

河川 水質モニタリング調査結果一覧

(別紙)

No.	水域名	採取地点		採取日	天候	全水深 m	一般項目					放射性物質濃度 Bq/L			備考		
		地点	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			
1	鹿折川	金山橋	市仙沼市	6月19日	曇	0.2	0.0	>100	13	1	1	<1	<1	<1			
2		浪板橋		6月19日	曇	0.2	0.0	72	1,856	<1	1	<1	<1	<1			
3	大川	館山大橋	市仙沼市	6月19日	雨	0.5	0.0	>100	14	1	1	<1	<1	<1			
4		神山橋		6月19日	雨	0.3	0.0	>100	178	<1	1	<1	<1	<1			
5		大川河口		6月19日	雨	0.3	0.0	>100	3,920	3	2	<1	<1	<1			
6	面瀬川	尾崎橋		6月19日	雨	0.9	0.0	>100	243	2	3	<1	<1	<1			
7	北上川水系	有馬川	市栗原市	6月19日	雨	0.3	0.0	>100	20	2	2	<1	<1	<1			
8		金流川		小畑橋	6月20日	曇	0.5	0.0	13	7	50	13	<1	<1	<1		
9		北上川		登米大橋(登米)	6月19日	雨	2.1	0.0	87	13	4	2	<1	<1	<1		
10		迫川		三迫川	市栗原市	6月20日	晴	1.0	0.0	7	6	87	33	<1	<1	<1	
11				二迫川		6月20日	曇	0.9	0.0	21	8	19	7	<1	<1	<1	
12		迫川		花山ダム流入部	市登米市	6月19日	雨	0.8	0.0	>100	9	1	1	<1	<1	<1	
13				若柳		6月19日	雨	0.9	0.0	68	12	8	3	<1	<1	<1	
14		江合川		山吉田橋	市大崎市	6月21日	晴	2.0	0.0	17	12	32	12	<1	<1	<1	
15				轟橋(轟)		6月20日	曇	0.6	0.0	9	6	90	29	<1	<1	<1	
16		江合川		清水閘門	市大崎市	6月20日	曇	0.2	0.0	9	9	48	27	<1	<1	<1	
17				大崎市古川地区内		6月21日	曇	4.5	0.0	50	23	16	8	<1	<1	<1	
18		江合川		新堀サイホン入口	市美里町	6月20日	晴	0.2	0.0	16	13	53	13	<1	<1	<1	
19		域川		小牛田橋	市美里町	6月21日	晴	0.6	0.0	28	12	29	6	<1	<1	<1	
20		旧北上川		及川橋(短台)	市石巻市	6月21日	晴	0.6	0.0	28	12	29	6	<1	<1	<1	
21		旧北上川		門脇	市石巻市	6月21日	晴	0.2	0.0	15	13	72	19	<1	<1	<1	
22		鳴瀬川		小野橋(小野)	市東松島市	6月21日	曇	0.3	0.0	21	16	30	9	<1	<1	<1	
23		砂押川		多賀城堰	市多賀城市	6月21日	晴	0.2	0.0	20	25	24	9	<1	<1	<1	
24		砂押川		念仏橋	市多賀城市	6月21日	曇	0.7	0.0	19	561	18	5	<1	<1	<1	
25		真山運河(旧砂押川)		真山橋	市塩竈市・七ヶ浜町・多賀城市	6月21日	曇	0.6	0.0	31	1,746	5	3	<1	<1	<1	
26		七北田川水系		七北田川	市仙台市	6月7日	晴	0.3	0.0	58	18	3	2	<1	<1	<1	
27	福田大橋		6月7日	晴		0.2	0.0	54	202	1	2	<1	<1	<1			
28	梅田川		福田橋	6月7日		曇	0.8	0.0	42	20	5	3	<1	<1	<1		
29	七北田川		高砂橋	6月7日		曇	0.3	0.0	51	1	6	3	<1	<1	<1		
30	名取川水系	名取川	市仙台市・名取市	6月6日	晴	0.2	0.0	31	2	14	3	<1	<1	<1			
31		増田川		薬師橋	市名取市	6月6日	曇	0.6	0.0	>100	10	<1	1	<1	<1	<1	
32				小山橋		6月6日	曇時々雨	0.4	0.0	69	15	3	2	<1	<1	<1	
33	阿武隈川水系	毘沙門橋	市丸森町	6月6日	曇	0.3	0.0	39	54	12	4	<1	<1	<1			
33		羽出庭橋		丸森町	4月29日	晴	0.3	0.0	45	10	3	1	<1	<1	<1		
					5月7日	晴	0.8	0.0	10	11	42	21	1	<1	<1	<1	
					6月4日	曇時々晴	1.0	0.0	61	18	<1	1	<1	<1	<1		
34		丸森橋		丸森町	4月28日	晴	0.7	0.0	59	10	5	2	<1	<1	<1	<1	
					5月7日	晴	0.6	0.0	9	10	25	14	<1	<1	<1	1	
	6月5日		晴		0.3	0.0	68	18	<1	1	<1	<1	<1				
35	江尻橋	市角田市	5月4日	雨	1.0	0.0	3	7	520	210	<1	3	4				
			5月28日	晴	0.3	0.0	23	15	6	3	<1	<1	<1				
36	白石川水系	白石川	市白石市	6月5日	晴	1.0	0.0	60	7	<1	1	<1	<1	<1			
37		江坪橋		6月5日	晴	1.8	0.0	47	12	5	3	<1	<1	<1			
38		松川		蔵王町	6月5日	曇	0.6	0.0	>100	18	<1	1	<1	<1	<1		
39		荒川		葦神橋	市村田町・大河原町	6月5日	晴	0.3	0.0	54	18	5	2	<1	<1	<1	
40		白石川		白幡橋	市柴田町	6月5日	曇	0.7	0.0	80	14	1	1	<1	<1	<1	
41	阿武隈川	槻木大橋	市角田市・柴田町	5月4日	曇	0.3	0.0	5	7	160	77	<1	<1	<1			
5月28日				晴	0.2	0.0	35	16	5	3	<1	<1	<1	<1			
42		阿武隈大橋(岩沼)	市岩沼市・亶理町	4月28日	晴	1.2	0.0	41	9	13	4	<1	<1	<1	<1		
				5月7日	晴	0.8	0.0	10	9	25	15	<1	<1	<1	<1		
43		阿武隈川河口(亶理大橋)	市岩沼市・亶理町	6月6日	曇	1.0	0.0	51	18	1	1	<1	<1	<1	<1		
				5月4日	曇	0.3	0.0	5	7	160	77	<1	<1	<1	<1		
43			5月28日	雨	0.7	0.0	61	238	1	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 底質モニタリング調査結果一覧

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	放射性物質濃度 Bq/kg (乾泥)					
										放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム Cs-134 Cs-137				
1	鹿折川	金山橋	気仙沼市	6月19日	曇	0.2	2	91	砂	<30	40	60			
2		浪板橋		6月19日	曇	0.2	3	75	シルト	<30	69	120			
3		館山大橋		6月19日	雨	0.5	2	92	砂	<30	21	35			
4		神山橋		6月19日	雨	0.3	2	87	砂	<30	23	36			
5		大川河口		6月19日	雨	0.3	3	94	砂	<30	<10	<10			
6	面瀬川	尾崎橋		6月19日	雨	0.9	2	83	シルト	<30	67	92			
7	北上川水系	有馬川	栗原市	6月19日	雨	0.3	2	90	砂	<30	56	90			
8		金流川		小畑橋	6月20日	曇	0.5	2	83	砂	<30	470	720		
9		北上川		登米大橋(登米)	6月19日	雨	2.1	5	90	砂	<30	29	45		
10		迫川水域		三迫川	洞万橋(栗駒ダム)	6月20日	晴	1.0	5	86	礫・砂	<30	19	36	
11				二迫川	鍛冶屋橋	6月20日	曇	0.9	5	81	礫・砂	<30	190	290	
12				花山ダム流入部	6月19日	雨	0.8	5	82	砂	<30	50	85		
13				若柳	6月19日	雨	0.9	5	93	砂	<30	33	51		
14				山吉田橋	登米市	6月21日	晴	2.0	5	71	シルト	<30	140	230	
15		江合川		轟橋(轟)	大崎市	6月20日	曇	0.6	2	59	シルト	<30	200	270	
16				清水閘門		6月20日	曇	0.2	3	81	砂	<30	25	38	
17	大崎市古川地区内		新堀サイホン入口	6月21日		曇	4.5	3	77	砂	<30	380	600		
18	出来川		小牛田橋	美里町		6月20日	晴	0.2	2	72	シルト	<30	190	280	
19	及川橋(短台)		涌谷町・石巻市	6月21日		晴	0.6	2	86	砂	<30	32	47		
20	旧北上川	門脇	石巻市	6月21日	晴	0.2	2	90	砂	<30	14	22			
21	鳴瀬川	小野橋(小野)	東松島市	6月21日	曇	0.3	3	89	砂	<30	11	17			
22	砂押川	多賀城堰	多賀城市	6月21日	晴	0.2	2	54	砂	<30	490	740			
23		念仏橋		6月21日	曇	0.7	2	65	砂・礫	<30	130	210			
24	真山運河(旧砂押川)	真山橋	塩竈市・七ヶ浜町・多賀城市	6月21日	曇	0.6	2	83	砂	<30	57	84			
25	七北田川水系	七北田川	仙台市	6月7日	晴	0.3	1	80	シルト	<30	180	270			
26		福田大橋		6月7日	晴	0.2	25	90	砂	<30	<10	14			
27		福田川		福田橋	6月7日	曇	0.8	10	70	シルト	<30	230	370		
28		七北田川		高砂橋	6月7日	曇	0.3	20	60	シルト	<30	250	380		
29		名取川		關上大橋	仙台市・名取市	6月6日	晴	0.2	25	57	ヘドロ	<30	190	280	
30	名取水系	薬師橋	名取市	6月6日	曇	0.6	2	83	砂	<30	29	39			
31		増田川		小山橋	6月6日	曇時々雨	0.4	5	90	礫・砂	<30	47	77		
32		毘沙門橋		6月6日	曇	0.3	10	60	シルト	<30	630	960			
33	阿武隈川水系	羽出庭橋	丸森町	4月29日	晴	0.3	3	84	砂	<30	460	660			
34				丸森橋	丸森町	5月7日	晴	0.8	3	82	砂	<30	270	420	
						6月4日	曇時々晴	1.0	20	87	砂	<30	230	350	
		4月28日	晴			0.7	3	87	砂	<30	230	340			
35		江尻橋	角田市	5月7日	晴	0.6	3	93	砂利まじりの砂	<30	43	58			
				6月5日	晴	0.3	4	89	砂	<30	220	340			
				5月4日	雨	1.0	2	73	砂質	<30	1,400	2,000			
36		白石川水域	川原子沢合流前(砂押橋)	白石市	5月28日	晴	0.3	2	91	砂	<30	130	200		
37			白石川	川原子沢合流前(砂押橋)	白石市	6月5日	晴	1.0	3	93	砂・礫	<30	43	73	
38			齊川	江坪橋	白石市	6月5日	晴	1.8	15	89	砂・礫	<30	240	350	
39	松川		宮大橋	蔵王町	6月5日	曇	0.6	10	92	砂	<30	<10	19		
40	荒川		葦神橋	村田町・大河原町	6月5日	晴	0.3	3	92	砂	<30	27	41		
41	白幡橋		柴田町	6月5日	曇	0.7	5	90	砂	<30	23	37			
42	阿武隈川	槻木大橋	角田市・柴田町	5月4日	曇	0.3	2	58	土壌質	<30	970	1,500			
5月28日				晴	0.2	5	77	砂	<30	210	330				
43		阿武隈大橋(岩沼)	岩沼市・亘理町	4月28日	晴	1.2	3	81	砂	<30	170	240			
				5月7日	晴	0.8	3	82	砂	<30	160	220			
43	阿武隈川河口(亘理大橋)	岩沼市・亘理町	6月6日	曇	1.0	15	73	砂	<30	560	850				
			5月4日	曇	0.3	2	83	砂	<30	39	64				
				5月28日	雨	0.7	3	86	砂	<30	89	160			

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 周辺環境モニタリング結果一覧

No.	採取地点			採取日	天候	性状	左岸			空間線量 μSv/h	性状	右岸			空間線量 μSv/h	備考	
	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			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			
1	鹿折川	金山橋	気仙沼市	6月19日	曇	壤質	<30	210	330	0.11	壤質	<30	180	290	0.11		
2		浪板橋		6月19日	曇	壤質	<30	210	340	0.09	壤質	<30	110	180	0.09		
3		館山大橋		6月19日	雨	壤質	<30	380	580	0.12	壤質	<30	210	320	0.13		
4		神山橋		6月19日	雨	壤質	<30	310	510	0.09	壤質	<30	130	200	0.09		
5	大川	大川河口	気仙沼市	6月19日	雨	壤質	<30	29	50	0.08	粘土質	<30	62	91	0.07		
6		尾崎橋		6月19日	雨	壤質	<30	15	29	0.06	粘土質	<30	17	32	0.06		
7	北上川水系	有馬川	栗原市	6月19日	雨	壤質	<30	1,300	2,000	0.25	壤質	<30	510	810	0.21		
8		金流川		小畑橋	6月20日	曇	粘土質	<30	740	1,100	0.23	粘土質	<30	400	620	0.20	
9		北上川		登米大橋(登米)	6月19日	雨	壤質・粘土質	<30	280	460	0.08	壤質	<30	110	190	0.07	
10		迫川水域		三迫川	6月20日	晴	シルト	<30	57	85	0.06	砂質	<30	17	27	0.07	
11				二迫川	6月20日	曇	壤質	<30	310	470	0.16	壤質	<30	580	890	0.15	
12		迫川		花山ダム流入部	6月19日	雨	壤質	<30	290	450	0.18	砂質	<30	120	170	0.12	
13				若柳	6月19日	雨	壤質	<30	240	350	0.10	砂質	<30	55	96	0.12	
14		水合域川		山吉田橋	登米市	6月21日	晴	壤質	<30	19	29	0.06	壤質	<30	17	28	0.07
15				轟橋(轟)	6月20日	曇	壤質	<30	120	200	0.09	壤質	<30	44	65	0.11	
16				江合川	清水閘門	大崎市	6月20日	曇	砂質	<30	39	63	0.07	壤質	<30	280	420
17	大崎市古川地区内		新堀サイホン入口	6月21日	曇	壤質	<30	300	500	0.10	粘土質	<30	150	240	0.08		
18	出来川		小牛田橋	美里町	6月20日	晴	砂質	<30	590	910	0.09	砂質	<30	150	220	0.08	
19	江合川		及川橋(短台)	涌谷町・石巻市	6月21日	晴	壤質	<30	130	180	0.07	壤質	<30	40	59	0.07	
20	旧北上川		門脇	石巻市	6月21日	晴	壤質	<30	100	170	0.08	壤質	<30	80	120	0.08	
21	鳴瀬川		小野橋(小野)	東松島市	6月21日	曇	壤質	<30	180	290	0.08	壤質	<30	210	330	0.09	
22	砂押川		多賀城堰	多賀城市	6月21日	晴	壤質	<30	190	300	0.07	壤質	<30	200	310	0.07	
23			念仏橋		6月21日	曇	壤質	<30	190	300	0.08	壤質	<30	150	230	0.07	
24	真山運河(旧砂押川)	真山橋	塩竈市・七ヶ浜町・多賀城市	6月21日	曇	砂質	<30	150	220	0.08	壤質	<30	54	87	0.07		
25	七北田川水系	七北田川	仙台市	6月7日	晴	壤質	<30	230	330	0.08	壤質	<30	130	200	0.07		
26		福田大橋		6月7日	晴	壤質	<30	330	490	0.07	壤質	<30	220	370	0.08		
27		梅田川		福田橋	6月7日	曇	壤質	<30	180	270	0.08	壤質・砂質	<30	230	350	0.11	
28		七北田川		高砂橋	6月7日	曇	壤質	<30	200	320	0.07	壤質・砂質	<30	180	280	0.10	
29		名取川		閉上大橋	仙台市・名取市	6月6日	晴	壤質・砂質	<30	24	33	0.05	壤質・砂質	<30	130	190	0.10
30	名取水系	薬師橋	名取市	6月6日	曇	壤質	<30	470	710	0.13	壤質	<30	170	270	0.09		
31		増田川		小山橋	6月6日	曇時々雨	壤質・粘土質	<30	760	1,200	0.14	壤質・粘土質	<30	2,300	3,400	0.19	
32		毘沙門橋		6月6日	曇	壤質・砂質	<30	120	190	0.11	壤質・砂質	<30	380	590	0.10		
阿武隈川水系		阿武隈川		羽出庭橋	丸森町	4月29日	晴	砂質	<30	410	550	0.30	壤質	<30	370	570	0.42
						5月7日	晴	砂質	<30	410	560	0.36	壤質	<30	500	740	0.36
	6月4日		曇時々晴			壤質	<30	2,100	3,300	0.37	壤質	<30	580	890	0.35		
	4月28日		晴			砂質	<30	170	260	0.22	砂・礫質	<30	130	180	0.12		
	5月7日		晴			砂質	<30	240	340	0.21	砂・礫質	<30	85	120	0.13		
	34	丸森橋	丸森町	6月5日	晴	砂質	<30	200	320	0.21	砂質	<30	51	97	0.12		
	5月4日			雨	壤質	<30	810	1,200	0.38	壤質	<30	1,100	1,600	0.32			
	35	江尻橋	角田市	5月28日	晴	壤質	<30	380	560	0.33	壤質	<30	1,100	1,600	0.35		
	36	白石川水域	白石川	川原子沢合流前(砂押橋)	白石市	6月5日	晴	壤質・砂質	<30	540	860	0.22	壤質	<30	790	1,200	0.28
	37		芥川	江坪橋	白石市	6月5日	晴	壤質	<30	390	570	0.17	壤質	<30	400	610	0.18
38	松川		宮大橋	蔵王町	6月5日	曇	壤質	<30	410	630	0.17	壤質	<30	370	580	0.15	
39	荒川		菲神橋	村田町・大河原町	6月5日	晴	壤質	<30	740	1,200	0.17	壤質	<30	880	1,300	0.18	
40	白石川		白幡橋	柴田町	6月5日	曇	壤質	<30	230	340	0.13	壤質	<30	380	570	0.17	
41	阿武隈川		槻木大橋	角田市・柴田町	5月4日	曇	壤質	<30	110	190	0.17	壤質	<30	84	120	0.19	
42		阿武隈大橋(岩沼)			岩沼市・亘理町	5月28日	晴	壤質	<30	810	1,200	0.16	壤質	<30	290	450	0.18
43						4月28日	晴	シルト	<30	1,200	1,800	0.33	砂・礫質	<30	120	190	0.21
5月7日						晴	粘土	<30	1,400	2,000	0.31	土	<30	160	240	0.20	
43		阿武隈川河口(亘理大橋)			岩沼市・亘理町	6月6日	曇	壤質	<30	680	1,000	0.34	壤質	<30	250	360	0.22
5月4日	曇		砂質	<30		640	950	0.18	壤質	<30	380	570	0.15				
				5月28日	雨	壤質	<30	1,500	2,200	0.22	壤質	<30	230	350	0.17		

・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

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							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	北 上 川 水 系	栗駒ダム	ダムサイト	表層	6月20日	曇	16.1	0.5	2.0	11	<1	1	<1	<1	<1									
				下層	6月20日			15.1		8		200				140								
		花山ダム	ダムサイト	表層	6月19日	雨	25.8	0.5	1.5	8	<1	1	<1	<1	<1	<1								
				下層	6月19日			24.8		4		190					830							
		3	伊豆沼	沼出口	表層	6月26日	晴	0.7	0.0	0.5	15	17	8	<1	<1	<1	<1							
		4		長沼	沼出口	表層			6月26日		1.1		0.0					>1.1	17	<1	1	<1	<1	<1
5	宿の沢ため池	池出口		表層	6月27日	1.0			0.0		>1.0		10					4	2	<1	<1	<1	<1	
6	鳴子ダム	ダムサイト		表層	6月27日	晴			54.2		0.5		2.0					13	1	1	<1	<1	<1	<1
				下層	6月27日						53.2							20		130				
7	鳴瀬川 水系	南川ダム	ダムサイト	表層	6月28日	晴	26.2	0.5	1.6	6	7	4	<1	<1	<1	<1								
				下層	6月28日			25.2		9		20					11							
8	砂押川 水系	宮床ダム	ダムサイト	表層	6月28日	晴	0.5	0.0	>0.5	7	2	2	<1	<1	<1	<1								
下層				6月28日	0.5			13		5		3					<1	<1	<1					
9	七北田川 水系	七北田ダム	ダムサイト	表層	6月28日	晴	10.7	0.5	1.4	13	5	3	<1	<1	<1	<1								
				下層	6月28日			9.7		17		11					9							
10	丸田沢ため池	池出口	表層	6月28日	晴	0.9	0.0	0.8	6	5	4	<1	<1	<1	<1									
11	天沼	沼出口	表層	6月28日	晴	0.4	0.0	>0.4	30	6	3	<1	<1	<1	<1									
12	天沼	沼出口	表層	6月28日	晴	1.0	0.0	0.5	27	9	3	<1	<1	<1	<1									
13	名取川 水系	大倉ダム	ダムサイト	表層	6月27日	晴	33.1	0.5	1.7	6	1	1	<1	<1	<1	<1								
				下層	6月27日			32.1		4		13					7							
14	阿武隈川 水系	樽水ダム	ダムサイト	表層	6月29日	曇のち晴	1.2	0.0	>1.2	7	2	2	<1	<1	<1	<1								
下層				6月29日	0.5			7		3		1					<1	<1	<1					
15	馬牛沼	沼出口	表層	6月29日	曇	15.0	0.5	0.8	7	3	1	<1	<1	<1	<1	<1								
下層				6月29日			14.0		6		37						13							
16	馬牛沼	沼出口	表層	6月29日	曇	0.7	0.0	0.5	18	10	5	<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

No.	採取地点				採取日	天候	全水深 m	底質					周辺環境(湖畔)					備考	
	地点							一般項目			放射性物質濃度 Bq/kg(乾泥)			土壌					
								採泥深 cm	含泥率 %	性状	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム		性状	放射性物質濃度 Bq/kg(乾)				空間線量 μSv/h
												Cs-134	Cs-137		放射性ヨウ素 I-131	Cs-134	Cs-137		
1	北 上 川 水 系	栗駒ダム	ダムサイト	6月20日	曇	16.1	10	56	シルト	<30	300	500	壊質	<30	480	760	0.17		
2				花山ダム			ダムサイト	6月19日	雨	25.8	10	48	シルト	<30	890	1,400	壊質	<30	1,700
3		伊豆沼	沼出口	6月26日	晴	0.7	10	87	砂・シルト	<30	17	31	壊質	<30	160	250	0.06		
4		長沼	沼出口	6月26日	晴	1.1	5	57	シルト	<30	150	270	壊質	<30	100	150	0.06		
5		宿の沢ため池	池出口	6月27日	晴	1.0	5	80	砂	<30	490	770	壊質	<30	92	150	0.06		
6		鳴子ダム	ダムサイト	6月27日	晴	54.2	10	50	シルト	<30	110	180	壊質・粘土質	<30	110	180	0.09		
7	鳴瀬川 水系	南川ダム	ダムサイト	6月28日	晴	26.2	3	43	シルト	<30	650	950	壊質	<30	90	130	0.07		
8				宮床ダム			ダムサイト	6月28日	晴	0.5	2	70	シルト・礫	<30	<10	12	粘土質	<30	70
9	砂押川 水系	惣の関ダム	ダムサイト	6月28日	晴	10.7	5	36	ヘドロ	<30	440	750	砂質	<30	110	180	0.09		
10	七北田川 水系	七北田ダム	ダムサイト	6月27日	晴	0.9	5	64	ヘドロ	<30	82	150	粘土質	<30	79	110	0.05		
11	丸田沢ため池	池出口	表層	6月28日	晴	0.4	5	80	シルト	<30	380	560	壊質	<30	110	200	0.08		
12	天沼	沼出口	表層	6月28日	晴	1.0	5	95	礫・砂	<30	420	660	壊質	<30	53	94	0.07		
13	名取川 水系	大倉ダム	ダムサイト	6月27日	晴	33.1	-	-	-	-	-	-	壊質	<30	110	150	0.03	沈木の為底質採取不可	
14				樽水ダム			ダムサイト	6月29日	曇のち晴	1.2	1	75	砂	<30	110	160	壊質		<30
15	阿武隈川 水系	七ヶ宿ダム	ダムサイト	6月29日	曇	15.0	10	51	シルト	<30	1,200	1,800	壊質	<30	410	610	0.27		
16	馬牛沼	沼出口	表層	6月29日	曇	0.7	5	78	礫・砂	<30	510	800	壊質	<30	200	300	0.25		

・空間線量は、日立アロカメテック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。