

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 月分）

1. 調査概要

(1) 調査期間

平成 29 年 1 月 10 日～2 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 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(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 10 月-12 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(浮遊物質量)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（※全地点において不検出）

(湖沼・水源地)

Cs-134+Cs-137: 不検出 ～5 Bq/L（※不検出 ～11 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、ばらつきはあるものの、おおむね減少又は横ばいで推移。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増減変動が見られるものの、全体としてはほとんど減少傾向で推移している。

(河川)

Cs-134+Cs-137: 不検出 ~ 4,990 Bq/kg(乾泥) (※不検出 ~ 5,590 Bq/kg(乾泥))

(湖沼・水源地)

Cs-134+Cs-137: 34 ~ 197,000 Bq/kg(乾泥) (※不検出 ~ 306,000 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	117 (228)	9 (9)	3 (6)	1 (2)	1 (1)	0 (1)	131 (247)
湖沼・ 水源地	24 (77)	7 (22)	3 (13)	5 (7)	5 (7)	14 (46)	58 (172)

(3) 周辺環境 (検出下限値:10 Bq/kg(乾泥))

(河川)

Cs-134+Cs-137: 11 ~ 81,000 Bq/kg(乾泥) (※13 ~ 153,000 Bq/kg(乾泥))

空間線量:0.04 ~ 4.47 μ Sv/h

(湖沼・水源地)

Cs-134+Cs-137: 68 ~ 91,000 Bq/kg(乾泥) (※13 ~ 247,000 Bq/kg(乾泥))

空間線量:0.03 ~ 9.48 μ Sv/h

(詳細別紙)

(地図別添)

3. 今後の予定

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

<問い合わせ先>

環境省水・大気環境局水環境課

直 通:03-5521-8306

代 表:03-3581-3351

担 当: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)

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1日	晴	0.6	0.0	76	3,780	4	3	<1	<1	
2	小泉川	小泉橋	相馬市	2月3日	晴	0.3	0.0	>100	24	2	2	<1	<1	
3		百間橋		2月12日	晴	0.6	0.0	60	3,590	4	3	<1	<1	
4	宇多川	堀坂橋	相馬市	2月3日	晴	0.5	0.0	>100	11	<1	<1	<1	<1	
5		百間橋		2月12日	晴	0.3	0.0	>100	1,600	1	<1	<1	<1	
6	真野川	落合橋	南相馬市	2月7日	晴	0.4	0.0	>100	12	<1	<1	<1	<1	
7		真島橋		2月5日	曇	1.9	0.0	>100	3,760	2	2	<1	<1	
8	新田川	草野	飯館村	2月6日	晴	0.6	0.0	6	9	140	87	<1	<1	
9		小宮		2月6日	晴	0.4	0.0	>100	9	2	2	<1	<1	
10		木戸内橋		2月17日	晴	0.2	0.0	>100	7	<1	<1	<1	<1	
11		鮭川橋		2月12日	晴	0.5	0.0	40	1,020	16	7	<1	<1	
12		石渡戸橋		2月13日	晴	0.2	0.0	>100	6	3	2	<1	<1	
13		上ノ内橋		2月13日	晴	0.2	0.0	>100	7	1	2	<1	<1	
14	太田川	益田橋	南相馬市	2月20日	晴	0.6	0.0	>100	8	<1	<1	<1	<1	
15		JR鉄道橋		2月20日	曇	0.3	0.0	>100	8	2	1	<1	<1	
16		丸山橋		2月5日	曇	0.7	0.0	22	4,900	64	27	<1	<1	
17		下川原橋		2月18日	晴	0.3	0.0	>100	12	<1	<1	<1	<1	
18	小高川	善丁橋		2月18日	晴	0.2	0.0	>100	14	2	2	<1	<1	
19		ハツカラ橋		2月5日	曇	0.7	0.0	>100	5,010	5	2	<1	<1	
20	請戸川	室原橋	浪江町	1月22日	晴	0.3	0.0	>100	6	<1	1	<1	<1	
21		請戸橋		2月11日	晴	0.2	0.0	>100	7	<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21日	曇	0.6	0.0	>100	10	1	<1	<1	<1	
23	高瀬川	慶応橋	浪江町	2月21日	晴	0.3	0.0	>100	7	1	<1	<1	<1	
24	前田川	国道6号線西側	双葉町	2月6日	曇	0.2	0.0	>100	13	3	2	<1	<1	
25		中浜橋	浪江町	2月19日	晴	0.5	0.0	65	260	4	3	<1	<1	
26	熊川	国道6号線西側	大熊町	2月2日	晴	0.4	0.0	>100	8	<1	<1	<1	<1	
27		三熊橋		2月2日	晴	0.3	0.0	>100	10	<1	<1	<1	<1	
28	富岡川	鍋倉橋	川内村	2月12日	晴	0.2	0.0	>100	4	2	<1	<1	<1	
29		境川橋		2月4日	晴	0.2	0.0	>100	7	<1	<1	<1	<1	
30		国道6号線西側	富岡町	2月15日	晴	0.4	0.0	>100	8	<1	<1	<1	<1	
31		小浜橋		2月15日	晴	0.6	0.0	>100	9	<1	1	<1	<1	
32	井出川	本釜橋	檜葉町	2月19日	晴	0.3	0.0	>100	8	<1	<1	<1	<1	
33	川内川	木戸川合流前(二股橋)	川内村	2月12日	曇	0.3	0.0	>100	4	<1	<1	<1	<1	
34	木戸川	西山橋	檜葉町	2月12日	曇	0.4	0.0	>100	6	<1	<1	<1	<1	
35		長瀬橋		2月6日	晴	0.8	0.0	>100	7	<1	<1	<1	<1	
36		木戸川橋		2月6日	晴	0.8	0.0	>100	6	2	<1	<1	<1	
37	浅見川	坊田橋	広野町	2月5日	晴	0.3	0.0	>100	11	<1	<1	<1	<1	
38	大久川	蔭磯橋	いわき市	2月5日	晴	0.4	0.0	>100	544	4	3	<1	<1	
39	小久川	連郷橋		2月17日	晴	0.3	0.0	>100	51	2	2	<1	<1	
40	仁井田川	霞田橋	小野町	2月20日	曇	0.3	0.0	>100	21	1	<1	<1	<1	
41		松葉橋		2月13日	晴	0.4	0.0	90	782	4	2	<1	<1	
42	夏井川	北ノ内橋	いわき市	2月16日	晴	0.4	0.0	>100	18	1	1	<1	<1	
43		久太夫橋		2月1日	晴	0.6	0.0	>100	13	2	2	<1	<1	
44	好間川	六十枚橋	いわき市	2月13日	晴	0.8	0.0	>100	15	3	2	<1	<1	
45		岩穴つり橋		2月20日	曇	0.5	0.0	50	9	6	3	<1	<1	
46		夏井川合流前		2月20日	曇	0.4	0.0	>100	19	2	1	<1	<1	
47	藤原川	島橋	いわき市	2月16日	晴	0.6	0.0	85	114	4	3	<1	<1	
48		みなと大橋		2月16日	晴	2.0	0.0	>100	2,360	2	<1	<1	<1	
49	鮫川	井戸沢橋	いわき市	2月14日	晴	1.3	0.0	>100	11	<1	<1	<1	<1	
50		鮫川橋		2月7日	晴	0.6	0.0	>100	2,880	2	1	<1	<1	
51	四時川	小室橋		2月14日	晴	0.8	0.0	>100	6	<1	<1	<1	<1	
52	蛭田川	小塙橋		2月14日	晴	0.4	0.0	>100	32	3	1	<1	<1	
53		蛭田橋		2月5日	曇	1.3	0.0	>100	243	2	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	地藏川	浜畑橋	新地町	2月1日	晴	0.6	5	73	砂	<10	<10	-		
2	小泉川	小泉橋	相馬市	2月3日	晴	0.3	3	74	礫・砂	30	200	230		
3		百間橋		2月12日	晴	0.6	5	52	シルト・砂	170	1,200	1,370		
4	宇多川	堀坂橋		2月3日	晴	0.5	3	74	砂・礫	29	180	209		
5		百間橋	2月12日	晴	0.3	3	77	礫・砂	<10	48	48			
6	真野川	落合橋	南相馬市	2月7日	晴	0.4	3	79	礫・砂	23	140	163		
7		真島橋		2月5日	曇	1.9	5	70	シルト・砂	30	220	250		
8	新田川	草野	飯舘村	2月6日	晴	0.6	5	79	砂・礫	55	360	415		
9		小宮		2月6日	晴	0.4	5	73	砂	140	940	1,080		
10	太田川	木戸内橋	南相馬市	2月17日	晴	0.2	3	72	砂・礫	56	440	496		
11		鮭川橋		2月12日	晴	0.5	3	82	砂・礫	17	86	103		
12		石渡戸橋		2月13日	晴	0.2	3	76	礫・砂	180	1,300	1,480		
13	上ノ内橋	2月13日		晴	0.2	3	83	礫・砂	120	910	1,030			
14	益田橋	2月20日		晴	0.6	3	70	砂・礫	290	1,900	2,190			
15	JR鉄道橋	2月20日		曇	0.3	3	82	礫・砂	29	140	169			
16	丸山橋	2月5日		曇	0.7	3	79	砂・礫	<10	25	25			
17	下川原橋	2月18日		晴	0.3	3	81	礫・砂	53	440	493			
18	小高川	善丁橋		2月18日	晴	0.2	3	80	礫・砂	16	120	136		
19		ハツカラ橋		2月5日	曇	0.7	3	77	砂	<10	28	28		
20	請戸川	室原橋	浪江町	1月22日	晴	0.3	3	80	礫・砂	690	4,300	4,990		
21		請戸橋		2月11日	晴	0.2	3	83	礫・砂	420	2,800	3,220		
				1月23日	曇	0.6	3	81	砂・礫	340	2,300	2,640		
		2月19日		晴	0.6	3	77	砂・礫	120	920	1,040			
22	古道川	高瀬川合流前(都路町古道下平)	田村市	2月21日	曇	0.6	3	72	砂	<10	82	82		
23	高瀬川	慶応橋	浪江町	2月21日	晴	0.3	3	76	礫・砂	32	210	242		
24	前田川	国道6号線西側	双葉町	2月6日	曇	0.2	3	88	礫・砂	330	2,300	2,630		
25		中浜橋	浪江町	2月19日	晴	0.5	3	79	礫・砂	22	110	132		
26	熊川	国道6号線西側	大熊町	2月2日	晴	0.4	3	78	砂・礫	190	1,200	1,390		
27		三熊橋		2月2日	晴	0.3	3	84	礫・砂	170	1,200	1,370		
28	富岡川	鍋倉橋	川内村	2月12日	晴	0.2	3	81	砂・礫	14	89	103		
29		境川橋		2月4日	晴	0.2	3	76	砂・礫	41	300	341		
30		国道6号線西側	富岡町	2月15日	晴	0.4	3	78	砂・礫	130	910	1,040		
31		小浜橋	富岡町	2月15日	晴	0.6	3	78	砂・礫	230	1,500	1,730		
32	井出川	本釜橋	檜葉町	2月19日	晴	0.3	3	78	砂・礫	33	200	233		
33	川内川	木戸川合流前(二股橋)	川内村	2月12日	曇	0.3	3	77	砂・礫	<10	71	71		
34		西山橋		2月12日	曇	0.4	3	73	砂・礫	<10	28	28		
35	木戸川	長瀬橋	檜葉町	2月6日	晴	0.8	5	73	砂・礫	12	100	112		
36		木戸川橋		2月6日	晴	0.8	3	73	砂・礫	25	200	225		
37	浅見川	坊田橋	広野町	2月5日	晴	0.3	3	79	砂・礫	<10	42	42		
38	大久川	蔭磯橋	いわき市	2月5日	晴	0.4	3	85	砂・礫	<10	45	45		
39	小久川	連郷橋		2月17日	晴	0.3	3	82	砂・礫	15	100	115		
40	仁井田川	霞田橋		2月20日	曇	0.3	3	80	砂・礫	<10	24	24		
41		松葉橋	2月13日	晴	0.4	3	74	砂・礫	12	70	82			
42		北ノ内橋	小野町	2月16日	晴	0.4	3	77	砂・礫	<10	10	10		
43	夏井川	久太夫橋	いわき市	2月1日	晴	0.6	3	73	砂・礫	<10	35	35		
44		六十枚橋		2月13日	晴	0.8	3	51	砂・シルト	25	230	255		
45	好間川	岩穴つり橋		2月20日	曇	0.5	3	72	砂・礫	14	65	79		
46		夏井川合流前		2月20日	曇	0.4	3	78	砂・礫	<10	27	27		
47	藤原川	島橋		2月16日	晴	0.6	3	77	砂・礫	<10	33	33		
48		みなと大橋		2月16日	晴	2.0	5	43	シルト・砂	31	260	291		
49	鮫川	井戸沢橋		2月14日	晴	1.3	3	84	礫・砂	<10	23	23		
50		鮫川橋		2月7日	晴	0.6	3	68	砂・礫	<10	61	61		
51	四時川	小室橋		2月14日	晴	0.8	3	72	砂・礫	<10	31	31		
52	蛭田川	小埜橋		2月14日	晴	0.4	3	75	砂・礫	14	79	93		
53		蛭田橋	2月5日	曇	1.3	5	72	砂・シルト	14	89	103			

・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			空間線量 (μ Sv/h)	性状	右岸			空間線量 (μ Sv/h)	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	2月1日	晴	砂質	160	1,100	1,260	0.09	壤質	74	470	544	0.07	
2	小泉川	小泉橋	相馬市	2月3日	晴	壤質	61	390	451	0.09	壤質	95	660	755	0.08	
3		百間橋		2月12日	晴	壤質	140	910	1,050	0.09	壤質	310	2000	2310	0.09	
4		堀坂橋		2月3日	晴	壤質	460	3,100	3,560	0.09	砂質	100	600	700	0.17	
5	宇多川	百間橋	南相馬市	2月12日	晴	壤質	140	780	920	0.09	壤質	160	1,100	1,260	0.11	
6	真野川	落合橋		2月7日	晴	壤質	160	910	1,070	0.17	壤質	270	1,800	2,070	0.27	
7		真島橋		2月5日	曇	壤質	100	690	790	0.06	砂質	<10	38	38	0.06	
8	新田川	草野	飯館村	2月6日	晴	壤質	1,100	7,400	8,500	0.40	壤質	1,300	7,800	9,100	0.90	
9		小宮	南相馬市	2月6日	晴	壤質	2,400	15,000	17,400	0.51	壤質	720	4,300	5,020	0.59	
10		木戸内橋		2月17日	晴	壤質	900	5,500	6,400	0.32	砂質	340	2,200	2,540	0.33	
11	鮭川橋	2月12日		晴	壤質	22	140	162	0.10	壤質	58	470	528	0.09		
12	太田川	石渡戸橋	南相馬市	2月13日	晴	壤質	1,100	6,200	7,300	0.58	壤質	740	4,900	5,640	0.75	
13		上ノ内橋		2月13日	晴	壤質	480	3,400	3,880	0.30	壤質	190	1,500	1,690	0.18	
14		益田橋		2月20日	晴	壤質	44	290	334	0.12	壤質	57	370	427	0.16	
15	小高川	JR鉄道橋	南相馬市	2月20日	曇	壤質	510	3,200	3,710	0.26	壤質	110	690	800	0.17	
16		丸山橋		2月5日	曇	壤質	<10	65	65	0.07	壤質	93	570	663	0.09	
17		下川原橋		2月18日	晴	壤質	1,800	11,000	12,800	0.76	壤質	310	2,100	2,410	0.34	
18	請戸川	善丁橋	浪江町	2月18日	晴	壤質	140	1,100	1,240	0.14	壤質	150	1,100	1,250	0.18	
19		ハツカラ橋		2月5日	曇	砂質	<10	11	11	0.06	砂質	<10	16	16	0.06	
20		室原橋		1月22日	晴	壤質	11,000	70,000	81,000	2.82	壤質	3,600	23,000	26,600	2.47	
21	請戸橋	請戸橋	2月11日	晴	壤質	8,900	58,000	66,900	2.65	壤質	3,900	25,000	28,900	2.39		
22			2月23日	曇	壤質	570	3,600	4,170	0.34	壤質	1,600	10,000	11,600	0.35		
23			2月19日	晴	壤質	530	3,300	3,830	0.25	壤質	1,800	11,000	12,800	0.38		
24	古道川	高瀬川合流前(都路町古道下平)	田村市	2月21日	曇	壤質	180	1,200	1,380	0.22	壤質	260	1,600	1,860	0.20	
25	高瀬川	慶応橋	浪江町	2月21日	晴	壤質	150	1,100	1,250	0.25	壤質	160	1,200	1,360	0.23	
26		国道6号線西側	双葉町	2月6日	曇	壤質	8,800	60,000	68,800	2.67	壤質	5,400	37,000	42,400	3.17	
27	前田川	中浜橋	浪江町	2月19日	晴	壤質	98	550	648	0.23	壤質	140	980	1,120	0.26	
28	熊川	国道6号線西側	大熊町	2月2日	晴	壤質	2,400	15,000	17,400	1.33	壤質	2,700	17,000	19,700	1.90	
29		三熊橋		2月2日	晴	壤質	2,100	13,000	15,100	3.52	壤質	6,200	39,000	45,200	4.47	
30		鍋倉橋		2月12日	晴	壤質	180	1,200	1,380	0.21	壤質	300	1,900	2,200	0.25	
31	富岡川	境川橋	川内村	2月4日	晴	壤質	4,300	27,000	31,300	1.23	壤質	2,300	15,000	17,300	1.36	
32		国道6号線西側	富岡町	2月15日	晴	壤質	4,600	28,000	32,600	2.23	壤質	8,300	53,000	61,300	1.60	
33	井出川	本釜橋	楡葉町	2月19日	晴	壤質	760	4,900	5,660	0.44	壤質	720	4,500	5,220	0.29	
34	川内川	木戸川合流前(二股橋)	川内村	2月12日	曇	壤質	260	1,700	1,960	0.29	壤質	140	1,000	1,140	0.20	
35	木戸川	西山橋	楡葉町	2月12日	曇	壤質	250	1,600	1,850	0.16	壤質	200	1,300	1,500	0.18	
36		長瀬橋		2月6日	晴	壤質	270	1,600	1,870	0.33	壤質	340	2,200	2,540	0.32	
37	浅見川	木戸川橋	広野町	2月6日	晴	壤質	290	1,800	2,090	0.28	壤質	230	1,500	1,730	0.27	
38	坊田橋	2月5日		晴	壤質	160	910	1,070	0.16	壤質	280	1,800	2,080	0.20		
39	大久川	蔭磯橋		2月5日	晴	-	-	-	-	0.07	壤質	270	1,900	2,170	0.11	(左岸) 露出土壌なし
40	小久川	連郷橋	いわき市	2月17日	晴	壤質	180	1,100	1,280	0.20	壤質	190	1,100	1,290	0.17	
41	仁井田川	霞田橋		2月20日	曇	壤質	100	630	730	0.10	壤質	120	820	940	0.12	
42		松葉橋		2月13日	晴	壤質	130	840	970	0.13	砂質	11	84	95	0.11	
43	夏井川	北ノ内橋	小野町	2月16日	晴	壤質	92	540	632	0.08	壤質	70	500	570	0.10	
44		久太夫橋	いわき市	2月1日	晴	壤質	110	640	750	0.16	壤質	40	310	350	0.13	
45		六十枚橋		2月13日	晴	壤質	160	920	1,080	0.16	壤質	390	2,500	2,890	0.17	
46	岩穴つり橋	2月20日		曇	壤質	92	700	792	0.12	壤質	120	710	830	0.10		
47	好間川	夏井川合流前	いわき市	2月20日	曇	壤質	61	370	431	0.11	壤質	59	400	459	0.11	
48		島橋		2月16日	晴	壤質	28	190	218	0.08	壤質	14	120	134	0.06	
49	藤原川	みなと大橋	いわき市	2月16日	晴	壤質	73	490	563	0.07	壤質	120	630	750	0.12	
50		井戸沢橋		2月14日	晴	壤質	4,500	28,000	32,500	0.19	-	-	-	-	0.06	(右岸) 露出土壌なし
51	鮫川	鮫川橋	いわき市	2月7日	晴	砂質	<10	29	29	0.05	壤質	47	300	347	0.06	
52	四時川	小室橋		2月14日	晴	壤質	180	1,200	1,380	0.11	壤質	58	300	358	0.09	
53	蛭田川	小塙橋		2月14日	晴	壤質	59	340	399	0.08	壤質	48	300	348	0.08	
54	蛭田川	蛭田橋	2月5日	曇	壤質	71	520	591	0.07	壤質	15	150	165	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

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	1月13日	雪	0.3	0.0	>100	12	<1	<1	<1	<1	
55		田町大橋	白河市	1月13日	晴	0.1	0.0	>100	13	<1	<1	<1	<1	
		2月15日		曇	0.3	0.0	>100	22	2	1	<1	<1		
56	谷津田川	阿武隈川合流前		1月27日	曇	1.2	0.0	>100	58	1	<1	<1	<1	
57	社川	社川橋	棚倉町	1月10日	晴	0.3	0.0	>100	11	<1	2	<1	<1	
58	北須川	やなぎ橋	平田村	1月28日	晴	0.3	0.0	>100	14	<1	<1	<1	<1	
59	今出川	猫啼橋	石川町	1月11日	晴	0.5	0.0	>100	13	1	2	<1	<1	
60	社川	王子橋		1月11日	曇	0.4	0.0	>100	14	1	2	<1	<1	
61	阿武隈川	川ノ目橋	玉川村	1月11日	晴	0.4	0.0	>100	16	1	2	<1	<1	
				2月15日	雪	0.3	0.0	>100	27	2	2	<1	<1	
62		江持橋		2月22日	曇	0.4	0.0	>100	19	2	2	<1	<1	
63		須賀川市水道取水地点	須賀川市	2月16日	晴	0.6	0.0	>100	35	3	2	<1	<1	
64	釈迦堂川	阿武隈川合流前		1月15日	雪	0.2	0.0	>100	16	2	2	<1	<1	
				2月22日	晴	0.3	0.0	>100	20	2	2	<1	<1	
65	笹原川	新橋	郡山市	1月28日	晴	0.4	0.0	92	20	4	4	<1	<1	
66	谷田川	谷田川橋	郡山市	1月28日	曇	0.3	0.0	>100	22	2	2	<1	<1	
67	大滝根川	船引橋	田村市	2月21日	曇	0.4	0.0	>100	17	4	3	<1	<1	
68		阿武隈川合流前		2月3日	晴	0.3	0.0	>100	19	1	1	<1	<1	
69		馬場川合流点前		2月2日	雪	0.3	0.0	90	21	3	3	<1	<1	
70	逢瀬川	幕ノ内橋	郡山市	2月2日	曇	0.6	0.0	81	30	7	5	<1	<1	
71		阿武隈川合流前		1月10日	晴	0.4	0.0	70	42	6	5	<1	<1	
				2月3日	晴	0.3	0.0	66	49	5	4	<1	<1	
72	阿武隈川	阿久津橋	1月10日	晴	0.3	0.0	70	24	5	4	<1	<1		
			2月2日	晴	0.5	0.0	>100	26	5	3	<1	<1		
73		石筵川合流後		1月27日	曇	0.4	0.0	>100	13	<1	<1	<1	<1	
74	五百川	上関下橋	本宮市	1月27日	曇	0.6	0.0	>100	18	1	1	<1	<1	
75		阿武隈川合流前		1月10日	晴	0.4	0.0	>100	18	1	2	<1	<1	
				2月14日	晴	0.2	0.0	>100	25	3	3	<1	<1	
76	阿武隈川	高田橋	二本松市	1月11日	晴	0.3	0.0	>100	22	3	2	<1	<1	
77	口太川	口太川橋		2月1日	晴	0.3	0.0	55	22	6	5	<1	<1	
				1月18日	晴	0.4	0.0	>100	13	4	3	<1	<1	
78	移川	小瀬川橋	1月11日	晴	0.3	0.0	65	15	4	4	<1	<1		
			2月1日	晴	0.2	0.0	>100	16	4	2	<1	<1		
79	水原川	下藤内橋	福島市	2月1日	晴	0.2	0.0	>100	12	3	3	<1	<1	
80	女神川	鶴巻橋		2月1日	晴	0.3	0.0	80	24	2	2	<1	<1	
81	阿武隈川	蓬萊橋		1月12日	雪	1.0	0.0	>100	20	3	3	<1	<1	
			2月3日	晴	0.7	0.0	>100	21	4	3	<1	<1		
82	濁川	大森川合流点前		2月3日	晴	0.5	0.0	38	35	12	9	<1	<1	
83	荒川	日ノ倉橋	福島市	2月2日	雪	0.2	0.0	>100	30	2	2	<1	<1	
84	須川	須川橋		2月2日	雪	0.3	0.0	>100	64	<1	<1	<1	<1	
				1月12日	雪	0.2	0.0	48	31	12	8	<1	<1	
85	荒川	阿武隈川合流前	2月2日	雪	0.2	0.0	35	33	15	9	<1	<1		
			1月12日	雪	0.3	0.0	35	25	11	12	<1	<1		
86	松川			2月4日	晴	0.2	0.0	70	22	5	4	<1	<1	
87	八反田川	八反田橋	福島市	1月13日	曇	0.3	0.0	90	28	4	4	<1	<1	
88	摺上川	十綱橋		2月4日	晴	0.5	0.0	>100	7	3	2	<1	<1	
				1月13日	雪	0.3	0.0	>100	9	4	3	<1	<1	
89	阿武隈川合流前	2月4日	晴	0.5	0.0	>100	9	2	2	<1	<1			
		1月13日	雪	0.3	0.0	32	23	10	12	<1	<1			
90	阿武隈川	大正橋	2月4日	晴	0.4	0.0	40	21	10	7	<1	<1		
			1月11日	晴	0.3	0.0	80	10	3	3	<1	<1		
91	広瀬川	館ノ腰橋	川俣町	1月11日	晴	0.3	0.0	80	10	3	3	<1	<1	
92		地藏川原橋		2月3日	晴	0.3	0.0	>100	16	3	2	<1	<1	
93	小国川	広瀬川合流前	伊達市	1月13日	雪	0.4	0.0	90	23	4	4	<1	<1	
				2月5日	曇	0.5	0.0	70	21	6	5	<1	<1	
94	広瀬川	阿武隈川合流前	1月14日	曇	0.4	0.0	85	21	5	4	<1	<1		
			2月5日	曇	0.4	0.0	75	17	5	3	<1	<1		
95	黒川	栃木県境	白河市	1月13日	曇	0.2	0.0	>100	9	<1	<1	<1	<1	
96	久慈川	松岡橋	棚倉町	1月10日	晴	0.3	0.0	>100	12	<1	1	<1	<1	
97		高地原橋	矢祭町	1月10日	晴	0.5	0.0	>100	10	<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

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	探泥深 (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13日	雪	0.3	3	78	砂・礫	<10	15	15		
55		田町大橋	白河市	1月13日	晴	0.1	3	81	礫・砂	<10	19	19		
				2月15日	曇	0.3	3	78	砂・礫	<10	34	34		
56	谷津田川	阿武隈川合流前		1月27日	曇	1.2	3	79	礫・砂	17	130	147		
57	社川	社川橋	棚倉町	1月10日	晴	0.3	3	80	礫・砂	<10	39	39		
58	北須川	やなぎ橋	平田村	1月28日	晴	0.3	3	81	礫・砂	<10	14	14		
59	今出川	猫啼橋	石川町	1月11日	晴	0.5	3	49	シルト・砂	21	150	171		
60	社川	王子橋		1月11日	曇	0.4	3	80	礫・砂	<10	11	11		
				1月11日	晴	0.4	3	80	砂・礫	<10	12	12		
61	阿武隈川	川ノ目橋	玉川村	2月15日	雪	0.3	3	80	砂・礫	<10	18	18		
62		江持橋		2月22日	曇	0.4	3	81	砂・礫	<10	10	10		
63	釈迦堂川	須賀川市水道取水地点	須賀川市	2月16日	晴	0.6	5	87	礫・砂	<10	41	41		
64		阿武隈川合流前		1月15日	雪	0.2	3	75	砂・礫	<10	31	31		
				2月22日	晴	0.3	3	75	砂・シルト	13	75	88		
65	笹原川	新橋	郡山市	1月28日	晴	0.4	3	86	砂・礫	12	69	81		
66	谷田川	谷田川橋		1月28日	曇	0.3	3	78	砂・礫	<10	32	32		
67	大滝根川	船引橋	田村市	2月21日	曇	0.4	3	71	砂	<10	36	36		
68		阿武隈川合流前		2月3日	晴	0.3	3	77	砂・礫	10	49	59		
69	逢瀬川	馬場川合流点前	郡山市	2月2日	雪	0.3	3	77	砂・礫	<10	42	42		
70		幕ノ内橋		2月2日	曇	0.6	5	74	砂	24	180	204		
71		阿武隈川合流前		1月10日	晴	0.4	3	82	砂・礫	<10	57	57		
				2月3日	晴	0.3	3	79	砂・礫	23	160	183		
72	阿武隈川	阿久津橋		1月10日	晴	0.3	3	84	砂・礫	12	79	91		
						2月2日	晴	0.5	3	78	砂・礫	<10	58	58
73	五百川	石筵川合流後	本宮市	1月27日	曇	0.4	3	75	砂・礫	<10	36	36		
74		上関下橋		1月27日	曇	0.6	3	42	シルト・砂・礫	72	450	522		
75		阿武隈川合流前		1月10日	晴	0.4	3	81	砂・礫	<10	31	31		
				2月14日	晴	0.2	3	76	砂・礫	<10	29	29		
76	阿武隈川	高田橋	二本松市	1月11日	晴	0.3	3	72	砂・礫	26	140	166		
77				口太川	口太川橋	1月18日	晴	0.4	3	76	砂・礫	15	120	135
78	移川	小瀬川橋		1月11日	晴	0.3	3	79	砂・礫	<10	25	25		
						2月1日	晴	0.2	3	87	砂・礫	<10	24	24
79	水原川	下藤内橋	福島市	2月1日	晴	0.2	3	73	砂・礫	18	140	158		
80	女神川	鶴巻橋		2月1日	晴	0.3	3	88	砂・礫	15	97	112		
81	阿武隈川	蓬莱橋		1月12日	雪	1.0	3	79	砂・礫	14	60	74		
					2月3日	晴	0.7	3	94	砂・礫	<10	28	28	
82	濁川	大森川合流点前		2月3日	晴	0.5	3	78	砂・礫	51	330	381		
83	荒川	日ノ倉橋		2月2日	雪	0.2	3	77	砂・礫	<10	13	13		
84	須川	須川橋		2月2日	雪	0.3	3	80	砂・礫	<10	19	19		
85	荒川	阿武隈川合流前		1月12日	雪	0.2	3	77	砂・礫	<10	55	55		
					2月2日	雪	0.2	3	73	砂・礫	<10	42	42	
86	松川			1月12日	雪	0.3	3	84	砂・礫	24	150	174		
				2月4日	晴	0.2	3	79	砂・礫	10	86	96		
87	八反田川	八反田橋		1月13日	曇	0.3	3	81	砂・礫	100	650	750		
88	摺上川	阿武隈川合流前		2月4日	晴	0.5	3	44	砂・シルト	66	330	396		
89				1月13日	雪	0.3	3	85	砂・礫	<10	18	18		
					2月4日	晴	0.5	3	77	砂・礫	<10	45	45	
90	阿武隈川	大正橋	伊達市	1月13日	雪	0.3	3	85	砂・礫	<10	67	67		
					2月4日	晴	0.4	3	81	砂・礫	<10	60	60	
91	広瀬川	館ノ腰橋	川俣町	1月11日	晴	0.3	3	77	砂・礫	<10	80	80		
92		地藏川原橋		2月3日	晴	0.3	3	92	砂・礫	<10	37	37		
93	小国川	阿武隈川合流前	伊達市	1月13日	雪	0.4	3	75	砂・礫	66	430	496		
					2月5日	曇	0.5	3	76	砂・礫	43	320	363	
					1月14日	曇	0.4	3	94	砂	11	56	67	
94	広瀬川	阿武隈川合流前		2月5日	曇	0.4	3	88	砂	10	53	63		
95				黒川	栃木県境	白河市	1月13日	曇	0.2	3	83	礫・砂	<10	23
96	久慈川	松岡橋	棚倉町	1月10日	晴	0.3	3	83	礫・砂	<10	<10	-		
97		高地原橋	矢祭町	1月10日	晴	0.5	3	74	砂・礫	<10	<10	-		

・採取地点は、原則として各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。
・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 (μ 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	1月13日	雪	壤質	270	1,700	1,970	0.28	壤質	180	1,300	1,480	0.15		
55		田町大橋	白河市	1月13日	晴	壤質	290	1,700	1,990	0.18	壤質	230	1,600	1,830	0.14		
				2月15日	曇	壤質	180	1,200	1,380	0.19	壤質	220	1,100	1,320	0.14		
56	谷津田川	阿武隈川合流前		1月27日	曇	壤質	620	3,800	4,420	0.16	壤質	380	2,500	2,880	0.14		
57	社川	社川橋	棚倉町	1月10日	晴	壤質	44	270	314	0.09	壤質	140	850	990	0.11		
58	北須川	やなぎ橋	平田村	1月28日	晴	壤質	31	210	241	0.07	壤質	31	210	241	0.07		
59	今出川	猫啼橋	石川町	1月11日	晴	壤質	88	520	608	0.11	壤質	64	440	504	0.09		
60	社川	王子橋		1月11日	曇	壤質	37	250	287	0.06	壤質	64	490	554	0.09		
61	阿武隈川	川ノ目橋	玉川村	1月11日	晴	壤質	66	430	496	0.10	壤質	100	570	670	0.08		
62		江持橋		2月15日	雪	壤質	25	210	235	0.08	壤質	61	430	491	0.08		
63	釈迦堂川	須賀川市水道取水地点	須賀川市	2月22日	曇	壤質	170	1,200	1,370	0.14	壤質	130	790	920	0.11		
				2月16日	晴	壤質	80	630	710	0.13	壤質	170	1,000	1,170	0.13		
64		阿武隈川合流前			1月15日	雪	壤質	78	550	628	0.12	壤質	92	570	662	0.11	
				2月22日	晴	壤質	140	850	990	0.12	壤質	140	990	1,130	0.14		
65	笹原川	新橋	郡山市	1月28日	晴	壤質	320	2,200	2,520	0.30	壤質	110	720	830	0.20		
66	谷田川	谷田川橋		1月28日	曇	壤質	91	660	751	0.17	壤質	270	1,700	1,970	0.18		
67	大滝根川	船引橋	田村市	2月21日	曇	壤質	87	570	657	0.10	壤質	110	810	920	0.10		
68		阿武隈川合流前		2月3日	晴	壤質	95	760	855	0.17	壤質	74	430	504	0.17		
69	逢瀬川	馬場川合流点前	郡山市	2月2日	雪	壤質	390	2,500	2,890	0.25	壤質	640	4,000	4,640	0.28		
70		暮ノ内橋		2月2日	曇	壤質	740	4,800	5,540	0.25	壤質	200	1,400	1,600	0.29		
71		阿武隈川合流前			1月10日	晴	壤質	3,600	23,000	26,600	0.40	壤質	360	2,100	2,460	0.29	
				2月3日	晴	壤質	5,800	36,000	41,800	0.41	壤質	430	2,600	3,030	0.43		
72	阿武隈川	阿久津橋		1月10日	晴	壤質	83	640	723	0.16	壤質	89	670	759	0.20		
						2月2日	晴	壤質	52	460	512	0.14	壤質	130	710	840	0.20
73	五百川	石筵川合流後	本宮市	1月27日	曇	壤質	180	1,200	1,380	0.15	壤質	320	2,300	2,620	0.14		
74		上関下橋			1月27日	曇	壤質	500	3,100	3,600	0.33	壤質	650	3,800	4,450	0.30	
75		阿武隈川合流前			1月10日	晴	壤質	570	3,200	3,770	0.56	壤質	470	2,900	3,370	0.62	
				2月14日	晴	壤質	790	5,100	5,890	0.43	壤質	620	4,000	4,620	0.49		
76	阿武隈川	高田橋	二本松市	1月11日	晴	壤質	4,400	27,000	31,400	0.53	壤質	270	1,700	1,970	0.32		
				2月1日	晴	壤質	350	2,400	2,750	0.46	壤質	1,300	8,100	9,400	0.29		
77	口太川	口太川橋		1月18日	晴	壤質	170	1,100	1,270	0.16	壤質	190	1,200	1,390	0.13		
78	移川	小瀬川橋		1月11日	晴	壤質	230	1,500	1,730	0.28	壤質	340	2,600	2,940	0.45		
79	水原川	下藤内橋		2月1日	晴	壤質	380	2,200	2,580	0.27	壤質	430	2,900	3,330	0.46		
80	女神川	鶴巻橋		2月1日	晴	砂質	31	190	221	0.17	壤質	660	4,100	4,760	0.24		
81	阿武隈川	蓬萊橋		1月12日	雪	壤質	530	3,600	4,130	0.28	壤質	420	2,800	3,220	0.31		
						1月12日	雪	壤質	130	840	970	0.12	壤質	940	6,000	6,940	0.28
82	濁川	大森川合流点前		2月3日	晴	壤質	100	610	710	0.12	壤質	660	3,900	4,560	0.28		
83	荒川	日ノ倉橋		2月3日	晴	壤質	690	4,500	5,190	0.36	壤質	970	6,100	7,070	0.35		
84	須川	須川橋	福島市	2月2日	雪	壤質	1,400	9,700	11,100	0.21	壤質	1,700	11,000	12,700	0.15		
				2月2日	雪	壤質	640	4,000	4,640	0.13	壤質	530	3,300	3,830	0.11		
85	荒川	阿武隈川合流前		1月12日	雪	壤質	30	170	200	0.15	壤質	2,100	14,000	16,100	0.58		
						2月2日	雪	壤質	31	240	271	0.14	壤質	1,900	12,000	13,900	0.51
86	松川			1月12日	雪	壤質	840	5,000	5,840	0.22	壤質	250	1,600	1,850	0.26		
				2月4日	晴	壤質	880	5,600	6,480	0.24	壤質	890	5,700	6,590	0.21		
87	八反田川	八反田橋		1月13日	曇	壤質	470	2,900	3,370	0.33	壤質	380	2,500	2,880	0.24		
88	摺上川	十綱橋		2月4日	晴	壤質	1,000	6,400	7,400	0.22	壤質	100	700	800	0.15		
89		阿武隈川合流前		1月13日	雪	壤質	590	3,800	4,390	0.29	壤質	460	3,000	3,460	0.34		
				2月4日	晴	壤質	830	5,900	6,730	0.31	壤質	530	3,400	3,930	0.31		
90	阿武隈川	大正橋	伊達市	1月13日	雪	壤質	530	3,300	3,830	0.21	壤質	440	3,000	3,440	0.35		
						2月4日	晴	壤質	140	810	950	0.17	壤質	530	3,400	3,930	0.29
91	広瀬川	笹ノ腰橋	川俣町	1月11日	晴	壤質	430	2,700	3,130	0.22	壤質	660	4,200	4,860	0.23		
92		地藏川原橋		2月3日	晴	壤質	720	4,400	5,120	0.28	壤質	830	5,500	6,330	0.20		
93	小国川	広瀬川合流前	伊達市	1月13日	雪	壤質	450	2,600	3,050	0.23	壤質	310	1,800	2,110	0.23		
						2月5日	曇	壤質	400	2,500	2,900	0.28	壤質	390	2,400	2,790	0.23
						1月14日	曇	壤質	520	2,900	3,420	0.21	壤質	230	1,600	1,830	0.20
94	広瀬川	阿武隈川合流前		2月5日	曇	壤質	460	2,800	3,260	0.21	壤質	340	2,200	2,540	0.22		
95	黒川	栃木県境	白河市	1月13日	曇	壤質	270	1,700	1,970	0.20	壤質	350	2,300	2,650	0.19		
96	久慈川	松岡橋	棚倉町	1月10日	晴	壤質	77	410	487	0.11	壤質	78	530	608	0.14		
97		高地原橋	矢祭町	1月10日	晴	壤質	18	110	128	0.08	壤質	14	63	77	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

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	1月14日	雪	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可	
99		大川橋		1月16日	曇	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可	
100	湯川	滝見橋	会津若松市	1月16日	曇	0.6	0.0	>100	18	1	1	<1	<1	
101		新湯川橋		1月26日	曇	0.5	0.0	>100	14	5	3	<1	<1	
102		阿賀野川合流前		1月24日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可
103	宮川	細工名橋	会津坂下町	1月26日	雪	0.4	0.0	>100	11	4	2	<1	<1	
104	阿賀野川	宮古橋		1月25日	曇	0.3	0.0	>100	11	<1	<1	<1	<1	
105	日橋川	南大橋	喜多方市	1月25日	雪	0.6	0.0	62	13	10	5	<1	<1	
				2月19日	晴	0.8	0.0	>100	16	<1	<1	<1	<1	
106	旧湯川	栗ノ宮橋	湯川村	1月25日	晴	0.6	0.0	85	21	6	4	<1	<1	
107	旧宮川	丈助橋	会津坂下町	1月23日	雪	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可	
108	田付川	大橋	喜多方市	1月20日	晴	0.4	0.0	>100	9	<1	<1	<1	<1	
109		下川原橋		1月24日	晴	0.5	0.0	>100	15	3	2	<1	<1	
110	濁川	濁川橋		1月20日	曇	0.3	0.0	>100	12	2	2	<1	<1	
111		山崎橋	1月24日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可	
112	伊南川	青柳橋	南会津町	1月17日	雪	0.6	0.0	>100	6	3	2	<1	<1	
113		黒沢橋	只見町	1月17日	雪	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可	
114	只見川	西谷橋	金山町	1月17日	雪	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可	
115		藤橋	会津坂下町	1月23日	雪	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可	
116	阿賀野川	新郷ダム	喜多方市	1月23日	雪	1.3	0.0	>100	9	1	2	<1	<1	
117	酸川	酸川野		1月13日	雪	0.5	0.0	>100	83	2	1	<1	<1	
				2月17日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可
118	長瀬川	小金橋	猪苗代町	1月11日	雪	0.8	0.0	85	35	5	5	<1	<1	
				2月17日	曇	0.8	0.0	90	25	8	3	<1	<1	
119	高橋川	新橋		1月11日	雪	0.5	0.0	>100	28	2	2	<1	<1	
120	小黒川	梅の橋		1月11日	雪	0.7	0.0	45	31	8	6	<1	<1	
121	菱沼川	関戸地区		1月13日	雪	1.2	0.0	>100	23	3	4	<1	<1	
122	舟津川	舟津橋	郡山市	1月21日	晴	0.5	0.0	96	9	5	3	<1	<1	
123	原川	河口前	会津若松市	1月21日	雪	0.5	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	1月14日	雪	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可
99		大川橋		1月16日	曇	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可
100	湯川	滝見橋	会津若松市	1月16日	曇	0.6	3	71	砂・礫	<10	42	42	
101		新湯川橋		1月26日	曇	0.5	3	80	砂・礫	<10	56	56	
102		阿賀野川合流前		1月24日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-
103	宮川	細工名橋	会津坂下町	1月26日	雪	0.4	3	82	砂・礫	<10	<10	-	
104	阿賀野川	宮古橋		1月25日	曇	0.3	3	83	砂・礫	<10	<10	-	
105	日橋川	南大橋	喜多方市	1月25日	雪	0.6	3	64	砂・シルト	16	110	126	
				2月19日	晴	0.8	-	-	-	-	-	-	-
106	旧湯川	栗ノ宮橋	湯川村	1月25日	晴	0.6	3	32	シルト・砂	97	680	777	
107	旧宮川	丈助橋	会津坂下町	1月23日	雪	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可
108	田付川	大橋	喜多方市	1月20日	晴	0.4	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点移動するも採取不可
109		下川原橋		1月24日	晴	0.5	5	85	礫・砂	<10	14	14	
110	濁川	濁川橋		1月20日	曇	0.3	3	87	砂・礫	<10	<10	-	
111		山崎橋	1月24日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可
112	伊南川	青柳橋	南会津町	1月17日	雪	0.6	5	80	砂・礫	<10	<10	-	
113		黒沢橋	只見町	1月17日	雪	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可
114	只見川	西谷橋	金山町	1月17日	雪	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可
115		藤橋	会津坂下町	1月23日	雪	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可
116	阿賀野川	新郷ダム	喜多方市	1月23日	雪	1.3	5	36	シルト	21	140	161	
117	酸川	酸川野		1月13日	雪	0.5	3	74	砂・礫	<10	14	14	
				2月17日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-
118	長瀬川	小金橋	猪苗代町	1月11日	雪	0.8	3	92	砂・礫	<10	13	13	
				2月17日	曇	0.8	-	-	-	-	-	-	-
119	高橋川	新橋		1月11日	雪	0.5	3	72	砂・礫	<10	37	37	
120	小黒川	梅の橋		1月11日	雪	0.7	3	72	砂・シルト・礫	<10	54	54	
121	菱沼川	関戸地区		1月13日	雪	1.2	5	21	シルト・砂	89	450	539	
122	舟津川	舟津橋	郡山市	1月21日	晴	0.5	3	80	礫・砂	<10	<10	-	
123	原川	河口前	会津若松市	1月21日	雪	0.5	5	74	砂・礫	<10	10	10	

- ・採取地点は、原則として各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。
- ・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				空間線量 (μ Sv/h)	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)]				性状	放射性物質濃度 [Bq/kg (乾)]				空間線量 (μ Sv/h)
							放射性セシウム					放射性セシウム				
					Cs-134	Cs-137	合計		Cs-134	Cs-137	合計					
98	阿賀野川	田島橋	南会津町	1月14日	雪	-	-	-	0.05	-	-	-	-	(左岸)積雪の為、採取不可(右岸)積雪の為、地点到達不可		
99		大川橋	会津若松市	1月16日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	(左岸)積雪の為、地点到達不可(右岸)積雪の為、採取不可	
100	滝見橋	1月16日		曇	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	0.05	積雪の為、採取不可	
101	湯川	新湯川橋		1月26日	曇	-	-	-	-	0.09	-	-	-	-	0.07	積雪の為、採取不可
102		阿賀野川合流前		1月24日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可
103	宮川	細工名橋	会津坂下町	1月26日	雪	-	-	-	0.08	-	-	-	-	0.07	積雪の為、採取不可	
104	阿賀野川	宮古橋	喜多方市	1月25日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	(左岸)積雪の為、地点到達不可(右岸)積雪の為、採取不可	
105	日橋川	南大橋		1月25日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	(左岸)積雪の為、地点到達不可(右岸)積雪の為、採取不可	
106	旧湯川	栗ノ宮橋	湯川村	2月19日	晴	-	-	-	0.04	-	-	-	-	0.04	凍結の為、採取不可	
107	旧宮川	丈助橋	会津坂下町	1月25日	晴	-	-	-	-	壤質	200	1,400	1,600	0.06	(左岸)積雪の為、地点到達不可	
108	田付川	大橋	喜多方市	1月23日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可
109		下川原橋		1月20日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
110	濁川	濁川橋		1月24日	晴	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	0.05	積雪の為、採取不可
111		山崎橋		1月20日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	(左岸)積雪の為、地点到達不可(右岸)積雪の為、採取不可
112	伊南川	青柳橋	南会津町	1月24日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可
113		黒沢橋	只見町	1月17日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可
114	只見川	西谷橋	金山町	1月17日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	(左岸)積雪の為、地点到達不可(右岸)積雪の為、採取不可	
115		藤橋	会津坂下町	1月23日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	(左岸)積雪の為、地点到達不可(右岸)積雪の為、採取不可	
116	阿賀野川	新郷ダム	喜多方市	1月23日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	(左岸)積雪の為、地点到達不可(右岸)積雪の為、採取不可	
117	酸川	酸川野	猪苗代町	1月13日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	(左岸)積雪の為、地点到達不可(右岸)積雪の為、採取不可	
118	長瀬川	小金橋		2月17日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可
				1月11日	雪	壤質	29	200	229	0.06	壤質	76	480	556	0.06	
119	高橋川	新橋		1月17日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可
120	小黒川	梅の橋	1月11日	雪	壤質	68	330	398	0.05	壤質	24	170	194	0.06		
121	菱沼川	関戸地区	1月11日	雪	壤質	150	950	1100	0.06	壤質	35	150	185	0.05		
122	舟津川	舟津橋	郡山市	1月13日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	(左岸)積雪の為、地点到達不可(右岸)積雪の為、採取不可	
123	原川	河口前	会津若松市	1月21日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	積雪の為、採取不可	
				1月21日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	(左岸)積雪の為、地点到達不可(右岸)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、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TCS172Bを用いて測定した。
- ・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

○湖沼・水源地(福島県浜通り地域)

・水質モニタリング結果一覧

採取地点			採取日	天候	全水深 (m)	一般項目					放射性物質濃度(Bq/L)		備考						
No.	地点名	市町村				採水深 (m)	透明度 (m)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム								
											Cs-134	Cs-137							
1	相双(農業用ため池)	武井	新地町	2月1日	晴	4.1	0.5	1.2	17	6	5	<1	<1						
		表層					3.1							17	4	3	<1	<1	
2	相双(農業用ため池)	内沢	相馬市	2月1日	晴	3.8	0.5	2.0	8	3	3	<1	<1						
							表層							2.8	8	39	25	<1	<1
3	松ヶ房ダム(宇多川湖)		相馬市	2月17日	晴	-	-	-	-	-	-	-	- 結氷の為、採取不可						
							表層							-	-	-	-	-	-
4	真野ダム		飯舘村	1月20日	晴	49.9	0.5	3.8	7	<1	2	<1	<1						
							表層							48.9	7	1	2	<1	<1
							下層							0.5	8	1	2	<1	<1
							下層							45.5	8	1	2	<1	<1
5	相双(農業用ため池)	藍ノ沢	飯舘村	2月10日	曇	-	-	-	-	-	-	-	- 結氷の為、採取不可						
							表層							-	-	-	-	-	- 結氷の為、採取不可
6	岩部ダム貯水池		飯舘村	2月4日	晴	-	-	-	-	-	-	-	- 結氷の為、採取不可						
							表層							-	-	-	-	-	- 結氷の為、採取不可
7	相双(農業用ため池)	風兼ダム	飯舘村	2月4日	晴	0.5	0.0	>0.5	8	<1	<1	<1	<1						
							表層							-	-	-	-	-	- 水深浅い為、下層採取できず
8	相双(農業用ため池)	笹峠	飯舘村	2月4日	晴	-	-	-	-	-	-	-	- 結氷の為、採取不可						
							表層							-	-	-	-	-	- 結氷の為、採取不可
9	高の倉ダム貯水池		南相馬市	2月16日	晴	36.6	0.5	4.6	6	1	1	<1	<1						
							表層							35.6	5	1	<1	<1	<1
10	横川ダム貯水池		南相馬市	2月16日	晴	15.3	0.5	3.3	5	1	1	<1	<1						
							表層							14.3	5	1	1	<1	<1
11	相双(農業用ため池)	太良谷地	南相馬市	2月13日	晴	0.1	0.0	>0.1	7	37	8	<1	<1						
							表層							-	-	-	-	-	- 水深浅い為、下層採取できず
12	相双(農業用ため池)	武志谷地	南相馬市	2月2日	晴	0.2	0.0	0.1	7	110	57	<1	<1						
							表層							-	-	-	-	-	- 水深浅い為、下層採取できず
13	相双(農業用ため池)	龍ヶ迫	南相馬市	2月20日	曇	0.4	0.0	0.1	7	30	29	<1	<1						
							表層							-	-	-	-	-	- 水深浅い為、下層採取できず
14	相双(農業用ため池)	上田代	川俣町	2月20日	曇	0.6	0.0	>0.6	4	<1	<1	<1	<1						
							表層							-	-	-	-	-	- 水深浅い為、下層採取できず
15	相双(農業用ため池)	小阿久登	浪江町	2月11日	晴	-	-	-	-	-	-	-	- 積雪の為、地点到達不可						
							表層							-	-	-	-	-	- 積雪の為、地点到達不可
16	相双(農業用ため池)	外内	飯舘村	2月10日	曇	-	-	-	-	-	-	-	- 結氷の為、採取不可						
							表層							-	-	-	-	-	- 結氷の為、採取不可
17	相双(農業用ため池)	明婦迫2号	南相馬市	2月18日	晴	0.5	0.0	>0.5	7	5	4	<1	<1						
							表層							-	-	-	-	-	- 水深浅い為、下層採取できず
18	大柿ダム		浪江町	1月22日	晴	0.7	0.0	>0.7	6	2	3	<1	<1						
							表層							-	-	-	-	-	- 水深浅い為、下層採取できず
							下層							0.0	6	1	2	<1	<1
							下層							-	-	-	-	-	- 水深浅い為、下層採取できず
19	相双(農業用ため池)	上野川	葛尾村	2月20日	曇	0.4	0.0	0.2	24	30	29	<1	<1						
							表層							-	-	-	-	-	- 水深浅い為、下層採取できず
20	相双(農業用ため池)	平吾入	飯舘村	2月10日	雪	-	-	-	-	-	-	-	- 積雪の為、地点到達不可						
							表層							-	-	-	-	-	- 積雪の為、地点到達不可
21	相双(農業用ため池)	目倉沢第2	浪江町	2月10日	曇	0.4	0.0	0.2	12	15	12	<1	<1						
							表層							-	-	-	-	-	- 水深浅い為、下層採取できず
22	相双(農業用ため池)	丈六	浪江町	2月19日	晴	0.4	0.0	0.3	14	17	18	<1	<1						
							表層							-	-	-	-	-	- 水深浅い為、下層採取できず
23	古道川発電所ダム		田村市	2月21日	曇	5.4	0.5	3.1	12	1	1	<1	<1						
							表層							4.4	8	1	1	<1	<1

○湖沼・水源地(福島県浜通り地域)

・水質モニタリング結果一覧

採取地点				採取日	天候	全水深 (m)	一般項目					放射性物質濃度(Bq/L)		備考
No.	地点名		市町村				採水深 (m)	透明度 (m)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム		
												Cs-134	Cs-137	
24		沢入第1	表層	双葉町	2月6日	晴	0.6	0.0	0.4	18	4	6	<1	<1
			下層					-					-	-
25	相双(農業用ため池)	鈴内4	表層	大熊町	2月2日	晴	0.4	0.0	0.2	16	20	22	<1	3
			下層					-					-	-
26		西羽黒	表層	双葉町	2月6日	晴	0.6	0.0	>0.6	10	10	8	<1	<1
			下層					-					-	-
27	坂下ダム		表層	大熊町	2月9日	雪	18.5	0.5	4.2	7	<1	1	<1	<1
			下層					17.5					7	<1
28	相双(農業用ため池)	頭森2	表層	大熊町	2月2日	晴	0.6	0.0	>0.6	12	5	5	<1	<1
			下層					-					-	-
29		夜ノ森	表層	富岡町	2月2日	晴	0.8	0.0	0.2	10	35	43	<1	5
			下層					-					-	-
30	滝川ダム		表層	川内村	1月18日	晴	20.3	0.5	3.5	7	1	2	<1	<1
			下層					19.3					7	1
			表層		2月4日	晴	23.2	0.5	4.2	8	2	2	<1	<1
			下層					22.2						
31		滝の沢	表層	富岡町	2月15日	曇	0.6	0.0	>0.6	12	3	4	<1	<1
			下層					-					-	-
32	相双(農業用ため池)	上繁岡第1	表層	楡葉町	2月19日	晴	0.5	0.0	>0.5	14	10	8	<1	<1
			下層					-					-	-
33		下繁岡	表層	楡葉町	2月19日	晴	1.0	0.0	>1.0	8	2	2	<1	<1
			下層					-					-	-
34	こまちダム		表層	小野町	2月16日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-
			下層					-					-	-
35	木戸ダム		表層	楡葉町	1月17日	晴	33.2	0.5	4.5	5	<1	1	<1	<1
			下層					32.2					6	<1
			表層		2月8日	曇	49.2	0.5	5.8	6	<1	1	<1	<1
			下層					48.2						
36	相双(農業用ため池)	大堤	表層	楡葉町	2月17日	晴	1.4	0.0	>1.4	47	2	4	<1	<1
			下層					-					-	-
37	いわき(農業用ため池)	新池	表層	いわき市	2月17日	晴	2.8	0.5	2.0	17	2	2	<1	<1
			下層					1.8					12	2
38	小玉ダム貯水池(こだま湖)		表層	いわき市	2月10日	晴	55.2	0.5	4.5	9	1	1	<1	<1
			下層					54.2					9	3
39	いわき(農業用ため池)	神下堤下	表層	いわき市	2月16日	晴	0.8	0.0	>0.8	50	3	3	<1	<1
			下層					-					-	-
40	高柴ダム貯水池(たかしぼ湖)		表層	いわき市	2月3日	曇	14.1	0.5	4.0	12	1	1	<1	<1
			下層					13.1					12	1
41	四時ダム貯水池		表層	いわき市	2月3日	晴	36.1	0.5	4.5	9	1	2	<1	<1
			下層					35.1					8	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			
						一般項目			放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			土壌			空間線量 (μ Sv/h)				
No.	地点	市町村	採取日	天候	全水深 (m)	採泥深 (cm)	含泥率 (%)	性状	放射性セシウム			性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μ Sv/h)			
									Cs-134	Cs-137	合計		Cs-134	Cs-137	合計				
1	相双(農業用ため池)	武井	新地町	2月1日	晴	4.1	7	20	シルト	350	2,100	2,450	壤質	150	970	1,120	0.11		
2		内沢	相馬市	2月1日	晴	3.8	6	28	シルト	150	820	970	壤質	86	640	726	0.06		
3	松ヶ房ダム(宇多川湖)		相馬市	2月17日	晴	-	-	-	-	-	-	-	壤質	200	1,300	1,500	0.20	結氷の為、採取不可	
4	真野ダム		飯舘村	1月20日	晴	49.9	8	24	シルト	2,300	14,000	16,300	壤質	900	5,500	6,400	0.46		
			飯舘村	2月9日	雪	46.5	6	26	シルト	6,500	40,000	46,500	壤質	950	6,300	7,250	0.53		
5	相双(農業用ため池)	藍ノ沢	飯舘村	2月10日	曇	-	-	-	-	-	-	-	壤質	1,100	6,900	8,000	0.71	結氷の為、採取不可	
6	岩部ダム貯水池		飯舘村	2月4日	晴	-	-	-	-	-	-	-	壤質	2,100	14,000	16,100	0.94	結氷の為、採取不可	
7	相双(農業用ため池)	風兼ダム	飯舘村	2月4日	晴	0.5	3	53	シルト・砂	450	3,000	3,450	壤質	1,400	8,000	9,400	1.24		
8		笹峠	飯舘村	2月4日	晴	-	-	-	-	-	-	-	壤質	3,000	20,000	23,000	0.78	結氷の為、採取不可	
9	高の倉ダム貯水池		南相馬市	2月16日	晴	36.6	5	35	シルト	2,800	16,000	18,800	壤質	1,000	6,000	7,000	0.70		
10	横川ダム貯水池		南相馬市	2月16日	晴	15.3	3	62	砂・シルト	1,600	10,000	11,600	壤質	790	4,500	5,290	0.62		
11		太良谷地	南相馬市	2月13日	晴	0.1	3	45	シルト	250	1,700	1,950	壤質	980	6,800	7,780	0.44		
12		武志谷地	南相馬市	2月2日	晴	0.2	3	65	シルト・砂	49	410	459	壤質	120	850	970	0.13		
13		龍ヶ迫	南相馬市	2月20日	曇	0.4	3	44	シルト・砂	610	3,800	4,410	壤質	510	3,700	4,210	0.33		
14	相双(農業用ため池)	上田代	川俣町	2月20日	曇	0.6	-	-	-	-	-	-	壤質	910	5,900	6,810	0.19	結氷の為、採取不可	
15		小阿久登	浪江町	2月11日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可
16		外内	飯舘村	2月10日	曇	-	-	-	-	-	-	-	壤質	1,200	7,700	8,900	0.53	結氷の為、採取不可	
17		明婦迫2号	南相馬市	2月18日	晴	0.5	3	50	砂・シルト	160	1,000	1,160	壤質	89	690	779	0.17		
18	大柿ダム		浪江町	1月22日	晴	0.7	3	78	砂・礫	4,600	28,000	32,600	壤質	440	2,700	3,140	1.02		
			浪江町	2月11日	晴	0.6	3	79	砂・礫	550	3,400	3,950	壤質	160	1,100	1,260	0.91		
19		上野川	葛尾村	2月20日	曇	0.4	3	72	砂・礫	32	180	212	壤質	94	630	724	0.22		
20	相双(農業用ため池)	平吾入	飯舘村	2月10日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可
21		目倉沢第2	浪江町	2月10日	曇	0.4	3	78	礫・砂	420	2,800	3,220	壤質	1,900	13,000	14,900	1.10		
22		丈六	浪江町	2月19日	晴	0.4	3	56	シルト・砂	910	6,700	7,610	壤質	1,900	12,000	13,900	1.35		
23	古道川発電所ダム		田村市	2月21日	曇	5.4	5	40	シルト	130	780	910	壤質	440	2,900	3,340	0.21		
24		沢入第1	双葉町	2月6日	晴	0.6	5	38	シルト	27,000	170,000	197,000	壤質	6,200	37,000	43,200	9.28		
25	相双(農業用ため池)	鈴内4	大熊町	2月2日	晴	0.4	5	61	シルト・砂	8,500	53,000	61,500	壤質	13,000	78,000	91,000	9.48		
26		西羽黒	双葉町	2月6日	晴	0.6	3	68	シルト・砂	1,700	12,000	13,700	壤質	3,400	21,000	24,400	2.03		
27	坂下ダム		大熊町	2月9日	雪	18.5	5	24	シルト	570	4,100	4,670	壤質	700	4,300	5,000	0.42		
28	相双(農業用ため池)	頭森2	大熊町	2月2日	晴	0.6	3	56	シルト・砂	540	3,700	4,240	壤質	1,700	11,000	12,700	0.96		
29		夜ノ森	富岡町	2月2日	晴	0.8	5	64	シルト・砂	1,900	12,000	13,900	壤質	1,300	7,900	9,200	1.64		
30	滝川ダム		川内村	1月18日	晴	20.3	7	38	シルト・砂	490	3,400	3,890	壤質	4,800	28,000	32,800	1.19		
			川内村	2月4日	晴	23.2	5	34	シルト・砂	790	5,400	6,190	壤質	3,400	21,000	24,400	1.46		
31		滝の沢	富岡町	2月15日	曇	0.6	3	47	シルト・砂	210	1,300	1,510	壤質	2,600	16,000	18,600	0.72		
32	相双(農業用ため池)	上繁岡第1	楡葉町	2月19日	晴	0.5	3	43	シルト・砂	1,900	12,000	13,900	壤質	980	6,400	7,380	0.46		
33		下繁岡	楡葉町	2月19日	晴	1.0	3	29	シルト・砂	630	4,000	4,630	壤質	350	2,200	2,550	0.37		
34	こまちダム		小野町	2月16日	晴	-	-	-	-	-	-	-	壤質	100	660	760	0.10	結氷の為、採取不可	
35	木戸ダム		楡葉町	1月17日	晴	33.2	6	27	シルト	630	3,500	4,130	壤質	340	2,200	2,540	0.18		
			楡葉町	2月8日	曇	49.2	5	30	シルト	880	6,100	6,980	壤質	340	2,000	2,340	0.22		
36	相双(農業用ため池)	大堤	楡葉町	2月17日	晴	1.4	3	49	砂・シルト・礫	720	4,500	5,220	壤質	88	580	668	0.20		
37	いわき(農業用ため池)	新池	いわき市	2月17日	晴	2.8	3	70	砂・礫	16	94	110	壤質	57	370	427	0.17		
38	小玉ダム貯水池(こだま湖)		いわき市	2月10日	晴	55.2	5	25	シルト	220	1,500	1,720	壤質	<10	68	68	0.11		
39	いわき(農業用ため池)	神下堤下	いわき市	2月16日	晴	0.8	3	57	砂・シルト	23	220	243	壤質	130	830	960	0.12		
40	高柴ダム貯水池(たかしぼ湖)		いわき市	2月3日	曇	14.1	5	26	シルト	62	590	652	壤質	450	3,100	3,550	0.12		
41	四時ダム貯水池		いわき市	2月3日	晴	36.1	5	21	シルト	170	1,000	1,170	壤質	310	2,000	2,310	0.17		

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

・採取地点は、原則として北から南に記載。

・空間線量は、日立アロカメディカル株式会社製のサーベイメータ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7日	雪	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可	
		下層					-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可	
43	半田沼(農業用ため池)	表層	桑折町	1月15日	雪	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可	
		下層					-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可	
		表層	桑折町	2月7日	雪	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可	
		下層					-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可	
44	大池(農業用ため池)	表層	本宮市	2月12日	曇	0.7	0.0	>0.7	16.8	1	1.7	<1	<1	
		下層					-		-	-	-	-	-	-
45	三春ダム	表層	三春町	1月12日	曇	30.8	0.5	3.8	15.3	1	1.8	<1	<1	
		下層					29.8		15.4	1	1.8	<1	<1	
		表層	三春町	2月1日	曇	31.5	0.5	4.2	16.7	1	1.5	<1	<1	
		下層					30.5		16.8	1	1.4	<1	<1	
46	宝ノ草(農業用ため池)	表層	郡山市	2月3日	曇	0.8	0.0	0.5	9.6	7	6.3	<1	<1	
		下層					-		-	-	-	-	-	-
47	羽鳥湖	表層	天栄村	1月12日	雪	22	0.5	6.1	4.3	<1	0.7	<1	<1	
		下層					21.0		4.3	<1	0.8	<1	<1	
48	広平(農業用ため池)	表層	須賀川市	1月28日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	結氷の為、採取不可
		下層					-		-	-	-	-	-	-
49	千五沢ダム貯水池	表層	石川町	1月26日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	結氷の為、採取不可
		下層					-		-	-	-	-	-	-
50	渡利池(農業用ため池)	表層	矢吹町	1月27日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	結氷の為、採取不可
		下層					-		-	-	-	-	-	-
51	泉川(農業用ため池)	表層	白河市	1月27日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	結氷の為、採取不可
		下層					-		-	-	-	-	-	-
52	堀川ダム	表層	西郷村	1月26日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	結氷の為、採取不可
		下層					-		-	-	-	-	-	-
53	南湖	表層	白河市	1月26日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	湖水水抜きの為、採取不可
		下層					-		-	-	-	-	-	-

- ・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
						一般項目			放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			性状	空間線量 (μ Sv/h)	
No.	地点	市町村	採取日	天候	全水深 (m)	採泥深 (cm)	含泥率 (%)	性状	放射性セシウム			性状	放射性セシウム			空間線量 (μ Sv/h)	備考
									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7日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可
43	半田沼(農業用ため池)	桑折町	1月15日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可
			2月7日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可
44	大池(農業用ため池)	本宮市	2月12日	曇	0.7	3	77	砂・礫	60	370	430	壤質	310	2,200	2,510	0.38	
45	三春ダム	三春町	1月12日	曇	30.8	8	25	シルト	400	2,200	2,600	壤質	53	360	413	0.14	
			2月1日	曇	31.5	5	28	シルト	180	1,300	1,480	壤質	82	450	532	0.13	
46	宝ノ草(農業用ため池)	郡山市	2月3日	曇	0.8	3	57	シルト・砂	36	210	246	壤質	400	2,600	3,000	0.18	
47	羽鳥湖	天栄村	1月12日	雪	22.0	7	24	シルト	320	1,800	2,120	-	-	-	-	0.05	積雪の為、採取不可
48	広平(農業用ため池)	須賀川市	1月28日	晴	-	-	-	-	-	-	-	壤質	170	1,100	1,270	0.09	結氷の為、採取不可
49	千五沢ダム貯水池	石川町	1月26日	晴	-	-	-	-	-	-	-	壤質	120	910	1,030	0.10	結氷の為、採取不可
50	渡利池(農業用ため池)	矢吹町	1月27日	晴	-	-	-	-	-	-	-	壤質	15	130	145	0.06	結氷の為、採取不可
51	泉川(農業用ため池)	白河市	1月27日	曇	-	-	-	-	-	-	-	壤質	200	1,400	1,600	0.23	結氷の為、採取不可
52	堀川ダム	西郷村	1月26日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	結氷及び積雪の為、採取不可
53	南湖	白河市	1月26日	晴	-	-	-	-	-	-	-	壤質	34	240	274	0.07	湖水水抜きの為、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、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

採取地点			採取日	天候	全水深 (m)	一般項目					放射性物質濃度(Bq/L)		備考
No.	地点	市町村				採水深 (m)	透明度 (m)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム		
											Cs-134	Cs-137	
54	日中ダム	表層	1月20日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	結氷の為、採取不可
		下層				-	-	-	-	-	-	-	結氷の為、採取不可
55	曾原湖	表層	1月12日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	結氷の為、採取不可
		下層				-	-	-	-	-	-	-	結氷の為、採取不可
56	檜原湖	表層	1月12日	雪	21.4	0.5	5.7	7	<1	1.3	<1	<1	
		下層				20.4		7	<1	1.3	<1	<1	
		表層	2月18日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	結氷の為、採取不可
		下層				-	-	-	-	-	-	-	結氷の為、採取不可
57	小野川湖	表層	1月12日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	結氷の為、採取不可
		下層				-	-	-	-	-	-	-	結氷の為、採取不可
		表層	2月18日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	結氷の為、採取不可
		下層				-	-	-	-	-	-	-	結氷の為、採取不可
58	秋元湖	表層	1月12日	雨	-	-	-	-	-	-	-	-	結氷の為、採取不可
		下層				-	-	-	-	-	-	-	結氷の為、採取不可
		表層	2月18日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	結氷の為、採取不可
59	毘沙門沼	表層	1月13日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可
		下層				-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可
60	雄国沼	表層	1月13日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	冬季通行止の為、採取不可
		下層				-	-	-	-	-	-	-	冬季通行止の為、採取不可
61	会津(農業用ため池)	大沼	1月19日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可
		下層				-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可
62	湖心	表層	1月18日	晴	95.3	0.5	12.8	12	<1	<1	<1	<1	
		下層				94.3		12	<1	<1	<1	<1	
		表層	2月1日	晴	95.5	0.5	10.5	12	<1	<1	<1	<1	
		下層				94.5		12	<1	<1	<1	<1	
63	高橋川河口	表層	1月18日	晴	1.6	0.0	>1.6	12	<1	<1	<1	<1	
下層	-	-				-		-	-	-	-	水深浅い為、下層採取できず	
64	小黒川河口	表層	1月18日	晴	1.2	0.0	>1.2	12	<1	<1	<1	<1	
		下層				-		-	-	-	-	-	-
65	天神浜	表層	1月18日	晴	2.0	0.5	>2.0	13	<1	<1	<1	<1	
		下層				1.0		13	<1	<1	<1	<1	
66	菱沼川河口	表層	1月18日	晴	2.0	0.5	>2.0	13	<1	<1	<1	<1	
		下層				1.0		13	<1	<1	<1	<1	
67	安積疏水取水口	表層	1月18日	晴	3.5	0.5	>3.5	13	<1	<1	<1	<1	
		下層				2.5		13	<1	<1	<1	<1	
		表層	2月1日	晴	3.2	0.5	>3.2	12	<1	<1	<1	<1	
		下層				2.2		12	<1	<1	<1	<1	

○湖沼・水源地(福島県会津地域)

・水質モニタリング結果一覧

採取地点				採取日	天候	全水深 (m)	一般項目					放射性物質濃度(Bq/L)		備考
No.	地点		市町村				採水深 (m)	透明度 (m)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム		
												Cs-134	Cs-137	
68		浜路浜		1月18日	晴	5.0	0.5	>5.0	12	<1	<1	<1	<1	
		下層					4.0							<1
69		舟津港	郡山市	1月18日	晴	6.0	0.5	>6.0	12	<1	<1	<1	<1	
		下層					5.0							<1
70		舟津川河口沖		1月18日	晴	3.4	0.5	>3.4	12	<1	<1	<1	<1	
		下層					2.4							<1
71	猪苗代湖	青松ヶ浜		1月18日	晴	7.0	0.5	>7.0	12	<1	<1	<1	<1	
		下層					6.0							<1
72		原川河口	会津若松市	1月18日	曇	16.0	0.5	13.5	12	<1	<1	<1	<1	
		下層					15.0							<1
73		小石ヶ浜水門	猪苗代町	1月18日	晴	5.4	0.5	>5.4	12	<1	<1	<1	<1	
							下層							4.4
				2月1日	晴	5.1	0.5	>5.1	12	<1	<1	<1	<1	<1
							下層							
74	東山ダム貯水池	表層	会津若松市	1月21日	雪	-	-	-	-	-	-	-	結氷の為、採取不可	
		下層					-							-
75		湖心		1月19日	雪	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可	
		下層					-							-
76	沼沢湖	湖心と河口沖の中間地点(水深30m)	金山町	1月19日	雪	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可	
		下層					-							-
77		前の沢川河口沖		1月19日	雪	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可	
		下層					-							-
78	会津(農業用ため池)	寺入	会津美里町	1月14日	雪	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可	
		下層					-							-
79	大川ダム貯水池	表層	会津若松市	1月16日	雪	14.4	0.5	4.8	7	<1	1.5	<1	<1	
		下層					13.4							8
80	田子倉貯水池	表層	只見町	1月17日	雪	-	-	-	-	-	-	-	冬季通行止の為、採取不可	
		下層					-							-
81	南会津(農業用ため池)	福井		1月17日	雪	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可	
		下層					-							-
82	田島ダム貯水池(舟鼻湖)	表層	南会津町	1月14日	雪	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可	
		下層					-							-

- ・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	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]				空間線量 (μ Sv/h)	
						採泥深 (cm)	含泥率 (%)	性状	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	日中ダム	喜多方市	1月20日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	積雪及び結氷の為、採取不可			
55	曾原湖	北塩原村	1月12日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪及び結氷の為、地点到着不可			
56	檜原湖		1月12日	雪	21.4	5	19	シルト	420	2,700	3,120	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可		
			2月18日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪及び結氷の為、地点到着不可		
57	小野川湖		1月12日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	積雪及び結氷の為、採取不可		
		2月18日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪及び結氷の為、地点到着不可			
58	秋元湖	猪苗代町	1月12日	雨	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	積雪及び結氷の為、採取不可			
			2月18日	晴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	積雪及び結氷の為、採取不可		
59	毘沙門沼	北塩原村	1月13日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到着不可			
60	雄国沼	北塩原村	1月13日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	冬季通行止の為、採取不可			
61	会津(農業用ため池)	大沼	西会津町	1月19日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可			
62		湖心	会津若松市	1月18日	晴	95.3	5	23	シルト	160	1,100	1,260	-	-	-	土壌採取地点の設定なし		
				2月1日	晴	95.5	10	25	シルト	39	330	369	-	-	-	土壌採取地点の設定なし		
63		高橋川河口	猪苗代町	1月18日	晴	1.6	5	66	砂・礫	13	120	133	-	-	-	積雪の為、地点到達不可		
64		小黒川河口		1月18日	晴	1.2	5	75	砂・礫	<10	61	61	-	-	-	積雪の為、地点到達不可		
65		天神浜		1月18日	晴	2.0	5	67	砂・礫	12	68	80	-	-	-	積雪の為、地点到達不可		
66		菱沼川河口		1月18日	晴	2.0	5	78	砂・礫	<10	35	35	-	-	-	積雪の為、地点到達不可		
67	猪苗代湖	安積疏水取水口		1月18日	晴	3.5	3	77	砂・礫	<10	59	59	-	-	-	積雪の為、地点到達不可		
				2月1日	晴	3.2	5	75	砂	19	110	129	-	-	-	0.03	積雪の為、採取不可	
68		浜路浜		1月18日	晴	5.0	5	74	砂	18	130	148	壤質	130	750	880	0.05	
69		舟津港		郡山市	1月18日	晴	6.0	5	74	砂・シルト	16	130	146	砂質	17	120	137	0.04
70		舟津川河口沖	1月18日		晴	3.4	5	55	シルト・砂	<10	34	34	壤質	57	330	387	0.05	
71		青松ヶ浜	1月18日		晴	7.0	5	71	砂・シルト	28	160	188	砂質	12	72	84	0.04	
72		原川河口	会津若松市	1月18日	曇	16.0	5	39	シルト・砂	54	380	434	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可	
73		小石ヶ浜水門	猪苗代町	1月18日	晴	5.4	5	32	シルト・砂	54	270	324	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可	
				2月1日	晴	5.1	5	36	シルト	18	130	148	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可	
74	東山ダム貯水池	会津若松市	1月21日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪及び結氷の為、地点到達不可			
75	沼沢湖	湖心	金山町	1月19日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可		
76		湖心と河口沖の中間地点(水深3.0m)		1月19日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為地点到達不可、土壌採取地点の設定なし		
77		前の沢川河口沖		1月19日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為地点到達不可、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14日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可			
79	大川ダム貯水池	会津若松市	1月16日	雪	14.4	5	41	シルト	12	56	68	-	-	-	0.05	積雪の為、採取不可		
80	田子倉貯水池	福井	只見町	1月17日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	冬季通行止の為、採取不可		
81	南会津(農業用ため池)		南会津町	1月17日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可		
82	田島ダム貯水池(舟鼻湖)	南会津町	1月14日	雪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、地点到達不可		

- ・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、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。



