

## 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	放射性セシウム Cs-137		
1	利根川	利根川	広瀬橋	11月29日	曇	0.25	0.0	>100	6	10	3	<1	<1	<1		
2		利根川	月夜野橋	11月27日	曇	0.40	0.0	>100	6	<1	1	<1	<1	<1		
3		赤谷川	小袖橋	11月27日	雪	0.40	0.0	>100	10	<1	1	<1	<1	<1		
4		桜川	大字谷地地内	川場村	11月27日	雪	0.30	0.0	>100	7	<1	0	<1	<1	<1	
5		片品川	桐の木橋	片品村	11月27日	雪	0.60	0.0	>100	6	<1	0	<1	<1	<1	
6		利根川	利根町高戸谷	沼田市	11月27日	晴	0.45	0.0	>100	11	<1	0	<1	<1	<1	
7			二恵橋	沼田市・昭和村	11月28日	曇	0.35	0.0	>100	14	2	1	<1	<1	<1	
8		吾妻川	新戸橋	長野原町	11月28日	晴	0.30	0.0	45	25	6	8	<1	<1	<1	
9		白砂川	出立橋	中之条町	11月28日	晴	1.00	0.0	79	44	3	3	<1	<1	<1	
10		吾妻川	東橋下流	東吾妻町	11月28日	晴	0.30	0.0	28	25	17	11	<1	<1	<1	
11		名久田川	殿田橋	高山村	11月28日	晴	0.40	0.0	73	14	<1	0	<1	<1	<1	
12		吾妻川	吾妻橋		11月29日	晴	0.65	0.0	25	35	19	12	<1	<1	<1	
13		利根川	大正橋	渋川市	11月29日	曇	0.50	0.0	>100	15	1	1	<1	<1	<1	
14	滝沢川	新滝沢橋	渋川市・吉岡町	11月30日	曇	0.20	0.0	60	26	6	4	<1	<1	<1		
15	利根川	群馬大橋	前橋市	12月6日	曇	0.30	0.0	81	23	4	4	<1	<1	<1		
16		福島橋	玉村町	12月5日	曇	0.25	0.0	>100	24	2	2	<1	<1	<1		
17	根川	長井川	上権田橋	12月4日	曇時々晴	0.30	0.0	>100	12	<1	1	<1	<1	<1		
18		烏川	高川橋	高崎市	12月4日	晴	0.50	0.0	>100	12	<1	0	<1	<1	<1	
19		碓氷川	中瀬橋	安中市	12月9日	曇	0.20	0.0	>100	22	1	1	<1	<1	<1	
20			鼻高橋	高崎市	12月5日	晴	0.30	0.0	>100	42	2	1	<1	<1	<1	
21		鐙川	只川橋	富岡市・下仁田町	12月13日	晴	0.70	0.0	>100	41	<1	1	<1	<1	<1	
22		鐙川	鐙川橋	高崎市・藤岡市	12月5日	晴	0.70	0.0	>100	40	1	1	<1	<1	<1	
23		雄川	金山橋	甘楽町	12月13日	晴	0.20	0.0	>100	24	<1	0	<1	<1	<1	
24		南牧川	小沢橋	南牧村	12月13日	晴	0.30	0.0	>100	30	<1	1	<1	<1	<1	
25		染谷川	薬師橋	榛東村	12月9日	曇時々雪	0.20	0.0	>100	35	2	2	<1	<1	<1	
26		井野川	鎌倉橋	高崎市	12月5日	曇	0.30	0.0	>100	44	3	1	<1	<1	<1	
27		烏川	岩倉橋	玉村町	12月5日	晴	0.30	0.0	>100	4	2	1	<1	<1	<1	
28			新要橋	上野村	12月13日	晴	0.50	0.0	>100	23	<1	0	<1	<1	<1	
29		神流川	森戸橋	神流町	12月13日	晴	0.50	0.0	>100	24	<1	0	<1	<1	<1	
30			藤武橋	藤岡市・神川町	12月18日	晴	0.40	0.0	50	25	<1	0	<1	<1	<1	
31			神流川橋	上里町	12月18日	晴	0.40	0.0	65	24	6	1	<1	<1	<1	
32	利根川		坂東大橋	伊勢崎市・本庄市	12月18日	晴	0.30	0.0	15	29	36	5	<1	<1	<1	
33	赤城白川		下細井町地内		12月17日	曇	0.20	0.0	>100	38	3	1	<1	<1	<1	
34	桃の木川	筑井橋	前橋市	12月17日	曇	0.20	0.0	35	29	5	2	<1	<1	<1		
35	荒砥川	奥原橋		12月17日	曇	0.20	0.0	43	32	5	3	<1	<1	<1		
36	粕川	保泉橋		12月17日	雨	0.15	0.0	60	44	3	1	<1	<1	<1		
37	広瀬川	中島橋	伊勢崎市	12月18日	晴	0.30	0.0	43	39	2	2	<1	<1	<1		
38	早川	早川橋		12月14日	晴	0.20	0.0	34	35	11	7	<1	<1	<1		
39	早川	前島橋	太田市	12月18日	晴	0.40	0.0	60	55	5	3	<1	<1	<1		
40	利根川	利根大堰	千代田町・行田市	10月8日	晴	0.60	0.0	21	23	20	7	<1	<1	<1		
				10月30日	曇	0.60	0.0	50	28	7	6	<1	<1	<1		
				12月18日	曇	0.40	0.0	45	33	3	2	<1	<1	<1		
				10月8日	晴	0.50	0.0	>100	8	<1	0	<1	<1	<1		
41	小黒川	萱野橋		10月29日	晴	0.50	0.0	>100	8	2	1	<1	<1	<1		
				12月12日	晴	0.50	0.0	>100	8	<1	0	<1	<1	<1		
42	渡良瀬川	高津戸	桐生市	12月12日	晴	0.40	0.0	>100	13	<1	1	<1	<1	<1		
				10月10日	晴	0.60	0.0	>100	13	<1	1	<1	<1	<1		
43	渡良瀬川	赤岩用水取水口		10月30日	曇	1.30	0.0	>100	11	2	2	<1	<1	<1		
				12月12日	晴	1.20	0.0	>100	13	<1	1	<1	<1	<1		
44	多々良川	江尻橋	邑楽町	12月19日	晴	0.30	0.0	70	29	4	2	<1	<1	<1		
45		観音橋		12月12日	晴	0.20	0.0	>100	9	<1	1	<1	<1	<1		
46	桐生川	境橋	桐生市	10月10日	晴	0.25	0.0	>100	13	<1	1	<1	<1	<1		
				10月30日	晴	1.00	0.0	>100	10	<1	1	<1	<1	<1		
				12月14日	晴	0.30	0.0	>100	12	<1	1	<1	<1	<1		
47	鶴生田川	城沼	館林市	12月10日	晴	1.40	0.0	36	41	13	10	<1	<1	<1		
48	谷田川	斗合田橋	明和町・板倉町	12月19日	晴	0.60	0.0	52	112	8	5	<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	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム Cs-134 Cs-137		合計			
1	利根川	利根川	広瀬橋	11月29日	曇	0.25	3	88	砂	<30	32	58	90			
2			月夜野橋	11月27日	曇	0.40	3	93	砂	<30	28	40	68			
3			小袖橋	11月27日	曇	0.40	3	85	砂	<30	11	29	40			
4		根川	桜川	大字谷地内	川場村	11月27日	雪	0.30	2	83	砂	<30	99	160	259	
5				桐の木橋	片品村	11月27日	雪	0.60	2	93	砂	<30	12	19	31	
6		片品川	利根町高戸谷	沼田市	11月27日	晴	0.45	2	89	砂	<30	<10	<10	-		
7				二恵橋	沼田市・昭和村	11月28日	曇	0.35	2	88	砂	<30	28	46	74	
8		吾妻川	新戸橋	長野原町	11月28日	晴	0.30	3	85	砂	<30	35	60	95		
9				白砂川	中之条町	11月28日	晴	1.00	-	-	-	-	-	-	-	水位低下の為、採取不可
10		水	吾妻川	東橋下流	東吾妻町	11月28日	晴	0.30	3	91	砂	<30	<10	10	10	
11				名久田川	殿田橋	高山村	11月28日	晴	0.40	2	82	砂	<30	32	53	85
12		利根川	大正橋	渋川市	11月29日	曇	0.65	2	91	砂	<30	<10	<10	-		
13				利根川	大正橋	渋川市	11月29日	曇	0.50	3	91	砂	<30	12	18	30
14		濁沢川	新濁沢橋	渋川市・吉岡町	11月30日	曇	0.20	2	87	砂	<30	15	33	48		
15				利根川	群馬大橋	前橋市	12月6日	曇	0.30	3	83	砂	<30	13	24	37
16		利根川	福島橋	玉村町	12月5日	曇	0.25	3	82	砂	<30	14	32	46		
17				長井川	上権田橋	高崎市	12月4日	曇時々晴	0.30	2	83	砂	<30	87	160	247
18		烏川	烏川橋	高崎市	12月4日	晴	0.50	3	89	砂	<30	17	28	45		
19				碓氷川	中瀬橋	安中市	12月9日	曇	0.20	3	85	礫・砂	<30	33	62	95
20		碓氷川	鼻高橋	高崎市	12月5日	晴	0.30	3	83	砂	<30	13	27	40		
21				鍋川	只川橋	富岡市・下仁田町	12月13日	晴	0.70	3	84	礫・砂	<30	<10	15	15
22		雄川	金山橋	高崎市・藤岡市	12月5日	晴	0.70	3	69	砂・シルト	<30	27	64	91		
23				南牧川	小沢橋	南牧村	12月13日	晴	0.30	2	87	礫・砂	<30	<10	18	18
24		染谷川	薬師橋	榛東村	12月9日	曇時々雪	0.20	3	84	砂	<30	24	43	67		
25				井野川	鎌倉橋	高崎市	12月5日	曇	0.30	3	89	礫・砂	<30	<10	11	11
26		烏川	岩倉橋	玉村町	12月5日	晴	0.30	3	56	シルト	<30	110	200	310		
27				新要橋	上野村	12月13日	晴	0.50	1	89	礫・砂	<30	<10	16	16	
28		神流川	森戸橋	神流町	12月13日	晴	0.50	3	92	砂	<30	<10	<10	-		
29				藤武橋	藤岡市・神川町	12月18日	晴	0.40	3	87	砂	<30	14	29	43	
30		神流川	神流川橋	上里町	12月18日	晴	0.40	4	74	粘土	<30	14	22	36		
31				利根川	坂東大橋	伊勢崎市・本庄市	12月18日	晴	0.30	1	33	シルト	<30	92	160	252
32		赤城白川	下細井町地内	前橋市	12月17日	曇	0.20	1	80	砂	<30	20	41	61		
33				桃の木川	笈井橋	前橋市	12月17日	曇	0.20	3	89	砂	<30	14	27	41
34	荒砥川	奥原橋	前橋市	12月17日	曇	0.20	4	79	砂	<30	<10	<10	-			
35			粕川	保泉橋	12月17日	雨	0.15	4	90	砂・礫	<30	10	21	31		
36	広瀬川	中島橋	伊勢崎市	12月18日	晴	0.30	2	89	粘土・礫	<30	<10	<10	-			
37			早川	早川橋	12月14日	晴	0.20	2	67	砂	<30	91	170	261		
38	早川	前島橋	太田市	12月18日	晴	0.40	3	88	砂	<30	27	50	77			
39			利根川	利根大堰	千代田町・行田市	10月8日	晴	0.60	3	54	砂	<30	230	410	640	
40	利根川	利根大堰	千代田町・行田市	10月30日	曇	0.60	6	59	シルト	<30	130	250	380			
41			小黒川	萱野橋	12月18日	曇	0.40	5	82	砂	<30	22	50	72		
42	小黒川	萱野橋	10月8日	晴	0.50	5	82	砂	<30	88	140	228				
43			10月29日	晴	0.50	4	91	砂	<30	45	75	120	120			
44	渡良瀬川	高津戸	桐生市	12月12日	晴	0.50	3	80	砂	<30	67	120	187			
45			12月12日	晴	0.40	3	81	砂	<30	30	54	84	84			
46	多々良川	江尻橋	邑楽町	10月10日	晴	0.60	2	91	砂	<30	28	46	74			
47			12月12日	晴	1.20	2	87	砂	<30	27	49	76	76			
48	桐生川	観音橋	12月19日	晴	0.30	3	82	砂・礫	<30	64	100	164				
49			12月12日	晴	0.20	3	81	砂	<30	33	67	100	100			
50	境橋	境橋	桐生市	10月10日	晴	0.25	3	91	砂	<30	34	61	95			
51			10月30日	晴	1.00	10	93	砂	<30	48	70	118	118			
52	12月14日	晴	0.30	3	92	礫・砂	<30	38	67	105	105					
53	鶴生田川	城沼	館林市	12月10日	晴	1.40	5	36	泥・シルト	<30	580	980	1,560			
54	谷田川	斗合田橋	明和町・板倉町	12月19日	晴	0.60	3	68	粘土	<30	<10	<10	-			

・採取地点は、各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。

河川 周辺環境(河川敷)モニタリング結果一覧

No.	採取地点			採取日	天候	性状	左岸 放射性物質濃度 Bq/kg(乾)				空間線量 μSv/h	性状	右岸 放射性物質濃度 Bq/kg(乾)				空間線量 μSv/h	備考
	水域名	地点	市町村				放射性セシウム						放射性セシウム					
							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	利根川 水 域	利根川	広瀬橋	みなかみ町	11月29日	曇	壤質	<30	1,400	2,600	4,000	0.30	壤質	<30	780	1,400	2,180	0.28
2			月夜野橋	11月27日	曇	壤質	<30	180	320	500	0.13	壤質	<30	340	610	950	0.12	
3		赤谷川	小袖橋	11月27日	雪	壤質	<30	170	330	500	0.10	壤質	<30	240	440	680	0.10	
4		桜川	大字谷地内	川場村	11月27日	雪	壤質	<30	520	910	1,430	0.35	壤質	<30	1,400	2,500	3,900	0.33
5		片品川	桐の木橋	片品村	11月27日	雪	壤質	<30	280	510	790	0.15	壤質	<30	410	700	1,110	0.12
6			利根町高戸谷	沼田市	11月27日	晴	砂質	<30	57	84	141	0.09	砂質	<30	17	31	48	0.11
7		二恵橋	沼田市・昭和村	11月28日	曇	壤質	<30	240	450	690	0.10	壤質	<30	91	170	261	0.11	
8			吾妻川	新戸橋	長野原町	11月28日	晴	壤質	<30	310	580	890	0.09	壤質	<30	130	220	350
9		白砂川	出立橋	中之条町	11月28日	晴	壤質	<30	130	240	370	0.06	壤質	<30	180	320	500	0.08
10		吾妻川	東橋下流	東吾妻町	11月28日	晴	壤質	<30	41	58	99	0.10	壤質	<30	790	1,400	2,190	0.11
11		名久田川	殿田橋	高山村	11月28日	晴	壤質	<30	160	270	430	0.08	壤質	<30	100	210	310	0.07
12		吾妻川	吾妻橋	11月29日	晴	壤質	<30	280	490	770	0.10	壤質	<30	550	980	1,530	0.10	
13		利根川	大正橋	11月29日	曇	壤質	<30	490	800	1,290	0.09	壤質	<30	180	320	500	0.08	
14		滝沢川	新滝沢橋	渋川市・吉岡町	11月30日	曇	壤質	<30	240	390	630	0.07	壤質	<30	96	160	256	0.06
15		利根川	群馬大橋	前橋市	12月6日	曇	壤質	<30	<10	11	11	0.05	壤質	<30	90	160	250	0.07
16			福島橋	玉村町	12月5日	曇	壤質	<30	24	45	69	0.06	壤質・礫質	<30	46	73	119	0.07
17		長井川	上権田橋	高崎市	12月4日	曇時々晴	壤質・礫質	<30	380	690	1,070	0.12	壤質・礫質	<30	560	1,000	1,560	0.14
18			烏川	烏川橋	12月4日	晴	壤質	<30	420	740	1,160	0.12	壤質	<30	290	500	790	0.14
19		碓氷川	中瀬橋	安中市	12月9日	曇	壤質	<30	340	610	950	0.14	壤質	<30	330	570	900	0.15
20			鼻高橋	高崎市	12月5日	晴	壤質	<30	69	140	209	0.07	壤質	<30	180	300	480	0.09
21		鐺川	只川橋	富岡市・下仁田町	12月13日	晴	壤質	<30	190	350	540	0.10	壤質・砂質	<30	180	300	480	0.14
22			鐺川橋	高崎市・藤岡市	12月5日	晴	壤質	<30	32	49	81	0.07	壤質	<30	33	63	96	0.06
23		雄川	金山橋	甘楽町	12月13日	晴	壤質	<30	180	310	490	0.08	壤質	<30	140	270	410	0.08
24		南牧川	小沢橋	南牧村	12月13日	晴	壤質	<30	220	390	610	0.08	壤質	<30	310	530	840	0.11
25		染谷川	薬師橋	榛東村	12月9日	曇時々雪	壤質	<30	130	260	390	0.06	壤質	<30	140	220	360	0.06
26		井野川	鎌倉橋	高崎市	12月5日	曇	砂質	<30	36	66	102	0.05	壤質・礫質	<30	83	140	223	0.07
27			烏川	岩倉橋	高崎市・玉村町	12月5日	晴	壤質・礫質	<30	52	90	142	0.07	壤質・礫質	<30	68	120	188
28		新要橋	上野村	12月13日	晴	壤質	<30	220	400	620	0.09	壤質	<30	97	180	277	0.09	
29			神流川	森戸橋	神流町	12月13日	晴	壤質	<30	77	130	207	0.07	砂質・礫質	<30	23	44	67
30		藤武橋	藤岡市・神川町	12月18日	晴	壤質	<30	75	130	205	0.08	壤質	<30	100	170	270	0.08	
31			神流川橋	上里町	12月18日	晴	壤質・礫質	<30	81	140	221	0.07	壤質	<30	40	79	119	0.08
32		利根川	坂東大橋	伊勢崎市・本庄市	12月18日	晴	壤質	<30	59	95	154	0.07	壤質	<30	22	45	67	0.07
33			赤城白川	下細井町地内	12月17日	曇	壤質	<30	61	110	171	0.07	壤質	<30	110	170	280	0.07
34		桃の木川	笥井橋	前橋市	12月17日	曇	壤質	<30	52	85	137	0.07	壤質	<30	44	74	118	0.07
35			荒砥川	奥原橋	12月17日	曇	壤質	<30	25	39	64	0.04	壤質	<30	20	52	72	0.05
36		粕川	保泉橋	12月17日	雨	壤質	<30	48	100	148	0.06	壤質	<30	120	230	350	0.07	
37			広瀬川	中島橋	伊勢崎市	12月18日	晴	壤質	<30	76	130	206	0.07	壤質	<30	49	74	123
38		早川	早川橋	12月14日	晴	壤質	<30	55	94	149	0.06	壤質	<30	100	190	290	0.06	
39			前島橋	太田市	12月18日	晴	壤質	<30	35	61	96	0.07	壤質	<30	42	85	127	0.08
40	利根川	利根大堰	千代田町・行田市	10月8日	晴	壤質	<30	69	100	169	0.09	壤質	<30	100	180	280	0.10	
41		小黒川	萱野橋	10月30日	曇	壤質	<30	100	190	290	0.07	壤質	<30	43	87	130	0.08	
42	高津戸		桐生市	12月12日	晴	壤質	<30	700	1,300	2,000	0.23	壤質	<33	1,600	2,800	4,400	0.22	
43		渡良瀬川	赤岩用水取水口	10月10日	晴	壤質	<30	100	190	290	0.08	壤質	<30	96	160	256	0.09	
44	多々良川		江尻橋	邑楽町	12月19日	晴	壤質	<30	140	240	380	0.10	壤質	<30	66	110	176	0.09
45		観音橋	桐生市	12月12日	晴	壤質	<30	140	230	370	0.11	砂質	<30	51	85	136	0.09	
46	桐生川	境橋	桐生市・足利市	10月10日	晴	壤質	<30	120	180	300	0.08	壤質	<30	120	200	320	0.09	
47		鶴生田川	城沼	館林市	12月10日	晴	壤質	<30	62	130	192	0.08	壤質	<30	83	140	223	0.06
48	谷田川	斗合田橋	明和町・板倉町	12月19日	晴	壤質	<30	100	170	270	0.07	壤質・礫質	<30	73	100	173	0.09	
							<30	100	170	270	0.08	壤質	<30	70	110	180	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。

・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	利根川 水域	奥利根湖 (矢木沢ダム)	湖心	表層	11月12日	雨	68.6	0.5	1.4	3	3	4	<1	<1	<1	
				下層				67.6		3	25	24	<1	<1	<1	
		2	ならまた湖 (奈良俣ダム)	湖心	表層	11月12日	曇	64.4	0.5	1.6	5	<1	2	<1	<1	<1
					下層				63.4		7	2	4	<1	<1	<1
		3	洞元湖 (須田貝ダム)	湖心	表層	11月6日	雨	36.3	0.5	1.4	6	3	4	<1	<1	<1
					下層				35.3		4	10	7	<1	<1	<1
		4	丸沼 (丸沼ダム)	湖心	表層	12月3日	曇	44.7	0.5	4.9	10	<1	1	<1	<1	<1
					下層				43.7		17	28	31	<1	<1	<1
		5	藤原湖 (藤原ダム)	湖心	表層	11月6日	小雨	54.6	0.5	2.8	5	<1	1	<1	<1	<1
下層	53.6				4				13		10	<1	<1	<1		
6	玉原湖 (玉原ダム)	湖心	表層	11月5日	晴	40.5	0.5	7.0	4	<1	0	<1	<1	<1		
			下層				39.5		4	<1	0	<1	<1	<1		
7	赤谷湖 (相俣ダム)	湖心	表層	11月7日	晴	44.9	0.5	4.1	9	<1	1	<1	<1	<1		
			下層				43.9		8	15	11	<1	<1	<1		
8	園原湖 (園原ダム)	湖心	表層	11月7日	晴	23.8	0.5	1.0	10	4	4	<1	<1	<1		
			下層				22.8		10	8	6	<1	<1	<1		
9	赤城大沼	湖心	表層	11月8日	晴	15.9	0.5	2.7	5	4	3	<1	<1	<1		
			下層				14.9		6	4	3	<1	<1	<1		
10	吾妻川 水域	奥四万湖 (四万川ダム)	湖心	表層	11月15日	曇	41.7	0.5	9.6	13	<1	0	<1	<1	<1	
				下層				40.7		16	<1	1	<1	<1	<1	
11	四万湖 (中之条ダム)	湖心	表層	11月14日	晴	8.5	0.5	2.6	27	<1	1	<1	<1	<1		
			下層				7.5		28	<1	1	<1	<1	<1		
12	田代湖 (鹿沢ダム)	湖心	表層	12月4日	曇時々晴	3.8	0.5	2.8	9	2	2	<1	<1	<1		
			下層				2.8		9	15	3	<1	<1	<1		
13	榛名湖	湖心	表層	11月8日	晴	15.0	0.5	3.8	10	<1	1	<1	<1	<1		
			下層				14.0		11	2	2	<1	<1	<1		
14	霧積湖 (霧積ダム)	湖心	表層	11月13日	晴	3.8	0.5	2.2	12	<1	2	<1	<1	<1		
			下層				2.8		12	2	3	<1	<1	<1		
15	碓氷湖 (坂本ダム)	湖心	表層	11月13日	晴	13.1	0.5	2.2	12	<1	2	<1	<1	<1		
			下層				12.1		12	1	2	<1	<1	<1		
16	荒船湖 (道平川ダム)	湖心	表層	12月11日	晴	33.3	0.5	2.1	37	3	3	<1	<1	<1		
			下層				32.3		51	15	12	<1	<1	<1		
17	大塩湖 (大塩ダム)	湖心	表層	11月15日	晴	13.1	0.5	3.8	20	1	1	<1	<1	<1		
			下層				12.1		20	4	2	<1	<1	<1		
18	神流湖 (下久保ダム)	湖心	表層	12月3日	曇	74.1	0.5	4.3	17	<1	1	<1	<1	<1		
			下層				73.1		20	4	5	<1	<1	<1		
19	蛇神湖 (塩沢ダム)	湖心	表層	12月10日	曇	12.9	0.5	3.6	19	<1	1	<1	<1	<1		
			下層				11.9		18	<1	1	<1	<1	<1		
20	渡良瀬川 水域	草木湖 (草木ダム)	湖心	表層	12月7日	晴	38.5	0.5	5.5	10	<1	1	<1	<1	<1	
				下層				37.5		10	2	2	<1	<1	<1	
21	梅田湖 (桐生川ダム)	湖心	表層	12月11日	曇	27.5	0.5	3.0	8	1	2	<1	<1	<1		
			下層				26.5		8	13	6	<1	<1	<1		
22	中津川 水域	野反湖 (野反ダム)	湖心	表層	11月14日	曇	22.4	0.5	4.8	3	<1	1	<1	<1	<1	
				下層				21.4		3	6	2	<1	<1	<1	

・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
						一般項目			放射性物質濃度 Bq/kg(乾泥)					土壌					
No.	地点		採取日	天候	全水深 m	採泥深 cm	含泥率 %	性状	放射性物質濃度 Bq/kg(乾泥)				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	Cs-134	Cs-137	合計		放射性ヨウ素 I-131	Cs-134	Cs-137	合計		
1	利根川 水域	奥利根湖(矢木沢ダム)	湖心	11月12日	雨	68.6	3	52	シルト	<30	440	770	1,210	砂質	<30	42	78	120	0.22
2		ならまた湖(奈良俣ダム)	湖心	11月12日	曇	64.4	10	41	シルト	<30	820	1,600	2,420	壤質・礫質	<30	170	300	470	0.26
3		洞元湖(須田貝ダム)	湖心	11月6日	雨	36.3	5	53	シルト	<30	200	360	560	壤質・礫質	<30	110	180	290	0.23
4		丸沼(丸沼ダム)	湖心	12月3日	曇	44.7	10	36	シルト	<30	<10	16	16	壤質	<30	44	91	135	0.11
5		藤原湖(藤原ダム)	湖心	11月6日	小雨	54.6	5	53	シルト	<30	680	1,200	1,880	壤質・礫質	<30	470	810	1,280	0.12
6		玉原湖(玉原ダム)	湖心	11月5日	晴	40.5	12	47	シルト	<30	130	250	380	壤質・礫質	<30	1,200	2,100	3,300	0.24
7		赤谷湖(相俣ダム)	湖心	11月7日	晴	44.9	5	53	シルト	<30	820	1,500	2,320	壤質	<30	440	760	1,200	0.13
8		蘭原湖(蘭原ダム)	湖心	11月7日	晴	23.8	4	53	シルト	<30	180	320	500	壤質・礫質	<30	170	300	470	0.12
9		赤城大沼	湖心	11月8日	晴	15.9	4	36	泥	<30	550	930	1,480	壤質	<30	110	180	290	0.11
10	吾妻川 水域	奥四万湖(四万川ダム)	湖心	11月15日	曇	41.7	17	61	シルト	<30	130	250	380	壤質・礫質	<30	420	720	1,140	0.26
11		四万湖(中之条ダム)	湖心	11月14日	晴	8.5	10	70	砂	<30	190	320	510	壤質	<30	630	1,100	1,730	0.16
12		田代湖(鹿沢ダム)	湖心	12月4日	曇時々晴	3.8	8	34	シルト	<30	290	510	800	壤質	<30	160	300	460	0.12
13	烏川 水域	榛名湖	湖心	11月8日	晴	15.0	15	20	シルト	<30	<10	30	30	壤質	<30	630	1,000	1,630	0.32
14		霧積湖(霧積ダム)	湖心	11月13日	晴	3.8	2	47	シルト	<30	700	1,200	1,900	壤質	<30	230	390	620	0.13
15		碓氷湖(坂本ダム)	湖心	11月13日	晴	13.1	10	40	シルト	<30	1,300	2,200	3,500	壤質・礫質	<30	330	600	930	0.12
16		荒船湖(道平川ダム)	湖心	12月11日	晴	33.3	7	43	シルト	<30	170	280	450	壤質	<30	70	120	190	0.10
17		大塩湖(大塩ダム)	湖心	11月15日	晴	13.1	10	43	シルト	<30	66	130	196	壤質	<30	230	420	650	0.14
18		神流湖(下久保ダム)	湖心	12月3日	曇	74.1	8	56	シルト	<30	78	150	228	壤質・礫質	<30	93	180	273	0.06
19		蛇神湖(塩沢ダム)	湖心	12月10日	曇	12.9	7	41	シルト	<30	340	650	990	壤質・礫質	<30	120	210	330	0.09
20	渡良瀬川 水域	草木湖(草木ダム)	湖心	12月7日	晴	38.5	2	67	シルト	<30	170	270	440	壤質	<30	310	540	850	0.17
21	梅田湖(桐生川ダム)	湖心	12月11日	曇	27.5	5	55	シルト	<30	270	440	710	壤質・粘土質	<30	130	210	340	0.08	
22	中津川水域	野反湖(野反ダム)	湖心	11月14日	曇	22.4	15	42	シルト	<30	230	470	700	壤質	<30	220	400	620	0.11

・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。