

河川 水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/L)		備考	
	水域名	地点名	市町村	採水深 (m)				透視度 (cm)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム				
												Cs-134	Cs-137			
1	那珂川水系	那珂川	幾世橋下	那須塩原市	5月31日	晴	0.7	0.0	>100	16	3	0.8	<1	<1		
2		那珂川	恒明橋	那須塩原市	5月31日	晴	0.5	0.0	>100	12	1	1.4	<1	<1		
3		高雄股川	高雄股橋	那須町	5月31日	晴	0.2	0.0	>100	16	3	1.5	<1	<1		
4		湯川	湯川橋	那須町	5月31日	晴	0.3	0.0	83	29	6	2.7	<1	<1		
5		那珂川	上黒磯	那須塩原市・那須町	5月31日	晴	0.3	0.0	>100	19	4	1.5	<1	<1		
6		余笹川	余笹橋	那須町	6月10日	晴	0.2	0.0	>100	19	1	1.2	<1	<1		
7		黒川	新田橋	那須町	5月31日	晴	0.5	0.0	>100	15	4	1.5	<1	<1		
8		黒川	新田橋	那須町	6月3日	晴	0.4	0.0	72	11	4	2.8	<1	<1		
9		余笹川	川田橋	大田原市	5月30日	曇	0.2	0.0	64	13	12	4.8	<1	<1		
10		余笹川	川田橋		6月10日	晴	0.2	0.0	>100	17	2	1.9	<1	<1		
11		那珂川	黒羽		5月30日	曇	0.5	0.0	>100	16	7	3.3	<1	<1		
12		那珂川	黒羽		6月17日	晴	0.5	0.0	75	16	2	2.1	<1	<1		
13		松葉川	末流		5月30日	曇	0.3	0.0	>100	12	5	2.7	<1	<1		
14		松葉川	末流		6月17日	晴	0.7	0.0	>100	11	2	1.9	<1	<1		
15		蛇尾川	宇田川橋	大田原市	5月29日	曇	0.2	0.0	>100	13	3	1.4	<1	<1		
16		百村川	百村中橋		5月29日	曇	0.4	0.0	>100	17	3	1.1	<1	<1		
17		那珂川	新那珂橋	那珂川町	6月3日	晴	0.3	0.0	>100	25	1	1.1	<1	<1		
18		那珂川	新那珂橋		6月3日	晴	0.4	0.0	>100	23	1	1.6	<1	<1		
19		那珂川	新那珂橋		5月29日	曇	0.5	0.0	>100	20	2	1.7	<1	<1		
20		那珂川	新那珂橋	那珂川町	5月30日	曇	0.6	0.0	>100	17	4	2.0	<1	<1		
21		那珂川	新那珂橋		6月18日	曇	0.5	0.0	80	17	3	2.0	<1	<1		
22		武茂川	更生橋	那珂川町	5月30日	曇	0.6	0.0	>100	17	7	4.2	<1	<1		
23		武茂川	更生橋		6月19日	小雨	0.5	0.0	74	17	4	2.9	<1	<1		
24		武茂川	更生橋	那珂川町	5月29日	曇	0.7	0.0	>100	14	3	2.0	<1	<1		
25	武茂川	更生橋	6月18日		曇	1.0	0.0	>100	11	2	1.2	<1	<1			
26	荒川	梶橋	塩谷町	5月29日	曇	0.3	0.0	>100	7	5	2.7	<1	<1			
27	荒川	連城橋	さくら市	5月27日	曇	0.3	0.0	>100	14	4	1.6	<1	<1			
28	内川	田中橋	矢板市	5月29日	曇	0.2	0.0	>100	16	2	1.2	<1	<1			
29	内川	旭橋	さくら市	5月27日	曇	0.5	0.0	>100	18	4	2.4	<1	<1			
30	荒川	向田橋	那須烏山市	5月27日	曇	0.8	0.0	>100	19	7	3.9	<1	<1			
31	荒川	向田橋		6月19日	曇	0.4	0.0	90	16	5	3.0	<1	<1			
32	荒川	向田橋		5月27日	晴	0.4	0.0	17	19	33	13.0	<1	<1			
33	江川	未流	那須烏山市	6月19日	曇	0.5	0.0	39	16	15	6.9	<1	<1			
34	江川	未流		6月19日	曇	0.5	0.0	39	16	15	6.9	<1	<1			
35	利根川水系	鬼怒川水系	鬼怒川	川治第一発電所前	日光市	6月4日	晴	0.5	0.0	>100	8	<1	1.5	<1	<1	
36			湯西川	前沢橋		6月3日	晴	0.4	0.0	>100	9	<1	0.4	<1	<1	
37			男鹿川	未流		6月4日	晴	0.6	0.0	>100	8	<1	0.5	<1	<1	
38			鬼怒川	小佐越		6月4日	晴	0.5	0.0	>100	8	1	1.3	<1	<1	
39			板穴川	未流		6月11日	晴	0.2	0.0	>100	9	<1	0.6	<1	<1	
40			板穴川	未流		6月24日	晴	0.4	0.0	>100	7	1	2.0	<1	<1	
41			湯川	湯川橋		6月5日	晴	0.2	0.0	>100	18	2	1.5	<1	<1	
42	大谷川	神橋	6月4日	晴	0.3	0.0	>100	11	<1	0.3	<1	<1				

No.	採取地点				採取日	天候	全水深 (m)	一般項目					放射性物質濃度 (Bq/L)		備考	
	水域名	地点名	市町村	採水深 (m)				透視度 (cm)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム				
												Cs-134	Cs-137			
32	利根川水系	鬼怒川水系	志渡淵川	筋違橋	日光市	6月4日	晴	0.3	0.0	>100	12	2	1.2	<1	<1	
33			大谷川	開進橋(針貝)		6月11日	晴	0.4	0.0	>100	16	<1	0.7	<1	<1	
34			鬼怒川	佐貫	塩谷町	6月24日	晴	0.3	0.0	>100	12	4	1.3	<1	<1	
						6月11日	曇	0.5	0.0	80	11	1	1.3	<1	<1	
35			西鬼怒川	西鬼怒川橋	宇都宮市	6月24日	晴	0.5	0.0	71	11	4	2.1	<1	<1	
						5月27日	曇	1.0	0.0	49	11	22	5.3	<1	<1	
36			鬼怒川	鬼怒川橋(宝積寺)	真岡市	5月27日	晴	0.7	0.0	>100	12	1	1.3	<1	<1	
37			鬼怒川	大道泉橋		5月23日	晴	0.5	0.0	>100	19	3	1.2	<1	<1	
38			江川	未流	下野市	5月23日	晴	0.7	0.0	32	21	15	10.0	<1	<1	
						6月20日	曇	1.1	0.0	41	20	16	7.4	<1	<1	
39		赤堀川	日光市役所前	日光市	6月7日	曇	0.3	0.0	>100	11	6	0.7	<1	<1		
					6月12日	曇	0.4	0.0	70	15	8	2.3	<1	<1		
41		田川	大曾橋	宇都宮市	5月28日	曇	0.4	0.0	>100	14	6	1.9	<1	<1		
					6月20日	曇	0.4	0.0	>100	14	4	1.9	<1	<1		
42		釜川	つくし橋	上三川町	5月24日	晴	0.1	0.0	>100	31	7	1.9	<1	<1		
43		田川	明治橋		5月23日	晴	0.2	0.0	>100	23	7	2.7	<1	<1		
44		田川	梁橋	小山市	5月22日	晴	0.5	0.0	32	25	28	7.0	<1	<1		
45		渡良瀬川水系	思川水域	黒川	貝島橋	鹿沼市	5月24日	晴	0.1	0.0	>100	12	2	1.5	<1	<1
46				黒川	御成橋	壬生町	5月24日	晴	0.2	0.0	>100	25	8	3.1	<1	<1
47				大芦川	赤石橋	鹿沼市	5月24日	晴	0.5	0.0	>100	10	4	1.5	<1	<1
48	小藪川			小藪橋	5月24日		晴	0.2	0.0	>100	17	7	2.5	<1	<1	
49	思川			保橋	栃木市	6月24日	晴	0.5	0.0	30	9	61	17.0	<1	<1	
			5月23日			晴	0.4	0.0	63	25	9	3.7	<1	<1		
50	巴波川水域		巴波川	巴波橋	栃木市	6月6日	曇	0.1	0.0	>100	25	6	2.9	<1	<1	
						5月23日	曇	0.8	0.0	61	27	13	4.9	<1	<1	
51	渡良瀬川水域		巴波川	巴波橋	栃木市	6月6日	曇	0.6	0.0	31	27	15	9.0	<1	<1	
						5月28日	晴	0.3	0.0	>100	19	<1	0.3	<1	<1	
52		渡良瀬川	沢入発電所渡良瀬川取水堰	日光市	6月5日	晴	0.4	0.0	>100	23	<1	0.3	<1	<1		
					5月22日	曇	0.6	0.0	>100	16	6	2.3	<1	<1		
53		葉鹿橋	足利市	5月22日	曇	0.6	0.0	>100	16	6	2.3	<1	<1			
54		中橋		5月22日	晴	0.5	0.0	>100	15	2	1.4	<1	<1			
55		渡良瀬大橋	館林市	5月22日	晴	0.6	0.0	24	23	16	7.4	<1	<1			
56		新開橋	栃木市	5月22日	晴	0.5	0.0	29	31	9	6.8	<1	<1			
				6月20日	曇	0.4	0.0	34	28	16	9.0	<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

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	那珂川水系	那珂川	幾世橋下	那須塩原市	5月31日	晴	0.7	3	81.4	礫・砂	<10	13	13		
2			恒明橋		5月31日	晴	0.5	3	79.4	砂・礫	19	32	51		
3		高雄股川	高雄股橋	那須町	5月31日	晴	0.2	4	80.3	砂・礫	43	90	133		
4			湯川		湯川橋	5月31日	晴	0.3	5	78.9	礫・砂	25	70	95	
5		那珂川	上黒磯	那須塩原市・那須町	5月31日	晴	0.3	4	83.0	砂・礫	31	60	91		
6					6月10日	晴	0.2	3	83.0	礫・砂	19	30	49		
7		余笹川	余笹橋	那須町	5月31日	晴	0.5	3	76.9	砂・礫	23	55	78		
8		黒川	新田橋		6月3日	晴	0.4	4	81.9	砂・礫	30	74	104		
9		余笹川	川田橋	大田原市	5月30日	曇	0.2	5	77.0	砂	41	62	103		
10					6月10日	晴	0.2	5	78.5	砂・礫	36	73	109		
11		那珂川	黒羽	大田原市	5月30日	曇	0.5	5	83.2	礫・砂	23	36	59		
12					6月17日	晴	0.5	8	84.9	礫・砂	18	43	61		
13		松葉川	未流	大田原市	5月30日	曇	0.3	5	83.7	礫・砂	23	45	68		
14					6月17日	晴	0.7	8	84.6	礫・砂	13	23	36		
15		蛇尾川	宇田川橋	那須塩原市	5月29日	曇	0.2	3	77.8	砂	54	100	154		
16		百村川	百村中橋		5月29日	曇	0.4	3	80.7	礫・砂	40	97	137		
17		箒川	夕の原	那須塩原市	6月3日	晴	0.3	3	75.1	砂・礫	23	49	72		
18			堰場橋		6月3日	晴	0.4	5	78.4	礫・砂	38	73	111		
19			岩井橋	大田原市	5月29日	曇	0.5	4	81.2	礫・砂	20	35	55		
20		箒川橋	5月30日		曇	0.6	6	82.9	礫・砂	<10	17	17			
21		那珂川	新那珂橋	那珂川町	6月18日	曇	0.5	8	84.5	礫・砂	<10	21	21		
22					5月30日	曇	0.6	5	93.2	礫・砂	10	23	33		
23	武茂川	更生橋	那珂川町	6月19日	小雨	0.5	8	85.3	礫・砂	<10	19	19			
24				5月29日	曇	0.7	3	79.2	砂・礫	12	19	31			
25	荒川	梶橋	塩谷町	6月18日	曇	1.0	5	79.7	砂・礫	<10	22	22			
26		5月29日		曇	0.3	5	80.4	礫・砂	51	140	191				
27	内川	連城橋	さくら市	5月27日	曇	0.3	3	71.0	砂・礫	22	41	63			
28		田中橋		5月29日	曇	0.2	4	79.4	礫・砂	29	56	85			
29	荒川	旭橋	さくら市	5月27日	曇	0.5	3	82.4	礫・砂	34	60	94			
30		向田橋		5月27日	曇	0.8	3	71.2	砂・シルト	28	56	84			
31	江川	未流	那須烏山市	6月19日	曇	0.4	5	79.9	礫・砂	12	15	27			
32				5月27日	晴	0.4	5	81.7	礫・砂	17	28	45			
33	利根川水系	鬼怒川水系	板穴川	未流	日光市	6月19日	曇	0.5	5	83.3	礫・砂	<10	18	18	
34						6月11日	晴	0.2	5	82.4	礫・砂	24	51	75	
35	湯西川	前沢橋	日光市	6月24日	晴	0.4	5	82.4	礫・砂	28	53	81			
36				6月5日	晴	0.2	5	77.9	礫・砂	<10	<10	-			
37	鬼怒川	川治第一発電所前	日光市	6月4日	晴	0.5	5	82.3	礫・砂	13	25	38			
38	湯西川	前沢橋		6月3日	晴	0.4	3	81.6	砂・礫	<10	13	13			
39	男鹿川	未流	日光市	6月4日	晴	0.6	4	95.0	礫・砂	<10	14	14			
40	鬼怒川	小佐越		6月4日	晴	0.5	3	86.4	礫・砂	11	24	35			
41	湯川	未流	日光市	6月11日	晴	0.2	5	82.4	礫・砂	24	51	75			
42				6月24日	晴	0.4	5	82.4	礫・砂	28	53	81			
43	大谷川	神橋	日光市	6月5日	晴	0.2	5	77.9	礫・砂	<10	<10	-			
44				6月4日	晴	0.3	3	74.6	砂・礫	25	50	75			

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			
	流域名	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				
32	利根川水系	鬼怒川水系	志渡淵川	筋違橋	日光市	6月4日	晴	0.3	4	83.8	礫・砂	72	140	212		
33			大谷川	開進橋(針貝)		6月11日	晴	0.4	4	78.5	砂・礫	<10	16	16		
34			鬼怒川	佐貫	塩谷町	6月24日	晴	0.3	4	78.5	礫・砂	<10	15	15		
						6月11日	曇	0.5	6	53.3	シルト・砂	150	320	470		
35			西鬼怒川	西鬼怒川橋	宇都宮市	6月24日	晴	0.5	5	53.3	砂	40	94	134		
						5月27日	曇	1.0	3	84.4	礫・砂	17	39	56		
36			鬼怒川	鬼怒川橋(宝積寺)	真岡市	5月27日	晴	0.7	1	75.2	砂・礫	<10	31	31		
37			大道泉橋	5月23日		晴	0.5	5	79.4	砂・礫	<10	<10	-			
38			江川	未流	下野市	5月23日	晴	0.7	5	83.7	砂・礫	13	28	41		
						6月20日	曇	1.1	6	82.9	礫・砂	12	18	30		
39		赤堀川	日光市役所前	日光市	6月7日	曇	0.3	3	78.7	砂・礫	90	220	310			
40			木和田島		6月12日	曇	0.4	5	69.7	砂・礫	67	120	187			
41		田川	大曾橋	宇都宮市	5月28日	曇	0.4	3	80.8	砂・礫	17	47	64			
					6月20日	曇	0.4	7	85.1	礫・砂	10	13	23			
42		釜川	つくし橋	上三川町	5月24日	晴	0.1	5	77.0	礫・砂	46	87	133			
43		田川	明治橋		5月23日	晴	0.2	5	79.8	礫・砂	13	19	32			
44		渡良瀬川水系	思川水域	黒川	貝島橋	鹿沼市	5月24日	晴	0.1	5	81.9	礫・砂	<10	19	19	
45					田川		梁橋	小山市	5月22日	晴	0.5	10	81.0	礫・砂	23	43
46				大芦川	御成橋	壬生町	5月24日	晴	0.2	3	78.7	礫・砂	<10	13	13	
47					赤石橋	鹿沼市	5月24日	晴	0.5	3	82.3	礫・砂	<10	<10	-	
48	小藪川			小藪橋	鹿沼市	5月24日	晴	0.2	8	80.5	礫・砂	13	33	46		
49	思川		保橋	栃木市	6月24日	晴	0.5	5	85.1	砂・礫	<10	<10	-			
50			乙女大橋	小山市	5月23日	晴	0.4	5	72.9	砂・シルト	18	44	62			
					6月6日	曇	0.1	5	85.2	礫・砂	<10	13	13			
51	巴波川水域		巴波川	栃木市	5月23日	曇	0.8	5	55.0	シルト	72	120	192			
					6月6日	曇	0.6	6	23.1	シルト	150	380	530			
52	渡良瀬川水系	沢入発電所渡良瀬川取水堰	日光市	5月28日	晴	0.3	10	80.6	砂・礫	<10	18	18				
53				6月5日	晴	0.4	3	84.0	砂・礫	<10	19	19				
54		葉鹿橋	足利市	5月22日	曇	0.6	5	84.0	砂・礫	21	38	59				
55		中橋	5月22日	晴	0.5	10	84.5	礫・砂	<10	<10	-					
56		渡良瀬大橋	館林市	5月22日	晴	0.6	10	80.8	砂・礫	<10	21	21	21			
	5月22日			晴	0.5	10	81.7	砂・礫	12	17	29					
56	新開橋	栃木市	6月20日	曇	0.4	5	78.8	砂・礫	12	22	34					

・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

採取地点				採取日	天候	性状	左岸				右岸				備考			
No.	水域名	地点名	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)]						
							放射性セシウム			空間線量 (μSv/h)		放射性セシウム				空間線量 (μSv/h)		
							Cs-134	Cs-137	合計			Cs-134	Cs-137	合計				
1	那珂川水系	那珂川	幾世橋下	那須塩原市	5月31日	晴	-	-	-	-	壤質	290	660	950	0.12	(左岸)露出土壌なし		
2		恒明橋	那須塩原市	5月31日	晴	壤質	1,900	3,900	5,800	0.25	壤質	420	840	1,260	0.20			
3		高雄股川	高雄股橋	那須町	5月31日	晴	壤質	400	810	1,210	0.28	壤質	1,400	2,800	4,200	0.24		
4		湯川	湯川橋	那須町	5月31日	晴	壤質	500	1,100	1,600	0.35	壤質	760	1,600	2,360	0.28		
5		那珂川	上黒磯	那須塩原市・那須町	5月31日	晴	壤質	870	1,700	2,570	0.28	壤質	1,500	3,000	4,500	0.27		
					6月10日	晴	壤質	580	1,100	1,680	0.26	壤質	2,800	5,700	8,500	0.27		
6		余笹川	余笹橋	那須町	5月31日	晴	壤質	2,000	4,000	6,000	0.31	壤質	1,800	3,600	5,400	0.26		
7		黒川	新田橋	那須町	6月3日	晴	壤質	370	830	1,200	0.39	壤質	2,100	4,100	6,200	0.34		
8		余笹川	川田橋	大田原市	5月30日	曇	壤質	850	1,700	2,550	0.24	壤質	1,500	2,900	4,400	0.34		
					6月10日	晴	壤質	580	1,200	1,780	0.22	壤質	1,100	2,400	3,500	0.26		
9		那珂川	黒羽		5月30日	曇	壤質	410	810	1,220	0.16	壤質	160	310	470	0.10		
					6月17日	晴	壤質	550	1,100	1,650	0.18	壤質	330	690	1,020	0.11		
10		松葉川	未流		5月30日	曇	壤質	190	410	600	0.11	壤質	260	550	810	0.16		
					6月17日	晴	壤質	420	880	1,300	0.13	壤質	370	760	1,130	0.14		
11		蛇尾川	宇田川橋		5月29日	曇	壤質	280	570	850	0.13	壤質	250	530	780	0.09		
12		百村川	百村中橋		5月29日	曇	壤質	220	430	650	0.18	壤質	230	490	720	0.13		
13		箒川	夕の原		那須塩原市	6月3日	晴	壤質	1,000	1,900	2,900	0.21	壤質	610	1,200	1,810	0.15	
14			堰場橋		那須塩原市	6月3日	晴	壤質	2,900	5,900	8,800	0.66	壤質	1,300	2,700	4,000	0.60	
15			岩井橋		大田原市	5月29日	曇	壤質	330	640	970	0.14	壤質	310	630	940	0.13	
16			箒川橋		大田原市	5月30日	曇	壤質	150	300	450	0.09	壤質	120	260	380	0.09	
				6月18日	曇	壤質	1,100	2,200	3,300	0.11	壤質	85	200	285	0.10			
17		那珂川	新那珂橋	那珂川町	5月30日	曇	壤質	51	120	171	0.09	壤質	33	62	95	0.10		
				6月19日	小雨	壤質	120	280	400	0.08	壤質	130	290	420	0.11			
18		武茂川	更生橋	那珂川町	5月29日	曇	壤質	54	100	154	0.10	壤質	58	130	188	0.10		
			6月18日	曇	壤質	100	230	330	0.09	壤質	110	240	350	0.11				
19	荒川	梶橋	塩谷町	5月29日	曇	壤質	240	480	720	0.15	壤質	110	250	360	0.15			
20		連城橋	さくら市	5月27日	曇	壤質	210	460	670	0.09	壤質	140	260	400	0.09			
21	内川	田中橋	矢板市	5月29日	曇	壤質	50	120	170	0.11	壤質	340	670	1,010	0.13			
22		旭橋	さくら市	5月27日	曇	壤質	170	320	490	0.09	壤質	190	360	550	0.08			
23	荒川	向田橋	那須烏山市	5月27日	曇	壤質	72	150	222	0.08	砂質	130	290	420	0.09			
				6月19日	曇	壤質	130	270	400	0.09	壤質	180	340	520	0.08			
24	江川	未流		5月27日	晴	壤質	110	220	330	0.08	壤質	49	120	169	0.08			
			6月19日	曇	壤質	180	370	550	0.08	壤質	97	210	307	0.08				
25	利根川水系	鬼怒川水系	鬼怒川	川治第一発電所前	日光市	6月4日	晴	壤質	460	900	1,360	0.01	壤質	490	1,000	1,490	0.18	
26			湯西川	前沢橋	日光市	6月3日	晴	壤質	42	96	138	0.09	壤質	24	52	76	0.06	
27			男鹿川	未流	日光市	6月4日	晴	砂質	35	67	102	0.12	砂質	580	1,200	1,780	0.21	
28			鬼怒川	小佐越	日光市	6月4日	晴	壤質	610	1,200	1,810	0.20	壤質	830	1,800	2,630	0.17	
29			板穴川	未流	日光市	6月11日	晴	壤質	940	1,900	2,840	0.25	壤質	1,000	2,100	3,100	0.22	
					6月24日	晴	壤質	800	1,600	2,400	0.28	壤質	980	2,000	2,980	0.23		
30			湯川	未流	日光市	6月5日	晴	壤質	65	130	195	0.09	-	-	-	-	-	(右岸)私有地の為、採取不可
31			大谷川	神橋	日光市	6月4日	晴	壤質	470	840	1,310	0.15	壤質	840	1,800	2,640	0.12	

採取地点				採取日	天候	性状	左岸				右岸				備考				
No.	水域名	地点名	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)]							
							放射性セシウム			空間線量 (μ Sv/h)		放射性セシウム				空間線量 (μ Sv/h)			
							Cs-134	Cs-137	合計			Cs-134	Cs-137	合計					
32	利根川水系	鬼怒川水系	志渡淵川	筋違橋	日光市	6月4日	晴	壤質	860	1,700	2,560	0.17	壤質	2,400	4,700	7,100	0.17		
33			大谷川	開進橋(針貝)		6月11日	晴	壤質	1,100	2,100	3,200	0.19	砂質	22	50	72	0.09		
34			鬼怒川	佐貫	塩谷町	6月24日	晴	壤質	520	1,100	1,620	0.17	砂質	12	25	37	0.09		
						6月11日	曇	壤質	470	1,000	1,470	0.16	壤質	950	2,000	2,950	0.11		
35			西鬼怒川	西鬼怒川橋	宇都宮市	6月24日	晴	壤質	570	1,300	1,870	0.15	壤質	1,700	3,500	5,200	0.19		
36			鬼怒川	鬼怒川橋(宝積寺)		5月27日	曇	壤質	88	180	268	0.08	壤質	63	120	183	0.08		
37			鬼怒川	大道泉橋	真岡市	5月27日	晴	壤質	26	61	87	0.08	壤質	44	110	154	0.09		
38			江川	未流	下野市	5月23日	晴	壤質	41	83	124	0.08	壤質	<10	12	12	0.07		
						5月23日	晴	壤質	120	210	330	0.09	壤質	72	150	222	0.07		
39			赤堀川	日光市役所前	日光市	6月20日	曇	壤質	600	1,300	1,900	0.07	壤質	220	410	630	0.09		
						6月7日	曇	-	-	-	-	-	壤質	750	1,600	2,350	0.10	(左岸)露出土壌なし	
40				木和田島		6月12日	曇	壤質	490	1,000	1,490	0.11	壤質	280	570	850	0.12		
41			田川	大曾橋	宇都宮市	5月28日	曇	壤質	89	200	289	0.08	壤質	200	400	600	0.10		
						6月20日	曇	壤質	120	270	390	0.07	壤質	490	940	1,430	0.09		
42	釜川	つくし橋		5月24日	晴	壤質	160	320	480	0.08	壤質	470	920	1,390	0.08				
43	田川	明治橋	上三川町	5月23日	晴	砂質	89	160	249	0.07	壤質	120	220	340	0.07				
44		梁橋	小山市	5月22日	晴	壤質	51	77	128	0.06	壤質	26	71	97	0.06				
45	渡良瀬川水系	思川水域	黒川	貝島橋	鹿沼市	5月24日	晴	壤質	85	190	275	0.05	壤質	84	170	254	0.06		
46				御成橋	壬生町	5月24日	晴	壤質	130	220	350	0.07	壤質	240	520	760	0.09		
47			大芦川	赤石橋	鹿沼市	5月24日	晴	壤質	130	250	380	0.07	砂質	240	510	750	0.08		
48			小藪川	小藪橋		5月24日	晴	壤質	120	280	400	0.07	壤質	120	230	350	0.08		
49			思川	保橋	栃木市	6月24日	晴	壤質	160	350	510	0.08	壤質	150	310	460	0.08		
						5月23日	晴	壤質	93	180	273	0.10	壤質	120	200	320	0.07		
50			巴波川水域	巴波川	巴波橋	栃木市	6月6日	曇	壤質	240	450	690	0.11	壤質	150	340	490	0.09	
							5月23日	曇	壤質	59	110	169	0.10	壤質	60	110	170	0.08	
51			渡良瀬川水域	渡良瀬川	沢入発電所渡良瀬川取水堰	日光市	6月6日	曇	壤質	150	290	440	0.09	壤質	120	250	370	0.07	
							5月28日	晴	砂質	24	59	83	0.16	砂質	35	69	104	0.20	
52		葉鹿橋	足利市	6月5日	晴	壤質	82	180	262	0.21	砂質	32	53	85	0.20				
53		中橋	足利市	5月22日	曇	壤質	58	120	178	0.07	壤質	97	180	277	0.07				
54		渡良瀬大橋	館林市	5月22日	晴	壤質	76	170	246	0.07	壤質	47	86	133	0.07				
55	新開橋	館林市	館林市	5月22日	晴	壤質	120	200	320	0.07	壤質	220	460	680	0.08				
				5月22日	晴	壤質	89	150	239	0.07	壤質	81	170	251	0.07				
56		栃木市	栃木市	6月20日	曇	壤質	81	180	261	0.09	壤質	210	420	630	0.08				

・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、各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。

・空間線量は、日立アロカメディカル株式会社製のサーベイメータTCS-172Bを用いて測定した。

湖沼・水源地 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							採水深 (m)	透明度 (m)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム		
													Cs-134	Cs-137	
1	那珂川水系	深山ダム貯水池	湖心	那須塩原市	表層	6月10日	曇	28.1	0.5	5.1	9	1	0.9	<1	<1
					下層				27.1					9	1
2	那珂川水系	塩原ダム貯水池	湖心	那須塩原市	表層	6月18日	小雨	19.4	0.5	3.3	21	1	2.6	<1	<1
					下層				18.4					19	3
3	鬼怒川水系	川治ダム貯水池	湖心	日光市	表層	6月11日	曇	68.3	0.5	3.2	8	<1	1.6	<1	<1
					下層				67.3					83	1
4	鬼怒川水系	五十里ダム貯水池	湖心	日光市	表層	6月13日	曇	55.1	0.5	6.3	6	<1	0.6	<1	<1
					下層				54.1					7	<1
5	鬼怒川水系	川俣ダム貯水池	湖心	日光市	表層	6月14日	曇	48.2	0.5	4.5	10	1	2.7	<1	<1
					下層				47.2					11	1
6	鬼怒川水系	湯ノ湖	湖心	日光市	表層	6月14日	曇	11.7	0.5	2.1	17	4	3.0	<1	<1
					下層				10.7					18	3
7	鬼怒川水系	中禅寺湖	湖心	日光市	表層	6月7日	曇	165.0	0.5	6.9	11	<1	0.9	<1	<1
					下層				164.0					12	4
8	渡良瀬川水系	渡良瀬貯水池	湖心	栃木市	表層	6月6日	曇	3.7	0.5	0.5	20	21	16.0	<1	<1
					下層				2.7					19	18

・採取地点は、北から南に記載。

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							一般項目			放射性物質濃度 [Bq/kg (乾泥)]			性状	放射性物質濃度 [Bq/kg (乾)]				
	市町村							採泥深 (cm)	含泥率 %	性状	放射性セシウム				性状	放射性セシウム			空間線量 (μ Sv/h)
					Cs-134	Cs-137	合計				Cs-134	Cs-137	合計						
1	那珂川水系	深山ダム貯水池	湖心	那須塩原市	6月10日	曇	28.1	10	32	シルト・砂	74	210	284	壤質	380	780	1,160	0.14	
2	那珂川水系	塩原ダム貯水池	湖心	那須塩原市	6月18日	小雨	19.4	10	37	シルト	390	770	1,160	壤質	880	1,800	2,680	0.36	
3	鬼怒川水系	川治ダム貯水池	湖心	日光市	6月11日	曇	68.3	10	34	シルト	270	580	850	壤質	2,200	4,600	6,800	0.22	
4		五十里ダム貯水池	湖心	日光市	6月13日	曇	55.1	10	35	シルト	830	1,700	2,530	壤質	780	1,700	2,480	0.24	
5		川俣ダム貯水池	湖心	日光市	6月14日	曇	48.2	10	34	シルト	110	220	330	壤質	51	140	191	0.08	
6		湯ノ湖	湖心	日光市	6月14日	曇	11.7	10	19	シルト	56	230	286	壤質	94	190	284	0.08	
7		中禅寺湖	湖心	日光市	6月7日	曇	165.0	10	17	シルト	120	300	420	壤質	290	650	940	0.12	
8	渡良瀬川水系	渡良瀬貯水池	湖心	栃木市	6月6日	曇	3.7	10	44	シルト	67	110	177	壤質	110	230	340	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TCS-172Bを用いて測定した。