

## 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） （10 月-12 月分）

### 1. 調査概要

#### (1) 調査期間

平成 28 年 10 月 3 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(Cs-134、Cs-137))の測定
- ・ 水質及び底質採取地点近傍の周辺環境(河川敷等)の土壌の放射性物質の濃度及び空間線量率の測定

### 2. 結果概要（ は前回（平成 28 年 7 月- 9 月）測定結果）

#### (1) 水質（検出下限値:1 Bq/L）

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

(河川)

Cs-134 + Cs-137: 全地点において不検出 ( 不検出 ~ 2 Bq/L)

(湖沼・水源地)

Cs-134 + Cs-137: 不検出 ~ 11 Bq/L ( 不検出 ~ 5 Bq/L)

#### < 参考 >

食品衛生法に基づく食品、添加物等の規格基準(飲料水)(平成24年3月15日厚生労働省告示第130号)  
放射性セシウム(セシウム 134、セシウム 137 合計):10 Bq/kg

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

放射性セシウム(セシウム 134、セシウム 137 合計):10 Bq/kg

(2) 底質 (検出下限値:10 Bq/kg(乾泥))

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

増減傾向については、河川では、ほとんどの地点で減少傾向で推移。湖沼・水源地では、ばらつきがみられる地点はあるものの、それ以外の地点ではおおむね減少傾向で推移。特に東京電力株式会社福島第一原子力発電所周辺地域など一部地点において増減変動が見られるものの、全体としてはおおむね減少傾向で推移している。

(河川)

Cs-134 + Cs-137: 不検出 ~ 5,590 Bq/kg(乾泥) ( 不検出 ~ 8,600 Bq/kg(乾泥))

(湖沼・水源地)

Cs-134 + Cs-137: 不検出 ~ 306,000 Bq/kg(乾泥) ( 不検出 ~ 316,000 Bq/kg(乾泥))

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

	1,000 以下	1,001 -2,000	2,001 -3,000	3,001 -4,000	4,001 -5,000	5,001 以上	合計
河川	228 (147)	9 (9)	6 (2)	2 (1)	1 (0)	1 (4)	247 (163)
湖沼・ 水源地	77 (52)	22 (13)	13 (5)	7 (10)	7 (3)	46 (31)	172 (114)

(3) 周辺環境 (検出下限値:10 Bq/kg(乾泥))

(河川)

Cs-134 + Cs-137: 13 ~ 153,000 Bq/kg(乾泥) ( 不検出 ~ 99,000 Bq/kg(乾泥))

空間線量:0.04 ~ 3.71  $\mu$ Sv/h

(湖沼・水源地)

Cs-134 + Cs-137: 13 ~ 247,000 Bq/kg(乾泥) ( 22 ~ 190,000 Bq/kg(乾泥))

空間線量:0.04 ~ 9.78  $\mu$ 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:03-5521-8306

代 表:03-3581-3351

担 当:佐々木(内線 6614) 加藤(内線 6616)

河川(福島県浜通り地域)

・水質モニタリング結果一覧

(別紙)

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	地藏川	浜畑橋	新地町	10月4日	晴	0.2	0.0	55	1,930	12	7	<1	<1	
				12月8日	晴	0.7	0.0	>100	4,540	1	<1	<1	<1	
2	小泉川	小泉橋	相馬市	10月4日	曇	0.7	0.0	77	20	5	3	<1	<1	
				12月5日	晴	0.2	0.0	>100	24	2	2	<1	<1	
3	百間橋	相馬市	相馬市	10月9日	雨	1.2	0.0	82	2,010	3	3	<1	<1	
				12月11日	晴	0.5	0.0	44	3,600	4	3	<1	<1	
4	宇多川	堀坂橋	相馬市	10月11日	曇	0.3	0.0	>100	9	<1	<1	<1	<1	
				12月5日	晴	0.4	0.0	>100	10	<1	<1	<1	<1	
5	百間橋	相馬市	相馬市	10月9日	雨	0.8	0.0	>100	45	1	2	<1	<1	
				12月11日	晴	0.3	0.0	>100	820	1	<1	<1	<1	
6	真野川	落合橋	南相馬市	10月11日	曇	0.4	0.0	>100	11	2	2	<1	<1	
				12月7日	晴	0.3	0.0	>100	13	<1	<1	<1	<1	
7	真野川	真島橋	南相馬市	10月9日	曇	2.0	0.0	>100	710	2	2	<1	<1	
				12月11日	晴	1.9	0.0	>100	3,890	1	<1	<1	<1	
8	新田川	草野	飯館村	10月5日	曇	0.7	0.0	>100	6	3	2	<1	<1	
				12月3日	晴	0.5	0.0	>100	7	4	2	<1	<1	
9	新田川	小宮	飯館村	10月5日	曇	0.4	0.0	>100	7	3	2	<1	<1	
				12月3日	晴	0.3	0.0	>100	7	1	1	<1	<1	
10	新田川	木戸内橋	飯館村	10月13日	曇	0.5	0.0	>100	9	3	2	<1	<1	
				12月3日	晴	0.4	0.0	>100	7	2	2	<1	<1	
11	新田川	鮭川橋	飯館村	10月9日	曇	2.0	0.0	18	10	18	24	<1	<1	
				12月11日	晴	1.2	0.0	>100	9	2	2	<1	<1	
12	太田川	石渡戸橋	南相馬市	10月22日	晴	0.6	0.0	>100	5	4	4	<1	<1	
				12月16日	晴	0.2	0.0	>100	5	<1	<1	<1	<1	
13	太田川	上ノ内橋	南相馬市	10月22日	晴	0.2	0.0	>100	6	<1	<1	<1	<1	
				12月4日	晴	0.2	0.0	>100	6	1	1	<1	<1	
14	太田川	益田橋	南相馬市	10月22日	晴	0.7	0.0	>100	8	<1	<1	<1	<1	
				12月7日	晴	0.7	0.0	>100	9	2	1	<1	<1	
15	太田川	JR鉄道橋	南相馬市	10月28日	曇	0.5	0.0	>100	8	2	1	<1	<1	
				12月6日	晴	0.4	0.0	>100	8	3	2	<1	<1	
16	太田川	丸山橋	南相馬市	10月10日	晴	0.4	0.0	60	112	3	2	<1	<1	
				12月4日	晴	0.5	0.0	40	3,310	5	5	<1	<1	
17	小高川	下川原橋	浪江町	10月7日	晴	0.4	0.0	>100	9	2	1	<1	<1	
				12月19日	曇	0.3	0.0	>100	10	<1	<1	<1	<1	
18	小高川	善丁橋	浪江町	10月7日	晴	0.3	0.0	>100	10	3	2	<1	<1	
				12月21日	晴	0.1	0.0	>100	13	3	2	<1	<1	
19	小高川	ハツカラ橋	浪江町	10月16日	晴	0.7	0.0	75	850	2	3	<1	<1	
				12月4日	晴	0.6	0.0	70	1,170	6	6	<1	<1	
20	請戸川	室原橋	浪江町	10月16日	晴	0.2	0.0	>100	5	2	1	<1	<1	
				11月3日	晴	0.3	0.0	>100	6	<1	<1	<1	<1	
21	請戸川	請戸橋	浪江町	12月17日	晴	0.3	0.0	>100	6	<1	<1	<1	<1	
				10月10日	晴	0.3	0.0	>100	7	3	1	<1	<1	
22	古道川	高瀬川合流前(都路町古道下平)	田村市	11月3日	晴	0.5	0.0	>100	9	2	2	<1	<1	
				12月18日	晴	0.4	0.0	>100	12	1	1	<1	<1	
23	高瀬川	慶応橋	浪江町	10月12日	晴	0.5	0.0	>100	7	4	2	<1	<1	
				12月10日	晴	0.4	0.0	>100	8	1	<1	<1	<1	
24	前田川	国道6号線西側	双葉町	10月10日	曇	0.4	0.0	>100	6	5	2	<1	<1	
				12月18日	晴	0.5	0.0	>100	7	1	<1	<1	<1	
25	前田川	中浜橋	浪江町	10月23日	曇	0.3	0.0	>100	10	2	2	<1	<1	
				12月19日	曇	0.3	0.0	>100	12	3	2	<1	<1	
26	熊川	国道6号線西側	大熊町	10月10日	晴	0.5	0.0	>100	14	4	2	<1	<1	
				12月18日	晴	0.5	0.0	86	290	4	3	<1	<1	
27	熊川	三熊橋	大熊町	10月25日	晴	0.4	0.0	>100	7	1	<1	<1	<1	
				12月15日	晴	0.3	0.0	>100	8	<1	<1	<1	<1	
27	熊川	三熊橋	大熊町	10月23日	晴	0.3	0.0	>100	8	1	<1	<1	<1	
				12月19日	曇	0.3	0.0	>100	10	1	1	<1	<1	

河川(福島県浜通り地域)

・水質モニタリング結果一覧

(別紙)

No.	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15日	晴	0.3	0.0	>100	4	<1	<1	<1	<1		
				12月2日	晴	0.2	0.0	>100	4	<1	<1	<1	<1		
29		境川橋	川内村	10月19日	晴	0.3	0.0	>100	6	4	1	<1	<1		
				12月15日	晴	0.2	0.0	>100	7	<1	<1	<1	<1		
30		富岡川	国道6号線西側	富岡町	10月25日	晴	0.5	0.0	>100	7	1	1	<1	<1	
					12月20日	晴	0.5	0.0	>100	9	<1	1	<1	<1	
31	小浜橋		富岡町	10月25日	晴	0.4	0.0	>100	8	2	1	<1	<1		
				12月4日	曇	0.6	0.0	>100	9	1	1	<1	<1		
32	井出川		本釜橋	楢葉町	10月10日	曇	0.3	0.0	>100	8	<1	<1	<1	<1	
					12月20日	晴	0.3	0.0	>100	9	<1	<1	<1	<1	
33	川内川	木戸川合流前(二股橋)	川内村	10月15日	晴	0.4	0.0	>100	4	1	<1	<1	<1		
				12月2日	晴	0.4	0.0	>100	4	<1	<1	<1	<1		
34	木戸川	西山橋	楢葉町	10月15日	晴	0.6	0.0	>100	5	2	<1	<1	<1		
				12月2日	晴	0.4	0.0	>100	5	2	1	<1	<1		
35		長瀬橋	楢葉町	10月16日	晴	1.2	0.0	>100	5	1	1	<1	<1		
				12月19日	曇	1.0	0.0	>100	6	<1	<1	<1	<1		
36		木戸川橋	楢葉町	10月16日	晴	0.8	0.0	>100	5	<1	1	<1	<1		
				12月19日	晴	0.8	0.0	>100	6	<1	<1	<1	<1		
37	浅見川	坊田橋	広野町	10月12日	晴	0.4	0.0	>100	8	3	2	<1	<1		
				12月18日	晴	0.3	0.0	>100	9	1	<1	<1	<1		
38	大久川	蔭磯橋	いわき市	10月16日	晴	0.4	0.0	>100	62	4	3	<1	<1		
				12月4日	晴	0.4	0.0	67	46	8	5	<1	<1		
39	小久川	連郷橋	いわき市	10月16日	晴	0.3	0.0	>100	87	2	2	<1	<1		
				12月4日	晴	0.3	0.0	>100	62	2	2	<1	<1		
40	仁井田川	霞田橋	いわき市	10月10日	曇	0.3	0.0	70	19	2	2	<1	<1		
				12月4日	晴	0.4	0.0	>100	21	1	1	<1	<1		
41		松葉橋	いわき市	10月12日	晴	0.6	0.0	45	24	16	6	<1	<1		
				12月12日	晴	0.4	0.0	>100	206	3	2	<1	<1		
42		北ノ内橋	小野町	10月20日	晴	0.6	0.0	>100	13	6	2	<1	<1		
				12月15日	雪	0.6	0.0	>100	14	3	2	<1	<1		
43	夏井川	久太夫橋	小野町	10月7日	晴	0.8	0.0	>100	10	5	3	<1	<1		
				12月6日	晴	0.8	0.0	>100	11	1	1	<1	<1		
44	六十枚橋	小野町	10月6日	晴	0.8	0.0	30	14	12	4	<1	<1			
			12月18日	晴	0.8	0.0	>100	16	1	1	<1	<1			
45	好間川	岩穴つり橋	小野町	10月6日	晴	0.7	0.0	>100	9	2	2	<1	<1		
				12月21日	晴	0.5	0.0	>100	10	<1	<1	<1	<1		
46		夏井川合流前	小野町	10月6日	晴	0.6	0.0	75	16	5	2	<1	<1		
				12月6日	晴	0.4	0.0	>100	20	2	1	<1	<1		
47		藤原川	島橋	いわき市	10月14日	晴	0.9	0.0	51	336	12	6	<1	<1	
					12月18日	晴	0.3	0.0	>100	129	4	3	<1	<1	
48	みなと大橋	いわき市	10月18日	曇	1.3	0.0	65	2,560	5	3	<1	<1			
			12月17日	晴	1.8	0.0	90	2,160	3	2	<1	<1			
49	井戸沢橋	小野町	10月14日	晴	1.2	0.0	>100	11	2	2	<1	<1			
			12月17日	晴	1.3	0.0	67	11	5	5	<1	<1			
50	鮫川橋	小野町	10月9日	曇	0.5	0.0	>100	114	2	2	<1	<1			
			12月7日	曇	0.4	0.0	>100	38	2	2	<1	<1			
51	四時川	小室橋	小野町	10月19日	晴	0.6	0.0	>100	7	2	1	<1	<1		
				12月17日	晴	0.6	0.0	>100	7	<1	<1	<1	<1		
52	小埜橋	小野町	10月9日	曇	0.6	0.0	>100	20	6	3	<1	<1			
			12月13日	曇	0.5	0.0	>100	25	3	2	<1	<1			
53	蛭田橋	小野町	10月9日	曇	1.4	0.0	>100	229	3	2	<1	<1			
			12月11日	晴	1.5	0.0	>100	229	4	2	<1	<1			

・採取地点は、原則として各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。  
 ・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.	水域名	採取地点			採取日	天候	全水深 (m)	一般項目			放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			備考
		地点名	市町村	採泥深 (cm)				含泥率 (%)	性状	放射性セシウム				
										Cs-134	Cs-137	合計		
1	地蔵川	浜畑橋	新地町	10月4日	晴	0.2	3	71	砂	<10	11	11		
				12月8日	晴	0.7	3	75	砂	<10	<10	-		
2	小泉川	小泉橋	相馬市	10月4日	曇	0.7	3	81	礫・砂	24	160	184		
				12月5日	晴	0.2	3	81	礫・砂	32	190	222		
3	百間橋	相馬市	10月9日	雨	1.2	5	75	砂	<10	46	46			
			12月11日	晴	0.5	3	50	シルト	210	1,200	1,410			
4	宇多川	堀坂橋	相馬市	10月11日	曇	0.3	3	77	砂・礫	25	150	175		
				12月5日	晴	0.4	3	80	礫・砂	21	170	191		
5	百間橋	相馬市	10月9日	雨	0.8	5	82	礫・砂	<10	42	42			
			12月11日	晴	0.3	3	79	礫・砂	<10	56	56			
6	真野川	落合橋	南相馬市	10月11日	曇	0.4	3	83	礫・砂	29	150	179		
				12月7日	晴	0.3	3	79	礫・砂	17	140	157		
7	真島橋	南相馬市	10月9日	曇	2.0	5	57	シルト・砂	62	360	422			
			12月11日	晴	1.9	3	68	砂・シルト	26	160	186			
8	草野	飯館村	10月5日	曇	0.7	5	83	礫・砂	38	250	288			
			12月3日	晴	0.5	5	80	砂・礫	54	360	414			
9	小宮	飯館村	10月5日	曇	0.4	3	76	砂・礫	100	630	730			
			12月3日	晴	0.3	3	80	礫・砂	62	380	442			
10	木戸内橋	飯館村	10月13日	曇	0.5	3	68	礫・砂	100	610	710			
			12月3日	晴	0.4	3	80	礫・砂	52	320	372			
11	鮭川橋	飯館村	10月9日	曇	2.0	5	73	砂・シルト	75	510	585			
			12月11日	晴	1.2	3	78	礫・砂	25	170	195			
12	石渡戸橋	南相馬市	10月22日	晴	0.6	3	75	砂・礫	340	2,100	2,440			
			12月16日	晴	0.2	3	82	礫・砂	150	1,100	1,250			
13	上ノ内橋	南相馬市	10月22日	晴	0.2	3	75	砂・礫	290	1,800	2,090			
			12月4日	晴	0.2	3	82	礫・砂	170	1,100	1,270			
14	益田橋	南相馬市	10月22日	晴	0.7	3	75	砂・シルト	320	2,000	2,320			
			12月7日	晴	0.7	3	72	砂・シルト	350	2,100	2,450			
15	JR鉄道橋	南相馬市	10月28日	曇	0.5	3	85	礫・砂	29	200	229			
			12月6日	晴	0.4	3	84	礫・砂	38	310	348			
16	丸山橋	南相馬市	10月10日	晴	0.4	5	77	砂	<10	45	45			
			12月4日	晴	0.5	5	79	砂・礫	<10	33	33			
17	下川原橋	南相馬市	10月7日	晴	0.4	3	88	礫・砂	63	410	473			
			12月19日	曇	0.3	3	82	礫・砂	68	460	528			
18	善丁橋	南相馬市	10月7日	晴	0.3	3	80	礫・砂	27	160	187			
			12月21日	晴	0.1	3	79	砂・礫	23	140	163			
19	八ツカラ橋	南相馬市	10月16日	晴	0.7	3	64	砂	<10	46	46			
			12月4日	晴	0.6	3	78	砂	<10	<10	-			
20	室原橋	浪江町	10月16日	晴	0.2	5	80	砂・礫	540	3,100	3,640			
			11月3日	晴	0.3	3	76	砂・礫	790	4,800	5,590			
21	請戸橋	浪江町	12月17日	晴	0.3	3	84	礫・砂	480	2,900	3,380			
			10月10日	晴	0.3	3	84	砂・礫	91	540	631			
22	古道川	高瀬川合流前(都路町古道下平)	田村市	10月12日	晴	0.5	3	68	砂	20	110	130		
				12月10日	晴	0.4	3	72	砂	17	93	110		
23	高瀬川	慶応橋	浪江町	10月10日	曇	0.4	3	79	礫・砂	90	500	590		
				12月18日	晴	0.5	3	79	礫・砂	41	240	281		
24	前田川	国道6号線西側	双葉町	10月23日	曇	0.3	3	84	礫・砂	240	1,400	1,640		
				12月19日	曇	0.3	3	88	礫・砂	290	1,900	2,190		
25	中浜橋	浪江町	10月10日	晴	0.5	3	83	礫・砂	150	1,000	1,150			
			12月18日	晴	0.5	3	71	砂・礫	630	4,200	4,830			
26	熊川	国道6号線西側	大熊町	10月25日	晴	0.4	3	83	礫・砂	95	590	685		
				12月15日	晴	0.3	3	84	礫・砂	52	390	442		
27	三熊橋	大熊町	10月23日	晴	0.3	3	81	礫・砂	170	1,100	1,270			
			12月19日	曇	0.3	3	82	礫・砂	120	760	880			

河川(福島県浜通り地域)  
・底質モニタリング結果一覧

No.	水域名	採取地点		採取日	天候	全水深 (m)	一般項目			放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			備考
		地点名	市町村				採泥深 (cm)	含泥率 (%)	性状	放射性セシウム			
										Cs-134	Cs-137	合計	
28	富岡川	鍋倉橋	川内村	10月15日	晴	0.3	3	63	砂・礫	23	150	173	
				12月2日	晴	0.2	3	84	砂・礫	18	120	138	
29		境川橋	川内村	10月19日	晴	0.3	3	83	砂・礫	43	260	303	
				12月15日	晴	0.2	3	76	砂・礫	41	310	351	
30		国道6号線西側	富岡町	10月25日	晴	0.5	3	79	礫・砂	22	120	142	
				12月20日	晴	0.5	3	84	礫・砂	35	260	295	
31	小浜橋	富岡町	10月25日	晴	0.4	3	82	礫・砂	180	1,100	1,280		
			12月4日	曇	0.6	3	75	砂・礫	370	2,200	2,570		
32	井出川	本釜橋	楢葉町	10月10日	曇	0.3	3	81	礫・砂	28	210	238	
				12月20日	晴	0.3	3	80	砂・礫	36	240	276	
33	川内川	木戸川合流前(二股橋)	川内村	10月15日	晴	0.4	3	68	砂・礫	14	81	95	
				12月2日	晴	0.4	3	83	砂・礫	<10	47	47	
34	木戸川	西山橋	川内村	10月15日	晴	0.6	3	56	砂・礫	35	150	185	
				12月2日	晴	0.4	3	80	砂・礫	<10	39	39	
35		長瀬橋	楢葉町	10月16日	晴	1.2	5	76	砂・礫	11	50	61	
				12月19日	曇	1.0	5	75	砂・礫	14	72	86	
36		木戸川橋	楢葉町	10月16日	晴	0.8	3	77	砂・礫	22	150	172	
				12月19日	晴	0.8	3	74	砂・礫	26	160	186	
37	浅見川	坊田橋	広野町	10月12日	晴	0.4	3	74	砂・礫	14	87	101	
				12月18日	晴	0.3	3	79	砂・礫	<10	23	23	
38	大久川	蔭磯橋	いわき市	10月16日	晴	0.4	3	86	砂・礫	14	61	75	
				12月4日	晴	0.4	3	87	礫・砂	<10	48	48	
39	小久川	連郷橋	いわき市	10月16日	晴	0.3	3	74	砂・礫	35	180	215	
				12月4日	晴	0.3	3	82	砂・礫	17	140	157	
40	仁井田川	霞田橋	いわき市	10月10日	曇	0.3	3	84	砂・礫	<10	20	20	
				12月4日	晴	0.4	3	76	砂・礫	<10	23	23	
41		松葉橋	いわき市	10月12日	晴	0.6	3	66	砂・礫	12	70	82	
				12月12日	晴	0.4	3	77	砂・礫	19	84	103	
42	夏井川	北ノ内橋	小野町	10月20日	晴	0.6	3	71	砂	<10	23	23	
				12月15日	雪	0.6	3	91	礫・砂	<10	<10	-	
43		久太夫橋	小野町	10月7日	晴	0.8	3	83	砂・礫	<10	21	21	
				12月6日	晴	0.8	3	89	礫・砂	<10	<10	-	
44		六十枚橋	小野町	10月6日	晴	0.8	3	72	砂・シルト	23	99	122	
				12月18日	晴	0.8	3	44	砂・シルト	33	290	323	
45	好間川	岩穴つり橋	小野町	10月6日	晴	0.7	3	74	砂	11	71	82	
				12月21日	晴	0.5	3	78	砂・礫	<10	42	42	
46		夏井川合流前	小野町	10月6日	晴	0.6	3	75	砂・礫	<10	38	38	
				12月6日	晴	0.4	3	74	砂・礫	<10	31	31	
47	藤原川	島橋	いわき市	10月14日	晴	0.9	3	76	砂・礫	<10	24	24	
				12月18日	晴	0.3	3	76	砂・礫	<10	22	22	
48		みなと大橋	いわき市	10月18日	曇	1.3	5	50	シルト・砂	50	270	320	
				12月17日	晴	1.8	5	50	シルト・砂	48	280	328	
49	鮫川	井戸沢橋	いわき市	10月14日	晴	1.2	3	88	礫・砂	<10	20	20	
				12月17日	晴	1.3	3	90	礫・砂	<10	21	21	
50		鮫川橋	いわき市	10月9日	曇	0.5	3	71	砂・シルト	10	50	60	
				12月7日	曇	0.4	3	76	砂・シルト	<10	42	42	
51	四時川	小室橋	いわき市	10月19日	晴	0.6	3	74	砂・礫	<10	29	29	
				12月17日	晴	0.6	3	75	砂・礫	<10	13	13	
52	蛭田川	小埜橋	いわき市	10月9日	曇	0.6	3	76	砂・礫	11	74	85	
				12月13日	曇	0.5	3	86	砂・礫	<10	59	59	
53		蛭田橋	いわき市	10月9日	曇	1.4	5	77	砂・シルト	20	150	170	
				12月11日	晴	1.5	5	37	シルト・砂	140	920	1,060	

・採取地点は、原則として各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。  
 ・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				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)
							放射性セシウム					放射性セシウム				
				Cs-134	Cs-137	合計			Cs-134	Cs-137	合計					
1	地藏川	浜畑橋	新地町	10月4日	晴	砂質	120	700	820	0.11	壤質	67	390	457	0.07	
				12月8日	晴	壤質	120	900	1,020	0.10	壤質	130	730	860	0.08	
2	小泉川	小泉橋	相馬市	10月4日	曇	壤質	160	930	1,090	0.09	壤質	250	1,500	1,750	0.11	
				12月5日	晴	壤質	110	660	770	0.09	壤質	240	1,500	1,740	0.10	
3	百間橋	相馬市	相馬市	10月9日	雨	壤質	61	350	411	0.10	壤質	93	650	743	0.06	
				12月11日	晴	壤質	140	840	980	0.10	壤質	16	95	111	0.11	
4	宇多川	堀坂橋	相馬市	10月11日	曇	壤質	420	2,400	2,820	0.10	砂質	98	680	778	0.15	
				12月5日	晴	壤質	420	2,500	2,920	0.10	砂質	200	1,300	1,500	0.16	
5	百間橋	相馬市	相馬市	10月9日	雨	壤質	50	330	380	0.11	壤質	240	1,400	1,640	0.11	
				12月11日	晴	壤質	86	570	656	0.08	壤質	180	1,200	1,380	0.10	
6	真野川	落合橋	南相馬市	10月11日	曇	壤質	100	670	770	0.18	壤質	300	1,900	2,200	0.29	
				12月7日	晴	壤質	230	1,300	1,530	0.16	壤質	430	2,500	2,930	0.30	
7	真島橋	南相馬市	南相馬市	10月9日	曇	壤質	<10	21	21	0.06	砂質	<10	78	78	0.06	
				12月11日	晴	壤質	82	550	632	0.06	砂質	<10	33	33	0.06	
8	草野	飯館村	飯館村	10月5日	曇	壤質	1,400	8,400	9,800	0.65	壤質	2,300	14,000	16,300	1.01	
				12月3日	晴	壤質	950	5,600	6,550	0.51	壤質	1,700	10,000	11,700	0.91	
9	小宮	飯館村	飯館村	10月5日	曇	壤質	1,800	11,000	12,800	0.84	壤質	1,900	10,000	11,900	1.25	
				12月3日	晴	壤質	760	4,600	5,360	0.68	壤質	1,100	6,500	7,600	1.16	
10	木戸内橋	飯館村	飯館村	10月13日	曇	壤質	1,200	6,300	7,500	0.33	砂質	550	3,000	3,550	0.34	
				12月3日	晴	壤質	960	5,600	6,560	0.36	砂質	590	3,700	4,290	0.34	
11	鮭川橋	飯館村	飯館村	10月9日	曇	壤質	32	160	192	0.09	壤質	26	180	206	0.10	
				12月11日	晴	壤質	18	79	97	0.08	壤質	49	250	299	0.10	
12	石渡戸橋	南相馬市	南相馬市	10月22日	晴	壤質	1,400	7,900	9,300	0.57	壤質	4,900	27,000	31,900	0.75	
				12月16日	晴	壤質	1,200	7,000	8,200	0.57	壤質	3,600	21,000	24,600	0.74	
13	上ノ内橋	南相馬市	南相馬市	10月22日	晴	壤質	780	4,500	5,280	0.34	壤質	320	1,900	2,220	0.20	
				12月4日	晴	壤質	350	2,200	2,550	0.33	壤質	180	1,100	1,280	0.22	
14	益田橋	南相馬市	南相馬市	10月22日	晴	壤質	77	480	557	0.12	壤質	130	780	910	0.17	
				12月7日	晴	壤質	52	290	342	0.12	壤質	110	600	710	0.16	
15	JR鉄道橋	南相馬市	南相馬市	10月28日	曇	壤質	240	1,500	1,740	0.22	壤質	170	950	1,120	0.20	
				12月6日	晴	壤質	540	3,400	3,940	0.27	壤質	130	690	820	0.15	
16	丸山橋	南相馬市	南相馬市	10月10日	晴	壤質	130	770	900	0.07	壤質	12	62	74	0.08	
				12月4日	晴	壤質	69	360	429	0.07	壤質	140	830	970	0.10	
17	下川原橋	浪江町	浪江町	10月7日	晴	壤質	2,000	11,000	13,000	0.74	壤質	440	2,600	3,040	0.33	
				12月19日	曇	壤質	1,700	10,000	11,700	0.76	壤質	380	2,300	2,680	0.32	
18	善丁橋	浪江町	浪江町	10月7日	晴	壤質	150	860	1,010	0.12	壤質	460	2,700	3,160	0.20	
				12月21日	晴	壤質	72	410	482	0.14	壤質	250	1,600	1,850	0.17	
19	ハツカラ橋	浪江町	浪江町	10月16日	晴	砂質	<10	18	18	0.05	砂質	<10	34	34	0.06	
				12月4日	晴	砂質	<10	13	13	0.06	砂質	<10	23	23	0.06	
20	室原橋	浪江町	浪江町	10月16日	晴	壤質	23,000	130,000	153,000	3.19	壤質	5,900	34,000	39,900	2.58	
				11月3日	晴	壤質	6,700	38,000	44,700	3.33	壤質	5,300	31,000	36,300	2.64	
21	請戸橋	浪江町	浪江町	12月17日	晴	壤質	2,500	15,000	17,500	2.83	壤質	3,900	24,000	27,900	2.19	
				10月10日	晴	壤質	340	2,100	2,440	0.23	壤質	85	450	535	0.14	
22	古道川	高瀬川合流前(都路町古道下平)	田村市	11月3日	晴	壤質	980	5,600	6,580	0.27	壤質	210	1,200	1,410	0.15	
				12月18日	晴	壤質	560	3,600	4,160	0.26	壤質	200	1,100	1,300	0.20	
23	高瀬川	慶応橋	浪江町	10月12日	晴	壤質	250	1,600	1,850	0.21	壤質	330	2,000	2,330	0.22	
				12月10日	晴	壤質	110	610	720	0.25	壤質	290	1,800	2,090	0.22	
24	前田川	国道6号線西側	双葉町	10月10日	曇	壤質	310	1,700	2,010	0.23	壤質	260	1,800	2,060	0.22	
				12月18日	晴	壤質	210	1,500	1,710	0.27	壤質	120	800	920	0.22	
25	中浜橋	浪江町	浪江町	10月23日	曇	壤質	10,000	64,000	74,000	2.94	壤質	6,700	42,000	48,700	3.41	
				12月19日	曇	壤質	4,700	31,000	35,700	2.93	壤質	5,800	37,000	42,800	3.24	
26	熊川	国道6号線西側	大熊町	10月10日	晴	壤質	400	2,200	2,600	0.24	壤質	220	1,300	1,520	0.20	
				12月18日	晴	壤質	370	2,300	2,670	0.26	壤質	180	1,200	1,380	0.21	
27	三熊橋	大熊町	大熊町	10月25日	晴	壤質	2,800	15,000	17,800	1.06	壤質	3,800	22,000	25,800	1.67	
				12月15日	晴	壤質	1,400	7,500	8,900	1.04	壤質	2,400	15,000	17,400	1.61	
27	三熊橋	大熊町	大熊町	10月23日	晴	壤質	15,000	81,000	96,000	3.26	壤質	10,000	54,000	64,000	3.71	
				12月19日	曇	壤質	5,000	30,000	35,000	3.16	壤質	4,200	24,000	28,200	3.31	

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				空間線量 ( $\mu$ Sv/h)	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)]				
							放射性セシウム						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15日	晴	壤質	540	2,900	3,440	0.22	壤質	650	3,600	4,250	0.31		
				12月2日	晴	壤質	390	2,600	2,990	0.24	壤質	420	2,600	3,020	0.31		
29		境川橋	川内村	10月19日	晴	壤質	1,600	9,100	10,700	1.22	壤質	5,000	28,000	33,000	1.49		
				12月15日	晴	壤質	2,800	16,000	18,800	1.37	壤質	2,300	13,000	15,300	1.27		
30		国道6号線西側	富岡町	富岡町	10月25日	晴	壤質	7,500	41,000	48,500	1.93	壤質	1,400	8,500	9,900	1.27	
					12月20日	晴	壤質	5,000	30,000	35,000	2.27	壤質	1,900	12,000	13,900	1.64	
31	小浜橋	富岡町	富岡町	10月25日	晴	壤質	1,600	8,800	10,400	0.63	壤質	390	2,100	2,490	0.28		
				12月4日	曇	壤質	740	4,500	5,240	0.63	壤質	380	2,500	2,880	0.32		
32	井出川	本釜橋	楢葉町	10月10日	曇	壤質	730	3,900	4,630	0.55	壤質	910	5,300	6,210	0.32		
				12月20日	晴	壤質	1,100	6,700	7,800	0.48	壤質	730	4,200	4,930	0.32		
33	川内川	木戸川合流前(二股橋)	川内村	10月15日	晴	壤質	470	2,800	3,270	0.36	壤質	87	530	617	0.16		
				12月2日	晴	壤質	330	2,000	2,330	0.34	壤質	86	570	656	0.23		
34	西山橋	川内村	川内村	10月15日	晴	壤質	340	1,800	2,140	0.15	壤質	98	500	598	0.19		
				12月2日	晴	壤質	200	1,200	1,400	0.17	壤質	94	570	664	0.18		
35	木戸川	長瀬橋	楢葉町	10月16日	晴	壤質	690	4,000	4,690	0.37	壤質	630	3,600	4,230	0.28		
				12月19日	曇	壤質	570	3,200	3,770	0.37	壤質	590	3,600	4,190	0.32		
36	木戸川橋	楢葉町	楢葉町	10月16日	晴	壤質	470	2,500	2,970	0.26	壤質	820	4,900	5,720	0.29		
				12月19日	晴	壤質	270	1,900	2,170	0.27	壤質	340	2,000	2,340	0.26		
37	浅見川	坊田橋	広野町	10月12日	晴	壤質	140	830	970	0.17	壤質	280	1,600	1,880	0.19		
				12月18日	晴	壤質	200	1,300	1,500	0.18	壤質	470	2,800	3,270	0.20		
38	大久川	蔭磯橋	いわき市	10月16日	晴	-	-	-	-	0.08	壤質	61	360	421	0.08	(左岸)露出土壤なし	
				12月4日	晴	-	-	-	-	0.07	壤質	160	990	1,150	0.08	(左岸)露出土壤なし	
39	小久川	連郷橋	いわき市	10月16日	晴	壤質	310	1,500	1,810	0.20	壤質	310	1,600	1,910	0.19		
				12月4日	晴	壤質	240	1,400	1,640	0.20	壤質	260	1,600	1,860	0.17		
40	仁井田川	霞田橋	いわき市	10月10日	曇	壤質	220	1,200	1,420	0.11	壤質	210	1,200	1,410	0.12		
				12月4日	晴	壤質	63	380	443	0.12	壤質	180	1,300	1,480	0.12		
41	松葉橋	いわき市	いわき市	10月12日	晴	壤質	180	980	1,160	0.15	砂質	21	120	141	0.12		
				12月12日	晴	壤質	150	890	1,040	0.13	砂質	<10	65	65	0.12		
42	北ノ内橋	小野町	小野町	10月20日	晴	壤質	51	240	291	0.09	壤質	130	950	1,080	0.13		
				12月15日	雪	壤質	86	550	636	0.08	壤質	82	590	672	0.09		
43	夏井川	久太夫橋	小野町	10月7日	晴	壤質	100	680	780	0.15	壤質	84	530	614	0.14		
				12月6日	晴	壤質	93	800	893	0.15	壤質	61	450	511	0.13		
44	六十枚橋	小野町	小野町	10月6日	晴	壤質	220	1,300	1,520	0.16	壤質	520	3,200	3,720	0.19		
				12月18日	晴	壤質	150	1,100	1,250	0.16	壤質	270	1,900	2,170	0.17		
45	好間川	岩穴つり橋	小野町	10月6日	晴	壤質	150	880	1,030	0.12	壤質	140	860	1,000	0.09		
				12月21日	晴	壤質	140	810	950	0.12	壤質	180	970	1,150	0.12		
46	夏井川合流前	小野町	小野町	10月6日	晴	壤質	62	340	402	0.10	壤質	84	470	554	0.11		
				12月6日	晴	壤質	39	270	309	0.10	壤質	58	370	428	0.10		
47	藤原川	島橋	いわき市	10月14日	晴	壤質	28	160	188	0.07	壤質	21	170	191	0.07		
				12月18日	晴	壤質	29	140	169	0.06	壤質	24	150	174	0.07		
48	みなと大橋	いわき市	いわき市	10月18日	曇	壤質	81	470	551	0.09	壤質	150	920	1,070	0.12		
				12月17日	晴	壤質	48	260	308	0.08	壤質	170	940	1,110	0.12		
49	鮫川	井戸沢橋	いわき市	10月14日	晴	壤質	3,100	18,000	21,100	0.21	-	-	-	-	0.09	(右岸)露出土壤なし	
				12月17日	晴	壤質	5,700	34,000	39,700	0.20	-	-	-	-	0.09	(右岸)露出土壤なし	
50	鮫川橋	いわき市	いわき市	10月9日	曇	砂質	<10	39	39	0.06	壤質	50	320	370	0.07		
				12月7日	曇	砂質	<10	38	38	0.06	壤質	47	330	377	0.06		
51	四時川	小室橋	いわき市	10月19日	晴	壤質	160	940	1,100	0.11	壤質	30	160	190	0.10		
				12月17日	晴	壤質	130	900	1,030	0.11	壤質	47	390	437	0.09		
52	蛭田川	小塙橋	いわき市	10月9日	曇	壤質	65	360	425	0.08	壤質	74	450	524	0.09		
				12月13日	曇	壤質	75	450	525	0.08	壤質	60	330	390	0.07		
53	蛭田橋	いわき市	いわき市	10月9日	曇	壤質	16	110	126	0.07	壤質	99	690	789	0.09		
				12月11日	晴	壤質	39	280	319	0.06	壤質	110	800	910	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、原則として各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。

・空間線量は、日立アロカメディカル株式会社製のサーベイメータTCS-172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

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	
54	阿武隈川	羽太橋	西郷村	10月24日	晴	0.4	0.0	>100	12	<1	<1	<1	<1	
				12月6日	曇	0.5	0.0	>100	16	1	<1	<1	<1	
55	阿武隈川	田町大橋	白河市	10月24日	晴	0.3	0.0	>100	12	2	<1	<1	<1	
				12月6日	曇	0.5	0.0	>100	12	1	<1	<1	<1	
56	谷津田川	阿武隈川合流前	白河市	10月21日	晴	1.1	0.0	>100	46	1	<1	<1	<1	
				12月6日	晴	1.0	0.0	>100	43	1	<1	<1	<1	
57	社川	社川橋	棚倉町	10月25日	晴	0.5	0.0	>100	12	<1	1	<1	<1	
				12月11日	曇	0.4	0.0	>100	14	1	1	<1	<1	
58	北須川	やなぎ橋	平田村	10月21日	晴	0.3	0.0	>100	13	1	<1	<1	<1	
				12月16日	晴	0.4	0.0	>100	14	1	1	<1	<1	
59	今出川	猫啼橋	石川町	10月26日	晴	0.6	0.0	>100	14	3	3	<1	<1	
				12月5日	晴	0.5	0.0	95	14	6	4	<1	<1	
60	社川	王子橋	石川町	10月26日	晴	0.5	0.0	>100	14	2	2	<1	<1	
				12月5日	晴	0.6	0.0	83	14	6	3	<1	<1	
61	阿武隈川	川ノ目橋	玉川村	10月22日	曇	0.4	0.0	>100	17	2	2	<1	<1	
				12月16日	曇	0.6	0.0	65	15	8	4	<1	<1	
62	阿武隈川	江持橋	玉川村	10月22日	曇	0.4	0.0	>100	18	3	2	<1	<1	
				12月4日	晴	0.5	0.0	>100	18	2	2	<1	<1	
63	釈迦堂川	須賀川市水道取水地点	須賀川市	10月22日	晴	0.3	0.0	>100	17	3	2	<1	<1	
				12月4日	曇	0.6	0.0	>100	15	1	1	<1	<1	
64	釈迦堂川	阿武隈川合流前	須賀川市	10月22日	晴	0.4	0.0	>100	16	3	2	<1	<1	
				12月4日	晴	0.6	0.0	>100	16	2	2	<1	<1	
65	笹原川	新橋	郡山市	10月4日	曇	0.4	0.0	93	15	4	3	<1	<1	
				12月3日	曇	0.3	0.0	>100	20	3	3	<1	<1	
66	谷田川	谷田川橋	郡山市	10月16日	晴	0.3	0.0	>100	17	2	2	<1	<1	
				12月3日	晴	0.3	0.0	>100	19	2	2	<1	<1	
67	大滝根川	船引橋	田村市	10月27日	晴	0.5	0.0	>100	13	5	2	<1	<1	
				12月19日	曇	0.4	0.0	>100	14	2	2	<1	<1	
68	大滝根川	阿武隈川合流前	田村市	10月16日	晴	0.4	0.0	>100	15	2	2	<1	<1	
				12月3日	曇	0.4	0.0	>100	16	2	2	<1	<1	
69	大滝根川	馬場川合流点前	田村市	10月3日	曇	0.4	0.0	>100	16	1	1	<1	<1	
				12月3日	晴	0.4	0.0	>100	23	2	2	<1	<1	
70	逢瀬川	幕ノ内橋	郡山市	10月3日	曇	0.8	0.0	>100	25	3	3	<1	<1	
				12月4日	晴	0.8	0.0	95	37	4	5	<1	<1	
71	逢瀬川	阿武隈川合流前	郡山市	10月4日	曇	0.5	0.0	>100	40	4	3	<1	<1	
				12月20日	曇	0.3	0.0	>100	42	2	3	<1	<1	
72	阿武隈川	阿久津橋	郡山市	10月4日	曇	0.6	0.0	81	19	12	4	<1	<1	
				12月22日	曇	0.4	0.0	>100	28	6	3	<1	<1	
73	阿武隈川	石筵川合流後	郡山市	10月6日	晴	0.4	0.0	>100	8	2	1	<1	<1	
				12月2日	曇	0.6	0.0	>100	8	<1	<1	<1	<1	
74	五百川	上関下橋	本宮市	10月6日	晴	0.4	0.0	88	11	3	3	<1	<1	
				12月2日	曇	0.5	0.0	>100	13	3	2	<1	<1	
75	五百川	阿武隈川合流前	本宮市	10月16日	晴	0.3	0.0	>100	12	1	1	<1	<1	
				12月2日	曇	0.3	0.0	>100	15	7	3	<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	
76	阿武隈川	高田橋	二本松市	10月8日	曇	0.7	0.0	>100	17	4	3	<1	<1	
				12月5日	曇	0.3	0.0	88	22	4	3	<1	<1	
77	口太川	口太川橋		10月3日	曇	0.3	0.0	98	10	6	3	<1	<1	
				12月4日	晴	0.5	0.0	>100	10	3	2	<1	<1	
78	移川	小瀬川橋		10月8日	雨	0.3	0.0	73	13	10	6	<1	<1	
				12月5日	曇	0.3	0.0	>100	15	3	2	<1	<1	
79	水原川	下藤内橋	10月10日	晴	0.3	0.0	>100	9	2	2	<1	<1		
			12月5日	晴	0.3	0.0	91	13	2	2	<1	<1		
80	女神川	鶴巻橋	10月10日	晴	0.2	0.0	>100	20	5	2	<1	<1		
			12月5日	晴	0.2	0.0	>100	24	<1	1	<1	<1		
81	阿武隈川	蓬莱橋	10月6日	晴	0.8	0.0	65	15	7	5	<1	<1		
			12月4日	晴	0.7	0.0	57	21	4	4	<1	<1		
82	濁川	大森川合流点前	10月9日	雨	0.3	0.0	>100	14	4	4	<1	<1		
			12月6日	曇	0.5	0.0	69	22	5	4	<1	<1		
83	荒川	日ノ倉橋	10月6日	晴	0.3	0.0	92	20	5	5	<1	<1		
			12月4日	晴	0.3	0.0	>100	30	1	2	<1	<1		
84	須川	須川橋	10月6日	晴	0.4	0.0	>100	43	<1	<1	<1	<1		
			12月4日	晴	0.3	0.0	>100	60	<1	<1	<1	<1		
85	荒川	阿武隈川合流前	10月9日	曇	0.3	0.0	>100	27	12	6	<1	<1		
			12月6日	曇	0.3	0.0	47	33	13	7	<1	<1		
86	松川	阿武隈川合流前	10月9日	曇	0.3	0.0	80	21	9	7	<1	<1		
			12月6日	晴	0.3	0.0	>100	21	5	3	<1	<1		
87	八反田川	八反田橋	10月9日	曇	0.2	0.0	>100	20	5	3	<1	<1		
			12月6日	曇	0.4	0.0	82	23	4	2	<1	<1		
88	摺上川	十綱橋	10月11日	晴	0.5	0.0	>100	6	3	4	<1	<1		
			12月9日	晴	0.5	0.0	>100	7	3	3	<1	<1		
89	摺上川	阿武隈川合流前	10月11日	晴	0.3	0.0	>100	8	4	3	<1	<1		
			12月8日	晴	0.5	0.0	>100	9	3	2	<1	<1		
90	阿武隈川	大正橋	10月11日	晴	0.5	0.0	>100	18	6	4	<1	<1		
			12月8日	晴	0.3	0.0	86	21	4	3	<1	<1		
91	広瀬川	館ノ腰橋	10月10日	晴	0.3	0.0	>100	9	5	2	<1	<1		
			12月7日	晴	0.3	0.0	>100	10	5	2	<1	<1		
92	広瀬川	地蔵川原橋	10月8日	曇	0.7	0.0	>100	12	4	3	<1	<1		
			12月7日	晴	0.3	0.0	92	13	5	2	<1	<1		
93	小国川	広瀬川合流前	10月8日	雨	0.5	0.0	>100	24	3	3	<1	<1		
			12月7日	晴	0.3	0.0	>100	25	3	3	<1	<1		
94	広瀬川	阿武隈川合流前	10月4日	晴	0.3	0.0	68	13	10	6	<1	<1		
			12月7日	晴	0.3	0.0	53	15	8	7	<1	<1		
95	黒川	栃木県境	10月26日	晴	0.4	0.0	>100	9	2	1	<1	<1		
			12月11日	曇	0.4	0.0	>100	10	<1	<1	<1	<1		
96	久慈川	松岡橋	10月25日	曇	0.5	0.0	>100	13	<1	<1	<1	<1		
			12月8日	晴	0.4	0.0	>100	14	<1	<1	<1	<1		
97	久慈川	高地原橋	10月25日	曇	0.6	0.0	>100	10	<1	<1	<1	<1		
			12月8日	晴	0.6	0.0	>100	11	1	<1	<1	<1		

・採取地点は、原則として各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。  
・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24日	晴	0.4	3	70	砂	<10	28	28	
				12月6日	曇	0.5	3	81	砂	<10	10	10	
55		田町大橋	白河市	10月24日	晴	0.3	3	75	砂・礫	<10	24	24	
				12月6日	曇	0.5	3	80	砂・礫	<10	16	16	
56	谷津田川	阿武隈川合流前		10月21日	晴	1.1	3	77	砂・礫	19	140	159	
				12月6日	晴	1.0	3	82	砂・礫	18	99	117	
57	社川	社川橋	棚倉町	10月25日	晴	0.5	3	82	砂・礫	<10	29	29	
				12月11日	曇	0.4	3	82	砂・礫	<10	39	39	
58	北須川	やなぎ橋	平田村	10月21日	晴	0.3	3	75	砂・礫	<10	14	14	
				12月16日	晴	0.4	3	71	砂	<10	17	17	
59	今出川	猫啼橋	石川町	10月26日	晴	0.6	3	45	シルト・砂	23	140	163	
				12月5日	晴	0.5	3	48	シルト・砂	45	280	325	
60	社川	王子橋		10月26日	晴	0.5	3	77	砂・礫	<10	12	12	
				12月5日	晴	0.6	5	77	砂	<10	17	17	
61	阿武隈川	川ノ目橋	玉川村	10月22日	曇	0.4	3	75	砂	<10	31	31	
				12月16日	曇	0.6	3	75	砂・礫	<10	23	23	
62		江持橋		10月22日	曇	0.4	3	88	砂・礫	<10	23	23	
				12月4日	晴	0.5	3	83	砂・礫	<10	21	21	
63	釈迦堂川	須賀川市水道取水地点	須賀川市	10月22日	晴	0.3	3	90	砂・礫	<10	33	33	
				12月4日	曇	0.6	3	83	礫・砂	11	59	70	
64		阿武隈川合流前		10月22日	晴	0.4	3	76	砂・礫	<10	27	27	
				12月4日	晴	0.6	3	80	砂・礫	<10	37	37	
65	笹原川	新橋	郡山市	10月4日	曇	0.4	5	88	礫・砂	<10	51	51	
				12月3日	曇	0.3	3	86	砂・礫	<10	51	51	
66	谷田川	谷田川橋		10月16日	晴	0.3	3	80	砂	<10	42	42	
				12月3日	晴	0.3	3	79	砂・礫	<10	27	27	
67	大滝根川	船引橋	田村市	10月27日	晴	0.5	3	75	砂	<10	25	25	
				12月19日	曇	0.4	3	73	砂・礫	<10	25	25	
68		阿武隈川合流前		10月16日	晴	0.4	3	79	砂・礫	<10	32	32	
				12月3日	曇	0.4	3	79	砂・礫	<10	57	57	
69		馬場川合流点前		10月3日	曇	0.4	5	78	砂・礫	<10	49	49	
				12月3日	晴	0.4	3	77	砂・礫	<10	47	47	
70	逢瀬川	幕ノ内橋	郡山市	10月3日	曇	0.8	5	76	砂	22	97	119	
				12月4日	晴	0.8	3	77	砂	17	100	117	
71		阿武隈川合流前		10月4日	曇	0.5	5	81	砂・礫	30	170	200	
				12月20日	曇	0.3	3	76	砂・礫	<10	60	60	
72	阿武隈川	阿久津橋		10月4日	曇	0.6	5	82	砂・礫	23	140	163	
				12月22日	曇	0.4	3	80	砂・礫	<10	49	49	
73		石筵川合流後		10月6日	晴	0.4	3	78	砂・礫	<10	20	20	
				12月2日	曇	0.6	3	83	砂・礫	<10	24	24	
74	五百川	上関下橋	本宮市	10月6日	晴	0.4	5	79	砂・礫	12	67	79	
				12月2日	曇	0.5	3	79	砂・礫・シルト	15	100	115	
75		阿武隈川合流前		10月16日	晴	0.3	3	75	砂	<10	27	27	
				12月2日	曇	0.3	3	78	砂・礫	<10	34	34	

河川(福島県中通り地域)  
・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	
76	阿武隈川	高田橋	二本松市	10月8日	曇	0.7	3	73	砂・礫	44	230	274	
				12月5日	曇	0.3	3	78	砂・礫	24	140	164	
77	口太川	口太川橋	二本松市	10月3日	曇	0.3	3	79	礫・砂	19	87	106	
				12月4日	晴	0.5	5	71	砂・礫	49	260	309	
78	移川	小瀬川橋	二本松市	10月8日	雨	0.3	3	73	砂	<10	65	65	
				12月5日	曇	0.3	3	75	砂・礫	<10	42	42	
79	水原川	下藤内橋	二本松市	10月10日	晴	0.3	3	74	砂・礫	14	80	94	
				12月5日	晴	0.3	3	72	砂・礫	19	120	139	
80	女神川	鶴巻橋	二本松市	10月10日	晴	0.2	3	90	砂・礫	21	120	141	
				12月5日	晴	0.2	3	78	砂・礫	21	130	151	
81	阿武隈川	蓬萊橋	二本松市	10月6日	晴	0.8	3	96	砂・礫	<10	39	39	
				12月4日	晴	0.7	3	74	砂・礫	23	150	173	
82	濁川	大森川合流点前	二本松市	10月9日	雨	0.3	3	78	砂・礫	39	260	299	
				12月6日	曇	0.5	3	70	砂	78	500	578	
83	荒川	日ノ倉橋	二本松市	10月6日	晴	0.3	3	87	砂・礫	<10	22	22	
				12月4日	晴	0.3	3	75	砂・礫	<10	22	22	
84	須川	須川橋	福島市	10月6日	晴	0.4	3	76	砂・礫	<10	27	27	
				12月4日	晴	0.3	3	84	砂・礫	<10	15	15	
85	荒川	阿武隈川合流前	福島市	10月9日	曇	0.3	3	74	砂・礫	<10	34	34	
				12月6日	曇	0.3	3	73	砂・礫	<10	36	36	
86	松川	阿武隈川合流前	福島市	10月9日	曇	0.3	3	78	砂・礫	<10	28	28	
				12月6日	晴	0.3	3	76	砂・礫	41	230	271	
87	八反田川	八反田橋	福島市	10月9日	曇	0.2	3	87	砂・礫	24	170	194	
				12月6日	曇	0.4	3	82	砂・礫	39	230	269	
88	摺上川	十綱橋	福島市	10月11日	晴	0.5	3	75	砂・礫	30	200	230	
				12月9日	晴	0.5	3	58	砂・シルト	51	270	321	
89	摺上川	阿武隈川合流前	福島市	10月11日	晴	0.3	3	93	砂・礫	<10	25	25	
				12月8日	晴	0.5	3	78	砂・礫	<10	29	29	
90	阿武隈川	大正橋	伊達市	10月11日	晴	0.5	3	87	砂・礫	<10	41	41	
				12月8日	晴	0.3	3	79	砂・礫	11	74	85	
91	広瀬川	館ノ腰橋	川俣町	10月10日	晴	0.3	3	77	砂・礫	<10	68	68	
				12月7日	晴	0.3	3	80	砂・礫	<10	68	68	
92	広瀬川	地蔵川原橋	川俣町	10月8日	曇	0.7	3	91	砂・礫	<10	37	37	
				12月7日	晴	0.3	3	93	砂・礫	<10	33	33	
93	小国川	広瀬川合流前	伊達市	10月8日	雨	0.5	3	76	砂・礫	53	320	373	
				12月7日	晴	0.3	3	77	砂・礫	40	240	280	
94	広瀬川	阿武隈川合流前	伊達市	10月4日	晴	0.3	3	83	砂・礫	17	77	94	
				12月7日	晴	0.3	3	89	砂・礫	<10	43	43	
95	黒川	栃木県境	白河市	10月26日	晴	0.4	3	77	砂・礫	<10	36	36	
				12月11日	曇	0.4	3	77	砂・礫	10	59	69	
96	久慈川	松岡橋	棚倉町	10月25日	曇	0.5	3	77	砂・礫	<10	<10	-	
				12月8日	晴	0.4	3	75	砂・礫	<10	11	11	
97	久慈川	高地原橋	矢祭町	10月25日	曇	0.6	3	77	砂・礫	<10	<10	-	
				12月8日	晴	0.6	3	74	砂	<10	12	12	

- ・採取地点は、原則として各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。
- ・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	性状	左岸				空間線量 ( $\mu$ Sv/h)	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)	
							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24日	晴	壊質	1,200	6,700	7,900	0.28	壊質	310	1,700	2,010	0.23		
				12月6日	曇	壊質	750	4,600	5,350	0.20	壊質	200	1,200	1,400	0.19		
55		田町大橋	白河市	10月24日	晴	壊質	220	1,300	1,520	0.22	壊質	330	2,000	2,330	0.18		
				12月6日	曇	壊質	570	3,400	3,970	0.22	壊質	230	1,600	1,830	0.18		
56	谷津田川	阿武隈川合流前		10月21日	晴	壊質	570	3,200	3,770	0.25	壊質	510	3,100	3,610	0.21		
				12月6日	晴	壊質	630	3,900	4,530	0.19	壊質	400	2,400	2,800	0.17		
57	社川	社川橋	棚倉町	10月25日	晴	壊質	37	250	287	0.12	壊質	430	2,700	3,130	0.13		
				12月11日	曇	壊質	67	350	417	0.12	壊質	120	770	890	0.14		
58	北須川	やなぎ橋	平田村	10月21日	晴	壊質	17	93	110	0.08	壊質	34	250	284	0.10		
				12月16日	晴	壊質	21	90	111	0.08	壊質	46	280	326	0.08		
59	今出川	猫啼橋	石川町	10月26日	晴	壊質	60	390	450	0.14	壊質	61	490	551	0.10		
				12月5日	晴	壊質	59	410	469	0.11	壊質	62	410	472	0.10		
60	社川	王子橋		10月26日	晴	壊質	58	290	348	0.09	壊質	130	630	760	0.12		
				12月5日	晴	壊質	45	260	305	0.06	壊質	62	440	502	0.06		
61	阿武隈川	川ノ目橋	玉川村	10月22日	曇	壊質	140	760	900	0.11	壊質	36	270	306	0.13		
				12月16日	曇	壊質	95	560	655	0.09	壊質	98	580	678	0.08		
62		江持橋		10月22日	曇	壊質	260	1,600	1,860	0.17	壊質	100	570	670	0.16		
				12月4日	晴	壊質	110	690	800	0.14	壊質	170	1,100	1,270	0.12		
63	釈迦堂川	須賀川市水道取水地点	須賀川市	10月22日	晴	壊質	130	780	910	0.17	壊質	160	1,000	1,160	0.17		
				12月4日	曇	壊質	80	510	590	0.11	壊質	140	990	1,130	0.14		
64		阿武隈川合流前		10月22日	晴	壊質	260	1,400	1,660	0.15	壊質	120	840	960	0.15		
				12月4日	晴	壊質	310	2,000	2,310	0.14	壊質	160	1,000	1,160	0.12		
65	笹原川	新橋	郡山市	10月4日	曇	壊質	1,300	7,700	9,000	0.37	壊質	280	1,500	1,780	0.21		
				12月3日	曇	壊質	430	2,900	3,330	0.35	壊質	340	2,100	2,440	0.19		
66	谷田川	谷田川橋		10月16日	晴	壊質	140	770	910	0.20	壊質	430	2,600	3,030	0.22		
				12月3日	晴	壊質	93	610	703	0.17	壊質	420	2,700	3,120	0.21		
67	大滝根川	船引橋	田村市	10月27日	晴	壊質	140	950	1,090	0.10	壊質	500	2,600	3,100	0.10		
				12月19日	曇	壊質	55	340	395	0.09	壊質	84	620	704	0.11		
68		阿武隈川合流前		10月16日	晴	壊質	110	670	780	0.18	壊質	84	470	554	0.17		
				12月3日	曇	壊質	150	840	990	0.16	壊質	67	360	427	0.17		
69		馬場川合流点前		10月3日	曇	壊質	390	2,200	2,590	0.25	壊質	530	3,000	3,530	0.29		
				12月3日	晴	壊質	240	1,500	1,740	0.27	壊質	410	2,300	2,710	0.27		
70	逢瀬川	幕ノ内橋	郡山市	10月3日	曇	壊質	750	4,300	5,050	0.25	壊質	140	910	1,050	0.32		
				12月4日	晴	壊質	470	2,700	3,170	0.23	壊質	250	1,600	1,850	0.29		
71		阿武隈川合流前		10月4日	曇	壊質	5,200	30,000	35,200	0.44	壊質	510	3,000	3,510	0.50		
				12月20日	曇	壊質	4,000	24,000	28,000	0.42	壊質	460	2,700	3,160	0.45		
72	阿武隈川	阿久津橋		10月4日	曇	壊質	110	590	700	0.15	壊質	98	530	628	0.19		
				12月22日	曇	壊質	130	820	950	0.13	壊質	110	770	880	0.22		
73		石筵川合流後		10月6日	晴	壊質	150	920	1,070	0.22	壊質	400	2,600	3,000	0.23		
				12月2日	曇	壊質	130	700	830	0.18	壊質	320	1,900	2,220	0.18		
74	五百川	上関下橋	本宮市	10月6日	晴	壊質	1,900	11,000	12,900	0.37	壊質	680	4,000	4,680	0.30		
				12月2日	曇	壊質	870	5,300	6,170	0.34	壊質	1,200	6,600	7,800	0.21		
75		阿武隈川合流前		10月16日	晴	壊質	1,300	7,200	8,500	0.53	壊質	700	3,900	4,600	0.60		
				12月2日	曇	壊質	990	5,900	6,890	0.53	壊質	330	1,900	2,230	0.54		

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	性状	左岸			空間線量 ( $\mu$ Sv/h)	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					放射性セシウム			
				Cs-134	Cs-137	合計	Cs-134	Cs-137	合計						
76	阿武隈川	高田橋	二本松市	10月8日	曇	壤質	2,100	12,000	14,100	0.42	壤質	330	1,700	2,030	0.36
				12月5日	曇	壤質	1,800	11,000	12,800	0.41	壤質	380	2,100	2,480	0.32
77	口太川	口太川橋	二本松市	10月3日	曇	壤質	160	1,000	1,160	0.20	壤質	530	3,300	3,830	0.16
				12月4日	晴	壤質	370	2,200	2,570	0.22	壤質	380	2,500	2,880	0.18
78	移川	小瀬川橋	二本松市	10月8日	雨	壤質	320	1,800	2,120	0.34	壤質	420	2,400	2,820	0.42
				12月5日	曇	壤質	300	1,800	2,100	0.29	壤質	360	2,100	2,460	0.39
79	水原川	下藤内橋	二本松市	10月10日	晴	砂質	50	350	400	0.20	壤質	1,100	6,300	7,400	0.33
				12月5日	晴	砂質	69	350	419	0.19	壤質	1,000	6,300	7,300	0.31
80	女神川	鶴巻橋	二本松市	10月10日	晴	壤質	570	3,100	3,670	0.34	壤質	460	2,500	2,960	0.30
				12月5日	晴	壤質	570	3,600	4,170	0.29	壤質	230	1,400	1,630	0.34
81	阿武隈川	蓬萊橋	二本松市	10月6日	晴	壤質	240	1,300	1,540	0.12	壤質	1,000	5,700	6,700	0.32
				12月4日	晴	壤質	170	1,100	1,270	0.12	壤質	500	3,300	3,800	0.31
82	濁川	大森川合流点前	二本松市	10月9日	雨	壤質	820	4,700	5,520	0.41	壤質	970	5,600	6,570	0.39
				12月6日	曇	壤質	740	4,700	5,440	0.40	壤質	260	1,700	1,960	0.41
83	荒川	日ノ倉橋	二本松市	10月6日	晴	壤質	300	1,800	2,100	0.20	壤質	1,100	6,400	7,500	0.19
				12月4日	晴	壤質	400	2,600	3,000	0.21	壤質	420	2,500	2,920	0.18
84	須川	須川橋	福島市	10月6日	晴	壤質	220	1,300	1,520	0.19	壤質	1,100	6,200	7,300	0.18
				12月4日	晴	壤質	350	1,800	2,150	0.18	壤質	360	2,200	2,560	0.19
85	荒川	阿武隈川合流前	福島市	10月9日	曇	壤質	28	210	238	0.18	壤質	2,300	12,000	14,300	0.67
				12月6日	曇	壤質	45	350	395	0.16	壤質	1,700	9,700	11,400	0.61
86	松川	阿武隈川合流前	福島市	10月9日	曇	壤質	990	5,300	6,290	0.32	壤質	650	3,400	4,050	0.32
				12月6日	晴	壤質	570	3,500	4,070	0.29	壤質	480	3,300	3,780	0.30
87	八反田川	八反田橋	福島市	10月9日	曇	壤質	680	4,100	4,780	0.30	壤質	440	2,300	2,740	0.34
				12月6日	曇	壤質	780	4,400	5,180	0.32	壤質	160	1,000	1,160	0.34
88	摺上川	十綱橋	福島市	10月11日	晴	壤質	1,200	6,400	7,600	0.31	壤質	110	650	760	0.16
				12月9日	晴	壤質	1,000	5,800	6,800	0.30	壤質	130	900	1,030	0.15
89	摺上川	阿武隈川合流前	福島市	10月11日	晴	壤質	670	4,000	4,670	0.36	壤質	700	4,400	5,100	0.44
				12月8日	晴	壤質	320	2,100	2,420	0.33	壤質	470	2,700	3,170	0.41
90	阿武隈川	大正橋	伊達市	10月11日	晴	壤質	130	740	870	0.25	壤質	210	1,400	1,610	0.36
				12月8日	晴	壤質	550	3,500	4,050	0.21	壤質	580	3,400	3,980	0.29
91	広瀬川	館ノ腰橋	川俣町	10月10日	晴	壤質	340	1,800	2,140	0.22	壤質	490	2,800	3,290	0.24
				12月7日	晴	壤質	180	1,300	1,480	0.19	壤質	670	4,000	4,670	0.19
92	広瀬川	地蔵川原橋	川俣町	10月8日	曇	壤質	460	2,600	3,060	0.31	壤質	710	4,300	5,010	0.26
				12月7日	晴	壤質	570	3,700	4,270	0.30	壤質	620	3,700	4,320	0.26
93	小国川	広瀬川合流前	伊達市	10月8日	雨	壤質	530	2,800	3,330	0.27	壤質	380	2,300	2,680	0.27
				12月7日	晴	壤質	190	1,100	1,290	0.26	壤質	460	2,500	2,960	0.28
94	広瀬川	阿武隈川合流前	伊達市	10月4日	晴	壤質	440	2,600	3,040	0.22	壤質	350	2,000	2,350	0.22
				12月7日	晴	壤質	370	2,000	2,370	0.20	壤質	310	1,600	1,910	0.21
95	黒川	栃木県境	白河市	10月26日	晴	壤質	680	3,900	4,580	0.25	壤質	740	4,400	5,140	0.28
				12月11日	曇	壤質	140	900	1,040	0.22	壤質	320	1,900	2,220	0.23
96	久慈川	松岡橋	棚倉町	10月25日	曇	壤質	220	1,200	1,420	0.13	壤質	140	770	910	0.15
				12月8日	晴	壤質	69	320	389	0.13	壤質	120	760	880	0.15
97	久慈川	高地原橋	矢祭町	10月25日	曇	壤質	30	180	210	0.10	壤質	18	74	92	0.09
				12月8日	晴	壤質	30	160	190	0.09	壤質	19	84	103	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。
- ・採取地点は、原則として各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。
- ・空間線量は、日立アロカメディカル株式会社製のサーベイメータTCS-172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

採取地点				採取日	天候	全水深 (m)	一般項目					放射性物質濃度(Bq/L)		備考
No.	水域名	地点名	市町村				採水深 (m)	透視度 (cm)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム		
												Cs-134	Cs-137	
98	阿賀野川	田島橋	南会津町	10月18日	曇	0.6	0.0	>100	6	<1	<1	<1	<1	
				12月7日	晴	0.8	0.0	76	7	4	3	<1	<1	
99		大川橋		10月17日	曇	1.0	0.0	>100	8	1	2	<1	<1	
				12月9日	晴	0.8	0.0	>100	8	1	2	<1	<1	
100		滝見橋	会津若松市	10月21日	晴	0.6	0.0	>100	11	1	1	<1	<1	
				12月14日	曇	0.5	0.0	96	15	4	4	<1	<1	
101	湯川	新湯川橋		10月20日	晴	0.3	0.0	>100	11	3	2	<1	<1	
				12月19日	曇	0.3	0.0	>100	13	2	2	<1	<1	
102		阿賀野川合流前		10月20日	曇	0.3	0.0	>100	14	3	2	<1	<1	
				12月19日	曇	0.3	0.0	>100	17	3	3	<1	<1	
103	宮川	細工名橋	会津坂下町	10月24日	晴	0.6	0.0	>100	11	2	1	<1	<1	
				12月11日	晴	0.3	0.0	>100	10	2	2	<1	<1	
104	阿賀野川	宮古橋		10月24日	晴	0.4	0.0	>100	11	<1	<1	<1	<1	
				12月11日	雪	0.4	0.0	>100	11	<1	<1	<1	<1	
105	日橋川	南大橋	喜多方市	10月7日	晴	0.4	0.0	94	10	5	2	<1	<1	
				12月11日	晴	0.6	0.0	95	12	3	3	<1	<1	
106	旧湯川	粟ノ宮橋	湯川村	10月20日	曇	0.6	0.0	>100	19	2	2	<1	<1	
				12月11日	晴	0.6	0.0	90	21	4	3	<1	<1	
107	旧宮川	丈助橋	会津坂下町	10月26日	晴	0.4	0.0	87	13	9	5	<1	<1	
				12月10日	雪	0.6	0.0	40	13	15	9	<1	<1	
108	田付川	大橋		10月7日	晴	0.5	0.0	>100	7	4	2	<1	<1	
				12月8日	曇	0.4	0.0	76	7	4	4	<1	<1	
109		下川原橋	喜多方市	10月26日	晴	0.3	0.0	>100	13	5	2	<1	<1	
				12月10日	雪	0.6	0.0	58	11	7	5	<1	<1	
110	濁川	濁川橋		10月25日	晴	0.3	0.0	>100	12	<1	1	<1	<1	
				12月10日	晴	0.4	0.0	70	10	5	5	<1	<1	
111		山崎橋		10月25日	晴	0.4	0.0	>100	12	2	1	<1	<1	
				12月10日	晴	0.5	0.0	60	11	8	6	<1	<1	
112	伊南川	青柳橋	南会津町	10月18日	曇	0.8	0.0	>100	6	<1	<1	<1	<1	
				12月7日	晴	1.0	0.0	>100	5	2	2	<1	<1	
113		黒沢橋	只見町	10月10日	曇	0.3	0.0	>100	6	2	<1	<1	<1	
				12月8日	曇	0.5	0.0	>100	5	2	1	<1	<1	
114	只見川	西谷橋	金山町	10月11日	曇	0.6	0.0	>100	6	2	2	<1	<1	
				12月8日	曇	1.0	0.0	>100	5	4	3	<1	<1	
115		藤橋	会津坂下町	10月22日	晴	0.6	0.0	>100	7	3	3	<1	<1	
				12月2日	曇	1.0	0.0	20	6	3	3	<1	<1	
116	阿賀野川	新郷ダム	喜多方市	10月22日	曇	1.0	0.0	>100	9	4	3	<1	<1	
				12月2日	雨	1.5	0.0	20	8	3	3	<1	<1	
117	酸川	酸川野		10月14日	晴	0.3	0.0	>100	65	2	1	<1	<1	
				12月13日	曇	0.3	0.0	>100	76	<1	<1	<1	<1	
118	長瀬川	小金橋		10月14日	晴	0.4	0.0	>100	34	6	9	<1	<1	
				12月21日	晴	0.4	0.0	60	22	8	5	<1	<1	
119	高橋川	新橋	猪苗代町	10月21日	晴	0.5	0.0	>100	25	3	2	<1	<1	
				12月21日	晴	0.3	0.0	>100	21	2	2	<1	<1	
120	小黒川	梅の橋		10月14日	晴	0.5	0.0	>100	24	3	3	<1	<1	
				12月18日	曇	0.6	0.0	63	21	9	7	<1	<1	
121	菱沼川	関戸地区		10月21日	晴	0.6	0.0	>100	14	6	3	<1	<1	
				12月21日	晴	0.6	0.0	>100	15	<1	1	<1	<1	
122	舟津川	舟津橋	郡山市	10月8日	雨	0.4	0.0	>100	9	<1	<1	<1	<1	
				12月6日	曇	0.4	0.0	>100	9	<1	1	<1	<1	
123	原川	河口前	会津若松市	10月8日	曇	0.4	0.0	>100	5	2	2	<1	<1	
				12月12日	晴	0.3	0.0	>100	6	<1	1	<1	<1	

- ・採取地点は、原則として各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。
- ・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18日	曇	0.6	3	70	砂・礫	<10	<10	-	
				12月7日	晴	0.8	5	73	砂	<10	<10	-	
99		大川橋		10月17日	曇	1.0	3	82	砂・礫	<10	<10	-	
				12月9日	晴	0.8	3	78	礫・砂	<10	<10	-	
100		滝見橋	会津若松市	10月21日	晴	0.6	3	75	砂・礫	<10	37	37	
				12月14日	曇	0.5	3	73	砂・礫	<10	36	36	
101	湯川	新湯川橋		10月20日	晴	0.3	3	79	砂・礫	13	60	73	
				12月19日	曇	0.3	3	82	礫・砂	<10	39	39	
102		阿賀野川合流前		10月20日	曇	0.3	3	79	砂・礫	<10	40	40	
				12月19日	曇	0.3	3	93	礫・砂	<10	29	29	
103	宮川	細工名橋	会津坂下町	10月24日	晴	0.6	3	84	砂・礫	<10	11	11	
				12月11日	晴	0.3	3	80	砂・礫	<10	11	11	
104	阿賀野川	宮古橋		10月24日	晴	0.4	3	78	砂・礫	<10	<10	-	
				12月11日	雪	0.4	3	85	砂・礫	<10	<10	-	
105	日橋川	南大橋	喜多方市	10月7日	晴	0.4	3	81	砂・礫	<10	14	14	
				12月11日	晴	0.6	3	83	礫・砂	<10	17	17	
106	旧湯川	栗ノ宮橋	湯川村	10月20日	曇	0.6	3	77	砂・礫	12	69	81	
				12月11日	晴	0.6	3	27	シルト	100	710	810	
107	旧宮川	丈助橋	会津坂下町	10月26日	晴	0.4	3	76	砂・礫	<10	69	69	
				12月10日	雪	0.6	3	64	砂	20	170	190	
108	田付川	大橋		10月7日	晴	0.5	5	80	砂・礫	<10	14	14	
				12月8日	曇	0.4	3	80	砂・礫	<10	20	20	
109		下川原橋	喜多方市	10月26日	晴	0.3	3	83	砂・礫	<10	<10	-	
				12月10日	雪	0.6	3	86	礫・砂	<10	10	10	
110	濁川	濁川橋		10月25日	晴	0.3	3	88	砂・礫	<10	11	11	
				12月10日	晴	0.4	3	85	礫・砂	<10	<10	-	
111		山崎橋		10月25日	晴	0.4	3	77	砂・礫	<10	<10	-	
				12月10日	晴	0.5	3	82	礫・砂	<10	<10	-	
112	伊南川	青柳橋	南会津町	10月18日	曇	0.8	3	74	砂	<10	<10	-	
				12月7日	晴	1.0	5	72	砂	<10	<10	-	
113		黒沢橋	只見町	10月10日	曇	0.3	3	90	礫・砂	<10	<10	-	
				12月8日	曇	0.5	3	83	砂・礫	<10	<10	-	
114	只見川	西谷橋	金山町	10月11日	曇	0.6	5	79	砂・礫	<10	<10	-	
				12月8日	曇	1.0	3	83	砂・礫	<10	<10	-	
115		藤橋	会津坂下町	10月22日	晴	0.6	3	74	砂・礫	<10	15	15	
				12月2日	曇	1.0	5	75	砂・シルト・礫	<10	<10	-	
116	阿賀野川	新郷ダム	喜多方市	10月22日	曇	1.0	5	44	シルト	16	110	126	
				12月2日	雨	1.5	10	38	シルト	37	220	257	
117	酸川	酸川野		10月14日	晴	0.3	3	74	砂・礫	<10	14	14	
				12月13日	曇	0.3	3	72	砂・礫	<10	17	17	
118	長瀬川	小金橋		10月14日	晴	0.4	3	80	砂・礫	<10	15	15	
				12月21日	晴	0.4	3	82	礫・砂	<10	16	16	
119	高橋川	新橋	猪苗代町	10月21日	晴	0.5	3	70	砂・礫	<10	16	16	
				12月21日	晴	0.3	3	73	砂・礫	<10	36	36	
120	小黒川	梅の橋		10月14日	晴	0.5	3	77	砂・礫	10	74	84	
				12月18日	曇	0.6	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
121	菱沼川	関戸地区		10月21日	晴	0.6	3	25	シルト	110	570	680	
				12月21日	晴	0.6	3	32	シルト・砂	28	160	188	
122	舟津川	舟津橋	郡山市	10月8日	雨	0.4	3	78	砂・礫	<10	<10	-	
				12月6日	曇	0.4	3	79	砂・礫	<10	12	12	
123	原川	河口前	会津若松市	10月8日	曇	0.4	5	80	砂・礫	<10	14	14	
				12月12日	晴	0.3	3	64	砂・シルト	<10	27	27	

・採取地点は、原則として各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。  
 ・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				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)
							放射性セシウム					放射性セシウム				
				Cs-134	Cs-137	合計			Cs-134	Cs-137	合計					
98	阿賀野川	田島橋	南会津町	10月18日	曇	壤質	17	120	137	0.08	壤質	13	86	99	0.06	
				12月7日	晴	壤質	23	110	133	0.07	壤質	26	120	146	0.07	
99		大川橋		10月17日	曇	壤質	46	280	326	0.07	壤質	19	130	149	0.06	
				12月9日	晴	壤質	25	200	225	0.07	壤質	19	100	119	0.05	
100		滝見橋	会津若松市	10月21日	晴	壤質	78	420	498	0.10	壤質	93	620	713	0.07	
				12月14日	曇	壤質	36	240	276	0.08	壤質	99	640	739	0.07	
101	湯川	新湯川橋		10月20日	晴	壤質	160	890	1,050	0.11	壤質	140	740	880	0.12	
				12月19日	曇	壤質	150	920	1,070	0.10	壤質	130	720	850	0.10	
102		阿賀野川合流前		10月20日	曇	壤質	140	930	1,070	0.13	壤質	86	510	596	0.11	
				12月19日	曇	壤質	120	630	750	0.14	壤質	190	1,300	1,490	0.11	
103	宮川	細工名橋	会津坂下町	10月24日	晴	壤質	390	2,300	2,690	0.12	壤質	230	1,300	1,530	0.12	
				12月11日	晴	壤質	760	4,700	5,460	0.10	壤質	87	420	507	0.14	
104	阿賀野川	宮古橋		10月24日	晴	壤質	220	1,500	1,720	0.14	壤質	25	140	165	0.07	
				12月11日	雪	壤質	190	1,200	1,390	0.12	壤質	<10	26	26	0.06	
105	日橋川	南大橋	喜多方市	10月7日	晴	壤質	300	1,900	2,200	0.15	壤質	200	1,100	1,300	0.12	
				12月11日	晴	壤質	66	470	536	0.15	壤質	72	460	532	0.10	
106	旧湯川	粟ノ宮橋	湯川村	10月20日	曇	壤質	300	1,700	2,000	0.08	壤質	160	1,000	1,160	0.09	
				12月11日	晴	壤質	350	2,100	2,450	0.16	壤質	230	1,300	1,530	0.13	
107	旧宮川	丈助橋	会津坂下町	10月26日	晴	壤質	54	330	384	0.09	壤質	200	1,200	1,400	0.10	
				12月10日	雪	壤質	47	300	347	0.06	壤質	50	270	320	0.07	
108	田付川	大橋		10月7日	晴	壤質	77	420	497	0.07	壤質	130	810	940	0.08	
				12月8日	曇	壤質	31	280	311	0.06	壤質	40	300	340	0.07	
109		下川原橋	喜多方市	10月26日	晴	壤質	130	840	970	0.10	壤質	170	960	1,130	0.10	
				12月10日	雪	壤質	120	730	850	0.09	壤質	160	940	1,100	0.07	
110	濁川	濁川橋		10月25日	晴	壤質	200	1,200	1,400	0.10	壤質	160	940	1,100	0.10	
				12月10日	晴	壤質	100	650	750	0.09	壤質	130	830	960	0.09	
111		山崎橋		10月25日	晴	壤質	250	1,600	1,850	0.10	壤質	150	810	960	0.09	
				12月10日	晴	壤質	210	1,300	1,510	0.09	壤質	96	600	696	0.06	
112	伊南川	青柳橋	南会津町	10月18日	曇	壤質	10	51	61	0.08	壤質	130	890	1,020	0.11	
				12月7日	晴	壤質	36	160	196	0.10	壤質	140	950	1,090	0.10	
113		黒沢橋	只見町	10月10日	曇	壤質	21	98	119	0.07	壤質	<10	17	17	0.06	
				12月8日	曇	壤質	15	130	145	0.07	壤質	<10	25	25	0.07	
114	只見川	西谷橋	金山町	10月11日	曇	壤質	26	160	186	0.06	壤質	18	99	117	0.05	
				12月8日	曇	壤質	34	240	274	0.06	壤質	21	160	181	0.05	
115		藤橋	会津坂下町	10月22日	晴	壤質	120	750	870	0.06	壤質	55	290	345	0.10	
				12月2日	曇	壤質	54	340	394	0.06	壤質	79	440	519	0.09	
116	阿賀野川	新郷ダム	喜多方市	10月22日	曇	壤質	92	560	652	0.09	壤質	62	420	482	0.06	
				12月2日	雨	壤質	52	310	362	0.07	壤質	77	470	547	0.07	
117	酸川	酸川野		10月14日	晴	壤質	130	710	840	0.10	壤質	88	520	608	0.10	
				12月13日	曇	壤質	97	520	617	0.10	壤質	160	960	1,120	0.11	
118	長瀬川	小金橋		10月14日	晴	壤質	74	460	534	0.06	壤質	58	410	468	0.06	
				12月21日	晴	壤質	54	330	384	0.06	壤質	88	570	658	0.05	
119	高橋川	新橋	猪苗代町	10月21日	晴	壤質	43	260	303	0.05	壤質	22	120	142	0.05	
				12月21日	晴	壤質	39	270	309	0.06	壤質	74	400	474	0.07	
120	小黒川	梅の橋		10月14日	晴	壤質	57	330	387	0.07	壤質	80	440	520	0.07	
				12月18日	曇	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	0.05	積雪の為、採取不可
121	菱沼川	関戸地区		10月21日	晴	壤質	46	190	236	0.06	壤質	64	370	434	0.06	
				12月21日	晴	壤質	35	240	275	0.06	壤質	21	120	141	0.05	
122	舟津川	舟津橋	郡山市	10月8日	雨	壤質	49	250	299	0.06	壤質	26	170	196	0.06	
				12月6日	曇	壤質	59	350	409	0.04	壤質	27	230	257	0.06	
123	原川	河口前	会津若松市	10月8日	曇	壤質	27	210	237	0.06	壤質	78	420	498	0.06	
				12月12日	晴	壤質	43	250	293	0.05	壤質	80	440	520	0.04	

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

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

・空間線量は、日立アロカメディカル株式会社製のサーベイメータTCS-172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
1	相双(農業用ため池)	武井	新地町	10月13日	曇	4.0	0.5 3.0	0.9	15 16	11 12	10 10	<1 <1	<1 <1	
				12月16日	晴	4.0	0.5 3.0	1.5	16 16	4 4	5 6	<1 <1	<1 <1	
		内沢	相馬市	10月13日	晴	4.4	0.5 3.4	0.8	7 7	10 9	11 9	<1 <1	<1 <1	
				12月16日	晴	4.2	0.5 3.2	2.0	8 8	3 3	3 4	<1 <1	<1 <1	
2	相双(農業用ため池)	内沢	相馬市	10月14日	晴	32.5	0.5 31.5	2.5	7 12	2 8	2 7	<1 <1	<1 <1	
				12月12日	晴	31.9	0.5 30.9	2.1	8 8	3 4	3 3	<1 <1	<1 <1	
				10月14日	晴	52.5	0.5 51.5	2.5	6 11	3 5	2 6	<1 <1	<1 <1	
				11月1日	曇	50.5	0.5 49.5	3.5	7 8	2 3	2 3	<1 <1	<1 <1	
3	松ヶ房ダム(宇多川湖)		相馬市	12月12日	晴	49.0	0.5 48.0	3.5	7 11	1 8	1 9	<1 <1	<1 <1	
				10月21日	晴	0.6	0.0 -	>0.6	5 -	1 -	<1 -	<1 -	<1 -	水深浅い為、下層採取できず
				12月2日	晴	0.6	0.0 -	>0.6	4 -	1 -	1 -	<1 -	<1 -	水深浅い為、下層採取できず
				10月18日	晴	11.0	0.5 10.0	3.3	5 5	<1 4	1 5	<1 <1	<1 <1	
4	真野ダム		飯館村	12月1日	曇	5.0	0.5 4.0	0.6	6 7	23 23	24 27	<1 <1	<1 1	
				10月21日	晴	0.5	0.0 -	>0.5	6 -	8 -	4 -	<1 -	<1 -	水深浅い為、下層採取できず
				12月2日	晴	0.6	0.0 -	>0.6	6 -	3 -	1 -	<1 -	<1 -	水深浅い為、下層採取できず
				10月18日	晴	0.7	0.0 -	>0.7	5 -	2 -	3 -	<1 -	<1 -	水深浅い為、下層採取できず
5	相双(農業用ため池)	藍ノ沢	飯館村	12月1日	曇	0.8	0.0 -	>0.8	4 -	1 -	1 -	<1 -	<1 -	水深浅い為、下層採取できず
				10月20日	晴	36.8	0.5 35.8	6.0	5 9	1 8	<1 8	<1 <1	<1 <1	
				12月13日	晴	36.1	0.5 35.1	4.8	6 8	<1 7	<1 8	<1 <1	<1 <1	
				10月20日	晴	12.4	0.5 11.4	6.3	4 4	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	
6	岩部ダム貯水池		飯館村	12月13日	晴	14.7	0.5 13.7	4.6	5 5	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	
				10月6日	晴	0.2	0.0 -	>0.2	8 -	21 -	8 -	<1 -	<1 -	水深浅い為、下層採取できず
				12月21日	晴	0.1	0.0 -	>0.1	8 -	9 -	7 -	<1 -	<1 -	水深浅い為、下層採取できず
				10月6日	晴	0.3	0.0 -	0.1	9 -	170 -	150 -	<1 -	<1 -	水深浅い為、下層採取できず
7	相双(農業用ため池)	風兼ダム	飯館村	12月4日	晴	0.3	0.0 -	0.1	7 -	66 -	84 -	<1 -	<1 -	水深浅い為、下層採取できず
				10月6日	晴	0.6	0.0 -	0.3	9 -	8 -	5 -	<1 -	<1 -	水深浅い為、下層採取できず
		笹峠	南相馬市	12月21日	晴	0.5	0.0 -	0.2	7 -	18 -	18 -	<1 -	<1 -	水深浅い為、下層採取できず
				10月3日	曇	0.6	0.0 -	>0.6	4 -	3 -	4 -	<1 -	<1 -	水深浅い為、下層採取できず
8	相双(農業用ため池)	太良谷地	南相馬市	12月4日	晴	0.5	0.0 -	>0.5	6 -	4 -	4 -	<1 -	<1 -	水深浅い為、下層採取できず
				10月6日	晴	0.3	0.0 -	0.1	9 -	8 -	5 -	<1 -	<1 -	水深浅い為、下層採取できず
		武志谷地	南相馬市	12月21日	晴	0.5	0.0 -	0.2	7 -	18 -	18 -	<1 -	<1 -	水深浅い為、下層採取できず
				10月6日	晴	0.6	0.0 -	0.3	9 -	8 -	5 -	<1 -	<1 -	水深浅い為、下層採取できず
9	高の倉ダム貯水池		南相馬市	10月3日	曇	0.6	0.0 -	>0.6	4 -	3 -	4 -	<1 -	<1 -	水深浅い為、下層採取できず
				12月4日	晴	0.5	0.0 -	>0.5	6 -	4 -	4 -	<1 -	<1 -	水深浅い為、下層採取できず
				10月6日	晴	0.3	0.0 -	0.1	9 -	8 -	5 -	<1 -	<1 -	水深浅い為、下層採取できず
				12月21日	晴	0.5	0.0 -	0.2	7 -	18 -	18 -	<1 -	<1 -	水深浅い為、下層採取できず
10	横川ダム貯水池		南相馬市	10月6日	晴	0.6	0.0 -	0.3	9 -	8 -	5 -	<1 -	<1 -	水深浅い為、下層採取できず
				12月21日	晴	0.5	0.0 -	0.2	7 -	18 -	18 -	<1 -	<1 -	水深浅い為、下層採取できず
				10月6日	晴	0.6	0.0 -	0.3	9 -	8 -	5 -	<1 -	<1 -	水深浅い為、下層採取できず
				12月21日	晴	0.5	0.0 -	0.2	7 -	18 -	18 -	<1 -	<1 -	水深浅い為、下層採取できず
11	相双(農業用ため池)	龍ヶ迫	南相馬市	10月6日	晴	0.6	0.0 -	0.3	9 -	8 -	5 -	<1 -	<1 -	水深浅い為、下層採取できず
				12月21日	晴	0.5	0.0 -	0.2	7 -	18 -	18 -	<1 -	<1 -	水深浅い為、下層採取できず
		上田代	川俣町	10月3日	曇	0.6	0.0 -	>0.6	4 -	3 -	4 -	<1 -	<1 -	水深浅い為、下層採取できず
				12月4日	晴	0.5	0.0 -	>0.5	6 -	4 -	4 -	<1 -	<1 -	水深浅い為、下層採取できず

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			
15	相双(農業用ため池)	小阿久登	表層	浪江町	10月16日	晴	0.4	0.0	0.1	11	12	14	<1	2	水深浅い為、下層採取できず
			下層		12月17日	晴	0.4	0.0	>0.4	11	1	2	<1	<1	
表層		外内	飯館村	10月18日	晴	0.6	0.0	>0.6	5	5	5	<1	<1	水深浅い為、下層採取できず	
下層				12月2日	晴	0.6	0.0	>0.6	6	2	2	<1	<1		
16	相双(農業用ため池)	外内	表層	飯館村	10月18日	晴	0.6	0.0	>0.6	5	5	5	<1	<1	水深浅い為、下層採取できず
			下層		12月2日	晴	0.6	0.0	>0.6	6	2	2	<1	<1	
表層		明婦迫2号	南相馬市	10月6日	晴	0.4	0.0	>0.4	7	3	2	<1	<1	水深浅い為、下層採取できず	
下層				12月21日	晴	0.5	0.0	>0.5	5	3	2	<1	<1		
17	相双(農業用ため池)	明婦迫2号	表層	南相馬市	10月6日	晴	0.4	0.0	>0.4	7	3	2	<1	<1	水深浅い為、下層採取できず
			下層		12月21日	晴	0.5	0.0	>0.5	5	3	2	<1	<1	
表層		浪江町	10月15日	晴	22.8	0.5	3.5	5	<1	<1	<1	<1	水深浅い為、下層採取できず		
下層			11月6日	晴	23.6	0.5	6.5	5	<1	<1	<1	<1			
18	大柿ダム	浪江町	表層	浪江町	10月15日	晴	22.8	0.5	3.5	5	<1	<1	<1	<1	水深浅い為、下層採取できず
			下層		11月6日	晴	23.6	0.5	6.5	5	<1	<1	<1	<1	
表層		浪江町	12月17日	晴	28.6	0.5	5.1	5	<1	<1	<1	<1	水深浅い為、下層採取できず		
下層			12月17日	晴	28.6	0.5	5.1	5	<1	<1	<1	<1			
19	相双(農業用ため池)	上野川	表層	葛尾村	10月12日	晴	0.3	0.0	>0.3	7	4	1	<1	<1	水深浅い為、下層採取できず
			下層		12月4日	晴	0.3	0.0	>0.3	7	1	<1	<1	<1	
表層		平吾入	飯館村	10月21日	晴	0.5	0.0	>0.5	4	4	3	<1	<1	水深浅い為、下層採取できず	
下層				12月3日	晴	0.2	0.0	>0.2	6	3	1	<1	<1		
20	相双(農業用ため池)	平吾入	表層	飯館村	10月21日	晴	0.5	0.0	>0.5	4	4	3	<1	<1	水深浅い為、下層採取できず
			下層		12月3日	晴	0.2	0.0	>0.2	6	3	1	<1	<1	
表層		目倉沢第2	浪江町	10月26日	晴	0.5	0.0	0.2	15	10	11	<1	<1	水深浅い為、下層採取できず	
下層				12月2日	晴	0.6	0.0	0.3	14	9	9	<1	<1		
21	相双(農業用ため池)	目倉沢第2	表層	浪江町	10月26日	晴	0.5	0.0	0.2	15	10	11	<1	<1	水深浅い為、下層採取できず
			下層		12月2日	晴	0.6	0.0	0.3	14	9	9	<1	<1	
表層		丈六	浪江町	10月26日	晴	0.2	0.0	0.1	17	64	68	<1	2	水深浅い為、下層採取できず	
下層				12月15日	晴	0.3	0.0	0.1	57	26	26	<1	1		
22	相双(農業用ため池)	丈六	表層	浪江町	10月26日	晴	0.2	0.0	0.1	17	64	68	<1	2	水深浅い為、下層採取できず
			下層		12月15日	晴	0.3	0.0	0.1	57	26	26	<1	1	
表層		田村市	10月12日	曇	4.6	0.5	2.1	6	4	2	<1	<1	水深浅い為、下層採取できず		
下層			12月10日	晴	7.0	0.5	5.1	7	<1	<1	<1	<1			
23	古道川発電所ダム	田村市	表層	田村市	10月12日	曇	4.6	0.5	2.1	6	4	2	<1	<1	水深浅い為、下層採取できず
			下層		12月10日	晴	7.0	0.5	5.1	7	<1	<1	<1	<1	
表層		双葉町	10月27日	晴	0.7	0.0	0.4	14	3	6	<1	1	水深浅い為、下層採取できず		
下層			12月22日	曇	0.6	0.0	0.4	15	4	7	<1	<1			
24	相双(農業用ため池)	沢入第1	表層	双葉町	10月27日	晴	0.7	0.0	0.4	14	3	6	<1	1	水深浅い為、下層採取できず
			下層		12月22日	曇	0.6	0.0	0.4	15	4	7	<1	<1	
表層		鈴内4	大熊町	10月27日	晴	0.3	0.0	0.1	15	51	54	2	9	水深浅い為、下層採取できず	
下層				12月22日	曇	0.4	0.0	0.2	15	23	24	<1	4		
25	相双(農業用ため池)	鈴内4	表層	大熊町	10月27日	晴	0.3	0.0	0.1	15	51	54	2	9	水深浅い為、下層採取できず
			下層		12月22日	曇	0.4	0.0	0.2	15	23	24	<1	4	
表層		西羽黒	双葉町	10月27日	晴	0.5	0.0	0.3	10	9	9	<1	2	水深浅い為、下層採取できず	
下層				12月22日	曇	0.6	0.0	>0.6	10	4	5	<1	<1		
26	相双(農業用ため池)	西羽黒	表層	双葉町	10月27日	晴	0.5	0.0	0.3	10	9	9	<1	2	水深浅い為、下層採取できず
			下層		12月22日	曇	0.6	0.0	>0.6	10	4	5	<1	<1	
表層		大熊町	10月19日	晴	18.2	0.5	3.1	6	<1	<1	<1	<1	水深浅い為、下層採取できず		
下層			12月15日	晴	19.2	0.5	3.0	7	1	2	<1	<1			
27	坂下ダム	大熊町	表層	大熊町	10月19日	晴	18.2	0.5	3.1	6	<1	<1	<1	<1	水深浅い為、下層採取できず
			下層		12月15日	晴	19.2	0.5	3.0	7	1	2	<1	<1	
表層		頭森2	大熊町	10月19日	晴	0.6	0.0	>0.6	11	3	4	<1	<1	水深浅い為、下層採取できず	
下層				12月15日	晴	0.6	0.0	0.4	14	7	6	<1	<1		
28	相双(農業用ため池)	頭森2	表層	大熊町	10月19日	晴	0.6	0.0	>0.6	11	3	4	<1	<1	水深浅い為、下層採取できず
			下層		12月15日	晴	0.6	0.0	0.4	14	7	6	<1	<1	
表層		夜ノ森	富岡町	10月23日	曇	0.8	0.0	0.2	10	54	52	<1	4	水深浅い為、下層採取できず	
下層				12月19日	曇	0.8	0.0	0.3	12	15	18	<1	2		
29	相双(農業用ため池)	夜ノ森	表層	富岡町	10月23日	曇	0.8	0.0	0.2	10	54	52	<1	4	水深浅い為、下層採取できず
			下層		12月19日	曇	0.8	0.0	0.3	12	15	18	<1	2	

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15日	晴	21.9	0.5	1.8	6	2	3	<1	<1		
			下層				20.9			6	6	6	<1	<1	
			表層	11月2日	曇	20.9	0.5	3.1	7	1	2	<1	<1		
			下層				19.9			6	1	2	<1	<1	
31	滝の沢	富岡町	表層	10月26日	晴	0.5	0.0	0.3	11	11	13	<1	<1		
			下層				-			-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
			表層	12月15日	晴	0.8	0.0	0.6	12	7	7	<1	<1		
			下層				-			-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
32	相双(農業用ため池)	上繁岡第1	表層	10月10日	曇	0.6	0.0	>0.6	6	6	4	<1	<1		
			下層				-			-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず	
			表層	12月20日	晴	0.6	0.0	>0.6	7	3	3	<1	<1		
			下層				-			-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
33	相双(農業用ため池)	下繁岡	表層	10月10日	晴	1.0	0.0	>1.0	10	3	2	<1	<1		
			下層				-			-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず	
			表層	12月20日	晴	0.8	0.0	>0.8	10	2	2	<1	<1		
			下層				-			-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
34	こまちダム	小野町	表層	10月20日	晴	11.7	0.5	1.8	9	3	4	<1	<1		
			下層				10.7			10	17	18	<1	<1	
			表層	12月15日	雪	10.0	0.5	1.0	9	7	9	<1	<1		
			下層				9.0			8	7	9	<1	<1	
35	木戸ダム	楢葉町	表層	10月11日	曇	44.2	0.5	4.2	4	<1	1	<1	<1		
			下層				43.2			6	2	2	<1	<1	
			表層	11月7日	晴	39.4	0.5	4.8	5	<1	1	<1	<1		
			下層				38.4			5	2	2	<1	<1	
36	相双(農業用ため池)	大堤	表層	12月5日	晴	46.7	0.5	5.2	5	<1	1	<1	<1		
			下層				45.7			6	2	2	<1	<1	
			表層	10月18日	曇	1.3	0.0	>1.3	45	6	9	<1	<1		
			下層				-			-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
37	いわき(農業用ため池)	新池	表層	12月21日	晴	1.1	0.0	>1.1	46	4	5	<1	<1		
			下層				-			-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
			表層	10月7日	晴	5.5	0.5	2.1	7	1	2	<1	<1		
			下層				4.5			7	2	2	<1	<1	
38	小玉ダム貯水池(こだま湖)	いわき市	表層	12月22日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	濁水の為、採取不可
			下層				-			-	-	-	-	-	濁水の為、採取不可
			表層	10月7日	晴	53.0	0.5	2.5	7	1	1	<1	<1		
			下層				52.0			10	8	7	<1	<1	
39	いわき(農業用ため池)	神下堤下	表層	12月16日	曇	54.0	0.5	3.5	8	1	2	<1	<1		
			下層				53.0			10	5	6	<1	<1	
			表層	10月18日	晴	0.8	0.0	>0.8	50	7	5	<1	<1		
			下層				-			-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
40	高柴ダム貯水池(たかしぼ湖)	いわき市	表層	12月16日	晴	0.8	0.0	>0.8	54	3	2	<1	<1		
			下層				-			-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
			表層	10月14日	晴	21.0	0.5	3.5	11	2	2	<1	<1		
			下層				20.0			11	7	6	<1	<1	
41	四時ダム貯水池	いわき市	表層	12月13日	曇	14.1	0.5	3.0	12	2	2	<1	<1		
			下層				13.1			13	2	2	<1	<1	
			表層	10月19日	晴	36.1	0.5	3.5	7	3	2	<1	<1		
			下層				35.1			17	18	16	<1	<1	
41	四時ダム貯水池	いわき市	表層	12月13日	曇	36.5	0.5	2.5	9	2	3	<1	<1		
			下層				35.5			8	2	3	<1	<1	

・採取地点は、原則として北から南に記載。

・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	
No.	地点					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) ]				空間線量 ( $\mu$ Sv/h)
	市町村	探泥深 (cm)				含泥率 (%)	性状	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	10月13日	曇	4.0	8	11	シルト	710	4,800	5,510	壤質	520	3,000	3,520	0.14
				12月16日	晴	4.0	7	21	シルト	340	2,000	2,340	壤質	110	750	860	0.14
2	相双(農業用ため池)	内沢	相馬市	10月13日	晴	4.4	7	20	シルト	200	1,300	1,500	壤質	130	750	880	0.07
				12月16日	晴	4.2	6	27	シルト	170	1,100	1,270	壤質	77	540	617	0.05
3	松ヶ房ダム(宇多川湖)		相馬市	10月14日	晴	32.5	8	7	シルト	3,400	20,000	23,400	壤質	220	1,400	1,620	0.23
				12月12日	晴	31.9	7	19	シルト	1,200	7,300	8,500	壤質	93	550	643	0.21
4	真野ダム		飯館村	10月14日	晴	52.5	10	10	シルト	11,000	67,000	78,000	壤質	1,600	9,200	10,800	0.40
				11月1日	曇	50.5	7	24	シルト	4,900	29,000	33,900	壤質	1,100	7,000	8,100	0.51
				12月12日	晴	49.0	8	22	シルト	8,300	48,000	56,300	壤質	720	4,200	4,920	0.42
5	相双(農業用ため池)	藍ノ沢	飯館村	10月21日	晴	0.6	3	61	シルト・砂	910	5,000	5,910	壤質	730	3,900	4,630	1.00
				12月2日	晴	0.6	5	42	シルト・砂	9,800	57,000	66,800	壤質	1,500	7,900	9,400	0.97
6	岩部ダム貯水池		飯館村	10月18日	晴	11.0	7	26	シルト	8,400	46,000	54,400	壤質	2,700	15,000	17,700	1.71
				12月1日	曇	5.0	5	31	シルト	13,000	79,000	92,000	壤質	980	5,900	6,880	1.47
7	相双(農業用ため池)	風兼ダム	飯館村	10月21日	晴	0.5	5	43	シルト	730	3,900	4,630	壤質	2,800	16,000	18,800	1.38
				12月2日	晴	0.6	3	46	シルト・砂	1,200	7,400	8,600	壤質	2,200	13,000	15,200	1.24
8	相双(農業用ため池)	笹峠	飯館村	10月18日	晴	0.7	3	66	シルト・砂	260	1,600	1,860	壤質	2,900	16,000	18,900	1.20
				12月1日	曇	0.8	3	59	シルト・砂	96	650	746	壤質	2,700	15,000	17,700	1.11
9	高の倉ダム貯水池		南相馬市	10月20日	晴	36.8	8	36	シルト	4,700	26,000	30,700	壤質	1,500	8,000	9,500	0.68
				12月13日	晴	36.1	8	32	シルト	2,600	15,000	17,600	壤質	1,100	6,200	7,300	0.77
10	横川ダム貯水池		南相馬市	10月20日	晴	12.4	4	60	シルト・砂	2,300	14,000	16,300	壤質	2,300	13,000	15,300	0.71
				12月13日	晴	14.7	5	62	砂・シルト	2,400	14,000	16,400	壤質	1,300	7,900	9,200	0.68
11		太良谷地	南相馬市	10月6日	晴	0.2	3	43	シルト	360	2,100	2,460	壤質	1,300	6,900	8,200	0.45
				12月21日	晴	0.1	3	46	砂・シルト・礫	130	890	1,020	壤質	430	2,800	3,230	0.40
12		武志谷地	南相馬市	10月6日	晴	0.3	5	62	シルト・砂	160	1,000	1,160	壤質	210	1,400	1,610	0.13
				12月4日	晴	0.3	3	65	シルト・砂	15	110	125	壤質	120	830	950	0.13
13		龍ヶ迫	南相馬市	10月6日	晴	0.6	3	42	シルト	980	5,800	6,780	壤質	690	4,100	4,790	0.32
				12月21日	晴	0.5	3	24	シルト	1,200	7,200	8,400	壤質	470	3,100	3,570	0.30
14	相双(農業用ため池)	上田代	川俣町	10月3日	曇	0.6	3	76	砂・シルト	10	72	82	壤質	690	3,900	4,590	0.27
				12月4日	晴	0.5	5	72	砂・シルト	18	100	118	壤質	520	3,000	3,520	0.31
15		小阿久登	浪江町	10月16日	晴	0.4	5	52	シルト・砂	970	5,500	6,470	壤質	17,000	93,000	110,000	4.53
				12月17日	晴	0.4	3	28	シルト・砂	6,900	43,000	49,900	壤質	4,900	29,000	33,900	4.43
16		外内	飯館村	10月18日	晴	0.6	3	64	砂	150	910	1,060	壤質	1,600	9,200	10,800	0.76
				12月2日	晴	0.6	3	64	砂・シルト	140	960	1,100	壤質	1,200	7,100	8,300	0.76
17		明婦迫2号	南相馬市	10月6日	晴	0.4	3	51	シルト	330	2,200	2,530	壤質	170	1,100	1,270	0.16
				12月21日	晴	0.5	5	40	シルト・砂	500	3,400	3,900	壤質	120	730	850	0.17
18	大柿ダム		浪江町	10月15日	晴	22.8	3	68	礫・砂	730	4,100	4,830	壤質	690	3,900	4,590	1.24
				11月6日	晴	23.6	3	81	礫・砂	610	3,500	4,110	壤質	250	1,400	1,650	1.04
				12月17日	晴	28.6	3	78	礫・砂	4,400	25,000	29,400	壤質	420	2,700	3,120	0.85

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		
No.	地点					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) ]				空間線量 ( $\mu$ Sv/h)	
	探泥深 (cm)	含泥率 (%)				性状	Cs-134	Cs-137	合計	Cs-134	Cs-137		合計					
19	相双(農業用ため池)	上野川	葛尾村	10月12日	晴	0.3	3	60	砂・礫	33	200	233	壤質	630	3,500	4,130	0.30	
				12月4日	晴	0.3	3	76	砂・礫	16	98	114	壤質	440	3,100	3,540	0.31	
20	相双(農業用ため池)	平吾入	飯館村	10月21日	晴	0.5	3	65	シルト・砂	580	3,400	3,980	壤質	4,100	23,000	27,100	1.32	
				12月3日	晴	0.2	3	30	シルト・砂	1,300	7,900	9,200	壤質	3,900	23,000	26,900	1.27	
21	相双(農業用ため池)	目倉沢第2	浪江町	10月26日	晴	0.5	3	63	シルト・砂・礫	300	1,700	2,000	壤質	3,100	18,000	21,100	1.30	
				12月2日	晴	0.6	4	68	砂・礫	300	1,900	2,200	壤質	3,400	20,000	23,400	1.10	
22	相双(農業用ため池)	丈六	浪江町	10月26日	晴	0.2	3	43	シルト	3,000	21,000	24,000	壤質	1,600	11,000	12,600	1.87	
				12月15日	晴	0.3	3	45	シルト・砂	1,700	10,000	11,700	壤質	2,500	17,000	19,500	1.46	
23	古道川発電所ダム		田村市	10月12日	曇	4.6	6	45	シルト・砂	89	670	759	壤質	380	2,500	2,880	0.22	
				12月10日	晴	7.0	5	48	シルト・砂	92	500	592	壤質	170	1,000	1,170	0.22	
24	相双(農業用ため池)	沢入第1	双葉町	10月27日	晴	0.7	3	40	シルト	46,000	260,000	306,000	壤質	7,500	42,000	49,500	9.78	
				12月22日	曇	0.6	5	48	シルト・砂	10,000	58,000	68,000	壤質	4,200	26,000	30,200	9.08	
25	相双(農業用ため池)	鈴内4	大熊町	10月27日	晴	0.3	5	49	シルト	14,000	79,000	93,000	壤質	37,000	210,000	247,000	9.71	
				12月22日	曇	0.4	5	44	シルト	15,000	88,000	103,000	壤質	10,000	60,000	70,000	9.22	
26	相双(農業用ため池)	西羽黒	双葉町	10月27日	晴	0.5	3	61	シルト・砂	2,100	12,000	14,100	壤質	1,800	10,000	11,800	2.27	
				12月22日	曇	0.6	3	72	シルト・砂	1,500	8,600	10,100	壤質	1,800	9,600	11,400	2.10	
27	坂下ダム		大熊町	10月19日	晴	18.2	6	25	シルト	1,100	6,500	7,600	壤質	420	2,500	2,920	0.32	
				12月15日	晴	19.2	8	24	シルト・砂	2,100	10,000	12,100	壤質	190	1,100	1,290	0.37	
28	相双(農業用ため池)	頭森2	大熊町	10月19日	晴	0.6	3	65	シルト・砂	130	890	1,020	壤質	1,600	8,400	10,000	0.81	
				12月15日	晴	0.6	3	61	シルト・砂	170	1,200	1,370	壤質	400	2,400	2,800	0.78	
29	相双(農業用ため池)	夜ノ森	富岡町	10月23日	曇	0.8	4	64	シルト・砂・礫	2,300	13,000	15,300	壤質	2,800	16,000	18,800	1.66	
				12月19日	曇	0.8	3	66	シルト・砂・礫	2,100	12,000	14,100	壤質	2,400	14,000	16,400	1.71	
30	滝川ダム		川内村	10月15日	晴	21.9	6	42	シルト・砂	460	2,700	3,160	壤質	3,900	21,000	24,900	1.18	
				11月2日	曇	20.9	5	31	シルト・砂	1,100	6,000	7,100	壤質	3,000	17,000	20,000	1.27	
				12月15日	晴	19.4	5	33	シルト	520	2,700	3,220	壤質	4,600	27,000	31,600	1.41	
31	相双(農業用ため池)	滝の沢	富岡町	10月26日	晴	0.5	3	52	シルト・砂	320	1,800	2,120	壤質	2,900	17,000	19,900	0.72	
				12月15日	晴	0.8	3	50	シルト・砂	180	1,100	1,280	壤質	1,700	9,900	11,600	0.70	
32	相双(農業用ため池)	上繁岡第1	楡葉町	10月10日	曇	0.6	3	38	シルト・砂	2,500	14,000	16,500	壤質	530	3,000	3,530	0.52	
				12月20日	晴	0.6	3	33	シルト・砂	2,400	15,000	17,400	壤質	840	4,700	5,540	0.48	
33	相双(農業用ため池)	下繁岡	楡葉町	10月10日	晴	1.0	5	40	シルト	250	1,600	1,850	壤質	460	2,600	3,060	0.38	
				12月20日	晴	0.8	3	28	シルト・砂	1,200	7,700	8,900	壤質	480	2,800	3,280	0.37	
34	こまちダム		小野町	10月20日	晴	11.7	5	25	シルト	210	1,400	1,610	壤質	98	530	628	0.11	
				12月15日	雪	10.0	5	28	シルト	280	1,600	1,880	壤質	100	650	750	0.11	
35	木戸ダム		楡葉町	10月11日	曇	44.2	5	27	シルト	1,300	7,400	8,700	壤質	580	3,400	3,980	0.24	
				11月7日	晴	39.4	7	28	シルト	1,300	7,200	8,500	壤質	470	2,800	3,270	0.21	
				12月5日	晴	46.7	5	26	シルト	980	6,300	7,280	壤質	300	1,800	2,100	0.20	
36	相双(農業用ため池)	大堤	楡葉町	10月18日	曇	1.3	5	48	シルト・砂・礫	440	2,400	2,840	壤質	280	1,600	1,880	0.20	
				12月21日	晴	1.1	3	50	シルト・砂・礫	590	3,800	4,390	壤質	110	720	830	0.18	
37	いわき(農業用ため池)	新池	いわき市	10月7日	晴	5.5	3	75	砂・礫	29	230	259	壤質	150	910	1,060	0.19	
				12月22日	曇	-	-	-	-	-	-	-	壤質	63	380	443	0.18	濁水の為、採取不可
38	小玉ダム貯水池(こだま湖)		いわき市	10月7日	晴	53.0	5	22	シルト	110	690	800	壤質	43	290	333	0.13	
				12月16日	曇	54.0	5	22	シルト	81	630	711	壤質	41	220	261	0.14	
39	いわき(農業用ため池)	神下堤下	いわき市	10月18日	晴	0.8	3	52	砂・シルト	88	460	548	壤質	170	1,000	1,170	0.12	
				12月16日	晴	0.8	3	66	シルト・砂・礫	19	110	129	壤質	140	940	1,080	0.11	
40	高柴ダム貯水池(たかしば湖)		いわき市	10月14日	晴	21.0	5	12	シルト	190	1,300	1,490	壤質	230	1,500	1,730	0.15	
				12月13日	曇	14.1	5	27	シルト	150	700	850	壤質	210	1,300	1,510	0.12	
41	四時ダム貯水池		いわき市	10月19日	晴	36.1	5	21	シルト	200	1,200	1,400	壤質	540	3,100	3,640	0.19	
				12月13日	曇	36.5	5	21	シルト・砂	110	730	840	壤質	440	2,600	3,040	0.19	

- ・周辺環境(土壌)は、原則、河川敷等の3m四方及び中心の5点で土壌を採取、混合して測定しているが、現地状況によっては、より狭い範囲での採取となる等の要因により、値が大きく変動する可能性がある。
- ・採取地点は、原則として北から南に記載。
- ・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。
- ・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	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	10月12日	曇	71.0	0.5	2.0	5	2	3	<1	<1	
			12月9日	晴	63.2	0.5	2.5	5	2	3	<1	<1	
43	半田沼(農業用ため池)	桑折町	10月12日	晴	0.8	0.0	>0.8	11	1	1	<1	<1	
			11月4日	曇	0.7	0.0	>0.7	10	2	2	<1	<1	水深浅い為、下層採取できず
			12月8日	晴	1.0	0.0	>1.0	11	1	1	<1	<1	
			12月8日	晴	1.0	0.0	>1.0	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
44	大池(農業用ため池)	本宮市	10月3日	曇	1.0	0.0	0.9	6	3	2	<1	<1	
			12月2日	曇	0.8	0.0	>0.8	7	3	3	<1	<1	
			12月2日	曇	0.8	0.0	>0.8	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
45	三春ダム	三春町	10月4日	曇	25.5	0.5	1.5	13	5	5	<1	<1	
			11月10日	曇	27.0	0.5	1.8	14	7	5	<1	<1	
			12月8日	曇	27.5	0.5	3.0	17	3	3	<1	<1	
			12月8日	曇	27.5	0.5	3.0	16	4	4	<1	<1	
46	宝ノ草(農業用ため池)	郡山市	10月4日	曇	0.8	0.0	>0.8	9	3	2	<1	<1	
			12月20日	晴	0.8	0.0	0.5	9	8	9	<1	<1	
			12月20日	晴	0.8	0.0	0.5	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
47	羽鳥湖	天栄村	10月3日	曇	21.5	0.5	4.4	4	<1	<1	<1	<1	
			12月9日	晴	21.6	0.5	5.4	5	<1	1	<1	<1	
			12月9日	晴	21.6	0.5	5.4	5	<1	1	<1	<1	
			12月9日	晴	21.6	0.5	5.4	5	<1	1	<1	<1	
48	広平(農業用ため池)	須賀川市	10月20日	晴	0.8	0.0	>0.8	12	4	4	<1	<1	
			12月15日	曇	0.6	0.0	>0.6	15	2	3	<1	<1	
			12月15日	曇	0.6	0.0	>0.6	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
49	千五沢ダム貯水池	石川町	10月21日	晴	14.2	0.5	0.8	11	9	9	<1	<1	
			12月16日	晴	12.4	0.5	1.4	12	4	5	<1	<1	
			12月16日	晴	12.4	0.5	1.4	12	4	5	<1	<1	
50	渡利池(農業用ため池)	矢吹町	10月27日	晴	2.2	0.5	>2.2	23	3	3	<1	<1	
			12月6日	曇	2.2	0.5	>2.2	23	3	3	<1	<1	
			12月6日	曇	2.2	0.5	>2.2	21	4	2	<1	<1	
			12月6日	曇	2.2	0.5	>2.2	21	3	2	<1	<1	
51	泉川(農業用ため池)	白河市	10月24日	晴	0.6	0.0	>0.6	17	6	7	<1	<1	
			12月3日	晴	1.0	0.0	>1.0	16	3	4	<1	<1	
			12月3日	晴	1.0	0.0	>1.0	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
52	堀川ダム	西郷村	10月3日	曇	30.1	0.5	7.5	6	<1	<1	<1	<1	
			12月9日	晴	29.2	0.5	5.5	9	2	4	<1	<1	
			12月9日	晴	29.2	0.5	5.5	6	<1	<1	<1	<1	
			12月9日	晴	29.2	0.5	5.5	6	<1	<1	<1	<1	
53	南湖	白河市	10月24日	晴	1.4	0.0	1.0	28	8	7	<1	<1	
			12月3日	晴	1.3	0.0	>1.3	-	-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず
			12月3日	晴	1.3	0.0	>1.3	26	6	6	<1	<1	

・採取地点は、原則として北から南に記載。

・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	
No.	地点 市町村					一般項目			放射性物質濃度 [ Bq/kg(乾泥) ]			性状	土壌				
						採泥深 (cm)	含泥率 (%)	性状	放射性セシウム				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12日	曇	71.0	5	15	シルト	570	3,500	4,070	壤質	150	920	1,070	0.13	
			12月9日	晴	63.2	5	26	シルト	260	1,800	2,060	壤質	96	720	816	0.12	
43	半田沼(農業用ため池)	桑折町	10月12日	晴	0.8	3	61	砂・礫	98	630	728	壤質	1,100	5,900	7,000	0.40	
			11月4日	曇	0.7	3	73	砂・礫	96	560	656	壤質	700	4,100	4,800	0.35	
44	大池(農業用ため池)	本宮市	12月8日	晴	1.0	3	74	砂・礫	55	340	395	壤質	1,300	8,600	9,900	0.35	
			10月3日	曇	1.0	5	76	砂・礫	53	380	433	壤質	410	2,400	2,810	0.46	
45	三春ダム	三春町	12月2日	曇	0.8	5	77	砂・礫	83	530	613	壤質	450	2,400	2,850	0.42	
			10月4日	曇	25.5	5	26	シルト	430	2,400	2,830	壤質	56	400	456	0.17	
46	宝ノ草(農業用ため池)	郡山市	11月10日	曇	27.0	7	30	シルト	200	1,200	1,400	壤質	31	180	211	0.16	
			12月8日	曇	27.5	5	26	シルト	280	1,900	2,180	壤質	64	440	504	0.17	
47	羽鳥湖	天栄村	10月4日	曇	0.8	3	69	砂・シルト・礫	<10	51	51	壤質	430	2,500	2,930	0.26	
			12月20日	晴	0.8	3	73	砂・礫	13	70	83	壤質	480	3,300	3,780	0.23	
48	広平(農業用ため池)	須賀川市	10月3日	曇	21.5	5	23	シルト	940	5,700	6,640	壤質	86	500	586	0.09	
			12月9日	晴	21.6	5	27	シルト	220	1,800	2,020	壤質	190	1,100	1,290	0.08	
49	千五沢ダム貯水池	石川町	10月20日	晴	0.8	3	45	シルト・砂・礫	40	240	280	壤質	180	1,000	1,180	0.12	
			12月15日	曇	0.6	3	46	砂・シルト	15	95	110	壤質	230	1,300	1,530	0.11	
50	渡利池(農業用ため池)	矢吹町	10月21日	晴	14.2	5	20	シルト	110	860	970	壤質	210	1,100	1,310	0.13	
			12月16日	晴	12.4	5	20	シルト	130	720	850	壤質	100	500	600	0.09	
51	泉川(農業用ため池)	白河市	10月27日	晴	2.2	5	19	シルト・砂	230	1,300	1,530	壤質	<10	23	23	0.08	
			12月6日	曇	2.2	5	18	シルト	230	1,100	1,330	壤質	<10	30	30	0.05	
52	堀川ダム	西郷村	10月24日	晴	0.6	3	58	砂・シルト・礫	120	730	850	壤質	510	3,100	3,610	0.31	
			12月3日	晴	1.0	3	61	砂・礫・シルト	20	170	190	壤質	730	4,700	5,430	0.26	
53	南湖	白河市	10月3日	曇	30.1	5	26	シルト	920	5,500	6,420	壤質	540	3,500	4,040	0.24	
			12月9日	晴	29.2	5	27	シルト	430	2,700	3,130	壤質	620	4,100	4,720	0.23	
53	南湖	白河市	10月24日	晴	1.4	5	23	シルト・砂	330	2,100	2,430	壤質	36	170	206	0.09	
			12月3日	晴	1.3	5	13	シルト・砂	730	4,700	5,430	壤質	15	82	97	0.10	

- ・周辺環境(土壌)は、原則、河川敷等の3m四方及び中心の5点で土壌を採取、混合して測定しているが、現地状況によっては、より狭い範囲での採取となる等の要因により、値が大きく変動する可能性がある。
- ・採取地点は、原則として北から南に記載。
- ・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。
- ・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	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	
70	舟津川河口沖	郡山市	10月5日	曇	2.3	0.5 1.3	>2.3	12	<1	<1	<1	<1	
			12月1日	曇	3.0	0.5 2.0	>3.0	12	<1	<1	<1	<1	
71	青松ヶ浜	郡山市	10月5日	曇	5.6	0.5 4.6	>5.6	12	<1	<1	<1	<1	
			12月1日	曇	6.0	0.5 5.0	>6.0	12	<1	<1	<1	<1	
72	猪苗代湖 原川河口	会津若松市	10月5日	曇	18.8	0.5 17.8	10.0	12	<1	<1	<1	<1	
			12月1日	晴	17.4	0.5 16.4	15.5	12	<1	<1	<1	<1	
73	小石ヶ浜水門	猪苗代町	10月5日	曇	4.5	0.5 3.5	>4.5	12	<1	<1	<1	<1	
			11月2日	曇	4.6	0.5 3.6	>4.6	11	<1	<1	<1	<1	
			12月1日	曇	5.0	0.5 4.0	>5.0	12	<1	<1	<1	<1	
				曇	5.0	0.5 4.0	>5.0	12	<1	<1	<1	<1	
74	東山ダム貯水池	会津若松市	10月24日	晴	29.5	0.5 28.5	4.3	5	1	1	<1	<1	
			12月8日	雨	24.2	0.5 23.2	2.1	5	3	3	<1	<1	
75	湖心	金山町	10月19日	晴	92.5	0.5 91.5	16.0	5	<1	<1	<1	<1	
			12月9日	晴	93.0	0.5 92.0	12.0	5	<1	<1	<1	<1	
76	沼沢湖 湖心と河口沖の間地点(水深30m)	金山町	10月19日	晴	29.0	0.5 28.0	13.5	5	<1	<1	<1	<1	
			12月9日	曇	31.5	0.5 30.5	8.5	5	<1	<1	<1	<1	
77	前の沢川河口沖	金山町	10月19日	晴	8.6	0.5 7.6	>8.6	5	<1	<1	<1	<1	
			12月9日	曇	20.3	0.5 19.3	11.2	5	<1	<1	<1	<1	
78	会津(農業用ため池) 寺入	会津美里町	10月17日	曇	0.6	0.0 -	>0.6	5	3	5	<1	<1	- 水深浅い為、下層採取できず
			12月9日	晴	0.6	0.0 -	>0.6	6	1	2	<1	<1	- 水深浅い為、下層採取できず
79	大川ダム貯水池	会津若松市	10月17日	曇	6.9	0.5 5.9	3.1	8	1	2	<1	<1	
			12月9日	晴	9.8	0.5 8.8	3.2	8	1	2	<1	<1	
80	田子倉貯水池	只見町	11月12日	晴	98.5	0.5 97.5	8.0	4	<1	<1	<1	<1	
			12月8日	晴	-	- -	-	-	-	-	-	-	-
81	南会津(農業用ため池) 福井	只見町	10月10日	曇	0.6	0.0 -	>0.6	3	7	8	<1	<1	- 水深浅い為、下層採取できず
			12月8日	曇	1.0	0.0 -	0.7	-	-	-	-	-	- 水深浅い為、下層採取できず
82	田島ダム貯水池(舟鼻湖)	南会津町	10月18日	晴	9.3	0.5 8.3	5.7	4	<1	<1	<1	<1	
			12月7日	晴	10.4	0.5 9.4	3.2	3	2	2	<1	<1	
83	奥只見貯水池	只見町	10月11日	晴	17.9	0.5 16.9	5.3	4	<1	<1	<1	<1	
			11月1日	曇	21.2	0.5 20.2	8.3	4	<1	<1	<1	<1	
84	尾瀬沼	檜枝岐村	10月7日	晴	8.4	0.5 7.4	1.8	4	3	2	<1	<1	

・採取地点は、原則として北から南に記載。  
 ・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(福島県会津地域)  
底質・周辺環境(湖畔)モニタリング結果一覧

採取地点			採取日	天候	全水深 (m)	底質						周辺環境(湖畔)					備考	
No.	地点 市町村					一般項目			放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			性状	土壌			空間線量 ( $\mu$ Sv/h)		
						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)]					
									Cs-134	Cs-137	合計		Cs-134	Cs-137	合計			
54	日中ダム	喜多方市	10月7日	晴	41.7	5	34	シルト	170	1,200	1,370	壤質	42	220	262	0.10	(底質)放水によりダム内侵入できず採取不可	
			12月8日	雪	-	-	-	-	-	-	-	壤質	55	300	355	0.06		
55	曽原湖	北塩原村	10月12日	曇	5.9	5	10	シルト	800	5,300	6,100	壤質	280	1,600	1,880	0.07	凍結の為、採取不可	
			12月12日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
56	檜原湖		10月12日	曇	21.0	5	8	シルト	1,200	7,200	8,400	壤質	250	1,600	1,850	0.09		
			11月4日	雨	23.0	5	21	シルト	230	1,600	1,830	壤質	330	2,100	2,430	0.08		
			12月12日	晴	22.0	5	19	シルト	480	3,400	3,880	壤質	200	1,200	1,400	0.06		
57	小野川湖		10月12日	雨	13.1	5	11	シルト	400	2,200	2,600	壤質	28	230	258	0.08		
			11月13日	晴	13.3	6	31	シルト・砂	57	380	437	壤質	21	160	181	0.09		
			12月18日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可	
58	秋元湖	猪苗代町	10月14日	晴	31.0	5	20	シルト	700	4,200	4,900	壤質	90	560	650	0.10		
			11月4日	晴	32.0	5	29	シルト	660	4,300	4,960	壤質	110	670	780	0.09		
			12月12日	曇	31.2	5	31	シルト	780	4,900	5,680	壤質	39	240	279	0.07		
59	毘沙門沼	北塩原村	10月13日	曇	7.5	5	11	シルト	290	2,300	2,590	壤質	340	2,100	2,440	0.09	(底質)積雪の為、採取不可	
			12月12日	晴	-	-	-	-	-	-	-	壤質	240	1,600	1,840	0.09		
60	雄国沼		10月13日	曇	4.0	5	12	シルト	190	900	1,090	壤質	56	380	436	0.08	積雪による通行止めの為、採取不可	
			12月14日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
61	会津(農業用ため池)	大沼	西会津町	10月22日	曇	1.0	3	58	砂・シルト	15	100	115	壤質	12	54	66	0.07	
				12月2日	雨	0.5	3	52	シルト・砂	18	130	148	壤質	23	120	143	0.06	
62	猪苗代湖	湖心	会津若松市	10月5日	曇	93.7	5	24	シルト	58	410	468	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
				11月2日	曇	93.8	5	26	シルト	17	160	177	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
				12月1日	曇	94.0	7	24	シルト	49	360	409	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
63		高橋川河口		10月5日	曇	1.1	3	33	砂・シルト・礫	20	130	150	砂質	39	210	249	0.07	
				12月1日	曇	1.4	3	63	砂・礫	12	87	99	砂質	35	200	235	0.05	
64		小黒川河口		10月5日	曇	0.4	3	74	砂・礫	13	60	73	壤質	110	610	720	0.07	
				12月1日	曇	0.4	3	73	砂・礫	11	65	76	壤質	61	420	481	0.06	
65		天神浜	猪苗代町	10月5日	曇	1.0	3	71	砂・礫	14	79	93	砂質	<10	43	43	0.05	
				12月1日	曇	1.4	3	73	砂・礫	<10	53	53	砂質	10	80	90	0.04	
66		菱沼川河口		10月5日	曇	1.0	3	78	砂・礫	<10	27	27	砂質	<10	15	15	0.05	
				12月1日	曇	1.2	5	76	砂・礫	<10	29	29	砂質	<10	13	13	0.05	
67		安積疏水取水口		10月5日	曇	2.5	5	68	砂・シルト	29	160	189	壤質	59	290	349	0.07	
				11月2日	曇	3.0	5	72	砂・シルト	18	120	138	壤質	47	310	357	0.06	
				12月1日	曇	3.0	3	73	砂・礫	20	99	119	壤質	49	280	329	0.06	
68		浜路浜	郡山市	10月5日	曇	4.1	5	73	砂	27	150	177	壤質	78	570	648	0.06	
				12月1日	雨	4.6	5	75	砂	13	110	123	壤質	64	430	494	0.06	
69	舟津港	10月5日		曇	5.0	5	73	砂・シルト	26	130	156	砂質	13	76	89	0.05		
		12月1日		曇	5.5	3	75	砂・礫	11	94	105	砂質	26	170	196	0.05		
70	舟津川河口沖		10月5日	曇	2.3	5	44	シルト・砂	<10	57	57	壤質	20	120	140	0.06		
			12月1日	曇	3.0	3	55	シルト・砂	<10	31	31	壤質	53	300	353	0.06		
71	青松ヶ浜		10月5日	曇	5.6	5	63	砂・シルト	58	360	418	砂質	14	79	93	0.05		
			12月1日	曇	6.0	3	53	砂・シルト	73	390	463	砂質	<10	52	52	0.04		
72	原川河口	会津若松市	10月5日	曇	18.8	5	50	シルト・砂	34	310	344	砂質	10	51	61	0.07		
			12月1日	晴	17.4	5	34	シルト・砂	17	150	167	壤質	35	230	265	0.07		
73	小石ヶ浜水門	猪苗代町	10月5日	曇	4.5	5	38	シルト・砂	32	210	242	壤質	130	650	780	0.08		
			11月2日	曇	4.6	3	32	シルト	34	300	334	壤質	120	680	800	0.08		
			12月1日	曇	5.0	5	34	シルト・砂	30	140	170	壤質	80	540	620	0.05		
74	東山ダム貯水池	会津若松市	10月24日	晴	29.5	5	23	シルト	530	2,800	3,330	壤質	130	770	900	0.08		
			12月8日	雨	24.2	5	27	シルト	69	550	619	壤質	52	360	412	0.08		
75	沼沢湖	湖心	金山町	10月19日	晴	92.5	5	18	シルト	58	300	358	壤質	26	130	156	0.07	
			湖心と河口沖の間地点(水深30m)	12月9日	晴	93.0	5	19	シルト	<10	74	74	壤質	37	290	327	0.07	
				10月19日	晴	29.0	5	38	シルト・砂	15	120	135	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
				12月9日	曇	31.5	5	30	シルト	97	530	627	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
77		前の沢川河口沖	金山町	10月19日	晴	8.6	5	61	砂・シルト	21	120	141	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
			12月9日	曇	20.3	5	28	シルト・砂	19	160	179	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし		
78	会津(農業用ため池)	寺入	会津美里町	10月17日	曇	0.6	3	75	砂・礫・シルト	28	190	218	壤質	86	550	636	0.06	
			12月9日	晴	0.6	3	79	砂・礫・シルト	17	120	137	壤質	79	550	629	0.05		
79	大川ダム貯水池	会津若松市	10月17日	曇	6.9	5	45	シルト	<10	54	54	壤質	60	300	360	0.05		
			12月9日	晴	9.8	5	43	シルト	<10	70	70	壤質	20	120	140	0.05		
80	田子倉貯水池	只見町	11月12日	晴	98.5	5	38	シルト	41	200	241	壤質	<10	29	29	0.07		
			12月8日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪による通行止めの為、採取不可	
81	南会津(農業用ため池)	福井	10月10日	曇	0.6	5	81	シルト・礫	<10	<10	-	壤質	<10	34	34	0.09		
			12月8日	曇	1.0	3	69	シルト・砂	<10	<10	-	壤質	<10	19	19	0.10		
82	田島ダム貯水池(舟鼻湖)	南会津町	10月18日	晴	9.3	5	24	シルト	26	120	146	壤質	17	120	137	0.05		
			12月7日	晴	10.4	5	22	シルト	64	460	524	壤質	19	110	129	0.06		
83	奥只見貯水池	只見町	10月11日	晴	17.9	5	33	シルト	22	150	172	壤質	16	110	126	0.05		
			11月1日	曇	21.2	5	45	シルト	23	110	133	壤質	36	210	246	0.05		
84	尾瀬沼	檜枝岐村	10月7日	晴	8.4	5	10	シルト	54	230	284	壤質	76	410	486	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。
- ・採取地点は、原則として北から南に記載。
- ・空間線量は、日立アロカメディカル株式会社製のサーベイメータTCS-172B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。



