

平成 27 年度 栃木県調査結果

【結果概要】

(1) 水質

河川

放射性セシウム (Cs-134、Cs-137) : 全地点において不検出
湖沼・水源地

放射性セシウム (Cs-134、Cs-137) : 全地点において不検出

(2) 底質

河川

Cs-134 : 不検出 ~ 210 Bq/kg(乾泥)

Cs-137 : 0.66 ~ 800 Bq/kg(乾泥)

湖沼・水源地

Cs-134 : 23 ~ 360 Bq/kg(乾泥)

Cs-137 : 80 ~ 1,400 Bq/kg(乾泥)

(3) 周辺環境

a. 土壤

河川

Cs-134 : 不検出 ~ 3,700 Bq/kg(乾)

Cs-137 : 5.5 ~ 14,000 Bq/kg(乾)

湖沼・水源地

Cs-134 : 8.8 ~ 380 Bq/kg(乾)

Cs-137 : 32 ~ 1,600 Bq/kg(乾)

b. 空間線量率

河川 0.04 ~ 0.33 μ Sv/h

湖沼・水源地 0.05 ~ 0.19 μ Sv/h

栃木県 河川（水質） 1/6

No.	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質									備考	
	水域名		地点名					一般項目						放射性物質濃度(Bq/L)				
	水温(℃)	採水深(m)	色相	臭氣	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	放射性セシウムCs-137								
河 川 系 那 珂 川 水 系	那珂川	幾世橋下	那須塩原市	5月12日	曇	16.2	0.2	12.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.7	<1	0.2	<0.79	<0.84	
				8月1日	晴	27.5	0.2	17.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.4	<1	0.2	<0.71	<0.75	
				11月12日	曇	10.7	0.5	10.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.9	<1	0.2	<0.94	<0.80	
		恒明橋	那須町	2月4日	晴	1.3	0.5	6.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.8	2	0.4	<0.65	<0.80	
				5月12日	晴	18.5	0.2	11.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.5	<1	0.4	<0.79	<0.69	
				8月1日	晴	30.9	0.2	20.7	0.0	灰みの黄	無	>100	12.8	2	0.7	<0.85	<0.69	
		高雄股川	高雄股橋	11月12日	曇	10.4	0.2	11.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	13.6	2	0.7	<0.87	<0.75	
				2月4日	晴	1.6	0.2	3.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	17.1	<1	0.2	<0.60	<0.84	
				5月12日	曇	18.9	0.2	12.1	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	16.8	11	4.2	<0.88	<0.84	
湯川	湯川	高雄股橋	那須町	8月1日	晴	31.3	0.2	18.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	17.0	2	0.6	<0.74	<0.84	
				11月12日	曇	10.3	0.2	11.4	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	18.3	4	0.9	<0.74	<0.84	
				2月4日	晴	1.6	0.2	5.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	17.4	3	0.5	<0.82	<0.84	
		湯川橋	那須町	5月12日	曇	19.6	0.2	14.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	31.5	2	2.1	<0.88	<0.84	
				8月1日	晴	31.5	0.2	23.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	微硫化水素	72	31.0	5	2.7	<0.76	<0.84	
				11月12日	曇	11.6	0.2	12.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	32.6	5	2.0	<0.94	<0.88	
		上黒磯	那須塩原市・那須町	2月4日	晴	3.3	0.2	7.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	32.3	3	2.0	<0.66	<0.69	
				5月11日	晴	18.0	0.5	15.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	6.6	1	0.8	<0.82	<0.75	
				6月19日	曇	21.3	0.3	16.9	0.0	灰みの黄	無	>100	19.2	3	0.6	<0.86	<0.75	
		那珂川	余笠橋	7月6日	曇	19.3	0.4	17.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	20.1	2	0.8	<0.61	<0.80	
				8月1日	晴	32.5	0.3	22.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	20.9	2	0.7	<0.71	<0.80	
				9月19日	晴	25.0	0.5	15.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	50	11.1	20	5.7	<0.63	<0.88	
		那須町	新田橋	11月5日	晴	14.4	0.4	11.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	15.5	<1	0.4	<0.58	<0.81	
				2月4日	晴	2.8	0.3	3.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	23.1	1	0.5	<0.73	<0.88	
				5月12日	曇	20.6	0.3	16.5	0.0	灰みの黄	無	>100	16.3	1	1.3	<0.60	<0.63	
余 笠 川	余笠川	余笠橋	那須町	8月1日	晴	33.4	0.3	26.7	0.0	灰みの黄	無	>100	15.9	2	0.7	<0.60	<0.63	
				11月12日	曇	8.1	0.2	10.4	0.0	灰みの黄	無	>100	16.9	<1	0.3	<0.66	<0.75	
				2月4日	晴	3.2	0.2	6.4	0.0	灰みの黄	無	>100	17.3	1	0.3	<0.65	<0.88	
		新田橋	大田原市	5月12日	晴	18.1	0.4	14.3	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	11.4	2	2.1	<0.88	<0.63	
				8月1日	晴	35.7	0.3	26.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	12.0	3	1.2	<0.60	<0.69	
黑 川 系 那 珂 川 水 系	那珂川	川田橋	大田原市	11月5日	晴	20.2	0.4	10.6	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	10.7	<1	0.5	<0.66	<0.61	
				2月4日	晴	7.3	0.4	2.6	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	11.3	<1	0.5	<0.68	<0.88	
				5月11日	晴	21.9	0.3	18.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	85	6.7	2	1.9	<0.76	<0.63	
		黒羽	那須塩原市	6月19日	曇	19.7	0.4	18.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	27.7	2	1.6	<0.68	<0.75	
				7月6日	曇	19.5	0.5	19.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	70	72.3	5	2.1	<0.92	<0.69	
				8月1日	晴	34.0	0.3	27.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	50.9	1	0.8	<0.58	<0.92	
		那須塩原市	那須町	9月19日	晴	23.9	0.5	18.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.4	3	1.5	<0.59	<0.88	
				11月5日	晴	21.1	0.4	12.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	20.6	<1	0.4	<0.71	<0.84	
				2月4日	晴	4.7	0.3	2.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	14.5	<1	0.5	<0.80	<0.75	
				5月12日	曇	23.7	0.3	17.4	0.0	灰みの黄	無	>100	15.6	2	1.2	<0.60	<0.92	
				6月19日	曇	20.3	0.3	19.8	0.0	灰みの黄	無	>100	15.5	3	1.9	<0.77	<0.75	
				7月6日	曇	21.7	0.5	19.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.2	3	1.6	<0.73	<0.84	
				8月1日	晴	36.8	0.2	26.5	0.0	灰みの黄	無	>100	15.8	<1	0.5	<0.47	<0.92	
				9月19日	晴	27.7	0.3	19.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.6	4	2.0	<0.82	<0.55	
				11月5日	晴	18.8	0.2	13.2	0.0	明るい灰みの黄みを帯びた緑	無	>100	15.2	3	0.8	<0.72	<0.92	
				2月4日	晴	8.8	0.2	5.9	0.0	灰みの黄緑	無	>100	17.0	<1	0.4	<0.78	<0.80	

栃木県 河川（水質） 2/6

No.	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質								備考	
	水域名		地点名					一般項目						放射性物質濃度(Bq/L)			
	水温(℃)	採水深(m)	色相	臭氣	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	放射性セシウムCs-137							
河 川	10 松葉川 未流	大田原市	5月12日 6月19日 7月6日 8月1日 9月19日	曇	23.1	0.3	16.5	0.0	灰みの黄	無	>100	13.3	4	1.8	<0.76	<0.75	
				曇	20.3	0.4	18.1	0.0	灰みの黄	無	>100	11.7	3	1.1	<0.48	<0.88	
				曇	21.5	0.5	18.7	0.0	灰みの黄	無	80	10.0	6	2.1	<0.69	<0.63	
				晴	34.5	0.4	26.3	0.0	灰みの黄	無	>100	10.4	1	0.7	<0.71	<0.80	
				晴	27.7	0.5	19.0	0.0	灰みの黄	無	>100	8.9	3	0.9	<0.68	<0.63	
	11 蛇尾川 宇田川橋		11月5日 2月4日 5月12日 8月2日 11月6日	晴	18.3	0.4	12.5	0.0	灰みの黄	無	>100	9.5	<1	0.3	<0.70	<0.84	
				晴	8.8	0.4	8.5	0.0	灰みの黄	無	>100	11.2	<1	0.4	<0.87	<0.96	
				曇	20.9	0.1	16.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	14.2	3	1.2	<0.76	<0.69	
				晴	32.8	0.2	21.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	14.4	1	0.5	<0.59	<0.75	
				晴	16.3	0.2	14.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	14.0	<1	0.4	<0.70	<0.63	
那 珂 川 水 系	12 百村川 百村中橋	那須塩原市	2月1日 5月14日 8月2日 11月6日 2月1日	曇	4.1	0.2	8.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	14.1	<1	0.4	<0.77	<0.84	
				晴	25.2	0.4	15.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.2	1	0.7	<0.67	<0.70	
				晴	32.6	0.4	19.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.6	1	0.5	<0.62	<0.84	
				晴	20.7	0.4	16.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.4	<1	0.3	<0.72	<0.80	
				曇	5.0	0.4	13.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.6	<1	0.4	<0.72	<0.80	
	13 夕の原	那須塩原市	6月1日 8月2日 11月7日 2月5日 5月14日	晴	24.6	0.4	20.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	24.1	1	0.8	<0.70	<0.55	
				雨	28.3	0.4	22.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	22.8	1	0.8	<0.79	<0.88	
				曇	13.9	0.2	11.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	22.7	<1	0.4	<0.62	<0.69	
				晴	7.5	0.3	7.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	27.1	11	3.8	<0.63	<0.92	
				晴	23.2	0.4	13.7	0.0	灰みの黄緑	無	>100	20.8	<1	0.8	<0.89	<0.84	
	14 堰場橋	大田原市	8月2日 11月7日 2月5日 5月14日 8月2日	晴	33.8	0.4	22.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	21.2	7	2.3	<0.84	<0.80	
				曇	17.6	0.5	12.6	0.0	灰みの黄緑	無	>100	22.5	<1	0.4	<0.65	<0.84	
				晴	5.8	0.8	5.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	25.6	<1	0.5	<0.76	<0.69	
				晴	27.8	0.4	18.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.0	1	0.8	<0.98	<0.70	
				晴	31.5	0.4	23.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	19.0	<1	0.6	<0.56	<0.69	
15 箒川	15 岩井橋	大田原市	11月6日 2月1日 5月14日 6月19日 7月6日	晴	21.2	0.4	15.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	19.3	<1	0.3	<0.70	<0.88	
				曇	5.2	0.4	5.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	20.8	<1	0.4	<0.67	<0.80	
				晴	29.9	0.3	21.9	0.0	暗い灰みの黄	無	>100	16.6	2	1.2	<0.63	<0.88	
				雨	18.4	0.4	18.5	0.0	暗い灰みの黄	無	>100	17.3	2	1.0	<0.61	<0.92	
				曇	22.0	0.4	19.4	0.0	灰みの黄緑	無	>100	16.2	4	1.2	<0.85	<0.84	
	16 箒川橋	大田原市	8月2日 9月19日 11月6日 2月1日 5月14日	晴	33.2	0.5	26.5	0.0	灰みの黄	無	>100	17.0	1	0.6	<0.77	<0.84	
				晴	27.6	0.5	20.9	0.0	灰みの黄緑	無	>100	14.8	7	3.0	<0.72	<0.69	
				晴	26.0	0.4	17.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	17.6	2	0.5	<0.76	<0.88	
				曇	6.3	0.4	10.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	18.3	1	0.5	<0.63	<0.84	
				晴	30.3	0.3	23.7	0.0	暗い灰みの黄緑	無	>100	15.9	3	2.0	<0.68	<0.84	
17 那珂川	17 新那珂橋	那珂川町	6月22日 7月7日 8月2日 9月19日 10月14日	晴	24.1	0.3	21.3	0.0	暗い灰みの黄緑	無	72	16.0	9	2.3	<0.67	<0.69	
				曇	21.5	0.3	18.5	0.0	灰みの黄緑	無	>100	16.2	4	2.1	<0.59	<0.80	
				晴	34.2	0.3	27.2	0.0	灰みの黄緑	無	>100	16.8	<1	0.6	<0.76	<0.84	
				晴	22.3	0.4	18.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.1	3	1.7	<0.74	<0.84	
				晴	22.5	0.2	17.2	0.0	灰みの黄緑	無	>100	17.1	1	0.5	<0.70	<0.80	
	18 武茂川	那珂川町	2月1日 5月14日 6月22日 7月7日 8月9日	曇	7.1	0.2	9.5	0.0	灰みの黄緑	無	>100	17.9	<1	0.6	<0.87	<0.80	
				晴	23.5	0.3	21.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	12.8	2	1.4	<0.77	<0.74	
				晴	25.3	0.3	20.8	0.0	暗い灰みの黄	無	77	12.0	6	3.6	<0.93	<0.84	
				晴	22.0	0.6	18.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	12.0	5	2.0	<0.79	<0.69	
				晴	32.2	0.3	24.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	12.1	<1	0.5	<0.62	<0.69	

栃木県 河川（水質） 3/6

No.	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質								備考	
								一般項目						放射性物質濃度(Bq/L)			
	水域名	地点名	市町村					水温(℃)	探水深(m)	色相	臭氣	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	放射性セシウムCs-137
河川 19	那珂川水系 荒川	梶橋	塩谷町	5月14日	晴	27.2	0.3	15.9	0.0	明るい灰みの黄みを帯びた緑	無	>100	6.7	6	2.6	<0.79	<0.84
				8月2日	晴	31.8	0.3	22.1	0.0	明るい灰みの黄みを帯びた緑	無	>100	6.6	4	1.5	<0.77	<0.80
		連城橋	さくら市	11月7日	曇	17.7	0.4	14.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.1	2	0.6	<0.62	<0.75
				2月5日	晴	11.8	0.8	8.7	0.0	灰みの黄緑	無	>100	7.0	<1	0.8	<0.72	<0.69
				5月14日	晴	29.2	0.3	21.2	0.0	明るい灰みの黄	無	97	12.9	3	1.7	<0.50	<0.61
	内川	田中橋	矢板市	8月9日	晴	29.2	0.3	22.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	15.8	<1	0.3	<0.70	<0.80
				11月9日	曇	18.2	0.2	16.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.2	3	0.7	<0.67	<0.88
				2月1日	曇	7.7	0.2	7.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.0	<1	0.4	<0.72	<0.92
		旭橋	さくら市	5月14日	晴	29.7	0.2	22.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	12.2	3	2.2	<0.73	<0.80
				8月2日	晴	32.2	0.2	23.6	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	13.7	2	1.2	<0.68	<0.55
20	那須烏山市	向田橋	那須烏山市	11月7日	曇	20.5	0.2	15.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.2	2	1.2	<0.78	<0.80
				2月5日	晴	5.3	0.2	4.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.0	<1	0.5	<0.78	<0.80
				5月14日	晴	27.6	0.3	21.2	0.0	灰みの緑みを帯びた青	無	55	19.3	5	2.4	<0.93	<0.70
				8月9日	晴	30.4	0.2	24.0	0.0	灰みの黄	無	>100	16.7	4	1.4	<0.78	<0.88
				11月9日	曇	18.2	0.2	16.8	0.0	灰みの黄緑	無	85	15.2	1	0.6	<0.65	<0.92
		江川	未流	2月1日	曇	7.9	0.2	12.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	16.4	<1	0.7	<0.57	<0.75
				5月15日	晴	26.0	0.4	23.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	17.2	4	2.1	<0.76	<0.80
				6月22日	晴	26.6	0.4	23.3	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	52	11.1	8	3.4	<0.80	<0.75
				7月7日	曇	24.3	0.4	19.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	90	13.1	6	2.3	<0.75	<0.63
				8月9日	晴	33.0	0.4	27.0	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	17.8	1	0.7	<0.76	<0.55
21	利根川水系	鬼怒川	川治第一発電所前	9月19日	晴	25.0	0.4	20.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.8	3	2.2	<0.84	<0.80
				11月9日	曇	18.2	0.2	16.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	18.6	1	0.7	<0.68	<0.80
				2月1日	曇	9.0	0.2	7.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	21.2	3	1.7	<0.70	<0.84
				5月15日	晴	29.8	0.3	23.6	0.0	灰みの黄	無	65	17.8	7	4.1	<0.55	<0.74
				6月22日	晴	27.6	0.3	24.9	0.0	暗い灰みの黄赤	無	24	15.6	20	9.1	<0.98	<0.75
		湯西川	前沢橋	7月7日	曇	24.0	0.4	20.2	0.0	灰みの黄	無	55	15.5	17	5.2	<0.73	<0.69
				8月9日	晴	32.8	0.3	26.8	0.0	灰みの黄	無	85	17.1	6	2.5	<0.73	<0.88
				9月19日	晴	24.3	0.4	21.8	0.0	灰みの黄	無	82	14.7	9	2.6	<0.84	<0.84
				11月9日	曇	19.6	0.3	16.0	0.0	灰みの黄	無	58	17.1	6	2.5	<0.83	<0.75
				2月1日	晴	13.9	0.3	5.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	75	18.0	4	2.1	<0.67	<0.84
22	日光市	男鹿川	未流	5月29日	晴	26.2	0.4	11.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	7.1	<1	0.4	<0.80	<0.88
				8月31日	曇	22.4	0.4	19.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	7.6	<1	0.5	<0.69	<0.80
				11月10日	曇	18.3	0.4	13.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	63	8.6	5	8.0	<0.63	<0.80
				2月5日	晴	6.8	0.4	8.0	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.0	2	1.5	<0.68	<0.69
				5月29日	曇	21.9	0.2	14.7	0.0	明るい灰みの緑	無	>100	8.4	<1	0.2	<0.66	<0.61
		鬼怒川	小佐越	8月31日	曇	19.6	0.3	15.8	0.0	明るい灰みの緑	無	>100	8.0	1	0.5	<0.54	<0.88
				11月10日	曇	14.5	0.3	11.1	0.0	明るい灰みの緑	無	>100	9.3	<1	0.2	<0.67	<0.75
				2月5日	晴	1.3	0.2	3.2	0.0	明るい灰みの緑	無	>100	10.0	<1	0.1	<0.65	<0.84
				5月29日	曇	17.5	0.3	13.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	10.0	<1	0.2	<0.83	<0.88
				8月31日	曇	21.8	0.3	18.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	9.3	1	0.6	<0.68	<0.92
23	24	湯西川	前沢橋	11月10日	曇	18.0	0.3	13.4	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	8.7	1	0.9	<0.63	<0.69
				2月5日	晴	7.1	0.4	5.3	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	8.5	1	0.8	<0.79	<0.69
				5月28日	曇	23.4	0.3	13.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.9	<1	0.9	<0.60	<0.63
				8月9日	晴	26.0	0.3	22.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.4	1	0.8	<0.58	<0.92
				11月10日	曇	16.8	0.3	14.3	0.0	明るい灰みの黄みを帯びた緑	無	63	8.9	4	3.6	<0.65	<0.75
		鬼怒川	小佐越	2月5日	晴	8.9	0.2	6.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.0	<1	0.5	<0.81	<0.92

栃木県 河川（水質） 4/6

No.	採取地点			採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質								備考	
	水域名		地点名					一般項目						放射性物質濃度(Bq/L)			
	水温(℃)	採水深(m)	色相	臭氣	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							
河川 33	利根川水系 鬼怒川水系	板穴川	未流	5月15日	晴	22.1	0.3	17.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.2	<1	0.3	<0.83	<0.63
				6月23日	曇	20.9	0.3	14.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.6	<1	0.3	<0.67	<0.84
				7月8日	曇	23.0	0.4	25.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.2	<1	0.3	<0.63	<0.80
				8月9日	晴	26.3	0.3	20.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.9	<1	0.3	<0.80	<0.84
				9月29日	晴	21.0	0.3	14.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	6.8	2	1.1	<0.77	<0.69
		湯川	未流	11月10日	曇	15.5	0.2	14.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.3	<1	0.3	<0.63	<0.84
				2月5日	晴	6.6	0.2	6.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.5	<1	0.3	<0.78	<0.75
				6月4日	晴	13.1	0.3	11.3	0.0	灰みの黄	無	>100	18.4	3	1.3	<0.54	<0.84
				8月7日	晴	25.7	0.3	16.4	0.0	灰みの黄	無	>100	16.5	2	0.8	<0.61	<0.80
				11月25日	曇	1.6	0.3	7.5	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	18.2	<1	0.5	<0.65	<0.69
		大谷川	神橋	2月12日	晴	1.2	0.3	5.0	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	19.1	2	1.1	<0.74	<0.92
				5月28日	曇	20.2	0.2	11.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.4	1	0.6	<0.80	<0.80
				8月8日	晴	22.7	0.2	14.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.5	<1	0.4	<0.70	<0.96
				11月7日	曇	14.5	0.3	9.0	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.3	2	0.6	<0.58	<0.88
				2月2日	晴	4.6	0.2	6.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.8	<1	0.2	<0.81	<0.75
		志渡淵川	筋違橋	5月28日	曇	23.6	0.2	15.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.7	<1	0.5	<0.70	<0.61
				8月8日	晴	26.5	0.2	19.8	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	7.3	<1	0.4	<0.78	<0.55
				11月7日	晴	14.2	0.2	11.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	10.4	<1	0.3	<0.80	<0.80
				2月2日	晴	4.9	0.2	4.9	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.6	<1	0.4	<0.68	<0.69
				5月8日	晴	24.7	0.5	16.6	0.0	明るい灰みの黄みを帯びた緑	無	>100	11.5	1	0.8	<0.72	<0.69
		大谷川	開進橋(針貝)	6月23日	曇	21.5	0.4	13.4	0.0	明るい灰みの黄みを帯びた緑	無	>100	11.2	1	0.5	<0.70	<0.66
				7月8日	曇	24.0	0.3	15.3	0.0	明るい灰みの黄みを帯びた緑	無	>100	11.3	<1	0.4	<0.69	<0.69
				8月9日	晴	25.2	0.3	17.8	0.0	明るい灰みの黄みを帯びた緑	無	>100	11.6	5	1.3	<0.78	<0.80
				9月29日	晴	23.5	0.2	14.1	0.0	明るい灰みの黄みを帯びた緑	無	>100	10.7	<1	0.3	<0.54	<0.75
				11月7日	曇	14.8	0.2	11.8	0.0	明るい灰みの黄みを帯びた緑	無	>100	11.2	<1	0.3	<0.71	<0.75
		鬼怒川	佐貫	2月2日	晴	0.9	0.2	5.3	0.0	明るい灰みの黄みを帯びた緑	無	>100	11.8	<1	0.3	<0.81	<0.84
				5月15日	晴	27.2	0.3	15.5	0.0	灰みの黄緑	無	>100	8.3	1	0.9	<0.93	<0.70
				6月23日	曇	20.6	0.3	16.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	9.2	1	0.7	<0.82	<0.88
				7月8日	曇	25.5	0.4	17.5	0.0	灰みの黄緑	無	>100	9.7	<1	0.3	<0.75	<0.88
				8月9日	晴	29.1	0.2	21.9	0.0	灰みの黄緑	無	>100	10.3	<1	0.7	<0.78	<0.78
		西鬼怒川	西鬼怒川橋	9月29日	晴	25.1	0.2	16.2	0.0	明るい灰みの黄みを帯びた緑	無	25	9.3	14	23	<0.82	<0.63
				11月7日	曇	14.7	0.2	13.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	65	10.7	<1	0.5	<0.70	<0.75
				2月5日	晴	8.2	0.1	8.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	11.8	5	1.7	<0.57	<0.80
				5月15日	晴	23.7	0.4	13.8	0.0	灰みの黄緑	無	>100	9.5	9	2.2	<0.84	<0.88
				8月3日	晴	27.4	0.4	19.2	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.5	3	1.3	<0.69	<0.75
		鬼怒川	鬼怒川橋(宝積寺)	11月11日	晴	12.9	0.4	12.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.8	4	1.6	<0.63	<0.80
				2月2日	晴	6.8	0.4	4.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	12.1	1	0.5	<0.69	<0.63
				6月2日	晴	25.7	0.3	17.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	12.0	1	0.8	<0.76	<0.69
				8月3日	晴	30.8	0.3	22.1	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	13.3	2	1.0	<0.71	<0.75
				11月11日	晴	14.5	0.3	13.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	12.5	2	1.3	<0.72	<0.84
		大道泉橋	真岡市	2月2日	晴	6.4	0.4	10.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	13.7	<1	0.3	<0.57	<0.80
				6月2日	晴	27.4	0.3	23.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	16.5	2	0.9	<0.62	<0.55
				8月6日	晴	31.5	0.2	25.8	0.0	灰みの黄緑	無	>100	17.4	1	0.6	<0.72	<0.88
				11月16日	晴	18.8	0.3	15.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	16.7	5	1.5	<0.51	<0.75
				2月8日	曇	6.8	0.2	7.5	0.0	灰みの黄緑	無	>100	19.3	<1	0.4	<0.61	<0.69

栃木県 河川（水質）5/6

No.	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質								備考	
	水域名		地点名	市町村					一般項目						放射性物質濃度(Bq/L)			
	水温(℃)	採水深(m)	色相	臭氣	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	Cs-134	Cs-137								
38	鬼怒川水系	江川	未流	下野市	5月20日	晴	27.1	0.4	19.8	0.0	灰みの黄緑	無	42	18.0	8	4.1	<0.84	<0.55
					6月22日	晴	23.9	0.5	17.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	14.2	4	1.4	<0.75	<0.88
					7月9日	曇	19.5	0.7	19.4	0.0	灰みの黄	無	65	18.7	10	2.5	<0.77	<0.69
					8月6日	晴	32.5	0.3	24.9	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	17.3	5	1.6	<0.85	<0.92
					9月4日	晴	26.6	0.4	21.2	0.0	灰みの黄緑	無	65	21.6	13	3.6	<0.78	<0.92
					11月16日	晴	18.5	0.3	17.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	21.1	3	0.8	<0.75	<0.80
					2月8日	曇	8.7	0.2	8.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	25.3	1	1.1	<0.65	<0.63
					5月15日	晴	23.3	0.2	12.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.5	1	0.5	<0.72	<0.75
					8月8日	晴	30.4	0.2	15.6	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.3	7	0.9	<0.79	<0.80
					11月7日	晴	13.2	0.2	9.8	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	11.3	<1	0.3	<0.60	<0.88
39	利根川水系	赤堀川	日光市役所前	日光市	2月2日	晴	4.0	0.2	4.5	0.0	緑みを帯びた黄みの白	無	65	17.8	1	1.5	<0.62	<0.75
					5月15日	晴	26.4	0.2	16.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	13.7	5	1.3	<0.76	<0.61
					8月8日	晴	32.5	0.2	17.8	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	15.3	3	1.2	<0.78	<0.66
					11月7日	晴	12.8	0.2	12.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.5	2	0.3	<0.51	<0.88
					2月2日	晴	0.2	0.2	8.4	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	15.0	2	0.6	<0.74	<0.75
					5月15日	曇	26.0	0.2	21.5	0.0	灰みの黄	無	75	15.1	4	2.0	<0.83	<0.69
					6月23日	曇	26.2	0.4	20.2	0.0	灰みの黄	無	>100	13.4	8	2.3	<0.70	<0.55
					7月8日	曇	25.2	0.3	26.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.6	5	1.4	<0.69	<0.80
					8月3日	晴	34.2	0.4	23.9	0.0	灰みの黄	無	>100	13.6	4	1.4	<0.47	<0.84
					9月29日	晴	26.2	0.3	20.2	0.0	暗い灰みの黄緑	無	80	15.1	13	3.7	<0.66	<0.80
40	利根川水系	木和田島	木和田島	宇都宮市	11月11日	晴	18.8	0.3	16.6	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.8	2	0.8	<0.99	<0.69
					2月2日	晴	8.6	0.2	10.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	16.2	2	0.8	<0.65	<0.92
					5月15日	曇	24.2	0.2	21.9	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	20.2	3	1.8	<0.84	<0.66
					8月3日	晴	36.8	0.2	23.8	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	19.9	3	1.3	<0.72	<0.80
					11月11日	晴	16.4	0.2	17.6	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	20.1	5	1.5	<0.72	<0.80
					2月2日	晴	8.3	0.1	12.8	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	20.8	3	1.1	<0.82	<0.80
					5月20日	晴	27.9	0.4	23.0	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	55	21.4	5	2.7	<0.77	<0.63
					8月6日	晴	31.6	0.3	25.1	0.0	灰みの黄	無	>100	21.9	2	0.8	<0.79	<0.88
					11月16日	晴	17.8	0.3	15.4	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	21.7	2	0.7	<0.68	<0.84
					2月8日	曇	9.4	0.3	10.8	0.0	灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	25.1	4	1.7	<0.76	<0.75
41	利根川水系	田川	大曾橋	上三川町	5月20日	曇	26.7	0.4	21.8	0.0	灰みの黄	無	40	20.3	13	4.9	<0.65	<0.55
					8月6日	晴	33.8	0.3	28.5	0.0	灰みの黄	無	>100	24.2	2	0.7	<0.63	<0.75
					11月16日	晴	19.9	0.3	16.5	0.0	灰みの黄	無	>100	23.7	4	0.9	<0.78	<0.84
					2月8日	晴	4.3	0.3	8.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	27.0	2	1.4	<0.91	<0.97
					5月20日	曇	26.7	0.4	21.8	0.0	灰みの黄	無	85	23.7	4	1.8	<0.46	<0.61
					8月6日	晴	33.8	0.3	28.5	0.0	灰みの黄	無	>100	24.2	2	0.7	<0.63	<0.75
					11月16日	曇	19.9	0.3	16.5	0.0	灰みの黄	無	>100	23.7	4	0.9	<0.78	<0.84
					2月8日	晴	4.3	0.3	8.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	27.0	2	1.4	<0.91	<0.97
					5月18日	晴	25.3	0.2	20.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	11.9	3	1.5	<0.81	<0.80
					8月8日	晴	30.9	0.2	25.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	8.9	1	0.6	<0.68	<0.88
42	渡良瀬川水域	黒川	鹿沼市	壬生町	11月20日	曇	14.5	0.3	14.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.1	1	0.4	<0.77	<0.69
					2月9日	晴	5.9	0.3	9.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	10.9	<1	0.3	<0.85	<0.69
					5月18日	晴	22.6	0.2	21.2	0.0	灰みの黄緑	無	85	23.7	4	1.8	<0.46	<0.61
					8月8日	晴	29.0	0.2	24.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.6	1	0.7	<0.71	<0.74
					11月13日	曇	16.8	0.1	16.0	0.0	灰みの黄緑	無	>100	19.7	17	2.6	<0.68	<0.80
					2月9日	晴	11.6	0.3	12.4	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	19.7	3	0.9	<0.85	<0.84
					5月18日	晴	28.2	0.1	22.3	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	9.8	<1	0.4	<0.81	<0.84
					8月8日	晴	32.2	0.2	26.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	8.7	<1	0.4	<0.51	<0.92
					11月20日	曇	16.0	0.2	14.7	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	6.9	<1	0.2	<0.76	<0.80
					2月9日	晴	4.8	0.3	8.5	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	7.1	<1	0.2	<0.58	<0.80
43	思川水域	大芦川	赤石橋	鹿沼市	5月18日	晴	28.2	0.1	23.9	0.0	暗い灰みの黄緑	無	80	19.2	6	5.2	<0.69	<0.74
					8月8日	晴	32.0	0.1	28.7	0.0	灰みの黄緑	無	>100	17.4	2	0.9	<0.72	<0.63
					11月20日	曇	16.0	0.4	15.5	0.0	灰みの黄緑	無	>100	16.6	2	1.3	<0.68	<0.92
					2月9日	晴	6.8	0.1	5.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	18.3	<1	0.6	<0.68	<0.63
					5月18日	晴	28.2	0.1	23.9	0.0	暗い灰みの黄緑	無	80	19.2	6	5.2	<0.69	<0.74
					8月8日	晴	32.0	0.1	28.7	0.0	灰みの黄緑	無	>100	17.4	2	0.9	<0.72	<0.63
					11月20日	曇	16.0	0.4	15.5	0.0	灰みの黄緑	無	>100	16.6	2	1.3	<0.68	<0.92
					2月9日	晴	6.8	0.1	5.2	0.0	明るい灰みの黄	無	>100	18.3	<1	0.6	<0.68	<0.63

栃木県 河川（水質） 6/6

No.	採取地点				採取日	天候	気温(℃)	全水深(m)	水質									備考				
	水域名		地点名	市町村					一般項目						放射性物質濃度(Bq/L)							
	水温(℃)	探水深(m)							色相	臭氣	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						
河川 49	利根川水系	渡良瀬川水域	思川 保橋	栃木市	5月18日	晴	25.6	0.2	20.1	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	14.0	<1	0.2	<0.68	<0.88				
					8月8日	晴	26.9	0.2	23.4	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	12.1	4	0.6	<0.51	<0.69				
					11月13日	曇	15.5	0.3	15.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	13.3	3	0.8	<0.63	<0.88				
					2月9日	晴	13.6	0.1	10.7	0.0	明るい灰みの赤みを帯びた黄	無	>100	14.8	<1	0.2	<0.78	<0.84				
			乙女大橋 小山市	小山市	5月20日	晴	25.2	0.3	21.7	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	30	15.6	23	5.3	<0.84	<0.70				
					6月22日	晴	25.2	0.5	21.3	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	15	11.3	75	23	<0.78	<0.75				
					7月9日	曇	21.2	0.5	20.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	85	15.0	29	4.2	<0.69	<0.84				
					8月11日	晴	25.7	0.3	25.5	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	16.6	6	1.6	<0.77	<0.80				
					9月4日	晴	29.2	0.3	22.9	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	92	14.5	2	0.8	<0.69	<0.75				
					11月16日	晴	19.2	0.3	17.1	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	16.8	5	1.4	<0.67	<0.92				
					2月8日	晴	2.5	0.3	7.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	21.7	2	0.8	<0.97	<0.69				
			巴波川 巴波橋	巴波川市	6月2日	曇	25.6	0.8	24.1	0.0	灰みの黄	無	66	28.1	13	6.1	<0.66	<0.88				
					6月22日	晴	30.3	0.9	25.2	0.0	明るい灰みの黄	無	38	21.1	13	4.3	<0.73	<0.96				
					7月9日	曇	23.7	1.0	20.3	0.0	灰みの黄	無	80	23.2	13	4.0	<0.84	<0.92				
					8月11日	晴	34.5	0.7	26.6	0.0	灰みの黄	無	88	27.9	5	1.0	<0.55	<0.88				
					9月4日	晴	30.0	0.8	24.8	0.0	灰みの黄	無	55	26.2	5	1.9	<0.69	<0.75				
					11月13日	曇	18.5	0.7	16.6	0.0	灰みの黄	無	>100	26.8	10	1.8	<0.72	<0.96				
					2月10日	晴	7.8	1.0	10.5	0.0	灰みの黄	無	>100	27.5	3	1.3	<0.70	<0.84				
			日光市	沢入発電所渡良瀬川取水堰	5月28日	曇	19.8	0.3	14.8	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.2	<1	0.2	<0.83	<0.84				
					6月24日	曇	20.9	0.3	15.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.7	<1	0.3	<0.80	<0.96				
					7月8日	雨	20.1	0.3	14.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.7	<1	0.3	<0.80	<0.88				
					8月25日	曇	17.0	0.3	16.7	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	8.8	<1	0.3	<0.51	<0.80				
					9月7日	雨	19.7	0.4	16.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	7.7	<1	0.3	<0.77	<0.88				
					11月16日	曇	16.3	0.2	10.9	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	9.8	<1	0.1	<0.70	<0.88				
					2月12日	晴	4.2	0.2	3.5	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	22.2	<1	0.3	<0.57	<0.75				
			足利市	葉鹿橋	6月1日	晴	29.0	0.4	24.3	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	13.6	14	6.1	<0.77	<0.78				
					8月10日	晴	30.2	0.3	27.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	14.5	<1	0.6	<0.70	<0.80				
					11月13日	晴	16.1	0.3	14.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.3	6	2.5	<0.80	<0.75				
					2月10日	晴	5.3	0.4	4.1	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	15.7	<1	0.4	<0.63	<0.75				
			中橋	足利市	6月1日	晴	29.3	0.6	24.8	0.0	暗い灰みの緑	無	>100	15.6	6	3.0	<0.72	<0.69				
					8月10日	晴	30.7	0.5	27.4	0.0	灰みの黄緑	無	>100	14.8	2	1.2	<0.78	<0.75				
					11月13日	晴	17.0	0.8	15.2	0.0	灰みの黄緑	無	>100	16.7	<1	0.4	<0.82	<0.80				
					2月10日	晴	7.0	0.5	6.3	0.0	暗い灰みの緑	無	>100	17.0	<1	0.5	<0.76	<0.96				
56	渡良瀬川	館林市	渡良瀬大橋	館林市	6月1日	晴	28.3	1.0	25.2	0.0	赤みを帯びた黄みの明るい灰色	無	72	21.4	3	2.1	<0.76	<0.80				
					8月10日	晴	33.2	0.9	30.9	0.0	赤みを帯びた黄みの明るい灰色	無	55	20.9	6	2.0	<0.65	<0.84				
					11月13日	晴	17.7	0.4	15.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	>100	22.6	2	1.4	<0.65	<0.69				
					2月10日	晴	7.8	0.5	7.0	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	24.2	9	4.0	<0.51	<0.88				
			新開橋	栃木市	6月2日	曇	27.6	0.1	27.2	0.0	明るい灰みの黄	無	15	28.0	35	29	<0.78	<0.80				
					6月22日	晴	27.2	0.3	26.2	0.0	明るい灰みの黄緑	無	35	22.8	14	7.9	<0.52	<0.80				
					7月9日	曇	24.0	0.3	21.3	0.0	明るい灰みの黄	無	80	23.5	10	3.7	<0.67	<0.75				
					8月11日	曇	32.4	0.1	32.7	0.0	明るい灰みの黄	無	52	26.1	10	4.2	<0.77	<0.84				
					9月4日	晴	30.2	0.3	26.5	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	85	20.9	6	2.5	<0.82	<0.92				
					11月13日	晴	18.4	0.1	15.7	0.0	明るい灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	26.4	16	3.6	<0.73	<0.75				
					2月10日	晴	8.6	0.2	8.6	0.0	灰みの緑みを帯びた黄	無	>100	27.3	4	2.6	<0.68	<0.99				

栃木県 河川（底質） 1/6

No.	採取地点			採取日	天候	気温(°)	全水深(m)	底質												備考						
	水域名		地点名					一般項目																		
	粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分	含泥率(%)	密度(g/cm³)	性状	Cs-134	Cs-137	合計												
河川 那珂川水系	那珂川	幾世橋下	那須塩原市	5月12日	曇	16.2	0.2	12.5	5	灰オリーブ	無	0.0	38.6	34.0	21.2	5.4	0.4	0.1	0.3	90.7	2.674	礫・砂	3.0	11	14	
				8月1日	晴	27.5	0.2	19.5	5	暗オリーブ	無	0.0	45.1	24.5	19.9	8.3	0.4	0.6	1.2	84.7	2.702	礫・砂	<3.5	15	15	
		恒明橋		11月12日	曇	10.7	0.5	11.2	5	灰オリーブ	無	0.0	40.7	30.8	20.8	6.3	0.3	0.5	0.7	89.0	2.719	砂・礫	<4.1	9.6	9.6	
				2月4日	晴	1.3	0.5	6.6	5	暗オリーブ	無	0.0	49.4	23.3	12.8	11.2	1.4	0.3	1.6	78.2	2.703	礫・砂	<4.5	21	21	
				5月12日	晴	18.5	0.2	12.3	5	にぶい黄褐	無	0.0	35.2	27.2	25.1	11.9	0.1	0.1	0.4	82.5	2.753	砂・礫	5.7	17	22.7	
	高雄股川	高雄股橋	那須町	8月1日	晴	30.9	0.2	22.1	5	にぶい黄褐	無	0.0	63.0	31.4	3.9	1.1	0.0	0.1	0.5	93.1	2.726	礫・砂	<4.2	21	21	
				1月12日	晴	10.4	0.2	12.6	5	灰オリーブ	無	0.0	25.2	21.4	25.1	24.2	2.1	0.3	1.7	84.6	2.872	砂・礫	2.0	11	13	
				2月4日	晴	1.6	0.2	3.8	5	オリーブ黒	無	0.0	36.2	28.6	22.0	10.4	0.7	0.4	1.7	79.6	2.729	砂・礫	<4.3	16	16	
				5月12日	曇	18.9	0.2	13.0	5	黒褐	無	3.0	37.7	19.6	19.4	15.1	2.8	0.9	1.5	80.1	2.817	砂・礫	11	36	47	
				8月1日	晴	31.3	0.2	19.7	5	黒褐	無	16.5	43.5	13.4	9.2	8.4	3.6	3.5	1.9	71.7	2.749	砂・礫	15	67	82	
那須町	那須町	湯川	湯川橋	11月12日	曇	10.3	0.2	11.6	5	黒褐	無	2.2	41.6	32.5	15.9	6.1	0.8	0.0	0.9	77.3	2.744	砂・礫	7.1	31	38.1	
				2月4日	晴	1.6	0.2	5.6	5	黒褐	無	4.2	29.4	15.2	15.0	26.2	6.2	1.0	2.9	73.8	2.820	砂・礫	8.2	41	49.2	
				5月12日	曇	19.6	0.2	14.7	5	暗褐	無	2.6	25.6	21.8	20.8	24.1	3.3	0.7	1.0	81.5	2.907	砂・礫	9.0	30	39	
				8月1日	晴	31.5	0.2	24.5	5	暗褐	無	2.8	36.9	22.3	17.7	16.4	1.9	0.7	1.4	95.2	2.807	砂・礫	5.2	15	20.2	
				1月12日	曇	11.6	0.2	12.5	5	暗褐	無	0.0	34.3	27.2	20.4	16.0	1.1	0.4	0.7	86.8	2.842	砂・礫	<3.9	17	17	
	上黒磯	那須原市・那須町	那須原市	2月4日	晴	3.3	0.2	7.5	3	暗褐	無	0.0	14.4	28.0	32.0	19.9	1.9	0.6	3.3	71.9	2.695	砂・礫	12	52	64	
				5月11日	晴	18.0	0.5	15.7	5	オリーブ褐	無	5.1	29.4	13.9	22.0	27.1	1.9	0.0	0.5	84.8	2.749	砂・礫	11	36	47	
				9月19日	曇	21.3	0.3	17.8	5	暗灰黄	無	0.0	3.3	4.5	13.1	63.0	11.5	1.0	3.6	79.1	2.740	砂・礫	31	100	131	
				7月6日	曇	19.3	0.4	17.3	5	暗灰黄	微生魚	0.0	15.2	22.9	36.6	21.2	1.1	0.1	2.9	78.5	2.714	砂・礫	8.1	32	40.1	
				8月1日	晴	32.5	0.3	22.6	6	灰オリーブ	無	0.0	35.6	36.8	10.5	14.5	1.7	0.4	0.5	81.8	2.696	砂・礫	11	48	59	
余笠川	余笠橋	那須町	新田橋	9月19日	晴	25.0	0.5	15.3	5	黄褐	無	0.0	16.4	8.0	7.7	29.9	30.6	5.0	2.6	72.4	2.741	砂	13	53	66	
				11月5日	晴	14.4	0.4	11.4	7	灰オリーブ	無	1.4	34.6	25.4	16.5	17.5	2.4	0.7	1.5	80.3	2.750	砂・礫	5.9	24	29.9	
				2月4日	晴	2.8	0.3	4.2	7	灰オリーブ	無	0.0	43.2	22.5	15.7	14.5	2.5	0.0	1.6	80.3	2.791	礫・砂	7.4	29	36.4	
				5月12日	曇	20.6	0.3	17.3	5	黒褐	無	8.1	53.3	21.5	10.0	5.2	1.1	0.2	0.7	94.8	2.754	礫・砂	5.5	19	24.5	
				8月1日	晴	33.4	0.3	27.8	3	黒褐	無	12.8	65.1	12.4	4.1	3.9	0.9	0.3	0.6	87.1	2.764	礫・砂	<4.2	17	17	
	新田橋	大田原市	川田橋	1月12日	曇	8.1	0.2	11.6	5	黒褐	無	5.2	44.2	20.0	13.6	14.4	1.3	0.3	1.1	79.1	2.776	礫・砂	<4.4	19	19	
				2月4日	晴	3.2	0.2	6.9	5	黒褐	無	0.0	57.3	27.2	10.0	4.4	0.2	0.0	0.9	75.2	2.737	礫・砂	<4.1	17	17	
				5月12日	晴	18.1	0.4	17.2	5	暗褐	無	0.0	9.5	9.2	16.7	53.1	9.1	0.9	1.6	81.5	2.837	砂・礫	15	60	75	
				8月1日	晴	35.7	0.3	26.3	5	暗褐	無	0.0	13.7	12.9	29.2	40.2	2.3	0.4	1.4	84.6	2.842	砂・礫	14	46	60	
				11月5日	晴	20.2	0.4	13.3	5	暗褐	無	0.0	46.0	33.6	13.2	6.0	0.2	0.2	0.9	88.9	2.937	砂・砂	8.5	35	43.5	
余笠川	川田橋	那珂川	黒羽	2月4日	晴	7.3	0.4	3.4	5	暗褐	無	6.0	36.2	21.0	16.2	17.7	1.3	0.0	1.7	82.2	3.080	砂・砂	7.5	30	37.5	
				5月11日	晴	21.8	0.3	17.7	4	灰オリーブ	無	0.0	30.2	39.3	24.4	5.8	0.1	0.0	0.3	89.5	2.836	砂・砂	6.9	36	42.9	
				6月19日	曇	19.7	0.4	19.5	5	灰オリーブ	無	0.0	43.2	26.3	19.6	9.5	0.3	0.3	0.9	92.1	2.836	砂・砂	11	43	54	
				7月6日	曇	19.5	0.5	19.5	5	灰オリーブ	無	0.0	13.9	3.2	5.8	52.1	20.6	1.6	3.1	78.8	3.020	砂	23	100	123	
				8月1日	晴	34.0	0.3	27.2	6	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.3	4.7	71.1	18.8	0.4	4.8	80.6	2.866	砂・礫	16	66	82	
	那珂川	那須原市	黒羽	9月19日	晴	23.8	0.5	18.6	4	灰オリーブ	無	11.8	43.5	7.1	9.1	22.5	4.1	0.5	1.4	79.7	2.850	砂・砂	15	53	68	
				11月5日	晴	21.1	0.4	16.5	7	灰オリーブ	無	0.0	0.2	0.7	9.2	70.4	12.7	2.5	4.3	74.2	2.824	砂	14	57	71	
				2月4日	晴	4.7	0.3	3.2	5	灰オリーブ	無	0.0	11.9	6.3	7.2	53.4	14.3	2.3	4.6	75.7	2.814	砂	12	68	80	
				5月12日	曇	23.7	0.3	17.7	5	灰オリーブ	無	0.0	34.8	25.4	26.1	13.1	0.1	0.1	0.4	87.1	2.694	砂・礫	4.2	23	27.2	
				6月19日	曇	20.3	0.3	20.8	5	灰オリーブ	無	0.0	41.5	20.6	22.3	13.3	0.5	0.4	1.4	85.1	2.678	砂・礫	<4.4	15	15	
那須原市	黒羽	那須原市	那須原市	7月6日	曇	21.7	0.5	19.6	5	灰	無	0.0	23.4	23.6	31.8	17.6	0.4	0.1	3.0	83.6	2.726	砂・砂	6.1	18	24.1	
				8月1日	晴	36.8	0.2	26.7	5	灰オリーブ	無	0.0	29.4	25.4	30.5	12.6	0.0	0.3	1.9	89.0	2.694	砂・砂	6.5	21	27.5	
				9月19日	晴	27.7	0.3	20.3	5	灰オリーブ	無	2.1	23.5	11.3	24.0	36.2	1.2	0.6	1.2	80.1	2.727	砂・砂	7.7	29	36.7	
				11月5日	晴	18.8	0.2	13.6	7	オリーブ灰	無	2.2	26.6	23.4	25.6	18.8	1.1	0.3	2.0	85.4	2.740	砂・砂	<5.0	23	23	
				2月4日	晴	8.8	0.2	6.6	7	オリーブ灰	無	2.6	39.3	24.3	21.4	11.1	0.3	0.2	0.8	90.8	2.718	砂				

栃木県 河川（底質） 2/6

No.	採取地点				採取日	天候	気温 (°)	全水深 (m)	底質												放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]	備考				
	水域名		地点名						一般項目				粒度組成(%)								放射性セシウム					
	粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分	含泥率 (%)	密度 (g/cm³)	性状	Cs-134	Cs-137	合計												
河川 10	那珂川水系	松葉川	未流	大田原市	5月12日	曇	23.1	0.3	17.4	5	灰オリーブ	無	1.8	37.5	32.7	19.3	8.2	0.2	0.0	0.3	87.6	2.791	礫・砂	6.5	30	36.5
					6月19日	曇	20.3	0.4	18.9	5	灰オリーブ	無	0.0	47.5	11.3	8.2	20.0	7.6	2.1	3.3	82.8	2.716	礫・砂	5.8	24	29.8
					7月6日	曇	21.5	0.5	19.0	5	灰	微腐敗	3.0	13.1	6.7	10.1	48.2	11.7	2.6	4.6	77.2	2.684	砂・礫	35	130	165
					8月1日	晴	34.5	0.4	26.1	6	灰オリーブ	無	1.5	36.3	16.3	12.9	27.8	2.8	0.1	2.2	87.1	2.711	砂・礫	7.1	29	36.1
					9月19日	晴	27.7	0.5	20.3	5	灰オリーブ	無	0.0	50.8	20.5	11.9	13.3	2.2	0.3	1.1	86.5	2.681	礫・砂	8.4	40	48.4
					11月5日	晴	18.3	0.4	13.7	7	灰オリーブ	無	0.0	49.1	32.4	13.0	3.8	0.6	0.2	0.9	92.6	2.707	礫・砂	6.2	30	36.2
					2月4日	晴	8.8	0.4	9.3	7	灰オリーブ	無	2.1	44.3	37.5	13.3	2.1	0.1	0.2	0.4	92.2	2.674	礫・砂	5.5	27	32.5
					5月12日	曇	20.9	0.1	17.3	5	暗オリーブ	無	1.9	62.4	20.7	6.0	4.8	2.9	0.7	0.6	87.0	2.670	礫・砂	5.0	14	19
11	蛇尾川	宇田川橋	大田原市		8月2日	晴	32.8	0.2	21.5	5	灰オリーブ	無	0.0	71.1	17.0	7.3	2.5	1.1	0.1	1.0	96.9	2.687	礫・砂	9.0	30	39
					11月6日	晴	16.3	0.2	15.1	7	暗オリーブ	無	23.7	25.6	15.2	8.3	15.7	7.9	2.0	1.7	78.8	2.748	礫・砂	6.4	23	29.4
					2月1日	曇	4.1	0.2	8.5	5	暗オリーブ	無	0.0	43.0	20.5	12.9	16.9	4.9	0.0	1.8	82.8	2.719	礫・砂	4.3	24	28.3
					5月14日	晴	25.2	0.4	15.7	5	暗灰黄	無	0.0	34.8	27.7	28.0	8.9	0.1	0.1	0.4	90.6	2.646	砂・礫	7.1	21	28.1
12	百村川	百村中橋	大田原市		8月2日	晴	32.6	0.4	20.0	3	暗灰黄	無	0.0	29.7	22.3	25.2	20.1	0.6	0.7	1.4	91.7	2.688	砂・礫	6.9	35	41.9
					11月6日	晴	20.7	0.4	16.9	5	暗灰黄	無	2.3	60.0	19.5	6.7	9.0	1.4	0.4	0.7	85.9	2.714	礫・砂	13	69	82
					2月1日	曇	5.0	0.4	13.5	5	オリーブ褐	無	7.5	39.2	11.4	15.7	22.8	1.0	0.1	2.4	76.8	2.647	砂・礫	14	63	77
					6月1日	晴	24.6	0.4	20.5	5	暗灰黄	無	0.0	39.5	34.4	16.3	8.3	0.3	0.5	0.7	90.5	2.713	砂・礫	<4.0	8.5	8.5
13	那須塩原市	夕の原			8月2日	雨	28.3	0.4	23.8	5	暗褐色	無	0.0	20.3	5.3	6.2	50.1	14.0	0.5	3.7	73.2	2.721	砂・礫	<5.8	32	32
					11月7日	曇	13.9	0.2	12.0	7	暗灰黄	無	0.0	8.2	20.6	22.7	37.4	8.3	0.1	2.8	79.6	2.766	砂・礫	<4.8	24	24
					2月5日	晴	7.5	0.3	7.6	7	暗灰黄	無	0.0	5.7	15.5	21.1	43.1	10.9	0.8	3.0	74.4	2.791	砂・礫	7.2	32	39.2
					5月14日	晴	23.2	0.4	15.8	5	にじいろい黄褐	無	10.6	39.2	18.5	15.3	13.1	2.2	0.4	0.6	82.2	2.622	礫・砂	12	62	74
14	堰堤橋				8月2日	晴	33.8	0.4	27.3	5	にじいろい黄褐	無	0.0	71.7	20.8	5.5	1.1	0.1	0.6	82.5	2.669	礫・砂	11	38	49	
					11月7日	曇	17.6	0.5	13.1	7	灰オリーブ	無	0.0	36.6	29.4	20.4	10.7	0.9	0.7	1.3	67.8	2.698	砂・礫	<6.7	39	39
					2月5日	晴	5.8	0.8	6.4	5	灰オリーブ	無	3.1	16.8	34.1	31.1	11.4	0.9	0.9	1.8	75.1	2.677	砂・礫	7.3	34	41.3
					5月14日	晴	27.8	0.4	18.5	5	暗褐色	無	0.0	8.5	4.1	5.9	62.3	17.3	0.4	1.7	78.3	2.749	砂・礫	<4.1	18	18
15	那須塩原市	那須川	岩井橋	大田原市	8月2日	晴	31.5	0.4	23.2	3	灰	無	0.0	1.6	0.6	1.2	79.9	13.5	0.3	2.9	71.8	2.700	砂・礫	5.0	23	28
					11月6日	晴	21.2	0.4	15.5	8	暗灰黄	無	0.0	4.8	19.8	40.4	31.2	0.8	0.5	2.5	76.7	2.712	砂・礫	<3.9	13	13
					2月1日	曇	5.2	0.4	5.9	5	黑褐	無	0.0	8.4	1.5	7.3	62.3	16.2	0.0	4.3	72.5	2.805	砂・礫	<4.7	17	17
					5月14日	晴	29.9	0.3	21.4	5	黄褐	無	0.0	44.7	20.7	17.4	14.9	2.0	0.1	0.3	83.3	2.718	礫・砂	1.1	5.4	6.5
16	那須川	等川橋	大田原市		6月19日	雨	18.4	0.4	18.9	5	暗灰黄	無	0.0	40.8	18.5	12.6	18.6	5.3	2.1	2.1	82.3	2.760	砂・礫	<3.9	13	13
					7月6日	曇	22.0	0.4	19.7	3	黄褐	無	4.0	35.2	19.2	14.5	20.1	3.6	1.4	2.2	82.9	2.677	礫・砂	10	35	45
					8月2日	晴	33.2	0.5	26.8	5	黄褐	無	0.0	12.6	2.3	4.8	65.0	9.9	1.3	4.1	83.5	2.665	砂・礫	<4.1	12	12
					9月19日	晴	27.6	0.5	22.5	5	黄褐	無	1.9	49.4	21.2	15.6	10.2	0.7	0.0	1.1	85.3	2.687	砂・礫	<3.6	10	10
17	那珂川	新那珂橋	那珂川町		11月6日	晴	26.0	0.4	18.1	7	黄褐	無	0.0	19.3	15.0	21.4	38.6	2.6	0.5	2.6	76.8	2.705	砂・礫	<3.6	13	13
					2月1日	曇	6.3	0.4	18.5	5	オリーブ褐	無	0.0	24.5	7.1	13.9	38.3	9.8	3.3	3.2	77.1	2.716	砂・礫	<4.5	14	14
					5月14日	晴	30.3	0.3	22.8	5	オリーブ褐	無	2.8	47.0	29.6	13.5	6.5	0.5	0.0	0.2	92.7	2.703	砂・礫	3.2	12	15.2
					6月22日	晴	24.1	0.3	23.2	5	暗オリーブ褐	無	0.0	45.5	28.3	16.2	8.3	0.4	0.2	1.0	89.5	2.765	砂・礫	<4.2	15	15
18	武茂川	更生橋	那珂川町		7月7日	曇	21.5	0.3	18.8	3	暗灰黄	無	0.0	33.1	29.5	19.0	14.2	2.4	0.4	1.5	85.7	2.725	礫・砂	4.6	16	20.6
					8月2日	晴	34.2	0.3	27.8	5	オリーブ褐	無	6.9	34.3	25.7	22.3	8.9	0.1	0.8	1.2	81.5	2.730	砂・礫	<3.6	13	13
					9月19日	晴	22.3	0.4	18.8	5	灰	無	0.0	44.8	9.5	6.8	31.0	5.8	0.5	1.8	80.4	2.756	礫・砂	<4.1	11	11
					11月6日	晴	22.5	0.2	16.7	5	オリーブ褐	無	0.0	38.0	23.2	11.9	19.6	5.6	0.2	1.5	82.0	2.716	礫・砂	<3.6	12	12
					2月1日	曇	7.1	0.2	9.7	5	オリーブ褐	無	0.0	42.9	27.6	8.9	14.4	4.5	0.3	1.4	89.4	2.762	砂・礫	<4.2	10	10
					5月14日	晴	23.5	0.3	20.8	5	黒褐	無	0.0	6.1	6.9	23.4	59.9	2.7	0.1	0.9	82.5	2.732	砂・礫	<5.0	13	13

栃木県 河川（底質） 3/6

No.	採取地点				採取日	天候	気温 (°)	全水深 (m)	底質												放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]	備考				
	水域名		地点名						一般項目				粒度組成(%)						放射性セシウム							
	粗分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分	含泥率 (%)	密度 (g/cm³)	性状	Cs-134	Cs-137	合計												
19		荒川	桜橋	塙谷町	5月14日	晴	27.2	0.3	16.7	5	にぶい黄褐	無	6.0	62.8	22.4	6.2	2.0	0.2	0.1	0.4	86.3	2.745	礫・砂	14	57	71
					8月2日	晴	31.8	0.3	24.3	5	にぶい黄褐	無	0.0	76.7	20.4	2.6	0.3	0.0	0.0	0.0	96.2	2.721	礫・砂	12	43	55
					11月7日	曇	17.7	0.4	14.8	3	暗オーリーブ	無	6.0	40.9	16.0	10.1	18.0	5.1	1.8	2.2	82.8	2.728	礫・砂	<4.5	14	14
					2月5日	晴	11.8	0.8	9.3	3	暗オーリーブ	無	1.8	31.8	18.5	17.1	24.0	4.4	0.5	1.9	77.2	2.746	砂・礫	6.6	26	32.6
20		荒川	連城橋	さくら市	5月14日	晴	29.2	0.3	21.8	5	オリーブ褐	無	0.0	44.7	24.5	18.1	12.1	0.2	0.1	0.3	87.1	2.666	砂・礫	2.2	8.9	11.1
					8月9日	晴	29.2	0.3	23.2	5	オリーブ褐	無	0.0	11.2	6.1	13.1	62.3	6.7	0.0	0.6	77.1	2.681	砂	<4.9	17	17
					11月9日	曇	18.2	0.2	17.2	5	オリーブ褐	無	0.0	33.8	22.7	19.1	20.9	1.9	0.3	1.4	82.5	2.781	砂・礫	<3.8	8.2	8.2
					2月1日	曇	7.7	0.2	10.4	5	オリーブ褐	無	11.5	13.0	6.8	13.8	38.4	12.5	0.1	3.9	76.0	2.770	砂・礫	<4.3	7.7	7.7
21		内川	田中橋	矢板市	5月14日	晴	29.7	0.2	23.1	10	暗褐	無	8.1	66.5	20.1	4.2	0.3	0.0	0.2	0.5	95.8	2.674	礫・砂	12	47	59
					8月2日	晴	32.2	0.2	26.0	10	暗褐	無	5.3	74.9	11.4	5.3	1.5	0.1	0.3	1.0	93.6	2.730	礫・砂	6.1	32	38.1
					11月7日	曇	20.5	0.2	15.3	10	暗褐	無	0.0	26.8	31.8	26.7	12.7	0.4	0.4	1.2	90.7	2.743	砂・礫	<4.8	26	26
					2月5日	晴	5.3	0.2	4.7	10	暗褐	無	0.0	39.6	22.1	22.7	13.9	0.6	0.0	1.1	78.0	2.725	礫・砂	7.5	43	50.5
22		那珂川水系	旭橋	さくら市	5月14日	晴	27.6	0.3	19.6	5	暗褐	無	0.0	29.9	15.4	29.5	24.5	0.1	0.1	0.5	83.1	2.757	砂・礫	9.8	35	44.8
					8月9日	晴	30.4	0.2	24.5	3	にぶい黄褐	無	8.8	22.2	13.3	28.1	26.6	0.7	0.1	0.4	79.0	2.728	砂・礫	9.6	38	47.6
					11月9日	曇	18.2	0.2	17.6	5	暗灰黄	無	0.0	27.1	24.2	24.5	21.0	0.5	0.3	2.5	81.0	2.699	砂・礫	5.5	29	34.5
					2月1日	曇	7.9	0.2	12.3	5	暗灰黄	無	5.3	25.7	22.7	23.9	20.0	0.1	0.5	1.8	79.1	2.666	砂・礫	6.9	32	38.9
23		河川	荒川	向田橋	5月15日	晴	26.0	0.4	22.8	5	暗褐	無	0.0	31.6	33.9	21.3	10.6	2.1	0.2	0.4	92.9	2.662	礫・砂	<4.4	9.6	9.6
					8月22日	晴	26.6	0.4	24.3	5	黑褐	無	4.5	37.6	18.1	18.5	16.5	2.9	0.7	1.3	84.6	2.669	礫・砂	<4.3	15	15
					7月7日	曇	24.3	0.4	19.5	3	にぶい黄褐	無	0.0	39.1	19.2	14.3	25.1	1.3	0.1	0.8	82.2	2.758	礫・砂	4.2	12	16.2
					8月9日	晴	33.0	0.4	27.5	3	灰黄褐	無	8.9	24.1	25.9	21.0	19.4	0.4	0.0	0.3	80.7	2.631	砂・礫	<4.7	12	12
24		江川	未流	那須烏山市	9月19日	晴	25.0	0.4	21.0	5	黄灰	無	0.0	0.0	0.1	0.4	50.6	42.2	1.9	4.8	73.8	2.736	砂	<4.5	12	12
					11月9日	曇	18.2	0.2	16.8	7	褐	無	0.0	29.8	17.5	19.8	26.9	3.1	0.3	2.8	83.4	2.712	砂・礫	<3.6	11	11
					2月1日	曇	9.0	0.2	7.8	7	褐	無	0.0	50.2	27.2	13.9	6.4	1.0	0.3	1.1	88.8	2.692	礫・砂	<4.0	8.5	8.5
					5月15日	晴	29.8	0.3	21.0	5	暗褐	無	0.0	33.9	23.8	16.5	20.3	4.0	0.2	1.2	83.8	2.744	砂・礫	4.4	14	18.4
25		利根川水系	鬼怒川	川治第一発電所前	6月22日	晴	27.6	0.3	24.3	5	暗褐	無	3.8	51.8	23.1	10.1	8.0	1.9	0.4	1.1	90.5	2.732	砂・礫	<5.0	16	16
					7月7日	曇	24.0	0.4	20.2	5	オリーブ褐	無	0.0	36.0	8.8	15.2	36.5	1.4	0.0	2.2	78.8	2.683	砂・礫	<5.2	12	12
					8月9日	晴	32.8	0.3	27.1	3	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.7	9.4	73.9	14.2	1.1	0.8	73.3	2.639	砂	<5.4	21	21
					9月19日	晴	24.3	0.4	21.8	5	灰黄褐	無	0.0	25.8	23.8	28.3	17.8	2.4	0.0	1.9	88.9	2.742	礫・砂	<0.90	5.3	5.3
26		日光市	湯西川	前沢橋	11月9日	曇	19.6	0.3	16.8	5	暗褐	無	5.9	41.1	18.7	9.6	15.5	6.1	2.0	1.2	81.6	2.763	砂・礫	<4.1	12	12
					2月1日	晴	13.9	0.3	11.2	7	暗褐	無	7.7	13.0	4.3	3.3	17.4	28.9	15.0	10.5	55.3	2.622	砂・シルト	16	89	105
					5月29日	晴	26.2	0.4	12.6	3	黄灰	無	2.9	47.1	38.5	8.4	2.9	0.1	0.1	0.1	90.4	2.666	礫・砂	6.7	18	24.7
					6月31日	曇	22.4	0.4	21.8	3	灰オーリーブ	無	2.8	40.5	46.0	7.7	1.8	0.2	0.4	0.6	95.8	2.713	礫・砂	<3.7	8.6	8.6
27		男鹿川	未流		11月10日	曇	18.3	0.4	14.5	3	黄灰	無	3.4	27.3	22.9	25.4	19.2	0.5	0.3	1.1	82.6	2.812	礫・砂	5.1	24	29.1
					2月5日	晴	6.8	0.4	8.5	3	オリーブ褐	無	0.0	27.9	29.0	27.6	14.4	0.3	0.1	0.9	84.8	2.721	礫・砂	4.6	16	20.6
					5月29日	晴	21.9	0.2	14.6	5	灰	無	0.0	27.3	30.1	25.5	15.1	0.2	0.2	1.6	85.0	2.656	砂・礫	<5.2	9.5	9.5
					8月31日	晴	19.6	0.3	17.3	5	灰	無	1.8	40.9	14.1	16.9	22.1	3.8	0.2	0.3	81.6	2.714	砂・礫	<4.5	14	14
28		鬼怒川	小佐越		1月10日	曇	14.5	0.3	11.7	5	灰	無	0.0	40.4	15.7	17.6	22.3	2.7	0.4	0.8	80.0	2.789	砂・礫	<4.1	7.1	7.1
					2月5日	晴	1.3	0.2	2.5	5	灰オーリーブ	無	0.0	3.3	4.3	7.5	56.3	24.0	1.0	3.6	76.1	2.680	砂・礫	<5.8	13	13
					5月29日	晴	17.5	0.3	14.5	5	暗オーリーブ	無	3.7	39.9	30.3	16.7	7.7	0.4	0.5	0.8	84.8	2.704	砂・礫	<4.3	8.8	8.8
					8月31日	晴	21.8	0.3	19.8	3	暗オーリーブ	無	1.9	34.3	27.4	18.2	17.3	0.7	0.0	0.3	82.3	2.662	砂・礫	5.5	21	26.5
					11月10日	曇	18.0	0.3	14.1	3	オリーブ褐	無	0.0	50.7	22.7	16.7	8.7	0.2	0.0	1.0	90.4	2.699	砂・礫	<3.1	4.5	4.5
					2月5日	晴	7.1	0.4	6.1	5	暗オーリーブ	無	5.0	52.9	18.7	11.6	9.9	0.6	0.5</							

栃木県 河川（底質） 4/6

No.	採取地点				採取日	天候	気温(°)	全水深(m)	底質												放射性物質濃度(Bq/kg(乾泥))	備考					
	水域名		地点名						一般項目				粒度組成(%)								放射性セシウム						
	粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分	含泥率(%)	密度(g/cm³)	性状	Cs-134	Cs-137	合計													
河川	利根川水系 鬼怒川水系	日光市	板穴川	未流	5月15日	晴	22.1	0.3	16.2	5	暗褐	無	0.0	1.1	7.0	40.3	45.9	4.3	0.5	0.9	77.5	2.688	砂・礫	14	48	62	
					6月23日	曇	20.9	0.3	16.0	3	にぶい黄褐	無	0.0	17.1	9.1	12.1	42.7	13.2	2.2	3.6	74.9	2.709	砂・礫	11	52	63	
			湯川	未流	7月8日	曇	23.0	0.4	25.0	5	黒褐	無	0.0	62.0	33.2	4.3	0.4	0.1	0.0	0.0	91.1	2.661	砂・礫	8.5	41	49.5	
					8月9日	晴	26.3	0.3	20.7	5	暗褐	無	0.0	35.8	20.5	23.6	18.3	1.5	0.0	0.3	81.0	2.708	礫・砂	9.0	34	43	
					9月29日	晴	21.0	0.3	15.8	5	オリーブ黒	無	0.0	6.3	67.2	24.1	0.9	0.3	0.2	1.0	93.1	2.658	礫・砂	5.9	23	28.9	
		大谷川	神橋	未流	11月10日	曇	15.5	0.2	15.2	5	灰黄褐	無	2.5	48.2	18.5	13.8	14.9	0.9	0.0	1.2	79.9	2.722	礫・砂	<5.3	25	25	
					2月5日	晴	6.6	0.2	7.3	5	にぶい黄褐	無	2.2	22.4	13.0	16.3	25.2	12.7	4.9	3.3	77.2	2.706	礫・砂	16	100	116	
					6月4日	晴	13.1	0.3	11.5	5	黒褐	無	0.0	29.3	22.3	25.2	20.4	0.6	0.5	1.8	85.9	2.850	礫・砂	<0.65	0.66	0.66	
					8月7日	晴	25.7	0.3	16.9	5	黒褐	無	0.0	36.8	20.8	16.9	23.1	2.0	0.1	0.3	77.9	2.882	砂・礫	<0.64	1.7	1.7	
					1月25日	曇	1.6	0.3	8.0	5	黒褐	無	0.0	50.1	20.5	10.4	14.4	3.4	1.0	0.2	76.7	2.774	砂・礫	<4.5	17	17	
					2月12日	晴	1.2	0.3	2.5	5	黒褐	無	0.0	33.6	16.6	14.1	29.8	4.9	0.6	0.3	81.6	3.186	砂・礫	<2.9	4.3	4.3	
					5月28日	曇	20.2	0.2	12.2	3	黒褐	無	0.0	42.6	31.3	20.2	4.9	0.3	0.5	91.0	2.691	礫・砂	<3.5	14	14		
					8月8日	晴	22.7	0.2	14.4	5	黒褐	無	0.0	38.8	34.3	21.0	5.1	0.6	0.0	0.2	85.1	2.685	礫・砂	<4.5	15	15	
					11月7日	曇	14.5	0.3	9.4	3	灰	無	0.0	62.5	27.6	2.6	5.5	1.5	0.1	0.3	93.2	2.821	礫・砂	<4.5	11	11	
					2月2日	晴	4.6	0.2	7.6	5	オリーブ褐	無	4.1	41.9	26.2	13.9	10.8	1.7	0.3	1.1	87.2	2.747	砂・礫	<4.1	13	13	
					5月28日	晴	23.6	0.2	17.4	5	オリーブ黒	無	0.0	54.6	28.6	12.5	3.9	0.2	0.0	0.3	95.8	2.693	礫・砂	22	73	95	
					8月8日	晴	26.5	0.2	21.2	5	オリーブ黒	無	2.5	52.4	31.4	11.7	1.8	0.1	0.0	0.1	94.5	2.701	礫・砂	19	62	81	
					11月7日	晴	14.2	0.2	11.5	3	オリーブ黒	無	0.0	36.5	25.8	23.2	12.1	0.8	0.2	1.3	81.2	2.742	砂・礫	26	120	146	
					2月2日	晴	4.9	0.2	5.0	5	オリーブ黒	無	5.0	41.2	31.2	17.2	3.5	0.1	0.1	1.7	77.1	2.693	礫・砂	18	82	100	
			大谷川	開進橋(針貝)	5月8日	晴	24.7	0.5	17.1	5	黒褐	無	0.0	7.6	14.5	32.8	39.5	4.5	0.3	0.8	82.3	2.697	砂・礫	6.0	19	25	
					6月23日	曇	21.5	0.4	14.5	5	黒褐	無	0.0	0.7	9.7	55.6	30.0	0.4	0.0	3.5	76.5	2.679	砂・礫	<7.1	11	11	
			塙谷町	鬼怒川	7月8日	曇	24.0	0.3	15.5	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.5	18.0	67.8	10.0	0.8	3.0	73.4	2.673	砂	<4.8	18	18	
					8月9日	晴	25.2	0.3	20.5	5	黒褐	無	0.0	2.6	7.5	31.8	48.5	8.0	1.0	0.6	74.1	2.700	砂・礫	<3.9	15	15	
					9月29日	晴	23.5	0.2	16.0	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.8	28.5	61.4	5.1	0.3	3.8	76.2	2.665	砂	<4.7	11	11	
					11月7日	曇	14.8	0.2	12.1	5	黒褐	無	0.0	33.7	20.3	15.9	23.3	5.1	0.3	1.5	82.0	2.793	砂・礫	<3.6	6.7	6.7	
					12月2日	晴	0.9	0.1	4.6	5	黒褐	無	0.0	1.1	3.7	21.5	55.0	12.3	1.8	4.6	76.0	2.709	砂	<4.9	20	20	
					5月15日	晴	27.2	0.3	16.7	5	黒	無	0.0	0.0	0.1	2.6	81.9	14.3	0.2	1.0	75.9	2.707	砂	<4.1	13	13	
					6月23日	曇	20.6	0.3	16.0	3	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	2.0	83.4	10.7	0.1	3.9	72.4	2.729	砂	2.6	8.0	10.6	
					7月8日	曇	25.5	0.4	17.5	5	黒	無	0.0	0.0	0.0	2.7	7.5	71.5	15.3	1.1	1.9	73.5	2.713	砂	6.3	25	31.3
					8月9日	晴	29.1	0.2	22.8	5	黒	無	1.9	13.7	8.9	19.6	50.6	4.7	0.0	0.5	75.0	2.727	砂	<6.6	12	12	
					9月29日	晴	25.1	0.2	18.6	5	黒褐	無	0.0	17.4	17.0	39.7	22.7	0.8	0.0	2.3	81.6	2.711	砂・礫	<3.5	6.4	6.4	
					11月7日	曇	14.7	0.2	13.5	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	54.9	39.0	3.0	2.9	69.9	2.709	砂	<4.4	17	17	
					12月5日	晴	8.2	0.1	9.6	8	黒褐	無	0.0	0.0	0.3	0.9	42.1	46.5	5.8	4.3	72.5	2.703	砂	<5.0	19	19	
			宇都宮市	西鬼怒川	5月15日	晴	23.7	0.4	15.2	5	暗褐	無	0.0	50.8	13.6	11.0	22.6	1.6	0.0	0.4	85.0	2.712	礫・砂	<3.8	14	14	
					8月3日	晴	27.4	0.4	21.2	7	灰オリーブ	無	0.0	26.1	10.5	15.0	34.0	9.3	2.6	2.4	81.1	2.744	砂・礫	5.7	25	30.7	
					11月11日	晴	12.9	0.4	13.1	5	にぶい黄褐	無	0.0	12.8	7.7	11.5	31.8	20.8	10.3	5.1	66.5	2.700	シルト・砂	36	160	196	
					2月2日	晴	6.8	0.4	5.3	6	にぶい黄褐	無	0.0	0.5	0.4	1.8	8.0	49.4	26.7	13.2	67.1	2.702	シルト・砂	29	120	149	
					6月2日	晴	25.7	0.3	17.1	5	黒褐	無	0.0	30.2	16.1	23.8	23.0	2.3	0.5	2.0	82.3	2.811	砂・礫	<3.5	6.5	6.5	
			鬼怒川	鬼怒川橋(宝積寺)	8月3日	晴	30.8	0.3	23.2	5	黒褐	無	0.0	27.8	14.2	11.6	21.8	16.7	3.7	4.3	80.4	2.698	砂・礫	<4.6	9.4	9.4	
					11月11日	晴	14.5	0.3	15.8	5	オリーブ褐	無	0.0	3.9	4.2	7.3	27.8	45.2	8.1	3.6	67.9	2.775	砂	<5.7	12	12	
					2月2日	晴	6.4	0.4	12.1	7	灰オリーブ	無	0.0	2.8	4.2	4.6	30.1	48.4	4.9	5.0	73.1	2.745	砂・礫	<5.1	15	15	
					6月2日	晴	27.4	0.3	22.9	8	黄褐	無	4.4	29.7	24.4	16.5	18.0	5.2	0.7	1.1	81.6	2.686	砂・礫	<4.1	7.0	7.0	
					8月6日	晴	31.5	0.2	21.3	8	黄褐	無	0.0	10.2	22.2	38.6	23.9	4.5	0.1	0.5	79.8	2.644	砂・礫	<3.8	6.4	6.4	

栃木県 河川（底質） 5/6

No.	採取地点				採取日	天候	気温 (°)	全水深 (m)	底質												放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]	備考				
	水域名		地点名	市町村					一般項目																	
	粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分	含泥率 (%)	密度 (g/cm³)	性状	放射性セシウム	Cs-134	Cs-137	合計											
38	江川	未流	下野市		5月20日	晴	27.1	0.4	20.1	5	黒褐	無	0.0	48.4	22.6	17.1	10.4	0.6	0.4	0.6	91.6	2.721	礫・砂	<5.0	21	21
					6月22日	晴	23.9	0.5	18.7	8	黒褐	無	0.0	9.0	9.5	16.2	51.3	7.4	1.1	5.6	78.3	2.703	砂・礫	11	34	45
					7月9日	曇	19.5	0.7	19.7	3	黒褐	無	1.7	60.3	18.9	11.2	6.9	0.4	0.2	0.6	89.1	2.708	礫・砂	<3.9	18	18
					8月6日	晴	32.5	0.3	25.2	7	褐灰	微下水	7.0	27.7	8.6	7.8	34.3	11.7	2.5	0.4	71.9	2.689	砂・礫	8.4	40	48.4
					9月4日	晴	26.6	0.4	22.8	5	黒褐	無	0.0	21.6	8.6	9.0	39.2	15.2	2.7	3.7	71.7	2.729	砂・礫	8.5	31	39.5
					11月16日	晴	18.5	0.3	17.7	5	にぶい黄褐	無	13.2	36.3	9.9	9.1	20.1	6.3	2.1	3.2	75.3	2.673	砂・礫	8.0	40	48
					12月8日	曇	8.7	0.2	8.9	6	暗オリーブ	無	2.9	18.5	32.1	26.3	19.6	0.4	0.0	0.3	82.8	2.685	砂・礫	<4.3	17	17
39	赤堀川	日光市役所前	日光市		5月15日	晴	23.3	0.2	18.3	5	黒褐	無	0.0	2.8	2.9	6.0	30.6	30.1	18.8	8.8	44.8	2.568	砂・礫	210	800	1,010
					8月8日	晴	30.4	0.2	17.0	5	黒褐	無	0.0	4.8	9.1	24.0	54.7	6.1	0.8	0.6	74.5	2.693	砂・礫	52	210	262
					11月7日	晴	13.2	0.2	10.0	5	灰黄褐	無	0.0	4.0	11.4	43.4	30.0	6.0	2.3	2.9	77.1	2.757	砂・礫	16	56	72
40	木和田島				2月2日	晴	4.0	0.2	4.5	5	黒褐	無	0.0	27.3	29.4	23.2	16.1	1.5	0.7	1.8	88.9	2.872	砂・礫	12	52	64
					5月15日	晴	26.4	0.2	18.0	5	黒褐	無	0.0	16.2	3.9	15.9	55.4	5.9	1.1	1.6	77.0	2.729	砂・礫	6.8	23	29.8
河川	鬼怒川水系	宇都宮市	田川	大曾橋	8月8日	晴	32.5	0.2	18.8	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.4	7.6	76.9	14.3	0.1	0.7	76.6	2.905	砂・礫	8.3	29	37.3
					11月7日	晴	12.8	0.2	12.0	5	灰黄褐	無	0.0	0.4	2.1	3.7	45.1	37.2	5.8	5.7	65.8	2.756	砂・礫	19	83	102
					12月2日	晴	0.2	0.2	8.6	5	黒褐	無	2.1	25.5	17.7	19.6	27.8	4.3	1.0	2.0	77.7	2.863	砂・礫	<5.1	20	20
					5月15日	曇	26.0	0.2	21.7	5	暗褐	無	0.0	36.9	28.7	22.7	10.9	0.4	0.1	0.3	95.4	2.761	礫・砂	<4.8	10	10
					6月23日	曇	26.2	0.4	20.9	5	暗褐	無	2.2	23.2	9.3	14.5	43.1	5.0	0.2	2.5	78.0	2.817	礫・砂	<8.4	14	14
					7月8日	曇	25.2	0.3	27.0	5	暗褐	微下水	3.8	34.3	23.8	22.3	12.3	1.7	0.8	1.7	87.4	2.728	礫・砂	<5.5	14	14
					8月3日	晴	34.2	0.4	24.8	5	暗褐	無	0.0	24.1	27.8	30.2	15.4	0.2	0.4	1.8	87.4	2.676	礫・砂	<5.2	12	12
					9月29日	曇	26.2	0.3	20.6	5	暗褐	無	0.0	1.7	5.6	33.2	55.3	0.5	0.2	3.6	84.0	2.651	砂・礫	<4.5	6.6	6.6
					11月11日	晴	18.8	0.3	16.8	5	褐	無	0.0	4.0	23.7	47.5	20.1	0.5	1.4	2.8	75.8	2.662	砂・礫	<4.4	11	11
					12月2日	晴	8.6	0.2	10.4	7	褐	無	0.0	23.5	24.4	30.1	19.4	0.5	0.1	2.0	80.4	2.716	砂・礫	<4.1	11	11
42	利根川水系	利根川	大曾橋		5月15日	曇	24.2	0.2	21.9	5	黒褐	無	0.0	36.3	23.2	20.1	17.5	1.7	0.4	0.8	77.8	2.662	礫・砂	9.5	35	44.5
					8月3日	晴	36.8	0.2	26.3	3	黒褐	無	0.0	37.3	38.4	14.8	7.6	0.5	0.2	1.2	84.0	2.712	砂・礫	<5.2	25	25
					11月11日	晴	16.4	0.2	17.3	5	黒褐	無	9.5	45.5	21.1	14.0	8.7	0.3	0.0	0.9	87.9	2.725	砂・礫	<6.3	14	14
43	明治橋	上三川町			5月20日	晴	27.9	0.4	23.3	8	暗褐	無	0.0	60.0	31.8	4.2	3.3	0.5	0.1	0.2	91.2	2.656	礫・砂	<5.0	7.9	7.9
					8月6日	晴	31.6	0.3	25.6	8	にぶい黄褐	無	0.0	49.1	35.5	10.7	4.2	0.3	0.0	0.1	84.1	2.640	礫・砂	<4.4	9.1	9.1
					11月16日	晴	17.8	0.3	15.9	5	暗褐	無	0.0	45.8	29.7	13.8	7.9	1.7	0.3	0.9	85.4	2.705	礫・砂	<3.5	9.6	9.6
44	梁橋	小山市			5月20日	曇	26.7	0.4	23.0	5	黒褐	無	0.0	19.8	25.6	29.4	20.3	2.2	1.1	1.6	86.1	2.675	砂・礫	11	40	51
					8月6日	晴	33.8	0.3	28.7	3	暗褐	無	0.0	34.9	28.3	20.8	9.4	5.0	1.3	0.3	82.8	2.634	礫・砂	15	48	63
					11月16日	曇	19.9	0.3	17.1	5	にぶい黄褐	無	3.9	45.8	11.4	8.8	13.3	6.9	7.0	3.1	74.1	2.603	砂・礫	<4.4	12	12
45	鹿沼市	貝戸橋			2月8日	晴	4.3	0.3	8.8	5	暗褐	無	4.7	41.5	17.3	14.8	13.4	5.0	1.9	1.4	80.1	2.672	砂・礫	6.0	22	28
					5月18日	晴	25.3	0.2	21.1	5	黒褐	無	2.0	43.2	37.9	15.4	0.9	0.3	0.1	0.2	91.9	2.664	礫・砂	1.1	3.7	4.8
					8月8日	晴	30.8	0.2	26.0	5	黒褐	無	1.6	38.0	25.7	24.5	9.7	0.3	0.0	0.3	88.3	2.643	礫・砂	<4.4	6.9	6.9
46	思川水域	壬生町			11月20日	曇	14.5	0.3	14.5	3	褐灰	無	0.8	61.1	23.5	9.3	3.9	0.5	0.4	0.6	92.2	2.730	礫・砂	<0.66	2.4	2.4
					5月18日	晴	22.6	0.2	20.9	5	黒褐	無	16.2	29.7	9.7	10.2	19.0	8.0	3.8	3.4	84.1	2.656	礫・砂	<4.0	8.9	8.9
					8月8日	晴	29.0	0.2	24.3	5	にぶい黄褐	無	4.6	44.5	25.5	10.9	10.6	3.0	0.7	0.2	87.4	2.669	礫・砂	<0.94	4.1	4.1
47	鹿沼市	赤石橋			11月13日	曇	16.8	0.1	16.4	5	にぶい黄褐	無	1.8	49.5	20.9	5.7	14.4	5.8	0.3	1.6	90.2	2.784	礫	<2.9	3.7	3.7
					2月9日	晴	11.6	0.3	13.4	6	にぶい黄褐	無	3.7	46.4	23.1	12.3	11.0	2.6	0.7	0.2	82.2	2.675	礫・砂	<0.70	3.7	3.7
					5月18日	晴	28.2	0.1	21.3	5	褐灰	無	9.0	55.3	17.0	12.2	6.3	0.1	0.0	0.2	89.1	2.680	礫・砂	0.88	3.5	4.38
48	渡良瀬川水域	小藪橋	鹿沼市		8月8日	晴	32.2	0.2	29.0	5	黒褐	無	0.0	51.5	27.0	15.0	5.5	0.5	0.3	0.2	88.4	2.687	礫・砂	<4.0	6.4	6.4
					11月20日	曇	16.0	0.2	15.0	3	褐灰	無	0.0	45.0	16.9	9.4	15.9	9.0	1.7	2.0	81.3	2.720	礫・砂	<3.8	10	10

栃木県 河川(底質) 6/6

No.	採取地点				採取日	天候	気温 (°)	全水深 (m)	底質												放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)]	備考					
	水域名		地点名	市町村					一般項目																		
									粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分	含泥率 (%)	密度 (g/cm³)	性状	放射性セシウム							
河川	利根川水系	思川水域	保橋	栃木市	5月18日	晴	25.6	0.2	23.1	5	暗褐	無	2.8	34.6	34.6	20.7	6.3	0.4	0.4	0.3	87.8	2.690	砂・砂	0.88	3.3	4.18	
					8月8日	晴	26.9	0.2	26.0	5	暗褐	無	2.3	40.6	21.5	16.1	16.9	2.3	0.1	0.3	88.6	2.678	砂・砂	<4.2	4.6	4.6	
					11月13日	曇	15.5	0.3	15.3	3	暗褐	無	1.4	33.6	49.0	12.6	2.5	0.3	0.0	0.6	86.8	2.658	砂・砂	<4.5	4.8	4.8	
					2月9日	晴	13.6	0.1	11.8	7	にふり黄褐	無	8.2	39.0	20.2	16.0	14.4	1.7	0.3	0.2	79.8	2.656	砂・砂	<3.6	3.8	3.8	
			乙女大橋	小山市	5月20日	晴	25.2	0.3	22.2	5	灰オリーブ	無	1.9	45.2	17.1	11.4	14.1	8.2	0.8	1.4	89.4	2.713	砂・砂	3.5	19	22.5	
					6月22日	晴	25.2	0.5	22.1	7	灰オリーブ	無	3.6	43.1	13.7	7.6	20.0	8.0	1.6	2.3	86.1	2.712	砂・砂	<4.6	5.5	5.5	
					7月9日	曇	21.2	0.5	20.3	5	灰黄褐	微生魚	0.0	48.2	8.2	4.7	20.4	16.4	0.5	1.7	81.6	2.749	砂・砂	<3.6	14	14	
					8月11日	晴	25.7	0.3	25.7	5	灰オリーブ	無	11.5	76.6	6.5	1.6	2.6	1.1	0.1	0.1	94.0	2.655	砂・砂	0.91	3.2	4.11	
					9月4日	晴	29.2	0.3	22.3	8	オリーブ褐	無	8.5	45.0	10.3	4.6	15.3	12.1	2.1	2.1	85.8	2.738	砂・砂	<0.87	2.6	2.6	
					11月16日	晴	19.2	0.3	17.1	5	オリーブ褐	無	2.4	33.9	5.3	4.9	36.8	12.9	0.6	3.4	75.8	2.698	砂・砂	<0.64	2.6	2.6	
河川	利根川水系	巴波川水域	巴波橋	栃木市	2月8日	晴	2.5	0.3	8.4	6	オリーブ褐	無	29.2	32.5	5.9	5.5	14.0	9.4	1.7	1.7	80.0	2.706	砂・砂	<4.1	8.0	8.0	
					6月2日	曇	25.6	0.8	23.6	7	黒褐	微下水	0.0	1.1	2.6	1.4	3.2	10.5	53.0	28.3	23.2	2.449	シルト	33	130	163	
					6月22日	晴	30.3	0.9	23.8	4	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.7	2.6	63.1	32.8	20.9	2.356	シルト	35	160	195		
					7月9日	曇	23.7	1.0	20.7	5	褐	微土	0.0	3.3	0.6	11.8	17.0	12.6	40.6	14.1	47.9	2.693	シルト	<1.0	1.3	1.3	
					8月11日	晴	34.5	0.7	24.3	7	褐	微下水	0.0	1.0	0.5	1.5	5.3	9.8	57.4	24.4	57.8	2.640	シルト	<0.84	1.4	1.4	
		渡良瀬川水域	沢入発電所渡良瀬川取水堰	日光市	9月4日	晴	30.0	0.8	24.6	3	暗褐	無	0.0	1.1	0.6	1.9	6.4	12.8	66.0	11.2	47.3	2.709	シルト・砂	14	53	67	
					11月13日	曇	18.5	0.7	17.2	5	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.2	6.7	43.5	32.3	17.3	43.5	2.648	シルト	17	81	98	
					2月10日	晴	7.8	1.0	10.3	3	褐	無	5.2	5.6	2.1	4.8	15.5	14.5	45.6	6.8	54.9	2.695	シルト	<7.5	13	13	
					5月28日	曇	19.8	0.3	15.7	5	暗灰黄	無	0.0	34.9	35.2	24.1	4.7	0.0	0.3	0.9	88.8	2.671	砂・砂	2.7	11	13.7	
					6月24日	曇	20.9	0.3	17.4	5	黒褐	無	0.0	23.5	16.8	23.6	28.6	4.7	0.6	2.2	81.8	2.722	砂	<5.0	13	13	
河川	利根川水系	渡良瀬川水域	葉鹿橋	足利市	7月8日	雨	20.1	0.3	15.7	5	暗灰黄	無	3.2	53.9	20.8	11.4	9.3	1.0	0.0	0.4	89.7	2.824	砂・砂	<4.6	13	13	
					8月25日	曇	17.0	0.3	17.3	5	暗灰黄	無	5.2	32.8	13.9	15.7	25.1	6.9	0.1	0.4	80.1	2.726	砂・砂	<4.7	23	23	
					9月7日	雨	19.7	0.4	17.4	5	暗灰黄	無	0.0	18.9	12.9	21.7	31.3	11.9	0.7	2.6	80.0	2.723	砂・砂	<5.4	23	23	
					11月16日	曇	16.3	0.2	11.2	7	暗灰黄	無	0.0	30.5	33.1	24.8	9.8	0.6	0.7	0.0	1.4	78.0	2.705	砂・砂	4.5	15	19.5
					2月12日	晴	4.2	0.2	4.7	5	暗灰黄	無	0.0	35.1	31.0	28.0	5.5	0.1	0.0	0.2	87.6	2.699	砂・砂	<4.8	7.5	7.5	
			中橋	館林市	6月1日	晴	29.0	0.4	24.7	10	黒褐	無	3.0	42.7	31.0	17.2	4.6	0.2	0.4	1.0	87.8	2.737	砂・砂	<4.0	5.4	5.4	
					8月10日	晴	30.2	0.3	28.4	10	灰	無	0.0	24.7	37.2	28.6	8.9	0.4	0.0	0.3	90.4	2.748	砂・砂	<3.9	5.7	5.7	
					11月13日	晴	16.1	0.3	14.6	3	灰	無	0.0	37.0	30.5	22.1	8.8	0.4	0.0	1.3	89.3	2.730	砂・砂	<3.7	7.8	7.8	
					2月10日	晴	5.3	0.4	4.0	3	灰黃褐	無	0.0	41.4	27.4	19.0	10.6	1.0	0.3	0.2	79.6	2.749	砂・砂	4.7	21	25.7	
					6月1日	晴	29.3	0.6	25.2	10	黒褐	無	0.0	37.5	17.2	19.8	21.7	1.8	1.2	0.9	82.2	2.800	砂・砂	0.90	3.7	4.6	
河川	利根川水系	渡良瀬川水域	新開橋	栃木市	9月10日	晴	30.7	0.5	26.9	10	黒褐	無	0.0	26.0	26.0	23.0	21.0	3.6	0.1	0.4	90.9	2.793	砂・砂	<4.0	6.5	6.5	
					11月13日	晴	17.0	0.8	15.1	3	黒褐	無	0.0	14.6	16.0	31.3	33.5	2.7	0.4	1.6	79.0	2.857	砂・砂	<3.7	5.5	5.5	
					2月10日	晴	7.0	0.5	6.0	3	オリーブ黒	無	0.0	30.1	33.1	21.5	14.5	0.3	0.1	0.3	81.6	2.780	砂・砂	<4.0	5.2	5.2	
					6月1日	晴	28.3	1.0	25.5	10	オリーブ黒	微土	0.0	2.1	2.5	3.8	10.1	35.9	29.1	16.4	60.3	2.670	砂	55	240	295	
					8月10日	晴	33.2	0.9	31.5	10	黒	微土	0.0	25.0	21.5	17.4	23.3	9.3	2.4	1.0	84.3	2.701	砂・砂	<4.7	14	14	
河川	利根川水系	渡良瀬大橋	館林市	館林市	11月13日	晴	17.7	0.4	15.5	5	灰オリーブ	無	0.0	30.7	16.9	23.4	24.2	3.3	0.1	1.5	81.7	2.802	砂・砂	<4.0	10	10	
					2月10日	晴	7.8	0.5	7.0	5	黃灰	無	0.0	24.4	31.1	21.3	18.1	4.9	0.0	0.3	83.1	2.753	砂・砂	<3.7	8.1	8.1	
					6月2日	曇	27.6	0.1	26.4	5	オリーブ黒	無	0.0	16.8	12.6	10.8	21.2	18.9	14.7	5.0	76.5	2.737	砂・シルト	<4.1	7.8	7.8	
		新開橋	栃木市	栃木市	6月22日	晴	27.2	0.3	24.8	5	オリーブ黒	無	0.0	32.2	14.3	9.0	18.3	12.9	8.0	5.5	72.3	2.766	砂・砂	<5.4	12	12	
					7月9日	曇	24.0	0.3	21.3	3	灰	微下水	7.4	32.7	16.5	8.9	15.9	9.2	5.7	3.8	77.3	2.778	砂・砂	<4.1	5.2	5.2	
					8月11日	曇	32.4	0.1	32.6	5	灰オリーブ	無	2.7	51.1	17.3	8.2	13.4	6.1	1.1	0.2	83.9	2.761	砂・シルト	<4.2	4.4	4.4	
河川	利根川水系	新開橋	栃木市	栃木市	9月4日	晴	30.2	0.3	27.1	5	オリーブ黒	無	0.0	21.9	8.8	6.6	21.6	25.0	9.8	6.4	70.4	2.744	砂・砂	9.7	42	51.7	

栃木県 河川（周辺環境） 1/6

No.	採取地点			採取日	天候	気温(°)	周辺環境(土壤、空気線量)												備考		
							左岸						右岸								
							色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μSv/h)	
										Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
河川 那珂川水系	那珂川	幾世橋下	那須塩原市	5月12日	曇	16.2	-	-	-	-	-	-	-	黒褐	微土	壤質	250	1,000	1,250	0.09	
				8月1日	晴	27.5	-	-	-	-	-	-	-	黒褐	微土	壤質	320	1,300	1,620	0.09	
				11月12日	曇	10.7	-	-	-	-	-	-	-	黒褐	微土	壤質	290	1,300	1,590	0.07	
				2月4日	晴	1.3	-	-	-	-	-	-	-	黒褐	微土	壤質	85	440	525	0.06	
				5月12日	晴	18.5	にぶい黄褐	微土	壤質	940	3,400	4,340	0.15	にぶい黄褐	微土	壤質	450	1,700	2,150	0.14	
		恒明橋	那須町	8月1日	晴	30.9	にぶい黄褐	微土	壤質	370	1,500	1,870	0.17	にぶい黄褐	微土	壤質	130	470	600	0.17	
				11月12日	曇	10.4	黒褐	微土	壤質	860	3,900	4,760	0.16	にぶい黄褐	微土	壤質	270	1,200	1,470	0.16	
				2月4日	晴	1.6	暗褐	微土	壤質	940	4,600	5,540	0.12	にぶい黄褐	微土	壤質	280	1,400	1,680	0.12	
				5月12日	曇	18.9	にぶい黄褐	微土	壤質	300	1,100	1,400	0.14	暗褐	微土	壤質	700	2,400	3,100	0.19	
		高雄股川	高雄股橋	8月1日	晴	31.3	黒褐	微土	壤質	340	1,400	1,740	0.16	黒褐	微土	壤質	690	2,800	3,490	0.18	
				11月12日	曇	10.3	黒褐	微土	壤質	310	1,500	1,810	0.14	黒褐	微土	壤質	1,100	4,700	5,800	0.18	
				2月4日	晴	1.6	褐	微土	壤質	200	980	1,180	0.12	暗褐	微土	壤質	230	1,200	1,430	0.13	
				5月12日	曇	19.6	にぶい黄褐	微土	壤質	250	940	1,190	0.23	褐	微土	壤質	600	2,200	2,800	0.17	
				8月1日	晴	31.5	にぶい黄褐	微土	壤質	460	1,800	2,260	0.23	にぶい黄褐	微土	壤質	480	2,000	2,480	0.17	
		湯川	湯川橋	11月12日	曇	11.6	黒褐	微土	壤質	210	980	1,190	0.23	黒褐	微土	壤質	700	3,200	3,900	0.18	
				2月4日	晴	3.3	暗褐	微土	壤質	98	500	598	0.13	暗褐	微土	壤質	350	1,600	1,950	0.13	
				5月11日	晴	18.0	にぶい黄褐	微土	壤質	640	2,000	2,640	0.17	にぶい黄褐	微土	壤質	390	1,500	1,890	0.13	
				6月19日	曇	21.3	にぶい黄褐	微土	壤質	210	960	1,170	0.18	黒褐	微土	壤質	280	1,100	1,380	0.14	
				7月6日	曇	19.3	にぶい黄褐	微土	壤質	240	930	1,170	0.16	灰	無	砂質	15	49	64	0.13	
		那珂川	上黒磯	8月1日	晴	32.5	黒褐	微土	壤質	400	1,600	2,000	0.16	褐	微土	壤質	1,000	4,100	5,100	0.13	
				9月19日	晴	25.0	にぶい黄褐	微土	壤質	420	1,700	2,120	0.15	にぶい黄褐	微土	壤質	42	170	212	0.10	
				11月5日	晴	14.4	にぶい黄褐	微土	壤質	540	2,000	2,540	0.16	にぶい黄褐	微土	壤質	530	2,200	2,730	0.11	
				2月4日	晴	2.8	黒褐	微土	壤質	350	1,500	1,850	0.13	黒褐	微土	壤質	260	1,200	1,460	0.10	
				5月12日	曇	20.6	にぶい黄褐	微土	壤質	1,800	6,300	8,100	0.21	褐	微土	壤質	1,000	3,700	4,700	0.18	
	余笠川	余笠橋	那須町	8月1日	晴	33.4	にぶい黄褐	微土	壤質	3,700	14,000	17,700	0.24	にぶい黄褐	微土	壤質	320	1,200	1,520	0.17	
				11月12日	曇	8.1	にぶい黄褐	微土	壤質	970	4,200	5,170	0.23	黒褐	微土	壤質	1,000	4,200	5,200	0.14	
				2月4日	晴	3.2	にぶい黄褐	微土	壤質	360	1,700	2,060	0.15	にぶい黄褐	微土	壤質	350	1,600	1,950	0.12	
	黒川	新田橋	那須町	5月12日	晴	18.1	にぶい黄褐	微土	壤質	190	780	970	0.25	にぶい黄褐	微土	壤質	990	3,600	4,590	0.20	
				8月1日	晴	35.7	にぶい黄褐	微土	壤質	670	2,700	3,370	0.25	褐	微土	壤質	600	2,500	3,100	0.20	
				11月5日	晴	20.2	暗褐	微土	壤質	150	630	780	0.24	にぶい黄褐	微土	壤質	560	2,400	2,960	0.19	
				2月4日	晴	7.3	黒褐	微土	壤質	220	990	1,210	0.22	黒褐	微土	壤質	470	2,200	2,670	0.17	
8	余笠川	川田橋	大田原市	5月11日	晴	21.9	褐	微土	壤質	350	1,400	1,750	0.19	にぶい黄褐	微土	壤質	590	2,200	2,790	0.27	
				6月19日	曇	19.7	黒褐	微土	壤質	270	1,200	1,470	0.18	暗褐	微土	壤質	480	1,700	2,180	0.27	
				7月6日	曇	19.5	黒褐	無	壤質	680	2,600	3,280	0.17	にぶい黄褐	微土	壤質	320	1,300	1,620	0.26	
				8月1日	晴	34.0	黒褐	微土	壤質	290	1,300	1,590	0.15	にぶい黄褐	微土	壤質	400	1,500	1,900	0.30	
				9月19日	晴	23.9	黒褐	微土	壤質	760	3,000	3,760	0.14	褐	微土	壤質	650	2,800	3,450	0.26	
	那珂川	黒羽	大田原市	11月5日	晴	21.1	にぶい黄褐	微土	壤質	400	1,700	2,100	0.15	にぶい黄褐	微土	壤質	330	1,500	1,830	0.24	
				2月4日	晴	4.7	黒褐	微土	壤質	160	820	980	0.14	黒褐	微土	壤質	210	960	1,170	0.22	
				5月12日	曇	23.7	にぶい黄褐	微土	壤質	170	570	740	0.11	黒褐	微土	壤質	87	370	457	0.09	
				6月19日	曇	20.3	にぶい黄褐	微土	壤質	120	490	610	0.10	黒褐	微土	壤質	71	250	321	0.08	
				7月6日	曇	21.7	にぶい黄褐	微土	壤質	170	600	770	0.11	灰黃褐	無	壤質	190	820	1,010	0.10	
				8月1日	晴	36.8	にぶい黄褐	微土	壤質	120	470	590	0.10	にぶい黄褐	微土	壤質	74	330	404	0.08	
				9月19日	晴	27.7	にぶい黄褐	微土	壤質	110	460	570	0.10	黒褐	微土	壤質	270	1,000	1,270	0.07	
				11月5日	晴	18.8	黒褐	微土	壤質	99	380	479	0.10	黒褐	微土	壤質	150	690	840	0.08	
				2月4日	晴	8.8	黒褐	微土	壤質	74	340	414	0.10	黒褐	微土	壤質	120	570	690	0.09	

栃木県 河川（周辺環境） 2/6

No.	採取地点			採取日	天候	気温(°)	周辺環境(土壤、空気線量)												備考			
							左岸						右岸									
							色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μSv/h)		
										Cs-134	Cs-137	合計										
河川 10	松葉川 大田原市	未流		5月12日	曇	23.1	黒褐	微土	壤質	250	980	1,230	0.09	灰黃褐	微土	壤質	79	300	379	0.09		
				6月19日	曇	20.3	にぶい黄褐	微土	壤質	150	620	770	0.09	暗褐	微土	壤質	110	470	580	0.09		
				7月6日	曇	21.5	灰黄褐	無	壤質	150	590	740	0.09	灰黄褐	無	壤質	53	220	273	0.09		
				8月1日	晴	34.5	にぶい黄褐	無	壤質	220	880	1,100	0.09	にぶい黄褐	微土	壤質	110	470	580	0.10		
				9月19日	晴	27.7	黒褐	微土	壤質	160	590	750	0.09	暗褐	微土	壤質	190	770	960	0.08		
	蛇尾川 宇田川橋 大田原市			11月5日	晴	18.3	灰黄褐	微土	壤質	120	560	680	0.09	黒褐	微土	壤質	100	360	460	0.09		
				2月4日	晴	8.8	灰黄褐	微土	壤質	280	1,200	1,480	0.09	黒褐	微土	壤質	68	390	458	0.09		
				5月12日	曇	20.9	にぶい黄褐	微土	壤質	110	380	490	0.09	黒褐	微土	壤質	73	240	313	0.08		
				8月2日	晴	32.8	にぶい黄褐	無	壤質	31	160	191	0.08	黒褐	無	壤質	69	280	349	0.08		
				11月6日	晴	16.3	黒褐	微土	壤質	57	290	347	0.07	黒褐	微土	壤質	62	250	312	0.06		
河川 11	百村川 百村中橋 那須塩原市			2月1日	曇	4.1	暗褐	微土	壤質	160	780	940	0.07	暗褐	微土	壤質	38	160	198	0.06		
				5月14日	晴	25.2	黒褐	微土	壤質	300	1,200	1,500	0.10	黒褐	微土	壤質	250	930	1,180	0.09		
				8月2日	晴	32.6	暗褐	無	壤質	260	950	1,210	0.09	黒褐	無	壤質	230	950	1,180	0.09		
				11月6日	晴	20.7	黒褐	微土	壤質	1,200	4,900	6,100	0.10	黒褐	微土	壤質	60	330	390	0.08		
				2月1日	曇	5.0	黒褐	微土	壤質	1,200	5,600	6,800	0.08	黒褐	微土	壤質	230	1,200	1,430	0.08		
	夕の原 堀場橋 那須塩原市			6月1日	晴	24.6	にぶい黄褐	微土	壤質	200	760	960	0.13	にぶい黄褐	微土	壤質	230	850	1,080	0.10		
				8月2日	雨	28.3	暗褐	微土	壤質	200	870	1,070	0.09	にぶい黄褐	微土	壤質	200	840	1,040	0.07		
				11月7日	曇	13.9	暗褐	微土	壤質	290	1,200	1,490	0.11	にぶい黄褐	微土	壤質	130	640	770	0.08		
				2月5日	晴	7.5	暗褐	微土	壤質	270	1,200	1,470	0.10	にぶい黄褐	微土	壤質	380	1,800	2,180	0.06		
				5月14日	晴	23.2	黒褐	微土	壤質	560	1,900	2,460	0.22	黒褐	微土	壤質	270	990	1,260	0.32		
14	那珂川 堀場橋			8月2日	晴	33.8	暗褐	微土	壤質	810	3,000	3,810	0.22	黒褐	微土	壤質	520	2,100	2,620	0.33		
				11月7日	曇	17.6	黒褐	微土	壤質	160	740	900	0.18	黒褐	微土	壤質	250	1,200	1,450	0.25		
				2月5日	晴	5.8	黒褐	微土	壤質	94	400	494	0.17	黒褐	微土	壤質	170	710	880	0.22		
				5月14日	晴	27.8	暗褐	微土	壤質	200	610	810	0.08	暗褐	微土	壤質	170	720	890	0.08		
				8月2日	晴	31.5	褐	無	壤質	150	590	740	0.07	褐	無	壤質	100	430	530	0.09		
	那珂川 大田原市			11月6日	晴	21.2	暗褐	微土	壤質	270	1,200	1,470	0.08	黒褐	微土	壤質	150	630	780	0.07		
				2月1日	曇	5.2	暗褐	微土	壤質	290	1,300	1,590	0.07	暗褐	微土	壤質	120	650	770	0.06		
				5月14日	晴	29.9	にぶい黄褐	微土	壤質	240	1,000	1,240	0.09	にぶい黄褐	微土	壤質	59	210	269	0.07		
				6月19日	雨	18.4	にぶい黄褐	微土	壤質	58	250	308	0.10	褐	微土	壤質	14	57	71	0.08		
				7月6日	曇	22.0	灰黄褐	微土	壤質	980	3,600	4,580	0.09	にぶい黄褐	微土	壤質	56	220	276	0.07		
16	那珂川 大田原市			8月2日	晴	33.2	灰黄褐	無	壤質	110	410	520	0.08	にぶい黄褐	無	壤質	67	300	367	0.08		
				9月19日	晴	27.6	にぶい黄褐	微土	壤質	130	570	700	0.07	黄褐	微土	壤質	51	180	231	0.06		
				11月6日	晴	26.0	にぶい黄褐	微土	壤質	140	620	760	0.07	褐	微土	壤質	63	270	333	0.06		
				2月1日	曇	6.3	にぶい黄褐	微土	壤質	100	510	610	0.06	褐	微土	壤質	9.5	53	62.5	0.06		
				5月14日	晴	30.3	にぶい黄褐	微土	壤質	25	110	135	0.06	暗褐	微土	壤質	38	120	158	0.06		
17	那珂川 新那珂橋 那珂川町			6月22日	晴	24.1	暗褐	微土	壤質	9.5	22	31.5	0.06	暗褐	微土	壤質	19	79	98	0.06		
				7月7日	曇	21.5	にぶい黄褐	無	壤質	26	92	118	0.06	暗褐	微土	壤質	21	94	115	0.07		
				8月2日	晴	34.2	灰黄褐	無	壤質	16	66	82	0.06	灰黄褐	無	壤質	48	160	208	0.06		
				9月19日	晴	22.3	にぶい黄褐	無	壤質	25	130	155	0.06	黒褐	無	壤質	65	270	335	0.06		
	武茂川 更生橋			11月6日	晴	22.5	にぶい黄褐	微土	壤質	44	190	234	0.06	暗褐	微土	壤質	46	190	236	0.06		
				2月1日	曇	7.1	褐	微土	壤質	37	180	217	0.06	にぶい黄褐	微土	壤質	54	280	334	0.06		
				5月14日	晴	23.5	にぶい黄褐	微土	壤質	17	53	70	0.06	暗赤褐	微土	壤質	35	140	175	0.06		
				6月22日	晴	25.3	暗褐	微土	壤質	27	120	147	0.07	黒褐	微土	壤質	57	200	257	0.06		
18	那珂川 新那珂橋 那珂川町			7月7日	曇	22.0	黒褐	無	壤質	53	240	293	0.06	黒褐	無	壤質	31	140	171	0.07		
				8月9日	晴	32.2	灰黄褐	無	壤質	26	87	113	0.07	黒褐	無	壤質	17	110	127	0.07		
				9月19日	晴	23.7	黒褐	無	壤質	67	250	317	0.06	黒褐	無	壤質	41	160	201	0.06		
				11月9日	曇	20.0	にぶい黄褐	微土	壤質	9.0	60	69	0.06	暗赤褐	微土	壤質	26	110	136	0.07		
	武茂川 更生橋			2月1日	曇	8.6	黒褐	微土	壤質	17	70	87	0.06	暗赤褐	微土	壤質	12	41	53	0.06		

栃木県 河川（周辺環境） 3/6

No.	採取地点			採取日	天候	気温(°)	周辺環境(土壤、空間線量)												備考		
							左岸						右岸								
							色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μSv/h)	
							Cs-134	Cs-137	合計	放射性セシウム				Cs-134	Cs-137	合計	放射性セシウム				
河川	那珂川水系	荒川	塙谷町	5月14日	晴	27.2	にぶい黄褐	微土	壤質	88	300	388	0.09	暗褐	微土	壤質	120	400	520	0.10	
				8月2日	晴	31.8	にぶい黄褐	微土	壤質	210	840	1,050	0.10	暗褐	微土	壤質	330	1,300	1,630	0.08	
				11月7日	曇	17.7	にぶい黄褐	微土	壤質	89	360	449	0.07	暗褐	微土	壤質	96	370	466	0.08	
				2月5日	晴	11.8	にぶい黄褐	微土	壤質	75	430	505	0.09	暗褐	微土	壤質	70	350	420	0.09	
				5月14日	晴	29.2	にぶい黄褐	微土	壤質	110	400	510	0.08	暗褐	微土	壤質	83	320	403	0.08	
		連城橋	さくら市	8月9日	晴	29.2	にぶい黄褐	無	壤質	66	290	356	0.07	にぶい黄褐	無	壤質	61	290	351	0.07	
				11月9日	曇	18.2	暗褐	微土	壤質	76	410	486	0.07	暗褐	微土	壤質	21	95	116	0.06	
				2月1日	曇	7.7	黒褐	微土	壤質	39	190	229	0.07	にぶい黄褐	微土	壤質	33	160	193	0.06	
				5月14日	晴	29.7	暗褐	微土	壤質	250	810	1,060	0.11	暗褐	微土	壤質	170	600	770	0.09	
		内川	矢板市	8月2日	晴	32.2	暗褐	微土	壤質	180	810	990	0.09	暗褐	微土	壤質	90	350	440	0.08	
				11月7日	曇	20.5	暗褐	微土	壤質	150	800	950	0.09	暗褐	微土	壤質	140	640	780	0.07	
				2月5日	晴	5.3	暗褐	微土	壤質	150	790	940	0.08	暗褐	微土	壤質	130	690	820	0.08	
				5月14日	晴	27.6	暗褐	微土	壤質	140	490	630	0.10	暗褐	微土	壤質	81	300	381	0.07	
				8月9日	晴	30.4	にぶい黄褐	微土	壤質	69	290	359	0.09	にぶい黄褐	無	壤質	30	190	220	0.06	
		旭橋	さくら市	11月9日	曇	18.2	暗褐	微土	壤質	71	280	351	0.08	暗灰黃	微土	壤質	57	270	327	0.06	
				2月1日	曇	7.9	暗褐	微土	壤質	49	250	299	0.08	黒褐	微土	壤質	25	120	145	0.06	
				5月15日	晴	26.0	にぶい黄褐	微土	壤質	34	130	164	0.07	にぶい黄褐	微土	壤質	46	200	246	0.05	
				6月22日	晴	26.6	暗褐	微土	壤質	63	310	373	0.07	暗褐	微土	壤質	64	290	354	0.06	
		荒川	向田橋	7月7日	曇	24.3	にぶい黄褐	無	壤質	40	190	230	0.07	にぶい黄褐	微土	壤質	38	130	168	0.06	
				8月9日	晴	33.0	にぶい黄褐	無	壤質	68	300	368	0.07	にぶい黄褐	無	壤質	67	220	287	0.06	
				9月19日	晴	25.0	黒褐	無	壤質	100	450	550	0.07	にぶい黄褐	無	壤質	39	130	169	0.05	
				11月9日	曇	18.2	にぶい黄褐	微土	壤質	60	300	360	0.06	にぶい黄褐	微土	壤質	31	150	181	0.05	
				2月1日	曇	9.0	にぶい黄褐	微土	壤質	28	150	178	0.06	にぶい黄褐	微土	壤質	39	220	259	0.05	
		江川	末流	5月15日	晴	29.8	暗褐	微土	壤質	47	160	207	0.05	暗褐	微土	壤質	26	120	146	0.05	
				6月22日	晴	27.6	暗褐	微土	壤質	30	100	130	0.05	暗褐	微土	壤質	26	100	126	0.05	
				7月7日	曇	24.0	暗褐	微土	壤質	42	160	202	0.05	にぶい黄褐	無	壤質	<5.0	10	10	0.05	
				8月9日	晴	32.8	にぶい黄褐	無	壤質	32	130	162	0.06	褐	微土	壤質	<4.6	5.5	5.5	0.05	
				9月19日	晴	24.3	暗褐	無	壤質	28	110	138	0.05	褐	微土	壤質	1.9	8.3	10.2	0.05	
		日光市	那須烏山市	11月9日	曇	19.6	にぶい黄褐	微土	壤質	43	180	223	0.05	暗褐	微土	壤質	22	100	122	0.04	
				2月1日	晴	13.9	にぶい黄褐	微土	壤質	15	100	115	0.06	暗褐	微土	壤質	25	110	135	0.05	
				5月29日	晴	26.2	にぶい黄澄	微土	壤質	120	470	590	0.12	黒褐	微土	壤質	210	930	1,140	0.12	
				8月31日	曇	22.4	暗褐	無	壤質	52	310	362	0.12	黒	微土	壤質	210	800	1,010	0.12	
				11月10日	曇	18.3	にぶい黄褐	微土	壤質	74	320	394	0.11	黒	微土	壤質	76	270	346	0.10	
	利根川水系	鬼怒川水系	前沢橋	2月5日	晴	6.8	にぶい黄褐	微土	壤質	130	520	650	0.10	黒	微土	壤質	130	740	870	0.10	
				5月29日	曇	21.9	暗灰黃	微土	壤質	<5.0	18	18	0.07	黒褐	微土	壤質	<6.4	13	13	0.05	
				8月31日	曇	19.6	暗灰黃	無	壤質	19	76	95	0.07	暗褐	無	壤質	6.2	27	33.2	0.05	
				11月10日	曇	14.5	黒褐	無	壤質	17	60	77	0.06	黒褐	無	壤質	39	140	179	0.04	
				2月5日	晴	1.3	灰黄褐	微土	壤質	14	58	72	0.06	黒褐	微土	壤質	13	61	74	0.04	
		男鹿川	末流	5月29日	曇	17.5	オリーブ黒	微土	壤質	53	250	303	0.12	黄褐	微土	壤質	300	1,200	1,500	0.12	
				8月31日	曇	21.8	オリーブ黒	微土	壤質	390	1,700	2,090	0.16	黄褐	微土	壤質	290	1,300	1,590	0.11	
				11月10日	曇	18.0	黒	微土	壤質	220	1,100	1,320	0.15	灰黃	微土	壤質	49	180	229	0.10	
				2月5日	晴	7.1	黒	微土	壤質	100	510	610	0.11	灰黃	無	砂質	41	200	241	0.09	
		鬼怒川	小佐越	5月28日	曇	23.4	褐	微土	壤質	220	840	1,060	0.14	にぶい黄褐	微土	壤質	410	1,600	2,010	0.12	
				8月9日	晴	26.0	褐	微土	壤質	280	1,000	1,280	0.14	褐	微土	壤質	260	1,000	1,260	0.12	
				11月10日	曇	16.8	にぶい黄褐	微土	壤質	300	1,200	1,500	0.15	にぶい黄褐	微土	壤質	140	560	700	0.11	
				2月5日	晴	8.9	暗褐	微土	壤質	190	810	1,000	0.11	褐	微土	壤質	14	55	69	0.11	

栃木県 河川（周辺環境） 4/6

No.	採取地点				採取日	天候	気温(°)	周辺環境(土壤、空間線量)												備考		
								左岸						右岸								
								色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μSv/h)	
								Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計					
河川	鬼怒川水系	日光市	板穴川	未流	5月15日	晴	22.1	黒褐	微土	壤質	98	400	498	0.17	暗褐	微土	壤質	220	800	1,020	0.17	
					6月23日	曇	20.9	黒褐	微土	壤質	450	1,700	2,150	0.16	黒褐	微土	壤質	310	1,100	1,410	0.18	
					7月8日	曇	23.0	黒褐	無	壤質	360	1,300	1,660	0.17	にぶい黄褐	無	壤質	270	970	1,240	0.16	
					8月9日	晴	26.3	にぶい黄褐	微土	壤質	290	1,300	1,590	0.15	暗褐	微土	壤質	270	1,100	1,370	0.13	
					9月29日	晴	21.0	黒褐	微土	壤質	600	2,300	2,900	0.17	暗褐	微土	砂質	45	130	175	0.10	
			鴻川	未流	11月10日	曇	15.5	黒褐	微土	壤質	270	1,100	1,370	0.15	暗褐	微土	壤質	83	380	463	0.10	
					2月5日	晴	6.6	暗褐	微土	壤質	210	1,100	1,310	0.13	黒褐	微土	壤質	300	1,500	1,800	0.07	
					6月4日	晴	13.1	にぶい黄褐	微土	壤質	<8.6	32	32	0.07	-	-	-	-	-	-	(右岸) 私有地の為、採取不可	
			大谷川	神橋	8月7日	晴	25.7	にぶい黄褐	微土	壤質	13	69	82	0.06	-	-	-	-	-	-	(右岸) 私有地の為、採取不可	
					11月25日	曇	1.6	にぶい黄褐	微土	壤質	46	210	256	0.06	-	-	-	-	-	-	(右岸) 私有地の為、採取不可	
					2月12日	晴	1.2	にぶい黄褐	微土	壤質	220	1,100	1,320	0.04	-	-	-	-	-	-	(右岸) 私有地の為、採取不可	
			志渡淵川	筋違橋	5月28日	曇	20.2	黒褐	微土	壤質	160	620	780	0.09	黒褐	微土	壤質	260	990	1,250	0.09	
					8月3日	晴	22.7	黒褐	微土	壤質	71	210	281	0.10	黒褐	微土	壤質	250	1,100	1,350	0.08	
					11月7日	曇	14.5	黒褐	無	壤質	79	290	369	0.08	黒褐	微土	壤質	170	860	1,030	0.09	
					2月2日	晴	4.6	黒	微土	壤質	140	630	770	0.08	黒褐	微土	壤質	270	1,200	1,470	0.09	
					5月28日	晴	23.6	黒褐	微土	壤質	240	950	1,190	0.12	黒褐	微土	壤質	350	1,300	1,650	0.12	
			大谷川	開進橋(針貝)	8月6日	晴	26.5	黒褐	微土	壤質	270	1,100	1,370	0.16	黒褐	微土	壤質	410	1,500	1,910	0.12	
					11月7日	晴	14.2	黒褐	無	壤質	130	530	660	0.11	黒	無	壤質	520	2,600	3,120	0.12	
					2月2日	晴	4.9	黒褐	微土	壤質	140	650	790	0.12	黒褐	微土	壤質	530	2,400	2,930	0.11	
					5月8日	晴	24.7	黒褐	微土	壤質	250	950	1,200	0.13	灰	無	砂質	2.7	9.1	11.8	0.06	
					6月23日	曇	21.5	黒褐	微土	壤質	320	1,200	1,520	0.13	黒褐	微土	砂質	<6.5	9.9	9.9	0.07	
			鬼怒川	佐貫	7月8日	曇	24.0	黒褐	無	壤質	87	290	377	0.11	灰	無	砂質	<5.0	6.5	6.5	0.06	
					8月9日	晴	25.2	暗褐	微土	壤質	250	1,000	1,250	0.13	褐灰	無	砂質	<2.5	10	10	0.07	
					9月29日	晴	23.5	黒褐	微土	壤質	290	1,200	1,490	0.12	灰	無	砂質	<5.4	9.7	9.7	0.05	
					11月7日	曇	14.8	黒褐	無	壤質	170	720	890	0.10	黄灰	無	砂質	<6.1	11	11	0.05	
					2月2日	晴	0.9	黒褐	微土	壤質	290	1,300	1,590	0.12	黒褐	無	砂質	<4.2	7.3	7.3	0.05	
			西鬼怒川	塩谷町	5月15日	晴	27.2	暗褐	微土	壤質	16	58	74	0.11	暗褐	微土	壤質	110	490	600	0.13	
					6月23日	曇	20.6	暗褐	微土	壤質	180	750	930	0.11	にぶい黄褐	微土	壤質	430	1,700	2,130	0.11	
					7月8日	曇	25.5	暗褐	無	壤質	300	1,100	1,400	0.11	暗褐	微土	壤質	800	3,300	4,100	0.12	
					8月9日	晴	29.1	暗褐	微土	壤質	210	940	1,150	0.10	褐	微土	壤質	770	3,000	3,770	0.12	
					9月29日	晴	25.1	暗褐	微土	壤質	40	190	230	0.11	暗褐	微土	壤質	320	1,400	1,720	0.13	
			西鬼怒川	西鬼怒川橋	11月7日	曇	14.7	暗褐	微土	壤質	130	500	630	0.09	暗褐	微土	壤質	300	1,400	1,700	0.10	
					2月5日	晴	8.2	暗褐	微土	壤質	110	550	660	0.10	暗褐	微土	壤質	360	1,600	1,960	0.11	
					5月15日	晴	23.7	黒褐	微土	壤質	25	110	135	0.05	黒褐	微土	壤質	24	120	144	0.06	
					8月3日	晴	27.4	黒褐	微土	壤質	26	120	146	0.07	黒褐	微土	壤質	77	330	407	0.07	
					11月11日	晴	12.9	暗褐	微土	壤質	23	99	122	0.05	暗褐	微土	壤質	120	540	660	0.06	
			鬼怒川	鬼怒川橋(宝積寺)	2月2日	晴	6.8	黒褐	微土	壤質	15	70	85	0.05	暗褐	微土	壤質	18	89	107	0.05	
					6月2日	晴	25.7	黒褐	微土	壤質	79	270	349	0.06	灰黃褐	微土	壤質	140	560	700	0.08	
					8月3日	晴	30.8	黒褐	無	壤質	64	290	354	0.06	灰黃褐	無	壤質	99	430	529	0.07	
					11月11日	晴	14.5	にぶい黄褐	無	壤質	<5.3	20	20	0.05	黒褐	微土	壤質	54	230	284	0.06	
					2月2日	晴	6.4	にぶい黄褐	微土	砂質	10	37	47	0.05	オリーブ黒	微土	砂質	10	50	60	0.05	
			大道泉橋	真岡市	6月2日	晴	27.4	暗褐	微土	壤質	36	130	166	0.06	灰黃褐	微土	壤質	<6.8	7.7	7.7	0.06	
					8月6日	晴	31.5	暗褐	微土	壤質	15	77	92	0.06	灰黃	微土	壤質	<8.8	26	26	0.06	
					11月16日	晴	18.8	にぶい黄褐	微土	壤質	46	220	266	0.06	灰黃褐	微土	壤質	<5.6	11	11	0.06	
					2月8日	曇	6.8	暗褐	微土	壤質	9.7	60	69.7	0.06	にぶい黄褐	微土	壤質	<4.3	7.6	7.6	0.06	

栃木県 河川（周辺環境） 5/6

採取地点				採取日	天候	気温(℃)	周辺環境(土壤、空間線量)												備考		
							左岸						右岸								
No.	水域名		地点名				色相	臭氣	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μSv/h)	色相	臭氣	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μSv/h)	
										Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計		
河川	鬼怒川水系	江川	未流	下野市	5月20日	晴	27.1	黒褐	微土	壤質	21	70	91	0.05	暗褐	微土	壤質	27	90	117	0.05
					6月22日	晴	23.9	黒	微土	壤質	220	880	1,100	0.06	黒褐	微土	壤質	70	270	340	0.05
					7月9日	曇	19.5	黒褐	無	壤質	190	700	890	0.05	暗褐	無	壤質	39	140	179	0.05
					8月6日	晴	32.5	黒褐	微土	壤質	25	120	145	0.05	褐	微土	壤質	31	140	171	0.05
					9月4日	晴	26.6	黒褐	微土	壤質	120	510	630	0.06	暗褐	微土	壤質	31	150	181	0.05
		赤堀川	日光市役所前	日光市	11月16日	晴	18.5	黒褐	微土	壤質	93	370	463	0.05	褐	微土	壤質	52	220	272	0.05
					2月8日	曇	8.7	黒褐	微土	壤質	48	260	308	0.06	暗褐	微土	壤質	16	91	107	0.05
					5月15日	晴	23.3	-	-	-	-	-	-	-	黒褐	微土	壤質	63	200	263	0.08 (左岸) 私有地の為、採取不可
					8月8日	晴	30.4	-	-	-	-	-	-	-	黒褐	微土	壤質	21	140	161	0.09 (左岸) 私有地の為、採取不可
					11月7日	晴	13.2	-	-	-	-	-	-	-	黒褐	無	壤質	90	470	560	0.06 (左岸) 私有地の為、採取不可
	利根川水系	木和田島	木和田島	宇都宮市	2月2日	晴	4.0	-	-	-	-	-	-	-	黒褐	微土	壤質	22	120	142	0.07 (左岸) 私有地の為、採取不可
					5月15日	晴	26.4	黒褐	微土	壤質	160	600	760	0.11	黒褐	微土	壤質	250	880	1,130	0.09
					8月8日	晴	32.5	黒褐	微土	壤質	120	450	570	0.08	黒褐	微土	壤質	210	860	1,070	0.08
					11月7日	晴	12.8	暗褐	無	壤質	81	360	441	0.07	灰黃褐	無	壤質	55	290	345	0.07
					2月2日	晴	0.2	黒褐	微土	壤質	190	860	1,050	0.07	黒褐	微土	壤質	42	230	272	0.06
		田川	大曾橋	宇都宮市	5月15日	曇	26.0	黒褐	微土	壤質	28	140	168	0.05	黒褐	微土	壤質	81	300	381	0.06
					6月23日	曇	26.2	暗褐	微土	壤質	42	170	212	0.04	黒	微土	壤質	330	1,400	1,730	0.06
					7月8日	曇	25.2	黒褐	微土	壤質	40	180	220	0.05	暗褐	無	壤質	26	94	120	0.06
					8月3日	晴	34.2	黒褐	微土	壤質	41	140	181	0.05	黒褐	微土	壤質	270	990	1,260	0.06
					9月29日	晴	26.2	黒褐	微土	壤質	35	170	205	0.04	黒褐	微土	壤質	110	480	590	0.05
	金川	田川	つくし橋	上三川町	11月11日	晴	18.8	にぶい黄褐	微土	壤質	23	130	153	0.05	黒褐	微土	壤質	210	920	1,130	0.06
					2月2日	晴	8.6	黒褐	微土	壤質	36	150	186	0.05	黒褐	微土	壤質	30	160	190	0.05
					5月15日	曇	24.2	暗褐	微土	壤質	41	120	161	0.05	黒褐	微土	壤質	160	620	780	0.06
					8月3日	晴	36.8	暗褐	微土	壤質	<6.8	25	25	0.06	黒褐	微土	壤質	160	670	830	0.06
					11月11日	晴	16.4	暗褐	微土	壤質	10	58	68	0.05	黒褐	微土	壤質	150	710	860	0.06
		梁橋	小山市	田川	2月2日	晴	8.3	黒褐	微土	壤質	22	150	172	0.06	黒褐	微土	壤質	140	510	650	0.06
					5月20日	晴	27.9	灰黃褐	微土	壤質	62	240	302	0.04	にぶい黄褐	微土	壤質	19	73	92	0.05
					8月6日	晴	31.6	褐灰	微土	壤質	44	190	234	0.04	にぶい黄褐	無	壤質	33	190	223	0.06
					11月16日	晴	17.8	灰黃褐	微土	壤質	56	230	286	0.05	暗褐	微土	壤質	30	160	190	0.05
					2月8日	曇	9.4	灰黃褐	微土	壤質	36	190	226	0.04	にぶい黄褐	微土	壤質	22	110	132	0.05
	渡良瀬水域	黒川	貝島橋	鹿沼市	5月20日	曇	26.7	にぶい黄褐	微土	壤質	9.5	34	43.5	0.05	暗褐	微土	壤質	17	64	81	0.04
					8月6日	晴	33.8	褐	微土	壤質	43	150	193	0.05	にぶい黄褐	微土	壤質	12	42	54	0.04
					11月16日	曇	19.9	にぶい黄褐	微土	壤質	29	110	139	0.05	暗褐	微土	壤質	35	160	195	0.04
					2月8日	晴	4.3	にぶい黄褐	微土	壤質	15	68	83	0.05	黒褐	微土	壤質	41	160	201	0.04
					5月18日	晴	25.3	褐	微土	壤質	21	76	97	0.07	暗褐	微土	壤質	17	49	66	0.06
		御成橋	壬生町	鹿沼市	8月8日	晴	30.9	にぶい黄褐	微土	壤質	15	71	86	0.06	にぶい黄褐	微土	壤質	52	260	312	0.04
					11月20日	曇	14.5	褐	無	壤質	13	69	82	0.06	黒褐	無	壤質	28	110	138	0.06
					2月9日	晴	5.9	黒褐	微土	壤質	39	150	189	0.07	黒褐	微土	壤質	45	190	235	0.06
					5月18日	晴	22.6	暗褐	微土	壤質	37	180	217	0.07	暗褐	微土	壤質	45	170	215	0.09
					8月8日	晴	29.0	にぶい黄褐	微土	壤質	320	1,300	1,620	0.05	にぶい黄橙	微土	壤質	24	68	92	0.06
	大芦川	赤石橋	鹿沼市	鹿沼市	11月13日	曇	16.8	黒褐	微土	壤質	88	390	478	0.06	にぶい黄褐	微土	壤質	29	110	139	0.06
					2月9日	晴	11.6	黒褐	微土	壤質	42	240	282	0.06	黒褐	微土	壤質	42	160	202	0.07
					5月18日	晴	28.2	褐	微土	壤質	42	150	192	0.07	暗褐	微土	壤質	28	110	138	0.07
					8月8日	晴	32.2	褐	微土	壤質	41	170	211	0.07	褐灰	微土	壤質	92	400	492	0.04
		小藪川	小薮橋	鹿沼市	11月20日	曇	16.0	にぶい黄褐	微土	壤質	24	120	144	0.06	褐灰	無	砂質	43	45	54.3	0.07
					2月9日	晴	4.8	褐	微土	壤質	24	120	144	0.06	暗褐	微土	壤質	52	220	272	0.06
					5月18日	晴	28.2	褐	微土	壤質	59	210	269	0.07	褐	微土	壤質	34	120	154	0.07
					8月8日	晴	32.0	にぶい黄褐	微土	壤質	84	290	374	0.06	にぶい黄褐	微土	壤質	49	210	259	0.07
		鹿沼市			11月20日	曇	16.0	灰黃褐	無	壤質	44	220	264	0.06	褐灰	無	壤質	47	230	277	0.06
					2月9日	曇	6.8	黒褐	微土	壤質	31	120	151	0.06	黒褐	微土	壤質	20	100	120	0.07

栃木県 河川（周辺環境） 6/6

No.	採取地点				採取日	天候	気温(°)	周辺環境(土壤、空気線量)												備考					
								左岸						右岸											
								色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μSv/h)	色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μSv/h)				
								Cs-134	Cs-137	合計					Cs-134	Cs-137	合計								
河川	49	思川水域	思川	保橋	栃木市	5月18日	晴	25.6	暗褐	微土	壤質	40	160	200	0.08	暗褐	微土	壤質	14	73	87	0.07			
						8月6日	晴	26.9	褐	微土	壤質	36	200	236	0.07	褐灰	微土	壤質	41	180	221	0.05			
						11月13日	曇	15.5	暗褐	無	壤質	47	230	277	0.07	暗褐	無	壤質	67	300	367	0.07			
						2月9日	晴	13.6	黒褐	微土	壤質	39	180	219	0.07	暗褐	微土	壤質	36	180	216	0.07			
						5月20日	晴	25.2	にぶい黄褐	微土	壤質	110	450	560	0.06	暗褐	微土	壤質	45	150	195	0.06			
	50			乙女大橋		6月22日	晴	25.2	黒褐	微土	壤質	84	290	374	0.08	黒褐	微土	壤質	74	250	324	0.07			
						7月9日	曇	21.2	にぶい黄褐	無	壤質	31	130	161	0.06	暗褐	無	壤質	45	180	225	0.06			
						8月11日	晴	25.7	褐	微土	壤質	63	270	333	0.08	褐	微土	壤質	45	170	215	0.07			
						9月4日	晴	29.2	にぶい黄褐	微土	壤質	64	240	304	0.08	暗褐	微土	壤質	47	210	257	0.06			
						11月16日	晴	19.2	にぶい黄褐	微土	壤質	36	140	176	0.07	暗褐	微土	壤質	37	140	177	0.06			
	51	利根川水系	巴波川水域	巴波川	巴波橋	2月6日	晴	2.5	褐	微土	壤質	33	180	213	0.08	暗褐	微土	壤質	20	120	140	0.06			
						6月2日	曇	25.6	にぶい黄褐	微土	壤質	60	250	310	0.07	褐	微土	壤質	27	130	157	0.07			
						6月22日	晴	30.3	黒褐	微土	壤質	45	180	225	0.07	黒褐	微土	壤質	31	120	151	0.07			
						7月9日	霧	23.7	にぶい黄褐	無	壤質	25	130	155	0.06	にぶい黄褐	無	壤質	34	120	154	0.06			
						8月11日	晴	34.5	にぶい黄褐	微土	壤質	35	180	215	0.05	にぶい黄褐	微土	壤質	35	160	195	0.06			
						9月4日	晴	30.0	暗褐	微土	壤質	68	330	398	0.07	にぶい黄褐	微土	壤質	36	160	196	0.06			
						11月13日	霧	18.5	暗褐	無	壤質	44	190	234	0.06	灰黃褐	無	壤質	30	150	180	0.05			
						2月10日	晴	7.8	褐	無	壤質	18	100	118	0.06	にぶい黄褐	無	壤質	32	140	172	0.06			
						5月28日	曇	19.8	灰オリーブ	無	砂質	<7.9	19	19	0.13	暗灰黃	無	砂質	<9.0	28	28	0.12			
						6月24日	霧	20.9	灰オリーブ	無	砂質	9.7	30	39.7	0.13	暗灰黃	無	砂質	11	42	53	0.14			
河川	52	渡良瀬川水域	沢入発電所渡良瀬川取水堰	日光市		7月8日	雨	20.1	灰オリーブ	無	砂質	8.5	28	36.5	0.14	暗灰黃	無	砂質	12	40	52	0.13			
						8月25日	曇	17.0	灰オリーブ	無	砂質	<4.9	16	16	0.14	暗灰黃	無	砂質	20	88	108	0.14			
						9月7日	雨	19.7	灰オリーブ	無	砂質	<5.0	20	20	0.14	暗灰黃	無	砂質	17	70	87	0.12			
						11月16日	曇	16.3	灰オリーブ	無	砂質	<6.0	24	24	0.15	暗灰黃	無	砂質	7.8	26	33.8	0.13			
						2月12日	晴	4.2	暗オリーブ	無	砂質	<4.4	11	11	0.15	オリーブ褐	無	砂質	8.5	45	53.5	0.12			
						6月1日	晴	29.0	灰黄褐	微土	壤質	31	120	151	0.05	にぶい黄褐	無	壤質	<7.9	15	15	0.07			
						8月10日	晴	30.2	灰黄褐	無	壤質	100	380	480	0.05	にぶい黄褐	無	壤質	40	160	200	0.08			
						11月13日	晴	16.1	黒	無	壤質	56	260	316	0.05	黑褐	無	壤質	35	180	215	0.06			
						2月10日	晴	5.3	黒褐	無	壤質	17	79	96	0.05	黑褐	無	壤質	32	120	152	0.07			
						6月1日	晴	29.3	にぶい黄褐	無	壤質	21	77	98	0.05	灰黄褐	無	壤質	16	50	66	0.05			
						8月10日	晴	30.7	褐	無	壤質	31	120	151	0.05	灰黄褐	無	壤質	34	120	154	0.06			
河川	53	足利市	中橋			11月13日	晴	17.0	にぶい黄褐	無	壤質	30	120	150	0.04	黑褐	無	壤質	9.3	36	45.3	0.05			
						2月10日	晴	7.0	褐	無	壤質	22	130	152	0.05	黑	無	壤質	22	130	152	0.04			
						6月1日	晴	28.3	褐	無	壤質	43	190	233	0.07	暗オリーブ褐	無	壤質	16	59	75	0.07			
						8月10日	晴	33.2	にぶい黄褐	無	壤質	25	110	135	0.06	黑褐	無	壤質	38	170	208	0.07			
						11月13日	晴	17.7	褐灰	無	壤質	22	80	102	0.06	黑褐	無	壤質	9.7	59	68.7	0.06			
	54	渡良瀬大橋	館林市			2月10日	晴	7.8	灰黄褐	無	壤質	38	200	238	0.06	灰黄褐	無	壤質	12	42	54	0.07			
						6月2日	霧	27.6	灰黄褐	微土	壤質	26	110	136	0.06	にぶい黄褐	微土	壤質	34	130	164	0.07			
						6月22日	晴	27.2	黒褐	微土	壤質	47	230	277	0.06	黒	微土	壤質	54	280	334	0.07			
						7月9日	曇	24.0	灰黄褐	微土	壤質	21	94	115	0.06	にぶい黄褐	無	壤質	70	310	380	0.07			
						8月11日	霧	32.4	にぶい黄褐	微土	壤質	42	170	212	0.08	褐灰	微土	壤質	110	510	620	0.09			
河川	55	新開橋	栃木市			9月4日	晴	30.2	灰黄褐	微土	壤質	38	160	198	0.05	黑褐	無	壤質	43	170	213	0.07			
						11月13日	晴	18.4	黒褐	無	壤質	27	140	167	0.05	黑褐	微土	壤質	44	190	234	0.06			
						2月10日	晴	8.6	灰黄褐	無	壤質	31	140	171	0.04	黑褐	無	壤質	23	150	173	0.05			

栃木県 湖沼・水源地(水質) 1/2

No.	水域名	採取地点			採取日	天候	気温(°)	全水深(m)	水質								備考	
		地点名		市町村					一般項目						放射性物質濃度(Bq/L)			
		水温(°)	採水深(m)	色相	臭氣	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウムCs-134	放射性セシウムCs-137							
57	那珂川水系	深山ダム貯水池	湖心	那須塩原市	表層	6月1日	晴	29.6	32.4	15.6 8.8	0.5 31.4	灰みの青みを帯びた緑 -	無 無	12.0	8.1 7.8	<1 3	0.3 1.2	<0.83 <0.80
					下層	8月4日	晴	29.5	29.7	22.8 11.6	0.5 28.7	灰みの黄緑 -	無 無	5.7	8.8 8.5	<1 <1	0.6 0.5	<0.65 <0.88
					表層	10月6日	晴	14.3	41.1	13.7 12.7	0.5 40.1	明るい灰みの黄緑 -	無 無	0.6	6.4 7.0	4 5	4.6 5.3	<0.63 <0.82
					表層	12月10日	曇	6.9	23.6	6.7 6.6	0.5 22.6	灰みの黄みを帯びた緑 -	無 無	3.2	9.9 10.1	2 4	1.4 1.3	<0.79 <0.63
					表層	6月1日	晴	26.5	23.6	21.3 9.4	0.5 22.6	暗い灰みの黄緑 -	無 微硫化水素	3.7	16.8 18.7	<1 8	0.5 10	<0.96 <0.48
					下層	8月4日	晴	34.0	19.6	26.7 15.1	0.5 18.6	灰みの黄緑 -	無 微硫化水素	2.1	14.3 16.2	2 7	1.5 7.9	<0.77 <0.63
					表層	10月6日	晴	17.5	22.0	16.6 14.8	0.5 21.0	灰みの黄緑 -	無	2.5	16.3 17.3	<1 2	0.6 1.8	<0.63 <0.80
					表層	12月10日	曇	9.9	31.2	8.9 8.1	0.5 30.2	暗い灰みの緑 -	無	4.5	21.4 22.6	2 1	1.0 0.7	<0.80 <0.84
					表層	5月29日	曇	21.3	79.6	18.3 7.8	0.5 78.6	明るい灰みの緑 -	無	7.2	6.7 7.7	<1 <1	0.3 1.3	<0.70 <0.55
					表層	8月31日	曇	23.3	67.8	21.7 6.2	0.5 66.8	暗い灰みの緑 -	無	7.3	7.0 9.4	<1 21	0.4 19	<0.77 <0.80
湖沼・水源地	59	川治ダム貯水池	湖心	日光市	表層	10月5日	晴	18.4	65.8	16.9 13.4	0.5 64.8	灰みの緑みを帯びた黄 -	無	1.1	6.2 7.6	5 270	6.5 340	<0.68 <0.68
					表層	12月7日	晴	10.6	78.5	11.0 10.4	0.5 77.5	灰みの緑 -	無	1.5	9.0 8.9	3 10	4.7 9.9	<0.65 <0.68
					表層	5月29日	晴	22.8	62.2	18.3 5.5	0.5 61.2	暗い灰みの緑 -	無	4.8	5.5 8.2	<1 7	0.3 5.2	<0.73 <0.84
					表層	8月31日	曇	22.4	59.0	21.8 6.5	0.5 58.0	灰みの黄緑 -	無	4.6	6.4 10.1	<1 6	0.5 5.6	<0.63 <0.80
					表層	10月5日	晴	19.4	49.5	15.8 13.9	0.5 48.5	明るい灰みの緑みを帯びた黄 -	無	0.8	7.0 6.9	7 38	0.75 46	<0.84 <0.88
					表層	12月7日	晴	11.0	50.5	9.5 9.5	0.5 49.5	明るい灰みの緑みを帯びた黄 -	無	2.0	7.6 7.6	3 6	3.3 5.3	<0.62 <0.69
					表層	5月29日	曇	23.5	73.0	17.4 6.6	0.5 72.0	灰みの黄みを帯びた緑 -	無	9.6	7.6 12.3	<1 <1	0.3 0.6	<0.66 <0.84
					表層	8月31日	曇	20.5	68.1	20.9 5.3	0.5 67.1	暗い灰みの黄みを帯びた緑 -	無	6.8	10.6 16.8	<1 6	0.4 6.2	<0.74 <0.63
					表層	10月5日	晴	16.5	69.3	16.3 14.8	0.5 68.3	灰みの黄	無	0.5	7.6 8.5	10 40	16 53	<0.71 <0.67
					表層	12月7日	晴	8.1	60.7	10.2 9.6	0.5 59.7	灰みの黄みを帯びた緑 -	無	2.5	10.3 10.7	4 14	4.0 11	<0.69 <0.84
61	鬼怒川水系	川俣ダム貯水池	湖心	日光市	表層	6月4日	晴	12.7	12.5	12.5 11.2	0.0 11.5	暗い灰みの黄緑 -	無	2.1	15.8 17.4	<1 1	0.7 1.8	<0.61 <0.84
					表層	8月7日	晴	33.4	12.1	20.2 12.1	0.5 11.1	灰みの緑みを帯びた黄 -	無	1.8	14.5 19.6	1 3	0.7 1.5	<0.70 <0.84
					表層	10月6日	晴	16.5	12.6	11.6 10.4	0.5 11.6	暗い灰みの黄緑 -	無	3.7	15.8 16.2	<1 <1	0.8 0.8	<0.74 <0.69
					表層	12月4日	曇	-1.6	12.5	5.8 5.4	0.5 11.5	暗い灰みの黄緑 -	無	2.7	15.2 15.1	1 1	0.9 0.8	<0.93 <0.74
					表層	6月4日	晴	12.7	12.5	12.5 11.2	0.0 11.5	暗い灰みの黄緑 -	無	2.1	15.8 17.4	<1 1	0.7 1.8	<0.61 <0.84
					表層	8月7日	晴	33.4	12.1	20.2 12.1	0.5 11.1	灰みの緑みを帯びた黄 -	無	1.8	14.5 19.6	1 3	0.7 1.5	<0.70 <0.84
					表層	10月6日	晴	16.5	12.6	11.6 10.4	0.5 11.6	暗い灰みの黄緑 -	無	3.7	15.8 16.2	<1 <1	0.8 0.8	<0.74 <0.69
62	湯ノ湖	湖心			表層	12月4日	曇	-1.6	12.5	5.8 5.4	0.5 11.5	暗い灰みの黄緑 -	無	2.7	15.2 15.1	1 1	0.9 0.8	<0.93 <0.74

栃木県 湖沼・水源地(水質) 2/2

No.	水域名	採取地点			採取日	天候	気温(°)	全水深(m)	水質								備考		
		一般項目		放射性物質濃度(Bq/L)															
		水温(°)	採水深(m)	色相	臭氣	透明度(m)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウムCs-134	放射性セシウムCs-137								
湖沼・水源地	鬼怒川水系	中禅寺湖	湖心	日光市	表層	6月17日	晴	16.5	163.0	16.2 5.8	0.5 162.0	暗い灰みの緑みを帯びた青 -	無 無	9.9	11.2 11.6	<1 <1	0.2 0.4	<0.75 <0.92	<0.63 <0.84
					下層	8月7日	晴	24.0	162.6	24.1 5.9	0.5 161.6	暗い灰みの青みを帯びた緑 -	無 無	11.2	11.0 12.2	<1 <1	0.3 1.4	<0.58 <0.82	<0.63 <0.84
					表層	10月6日	晴	12.8	163.6	15.9 4.5	0.5 162.6	暗い灰みの青みを帯びた緑 -	無 無	9.7	10.8 12.5	<1 2	0.2 3.4	<0.85 <0.76	<0.88 <0.75
					下層	12月14日	曇	4.2	162.6	7.6 3.9	0.5 161.6	暗い灰みの青みを帯びた緑 -	無 無	9.9	10.3 11.7	<1 1	0.3 2.2	<0.76 <0.71	<0.84 <0.66
					表層	6月1日	晴	25.0	6.3	23.8 23.5	0.5 5.3	灰みの黄緑 -	無 無	0.8	22.2 22.2	8 6	6.3 4.9	<0.50 <0.91	<0.66 <0.80
					下層	8月10日	晴	33.4	2.8	30.5 30.7	0.5 1.8	灰みの緑みを帯びた黄 -	無 無	0.9	20.5 20.6	12 15	8.5 10	<0.73 <0.77	<0.63 <0.88
	渡良瀬川水系	渡良瀬貯水池	湖心	栃木市	表層	10月13日	晴	23.5	5.6	19.6 18.7	0.5 4.6	暗い灰みの黄緑 -	無 無	0.9	15.9 16.3	7 10	5.6 6.6	<0.78 <0.58	<0.75 <0.92
					下層	12月9日	晴	11.5	7.0	11.4 11.2	0.5 6.0	暗い灰みの黄緑 -	無 無	1.2	16.9 16.9	8 12	6.9 7.4	<0.76 <0.91	<0.80 <0.88

栃木県 湖沼・水源地(底質) 1/1

No.	水域名	採取地点			採取日	天候	気温(°C)	全水深(m)	底質													備考							
									一般項目																				
									泥温(°C)	探泥深(cm)	色相	臭氣	粒度組成(%)							含泥率(%)	密度(g/cm³)	性状	放射性セシウム						
													粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分	シルト分	粘土分	Cs-134		Cs-137	合計					
湖沼・水源地	那珂川水系	深山ダム貯水池	湖心	那須塩原市	6月1日	晴	29.6	32.4	7.6	10	黄褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	65.4	34.5	28.4	2.562	シルト	190	770	960			
					8月4日	晴	29.5	29.7	13.7	10	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	68.0	31.5	31.3	2.564	シルト	180	640	820			
					10月6日	晴	14.3	41.1	12.6	10	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	73.9	26.1	30.0	2.597	シルト	110	470	580			
					12月10日	曇	6.9	23.6	7.5	10	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.4	0.2	1.7	12.5	60.0	25.2	29.3	2.556	シルト	84	430	514			
					6月1日	晴	26.5	23.6	8.9	10	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	68.2	31.2	33.1	2.558	シルト	230	730	960			
	塙原ダム貯水池	塙原ダム貯水池	湖心		8月4日	晴	34.0	19.6	15.2	10	黒褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	1.0	71.8	27.1	36.0	2.530	シルト	230	900	1,130			
					10月6日	晴	17.5	22.0	15.5	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	23.7	62.0	14.1	60.6	2.654	シルト	60	230	290		
					12月10日	曇	9.9	31.2	9.7	10	黒褐	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	15.8	69.7	14.2	42.2	2.664	シルト	50	240	290			
					5月29日	曇	21.3	79.6	8.4	10	オリーブ黒	微土	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	48.8	51.0	38.7	2.617	シルト	82	300	382			
					8月31日	曇	23.3	67.8	5.8	10	灰オリーブ	微土	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	46.8	53.0	41.3	2.645	シルト	57	200	257			
湖沼・水源地	鬼怒川水系	川治ダム貯水池	湖心		10月5日	晴	18.4	65.8	15.1	10	にぶい黄褐	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	58.9	41.1	41.2	2.626	シルト	51	210	261			
					12月7日	晴	10.6	78.5	10.5	10	灰オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.6	42.9	56.2	39.9	2.626	シルト	45	170	215			
					5月29日	晴	22.8	62.2	10.2	10	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	0.7	40.0	58.5	28.6	2.552	シルト	360	1,400	1,760			
					8月31日	曇	22.4	59.0	14.4	10	灰オリーブ	微下水	0.0	0.2	0.9	2.6	6.5	3.1	34.7	52.0	28.0	2.571	シルト	230	820	1,050			
					10月5日	晴	19.4	49.5	14.9	10	にぶい黄褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	76.1	22.9	30.5	2.483	シルト	65	210	275			
	日光市	五十里ダム貯水池	湖心		12月7日	晴	11.0	50.5	11.0	5	にぶい黄褐	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	72.1	27.7	30.5	2.492	シルト	73	260	333			
					5月29日	曇	23.5	73.0	5.6	10	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	38.2	61.5	33.5	2.590	シルト	31	160	191			
					8月31日	曇	20.5	68.1	5.8	10	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	43.0	56.8	34.2	2.616	シルト	35	150	185			
					10月5日	晴	16.5	69.3	15.3	10	灰オリーブ	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	39.3	60.7	33.2	2.636	シルト	27	120	147			
					12月7日	晴	8.1	60.7	9.3	10	暗オリーブ	無	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.9	49.2	49.4	34.5	2.616	シルト	45	240	285			
湖沼・水源地	湯ノ湖	湯ノ湖	湖心		6月4日	晴	12.7	12.5	11.3	8	オリーブ黒	微炭化水素	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	58.3	41.4	14.3	2.363	シルト	110	410	520			
					8月7日	晴	33.4	12.1	13.1	10	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.2	0.9	0.9	55.7	42.3	17.2	2.119	シルト	95	440	535			
					10月6日	晴	16.5	12.6	10.7	8	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	56.1	43.6	15.9	2.396	シルト	32	100	132			
					12月4日	曇	-1.6	12.5	5.5	8	オリーブ黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	1.7	49.9	48.1	10.5	2.124	シルト	240	1,000	1,240			
					6月17日	晴	16.5	163.0	4.5	5	黒	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	55.9	43.8	12.8	2.256	シルト	150	720	870			
	中禅寺湖	中禅寺湖	湖心		8月7日	晴	24.0	162.6	5.8	10	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	60.0	39.8	11.5	2.262	シルト	130	510	640			
					10月6日	晴	12.8	163.6	7.1	8	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	52.2	47.3	12.5	2.261	シルト	160	850	1,010			
					12月14日	曇	4.2	162.6	5.0	5	黒	微下水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	50.4	48.8	12.3	2.261	シルト	200	680	880			
					6月1日	晴	25.0	6.3	24.0	6	暗灰黄	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.9	18.4	60.7	18.9	44.4	2.660	シルト	23	80	103			
					8月10日	晴	33.4	2.8	32.3	6	暗灰黄	無	0.0	1.2	0.2	0.4	2.5	12.6	62.0	21.1	39.1	2.573	シルト	24	99	123			
湖沼・水源地	渡良瀬川	渡良瀬貯水池	湖心		10月13日	晴	23.5	5.6	19.2	8	暗灰黄	無	0.0	0.7	1.5	0.5	1.0	8.6	64.9	22.8	42.7	2.654	シルト	27	110	137			
					12月9日	晴	11.5	7.0	11.6	5	黄灰	無	0.0	0.0	0.0	0.1	1.5	19.2	61.0	18.2	33.1	2.608	シルト	28	120	148			

栃木県 湖沼・水源地（周辺環境）1/1

	採取地点				採取日	天候	気温 ()	周辺環境(土壤,空間線量)							備考						
								土壤			一般項目										
	No.	水域名	地点名					色相	臭気	性状	放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]			空間線量 (μSv/h)							
											放射性セシウム										
								Cs-134	Cs-137	合計											
湖沼・水源地	57 那珂川水系	深山ダム貯水池	湖心	那須塩原市	6月1日	晴	29.6	黒褐	微土	壤質	59	250	309	0.09							
					8月4日	晴	29.5	にぶい黄褐	微土	壤質	96	430	526	0.09							
					10月6日	晴	14.3	黒褐	微土	壤質	120	640	760	0.08							
	58 塙原ダム貯水池	塙原ダム貯水池	湖心		12月10日	曇	6.9	暗褐	微土	壤質	110	610	720	0.08							
					6月1日	晴	26.5	にぶい黄橙	微土	壤質	270	960	1,230	0.17							
					8月4日	晴	34.0	にぶい黄褐	微土	壤質	300	1,300	1,600	0.19							
					10月6日	晴	17.5	にぶい黄褐	微土	壤質	150	630	780	0.14							
					12月10日	曇	9.9	褐	微土	壤質	380	1,600	1,980	0.14							
	59 60 61 62 63 64 鬼怒川水系	川治ダム貯水池	湖心	日光市	5月29日	曇	21.3	黒褐	微土	壤質	130	570	700	0.12							
					8月31日	曇	23.3	にぶい黄褐	微土	壤質	140	670	810	0.14							
					10月5日	晴	18.4	黄褐	微土	壤質	180	810	990	0.16							
		五十里ダム貯水池	湖心		12月7日	晴	10.6	灰黄褐	微土	壤質	240	990	1,230	0.12							
					5月29日	晴	22.8	褐	微土	壤質	180	650	830	0.15							
					8月31日	曇	22.4	褐	微土	壤質	76	330	406	0.13							
		川俣ダム貯水池	湖心		10月5日	晴	19.4	暗褐	微土	壤質	64	240	304	0.12							
					12月7日	晴	11.0	暗褐	微土	壤質	200	980	1,180	0.11							
					5月29日	曇	23.5	にぶい黄褐	微土	壤質	11	42	53	0.05							
		湯ノ湖	湖心		8月31日	曇	20.5	黒褐	微土	壤質	9.1	32	41	0.05							
					10月5日	晴	16.5	灰黄褐	微土	壤質	14	50	64	0.06							
					12月7日	晴	8.1	暗褐	微土	壤質	39	160	199	0.05							
	63 64 渡良瀬川	中禅寺湖	湖心		6月4日	晴	12.7	褐	微土	壤質	24	71	95	0.07							
					8月7日	晴	33.4	褐	微土	壤質	19	87	106	0.06							
					10月6日	晴	16.5	にぶい黄褐	無	砂質	8.8	48	57	0.07							
		栃木市	湖心		12月4日	曇	-1.6	にぶい黄褐	無	砂質	13	56	69	0.07							
					6月17日	晴	16.5	黒褐	微土	壤質	190	770	960	0.09							
					8月7日	晴	24.0	黒褐	無	壤質	17	77	94	0.07							
					10月6日	晴	12.8	黒褐	微土	壤質	43	250	293	0.08							
					12月14日	曇	4.2	黒褐	微土	壤質	72	310	382	0.07							
		渡良瀬川	湖心		6月1日	晴	25.0	にぶい黄橙	無	壤質	18	100	118	0.07							
					8月10日	晴	33.4	にぶい黄橙	無	壤質	64	240	304	0.06							
					10月13日	晴	23.5	褐	微土	壤質	78	380	458	0.06							
					12月9日	晴	11.5	暗褐	微土	壤質	42	220	262	0.05							

