

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) (1月-2月採取分)

1. 調査概要

(1) 調査期間

平成 27 年 1 月 5 日～2 月 19 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 205 地点
(河川:123 地点、湖沼・水源地:82 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 9 月-12 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 (※ 全地点において不検出)

(湖沼・水源地)

Cs134+Cs137: 不検出 ～ 6 Bq/L (※ 不検出 ～ 20 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、採取可能だった地点のほとんどの地点で 500Bq/kg 以下、湖沼・水源地では、採取可能だった地点については概ね 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、概ね減少傾向で推移。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 ~ 24,700 Bq/kg(乾泥) (※ 不検出 ~ 20,800 Bq/kg(乾泥))

(湖沼・水源地)

Cs134+Cs137: 23 ~ 297,000 Bq/kg(乾泥) (※ 不検出 ~ 263,000 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	99 (192)	3 (12)	3 (7)	3 (8)	1 (3)	5 (7)	114 (229)
湖沼・ 水源地	28 (75)	4 (14)	3 (18)	3 (10)	1 (4)	20 (47)	59 (168)

(3) 周辺環境 (検出下限値:10Bq/ kg(乾))

(河川)

Cs134+Cs137: 不検出 ~ 141,000 Bq/kg(乾) (※ 不検出 ~ 168,000 Bq/kg(乾))

空間線量: 0.05 ~ 7.11 μ Sv/h

(湖沼・水源地)

Cs134+Cs137: 60 ~ 347,000 Bq/kg(乾) (※ 20 ~ 265,000 Bq/kg(乾))

空間線量: 0.07 ~ 15.80 μ Sv/h

(詳細別紙)

(地図別添)

3. 今後の予定

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

<問い合わせ先>

環境省水・大気環境局水環境課

直 通:03-5521-8316

代 表:03-3581-3351

担 当:長澤 沙織(内線 6614)

○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			
1	地藏川	浜畑橋	新地町	2月12日	晴	2.2	0.0	>100	4,350	2	1	<1	<1			
2	小泉川	小泉橋	相馬市	2月12日	晴	0.4	0.0	>100	23	4	2	<1	<1			
3		百間橋		2月12日	晴	1.1	0.0	>100	2,260	3	2	<1	<1			
4		宇多川		堀坂橋	2月12日	曇	0.6	0.0	>100	10	<1	<1	<1	<1		
5	真野川	百間橋	南相馬市	2月12日	晴	1.4	0.0	>100	354	<1	<1	<1	<1			
6		落合橋		2月12日	晴	0.5	0.0	>100	12	2	<1	<1	<1	<1		
7		真島橋		2月12日	晴	1.4	0.0	>100	762	2	1	<1	<1	<1		
8	新田川	草野	飯館村	2月11日	曇	0.4	0.0	>100	7	1	1	<1	<1			
9		小宮		2月11日	曇	0.5	0.0	>100	7	2	1	<1	<1	<1		
10		木戸内橋		2月10日	晴	0.5	0.0	>100	7	<1	<1	<1	<1	<1		
11	太田川	鮭川橋	南相馬市	2月10日	晴	0.5	0.0	>100	136	<1	1	<1	<1	<1		
12		石渡戸橋		2月11日	晴	0.7	0.0	>100	4	<1	<1	<1	<1	<1		
13		上ノ内橋		2月11日	晴	0.5	0.0	>100	6	1	<1	<1	<1	<1		
14		益田橋		2月11日	晴	0.5	0.0	>100	7	<1	<1	<1	<1	<1		
15		JR鉄道橋		2月11日	晴	0.4	0.0	>100	8	<1	<1	<1	<1	<1		
16		丸山橋		2月11日	曇	0.5	0.0	>100	501	3	2	<1	<1	<1	<1	
17		下川原橋		2月9日	晴	0.3	0.0	>100	10	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
18	小高川	善丁橋		2月10日	曇	0.3	0.0	>100	15	<1	1	<1	<1	<1		
19		ハツカラ橋		2月10日	晴	0.5	0.0	>100	58	2,460	6	4	<1	<1	<1	
20	請戸川	室原橋	浪江町	1月6日	曇	0.3	0.0	>100	6	<1	<1	<1	<1	<1		
				2月9日	晴	0.3	0.0	>100	6	<1	<1	<1	<1	<1		
				1月6日	曇	0.6	0.0	>100	8	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
21		請戸橋		2月9日	晴	0.5	0.0	>100	10	2	2	<1	<1	<1	<1	
22	古道川	高瀬川合流前(都路町古道下平)	田村市	2月3日	晴	0.5	0.0	>100	8	1	<1	<1	<1	<1		
23	高瀬川	慶応橋	浪江町	2月10日	晴	0.3	0.0	>100	7	1	<1	<1	<1	<1		
24	前田川	国道6号線西側	双葉町	2月5日	曇	0.4	0.0	>100	12	2	1	<1	<1	<1		
25		中浜橋	浪江町	2月6日	晴	0.7	0.0	90	37	5	3	<1	<1	<1		
26	熊川	国道6号線西側	大熊町	2月4日	曇	0.6	0.0	>100	8	<1	<1	<1	<1	<1		
27		三熊橋		2月5日	曇	0.4	0.0	>100	10	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
28	富岡川	鍋倉橋	川内村	2月4日	晴	0.1	0.0	>100	4	<1	<1	<1	<1	<1		
29		境川橋		2月4日	曇	0.4	0.0	>100	6	<1	1	<1	<1	<1		
30		国道6号線西側		富岡町	2月3日	曇	0.3	0.0	>100	9	<1	<1	<1	<1	<1	
31	井出川	小浜橋	富岡町	2月3日	曇	0.4	0.0	>100	10	<1	<1	<1	<1	<1		
32	川内川	本釜橋	楡葉町	2月2日	晴	0.2	0.0	>100	9	<1	<1	<1	<1	<1		
33	木戸川	木戸川合流前(二股橋)	川内村	2月4日	晴	0.3	0.0	>100	4	<1	<1	<1	<1	<1		
34	木戸川	西山橋	川内村	2月4日	曇	0.3	0.0	>100	5	<1	<1	<1	<1	<1		
35	木戸川	長瀬橋	楡葉町	2月2日	晴	0.4	0.0	>100	6	2	2	<1	<1	<1		
36		木戸川橋		2月2日	晴	0.5	0.0	>100	6	2	<1	<1	<1	<1	<1	
37	浅見川	坊田橋	広野町	2月4日	曇	0.5	0.0	>100	11	2	2	<1	<1	<1		
38	大久川	蔭磯橋	いわき市	2月4日	晴	0.6	0.0	>100	31	8	5	<1	<1	<1		
39	小久川	連郷橋		2月8日	曇	0.4	0.0	>100	7	3	2	<1	<1	<1	<1	
40	仁井田川	霞田橋		2月6日	曇	0.5	0.0	>100	23	1	<1	<1	<1	<1	<1	
41	夏井川	松葉橋	小野町	2月8日	小雨	0.5	0.0	>100	150	3	2	<1	<1	<1		
42		北ノ内橋		2月5日	曇	0.7	0.0	>100	14	3	2	<1	<1	<1	<1	
43		久太夫橋		2月5日	曇	0.4	0.0	>100	17	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
44	好間川	六十枚橋	いわき市	2月6日	曇	0.6	0.0	95	25	3	1	<1	<1	<1		
45		岩穴つり橋		2月5日	曇	0.6	0.0	>100	13	1	<1	<1	<1	<1	<1	
46		夏井川合流前		2月5日	小雨	0.5	0.0	>100	23	2	2	<1	<1	<1	<1	
47	藤原川	島橋	いわき市	2月6日	曇	0.7	0.0	76	153	6	3	<1	<1	<1		
48		みなと大橋		2月6日	晴	2.8	0.0	>100	2,950	4	1	<1	<1	<1	<1	
49		井戸沢橋		2月9日	晴	2.0	0.0	>100	18	1	1	<1	<1	<1	<1	
50	鮫川	鮫川橋		2月9日	晴	0.5	0.0	>100	567	4	3	<1	<1	<1		
51	四時川	小室橋		2月9日	晴	0.3	0.0	>100	11	<1	<1	<1	<1	<1		
52	蛭田川	小橋橋		2月10日	晴	0.4	0.0	>100	24	3	2	<1	<1	<1		
53		蛭田橋		2月10日	晴	1.5	0.0	>100	225	3	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	2月12日	晴	2.2	5	57	砂	65	180	245	
2	小泉川	小泉橋	相馬市	2月12日	晴	0.4	5	77	砂・礫	44	170	214	
3		百間橋		2月12日	晴	1.1	5	76	砂	44	150	194	
4		宇多川		畑坂橋	2月12日	曇	0.6	5	76	礫・砂	110	360	470
5		百間橋		2月12日	晴	1.4	5	77	砂・礫	10	50	60	
6	真野川	落合橋	南相馬市	2月12日	晴	0.5	5	83	礫・砂	70	230	300	
7		真島橋		2月12日	晴	1.4	5	34	シルト	740	2,500	3,240	
8	新田川	草野	飯館村	2月11日	曇	0.4	5	81	礫・砂	220	760	980	
9		小宮		2月11日	曇	0.5	5	81	礫・砂	210	780	990	
10		木戸内橋		2月10日	晴	0.5	5	75	砂・シルト	750	2,600	3,350	
11		鮭川橋		2月10日	晴	0.5	5	65	砂・シルト	980	3,500	4,480	
12	太田川	石渡戸橋	南相馬市	2月11日	晴	0.7	5	81	礫・砂	1,200	4,300	5,500	
13		上ノ内橋		2月11日	晴	0.5	5	78	砂	1,200	4,300	5,500	
14		益田橋		2月11日	晴	0.5	5	79	砂	590	2,000	2,590	
15		JR鉄道橋		2月11日	晴	0.4	5	76	砂	110	460	570	
16		丸山橋		2月11日	曇	0.5	5	78	砂	<10	16	16	
17		下川原橋		2月9日	晴	0.3	6	81	礫・砂	220	750	970	
18		小高川		善丁橋		2月10日	曇	0.3	6	84	砂・礫	75	290
19		ハツカラ橋		2月10日	晴	0.5	6	81	砂	<10	<10	-	
20	請戸川	室原橋	浪江町	1月6日	曇	0.3	5	78	砂・礫	5,700	19,000	24,700	
				2月9日	晴	0.3	6	83	礫・砂	3,500	13,000	16,500	
21		請戸橋		1月6日	曇	0.6	6	76	砂・礫	2,000	6,600	8,600	
				2月9日	晴	0.5	6	82	礫・砂	610	2,200	2,810	
22	古道川	高瀬川合流前(都路町古道下平)	田村市	2月3日	晴	0.5	6	79	礫・砂	25	78	103	
23	高瀬川	慶応橋	浪江町	2月10日	晴	0.3	6	83	砂・シルト	250	890	1,140	
24	前田川	国道6号線西側	双葉町	2月5日	曇	0.4	5	81	礫	560	2,000	2,560	
25		中浜橋	浪江町	2月6日	晴	0.7	5	90	礫	150	540	690	
26	熊川	国道6号線西側	大熊町	2月4日	曇	0.6	5	81	礫・砂	250	980	1,230	
27		三熊橋		2月5日	曇	0.4	5	82	礫	460	1,500	1,960	
28		錦倉橋		2月4日	晴	0.1	5	80	礫・砂	36	120	156	
29	富岡川	境川橋	川内村	2月4日	曇	0.4	5	78	礫・砂	76	290	366	
30		国道6号線西側	富岡町	2月3日	曇	0.3	5	90	礫	210	770	980	
31		小浜橋		2月3日	曇	0.4	5	81	砂	820	2,700	3,520	
32	井出川	本釜橋	楡葉町	2月2日	晴	0.2	5	80	砂	47	150	197	
33	川内川	木戸川合流前(二股橋)	川内村	2月4日	曇	0.3	5	80	礫・砂	45	190	235	
34		西山橋		2月4日	曇	0.3	5	79	砂	11	51	62	
35	木戸川	長瀬橋	楡葉町	2月2日	晴	0.4	5	80	礫・砂	57	210	267	
36		木戸川橋		2月2日	晴	0.5	5	82	礫・砂	22	61	83	
37	浅見川	坊田橋	広野町	2月4日	曇	0.5	10	82	砂・礫	21	72	93	
38	大久川	蔭磯橋		2月4日	晴	0.6	10	83	砂・礫	42	140	182	
39	小久川	連郷橋	いわき市	2月8日	曇	0.4	10	75	砂・礫	41	150	191	
40	仁井田川	霞田橋		2月6日	曇	0.5	10	84	礫・砂	13	43	56	
41		松葉橋		2月8日	小雨	0.5	10	85	砂・礫	11	55	66	
42	夏井川	北ノ内橋	小野町	2月5日	曇	0.7	10	83	礫・砂	<10	<10	-	
43		久太夫橋		2月5日	曇	0.4	10	78	砂	<10	20	20	
44		六十枚橋		2月6日	曇	0.6	10	81	砂	24	85	109	
45		好間川		岩穴つり橋	2月5日	曇	0.6	10	80	砂・礫	13	36	49
46		夏井川合流前		2月5日	小雨	0.5	10	81	砂・礫	<10	18	18	
47	藤原川	島橋	いわき市	2月6日	曇	0.7	10	72	砂	21	71	92	
48		みなと大橋		2月6日	晴	2.8	10	76	砂・礫	11	42	53	
49		井戸沢橋		2月9日	晴	2.0	10	84	礫・砂	<10	36	36	
50	鮫川	鮫川橋		2月9日	晴	0.5	10	74	砂・礫	23	68	91	
51	四時川	小室橋		2月9日	晴	0.3	10	82	砂・礫	<10	20	20	
52	蛭田川	小塙橋		2月10日	晴	0.4	10	76	砂・礫	10	50	60	
53		蛭田橋	2月10日	晴	1.5	10	78	砂	12	52	64		

・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)]			空間線量 (μ Sv/h)		放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μ Sv/h)	
							Cs-134	Cs-137	合計			Cs-134	Cs-137	合計		
1	地藏川	浜畑橋	新地町	2月12日	晴	砂質	360	1,200	1,560	0.15	壤質	210	710	920	0.09	
2	小泉川	小泉橋	相馬市	2月12日	晴	壤質	450	1,700	2,150	0.15	壤質	460	1,600	2,060	0.17	
3		百間橋		2月12日	晴	壤質	290	1,000	1,290	0.18	壤質	410	1,500	1,910	0.14	
4	宇多川	堀坂橋		2月12日	曇	壤質	570	2,000	2,570	0.17	砂質	610	2,100	2,710	0.23	
5		百間橋		2月12日	晴	壤質	450	1,600	2,050	0.14	壤質	450	1,600	2,050	0.17	
6	真野川	落合橋	南相馬市	2月12日	晴	砂質	370	1,300	1,670	0.27	壤質	970	3,500	4,470	0.52	
7		真島橋		2月12日	晴	壤質	470	1,600	2,070	0.14	壤質	200	660	860	0.15	
8	新田川	草野	飯館村	2月11日	曇	壤質	1,100	4,000	5,100	1.04	-	-	-	-	-	(右岸)積雪の為、採取不可
9		小宮	2月11日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
10		木戸内橋	2月10日	晴	壤質	2,100	7,000	9,100	0.59	壤質	2,000	7,000	9,000	0.74		
11		鮭川橋	2月10日	晴	壤質	370	1,200	1,570	0.18	壤質	51	160	211	0.15		
12	太田川	石渡戸橋	南相馬市	2月11日	晴	壤質	4,600	16,000	20,600	0.81	壤質	1,200	4,000	5,200	1.47	
13		上ノ内橋		2月11日	晴	壤質	460	1,600	2,060	0.54	壤質	600	2,300	2,900	0.41	
14		益田橋		2月11日	晴	壤質	21	82	103	0.16	壤質	350	1,100	1,450	0.26	
15		JR鉄道橋		2月11日	晴	壤質	390	1,300	1,690	0.23	壤質	410	1,500	1,910	0.20	
16		丸山橋	2月11日	曇	壤質	160	550	710	0.10	壤質	36	140	176	0.07		
17	小高川	下川原橋		2月9日	晴	壤質	2,900	10,000	12,900	1.14	壤質	900	3,300	4,200	0.54	
18		善丁橋		2月10日	曇	壤質	270	940	1,210	0.17	壤質	690	2,500	3,190	0.31	
19		ハツカラ橋		2月10日	晴	砂質	<10	21	21	0.05	砂質	110	360	470	0.09	
20	請戸川	室原橋	浪江町	1月6日	曇	壤質	31,000	110,000	141,000	6.62	壤質	13,000	46,000	59,000	4.66	
21				2月9日	晴	壤質	27,000	98,000	125,000	6.17	壤質	8,800	32,000	40,800	3.97	
		請戸橋		1月6日	曇	壤質	910	3,100	4,010	0.65	壤質	330	1,100	1,430	0.50	
22	古道川	高瀬川合流前(都路町古道下平)	田村市	2月3日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
23	高瀬川	慶応橋	浪江町	2月10日	晴	壤質	640	2,300	2,940	0.75	壤質	780	2,700	3,480	0.55	
24	前田川	国道6号線西側	双葉町	2月5日	曇	壤質	23,000	89,000	112,000	4.82	壤質	13,000	51,000	64,000	5.47	
25		中浜橋	浪江町	2月6日	晴	砂質	3,500	12,000	15,500	2.53	砂質	450	1,500	1,950	0.53	
26	熊川	国道6号線西側	大熊町	2月4日	曇	壤質	2,700	9,100	11,800	1.61	壤質	6,200	22,000	28,200	1.67	
27		三熊橋		2月5日	曇	壤質	14,000	50,000	64,000	6.85	砂質	19,000	67,000	86,000	7.11	
28	富岡川	鍋倉橋	川内村	2月4日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
29		境川橋	2月4日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
30		国道6号線西側	富岡町	2月3日	曇	壤質	11,000	39,000	50,000	3.12	壤質	2,300	8,100	10,400	2.33	
31		小浜橋		2月3日	曇	壤質	4,100	15,000	19,100	1.24	壤質	590	2,100	2,690	0.70	
32	井出川	本釜橋	楡葉町	2月2日	晴	壤質	1,000	3,500	4,500	0.82	壤質	3,500	12,000	15,500	0.43	
33	川内川	木戸川合流前(二股橋)	川内村	2月4日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
34	木戸川	西山橋	楡葉町	2月4日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
35		長瀬橋		2月2日	晴	砂質	810	2,900	3,710	0.51	壤質	590	2,200	2,790	0.35	
36		木戸川橋		2月2日	晴	壤質	280	1,000	1,280	0.38	壤質	540	2,000	2,540	0.38	
37	浅見川	坊田橋	広野町	2月4日	曇	壤質	560	2,000	2,560	0.26	壤質	820	2,800	3,620	0.25	
38	大久川	盛磯橋	いわき市	2月4日	晴	-	-	-	-	-	砂質	110	390	500	0.16	(左岸)露出土壌なし
39	小久川	連郷橋		2月8日	曇	砂質	590	2,000	2,590	0.24	砂質	540	1,800	2,340	0.20	
40		霞田橋		2月6日	曇	砂質	460	1,700	2,160	0.14	砂質	420	1,400	1,820	0.09	
41	仁井田川	松葉橋	小野町	2月8日	小雨	壤質	320	1,200	1,520	0.17	砂質	81	290	371	0.16	
42		北ノ内橋		2月5日	曇	砂質	160	540	700	0.09	壤質	110	400	510	0.13	
43	夏井川	久太夫橋		2月5日	曇	砂質	100	380	480	0.16	壤質	200	660	860	0.14	
44		六十枚橋		2月6日	曇	壤質	300	1,100	1,400	0.20	壤質	1,800	5,900	7,700	0.20	
45	好間川	岩穴つり橋		2月5日	曇	砂質	230	730	960	0.14	砂質	470	1,500	1,970	0.13	
46		夏井川合流前		2月5日	小雨	砂質	170	540	710	0.11	砂質	160	550	710	0.12	
47	藤原川	島橋	いわき市	2月6日	曇	壤質	14	43	57	0.07	砂質	150	540	690	0.10	
48		みなと大橋		2月6日	晴	砂質	130	440	570	0.09	砂質	310	1,100	1,410	0.14	
49		井戸沢橋		2月9日	晴	壤質	11,000	37,000	48,000	0.27	-	-	-	-	-	-
50	鮫川	鮫川橋		2月9日	晴	砂質	<10	38	38	0.07	壤質	98	320	418	0.08	
51	四時川	小室橋		2月9日	晴	壤質	280	1,100	1,380	0.14	砂質	23	110	133	0.11	
52	蛭田川	小塙橋		2月10日	晴	壤質	120	450	570	0.11	壤質	110	380	490	0.10	
53		蛭田橋	2月10日	晴	砂質	<10	<10	-	0.05	砂質	100	380	480	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、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	1月29日	晴	0.3	0.0	>100	11	<1	<1	<1	<1		
55		田町大橋	白河市	1月5日	晴	0.3	0.0	>100	12	<1	<1	<1	<1		
				1月29日	晴	0.3	0.0	>100	12	2	1	<1	<1		
56	谷津田川	阿武隈川合流前		1月29日	晴	0.8	0.0	>100	56	1	<1	<1	<1		
57	社川	社川橋	棚倉町	1月21日	曇	0.4	0.0	>100	13	2	2	<1	<1		
58	北須川	やなぎ橋	平田村	1月27日	曇	0.2	0.0	34	13	15	9	<1	<1		
59	今出川	猫啼橋	石川町	1月27日	晴	0.4	0.0	55	12	5	4	<1	<1		
60	社川	王子橋		1月27日	曇	0.5	0.0	75	13	5	3	<1	<1		
61	阿武隈川	川ノ目橋	玉川村	1月9日	曇	0.4	0.0	>100	15	1	<1	<1	<1		
62		江持橋		2月3日	曇	0.2	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	2月3日	曇	0.3	0.0	>100	12	3	2	<1	<1		
64		阿武隈川合流前		1月9日	曇	0.3	0.0	>100	14	2	1	<1	<1		
				2月3日	晴	0.2	0.0	>100	15	3	2	<1	<1		
65	笹原川	新橋	郡山市	1月23日	晴	0.5	0.0	60	20	9	4	<1	<1		
66	谷田川	谷田川橋	郡山市	1月23日	曇	0.4	0.0	85	18	4	2	<1	<1		
67	大滝根川	船引橋		田村市	2月9日	晴	0.3	0.0	>100	17	5	2	<1	<1	
68	逢瀬川	阿武隈川合流前	郡山市	1月23日	曇	0.4	0.0	>100	16	2	2	<1	<1		
69		馬場川合流点前		1月19日	曇	0.4	0.0	>100	20	4	2	<1	<1		
70		暮ノ内橋		1月19日	曇	1.3	0.0	65	27	7	3	<1	<1		
71	阿武隈川	阿武隈川合流前	郡山市	1月14日	曇	0.3	0.0	>100	36	3	2	<1	<1		
72		阿久津橋		2月9日	曇	0.3	0.0	78	29	7	4	<1	<1		
				1月14日	曇	0.4	0.0	>100	23	2	1	<1	<1		
73	五百川	石筵川合流後	本宮市	2月9日	曇	0.2	0.0	60	20	7	4	<1	<1		
74		上関下橋		1月20日	晴	0.3	0.0	>100	11	3	<1	<1	<1		
75		阿武隈川合流前		1月6日	曇	0.3	0.0	>100	15	1	1	<1	<1		
76	阿武隈川	高田橋	二本松市	2月9日	曇	0.2	0.0	>100	15	1	<1	<1	<1		
77				口太川	口太川橋	1月6日	曇	0.4	0.0	>100	17	2	2	<1	<1
78	移川	小瀬川橋	二本松市	2月4日	曇	0.2	0.0	>100	21	3	2	<1	<1		
79				水原川	下藤内橋	1月26日	曇	0.4	0.0	>100	10	2	2	<1	<1
80	女神川	鶴巻橋	福島市	1月6日	曇	0.3	0.0	95	13	2	2	<1	<1		
81				阿武隈川	蓬萊橋	2月4日	曇	0.4	0.0	95	22	2	2	<1	<1
82	濁川	大森川合流点前	福島市	1月7日	曇	0.7	0.0	>100	16	1	1	<1	<1		
83				荒川	日ノ倉橋	2月4日	曇	0.9	0.0	>100	19	2	2	<1	<1
84	須川	阿武隈川合流前	福島市	1月28日	晴	0.3	0.0	78	18	4	3	<1	<1		
85				荒川	1月28日	晴	0.3	0.0	>100	29	1	1	<1	<1	
86				松川	1月28日	曇	0.3	0.0	>100	59	<1	<1	<1	<1	
87	八反田川	八反田橋	福島市	1月7日	曇	0.4	0.0	55	29	6	6	<1	<1		
88				摺上川	2月4日	曇	0.2	0.0	60	30	9	5	<1	<1	
89	摺上川	阿武隈川合流前	福島市	1月7日	曇	0.4	0.0	81	19	5	3	<1	<1		
					2月4日	曇	0.3	0.0	>100	21	4	3	<1	<1	
90	阿武隈川	大正橋	伊達市	1月28日	晴	0.2	0.0	55	18	8	4	<1	<1		
91				広瀬川	10網橋	2月5日	曇	0.3	0.0	86	6	5	3	<1	<1
92	小国川	阿武隈川合流前	伊達市	1月7日	晴	0.3	0.0	>100	8	2	1	<1	<1		
93				広瀬川	2月5日	曇	0.4	0.0	>100	8	2	2	<1	<1	
94	広瀬川	阿武隈川合流前	伊達市	1月8日	曇	0.4	0.0	77	21	3	2	<1	<1		
95				黒川	2月4日	曇	0.5	0.0	82	20	6	6	<1	<1	
96	久慈川	松岡橋	白河市	1月26日	曇	0.2	0.0	75	9	4	4	<1	<1		
97				高高原橋	2月2日	曇	0.4	0.0	>100	13	2	2	<1	<1	
				1月8日	曇	0.4	0.0	87	16	3	2	<1	<1		
				2月2日	曇	0.3	0.0	97	17	4	3	<1	<1		
				1月8日	曇	0.3	0.0	85	15	5	3	<1	<1		
				2月2日	晴	0.2	0.0	93	17	4	2	<1	<1		
				1月29日	晴	0.3	0.0	>100	8	3	<1	<1	<1		
				1月21日	曇	0.4	0.0	>100	12	2	<1	<1	<1		
				1月21日	曇	0.4	0.0	>100	10	1	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

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		
54	阿武隈川	羽太橋	西郷村	1月29日	晴	0.3	5	72	砂	10	42	52		
55		田町大橋	白河市	1月5日	晴	0.3	5	85	礫・砂	<10	12	12		
				1月29日	晴	0.3	5	83	礫・砂	10	26	36		
56	谷津田川	阿武隈川合流前		1月29日	晴	0.8	5	81	礫・砂	51	190	241		
57	社川	社川橋	棚倉町	1月21日	曇	0.4	5	86	礫・砂	14	37	51		
58	北須川	やなぎ橋	平田村	1月27日	曇	0.2	5	81	礫・砂	<10	17	17		
59	今出川	猫啼橋	石川町	1月27日	晴	0.4	5	60	砂	43	160	203		
60	社川	王子橋		1月27日	曇	0.5	5	83	礫・砂	19	59	78		
61	阿武隈川	川ノ目橋	玉川村	1月9日	曇	0.4	5	82	礫・砂	12	52	64		
					2月3日	曇	0.2	5	76	砂	12	46	58	
62		江持橋		2月3日	曇	0.2	5	81	礫・砂	<10	27	27		
63	釈迦堂川	須賀川市水道取水地点	須賀川市	2月3日	曇	0.3	5	78	砂	28	110	138		
64		阿武隈川合流前		1月9日	曇	0.3	5	82	礫・砂	13	39	52		
				2月3日	晴	0.2	5	82	礫・砂	17	63	80		
65	笹原川	新橋	郡山市	1月23日	晴	0.5	5	83	礫・砂	31	100	131		
66	谷田川	谷田川橋		1月23日	曇	0.4	5	85	礫・砂	<10	19	19		
67	大滝根川	船引橋	田村市	2月9日	晴	0.3	5	81	礫・砂	26	86	112		
68		阿武隈川合流前		1月23日	曇	0.4	5	80	礫・砂	12	48	60		
69	逢瀬川	馬場川合流点前	郡山市	1月19日	曇	0.4	5	83	礫・砂	<10	18	18		
70		幕ノ内橋			1月19日	曇	1.3	10	78	砂	64	200	264	
71		阿武隈川合流前			1月14日	曇	0.3	5	83	礫・砂	34	120	154	
				2月9日	曇	0.3	5	85	礫・砂	39	160	199		
72	阿武隈川	阿久津橋		1月14日	曇	0.4	5	86	礫・砂	24	83	107		
					2月9日	曇	0.2	5	87	礫・砂	94	350	444	
73	五百川	石筵川合流後	本宮市	1月20日	晴	0.3	5	84	礫・砂	<10	28	28		
74		上関下橋			1月20日	晴	0.4	5	73	砂	44	130	174	
75	阿武隈川合流前			1月6日	曇	0.3	5	83	礫・砂	<10	36	36		
				2月9日	曇	0.2	5	82	礫・砂	<10	30	30		
76	阿武隈川	高田橋	二本松市	1月6日	曇	0.4	5	79	砂・礫	64	200	264		
						2月4日	曇	0.2	5	69	砂	150	540	690
77	口太川	口太川橋		1月26日	曇	0.4	5	79	砂・礫	83	280	363		
78	移川	小瀬川橋		1月6日	曇	0.3	5	79	砂	42	120	162		
					2月4日	曇	0.4	5	81	砂・礫	32	90	122	
79	水原川	下藤内橋		2月4日	曇	0.3	5	77	礫・砂	47	140	187		
80	女神川	鶴巻橋		2月4日	曇	0.2	5	78	礫・砂	48	190	238		
81	阿武隈川	蓬萊橋		1月7日	曇	0.7	10	76	砂	36	130	166		
					2月4日	曇	0.9	10	76	砂	46	170	216	
82	濁川	大森川合流点前		1月28日	晴	0.3	5	78	礫・砂	72	250	322		
83	荒川	日ノ倉橋		1月28日	晴	0.3	5	83	礫・砂	<10	18	18		
84	須川	須川橋		1月28日	曇	0.3	5	78	礫・砂	<10	40	40		
85	荒川	阿武隈川合流前	福島市	1月7日	曇	0.4	5	81	礫・砂	13	54	67		
							2月4日	曇	0.2	5	80	礫・砂	16	45
86	松川			1月7日	曇	0.4	5	85	礫・砂	67	220	287		
							2月4日	曇	0.3	5	82	礫・砂	19	56
87	八反田川	八反田橋		1月28日	晴	0.2	5	79	礫・砂	100	390	490		
88	摺上川	十綱橋		2月5日	曇	0.3	5	74	砂	120	330	450		
89		阿武隈川合流前			1月7日	晴	0.3	5	82	礫・砂	<10	33	33	
				2月5日	曇	0.4	5	80	礫・砂	11	33	44		
90	阿武隈川	大正橋	伊達市	1月8日	曇	0.4	5	84	礫・砂	18	67	85		
					2月4日	曇	0.5	5	83	礫・砂	18	53	71	
91	広瀬川	館ノ腰橋	川俣町	1月26日	曇	0.2	5	80	礫・砂	34	96	130		
92		地藏川原橋		2月2日	曇	0.4	5	82	礫・砂	40	160	200		
93	小国川	広瀬川合流前	伊達市	1月8日	曇	0.4	5	88	礫・砂	150	420	570		
							2月2日	曇	0.3	5	78	礫・砂	130	490
94	広瀬川	阿武隈川合流前		1月8日	曇	0.3	5	94	礫・砂	33	120	153		
							2月2日	晴	0.2	5	84	礫・砂	32	120
95	黒川	栃木県境	白河市	1月29日	晴	0.3	5	78	礫・砂	16	66	82		
96	久慈川	松岡橋	棚倉町	1月21日	曇	0.4	5	86	礫・砂	<10	14	14		
97		高地原橋	矢祭町	1月21日	曇	0.4	5	86	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	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 (μ Sv/h)		放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μ Sv/h)	
							放射性セシウム Cs-134	Cs-137	合計			放射性セシウム Cs-134	Cs-137	合計		
54	阿武隈川	羽太橋	西郷村	1月29日	晴	壤質	440	1,700	2,140	0.33	壤質	750	2,500	3,250	0.36	
55		田町大橋	白河市	1月5日	晴	壤質	320	1,100	1,420	0.31	壤質	240	840	1,080	0.27	
56	谷津田川	阿武隈川合流前		1月29日	晴	壤質	280	1,100	1,380	0.30	壤質	320	1,200	1,520	0.28	
57	社川	社川橋	棚倉町	1月29日	晴	壤質	400	1,400	1,800	0.34	壤質	660	2,500	3,160	0.25	
58	北須川	やなぎ橋	平田村	1月21日	曇	壤質	62	240	302	0.11	壤質	110	350	460	0.15	
59	今出川	猫啼橋	石川町	1月27日	曇	砂質	68	240	308	0.09	壤質	46	170	216	0.10	
60	社川	王子橋		1月27日	晴	壤質	22	110	132	0.13	壤質	64	210	274	0.11	
61	阿武隈川	川ノ目橋	玉川村	1月27日	曇	壤質	18	56	74	0.09	壤質	16	82	98	0.10	
62		江持橋		1月9日	曇	壤質	32	100	132	0.11	壤質	230	820	1,050	0.11	
63	釈迦堂川	須賀川市水道取水地点	須賀川市	2月3日	曇	壤質	45	150	195	0.08	壤質	170	690	860	0.09	
64		阿武隈川合流前		2月3日	曇	壤質	330	1,200	1,530	0.19	壤質	540	1,900	2,440	0.18	
65	笹原川	新橋	郡山市	2月3日	曇	壤質	180	580	760	0.13	壤質	340	1,100	1,440	0.16	
66	谷田川	谷田川橋		1月9日	曇	壤質	180	610	790	0.20	壤質	80	300	380	0.19	
67	大滝根川	船引橋	田村市	2月3日	晴	壤質	190	610	800	0.17	壤質	170	690	860	0.17	
68		阿武隈川合流前		1月23日	晴	壤質	750	2,600	3,350	0.46	壤質	340	1,200	1,540	0.35	
69	逢瀬川	馬場川合流点前	郡山市	1月23日	曇	壤質	320	1,100	1,420	0.25	壤質	600	2,000	2,600	0.31	
70		暮ノ内橋			2月9日	曇	壤質	210	720	930	0.07	壤質	98	390	488	0.11
71	阿武隈川	阿武隈川合流前		1月23日	曇	壤質	380	1,200	1,580	0.23	壤質	210	760	970	0.24	
72		阿久津橋		1月19日	曇	壤質	520	1,800	2,320	0.41	壤質	780	2,700	3,480	0.40	
73	五百川	石籬川合流後	本宮市	1月19日	曇	壤質	700	2,400	3,100	0.46	砂質	1,100	3,800	4,900	0.42	
74		上関下橋			1月14日	曇	壤質	1,500	4,900	6,400	0.60	壤質	930	3,100	4,030	0.44
75	阿武隈川	阿武隈川合流前		2月9日	曇	壤質	2,100	6,700	8,800	0.66	壤質	790	2,600	3,390	0.48	
76		高田橋		1月14日	曇	砂質	100	340	440	0.25	壤質	320	1,200	1,520	0.33	
77	口太川	口太川橋	二本松市	2月9日	曇	砂質	160	580	740	0.22	壤質	280	910	1,190	0.28	
78		小瀬川橋		1月20日	晴	壤質	240	810	1,050	0.25	壤質	710	2,300	3,010	0.26	
79	水原川	下藤内橋	二本松市	1月20日	晴	壤質	3,300	11,000	14,300	0.50	壤質	380	1,300	1,680	0.48	
80		女神川			1月6日	曇	壤質	600	2,100	2,700	0.80	壤質	900	3,000	3,900	0.89
81	阿武隈川	阿武隈川合流前		2月9日	曇	壤質	620	2,200	2,820	0.83	壤質	960	3,300	4,260	0.86	
82		高田橋		1月6日	曇	壤質	1,200	4,200	5,400	1.03	壤質	3,200	11,000	14,200	1.46	
83	瀨川	口太川橋	二本松市	2月4日	曇	壤質	1,800	6,200	8,000	0.77	壤質	920	2,900	3,820	0.96	
84		小瀬川橋			1月26日	曇	壤質	300	1,100	1,400	0.19	壤質	240	810	1,050	0.19
85	水原川	下藤内橋	二本松市	1月6日	曇	壤質	760	2,300	3,060	0.49	壤質	1,200	4,000	5,200	0.71	
86		女神川			2月4日	曇	壤質	640	2,200	2,840	0.41	壤質	1,200	3,900	5,100	0.55
87	阿武隈川	下藤内橋	二本松市	2月4日	曇	砂質	96	280	376	0.26	壤質	2,300	7,800	10,100	0.34	
88		鶴巻橋			2月4日	曇	壤質	1,400	4,900	6,300	0.46	壤質	1,300	4,300	5,600	0.44
89	阿武隈川	蓬萊橋	福島市	1月7日	曇	壤質	190	670	860	0.16	壤質	1,100	3,600	4,700	0.49	
90		阿武隈川合流前			2月4日	曇	壤質	460	1,600	2,060	0.15	壤質	950	3,400	4,350	0.47
91	濁川	大森川合流点前	福島市	1月28日	晴	壤質	580	2,000	2,580	0.67	壤質	1,300	4,300	5,600	0.59	
92		日ノ倉橋			1月28日	晴	壤質	92	350	442	0.28	壤質	180	590	770	0.24
93	須川	須川橋	福島市	1月28日	曇	壤質	320	1,000	1,320	0.26	壤質	590	2,000	2,590	0.28	
94		阿武隈川合流前			1月7日	曇	壤質	<10	<10	-	0.14	壤質	610	2,200	2,810	1.00
95	松川	阿武隈川合流前		2月4日	曇	壤質	78	240	318	0.11	壤質	1,500	5,400	6,900	0.86	
96		八反田橋		1月7日	曇	壤質	2,500	8,500	11,000	0.96	壤質	310	1,000	1,310	0.79	
97	八反田川	八反田橋	福島市	2月4日	曇	壤質	4,100	14,000	18,100	0.78	壤質	1,300	4,100	5,400	0.68	
98		十綱橋			1月28日	晴	壤質	120	410	530	0.42	壤質	500	1,800	2,300	0.47
99	摺上川	阿武隈川合流前		2月5日	曇	壤質	760	2,500	3,260	0.45	壤質	750	2,500	3,250	0.40	
100		阿武隈川合流前		1月7日	晴	壤質	960	3,100	4,060	0.45	壤質	250	800	1,050	0.52	
101	阿武隈川	大正橋	伊達市	2月5日	曇	壤質	1,100	3,400	4,500	0.47	壤質	950	3,200	4,150	0.52	
102		阿武隈川合流前		1月8日	曇	壤質	590	1,900	2,490	0.25	壤質	240	880	1,120	0.48	
103	広瀬川	大正橋	伊達市	2月4日	曇	壤質	180	650	830	0.20	壤質	320	980	1,300	0.46	
104		阿武隈川合流前			1月26日	曇	壤質	190	690	880	0.24	砂質	120	480	600	0.28
105	黒川	笹ノ腰橋	川俣町	2月2日	曇	壤質	490	1,700	2,190	0.45	壤質	740	2,600	3,340	0.43	
106		地蔵川原橋		1月8日	曇	壤質	410	1,300	1,710	0.39	壤質	420	1,400	1,820	0.50	
107	小国川	広瀬川合流前	伊達市	2月2日	曇	壤質	410	1,300	1,710	0.37	壤質	590	2,000	2,590	0.40	
108		阿武隈川合流前			1月8日	曇	壤質	100	320	420	0.39	壤質	200	620	820	0.57
109	黒川	阿武隈川合流前	伊達市	2月2日	晴	壤質	110	400	510	0.25	壤質	210	790	1,000	0.30	
110		阿武隈川合流前			1月29日	晴	壤質	560	2,000	2,560	0.30	壤質	390	1,300	1,690	0.29
111	久慈川	栃木県境	白河市	1月21日	曇	壤質	83	230	313	0.14	壤質	220	760	980	0.16	
112		松岡橋	棚倉町	1月21日	曇	壤質	30	130	160	0.11	壤質	15	43	58	0.09	
113	阿武隈川	高地原橋	矢祭町	1月21日	曇	壤質					壤質					

・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.	水域名	採取地点		採取日	天候	全水深 (m)	一般項目					放射性物質濃度 (Bq/L)		備考		
		地点名	市町村				採水深 (m)	透視度 (cm)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム				
												Cs-134	Cs-137			
98	阿賀野川	田島橋	南会津町	1月13日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可	
99		大川橋		1月13日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可	
100		滝見橋	会津若松市	1月19日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可	
101	湯川	新湯川橋		1月19日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
102		阿賀野川合流前		1月19日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可	
103	宮川	細工名橋	会津坂下町	1月19日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可	
104	阿賀野川	宮古橋		1月20日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
105	日橋川	南大橋	喜多方市	1月20日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可	
				2月17日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
106	旧湯川	栗ノ宮橋	湯川村	1月20日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可	
107	旧宮川	丈助橋	会津坂下町	1月20日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可	
108	田付川	大橋	喜多方市	1月21日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可	
109		下川原橋		1月21日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
110	濁川	濁川橋		1月21日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
111		山崎橋		1月21日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
112	伊南川	青柳橋	南会津町	1月15日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可	
113			黒沢橋	只見町	1月15日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
114	只見川	西谷橋	金山町	1月9日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可	
115		藤橋	会津坂下町	1月22日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可	
116	阿賀野川	新郷ダム	喜多方市	1月22日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可	
117	酸川	酸川野	猪苗代町	1月7日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可	
				2月2日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可	
118	長瀬川	小金橋		1月26日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可	
				2月17日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
119	高橋川	新橋		1月26日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
120	小黒川	梅の橋		1月26日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
121	菱沼川	関戸地区		1月26日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
122	舟津川	舟津橋		郡山市	1月26日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
123	原川	河口前		会津若松市	1月26日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、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	1月13日	曇	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
99		大川橋		1月13日	曇	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
100		滝見橋	会津若松市	1月19日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
101	湯川	新湯川橋		1月19日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
102		阿賀野川合流前		1月19日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
103	宮川	細工名橋	会津坂下町	1月19日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
104	阿賀野川	宮古橋		1月20日	曇	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
105	日橋川	南大橋	喜多方市	1月20日	曇	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
				2月17日	曇	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
106	旧湯川	粟ノ宮橋	湯川村	1月20日	曇	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
107	旧宮川	丈助橋	会津坂下町	1月20日	曇	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
108	田付川	大橋		1月21日	晴	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
109		下川原橋	喜多方市	1月21日	晴	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
110	濁川	濁川橋		1月21日	晴	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
111		山崎橋		1月21日	晴	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
112	伊南川	青柳橋	南会津町	1月15日	曇	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
113		黒沢橋	只見町	1月15日	曇	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
114	只見川	西谷橋	金山町	1月9日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
115		藤橋	会津坂下町	1月22日	曇	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
116	阿賀野川	新郷ダム	喜多方市	1月22日	曇	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
117	酸川	酸川野		1月7日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
				2月2日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
118	長瀬川	小金橋	猪苗代町	1月26日	晴	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
				2月17日	晴	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
119	高橋川	新橋		1月26日	晴	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
120	小黒川	梅の橋		1月26日	晴	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
121	菱沼川	関戸地区		1月26日	晴	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
122	舟津川	舟津橋	郡山市	1月26日	晴	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
123	原川	河口前	会津若松市	1月26日	曇	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、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)
・周辺環境モニタリング結果一覧

採取地点				採取日	天候	左岸				右岸				備考		
No.	水域名	地点名	市町村			性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μ Sv/h)	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μ Sv/h)	
							Cs-134	Cs-137	合計			Cs-134	Cs-137			合計
98	阿賀野川	田島橋	南会津町	1月13日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
99		大川橋	南会津町	1月13日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
100	湯川	滝見橋	会津若松市	1月19日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
101		新湯川橋		1月19日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
102		阿賀野川合流前		1月19日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
103	宮川	細工名橋	会津坂下町	1月19日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
104	阿賀野川	宮古橋	会津坂下町	1月20日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
105	日橋川	南大橋	喜多方市	1月20日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
				2月17日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
106	旧湯川	栗ノ宮橋	湯川村	1月20日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
107	旧宮川	丈助橋	会津坂下町	1月20日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
108	田付川	大橋	喜多方市	1月21日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
109		下川原橋		1月21日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
110		濁川橋		1月21日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
111	濁川	山崎橋	喜多方市	1月21日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
112	伊南川	青柳橋	南会津町	1月15日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
113		黒沢橋	只見町	1月15日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
114	只見川	西谷橋	金山町	1月9日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
115		藤橋	会津坂下町	1月22日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
116		阿賀野川	新郷ダム	喜多方市	1月22日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
117	酸川	酸川野	猪苗代町	1月7日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
				2月2日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
118	長瀬川	小金橋	猪苗代町	1月26日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
				2月17日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
119	高橋川	新橋	猪苗代町	1月26日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
120	小黒川	梅の橋	猪苗代町	1月26日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
121	菱沼川	関戸地区	猪苗代町	1月26日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
122	舟津川	舟津橋	郡山市	1月26日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
123	原川	河口前	会津若松市	1月26日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可

- ・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

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	採取層				採水深 (m)	透明度 (m)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム		
												Cs-134	Cs-137	
24	沢入第1	双葉町	表層	2月10日	晴	0.7	0.0	0.5	17	3	5	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取
			下層				-					-	-	
25	相双(農業用ため池)	大熊町	表層	2月4日	曇	0.4	0.0	0.3	15	14	13	1	5	水深が浅い為、表層水のみ採取
			下層				-					-	-	
26	西羽黒	双葉町	表層	2月5日	曇	0.6	0.0	>0.6	9	2	2	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取
			下層				-					-	-	
27	坂下ダム	大熊町	表層	2月5日	曇	18.9	0.5	4.8	6	2	1	<1	<1	
			下層				17.9					6	2	
28	相双(農業用ため池)	大熊町	表層	2月4日	曇	0.3	0.0	>0.3	10	13	16	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取
			下層				-					-	-	
29	夜ノ森	富岡町	表層	2月3日	曇	1.1	0.0	0.3	9	11	16	<1	1	水深が浅い為、表層水のみ採取
			下層				-					-	-	
30	滝川ダム	富岡町	表層	1月7日	小雪	0.4	0.0	>0.4	6	2	1	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取
			下層				-					-	-	
31	滝の沢	富岡町	表層	2月4日	曇	0.3	0.0	>0.3	6	4	<1	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取
			下層				-					-	-	
32	相双(農業用ため池)	楡葉町	表層	2月3日	晴	0.9	0.0	0.8	6	6	5	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取
			下層				-					-	-	
33	下繁岡	楡葉町	表層	2月2日	晴	0.7	0.0	>0.7	13	3	2	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取
			下層				-					-	-	
34	こまちダム	小野町	表層	2月3日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
			下層				-					-	-	
35	木戸ダム	楡葉町	表層	1月7日	小雪	39.2	0.5	5.9	5	<1	<1	<1	<1	
			下層				38.2					5	<1	
36	相双(農業用ため池)	大堤	表層	2月5日	曇	41.7	0.5	6.5	5	<1	1	<1	<1	
			下層				40.7					5	<1	
37	いわき(農業用ため池)	新池	表層	2月2日	晴	1.1	0.0	0.5	43	5	7	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取
			下層				-					-	-	
38	小玉ダム貯水池(こだま湖)	いわき市	表層	2月7日	晴	5.4	0.5	2.4	32	1	1	<1	<1	
			下層				4.4					12	2	
39	いわき(農業用ため池)	神下堤下	表層	2月4日	曇	58.2	0.5	3.7	10	1	1	<1	<1	
			下層				57.2					11	4	
40	高柴ダム貯水池(たかしば湖)	いわき市	表層	2月9日	曇	0.8	0.0	>0.8	52	2	2	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取
			下層				-					-	-	
41	四時ダム貯水池	いわき市	表層	2月10日	曇	15.0	0.5	2.5	17	1	2	<1	<1	
			下層				14.0					14	10	
41	四時ダム貯水池	いわき市	表層	2月10日	晴	38.3	0.5	2.6	14	2	2	<1	<1	
			下層				37.3					12	3	

・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						
No.	地点		市町村	探泥深 (cm)	含泥率 (%)	性状	放射性セシウム			性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μ Sv/h)				
							Cs-134	Cs-137	合計		Cs-134	Cs-137	合計					
1	相双(農業用ため池)	武井	新地町	2月6日	晴	4.1	10	24	シルト	530	2,200	2,730	壤質	410	1,500	1,910	0.20	
2		内沢	相馬市	2月5日	曇	2.0	3	66	シルト・砂	59	180	239	壤質	240	800	1,040	0.14	
3	松ヶ房ダム(宇多川湖)			2月6日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
4	真野ダム			1月8日	小雪	54.2	10	21	シルト	10,000	35,000	45,000	壤質	3,100	10,000	13,100	0.79	
				2月4日	小雪	55.6	8	23	シルト	9,700	33,000	42,700	壤質	2,300	7,900	10,200	0.78	
5	相双(農業用ため池)	藍ノ沢	飯舘村	2月4日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
6	岩部ダム貯水池			2月2日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
7	相双(農業用ため池)	風兼ダム		2月4日	曇	0.6	8	42	シルト・砂	3,100	11,000	14,100	壤質	4,600	16,000	20,600	2.05	
8		笹峠		2月2日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
9	高の倉ダム貯水池			2月2日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
10	横川ダム貯水池			2月2日	晴	16.6	5	31	シルト	7,200	25,000	32,200	壤質	1,800	5,900	7,700	0.91	
11		太良谷地	南相馬市	2月9日	晴	-	-	-	-	-	-	-	壤質	1,500	5,300	6,800	0.69	(底質) 湯水の為、採取不可
12		武志谷地		2月10日	曇	0.9	6	79	砂・シルト	45	180	225	壤質	480	1,700	2,180	0.21	
13		龍ヶ迫		2月9日	晴	0.8	6	25	シルト・砂	3,600	12,000	15,600	壤質	1,800	6,400	8,200	0.54	
14	相双(農業用ため池)	上田代	川俣町	2月2日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
15		小阿久登	浪江町	2月10日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	壤質	25,000	86,000	111,000	6.11	(底質) 結氷の為、採取不可
16		外内	飯舘村	2月4日	小雪	0.5	8	67	砂・シルト	3,000	10,000	13,000	-	-	-	-	-	(周辺環境) 積雪の為、採取不可
17		明婦迫2号	南相馬市	2月9日	晴	0.7	6	52	シルト・砂	1,100	3,900	5,000	壤質	420	1,500	1,920	0.27	
18	大柿ダム		浪江町	1月6日	曇	0.5	6	80	砂・礫	690	2,400	3,090	壤質	260	870	1,130	1.73	
				2月5日	曇	-	-	-	-	-	-	-	壤質	210	660	870	1.38	(底質) 結氷の為、採取不可
19		上野川	葛尾村	2月3日	晴	0.4	9	74	砂	150	560	710	-	-	-	-	-	(周辺環境) 積雪の為、採取不可
20	相双(農業用ため池)	平吾入	飯舘村	2月3日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
21		目倉沢第2	浪江町	2月5日	曇	0.4	5	78	砂・シルト	1,700	6,600	8,300	壤質	12,000	45,000	57,000	2.35	
22		丈六		2月6日	晴	0.1	5	28	シルト	12,000	46,000	58,000	壤質	5,900	22,000	27,900	2.71	
23	古道川発電所ダム		田村市	2月3日	晴	-	-	-	-	-	-	-	壤質	440	1,600	2,040	0.34	(底質) 積雪の為、採取不可
24		沢入第1	双葉町	2月10日	晴	0.7	6	34	シルト	67,000	230,000	297,000	壤質	47,000	160,000	207,000	15.80	
25	相双(農業用ため池)	鈴内4	大熊町	2月4日	曇	0.4	5	65	シルト・砂	12,000	43,000	55,000	壤質	77,000	270,000	347,000	15.60	
26		西羽黒	双葉町	2月5日	曇	0.6	5	62	シルト・砂	6,300	22,000	28,300	壤質	11,000	39,000	50,000	3.55	
27	坂下ダム		大熊町	2月5日	曇	18.9	10	27	シルト	3,300	11,000	14,300	壤質	290	950	1,240	0.64	
28	相双(農業用ため池)	頭森2		2月4日	曇	0.3	5	55	砂	820	2,800	3,620	-	-	-	-	-	(周辺環境) 積雪の為、採取不可
29		夜ノ森		2月3日	曇	1.1	5	48	シルト	6,900	24,000	30,900	-	-	-	-	-	(周辺環境) 積雪の為、採取不可
30	滝川ダム		富岡町	1月7日	小雪	0.4	4	36	シルト・砂	4,900	17,000	21,900	壤質	9,500	32,000	41,500	2.16	
				2月4日	曇	0.3	5	42	シルト	1,600	5,800	7,400	-	-	-	-	-	(周辺環境) 積雪の為、採取不可
31		滝の沢		2月3日	晴	0.5	5	43	砂・シルト	1,700	6,200	7,900	壤質	1,500	5,400	6,900	1.21	
32	相双(農業用ため池)	上繁岡第1	楡葉町	2月3日	晴	0.9	5	81	砂・シルト	890	3,000	3,890	壤質	3,000	10,000	13,000	0.66	
33		下繁岡		2月2日	晴	0.7	5	76	砂	1,600	5,500	7,100	壤質	1,200	4,000	5,200	0.45	
34	こまちダム		小野町	2月3日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
35	木戸ダム		楡葉町	1月7日	小雪	39.2	3	28	シルト	3,400	11,000	14,400	壤質	820	2,600	3,420	0.33	
				2月5日	曇	41.7	6	26	シルト	2,400	8,400	10,800	壤質	970	3,000	3,970	0.26	
36	相双(農業用ため池)	大堤		2月2日	晴	1.1	5	44	シルト	1,200	4,100	5,300	壤質	180	650	830	0.25	
37	いわき(農業用ため池)	新池		2月7日	晴	5.4	10	73	砂・礫	64	240	304	砂質	230	790	1,020	0.21	
38	小玉ダム貯水池(こだま湖)			2月4日	曇	58.2	10	18	シルト	380	1,100	1,480	壤質	150	480	630	0.13	
39	いわき(農業用ため池)	神下堤下	いわき市	2月9日	曇	0.8	10	61	粘土・礫	30	110	140	砂質	820	2,800	3,620	0.17	
40	高柴ダム貯水池(たかしぼ湖)			2月10日	曇	15.0	10	30	シルト	200	790	990	壤質	720	2,500	3,220	0.17	
41	四時ダム貯水池			2月10日	晴	38.3	10	31	シルト	250	880	1,130	壤質	430	1,500	1,930	0.21	

・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	市町村				採水深 (m)	透明度 (m)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム			
											Cs-134	Cs-137		
42	摺上川ダム貯水池	表層	福島市	2月5日	曇	61.0	0.5	3.2	5	2	2	<1	<1	
		下層					60.0		5	2	2	<1	<1	
43	半田沼(農業用ため池)	表層	桑折町	1月8日	曇	0.8	0.0	>0.8	10	<1	<1	<1	<1	
		下層					-		-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取
		表層					2月2日		晴	1.0	0.0	>1.0	11	1
44	大池(農業用ため池)	表層	本宮市	2月9日	晴	0.8	0.0	>0.8	6	36	10	<1	<1	
		下層					-		-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取
45	三春ダム	表層	三春町	1月14日	晴	39.3	0.5	3.9	15	<1	1	<1	<1	
		下層					38.3		15	1	1	<1	<1	
		表層					2月19日		曇	-	-	-	-	-
46	宝ノ草(農業用ため池)	表層	郡山市	1月13日	晴	1.1	0.0	0.9	10	3	3	<1	<1	
		下層					-		-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取
47	羽鳥湖	表層	天栄村	1月13日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
		下層					-		-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
48	広平(農業用ため池)	表層	須賀川市	1月16日	曇	0.8	0.0	>0.8	14	<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	表層	石川町	1月15日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	結氷の為、採取不可
		下層					-		-	-	-	-	-	結氷の為、採取不可
50	渡利池(農業用ため池)	表層	矢吹町	1月16日	晴	2.2	0.5	1.9	19	2	1	<1	<1	
		下層					1.2		19	2	1	<1	<1	
51	泉川(農業用ため池)	表層	白河市	1月5日	曇	0.7	0.0	>0.7	14	<1	2	<1	<1	
		下層					-		-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取
52	堀川ダム	表層	西郷村	1月15日	小雪	21.3	0.5	4.5	5	<1	<1	<1	<1	
		下層					20.3		5	1	<1	<1	<1	
53	南湖	表層	白河市	1月16日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	濁水の為、採取不可
		下層					-		-	-	-	-	-	-

・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
No.	地点 市町村					一般項目			放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			土壌					
						採泥深 (cm)	含泥率 (%)	性状	放射性セシウム			性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μ Sv/h)	
									Cs-134	Cs-137	合計		Cs-134	Cs-137	合計		
42	摺上川ダム貯水池	福島市	2月5日	曇	61.0	10	42	シルト	600	2,100	2,700	-	-	-	-	-	(周辺環境) 積雪の為、採取不可
43	半田沼(農業用ため池)	桑折町	1月8日	曇	0.8	10	79	礫・砂	97	340	437	-	-	-	-	-	(周辺環境) 積雪の為、採取不可
			2月2日	晴	1.0	10	77	礫・砂	46	130	176	-	-	-	-	-	(周辺環境) 積雪の為、採取不可
44	大池(農業用ため池)	本宮市	2月9日	晴	0.8	10	79	粘土・砂	56	170	226	壤質	730	2,400	3,130	0.69	
45	三春ダム	三春町	1月14日	晴	39.3	10	24	シルト	440	1,300	1,740	壤質	120	340	460	0.19	
			2月19日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46	宝ノ草(農業用ため池)	郡山市	1月13日	晴	1.1	10	67	粘土・砂	150	560	710	壤質	1,400	4,600	6,000	0.30	
47	羽鳥湖	天栄村	1月13日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
48	広平(農業用ため池)	須賀川市	1月16日	曇	0.8	10	63	粘土・砂	20	87	107	壤質	110	430	540	0.11	
49	千五沢ダム貯水池	石川町	1月15日	曇	-	-	-	-	-	-	-	壤質	180	660	840	0.13	(底質) 結氷の為、採取不可
50	渡利池(農業用ため池)	矢吹町	1月16日	晴	2.2	10	25	シルト	340	1,200	1,540	壤質	81	230	311	0.10	
51	泉川(農業用ため池)	白河市	1月5日	曇	0.7	10	77	砂・礫	170	610	780	壤質	540	1,800	2,340	0.39	
52	堀川ダム	西郷村	1月15日	小雪	21.3	10	27	シルト	690	2,300	2,990	壤質	480	1,700	2,180	0.22	
53	南湖	白河市	1月16日	晴	-	-	-	-	-	-	-	砂質	17	43	60	0.10	(底質) 濁水の為、採取不可

- ・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	表層 下層	喜多方市	1月8日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	結水の為、採取不可	
55	曾原湖	表層 下層	北塩原村	1月8日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	結水の為、採取不可	
56	檜原湖	表層 下層		1月7日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	結水の為、採取不可
		表層 下層		2月2日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
57	小野川湖	表層 下層		1月7日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	結水の為、採取不可
		表層 下層		2月2日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
58	秋元湖	表層 下層		猪苗代町	1月7日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	結水の為、採取不可
		表層 下層	2月2日		小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可	
59	毘沙門沼	表層 下層	北塩原村	1月8日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	結水の為、採取不可	
60	雄国沼	表層 下層		1月8日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	冬季通行止めにより、採取不可 冬季通行止めにより、採取不可
61	会津(農業用ため池)	大沼	西会津町	1月22日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可 積雪の為、採取不可	
62	湖心	表層 下層	会津若松市	1月6日	曇	97.5	0.5 96.5	13.0	11.6 11.8	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	
		表層 下層		2月12日	曇	97.7	0.5 96.7	13.0	11.2 11.5	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	
63	高橋川河口	表層 下層	猪苗代町	1月6日	曇	2.0	0.5 1.0	>2.0	12.0 11.8	1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	
		表層 下層		1月6日	曇	1.4	0.0 -	>1.4	11.6 -	<1 -	<1 -	<1 -	<1 -	<1 -	<1 -	水深が浅い為、表層水のみ採取
64	小黒川河口	表層 下層	猪苗代町	1月6日	曇	2.0	0.5 1.0	>2.0	11.7 11.7	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	
		表層 下層		1月6日	曇	2.1	0.5 1.1	>2.1	11.8 12.0	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	
65	天神浜	表層 下層	猪苗代町	1月6日	曇	4.0	0.5 3.0	>4.0	11.8 11.8	1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	
		表層 下層		2月12日	曇	3.6	0.5 2.6	>3.6	11.7 11.8	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	
66	菱沼川河口	表層 下層	猪苗代町	1月6日	曇	5.5	0.5 4.5	>5.5	11.7 11.7	<1 5	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	
		表層 下層		1月6日	曇	6.2	0.5 5.2	>6.2	11.8 11.9	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	
67	安積疏水取水口	表層 下層	郡山市	1月6日	曇	4.0	0.5 3.0	>4.0	11.7 11.7	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	
		表層 下層		1月6日	曇	6.8	0.5 5.8	>6.8	11.7 11.8	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	
68	浜路浜	表層 下層	郡山市	1月6日	曇	6.8	0.5 5.8	>6.8	11.7 11.8	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	
		表層 下層		1月6日	曇	5.5	0.5 4.5	>5.5	11.7 11.7	<1 5	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	
69	舟津港	表層 下層	郡山市	1月6日	曇	6.2	0.5 5.2	>6.2	11.8 11.9	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	
		表層 下層		1月6日	曇	4.0	0.5 3.0	>4.0	11.7 11.7	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	
70	舟津川河口沖	表層 下層	郡山市	1月6日	曇	4.0	0.5 3.0	>4.0	11.7 11.7	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	
		表層 下層		1月6日	曇	6.8	0.5 5.8	>6.8	11.7 11.8	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	
71	青松ヶ浜	表層 下層	郡山市	1月6日	曇	6.8	0.5 5.8	>6.8	11.7 11.8	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	
		表層 下層		1月6日	曇	5.5	0.5 4.5	>5.5	11.7 11.7	<1 5	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	
72	原川河口	表層 下層	会津若松市	1月6日	曇	17.4	0.5 16.4	12.5	11.5 11.7	1 1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	
		表層 下層		1月6日	曇	5.6	0.5 4.6	>5.6	11.7 11.6	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	
73	小石ヶ浜水門	表層 下層	猪苗代町	1月6日	曇	5.6	0.5 4.6	>5.6	11.7 11.6	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	
		表層 下層		2月12日	晴	5.3	0.5 4.3	>5.3	11.6 11.9	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	<1 <1	
74	東山ダム貯水池	表層 下層	会津若松市	1月14日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可 積雪の為、採取不可
		表層 下層		1月14日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

○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		
						一般項目			放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			土壌							
						採取深 (cm)	含泥率 (%)	性状	放射性セシウム			性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μ Sv/h)			
Cs-134	Cs-137	合計	Cs-134	Cs-137	合計														
54	日中ダム	喜多方市	1月8日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可	
55	曾原湖	北塩原村	1月8日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可	
56	曾原湖		1月7日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可	
			2月2日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可	
57	小野川湖		1月7日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
		2月2日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可	
58	秋元湖	猪苗代町	1月7日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可	
			2月2日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
59	毘沙門沼	北塩原村	1月8日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可	
60	雄国沼		1月8日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	冬季通行止めにより、採取不可	
61	会津(農業用ため池)	大沼	西会津町	1月22日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可	
62	湖心	会津若松市	1月6日	曇	97.5	5	20	シルト・粘土	13	54	67	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
			2月12日	曇	97.7	5	20	シルト	43	150	193	-	-	-	-	-	-	(周辺環境) 積雪の為、採取不可	
63	高橋川河口	猪苗代湖	猪苗代町	1月6日	曇	2.0	5	31	砂・シルト	25	73	98	-	-	-	-	-	(周辺環境) 積雪の為、採取不可	
64	小黒川河口			1月6日	曇	1.4	5	83	砂・礫	22	66	88	-	-	-	-	-	(周辺環境) 積雪の為、採取不可	
65	天神浜			1月6日	曇	2.0	5	76	砂・礫	28	120	148	-	-	-	-	-	(周辺環境) 積雪の為、採取不可	
66	菱沼川河口			1月6日	曇	2.1	5	82	砂・礫	<10	23	23	-	-	-	-	-	-	(周辺環境) 積雪の為、採取不可
				1月6日	曇	4.0	5	52	砂・礫	90	350	440	-	-	-	-	-	-	(周辺環境) 積雪の為、採取不可
67	安積疏水取水口			1月6日	曇	3.6	5	76	砂・礫	25	78	103	-	-	-	-	-	-	(周辺環境) 積雪の為、採取不可
				2月12日	曇	5.5	5	80	砂	31	130	161	壊質	74	190	264	0.07	-	-
68	浜路浜			郡山市	1月6日	曇	6.2	5	79	砂	24	85	109	-	-	-	-	-	-
69	舟津港	1月6日	曇		4.0	5	79	砂・シルト	19	60	79	-	-	-	-	-	-	(周辺環境) 積雪の為、採取不可	
70	舟津川河口沖	1月6日	曇		6.8	5	54	砂	120	370	490	-	-	-	-	-	-	(周辺環境) 積雪の為、採取不可	
71	青松ヶ浜	1月6日	曇		17.4	5	44	シルト・砂	170	530	700	-	-	-	-	-	-	(周辺環境) 積雪の為、採取不可	
72	原川河口	会津若松市	1月6日	曇	5.6	5	34	シルト・粘土	47	210	257	-	-	-	-	-	-	(周辺環境) 積雪の為、採取不可	
73	小石ヶ浜水門	猪苗代町	1月6日	曇	5.3	5	33	シルト	30	170	200	-	-	-	-	-	-	(周辺環境) 積雪の為、採取不可	
			2月12日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
74	東山ダム貯水池	会津若松市	1月14日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可	
75	沼沢湖	湖心	金山町	1月9日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可	
76	沼沢湖	湖心と河口沖の中間地点(水深3.0m)	1月9日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
77			1月9日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	1月22日	小雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可	
79	大川ダム貯水池	会津若松市	1月13日	曇	12.2	5	40	シルト・粘土	24	66	90	-	-	-	-	-	-	(周辺環境) 積雪の為、採取不可	
80	田子倉貯水池	只見町	1月15日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	冬季通行止めにより、採取不可	
81	南会津(農業用ため池)		1月15日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可	
82	田島ダム貯水池(舟鼻湖)	南会津町	1月13日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可	

・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。



