

○河川(群馬県) 水質モニタリング結果一覧

(別紙)

No.	採取地点			採取日	天候	気温 ℃	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					水温 ℃	採水深 m	透視度 cm	電気伝導度 mS/m	S S 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	利根川 広瀬橋	みなかみ町	11月30日	晴	12.0	0.30	8.7	0.0	76	5.5	4	6.6	<1	<1	<1	
2		利根川 月夜野橋	みなかみ町	11月30日	晴	11.6	0.30	11.4	0.0	68	6.2	5	7.0	<1	<1	<1	
3		赤谷川 小袖橋	みなかみ町	11月30日	晴	14.6	0.40	11.0	0.0	100以上	9.4	3	5.1	<1	<1	<1	
4		桜川 大字谷地地内	川場村	12月7日	曇	4.8	0.40	5.3	0.0	100以上	3.8	<1	0.2	<1	<1	<1	
5		桐の木橋 片品川	片品村	12月1日	曇	4.8	0.40	4.7	0.0	100以上	3.5	<1	0.9	<1	<1	<1	
6		利根川 片品川	利根町高戸谷	沼田市	12月7日	晴	11.0	0.70	5.9	0.0	100以上	6.4	<1	0.4	<1	<1	<1
7		利根川 二恵橋	沼田市・昭和村	11月30日	晴	10.5	0.40	9.4	0.0	100以上	11.5	<1	0.9	<1	<1	<1	
8	吾妻川 水域	吾妻川 巖洞沢川	巖洞沢橋	草津町	12月5日	曇	4.4	0.40	7.8	0.0	100以上	376.0	2	0.3	<1	<1	<1
9		吾妻川 新戸橋	長野原町	12月6日	曇	6.5	0.40	4.7	0.0	35	16.2	35	34	<1	<1	<1	
10		吾妻川 白砂川	出立橋	中之条町	12月5日	曇	9.4	0.40	7.0	0.0	65	33.8	8	10	<1	<1	<1
11		吾妻川 東橋下流	東吾妻町	12月1日	曇	8.8	0.20	8.9	0.0	100以上	25.8	4	5.4	<1	<1	<1	
12		名久田川 殿田橋	高山村	12月1日	曇	5.2	0.30	8.0	0.0	100以上	12.5	2	2.4	<1	<1	<1	
13		吾妻川 吾妻橋	渋川市	12月1日	曇	8.2	0.30	10.0	0.0	100以上	21.7	1	1.7	<1	<1	<1	
14		利根川 大正橋	渋川市	12月1日	曇	7.2	0.40	9.9	0.0	100以上	14.0	1	1.6	<1	<1	<1	
15	利根川 水域	利根川 滝沢川	吉岡町	12月1日	曇	6.2	0.30	10.1	0.0	100以上	24.1	11	6.0	<1	<1	<1	
16		利根川 群馬大橋	前橋市	12月2日	曇	6.2	0.60	7.7	0.0	66	18.6	9	9.1	<1	<1	<1	
17		利根川 福島橋	玉村町	12月3日	曇	10.2	0.40	9.1	0.0	28	20.0	31	23	<1	<1	<1	
18		長井川 上権田橋	高崎市	12月1日	曇	8.0	0.40	9.0	0.0	100以上	12.0	3	1.6	<1	<1	<1	
19	利根川 水域	鳥川 鳥川橋	高崎市	12月2日	雪	4.9	0.40	7.3	0.0	100以上	12.2	1	1.1	<1	<1	<1	
20		碓氷川 中瀬橋	安中市	12月1日	曇	11.2	0.40	9.3	0.0	100以上	17.3	1	1.1	<1	<1	<1	
21		碓氷川 鼻高橋	高崎市	12月2日	曇	4.8	2.30	7.1	0.0	100以上	39.1	3	2.4	<1	<1	<1	
22		鏑川 只川橋	富岡市・下仁田町	12月5日	晴	16.8	0.40	9.7	0.0	100以上	33.2	1	1.8	<1	<1	<1	
23		鏑川橋 鏑川橋	高崎市・藤岡市	12月1日	曇	9.3	0.60	10.6	0.0	100以上	39.7	4	3.0	<1	<1	<1	
24		井野川 浜井橋	高崎市	12月2日	曇	6.1	0.50	9.5	0.0	100以上	31.0	3	3.4	<1	<1	<1	
25		染谷川 薬師橋	榛東村	12月2日	曇	5.0	0.30	9.1	0.0	100以上	29.1	1	1.0	<1	<1	<1	
26		牛池川 元総社町地内	前橋市	12月2日	曇	5.5	0.30	9.3	0.0	100以上	26.5	6	5.2	<1	<1	<1	
27		井野川 鎌倉橋	高崎市	12月1日	曇	7.6	0.25	12.1	0.0	100以上	34.2	6	4.5	<1	<1	<1	
28		鳥川 岩倉橋	高崎市	12月1日	曇	7.4	0.60	13.9	0.0	100以上	39.8	3	1.7	<1	<1	<1	
29		森戸橋 神流町	神流町	12月5日	晴	9.6	1.00	7.8	0.0	100以上	19.6	<1	0.3	<1	<1	<1	
30		神流川 藤武橋	藤岡市・神川町	12月1日	曇	9.8	0.20	12.0	0.0	100以上	24.5	1	1.8	<1	<1	<1	
31		神流川橋	上里町	12月1日	曇	9.6	0.50	11.1	0.0	100以上	24.3	3	1.4	<1	<1	<1 (埼玉県)	
32	利根川 水域	利根川 坂東大橋	本庄市	12月2日	雨	6.2	0.50	7.9	0.0	61	26.3	14	13	<1	<1	<1 (埼玉県)	
33		赤城白川 下細井町地内	前橋市	12月3日	雨	8.2	0.40	8.5	0.0	25	25.0	66	21	<1	<1	<1	
34		桃の木川 筑井橋	前橋市	12月3日	雨	7.6	0.70	8.4	0.0	34	22.9	29	19	<1	<1	<1	
35		荒砥川 奥原橋	前橋市	12月3日	雨	8.0	0.60	9.2	0.0	12	20.6	100	54	<1	<1	<1	
36		粕川 保泉橋	伊勢崎市	12月3日	曇	11.9	0.40	10.7	0.0	13	19.5	85	49	<1	<1	<1	
37		広瀬川 中島橋	伊勢崎市	12月2日	曇	7.8	0.60	10.5	0.0	100以上	33.8	7	6.4	<1	<1	<1	
38		早川 早川橋	伊勢崎市	12月2日	曇	3.6	0.40	8.8	0.0	100以上	31.6	3	2.9	<1	<1	<1	
39		早川 前島橋	太田市	12月2日	曇	7.6	0.50	9.8	0.0	100以上	55.5	5	4.4	<1	<1	<1	
40		石田川 大川合流前	太田市	12月2日	曇	9.5	0.40	12.5	0.0	100以上	58.6	7	5.2	<1	<1	<1	
41		古利根橋 休泊川	太田市	12月2日	曇	7.5	0.30	10.8	0.0	100以上	69.1	6	4.8	<1	<1	<1	
42		泉大橋 利根川	大泉町	12月2日	雨	7.0	0.70	10.9	0.0	13	36.8	56	57	<1	<1	<1	
43		利根川 利根大堰	千代田町・行田市	12月2日	雨	6.8	0.40	8.8	0.0	42	34.1	11	8.3	<1	<1	<1	
44	渡良瀬川 水域	小黒川 渡良瀬川	桐生市	12月7日	晴	8.1	0.60	6.4	0.0	100以上	4.8	<1	0.3	<1	<1	<1	
45		高津戸 赤岩用水取水口	みどり市	12月2日	曇	3.4	0.50	9.9	0.0	100以上	12.2	1	2.0	<1	<1	<1	
46		桐生川 観音橋	桐生市	12月2日	曇	6.2	0.40	10.0	0.0	100以上	11.0	1	1.4	<1	<1	<1	
47		桐生川 境橋	桐生市	12月8日	曇	8.0	0.40	7.6	0.0	100以上	5.5	<1	0.4	<1	<1	<1	
48		鶴生田川 岩田橋	板倉町	12月1日	曇	6.8	0.30	10.0	0.0	100以上	11.4	1	1.8	<1	<1	<1	
49		谷田川 合の川橋	板倉町・加須市	12月2日	曇	7.6	0.60	8.5	0.0	23	34.0	26	19	<1	<1	<1	
50		谷田川 合の川橋	板倉町・加須市	12月2日	曇	7.6	0.60	11.2	0.0	55	67.4	11	10	<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(群馬県) 底質モニタリング結果一覧

No.	採取地点			採取日	天候	気温 °C	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					泥温 °C	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	
1	利根川水域	利根川	広瀬橋	みなかみ町	11月30日	晴	12.0	0.30	7.9	3	84.6	砂混礫	<30	39	38
2		月夜野橋	みなかみ町	11月30日	晴	11.6	0.30	11.8	5	82.9	礫混砂	<30	29	42	
3		赤谷川	小袖橋	みなかみ町	11月30日	晴	14.6	0.40	11.2	5	82.7	砂	<30	11	13
4		桜川	大字谷地内	川場村	12月7日	曇	4.8	0.40	5.8	5	82.5	礫混砂	<30	78	95
5		桐の木橋	片品村	12月1日	曇	4.8	0.40	4.9	10	79.9	砂	<30	18	20	
6		片品川	利根町高戸谷	沼田市	12月7日	晴	11.0	0.70	6.8	5	79.7	礫混砂	<30	8	10
7		二恵橋	沼田市・昭和村	11月30日	晴	10.5	0.40	9.8	3	86.3	礫混砂	<30	11	19	
8	吾妻川水域	厳洞沢川	厳洞橋	草津町	12月5日	曇	4.4	0.40	7.4	5	78.5	礫混砂	<30	<10	<10
9		吾妻川	新戸橋	長野原町	12月6日	曇	6.5	0.40	5.0	5	84.7	シルト混砂	<30	<10	<10
10		白砂川	出立橋	中之条町	12月5日	曇	9.4	0.40	7.0	3	88.1	礫	<30	<10	12
11		吾妻川	東橋下流	東吾妻町	12月1日	曇	8.8	0.20	9.0	3	90.6	砂混礫	<30	<10	<10
12		名久田川	殿田橋	高山村	12月1日	曇	5.2	0.30	8.4	3	72.4	砂	<30	95	120
13		吾妻川	吾妻橋	渋川市	12月1日	曇	8.2	0.30	10.5	5	60.4	礫混砂	<30	53	100
14	利根川水域	利根川	大正橋	渋川市	12月1日	曇	7.2	0.40	11.8	5	81.1	礫混砂	<30	16	23
15		淹沢川	新淹沢橋	吉岡町	12月1日	曇	6.2	0.30	10.6	5	79.3	礫混砂	<30	96	110
16		利根川	群馬大橋	前橋市	12月2日	曇	6.2	0.60	7.7	3	74.6	砂混シルト	<30	24	31
17		利根川	福島橋	玉村町	12月3日	曇	10.2	0.40	9.0	3	69.8	礫混砂	<30	51	61
18	利根川水系	長井川	上権田橋	高崎市	12月1日	曇	8.0	0.40	9.0	3	81.1	砂	<30	56	70
19		烏川	烏川橋	高崎市	12月2日	雪	4.9	0.40	7.4	5	79.4	砂	<30	30	47
20		碓氷川	中瀬橋	安中市	12月1日	曇	11.2	0.40	9.3	5	80.4	礫混砂	<30	46	60
21		鼻高橋	高崎市	12月2日	曇	4.8	2.30	7.1	3	84.4	砂	<30	18	20	
22		鏑川	只川橋	富岡市・下仁田町	12月5日	晴	16.8	0.40	9.6	5	87.0	礫混砂	<30	<10	17
23		鏑川	鏑川橋	高崎市・藤岡市	12月1日	曇	9.3	0.60	10.8	10	61.7	礫混砂	<30	<10	<10
24		井野川	浜井橋	高崎市	12月2日	曇	6.1	0.50	9.6	5	80.5	砂	<30	24	35
25		染谷川	薬師橋	榛東村	12月2日	曇	5.0	0.30	9.1	5	78.7	砂	<30	58	84
26		牛池川	元総社町地内	前橋市	12月2日	曇	5.5	0.30	9.4	3	77.1	砂	<30	45	70
27		井野川	鎌倉橋	高崎市	12月1日	曇	7.6	0.25	12.0	10	81.8	礫混砂	<30	36	32
28		烏川	岩倉橋	高崎市	12月1日	曇	7.4	0.60	14.0	10	71.7	砂混シルト	<30	26	41
29		森戸橋	神流町	12月5日	晴	9.6	1.00	7.6	5	88.4	礫混砂	<30	<10	<10	
30		神流川	藤武橋	藤岡市・神川町	12月1日	曇	9.8	0.20	12.3	10	90.6	礫混砂	<30	<10	<10
31		神流川橋	上里町	12月1日	曇	9.6	0.50	10.9	10	86.9	礫混砂	<30	<10	(埼玉県)	
32	利根川水域	利根川	坂東大橋	本庄市	12月2日	雨	6.2	0.50	7.8	3	79.5	シルト混礫	<30	10	12
33		赤城白川	下細井町地内	前橋市	12月3日	雨	8.2	0.40	8.4	3	69.5	礫混砂	<30	47	61
34		桃の木川	筑井橋	前橋市	12月3日	雨	7.6	0.70	8.3	3	79.4	砂	<30	15	12
35		荒砥川	奥原橋	前橋市	12月3日	雨	8.0	0.60	9.1	3	52.5	シルト混砂	<30	<10	<10
36		柏川	保泉橋	伊勢崎市	12月3日	曇	11.9	0.40	10.8	3	80.2	礫混砂	<30	19	27
37		広瀬川	中島橋	伊勢崎市	12月2日	曇	7.8	0.60	11.0	3	87.3	礫混砂	<30	9	15
38		早川	早川橋	伊勢崎市	12月2日	曇	3.6	0.40	9.6	3	58.1	礫混砂	<30	150	220
39		前島橋	太田市	12月2日	曇	7.6	0.50	10.0	10	82.5	砂	<30	40	59	
40		大川合流前	太田市	12月2日	曇	9.5	0.40	12.3	10	82.9	礫混砂	<30	<10	<10	
41		石田川	古利根橋	太田市	12月2日	曇	7.5	0.30	11.0	10	84.6	砂混礫	<30	34	51
42		休泊川	泉大橋	大泉町	12月2日	雨	7.0	0.70	10.5	12	80.7	礫混砂	<30	95	120
43		利根川	利根大堰	千代田町・行田市	12月2日	雨	6.8	0.40	8.5	10	66.3	シルト混砂	<30	95	140
44	渡良瀬川水域	小黒川	萱野橋	桐生市	12月7日	晴	8.1	0.60	6.9	5	77.6	礫混砂	<30	140	200
45		渡良瀬川	みどり市	12月2日	曇	3.4	0.50	10.2	3	78.1	砂	<30	34	52	
46		赤岩用水取水口	桐生市	12月2日	曇	6.2	0.40	8.9	3	82.5	砂	<30	43	55	
47		桐生川	観音橋	桐生市	12月8日	曇	8.0	0.40	8.0	5	82.0	礫混砂	<30	45	65
48		境橋	桐生市	12月1日	曇	6.8	0.30	10.2	5	82.3	砂混礫	<30	88	110	
49		鶴生田川	岩田橋	板倉町	12月3日	雨	6.8	0.60	8.7	10	80.5	礫混砂	<30	160	210
50		谷田川	合の川橋	板倉町・加須市	12月2日	曇	7.6	0.60	11.4	10	57.2	砂混シルト	<30	130	170

・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(群馬県) 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	気温 ℃	左岸						右岸						備考
							性状	土壤			空間線量 μSv/h	性状	土壤			空間線量 μSv/h			
No.	水域名		地点					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	利根川 水域	利根川	広瀬橋	みなかみ町	11月30日	晴	12.0	壤質	<30	100	190	0.33	壤質	<30	660	820	0.31		
2		月夜野橋	みなかみ町	11月30日	晴	11.6	壤質	<30	92	110	0.16	壤質	<30	520	670	0.15			
3		赤谷川	小袖橋	みなかみ町	11月30日	晴	14.6	壤質	<30	230	290	0.09	壤質	<30	260	380	0.12		
4		桜川	大字谷地地内	川場村	12月7日	曇	4.8	壤質	<30	940	1,100	0.43	壤質	<30	1,600	2,100	0.38		
5		桐の木橋	片品村	12月1日	曇	4.8	砂質	<30	290	370	0.19	壤質	<30	500	600	0.14			
6		利根町高戸谷	沼田市	12月7日	晴	11.0	砂質	<30	55	55	0.11	砂質	<30	14	22	0.13			
7		二恵橋	沼田市・昭和村	11月30日	晴	10.5	壤質	<30	560	770	0.13	壤質	<30	350	460	0.12			
8	吾妻川 水域	厳洞沢川	厳洞橋	草津町	12月5日	曇	4.4	壤質	<30	150	190	0.13	壤質	<30	420	530	0.12		
9		吾妻川	新戸橋	長野原町	12月6日	曇	6.5	壤質	<30	290	350	0.12	壤質	<30	580	760	0.15		
10		白砂川	出立橋	中之条町	12月5日	曇	9.4	壤質	<30	100	150	0.07	壤質	<30	440	590	0.11		
11		吾妻川	東橋下流	東吾妻町	12月1日	曇	8.8	壤質	<30	870	1,100	0.20	壤質	<30	56	65	0.11		
12		名久田川	殿田橋	高山村	12月1日	曇	5.2	壤質	<30	180	240	0.11	壤質	<30	160	240	0.09		
13		吾妻川	吾妻橋	渋川市	12月1日	曇	8.2	壤質	<30	370	460	0.15	壤質	<30	790	1,000	0.12		
14	利根川 水域	利根川	大正橋	渋川市	12月1日	曇	7.2	壤質	<30	150	200	0.11	壤質	<30	250	340	0.10		
15		滝沢川	新滝沢橋	吉岡町	12月1日	曇	6.2	壤質	<30	210	280	0.09	壤質	<30	820	870	0.08		
16		利根川	群馬大橋	前橋市	12月2日	曇	6.2	壤質	<30	110	170	0.07	壤質	<30	120	150	0.08		
17		利根川	福島橋	玉村町	12月3日	曇	10.2	壤質	<30	58	87	0.08	壤質	<30	55	85	0.08		
18	利根川 水域	長井川	上権田橋	高崎市	12月1日	曇	8.0	壤質	<30	340	460	0.16	壤質	<30	450	500	0.19		
19		烏川	烏川橋	高崎市	12月2日	雪	4.9	壤質	<30	140	190	0.16	壤質	<30	200	260	0.20		
20		碓氷川	中瀬橋	安中市	12月1日	曇	11.2	壤質	<30	900	1,100	0.23	壤質	<30	490	600	0.20		
21		鼻高橋	高崎市	12月2日	曇	4.8	壤質	<30	210	260	0.11	壤質	<30	200	230	0.09			
22		鍋川	只川橋	富岡市・下仁田町	12月5日	晴	16.8	壤質	<30	99	120	0.08	砂質	<30	150	180	0.12		
23		鍋川	鍋川橋	高崎市・藤岡市	12月1日	曇	9.3	壤質	<30	8	29	0.06	壤質	<30	20	38	0.07		
24		井野川	浜井橋	高崎市	12月2日	曇	6.1	壤質	<30	270	340	0.09	壤質	<30	140	180	0.09		
25		染谷川	薬師橋	榛東村	12月2日	曇	5.0	壤質	<30	250	310	0.08	壤質	<30	120	170	0.08		
26		牛池川	元総社町地内	前橋市	12月2日	曇	5.5	壤質	<30	100	110	0.06	壤質	<30	150	170	0.07		
27		井野川	鎌倉橋	高崎市	12月1日	曇	7.6	壤質	<30	46	80	0.06	壤質	<30	95	130	0.08		
28		烏川	岩倉橋	高崎市	12月1日	曇	7.4	壤質	<30	150	190	0.06	壤質	<30	49	62	0.07		
29		森戸橋	神流町	12月5日	晴	9.6	壤質	<30	95	120	0.09	壤質	<30	100	140	0.07			
30		神流川	藤武橋	藤岡市・神川町	12月1日	曇	9.8	壤質	<30	36	61	0.09	壤質	<30	130	170	0.09		
31		神流川橋	上里町	12月1日	曇	9.6	壤質	<30	120	130	0.07	壤質	<30	10	25	0.08	(埼玉県)		
32	利根川 水域	利根川	坂東大橋	本庄市	12月2日	雨	6.2	壤質	<30	210	250	0.09	壤質	<30	32	48	0.08	(埼玉県)	
33		赤城白川	下細井町地内	前橋市	12月3日	雨	8.2	壤質	<30	78	140	0.10	壤質	<30	140	180	0.08		
34		桃の木川	笠井橋	前橋市	12月3日	雨	7.6	壤質	<30	110	160	0.09	壤質	<30	140	170	0.10		
35		荒砥川	奥原橋	前橋市	12月3日	雨	8.0	壤質	<30	52	68	0.07	壤質	<30	94	110	0.07		
36		柏川	保泉橋	伊勢崎市	12月3日	曇	11.9	壤質	<30	40	47	0.06	壤質	<30	63	98	0.07		
37		広瀬川	中島橋	伊勢崎市	12月2日	曇	7.8	壤質	<30	59	79	0.07	壤質	<30	150	200	0.07		
38		早川	早川橋	伊勢崎市	12月2日	曇	3.6	壤質	<30	92	110	0.10	壤質	<30	190	280	0.09		
39		前島橋	太田市	12月2日	曇	7.6	壤質	<30	72	94	0.07	壤質	<30	95	110	0.10			
40		大川合流前	太田市	12月2日	曇	9.5	壤質	<30	100	110	0.08	壤質	<30	120	150	0.08			
41		石田川	古利根橋	太田市	12月2日	曇	7.5	壤質	<30	71	100	0.09	壤質	<30	81	99	0.09		
42		休泊川	泉大橋	大泉町	12月2日	雨	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.10	(露出土壤なし)	
43		利根川	利根大堰	千代田町・行田市	12月2日	雨	6.8	壤質	<30	200	260	0.09	粘質	<30	91	120	0.11		
44	渡良瀬川 水域	小黒川	萱野橋	桐生市	12月7日	晴	8.1	壤質	<30	1,100	1,600	0.26	壤質	<30	1,400	1,700	0.31		
45		渡良瀬川	高津戸	みどり市	12月2日	曇	3.4	壤質	<30	78	87	0.11	壤質	<30	140	190	0.10		
46		赤岩用水取水口	桐生市	12月2日	曇	6.2	壤質	<30	440	560	0.11	壤質	<30	64	84	0.10			
47		桐生川	観音橋	桐生市	12月8日	曇	8.0	壤質	<30	170	230	0.10	壤質	<30	170	250	0.09		
48		境橋	桐生市	12月1日	曇	6.8	壤質	<30	200	250	0.08	壤質	<30	250	330	0.08			
49		鶴生田川	岩田橋	板倉町	12月3日	雨	6.8	壤質	<30	130	180	0.11	壤質	<30	130	150	0.09		
50		谷田川	合の川橋	板倉町・加須市	12月2日	曇	7.6	壤質	<30	270	340	0.07	壤質	<30	130	180	0.07		

・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-172またはTCS-161を用いて測定。

○湖沼・水源地(群馬県) 水質モニタリング結果一覧

採取地点			採取日	天候	気温 °C	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					水温 °C	採水深 m	透明度 m	電気伝導度 mS/m	S S mg/L	濁度 度	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム Cs-134	Cs-137	
51	利根川水域	奥利根湖(矢木沢ダム)	湖心	12月2日	曇	1.8	77.2	9.8	0.5	1.1	22.9	5	9.0	<1	<1	<1
			水底1m	—	—	—	—	9.0	76.2	—	23.3	14	23	<1	<1	<1
52		ならまた湖(奈良俣ダム)	湖心	12月2日	曇	1.4	86.3	6.7	0.5	1.3	23.2	3	5.0	<1	<1	<1
			水底1m	—	—	—	—	4.8	85.3	—	24.2	4	8.3	<1	<1	<1
53		洞元湖(須田貝ダム)	湖心	12月2日	曇	2.3	42.6	7.7	0.5	1.2	25.9	4	6.4	<1	<1	<1
			水底1m	—	—	—	—	6.8	41.6	—	26.4	7	8.4	<1	<1	<1
54		藤原湖(藤原ダム)	湖心	12月1日	曇	2.3	68.3	9.2	0.5	1.1	25.1	7	11	<1	<1	<1
			水底1m	—	—	—	—	8.8	67.3	—	25.7	28	35	<1	<1	<1
55		赤谷湖(相俣ダム)	湖心	12月7日	晴	4.0	30.2	7.6	0.5	2.0	5.7	3	5.0	<1	<1	<1
			水底1m	—	—	—	—	6.8	29.2	—	5.2	9	10	<1	<1	<1
56		丸沼(丸沼ダム)	湖心	12月16日	雪	-2.0	43.7	4.8	0.5	6.4	6.8	<1	1.1	<1	<1	<1
			水底1m	—	—	—	—	4.7	42.7	—	12.1	1	3.6	<1	<1	<1
57		菌原湖(菌原ダム)	湖心	12月8日	曇	3.3	27.1	6.1	0.5	3.8	5.3	3	3.1	<1	<1	<1
			水底1m	—	—	—	—	5.9	26.1	—	5.2	3	2.8	<1	<1	<1
58		赤城大沼	湖心	11月28日	曇	11.6	17.5	7.6	0.5	4.0	4.6	1	1.8	<1	<1	<1
			水底1m	—	—	—	—	7.2	16.5	—	5.1	2	2.3	<1	<1	<1
59	吾妻川水	田代湖(鹿沢ダム)	湖心	12月6日	曇	1.9	5.0	4.4	0.5	1.8	5.9	4	5.9	<1	<1	<1
			水底1m	—	—	—	—	4.6	4.0	—	5.9	5	7.0	<1	<1	<1
60		奥四万湖(四万川ダム)	湖心	12月16日	晴	-0.2	50.2	6.3	0.5	18.5	12.6	<1	<0.1	<1	<1	<1
			水底1m	—	—	—	—	6.1	49.2	—	12.7	<1	0.1	<1	<1	<1
61	烏川水域	榛名湖	湖心	11月23日	快晴	7.3	14.8	9.9	0.5	5.0	9.8	1	5.2	<1	<1	<1
			水底1m	—	—	—	—	9.9	13.8	—	11.4	1	5.0	<1	<1	<1
62		霧積湖(霧積ダム)	湖心	12月1日	曇	6.3	0.7	8.5	0.0	0.7以上	12.1	2	6.1	<1	<1	<1
			水底1m	—	—	—	—	8.4	12.2	—	11.6	1	2.9	<1	<1	<1
63		碓氷湖(坂本ダム)	湖心	12月1日	曇	5.6	13.2	8.8	0.5	3.3	11.6	1	2.9	<1	<1	<1
			水底1m	—	—	—	—	8.4	12.2	—	11.6	1	2.5	<1	<1	<1
64		荒船湖(道平川ダム)	湖心	12月6日	曇	9.7	29.8	10.5	0.5	2.3	38.0	3	5.2	<1	<1	<1
			水底1m	—	—	—	—	8.3	28.8	—	46.1	6	11	<1	<1	<1
65		大塩湖(大塩ダム)	湖心	12月6日	曇	8.0	13.1	10.6	0.5	4.1	23.4	2	2.8	<1	<1	<1
			水底1m	—	—	—	—	10.7	12.1	—	23.0	3	3.0	<1	<1	<1
66		蛇神湖(塩沢ダム)	湖心	12月6日	曇	8.6	14.7	8.6	0.5	2.1	16.8	2	4.4	<1	<1	<1
			水底1m	—	—	—	—	8.4	13.7	—	16.8	3	4.8	<1	<1	<1
67		神流湖(下久保ダム)	湖心	12月6日	曇	7.0	79.4	11.6	0.5	1.2	15.2	3	7.1	<1	<1	<1
			水底1m	—	—	—	—	5.6	78.4	—	18.8	13	23	<1	<1	<1
68	渡良瀬川	草木湖(草木ダム)	湖心	12月9日	晴	3.8	51.0	9.8	0.5	5.5	10.6	<1	1.8	<1	<1	<1
			水底1m	—	—	—	—	9.0	50.0	—	10.6	1	2.3	<1	<1	<1
69		梅田湖(桐生川ダム)	湖心	12月9日	曇	1.5	27.0	8.4	0.5	2.8	6.3	1	3.0	<1	<1	<1
			水底1m	—	—	—	—	5.8	26.0	—	8.1	5	18	<1	<1	<1

○湖沼・水源地(群馬県) 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	気温 °C	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)			土壤			性状	放射性物質濃度 Bq/kg(乾)		空間線量 μ Sv/h
No.	水域名	地点名					泥温 °C	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	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
51	利根川水域	奥利根湖 (矢木沢ダム) 湖心	12月2日	曇	1.8	77.2	9.3	5	36.1	シルト	<30	320	430	壤質	<30	1,300	1,600	0.26		
52		ならまた湖 (奈良俣ダム) 湖心	12月2日	曇	1.4	86.3	6.3	10	23.8	シルト	<30	<15	<21	砂質	<30	190	200	0.32		
53		洞元湖 (須田貝ダム) 湖心	12月2日	曇	2.3	42.6	7.7	5	37.1	シルト	<30	620	870	壤質	<30	150	180	0.26		
54		藤原湖 (藤原ダム) 湖心	12月1日	曇	2.3	68.3	8.9	10	31.0	シルト	<30	2,000	2,600	壤質	<30	310	450	0.15		
55		赤谷湖 (相俣ダム) 湖心	12月7日	晴	4.0	30.2	6.4	10	41.4	シルト	<30	750	940	壤質	<30	540	710	0.17		
56		丸沼 (丸沼ダム) 湖心	12月16日	雪	-2.0	43.7	4.8	10	23.5	シルト	<30	<10	<31	壤質	<30	56	78	0.14		
57		菌原湖 (菌原ダム) 湖心	12月8日	曇	3.3	27.1	7.2	10	42.1	シルト	<30	180	240	壤質	<30	230	320	0.13		
58		赤城大沼	湖心	11月28日	曇	11.6	17.5	8.0	10	14.6	シルト	<30	430	830	壤質	<30	260	300	0.15	
59	吾妻川水	田代湖 (鹿沢ダム) 湖心	12月6日	曇	1.9	5.0	5.4	10	27.6	シルト	<30	270	380	壤質	<30	240	380	0.14		
60		奥四万湖 (四万川ダム) 湖心	12月16日	晴	-0.2	50.2	6.8	12	38.7	シルト	<30	250	410	壤質	<30	3,100	4,000	0.35		
61	烏川水域	榛名湖	湖心	11月23日	快晴	7.3	14.8	10.0	12	8.9	シルト	<30	<41	<68	壤質	<30	1,100	1,400	0.37	
62		霧積湖 (霧積ダム) 湖心	12月1日	曇	6.3	0.7	9.8	5	37.2	シルト	<30	<16	49	壤質	<30	390	510	0.18		
63		碓氷湖 (坂本ダム) 湖心	12月1日	曇	5.6	13.2	9.7	12	27.2	シルト	<30	1,100	1,500	壤質	<30	290	370	0.15		
64		荒船湖 (道平川ダム) 湖心	12月6日	曇	9.7	29.8	7.3	12	34.8	シルト	<30	<11	37	壤質	<30	330	390	0.09		
65		大塩湖 (大塩ダム) 湖心	12月6日	曇	8.0	13.1	11.2	12	29.6	シルト	<30	320	420	壤質	<30	240	320	0.08		
66		蛇神湖 (塩沢ダム) 湖心	12月6日	曇	8.6	14.7	8.6	5	38.6	砂混シルト	<30	710	960	砂質	<30	40	55	0.11		
67		神流湖 (下久保ダム) 湖心	12月6日	曇	7.0	79.4	10.2	5	45.0	砂混シルト	<30	27	48	壤質	<30	210	300	0.06		
68	渡良瀬川域	草木湖 (草木ダム) 湖心	12月9日	晴	3.8	51.0	9.8	5	41.1	シルト	<30	60	87	壤質	<30	660	790	0.20		
69		梅田湖 (桐生川ダム) 湖心	12月9日	曇	1.5	27.0	6.3	5	24.9	シルト	<30	79	100	粘質	<30	150	250	0.11		

・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-172またはTCS-161を用いて測定。