

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	地点名	市町村				採水深 (m)	透視度 (cm)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム		
												Cs134	Cs137	
1	地藏川	浜畑橋	新地町	8月6日	小雨	2.5	0.0	48	395	9	4	<1	<1	
2	小泉川	小泉橋	相馬市	8月6日	小雨	0.5	0.0	48	20	13	6	<1	<1	
3		百間橋		8月6日	曇	0.9	0.0	35	641	13	9	<1	<1	
4	宇多川	堀坂橋		8月6日	曇	0.5	0.0	90	10	<1	2	<1	<1	
5		百間橋	8月6日	曇	1.0	0.0	52	66	3	4	<1	<1		
6	真野川	落合橋	南相馬市	8月2日	曇	1.2	0.0	>100	11	4	2	<1	<1	
7		真島橋	8月5日	曇	2.0	0.0	>100	610	3	2	<1	<1		
8	新田川	草野	飯館村	8月5日	曇	1.0	0.0	91	7	6	3	<1	<1	
9		小宮	8月8日	晴	0.7	0.0	63	8	7	3	<1	<1		
10		木戸内橋	8月5日	曇	1.5	0.0	>100	8	3	2	<1	<1		
11	太田川	鮭川橋	南相馬市	8月2日	曇	0.5	0.0	51	11	13	6	<1	<1	
12		石渡戸橋		8月1日	曇	0.8	0.0	>100	7	2	2	<1	<1	
13		上ノ内橋		8月2日	曇	0.5	0.0	84	9	1	1	<1	<1	
14		益田橋		8月1日	曇	1.0	0.0	89	11	4	4	<1	<1	
15		JR鉄道橋		8月2日	曇	0.3	0.0	>100	11	4	3	<1	<1	
16		丸山橋		8月2日	曇	0.2	0.0	46	47	12	10	<1	<1	
17	小高川	下川原橋	浪江町	8月7日	晴	0.5	0.0	73	10	2	1	<1	<1	
18		善丁橋		8月7日	晴	0.3	0.0	86	12	6	4	<1	<1	
19		ハツカラ橋		8月7日	晴	1.0	0.0	50	2	6	5	<1	<1	
20	請戸川	室原橋	7月11日	曇	0.6	0.0	>100	6	1	1	<1	<1		
21			8月27日	晴	0.2	0.0	>100	6	2	1	<1	<1		
		9月19日	晴	0.6	0.0	42	5	12	8	1	4			
		7月11日	曇	0.7	0.0	>100	13	6	3	<1	<1			
8月27日		晴	0.6	0.0	93	12	6	3	<1	<1				
9月19日	晴	0.3	0.0	48	6	25	8	2	3					
22	古道川	高瀬川合流前(都路町古道下平)	田村市	8月28日	晴	0.5	0.0	>100	9	3	2	<1	<1	
23	高瀬川	慶応橋	浪江町	8月27日	晴	0.3	0.0	>100	8	5	1	<1	<1	
24	前田川	国道6号線西側	双葉町	8月27日	晴	0.3	0.0	93	14	6	3	<1	2	
25		中浜橋	浪江町	8月30日	晴	1.1	0.0	71	277	5	6	<1	<1	
26	熊川	国道6号線西側	大熊町	8月30日	晴	0.3	0.0	>100	9	<1	1	<1	<1	
27		三熊橋		8月30日	晴	0.4	0.0	>100	11	<1	1	<1	<1	
28	富岡川	鍋倉橋	川内村	8月29日	晴	0.3	0.0	>100	5	<1	0	<1	<1	
29		境川橋	富岡町	8月29日	曇	0.4	0.0	>100	7	2	1	<1	<1	
30		国道6号線西側		8月29日	晴	0.3	0.0	>100	9	2	2	<1	<1	
31		小浜橋		8月29日	晴	0.3	0.0	>100	10	2	2	<1	<1	
32	井出川	本釜橋	楢葉町	8月28日	晴	0.3	0.0	>100	10	<1	0	<1	<1	
33	川内川	木戸川合流前(二股橋)	川内村	8月29日	晴	0.3	0.0	>100	5	<1	0	<1	<1	

# 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	地点名	市町村				採水深 (m)	透視度 (cm)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム		
												Cs134	Cs137	
34	木戸川	西山橋	川内村	8月29日	晴	0.5	0.0	>100	5	12	2	<1	<1	
35		長瀬橋	楢葉町	8月28日	晴	0.2	0.0	>100	6	1	2	<1	<1	
36		木戸川橋		8月28日	晴	0.2	0.0	>100	6	2	2	<1	<1	
37	浅見川	坊田橋	広野町	7月10日	晴	0.4	0.0	63	11	9	4	<1	<1	
				8月14日	晴	0.2	0.0	>100	11	1	1	<1	<1	
38	大久川	蔭磯橋		7月16日	曇	0.5	0.0	45	222	7	6	<1	<1	
				8月14日	晴	0.5	0.0	69	139	2	3	<1	<1	
39	小久川	連郷橋		7月10日	晴	0.4	0.0	74	44	6	3	<1	<1	
				8月14日	晴	0.4	0.0	56	37	6	6	<1	<1	
40	仁井田川	霞田橋	いわき市	7月17日	曇	0.6	0.0	50	25	8	5	<1	<1	
				8月14日	晴	0.3	0.0	54	21	9	4	<1	<1	
41		松葉橋		7月16日	曇	0.5	0.0	38	879	11	9	<1	<1	
				8月14日	晴	0.9	0.0	39	208	12	6	<1	<1	
42		北ノ内橋	小野町	7月8日	小雨	0.6	0.0	16	7	32	18	<1	<1	
				8月25日	晴	0.4	0.0	98	15	4	3	<1	<1	
43	夏井川	久太夫橋		7月10日	晴	0.9	0.0	71	25	4	2	<1	<1	
				8月16日	晴	0.6	0.0	>100	13	2	2	<1	<1	
44		六十枚橋		7月10日	晴	0.6	0.0	76	37	8	4	<1	<1	
				8月25日	晴	0.6	0.0	81	21	6	3	<1	<1	
45	好間川	岩穴つり橋		7月8日	晴	0.6	0.0	>100	6	7	3	<1	<1	
				8月16日	晴	0.5	0.0	>100	11	1	1	<1	<1	
46		夏井川合流前		7月19日	晴	0.4	0.0	73	24	6	2	<1	<1	
				8月16日	晴	0.4	0.0	>100	20	3	2	<1	<1	
47	藤原川	島橋		7月19日	晴	0.1	0.0	37	137	21	9	<1	<1	
				8月15日	晴	0.5	0.0	52	86	6	5	<1	<1	
48		みなと大橋	いわき市	7月17日	曇	1.5	0.0	42	2,320	8	5	<1	<1	
				8月13日	晴	2.9	0.0	31	26	21	30	<1	<1	
49	鮫川	井戸沢橋		7月18日	曇	3.3	0.0	76	15	5	3	<1	<1	
				8月15日	晴	1.1	0.0	80	12	4	3	<1	<1	
50		鮫川橋		7月9日	晴	0.3	0.0	21	600	13	11	<1	<1	
				8月15日	晴	0.5	0.0	61	555	4	4	<1	<1	
51	四時川	小室橋		7月23日	曇	0.6	0.0	33	81	54	35	<1	<1	
				8月15日	晴	0.3	0.0	>100	8	<1	0	<1	<1	
52	蛭田川	小塙橋		7月9日	晴	0.6	0.0	45	24	8	6	<1	<1	
				8月13日	晴	0.4	0.0	58	27	2	3	<1	<1	
53		蛭田橋		7月9日	晴	1.8	0.0	50	212	6	4	<1	<1	
				8月15日	晴	1.6	0.0	59	280	5	5	<1	<1	

- ・採取地点は、各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。
- ・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

河川(福島県浜通り)底質モニタリング結果一覧

採取地点				採取日	天候	全水深 (m)	一般項目			放射性物質濃度 [ Bq/kg (乾泥) ]			備考
No.	水域名	地点名	市町村				採泥深 (cm)	含泥率 %	性状	放射性セシウム			
										Cs-134	Cs-137	合計	
1	地蔵川	浜畑橋	新地町	8月6日	小雨	2.5	10	72	砂・シルト	41	110	151	
2	小泉川	小泉橋	相馬市	8月6日	小雨	0.5	10	56	シルト	460	940	1,400	
3		百間橋		8月6日	曇	0.9	10	64	シルト	330	710	1,040	
4	宇多川	堀坂橋		8月6日	曇	0.5	10	79	砂	55	110	165	
5		百間橋	8月6日	曇	1.0	10	81	砂	24	60	84		
6	真野川	落合橋	南相馬市	8月2日	曇	1.2	10	84	礫・砂	80	170	250	
7		真島橋	8月5日	曇	2.0	10	33	シルト	2,100	4,700	6,800		
8	新田川	草野	飯館村	8月5日	曇	1.0	10	91	砂	340	670	1,010	
9		小宮	南相馬市	8月8日	晴	0.7	10	76	砂	1,000	2,300	3,300	
10		木戸内橋		8月5日	曇	1.5	10	75	砂	940	2,100	3,040	
11	鮭川橋	8月2日		曇	0.5	10	47	シルト・砂	3,000	6,500	9,500		
12	太田川	石渡戸橋	南相馬市	8月1日	曇	0.8	10	74	砂	3,300	7,000	10,300	
13		上ノ内橋		8月2日	曇	0.5	10	78	砂	4,500	9,800	14,300	
14		益田橋		8月1日	曇	1.0	10	50	砂・シルト	1,400	3,100	4,500	
15		JR鉄道橋		8月2日	曇	0.3	10	69	砂・シルト	890	1,900	2,790	
16		丸山橋		8月2日	曇	0.2	10	78	砂	27	57	84	
17	小高川	下川原橋	南相馬市	8月7日	晴	0.5	10	84	砂	380	930	1,310	
18		善丁橋		8月7日	晴	0.3	10	81	砂	140	290	430	
19		ハツカラ橋		8月7日	晴	1.0	10	80	砂	<10	<10	-	
20	請戸川	室原橋	浪江町	7月11日	曇	0.6	5	83	礫・砂	4,400	9,500	13,900	
20				8月27日	晴	0.2	3	87	礫・砂	3,700	8,200	11,900	
20				9月19日	晴	0.6	10	78	礫・砂	2,500	5,800	8,300	
21		請戸橋		7月11日	曇	0.7	5	67	砂・シルト	4,700	10,000	14,700	
21				8月27日	晴	0.6	3	75	砂・シルト	4,300	9,700	14,000	
21				9月19日	晴	0.3	10	39	シルト・砂	11,000	26,000	37,000	
22	古道川	高瀬川合流前(都路町古道下平)	田村市	8月28日	晴	0.5	3	78	砂・礫	62	120	182	
23	高瀬川	慶応橋	浪江町	8月27日	晴	0.3	3	85	礫・砂	350	790	1,140	
24	前田川	国道6号線西側	双葉町	8月27日	晴	0.3	3	82	礫・砂	1,400	3,100	4,500	
25		中浜橋	浪江町	8月30日	晴	1.1	3	77	砂・シルト	1,800	4,200	6,000	
26	熊川	国道6号線西側	大熊町	8月30日	晴	0.3	3	83	礫・砂	540	1,200	1,740	
27		三熊橋		8月30日	晴	0.4	3	90	礫・砂	1,100	2,600	3,700	
28	富岡川	鍋倉橋	川内村	8月29日	晴	0.3	3	79	礫・砂	79	160	239	
29		境川橋	富岡町	8月29日	曇	0.4	3	86	礫・砂	120	280	400	
30		国道6号線西側		8月29日	晴	0.3	3	80	礫・砂	670	1,500	2,170	
31		小浜橋		8月29日	晴	0.3	3	82	礫・砂	830	1,900	2,730	
32	井出川	本釜橋	楢葉町	8月28日	晴	0.3	3	80	礫・砂	200	440	640	

# 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	地点名	市町村				採泥深 (cm)	含泥率 %	性状	放射性セシウム				
										Cs-134	Cs-137	合計		
33	川内川	木戸川合流前(二股橋)	川内村	8月29日	晴	0.3	3	80	礫・砂	44	110	154		
34		西山橋		8月29日	晴	0.5	3	77	砂	31	77	108		
35	木戸川	長瀬橋	楢葉町	8月28日	晴	0.2	3	95	礫・砂	30	80	110		
36		木戸川橋		8月28日	晴	0.2	3	83	礫・砂	66	160	226		
37	浅見川	坊田橋	広野町	7月10日	晴	0.4	3	78	砂・礫	120	260	380		
				8月14日	晴	0.2	3	89	礫・砂	33	95	128		
38	大久川	蔭磯橋	いわき市	7月16日	曇	0.5	5	87	礫	80	180	260		
				8月14日	晴	0.5	5	92	礫	75	160	235		
39	小久川	連郷橋		7月10日	晴	0.4	5	82	礫・砂	54	150	204		
				8月14日	晴	0.4	10	83	礫・砂	73	170	243		
40	仁井田川	霞田橋		7月17日	曇	0.6	3	91	礫・砂	18	39	57		
				8月14日	晴	0.3	3	92	礫・砂	10	31	41		
41		松葉橋		7月16日	曇	0.5	5	80	シルト・砂	68	160	228		
				8月14日	晴	0.9	10	86	礫・砂	61	150	211		
42		北ノ内橋		小野町	7月8日	小雨	0.6	5	61	砂・シルト	69	150	219	
				8月25日	晴	0.4	10	89	礫・砂	<10	12	12		
43	夏井川	久太夫橋	いわき市	7月10日	晴	0.9	10	83	礫・砂	<10	13	13		
				8月16日	晴	0.6	10	80	砂	<10	<10	-		
44	六十枚橋			7月10日	晴	0.6	10	78	砂	24	70	94		
					8月25日	晴	0.6	10	82	砂	19	46	65	
45	好間川	岩穴つり橋		7月8日	晴	0.6	5	75	礫・砂	54	110	164		
				8月16日	晴	0.5	2	88	砂・礫	13	34	47		
46		夏井川合流前		7月19日	晴	0.4	3	82	礫・砂	25	38	63		
				8月16日	晴	0.4	5	74	砂	53	110	163		
47	藤原川	島橋		7月19日	晴	0.1	3	74	砂	32	64	96		
				8月15日	晴	0.5	5	72	砂	49	95	144		
48		みなと大橋	7月17日	曇	1.5	10	71	シルト・砂	43	96	139			
			8月13日	晴	2.9	10	49	シルト・砂	240	530	770			
49	鮫川	井戸沢橋	7月18日	曇	3.3	5	72	砂	78	200	278			
			8月15日	晴	1.1	5	83	礫	10	31	41			
50		鮫川橋	7月9日	晴	0.3	5	79	砂	32	77	109			
			8月15日	晴	0.5	3	85	砂・礫	12	34	46			
51	四時川	小室橋	7月23日	曇	0.6	5	75	砂・礫	18	41	59			
			8月15日	晴	0.3	5	82	砂	16	36	52			
52	蛭田川	小塙橋	7月9日	晴	0.6	5	81	礫・砂	33	80	113			
			8月13日	晴	0.4	10	35	砂・礫	130	320	450			
53		蛭田橋	7月9日	晴	1.8	10	69	シルト・砂	210	410	620			
			8月15日	晴	1.6	10	53	シルト・砂	380	830	1,210			

- ・採取地点は、各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。
- ・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

河川(福島県浜通り)周辺環境モニタリング結果一覧

採取地点				採取日	天候	性状	左岸				性状	右岸				備考	
No.	水域名	地点名	市町村				放射性物質濃度 [ Bq/kg (乾) ]					空間線量 ( $\mu$ Sv/h)	放射性物質濃度 [ Bq/kg (乾) ]				
							放射性セシウム			空間線量 ( $\mu$ Sv/h)			放射性セシウム				空間線量 ( $\mu$ Sv/h)
							Cs134	Cs137	合計				Cs134	Cs137	合計		
1	地蔵川	浜畑橋	新地町	8月6日	小雨	壤質	410	880	1,290	0.18	壤質	740	1,600	2,340	0.11		
2	小泉川	小泉橋	相馬市	8月6日	小雨	壤質	1,200	2,300	3,500	0.25	壤質	650	1,400	2,050	0.21		
3		百間橋		8月6日	曇	壤質	850	1,800	2,650	0.23	壤質	280	580	860	0.21		
4	宇多川	堀坂橋		8月6日	曇	壤質	1,000	2,200	3,200	0.23	壤質	890	1,900	2,790	0.26		
5		百間橋	8月6日	曇	壤質	1,200	2,700	3,900	0.21	壤質	430	950	1,380	0.22			
6	真野川	落合橋	南相馬市	8月2日	曇	壤質	530	1,200	1,730	0.36	壤質	1,700	3,600	5,300	0.65		
7		真島橋		8月5日	曇	壤質	390	910	1,300	0.19	壤質	960	2,100	3,060	0.20		
8	新田川	草野	飯館村	8月5日	曇	壤質	2,400	5,000	7,400	1.37	壤質	4,100	9,100	13,200	2.09		
9		小宮		8月8日	晴	壤質	7,500	16,000	23,500	2.50	壤質	1,000	2,200	3,200	3.05		
10		木戸内橋	南相馬市	8月5日	曇	壤質	1,300	2,800	4,100	0.60	壤質	1,900	4,100	6,000	0.81		
11		鮭川橋		8月2日	曇	砂質	31	54	85	0.10	壤質	700	1,600	2,300	0.39		
12		石渡戸橋		8月1日	曇	壤質	3,000	6,900	9,900	0.91	壤質	4,100	9,400	13,500	1.16		
13	太田川	上ノ内橋	南相馬市	8月2日	曇	壤質	800	1,800	2,600	0.60	壤質	980	2,100	3,080	0.45		
14		益田橋		8月1日	曇	砂質・壤質	43	94	137	0.16	壤質	560	1,300	1,860	0.28		
15		JR鉄道橋		8月2日	曇	壤質	420	940	1,360	0.30	壤質	370	860	1,230	0.30		
16		丸山橋		8月2日	曇	壤質	87	180	267	0.13	壤質	130	280	410	0.11		
17	小高川	下川原橋	浪江町	8月7日	晴	壤質	4,900	11,000	15,900	1.37	壤質	1,400	3,100	4,500	0.68		
18		善丁橋		8月7日	晴	壤質	430	950	1,380	0.30	壤質	740	1,700	2,440	0.42		
19		ハツカラ橋		8月7日	晴	砂質	13	27	40	0.08	砂質	390	850	1,240	0.14		
20	請戸川	室原橋	浪江町	7月11日	曇	壤質	24,000	52,000	76,000	6.00	壤質	18,000	41,000	59,000	6.50		
				8月27日	晴	壤質	15,000	35,000	50,000	5.46	壤質	17,000	39,000	56,000	6.87		
		9月19日		晴	壤質	38,000	88,000	126,000	5.19	壤質	34,000	81,000	115,000	6.21			
21		請戸橋		7月11日	曇	壤質	350	780	1,130	0.87	壤質	300	660	960	0.56		
				8月27日	晴	壤質	840	1,900	2,740	0.68	壤質	860	2,000	2,860	0.49		
	9月19日		晴	壤質	590	1,400	1,990	0.70	壤質	1,000	2,300	3,300	0.46				
22	古道川	高瀬川合流前(都路町古道下平)	田村市	8月28日	晴	壤質	1,700	3,800	5,500	0.47	壤質	1,400	3,100	4,500	0.37		
23	高瀬川	慶応橋	浪江町	8月27日	晴	壤質	860	1,900	2,760	0.90	壤質	1,300	2,800	4,100	0.73		
24	前田川	国道6号線西側	双葉町	8月27日	晴	壤質	26,000	62,000	88,000	5.81	壤質	26,000	63,000	89,000	6.44		
25		中浜橋	浪江町	8月30日	晴	粘質	5,600	13,000	18,600	0.49	砂質	610	1,300	1,910	1.50		
26	熊川	国道6号線西側	大熊町	8月30日	晴	壤質	6,400	14,000	20,400	2.43	壤質	25,000	55,000	80,000	3.87		
27		三熊橋		8月30日	晴	壤質	14,000	30,000	44,000	7.57	壤質	17,000	39,000	56,000	8.04		
28	富岡川	鍋倉橋	川内村	8月29日	晴	壤質	1,700	3,700	5,400	0.38	壤質	990	2,200	3,190	0.48		
29		境川橋		8月29日	曇	壤質	5,000	11,000	16,000	3.09	壤質	12,000	27,000	39,000	3.18		
30		国道6号線西側	富岡町	8月29日	晴	壤質	15,000	33,000	48,000	3.62	砂質	4,200	9,300	13,500	2.82		
31		小浜橋		8月29日	晴	壤質	4,900	11,000	15,900	1.48	壤質	1,600	3,500	5,100	0.86		
32	井出川	本釜橋	楢葉町	8月28日	晴	壤質	4,700	10,000	14,700	0.63	壤質	1,900	4,300	6,200	0.59		
33	川内川	木戸川合流前(二股橋)	川内村	8月29日	晴	壤質	1,000	2,100	3,100	0.52	壤質	250	540	790	0.31		
34		西山橋		8月29日	晴	壤質	760	1,700	2,460	0.24	壤質	1,100	2,500	3,600	0.35		
35	木戸川	長瀬橋	楢葉町	8月28日	晴	壤質	1,700	3,700	5,400	0.56	壤質	1,200	2,700	3,900	0.39		
36		木戸川橋		8月28日	晴	壤質	700	1,500	2,200	0.41	壤質	1,400	3,100	4,500	0.38		
37	浅見川	坊田橋	広野町	7月10日	晴	砂質	720	1,600	2,320	0.26	砂質	1,500	3,400	4,900	0.43		
				8月14日	晴	砂質	820	1,700	2,520	0.36	砂質	2,700	5,600	8,300	0.47		

# 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		
						性状	放射性物質濃度 [ Bq/kg (乾) ]			空間線量 ( $\mu$ Sv/h)	性状	放射性物質濃度 [ Bq/kg (乾) ]			空間線量 ( $\mu$ Sv/h)	
Cs134	Cs137	合計	Cs134				Cs137	合計								
38	大久川	蔭磯橋		7月16日	曇	-	-	-	0.23	砂質	680	1,400	2,080	0.19	(左岸)露出土壌なし	
				8月14日	晴	-	-	-	0.21	砂質	640	1,400	2,040	0.19	(左岸)露出土壌なし	
39	小久川	連郷橋		7月10日	晴	砂質	980	2,100	3,080	0.30	砂質	890	1,900	2,790	0.27	
				8月14日	晴	砂質	1,300	2,800	4,100	0.31	砂質	900	1,900	2,800	0.29	
40	仁井田川	霞田橋	いわき市	7月17日	曇	砂質	530	1,100	1,630	0.15	砂質	580	1,200	1,780	0.21	
41		松葉橋		8月14日	晴	砂質	600	1,300	1,900	0.14	砂質	790	1,600	2,390	0.14	
42		北ノ内橋	小野町	7月8日	小雨	砂質	35	71	106	0.15	砂質	150	320	470	0.14	
				8月25日	晴	砂質	140	300	440	0.13	砂質	330	720	1,050	0.15	
43	夏井川	久太夫橋		7月10日	晴	砂質	230	470	700	0.19	砂質	210	450	660	0.19	
				8月16日	晴	砂質	200	450	650	0.15	砂質	300	620	920	0.12	
44		六十枚橋		7月10日	晴	砂質	540	1,300	1,840	0.23	砂質	1,100	2,400	3,500	0.29	
				8月25日	晴	壤質	470	970	1,440	0.24	砂質	880	1,900	2,780	0.26	
45	好間川	岩穴つり橋		7月8日	晴	砂質	610	1,300	1,910	0.15	砂質	340	690	1,030	0.14	
				8月16日	晴	砂質	800	1,700	2,500	0.13	砂質	320	640	960	0.12	
46		夏井川合流前		7月19日	晴	砂質	210	410	620	0.15	砂質	360	750	1,110	0.15	
47	藤原川	島橋	いわき市	8月16日	晴	砂質	230	550	780	0.11	砂質	230	510	740	0.13	
				7月19日	晴	砂質	42	100	142	0.08	砂質	340	700	1,040	0.13	
48		みなと大橋		8月15日	晴	壤質	120	270	390	0.08	砂質	220	520	740	0.11	
				7月17日	曇	砂質	240	480	720	0.10	砂質	770	1,700	2,470	0.18	
49	鮫川	井戸沢橋		8月13日	晴	砂質	140	290	430	0.08	砂質	500	1,100	1,600	0.14	
				7月18日	曇	砂質	10,000	22,000	32,000	0.24	-	-	-	-	0.13	(右岸)露出土壌なし
50		鮫川橋		8月15日	晴	砂質	2,400	5,000	7,400	0.21	-	-	-	-	0.13	(右岸)露出土壌なし
				7月9日	晴	砂質	200	390	590	0.09	砂質	150	340	490	0.10	
51	四時川	小室橋		8月15日	晴	砂質	210	460	670	0.09	砂質	110	230	340	0.11	
				7月23日	曇	砂質	470	1,100	1,570	0.14	壤質	65	140	205	0.18	
52	蛭田川	小埜橋		8月15日	晴	砂質	510	1,200	1,710	0.14	砂質	60	140	200	0.15	
				7月9日	晴	砂質	780	1,600	2,380	0.18	砂質	310	610	920	0.08	
53		蛭田橋		8月13日	晴	砂質	770	1,600	2,370	0.15	砂質	290	590	880	0.11	
				7月9日	晴	砂質	380	760	1,140	0.10	砂質	220	460	680	0.11	
				8月15日	晴	砂質	260	570	830	0.08	砂質	820	1,700	2,520	0.14	

- ・周辺環境(土壌)は、原則、河川敷等の3m四方及び中心の5点で土壌を採取、混合して測定しているが、現地状況によっては、より狭い範囲での採取となる等の要因により、値が大きく変動する可能性がある。
- ・空間線量は、日立アロカメディカル株式会社製のサーベイメータTCS172Bを用いて測定した。
- ・採取地点は、各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。
- ・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

河川(福島県中通り)水質モニタリング結果一覧

採取地点				採取日	天候	全水深 (m)	一般項目					放射性物質濃度 (Bq/L)		備考
No.	水域名	地点名	市町村				採水深 (m)	透視度 (cm)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム		
												Cs134	Cs137	
54	阿武隈川	羽太橋	西郷村	8月1日	曇	0.6	0.0	63	9	13	4	<1	<1	
55		田町大橋	白河市	7月8日	晴	0.4	0.0	>100	13	3	2	<1	<1	
				8月1日	曇	0.6	0.0	68	10	14	5	<1	<1	
				9月10日	晴	0.4	0.0	>100	14	<1	1	<1	<1	
56	谷津田川	阿武隈川合流前		8月1日	曇	0.2	0.0	>100	25	3	2	<1	<1	
57	社川	社川橋	棚倉町	8月21日	曇	1.0	0.0	60	11	14	4	<1	<1	
58	北須川	やなぎ橋	平田村	8月8日	晴	0.3	0.0	62	11	10	4	<1	<1	
59	今出川	猫啼橋	石川町	8月2日	曇	0.5	0.0	41	10	12	8	<1	<1	
60	社川	王子橋		8月20日	曇	1.0	0.0	>100	14	2	3	<1	<1	
61	阿武隈川	川ノ目橋	玉川村	7月8日	晴	0.5	0.0	>100	17	5	3	<1	<1	
				8月2日	曇	1.0	0.0	64	13	17	6	<1	<1	
				9月10日	晴	0.5	0.0	57	15	26	7	<1	<1	
62		江持橋		8月20日	曇	0.5	0.0	>100	16	4	3	<1	<1	
63	釈迦堂川	須賀川市水道取水地点	須賀川市	8月5日	曇	0.5	0.0	>100	14	4	3	<1	<1	
64		阿武隈川合流前		7月8日	曇	0.3	0.0	83	17	6	4	<1	<1	
				8月20日	小雨	0.3	0.0	>100	14	7	4	<1	<1	
				9月10日	晴	0.3	0.0	>100	15	12	4	<1	<1	
65	笹原川	新橋	郡山市	8月5日	曇	0.3	0.0	74	16	6	5	<1	<1	
66	谷田川	谷田川橋		8月5日	曇	0.3	0.0	83	17	3	4	<1	<1	
67	大滝根川	船引橋	田村市	8月5日	曇	0.3	0.0	79	15	2	5	<1	<1	
68		阿武隈川合流前	郡山市	8月21日	晴	0.7	0.0	58	20	11	5	<1	<1	
69	馬場川合流点前	8月9日		晴	0.3	0.0	>100	19	2	1	<1	<1		
70	幕ノ内橋	8月9日		晴	0.4	0.0	86	19	4	3	<1	<1		
71	逢瀬川	阿武隈川合流前		7月9日	晴	0.3	0.0	45	21	13	9	<1	<1	
				8月9日	晴	0.4	0.0	88	22	4	2	<1	<1	
				9月10日	晴	0.2	0.0	>100	24	2	3	<1	<1	
72	阿武隈川	阿久津橋		7月9日	晴	0.3	0.0	51	24	12	6	<1	<1	
			8月5日	曇	0.3	0.0	85	19	2	5	<1	<1		
			9月11日	晴	0.3	0.0	86	21	8	4	<1	<1		
73	五百川	石筵川合流後	本宮市	8月22日	晴	0.2	0.0	80	10	3	3	<1	<1	
74		上関下橋		8月21日	晴	0.5	0.0	80	11	6	3	<1	<1	
75		阿武隈川合流前		7月9日	晴	0.4	0.0	46	15	9	7	<1	<1	
	8月9日		晴	0.5	0.0	43	13	11	6	<1	<1			
	9月11日		晴	0.7	0.0	>100	16	4	3	<1	<1			
76	阿武隈川	高田橋	二本松市	7月9日	晴	0.4	0.0	40	19	15	8	<1	<1	
				8月20日	曇	0.3	0.0	75	17	7	3	<1	<1	
				9月11日	晴	0.5	0.0	68	18	8	4	<1	<1	
77	口太川	口太川橋	二本松市	8月7日	晴	0.4	0.0	43	10	20	6	<1	<1	
78	移川	小瀬川橋	二本松市	7月8日	曇	0.8	0.0	21	14	67	42	<1	<1	
				8月20日	曇	0.3	0.0	16	13	100	19	<1	<1	
				9月11日	晴	0.2	0.0	60	15	11	7	<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	地点名	市町村				採水深 (m)	透視度 (cm)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム		
												Cs134	Cs137	
79	水原川	下藤内橋	福島市	8月6日	曇	0.2	0.0	87	10	2	4	<1	<1	
80	女神川	鶴巻橋		8月21日	晴	0.3	0.0	64	22	12	4	<1	<1	
81	阿武隈川	蓬萊橋		7月8日	曇	0.6	0.0	48	20	11	6	<1	<1	
				8月20日	小雨	0.5	0.0	85	17	6	3	<1	<1	
				9月11日	晴	0.6	0.0	69	17	8	4	<1	<1	
82	濁川	大森川合流点前		8月7日	晴	0.5	0.0	50	16	10	4	<1	<1	
83	荒川	日ノ倉橋		8月7日	晴	0.3	0.0	>100	18	<1	2	<1	<1	
84	須川	須川橋		8月6日	小雨	0.3	0.0	>100	45	<1	0	<1	<1	
85	荒川	阿武隈川合流前		7月11日	小雨	0.5	0.0	66	31	12	4	<1	<1	
				8月8日	晴	0.3	0.0	70	24	12	4	<1	<1	
				9月11日	晴	0.6	0.0	60	30	10	4	<1	<1	
86	松川	阿武隈川合流前		7月11日	曇	0.6	0.0	>100	17	2	1	<1	<1	
				8月20日	小雨	1.0	0.0	30	8	28	10	<1	<1	
				9月12日	晴	0.3	0.0	>100	19	2	1	<1	<1	
87	八反田川	八反田橋	8月21日	晴	0.4	0.0	67	17	11	4	<1	<1		
88	摺上川	十綱橋	8月7日	晴	0.5	0.0	>100	7	5	3	<1	<1		
阿武隈川合流前		7月10日	晴	0.5	0.0	>100	8	3	2	<1	<1			
		8月7日	晴	0.5	0.0	80	8	7	4	<1	<1			
90	阿武隈川	大正橋	伊達市	9月12日	曇	0.2	0.0	>100	40	3	1	<1	<1	
				7月10日	晴	0.5	0.0	57	18	13	8	<1	<1	
				8月20日	小雨	1.0	0.0	57	17	6	5	<1	<1	
91	広瀬川	館ノ腰橋	川俣町	8月7日	晴	0.4	0.0	33	10	22	11	<1	<1	
92		地蔵川原橋	伊達市	8月8日	晴	0.4	0.0	75	13	6	3	<1	<1	
93	小国川	広瀬川合流前		7月10日	晴	0.4	0.0	45	24	11	8	<1	<1	
				8月8日	晴	0.3	0.0	70	19	8	4	<1	<1	
				9月12日	晴	0.3	0.0	75	20	10	3	<1	<1	
94	広瀬川	阿武隈川合流前		7月10日	晴	0.4	0.0	92	18	6	4	<1	<1	
				8月8日	晴	0.4	0.0	48	15	18	4	<1	<1	
				9月13日	晴	0.2	0.0	92	10	8	3	<1	<1	
95	黒川	栃木境	白河市	8月2日	曇	0.3	0.0	>100	9	2	2	<1	<1	
96	久慈川	松岡橋	棚倉町	8月1日	曇	0.4	0.0	83	12	9	4	<1	<1	
97		高地原橋	矢祭町	8月1日	晴	0.5	0.0	49	10	17	8	<1	<1	

- ・採取地点は、各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。
- ・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。



河川(福島県中通り)底質モニタリング結果一覧

採取地点				採取日	天候	全水深 (m)	一般項目			放射性物質濃度 [ Bq/kg (乾泥) ]			備考
No.	水域名	地点名	市町村				採泥深 (cm)	含泥率 %	性状	放射性セシウム			
										Cs134	Cs137	合計	
54	阿武隈川	羽太橋	西郷村	8月1日	曇	0.6	5	78	砂	30	50	80	
55		田町大橋	白河市	7月8日	晴	0.4	10	86	砂・礫	19	32	51	
		8月1日		曇	0.6	5	84	砂・礫	13	33	46		
		9月10日		晴	0.4	5	84	礫・砂	15	44	59		
56	谷津田川	阿武隈川合流前		8月1日	曇	0.2	5	82	礫・砂	17	26	43	
57	社川	社川橋	棚倉町	8月21日	曇	1.0	10	85	砂	49	110	159	
58	北須川	やなぎ橋	平田村	8月8日	晴	0.3	5	79	砂・礫	10	19	29	
59	今出川	猫啼橋	石川町	8月2日	曇	0.5	5	83	砂・礫	12	30	42	
60	社川	王子橋		8月20日	曇	1.0	10	76	砂・礫	15	31	46	
61	阿武隈川	川ノ目橋	玉川村	7月8日	晴	0.5	8	88	砂・礫	13	27	40	
				8月2日	曇	1.0	5	83	礫	12	19	31	
				9月10日	晴	0.5	10	85	礫・砂	12	26	38	
62		江持橋		8月20日	曇	0.5	10	83	砂・礫	<10	13	13	
63		須賀川市水道取水地点	須賀川市	8月5日	曇	0.5	5	85	礫・砂	34	79	113	
64	釈迦堂川	阿武隈川合流前		7月8日	曇	0.3	8	82	砂・礫	30	58	88	
				8月20日	小雨	0.3	10	83	砂・礫	15	36	51	
				9月10日	晴	0.3	10	85	礫・砂	17	42	59	
65	笹原川	新橋	郡山市	8月5日	曇	0.3	5	81	砂・礫	36	66	102	
66	谷田川	谷田川橋		8月5日	曇	0.3	5	83	礫・砂	16	33	49	
67	大滝根川	船引橋	田村市	8月5日	曇	0.3	5	83	砂・礫	13	22	35	
68		阿武隈川合流前	郡山市	8月21日	晴	0.7	10	73	シルト・砂	110	260	370	
69		馬場川合流点前		8月9日	晴	0.3	5	78	砂・礫	24	36	60	
70		幕ノ内橋		8月9日	晴	0.4	5	77	砂	81	160	241	
71	逢瀬川	阿武隈川合流前	郡山市	7月9日	晴	0.3	5	84	礫・砂	72	160	232	
				8月9日	晴	0.4	5	78	砂	74	150	224	
				9月10日	晴	0.2	10	84	砂	85	210	295	
72	阿武隈川	阿久津橋	郡山市	7月9日	晴	0.3	5	84	礫・砂	120	280	400	
				8月5日	曇	0.3	5	86	砂・礫	73	160	233	
				9月11日	晴	0.3	10	80	砂	81	170	251	
73		石筵川合流後		8月22日	晴	0.2	10	81	礫・砂	15	27	42	
74		上関下橋	本宮市	8月21日	晴	0.5	10	76	砂	72	150	222	
75	五百川	阿武隈川合流前		7月9日	晴	0.4	5	84	砂・礫	49	130	179	
				8月9日	晴	0.5	5	90	砂・礫	15	44	59	
				9月11日	晴	0.7	10	77	砂	38	63	101	
76	阿武隈川	高田橋	二本松市	7月9日	晴	0.4	5	83	砂・シルト	110	250	360	
				8月20日	曇	0.3	10	72	砂・礫	320	700	1,020	
				9月11日	晴	0.5	10	77	砂	76	180	256	
77	口太川	口太川橋		8月7日	晴	0.4	5	76	砂・礫	180	390	570	
78	移川	小瀬川橋	二本松市	7月8日	曇	0.8	6	80	砂・シルト	120	240	360	
				8月20日	曇	0.3	10	84	礫	44	110	154	
				9月11日	晴	0.2	10	77	砂・礫	62	150	212	

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	地点名	市町村				採泥深 (cm)	含泥率 %	性状	放射性セシウム			
										Cs134	Cs137	合計	
79	水原川	下藤内橋	福島市	8月6日	曇	0.2	5	81	砂・礫	69	160	229	
80	女神川	鶴巻橋		8月21日	晴	0.3	10	97	礫・砂	110	220	330	
81	阿武隈川	蓬萊橋		7月8日	曇	0.6	3	80	砂	79	180	259	
				8月20日	小雨	0.5	10	81	砂・礫	72	170	242	
				9月11日	晴	0.6	10	72	砂	140	300	440	
82	濁川	大森川合流点前		8月7日	晴	0.5	5	66	砂	880	2,000	2,880	
83	荒川	日ノ倉橋		8月7日	晴	0.3	5	77	礫・砂	23	49	72	
84	須川	須川橋		8月6日	小雨	0.3	5	72	砂・礫	22	65	87	
85	荒川	阿武隈川合流前		7月11日	小雨	0.5	5	89	礫・砂	32	53	85	
				8月8日	晴	0.3	5	82	砂・礫	60	140	200	
				9月11日	晴	0.6	10	78	礫・砂	120	260	380	
86	松川	阿武隈川合流前		7月11日	曇	0.6	5	77	礫・砂	44	93	137	
				8月20日	小雨	1.0	10	80	砂・礫	330	770	1,100	
				9月12日	晴	0.3	10	77	砂・礫	87	190	277	
87	八反田川	八反田橋	8月21日	晴	0.4	10	88	礫	140	330	470		
88	摺上川	十綱橋	8月7日	晴	0.5	5	69	砂・礫	2,600	5,700	8,300		
89		阿武隈川合流前	7月10日	晴	0.5	5	76	礫・砂	59	120	179		
			8月7日	晴	0.5	5	79	砂・礫	90	210	300		
			9月12日	曇	0.2	10	77	砂	39	85	124		
90	阿武隈川	大正橋	7月10日	晴	0.5	5	80	礫・砂	63	130	193		
90			9月12日	晴	0.2	10	78	砂	300	700	1,000		
91	広瀬川	館ノ腰橋	川俣町	8月7日	晴	0.4	5	76	砂・礫	120	270	390	
92		地藏川原橋	伊達市	8月8日	晴	0.4	5	83	礫・砂	86	210	296	
93	小国川	広瀬川合流前		7月10日	晴	0.4	5	74	砂・シルト	630	1,300	1,930	
				8月8日	晴	0.3	5	75	砂	370	820	1,190	
				9月12日	晴	0.3	10	78	礫・砂	350	760	1,110	
94	広瀬川	阿武隈川合流前		7月10日	晴	0.4	5	78	礫・砂	300	610	910	
				8月8日	晴	0.4	5	89	礫	88	190	278	
			9月13日	晴	0.2	10	85	礫・砂	130	340	470		
95	黒川	栃木境	白河市	8月2日	曇	0.3	3	80	礫・砂	17	48	65	
96	久慈川	松岡橋	棚倉町	8月1日	曇	0.4	5	81	砂・礫	14	26	40	
97		高地原橋	矢祭町	8月1日	晴	0.5	5	80	砂・礫	<10	14	14	

- ・採取地点は、各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。
- ・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

河川(福島県中通り)周辺環境モニタリング結果一覧

採取地点				採取日	天候	性状	左岸				性状	右岸				備考	
No.	水域名	地点名	市町村				放射性物質濃度 [ Bq/kg (乾) ]					空間線量 ( μSv/h )	放射性物質濃度 [ Bq/kg (乾) ]				
							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 )
							Cs134	Cs137	合計				Cs134	Cs137	合計		
54	阿武隈川	羽太橋	西郷村	8月1日	曇	粘質	2,300	5,100	7,400	0.47	壤質	830	1,700	2,530	0.30		
55		田町大橋	白河市	7月8日	晴	壤質	1,900	4,000	5,900	0.36	壤質	680	1,400	2,080	0.26		
		8月1日		曇	壤質	1,300	2,700	4,000	0.32	壤質	860	1,900	2,760	0.26			
		9月10日		晴	壤質	930	2,100	3,030	0.33	壤質	750	1,700	2,450	0.25			
56	谷津田川	阿武隈川合流前	白河市	8月1日	曇	粘質	1,200	2,700	3,900	0.37	壤質	1,700	3,800	5,500	0.33		
57	社川	社川橋		棚倉町	8月21日	曇	壤質	110	280	390	0.13	壤質	150	340	490	0.14	
58	北須川	やなぎ橋		平田村	8月8日	晴	砂質	47	110	157	0.09	壤質	110	220	330	0.09	
59	今出川	猫啼橋		石川町	8月2日	曇	壤質	80	180	260	0.12	壤質	280	620	900	0.12	
60	社川	王子橋	8月20日		曇	壤質	88	210	298	0.10	壤質	170	380	550	0.12		
61	阿武隈川	川ノ目橋	玉川村	7月8日	晴	砂質	70	170	240	0.10	砂質	160	350	510	0.11		
				8月2日	曇	粘質	240	520	760	0.11	壤質	310	740	1,050	0.13		
				9月10日	晴	壤質	620	1,400	2,020	0.12	壤質	220	510	730	0.14		
62		江持橋	須賀川市	8月20日	曇	壤質	340	740	1,080	0.23	壤質	510	1,200	1,710	0.22		
63		須賀川市水道取水地点		8月5日	曇	壤質	260	560	820	0.20	壤質	470	1,000	1,470	0.22		
64	釈迦堂川	阿武隈川合流前		7月8日	曇	壤質	230	510	740	0.25	壤質	240	510	750	0.24		
				8月20日	小雨	壤質	790	1,700	2,490	0.22	壤質	320	720	1,040	0.23		
				9月10日	晴	壤質	620	1,400	2,020	0.23	壤質	440	1,000	1,440	0.21		
65	笹原川	新橋	郡山市	8月5日	曇	壤質	1,200	2,700	3,900	0.46	壤質	1,600	3,400	5,000	0.34		
66	谷田川	谷田川橋		8月5日	曇	壤質	1,200	2,600	3,800	0.35	壤質	1,100	2,300	3,400	0.34		
67	大滝根川	船引橋	田村市	8月5日	曇	壤質	320	700	1,020	0.16	壤質	1,300	2,700	4,000	0.16		
68		阿武隈川合流前	郡山市	8月21日	晴	壤質	1,100	2,600	3,700	0.54	壤質	800	1,700	2,500	0.35		
69		馬場川合流点前		8月9日	晴	壤質	1,100	2,400	3,500	0.67	壤質	1,300	2,900	4,200	0.62		
70	逢瀬川	幕ノ内橋	郡山市	8月9日	晴	壤質	2,300	4,800	7,100	0.67	砂質	210	440	650	0.41		
71		阿武隈川合流前		7月9日	晴	壤質	2,300	4,800	7,100	0.80	粘質	1,700	3,600	5,300	1.20		
				8月9日	晴	粘質	700	1,600	2,300	0.51	壤質	760	1,600	2,360	0.91		
				9月10日	晴	粘質	740	1,700	2,440	0.52	粘質	1,100	2,600	3,700	0.95		
72	阿武隈川	阿久津橋	郡山市	7月9日	晴	砂質	590	1,100	1,690	0.24	壤質	650	1,400	2,050	0.47		
8月5日				曇	砂質	1,000	2,200	3,200	0.30	壤質	620	1,500	2,120	0.45			
9月11日				晴	壤質	580	1,300	1,880	0.35	壤質	540	1,300	1,840	0.43			
73	五百川	石筵川合流後	本宮市	8月22日	晴	壤質	240	560	800	0.30	壤質	1,600	3,400	5,000	0.33		
74		上関下橋		8月21日	晴	壤質	5,100	11,000	16,100	0.60	壤質	2,100	4,500	6,600	0.63		
75		阿武隈川合流前		7月9日	晴	壤質	5,700	12,000	17,700	0.91	壤質	1,600	3,400	5,000	1.03		
				8月9日	晴	壤質	2,700	6,000	8,700	0.94	壤質	1,900	4,000	5,900	1.23		
				9月11日	晴	壤質	2,800	6,200	9,000	0.92	壤質	2,300	5,100	7,400	1.14		
76	阿武隈川	高田橋	二本松市	7月9日	晴	壤質	1,800	3,700	5,500	0.51	粘質	3,500	7,400	10,900	0.99		
8月20日				曇	壤質	970	2,100	3,070	0.46	粘質	2,200	4,800	7,000	0.96			
9月11日				晴	壤質	15	27	42	0.26	壤質	2,600	5,600	8,200	0.74			
77	口太川	口太川橋	二本松市	8月7日	晴	壤質	620	1,300	1,920	0.25	粘質	780	1,700	2,480	0.30		
78	移川	小瀬川橋		7月8日	曇	壤質	1,200	2,400	3,600	0.45	壤質	1,700	3,600	5,300	0.73		
				8月20日	曇	粘質	490	1,100	1,590	0.50	壤質	1,100	2,300	3,400	0.76		
				9月11日	晴	壤質	660	1,500	2,160	0.52	壤質	2,100	4,800	6,900	0.66		

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
							放射性物質濃度 [ Bq/kg (乾) ]					空間線量 ( μSv/h )	放射性物質濃度 [ Bq/kg (乾) ]			
No.	水域名	地点名	市町村				放射性セシウム			空間線量 ( μSv/h )			放射性セシウム			
				Cs134	Cs137	合計	Cs134	Cs137	合計							
79	水原川	下藤内橋	福島市	8月6日	曇	壤質	310	650	960	0.52	壤質	1,000	2,300	3,300	0.72	
80	女神川	鶴巻橋		8月21日	晴	壤質	1,700	3,800	5,500	0.96	壤質	1,900	4,300	6,200	0.65	
81	阿武隈川	蓬萊橋		7月8日	曇	壤質	1,400	2,900	4,300	0.54	壤質	4,300	9,200	13,500	0.64	
				8月20日	小雨	壤質	260	590	850	0.20	壤質	2,700	6,100	8,800	0.60	
				9月11日	晴	壤質	400	890	1,290	0.19	壤質	3,900	8,800	12,700	0.59	
82	濁川	大森川合流点前		8月7日	晴	壤質	3,300	7,300	10,600	0.62	壤質	10,000	22,000	32,000	0.55	
83	荒川	日ノ倉橋		8月7日	晴	壤質	1,100	2,400	3,500	0.27	壤質	1,700	3,800	5,500	0.31	
84	須川	須川橋		8月6日	小雨	壤質	1,900	4,200	6,100	0.35	壤質	3,000	6,300	9,300	0.33	
85	荒川	阿武隈川合流前		7月11日	小雨	壤質	90	190	280	0.44	粘質	2,000	4,300	6,300	1.13	
				8月8日	晴	壤質	690	1,400	2,090	0.28	粘質	1,800	3,900	5,700	1.05	
				9月11日	晴	壤質	330	750	1,080	0.25	壤質	4,500	10,000	14,500	1.26	
86	松川	阿武隈川合流前		7月11日	曇	壤質	11,000	23,000	34,000	1.57	壤質	1,500	3,200	4,700	1.16	
				8月20日	小雨	壤質	8,200	18,000	26,200	1.30	壤質	1,300	2,600	3,900	1.02	
				9月12日	晴	壤質	11,000	23,000	34,000	1.48	壤質	1,500	3,300	4,800	1.06	
87	八反田川	八反田橋	8月21日	晴	壤質	1,800	3,900	5,700	0.54	壤質	1,800	4,000	5,800	0.64		
88	摺上川	十綱橋	8月7日	晴	壤質	2,300	4,900	7,200	0.53	壤質	1,400	3,000	4,400	0.39		
阿武隈川合流前		7月10日	晴	壤質	320	680	1,000	0.44	壤質	2,600	5,300	7,900	0.72			
		8月7日	晴	壤質	3,400	7,300	10,700	0.54	壤質	1,800	3,700	5,500	0.63			
		9月12日	曇	壤質	4,200	9,200	13,400	0.66	壤質	2,400	5,400	7,800	0.75			
90	阿武隈川	大正橋	伊達市	7月10日	晴	壤質	65	130	195	0.15	壤質	440	930	1,370	0.54	
			8月20日	小雨	壤質	450	980	1,430	0.23	壤質	1,000	2,300	3,300	0.52		
			9月12日	晴	壤質	300	660	960	0.21	壤質	1,200	2,600	3,800	0.52		
91	広瀬川	館ノ腰橋	川俣町	8月7日	晴	壤質	2,200	4,500	6,700	0.41	壤質	590	1,400	1,990	0.41	
92		地蔵川原橋	伊達市	8月8日	晴	壤質	2,800	5,700	8,500	0.69	壤質	1,400	2,900	4,300	0.62	
93	小国川	広瀬川合流前		7月10日	晴	壤質	720	1,500	2,220	0.46	壤質	1,300	2,900	4,200	0.56	
				8月8日	晴	壤質	720	1,500	2,220	0.51	壤質	530	1,100	1,630	0.61	
				9月12日	晴	壤質	630	1,400	2,030	0.53	壤質	1,300	3,200	4,500	0.56	
94	広瀬川	阿武隈川合流前		7月10日	晴	壤質	970	2,000	2,970	0.45	壤質	1,100	2,400	3,500	0.47	
				8月8日	晴	壤質	2,200	4,800	7,000	0.45	壤質	600	1,200	1,800	0.46	
95	黒川	栃木境	白河市	9月13日	晴	壤質	1,800	4,000	5,800	0.49	壤質	880	1,900	2,780	0.53	
96	久慈川	松岡橋	棚倉町	8月2日	曇	壤質	3,100	6,600	9,700	0.37	壤質	1,800	3,900	5,700	0.37	
97		高地原橋	矢祭町	8月1日	曇	粘質	210	380	590	0.16	粘質	280	650	930	0.18	
				8月1日	晴	粘質	120	230	350	0.08	壤質	75	160	235	0.11	

- ・周辺環境(土壌)は、原則、河川敷等の3m四方及び中心の5点で土壌を採取、混合して測定しているが、現地状況によっては、より狭い範囲での採取となる等の要因により、値が大きく変動する可能性がある。
- ・空間線量は、日立アロカメディカル株式会社製のサーベイメータTCS172Bを用いて測定した。
- ・採取地点は、各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。
- ・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

# 河川(福島県会津地域)水質モニタリング結果一覧

採取地点				採取日	天候	全水深 (m)	一般項目					放射性物質濃度 (Bq/L)		備考
No.	水域名	地点名	市町村				採水深 (m)	透視度 (cm)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム		
												Cs134	Cs137	
98	阿賀野川	田島橋	南会津町	8月7日	晴	0.5	0.0	>100	5	1	1	<1	<1	
99		大川橋		8月7日	晴	0.9	0.0	>100	6	1	2	<1	<1	
100	湯川	滝見橋	会津若松市	8月14日	晴	1.0	0.0	>100	8	1	2	<1	<1	
101		新湯川橋		8月14日	晴	0.4	0.0	>100	9	2	2	<1	<1	
102		阿賀野川合流前		8月14日	晴	0.6	0.0	>100	11	4	2	<1	<1	
103	宮川	細工名橋	会津坂下町	8月14日	晴	0.6	0.0	>100	10	2	2	<1	<1	
104	阿賀野川	宮古橋		8月15日	晴	0.5	0.0	>100	10	<1	1	<1	<1	
105	日橋川	南大橋	喜多方市	7月2日	晴	0.6	0.0	40	13	15	7	<1	<1	
105				7月31日	曇	0.9	0.0	>100	13	2	1	<1	<1	
105				8月15日	晴	0.7	0.0	>100	12	<1	1	<1	<1	
105				9月11日	晴	0.5	0.0	96	10	6	4	<1	<1	
106	旧湯川	粟ノ宮橋	湯川村	8月15日	晴	0.6	0.0	75	14	7	4	<1	<1	
107	旧宮川	丈助橋	会津坂下町	8月15日	晴	0.7	0.0	>100	11	12	4	<1	<1	
108	田付川	大橋	喜多方市	8月16日	晴	0.4	0.0	>100	7	<1	1	<1	<1	
109		下川原橋		8月16日	晴	0.3	0.0	>100	12	3	2	<1	<1	
110	濁川	濁川橋		8月16日	晴	0.2	0.0	50	10	6	5	<1	<1	
111		山崎橋		8月16日	晴	0.4	0.0	50	10	4	4	<1	<1	
112	伊南川	青柳橋	南会津町	8月6日	曇	1.2	0.0	90	4	2	2	<1	<1	
113		黒沢橋	只見町	8月6日	曇	1.4	0.0	70	5	9	19	<1	<1	
114	只見川	西谷橋	金山町	8月13日	晴	0.4	0.0	45	5	5	12	<1	<1	
115		藤橋	会津坂下町	8月8日	晴	1.4	0.0	50	4	18	18	<1	<1	
116	阿賀野川	新郷ダム	喜多方市	8月5日	曇	2.5	0.0	55	8	8	17	<1	<1	
117	酸川	酸川野		7月3日	曇	0.5	0.0	>100	90	<1	1	<1	<1	
117				7月31日	晴	0.7	0.0	>100	36	4	8	<1	<1	
117				8月29日	晴	0.4	0.0	>100	76	1	1	<1	<1	
117				9月11日	曇	0.5	0.0	>100	65	2	1	<1	<1	
118	長瀬川	小金橋	猪苗代町	7月3日	曇	0.4	0.0	>100	26	2	1	<1	<1	
118				7月31日	曇	0.5	0.0	>100	17	6	4	<1	<1	
118				8月22日	晴	0.7	0.0	65	8	13	5	<1	<1	
118				9月11日	曇	0.7	0.0	81	8	10	4	<1	<1	
119	高橋川	新橋		8月22日	晴	0.7	0.0	75	19	6	2	<1	<1	
120	小黒川	梅の橋		8月22日	晴	0.7	0.0	65	18	12	4	<1	<1	
121	菱沼川	関戸地区		8月22日	晴	0.7	0.0	90	13	5	3	<1	<1	
122	舟津川	舟津橋	郡山市	8月22日	晴	0.4	0.0	>100	9	2	1	<1	<1	
123	原川	河口前	会津若松市	8月22日	晴	0.5	0.0	>100	6	2	2	<1	<1	

- ・採取地点は、各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。
- ・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

# 河川(福島県会津地域)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	地点名	市町村				採泥深 (cm)	含泥率 %	性状	放射性セシウム			
										Cs134	Cs137	合計	
98	阿賀野川	田島橋	南会津町	8月7日	晴	0.5	4	81	礫	<10	<10	-	
99		大川橋	会津若松市	8月7日	晴	0.9	3	90	礫・砂	<10	<10	-	
100	滝見橋	8月14日		晴	1.0	5	70	砂	33	79	112		
101	湯川	新湯川橋		8月14日	晴	0.4	5	86	砂・礫	27	57	84	
102		阿賀野川合流前		8月14日	晴	0.6	5	78	砂・礫	46	86	132	
103	宮川	細工名橋	会津坂下町	8月14日	晴	0.6	5	72	砂・礫	24	58	82	
104	阿賀野川	宮古橋	会津坂下町	8月15日	晴	0.5	5	79	砂	<10	<10	-	
105	日橋川	南大橋	喜多方市	7月2日	晴	0.6	5	72	砂	27	81	108	
				7月31日	曇	0.9	5	64	砂	34	71	105	
				8月15日	晴	0.7	5	66	砂	31	72	103	
				9月11日	晴	0.5	5	82	砂・礫	33	54	87	
106	旧湯川	粟ノ宮橋	湯川村	8月15日	晴	0.6	5	83	砂	33	70	103	
107	旧宮川	丈助橋	会津坂下町	8月15日	晴	0.7	5	76	砂	51	110	161	
108	田付川	大橋	喜多方市	8月16日	晴	0.4	5	71	砂・礫	<10	17	17	
109		下川原橋		8月16日	晴	0.3	5	75	砂	12	27	39	
110	濁川	濁川橋		8月16日	晴	0.2	5	72	砂	15	32	47	
111		山崎橋		8月16日	晴	0.4	5	80	砂・礫	<10	<10	-	
112	伊南川	青柳橋	南会津町	8月6日	曇	1.2	4	75	砂	<10	<10	-	
113		黒沢橋	只見町	8月6日	曇	1.4	5	82	礫・砂	<10	<10	-	
114	只見川	西谷橋	金山町	8月13日	晴	0.4	5	84	礫・砂	<10	<10	-	
115		藤橋	会津坂下町	8月8日	晴	1.4	5	71	砂	<10	11	11	
116	阿賀野川	新郷ダム	喜多方市	8月5日	曇	2.5	5	54	シルト	45	92	137	
117	酸川	酸川野	猪苗代町	7月3日	曇	0.5	5	82	砂・礫	16	28	44	
				7月31日	晴	0.7	5	75	砂・礫	24	49	73	
				8月29日	晴	0.4	5	74	砂・礫	21	49	70	
				9月11日	曇	0.5	5	74	砂	22	56	78	
118	長瀬川	小金橋	猪苗代町	7月3日	曇	0.4	5	74	砂・礫	24	63	87	
				7月31日	曇	0.5	5	84	砂・礫	<10	23	23	
				8月22日	晴	0.7	5	83	砂・礫	12	30	42	
				9月11日	曇	0.7	5	82	砂・礫	<10	19	19	
119	高橋川	新橋	猪苗代町	8月22日	晴	0.7	5	82	砂・礫	<10	23	23	
120	小黒川	梅の橋	猪苗代町	8月22日	晴	0.7	5	73	砂	63	120	183	
121	菱沼川	関戸地区	猪苗代町	8月22日	晴	0.7	5	34	シルト	82	190	272	
122	舟津川	舟津橋	郡山市	8月22日	晴	0.4	5	79	砂	13	23	36	
123	原川	河口前	会津若松市	8月22日	晴	0.5	5	80	砂	<10	12	12	

- ・採取地点は、各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。
- ・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

河川(福島県会津地域)周辺環境モニタリング結果一覧

採取地点				採取日	天候	左岸				右岸				備考	
						性状	放射性物質濃度 [ Bq/kg (乾) ]			空間線量 ( μSv/h )	性状	放射性物質濃度 [ Bq/kg (乾) ]			空間線量 ( μSv/h )
Cs134	Cs137	合計	Cs134				Cs137	合計							
98	阿賀野川	田島橋	南会津町	8月7日	晴	壤質	72	140	212	0.06	壤質	41	78	119	0.06
99		大川橋	会津若松市	8月7日	晴	砂質	67	140	207	0.09	壤質	130	310	440	0.07
100	滝見橋	8月14日		晴	壤質	93	170	263	0.18	粘質	320	760	1,080	0.13	
101	湯川	新湯川橋		8月14日	晴	壤質	320	700	1,020	0.19	壤質	260	570	830	0.20
102	阿賀野川合流前	8月14日		晴	壤質	340	720	1,060	0.19	壤質	150	350	500	0.19	
103	宮川	細工名橋	会津坂下町	8月14日	晴	壤質	320	710	1,030	0.17	壤質	400	850	1,250	0.16
104	阿賀野川	宮古橋	8月15日	晴	壤質	310	640	950	0.27	壤質	<10	16	16	0.11	
105	日橋川	南大橋	喜多方市	7月2日	晴	壤質	1,200	2,400	3,600	0.27	壤質	370	780	1,150	0.23
				7月31日	曇	壤質	1,000	2,100	3,100	0.23	壤質	230	490	720	0.19
				8月15日	晴	壤質	500	1,000	1,500	0.26	壤質	330	710	1,040	0.19
				9月11日	晴	壤質	340	820	1,160	0.27	壤質	520	1,200	1,720	0.18
106	旧湯川	粟ノ宮橋	湯川村	8月15日	晴	壤質	650	1,400	2,050	0.29	壤質	470	970	1,440	0.21
107	旧宮川	丈助橋	会津坂下町	8月15日	晴	壤質	350	680	1,030	0.13	壤質	380	760	1,140	0.14
108	田付川	大橋	喜多方市	8月16日	晴	壤質	63	150	213	0.11	壤質	120	270	390	0.12
109		下川原橋		8月16日	晴	壤質	200	480	680	0.14	壤質	160	350	510	0.15
110	濁川	濁川橋		8月16日	晴	壤質	220	440	660	0.15	壤質	69	140	209	0.15
111		山崎橋		8月16日	晴	壤質	330	690	1,020	0.14	壤質	180	430	610	0.14
112	伊南川	青柳橋	南会津町	8月6日	曇	砂質	16	39	55	0.12	砂質	<10	11	11	0.13
113		黒沢橋	只見町	8月6日	曇	壤質	110	200	310	0.08	壤質	11	23	34	0.07
114	只見川	西谷橋	金山町	8月13日	晴	砂質	23	48	71	0.07	壤質	62	160	222	0.07
115		藤橋	会津坂下町	8月8日	晴	砂質	12	25	37	0.05	砂質	510	990	1,500	0.13
116	阿賀野川	新郷ダム	喜多方市	8月5日	曇	壤質	150	300	450	0.09	壤質	230	600	830	0.08
117	酸川	酸川野	猪苗代町	7月3日	曇	壤質	270	560	830	0.17	壤質	170	360	530	0.18
				7月31日	晴	壤質	80	190	270	0.16	壤質	350	780	1,130	0.15
				8月29日	晴	壤質	350	800	1,150	0.16	壤質	210	500	710	0.16
				9月11日	曇	壤質	250	520	770	0.14	壤質	600	1,300	1,900	0.17
118	長瀬川	小金橋	猪苗代町	7月3日	曇	壤質	76	160	236	0.08	壤質	77	150	227	0.08
				7月31日	曇	壤質	90	220	310	0.09	壤質	78	180	258	0.09
				8月22日	晴	壤質	200	430	630	0.06	壤質	83	220	303	0.07
				9月11日	曇	壤質	61	140	201	0.08	壤質	77	190	267	0.09
119	高橋川	新橋	8月22日	晴	壤質	200	430	630	0.08	壤質	62	150	212	0.07	
120	小黒川	梅の橋	8月22日	晴	壤質	680	1,600	2,280	0.08	壤質	95	210	305	0.07	
121	菱沼川	関戸地区	8月22日	晴	壤質	71	150	221	0.07	壤質	37	69	106	0.08	
122	舟津川	舟津橋	郡山市	8月22日	晴	壤質	110	240	350	0.07	壤質	81	190	271	0.07
123	原川	河口前	会津若松市	8月22日	晴	壤質	67	140	207	0.07	壤質	57	120	177	0.06

- ・周辺環境(土壌)は、原則、河川敷等の3m四方及び中心の5点で土壌を採取、混合して測定しているが、現地状況によっては、より狭い範囲での採取となる等の要因により、値が大きく変動する可能性がある
- ・空間線量は、日立アロカメディカル株式会社製のサーベイメータTCS172Bを用いて測定した。
- ・採取地点は、各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。
- ・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。





湖沼・水源地(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.	地点	市町村				採水深 (m)	透明度 (m)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム			
											Cs134	Cs137		
9	高の倉ダム貯水池	表層	南相馬市	7月2日	晴	0.7	0.0	0.6	6	8	6	<1	<1	水深が浅い為、表層水のみ採取
		下層					-					-	-	
		表層		8月5日	晴	0.6	0.0	>0.6	6	<1	1	<1	<1	
		下層					-					-	-	
10	横川ダム貯水池	表層	南相馬市	7月2日	晴	4.5	0.5	4.0	5	<1	1	<1	<1	
		下層					3.5					5	<1	
		表層		8月6日	小雨	3.3	0.5	3.0	5	<1	1	<1	<1	
		下層					2.3					5	<1	
11	太良谷地	表層	南相馬市	8月9日	曇	-	-	-	-	-	-	-	濁水のため、採取不可	
下層		-					-				-	-	-	濁水のため、採取不可
12	武志谷地	表層	南相馬市	8月7日	晴	0.5	0.0	>0.5	5	24	26	<1	<1	
下層		-					-					-	-	
13	龍ヶ迫	表層	南相馬市	8月7日	晴	0.5	0.0	>0.5	6	7	6	<1	<1	
下層		-					-					-	-	
14	相双(農業用ため池)	表層	川俣町	8月26日	晴	0.7	0.0	0.6	4	2	4	<1	<1	
		下層					-					-	-	
15	小阿久登	表層	浪江町	8月30日	曇	0.2	0.0	0.1	10	70	48	<1	2	
下層		-					-					-	-	
16	外内	表層	飯館村	8月7日	晴	0.6	0.0	>0.6	5	2	3	<1	<1	
下層		-					-					-	-	
17	明婦迫2号	表層	南相馬市	8月9日	曇	1.0	0.0	0.5	5	7	5	<1	<1	
		下層					-					-	-	
18	大柿ダム	表層	浪江町	7月25日	曇	1.0	0.0	>1.0	5	2	3	<1	<1	
		下層					-					-	-	
		表層		8月12日	曇	1.3	0.0	>1.3	5	1	2	<1	2	
		下層					-					-	-	-
表層	9月19日	晴	0.7	0.0	>0.7	0	5	5	1	3				
下層				-					-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取	
19	上野川	表層	葛尾村	8月26日	晴	0.2	0.0	>0.2	8	16	10	<1	<1	
下層		-					-					-	-	
20	平吾入	表層	飯館村	8月28日	晴	0.6	0.0	>0.6	3	2	3	<1	<1	
下層		-					-					-	-	
21	目倉沢第2	表層	浪江町	8月13日	晴	0.3	0.0	0.1	14	24	29	<1	2	
		下層					-					-	-	
22	丈六	表層	浪江町	8月13日	晴	0.3	0.0	0.2	14	6	7	<1	<1	
下層		-					-					-	-	

湖沼・水源地(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.	地点	市町村				採水深 (m)	透明度 (m)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム			
											Cs134	Cs137		
23	古道川発電所ダム	表層	田村市	7月5日	曇	8.1	0.5	2.2	8	<1	2	<1	<1	
		下層					7.1							8
		表層	田村市	8月7日	晴	7.1	0.5	0.6	9	6	8	<1	<1	
		下層					6.1							8
24	相双(農業用ため池)	表層	双葉町	8月13日	晴	0.3	0.0	0.2	18	3	5	1	3	水深が浅い為、表層水のみ採取
下層		双葉町	8月13日	晴	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	
表層		大熊町	8月2日	曇	0.3	0.0	0.2	14	38	34	7	12	12	
下層		大熊町	8月2日	曇	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	
25	相双(農業用ため池)	表層	大熊町	8月2日	曇	0.3	0.0	0.2	14	38	34	7	12	水深が浅い為、表層水のみ採取
下層		大熊町	8月2日	曇	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	
表層		双葉町	8月2日	曇	0.5	0.0	>0.5	11	9	7	<1	1	1	
下層		双葉町	8月2日	曇	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	
26	相双(農業用ため池)	表層	双葉町	8月2日	曇	0.5	0.0	>0.5	11	9	7	<1	1	
		下層					-							-
		表層	大熊町	7月3日	小雨	24.0	0.5	2.8	7	1	2	<1	<1	
		下層					23.0							9
27	坂下ダム	表層	大熊町	8月30日	曇	19.6	0.5	3.0	7	2	2	<1	<1	
		下層					18.6							8
表層		大熊町	8月2日	曇	0.6	0.0	>0.6	12	3	4	<1	1		
下層						-							-	-
28	相双(農業用ため池)	表層	富岡町	7月3日	曇	1.1	0.0	0.3	12	17	13	<1	2	
下層		-					-							-
表層		富岡町	8月7日	晴	1.1	0.0	0.5	12	19	27	<1	2		
下層						-							-	-
29	相双(農業用ため池)	表層	富岡町	7月3日	曇	1.1	0.0	0.3	12	17	13	<1	2	
		下層					-							-
		表層	富岡町	8月7日	晴	1.1	0.0	0.5	12	19	27	<1	2	
		下層					-							-
30	滝川ダム	表層	川内村	7月25日	曇	1.0	0.0	>1.0	7	1	1	<1	<1	
		下層					-							-
		表層	川内村	8月12日	晴	0.8	0.0	>0.8	7	1	1	<1	<1	
		下層					-							-
31	滝の沢	表層	富岡町	8月30日	晴	0.4	0.0	0.1	28	23	20	<1	<1	
		下層					-							-
32		相双(農業用ため池)	表層	楢葉町	8月9日	晴	0.2	0.0	>0.2	8	17	12	<1	<1
			下層					-						
33	相双(農業用ため池)		表層	楢葉町	8月9日	晴	0.3	0.0	>0.3	11	9	8	<1	<1
			下層					-						
34		こまちダム	表層	小野町	7月5日	曇	8.4	0.5	1.9	9	2	4	<1	<1
			下層					7.4						
	表層		小野町	8月8日	晴	7.9	0.5	1.5	8	4	4	<1	<1	
	下層						6.9							10

湖沼・水源地(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.	地点	市町村				採水深 (m)	透明度 (m)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム			
											Cs134	Cs137		
35	木戸ダム	檜葉町	表層	7月4日	晴	37.5	0.5	4.1	5	1	1	<1	<1	
			下層				36.5							5
			表層	7月26日	曇	29.0	0.5	3.2	5	<1	1	<1	<1	<1
			下層				28.0							
			表層	8月30日	晴	29.5	0.5	4.0	5	<1	1	<1	<1	<1
			下層				28.5							
表層	9月24日	晴	11.0	0.5	1.1	5	4	5	<1	<1	<1			
下層				10.0								5	3	5
36	相双(農業用ため池)	大堤	表層	8月9日	晴	1.1	0.0	>1.1	60	2	4	<1	<1	
			下層				-							-
37	いわき(農業用ため池)	新池	表層	7月17日	曇	1.3	0.0	0.9	11	2	2	<1	<1	
			下層				-							-
			表層	8月27日	晴	1.8	0.0	0.7	12	4	4	<1	<1	
			下層				-							-
38	小玉ダム貯水池(こだま湖)		表層	7月19日	晴	55.4	0.5	2.5	12	3	3	<1	<1	
			下層				54.4							11
			表層	8月26日	晴	54.9	0.5	1.7	9	6	8	<1	<1	
			下層				53.9							10
39	いわき(農業用ため池)	神下堤下	表層	7月17日	曇	0.6	0.0	>0.6	57	3	3	<1	<1	
			下層				-							-
			表層	8月28日	晴	0.5	0.0	>0.5	51	4	4	<1	<1	
			下層				-							-
40	高柴ダム貯水池(たかしば湖)		表層	7月18日	晴	22.0	0.5	2.1	11	4	5	<1	<1	
			下層				21.0							20
			表層	8月28日	晴	22.0	0.5	1.9	12	9	5	<1	<1	
			下層				21.0							17
41	四時ダム貯水池		表層	7月18日	曇	35.3	0.5	1.3	11	7	3	<1	<1	
			下層				34.3							13
			表層	8月27日	晴	34.7	0.5	3.2	9	2	2	<1	<1	
			下層				33.7							13

- ・採取地点は、北から南に記載。
- ・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

湖沼・水源地(浜通り) 底質・周辺環境(湖畔)モニタリング結果一覧

採取地点			採取日	天候	全水深 (m)	底質						周辺環境(湖畔)				備考	
						一般項目			放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			土壌					
No.	地点		市町村			採泥深 (cm)	含泥率 %	性状	放射性セシウム			性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 ( $\mu$ Sv/h)	
									Cs134	Cs137	合計		放射性セシウム				
									Cs134	Cs137	合計						
1	相双(農業用ため池)	武井	新地町	7月3日	曇	1.9	5	24	シルト	470	810	1,280	壤質	850	1,700	2,550	0.28
				8月6日	小雨	2.8	10	24	シルト	850	1,800	2,650	壤質	380	740	1,120	0.25
2		内沢	相馬市	7月4日	曇	2.2	10	63	シルト・砂	130	240	370	壤質	150	320	470	0.15
				8月6日	曇	2.8	10	74	シルト・砂	170	360	530	壤質	160	340	500	0.13
3	松ヶ房ダム(宇多川湖)			7月5日	曇	21.0	10	21	シルト	8200	18,000	26,200	砂質	1,100	2,200	3,300	0.54
				8月6日	小雨	29.8	10	31	シルト・砂	6900	14,000	20,900	壤質	1,500	3,300	4,800	0.52
4	真野ダム		飯館村	7月3日	曇	45.5	10	29	シルト	1600	3,400	5,000	壤質	3,100	6,500	9,600	1.08
				7月24日	曇	43.0	10	22	シルト	5500	12,000	17,500	壤質	3,400	7,200	10,600	1.15
				8月29日	晴	50.5	10	25	シルト	5200	12,000	17,200	壤質	2,800	6,100	8,900	0.96
				9月25日	曇	48.6	10	24	シルト	11000	25,000	36,000	壤質	6,800	15,000	21,800	1.04
5	相双(農業用ため池)	藍ノ沢		8月8日	晴	1.0	10	30	シルト・砂	22000	48,000	70,000	壤質	3,200	6,800	10,000	1.86
6	岩部ダム貯水池			8月5日	曇	6.4	10	39	シルト	25000	53,000	78,000	壤質	8,500	18,000	26,500	2.79
7	相双(農業用ため池)	風兼ダム		8月8日	晴	1.0	10	55	砂	10000	22,000	32,000	壤質	4,100	8,700	12,800	2.69
8		笹峠		8月8日	晴	1.0	10	45	シルト	2300	5,200	7,500	壤質	6,100	13,000	19,100	2.12
9	高の倉ダム貯水池			7月2日	晴	0.7	10	55	砂・シルト	3200	6,600	9,800	壤質	4,500	9,300	13,800	2.00
				8月5日	晴	0.6	10	52	砂・シルト	4100	9,100	13,200	壤質	5,000	11,000	16,000	1.90
10	横川ダム貯水池		南相馬市	7月2日	晴	4.5	10	64	シルト・砂	9300	20,000	29,300	壤質	670	1,400	2,070	1.79
				8月6日	小雨	3.3	5	82	砂	3900	8,600	12,500	壤質	3,800	7,900	11,700	1.62
				8月9日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	壤質	1,800	4,000	5,800
11	相双(農業用ため池)	太良谷地		8月7日	晴	0.5	10	74	砂・礫	190	410	600	壤質	370	850	1,220	0.26
12		武志谷地		8月7日	晴	0.5	10	63	シルト	2000	4,600	6,600	壤質	1,800	4,000	5,800	0.73
13		龍ヶ迫		8月7日	晴	0.5	10	63	シルト	2000	4,600	6,600	壤質	1,800	4,000	5,800	0.73
14	相双(農業用ため池)	上田代	川俣町	8月26日	晴	0.7	10	22	シルト	210	570	780	壤質	1,500	3,400	4,900	1.24
15		小阿久登	浪江町	8月30日	曇	0.2	10	64	シルト・砂	4600	10,000	14,600	壤質	55,000	120,000	175,000	9.63
16		外内	飯館村	8月7日	晴	0.6	10	66	砂	6700	14,000	20,700	壤質	5,400	12,000	17,400	2.19
17		明婦迫2号	南相馬市	8月9日	曇	1.0	10	48	シルト	2000	4,400	6,400	壤質	780	1,800	2,580	0.35
18		大柿ダム		浪江町	7月25日	曇	1.0	5	80	砂・シルト	1400	3,100	4,500	壤質	1,200	2,600	3,800
	8月12日				曇	1.3	10	75	砂・シルト	2900	6,400	9,300	壤質	620	1,400	2,020	2.44
	9月19日				晴	0.7	10	75	礫・砂	2600	5,700	8,300	壤質	570	1,200	1,770	2.22
19	相双(農業用ため池)	上野川	葛尾村	8月26日	晴	0.2	8	47	砂	2000	4,400	6,400	壤質	1,300	3,000	4,300	0.73
20		平吾入	飯館村	8月28日	晴	0.6	10	22	シルト	12000	27,000	39,000	壤質	3,200	7,000	10,200	2.44
21		目倉沢第2	浪江町	8月13日	晴	0.3	5	67	砂	2500	5,800	8,300	砂質	17,000	40,000	57,000	3.36
22		丈六		8月13日	晴	0.3	5	35	シルト・砂	22000	52,000	74,000	壤質	19,000	45,000	64,000	4.08
23	古道川発電所ダム		田村市	7月5日	曇	8.1	10	24	シルト	3200	6,700	9,900	壤質	980	2,100	3,080	0.43
				8月7日	晴	7.1	10	23	シルト	3100	6,900	10,000	壤質	1,100	2,400	3,500	0.44
24	相双(農業用ため池)	沢入第1	双葉町	8月13日	晴	0.3	5	24	シルト	89000	190,000	279,000	壤質	58,000	130,000	188,000	23.64
25		鈴内4	大熊町	8月2日	曇	0.3	10	78	砂	8700	19,000	27,700	壤質	100,000	220,000	320,000	21.10
26		西羽黒	双葉町	8月2日	曇	0.5	10	75	砂	12000	27,000	39,000	壤質	21,000	45,000	66,000	5.25

湖沼・水源地(浜通り) 底質・周辺環境(湖畔) モニタリング結果一覧

採取地点			採取日	天候	全水深 (m)	底質						周辺環境(湖畔)					備考	
						一般項目			放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]			土壌						
No.	地点		市町村			採泥深 (cm)	含泥率 %	性状	放射性セシウム			性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 ( $\mu$ Sv/h)		
									Cs134	Cs137	合計		放射性セシウム					
											Cs134	Cs137	合計					
27	坂下ダム		大熊町	7月3日	小雨	24.0	10	25	シルト	6700	14,000	20,700	壤質	3,300	7,000	10,300	1.31	
				8月30日	曇	19.6	10	79	砂	110	240	350	壤質	2,300	5,200	7,500	1.27	
28	頭森2		富岡町	8月2日	曇	0.6	10	62	砂	2200	4,800	7,000	壤質	11,000	24,000	35,000	1.92	
29	相双(農業用ため池) 夜ノ森			7月3日	曇	1.1	8	42	シルト	16000	34,000	50,000	壤質	3,900	8,600	12,500	4.20	
			8月7日	晴	1.1	10	48	シルト・砂	13000	29,000	42,000	壤質	5,800	13,000	18,800	3.96		
30	滝川ダム		川内村	7月25日	曇	1.0	5	80	砂・礫	1500	3,200	4,700	壤質	12,000	26,000	38,000	2.87	
				8月12日	晴	0.8	10	77	砂・礫	720	1,600	2,320	壤質	9,300	20,000	29,300	2.77	
				9月17日	晴	0.6	10	63	砂・シルト	9400	21,000	30,400	壤質	8,100	18,000	26,100	2.30	
31	滝の沢		富岡町	8月30日	晴	0.4	10	38	シルト	2300	5,100	7,400	壤質	5,400	12,000	17,400	1.37	
32	相双(農業用ため池)		上繁岡第1	榎葉町	8月9日	晴	0.2	10	27	シルト	7400	16,000	23,400	壤質	1,400	3,100	4,500	1.24
33			下繁岡		8月9日	晴	0.3	5	51	シルト・砂	4600	10,000	14,600	砂質	1,800	4,100	5,900	0.59
34	こまちダム		小野町	7月5日	曇	8.4	8	27	シルト	990	1,800	2,790	壤質	250	560	810	0.16	
				8月8日	晴	7.9	10	22	シルト	2000	4,300	6,300	壤質	190	380	570	0.17	
35	木戸ダム		榎葉町	7月4日	晴	37.5	8	28	シルト	4800	10,000	14,800	壤質	250	510	760	0.44	
				7月26日	曇	29.0	10	52	シルト・砂	1300	2,900	4,200	壤質	620	1,300	1,920	0.41	
				8月30日	晴	29.5	10	76	砂	250	570	820	壤質	600	1,300	1,900	0.39	
				9月24日	晴	11.0	10	34	シルト・砂	1200	2,700	3,900	壤質	330	750	1,080	0.36	
36	相双(農業用ため池)		大堤	8月9日	晴	1.1	5	48	シルト	3400	7,100	10,500	壤質	67	130	197	0.26	
37	いわき(農業用ため池)		新池	7月17日	曇	1.3	10	81	砂	21	57	78	砂質	310	670	980	0.26	
				8月27日	晴	1.8	10	77	砂	37	75	112	砂質	400	870	1,270	0.26	
38	小玉ダム貯水池(こだま湖)			7月19日	晴	55.4	10	24	シルト	620	1,400	2,020	砂質	150	280	430	0.15	
				8月26日	晴	54.9	10	28	シルト	530	1,200	1,730	砂質	200	450	650	0.16	
39	いわき(農業用ため池)		神下堤下	7月17日	曇	0.6	5	69	粘土・砂	150	350	500	砂質	160	340	500	0.22	
				8月28日	晴	0.5	5	65	砂	160	350	510	砂質	140	330	470	0.16	
40	高柴ダム貯水池(たかしば湖)			7月18日	晴	22.0	10	39	シルト	290	580	870	砂質	3,600	7,200	10,800	0.19	
				8月28日	晴	22.0	10	36	シルト	270	610	880	壤質	2,200	4,700	6,900	0.22	
41	四時ダム貯水池			7月18日	曇	35.3	10	33	シルト	370	750	1,120	砂質	560	1,200	1,760	0.30	
				8月27日	晴	34.7	10	29	シルト	360	840	1,200	壤質	1,600	3,300	4,900	0.23	

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

・採取地点は、北から南に記載。

・空間線量は、日立アロカメディカル株式会社製のサーベイメータTCS172Bを用いて測定した。

・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

湖沼・水源地(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.	地点		市町村				採水深 (m)	透明度 (m)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム			
												Cs134	Cs137		
42	摺上川ダム貯水池	表層	福島市	7月2日	曇	75.3	0.5	3.5	4	<1	1	<1	<1		
		下層					74.3					6	<1	2	<1
		表層		8月29日	晴	77.5	0.5	4.6	5	4	1	<1	<1		
		下層					76.5					9	2	1	<1
43	半田沼(農業用ため池)	表層	桑折町	7月10日	晴	0.9	0.0	>0.9	13	<1	1	<1	<1		
		下層					-					-	-	-	-
		表層		8月28日	晴	0.6	0.0	>0.6	12	2	2	<1	<1		
		下層					-					-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取
		表層	9月18日	晴	0.6	0.0	>0.6	10	4	3	<1	<1			
		下層				-					-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取
44	大池(農業用ため池)	表層	本宮市	8月22日	晴	0.9	0.0	>0.9	5	2	2	<1	<1		
45	三春ダム	表層	三春町	7月10日	曇	32.3	0.5	1.8	17	3	4	<1	<1		
		下層					31.3					19	5	8	<1
		表層		7月29日	曇	30.0	曇	30.0	0.5	1.4	15	6	4	<1	<1
		下層							29.0					18	6
		表層		8月26日	晴	30.0	晴	30.0	0.5	1.8	14	7	5	<1	<1
		下層							29.0					21	5
		表層	9月24日	晴	31.0	0.5	1.0	11	11	7	<1	<1			
		下層				30.0					22	18	9	<1	<1
46	宝ノ草(農業用ため池)	表層	郡山市	8月21日	曇	1.0	0.0	>1.0	58	6	4	<1	<1		
47	羽鳥湖	表層	天栄村	7月4日	曇	16.5	0.5	4.2	4	<1	1	<1	<1		
		下層					15.5					5	1	1	<1
		表層		8月27日	晴	15.8	晴	15.8	0.5	8.2	4	<1	1	<1	<1
		下層							14.8					5	1
48	広平(農業用ため池)	表層	須賀川市	8月27日	晴	0.8	0.0	>0.8	12	2	3	<1	<1		
49	千五沢ダム貯水池	表層	石川町	7月4日	曇	12.8	0.5	0.9	13	14	12	<1	<1		
		下層					11.8					18	6	9	<1
		表層		8月8日	晴	17.9	晴	17.9	0.5	0.5	11	24	15	<1	<1
		下層							16.9					17	12
50	渡利池(農業用ため池)	表層	矢吹町	8月22日	曇	2.0	0.0	0.3	19	14	12	<1	<1		
51	泉川(農業用ため池)	表層	白河市	8月21日	晴	0.7	0.0	>0.7	17	7	8	<1	<1		
		下層					-					-	-	-	-
52	堀川ダム	表層	西郷村	7月4日	曇	22.0	0.5	5.5	6	1	1	<1	<1		
		下層					21.0					6	<1	1	<1
		表層		8月27日	晴	25.5	晴	25.5	0.5	5.2	6	<1	1	<1	<1
		下層							24.5					5	1
53	南湖	表層	白河市	8月21日	晴	1.6	0.0	1.0	31	4	4	<1	<1		
		下層					-	-	-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取	

- ・採取地点は、北から南に記載。
- ・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

湖沼・水源地(中通り) 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) ]			性状	放射線量				
No.	地点	市町村	探泥深 (cm)	含泥率 %	性状	放射性セシウム			性状	放射線量			空間線量 ( $\mu$ Sv/h)				
						Cs134	Cs137	合計		Cs134	Cs137			合計			
42	摺上川ダム貯水池	福島市	7月2日	曇	75.3	10	42	粘土	770	1,700	2,470	壤質	210	490	700	0.19	
			8月29日	晴	77.5	10	41	シルト	820	1,900	2,720	壤質	350	820	1,170	0.17	
43	半田沼(農業用ため池)	桑折町	7月10日	晴	0.9	5	68	砂・礫	410	850	1,260	壤質	3,200	6,800	10,000	0.64	
			8月28日	晴	0.6	10	52	砂・シルト	870	1,900	2,770	壤質	1,400	3,100	4,500	0.44	
			9月18日	晴	0.6	10	71	砂・礫	170	350	520	壤質	1,900	4,100	6,000	0.61	
44	大池(農業用ため池)	本宮市	8月22日	晴	0.9	10	78	砂・粘土	140	330	470	壤質	930	2,100	3,030	0.82	
45	三春ダム	三春町	7月10日	曇	32.3	10	24	シルト	1,500	3,100	4,600	壤質	420	870	1,290	0.24	
			7月29日	曇	30.0	5	21	シルト	1,600	3,200	4,800	壤質	320	680	1,000	0.24	
			8月26日	晴	30.0	10	36	シルト	2,000	4,500	6,500	壤質	300	600	900	0.22	
			9月24日	晴	31.0	10	26	シルト	2,100	4,400	6,500	壤質	180	350	530	0.21	
46	宝ノ草(農業用ため池)	郡山市	8月21日	曇	1.0	10	70	粘土	24	59	83	砂質・壤質	1,100	2,400	3,500	0.45	
47	羽鳥湖	天栄村	7月4日	曇	16.5	10	30	シルト	850	1,900	2,750	壤質	200	410	610	0.15	
			8月27日	晴	15.8	10	26	シルト	830	1,800	2,630	壤質	250	600	850	0.11	
48	広平(農業用ため池)	須賀川市	8月27日	晴	0.8	10	49	シルト・砂	30	76	106	壤質	530	1,200	1,730	0.15	
49	千五沢ダム貯水池	石川町	7月4日	曇	12.8	10	24	シルト	870	1,800	2,670	壤質	280	600	880	0.17	
			8月8日	晴	17.9	10	19	シルト	2,400	4,900	7,300	壤質	280	620	900	0.17	
50	渡利池(農業用ため池)	矢吹町	8月22日	曇	2.0	10	69	砂・粘土	52	150	202	壤質	130	310	440	0.11	
51	泉川(農業用ため池)	白河市	8月21日	晴	0.7	10	76	砂・礫	170	370	540	壤質	1,400	3,200	4,600	0.44	
52	堀川ダム	西郷村	7月4日	曇	22.0	10	65	シルト	3,600	7,500	11,100	壤質	560	1,200	1,760	0.42	
			8月27日	晴	25.5	10	27	シルト	2,600	5,900	8,500	壤質	1,100	2,500	3,600	0.33	
53	南湖	白河市	8月21日	晴	1.6	10	14	シルト	1,400	2,900	4,300	壤質	410	840	1,250	0.31	

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

・採取地点は、北から南に記載。

・空間線量は、日立アロカメディカル株式会社製のサーベイメータTCS172Bを用いて測定した。

・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。





湖沼・水源地(会津) 水質モニタリング結果一覧

採取地点			採取日	天候	全水深 (m)	一般項目					放射性物質濃度 (Bq/L)		備考
No.	地点	市町村				採水深 (m)	透明度 (m)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム		
											Cs134	Cs137	
62	湖心	会津若松市	7月24日	曇	97.0	0.5	8.5	11	<1	0	<1	<1	
						96.0		12	<1	1	<1	<1	
			8月9日	曇	96.8	0.5	8.1	11	<1	0	<1	<1	<1
						95.8		13	<1	0	<1	<1	
			9月10日	曇	97.5	0.5	10.5	11	<1	0	<1	<1	<1
						96.5		12	<1	0	<1	<1	
63	高橋川河口	猪苗代町	8月9日	曇	1.5	0.0	>1.5	11	<1	0	<1	<1	
						-		-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取
64	小黒川河口	猪苗代町	8月9日	晴	1.5	0.0	>1.5	11	<1	0	<1	<1	
						-		-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取
65	天神浜	猪苗代町	8月9日	晴	2.0	0.0	>2.0	13	<1	1	<1	<1	
						-		-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取
66	菱沼川河口	猪苗代町	8月9日	晴	1.8	0.0	>1.8	11	<1	0	<1	<1	
						-		-	-	-	-	-	水深が浅い為、表層水のみ採取
67	安積疏水取水口	猪苗代湖	7月24日	曇	4.0	0.5	3.0	11	1	2	<1	<1	
						3.0		11	1	2	<1	<1	
			8月9日	曇	4.0	0.5	>4.0	11	<1	0	<1	<1	<1
						3.0		11	<1	0	<1	<1	
			9月10日	曇	3.7	0.5	>3.7	11	<1	1	<1	<1	<1
						2.7		11	<1	1	<1	<1	
68	浜路浜	郡山市	8月9日	晴	5.6	0.5	>5.6	11	<1	0	<1	<1	
						4.6		11	<1	0	<1	<1	
69	舟津港	郡山市	8月9日	曇	6.0	0.5	>6.0	11	<1	0	<1	<1	
						5.0		11	<1	0	<1	<1	
70	舟津川河口沖	郡山市	8月9日	曇	4.0	0.5	>4.0	11	<1	0	<1	<1	
						3.0		11	<1	0	<1	<1	
71	青松ヶ浜	郡山市	8月9日	曇	6.7	0.5	>6.7	11	<1	0	<1	<1	
						5.7		11	<1	1	<1	<1	
72	原川河口	会津若松市	8月9日	晴	16.3	0.5	7.6	11	<1	0	<1	<1	
						15.3		12	<1	1	<1	<1	
73	小石ヶ浜水門	猪苗代町	7月24日	曇	5.6	0.5	>5.6	11	<1	1	<1	<1	
						4.6		11	<1	1	<1	<1	
			8月9日	曇	5.5	0.5	>5.5	11	<1	0	<1	<1	<1
						4.5		11	<1	0	<1	<1	
			9月10日	曇	4.9	0.5	>4.9	11	<1	1	<1	<1	<1
						3.9		11	<1	1	<1	<1	

# 湖沼・水源地(会津) 水質モニタリング結果一覧

No.	採取地点		採取日	天候	全水深 (m)	一般項目					放射性物質濃度 (Bq/L)		備考	
	地点	市町村				採水深 (m)	透明度 (m)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム			
											Cs134	Cs137		
74	東山ダム貯水池	表層	会津若松市	8月28日	晴	30.5	0.5	3.0	4	4	1	<1	<1	
		下層					29.5							4
75	湖心	表層	会津若松市	8月13日	晴	93.0	0.5	11.0	5	<1	0	<1	<1	
		下層					92.0							5
76	沼沢湖	湖心と河口沖の中間地点(水深30m)	金山町	8月13日	晴	30.0	0.5	11.0	5	<1	0	<1	<1	
		下層					29.0							5
77	前の沢川河口沖	表層	金山町	8月13日	晴	5.7	0.5	>5.7	5	<1	1	<1	<1	
		下層					4.7							5
78	会津(農業用ため池)	寺入	会津美里町	8月8日	晴	1.8	0.0	1.5	5	2	2	<1	<1	
		下層					-							-
79	大川ダム貯水池	表層	会津若松市	8月7日	晴	9.8	0.5	3.0	6	<1	1	<1	<1	
		下層					8.8							6
80	田子倉貯水池	表層	只見町	8月6日	曇	97.0	0.5	3.5	2	<1	2	<1	<1	
		下層					96.0							4
81	南会津(農業用ため池)	福井	只見町	8月6日	曇	1.0	0.0	0.9	2	3	4	<1	<1	
		下層					-							-
82	田島ダム貯水池(舟鼻湖)	表層	南会津町	8月7日	晴	17.5	0.5	2.0	3	3	4	<1	<1	
		下層					16.5							3
83	奥只見貯水池	表層	只見町	7月16日	晴	21.0	0.5	2.4	3	14	16	<1	<1	
		下層					20.0							2
		表層		8月27日	曇	24.5	4.0	3	1	1	1	1	<1	<1
		下層												
表層	9月12日	曇	19.5	4.0	3	4	1	1	1	<1	<1			
下層												18.5	3	12
84	尾瀬沼	表層	檜枝岐村	7月23日	曇	10.0	0.5	3.7	3	1	1	<1	<1	
		下層					9.0							3
		表層		8月20日	曇	7.5	2.5	3	2	2	2	2	<1	<1
		下層												
		表層		9月5日	曇	8.5	2.5	3	3	2	2	2	<1	<1
下層	7.5	4	3											

- ・採取地点は、北から南に記載。
- ・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

湖沼・水源地(会津) 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						
						探泥深 (cm)	含泥率 %	性状	放射性セシウム			性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]					
									Cs134	Cs137	合計		Cs134	Cs137	合計	空間線量 ( $\mu$ Sv/h)		
No.	地点	市町村																
54	日中ダム	喜多方市	8月5日	晴	52.0	5	30	シルト・粘土	380	760	1,140	壤質	14	22	36	0.12		
55	曾原湖		8月5日	晴	6.6	5	28	シルト	320	720	1,040	壤質	300	690	990	0.11		
56	檜原湖	北塩原村	7月4日	曇	23.5	5	23	シルト	82	260	342	壤質	230	500	730	0.14		
			8月5日	晴	24.5	5	22	シルト	540	1,200	1,740	壤質	190	450	640	0.11		
			9月12日	曇	22.0	5	22	シルト	260	590	850	壤質	570	1,300	1,870	0.14		
57	小野川湖		7月3日	曇	13.2	5	24	シルト	120	260	380	壤質	170	340	510	0.19		
			8月5日	曇	12.5	5	25	シルト	260	610	870	壤質	100	200	300	0.18		
			9月9日	晴	12.8	5	24	シルト	<10	86	86	壤質	770	1,700	2,470	0.19		
58	秋元湖	猪苗代町	7月4日	曇	31.5	5	33	シルト	410	930	1,340	壤質	85	170	255	0.11		
			8月7日	晴	32.0	5	39	シルト	120	260	380	壤質	71	170	241	0.12		
			9月9日	晴	31.4	5	32	シルト	480	1,100	1,580	壤質	220	490	710	0.12		
59	毘沙門沼		8月7日	晴	8.0	5	8	シルト	160	410	570	壤質	340	790	1,130	0.15		
60	雄国沼	北塩原村	7月2日	曇	3.6	5	11	シルト	210	410	620	壤質	120	290	410	0.08		
			8月29日	曇	3.8	5	15	シルト	950	2,300	3,250	壤質	340	770	1,110	0.10		
61	会津(農業用ため池)	大沼	西会津町	8月5日	曇	1.0	4	54	砂	140	340	480	砂質・壤質	19	44	63	0.05	
62	湖心	会津若松市	7月24日	曇	97.0	5	21	シルト	59	170	229	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
			8月9日	曇	96.8	5	25	シルト	18	68	86	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
			9月10日	曇	97.5	5	20	シルト	20	83	103	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
63	高橋川河口		8月9日	曇	1.5	5	48	砂・シルト	43	87	130	砂質	84	210	294	0.09		
64	小黒川河口		8月9日	晴	1.5	5	79	砂・礫	43	120	163	壤質	170	320	490	0.10		
65	天神浜		8月9日	晴	2.0	5	79	砂	27	53	80	砂質	70	140	210	0.06		
66	菱沼川河口	猪苗代町	8月9日	晴	1.8	5	73	砂・礫	14	43	57	砂質	23	33	56	0.05		
			7月24日	曇	4.0	5	65	砂	52	120	172	壤質	350	840	1,190	0.11		
			8月9日	曇	4.0	5	86	砂	40	83	123	壤質	18	42	60	0.11		
			9月10日	曇	3.7	5	69	砂	71	170	241	壤質	120	230	350	0.09		
			8月9日	晴	5.6	5	79	砂	51	100	151	壤質	190	400	590	0.09		
			8月9日	曇	6.0	5	78	砂	57	130	187	砂質	70	160	230	0.07		
69	舟津港	郡山市	8月9日	曇	6.0	5	75	砂	34	73	107	壤質	140	320	460	0.09		
			8月9日	曇	4.0	5	76	砂	61	150	211	砂質	30	83	113	0.06		
70	舟津川河口沖		8月9日	曇	6.7	5	75	砂	34	73	107	壤質	140	320	460	0.09		
71	青松ヶ浜		8月9日	曇	4.0	5	76	砂	61	150	211	砂質	30	83	113	0.06		
72	原川河口	会津若松市	8月9日	晴	16.3	5	56	砂・シルト	140	330	470	砂質	140	330	470	0.12		
73	小石ヶ浜水門	猪苗代町	7月24日	曇	5.6	5	35	シルト・砂	46	98	144	壤質	130	300	430	0.11		
			8月9日	曇	5.5	5	35	シルト・砂	45	89	134	壤質	150	320	470	0.12		
			9月10日	曇	4.9	5	37	シルト・砂	68	160	228	壤質	250	580	830	0.12		
74	東山ダム貯水池	会津若松市	8月28日	晴	30.5	5	30	シルト	280	600	880	壤質	140	350	490	0.13		
75		湖心		8月13日	晴	93.0	5	20	シルト	31	160	191	壤質	180	380	560	0.12	
76	沼沢湖	湖心と河口沖の中間地点(水深30m)	金山町	8月13日	晴	30.0	5	30	シルト	31	87	118	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
8月13日			晴	5.7	5	78	砂	39	95	134	-	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし		
77		前の沢川河口沖		8月13日	晴	5.7	5	78	砂	39	95	134	-	-	-	-	土壌採取地点の設定なし	
78	会津(農業用ため池)	寺入	会津美里町	8月8日	晴	1.8	5	39	砂・シルト	150	390	540	壤質	58	110	168	0.08	
79	大川ダム貯水池		会津若松市	8月7日	晴	9.8	8	37	シルト	15	34	49	壤質	150	310	460	0.07	
80	田子倉貯水池		只見町	8月6日	曇	97.0	8	31	シルト	140	270	410	壤質	41	130	171	0.09	
81	南会津(農業用ため池)	福井		8月6日	曇	1.0	5	77	シルト・粘土	<10	12	12	粘質	<10	27	27	0.12	
82	田島ダム貯水池(舟鼻湖)	南会津町	8月7日	晴	17.5	6	22	シルト	350	650	1,000	壤質	15	69	84	0.06		
			7月16日	晴	21.0	7	73	砂・シルト	<10	24	24	壤質	<10	<10	-	0.05		
			8月27日	曇	24.5	10	71	シルト・砂	<10	34	34	粘質	38	82	120	0.05		
83	奥只見貯水池	只見町	9月12日	曇	19.5	7	35	シルト・砂	79	180	259	粘質	<10	14	14	0.06		
			7月23日	曇	10.0	10	10	シルト	62	140	202	壤質	30	67	97	0.08		
			8月20日	曇	7.5	6	11	シルト	12	39	51	壤質	27	52	79	0.07		
84	尾瀬沼	檜枝岐村	9月5日	曇	8.5	5	91	シルト	<10	<10	-	壤質	17	39	56	0.07		

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

・採取地点は、北から南に記載。

・空間線量は、日立アロカメディカル株式会社製のサーベイメータTCS172Bを用いて測定した。

・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。