

## 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 30 年 2 月 1 日～2 月 15 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 29 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))

河川では、ほとんどの地点で 50 Bq/kg 以下である。増減傾向については、ほとんど減少傾向で推移。

(河川)

Cs-134+Cs-137: 不検出 ～ 201 Bq/kg(乾泥) (※不検出 ～ 213 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: 不検出 ～ 7,090 Bq/kg(乾泥) (※14 ～ 6,060 Bq/kg(乾泥))

空間線量:0.04 ～ 0.16  $\mu$  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:雪野(内線 6614) 富野(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1日	晴	0.3	0.0	>100	17.1	<1	0.2	<1	<1		
2			恒明橋		2月1日	晴	0.3	0.0	>100	18.0	<1	0.3	<1	<1		
3		高雄股川	高雄股橋	那須町	2月1日	晴	0.2	0.0	>100	18.4	2	0.6	<1	<1		
4		湯川	湯川橋		2月1日	晴	0.1	0.0	>100	33.1	3	1.9	<1	<1		
5		那珂川	上黒磯	那須塩原市・那須町		2月1日	曇	0.3	0.0	>100	23.8	1	0.6	<1	<1	
6		余笹川	余笹橋	那須町	2月1日	晴	0.3	0.0	>100	18.7	<1	0.5	<1	<1		
7		黒川	新田橋		2月1日	曇	0.4	0.0	>100	11.5	<1	0.7	<1	<1		
8		余笹川	川田橋	大田原市	2月1日	曇	0.3	0.0	>100	15.5	<1	0.6	<1	<1		
9		那珂川	黒羽		2月1日	曇	0.3	0.0	>100	18.3	1	0.6	<1	<1		
10		松葉川	末流		2月1日	曇	0.3	0.0	>100	9.6	<1	0.4	<1	<1		
11		蛇尾川	宇田川橋		2月13日	晴	0.3	0.0	>100	14.7	1	0.5	<1	<1		
12		百村川	百村中橋		2月13日	晴	0.4	0.0	>100	18.6	<1	0.2	<1	<1		
13		那珂川水系	那珂川		夕の原	那須塩原市	2月13日	曇	0.2	0.0	>100	25.6	<1	0.5	<1	<1
14				堰場橋	2月13日		曇	0.6	0.0	>100	22.6	<1	0.6	<1	<1	
15				岩井橋	2月13日		晴	0.4	0.0	>100	21.0	1	0.5	<1	<1	
16			那珂川	新那珂橋	大田原市	2月13日	晴	0.3	0.0	>100	18.0	<1	0.4	<1	<1	
17			武茂川	更生橋		2月5日	晴	0.3	0.0	>100	13.1	<1	0.6	<1	<1	
18			那珂川	新那珂橋	那珂川町	2月13日	晴	0.3	0.0	>100	18.3	<1	0.6	<1	<1	
19		荒川	梶橋	塩谷町	2月13日	晴	1.0	0.0	>100	7.0	<1	0.5	<1	<1		
20		荒川	連城橋		2月5日	晴	0.2	0.0	>100	14.8	1	0.5	<1	<1		
21		内川	田中橋	矢板市	2月13日	曇	0.3	0.0	>100	10.5	<1	0.4	<1	<1		
22			旭橋	さくら市	2月5日	晴	0.2	0.0	>100	19.3	5	1.9	<1	<1		
23			荒川	向田橋	那須烏山市	2月5日	晴	0.3	0.0	>100	20.4	1	0.8	<1	<1	
24			江川	末流		2月5日	晴	0.3	0.0	>100	18.3	4	1.9	<1	<1	
25	鬼怒川水系	鬼怒川	川治第一発電所前	日光市	2月5日	晴	0.3	0.0	>100	8.4	1	1.9	<1	<1		
26		湯西川	前沢橋		2月5日	晴	0.2	0.0	>100	9.5	<1	0.2	<1	<1		
27		男鹿川	末流		2月5日	曇	0.5	0.0	>100	8.6	1	2.0	<1	<1		
28		鬼怒川	小佐越		2月5日	晴	0.2	0.0	>100	9.8	<1	0.9	<1	<1		
29		板穴川	末流		2月5日	曇	0.2	0.0	>100	7.5	2	0.8	<1	<1		
30		湯川	末流		2月14日	晴	0.2	0.0	>100	19.4	2	1.0	<1	<1		
31		大谷川	神橋		2月14日	晴	0.3	0.0	>100	12.0	5	1.6	<1	<1		
32		志渡淵川	筋違橋		2月14日	晴	0.2	0.0	>100	11.3	<1	0.3	<1	<1		
33		大谷川	開進橋(針貝)		2月5日	晴	0.2	0.0	>100	12.1	<1	0.4	<1	<1		
34		鬼怒川	佐貫		塩谷町	2月13日	晴	0.1	0.0	>100	11.7	1	0.7	<1	<1	
35		西鬼怒川	西鬼怒川橋	宇都宮市	2月8日	晴	0.5	0.0	>100	12.6	3	0.9	<1	<1		
36		鬼怒川	鬼怒川橋(宝積寺)		2月8日	晴	0.2	0.0	>100	13.4	2	0.8	<1	<1		
37		鬼怒川	大道泉橋	真岡市	2月8日	晴	0.9	0.0	>100	18.2	2	0.8	<1	<1		
38		江川	末流	下野市	2月8日	晴	0.8	0.0	>100	25.5	2	1.4	<1	<1		
39		利根川水系	赤堀川	日光市役所前	日光市	2月8日	晴	0.2	0.0	>100	12.0	4	0.5	<1	<1	
40				木和田島		2月8日	晴	0.2	0.0	>100	16.8	1	0.4	<1	<1	
41			田川	大曾橋	宇都宮市	2月8日	晴	0.3	0.0	>100	16.6	2	0.8	<1	<1	
42			釜川	つくし橋		2月8日	晴	0.1	0.0	>100	19.6	4	1.4	<1	<1	
43			田川	明治橋	上三川町	2月8日	晴	0.3	0.0	>100	29.8	3	1.7	<1	<1	
44			梁橋	2月8日		晴	0.2	0.0	>100	29.4	2	1.9	<1	<1		
45	渡良瀬川水系	思川水域	黒川	鹿沼市	2月15日	晴	0.3	0.0	>100	11.6	<1	0.6	<1	<1		
46			黒川	御成橋	壬生町	2月15日	晴	0.3	0.0	>100	20.8	3	1.7	<1	<1	
47			大芦川	赤石橋	鹿沼市	2月15日	晴	0.2	0.0	>100	7.6	<1	0.2	<1	<1	
48			小藪川	小藪橋		2月15日	晴	0.2	0.0	>100	20.4	3	2.0	<1	<1	
49			思川	保橋	栃木市	2月15日	晴	0.2	0.0	>100	15.9	<1	0.2	<1	<1	
50		思川	乙女大橋	小山市	2月8日	晴	0.5	0.0	>100	29.4	1	1.3	<1	<1		
51		巴波川水域	巴波川	巴波橋	栃木市	2月14日	晴	0.8	0.0	>100	30.9	3	1.6	<1	<1	
52		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	2月14日	晴	0.3	0.0	>100	23.8	<1	0.2	<1	<1	
53				葉鹿橋	2月14日	晴	0.2	0.0	>100	13.6	<1	0.7	<1	<1		
54				中橋	2月14日	晴	0.6	0.0	>100	15.3	3	1.2	<1	<1		
55	渡良瀬大橋			2月14日	晴	0.4	0.0	>100	20.7	5	2.1	<1	<1			
56	新開橋	2月14日	晴	0.2	0.0	>100	25.2	10	3.8	<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1日	晴	0.3	5	75.1	砂・礫	<10	<10	-				
2			恒明橋	那須塩原市	2月1日	晴	0.3	7	72.7	砂・礫	<10	20	20				
3		高雄股川	高雄股橋	那須町	2月1日	晴	0.2	4	70.1	砂・礫	<10	32	32				
4		湯川	湯川橋	那須町	2月1日	晴	0.1	5	75.3	砂・礫	<10	14	14				
5		那珂川	上黒磯	那須塩原市・那須町	2月1日	曇	0.3	6	71.3	砂	<10	91	91				
6		余笹川	余笹橋	那須町	2月1日	晴	0.3	4	79.5	礫・砂	<10	22	22				
7		黒川	新田橋	大田原市	2月1日	曇	0.4	4	73.7	砂・礫	10	61	71				
8		余笹川	川田橋		2月1日	曇	0.3	8	79.9	礫・砂	<10	38	38				
9		那珂川	黒羽		2月1日	曇	0.3	8	81.5	礫・砂	<10	16	16				
10		松葉川	末流		2月1日	曇	0.3	7	79.2	砂・礫	<10	32	32				
11		蛇尾川	宇田川橋		2月13日	晴	0.3	5	72.5	砂・礫	<10	28	28				
12		百村川	百村中橋		2月13日	晴	0.4	5	87.7	礫	<10	26	26				
13		箒川	夕の原		那須塩原市	2月13日	曇	0.2	7	72.5	砂・礫	<10	<10	-			
14						堰場橋	2月13日	曇	0.6	6	79.2	礫・砂	<10	36	36		
15						岩井橋	大田原市	2月13日	晴	0.4	7	67.1	砂	<10	18	18	
16						箒川橋	2月13日	晴	0.3	5	76.8	砂・礫	<10	<10	-		
17		那珂川	新那珂橋	那珂川町	2月13日	晴	0.3	5	80.1	礫・砂	<10	<10	-				
18		武茂川	更生橋	2月5日	晴	0.3	7	81.4	礫・砂	<10	<10	-					
19		荒川	椗橋	塩谷町	2月13日	晴	1.0	6	88.4	礫・砂	<10	26	26				
20		荒川	連城橋	さくら市	2月5日	晴	0.2	5	72.9	砂	<10	<10	-				
21		田中橋	矢板市	2月13日	曇	0.3	6	72.3	砂	<10	57	57					
22		内川	旭橋	さくら市	2月5日	晴	0.2	5	74.4	砂・礫	<10	30	30				
23		荒川	向田橋	那須烏山市	2月5日	晴	0.3	7	78.4	礫・砂	<10	<10	-				
24		江川	末流	2月5日	晴	0.3	5	79.6	砂・礫	<10	24	24					
25	鬼怒川水系	川治第一発電所前	日光市	2月5日	晴	0.3	4	79.6	砂・礫	<10	15	15					
26				湯西川	前沢橋	2月5日	晴	0.2	6	72.9	砂	<10	13	13			
27				男鹿川	末流	2月5日	曇	0.5	4	75.0	砂・礫	<10	<10	-			
28				鬼怒川	小佐越	2月5日	晴	0.2	5	73.6	砂・礫	<10	17	17			
29				坂穴川	末流	2月5日	曇	0.2	6	75.6	砂・礫	<10	15	15			
30				湯川	末流	2月14日	晴	0.2	6	62.9	砂	<10	<10	-			
31				大谷川	神橋	2月14日	晴	0.3	5	91.1	礫・砂	<10	<10	-			
32				志渡瀬川	筋違橋	2月14日	晴	0.2	5	78.7	礫・砂	11	53	64			
33				大谷川	開進橋(針具)	2月5日	晴	0.2	5	80.4	砂・礫	<10	<10	-			
34				鬼怒川	佐貫	塩谷町	2月13日	晴	0.1	4	67.0	砂	<10	23	23		
35				西鬼怒川	西鬼怒川橋	宇都宮市	2月8日	晴	0.5	4	68.5	砂・シルト	21	180	201		
36				鬼怒川	鬼怒川橋(宝積寺)	2月8日	晴	0.2	5	79.2	礫・砂	<10	<10	-			
37				鬼怒川	大道泉橋	真岡市	2月8日	晴	0.9	5	67.5	砂	<10	<10	-		
38				江川	末流	下野市	2月8日	晴	0.8	5	76.4	砂	<10	13	13		
39				赤堀川	日光市役所前	日光市	2月8日	晴	0.2	5	42.0	砂・礫	<11	55	55		
40				赤堀川	木和田島	2月8日	晴	0.2	6	71.1	砂	<10	29	29			
41				田川	大曾橋	宇都宮市	2月8日	晴	0.3	5	79.0	礫・砂	<10	11	11		
42				釜川	つくし橋	2月8日	晴	0.1	4	73.3	礫・砂	<10	28	28			
43				田川	明治橋	上三川町	2月8日	晴	0.3	7	81.5	礫	<10	<10	-		
44				田川	梁橋	小山市	2月8日	晴	0.2	6	78.6	礫・砂	<10	35	35		
45				黒川	貝島橋	鹿沼市	2月15日	晴	0.3	5	80.8	砂・礫	<10	<10	-		
46				黒川	御成橋	壬生町	2月15日	晴	0.3	5	86.7	礫・砂	<10	<10	-		
47				大芦川	赤石橋	鹿沼市	2月15日	晴	0.2	5	84.7	礫・砂	<10	<10	-		
48				小敷川	小敷橋	2月15日	晴	0.2	5	86.0	礫・砂	<10	16	16			
49	思川	保橋	栃木市	2月15日	晴	0.2	5	83.2	砂・礫	<10	<10	-					
50	思川	乙女大橋	小山市	2月8日	晴	0.5	5	82.4	砂・礫	<10	<10	-					
51	巴渡川	巴渡橋	栃木市	2月14日	晴	0.8	5	71.7	シルト	<10	36	36					
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14日	晴	0.3	7	75.6	砂・礫	<10	13	13				
53			薬籠橋	足利市	2月14日	晴	0.2	3	79.6	砂・礫	<10	11	11				
54			中橋	2月14日	晴	0.6	5	76.3	砂	<10	<10	-					
55			渡良瀬大橋	館林市	2月14日	晴	0.4	6	78.1	砂	<10	<10	-				
56	新開橋	栃木市	2月14日	晴	0.2	5	81.4	砂・礫	<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、本連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	性状	左岸			空間線量 ( $\mu$ Sv/h)	性状	右岸			備考				
	水域名	地点名	市町村				放射性物質濃度 [Bq/kg (乾)]					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1日	晴	-	-	-	-	壊質	200	2,000	2,200	0.06	(左岸) 私有地の為、採取不可			
2			恒明橋	那須塩原市	2月1日	晴	壊質	690	6,400	7,090	0.08	壊質	64	690	754		0.07		
3		高雄股川	高雄股橋	那須町	2月1日	晴	壊質	140	1,400	1,540	0.07	壊質	420	3,400	3,820		0.10		
4			湯川	湯川	2月1日	晴	-	-	-	-	0.10	壊質	180	1,600	1,780		0.08		
5		那珂川	上黒磯	那須塩原市・那須町	2月1日	曇	壊質	77	650	727	0.08	壊質	130	1,100	1,230		0.07		
6			余笹川		余笹橋	2月1日	晴	壊質	190	1,600	1,790	0.11	壊質	370	3,400		3,770	0.09	
7		黒川	新田橋	那須町	2月1日	曇	壊質	130	1,200	1,330	0.10	壊質	130	1,100	1,230		0.11		
8			余笹川		川田橋	2月1日	曇	壊質	57	480	537	0.08	壊質	140	1,200		1,340	0.10	
9		那珂川	黒羽	大田原市	2月1日	曇	壊質	59	680	739	0.07	壊質	110	910	1,020		0.05		
10			松葉川		末流	2月1日	曇	壊質	83	810	893	0.06	壊質	27	230		257	0.07	
11		蛇尾川	宇田川橋	百村中橋	2月13日	晴	壊質	44	400	444	0.04	壊質	28	300	328		0.04		
12					2月13日	晴	壊質	230	2,100	2,330	0.06	壊質	53	420	473		0.05		
13		箒川	堰場橋	那須塩原市	2月13日	曇	壊質	99	830	929	0.06	壊質	160	1,500	1,660		0.05		
14					2月13日	曇	壊質	82	970	1,052	0.11	壊質	340	3,000	3,340		0.16		
15		那珂川	岩井橋	大田原市	2月13日	晴	壊質	41	380	421	0.05	壊質	89	940	1,029		0.05		
16			箒川橋		2月13日	晴	壊質	32	260	292	0.05	壊質	<10	61	61		0.04		
17		那珂川	新那珂橋	那珂川町	2月13日	晴	壊質	16	130	146	0.04	壊質	17	160	177		0.04		
18		武茂川	更生橋	那珂川町	2月5日	晴	壊質	31	180	211	0.06	壊質	<10	130	130		0.06		
19					2月13日	晴	壊質	42	510	552	0.07	壊質	59	290	349		0.06		
20		荒川	連城橋	さくら市	2月5日	晴	壊質	14	150	164	0.06	壊質	27	340	367		0.05		
21			田中橋	矢板市	2月13日	曇	壊質	110	960	1,070	0.07	壊質	60	510	570		0.06		
22		内川	旭橋	さくら市	2月5日	晴	壊質	26	260	286	0.06	壊質	28	240	268		0.05		
23			荒川	向田橋	2月5日	晴	壊質	25	230	255	0.05	壊質	18	170	188		0.04		
24		江川	末流	那須烏山市	2月5日	晴	壊質	19	120	139	0.05	壊質	<10	<10	-		0.04		
25	鬼怒川水系	利根川水系	鬼怒川	川治第一発電所前	2月5日	晴	壊質	18	200	218	0.09	壊質	140	1,200	1,340	0.08	(右岸) 積雪の為、採取できず*		
26			湯西川	前沢橋	2月5日	晴	壊質	18	120	138	0.05	-	-	-	-	0.04			
27			男鹿川	末流	日光市	2月5日	曇	壊質	53	430	483	0.10	壊質	24	230	254		0.08	
28			鬼怒川	小佐越	2月5日	晴	壊質	260	2,300	2,560	0.10	壊質	12	110	122	0.08			
29			板穴川	末流	日光市	2月5日	曇	壊質	160	1,600	1,760	0.11	壊質	130	980	1,110		0.07	
30			湯川	末流	2月14日	晴	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-		(左岸) 積雪の為、(右岸) 私有地の為、採取不可	
31			大谷川	神橋	2月14日	晴	壊質	190	1,900	1,990	0.05	壊質	220	1,900	2,120	0.04			
32			志渡瀬川	筋達橋	2月14日	晴	壊質	130	1,200	1,330	0.07	壊質	160	1,400	1,560	0.08			
33			大谷川	開進橋(針貝)	2月5日	晴	壊質	130	1,200	1,330	0.09	砂質	<10	14	14	0.04			
34			鬼怒川	佐貫	塩谷町	2月13日	晴	壊質	48	490	538	0.07	壊質	38	310	348		0.09	
35			西鬼怒川	西鬼怒川橋	宇都宮市	2月8日	晴	壊質	10	130	140	0.05	壊質	12	100	112		0.06	
36			鬼怒川	鬼怒川橋(宝積寺)	2月8日	晴	砂質	<10	<10	-	0.05	砂質	<10	39	39	0.05			
37			江川	大道泉橋	真岡市	2月8日	晴	壊質	19	120	139	0.04	壊質	<10	14	14		0.04	
38			江川	末流	下野市	2月8日	晴	壊質	15	100	115	0.04	壊質	15	110	125		0.04	
39			赤堀川	日光市役所前	日光市	2月8日	晴	-	-	-	-	-	壊質	60	650	710		0.05	(左岸) 私有地の為、採取不可
40				木和田島	2月8日	晴	壊質	56	520	576	0.06	壊質	33	370	403	0.05			
41			田川	大曾橋	宇都宮市	2月8日	晴	壊質	12	110	122	0.04	壊質	19	120	139		0.04	
42				釜川	つくし橋	2月8日	晴	壊質	17	140	157	0.05	壊質	56	490	546		0.04	
43			田川	明治橋	上三川町	2月8日	晴	壊質	24	230	254	0.04	壊質	15	110	125		0.04	
44				梁橋	小山市	2月8日	晴	壊質	<10	41	41	0.04	壊質	27	200	227		0.04	
45			黒川	貝島橋	鹿沼市	2月15日	晴	壊質	12	95	107	0.06	壊質	24	230	254		0.05	
46				御成橋	壬生町	2月15日	晴	壊質	42	380	422	0.04	壊質	13	63	76		0.04	
47			大芦川	赤石橋	鹿沼市	2月15日	晴	壊質	<10	82	82	0.05	壊質	40	410	450		0.05	
48				小藪川	小藪橋	2月15日	晴	壊質	21	140	161	0.05	壊質	11	67	78		0.04	
49	思川	保橋	栃木市	2月15日	晴	壊質	22	180	202	0.04	壊質	42	250	292	0.04				
50		乙女大橋	小山市	2月8日	晴	壊質	16	130	146	0.04	壊質	11	79	90	0.04				
51	巴波川水域	巴波川	栃木市	2月14日	晴	壊質	18	140	158	0.06	壊質	11	54	65	0.04				
52		渡良瀬川	沢入発電所渡良瀬川取水堰	日光市	2月14日	晴	砂質	<10	15	15	0.10	壊質	32	290	322	0.13			
53	葉鹿橋		2月14日	晴	壊質	11	120	131	0.05	壊質	17	110	127	0.06					
54	渡良瀬川	中橋	足利市	2月14日	晴	壊質	<11	25	25	0.04	壊質	11	85	96	0.05				
55		渡良瀬大橋	館林市	2月14日	晴	壊質	14	140	154	0.06	壊質	<10	55	55	0.05				
56		新開橋	栃木市	2月14日	晴	壊質	29	210	239	0.05	壊質	17	120	137	0.05				

\* 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。

