.0	72	23	3	3	<1	<1	
				12月22日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪のため採取不可
121	菱沼川	関戸地区	猪苗代町	10月27日	曇	0.5	0.0	>100	14	2	1	<1	<1	
				12月22日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪のため採取不可
122	舟津川	舟津橋	郡山市	10月27日	曇	0.3	0.0	>100	8	3	<1	<1	<1	
				12月22日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪のため採取不可
123	原川	河口前	会津若松市	10月27日	曇	0.4	0.0	>100	5	2	<1	<1	<1	
				12月22日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪のため採取不可

・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。

・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

○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				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	10月1日	曇	0.4	5	87	礫・砂	<10	<10	-	
				12月9日	晴	0.4	5	91	礫・砂	<10	<10	-	
99		大川橋		10月1日	曇	0.6	5	80	砂・礫	<10	<10	-	
				12月9日	曇	0.7	5	78	砂・礫	<10	<10	-	
100		滝見橋	会津若松市	10月21日	曇	0.7	5	43	砂・シルト	82	230	312	
				12月15日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-
101	湯川	新湯川橋		10月21日	曇	0.4	5	84	砂・礫	16	66	82	
				12月15日	曇	0.5	5	68	砂・礫	170	550	720	
102		阿賀野川合流前		10月21日	曇	0.4	5	78	砂・礫	24	73	97	
				12月15日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-
103	宮川	細工名橋	会津坂下町	10月21日	曇	0.3	5	83	砂・礫	<10	36	36	
				12月15日	曇	0.5	5	81	砂・礫	13	54	67	
104	阿賀野川	宮古橋		10月23日	曇	0.6	5	84	砂・礫	<10	<10	-	
				12月17日	小雪	0.9	5	80	砂・礫	<10	<10	-	
105	日橋川	南大橋	喜多方市	10月23日	曇	0.4	5	82	砂・礫	<10	<10	-	
				12月19日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-
106	旧湯川	栗ノ宮橋	湯川村	10月23日	曇	0.5	5	53	シルト・粘土	170	520	690	
				12月18日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-
107	旧宮川	丈助橋	会津坂下町	10月23日	曇	0.5	5	69	砂・礫	42	130	172	
				12月18日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-
108	田付川	大橋		10月28日	曇	0.4	5	75	礫・砂	<10	27	27	
				12月18日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-
109		下川原橋	喜多方市	10月28日	曇	0.3	5	82	砂・礫	<10	21	21	
				12月18日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-
110	濁川	濁川橋		10月28日	曇	0.4	5	82	礫・砂	<10	<10	-	
				12月18日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-
111		山崎橋		10月28日	曇	0.4	5	81	砂・礫	<10	<10	-	
				12月18日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-
112	伊南川	青柳橋	南会津町	10月1日	曇	1.0	5	73	砂・礫	<10	<10	-	
				12月8日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-
113		黒沢橋	只見町	10月1日	曇	0.5	5	77	砂・礫	<10	<10	-	
				12月8日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-
114	只見川	西谷橋	金山町	10月22日	小雨	0.5	5	89	礫・砂	<10	<10	-	
				12月2日	曇	2.8	5	66	砂	<10	19	19	
115		藤橋	会津坂下町	10月3日	曇	0.8	5	61	砂・シルト	17	39	56	
				12月19日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-
116	阿賀野川	新郷ダム	喜多方市	10月2日	晴	1.8	5	41	シルト・粘土	52	220	272	
				12月19日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-
117	酸川	酸川野		10月8日	晴	0.4	5	68	砂・礫	11	39	50	
				12月1日	小雨	0.7	5	74	砂・礫	<10	24	24	
118	長瀬川	小金橋		10月27日	曇	0.3	5	76	砂・礫	18	47	65	
				12月22日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-
119	高橋川	新橋	猪苗代町	10月27日	曇	0.5	5	73	砂・礫	18	49	67	
				12月22日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-
120	小黒川	梅の橋		10月27日	曇	0.6	5	54	砂・シルト	38	150	188	
				12月22日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-
121	菱沼川	関戸地区		10月27日	曇	0.5	5	71	砂・礫	27	95	122	
				12月22日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-
122	舟津川	舟津橋	郡山市	10月27日	曇	0.3	5	66	砂	13	39	52	
				12月22日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-
123	原川	河口前	会津若松市	10月27日	曇	0.4	5	75	砂・礫	<10	17	17	
				12月22日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-

・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。  
・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。



○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				性状	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)		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	阿賀野川	田島橋	南会津町	10月1日	曇	壤質	56	140	196	0.09	砂質	19	67	86	0.08	
				12月9日	晴	壤質	43	210	253	0.07	壤質	13	54	67	0.05	
99		大川橋		10月1日	曇	壤質	41	160	201	0.09	壤質	53	190	243	0.08	
				12月9日	曇	壤質	15	49	64	0.05	壤質	27	110	137	0.08	
100		滝見橋	会津若松市	10月21日	曇	壤質	32	130	162	0.10	壤質	220	800	1,020	0.11	
				12月15日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
101	湯川	新湯川橋		10月21日	曇	砂質	190	640	830	0.14	壤質	1,100	3,600	4,700	0.14	
				12月15日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
102		阿賀野川合流前		10月21日	曇	壤質	62	220	282	0.12	砂質	41	100	141	0.20	
				12月15日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
103	宮川	細工名橋	会津坂下町	10月21日	曇	壤質	170	560	730	0.16	壤質	150	580	730	0.16	
				12月15日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
104	阿賀野川	宮古橋		10月23日	曇	壤質	410	1,300	1,710	0.17	壤質	<10	16	16	0.09	
				12月17日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
105	日橋川	南大橋	喜多方市	10月23日	曇	壤質	220	740	960	0.19	壤質	190	630	820	0.16	
				12月19日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
106	旧湯川	栗ノ宮橋	湯川村	10月23日	曇	壤質	200	540	740	0.20	壤質	290	930	1,220	0.16	
				12月18日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
107	旧宮川	大助橋	会津坂下町	10月23日	曇	壤質	270	820	1,090	0.11	壤質	150	450	600	0.11	
				12月18日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
108	田付川	大橋	喜多方市	10月28日	曇	壤質	41	130	171	0.10	壤質	190	630	820	0.11	
				12月18日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
109		下川原橋		10月28日	曇	壤質	150	490	640	0.14	壤質	170	520	690	0.12	
				12月18日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
110	濁川	濁川橋		10月28日	曇	壤質	590	1,900	2,490	0.13	壤質	24	100	124	0.11	
				12月18日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
111		山崎橋		10月28日	曇	壤質	330	1,000	1,330	0.13	壤質	160	500	660	0.13	
				12月18日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
112	伊南川	青柳橋	南会津町	10月1日	曇	壤質	<10	<10	-	0.11	壤質	250	820	1,070	0.11	
				12月8日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
113		黒沢橋	只見町	10月1日	曇	壤質	26	78	104	0.09	壤質	<10	<10	-	0.08	
				12月8日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
114	只見川	西谷橋	金山町	10月22日	小雨	砂質	<10	<10	-	0.07	壤質	16	42	58	0.07	
				12月2日	曇	砂質	<10	21	21	0.07	壤質	12	40	52	0.05	
115		藤橋	会津坂下町	10月3日	曇	壤質	10	29	39	0.06	壤質	100	310	410	0.07	
				12月19日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
116	阿賀野川	新郷ダム	喜多方市	10月2日	晴	壤質	55	220	275	0.09	壤質	100	340	440	0.08	
				12月19日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
117	酸川	酸川野		10月8日	晴	壤質	51	180	231	0.13	粘質	260	920	1,180	0.15	
				12月1日	小雨	壤質	230	830	1,060	0.15	壤質	100	390	490	0.16	
118	長瀬川	小金橋		10月27日	曇	壤質	120	360	480	0.07	壤質	33	93	126	0.06	
				12月22日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
119	高橋川	新橋	猪苗代町	10月27日	曇	壤質	120	350	470	0.07	壤質	220	710	930	0.10	
				12月22日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
120	小黒川	梅の橋		10月27日	曇	壤質	220	660	880	0.08	壤質	81	310	391	0.09	
				12月22日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
121	菱沼川	関戸地区		10月27日	曇	壤質	180	510	690	0.06	壤質	89	260	349	0.08	
				12月22日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
122	舟津川	舟津橋	郡山市	10月27日	曇	壤質	41	140	181	0.07	壤質	55	150	205	0.07	
				12月22日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
123	原川	河口前	会津若松市	10月27日	曇	壤質	120	390	510	0.06	壤質	96	240	336	0.06	
				12月22日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- ・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、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TCS172Bを用いて測定した。
- ・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。





○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	
30	滝川ダム	川内村	表層	10月17日	晴	10.2	0.5	1.0	5	13	11	<1	<1
			下層				9.2		5	13	14	<1	<1
			表層	11月6日	晴	1.0	0.0	>1.0	8	13	4	<1	<1
			下層				-		-	-	-	-	-
31	滝の沢	富岡町	表層	12月4日	晴	0.5	0.0	>0.5	6	<1	<1	<1	<1
			下層				-		-	-	-	-	-
			表層	10月2日	曇	0.5	0.0	0.3	12	12	9	<1	<1
			下層				-		-	-	-	-	-
32	相双(農業用ため池)	上繁岡第1	表層	12月2日	晴	0.5	0.0	0.3	11	14	8	<1	<1
			下層				-		-	-	-	-	-
			表層	10月2日	曇	0.4	0.0	>0.4	7	4	2	<1	<1
			下層				-		-	-	-	-	-
33	相双(農業用ため池)	下繁岡	表層	12月2日	晴	0.5	0.0	>0.5	6	2	1	<1	<1
			下層				-		-	-	-	-	-
			表層	10月1日	曇	0.1	0.0	>0.1	16	71	10	<1	<1
			下層				-		-	-	-	-	-
34	こまちダム	小野町	表層	12月1日	曇	0.9	0.0	0.5	14	6	4	<1	<1
			下層				-		-	-	-	-	-
			表層	10月1日	小雨	9.1	0.5	1.0	8	7	8	<1	<1
			下層				8.1		13	27	33	<1	<1
35	木戸ダム	橋葉町	表層	12月8日	晴	9.2	0.5	1.0	8	11	10	<1	<1
			下層				8.2		8	11	10	<1	<1
			表層	10月8日	曇	39.6	0.5	1.0	4	8	8	<1	<1
			下層				38.6		5	2	1	<1	<1
36	相双(農業用ため池)	大堤	表層	11月6日	晴	44.7	0.5	3.8	4	<1	<1	<1	<1
			下層				43.7		5	1	<1	<1	<1
			表層	12月4日	曇	37.9	0.5	4.8	5	<1	<1	<1	<1
			下層				36.9		5	<1	<1	<1	<1
37	いわき(農業用ため池)	新池	表層	10月1日	曇	0.8	0.0	>0.8	4	4	2	<1	<1
			下層				-		-	-	-	-	-
			表層	12月1日	曇	1.2	0.0	0.6	36	4	4	<1	<1
			下層				-		-	-	-	-	-
38	小玉ダム貯水池(こたま湖)	いわき市	表層	10月22日	小雨	3.7	0.5	1.2	7	4	4	<1	<1
			下層				2.7		7	7	6	<1	<1
			表層	12月11日	小雨	-	-	-	-	-	-	-	-
			下層				-		-	-	-	-	-
39	いわき(農業用ため池)	神下堤下	表層	10月21日	曇	57.0	0.5	1.2	6	4	4	<1	<1
			下層				56.0		11	3	4	<1	<1
			表層	12月11日	曇	57.7	0.5	3.4	8	2	2	<1	<1
			下層				56.7		10	4	4	<1	<1
40	高柴ダム貯水池(たかしぼ湖)	いわき市	表層	10月19日	晴	0.8	0.0	>0.8	42	6	4	<1	<1
			下層				-		-	-	-	-	-
			表層	12月15日	晴	0.8	0.0	>0.8	58	4	3	<1	<1
			下層				-		-	-	-	-	-
41	四時ダム貯水池	いわき市	表層	10月20日	曇	21.5	0.5	1.9	10	2	3	<1	<1
			下層				20.5		10	21	10	<1	<1
			表層	12月10日	曇	22.4	0.5	3.8	11	1	<1	<1	<1
			下層				21.4		11	13	3	<1	<1
41	四時ダム貯水池	いわき市	表層	10月20日	晴	37.8	0.5	1.2	6	5	6	<1	<1
			下層				36.8		12	6	5	<1	<1
			表層	12月10日	晴	38.0	0.5	2.5	12	2	2	<1	<1
			下層				37.0		8	3	4	<1	<1

・採取地点は、北から南に記載。

・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。



○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				
												性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			
						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		
Cs-134	Cs-137	合計	Cs-134	Cs-137	合計											
24	沢入第1	双葉町	10月7日	晴	0.5	5	59	シルト	18,000	56,000	74,000	砂質	25,000	79,000	104,000	17.96
			12月5日	晴	0.5	5	26	シルト	63,000	200,000	263,000	壤質	56,000	190,000	246,000	18.22
25	相双(農業用ため池)	鈴内4	10月3日	曇	0.4	5	52	シルト	26,000	82,000	108,000	砂質	65,000	200,000	265,000	18.56
			12月3日	晴	0.5	5	64	砂・シルト	17,000	55,000	72,000	壤質	46,000	150,000	196,000	18.28
26	西羽黒	双葉町	10月3日	曇	0.4	5	66	砂・シルト	4,200	13,000	17,200	壤質	10,000	32,000	42,000	4.14
			12月3日	晴	0.6	5	64	シルト・砂	3,100	9,800	12,900	壤質	12,000	38,000	50,000	3.72
27	坂下ダム	大熊町	10月8日	曇	18.3	10	58	シルト	600	2,000	2,600	壤質	620	1,900	2,520	0.69
			12月4日	曇	18.3	10	30	シルト	4,100	13,000	17,100	壤質	750	2,300	3,050	0.67
28	相双(農業用ため池)	頭森2	10月3日	曇	0.3	5	56	砂	1,500	4,800	6,300	砂質	11,000	34,000	45,000	1.64
			12月3日	晴	0.7	5	59	シルト・砂	770	2,700	3,470	壤質	14,000	44,000	58,000	1.55
29	夜ノ森	富岡町	10月2日	曇	0.5	5	51	シルト	7,600	24,000	31,600	砂質	3,400	10,000	13,400	3.51
			12月2日	晴	1.2	5	50	シルト・砂	7,800	25,000	32,800	壤質	4,400	14,000	18,400	3.24
30	滝川ダム	川内村	10月17日	晴	10.2	5	36	シルト・砂	5,900	18,000	23,900	砂質	5,400	17,000	22,400	2.26
			11月6日	晴	1.0	5	41	シルト・砂	7,400	23,000	30,400	壤質	6,400	20,000	26,400	2.36
			12月4日	晴	0.5	5	49	シルト・砂	5,000	16,000	21,000	壤質	14,000	44,000	58,000	2.24
31	滝の沢	富岡町	10月2日	曇	0.5	5	47	シルト	1,200	3,600	4,800	砂質	1,400	4,500	5,900	1.28
			12月2日	晴	0.5	5	43	シルト	1,800	5,800	7,600	壤質	2,000	6,600	8,600	1.17
32	相双(農業用ため池)	上繁岡第1	10月2日	曇	0.4	5	61	砂・シルト	570	1,800	2,370	壤質	820	2,500	3,320	0.87
			12月2日	晴	0.5	5	43	シルト・砂	15,000	48,000	63,000	壤質	1,100	3,700	4,800	0.77
33	下繁岡	檜葉町	10月1日	曇	0.1	5	76	礫・砂	1,300	4,000	5,300	砂質	1,200	3,900	5,100	0.58
			12月1日	曇	0.9	5	55	シルト・砂	600	2,000	2,600	壤質	1,200	3,800	5,000	0.52
34	こまちダム	小野町	10月1日	小雨	9.1	5	25	シルト	700	2,400	3,100	壤質	270	910	1,180	0.14
			12月8日	晴	9.2	10	31	シルト	390	1,300	1,690	壤質	230	710	940	0.15
35	木戸ダム	檜葉町	10月8日	曇	39.6	3	30	シルト	3,100	9,100	12,200	壤質	1,500	4,500	6,000	0.32
			11月6日	晴	44.7	5	24	シルト	4,000	12,000	16,000	壤質	470	1,600	2,070	0.28
			12月4日	曇	37.9	3	26	シルト	3,700	12,000	15,700	壤質	880	2,900	3,780	0.34
36	相双(農業用ため池)	大堤	10月1日	曇	0.8	5	59	シルト	570	1,800	2,370	砂質	180	580	760	0.27
			12月1日	曇	1.2	5	59	シルト・砂	440	1,400	1,840	壤質	250	820	1,070	0.23
37	いわき(農業用ため池)	新池	10月22日	小雨	3.7	10	80	砂・礫	140	470	610	壤質	410	1,400	1,810	0.20
			12月11日	小雨	-	-	-	-	-	-	-	砂質	150	530	680	0.24
38	小玉ダム貯水池(こだま湖)	いわき市	10月21日	曇	57.0	10	28	シルト	690	2,100	2,790	壤質	160	520	680	0.11
			12月11日	曇	57.7	10	28	シルト	290	1,000	1,290	壤質	110	380	490	0.14
39	いわき(農業用ため池)	神下堤下	10月19日	晴	0.8	10	61	粘土・礫	23	57	80	砂質	540	1,600	2,140	0.17
			12月15日	晴	0.8	10	61	粘土	30	120	150	砂質	140	460	600	0.18
40	高柴ダム貯水池(たかしば湖)	いわき市	10月20日	曇	21.5	10	37	シルト	170	610	780	壤質	620	1,900	2,520	0.20
			12月10日	曇	22.4	10	30	シルト	230	720	950	砂質	910	3,100	4,010	0.17
41	四時ダム貯水池	いわき市	10月20日	晴	37.8	10	27	シルト	270	930	1,200	壤質	570	1,800	2,370	0.23
			12月10日	晴	38.0	10	24	シルト	250	970	1,220	壤質	470	1,700	2,170	0.23

- ・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、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TCS172Bを用いて測定した。
- ・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

○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		
42	摺上川ダム貯水池	福島市	表層	10月21日	晴	65.0	0.5	3.2	4	1	<1	<1	<1	
			下層				64.0		7	1	1	<1	<1	
		表層	12月5日	小雪	65.0	0.5	4.5	4	1	<1	<1	<1		
		下層				64.0		7	1	1	<1	<1		
43	半田沼(農業用ため池)	桑折町	表層	10月24日	晴	0.8	0.0	>0.8	13	1	<1	<1	<1	
			下層				-		-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取
		表層	11月17日	曇	0.8	0.0	>0.8	13	2	2	<1	<1	<1	
		下層				-		-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取	
表層	12月11日	晴	0.6	0.0	>0.6	11	2	2	<1	<1	<1			
下層				-		-	-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取		
44	大池(農業用ため池)	本宮市	表層	10月27日	曇	0.8	0.0	>0.8	6	5	3	<1	<1	<1
			下層				-		-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取
		表層	12月9日	曇	0.7	0.0	>0.7	6	4	2	<1	<1	<1	
		下層				-		-	-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取
45	三春ダム	三春町	表層	10月8日	晴	30.3	0.5	1.5	14	6	3	<1	<1	<1
			下層				29.3		20	42	32	<1	<1	<1
		表層	11月10日	晴	34.9	0.5	1.9	13	4	3	<1	<1	<1	
		下層				33.9		14	22	13	<1	<1	<1	
表層	12月10日	曇	37.1	0.5	2.1	14	3	2	<1	<1	<1			
下層				36.1		14	7	4	<1	<1	<1			
46	宝ノ草(農業用ため池)	郡山市	表層	10月10日	曇	0.6	0.0	>0.6	9	5	4	<1	<1	<1
			下層				-		-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取
		表層	12月12日	曇	0.9	0.0	0.8	9	6	4	<1	<1	<1	
		下層				-		-	-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取
47	羽鳥湖	天栄村	表層	10月10日	晴	22.1	0.5	3.2	4	2	<1	<1	<1	
			下層				21.1		4	<1	1	<1	<1	
		表層	12月12日	曇	20.3	0.5	4.0	3	1	<1	<1	<1		
		下層				19.3		4	1	<1	<1	<1		
48	広平(農業用ため池)	須賀川市	表層	10月17日	曇	0.8	0.0	>0.8	10	4	2	<1	<1	<1
			下層				-		-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取
		表層	12月17日	小雪	0.6	0.0	>0.6	12	4	<1	<1	<1	<1	
		下層				-		-	-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取
49	千五沢ダム貯水池	石川町	表層	10月20日	晴	17.9	0.5	1.8	7	5	5	<1	<1	<1
			下層				16.9		16	6	4	<1	<1	<1
		表層	12月4日	曇	14.5	0.5	1.3	10	3	3	<1	<1	<1	
		下層				13.5		11	5	9	<1	<1	<1	
50	渡利池(農業用ため池)	矢吹町	表層	10月29日	晴	2.1	0.5	1.8	20	3	2	<1	<1	<1
			下層				1.1		20	4	2	<1	<1	<1
		表層	12月16日	曇	2.3	0.5	1.9	17	2	2	<1	<1	<1	
		下層				1.3		18	4	2	<1	<1	<1	
51	泉川(農業用ため池)	白河市	表層	10月29日	晴	0.4	0.0	>0.4	13	11	6	<1	<1	<1
			下層				-		-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取
		表層	12月3日	晴	0.7	0.0	0.6	19	5	5	<1	<1	<1	
		下層				-		-	-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取
52	堀川ダム	西郷村	表層	10月20日	曇	24.9	0.5	2.3	4	1	<1	<1	<1	
			下層				23.9		4	2	1	<1	<1	<1
		表層	12月4日	曇	24.6	0.5	4.0	5	<1	<1	<1	<1	<1	
		下層				23.6		5	3	2	<1	<1	<1	
53	南湖	白河市	表層	10月7日	曇	0.9	0.0	0.8	29	6	5	<1	<1	<1
			下層				-		-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取
		表層	12月3日	晴	1.4	0.0	0.6	25	6	11	<1	<1	<1	
		下層				-		-	-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取

・採取地点は、北から南に記載。  
 ・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

○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
						一般項目			放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			性状	土壌				
No.	地点名	市町村	採泥深 (cm)	含泥率 (%)	性状	放射性セシウム			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						
42	摺上川ダム貯水池	福島市	10月21日	晴	65.0	10	39	砂	720	2,100	2,820	壤質	140	450	590	0.18	
			12月5日	小雪	65.0	10	42	シルト	950	3,300	4,250	壤質	120	370	490	0.15	
43	半田沼(農業用ため池)	桑折町	10月24日	晴	0.8	10	76	礫・砂	76	270	346	壤質	500	1,600	2,100	0.63	
			11月17日	曇	0.8	10	78	礫・砂	46	170	216	壤質	220	690	910	0.61	
			12月11日	晴	0.6	5	78	礫・砂	43	190	233	壤質	160	520	680	0.57	
44	大池(農業用ため池)	本宮市	10月27日	曇	0.8	5	78	粘土・砂	17	54	71	壤質	630	2,100	2,730	0.77	
			12月9日	曇	0.7	10	81	粘土・砂	17	68	85	壤質	430	1,500	1,930	0.73	
45	三春ダム	三春町	10月8日	晴	30.3	10	28	シルト	680	1,900	2,580	壤質	280	810	1,090	0.22	
			11月10日	晴	34.9	10	24	シルト	640	1,800	2,440	壤質	310	930	1,240	0.20	
			12月10日	曇	37.1	10	26	シルト	460	1,500	1,960	壤質	71	230	301	0.19	
46	宝ノ草(農業用ため池)	郡山市	10月10日	曇	0.6	5	73	粘土・砂	<10	<10	-	壤質	700	2,300	3,000	0.37	
			12月12日	曇	0.9	10	73	粘土・礫	<10	<10	-	壤質	940	3,100	4,040	0.35	
47	羽鳥湖	天栄村	10月10日	晴	22.1	10	26	シルト	1,600	4,800	6,400	壤質	100	310	410	0.12	
			12月12日	曇	20.3	10	26	シルト	480	1,600	2,080	壤質	52	200	252	0.11	
48	広平(農業用ため池)	須賀川市	10月17日	曇	0.8	10	49	シルト・砂	39	120	159	壤質	110	380	490	0.14	
			12月17日	小雪	0.6	5	58	粘土・砂	91	260	351	壤質	88	280	368	0.12	
49	千五沢ダム貯水池	石川町	10月20日	晴	17.9	10	21	シルト	1,100	3,600	4,700	壤質	120	410	530	0.15	
			12月4日	曇	14.5	10	21	シルト	740	2,400	3,140	壤質	83	260	343	0.13	
50	渡利池(農業用ため池)	矢吹町	10月29日	晴	2.1	10	27	シルト	290	920	1,210	壤質	89	350	439	0.13	
			12月16日	曇	2.3	10	39	シルト・砂	160	480	640	壤質	130	450	580	0.13	
51	泉川(農業用ため池)	白河市	10月29日	晴	0.4	5	42	シルト・砂	990	2,900	3,890	壤質	670	1,900	2,570	0.42	
			12月3日	晴	0.7	10	46	シルト・砂	860	3,000	3,860	壤質	900	2,900	3,800	0.37	
52	堀川ダム	西郷村	10月20日	曇	24.9	10	27	シルト	1,600	5,000	6,600	壤質	1,100	3,200	4,300	0.33	
			12月4日	曇	24.6	10	27	シルト	780	2,700	3,480	壤質	530	1,800	2,330	0.30	
53	南湖	白河市	10月7日	曇	0.9	10	30	シルト	190	650	840	砂質	48	170	218	0.12	
			12月3日	晴	1.4	10	14	シルト	1,800	5,600	7,400	砂質	15	33	48	0.12	

- ・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、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TCS172Bを用いて測定した。
- ・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。



○湖沼・水源地(福島県会津地域)  
・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
	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	
54	日中ダム	喜多方市	10月16日	曇	40.5	0.5 39.5	2.0	9 48	3 6	1 4	<1 <1		
			12月10日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
55	曾原湖	北塩原村	10月7日	曇	6.0	0.5 5.0	1.5	4 4	2 1	2 2	<1 <1		
			12月11日	小雨	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
56	檜原湖	北塩原村	10月7日	晴	20.5	0.5 19.5	4.5	5 5	2 3	<1 2	<1 <1		
			11月12日	曇	19.5	0.5 18.5	2.5	6 6	3 3	<1 1	<1 <1		
			12月4日	曇	23.0	0.5 22.0	3.5	6 6	1 2	<1 <1	<1 <1		
			10月8日	晴	12.7	0.5 11.7	4.0	6 6	1 1	<1 <1	<1 <1		
57	小野川湖	北塩原村	11月12日	曇	13.4	0.5 12.4	3.5	6 6	2 2	<1 <1	<1 <1		
			12月4日	曇	15.0	0.5 14.0	3.0	5 5	2 2	1 2	<1 <1		
			10月7日	晴	30.0	0.5 29.0	3.2	4 4	2 2	<1 2	<1 <1		
			11月5日	晴	31.0	0.5 30.0	3.0	5 5	2 3	2 2	<1 <1	<1 <1	
58	秋元湖	猪苗代町	12月1日	小雨	32.5	0.5 31.5	3.5	5 5	2 1	1 2	<1 <1		
			10月8日	晴	8.3	0.5 7.3	5.5	67 67	<1 1	<1 <1	<1 <1		
59	毘沙門沼	北塩原村	12月11日	小雨	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可	
			10月9日	晴	3.2	0.5 2.2	1.8	2 2	5 4	3 4	<1 <1	<1 <1	
60	雄国沼	北塩原村	12月10日	曇	-	-	-	-	-	-	-	冬季通行止めにより、採取不可	
			10月3日	曇	0.8	0.0	0.5	7	15	7	<1	<1	
61	会津(農業用ため池)	大沼	12月19日	曇	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可	
			10月10日	曇	96.0	0.5 95.0	12.5	11 11	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	
62	湖心	会津若松市	11月11日	晴	96.1	0.5 95.1	16.5	11 11	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	
			12月11日	曇	96.8	0.5 95.8	16.5	12 12	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	
63	高橋川河口	猪苗代町	10月10日	曇	1.0	0.0	>1.0	12	1	<1	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取
			12月5日	小雪	1.8	0.5 0.8	>1.8	11 11	<1 1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	
64	小黒川河口	猪苗代町	10月10日	曇	0.4	0.0	>0.4	12	2	1	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取
			12月5日	小雪	1.4	0.0	>1.4	11	<1	<1	<1	<1	
65	天神浜	猪苗代町	10月10日	曇	2.0	0.5 1.0	>2.0	12 12	<1 2	<1 <1	<1 <1	<1 <1	
			12月5日	小雪	2.2	0.5 1.2	>2.2	14 16	14 18	4 6	<1 <1	<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

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
	地点名	市町村	採取深 (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		
66	菱沼川河口	猪苗代町	表層	10月10日	曇	1.1	0.0	>1.1	11	1	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取	
			下層			-		-	-	-	-	-		-
			表層	12月11日	曇	2.0	0.5	>2.0	12	4	<1	<1		
			下層			1.0		<1	<1	<1	<1	<1		
67	安積疏水取水口	猪苗代町	表層	10月10日	曇	3.0	0.5	>3.0	11	<1	<1	<1		
			下層			2.0		11	<1	<1	<1	<1		
			表層	11月11日	晴	3.1	0.5	>3.1	11	<1	<1	<1		
			下層			2.1		12	<1	<1	<1	<1		
			表層	12月11日	曇	3.8	0.5	>3.8	12	<1	<1	<1		
			下層			2.8		11	1	<1	<1	<1		
68	浜路浜	郡山市	表層	10月10日	曇	4.3	0.5	>4.3	11	<1	<1	<1		
			下層			3.3		11	<1	<1	<1	<1		
			表層	12月5日	小雪	6.0	0.5	>6.0	12	<1	<1	<1		
			下層			5.0		12	<1	<1	<1	<1		
69	舟津港	郡山市	表層	10月10日	曇	5.4	0.5	>5.4	11	<1	<1	<1		
			下層			4.4		11	<1	<1	<1	<1		
			表層	12月5日	小雪	6.1	0.5	>6.1	12	<1	<1	<1		
			下層			5.1		12	<1	<1	<1	<1		
70	舟津川河口沖	郡山市	表層	10月10日	曇	2.6	0.5	>2.6	11	<1	<1	<1		
			下層			1.6		10	4	<1	<1	<1		
			表層	12月5日	小雪	2.5	0.5	>2.5	12	<1	<1	<1		
			下層			1.5		12	<1	<1	<1	<1		
71	青松ヶ浜	郡山市	表層	10月10日	曇	6.5	0.5	>6.5	11	<1	<1	<1		
			下層			5.5		11	<1	<1	<1	<1		
			表層	12月5日	小雪	7.0	0.5	>7.0	12	<1	<1	<1		
			下層			6.0		12	<1	<1	<1	<1		
72	原川河口	会津若松市	表層	10月10日	曇	12.0	0.5	9.5	11	<1	<1	<1		
			下層			11.0		11	<1	<1	<1	<1		
			表層	12月5日	小雪	15.8	0.5	13.5	11	<1	<1	<1		
			下層			14.8		11	<1	<1	<1	<1		
73	小石ヶ浜水門	猪苗代町	表層	10月10日	曇	4.8	0.5	>4.8	11	<1	<1	<1		
			下層			3.8		11	<1	<1	<1	<1		
			表層	11月11日	晴	5.2	0.5	>5.2	11	<1	<1	<1		
			下層			4.2		11	<1	<1	<1	<1		
			表層	12月5日	小雪	5.4	0.5	>5.4	12	<1	<1	<1		
			下層			4.4		12	<1	<1	<1	<1		
74	東山ダム貯水池	会津若松市	表層	10月9日	晴	33.0	0.5	1.0	4	2	2	<1	<1	
			下層			32.0		4	<1	<1	<1	<1	<1	
			表層	12月10日	曇	38.9	0.5	3.5	4	1	<1	<1	<1	
			下層			37.9		5	2	1	<1	<1	<1	
75	湖心	金山町	表層	10月24日	晴	94.0	0.5	7.5	5	1	1	<1	<1	
			下層			93.0		5	<1	<1	<1	<1	<1	
			表層	12月12日	小雪	96.0	0.5	6.5	5	<1	<1	<1	<1	
			下層			95.0		5	<1	<1	<1	<1	<1	
76	沼沢湖	湖心と河口沖の中間地点(水深30m)	表層	10月24日	晴	29.5	0.5	6.5	5	1	1	<1	<1	
			下層			28.5		5	2	2	<1	<1	<1	
			表層	12月12日	小雪	30.0	0.5	4.5	5	2	1	<1	<1	
			下層			29.0		5	1	<1	<1	<1	<1	
77	前の沢川河口沖	金山町	表層	10月24日	晴	5.0	0.5	>5.0	5	1	1	<1	<1	
			下層			4.0		5	1	2	<1	<1	<1	
			表層	12月12日	小雪	6.5	0.5	4.5	5	<1	<1	<1	<1	
			下層			5.5		5	3	1	<1	<1	<1	
78	会津(農業用ため池)	寺入	表層	10月2日	晴	1.0	0.0	>1.0	5	1	1	<1	<1	
			下層			-		-	-	-	-	-	-	
			表層	12月19日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	
			下層			-		-	-	-	-	-	-	

○湖沼・水源地(福島県会津地域)

・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	
	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		
79	大川ダム貯水池	会津若松市	10月2日	曇	8.6	0.5	4.5	7	1	<1	<1	<1		
						7.6		7	3	1	<1	<1		
			12月9日	晴	12.7	0.5	4.0	6	<1	<1	<1	<1		
						11.7		6	2	1	<1	<1		
80	田子倉貯水池	只見町	11月1日	曇	100.0	0.5	6.0	3	<1	<1	<1	<1		
						99.0		3	2	<1	<1	<1		
			12月8日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
						-		-	-	-	-	-	-	-
81	南会津(農業用ため池)	福井	10月1日	曇	1.0	0.0	0.6	2	15	16	<1	<1		
						-		-	-	-	-	-	-	-
			12月8日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
						-		-	-	-	-	-	-	-
82	田島ダム貯水池(舟鼻湖)	南会津町	10月2日	晴	15.0	0.5	4.5	4	<1	<1	<1	<1		
						14.0		4	5	3	<1	<1		
			12月9日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
						-		-	-	-	-	-	-	-
83	奥只見貯水池	只見町	10月15日	晴	17.0	0.5	5.0	4	<1	<1	<1	<1		
						16.0		4	<1	<1	<1	<1		
			11月6日	晴	20.4	0.5	6.0	4	1	<1	<1	<1	<1	
						19.4		4	1	<1	<1	<1		
84	尾瀬沼	檜枝岐村	9月26日	晴	7.6	0.5	2.5	4	2	2	<1	<1		
						6.6		4	3	3	<1	<1		
			10月18日	晴	7.6	0.5	3.0	4	3	2	<1	<1		
						6.6		4	4	2	<1	<1		

・採取地点は、北から南に記載。

・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。





