

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	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	那珂水系	那珂川	幾世橋下	那須塩原市	12月18日	雨	0.55	0.0	>100	15	<1	<0.1	<1	<1	<1				
2			恒明橋	那須塩原市・那須町	12月18日	晴	0.30	0.0	>100	16	<1	0	<1	<1	<1	<1			
3		高雄股川	高雄股橋	那須町	12月18日	晴	0.35	0.0	>100	19	<1	0	<1	<1	<1	<1			
4					湯川	湯川橋	12月18日	晴	0.30	0.0	>100	32	<1	0	<1	<1	<1	<1	
5		那珂川	上黒磯	那須塩原市・那須町	12月18日	曇	0.15	0.0	>100	22	<1	0	<1	<1	<1	<1			
6					余笹川	余笹橋	12月18日	晴	0.40	0.0	>100	18	<1	0	<1	<1	<1	<1	
7		黒川	新田橋	那須町	12月19日	晴	0.30	0.0	>100	12	<1	1	<1	<1	<1	<1			
8					余笹川	川田橋	大田原市・那須町	12月19日	晴	0.45	0.0	94	40	4	3	<1	<1	<1	<1
9		那珂川	黒羽	大田原市	12月19日	晴	0.20	0.0	90	19	5	2	<1	<1	<1	<1			
10					松葉川	未流	12月19日	晴	0.45	0.0	>100	11	<1	0	<1	<1	<1	<1	
11		蛇尾川	宇田川橋	大田原市	12月20日	晴	0.25	0.0	>100	15	<1	0	<1	<1	<1	<1			
12					百村川	百村中橋	12月20日	晴	0.50	0.0	>100	20	<1	0	<1	<1	<1	<1	
13		幕川	夕の原	那須塩原市	12月17日	雨	0.20	0.0	>100	28	1	1	<1	<1	<1	<1			
14					堰場橋	12月17日	雨	0.60	0.0	>100	26	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	
15		岩井橋	大田原市	大田原市	12月20日	晴	0.90	0.0	>100	23	<1	0	<1	<1	<1	<1			
16					幕川橋	12月20日	晴	0.60	0.0	>100	21	<1	0	<1	<1	<1	<1	<1	
17		那珂川	新那珂橋	那珂川町	12月20日	晴	0.25	0.0	>100	21	<1	0	<1	<1	<1	<1			
18		武茂川	更生橋	12月20日	晴	0.65	0.0	>100	14	2	1	<1	<1	<1	<1	<1			
19		荒川	槐橋	塩谷町	12月19日	晴	0.70	0.0	>100	8	1	1	<1	<1	<1	<1			
20					連城橋	さくら市	12月21日	晴	0.30	0.0	>100	16	<1	1	<1	<1	<1	<1	
21		内川	田中橋	矢板市	12月19日	晴	0.40	0.0	>100	11	2	1	<1	<1	<1	<1			
22					旭橋	さくら市	12月21日	晴	0.50	0.0	>100	22	<1	1	<1	<1	<1	<1	
23		荒川	向田橋	那須烏山市	12月21日	晴	0.50	0.0	50	21	8	6	<1	<1	<1	<1			
24		江川	未流	12月21日	晴	0.20	0.0	>100	21	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1			
25	鬼怒水系	鬼怒川	川治第一発電所前	日光市	12月11日	晴	0.40	0.0	>100	11	<1	2	<1	<1	<1	<1			
26			湯西川	前沢橋	12月11日	晴	1.00	0.0	>100	10	<1	0	<1	<1	<1	<1	<1		
27			男鹿川	未流	12月11日	晴	0.50	0.0	>100	10	<1	0	<1	<1	<1	<1	<1		
28			鬼怒川	小佐越	12月11日	晴	2.30	0.0	>100	13	<1	0	<1	<1	<1	<1	<1		
29			板六川	未流	日光市	10月15日	曇	1.50	0.0	>100	8	<1	0	<1	<1	<1	<1	<1	
30						11月18日	晴	1.20	0.0	>100	7	<1	0	<1	<1	<1	<1	<1	<1
31			湯川	未流	12月4日	曇	0.30	0.0	>100	19	4	2	<1	<1	<1	<1	<1		
32			大谷川	神橋	12月12日	晴	0.25	0.0	>100	13	<1	<0.1	<1	<1	<1	<1	<1		
33			大谷川	開進橋(針貝)	日光市	12月12日	晴	0.25	0.0	>100	12	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	
34						10月15日	晴	0.10	0.0	42	13	9	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1
35			鬼怒川	佐貴	塩谷町	11月18日	晴	0.40	0.0	>100	12	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	
36						11月18日	晴	0.20	0.0	82	10	2	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
37			西鬼怒川	西鬼怒川橋	宇都宮市	12月13日	晴	0.40	0.0	>100	14	1	1	<1	<1	<1	<1		
38			鬼怒川	鬼怒川橋(宝積寺)	宇都宮市・高根沢町	12月13日	晴	0.40	0.0	>100	15	2	1	<1	<1	<1	<1		
39			大道泉橋	真岡市	12月10日	晴	0.90	0.0	>100	27	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1		
40			江川	未流	下野市	12月10日	晴	0.40	0.0	>100	27	1	1	<1	<1	<1	<1		
41			赤堀川	日光市役所前	日光市	12月13日	晴	0.35	0.0	>100	13	1	1	<1	<1	<1	<1		
42			田川	木和田島	12月12日	晴	0.50	0.0	>100	17	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1		
43			田川	大曾橋	宇都宮市	12月13日	晴	0.25	0.0	>100	17	2	1	<1	<1	<1	<1		
44			釜川	つくし橋	12月13日	晴	0.20	0.0	>100	26	3	1	<1	<1	<1	<1	<1		
45			田川	明治橋	上三川町	12月14日	晴	0.20	0.0	>100	30	1	1	<1	<1	<1	<1		
46			黒川	貝島橋	鹿沼市	12月4日	雨	0.60	0.0	>100	10	4	1	<1	<1	<1	<1	<1	
47						御成橋	壬生町	12月4日	晴	0.25	0.0	70	21	3	3	<1	<1	<1	<1
48			大芦川	赤石橋	鹿沼市	12月4日	曇	0.40	0.0	>100	7	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	
49	小藪川	小藪橋				12月4日	雨	0.35	0.0	>100	13	3	2	<1	<1	<1	<1	<1	
50	保橋	乙女大橋	小山市	12月4日	晴	0.50	0.0	89	11	1	2	<1	<1	<1	<1	<1			
51				12月3日	曇	0.40	0.0	>100	19	2	2	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
52	巴波川	巴波橋	栃木市	12月3日	曇	0.35	0.0	93	27	5	2	<1	<1	<1	<1	<1			
53				10月12日	晴	0.30	0.0	>100	12	<1	0	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
54	沢入発電所渡良瀬川取水堰	日光市	12月6日	晴	0.20	0.0	>100	9	<1	0	<1	<1	<1	<1	<1				
55			12月25日	晴	0.30	0.0	>100	15	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
56	渡良瀬川	中橋	足利市	12月25日	晴	0.50	0.0	>100	18	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1			
57				12月25日	晴	0.50	0.0	>100	22	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
58	渡良瀬大橋	館林市	館林市	12月25日	晴	0.50	0.0	>100	22	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1			
59				12月25日	晴	0.20	0.0	>100	27	15	4	<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			放射線物質濃度 Bq/kg(乾泥)				備考		
	水域名	地点	市町村				探泥深 cm	含泥率 %	性状	放射性セシウム						
										放射性ヨウ素 I-131	Cs-134	Cs-137	合計			
1	那珂川水系	那珂川	幾世橋下	那須塩原市	12月18日	雨	0.55	2	91	礫・砂	<30	<10	19	19		
2		那珂川	恒明橋	那須塩原市・那須町	12月18日	晴	0.30	2	92	礫・砂	<30	14	29	43		
3		高雄股川	高雄股橋	那須町	12月18日	晴	0.35	2	78	砂	<30	81	140	221		
4		湯川	湯川橋	那須町	12月18日	晴	0.30	2	87	砂	<30	20	34	54		
5		那珂川	上黒磯	那須塩原市・那須町	12月18日	曇	0.15	1	91	礫・砂	<30	20	39	59		
6		余笹川	余笹橋	那須町	12月18日	晴	0.40	2	81	砂	<30	29	62	91		
7		黒川	新田橋	那須町	12月19日	晴	0.30	2	85	砂	<30	64	130	194		
8		余笹川	川田橋	大田原市・那須町	12月19日	晴	0.45	2	85	砂	<30	79	130	209		
9		那珂川	黒羽	大田原市	12月19日	晴	0.20	3	81	砂	<30	18	35	53		
10		松葉川	未流		12月19日	晴	0.45	3	91	砂	<30	30	52	82		
11		蛇尾川	宇田川橋		12月20日	晴	0.25	1	81	砂	<30	84	150	234		
12		百村川	百村中橋		12月20日	晴	0.50	2	93	礫・砂	<30	43	77	120		
13		那珂川	夕の原		12月17日	雨	0.20	3	81	砂	<30	20	38	58		
14		那珂川	堰場橋		那須塩原市	12月17日	雨	0.60	2	83	礫・砂	<30	26	56	82	
15		那珂川	岩井橋		大田原市	12月20日	晴	0.90	3	83	砂	<30	21	41	62	
16		那珂川	篝川橋		大田原市	12月20日	晴	0.60	3	82	砂	<30	19	33	52	
17		那珂川	新那珂橋		那珂川町	12月20日	晴	0.25	1	93	礫・砂	<30	21	35	56	
18		武茂川	更生橋		那珂川町	12月20日	晴	0.65	3	85	砂	<30	17	26	43	
19		荒川	檜橋	塩谷町	12月19日	晴	0.70	2	93	礫	<30	38	64	102		
20		荒川	連城橋	さくら市	12月21日	晴	0.30	3	94	礫	<30	<10	15	15		
21		内川	田中橋	矢板市	12月19日	晴	0.40	2	91	礫・砂	<30	40	82	122		
22		内川	旭橋	さくら市	12月21日	晴	0.50	2	91	礫・砂	<30	35	66	101		
23	荒川	向田橋	那須烏山市	12月21日	晴	0.50	5	79	砂・シルト	<30	25	50	75			
24	江川	未流	那須烏山市	12月21日	晴	0.20	1	85	砂	<30	23	43	66			
25	利根川水系	鬼怒川	川治第一発電所前	日光市	12月11日	晴	0.40	2	94	砂・砂利	<30	<10	19	19		
26		湯西川	前沢橋		12月11日	晴	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
27		男鹿川	未流		12月11日	晴	0.50	3	95	礫・砂	<30	<10	16	16		
28		鬼怒川	小佐越		12月11日	晴	2.30	-	-	-	-	-	-	-	-	積雪の為、採取不可
29		板穴川	未流		10月15日	曇	1.50	7	90	砂	<30	36	55	91		
30		湯川	未流		11月18日	晴	1.20	4	90	砂	<30	33	58	91		
31		大谷川	神橋		12月12日	晴	0.40	3	89	砂	<30	35	51	86		
32		志渡淵川	筋違橋		12月4日	曇	0.30	5	71	砂	<30	43	71	114		
33		大谷川	開進橋(針貝)		12月12日	晴	0.25	3	87	砂	<30	20	34	54		
34		大谷川	開進橋(針貝)		12月12日	晴	0.25	2	91	砂	<30	73	130	203		
35		大谷川	開進橋(針貝)	10月15日	晴	0.10	2	93	砂	<30	<10	15	15			
36		大谷川	開進橋(針貝)	11月18日	晴	0.20	5	93	砂	<30	<10	<10	-			
37		大谷川	開進橋(針貝)	12月12日	曇	0.35	5	84	砂	<30	21	36	57			
38		大谷川	開進橋(針貝)	10月15日	晴	0.40	6	89	砂	<30	<10	18	18			
39		鬼怒川	佐貫	塩谷町	11月18日	晴	0.20	5	93	砂	<30	<10	12	12		
40		鬼怒川	佐貫	塩谷町	12月12日	晴	0.20	3	79	砂	<30	25	49	74		
41		西鬼怒川	西鬼怒川橋	宇都宮市	12月13日	晴	0.40	3	91	砂	<30	17	28	45		
42		鬼怒川	鬼怒川橋(宝積寺)	宇都宮市・高根沢町	12月13日	晴	0.40	3	85	砂	<30	<10	20	20		
43		鬼怒川	大道泉橋	真岡市	12月10日	晴	0.90	3	80	砂	<30	16	26	42		
44		江川	未流	下野市	12月10日	晴	0.40	3	61	砂	<30	16	33	49		
45		赤堀川	日光市役所前	日光市	12月13日	晴	0.35	3	82	砂	<30	180	320	500		
46		田川	木和田島	日光市	12月12日	晴	0.50	3	91	砂	<30	15	25	40		
47		田川	大曾橋	宇都宮市	12月13日	晴	0.25	2	91	砂	<30	51	91	142		
48		釜川	つくし橋	宇都宮市	12月13日	晴	0.20	2	87	砂	<30	23	45	68		
49		田川	明治橋	上三川町	12月14日	晴	0.20	2	94	砂	<30	<10	18	18		
50		田川	梁橋	小山市	12月10日	晴	0.60	3	88	砂	<30	25	48	73		
51		渡良瀬川水系	黒川	貝島橋	鹿沼市	12月4日	雨	0.60	2	90	礫・砂	<30	10	20	30	
52			黒川	御成橋	壬生町	12月4日	晴	0.25	3	93	礫・砂	<30	<10	15	15	
53	大芦川		赤石橋	鹿沼市	12月4日	曇	0.40	2	91	礫・砂	<30	<10	11	11		
54	小敷川		小敷橋	鹿沼市	12月4日	雨	0.35	2	92	礫・砂	<30	20	36	56		
55	思川		保橋	栃木市	12月4日	晴	0.50	3	91	砂	<30	<10	10	10		
56	思川		乙女大橋	小山市	12月3日	曇	0.40	5	82	砂	<30	16	30	46		
57	巴波川		巴波橋	栃木市	12月3日	曇	0.35	5	90	礫・砂	<30	20	32	52		
58	巴波川		巴波橋	栃木市	10月12日	晴	0.30	5	91	砂	<30	21	32	53		
59	巴波川		巴波橋	日光市	12月6日	晴	0.20	2	94	砂	<30	13	21	34		
60	巴波川		巴波橋	日光市	12月6日	晴	0.20	2	94	砂	<30	13	21	34		
61	渡良瀬川	葉鹿橋	足利市・太田市	12月25日	晴	0.30	2	92	礫・砂	<30	15	21	36			
62	渡良瀬川	中橋	足利市	12月25日	晴	0.50	2	95	礫・砂	<30	<10	12	12			
63	渡良瀬川	渡良瀬大橋	館林市	12月25日	晴	0.50	4	81	礫・砂	<30	110	200	310			
64	渡良瀬川	新開橋	栃木市	12月25日	晴	0.20	2	90	礫・砂	<30	15	25	40			

・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(河川敷)モニタリング結果一覧

採取地点					採取日	天候	性状	左岸				空間線量 μSv/h	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)				空間線量 μSv/h	放射性物質濃度 Bq/kg(乾)											
				放射性ヨウ素 I-131					Cs-134	Cs-137	合計			放射性ヨウ素 I-131	Cs-134	Cs-137	合計			
1	那珂川	幾世橋下	那須塩原市	12月18日	雨	-	-	-	-	-	0.17	壤質	<30	260	460	720	0.16	露出土壤なし		
2		恒明橋	那須塩原市・那須町	12月18日	晴	壤質	<30	3,400	6,200	9,600	0.28	砂質	<30	720	1,300	2,020	0.25			
3		高雄股川	高雄股橋	那須町	12月18日	晴	壤質	<30	1,700	3,000	4,700	0.29	壤質	<30	1,100	2,000	3,100	0.28		
4		湯川	湯川橋	那須町	12月18日	晴	壤質	<30	590	1,100	1,690	0.33	壤質	<30	1,200	2,300	3,500	0.33		
5		那珂川	上黒磯	那須塩原市・那須町	12月18日	曇	壤質	<30	1,600	2,800	4,400	0.31	壤質	<30	310	520	830	0.24		
6		余笹川	余笹橋	那須町	12月18日	晴	壤質	<30	810	1,500	2,310	0.46	壤質	<30	610	1,100	1,710	0.32		
7		黒川	新田橋	那須町	12月19日	晴	壤質	<30	2,700	4,800	7,500	0.52	壤質	<30	1,800	3,300	5,100	0.39		
8		余笹川	川田橋	大田原市・那須町	12月19日	晴	壤質	<30	1,400	2,500	3,900	0.38	壤質	<30	850	1,400	2,250	0.47		
9		那珂川	黒羽	大田原市	12月19日	晴	壤質	<30	570	1,000	1,570	0.19	壤質	<30	230	430	660	0.15		
10		松葉川	未流	大田原市	12月19日	晴	壤質	<30	350	590	940	0.17	壤質	<30	300	520	820	0.17		
11		蛇尾川	宇田川橋	大田原市	12月20日	晴	壤質	<30	310	590	900	0.13	壤質	<30	240	450	690	0.15		
12		百村川	百村中橋	大田原市	12月20日	晴	壤質	<30	470	850	1,320	0.17	壤質	<30	260	440	700	0.17		
13		夕の原	那須塩原市	那須塩原市	12月17日	雨	壤質	<30	1,100	2,000	3,100	0.20	-	-	-	-	-	-	工事中の為、採取不可	
14	常川	堰場橋	那須塩原市	12月17日	雨	壤質	<30	140	280	420	0.79	壤質	<30	1,900	3,300	5,200	0.82			
15		若井橋	大田原市	12月20日	晴	壤質	<30	200	370	570	0.13	壤質	<30	530	900	1,430	0.14			
16		常川橋	大田原市	12月20日	晴	壤質	<30	140	280	420	0.11	壤質	<30	140	260	400	0.12			
17		那珂川	新那珂橋	那珂川町	12月20日	晴	壤質	<30	150	270	420	0.11	壤質	<30	87	160	247	0.10		
18		武茂川	更生橋	那珂川町	12月20日	晴	壤質	<30	120	210	330	0.10	壤質	<30	190	340	530	0.11		
19		荒川	梶橋	塩谷町	12月19日	晴	壤質	<30	230	440	670	0.17	壤質	<30	630	1,100	1,730	0.17		
20		連城橋	さくら市	12月21日	晴	壤質・礫質	<30	150	270	420	0.11	壤質	<30	230	440	670	0.11			
21		内川	田中橋	矢板市	12月19日	晴	壤質	<30	410	710	1,120	0.15	壤質	<30	460	820	1,280	0.15		
22		旭橋	さくら市	12月21日	晴	壤質	<30	170	300	470	0.11	壤質	<30	240	430	670	0.10			
23		荒川	向田橋	那須烏山市	12月21日	晴	壤質・砂質	<30	33	59	92	0.09	壤質	<30	110	200	310	0.09		
24	江川	未流	那須烏山市	12月21日	晴	壤質・砂質	<30	150	270	420	0.09	壤質・砂質	<30	100	180	280	0.08			
25	鬼怒川	鬼怒川	川治第一発電所前	12月11日	晴	壤質	<30	450	850	1,300	0.18	壤質	<30	340	570	910	0.17			
26		湯西川	前沢橋	日光市	12月11日	晴	壤質・砂質	<30	43	77	120	0.10	壤質	<30	710	1,200	1,910	0.10		
27		男鹿川	未流	日光市	12月11日	晴	-	-	-	-	-	-	壤質	<30	610	1,100	1,710	0.18	積雪の為、採取不可	
28		鬼怒川	小佐越	日光市	12月11日	晴	壤質	<47	3,500	6,000	9,500	0.25	壤質	<30	640	1,100	1,740	0.23		
29		板穴川	未流	日光市	10月15日	曇	壤質	<30	2,300	3,900	6,200	0.36	壤質	<30	600	990	1,590	0.26		
30		湯川	未流	日光市	11月18日	晴	壤質	<30	880	1,500	2,380	0.31	壤質	<30	660	1,200	1,860	0.28		
31		大谷川	神橋	日光市	12月12日	晴	壤質	<30	1,100	1,900	3,000	0.38	壤質	<30	620	1,100	1,720	0.28		
32		志渡淵川	筋連橋	日光市	12月12日	晴	壤質	<30	340	620	960	0.21	壤質	<30	490	940	1,430	0.14	土壌採取できず	
33		大谷川	開進橋(針貝)	日光市	10月15日	晴	壤質	<30	1,100	1,800	2,900	0.26	壤質	<30	1,100	1,900	3,000	0.28		
34		鬼怒川	佐貫	塩谷町	11月18日	晴	壤質	<30	1,300	2,300	3,600	0.28	壤質	<30	1,200	2,100	3,300	0.26		
35		西鬼怒川	西鬼怒川橋	宇都宮市	12月13日	晴	壤質	<30	1,700	2,900	4,600	0.24	壤質	<30	870	1,600	2,470	0.24		
36		鬼怒川	鬼怒川橋(宝積寺)	宇都宮市・高根沢町	10月15日	晴	壤質	<30	480	820	1,300	0.20	壤質	<30	910	1,500	2,410	0.24		
37	大谷川	神橋	日光市	11月18日	晴	壤質	<30	680	1,200	1,880	0.22	壤質	<30	750	1,300	2,050	0.24			
38	江川	未流	下野市	12月12日	晴	壤質	<30	260	450	710	0.20	壤質	<30	310	540	850	0.23			
39	赤堀川	日光市役所前	日光市	12月13日	晴	壤質	<30	160	270	430	0.11	壤質	<30	93	160	253	0.10			
40	田川	木和田島	日光市	12月12日	晴	壤質	<30	180	310	490	0.17	壤質	<30	170	300	470	0.11			
41	田川	大貫橋	宇都宮市	12月12日	晴	壤質	<30	90	170	260	0.10	壤質・砂質	<30	70	130	200	0.11			
42	釜川	つくし橋	宇都宮市	12月13日	晴	壤質	<30	160	270	430	0.11	壤質	<30	120	210	330	0.10			
43	田川	明治橋	上三川町	12月14日	晴	壤質・礫質	<30	170	320	490	0.08	壤質	<30	140	250	390	0.09			
44	小山市	梁橋	小山市	12月10日	晴	壤質	<30	68	110	178	0.08	壤質	<30	45	74	119	0.07			
45	渡良瀬川	黒川	貝島橋	鹿沼市	12月4日	雨	壤質	<30	76	140	216	0.10	壤質	<30	150	290	440	0.10		
46		御成橋	壬生町	12月4日	晴	壤質	<30	130	240	370	0.08	壤質	<30	140	250	390	0.10			
47		大芦川	赤石橋	鹿沼市	12月4日	曇	壤質	<30	150	250	400	0.10	壤質・砂質	<30	160	260	420	0.10		
48		小藪川	小藪橋	鹿沼市	12月4日	雨	壤質	<30	120	200	320	0.10	壤質	<30	120	200	320	0.11		
49		保橋	栃木市	12月4日	晴	壤質	<30	52	94	146	0.09	壤質	<30	190	340	530	0.10			
50		思川	乙女大橋	小山市	12月3日	曇	壤質	<30	320	590	910	0.14	壤質	<30	91	160	251	0.10		
51		巴波川	栃木市	12月3日	曇	壤質	<30	200	330	530	0.11	壤質	<30	210	330	540	0.10			
52		水城	渡良瀬川	沢入発電所渡良瀬川取水堰	日光市	10月12日	晴	砂質	<30	170	290	460	0.23	砂質	<30	22	37	59	0.19	
53				藁鹿橋	足利市・太田市	12月6日	晴	砂質	<30	45	82	127	0.24	砂質	<30	18	30	48	0.18	
54				中橋	足利市	12月25日	晴	壤質	<30	89	170	259	0.08	壤質	<30	110	230	340	0.08	
55	渡良瀬大橋			館林市	12月25日	晴	壤質	<30	83	160	243	0.08	壤質	<30	60	94	154	0.08		
55	新開橋			栃木市	12月25日	晴	壤質・礫質	<30	200	360	560	0.08	壤質	<30	85	150	235	0.09		
56	新開橋			栃木市	12月25日	晴	壤質	<30	85	160	245	0.09	壤質	<30	160	280	440	0.10		

・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

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	放射性ヨウ素 I-131	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 表層	12月6日	曇	-	-	-	-	-	-	-	強風の為、船が出せず採取できず
湖心 下層				-				-	-	-	-	-		
2		塩原ダム貯水池	湖心 表層	12月6日	晴	30.1	0.5	3.4	20	<1	1	<1	<1	
			湖心 下層				29.1		20	<1	1	<1	<1	<1
3	鬼 怒	川治ダム貯水池	湖心 表層	12月5日	晴	71.4	0.5	1.5	8	<1	3	<1	<1	
			湖心 下層				70.4		8	11	28	<1	<1	<1
4		五十里ダム貯水池	湖心 表層	12月5日	晴	54.0	0.5	2.4	9	<1	1	<1	<1	
			湖心 下層				53.0		9	2	2	<1	<1	<1
5	川	川俣ダム貯水池	湖心 表層	12月7日	晴	78.4	0.5	4.6	12	<1	1	<1	<1	
			湖心 下層				77.4		15	5	8	<1	<1	<1
6	水 系	湯ノ湖	湖心 表層	12月4日	雨	12.1	0.5	2.6	19	3	3	<1	<1	<1
			湖心 下層				11.1		30	3	3	<1	<1	<1
7		中禅寺湖	湖心 表層	12月4日	曇	172.0	0.5	7.3	12	<1	0	<1	<1	<1
			湖心 下層				171.0		13	<1	1	<1	<1	<1
8	渡良瀬川	渡良瀬貯水池	湖心 表層	11月29日	曇	6.6	0.5	0.5	19	17	10	<1	<1	<1
			湖心 下層				5.6		20	240	110	<1	<1	<1

湖沼・水源地 底質・周辺環境(湖畔)モニタリング結果一覧

採取地点				採取日	天候	全水深 m	底質				周辺環境(湖畔)					備考			
No.	地点						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 Cs-134 Cs-137 合計			性状	放射性物質濃度 Bq/kg(乾)			空間線量 μSv/h				
						放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム Cs-134 Cs-137 合計			放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム Cs-134 Cs-137 合計								
1	那珂川 水系	深山ダム貯水池	湖心	12月6日	曇	-	-	-	-	-	-	壤質	<30	520	900	1,420	0.15	強風の為、船が出せず採泥できず	
			湖心	12月6日	晴	30.1	5	44	シルト	<30	360	630	990	壤質	<30	1,300	2,300		3,600
3		川治ダム貯水池	湖心	12月5日	晴	71.4	15	57	シルト	<30	<10	25	25	礫質	<30	570	990	1,560	0.22
			湖心	12月5日	晴	54.0	15	50	シルト	<30	900	1,600	2,500	壤質	<30	480	860	1,340	0.24
4	鬼怒川 水系	五十里ダム貯水池	湖心	12月7日	晴	78.4	10	50	シルト	<30	45	95	140	壤質	<30	26	43	69	0.08
			湖心	12月7日	晴	78.4	10	50	シルト	<30	45	95	140	壤質	<30	26	43	69	0.08
5		川俣ダム貯水池	湖心	12月4日	雨	12.1	15	25	シルト	<30	150	240	390	壤質	<30	260	470	730	0.11
			湖心	12月4日	雨	12.1	15	25	シルト	<30	150	240	390	壤質	<30	260	470	730	0.11
6	水 系	湯ノ湖	湖心	12月4日	雨	12.1	15	23	シルト	<30	30	85	115	壤質・礫質	<30	410	730	1,140	0.16
			湖心	12月4日	曇	172.0	15	23	シルト	<30	30	85	115	壤質・礫質	<30	410	730	1,140	0.16
7		中禅寺湖	湖心	12月4日	曇	172.0	15	23	シルト	<30	30	85	115	壤質・礫質	<30	410	730	1,140	0.16
			湖心	12月4日	曇	172.0	15	23	シルト	<30	30	85	115	壤質・礫質	<30	410	730	1,140	0.16
8	渡良瀬川	渡良瀬貯水池	湖心	11月29日	曇	6.6	5	52	シルト	<30	77	120	197	礫質	<30	130	220	350	0.09
			湖心	11月29日	曇	6.6	5	52	シルト	<30	77	120	197	礫質	<30	130	220	350	0.09

- ・周辺環境(湖畔)は、原則、湖畔等の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。