

(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
(4月-6月採取分)

平成24年7月31日(火)
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:吉田 延雄(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4月29日～6月20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120地点
(河川:120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(セシウム134、セシウム137)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(は前回測定結果)

(1) 水質(検出下限値:1Bq/L)

セシウム134: 不検出 ~ 1Bq/L

セシウム137: 不検出 ~ 2Bq/L

(セシウム134: 不検出 ~ 1Bq/L)

(セシウム137: 不検出 ~ 1Bq/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(Cs-134、Cs-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(Cs-134、Cs-137 合計):10Bq/kg

(2) 底質 (検出下限値:10Bq/ kg(乾泥))

セシウム 134: 不検出 ~ 65,000Bq/ kg(乾泥)

セシウム 137: 不検出 ~ 100,000Bq/ kg(乾泥)

(セシウム 134: 不検出 ~ 38,000Bq/ kg(乾泥))

(セシウム 137: 不検出 ~ 54,000Bq/ kg(乾泥))

(3) 周辺環境 (検出下限値:10Bq/ kg(乾))

セシウム 134: 不検出 ~ 44,000Bq/ kg(乾)

セシウム 137: 不検出 ~ 69,000Bq/ kg(乾)

(セシウム 134: 不検出 ~ 29,000Bq/ kg(乾))

(セシウム 137: 不検出 ~ 40,000Bq/ kg(乾))

空間線量: 0.07 ~ 9.40 μ Sv/h

(詳細別紙)

(地図別添)

今後の予定

今後、福島県、近隣県等において、関係機関と調整を行い、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

(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	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	地蔵川	浜畑橋	新地町	5月21日	曇	3.00	0.0	49	3	4	2	<1	<1	<1	
2	小泉川	小泉橋	相馬市	5月22日	小雨	0.45	0.0	44	18	5	3	<1	<1	<1	
3		百間橋	相馬市	5月22日	小雨	0.25	0.0	27	267	11	7	<1	<1	<1	
4		堀坂橋	相馬市	5月22日	曇	0.60	0.0	>100	9	<1	1	<1	<1	<1	
5	宇多川	百間橋	相馬市	5月22日	曇	0.20	0.0	>100	151	<1	1	<1	<1	<1	
6	真野川	落合橋	南相馬市	5月22日	曇	0.45	0.0	>100	9	<1	1	<1	<1	<1	
7		真島橋	南相馬市	6月13日	曇	3.60	0.0	69	18	<1	1	<1	<1	<1	
8	新田川	草野	飯館村	6月14日	曇	0.50	0.0	88	7	2	1	<1	<1	<1	居住制限区域
9		小宮	飯館村	6月14日	曇	0.20	0.0	82	7	2	1	<1	<1	<1	居住制限区域
10		木戸内橋	南相馬市	6月13日	小雨	1.80	0.0	79	7	1	1	<1	<1	<1	
11		鮭川橋	南相馬市	6月13日	小雨	1.50	0.0	83	9	1	1	<1	<1	<1	
12	太田川	石渡戸橋	南相馬市	6月13日	小雨	0.70	0.0	>100	5	<1	1	<1	<1	<1	
13		上ノ内橋	南相馬市	6月13日	小雨	0.80	0.0	>100	5	2	1	<1	<1	<1	
14		益田橋	南相馬市	6月12日	曇	0.50	0.0	>100	6	<1	1	<1	<1	<1	
15		JR鉄道橋	南相馬市	6月12日	曇	0.30	0.0	>100	6	2	1	<1	<1	<1	
16	小高川	丸山橋	南相馬市	6月12日	曇	0.15	0.0	72	181	4	2	<1	<1	<1	避難指示解除準備区域
17		下川原橋	南相馬市	6月13日	曇	0.25	0.0	>100	9	<1	2	<1	<1	<1	避難指示解除準備区域
18		善丁橋	南相馬市	6月13日	曇	0.50	0.0	80	10	9	3	<1	<1	<1	避難指示解除準備区域
19		八ツカラ橋	南相馬市	6月12日	曇	0.30	0.0	35	761	3	2	<1	<1	<1	避難指示解除準備区域
20	請戸川	室原橋	浪江町	6月14日	曇	0.25	0.0	>100	5	<1	2	<1	<1	<1	警戒区域
21		請戸橋	浪江町	6月13日	曇	0.25	0.0	94	15	2	3	<1	<1	<1	警戒区域
22	古道川	高瀬川合流前 (都路町古道下平)	田村市	6月14日	晴	0.40	0.0	66	7	6	4	<1	<1	<1	避難指示解除準備区域
23	高瀬川	慶応橋	浪江町	6月13日	曇	0.40	0.0	91	6	1	3	<1	1	<1	警戒区域
24	前田川	国道6号線西側	双葉町	6月14日	曇	0.40	0.0	>100	11	2	1	<1	1	1	警戒区域
25		中浜橋	浪江町	6月14日	曇	0.20	0.0	87	32	6	3	<1	<1	<1	警戒区域
26	熊川	国道6号線西側	大熊町	6月14日	曇	0.60	0.0	>100	7	<1	1	<1	<1	<1	警戒区域
27		三熊橋	大熊町	6月14日	曇	0.80	0.0	>100	10	1	1	<1	<1	<1	警戒区域
28	富岡川	国道6号線西側	富岡町	6月13日	曇	0.80	0.0	>100	8	<1	1	<1	<1	<1	警戒区域
29		小浜橋	富岡町	6月13日	曇	0.70	0.0	>100	9	<1	<1	<1	<1	<1	警戒区域
30	井出川	本釜橋	楢葉町	6月12日	曇	0.50	0.0	>100	8	<1	1	<1	<1	<1	警戒区域
31		西山橋	川内村	6月12日	曇	1.00	0.0	>100	4	<1	1	<1	<1	<1	
32	木戸川	長瀬橋	楢葉町	6月13日	曇	0.30	0.0	>100	5	<1	1	<1	<1	<1	警戒区域
33		木戸川橋	楢葉町	6月12日	曇	0.20	0.0	>100	5	<1	1	<1	<1	<1	警戒区域
34	浅見川	坊田橋	広野町	5月24日	晴	0.20	0.0	>100	9	<1	1	<1	<1	<1	
35	大久川	蔭磯橋	いわき市	5月24日	晴	0.35	0.0	52	45	9	3	<1	<1	<1	
36	小久川	連郷橋	いわき市	5月24日	晴	0.75	0.0	48	41	5	6	<1	<1	<1	
37	仁井田川	霞田橋	いわき市	5月24日	晴	0.30	0.0	30	16	14	8	<1	<1	<1	
38		松葉橋	いわき市	5月23日	曇	2.00	0.0	18	15	22	9	<1	<1	<1	
39	夏井川	北ノ内橋	小野町	5月23日	曇	0.40	0.0	36	11	9	3	<1	<1	<1	
40		久太夫橋	いわき市	5月23日	曇	1.00	0.0	35	97	10	3	<1	<1	<1	
41	好間川	六十枚橋	いわき市	5月23日	晴のち曇	1.20	0.0	33	14	11	4	<1	<1	<1	
42		岩穴つり橋	いわき市	5月23日	曇	0.50	0.0	95	8	3	2	<1	<1	<1	
43		夏井川合流前	いわき市	5月23日	晴	0.50	0.0	62	16	4	2	<1	<1	<1	
44		島橋	いわき市	5月24日	晴	0.20	0.0	58	94	8	4	<1	<1	<1	
45	藤原川	みなと大橋	いわき市	5月22日	曇	0.60	0.0	37	3	6	2	<1	<1	<1	
46		井戸沢橋	いわき市	5月22日	雨	0.30	0.0	57	10	3	2	<1	<1	<1	
47	鮫川	鮫川橋	いわき市	5月22日	雨	1.00	0.0	33	255	6	3	<1	<1	<1	
48	四時川	小室橋	いわき市	5月22日	雨	0.40	0.0	12	6	9	3	<1	<1	<1	
49	蛭田川	小塙橋	いわき市	5月22日	曇	0.40	0.0	37	24	6	3	<1	<1	<1	
50		蛭田橋	いわき市	5月22日	雨	1.00	0.0	51	193	9	4	<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

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	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		
1	地藏川	浜畑橋	新地町	5月21日	曇	3.00	3	73	泥・砂	<30	400	580	
2	小泉川	小泉橋	相馬市	5月22日	小雨	0.45	3	94	土	<30	91	140	
3		百間橋	相馬市	5月22日	小雨	0.25	3	79	砂	<30	610	960	
4		堀坂橋	相馬市	5月22日	曇	0.60	5	94	砂	<30	390	580	
5	宇多川	百間橋	相馬市	5月22日	曇	0.20	3	93	砂	<30	40	69	
6		落合橋	南相馬市	5月22日	曇	0.45	3	93	砂	<30	150	240	
7	真野川	真島橋	南相馬市	6月13日	曇	3.60	3	78	砂	<30	720	1,100	
8		草野	飯館村	6月14日	曇	0.50	2	94	砂・礫	<30	430	660	居住制限区域
9	新田川	小宮	飯館村	6月14日	曇	0.20	3	91	砂	<30	1,300	2,000	居住制限区域
10		木戸内橋	南相馬市	6月13日	小雨	1.80	7	88	砂	<30	1,500	2,300	
11		鮭川橋	南相馬市	6月13日	小雨	1.50	3	90	砂	<30	600	930	
12	太田川	石渡戸橋	南相馬市	6月13日	小雨	0.70	2	95	礫・砂	<30	5,700	9,000	
13		上ノ内橋	南相馬市	6月13日	小雨	0.80	3	92	砂	<30	4,400	6,900	
14		益田橋	南相馬市	6月12日	曇	0.50	2	76	砂・礫	<35	7,300	11,000	
15		JR鉄道橋	南相馬市	6月12日	曇	0.30	3	93	砂質	<30	490	790	
16	小高川	丸山橋	南相馬市	6月12日	曇	0.15	2	95	砂質	<30	51	70	避難指示解除準備区域
17		下川原橋	南相馬市	6月13日	曇	0.25	3	94	砂質	<30	740	1,200	避難指示解除準備区域
18		善丁橋	南相馬市	6月13日	曇	0.50	2	92	砂質	<30	260	440	避難指示解除準備区域
19	請戸川	八ツカラ橋	南相馬市	6月12日	曇	0.30	2	92	砂質	<30	38	70	避難指示解除準備区域
20		室原橋	浪江町	6月14日	曇	0.25	2	65	シルト	<120	65,000	100,000	警戒区域
21		請戸橋	浪江町	6月13日	曇	0.25	2	92	砂・礫	<30	4,800	7,600	警戒区域
22	古道川	高瀬川合流前 (都路町古道下平)	田村市	6月14日	晴	0.40	3	81	砂質	<30	380	570	避難指示解除準備区域
23	高瀬川	慶応橋	浪江町	6月13日	曇	0.40	2	90	砂質	<30	2,000	3,000	警戒区域
24	前田川	国道6号線西側	双葉町	6月14日	曇	0.40	3	95	砂・礫	<30	2,100	3,200	警戒区域
25		中浜橋	浪江町	6月14日	曇	0.20	3	88	砂質	<30	2,600	4,100	警戒区域
26	熊川	国道6号線西側	大熊町	6月14日	曇	0.60	5	94	礫・砂	<30	1,300	1,900	警戒区域
27		三熊橋	大熊町	6月14日	曇	0.80	5	73	シルト	<47	16,000	25,000	警戒区域
28	富岡川	国道6号線西側	富岡町	6月13日	曇	0.80	5	92	礫・砂	<30	1,400	2,200	警戒区域
29		小浜橋	富岡町	6月13日	曇	0.70	5	94	礫・砂	<30	740	1,200	警戒区域
30		本釜橋	楢葉町	6月12日	曇	0.50	5	90	砂質	<30	310	470	警戒区域
31	木戸川	西山橋	川内村	6月12日	曇	1.00	5	90	砂	<30	78	120	
32		長瀬橋	楢葉町	6月13日	曇	0.30	5	93	礫・砂	<30	120	200	警戒区域
33		木戸川橋	楢葉町	6月12日	曇	0.20	5.0	83	砂	<30	410	650	警戒区域
34	浅見川	坊田橋	広野町	5月24日	晴	0.20	5.0	93	砂	<30	190	260	
35	大久川	蔭磯橋	いわき市	5月24日	晴	0.35	5	91	砂	<30	670	950	
36	小久川	連郷橋	いわき市	5月24日	晴	0.75	5	92	砂	<30	120	170	
37	仁井田川	霞田橋	いわき市	5月24日	晴	0.30	5.0	93	砂	<30	65	91	
38		松葉橋	いわき市	5月23日	曇	2.00	5.0	91	砂	<30	180	280	
39		北ノ内橋	小野町	5月23日	曇	0.40	3	94	砂	<30	12	17	
40	夏井川	久太夫橋	いわき市	5月23日	曇	1.00	3	95	砂	<30	<10	<10	
41		六十枚橋	いわき市	5月23日	晴のち曇	1.20	3	95	砂	<30	24	42	
42		岩穴つり橋	いわき市	5月23日	曇	0.50	3	94	砂	<30	180	270	
43	好間川	夏井川合流前	いわき市	5月23日	晴	0.50	3	94	砂	<30	28	41	
44		島橋	いわき市	5月24日	晴	0.20	5	89	砂	<30	35	67	
45	藤原川	みなと大橋	いわき市	5月22日	曇	0.60	5	68	シルト	<30	400	600	
46		井戸沢橋	いわき市	5月22日	雨	0.30	4	90	砂質	<30	98	140	
47	鮫川	鮫川橋	いわき市	5月22日	雨	1.00	5	88	砂質	<30	55	81	
48	四時川	小室橋	いわき市	5月22日	雨	0.40	5	89	砂・礫	<30	57	92	
49	蛭田川	小塙橋	いわき市	5月22日	曇	0.40	3	90	砂・礫	<30	100	170	
50		蛭田橋	いわき市	5月22日	雨	1.00	10	60	砂質	<30	780	1,200	

・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 Cs-134	放射性セシウム Cs-137		空間線量 μSv/h	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム Cs-134		放射性セシウム Cs-137	空間線量 μSv/h
1	地蔵川	浜煙橋	新地町	5月21日	曇	砂	<30	390	570	0.25	土	<30	300	440	0.21	
2	小泉川	小泉橋	相馬市	5月22日	小雨	土	<30	970	1,500	0.24	土	<30	1,100	1,600	0.30	
3	百間川	百間橋	相馬市	5月22日	小雨	土	<30	320	490	0.33	土	<30	660	1,000	0.24	
4	宇多川	堀坂橋	相馬市	5月22日	曇	土	<30	880	1,300	0.34	-	-	-	-	-	露出土壤なし
5	百間川	百間橋	相馬市	5月22日	曇	土	<30	590	880	0.31	土	<30	540	840	0.28	
6	真野川	落合橋	南相馬市	5月22日	曇	泥・砂	<30	440	650	0.47	土	<30	2,400	3,500	0.73	
7	真野川	真島橋	南相馬市	6月13日	曇	土・砂	<30	280	440	0.23	土・砂	<30	700	1,100	0.26	
8	新田川	草野	飯館村	6月14日	曇	土	<40	3,600	5,400	2.13	土	<37	10,000	15,000	3.23	居住制限区域
9		小宮	飯館村	6月14日	曇	土	<30	4,200	6,200	4.10	砂	<48	8,500	13,000	4.04	居住制限区域
10		木戸内橋	南相馬市	6月13日	小雨	土	<30	3,000	4,600	1.01	土	<30	3,000	4,600	1.20	
11	太田川	鮭川橋	南相馬市	6月13日	小雨	砂	<30	120	180	0.16	砂	<30	3,200	5,100	0.62	
12		石渡戸橋	南相馬市	6月13日	小雨	砂・土	<30	2,300	3,600	1.80	砂	<30	2,600	3,900	1.63	
13		上ノ内橋	南相馬市	6月13日	小雨	土	<30	1,800	2,800	0.88	土	<30	2,700	4,200	0.72	
14		益田橋	南相馬市	6月12日	曇	壤質	<30	520	830	0.35	壤質	<30	880	1,300	0.40	
15		JR鉄道橋	南相馬市	6月12日	曇	壤質	<30	810	1,300	0.43	壤質・礫	<30	910	1,400	0.41	
16	丸山橋	南相馬市	6月12日	曇	壤質	<30	1,100	1,700	0.21	-	-	-	-	-	-	避難指示解除準備区域 露出土壤なし
17	下川原橋	南相馬市	6月13日	曇	壤質	<30	3,400	5,500	1.04	壤質・粘質	<30	1,300	2,000	0.93	避難指示解除準備区域	
18	小高川	善丁橋	南相馬市	6月13日	曇	-	-	-	-	-	壤質	<30	870	1,400	0.59	避難指示解除準備区域 露出土壤なし
19		ハツカラ橋	南相馬市	6月12日	曇	砂質	<30	<10	15	0.10	-	-	-	-	-	避難指示解除準備区域 露出土壤なし
20	請戸川	室原橋	浪江町	6月14日	曇	壤質	<98	44,000	69,000	9.40	-	-	-	-	-	警戒区域、露出土壤なし
21		請戸橋	浪江町	6月13日	曇	砂質	<30	3,200	4,900	1.99	-	-	-	-	-	-
22	古道川	高瀬川合流前 (都路町古道下平)	田村市	6月14日	晴	壤質	<30	2,500	3,800	0.63	壤質・砂	<30	990	1500	0.57	避難指示解除準備区域
23	高瀬川	慶応橋	浪江町	6月13日	曇	壤質	<30	1,600	2,500	1.69	-	-	-	-	-	警戒区域、露出土壤なし
24	前田川	国道6号線西側	双葉町	6月14日	曇	壤質	<51	13,000	21,000	5.05	-	-	-	-	-	警戒区域、露出土壤なし
25		中浜橋	浪江町	6月14日	曇	-	-	-	-	-	-	<30	2,400	3,700	1.01	警戒区域、露出土壤なし
26	熊川	国道6号線西側	大熊町	6月14日	曇	-	-	-	-	-	壤質	<56	17,000	25,000	4.85	警戒区域、露出土壤なし
27		三熊橋	大熊町	6月14日	曇	-	-	-	-	-	壤質	<31	4,600	7,100	6.25	警戒区域、露出土壤なし
28	富岡川	国道6号線西側	富岡町	6月13日	曇	壤質	<68	17,000	26,000	4.92	-	-	-	-	-	警戒区域、露出土壤なし
29		小浜橋	富岡町	6月13日	曇	砂質	<30	3,600	5,600	2.27	-	-	-	-	-	警戒区域、露出土壤なし
30	井出川	本釜橋	楢葉町	6月12日	曇	-	-	-	-	-	壤質	<30	930	1400	0.77	警戒区域、露出土壤なし
31		西山橋	川内村	6月12日	曇	砂質	<30	310	480	0.45	壤質	<30	360	550	0.41	
32	木戸川	長瀬橋	楢葉町	6月13日	曇	壤質	<30	1,100	1,700	0.85	-	-	-	-	-	警戒区域、露出土壤なし
33		木戸川橋	楢葉町	6月12日	曇	-	-	-	-	-	壤質	<30	1200	1900	0.71	警戒区域、露出土壤なし
34	浅見川	坊田橋	広野町	5月24日	晴	砂	<30	230	350	0.26	砂	<30	670	970	0.32	
35	大久川	陰磯橋	いわき市	5月24日	晴	-	-	-	-	-	砂	<30	540	810	0.36	露出土壤なし
36	小久川	連郷橋	いわき市	5月24日	晴	土	<30	670	1,000	0.44	土	<30	960	1,400	0.43	
37	仁井田川	霞田橋	いわき市	5月24日	晴	砂・土	<30	270	400	0.19	土	<30	540	820	0.23	
38		松葉橋	いわき市	5月23日	曇	土・砂	<30	340	500	0.25	砂	<30	210	300	0.24	
39	夏井川	北ノ内橋	小野町	5月23日	曇	土	<30	<10	15	0.16	土	<30	200	290	0.19	
40		久太夫橋	いわき市	5月23日	曇	泥・砂	<30	300	450	0.25	土	<30	210	320	0.24	
41	好間川	六十枚橋	いわき市	5月23日	晴のち曇	土	<30	1,200	1,800	0.33	土	<30	1,100	1,600	0.31	
42		岩六つり橋	いわき市	5月23日	曇	土	<30	680	990	0.19	土	<30	260	370	0.20	
43	藤原川	夏井川合流前	いわき市	5月23日	晴	土	<30	170	250	0.15	土	<30	340	500	0.19	
44		島橋	いわき市	5月24日	晴	土	<30	310	440	0.17	土	<30	72	110	0.09	
45	鮫川	みなと大橋	いわき市	5月22日	曇	壤質	<30	78	120	0.13	壤質	<30	440	650	0.24	
46		井戸沢橋	いわき市	5月22日	雨	砂質	<30	170	270	0.13	-	-	-	-	-	露出土壤なし
47	鮫川橋	いわき市	5月22日	雨	砂質	<30	100	150	0.12	砂質	<30	230	320	0.15		
48	四時川	小室橋	いわき市	5月22日	雨	砂質	<30	33	53	0.13	砂質	<30	65	110	0.17	
49	蛭田川	小境橋	いわき市	5月22日	曇	砂質	<30	400	580	0.17	砂質	<30	540	780	0.16	
50		蛭田橋	いわき市	5月22日	雨	砂質	<30	100	150	0.15	砂質	<30	350	540	0.19	

・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	放射性物質濃度 Bq/L			
												放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム Cs-134	Cs-137	
51	阿武隈川	羽太橋	西郷村	5月2日	曇	0.20	0.0	63	8	3	1	<1	<1	<1	
52		田町大橋	白河市	5月2日	雨	0.40	0.0	70	9	1	0	<1	<1	<1	
53	谷津田川	阿武隈川合流前	白河市	5月10日	曇	0.80	0.0	27	9	14	5	<1	<1	<1	
54		社川	社川橋	棚倉町	5月2日	曇	1.00	0.0	>100	31	1	1	<1	<1	<1
55	北須川	やなぎ橋	平田村	5月5日	曇時々晴	0.30	0.0	14	9	29	14	<1	<1	<1	
56	今出川	猫崎橋	石川町	5月5日	晴	0.40	0.0	30	10	22	8	<1	<1	<1	
57	社川	王子橋	石川町	5月5日	晴	0.30	0.0	31	10	11	8	<1	<1	<1	
58	阿武隈川	川ノ目橋	玉川村	5月2日	曇	0.50	0.0	16	10	17	10	<1	<1	<1	
59				江持橋	須賀川市	5月5日	晴	0.30	0.0	42	14	3	1	<1	<1
60	釈迦堂川	須賀川市水道取水地点	須賀川市	5月10日	晴	0.50	0.0	11	12	50	14	<1	<1	<1	
61		阿武隈川合流前	須賀川市	5月5日	晴	0.40	0.0	6	9	47	29	<1	<1	<1	
62	笹原川	新橋	郡山市	5月2日	曇	0.30	0.0	20	14	14	2	<1	<1	<1	
63	谷田川	谷田川橋	郡山市	5月10日	曇	0.30	0.0	16	12	30	20	<1	<1	<1	
64	大滝根川	船引橋	田村市	5月4日	曇	0.20	0.0	4	9	160	76	<1	<1	<1	
65		阿武隈川合流前	郡山市	5月3日	雨	0.20	0.0	28	18	10	4	<1	<1	<1	
66	逢瀬川	馬場川合流点前	郡山市	5月6日	曇	0.20	0.0	20	13	1	2	<1	<1	<1	
67		幕ノ内橋	郡山市	5月4日	小雨	0.70	0.0	3	9	39	28	<1	<1	<1	
68	阿武隈川	阿久津橋	郡山市	5月4日	晴	0.80	0.0	5	7	130	58	<1	<1	<1	
69				阿武隈川合流前	郡山市	5月1日	雨	1.80	0.0	7	9	110	64	<1	<1
70	阿武隈川	石籠川合流後	郡山市	5月1日	曇	0.20	0.0	44	25	8	4	<1	<1	<1	
71				上関下橋	本宮市	5月10日	曇	0.20	0.0	28	16	10	10	<1	<1
72	阿武隈川	阿武隈川合流前	本宮市	5月9日	曇	0.40	0.0	17	16	16	10	<1	<1	<1	2
73				高田橋	二本松市	5月1日	晴	0.50	0.0	30	17	7	3	<1	<1
74	阿武隈川	口太川橋	二本松市	5月9日	曇	0.70	0.0	14	14	17	11	<1	<1	<1	
75				移川	二本松市	5月6日	晴	0.30	0.0	56	10	7	3	<1	<1
76	阿武隈川	蓬萊橋	福島市	4月30日	曇	0.30	0.0	50	14	11	2	<1	<1	<1	
77				下藤内橋	福島市	5月9日	曇	0.30	0.0	36	13	4	3	<1	<1
78	阿武隈川	大森川合流点前	福島市	5月6日	晴	0.30	0.0	21	8	15	9	<1	<1	<1	
79				荒川	福島市	5月6日	晴	0.20	0.0	30	20	13	7	<1	<1
80	阿武隈川	阿武隈川合流前	福島市	4月30日	晴	0.30	0.0	45	15	5	3	<1	<1	<1	
81				須川	福島市	5月8日	曇	0.50	0.0	11	12	19	12	<1	<1
82	阿武隈川	阿武隈川合流前	福島市	5月6日	曇	0.30	0.0	21	12	19	10	<1	<1	<1	
83				荒川	福島市	5月6日	雨	0.30	0.0	38	13	7	3	<1	<1
84	阿武隈川	阿武隈川合流前	福島市	5月5日	曇	0.30	0.0	72	27	2	2	<1	<1	<1	
85				松川	福島市	4月30日	曇	0.20	0.0	55	17	3	1	<1	<1
86	阿武隈川	阿武隈川合流前	福島市	5月8日	曇	0.40	0.0	36	18	6	3	<1	<1	<1	
87				八反田川	福島市	4月30日	曇	0.50	0.0	60	7	4	1	<1	<1
88	阿武隈川	阿武隈川合流前	福島市	5月8日	曇	0.25	0.0	33	9	2	1	<1	<1	<1	
89				八反田橋	福島市	5月5日	晴	0.20	0.0	6	12	55	35	<1	<1
90	阿武隈川	阿武隈川合流前	福島市	5月5日	晴	-	0.0	14	4	15	6	<1	<1	<1	
91				摺上川	福島市	4月30日	曇	0.20	0.0	96	5	2	1	<1	<1
92	阿武隈川	阿武隈川合流前	伊達市	5月8日	曇	0.40	0.0	20	5	4	7	<1	<1	<1	
93				大正橋	伊達市	4月29日	晴	0.40	0.0	65	9	4	2	<1	<1
94	阿武隈川	阿武隈川合流前	伊達市	5月8日	曇	0.50	0.0	13	11	33	20	<1	<1	<1	
95				籠ノ腰橋	川俣町	5月5日	曇	0.20	0.0	17	10	32	10	<1	<1
96	阿武隈川	阿武隈川合流前	伊達市	5月5日	曇	0.30	0.0	50	10	8	3	<1	<1	<1	
97				小国川	伊達市	4月29日	晴	0.30	0.0	65	17	4	2	<1	<1
98	阿武隈川	阿武隈川合流前	伊達市	5月8日	晴	0.30	0.0	50	15	7	4	<1	<1	<1	
99				広瀬川	伊達市	4月29日	晴	0.30	0.0	70	13	3	1	<1	<1
100	阿武隈川	阿武隈川合流前	伊達市	5月8日	晴	0.20	0.0	38	17	7	4	<1	<1	<1	
101				黒川	白河市	5月21日	曇	0.50	0.0	60	7	<1	2	<1	<1
102	阿武隈川	阿武隈川合流前	白河市	5月21日	曇	0.50	0.0	60	7	<1	2	<1	<1	<1	
103				久慈川	松岡橋	棚倉町	5月23日	曇	0.20	0.0	56	11	2	2	<1
104	阿武隈川	高地原橋	矢祭町	5月21日	晴	0.30	0.0	58	9	3	2	<1	<1	<1	

・採取地点は、各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。

河川(福島県中通り)
・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	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			
51	阿武隈川	羽太橋	西郷村	5月2日	曇	0.20	3	78	砂	<30	92	170		
52		田町大橋	白河市	5月2日	雨	0.40	4	78	砂	<30	410	600		
				5月10日	曇	0.80	4	95	砂	<30	18	28		
53	谷津田川	阿武隈川合流前	白河市	5月2日	曇	1.00	3	83	ヘドロ	<30	1,700	2,600		
54	社川	社川橋	棚倉町	5月5日	曇時々晴	0.30	2	76	砂質	<30	360	510		
55	北須川	やなぎ橋	平田村	5月5日	晴	0.40	5	45	砂質	<30	21	43		
56	今出川	猫啼橋	石川町	5月5日	晴	0.30	3	71	砂質	<30	280	400		
57	社川	王子橋		5月5日	曇のち晴	0.50	2	86	砂	<30	59	86		
58	阿武隈川	川ノ目橋	玉川村	5月2日	曇	0.30	4	87	砂	<30	130	200		
					5月10日	晴	0.50	4	88	砂	<30	40	65	
59		江持橋	須賀川市	5月5日	晴	0.30	2	77	砂質	<30	150	230		
60		須賀川市水道取水地点	須賀川市	5月5日	晴	0.40	2	91	砂質	<30	72	110		
61	釈迦堂川	阿武隈川合流前	須賀川市	5月2日	曇	0.30	4	89	壤混・礫質	<30	220	320		
				5月10日	曇	0.30	5	94	砂	<30	14	27		
62	笹原川	新橋		5月4日	曇	0.20	3	79	泥質	<30	160	220		
63	谷田川	谷田川橋	郡山市	5月3日	雨	0.20	5	93	砂	<30	96	140		
64	大滝根川	船引橋	田村市	5月6日	曇	0.20	4	88	砂質	<30	110	160		
65			阿武隈川合流前	郡山市	5月6日	小雨	0.70	3	47	ヘドロ	<30	2,500	3,900	
66		馬場川合流点前	郡山市	5月4日	晴	0.80	3	84	砂質	<30	73	110		
67	逢瀬川	幕ノ内橋	郡山市	5月4日	雨	1.80	3	74	砂質	<30	64	99		
			阿武隈川合流前	郡山市	5月1日	曇	0.20	2	86	砂	<30	820	1,200	
68				5月10日	曇	0.20	15	81	砂	<30	260	380		
69	阿武隈川	阿久津橋	郡山市	5月1日	曇	0.20	2	75	泥	<30	2,500	3,500		
					5月9日	曇	0.40	3	93	砂	<30	62	86	
70	阿武隈川	石筵川合流後	郡山市	5月4日	曇	0.30	2	89	砂質	<30	39	57		
71		五百川	上関下橋	本宮市	5月6日	晴	0.40	1	70	砂	<30	250	340	
72				阿武隈川合流前	本宮市	5月1日	晴	0.30	3	83	砂	<30	390	570
				5月9日	曇	0.50	3	90	砂	<30	81	120		
73	阿武隈川	高田橋	二本松市	5月1日	晴	0.50	5	76	泥	<30	1,300	1,900		
74		口太川	口太川橋	二本松市	5月9日	曇	0.70	3	75	泥・砂	<30	740	1,100	
75	阿武隈川水系	移川	二本松市	4月30日	曇	0.30	3	89	砂	<30	250	360		
					5月9日	曇	0.30	3	85	砂	<30	350	510	
76	水原川	下藤内橋	福島市	5月6日	晴	0.30	3	83	砂・礫	<30	210	310		
77	女神川	鶴巻橋	福島市	5月6日	晴	0.20	2	91	砂	<30	350	530		
78	阿武隈川	蓬萊橋	福島市	4月30日	晴	0.30	3	91	砂	<30	150	220		
					5月8日	曇	0.50	3	85	砂	<30	270	390	
79	濁川	大森川合流点前	福島市	5月6日	曇	0.30	3	89	砂	<30	390	590		
80	荒川	日ノ倉橋	福島市	5月6日	雨	0.30	3	82	砂	<30	54	85		
81	須川	須川橋	福島市	5月5日	曇	0.30	2	86	砂	<30	86	130		
82	荒川	阿武隈川合流前	福島市	4月30日	曇	0.20	3	84	砂	<30	400	590		
					5月8日	曇	0.40	3	90	砂	<30	59	83	
83	松川	阿武隈川合流前	福島市	4月30日	曇	0.50	3	77	砂	<30	1,600	2,400		
					5月8日	曇	0.25	3	91	砂	<30	57	87	
84	八反田川	八反田橋	福島市	5月5日	晴	0.20	2	93	砂・礫	<30	250	370		
85	摺上川	十綱橋	福島市	5月5日	晴	-	-	-	-	-	-	-	5/3大雨・増水のため、底質採取不可	
86			阿武隈川合流前	福島市	4月30日	曇	0.20	3	86	砂	<30	170	240	
				5月8日	曇	0.40	3	84	砂	<30	110	140		
87	阿武隈川	大正橋	伊達市	4月29日	晴	0.40	5	67	シルト	<30	1,500	2,300		
					5月8日	曇	0.50	5	85	砂	<30	170	240	
88	広瀬川	館ノ腰橋	川俣町	5月5日	曇	0.20	2	93	砂	<30	190	300		
89			地蔵川原橋	伊達市	5月5日	曇	0.30	3	93	砂	<30	310	450	
90	小国川	広瀬川合流前	伊達市	4月29日	晴	0.30	3	81	砂	<30	2,700	4,100		
					5月8日	晴	0.30	3	79	砂	<30	2,600	3,900	
91	広瀬川	阿武隈川合流前	伊達市	4月29日	晴	0.30	3	87	砂	<30	1,100	1,600		
					5月8日	晴	0.20	3	44	泥	<50	8,000	12,000	
92	その	黒川	栃木県境	白河市	5月21日	曇	0.50	3	92	礫・砂	<30	31	51	
93	の	久慈川	松岡橋	棚倉町	5月23日	曇	0.20	5	89	砂	<30	26	37	
94	他	久慈川	高地原橋	矢祭町	5月21日	晴	0.30	5	96	砂質	<30	<10	13	

・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	全水深 m	性状	左岸 放射性物質濃度 Bq/kg(乾)			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	放射性セシウム	空間線量	性状	放射性ヨウ素	放射性セシウム		空間線量		
								I-131	Cs-134 Cs-137	μSv/h	I-131	Cs-134 Cs-137	μSv/h				
51	阿武隈川	羽太橋	西郷村	5月2日	曇	0.20	壤質	<30	1,600	2,300	0.48	壤質	<30	1,500	2,200	0.51	
52		田町大橋	白河市	5月2日	雨	0.40	砂	<30	500	730	0.36	壤質	<30	910	1,400	0.57	
53	谷津田川	阿武隈川合流前	白河市	5月10日	曇	0.80	砂質	<30	580	860	0.39	壤質	<30	760	1,200	0.58	
54		社川	社川橋	棚倉町	5月2日	曇	1.00	壤質	<30	2,800	4,200	0.50	壤質	<30	2,300	3,400	0.42
55	北須川	やなぎ橋	平田村	5月5日	曇時々晴	0.30	壤質	<30	620	950	0.21	壤質	<30	730	1,000	0.18	
56		今出川	猫崎橋	石川町	5月5日	晴	0.40	壤質	<30	230	340	0.20	壤質	<30	140	190	0.14
57	阿武隈川	王子橋	石川町	5月5日	晴	0.30	壤質	<30	180	270	0.16	壤質	<30	250	390	0.15	
58		川ノ目橋	玉川村	5月2日	曇のち晴	0.50	壤質	<30	280	390	0.12	壤質	<30	290	410	0.15	
59	釈迦堂川	江持橋	須賀川市	5月10日	曇	0.30	砂	<30	250	370	0.16	砂	<30	120	180	0.15	
60		須賀川市水道取水地点	須賀川市	5月5日	晴	0.50	砂	<30	220	330	0.13	土・砂まじり	<30	190	300	0.17	
61	阿武隈川合流前	須賀川市	須賀川市	5月5日	晴	0.30	壤質	<30	1,200	1,800	0.28	壤質	<30	410	570	0.27	
62		須賀川市	須賀川市	5月5日	晴	0.40	壤質	<30	520	750	0.34	壤質	<30	300	440	0.35	
63	阿武隈川合流前	須賀川市	須賀川市	5月2日	曇	0.30	壤質	<30	1,400	2,000	0.38	壤質	<30	2,100	3,100	0.34	
64		須賀川市	須賀川市	5月10日	曇	0.30	壤質(腐葉土)	<30	1,200	1,800	0.38	壤質(腐葉土)	<30	1,200	1,800	0.42	
65	阿武隈川合流前	須賀川市	須賀川市	5月4日	曇	0.20	壤質	<30	1,900	2,700	0.55	壤質	<30	3,500	5,000	0.60	
66		谷田川	谷田川橋	郡山市	5月3日	雨	0.20	壤質	<30	1,600	2,300	0.52	壤質	<30	1,200	1,800	0.48
67	大滝根川	船引橋	田村市	5月6日	曇	0.20	壤質	<30	360	500	0.21	壤質	<30	390	560	0.21	
68		阿武隈川合流前	郡山市	5月4日	小雨	0.70	壤質	<30	460	670	0.40	壤質	<30	1,200	1,800	0.41	
69	阿武隈川合流前	郡山市	郡山市	5月4日	晴	0.80	壤質	<33	4,500	6,700	0.79	壤質	<30	3,200	4,700	0.84	
70		馬場川合流点前	郡山市	5月4日	雨	1.80	壤質	<30	340	490	0.48	砂質	<30	3,100	4,400	0.73	
71	阿武隈川合流前	郡山市	郡山市	5月1日	曇	0.20	壤質	<32	3,400	5,100	1.43	壤質	<45	8,100	12,000	2.58	
72		阿武隈川合流前	郡山市	5月10日	曇	0.20	壤質	<30	1,800	2,600	0.89	泥	<30	1,700	2,500	1.80	
73	阿武隈川	阿久津橋	郡山市	5月1日	曇	0.20	砂	<30	1,900	2,700	0.61	砂	<30	590	880	0.79	
74		石筵川合流後	郡山市	5月9日	曇	0.40	砂	<30	290	430	0.48	土・砂まじり	<30	1,300	1,900	0.70	
75	五百川	上関下橋	本宮市	5月4日	曇	0.30	砂質	<30	130	210	0.38	壤質	<30	2,500	3,600	0.50	
76		阿武隈川合流前	本宮市	5月6日	晴	0.40	壤質	<30	1,600	2,300	0.77	壤質	<30	2,400	3,500	1.03	
77	阿武隈川	阿武隈川合流前	本宮市	5月1日	晴	0.30	壤質	<44	6,900	9,600	1.29	壤質(腐葉土)	<30	990	1,500	1.37	
78		高田橋	二本松市	5月9日	曇	0.50	壤質	<35	4,300	6,200	1.24	壤質	<30	1,700	2,500	1.55	
79	阿武隈川	阿武隈川合流前	二本松市	5月1日	曇	0.50	壤質	<30	900	1,300	1.11	砂質	<30	260	370	0.86	
80		口太川	口太川橋	二本松市	5月9日	曇	0.70	壤質(腐葉土)	<30	3,600	5,300	1.09	砂質	<30	650	910	0.54
81	阿武隈川	阿武隈川合流前	二本松市	5月6日	晴	0.30	壤質	<30	1,100	1,600	0.51	壤質	<30	980	1,400	0.39	
82		小瀬川橋	二本松市	4月30日	曇	0.30	シルト・砂質	<30	1,400	2,000	0.69	砂質	<30	710	1,000	0.66	
83	阿武隈川	下藤内橋	福島市	5月9日	曇	0.30	土	<30	1,300	1,900	0.68	砂	<30	790	1,200	0.69	
84		女神川	鶴巻橋	福島市	5月6日	晴	0.30	壤質	<30	3,000	4,400	1.19	壤質	<30	1,700	2,500	1.23
85	阿武隈川	阿武隈川合流前	福島市	5月6日	晴	0.20	砂	<30	1,300	2,000	1.06	砂	<30	910	1,400	0.92	
86		蓬萊橋	福島市	4月30日	晴	0.30	壤質	<30	3,100	4,500	0.71	壤質	<47	9,600	14,000	0.83	
87	阿武隈川合流点前	福島市	福島市	5月8日	曇	0.50	壤質	<30	3,400	5,100	0.79	壤質	<30	3,600	5,400	0.83	
88		大森川合流点前	福島市	5月6日	曇	0.30	壤質	<30	2,000	3,000	1.17	壤質	<30	1,300	2,000	1.01	
89	阿武隈川合流前	福島市	福島市	5月6日	雨	0.30	壤質	<30	340	530	0.26	壤質	<30	910	1,400	0.24	
90		日ノ倉橋	福島市	5月5日	曇	0.30	壤質	<30	1,700	2,400	0.50	壤質	<30	1,300	1,900	0.80	
91	阿武隈川合流前	福島市	福島市	4月30日	曇	0.20	砂質	<32	4,800	7,100	1.60	壤質	<43	7,400	11,000	1.88	
92		荒川	阿武隈川合流前	福島市	5月8日	曇	0.40	砂質	<34	5,500	8,000	1.60	壤質	<46	8,600	12,000	1.90
93	阿武隈川合流前	福島市	福島市	4月30日	曇	0.50	壤質	<40	8,600	13,000	2.48	壤質	<30	600	870	1.41	
94		松川	阿武隈川合流前	福島市	5月8日	曇	0.25	壤質	<33	6,400	9,300	2.06	壤質	<30	1,700	2,500	1.42
95	八反田川	八反田橋	福島市	5月5日	晴	0.20	壤質	<30	1,200	1,800	0.68	壤質	<30	1,000	1,500	0.81	
96		千綱橋	福島市	5月5日	晴	-	砂	<30	1,300	1,900	0.86	壤質	<30	1,200	1,800	0.93	
97	阿武隈川合流前	福島市	福島市	4月30日	曇	0.20	砂質	<30	1,400	2,000	0.88	砂質	<30	1,200	1,800	1.01	
98		阿武隈川合流前	福島市	5月8日	曇	0.40	土	<30	1,700	2,500	0.79	土	<30	1,000	1,500	1.05	
99	阿武隈川	大正橋	伊達市	4月29日	晴	0.40	壤・礫質	<30	1,200	1,700	0.32	壤質	<30	1,500	2,100	0.68	
100		阿武隈川合流前	伊達市	5月8日	曇	0.50	壤・礫質	<30	820	1,200	0.51	壤質	<30	2,100	3,100	0.67	
101	阿武隈川	箱ノ腰橋	伊達市	5月5日	曇	0.20	壤質	<30	430	630	0.68	壤質	<30	1,300	1,800	0.83	
102		地蔵川原橋	伊達市	5月5日	曇	0.30	砂	<32	4,200	6,000	0.93	壤質	<30	1,300	1,900	1.18	
103	小国川	阿武隈川合流前	伊達市	4月29日	晴	0.30	壤質	<30	1,600	2,300	0.65	壤質	<30	2,900	4,400	0.75	
104		阿武隈川合流前	伊達市	5月8日	晴	0.30	壤質	<30	1,200	1,700	0.71	壤質	<30	910	1,300	0.74	
105	阿武隈川合流前	伊達市	伊達市	4月29日	晴	0.30	壤質	<30	320	460	0.68	壤質	<30	120	170	0.58	
106		阿武隈川合流前	伊達市	5月8日	晴	0.20	壤質	<30	1,200	1,800	0.64	壤質	<30	650	930	0.54	
107	黒川	栃木県境	白河市	5月21日	曇	0.50	壤質	<30	1,500	2,200	0.51	壤質	<30	1,300	1,900	0.54	
108		久慈川	松岡橋	棚倉町	5月23日	曇	0.20	砂	<30	29	41	0.13	壤質	<30	250	380	0.17
109	他	久慈川	高地原橋	矢祭町	5月21日	晴	0.30	壤質	<30	87	110	0.13	壤質	<30	80	120	0.11

・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。

河川(福島県会津地域)

・水質モニタリング結果一覧

No.	採取地点			採取日	天候	全水深 m	一般項目					放射性物質濃度 Bq/L			備考
	水域名	地点	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	放射性セシウム Cs-137	
95	阿賀野川	田島橋	南会津町	5月24日	晴	0.20	0.0	49	6	0	1	<1	<1	<1	
96		大川橋		5月24日	曇	1.50	0.0	>100	7	0	1	<1	<1	<1	
97	湯川	滝見橋	会津若松市	5月24日	晴	0.70	0.0	>100	8	0	1	<1	<1	<1	
98		新湯川橋		5月24日	晴	0.40	0.0	44	10	3	3	<1	<1	<1	
99		阿賀野川合流前		5月24日	晴	0.70	0.0	45	14	3	2	<1	<1	<1	
100	宮川	細工名橋	会津坂下町	5月23日	晴	0.20	0.0	27	10	8	5	<1	<1	<1	
101	阿賀野川	宮古橋		5月23日	晴	0.50	0.0	>100	8	0	1	<1	<1	<1	
102	日橋川	南大橋	喜多方市	5月23日	晴	0.80	0.0	20	10	13	7	<1	<1	<1	
103	旧湯川	栗ノ宮橋	湯川村	5月29日	曇のち晴	0.50	0.0	51	15	5	3	<1	<1	<1	
104	旧宮川	丈助橋	会津坂下町	5月31日	晴	0.60	0.0	74	11	6	3	<1	<1	<1	
105	阿賀野川水系	田付川	喜多方市	5月29日	曇	0.50	0.0	>100	7	1	2	<1	<1	<1	
106		下川原橋		5月29日	晴	0.30	0.0	72	10	3	2	<1	<1	<1	
107	濁川	濁川橋		5月29日	曇	0.20	0.0	63	8	1	1	<1	<1	<1	
108		山崎橋		5月29日	晴	0.30	0.0	88	8	1	1	<1	<1	<1	
109	伊南川	青柳橋	南会津町	5月30日	晴	0.80	0.0	>100	3	1	1	<1	<1	<1	
110		黒沢橋	只見町	5月30日	晴	0.20	0.0	33	4	6	2	<1	<1	<1	
111	只見川	西谷橋	金山町	5月30日	晴	0.30	0.0	19	5	24	8	<1	<1	<1	
112		藤橋	会津坂下町	5月30日	晴	0.40	0.0	19	6	11	7	<1	<1	<1	
113	阿賀野川	新郷ダム	喜多方市	5月31日	晴	1.00	0.0	24	6	9	7	<1	<1	<1	
114	酸川	酸川野	猪苗代町	5月31日	晴	0.30	0.0	>100	74	1	2	<1	<1	<1	
115	長瀬川	小金橋		5月31日	晴	0.25	0.0	52	10	3	2	<1	<1	<1	
116	高橋川	新橋		6月21日	曇	0.40	0.0	>100	22	6	2	<1	<1	<1	
117	小黒川	梅の橋		6月21日	曇	0.80	0.0	81	17	7	3	<1	<1	<1	
118	菱沼川	関戸地区		6月21日	曇	0.80	0.0	75	13	4	3	<1	<1	<1	
119	舟津川	舟津橋	郡山市	6月21日	曇	0.80	0.0	13	6	34	10	<1	<1	<1	
120	原川	河口前	会津若松市	6月20日	小雨	0.90	0.0	22	4	16	4	<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

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	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			
95	阿賀野川	田島橋	南会津町	5月24日	晴	0.20	5	91	砂・礫	<30	<10	13		
96		大川橋	会津若松市	5月24日	曇	1.50	5	92	砂・礫	<30	11	15		
97	湯川	滝見橋		5月24日	晴	0.70	5	84	砂質	<30	110	180		
98		新湯川橋		5月24日	晴	0.40	5	82	シルト・砂質	<30	260	380		
99		阿賀野川合流前		5月24日	晴	0.70	5	93	砂・礫	<30	50	82		
100	宮川	細工名橋	会津坂下町	5月23日	晴	0.20	5	88	シルト・砂・礫	<30	83	120		
101	阿賀野川	宮古橋	喜多方市	5月23日	晴	0.50	5	94	砂質	<30	<10	<10		
102	日橋川	南大橋		5月23日	晴	0.80	5	77	砂	<30	510	730		
103	旧湯川	粟ノ宮橋	湯川村	5月29日	曇のち晴	0.50	20	66	砂質	<30	810	1,200		
104	旧宮川	丈助橋	会津坂下町	5月31日	晴	0.60	3	84	砂質	<30	71	110		
105	阿賀野川水系	田付川	喜多方市	5月29日	曇	0.50	5	83	砂質	<30	100	150		
106				下川原橋	5月29日	晴	0.30	3	83	砂質	<30	110	150	
107		濁川		濁川橋	5月29日	曇	0.20	5	91	砂質	<30	22	35	
108				山崎橋	5月29日	晴	0.30	5	81	砂質	<30	33	49	
109	伊南川	青柳橋	南会津町	5月30日	晴	0.80	5	90	砂質	<30	<10	<10		
110		黒沢橋	只見町	5月30日	晴	0.20	3	82	砂質	<30	<10	<10		
111	只見川	西谷橋	金山町	5月30日	晴	0.30	2	91	砂質	<30	<10	<10		
112		藤橋	会津坂下町	5月30日	晴	0.40	3	85	砂質	<30	<10	13		
113	阿賀野川	新郷ダム	喜多方市	5月31日	晴	1.00	2	61	シルト状	<30	220	320		
114	酸川	酸川野	猪苗代町	5月31日	晴	0.30	2	88	砂・礫	<30	22	39		
115	長瀬川	小金橋		5月31日	晴	0.25	3	92	砂・礫	<30	18	34		
116	高橋川	新橋		6月21日	曇	0.40	2	84	砂	<30	70	120		
117	小黒川	梅の橋		6月21日	曇	0.80	5	89	砂・礫	<30	100	170		
118	菱沼川	関戸地区	郡山市	6月21日	曇	0.80	3	42	泥	<30	290	410		
119	舟津川	舟津橋	郡山市	6月21日	曇	0.80	3	80	砂	<30	12	20		
120	原川	河口前	会津若松市	6月20日	小雨	0.90	2	92	砂	<30	<10	<10		

・採取地点は、各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。

河川(福島県会津地域)

・周辺環境モニタリング結果一覧

採取地点				採取日	天候	性状	左岸				性状	右岸				備考
No.	水域名	地点	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	放射性セシウム Cs-134	放射性セシウム Cs-137	空間線量 μSv/h		放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム Cs-134	放射性セシウム Cs-137	空間線量 μSv/h	
95	阿賀野川	田島橋	南会津町	5月24日	晴	壤質	<30	61	94	0.09	壤質	<30	30	39	0.08	
96		大川橋	会津若松市	5月24日	曇	壤質	<30	100	140	0.12	壤質	<30	240	340	0.16	
97	湯川	滝見橋		5月24日	晴	壤質	<30	210	330	0.19	壤質	<30	280	400	0.19	
98		新湯川橋		5月24日	晴	壤質	<30	430	690	0.30	壤質	<30	690	1,100	0.26	
99		阿賀野川合流前		5月24日	晴	壤質	<30	410	610	0.28	壤質	<30	230	360	0.24	
100	宮川	細工名橋		会津坂下町	5月23日	晴	壤質	<30	1,100	1,700	0.22	砂質	<30	340	510	0.25
101	阿賀野川	宮古橋	喜多方市	5月23日	晴	壤質	<30	500	780	0.27	壤質	<30	810	1,200	0.17	
102	日橋川	南大橋		5月23日	晴	壤質	<30	500	790	0.29	壤質	<30	400	600	0.27	
103	旧湯川	粟ノ宮橋	湯川村	5月29日	曇のち晴	壤質	<30	910	1,300	0.40	壤質	<30	2,600	4,100	0.40	
104	旧宮川	丈助橋	会津坂下町	5月31日	晴	壤質	<30	1,200	1,800	0.26	壤質	<30	770	1,200	0.25	
105	阿賀野川	大橋	喜多方市	5月29日	曇	壤質	<30	120	180	0.12	壤質	<30	300	440	0.13	
106		下川原橋		5月29日	晴	壤質	<30	1,500	2,100	0.21	壤質	<30	500	750	0.19	
107		濁川		濁川橋	5月29日	曇	壤質	<30	500	740	0.22	壤質	<30	540	800	0.21
108		山崎橋		5月29日	晴	壤質	<30	910	1,400	0.24	壤質	<30	380	580	0.18	
109	伊南川	青柳橋	南会津町	5月30日	晴	壤質	<30	240	390	0.12	壤質	<30	55	78	0.12	
110		黒沢橋	只見町	5月30日	晴	壤質	<30	110	170	0.10	壤質	<30	44	81	0.09	
111	只見川	西谷橋	金山町	5月30日	晴	壤質	<30	34	48	0.07	壤質	<30	72	100	0.07	
112		藤橋	会津坂下町	5月30日	晴	砂質	<30	18	23	0.07	壤質	<30	250	370	0.14	
113	阿賀野川	新郷ダム	喜多方市	5月31日	晴	壤質	<30	600	940	0.16	壤質	<30	230	340	0.11	
114	酸川	酸川野	猪苗代町	5月31日	晴	壤質	<30	640	1,000	0.23	壤質	<30	760	1,200	0.25	
115	長瀬川	小金橋		5月31日	晴	壤質	<30	440	670	0.11	壤質	<30	110	180	0.09	
116	高橋川	新橋		6月21日	曇	土・礫	<30	220	310	0.11	土・礫	<30	100	160	0.12	
117	小黒川	梅の橋		6月21日	曇	土・礫	<30	270	410	0.12	土・礫	<30	510	790	0.11	
118	菱沼川	関戸地区		6月21日	曇	土・礫	<30	180	270	0.07	土	<30	63	91	0.09	
119	舟津川	舟津橋	郡山市	6月21日	曇	土・礫	<30	260	390	0.09	土・礫	<30	210	340	0.08	
120	原川	河口前	会津若松市	6月20日	小雨	土・礫	<30	97	170	0.09	土・礫	<30	88	140	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、北から南に記載。

