

栃木県内の公共用水域における放射性物質モニタリングの測定結果（速報） （2 月分）

1. 調査概要

(1) 調査期間

平成 29 年 2 月 2 日～2 月 10 日

(2) 調査地点

栃木県内の公共用水域における環境基準点等 56 地点
(河川:56 地点)

(3) 調査内容

- ・ 水質及び底質の放射性物質濃度(放射性セシウム(Cs-134、Cs-137))の測定
- ・ 水質及び底質採取地点近傍の周辺環境(河川敷等)の土壌の放射性物質の濃度及び空間線量率の測定

2. 結果概要（※は前回(平成 28 年 10-12 月)測定結果)

(1) 水質（検出下限値:1 Bq/L）

Cs-134+Cs-137: 全地点において不検出（※ 全地点において不検出）

<参考>

食品衛生法に基づく食品、添加物等の規格基準(飲料水)(平成24年3月15日厚生労働省告示第130号)
放射性セシウム(Cs-134、Cs-137 合計):10 Bq/kg

水道水中の放射性物質に係る目標値(水道施設の管理目標値)(平成24年3月5日付け健水発0305第1号厚生労働省健康局水道課長通知)

放射性セシウム(Cs-134、Cs-137 合計):10 Bq/kg

(2) 底質（検出下限値:10 Bq/kg(乾泥)）

ほとんどの地点で 100 Bq/kg 以下である。増減傾向については、ばらつきはあるものの、おおむね減少傾向で推移。

(河川)

Cs-134+Cs-137: 不検出 ～ 245 Bq/kg(乾泥)（※不検出 ～ 196 Bq/kg(乾泥)）

<参考> 放射性セシウム濃度ごと(500 Bq/kg)の延べ地点数 ()内は前回測定結果

	500 以下	501 -1,000	1,001 -1,500	1,501 -2,000	2,001 -2,500	2,501 -3,000	3,001 以上	合計
河川	56 (56)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	56 (56)

(3) 周辺環境（検出下限値:10 Bq/kg(乾泥)）

(河川)

Cs-134+Cs-137: 11 ～ 4,380 Bq/kg(乾泥)（※不検出 ～ 6,310 Bq/kg(乾泥)）

空間線量:0.04 ～ 0.21 μ Sv/h

(詳細別紙)

(地図別添)

3. 今後の予定

放射性物質濃度は、地点によっては、採取回ごとの試料の採取場所及び性状のわずかな違いによっても数値の増減変動にばらつきが見られると考えられることから、継続的に測定を実施。

<問い合わせ先>

環境省水・大気環境局水環境課

直 通:03-5521-8306

代 表:03-3581-3351

担 当:佐々木(内線 6614) 加藤(内線 6616)

○河川(栃木県)
・水質モニタリング結果一覧

(別紙)

No.	採取地点				採取日	天候	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	2月2日	雪	0.5	0.0	>100	18	1	<1	<1	<1			
2			恒明橋		2月2日	曇	0.3	0.0	>100	18	<1	<1	<1	<1			
3		高雄股川	高雄股橋	那須町	2月2日	曇	0.3	0.0	>100	18	<1	<1	<1	<1			
4					湯川	湯川橋	2月2日	晴	0.2	0.0	85	38	5	3	<1	<1	
5		那珂川	上黒磯	那須塩原市・那須町	2月2日	晴	0.3	0.0	>100	25	13	3	<1	<1			
6					余笹川	余笹橋	2月2日	晴	0.2	0.0	>100	17	<1	<1	<1	<1	
7		黒川	新田橋	那須町	2月2日	晴	0.3	0.0	>100	11	1	<1	<1	<1			
8					余笹川	川田橋	2月2日	晴	0.3	0.0	>100	18	2	<1	<1	<1	
9		那珂川	黒羽	大田原市	2月2日	晴	0.3	0.0	>100	17	<1	<1	<1	<1			
10					松葉川	末流	2月2日	晴	0.2	0.0	>100	10	2	<1	<1	<1	
11		蛇尾川	宇田川橋	大田原市	2月3日	晴	0.3	0.0	>100	14	6	2	<1	<1	<1		
12					百村川	百村中橋	2月3日	晴	0.4	0.0	>100	18	<1	<1	<1	<1	
13		箒川	夕の原	那須塩原市	2月3日	晴	0.2	0.0	>100	25	1	<1	<1	<1	<1		
14					堰場橋	2月3日	晴	0.6	0.0	>100	26	<1	<1	<1	<1	<1	
15					岩井橋	2月3日	晴	0.5	0.0	>100	22	1	<1	<1	<1	<1	
16		箒川	箒川橋	大田原市	2月3日	晴	0.3	0.0	>100	17	3	<1	<1	<1	<1		
17					那珂川	新那珂橋	2月3日	晴	0.3	0.0	>100	19	15	4	<1	<1	<1
18		武茂川	更生橋	那珂川町	2月6日	晴	0.3	0.0	>100	13	3	1	<1	<1	<1		
19		荒川	檜橋	塩谷町	2月3日	晴	1.0	0.0	>100	6	<1	<1	<1	<1	<1		
20					連城橋	2月6日	晴	0.2	0.0	>100	13	<1	<1	<1	<1	<1	
21		内川	田中橋	矢板市	2月3日	晴	0.2	0.0	>100	10	2	<1	<1	<1	<1		
22					旭橋	2月6日	晴	0.2	0.0	>100	15	2	1	<1	<1	<1	
23		荒川	向田橋	那須烏山市	2月6日	晴	0.3	0.0	>100	20	10	4	<1	<1	<1		
24					江川	末流	2月6日	晴	0.4	0.0	>100	16	2	2	<1	<1	<1
25	鬼怒川水系	鬼怒川	川治第一発電所前	日光市	2月8日	曇	0.3	0.0	>100	10	<1	<1	<1	<1			
26			湯西川		前沢橋	2月8日	曇	0.3	0.0	>100	10	<1	<1	<1	<1	<1	
27		男鹿川	末流	日光市	2月8日	曇	0.4	0.0	>100	9	1	<1	<1	<1	<1		
28					鬼怒川	小佐越	2月8日	晴	0.2	0.0	>100	11	2	1	<1	<1	<1
29		板穴川	末流	日光市	2月8日	晴	0.1	0.0	>100	7	<1	<1	<1	<1	<1		
30					湯川	末流	2月9日	雪	0.2	0.0	>100	17	3	2	<1	<1	<1
31		大谷川	神橋	日光市	2月9日	雪	0.2	0.0	>100	12	<1	<1	<1	<1	<1		
32					志渡淵川	筋違橋	2月9日	雪	0.2	0.0	>100	11	<1	<1	<1	<1	<1
33		大谷川	開進橋 (針貝)	日光市	2月8日	晴	0.1	0.0	>100	10	<1	<1	<1	<1	<1		
34					鬼怒川	佐貫	2月3日	晴	0.1	0.0	>100	13	2	1	<1	<1	<1
35		西鬼怒川	西鬼怒川橋	宇都宮市	2月7日	晴	0.5	0.0	>100	13	2	<1	<1	<1	<1		
36					鬼怒川	鬼怒川橋 (宝積寺)	2月7日	晴	0.3	0.0	>100	14	2	1	<1	<1	<1
37		鬼怒川	大道泉橋	真岡市	2月7日	晴	0.3	0.0	>100	17	4	2	<1	<1	<1		
38					江川	末流	2月7日	晴	0.3	0.0	>100	25	3	2	<1	<1	<1
39		赤堀川	日光市役所前	日光市	2月7日	晴	0.2	0.0	>100	12	<1	<1	<1	<1	<1		
40					木和田島	2月7日	晴	0.1	0.0	>100	18	<1	<1	<1	<1	<1	
41		田川	大曾橋	宇都宮市	2月7日	晴	0.3	0.0	>100	19	8	3	<1	<1	<1		
42					釜川	つくし橋	2月7日	晴	0.1	0.0	>100	20	3	1	<1	<1	<1
43	田川	明治橋	上三川町	2月7日	晴	0.3	0.0	>100	23	11	3	<1	<1	<1			
44				梁橋	2月7日	晴	0.3	0.0	>100	30	4	2	<1	<1	<1		
45	渡良瀬川水系	黒川	貝島橋	鹿沼市	2月9日	雪	0.3	0.0	72	11	3	4	<1	<1			
46			御成橋	壬生町	2月9日	曇	0.2	0.0	>100	24	7	2	<1	<1	<1		
47			大芦川	赤石橋	鹿沼市	2月9日	雪	0.2	0.0	>100	8	3	<1	<1	<1		
48		小藪川	小藪橋	栃木市	2月9日	雪	0.1	0.0	87	20	2	2	<1	<1	<1		
49					保橋	2月9日	曇	0.1	0.0	>100	16	<1	<1	<1	<1	<1	
50		思川	乙女大橋	小山市	2月7日	晴	0.3	0.0	>100	23	5	2	<1	<1	<1		
51	巴波川				巴波橋	2月10日	晴	0.8	0.0	62	31	38	17	<1	<1	<1	
52	渡良瀬川水系	渡良瀬川	沢入発電所渡良瀬川取水堰	日光市	2月9日	曇	0.3	0.0	>100	28	<1	<1	<1	<1			
53			葉鹿橋	足利市	2月10日	晴	0.2	0.0	>100	15	2	1	<1	<1	<1		
54			中橋	2月10日	晴	0.6	0.0	>100	18	2	1	<1	<1	<1			
55			渡良瀬大橋	館林市	2月10日	晴	0.2	0.0	>100	25	20	5	<1	<1	<1		
56	新開橋	栃木市	2月10日	晴	0.1	0.0	>100	26	5	4	<1	<1	<1				

・採取地点は、原則として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。
・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

○河川(栃木県)
・底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/kg (乾泥)]			備考		
	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	2月2日	雪	0.5	5	74	砂・礫	<10	18	18		
2		那珂川	恒明橋	那須塩原市	2月2日	曇	0.3	5	73	砂	<10	29	29		
3		高雄股川	高雄股橋	那須町	2月2日	曇	0.3	5	74	砂・礫	<10	26	26		
4		湯川	湯川橋	那須町	2月2日	晴	0.2	5	80	礫・砂	<10	19	19		
5		那珂川	上黒磯	那須塩原市・那須町	2月2日	晴	0.3	5	71	砂	15	120	135		
6		余笹川	余笹橋	那須町	2月2日	晴	0.2	5	84	礫・砂	<10	19	19		
7		黒川	新田橋		2月2日	晴	0.3	3	75	砂・礫	<10	57	57		
8		余笹川	川田橋		2月2日	晴	0.3	7	84	礫・砂	16	72	88		
9		那珂川	黒羽		2月2日	晴	0.3	7	91	礫・砂	<10	15	15		
10		松葉川	末流	大田原市	2月2日	晴	0.2	7	80	砂・礫	<10	42	42		
11		蛇尾川	宇田川橋		2月3日	晴	0.3	5	71	砂・礫	<10	67	67		
12		百村川	百村中橋		2月3日	晴	0.4	5	85	礫・砂	<10	31	31		
13			夕の原	那須塩原市	2月3日	晴	0.2	7	71	砂	<10	<10	-		
14			堰場橋		2月3日	晴	0.6	5	85	礫・砂	<10	15	15		
15			岩井橋	大田原市	2月3日	晴	0.5	6	77	砂・礫	<10	17	17		
16			帯川橋		2月3日	晴	0.3	5	82	砂・礫	<10	15	15		
17		那珂川	新那珂橋	那珂川町	2月3日	晴	0.3	5	83	礫・砂	<10	<10	-		
18		武茂川	更生橋		2月6日	晴	0.3	7	80	砂・礫	<10	24	24		
19		荒川	梶橋	塩谷町	2月3日	晴	1.0	7	90	礫・砂	<10	22	22		
20			連城橋	さくら市	2月6日	晴	0.2	5	76	砂	<10	13	13		
21			田中橋	矢板市	2月3日	晴	0.2	6	75	砂・礫	19	140	159		
22			旭橋	さくら市	2月6日	晴	0.2	5	79	礫・砂	<10	29	29		
23			荒川	向田橋	那須烏山市	2月6日	晴	0.3	7	81	礫・砂	<10	11	11	
24			江川	末流		2月6日	晴	0.4	5	79	砂・礫	<10	16	16	
25	鬼怒川水系	鬼怒川	川治第一発電所前		2月8日	曇	0.3	4	77	砂・礫	<10	25	25		
26		湯西川	前沢橋		2月8日	曇	0.3	5	70	砂	<10	<10	-		
27		男鹿川	末流		2月8日	曇	0.4	5	81	礫・砂	<10	<10	-		
28		鬼怒川	小佐越		2月8日	晴	0.2	5	78	砂・礫	<10	17	17		
29		板穴川	末流	日光市	2月8日	晴	0.1	7	78	砂・礫	<10	27	27		
30		湯川	末流		2月9日	雪	0.2	5	74	砂・礫	<10	<10	-		
31		大谷川	神橋		2月9日	雪	0.2	3	87	礫・砂	<10	10	10		
32		志渡瀬川	筋達橋		2月9日	雪	0.2	5	86	礫・砂	<10	44	44		
33		大谷川	開進橋(針貝)		2月8日	晴	0.1	5	74	砂・礫	<10	<10	-		
34		鬼怒川	佐貫	塩谷町	2月3日	晴	0.1	7	40	砂	17	120	137		
35		西鬼怒川	西鬼怒川橋		2月7日	晴	0.5	4	77	砂・礫	<10	27	27		
36		鬼怒川	鬼怒川橋(宝積寺)	宇都宮市	2月7日	晴	0.3	5	85	礫・砂	<10	<10	-		
37		鬼怒川	大道泉橋	真岡市	2月7日	晴	0.3	8	62	砂・礫	<10	<10	-		
38		江川	末流	下野市	2月7日	晴	0.3	5	77	砂・礫	<10	16	16		
39		赤堀川	日光市役所前	日光市	2月7日	晴	0.2	5	74	砂・礫	35	210	245		
40			木和田島		2月7日	晴	0.1	6	68	砂・礫	<10	27	27		
41			田川	大曾橋	宇都宮市	2月7日	晴	0.3	4	78	砂・礫	<10	<10	-	
42			釜川	つくし橋		2月7日	晴	0.1	3	79	礫・砂	<10	18	18	
43			田川	明治橋	上三川町	2月7日	晴	0.3	7	93	礫	<10	<10	-	
44			梁橋	小山市	2月7日	晴	0.3	5	83	砂・礫	<10	15	15		
45			黒川	貝島橋	鹿沼市	2月9日	雪	0.3	3	87	礫・砂	<10	<10	-	
46				御成橋	壬生町	2月9日	曇	0.2	3	60	シルト・礫	<10	38	38	
47			大芦川	赤石橋	鹿沼市	2月9日	雪	0.2	3	80	砂・礫	<10	<10	-	
48			小敷川	小敷橋		2月9日	雪	0.1	3	81	礫・砂	<10	<10	-	
49		思川	保橋	栃木市	2月9日	曇	0.1	3	82	砂・礫	<10	<10	-		
50			乙女大橋	小山市	2月7日	晴	0.3	6	84	砂・礫	<10	<10	-		
51	巴波川水域	巴波川	巴波橋	栃木市	2月10日	晴	0.8	3	59	シルト・砂	12	85	97		
52			沢入発電所渡良瀬川取水堰	日光市	2月9日	曇	0.3	7	93	礫・砂	<10	<10	-		
53			薬籠橋	足利市	2月10日	晴	0.2	3	81	砂・礫	<10	15	15		
54			中橋		2月10日	晴	0.6	6	78	砂・礫	<10	<10	-		
55			渡良瀬大橋	館林市	2月10日	晴	0.2	7	78	砂・礫	<10	<10	-		
56			新開橋	栃木市	2月10日	晴	0.1	5	86	礫・砂	<10	<10	-		

・採取地点は、原則として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。
・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

○河川(栃木県)
・周辺環境モニタリング結果一覧

No.	採取地点			採取日	天候	左岸				右岸				備考				
	水域名	地点名	市町村			性状	放射性物質濃度 [Bq/kg (乾)]			空間線量 (μ Sv/h)	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg (乾)]			空間線量 (μ Sv/h)			
							放射性セシウム					放射性セシウム						
					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	2月2日	雪	-	-	-	-	壊質	580	3,800	4,380	0.06	(左岸) 私有地の為、採取不可		
2			恒明橋	那須塩原市	2月2日	曇	壊質	350	2,300	2,650	0.11	壊質	71	520	591		0.10	
3		高樋股川	高樋股橋	那須町	2月2日	曇	壊質	140	920	1,060	0.10	壊質	150	980	1,130	0.11	(左岸) 凍結の為、採取不可	
4			湯川橋	那須町	2月2日	晴	-	-	-	-	0.14	壊質	100	850	950	0.12		
5		那珂川	上黒磯	那須塩原市・那須町	2月2日	晴	壊質	490	3,400	3,890	0.11	壊質	68	480	548	0.11		
6		余笹川	余笹橋	那須町	2月2日	晴	壊質	140	850	990	0.14	壊質	340	2,300	2,640	0.12		
7		黒川	新田橋	那須町	2月2日	晴	壊質	66	430	496	0.15	壊質	350	2,400	2,750	0.13		
8		余笹川	川田橋	那須町	2月2日	晴	壊質	170	970	1,140	0.12	壊質	290	2,000	2,290	0.15		
9		那珂川	黒羽	那須町	2月2日	晴	壊質	340	2,200	2,540	0.08	壊質	200	1,200	1,400	0.06		
10		松葉川	未流	大田原市	2月2日	晴	壊質	74	400	474	0.09	壊質	190	950	1,140	0.11		
11		蛇尾川	宇田川橋	大田原市	2月3日	晴	壊質	120	740	860	0.07	壊質	33	280	313	0.06		
12		百村川	百村中橋	大田原市	2月3日	晴	壊質	560	3,400	3,960	0.07	壊質	94	690	784	0.07		
13			夕の原	那須塩原市	2月3日	晴	壊質	92	690	782	0.07	壊質	38	230	268	0.06		
14		箒川	堰場橋	那須塩原市	2月3日	晴	壊質	250	1,690	1,850	0.14	壊質	300	2,000	2,300	0.21		
15			岩井橋	大田原市	2月3日	晴	壊質	97	600	697	0.06	壊質	100	630	730	0.06		
16			箒川橋	大田原市	2月3日	晴	壊質	26	150	176	0.07	壊質	33	170	203	0.06		
17		那珂川	新那珂橋	那珂川町	2月3日	晴	壊質	12	77	89	0.05	壊質	34	200	234	0.05		
18		武茂川	更生橋	那珂川町	2月6日	晴	壊質	28	160	188	0.07	壊質	14	80	94	0.06		
19		荒川	炬橋	塩谷町	2月3日	晴	壊質	48	300	348	0.07	壊質	72	490	562	0.07		
20			連城橋	さくら市	2月6日	晴	壊質	95	580	675	0.07	壊質	91	460	551	0.07		
21		内川	田中橋	さくら市	2月3日	晴	壊質	210	1,400	1,610	0.07	壊質	62	410	472	0.06		
22			旭橋	さくら市	2月6日	晴	壊質	89	660	749	0.09	壊質	22	94	116	0.06		
23		荒川	向田橋	那須烏山市	2月6日	晴	壊質	28	120	148	0.06	壊質	35	210	245	0.05		
24		荒川	未流	那須烏山市	2月6日	晴	壊質	21	110	131	0.06	壊質	12	76	88	0.05		
25		鬼怒川水系	鬼怒川	川治第一発電所前	日光市	2月8日	曇	壊質	220	1,500	1,720	0.10	壊質	300	1,700	2,000	0.09	
26	湯西川			前沢橋	日光市	2月8日	曇	壊質	<10	64	64	0.04	-	-	-	0.04	(右岸) 積雪の為、採取不可	
27	男鹿川		未流	日光市	2月8日	曇	壊質	120	880	1,000	0.11	壊質	33	190	223	0.10		
28	鬼怒川		小佐越	日光市	2月8日	晴	壊質	270	1,700	1,970	0.14	壊質	62	410	472	0.10		
29	板六川		未流	日光市	2月8日	晴	壊質	200	1,400	1,600	0.14	砂質	16	90	106	0.08		
30	湯川		未流	日光市	2月9日	雪	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	(左岸) 凍結の為、採取不可 (右岸) 私有地の為、採取不可		
31	大谷川		神橋	日光市	2月9日	雪	壊質	87	620	707	0.06	壊質	260	1,700	1,960	0.05		
32	志渡瀬川		筋違橋	日光市	2月9日	雪	壊質	180	1,200	1,380	0.09	壊質	620	3,700	4,320	0.11		
33	大谷川		開進橋(針貝)	日光市	2月8日	晴	壊質	250	1,600	1,850	0.11	砂質	<10	11	11	0.04		
34	鬼怒川		佐貫	塩谷町	2月3日	晴	壊質	49	320	369	0.08	壊質	150	1,000	1,150	0.09		
35	西鬼怒川		西鬼怒川橋	宇都宮市	2月7日	晴	壊質	15	110	125	0.05	壊質	16	98	114	0.06		
36	鬼怒川		鬼怒川橋(宝積寺)	宇都宮市	2月7日	晴	砂質	<10	21	21	0.05	砂質	<10	19	19	0.05		
37	鬼怒川		大道泉橋	真岡市	2月7日	晴	壊質	14	92	106	0.06	壊質	<10	20	20	0.05		
38	江川		未流	下野市	2月7日	晴	壊質	16	120	136	0.06	壊質	20	140	160	0.05		
39	利根川水系		赤堀川	日光市役所前	日光市	2月7日	晴	-	-	-	-	壊質	76	660	736	0.06	(左岸) 私有地の為、採取不可	
40				木和田島	日光市	2月7日	晴	壊質	66	420	486	0.06	壊質	19	100	119	0.05	
41			田川	大曾橋	宇都宮市	2月7日	晴	壊質	65	460	525	0.04	壊質	72	430	502	0.05	
42			釜川	つくし橋	宇都宮市	2月7日	晴	壊質	15	76	91	0.05	壊質	110	620	730	0.05	
43			田川	明治橋	上三川町	2月7日	晴	壊質	100	670	770	0.05	壊質	22	140	162	0.05	
44				梁橋	小山市	2月7日	晴	壊質	13	100	113	0.05	壊質	18	150	168	0.05	
45			黒川	貝島橋	鹿沼市	2月9日	雪	壊質	33	220	253	0.06	壊質	29	170	199	0.05	
46				御成橋	壬生町	2月9日	曇	壊質	32	290	322	0.05	壊質	19	110	129	0.07	
47			大芦川	赤石橋	鹿沼市	2月9日	雪	壊質	34	170	204	0.05	壊質	48	330	378	0.05	
48			小藪川	小藪橋	鹿沼市	2月9日	雪	壊質	31	220	251	0.05	壊質	28	180	208	0.05	
49	思川		保橋	栃木市	2月9日	曇	壊質	17	140	157	0.05	壊質	25	160	185	0.06		
50		乙女大橋	小山市	2月7日	晴	壊質	13	83	96	0.05	壊質	17	150	167	0.05			
51	渡良瀬川水系	巴波川	巴波川	栃木市	2月10日	晴	壊質	26	150	176	0.06	壊質	21	99	120	0.05		
52			巴波川	日光市	2月9日	曇	砂質	<10	16	16	0.11	壊質	47	390	437	0.11		
53		渡良瀬川	妻鹿橋	日光市	2月10日	曇	壊質	66	390	456	0.04	壊質	64	420	484	0.07		
54			中橋	足利市	2月10日	晴	壊質	<10	47	47	0.04	壊質	12	89	101	0.05		
55			渡良瀬大橋	館林市	2月10日	晴	壊質	29	190	219	0.06	壊質	16	94	110	0.05		
56			新開橋	栃木市	2月10日	晴	壊質	28	180	208	0.05	壊質	27	170	197	0.06		

・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、原則として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-161を用いて測定した。
 ・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

