

(お知らせ)

福島県内の公共用水域における放射性物質モニタリングの測定結果について
(9月-11月採取分)

<福島県政クラブ同時発表>

平成 25 年 1 月 10 日 (木)
環境省水・大気環境局水環境課
直 通: 03-5521-8316
代 表: 03-3581-3351
課 長: 北村 匡 (内線 6610)
課長補佐: 古田 哲央 (内線 6614)
担 当: 佐藤 勝彦 (内線 6628)

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

今般、福島県内の公共用水域における放射性物質モニタリングの平成 24 年 9 月 10 日～11 月 30 日採取分について、測定結果(速報)を取りまとめましたので、公表します。

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

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

1. 調査概要

(1) 調査地点

福島県内の公共用水域における環境基準点等 217 地点
(河川: 123 地点、湖沼・水源地: 82 地点、沿岸: 12 地点)

注) 湖沼・水源地、沿岸については、今回からの新規地点がある。
(湖沼・水源地: 14 地点、沿岸: 3 地点)

(2) 調査内容

- ・ 水質及び底質の放射性物質濃度(放射性セシウム(Cs134、Cs137)等)の測定
- ・ 水質及び底質採取地点近傍の周辺環境(河川敷等)の土壌の放射性物質の濃度及び空間線量率の測定

2. 結果概要(※は前回(平成 24 年 7 月-9 月)測定結果)

(1) 水質 (検出下限値: 1Bq/L)

ほとんどの地点で不検出の状況であるが、東京電力株式会社福島第一原子力発電所周辺地域など一部地点の SS(浮遊物質)や濁度が高い水質で検出が見られている。

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

(河川)

Cs134+Cs137: 不検出 ～ 2 Bq/L (※ 不検出 ～ 5 Bq/L)

(湖沼・水源地)

Cs134+Cs137: 不検出 ～ 60 Bq/L (※ 不検出 ～ 5 Bq/L)

(沿岸)

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

<参考>

食品衛生法に基づく食品、添加物等の規格基準(飲料水)(平成24年3月15日厚生労働省告示第130号)

放射性セシウム(セシウム 134、セシウム 137 合計):10Bq/kg

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

放射性セシウム(セシウム 134、セシウム 137 合計):10Bq/kg

(2) 底質 (検出下限値:10Bq/ kg(乾泥))

河川、湖沼・水源地とも大半の地点では、概ね2,000Bq/kg程度以下(沿岸は1,000Bq/kg)であるが、東京電力株式会社福島第一原子力発電所周辺地域など一部地点において高い数値が見られる。

増減傾向については、河川、沿岸は、概ね減少又は横ばい、湖沼・水源地では増減にばらつきはあるが、東京電力株式会社福島第一原子力発電所周辺地域など一部地点において大幅に増加している地点が見られるものの、全体としては大幅な増加は見られない。

(河川)

Cs134+Cs137: 不検出 ~ 17,400 Bq/ kg(乾泥) (※ 不検出 ~ 61,000 Bq/ kg(乾泥))

(湖沼・水源地)

Cs134+Cs137: 不検出 ~ 780,000 Bq/ kg(乾泥) (※ 不検出 ~ 96,000 Bq/ kg(乾泥))

(沿岸)

Cs134+Cs137: 不検出 ~ 730 Bq/ kg(乾泥) (※ 38 ~ 590 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	150 (175)	19 (20)	6 (6)	3 (9)	3 (1)	12 (22)	193 (233)
湖沼・水源地	71 (25)	20 (5)	11 (8)	10 (1)	7 (4)	67 (35)	186 (78)
沿岸	33 (18)	—	—	—	—	—	33 (18)

(3) 周辺環境 (検出下限値:10Bq/ kg(乾))

(河川)

Cs134+Cs137: 11 ~ 151,000 Bq/ kg(乾) (※ 不検出 ~ 82,000 Bq/ kg(乾))

空間線量: 0.07 ~ 10.89 μ Sv/h

(湖沼・水源地)

Cs134+Cs137: 21 ~ 1,050,000 Bq/ kg(乾) (※ 34 ~ 121,000 Bq/ kg(乾))

空間線量: 0.04 ~ 51.04 μ Sv/h

(詳細別紙、地図別添)

○ 今後の予定

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

○河川(福島県浜通り)
・水質モニタリング結果一覧

採取地点				採取日	天候	全水深 m	一般項目					放射性物質濃度 Bq/L			備考		
No.	水域名	地点	市町村				採水深 m	透視度 cm	電気伝導度 mS/m	SS mg/L	濁度 度	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム Cs-134 Cs-137				
1	地藏川	浜畑橋	新地町	11月8日	晴	3.40	0.0	63	4,740	8	4	<1	<1	<1			
2	小泉川	小泉橋	相馬市	11月8日	晴	0.40	0.0	>100	32	2	1	<1	<1	<1			
3		百間橋		11月8日	晴	2.35	0.0	65	4	8	5	<1	<1	<1			
4	宇多川	堀坂橋		11月8日	晴	0.35	0.0	>100	13	<1	0	<1	<1	<1			
5		百間橋		11月8日	晴	0.80	0.0	>100	4	4	2	<1	<1	<1			
6	真野川	落合橋	南相馬市	11月7日	晴	0.80	0.0	>100	20	<1	1	<1	<1	<1			
7		真島橋		11月12日	雨	0.50	0.0	>100	3	5	3	<1	<1	<1	旧緊急時避難準備区域		
8	新田川	草野	飯舘村	11月6日	雨	0.40	0.0	>100	9	<1	1	<1	<1	<1	居住制限区域		
9		小宮		11月6日	曇	0.40	0.0	83	9	3	1	<1	<1	<1			
10			木戸内橋	南相馬市	11月7日	晴	1.00	0.0	>100	11	<1	1	<1	<1	<1	旧緊急時避難準備区域	
11		鮭川橋	11月12日		雨	0.80	0.0	>100	167	4	2	<1	<1	<1			
12	太田川	石渡戸橋	11月7日		晴	0.50	0.0	>100	8	<1	1	<1	<1	<1			
13			上ノ内橋		11月7日	晴	0.35	0.0	>100	10	<1	1	<1	<1	<1		
14			益田橋		11月7日	晴	0.80	0.0	>100	14	<1	1	<1	<1	<1		
15			JR鉄道橋		11月7日	晴	0.30	0.0	>100	15	4	2	<1	<1	<1		
16	小高川	丸山橋			11月6日	雨	0.60	0.0	86	2,210	9	4	<1	<1	<1	避難指示解除準備区域	
17					下川原橋	11月6日	曇	0.20	0.0	>100	12	<1	0	<1	<1		<1
18					善丁橋	11月6日	雨	0.40	0.0	>100	15	3	2	<1	<1		<1
19				ハツカラ橋	11月6日	雨	0.40	0.0	>100	3,290	5	3	<1	<1	<1		
20	請戸川	室原橋	浪江町	9月19日	曇	0.30	0.0	>100	6	<1	0	<1	<1	<1	警戒区域		
					10月23日	雨	0.37	0.0	>100	8	<1	1	<1	<1		<1	
				11月15日	晴	0.25	0.0	>100	7	<1	1	<1	<1	<1			
21		請戸橋		9月19日	曇	0.50	0.0	83	9	2	1	<1	<1	<1			
				11月15日	晴	0.25	0.0	>100	15	<1	1	<1	<1	<1			
22	古道川	高瀬川合流前 (都路町古道下平)	田村市	9月20日	晴	0.70	0.0	>100	8	1	0	<1	<1	<1	避難指示解除準備区域		
				11月9日	晴	0.30	0.0	>100	39	<1	0	<1	<1	<1			
23	高瀬川	慶応橋	浪江町	10月18日	曇	0.25	0.0	11	6	44	31	<1	<1	1	警戒区域		
				11月15日	曇	1.00	0.0	>100	8	1	1	<1	<1	<1			
24	前田川	国道6号線西側	双葉町	10月23日	雨	0.45	0.0	>100	14	2	2	<1	<1	<1			
				11月20日	晴	1.10	0.0	>100	16	<1	1	<1	<1	<1			
25		中浜橋	浪江町	9月19日	雨	2.00	0.0	48	370	3	1	<1	<1	1			
					11月15日	晴	1.60	0.0	61	1,980	5	6	<1	1		1	
26	熊川	国道6号線西側	大熊町	10月17日	晴	0.50	0.0	>100	8	<1	1	<1	<1	<1	居住制限区域		
				11月21日	晴	0.25	0.0	>100	10	<1	0	<1	<1	<1			
27				三熊橋	10月17日	曇	0.30	0.0	>100	10	<1	1	<1	<1	<1	帰還困難区域	
				11月20日	曇	0.90	0.0	>100	13	<1	0	<1	<1	<1			
28	富岡川	鍋倉橋	川内村	10月16日	晴	0.15	0.0	>100	7	<1	1	<1	<1	<1	避難指示解除準備区域		
				11月20日	曇	0.20	0.0	>100	10	<1	0	<1	<1	<1			
29		境川橋	富岡町	11月14日	晴	0.25	0.0	>100	7	<1	0	<1	<1	<1	警戒区域		
30		国道6号線西側		9月19日	曇	0.30	0.0	>100	7	<1	0	<1	<1	<1			
				11月14日	晴	0.30	0.0	>100	10	<1	1	<1	<1	<1			
31		小浜橋		9月19日	曇	0.30	0.0	91	8	<1	1	<1	<1	<1			
					11月14日	晴	0.65	0.0	>100	13	1	1	<1	<1		<1	
32	井出川	本釜橋	楡葉町	11月19日	曇	0.20	0.0	>100	10	<1	0	<1	<1	<1	避難指示解除準備区域		
33	川内川	木戸川合流前(二股橋)	川内村	9月20日	雨	0.25	0.0	>100	5	<1	1	<1	<1	<1			
					10月16日	晴	0.15	0.0	>100	5	<1	0	<1	<1		<1	
					11月19日	雨	0.40	0.0	>100	10	<1	0	<1	<1		<1	
34	木戸川	西山橋	楡葉町	9月20日	雨	0.50	0.0	>100	5	<1	0	<1	<1	<1		旧緊急時避難準備区域	
35				長瀬橋	11月19日	曇	1.05	0.0	>100	6	<1	1	<1	<1	<1		
36				木戸川橋	11月19日	曇	0.30	0.0	>100	6	<1	1	<1	<1	<1		
37	浅見川	坊田橋	広野町	11月11日	雨	0.25	0.0	>100	12	<1	0	<1	<1	<1	旧緊急時避難準備区域		

○河川(福島県浜通り)
・水質モニタリング結果一覧

採取地点				採取日	天候	全水深 m	一般項目					放射性物質濃度 Bq/L			備考
No.	水域名	地点	市町村				採水深 m	透視度 cm	電気伝導度 mS/m	SS mg/L	濁度 度	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム Cs-134	Cs-137	
38	大久川	蔭磯橋	いわき市	11月7日	曇	0.25	0.0	94	30	6	3	<1	<1	<1	
39	小久川	連郷橋		11月7日	曇	0.40	0.0	>100	55	2	2	<1	<1	<1	
40	仁井田川	霞田橋		11月7日	曇	0.50	0.0	88	26	2	1	<1	<1	<1	
41		松葉橋		11月6日	雨	0.70	0.0	71	158	1	1	<1	<1	<1	
42		北ノ内橋	小野町	11月5日	曇	0.50	0.0	>100	15	3	1	<1	<1	<1	
43	夏井川	久太夫橋	いわき市	11月6日	雨	1.20	0.0	74	38	3	1	<1	<1	<1	
44		六十枚橋		11月15日	晴	0.50	0.0	90	17	1	1	<1	<1	<1	
45	好間川	岩穴つり橋		11月9日	晴	0.20	0.0	>100	12	<1	0	<1	<1	<1	
46		夏井川合流前		11月15日	晴	0.20	0.0	>100	21	<1	1	<1	<1	<1	
47	藤原川	島橋		10月19日	曇	0.70	0.0	40	50	13	9	<1	<1	<1	
				11月15日	晴	0.40	0.0	66	28	4	4	<1	<1	<1	橋工事の為、上流で採取
48		みなと大橋		10月19日	曇	2.00	0.0	45	1	9	7	<1	<1	<1	
				11月15日	晴	2.50	0.0	45	36	5	3	<1	<1	<1	
49	鮫川	井戸沢橋		11月9日	晴	3.60	0.0	>100	13	<1	1	<1	<1	<1	
50		鮫川橋		11月16日	晴	4.50	0.0	73	444	1	2	<1	<1	<1	
51	四時川	小室橋		10月19日	曇	1.00	0.0	70	64	4	2	<1	<1	<1	
				11月16日	晴	0.30	0.0	>100	29	<1	0	<1	<1	<1	
52	蛭田川	小塙橋		11月9日	晴	0.50	0.0	>100	29	2	2	<1	<1	<1	
53		蛭田橋		11月16日	晴	1.10	0.0	67	281	2	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。

○河川(福島県浜通り)
・底質モニタリング結果一覧

採取地点				採取日	天候	全水深 m	一般項目			放射性物質濃度 Bq/kg(乾泥)				備考
No.	水域名	地点	市町村				採泥深 cm	含泥率 %	性状	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム			
										Cs-134	Cs-137	合計		
1	地蔵川	浜畑橋	新地町	11月8日	晴	3.40	5	74	シルト	<30	120	200	320	
2	小泉川	小泉橋	相馬市	11月8日	晴	0.40	5	89	砂	<30	180	290	470	
3		百間橋		11月8日	晴	2.35	5	77	シルト	<30	500	850	1,350	
4		堀坂橋		11月8日	晴	0.35	3	91	砂	<30	280	480	760	
5	宇多川	百間橋		11月8日	晴	0.80	5	92	砂	<30	31	53	84	
6	真野川	落合橋	南相馬市	11月7日	晴	0.80	5	91	砂	<30	170	280	450	
7		真島橋		11月12日	雨	0.50	5	90	砂	<30	180	320	500	旧緊急時避難準備区域
8	新田川	草野	飯舘村	11月6日	雨	0.40	4	93	砂	<30	590	990	1,580	居住制限区域
9		小宮		11月6日	曇	0.40	3	91	砂	<30	1,600	2,700	4,300	
10		木戸内橋	南相馬市	11月7日	晴	1.00	3	91	砂	<30	920	1,600	2,520	旧緊急時避難準備区域
11		鮭川橋		11月12日	雨	0.80	3	66	シルト	<30	1,900	3,400	5,300	
12	石渡戸橋	11月7日		晴	0.50	3	90	砂	<30	3,200	5,500	8,700		
13	上ノ内橋	11月7日		晴	0.35	5	93	砂	<30	1,900	3,300	5,200		
14	太田川	益田橋		11月7日	晴	0.80	2	78	砂	<30	4,600	7,900	12,500	
15	JR鉄道橋	11月7日		晴	0.30	3	89	砂	<30	650	1,100	1,750	避難指示解除準備区域	
16		丸山橋		11月6日	雨	0.60	3	92	砂	<30	19	29		48
17		下川原橋		11月6日	曇	0.20	2	95	砂	<30	390	690		1,080
18	小高川	善丁橋		11月6日	雨	0.40	5	94	砂	<30	130	230		360
19		ハツカラ橋			11月6日	雨	0.40	3	91	砂	<30	<10	18	18
20	請戸川	室原橋	浪江町	9月19日	曇	0.30	3	93	砂	<30	5,800	9,800	15,600	警戒区域
				10月23日	雨	0.37	5	93	砂	<30	5,500	9,100	14,600	
		11月15日		晴	0.25	5	94	砂	<30	4,900	8,500	13,400		
21		請戸橋		9月19日	曇	0.50	3	94	砂	<30	510	860	1,370	
				11月15日	晴	0.25	3	91	砂	<30	2,100	3,500	5,600	
22	古道川	高瀬川合流前 (都路町古道下平)	田村市	9月20日	晴	0.70	3	95	砂	<30	29	51	80	避難指示解除準備区域
				11月9日	晴	0.30	5	95	砂	<30	65	100	165	
23	高瀬川	慶応橋	浪江町	10月18日	曇	0.25	5	65	シルト	<36	6,400	11,000	17,400	警戒区域
				11月15日	曇	1.00	5	95	砂	<30	510	860	1,370	
24	前田川	国道6号線西側	双葉町	10月23日	雨	0.45	5	94	砂	<30	1,800	3,000	4,800	
		中浜橋	浪江町	11月20日	晴	1.10	3	93	砂	<30	1,400	2,300	3,700	
25				9月19日	雨	2.00	2	86	砂	<30	4,800	8,300	13,100	
				11月15日	晴	1.60	3	84	砂	<30	2,500	4,300	6,800	
26	熊川	国道6号線西側	大熊町	10月17日	晴	0.50	2	95	砂	<30	610	1,000	1,610	居住制限区域
		三熊橋		11月21日	晴	0.25	3	95	砂	<30	390	680	1,070	
				10月17日	曇	0.30	2	94	砂	<30	1,100	1,800	2,900	
27				11月20日	曇	0.90	3	91	砂	<30	1,300	2,200	3,500	帰還困難区域
28	富岡川	鍋倉橋	川内村	10月16日	晴	0.15	5	92	砂	<30	120	190	310	避難指示解除準備区域
				11月20日	曇	0.20	3	89	砂	<30	100	170	270	
29		境川橋	富岡町	11月14日	晴	0.25	3	93	砂	<30	170	270	440	警戒区域
30		国道6号線西側		9月19日	曇	0.30	3	94	砂	<30	930	1,600	2,530	
				11月14日	晴	0.30	3	94	礫	<30	480	820	1,300	
31		小浜橋		9月19日	曇	0.30	1	94	砂	<30	930	1,600	2,530	
				11月14日	晴	0.65	3	92	砂	<30	1,300	2,300	3,600	
32	井出川	本釜橋	檜葉町	11月19日	曇	0.20	1	94	礫・砂	<30	110	200	310	避難指示解除準備区域
	川内川	木戸川合流前(二股橋)	川内村	9月20日	雨	0.25	5	94	砂	<30	110	180	290	
				10月16日	晴	0.15	4	94	砂	<30	29	54	83	
				11月19日	雨	0.40	3	92	砂	<30	74	120	194	
34	木戸川	西山橋		9月20日	雨	0.50	3	93	砂	<30	31	55	86	旧緊急時避難準備区域
			11月19日	曇	1.05	5	91	砂	<30	55	82	137		
35		長瀬橋	檜葉町	11月19日	曇	0.30	5	93	砂	<30	86	150	236	避難指示解除準備区域
36	木戸川橋	11月19日		曇	0.60	5	93	砂	<30	120	200	320		
37	浅見川	坊田橋	広野町	11月11日	雨	0.25	5	91	砂	<30	55	98	153	旧緊急時避難準備区域

○河川(福島県浜通り)
・底質モニタリング結果一覧

採取地点				採取日	天候	全水深 m	一般項目			放射性物質濃度 Bq/kg(乾泥)				備考
No.	水域名	地点	市町村				採泥深 cm	含泥率 %	性状	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム			
										Cs-134	Cs-137	合計		
38	大久川	蔭磯橋	いわき市	11月7日	曇	0.25	5	97	礫	<30	200	360	560	
39	小久川	連郷橋		11月7日	曇	0.40	5	93	礫	<30	46	81	127	
40	仁井田川	霞田橋		11月7日	曇	0.50	3	95	礫	<30	30	45	75	
41		松葉橋		11月6日	雨	0.70	5	91	砂	<30	55	96	151	
42		北ノ内橋	小野町	11月5日	曇	0.50	5	75	砂	<30	62	110	172	
43	夏井川	久太夫橋	いわき市	11月6日	雨	1.20	5	84	砂	<30	54	95	149	
44		六十枚橋		11月15日	晴	0.50	5	92	砂	<30	23	49	72	
45	好間川	岩穴つり橋		11月9日	晴	0.20	5	88	礫・砂	<30	76	130	206	
46		夏井川合流前		11月15日	晴	0.20	7	80	砂	<30	71	120	191	
47	藤原川	島橋		10月19日	曇	0.70	3	82	砂	<30	<10	13	13	
				11月15日	晴	0.40	—	—	—	—	—	—	—	川底がコンクリートの為、採取不可
48		みなと大橋		10月19日	曇	2.00	3	76	砂	<30	210	370	580	
				11月15日	晴	2.50	5	66	シルト	<30	330	580	910	
49	鮫川	井戸沢橋		11月9日	晴	3.60	—	—	—	—	—	—	—	増水の為、採取不可
50		鮫川橋		11月16日	晴	4.50	5	85	砂	<30	39	67	106	
51	四時川	小室橋		10月19日	曇	1.00	3	92	砂	<30	26	52	78	
				11月16日	晴	0.30	5	78	砂	<30	88	120	208	
				11月9日	晴	0.50	5	93	砂	<30	150	270	420	
52	蛭田川	小塙橋		11月9日	晴	0.50	5	93	砂	<30	150	270	420	
53		蛭田橋	11月16日	晴	1.10	7	81	砂	<30	200	340	540		

・採取地点は、各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。

○河川(福島県浜通り)
・周辺環境モニタリング結果一覧

採取地点				採取日	天候	性状	左岸 放射性物質濃度 Bq/kg(乾)					性状	右岸 放射性物質濃度 Bq/kg(乾)					備考
No.	水域名	地点	市町村				放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム		合計	空間線量 μSv/h		放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム		合計	空間線量 μSv/h	
								Cs-134	Cs-137					Cs-134	Cs-137			
1	地藏川	浜畑橋	新地町	11月8日	晴	砂質	<30	950	1,600	2,550	0.21	砂質	<30	1,000	1,700	2,700	0.16	
2	小泉川	小泉橋	相馬市	11月8日	晴	壤質	<30	700	1,200	1,900	0.27	壤質	<30	720	1,300	2,020	0.26	
3		百間橋		11月8日	晴	壤質	<30	910	1,600	2,510	0.29	壤質	<30	990	1,700	2,690	0.30	
4		堀坂橋		11月8日	晴	壤質	<30	2,000	3,500	5,500	0.29	腐葉土	<30	700	1,200	1,900	0.37	
5	宇多川	百間橋		11月8日	晴	壤質	<30	630	1,100	1,730	0.28	壤質	<30	530	890	1,420	0.24	
6	真野川	落合橋	南相馬市	11月7日	晴	砂質	<30	1,000	1,800	2,800	0.45	壤質	<30	2,000	3,400	5,400	0.57	
7		真島橋		11月12日	雨	壤質	<30	220	380	600	0.17	壤質	<30	1,200	2,200	3,400	0.20	旧緊急時避難準備区域
8	新田川	草野	飯舘村	11月6日	雨	壤質・砂質	<30	1,500	2,400	3,900	2.10	壤質	<58	13,000	23,000	36,000	3.01	居住制限区域
9		小宮		11月6日	曇	壤質	<30	4,800	8,100	12,900	3.49	壤質	<30	1,900	3,200	5,100	3.51	
10		木戸内橋		11月7日	晴	壤質	<30	2,300	3,900	6,200	0.87	壤質	<30	2,900	4,900	7,800	1.10	
11		鮭川橋		11月12日	雨	壤質	<30	20	34	54	0.58	壤質	<30	1,500	2,600	4,100	0.60	
12	太田川	石渡戸橋	南相馬市	11月7日	晴	砂質	<33	6,000	10,000	16,000	1.60	壤質	<30	5,400	9,200	14,600	1.70	旧緊急時避難準備区域
13		上ノ内橋		11月7日	晴	壤質	<30	2,000	3,400	5,400	0.78	壤質	<30	3,200	5,600	8,800	0.72	
14		益田橋		11月7日	晴	壤質	<30	800	1,400	2,200	0.31	壤質	<30	1,600	2,700	4,300	0.35	
15		JR鉄道橋		11月7日	晴	壤質	<30	480	830	1,310	0.36	壤質	<30	640	1,100	1,740	0.35	
16		丸山橋		11月6日	雨	砂質	<30	660	1,100	1,760	0.18	砂質	<30	110	190	300	0.13	
17	小高川	下川原橋		11月6日	曇	砂質	<30	1,200	2,100	3,300	0.84	壤質	<30	2,200	3,800	6,000	0.84	避難指示解除準備区域
18		善丁橋		11月6日	雨	壤質	<30	680	1,200	1,880	0.37	壤質	<30	720	1,300	2,020	0.58	
19		ハツカラ橋		11月6日	雨	砂質	<30	14	24	38	0.10	砂質	<30	41	65	106	0.13	
20	請戸川	室原橋	浪江町	9月19日	曇	壤質	<77	28,000	48,000	76,000	8.26	—	—	—	—	—	—	
				10月23日	雨	壤質	<70	28,000	50,000	78,000	8.97	壤質	<65	24,000	42,000	66,000	8.31	
				11月15日	晴	壤質	<63	21,000	36,000	57,000	7.98	壤質	<84	26,000	46,000	72,000	9.10	警戒区域
21		請戸橋		9月19日	曇	砂質	<30	1,300	2,200	3,500	1.60	—	—	—	—	—	—	
				11月15日	晴	砂質	<30	1,500	2,600	4,100	1.67	壤質	<30	200	360	560	0.67	
22	古道川	高瀬川合流前 (都路町古道下平)	田村市	9月20日	晴	壤質	<30	2,500	4,200	6,700	0.54	壤質	<30	2,200	3,700	5,900	0.50	避難指示解除準備区域
				11月9日	晴	壤質	<30	2,400	4,000	6,400	0.49	壤質	<30	950	1,600	2,550	0.54	
23	高瀬川	慶応橋	浪江町	10月18日	曇	壤質	<30	960	1,700	2,660	1.68	—	—	—	—	—	—	
				11月15日	曇	壤質	<30	1,400	2,500	3,900	1.28	壤質	<30	2,000	3,500	5,500	1.02	
24	前田川	国道6号線西側	双葉町	10月23日	雨	壤質	<59	18,000	33,000	51,000	4.17	壤質	<83	33,000	61,000	94,000	10.04	警戒区域
				11月20日	晴	壤質	<61	18,000	34,000	52,000	3.92	壤質	<86	43,000	83,000	126,000	8.97	
25		中浜橋	浪江町	9月19日	雨	—	—	—	—	—	—	壤質	<30	890	1,600	2,490	0.57	
				11月15日	晴	壤質	<30	1,300	2,400	3,700	0.67	壤質	<30	950	1,700	2,650	0.65	
26	熊川	国道6号線西側	大熊町	10月17日	晴	—	—	—	—	—	—	壤質	<70	23,000	38,000	61,000	6.07	居住制限区域
				11月21日	晴	壤質	<55	16,000	27,000	43,000	3.35	壤質	<50	13,000	22,000	35,000	4.39	
27		三熊橋		10月17日	曇	—	—	—	—	—	—	砂質・壤質	<46	13,000	22,000	35,000	6.68	帰還困難区域
				11月20日	曇	壤質・砂質	<30	4,800	8,200	13,000	10.89	壤質	<88	55,000	96,000	151,000	5.18	
28	富岡川	鍋倉橋	川内村	10月16日	晴	壤質	<30	1,900	3,200	5,100	0.66	壤質	<30	1,800	3,000	4,800	0.77	避難指示解除準備区域
				11月20日	曇	壤質	<30	860	1,500	2,360	0.61	壤質	<30	1,200	2,100	3,300	0.75	
29		境川橋		11月14日	晴	壤質	<59	15,000	26,000	41,000	4.28	壤質	<57	15,000	25,000	40,000	4.77	
30		国道6号線西側	富岡町	9月19日	曇	壤質	<58	18,000	29,000	47,000	5.41	—	—	—	—	—	—	
				11月14日	晴	壤質	<39	8,700	15,000	23,700	4.91	壤質	<46	9,100	16,000	25,100	3.68	警戒区域
31		小浜橋		9月19日	曇	砂質	<35	10,000	17,000	27,000	2.16	—	—	—	—	—	—	
				11月14日	晴	砂質	<30	5,000	8,600	13,600	2.20	壤質・砂質	<30	1,900	3,400	5,300	1.02	
32	井出川	本釜橋	檜葉町	11月19日	曇	砂質	<30	330	560	890	1.06	壤質	<30	1,900	3,400	5,300	0.77	
				9月20日	雨	砂質・壤質	<30	1,500	2,500	4,000	1.01	腐葉土	<30	1,100	2,000	3,100	0.65	避難指示解除準備区域
33	川内川	木戸川合流前(二股橋)	川内村	10月16日	晴	壤質	<30	1,600	2,600	4,200	0.68	壤質	<30	680	1,100	1,780	0.70	
				11月19日	雨	壤質	<30	2,400	4,100	6,500	0.76	壤質	<30	1,600	2,700	4,300	0.70	
				9月20日	雨	砂質	<30	1,000	1,800	2,800	0.38	壤質	<30	2,300	3,800	6,100	0.48	旧緊急時避難準備区域
34	木戸川	西山橋	檜葉町	11月19日	曇	壤質	<30	410	700	1,110	0.37	壤質	<30	1,700	2,900	4,600	0.47	
35		長瀬橋		11月19日	曇	壤質	<30	980	1,700	2,680	0.81	壤質	<30	1,100	1,800	2,900	0.60	避難指示解除準備区域
36		木戸川橋		11月19日	曇	壤質	<30	1,300	2,300	3,600	0.63	壤質	<30	1,300	2,300	3,600	0.69	避難指示解除準備区域
37	浅見川	坊田橋	広野町	11月11日	雨	壤質・砂質	<30	1,800	3,200	5,000	0.39	壤質	<30	1,500	2,500	4,000	0.48	旧緊急時避難準備区域

○河川(福島県浜通り)
・周辺環境モニタリング結果一覧

採取地点				採取日	天候	左岸					右岸					備考		
No.	水域名	地点	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)						
							放射性ヨウ素 I-131	Cs-134	Cs-137	合計		空間線量 μ Sv/h	放射性ヨウ素 I-131	Cs-134	Cs-137		合計	空間線量 μ Sv/h
38	大久川	蔭磯橋	いわき市	11月7日	曇	—	—	—	—	—	砂質	<30	1,100	1,800	2,900	0.27	露出土壤なし	
39	小久川	連郷橋		11月7日	曇	壤質	<30	1,500	2,500	4,000	0.45	壤質	<30	760	1,300	2,060		0.46
40	仁井田川	霞田橋		11月7日	曇	壤質	<30	900	1,500	2,400	0.24	壤質	<30	1,700	3,000	4,700		0.30
41		松葉橋	小野町	11月6日	雨	壤質	<30	830	1,400	2,230	0.33	壤質	<30	800	1,300	2,100	0.33	
42		北ノ内橋		11月5日	曇	壤質	<30	510	900	1,410	0.17	壤質	<30	130	230	360	0.17	
43	夏井川	久太夫橋		11月6日	雨	砂質	<30	31	49	80	0.19	壤質	<30	110	180	290	0.14	
44		六十枚橋	いわき市	11月15日	晴	壤質	<30	340	560	900	0.31	壤質	<30	2,100	3,600	5,700	0.29	
45	好間川	岩穴つり橋		11月9日	晴	壤質・礫質	<30	550	920	1,470	0.23	壤質	<30	930	1,600	2,530	0.22	
46		夏井川合流前		11月15日	晴	壤質	<30	270	490	760	0.17	壤質	<30	340	550	890	0.21	
47		島橋		10月19日	曇	壤質	<30	640	1,000	1,640	0.17	壤質	<30	710	1,200	1,910	0.14	
	藤原川			11月15日	晴	壤質	<30	410	700	1,110	0.19	壤質	<30	45	67	112	0.11	
48		みなと大橋		10月19日	曇	壤質	<30	240	430	670	0.17	壤質	<30	580	990	1,570	0.14	
				11月15日	晴	壤質	<30	320	590	910	0.12	砂質	<30	860	1,500	2,360	0.26	
49	鮫川	井戸沢橋		11月9日	晴	壤質	<38	4,300	7,100	11,400	0.32	—	—	—	—	—	0.24	露出土壤なし
50		鮫川橋		11月16日	晴	砂質	<30	19	34	53	0.07	壤質	<30	180	320	500	0.11	
				10月19日	曇	壤質	<30	740	1,300	2,040	0.22	壤質	<30	1,700	2,900	4,600	0.26	
51	四時川	小室橋			11月16日	晴	壤質	<30	500	900	1,400	0.21	壤質	<30	480	860	1,340	0.21
52	蛭田川	小塙橋	11月9日		晴	壤質	<30	660	1,200	1,860	0.20	壤質	<30	290	510	800	0.15	
53		蛭田橋	11月16日		晴	壤質	<30	350	600	950	0.11	砂質	<30	390	630	1,020	0.21	

・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-171またはTCS-172を用いて測定した。

・採取地点は、各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。

○河川(福島県中通り)
・水質モニタリング結果一覧

No.	採取地点			採取日	天候	全水深 m	一般項目					放射性物質濃度 Bq/L			備考	
	水域名	地点	市町村				採水深 m	透視度 cm	電気伝導度 mS/m	SS mg/L	濁度 度	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム			
													Cs-134	Cs-137		
54	阿武隈川	羽太橋	西郷村	10月9日	晴	0.20	0.0	>100	13	2	1	<1	<1	<1		
				11月22日	曇	0.20	0.0	>100	13	<1	1	<1	<1	<1		
55		田町大橋	白河市	10月2日	曇	0.60	0.0	20	11	33	9	<1	<1	<1		
				11月1日	晴	0.50	0.0	76	12	2	1	<1	<1	<1		
56	谷津田川	阿武隈川合流前		10月9日	晴	0.90	0.0	>100	49	1	1	<1	<1	<1		
				11月1日	晴	0.60	0.0	60	48	1	1	<1	<1	<1		
57	社川	社川橋	棚倉町	10月9日	晴	0.25	0.0	>100	15	2	1	<1	<1	<1		
				11月19日	曇	0.50	0.0	>100	15	<1	1	<1	<1	<1		
58	北須川	やなぎ橋	平田村	10月16日	晴	0.15	0.0	>100	15	<1	1	<1	<1	<1		
				11月21日	晴	0.20	0.0	>100	14	1	1	<1	<1	<1		
59	今出川	猫啼橋	石川町	10月9日	晴	0.70	0.0	72	13	4	2	<1	<1	<1		
				11月19日	曇	0.30	0.0	57	15	3	3	<1	<1	<1		
60	社川	王子橋		10月9日	晴	0.80	0.0	>100	12	2	1	<1	<1	<1		
				11月21日	晴	0.70	0.0	>100	8	2	2	<1	<1	<1		
61	阿武隈川	川ノ目橋	玉川村	10月2日	曇	0.50	0.0	32	15	13	4	<1	<1	<1		
				11月21日	晴	0.20	0.0	89	18	3	2	<1	<1	<1		
62	阿武隈川水系	江持橋	須賀川市	11月1日	晴	0.85	0.0	>100	17	4	3	<1	<1	<1		
63		釈迦堂川		須賀川市水道取水地点	10月16日	晴	0.20	0.0	>100	16	<1	1	<1	<1	<1	
					11月8日	曇	0.20	0.0	81	17	3	3	<1	<1	<1	
64					阿武隈川合流前	10月16日	晴	0.30	0.0	>100	18	1	1	<1	<1	<1
					11月20日	曇時々雨	0.30	0.0	89	19	4	3	<1	<1	<1	
65	笹原川	新橋	郡山市	9月25日	曇	0.40	0.0	43	21	7	2	<1	<1	<1		
				11月1日	晴	0.40	0.0	52	27	6	6	<1	<1	<1		
66	谷田川	谷田川橋		9月25日	曇のち晴	0.20	0.0	57	25	8	2	<1	<1	<1		
				11月1日	晴	0.20	0.0	>100	23	2	1	<1	<1	<1		
67	大滝根川	船引橋	田村市	9月25日	曇	0.30	0.0	46	16	6	2	<1	<1	<1		
				11月14日	晴	0.30	0.0	90	16	2	1	<1	<1	<1		
68		阿武隈川合流前	郡山市	9月25日	曇のち晴	0.20	0.0	26	16	14	7	<1	<1	<1		
				10月31日	曇	0.20	0.0	74	16	3	3	<1	<1	<1		
69	逢瀬川	馬場川合流点前		10月2日	曇	0.15	0.0	70	22	4	2	<1	<1	<1		
					10月31日	晴	0.30	0.0	>100	28	<1	1	<1	<1	<1	
70		幕ノ内橋		9月25日	曇	0.30	0.0	85	32	5	2	<1	<1	<1		
					10月31日	晴	0.60	0.0	>100	33	2	2	<1	<1	<1	
71		阿武隈川合流前		10月2日	曇	0.40	0.0	42	24	3	2	<1	<1	<1		
				10月31日	晴	0.15	0.0	92	37	3	2	<1	<1	<1		
72	阿武隈川	阿久津橋		10月16日	晴	0.40	0.0	>100	33	2	1	<1	<1	<1		
				11月14日	晴	0.30	0.0	55	26	2	2	<1	<1	<1		
73	五百川	石筵川合流後	本宮市	10月2日	曇	0.30	0.0	60	10	2	1	<1	<1	<1		
				10月31日	晴	0.30	0.0	>100	10	2	1	<1	<1	<1		
74		上関下橋		10月2日	曇	1.00	0.0	61	15	3	1	<1	<1	<1		
					10月29日	晴	0.80	0.0	60	19	5	2	<1	<1	<1	
75				阿武隈川合流前	10月3日	曇	0.20	0.0	81	16	2	2	<1	<1	<1	
			10月29日	晴	0.20	0.0	44	15	6	3	<1	<1	<1			

○河川(福島県中通り)
・水質モニタリング結果一覧

採取地点				採取日	天候	全水深 m	一般項目					放射性物質濃度 Bq/L			備考		
No.	水域名		地点				市町村	採水深 m	透視度 cm	電気伝導度 mS/m	SS mg/L	濁度 度	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム Cs-134 Cs-137			
76	阿武隈川水系	阿武隈川	高田橋	二本松市	10月18日	曇	1.00	0.0	20	13	46	21	<1	<1	1		
					11月14日	晴	1.50	0.0	82	23	4	3	<1	<1	<1		
77		口太川	口太川橋		10月4日	雨	0.30	0.0	18	9	29	7	<1	<1	1		
					10月30日	曇	0.62	0.0	>100	12	2	1	<1	<1	<1		
78		移川	小瀬川橋		10月3日	雨	0.20	0.0	28	15	10	3	<1	<1	<1		
				11月13日	曇	0.70	0.0	18	18	47	18	<1	<1	<1			
79		水原川	下藤内橋	福島市	10月4日	曇	0.50	0.0	7	7	55	33	<1	<1	<1		
					11月1日	曇	0.20	0.0	>100	10	<1	1	<1	<1	<1		
80		女神川	鶴巻橋		10月4日	曇	0.30	0.0	71	22	2	1	<1	<1	<1	<1	
					11月1日	晴	0.40	0.0	>100	25	<1	1	<1	<1	<1		
81		阿武隈川	蓬莱橋		10月18日	曇	1.00	0.0	15	16	38	22	<1	<1	<1		
					11月13日	曇	0.20	0.0	74	22	5	4	<1	<1	<1		
82		濁川	大森川合流点前		10月3日	曇	0.40	0.0	67	18	4	2	<1	<1	<1	<1	
					11月2日	曇	0.30	0.0	76	23	7	4	<1	<1	<1		
83		荒川	日ノ倉橋		11月1日	曇	0.20	0.0	67	23	3	3	<1	<1	<1		
84		須川	須川橋		10月3日	雨	0.40	0.0	>100	39	<1	0	<1	<1	<1	<1	
					11月1日	曇	0.50	0.0	>100	50	<1	0	<1	<1	<1		
85		荒川	阿武隈川合流前		10月18日	曇	0.50	0.0	>100	31	10	4	<1	<1	<1		
					11月12日	曇	0.70	0.0	40	30	15	6	<1	<1	<1		
86		松川	阿武隈川合流前		10月18日	曇	0.40	0.0	>100	35	<1	1	<1	<1	<1		
					11月12日	曇	0.20	0.0	39	17	7	6	<1	<1	<1		
87	八反田川	八反田橋	10月3日		曇	0.50	0.0	51	21	9	4	<1	<1	<1			
			10月31日		曇	0.30	0.0	37	21	14	5	<1	<1	<1			
88	摺上川	十綱橋	9月13日		晴	0.30	0.0	>100	8	<1	1	<1	<1	<1			
					10月31日	曇	0.50	0.0	>100	9	<1	1	<1	<1	<1		
89		阿武隈川合流前	10月23日		雨	0.30	0.0	>100	10	1	1	<1	<1	<1			
			11月12日		曇	1.00	0.0	>100	12	<1	1	<1	<1	<1			
90	阿武隈川	大正橋	伊達市	10月18日	曇	3.00	0.0	25	60	44	16	<1	<1	<1			
				11月13日	晴	0.60	0.0	67	23	5	4	<1	<1	<1			
91	広瀬川	舘ノ腰橋	川俣町	10月4日	曇	0.20	0.0	14	9	43	10	<1	<1	<1			
					11月12日	雨	0.50	0.0	58	12	4	2	<1	<1	<1		
92		地藏川原橋	伊達市	10月3日	雨	0.30	0.0	67	15	3	2	<1	<1	<1			
				10月31日	曇	0.30	0.0	>100	14	2	1	<1	<1	<1			
93	小国川	広瀬川合流前		10月3日	曇	0.40	0.0	76	26	6	3	<1	<1	<1			
				10月23日	雨	0.30	0.0	95	30	2	1	<1	<1	<1			
				11月13日	曇	0.70	0.0	>100	30	1	1	<1	<1	<1			
94	広瀬川	阿武隈川合流前		10月18日	曇	0.60	0.0	24	14	25	13	<1	<1	<1			
			11月13日	曇	0.30	0.0	>100	18	1	2	<1	<1	<1				
95	その他	黒川	栃木境	白河市	10月30日	晴	0.25	0.0	>100	9	<1	0	<1	<1	<1		
96		久慈川	松岡橋	棚倉町	11月19日	曇時々雨	0.40	0.0	70	14	4	3	<1	<1	<1		
97			高地原橋	矢祭町	11月19日	雨	0.40	0.0	>100	12	2	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。

○河川(福島県中通り)
・底質モニタリング結果一覧

採取地点				採取日	天候	全水深 m	一般項目			放射性物質濃度 Bq/kg(乾泥)				備考
No.	水域名	地点	市町村				採泥深 cm	含泥率 %	性状	放射性ヨウ素 I-131	Cs-134	Cs-137	合計	
54	阿武隈川	羽太橋	西郷村	10月9日	晴	0.20	3	91	砂	<30	10	21	31	
				11月22日	曇	0.20	1	91	砂	<30	19	30	49	
55	阿武隈川	田町大橋	白河市	10月2日	曇	0.60	3	94	砂	<30	23	37	60	
				11月1日	晴	0.50	3	91	砂	<30	33	52	85	
56	谷津田川	阿武隈川合流前		10月9日	晴	0.90	3	72	砂・シルト	<30	3,000	5,100	8,100	
				11月1日	晴	0.60	1	84	砂・シルト	<30	620	1,100	1,720	
57	社川	社川橋	棚倉町	10月9日	晴	0.25	3	90	砂	<30	53	76	129	
				11月19日	曇	0.50	4	83	砂	<30	110	190	300	
58	北須川	やなぎ橋	平田村	10月16日	晴	0.15	3	94	砂	<30	<10	14	14	
				11月21日	晴	0.20	8	90	砂	<30	17	40	57	
59	今出川	猫啼橋	石川町	10月9日	晴	0.70	3	88	砂	<30	37	68	105	
				11月19日	曇	0.30	15	44	シルト	<30	530	920	1,450	
60	社川	王子橋		10月9日	晴	0.80	4	93	砂	<30	22	33	55	
				11月21日	晴	0.70	10	91	砂	<30	35	63	98	
61	阿武隈川	川ノ目橋	玉川村	10月2日	曇	0.50	2	83	砂	<30	70	110	180	
				11月21日	晴	0.20	3	73	砂・シルト	<30	170	280	450	
62	阿武隈川	江持橋	須賀川市	11月1日	晴	0.85	2	77	砂	<30	130	220	350	
				10月16日	晴	0.20	3	94	砂・礫	<30	30	53	83	
63	釈迦堂川	須賀川市水道取水地点		11月8日	曇	0.20	3	91	礫・砂	<30	58	110	168	
				10月16日	晴	0.30	3	92	砂	<30	43	74	117	
64	阿武隈川	阿武隈川合流前		11月20日	曇時々雨	0.30	5	85	砂	<30	320	570	890	
			郡山市	9月25日	曇	0.40	2	91	砂	<30	87	150	237	
65	笹原川	新橋		11月1日	晴	0.40	2	91	砂	<30	70	130	200	
				9月25日	曇のち晴	0.20	1	94	砂	<30	33	66	99	
66	谷田川	谷田川橋		11月1日	晴	0.20	3	93	砂	<30	30	51	81	
			田村市	9月25日	曇	0.30	3	94	砂	<30	40	56	96	
67	大滝根川	船引橋		11月14日	晴	0.30	4	91	砂	<30	46	87	133	
68		阿武隈川合流前	郡山市	9月25日	曇のち晴	0.20	3	94	砂	<30	32	57	89	
				10月31日	曇	0.20	3	91	礫・砂	<30	40	68	108	
69	逢瀬川	馬場川合流点前		10月2日	曇	0.15	3	93	砂	<30	44	66	110	
				10月31日	晴	0.30	3	86	砂	<30	130	240	370	
70		幕ノ内橋		9月25日	曇	0.30	2	92	砂	<30	160	280	440	
				10月31日	晴	0.60	5	94	礫・砂	<30	79	130	209	
71	阿武隈川	阿武隈川合流前		10月2日	曇	0.40	2	91	砂	<30	300	520	820	
				10月31日	晴	0.15	7	92	砂	<30	120	210	330	
72		阿久津橋		10月16日	晴	0.40	3	90	砂	<30	220	390	610	
				11月14日	晴	0.30	5	89	砂	<30	150	250	400	
73	五百川	石筵川合流後	本宮市	10月2日	曇	0.30	6	93	砂	<30	16	34	50	
				10月31日	晴	0.30	3	86	砂	<30	44	72	116	
74		上関下橋		10月2日	曇	1.00	7	83	砂	<30	680	1,100	1,780	
				10月29日	晴	0.80	5	81	砂	<30	630	1,100	1,730	
75	阿武隈川	阿武隈川合流前		10月3日	曇	0.20	3	90	砂	<30	120	210	330	
				10月29日	晴	0.20	3	93	砂	<30	39	75	114	

○河川(福島県中通り)
・底質モニタリング結果一覧

採取地点				採取日	天候	全水深 m	一般項目			放射性物質濃度 Bq/kg(乾泥)				備考	
No.	水域名	地点	市町村				採泥深 cm	含泥率 %	性状	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム Cs-134 Cs-137 合計				
76	阿武隈川水系	阿武隈川	高田橋	二本松市	10月18日	曇	1.00	3	83	砂	<30	180	310	490	
					11月14日	晴	1.50	3	87	砂	<30	98	170	268	
77		口太川	口太川橋		10月4日	雨	0.30	5	87	砂	<30	620	1,000	1,620	
					10月30日	曇	0.62	3	91	砂	<30	340	580	920	
78		移川	小瀬川橋		10月3日	雨	0.20	3	84	砂	<30	230	380	610	
					11月13日	曇	0.70	5	78	砂	<30	450	810	1,260	
79		水原川	下藤内橋	福島市	10月4日	曇	0.50	5	66	泥	<30	370	610	980	
					11月1日	曇	0.20	2	87	砂	<30	290	510	800	
80		女神川	鶴巻橋		10月4日	曇	0.30	7	90	砂	<30	370	640	1,010	
					11月1日	晴	0.40	5	91	砂	<30	330	570	900	
81		阿武隈川	蓬莱橋		10月18日	曇	1.00	3	88	砂	<30	120	220	340	
					11月13日	曇	0.20	2	91	砂	<30	160	280	440	
82		濁川	大森川合流点前		10月3日	曇	0.40	6	91	砂	<30	230	380	610	
					11月2日	曇	0.30	7	93	砂	<30	150	260	410	
83		荒川	日ノ倉橋		11月1日	曇	0.20	10	87	砂	<30	16	29	45	
84		須川	須川橋		10月3日	雨	0.40	5	87	砂	<30	31	51	82	
					11月1日	曇	0.50	3	83	砂	<30	22	52	74	
85		荒川	阿武隈川合流前		10月18日	曇	0.50	4	91	砂	<30	61	100	161	
					11月12日	曇	0.70	6	88	砂	<30	51	94	145	
86		松川	阿武隈川合流前		10月18日	曇	0.40	3	93	砂	<30	52	93	145	
					11月12日	曇	0.20	2	89	礫・砂	<30	63	110	173	
87		八反田川	八反田橋		10月3日	曇	0.50	4	86	砂	<30	1,600	2,700	4,300	
					10月31日	曇	0.30	5	93	砂	<30	220	390	610	
88		摺上川	十綱橋		9月13日	晴	0.30	5	87	砂	<30	140	260	400	
					10月31日	曇	0.50	10	87	砂	<30	60	110	170	
89					阿武隈川合流前	10月23日	雨	0.30	3	91	砂	<30	53	87	140
					11月12日	曇	1.00	3	90	砂	<30	120	210	330	
90	阿武隈川	大正橋	伊達市	10月18日	曇	3.00	3	89	砂	<30	290	480	770		
				11月13日	晴	0.60	5	76	砂	<30	470	810	1,280		
91	広瀬川	舘ノ腰橋	川俣町	10月4日	曇	0.20	3	94	砂	<30	150	260	410		
				11月12日	雨	0.50	5	91	砂	<30	220	370	590		
92		地藏川原橋	伊達市	10月3日	雨	0.30	5	95	砂	<30	130	200	330		
				10月31日	曇	0.30	5	94	砂	<30	220	360	580		
				10月3日	曇	0.40	3	92	砂	<30	340	550	890		
93	小国川	広瀬川合流前		10月23日	雨	0.30	3	91	砂	<30	480	810	1,290		
				11月13日	曇	0.70	3	91	礫・砂	<30	420	730	1,150		
94	広瀬川	阿武隈川合流前		10月18日	曇	0.60	5	92	砂	<30	260	460	720		
				11月13日	曇	0.30	2	86	礫・砂	<30	320	570	890		
95	その他	黒川	栃木境	白河市	10月30日	晴	0.25	2	90	砂	<30	26	47	73	
96		久慈川	松岡橋	棚倉町	11月19日	曇時々雨	0.40	5	96	礫・砂	<30	<10	12	12	
97			高地原橋	矢祭町	11月19日	雨	0.40	3	94	砂	<30	<10	16	16	

・採取地点は、各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。

○河川(福島県中通り)
・周辺環境モニタリング結果一覧

採取地点				採取日	天候	性状	左岸					性状	右岸					備考
No.	水域名	地点	市町村				放射性物質濃度 Bq/kg(乾)						放射性物質濃度 Bq/kg(乾)					
							放射性ヨウ素 I-131	Cs-134	Cs-137	合計	空間線量 μ Sv/h		放射性ヨウ素 I-131	Cs-134	Cs-137	合計	空間線量 μ Sv/h	
54	阿武隈川	羽太橋	西郷村	10月9日	晴	壤質	<30	1,400	2,300	3,700	0.43	壤質	<30	1,900	3,400	5,300	0.53	
				11月22日	曇	壤質	<30	1,800	3,200	5,000	0.45	壤質・砂質・礫質	<30	4,500	7,900	12,400	0.72	
55		田町大橋	白河市	10月2日	曇	壤質	<30	470	730	1,200	0.36	壤質	<30	1,100	2,000	3,100	0.41	
				11月1日	晴	壤質	<30	1,300	2,200	3,500	0.36	壤質	<30	1,100	1,800	2,900	0.52	
56	谷津田川	阿武隈川合流前		10月9日	晴	壤質	<30	2,100	3,500	5,600	0.43	壤質	<30	1,800	3,100	4,900	0.50	
				11月1日	晴	壤質	<30	1,500	2,600	4,100	0.42	壤質	<30	1,400	2,300	3,700	0.34	
57	社川	社川橋	棚倉町	10月9日	晴	壤質・礫質	<30	530	890	1,420	0.23	壤質	<30	540	880	1,420	0.23	
				11月19日	曇	壤質・礫質	<30	49	94	143	0.24	壤質・礫質	<30	410	720	1,130	0.23	
58	北須川	やなぎ橋	平田村	10月16日	晴	壤質	<30	470	750	1,220	0.14	壤質	<30	190	300	490	0.14	
				11月21日	晴	壤質・砂質	<30	220	390	610	0.16	壤質・砂質	<30	250	430	680	0.14	
59	今出川	猫啼橋	石川町	10月9日	晴	壤質	<30	150	260	410	0.15	壤質	<30	290	480	770	0.15	
				11月19日	曇	壤質・礫質	<30	170	280	450	0.14	壤質・砂質・礫質	<30	190	340	530	0.16	
60	社川	王子橋		10月9日	晴	壤質	<30	330	550	880	0.12	壤質	<30	620	1,000	1,620	0.14	
				11月21日	晴	壤質	<30	280	500	780	0.12	壤質	<30	840	1,400	2,240	0.14	
61	阿武隈川	川ノ目橋	玉川村	10月2日	曇	砂質	<30	190	340	530	0.17	砂	<30	290	460	750	0.15	
				11月21日	晴	壤質	<30	42	70	112	0.12	壤質	<30	210	330	540	0.18	
62		江持橋	須賀川市	11月1日	晴	壤質	<30	950	1,700	2,650	0.28	壤質	<30	520	860	1,380	0.29	
63	釈迦堂川	須賀川市水道取水地点		10月16日	晴	壤質	<30	680	1,100	1,780	0.34	壤質	<30	820	1,400	2,220	0.30	
				11月8日	曇	壤質	<30	1,100	2,000	3,100	0.38	壤質	<30	340	600	940	0.33	
64		阿武隈川合流前		10月16日	晴	壤質・砂質	<30	880	1,500	2,380	0.30	壤質・砂質	<30	610	980	1,590	0.33	
			11月20日	曇時々雨	砂質	<30	110	190	300	0.32	壤質・砂質	<30	400	700	1,100	0.28		
65	笹原川	新橋	郡山市	9月25日	曇	壤質	<30	1,500	2,500	4,000	0.57	壤質	<30	1,200	2,100	3,300	0.60	
				11月1日	晴	壤質	<30	1,200	2,000	3,200	0.58	壤質	<30	2,100	3,500	5,600	0.60	
66	谷田川	谷田川橋		9月25日	曇のち晴	壤質	<30	2,100	3,500	5,600	0.36	壤質	<30	1,000	1,700	2,700	0.40	
				11月1日	晴	壤質	<30	3,000	5,100	8,100	0.40	壤質	<30	1,400	2,400	3,800	0.42	
67	大滝根川	船引橋	田村市	9月25日	曇	壤質	<30	770	1,300	2,070	0.17	壤質	<30	1,200	1,900	3,100	0.22	
				11月14日	晴	砂質	<30	660	1,200	1,860	0.14	砂質	<30	1,100	1,900	3,000	0.18	
68		阿武隈川合流前		9月25日	曇のち晴	壤質	<30	1,600	2,600	4,200	0.38	壤質	<30	1,200	2,000	3,200	0.43	
				10月31日	曇	壤質	<30	720	1,200	1,920	0.42	壤質	<30	1,200	2,100	3,300	0.45	
69	逢瀬川	馬場川合流点前		10月2日	曇	壤質	<30	2,500	4,100	6,600	0.67	壤質	<30	2,300	3,800	6,100	0.77	
				10月31日	晴	壤質	<30	1,400	2,400	3,800	0.74	壤質	<30	1,900	3,200	5,100	0.78	
70		幕ノ内橋		9月25日	曇	壤質	<30	3,000	5,000	8,000	0.72	壤質	<30	4,100	6,700	10,800	0.88	
				10月31日	晴	壤質	<30	1,400	2,300	3,700	1.00	壤質	<30	4,200	7,100	11,300	0.81	
71		阿武隈川合流前		10月2日	曇	壤質	<30	500	830	1,330	0.69	粘土質	<30	760	1,200	1,960	0.82	
				10月31日	晴	壤質・砂質	<30	590	970	1,560	0.78	壤質・砂質	<30	520	840	1,360	0.82	
72	阿武隈川	阿久津橋		10月16日	晴	壤質・砂質	<30	920	1,500	2,420	0.42	壤質	<30	2,200	3,700	5,900	0.68	
				11月14日	晴	砂質	<30	340	580	920	0.31	壤質	<30	880	1,500	2,380	0.71	
73	五百川	石筵川合流後		10月2日	曇	砂質	<30	400	670	1,070	0.37	壤質	<30	1,000	1,700	2,700	0.38	
				10月31日	晴	砂質	<30	520	870	1,390	0.30	壤質	<30	2,400	4,100	6,500	0.49	
74		上関下橋	本宮市	10月2日	曇	壤質・礫質	<30	2,000	3,400	5,400	0.90	壤質	<30	2,200	3,500	5,700	0.83	
				10月29日	晴	壤質	<34	5,500	9,300	14,800	0.77	壤質	<30	2,100	3,700	5,800	0.80	
75		阿武隈川合流前		10月3日	曇	砂質	<30	180	310	490	0.66	砂質	<30	300	530	830	0.66	
				10月29日	晴	砂質	<30	160	280	440	0.64	砂質	<30	390	640	1,030	0.76	

○河川(福島県中通り)
・周辺環境モニタリング結果一覧

採取地点				採取日	天候	性状	左岸					右岸					備考		
No.	水域名	地点	市町村				放射性物質濃度 Bq/kg(乾)				性状	放射性物質濃度 Bq/kg(乾)							
							放射性ヨウ素 I-131	Cs-134	Cs-137	合計		空間線量 μ Sv/h	放射性ヨウ素 I-131	Cs-134	Cs-137	合計		空間線量 μ Sv/h	
76	阿武隈川水系	阿武隈川	高田橋	二本松市	10月18日	曇	壊質	<30	1,800	3,000	4,800	0.57	壊質	<30	550	890	1,440	1.00	
					11月14日	晴	壊質	<30	1,800	3,200	5,000	1.27	壊質	<30	1,000	1,800	2,800	0.92	
77		口太川	口太川橋		10月4日	雨	砂質	<30	1,100	1,800	2,900	0.47	壊質	<30	1,200	2,000	3,200	0.40	
					10月30日	曇	壊質・礫質	<30	720	1,200	1,920	0.44	壊質	<30	2,500	4,100	6,600	0.45	
78		移川	小瀬川橋		10月3日	雨	壊質	<30	2,300	3,800	6,100	0.75	壊質	<30	1,900	3,300	5,200	0.90	
					11月13日	曇	壊質	<30	1,100	1,800	2,900	0.70	砂質	<30	1,100	2,000	3,100	0.91	
79		水原川	下藤内橋	福島市	10月4日	曇	壊質	<30	4,100	6,800	10,900	1.04	壊質・礫質	<30	3,100	5,300	8,400	1.13	
					11月1日	曇	壊質	<30	3,800	6,500	10,300	1.07	壊質	<30	2,900	5,000	7,900	1.08	
80		女神川	鶴巻橋		10月4日	曇	壊質	<30	1,700	2,900	4,600	0.81	壊質・礫質	<30	1,300	2,300	3,600	0.83	
					11月1日	晴	壊質	<30	1,700	3,000	4,700	0.83	砂質	<30	650	1,100	1,750	0.77	
81		阿武隈川	蓬莱橋		10月18日	曇	壊質	<30	5,400	9,100	14,500	0.91	壊質	<30	3,300	5,500	8,800	0.89	
					11月13日	曇	砂質	<30	670	1,200	1,870	0.28	壊質	<30	4,800	8,400	13,200	0.75	
82		濁川	大森川合流点前		10月3日	曇	壊質	<30	2,300	3,900	6,200	1.05	壊質	<30	4,400	7,400	11,800	0.97	
					11月2日	曇	壊質	<30	2,200	3,700	5,900	1.08	砂質	<30	1,400	2,400	3,800	0.98	
83		荒川	日ノ倉橋		11月1日	曇	砂質	<30	920	1,600	2,520	0.18	壊質・腐葉土	<30	1,200	2,100	3,300	0.23	
84		須川	須川橋		10月3日	雨	壊質	<42	6,300	10,000	16,300	1.42	壊質	<38	4,500	7,500	12,000	1.47	
					11月1日	曇	壊質	<33	5,100	8,600	13,700	1.05	壊質	<42	5,900	9,900	15,800	0.45	
85		荒川	阿武隈川合流前		10月18日	曇	壊質	<30	2,800	4,800	7,600	1.48	壊質	<30	3,900	6,600	10,500	1.72	
					11月12日	曇	壊質	<35	4,600	7,900	12,500	1.43	壊質	<36	6,200	11,000	17,200	2.18	
86		松川	阿武隈川合流前		10月18日	曇	壊質	<30	1,700	2,900	4,600	0.61	壊質	<30	650	1,100	1,750	1.51	
					11月12日	曇	壊質	<33	5,400	9,500	14,900	2.70	壊質・砂質	<30	1,700	2,800	4,500	1.39	
87		八反田川	八反田橋		10月3日	曇	壊質	<30	1,800	2,900	4,700	0.68	砂質	<30	980	1,600	2,580	0.75	
					10月31日	曇	壊質	<30	2,900	5,000	7,900	0.67	砂質	<30	2,000	3,400	5,400	0.76	
88		摺上川	十綱橋		9月13日	晴	壊質	<30	2,200	3,700	5,900	0.72	壊質・礫質	<32	3,200	5,200	8,400	0.77	
					10月31日	曇	砂質	<30	3,500	5,800	9,300	0.66	砂質	<30	2,100	3,600	5,700	0.70	
89			阿武隈川合流前		10月23日	雨	壊質	<30	2,100	3,700	5,800	1.14	壊質	<37	8,500	14,000	22,500	1.03	
					11月12日	曇	壊質	<30	3,100	5,200	8,300	0.68	壊質・礫質	<30	2,500	4,400	6,900	0.96	
90		阿武隈川	大正橋	伊達市	10月18日	曇	壊質	<30	73	130	203	0.29	壊質	<30	2,800	4,800	7,600	1.07	
					11月13日	晴	壊質	<30	55	87	142	0.18	壊質	<30	1,400	2,400	3,800	0.66	
91		広瀬川	舘ノ腰橋	川俣町	10月4日	曇	壊質	<30	1,200	2,000	3,200	0.72	壊質・砂質	<30	1,500	2,600	4,100	0.74	
						11月12日	雨	壊質・砂質	<30	1,200	2,100	3,300	0.66	壊質	<50	8,900	15,000	23,900	0.57
92			地藏川原橋	伊達市	10月3日	雨	壊質	<30	4,100	6,700	10,800	0.71	壊質	<30	3,100	5,200	8,300	0.62	
					10月31日	曇	砂質	<30	1,400	2,400	3,800	0.82	砂質	<30	2,700	4,600	7,300	0.72	
					10月3日	曇	壊質	<30	1,900	3,200	5,100	0.63	壊質・礫質	<30	2,700	4,500	7,200	0.75	
93		小国川	広瀬川合流前	伊達市	10月23日	雨	壊質	<40	4,600	7,600	12,200	0.72	壊質	<30	1,700	2,900	4,600	0.77	
					11月13日	曇	壊質	<30	1,200	2,100	3,300	0.63	壊質	<30	2,900	5,000	7,900	0.80	
					10月18日	曇	壊質	<30	450	730	1,180	0.76	壊質	<30	1,900	3,200	5,100	0.60	
94	広瀬川	阿武隈川合流前	伊達市	11月13日	曇	壊質	<30	800	1,400	2,200	0.50	砂質	<30	1,400	2,400	3,800	0.74		
				10月30日	晴	壊質	<30	2,400	4,100	6,500	0.47	壊質	<30	2,100	3,600	5,700	0.51		
95	その他	黒川	栃木境	白河市	10月30日	晴	壊質	<30	290	500	790	0.17	壊質・砂質・礫質	<30	400	730	1,130	0.22	
96		久慈川	松岡橋	棚倉町	11月19日	曇時々雨	壊質・礫質	<30	350	590	940	0.13	壊質・礫質	<30	63	93	156	0.12	
97			高地原橋	矢祭町	11月19日	雨	壊質・礫質	<30											

・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-171またはTCS-172を用いて測定した。
・採取地点は、各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。

○河川(福島県会津地域)
・水質モニタリング結果一覧

採取地点				採取日	天候	全水深 m	一般項目					放射性物質濃度 Bq/L			備考	
No.	水域名	地点	市町村				採水深 m	透視度 cm	電気伝導度 mS/m	SS mg/L	濁度 度	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム Cs-134 Cs-137			
98	阿賀野川水系	阿賀野川	田島橋	南会津町	11月11日	曇	0.20	0.0	>100	7	<1	1	<1	<1	<1	
99			大川橋	会津若松市	11月1日	晴	0.30	0.0	>100	9	<1	1	<1	<1	<1	
100		湯川	滝見橋		10月30日	晴	0.40	0.0	>100	12	1	1	<1	<1	<1	
101			新湯川橋		11月2日	雨	0.20	0.0	>100	12	4	2	<1	<1	<1	
102			阿賀野川合流前		11月1日	曇	0.20	0.0	95	23	6	3	<1	<1	<1	
103		宮川	細工名橋	会津坂下町	11月1日	晴	0.85	0.0	>100	13	7	1	<1	<1	<1	
104		阿賀野川	宮古橋		11月1日	晴	0.80	0.0	>100	3	1	1	<1	<1	<1	
105		日橋川	南大橋	喜多方市	10月5日	晴	0.30	0.0	>100	18	2	1	<1	<1	<1	
					10月25日	曇	0.20	0.0	>100	20	2	2	<1	<1	<1	
					11月19日	晴	0.20	0.0	62	17	7	6	<1	<1	<1	
106		旧湯川	栗ノ宮橋	湯川村	11月1日	晴	0.30	0.0	>100	19	4	2	<1	<1	<1	
107		旧宮川	丈助橋	会津坂下町	11月15日	雨	0.30	0.0	73	16	8	5	<1	<1	<1	
108		田付川	大橋	喜多方市	10月31日	曇	0.40	0.0	>100	12	<1	1	<1	<1	<1	
109			下川原橋		10月31日	曇	0.30	0.0	>100	20	1	1	<1	<1	<1	
110		濁川	濁川橋		11月19日	晴	0.20	0.0	>100	17	1	2	<1	<1	<1	
111			山崎橋		10月31日	曇	0.50	0.0	>100	18	2	1	<1	<1	<1	
112		伊南川	青柳橋	南会津町	11月12日	曇	0.40	0.0	>100	7	<1	1	<1	<1	<1	
113	黒沢橋		只見町	11月12日	小雨	0.40	0.0	46	7	7	8	<1	<1	<1		
114	只見川	西谷橋	金山町	10月31日	曇	0.20	0.0	61	7	6	5	<1	<1	<1		
115		藤橋	会津坂下町	10月5日	晴のち雨	0.70	0.0	10	6	14	39	<1	<1	<1		
				11月15日	雨	0.40	0.0	34	9	43	20	<1	<1	<1		
116	阿賀野川	新郷ダム	喜多方市	10月31日	曇	2.60	0.0	44	10	7	10	<1	<1	<1		
117	酸川	酸川野	猪苗代町	10月5日	曇	1.00	0.0	>100	71	4	1	<1	<1	<1		
				10月24日	曇	0.50	0.0	>100	96	<1	0	<1	<1	<1		
				11月21日	晴	0.25	0.0	>100	69	2	1	<1	<1	<1		
				9月26日	晴	0.20	0.0	>100	36	3	2	<1	<1	<1		
118	長瀬川	小金橋		10月25日	晴	0.40	0.0	71	45	7	6	<1	<1	<1		
				11月20日	雨	0.25	0.0	54	31	9	6	<1	<1	<1		
				9月26日	晴	0.20	0.0	>100	28	2	1	<1	<1	<1		
119	高橋川	新橋		11月5日	晴	0.40	0.0	>100	27	2	1	<1	<1	<1		
				9月26日	晴	0.45	0.0	>100	25	3	1	<1	<1	<1		
120	小黒川	梅の橋		11月5日	晴	0.20	0.0	68	31	12	7	<1	<1	<1		
				9月26日	晴	0.20	0.0	56	15	15	4	<1	<1	<1		
121	菱沼川	関戸地区			10月30日	曇	0.60	0.0	>100	17	2	2	<1	<1	<1	
122	舟津川	舟津橋	郡山市	9月26日	晴	0.15	0.0	>100	9	<1	1	<1	<1	<1		
				11月20日	雨	0.35	0.0	>100	10	<1	1	<1	<1	<1		
123	原川	河口前	会津若松市	9月26日	晴	0.20	0.0	>100	6	1	1	<1	<1	<1		
				10月30日	曇	0.15	0.0	>100	7	1	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。

○河川(福島県会津地域)
・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	市町村				採泥深 cm	含泥率 %	性状	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム					
											Cs-134	Cs-137	合計			
98	阿賀野川水系	阿賀野川	田島橋	南会津町	11月11日	曇	0.20	3	90	礫・砂	<30	<10	<10	-		
99		阿賀野川	大川橋	会津若松市	11月1日	晴	0.30	2	93	礫	<30	<10	<10	-		
100		湯川	滝見橋		10月30日	晴	0.40	3	85	砂	<30	44	79	123		
101			湯川		新湯川橋	11月2日	雨	0.20	2	84	砂・礫	<30	150	260	410	
102			湯川		阿賀野川合流前	11月1日	曇	0.20	2	81	砂	<30	160	280	440	
103		宮川	細工名橋	会津坂下町	11月1日	晴	0.85	3	83	砂	<30	46	76	122		
104		阿賀野川	宮古橋		11月1日	晴	0.80	3	90	砂	<30	<10	<10	-		
105		日橋川	南大橋	喜多方市	10月5日	晴	0.30	3	84	砂	<30	63	110	173		
					10月25日	曇	0.20	3	86	砂	<30	49	83	132		
					11月19日	晴	0.20	3	79	砂	<30	93	170	263		
106		旧湯川	栗ノ宮橋	湯川村	11月1日	晴	0.30	3	88	砂	<30	77	130	207		
107		旧宮川	丈助橋	会津坂下町	11月15日	雨	0.30	4	77	シルト	<30	160	290	450		
108		田付川	大橋	喜多方市	10月31日	曇	0.40	3	86	礫・砂	<30	78	120	198		
109			田付川		下川原橋	10月31日	曇	0.30	2	85	礫・砂	<30	130	240	370	
110		濁川	濁川橋		11月19日	晴	0.20	3	94	砂	<30	11	13	24		
111			濁川		山崎橋	10月31日	曇	0.50	2	89	礫・砂	<30	24	37	61	
112	伊南川	青柳橋	南会津町	11月12日	曇	0.40	1	95	礫・砂	<30	<10	<10	-			
113		伊南川	黒沢橋	只見町	11月12日	小雨	0.40	5	84	砂	<30	<10	<10	-		
114	只見川	西谷橋	金山町	10月31日	曇	0.20	2	86	礫・砂	<30	<10	<10	-			
115		只見川	藤橋	会津坂下町	10月5日	晴のち雨	0.70	5	75	砂	<30	<10	12	12		
					11月15日	雨	0.40	5	60	シルト	<30	76	150	226		
116	阿賀野川	新郷ダム	喜多方市	10月31日	曇	2.60	3	71	礫・シルト	<30	63	120	183			
117	酸川	酸川野	猪苗代町	10月5日	曇	1.00	1	89	砂	<30	21	37	58			
				10月24日	曇	0.50	3	89	砂	<30	15	24	39			
				11月21日	晴	0.25	5	79	砂	<30	83	130	213			
118	長瀬川	小金橋		9月26日	晴	0.20	1	91	砂	<30	22	37	59			
				10月25日	晴	0.40	2	90	砂	<30	30	48	78			
119	高橋川	新橋		11月20日	雨	0.25	3	75	砂	<30	130	210	340			
				9月26日	晴	0.20	2	81	砂	<30	78	130	208			
				11月5日	晴	0.40	3	90	砂	<30	33	56	89			
120	小黒川	梅の橋		9月26日	晴	0.45	2	81	砂	<30	150	260	410			
				11月5日	晴	0.20	3	36	シルト	<30	830	1,500	2,330			
121	菱沼川	関戸地区		9月26日	晴	0.20	6	36	シルト	<30	790	1,300	2,090			
				10月30日	曇	0.60	3	82	砂	<30	25	42	67			
122	舟津川	舟津橋		郡山市	9月26日	晴	0.15	4	89	砂	<30	<10	<10	-		
					11月20日	雨	0.35	5	80	砂	<30	13	18	31		
123	原川	河口前	会津若松市	9月26日	晴	0.20	3	93	砂	<30	<10	<10	-			
				10月30日	曇	0.15	5	84	砂	<30	18	29	47			

・採取地点は、各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。

○河川(福島県会津地域)
・周辺環境モニタリング結果一覧

採取地点				採取日	天候	性状	左岸 放射性物質濃度 Bq/kg(乾)					性状	右岸 放射性物質濃度 Bq/kg(乾)					備考	
No.	水域名	地点	市町村				放射性セシウム				空間線量 μSv/h		放射性セシウム				空間線量 μSv/h		
							I-131	Cs-134	Cs-137	合計		I-131	Cs-134	Cs-137	合計				
98	阿賀野川	田島橋	南会津町	11月11日	曇	壤質・礫質	<30	88	160	248	0.08	壤質・礫質	<30	32	62	94	0.08		
99		大川橋	会津若松市	11月1日	晴	壤質	<30	95	160	255	0.11	壤質	<30	350	610	960	0.10		
100		滝見橋		10月30日	晴	壤質	<30	350	590	940	0.19	壤質	<30	42	77	119	0.10		
101		新湯川橋		11月2日	雨	壤質・礫質	<30	850	1,500	2,350	0.28	壤質	<30	360	600	960	0.22		
102		阿賀野川合流前		11月1日	曇	壤質	<30	700	1,200	1,900	0.24	壤質	<30	790	1,400	2,190	0.24		
103		宮川	細工名橋	会津坂下町	11月1日	晴	壤質	<30	1,300	2,200	3,500	0.25	壤質・礫質	<30	1,500	2,600	4,100	0.23	
104		阿賀野川	宮古橋		11月1日	晴	壤質	<30	980	1,700	2,680	0.24	壤質	<30	1,100	1,900	3,000	0.19	
105		日橋川	南大橋	喜多方市	10月5日	晴	壤質	<30	1,100	1,800	2,900	0.34	壤質	<30	640	1,100	1,740	0.34	
					10月25日	曇	壤質・礫質	<43	6,000	10,000	16,000	0.32	壤質	<30	480	840	1,320	0.29	
					11月19日	晴	壤質	<30	1,400	2,500	3,900	0.32	壤質	<30	940	1,600	2,540	0.27	
	11月1日				晴	壤質・礫質	<30	2,200	3,600	5,800	0.29	壤質	<30	1,200	2,200	3,400	0.26		
	106				旧湯川	栗ノ宮橋	湯川村	11月15日	雨	壤質	<30	690	1,200	1,890	0.20	腐葉土	<30	700	1,200
107	旧宮川	丈助橋	会津坂下町	喜多方市	10月31日	曇	壤質	<30	480	830	1,310	0.12	壤質	<30	220	390	610	0.12	
108	田付川	大橋	10月31日		曇	壤質・礫質	<30	880	1,500	2,380	0.17	壤質・礫質	<30	390	660	1,050	0.18		
109	濁川	濁川橋	11月19日		晴	礫質	<30	120	210	330	0.20	壤質	<30	380	650	1,030	0.19		
110		山崎橋	10月31日		曇	壤質・粘土質	<30	200	340	540	0.18	壤質	<30	390	660	1,050	0.20		
111	伊南川	青柳橋	南会津町		11月12日	曇	壤質・礫質	<30	66	120	186	0.13	壤質・礫質	<30	110	200	310	0.13	
112		黒沢橋	只見町	11月12日	小雨	壤質・砂質	<30	94	170	264	0.10	壤質・礫質	<30	21	36	57	0.08		
113	只見川	西谷橋	金山町	10月31日	曇	壤質	<30	18	29	47	0.07	壤質	<30	66	110	176	0.09		
114		藤橋	会津坂下町	10月5日	晴のち雨	砂質	<30	13	21	34	0.08	壤質・砂質	<30	430	700	1,130	0.25		
115				11月15日	雨	壤質・砂質	<30	170	310	480	0.11	壤質・砂質	<30	470	750	1,220	0.27		
116	阿賀野川	新郷ダム	喜多方市	10月31日	曇	壤質	<30	190	320	510	0.11	壤質	<30	130	240	370	0.10		
117	酸川	酸川野	猪苗代町	10月5日	曇	腐葉土	<30	130	220	350	0.16	壤質	<30	1,100	1,900	3,000	0.22		
				10月24日	曇	砂質	<30	340	580	920	0.13	壤質・礫質	<30	520	930	1,450	0.14		
				11月21日	晴	壤質	<30	970	1,700	2,670	0.21	壤質	<30	650	1,100	1,750	0.21		
				9月26日	晴	壤質	<30	150	240	390	0.11	壤質	<30	200	360	560	0.09		
118	長瀬川	小金橋		10月25日	晴	壤質	<30	360	610	970	0.10	壤質・砂質	<30	<10	11	11	0.08		
				11月20日	雨	壤質	<30	110	190	300	0.11	壤質	<30	87	160	247	0.10		
				9月26日	晴	壤質	<30	770	1,300	2,070	0.16	壤質	<30	180	310	490	0.12		
119	高橋川	新橋		11月5日	晴	壤質	<30	260	440	700	0.11	壤質	<30	140	260	400	0.11		
				9月26日	晴	壤質・礫質	<30	740	1,200	1,940	0.13	壤質	<30	370	640	1,010	0.12		
				11月5日	晴	壤質	<30	840	1,500	2,340	0.12	壤質	<30	320	560	880	0.10		
120	小黒川	梅の橋		9月26日	晴	壤質	<30	120	200	320	0.11	壤質	<30	130	240	370	0.10		
				10月30日	曇	壤質	<30	160	290	450	0.11	壤質	<30	94	170	264	0.10		
121	菱沼川	関戸地区		郡山市	9月26日	晴	壤質	<30	460	760	1,220	0.12	壤質	<30	100	180	280	0.09	
			11月20日		雨	壤質	<30	390	650	1,040	0.13	礫質	<30	140	220	360	0.10		
122	舟津川	舟津橋	会津若松市	9月26日	晴	壤質	<30	160	270	430	0.08	壤質	<30	110	170	280	0.09		
				10月30日	曇	壤質	<30	76	140	216	0.08	壤質	<30	120	180	300	0.08		
123	原川	河口前	会津若松市	10月30日	曇	壤質	<30	76	140	216	0.08	壤質	<30	120	180	300	0.08		

・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-171またはTCS-172を用いて測定した。

・採取地点は、各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。

○湖沼・水源地 水質モニタリング結果一覧
・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	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム Cs-134 Cs-137						
1	武井(農業用ため池)	表層	新地町	10月10日	晴	4.2	0.5	0.7	51	9	3	<1	<1	<1					
		下層					3.2		51	8	4	<1	<1	<1					
		表層		11月25日	晴	4.5	0.5		22	5	8	<1	<1	<1					
		下層					3.5		22	4	7	<1	<1	<1					
2	内沢(農業用ため池)	表層		9月18日	晴	—	—	—	—	—	—	—	—	工事の為、採取不可					
		表層		10月17日	晴	—	—	—	—	—	—	—							
		表層		11月25日	曇	—	—	—	—	—	—	—	—						
3	松ヶ房ダム(宇多川湖)	表層	相馬市	9月10日	晴	14.6	0.5	0.5	14	10	6	<1	<1	<1					
		下層					13.6		10	19	9	<1	<1	<1					
		表層		10月15日	晴	21.8	0.5	1.4	9	3	2	<1	<1	<1					
		下層					20.8		17	11	10	<1	<1	<1					
		表層		11月5日	曇	26.0	0.5	0.9	10	8	6	<1	<1	<1					
		下層					25.0		14	10	12	<1	<1	<1					
4	真野ダム	表層		9月11日	晴	46.8	0.5	3.9	7	<1	1	<1	<1	<1	避難指示解除準備区域				
		下層					45.8		13	11	3	<1	1	2					
		表層		10月16日	晴	53.1	0.5	5.1	7	<1	0	<1	<1	<1					
		下層					52.1		16	32	22	<1	2	3					
		表層		11月6日	雨	50.8	0.5	3.1	8	<1	1	<1	<1	<1					
		下層					49.8		21	10	8	<1	<1	2					
		5		藍ノ沢(農業用ため池)	表層		10月24日	晴	0.3	0.0	0.3	5	5	2		<1	2	2	
					表層		11月21日	晴	0.2	0.0	0.2	4	7	3		<1	<1	<1	
6	岩部ダム貯水池	表層	飯館村	9月11日	晴	5.6	0.5	1.7	5	1	1	<1	<1	<1	居住制限区域				
		下層					4.6		6	5	2	<1	<1	<1					
		表層		10月16日	晴	4.7	0.5	1.4	6	2	2	<1	<1	<1					
		下層					3.7		6	6	4	<1	<1	1					
		表層		11月6日	雨	9.6	0.5	1.2	7	3	4	<1	<1	1					
		下層					8.6		7	4	5	<1	<1	2					
7	風兼ダム(農業用ため池)	表層		10月24日	曇	0.5	0.0	0.5	6	<1	1	<1	<1	<1					
		表層		11月21日	晴	0.6	0.0	0.6	6	<1	1	<1	<1	<1					
8	笹峠(農業用ため池)	表層		10月24日	晴	0.4	0.0	0.3	4	2	2	<1	<1	<1					
		表層		11月21日	晴	0.4	0.0	0.4	4	1	1	<1	<1	<1					
9	高の倉ダム貯水池	表層		9月12日	曇	15.0	0.5	1.4	6	2	1	<1	<1	<1	旧緊急時避難準備区域				
		下層					14.0		11	45	13	<1	2	3					
		表層		10月17日	晴	10.3	0.5	1.6	6	2	2	<1	<1	<1					
		下層					9.3		15	56	52	<1	2	2					
10	横川ダム貯水池	表層	南相馬市	11月7日	晴	9.1	0.5	0.9	9	4	8	<1	<1	<1					
		下層					8.1		10	13	17	<1	<1	<1					
		表層		9月12日	晴	27.5	0.5	3.0	5	<1	0	<1	<1	<1					
		下層					26.5		6	2	1	<1	<1	<1					
		表層		10月17日	晴	5.4	0.5	3.9	6	<1	1	<1	<1	<1					
		下層					4.4		6	<1	1	<1	<1	<1					
11	太良谷地(農業用ため池)	表層		11月7日	晴	5.0	0.5	3.5	6	1	1	<1	<1	<1					
		下層					4.0		6	<1	1	<1	<1	<1					
		表層		9月21日	曇時々雨	—	—	—	—	—	—	—	—	—		旧緊急時避難準備区域 渇水の為、採取不可			
		表層					—		—	—	—	—	—	—					
12	武志谷地(農業用ため池)	表層	南相馬市	10月10日	晴	0.2	0.0	0.1	6	43	25	<1	<1	<1	避難指示解除準備区域 新規地点				
		表層		11月20日	晴	0.2	0.0	0.2	6	42	65	<1	<1	<1					
13	龍ヶ迫(農業用ため池)	表層		10月10日	曇	0.4	0.0	0.4	8	7	2	<1	<1	<1	避難指示解除準備区域				
		表層		11月20日	曇	0.5	0.0	0.3	8	14	12	<1	<1	<1					
14	上田代(農業用ため池)	表層	川俣町	10月10日	晴	0.5	0.0	0.5	4	3	2	<1	<1	<1					
		表層		11月11日	曇	0.5	0.0	0.5	4	3	3	<1	<1	<1					
15	小阿久登(農業用ため池)	表層		10月25日	晴	0.5	0.0	0.2	11	18	17	<1	3	5	計画的避難区域				
		表層		11月21日	晴	0.3	0.0	0.3	11	5	8	<1	2	2					
16	外内(農業用ため池)	表層	浪江町	10月24日	晴	0.5	0.0	0.5	6	2	1	<1	<1	<1					
		表層		11月21日	晴	0.4	0.0	0.4	5	2	2	<1	<1	<1					
17	明婦迫2号(農業用ため池)	表層	南相馬市	9月21日	曇	0.3	0.0	0.2	31	8	3	<1	<1	<1	避難指示解除準備区域				
		表層		10月23日	雨	0.5	0.0	0.5	117	4	2	<1	<1	<1					
		表層		11月20日	晴	0.3	0.0	0.3	5	1	1	<1	<1	<1					

○湖沼・水源地 水質モニタリング結果一覧
・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	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム Cs-134 Cs-137					
18	浜	大柿ダム	表層	浪江町	10月18日	曇	0.5	0.0	0.5	5	2	1	<1	<1	<1	警戒区域	
			表層		11月15日	曇	0.2	0.0	0.2	6	2	2	<1	<1	<1		
19		上野川(農業用ため池)	表層	葛尾村	9月20日	小雨	—	—	—	—	—	—	—	—	—	計画的避難区域 湯水の為、採取不可	
			表層		11月13日	晴	—	—	—	—	—	—	—	—			
20		平吾入(農業用ため池)	表層	浪江町	10月24日	晴	0.1	0.0	0.1	6	<1	1	<1	<1	<1	計画的避難区域	
			表層		11月22日	曇	0.2	0.0	0.2	4	<1	1	<1	<1			
21		目倉沢第2(農業用ため池)	表層	浪江町	10月23日	雨	0.4	0.0	0.2	19	28	22	<1	2	2	警戒区域	
			表層		11月20日	晴	0.3	0.0	0.2	14	23	20	<1	<1	1		
22		丈六(農業用ため池)	表層	浪江町	10月23日	雨	0.3	0.0	0.3	14	18	16	<1	1	2		
			表層		11月20日	晴	0.2	0.0	0.2	15	14	12	<1	<1	2		
23		古道川発電所ダム	表層	田村市	9月20日	曇	6.9	0.5	3.7	7	<1	0	<1	<1	<1	避難指示解除準備区域	
			下層					5.9		7	1	1	<1	<1	<1		
			表層					7.1		0.5	7	<1	1	<1	<1		<1
			下層					6.1		7	1	1	<1	<1	<1		
			表層	双葉町	10月18日	曇	0.3	0.0	0.3	19	15	14	<1	2	3	警戒区域 新規地点	
		表層	11月21日														晴
25		鈴内4(農業用ため池)	表層	大熊町	10月25日	晴	0.2	0.0	0.1	23	60	61	<1.1	23	37	帰還困難区域 新規地点	
			表層		11月20日	晴	0.4	0.0	0.1	26	33	36	<1	16	28		
26		西羽黒(農業用ため池)	表層	双葉町	10月25日	晴	0.2	0.0	0.2	10	14	14	<1	3	6	警戒区域	
			表層		11月21日	曇	0.3	0.0	0.3	14	7	7	<1	2	4		
27		坂下ダム	表層	大熊町	10月18日	曇	20.3	0.5	3.1	7	<1	1	<1	<1	<1	居住制限区域	
			下層					19.3		7	9	10	<1	<1	<1		
			表層					11月20日		晴	21.8	0.5	1.6	7	2		2
			下層				20.8	8	7	6	<1	<1	<1	<1			
28		頭森2(農業用ため池)	表層	大熊町	10月25日	晴	0.5	0.0	0.4	13	11	9	<1	2	3		
			表層		11月21日	晴	0.4	0.0	0.4	13	4	5	<1	<1	2		
29		夜ノ森(農業用ため池)	表層	富岡町	9月19日	曇時々雨	1.0	0.0	0.3	11	36	12	<1	3	6		
			表層		11月14日	晴	0.7	0.0	0.1	11	28	33	<1	2	4		
30		滝川ダム	表層	富岡町	10月17日	晴	0.8	0.0	0.8	7	4	1	<1	<1	<1	警戒区域	
			表層		11月14日	晴	0.6	0.0	0.6	7	<1	1	<1	<1	<1		
31	滝の沢(農業用ため池)	表層	富岡町	9月19日	曇	0.5	0.0	0.4	12	6	4	<1	<1	<1			
		表層		11月15日	晴	0.6	0.0	0.3	15	14	14	<1	<1	<1			
32	上繁岡第1(農業用ため池)	表層	檜葉町	10月22日	曇	0.2	0.0	0.2	10	31	11	<1	1	3	避難指示解除準備区域		
		表層		11月21日	晴	0.3	0.0	0.3	8	5	4	<1	2	2			
33	下繁岡(農業用ため池)	表層	檜葉町	10月22日	曇	0.2	0.0	0.2	14	1	1	<1	<1	<1			
		表層		11月20日	晴	0.3	0.0	0.3	14	3	2	<1	<1	<1			
34	こまちダム	表層	小野町	10月16日	晴	9.8	0.5	1.1	10	3	4	<1	<1	<1			
		下層					8.8		13	20	25	<1	<1	<1			
		表層	小野町	11月20日	曇	7.0	0.5	0.5	10	12	14	<1	<1	<1			
		下層					6.0		10	21	19	<1	<1	<1			
35	木戸ダム	表層	檜葉町	10月19日	晴	6.0	0.5	3.4	5	<1	1	<1	<1	<1	避難指示解除準備区域		
		下層					5.0		5	<1	1	<1	<1	<1			
		表層	檜葉町	11月16日	曇	6.2	0.5	3.2	6	<1	1	<1	<1	<1			
		下層					5.2		12	5	2	<1	<1	<1			
36	大堤(農業用ため池)	表層	檜葉町	10月22日	曇	1.0	0.0	0.5	44	3	3	<1	<1	<1			
		表層		11月20日	晴	0.9	0.0	0.5	228	3	5	<1	<1	<1			
37	新池(農業用ため池)	表層	いわき市	10月26日	晴	0.8	0.0	0.8	15	4	3	<1	<1	<1			
		表層		11月15日	晴	0.5	0.0	0.5	10	1	2	<1	<1	<1			
38	小玉ダム貯水池(こだま湖)	表層	いわき市	9月13日	晴	53.9	0.5	2.4	7	<1	0	<1	<1	<1			
		下層					52.9		8	4	2	<1	<1	<1			
		表層					53.5		0.5	8	1	1	<1	<1		<1	
		下層					52.5		9	40	22	<1	<1	<1			
		表層					11月9日		晴	54.0	0.5	3.0	9	<1		1	<1
		下層				53.0	10	4	3	<1	<1	<1					
39	神下堤下(農業用ため池)	表層	いわき市	10月25日	晴	0.5	0.0	0.5	72	5	5	<1	<1	<1			
		表層		11月19日	曇	0.1	0.0	0.1	47	8	3	<1	<1	<1			

○湖沼・水源地 水質モニタリング結果一覧
・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	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム Cs-134	Cs-137	
40	浜	高柴ダム貯水池(たかしぼ湖)	表層	いわき市	9月13日	晴	21.6	0.5	0.8	10	3	1	<1	<1	<1	
			下層				20.6			16	25	9	<1	<1	<1	
			表層		10月18日	曇時々雨	22.0	0.5	1.6	11	6	3	<1	<1	<1	
			下層				21.0			22	76	49	<1	<1	<1	
41	り	四時ダム貯水池	表層		11月8日	晴	21.1	0.5	2.1	13	1	1	<1	<1	<1	
			下層				20.1			13	3	3	<1	<1	<1	
			表層		9月14日	晴	34.4	0.5	1.6	6	<1	1	<1	<1	<1	
			下層				33.4			14	52	19	<1	<1	<1	
			表層		10月19日	晴	37.2	0.5	3.1	7	<1	1	<1	<1	<1	
			下層				36.2			19	30	25	<1	<1	<1	
			表層		11月8日	晴	35.8	0.5	1.6	8	1	2	<1	<1	<1	
			下層				34.8			13	14	14	<1	<1	<1	
42	中	摺上川ダム貯水池	表層	福島市	9月13日	晴	69.0	0.5	2.6	5	<1	1	<1	<1	<1	
			下層				68.0			6	<1	0	<1	<1	<1	
			表層		10月23日	雨	52.8	0.5	1.2	6	3	2	<1	<1	<1	
			下層				51.8			13	87	66	<1	<1	<1	
		半田沼(農業用ため池)	表層	桑折町	9月13日	晴	0.3	0.0	0.3	12	<1	0	<1	<1	<1	
			表層		10月9日	晴	0.3	0.0	0.3	14	4	3	<1	<1	<1	
			表層		11月13日	晴	0.2	0.0	0.2	14	3	3	<1	<1	<1	
			表層		10月9日	晴	1.0	0.0	0.8	6	6	3	<1	<1	<1	
		大池(農業用ため池)	表層	本宮市	11月14日	晴	0.5	0.0	0.5	8	4	4	<1	<1	<1	
			表層													
		三春ダム	表層	三春町	10月16日	晴	24.6	0.5	1.0	15	6	5	<1	<1	<1	
			下層				23.6			23	100	88	<1	<1	1	
			表層		11月20日	曇	24.0	0.5	1.4	17	3	4	<1	<1	<1	
			下層				23.0			16	11	10	<1	<1	<1	
		宝ノ草(農業用ため池)	表層	郡山市	10月16日	晴	0.2	0.0	0.2	12	4	3	<1	<1	<1	
			表層		11月14日	晴	0.5	0.0	0.4	12	9	11	<1	<1	<1	
	通	羽鳥湖	表層	天栄村	10月18日	曇	12.1	0.5	2.2	12	1	2	<1	<1	<1	
			下層				11.1			19	2	3	<1	<1	<1	
			表層		11月7日	晴	12.1	0.5	2.3	6	2	2	<1	<1	<1	
			下層				11.1			6	2	2	<1	<1	<1	
		広平(農業用ため池)	表層	須賀川市	10月17日	晴	1.0	0.0	1.0	17	3	3	<1	<1	<1	
			表層		11月16日	晴	0.5	0.0	0.5	28	6	4	<1	<1	<1	
		千五沢ダム貯水池	表層	石川町	10月17日	晴	16.2	0.5	0.5	12	6	4	<1	<1	<1	
			下層				15.2			30	9	8	<1	<1	<1	
			表層		11月6日	雨	14.6	0.5	0.9	13	9	5	<1	<1	<1	
			下層				13.6			14	8	9	<1	<1	<1	
50	り	渡利池(農業用ため池)	表層	矢吹町	10月17日	曇	0.5	0.0	0.1	24	150	49	<1	<1	<1	
			表層		11月16日	晴	0.3	0.0	0.3	92	2	3	<1	<1	<1	
		泉川(農業用ため池)	表層	白河市	10月15日	晴	0.2	0.0	0.2	22	4	3	<1	<1	<1	
			表層		11月16日	晴	0.7	0.0	0.7	32	5	6	<1	<1	<1	
52		堀川ダム	表層	西郷村	10月18日	曇	31.5	0.5	5.2	6	<1	0	<1	<1	<1	
			下層				30.5			10	5	3	<1	<1	<1	
			表層		11月22日	曇	30.3	0.5	30.3	7	<1	1	<1	<1	<1	
			下層				29.3			6	5	3	<1	<1	<1	
53		南湖	表層	白河市	10月16日	晴	1.2	0.0	0.9	59	2	2	<1	<1	<1	
			表層		11月5日	晴	1.4	0.0	0.6	54	3	3	<1	<1	<1	
54	会	日中ダム	表層	喜多方市	9月13日	晴	25.3	0.5	3.0	30	3	2	<1	<1	<1	
			下層				24.3			112	140	83	<1	<1	<1	
			表層		10月11日	晴	28.8	0.5	2.2	21	7	5	<1	<1	<1	
			下層				27.8			63	17	13	<1	<1	<1	
			表層		11月8日	雨	27.9	0.5	1.0	25	3	4	<1	<1	<1	
			下層				26.9			94	30	69	<1	<1	<1	
		曽原湖	表層	北塩原村	10月3日	曇	6.6	0.5	1.9	4	1	1	<1	<1	<1	
			下層				5.6			4	53	10	<1	<1	<1	
			表層		10月24日	晴	6.7	0.5	1.9	4	1	1	<1	<1	<1	
			下層				5.7			4	1	1	<1	<1	<1	
			表層		11月21日	雪	3.6	0.5	2.1	5	<1	2	<1	<1	<1	
			下層				2.6			5	30	10	<1	<1	<1	

○湖沼・水源地 水質モニタリング結果一覧
・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	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム Cs-134 Cs-137			
56	会	楡原湖	北塩原村	表層	10月3日	曇	22.2	0.5	3.3	6	<1	0	<1	<1	<1	
				下層				21.2		6	27	10	<1	<1	<1	
				表層	10月26日	晴	20.7	0.5	8	1	1	<1	<1	<1		
				下層				19.7	7	18	10	<1	<1	<1		
57		小野川湖	北塩原村	表層	11月21日	曇	22.9	0.5	2.9	7	2	2	<1	<1	<1	
				下層				21.9		7	2	2	<1	<1	<1	
				表層	10月5日	曇	12.6	0.5	3.4	8	<1	0	<1	<1	<1	
				下層				11.6		8	98	22	<1	<1	1	
58		秋元湖	猪苗代町	表層	10月22日	晴	11.3	0.5	2.5	12	1	1	<1	<1	<1	
				下層				10.3		10	2	2	<1	<1	<1	
				表層	11月20日	曇	14.9	0.5	3.0	7	2	2	<1	<1	<1	
				下層				13.9		7	6	3	<1	<1	<1	
59	毘沙門沼	北塩原村	表層	10月5日	晴	31.0	0.5	2.2	6	<1	0	<1	<1	<1		
			下層				30.0		5	7	3	<1	<1	<1		
			表層	10月24日	晴	15.3	0.5	3.5	9	2	1	<1	<1	<1		
			下層				14.3		7	3	2	<1	<1	<1		
60	雄国沼	北塩原村	表層	11月21日	晴	18.3	0.5	2.9	6	2	2	<1	<1	<1		
			下層				17.3		6	44	18	<1	<1	1		
			表層	10月4日	曇	7.7	0.5	6.1	1	<1	1	<1	<1	<1		
			下層				6.7		1	46	9	<1	<1	<1		
61	大沼（農業用ため池）	西会津町	表層	10月24日	曇	7.3	0.5	4.1	74	<1	1	<1	<1	<1		
			下層				6.3		74	<1	1	<1	<1	<1		
			表層	11月21日	晴	6.5	0.5	6.1	74	<1	1	<1	<1	<1		
			下層				5.5		75	6	2	<1	<1	<1		
62	猪苗代	湖心	会津若松市	表層	10月4日	曇	2.3	0.5	0.8	3	10	6	<1	<1	<1	
				下層				1.3		3	25	8	<1	<1	<1	
				表層	10月24日	晴	3.1	0.5	0.4	3	10	8	<1	<1	<1	
				下層				2.1		3	10	8	<1	<1	<1	
63	天神浜	猪苗代町	表層	11月21日	晴	4.4	0.5	1.3	3	2	3	<1	<1	<1		
			下層				3.4		3	2	4	<1	<1	<1		
			表層	10月11日	晴	0.5	0.0	0.3	12	<1	1	<1	<1	<1		
			下層						0.4	0.0	0.4	8	5	9	<1	<1
64	菱沼川河口	猪苗代町	表層	9月26日	晴	94.0	0.5	14.2	12	<1	<0.1	<1	<1	<1		
			下層				93.0		12	<1	0	<1	<1	<1		
			表層	10月25日	曇	94.0	0.5	10.8	13	<1	1	<1	<1	<1		
			下層				93.0		13	<1	0	<1	<1	<1		
65	高橋川河口	猪苗代町	表層	11月19日	曇	93.6	0.5	12.8	13	<1	0	<1	<1	<1		
			下層				92.6		13	<1	0	<1	<1	<1		
			表層	9月25日	曇	0.8	0.0	0.8	23	<1	0	<1	<1	<1		
			下層						0.9	0.0	0.9	13	<1	0	<1	<1
66	小黒川河口	猪苗代町	表層	11月19日	晴	1.4	0.0	1.4	24	<1	1	<1	<1	<1		
			下層						0.4	0.0	0.4	16	<1	0	<1	<1
			表層	10月25日	晴	0.5	0.0	0.5	14	<1	0	<1	<1	<1		
			下層						0.5	0.0	0.5	13	<1	0	<1	<1
67	天神浜	猪苗代町	表層	9月25日	曇	1.2	0.0	1.2	13	<1	0	<1	<1	<1		
			下層						1.3	0.0	1.3	13	<1	1	<1	<1
			表層	10月25日	晴	1.3	0.0	1.3	13	<1	1	<1	<1	<1		
			下層						1.4	0.0	1.4	13	<1	1	<1	<1
68	菱沼川河口	猪苗代町	表層	9月25日	曇	0.8	0.0	0.8	12	<1	0	<1	<1	<1		
			下層						1.3	0.0	1.3	12	<1	0	<1	<1
			表層	10月25日	晴	1.3	0.0	1.3	12	<1	0	<1	<1	<1		
			下層						1.2	0.0	1.2	13	<1	0	<1	<1
69	安積疏水取水口	猪苗代町	表層	9月25日	曇	3.5	0.5	3.5	12	<1	0	<1	<1	<1		
			下層				2.5		12	<1	0	<1	<1	<1		
			表層	10月25日	晴	3.7	0.5	3.7	13	<1	0	<1	<1	<1		
			下層				2.7		16	<1	0	<1	<1	<1		
70	11月19日	晴	3.2	0.5	3.2	13	<1	0	<1	<1	<1					
				下層		2.2	13	<1	0	<1	<1	<1				
				表層	9月25日	曇	3.9	0.5	3.9	12	<1	0	<1	<1	<1	
				下層				2.9		12	<1	0	<1	<1	<1	
71	浜路浜	郡山市	表層	10月23日	雨	3.1	0.5	3.1	14	<1	0	<1	<1	<1		
			下層				2.1		15	<1	0	<1	<1	<1		
			表層	11月19日	晴	4.8	0.5	4.8	13	<1	0	<1	<1	<1		
			下層				3.8		13	<1	0	<1	<1	<1		

○湖沼・水源地 水質モニタリング結果一覧
・水質モニタリング結果一覧

採取地点					No.	一般項目		放射性物質濃度 Bq/L			備考															
地点				市町村		採取日	天候	全水深 m	採水深 m	透明度 m		電気伝導度 mS/m	SS mg/L	濁度 度	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム Cs-134 Cs-137										
69	会 津	猪	舟津港	表層	郡山市	9月25日	曇	5.1	0.5	5.1	12	<1	0	<1	<1	<1	新規地点									
				下層					4.1		12	<1	0	<1	<1	<1										
				表層					10月23日		雨	5.0	0.5	5.0	14	<1		0	<1	<1	<1					
				下層									4.0		14	<1		0	<1	<1	<1					
表層			11月19日	晴		5.6	0.5	5.6	13	<1	0	<1	<1	<1												
下層							4.6		13	<1	0	<1	<1	<1												
70			苗	舟津川河口沖		表層	郡山市	9月25日	曇	1.4	0.0	1.4	12	<1	0	<1		<1	<1	新規地点						
						表層							10月23日	雨	1.4	0.0		1.4	13		<1	0	<1	<1	<1	
		表層			11月19日	晴										2.4	0.5		2.4		11	<1	0	<1	<1	<1
		下層											1.4	12	<1		0	<1			<1	<1				
71		代 湖		青松ヶ浜	表層	猪苗代町		9月25日	曇	5.3	0.5	5.3	12	<1	0	<1	<1	<1	新規地点							
					下層								4.3	12	<1	0	<1	<1			<1					
	表層				10月23日								雨	6.3	0.5	6.0	13	<1			<0.1	<1	<1	<1		
	下層														5.3		13	<1			0	<1	<1	<1		
72	湖		原川河口	表層	会津若松市		9月25日	曇	17.5	0.5	10.7	12	<1	0	<1	<1	<1	新規地点								
				下層								16.5	12	<1	0	<1	<1			<1						
				表層								10月25日	晴	12.9	0.5	12.5	12			<1	1	<1	<1	<1		
				下層											11.9		12			<1	0	<1	<1	<1		
73		湖	小石ヶ浜水門	表層		猪苗代町	9月25日	曇	4.4	0.5	4.4	12	<1	0	<1	<1	<1		新規地点							
				下層								3.4	12	<1	0	<1	<1			<1						
				表層								10月25日	晴	4.6	0.5	4.6	14			<1	1	<1	<1	<1		
				下層											3.6		12			<1	0	<1	<1	<1		
74	津		東山ダム貯水池	表層	会津若松市		10月25日	晴	29.5	0.5	2.3	5	3	1	<1	<1	<1	水位低下の為、採取不可								
				下層								28.5	8	5	4	<1	<1			<1						
				表層								11月14日	曇時々雨	24.7	0.5	2.2	5			3	2	<1	<1	<1		
				下層													23.7			7	4	4	<1	<1	<1	
75		津	沼沢湖	表層		金山町	10月26日	曇時々雨	92.0	0.5	13.5	6	<1	1	<1	<1	<1		新規地点							
				下層								91.0	9	3	3	<1	<1			<1						
				表層								11月13日	晴	91.8	0.5	9.0	6			<1	1	<1	<1	<1		
				下層													90.8			10	1	2	<1	<1	<1	
76	津		寺入(農業用ため池)	表層	会津美里町		10月24日	曇	0.4	0.0	0.4	8	2	3	<1	<1	<1	新規地点								
				表層								11月15日	晴	0.5	0.0	0.5	8			3	3	<1	<1	<1		
				表層													10月25日			晴	6.1	0.5	3.1	9	2	2
				下層								5.1	9	1	1	<1								<1	<1	
77		津	大川ダム貯水池	表層		会津若松市	11月15日	曇	6.2	0.5	2.3	9	3	2	<1	<1	<1		新規地点							
				下層								5.2	9	100	33	<1	<1			<1						
				表層								10月23日	雨	—	—	—	—			—	—	—	—	—	—	—
				下層																						
78	津		田子倉貯水池	表層	只見町		11月12日	曇	14.2	0.5	1.8	4	3	3	<1	<1	<1	新規地点								
				下層								13.2	4	2	3	<1	<1			<1						
				表層								10月23日	雨	0.2	0.0	0.1	2			31	34	<1	<1	<1		
				下層													0.5			4	2	3	<1	<1	<1	
79		津	福井(農業用ため池)	表層		南会津町	10月24日	曇	9.1	0.5	3.1	4	2	1	<1	<1	<1		新規地点							
				表層								11月14日	晴	11.2	0.5	3.3	4			<1	1	<1	<1	<1		
				表層													10月23日			雨	13.3	0.5	4.3	5	2	1
				下層								12.3	5	2	1	<1								<1	<1	
80	津		田島ダム貯水池(舟鼻湖)	表層	檜枝岐村		9月27日	晴	7.2	0.5	3.5	4	<1	1	<1	<1	<1	新規地点								
				下層								6.2	4	<1	1	<1	<1			<1						
				表層								10月9日	晴	7.3	0.5	2.8	5			<1	1	<1	<1	<1		
				下層													6.3			4	3	1	<1	<1	<1	

○湖沼・水源地 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 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	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム				放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム				
浜	武井(農業用ため池)	新地町	10月10日	晴	4.2	5	45	シルト	<30	580	1,000	1,580	壤質	<30	950	1,600	2,550	0.33	工事の為、採取不可
			11月25日	晴	4.5	5	42	シルト	<30	1,600	2,800	4,400	壤質	<30	610	1,000	1,610	0.34	
	内沢(農業用ため池)	相馬市	9月18日	晴	—	—	—	—	—	—	—	—	壤質	<30	970	1,600	2,570	0.14	
			11月25日	曇	—	—	—	—	—	—	—	—	壤質	<30	680	1,200	1,880	0.18	
			10月17日	晴	—	—	—	—	—	—	—	—	壤質	<30	610	1,000	1,610	0.23	
			9月10日	晴	14.6	5	43	シルト	<34	3,000	4,800	7,800	砂質	<30	1,400	2,400	3,800	0.74	
	松ヶ房ダム(宇多川湖)		10月15日	晴	21.8	10	42	シルト	<91	22,000	37,000	59,000	砂質	<30	1,100	1,800	2,900	0.77	
			11月5日	曇	26.0	6	45	シルト	<54	8,400	15,000	23,400	壤質	<30	2,500	4,300	6,800	0.71	
	真野ダム		9月11日	晴	46.8	5	41	シルト	<45	5,500	8,900	14,400	壤質	<30	2,800	4,300	7,100	1.25	
			10月16日	晴	53.1	5	40	シルト	<48	7,000	12,000	19,000	壤質	<30	3,500	5,800	9,300	1.61	
11月6日			雨	50.8	15	41	シルト	<30	14	28	42	壤質	<30	3,400	5,800	9,200	1.30		
藍ノ沢(農業用ため池)	飯舘村	10月24日	晴	0.3	2	48	シルト	<110	38,000	65,000	103,000	壤質	<38	7,900	13,000	20,900	4.12		
		11月21日	晴	0.2	5	65	シルト	<30	2,900	5,200	8,100	壤質	<53	9,100	15,000	24,100	3.94		
		9月11日	晴	5.6	5	51	シルト	<90	33,000	54,000	87,000	壤質	<52	11,000	18,000	29,000	3.33		
岩部ダム貯水池		10月16日	晴	4.7	10	52	シルト	<120	46,000	77,000	123,000	壤質	<48	10,000	17,000	27,000	3.12		
		11月6日	雨	9.6	20	48	シルト	<120	45,000	76,000	121,000	壤質	<50	10,000	17,000	27,000	2.89		
		10月24日	曇	0.5	5	49	シルト	<46	7,500	13,000	20,500	壤質	<30	5,200	8,800	14,000	3.69		
風兼ダム(農業用ため池)		11月21日	晴	0.6	4	68	砂	<43	9,600	17,000	26,600	壤質	<37	6,800	12,000	18,800	3.34		
		10月24日	晴	0.4	3	58	シルト	<30	1,500	2,500	4,000	壤質	<70	20,000	33,000	53,000	3.51		
		11月21日	晴	0.4	2	55	砂・シルト	<30	1,100	1,800	2,900	壤質	<52	13,000	22,000	35,000	3.65		
笹峠(農業用ため池)		9月12日	曇	15.0	5	42	シルト	<51	7,100	12,000	19,100	壤質	<42	11,000	18,000	29,000	2.40		
		10月17日	晴	10.3	10	41	シルト	<71	13,000	22,000	35,000	壤質	<30	3,600	6,000	9,600	2.40		
		11月7日	晴	9.1	10	38	シルト	<66	8,600	15,000	23,600	壤質	<30	3,800	6,400	10,200	2.55		
高の倉ダム貯水池		9月12日	曇	15.0	5	42	シルト	<51	7,100	12,000	19,100	壤質	<42	11,000	18,000	29,000	2.40		
		10月17日	晴	10.3	10	41	シルト	<71	13,000	22,000	35,000	壤質	<30	3,600	6,000	9,600	2.40		
		11月7日	晴	9.1	10	38	シルト	<66	8,600	15,000	23,600	壤質	<30	3,800	6,400	10,200	2.55		
		9月12日	晴	27.5	5	83	砂・シルト	<30	5,300	8,900	14,200	壤質・砂質	<30	4,100	6,700	10,800	2.07		
横川ダム貯水池	南相馬市	10月17日	晴	5.4	5	40	シルト	<130	47,000	78,000	125,000	砂質	<30	2,300	3,700	6,000	2.18		
		11月7日	晴	5.0	4	73	シルト	<54	19,000	34,000	53,000	壤質	<30	3,600	6,100	9,700	2.32		
		9月21日	曇時々雨	—	5	44	泥	<50	7,500	13,000	20,500	壤質	<30	820	1,400	2,220	1.23		
		10月23日	雨	—	5	67	シルト	<30	2,600	4,600	7,200	壤質	<30	4,800	8,000	12,800	1.62		
太良谷地(農業用ため池)		11月20日	晴	—	—	—	—	—	—	—	—	壤質	<30	2,500	4,400	6,900	1.29		
		10月10日	晴	0.2	3	72	シルト	<30	440	740	1,180	壤質	<30	760	1,300	2,060	0.37		
		11月20日	晴	0.2	4	70	シルト	<30	490	850	1,340	壤質	<30	920	1,700	2,620	0.36		
		10月10日	曇	0.4	3	76	砂	<30	390	690	1,080	壤質	<30	2,400	4,000	6,400	0.90		
龍ヶ岫(農業用ため池)		11月20日	曇	0.5	4	56	シルト	<42	6,400	11,000	17,400	砂質	<30	1,200	2,100	3,300	1.02		
		10月10日	晴	0.5	3	74	砂・礫・泥	<30	1,900	3,200	5,100	壤質	<30	6,500	11,000	17,500	1.33		
		11月11日	曇	0.5	3	68	シルト	<30	240	450	690	壤質	<30	2,700	4,600	7,300	1.34		
		10月25日	晴	0.5	3	64	泥	<32	4,800	8,200	13,000	腐葉土	<160	45,000	75,000	120,000	8.82		
小阿久登(農業用ため池)	浪江町	11月21日	晴	0.3	3	64	砂・シルト	<48	12,000	20,000	32,000	腐葉土	<140	41,000	71,000	112,000	9.40		
		10月24日	晴	0.5	3	75	砂	<45	12,000	21,000	33,000	砂質	<30	5,300	8,900	14,200	2.90		
		11月21日	晴	0.4	5	76	砂	<55	16,000	28,000	44,000	壤質	<42	6,200	11,000	17,200	2.55		
		9月21日	曇	0.3	3	74	砂	<30	450	730	1,180	壤質	<30	580	1,100	1,680	0.39		
外内(農業用ため池)		10月23日	雨	0.5	3	68	粘土	<30	300	530	830	壤質	<30	900	1,600	2,500	0.60		
		11月20日	晴	0.3	3	74	砂・シルト	<30	1,800	3,300	5,100	壤質	<30	630	1,100	1,730	0.43		
		10月18日	曇	0.5	5	81	砂	<53	19,000	32,000	51,000	壤質	<63	20,000	34,000	54,000	15.95		
		11月15日	曇	0.2	5	84	砂	<45	13,000	22,000	35,000	壤質	<110	53,000	92,000	145,000	15.32		
明婦迫2号(農業用ため池)	南相馬市	9月20日	小雨	—	—	—	—	—	—	—	—	壤質	<30	3,700	6,100	9,800	1.36		
		11月13日	晴	—	—	—	—	—	—	—	—	壤質	<30	3,300	5,500	8,800	1.23		
		10月24日	晴	0.1	2	27	泥	<130	21,000	35,000	56,000	壤質	<92	23,000	37,000	60,000	3.58		
		11月22日	曇	0.2	3	58	砂	<51	12,000	22,000	34,000	壤質	<49	6,400	11,000	17,400	3.18		
上野川(農業用ため池)	葛尾村	10月23日	雨	0.4	2	87	砂	<30	4,100	7,300	11,400	壤質	<42	12,000	23,000	35,000	4.34		
		11月20日	晴	0.3	3	86	礫・砂	<30	2,800	5,100	7,900	壤質	<39	8,800	16,000	24,800	4.42		
		10月23日	雨	0.3	1	72	砂	<50	14,000	26,000	40,000	壤質	<72	25,000	47,000	72,000	5.68		
		11月20日	晴	0.2	2	63	砂・シルト	<40	7,800	16,000	23,800	壤質	<82	22,000	42,000	64,000	5.47		
目倉沢第2(農業用ため池)	浪江町	9月20日	曇	6.9	6	54	砂・シルト	<30	580	1,000	1,580	壤質・礫質	<30	750	1,300	2,050	0.51		
		10月17日	晴	7.1	10	37	シルト	<46	4,100	6,900	11,000	砂質・礫質	<30	2,600	4,400	7,000	0.52		
		11月21日	曇	7.7	20	43	シルト	<36	3,500	6,000	9,500	砂質・礫質	<30	1,000	1,800	2,800	0.52		
		10月18日	曇	0.3	2	46	泥	<300	290,000	490,000	780,000	壤質	<130	73,000	120,000	193,000	27.20		
丈六(農業用ため池)	双葉町	11月21日	晴	0.3	5	43	シルト	<260	170,000	280,000	450,000	壤質・粘土質	<130	64,000	110,000	174,000	40.00		
		10月25日	晴	0.2	3	62	シルト	<87	34,000	57,000	91,000	壤質	<370	400,000	650,000	1,050,000	49.60		
		11月20日	晴	0.4	3	75	シルト	<61	22,000	37,000	59,000	粘土質	<190	170,000	280,000	450,000	51.04		
鈴内4(農業用ため池)	大熊町	10月25日	晴	0.2	3	62	シルト	<87	34,000	57,000	91,000	壤質	<370	400,000	650,000	1,050,000	49.60	帰還困難区域 新規地点	
		11月20日	晴	0.4	3	75	シルト	<61	22,000	37,000	59,000	粘土質	<190	170,000	280,000	450,000	51.04		

○湖沼・水源地 底質・周辺環境(湖岸)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 μ Sv/h	
						採泥深 cm	含泥率 %	性状	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム		合計		放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム		合計		
26	西羽黒(農業用ため池)	双葉町	10月25日	晴	0.2	3	70	砂	<57	16,000	27,000	43,000	壤質	<61	21,000	36,000	57,000	7.32	警戒区域
			11月21日	曇	0.3	3	73	シルト	<30	1,900	3,300	5,200	壤質	<87	31,000	53,000	84,000	7.03	
27	坂下ダム	大熊町	10月18日	曇	20.3	7	44	シルト	<52	7,600	13,000	20,600	壤質・砂質	<30	500	870	1,370	0.83	居住制限区域
			11月20日	晴	21.8	5	42	シルト	<53	7,700	13,000	20,700	壤質	<30	2,000	3,400	5,400	1.63	
28	頭森2(農業用ため池)		10月25日	晴	0.5	2	79	礫	<30	2,300	4,000	6,300	壤質	<82	28,000	47,000	75,000	4.26	
			11月21日	晴	0.4	3	78	砂	<30	2,100	3,600	5,700	壤質・粘土質	<45	10,000	17,000	27,000	3.90	
29	夜ノ森(農業用ため池)		9月19日	曇時々雨	1.0	13	53	シルト	<71	20,000	34,000	54,000	壤質・礫質	<43	10,000	17,000	27,000	5.35	
			11月14日	晴	0.7	3	62	砂	<61	17,000	30,000	47,000	壤質	<58	17,000	30,000	47,000	5.85	
30	滝川ダム	富岡町	10月17日	晴	0.8	5	80	砂	<30	1,500	2,600	4,100	壤質	<62	23,000	38,000	61,000	3.71	警戒区域
			11月14日	晴	0.6	3	82	砂	<30	3,200	5,400	8,600	壤質	<49	13,000	23,000	36,000	3.75	
31	滝の沢(農業用ため池)		9月19日	曇	0.5	3	68	砂・シルト	<30	1,800	2,900	4,700	壤質	<52	13,000	21,000	34,000	1.70	
			11月15日	晴	0.6	3	48	粘土	<65	3,800	6,500	10,300	粘土質	<32	4,500	7,800	12,300	1.36	
32	上繁岡第1(農業用ため池)	檜葉町	10月22日	曇	0.2	3	78	礫・砂	<31	5,500	9,300	14,800	壤質	<52	14,000	24,000	38,000	1.75	
			11月21日	晴	0.3	3	66	粘土	<30	1,500	2,700	4,200	壤質	<33	5,500	9,500	15,000	1.79	
33	下繁岡(農業用ため池)		10月22日	曇	0.2	2	87	砂	<30	3,100	5,300	8,400	壤質	<30	2,800	4,500	7,300	1.17	避難指示解除準備区域
			11月20日	晴	0.3	3	59	シルト	<54	10,000	17,000	27,000	壤質・粘土質	<30	2,200	3,800	6,000	0.80	
34	こまちダム	小野町	10月16日	晴	9.8	7	43	シルト	<33	2,800	4,700	7,500	砂質	<30	130	240	370	0.23	
			11月20日	曇	7.0	12	40	シルト	<35	3,000	5,200	8,200	砂質	<30	99	170	269	0.22	
35	木戸ダム	檜葉町	10月19日	晴	6.0	5	40	シルト	<41	3,300	5,400	8,700	壤質・砂質	<30	1,100	1,800	2,900	0.55	
			11月16日	曇	6.2	5	36	シルト	<30	790	1,500	2,290	壤質	<30	1,700	2,900	4,600	0.55	
36	大堤(農業用ため池)		10月22日	曇	1.0	3	57	シルト	<34	4,800	8,400	13,200	壤質・粘土質	<32	3,300	5,700	9,000	0.56	避難指示解除準備区域
			11月20日	晴	0.9	3	55	シルト	<30	2,600	4,600	7,200	壤質	<30	540	950	1,490	0.54	
37	新池(農業用ため池)		10月26日	晴	0.8	3	92	砂	<30	50	82	132	壤質	<30	120	200	320	0.33	
			11月15日	晴	0.5	—	—	—	—	—	—	—	壤質・腐葉土	<30	320	550	870	0.32	
38	小玉ダム貯水池(こだま湖)		9月13日	晴	53.9	5	40	シルト	<30	63	150	213	壤質	<30	250	390	640	0.17	
			10月18日	曇時々雨	53.5	8	41	シルト	<30	1,200	2,000	3,200	壤質	<30	140	240	380	0.18	
39	神下堤下(農業用ため池)	いわき市	11月9日	晴	54.0	20	41	シルト	<30	330	630	960	壤質	<30	190	320	510	0.20	
			10月25日	晴	0.5	3	47	砂・粘土	<30	1,400	2,200	3,600	壤質	<30	580	960	1,540	0.23	
40	高柴ダム貯水池(たかしぼ湖)		11月19日	曇	0.1	3	35	シルト	<31	1,800	3,200	5,000	壤質	<30	200	330	530	0.21	
			9月13日	晴	21.6	5	53	シルト	<30	400	670	1,070	粘土質	<30	950	1,600	2,550	0.25	
41	四時ダム貯水池		10月18日	曇時々雨	22.0	6	53	シルト	<30	280	510	790	壤質・礫質	<67	10,000	17,000	27,000	0.29	
			11月8日	晴	21.1	4	53	シルト	<30	250	440	690	壤質	<30	1,700	2,900	4,600	0.28	
42	摺上川ダム貯水池	福島市	9月14日	晴	34.4	5	52	シルト	<30	360	620	980	壤質・礫質	<30	3,800	6,100	9,900	0.34	
			10月19日	晴	37.2	10	41	シルト	<30	420	700	1,120	壤質・礫質	<30	2,000	3,300	5,300	0.31	
43	摺上川ダム貯水池	福島市	11月8日	晴	35.8	15	41	シルト	<30	490	820	1,310	壤質	<30	1,500	2,500	4,000	0.36	
			9月13日	晴	69.0	10	51	泥	<30	1,000	1,600	2,600	壤質・礫質	<30	890	1,500	2,390	0.19	
44	半田沼(農業用ため池)	桑折町	10月23日	雨	52.8	3	64	シルト	<30	600	1,000	1,600	壤質・砂質	<30	560	960	1,520	0.21	
			11月12日	曇	2.7	2	53	シルト	<30	720	1,300	2,020	壤質	<30	250	410	660	0.22	
45	三春ダム	三春町	9月13日	晴	0.3	3	58	泥	<31	3,300	5,500	8,800	壤質	<30	2,600	4,300	6,900	0.76	
			10月9日	晴	0.3	5	49	砂	<30	2,900	4,500	7,400	壤質	<30	3,500	5,800	9,300	0.84	
46	大池(農業用ため池)	本宮市	11月13日	晴	0.2	3	58	砂	<30	2,500	4,400	6,900	壤質	<30	2,400	4,200	6,600	0.53	
			10月9日	晴	1.0	5	67	シルト	<30	1,700	2,800	4,500	壤質	<30	2,500	4,200	6,700	1.23	
47	三春ダム	三春町	11月14日	晴	0.5	3	89	砂	<30	770	1,300	2,070	砂質	<30	660	1,100	1,760	1.21	
			10月16日	晴	24.6	10	54	シルト	<30	2,500	4,300	6,800	壤質	<30	700	1,100	1,800	0.26	
48	宝ノ草(農業用ため池)	郡山市	11月20日	曇	24.0	20	55	シルト	<30	1,100	2,000	3,100	壤質	<30	620	1,100	1,720	0.24	
			10月16日	晴	0.2	3	64	シルト	<30	1,400	2,300	3,700	壤質	<30	3,200	5,400	8,600	0.63	
49	羽鳥湖	天栄村	11月14日	晴	0.5	—	—	—	—	—	—	—	壤質	<30	2,200	3,800	6,000	0.56	水位上昇の為、採取不可
			10月18日	曇	12.1	5	39	シルト	<30	460	810	1,270	壤質	<30	560	950	1,510	0.22	
50	広平(農業用ため池)	須賀川市	11月7日	晴	12.1	10	39	シルト	<30	1,400	2,300	3,700	壤質	<30	470	840	1,310	0.21	
			10月17日	晴	1.0	2	82	砂	<30	58	90	148	壤質・礫質	<30	310	500	810	0.20	
51	千五沢ダム貯水池	石川町	11月16日	晴	0.5	3	67	粘土	<30	77	140	217	礫質	<30	660	1,100	1,760	0.17	
			10月17日	晴	16.2	5	51	シルト	<30	640	1,100	1,740	壤質	<30	230	400	630	0.17	
52	渡利池(農業用ため池)	矢吹町	11月6日	雨	14.6	10	39	シルト	<30	1,400	2,400	3,800	壤質	<30	330	540	870	0.22	
			10月17日	曇	0.5	2	61	砂・シルト	<30	130	230	360	腐葉土	<30	290	480	770	0.24	
53	泉川(農業用ため池)	白河市	11月16日	晴	0.3	5	41	シルト	<30	1,500	2,600	4,100	壤質	<30	350	640	990	0.15	
			10月15日	晴	0.2	3	46	シルト	<35	3,300	5,600	8,900	壤質	<34	6,100	10,000	16,100	0.66	
54	堀川ダム	西郷村	11月16日	晴	0.7	3	68	シルト	<30	260	450	710	壤質・礫質	<30	4,300	7,600	11,900	0.58	
			10月18日	曇	31.5	5	44	シルト	<40	4,900	8,400	13,300	粘土質	<30	590	1,000	1,590	0.42	
55	南湖	白河市	11月22日	曇	30.3	10	42	シルト	<30	1,300	2,300	3,600	壤質	<30	940	1,600	2,540	0.46	
			10月16日	晴	1.2	5	28	シルト	<30	290	530	820	壤質	<30	1,600	2,600	4,200	0.49	
56	南湖	白河市	11月5日	晴	1.4	10	24	シルト	<44	2,700	4,400	7,100	壤質	<30	1,000	1,700	2,700	0.53	

○湖沼・水源地 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 放射性物質濃度 Bq/kg(乾)				空間線量 μSv/h		
						採泥深 cm	含泥率 %	性状	放射性ヨウ素 I-131	Cs-134	Cs-137	合計		放射性ヨウ素 I-131	Cs-134	Cs-137	合計			
54	日中ダム	喜多方市	9月13日	晴	25.3	10	52	ヘドロ	<30	350	620	970	壤質	<30	160	260	420	0.13		
			10月11日	晴	28.8	5	51	シルト	<30	440	750	1,190	壤質	<30	160	270	430	0.14		
			11月8日	雨	27.9	15	49	シルト	<30	820	1,400	2,220	礫質	<30	24	49	73	0.15		
55	曾原湖	北塩原村	10月3日	曇	6.6	5	47	シルト	<30	180	350	530	壤質	<30	2,700	4,600	7,300	0.26		
			10月24日	晴	6.7	12	38	シルト	<30	780	1,400	2,180	壤質	<30	1,300	2,200	3,500	0.22		
			11月21日	雪	3.6	5	47	シルト	<30	180	410	590	礫質	<30	210	350	560	0.12		
56	檜原湖	北塩原村	10月3日	曇	22.2	5	45	シルト	<30	500	920	1,420	壤質・砂質	<30	350	570	920	0.16		
			10月26日	晴	20.7	5	39	シルト	<30	380	680	1,060	砂質	<30	120	190	310	0.16		
			11月21日	曇	22.9	15	34	シルト	<30	460	790	1,250	砂質	<30	710	1,200	1,910	0.17		
57	小野川湖	北塩原村	10月5日	曇	12.6	5	38	シルト	<30	670	1,200	1,870	壤質	<30	160	280	440	0.25		
			10月22日	晴	11.3	10	39	シルト	<30	21	90	111	壤質	<30	550	950	1,500	0.23		
			11月20日	曇	14.9	15	39	シルト	<30	360	620	980	壤質	<30	310	590	900	0.24		
58	秋元湖	猪苗代町	10月5日	晴	31.0	5	49	シルト	<30	660	1,100	1,760	壤質	<30	250	470	720	0.15		
			10月24日	晴	15.3	10	53	シルト	<30	57	120	177	壤質・礫質	<30	270	440	710	0.17		
			11月21日	晴	18.3	10	53	シルト	<30	200	340	540	壤質	<30	85	160	245	0.18		
59	毘沙門沼	北塩原村	10月4日	曇	7.7	5	20	シルト	<31	460	800	1,260	壤質	<45	3,000	5,100	8,100	0.17		
			10月24日	曇	7.3	5	20	シルト	<38	1,500	2,400	3,900	壤質	<30	1,600	2,800	4,400	0.21		
			11月21日	晴	6.5	15	22	シルト	<32	860	1,400	2,260	壤質	<30	650	1,100	1,750	0.17		
60	雄国沼	北塩原村	10月4日	曇	2.3	5	22	シルト	<33	870	1,500	2,370	壤質	<30	310	530	840	0.12		
			10月24日	晴	3.1	2	22	シルト	<56	3,800	6,400	10,200	壤質	<30	920	1,500	2,420	0.13		
			11月21日	晴	4.4	6	26	シルト	<30	100	210	310	壤質	<30	170	300	470	0.12		
61	大沼(農業用ため池)	西会津町	10月11日	晴	0.5	3	48	粘土	<30	200	400	600	壤質	<30	84	150	234	0.08		
			11月16日	晴	0.4	4	34	粘土	<30	240	480	720	壤質・砂質	<30	69	110	179	0.08		
62	猪苗代湖 湖心	会津若松市	9月26日	晴	94.0	20	37	シルト	<30	96	190	286								
			10月25日	曇	94.0	15	37	シルト	<30	42	91	133								
			11月19日	曇	93.6	15	37	シルト	<30	21	55	76								
63	猪苗代湖 高橋川河口		9月25日	曇	0.8	2	88	砂	<30	30	56	86	壤質	<30	300	500	800	0.12	新規地点	
			10月25日	晴	0.9	7	45	シルト	<30	61	93	154	砂質	<30	120	190	310	0.11		
			11月19日	晴	1.4	2	56	砂・シルト	<30	100	170	270	壤質	<30	390	690	1,080	0.12		
64	猪苗代湖 小黒川河口		9月25日	曇	0.4	2	88	砂・礫	<30	70	130	200	壤質・礫質	<30	450	760	1,210	0.13	新規地点	
			10月25日	晴	0.5	10	89	砂	<30	26	50	76	壤質	<30	390	620	1,010	0.14		
			11月19日	晴	0.5	5	91	砂	<30	69	110	179	壤質	<30	520	890	1,410	0.14		
65	猪苗代湖 天神浜	猪苗代町	9月25日	曇	1.2	2	90	砂	<30	44	67	111	砂質	<30	42	79	121	0.08	新規地点	
			10月25日	晴	1.3	3	87	砂	<30	44	66	110	砂質	<30	120	210	330	0.07		
			11月19日	晴	1.4	3	85	砂	<30	35	64	99	砂質	<30	90	160	250	0.08		
66	猪苗代湖 菱沼川河口		9月25日	曇	0.8	3	92	砂	<30	32	51	83	砂質	<30	18	36	54	0.08	新規地点	
			10月25日	晴	1.3	3	92	砂	<30	42	66	108	砂質	<30	19	32	51	0.08		
			11月19日	晴	1.2	2	91	砂	<30	14	25	39	砂質	<30	22	38	60	0.08		
67	猪苗代湖 安積疏水取水口		9月25日	曇	3.5	3	94	砂・礫	<30	45	81	126	壤質	<30	210	310	520	0.15	新規地点	
			10月25日	晴	3.7	2	93	砂	<30	44	74	118	壤質	<30	150	250	400	0.12		
			11月19日	晴	3.2	2	94	砂	<30	41	74	115	壤質	<30	170	280	450	0.14		
68	猪苗代湖 浜路浜		9月25日	曇	3.9	2	84	砂	<30	85	150	235	壤質	<30	320	580	900	0.13	新規地点	
			10月23日	雨	3.1	3	85	砂	<30	73	130	203	壤質	<30	1,400	2,300	3,700	0.12		
			11月19日	晴	4.8	2	84	砂	<30	90	150	240	壤質	<30	620	1,100	1,720	0.13		
69	猪苗代湖 舟津港	郡山市	9月25日	曇	5.1	3	87	砂	<30	73	150	223	砂質	<30	77	120	197	0.11	新規地点	
			10月23日	雨	5.0	3	86	砂	<30	73	140	213	砂質	<30	97	140	237	0.10		
			11月19日	晴	5.6	3	84	砂	<30	66	120	186	砂質	<30	220	390	610	0.12		
70	猪苗代湖 舟津川河口沖		9月25日	曇	1.4	3	86	砂	<30	27	47	74	壤質	<30	280	470	750	0.11	新規地点	
			10月23日	雨	1.4	3	86	砂	<30	34	52	86	壤質	<30	170	290	460	0.10		
			11月19日	晴	2.4	3	88	砂	<30	42	76	118	壤質	<30	160	280	440	0.10		
71	猪苗代湖 青松ヶ浜		9月25日	曇	5.3	3	87	砂	<30	80	140	220	砂質	<30	56	100	156	0.08	新規地点	
			10月23日	雨	6.3	3	78	砂	<30	160	310	470	砂質	<30	<10	21	21	0.04		
			11月19日	晴	5.7	3	72	砂	<30	150	290	440	砂質	<30	13	28	41	0.09		
72	猪苗代湖 原川河口	会津若松市	9月25日	曇	17.5	1	78	砂	<30	150	240	390	壤質	<30	100	180	280	0.15	新規地点	
			10月25日	晴	12.9	3	82	砂・シルト	<30	64	87	151	壤質	<30	290	520	810	0.13		
			11月19日	晴	15.5	3	80	砂	<30	58	110	168	壤質	<30	250	400	650	0.17		
73	猪苗代湖 小石ヶ浜水門	猪苗代町	9月25日	曇	4.4	2	44	泥	<30	66	140	206	壤質・礫質	<30	390	630	1,020	0.15	新規地点	
			10月25日	晴	4.6	10	45	シルト	<30	<10	22	22	壤質	<30	930	1,600	2,530	0.15		
			11月19日	曇	4.6	3	61	シルト	<30	51	110	161	壤質	<30	640	1,100	1,740	0.16		
74	東山ダム貯水池	会津若松市	10月25日	晴	29.5	10	50	シルト	<30	850	1,400	2,250	壤質・礫質	<30	270	430	700	0.16		
			11月14日	曇時々雨	24.7	2	47	シルト	<30	170	320	490	壤質・腐葉土	<30	180	310	490	0.15		

○湖沼・水源地 底質・周辺環境(湖畔)モニタリング結果一覧

採取地点			採取日	天候	全水深 m	底質							周辺環境(湖畔)						備考	
						一般項目			放射性物質濃度 Bq/kg(乾泥)				土壌							
性状	放射性物質濃度 Bq/kg(乾)												空間線量 μ Sv/h							
	採泥深 cm	含泥率 %				性状	放射性ヨウ素 I-131	Cs-134	Cs-137	合計	性状	放射性ヨウ素 I-131		Cs-134	Cs-137	合計				
No.	地点		市町村																	
75	会津	沼沢湖	金山町	10月26日	曇時々雨	92.0	20	45	シルト	<30	28	110	138	壤質	<30	470	790	1,260	0.14	水位低下の為、採取不可
				11月13日	晴	91.8	20	39	シルト	<30	810	1,400	2,210	壤質・砂質	<30	88	140	228	0.13	
76		寺入(農業用ため池)	会津美里町	10月24日	曇	0.4	3	61	シルト・砂・礫	<30	710	1,200	1,910	壤質	<30	170	310	480	0.11	
				11月15日	晴	0.5	3	58	シルト	<30	1,200	2,000	3,200	壤質	<30	150	250	400	0.11	
77		大川ダム貯水池	会津若松市	10月25日	晴	6.1	10	49	シルト	<30	220	390	610	壤質	<30	95	150	245	0.09	
				11月15日	曇	6.2	3	51	砂・シルト	<30	82	160	242	壤質	<30	190	330	520	0.09	
78		田子倉貯水池	只見町	10月23日	雨	—	—	—	—	—	—	—	—	壤質	<30	<10	51	51	0.12	
				11月12日	曇	14.2	—	—	—	—	—	—	—	壤質・砂質	<30	<10	55	55	0.09	
79		福井(農業用ため池)	只見町	10月23日	雨	0.2	3	61	砂・シルト	<30	110	160	270	壤質	<30	21	33	54	0.12	
				11月12日	雨	0.5	6	90	砂	<30	<10	<10	0	壤質	<30	12	30	42	0.12	
80		田島ダム貯水池(舟鼻湖)	南会津町	10月24日	曇	9.1	5	37	シルト	<30	90	180	270	壤質	<30	35	63	98	0.06	
				11月14日	晴	11.2	20	31	シルト	<30	250	450	700	壤質・砂質	<30	23	45	68	0.06	
81		奥只見貯水池	只見町	10月23日	雨	13.3	7	57	シルト	<30	70	120	190	腐葉土	<30	180	320	500	0.06	
				11月13日	晴	0.8	—	—	—	—	—	—	—	腐葉土	<30	200	340	540	0.05	
82		尾瀬沼	檜枝岐村	9月27日	晴	7.2	10	18	シルト	<30	150	280	430	壤質	<30	340	570	910	0.11	
				10月9日	晴	7.3	5	20	シルト	<30	<10	34	34	壤質	<30	440	720	1,160	0.15	

・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-171またはTCS-172を用いて測定した。

・採取地点は、北から南に記載。

○海域 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					採水深 m	透明度 m	塩分 ‰	SS mg/L	濁度 度	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム Cs-134		Cs-137
1	相双地先海域 釣師浜漁港沖約2000m付近	表層	9月18日	晴	13.8	0.5	6.5	32	2	2	<1	<1	<1	
		下層				12.8		32	4	2	<1	<1	<1	
		表層	10月17日	晴	15.0	0.5	4.5	32	4	1	<1	<1	<1	
		下層				14.0	33	3	1	<1	<1	<1		
		表層	11月22日	曇	15.0	0.5	4.3	33	6	2	<1	<1	<1	
		下層				14.0	33	5	1	<1	<1	<1		
2	松川浦海域 漁業権区域1号中央付近	表層	9月21日	曇	1.5	0.0	1.5	31	3	2	<1	<1	<1	
		下層				0.5		32	4	2	<1	<1	<1	
		表層	11月1日	晴	1.8	0.5	1.8	26	3	2	<1	<1	<1	
		下層				0.8	33	10	5	<1	<1	<1		
		表層	11月27日	晴	2.0	0.5	2.0	32	5	2	<1	<1	<1	
		下層				1.0	32	6	2	<1	<1	<1		
3	相双地先海域 真野川沖約2000m付近	表層	9月20日	晴	18.0	0.5	8.5	32	3	2	<1	<1	<1	
		下層				17.0		32	4	2	<1	<1	<1	
		表層	10月16日	晴	15.3	0.5	6.0	33	4	1	<1	<1	<1	
		下層				14.3	33	3	1	<1	<1	<1		
		表層	11月26日	曇	18.0	0.5	5.5	30	4	1	<1	<1	<1	
		下層				17.0	33	5	1	<1	<1	<1		
4	原町市地先海域 新田川沖約1000m附近	表層	9月19日	曇	5.3	0.5	2.5	32	7	1	<1	<1	<1	
		下層				4.3		32	4	1	<1	<1	<1	
		表層	10月30日	曇	10.0	0.5	4.5	33	10	3	<1	<1	<1	
		下層				9.0	33	11	3	<1	<1	<1		
		表層	11月29日	曇	16.0	0.5	3.5	33	6	2	<1	<1	<1	
		下層				15.0	34	7	2	<1	<1	<1		
5	原町市地先海域 太田川沖約1000m付近	表層	10月10日	晴	7.0	0.5	5.0	31	5	3	<1	<1	<1	新規地点
		下層				6.0		36	6	3	<1	<1	<1	
		表層	11月20日	晴	8.5	0.5	2.4	32	11	3	<1	<1	<1	
下層	7.5	33				11	4	<1	<1	<1				
6	相双地区地先海域 小高川沖約1000m付近	表層	11月7日	晴	10.0	0.5	3.3	32	7	3	<1	<1	<1	新規地点
		下層				9.0		33	8	3	<1	<1	<1	
		表層	11月28日	晴	10.6	0.5	2.4	31	9	2	<1	<1	<1	
下層	9.6	32				10	3	<1	<1	<1				
7	檜葉町地先海域 木戸川沖約1000m付近	表層	11月13日	曇	11.0	0.5	1.8	34	7	3	<1	<1	<1	新規地点
		下層				10.0		35	7	3	<1	<1	<1	
		表層	11月30日	曇	9.0	0.5	6.0	31	6	2	<1	<1	<1	
下層	8.0	33				7	2	<1	<1	<1				
8	浅見川河口沖約1000m付近	表層	9月14日	晴	9.0	0.5	7.0	32	<1	1	<1	<1	<1	
		下層				8.0		31	3	1	<1	<1	<1	
		表層	10月25日	晴	11.0	0.5	6.0	33	4	0	<1	<1	<1	
		下層				10.0	34	7	2	<1	<1	<1		
		表層	11月30日	曇	11.1	0.5	3.4	32	7	2	<1	<1	<1	
		下層				10.1	33	7	2	<1	<1	<1		
9	大久川河口沖約1000m付近	表層	9月14日	晴	10.0	0.5	9.5	31	3	1	<1	<1	<1	
		下層				9.0		31	5	2	<1	<1	<1	
		表層	10月25日	晴	11.0	0.5	5.0	34	6	1	<1	<1	<1	
		下層				10.0	36	5	2	<1	<1	<1		
		表層	11月30日	曇	12.5	0.5	3.6	31	7	2	<1	<1	<1	
		下層				11.5	34	8	2	<1	<1	<1		
10	いわき市地先海域 夏井川沖約1500m付近	表層	9月14日	晴	16.5	0.5	9.5	32	2	0	<1	<1	<1	
		下層				15.5		31	4	1	<1	<1	<1	
		表層	10月25日	晴	18.0	0.5	4.0	33	4	1	<1	<1	<1	
		下層				17.0	34	5	1	<1	<1	<1		
		表層	11月19日	曇	14.5	0.5	5.5	33	5	1	<1	<1	<1	
		下層				13.5	33	8	2	<1	<1	<1		
11	小名浜港 西防波堤第2の北約400m付近	表層	9月15日	曇	14.5	0.5	3.2	26	5	2	<1	<1	<1	
		下層				13.5		32	4	1	<1	<1	<1	
		表層	10月26日	曇	6.0	0.5	5.0	33	5	2	<1	<1	<1	
		下層				5.0	34	4	1	<1	<1	<1		
		表層	11月19日	曇	16.2	0.5	1.9	32	9	4	<1	<1	<1	
		下層				15.2	33	11	5	<1	<1	<1		
12	常磐沿岸海域 蛭田川沖約1000m付近	表層	9月15日	曇	16.5	0.5	10.0	28	3	2	<1	<1	<1	
		下層				15.5		32	4	1	<1	<1	<1	
		表層	10月26日	曇	18.0	0.5	6.2	34	3	1	<1	<1	<1	
		下層				17.0	34	3	1	<1	<1	<1		
		表層	11月19日	曇	14.0	0.5	4.0	31	5	1	<1	<1	<1	
		下層				13.0	33	5	1	<1	<1	<1		

○海域 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				採泥深 cm	含泥率 %	性状	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム Cs-134 Cs-137 合計			
1	相双地先海域 釣師浜漁港沖約2000m付近	9月18日	晴	13.8	5	85	砂	<30	<10	<10	-	
		10月17日	晴	15.0	3	87	砂	<30	<10	11	11	
		11月22日	曇	15.0	5	87	砂	<30	13	17	30	
2	松川浦海域 漁業権区域区1号中央付近	9月21日	曇	1.5	10	84	砂	<30	35	55	90	
		11月1日	晴	1.8	5	84	砂	<30	38	67	105	
		11月27日	晴	2.0	5	83	砂	<30	49	74	123	
3	相双地先海域 真野川沖約2000m付近	9月20日	晴	18.0	5	77	砂	<30	120	180	300	
		10月16日	晴	15.3	3	87	砂	<30	14	22	36	
		11月26日	曇	18.0	5	82	砂	<30	43	88	131	
4	原町市地先海域 新田川沖約1000m附近	9月19日	曇	5.3	3	82	砂	<30	180	290	470	
		10月30日	曇	10.0	3	77	砂	<30	150	250	400	
		11月29日	曇	16.0	3	73	砂	<30	98	170	268	
5	原町市地先海域 太田川沖約1000m付近	10月10日	晴	7.0	3	86	砂	<30	11	25	36	新規地点
		11月20日	晴	8.5	3	89	砂	<30	13	35	48	
6	相双地区地先海域 小高川沖約1000m付近	11月7日	晴	10.0	3	84	砂	<30	32	56	88	新規地点
		11月28日	晴	10.6	5	83	砂	<30	45	82	127	
7	檜葉町地先海域 木戸川沖約1000m付近	11月13日	曇	11.0	3	84	砂	<30	150	250	400	新規地点
		11月30日	曇	9.0	5	79	砂	<30	130	250	380	
8	浅見川河口沖約1000m付近	9月14日	晴	9.0	5	89	砂	<30	120	190	310	
		10月25日	晴	11.0	3	84	砂	<30	120	210	330	
		11月30日	曇	11.1	5	85	砂	<30	130	230	360	
9	大久川河口沖約1000m付近	9月14日	晴	10.0	3	89	砂	<30	71	99	170	
		10月25日	晴	11.0	3	85	砂	<30	41	61	102	
		11月30日	曇	12.5	5	89	砂	<30	73	140	213	
10	いわき市地先海域 夏井川沖約1500m付近	9月14日	晴	16.5	5	84	砂	<30	43	70	113	
		10月25日	晴	18.0	3	85	砂	<30	53	80	133	
		11月19日	曇	14.5	5	88	砂	<30	28	46	74	
11	小名浜港 西防波堤第2の北約400m付近	9月15日	曇	14.5	10	58	ヘドロ	<30	110	170	280	
		10月26日	曇	6.0	3	68	シルト	<30	200	350	550	
		11月19日	曇	16.2	5	64	シルト	<30	270	460	730	
12	常磐沿岸海域 蛭田川沖約1000m付近	9月15日	曇	16.5	10	76	砂	<30	99	150	249	
		10月26日	曇	18.0	5	82	砂	<30	73	120	193	
		11月19日	曇	14.0	3	83	砂	<30	67	100	167	

・採取地点は、北から南に記載。

