

令和元年度公共用水域の放射性物質調査結果

No.	河川名	採取地点番号	地点名	市町村	試料採取月日	空間放射線量率 ($\mu\text{Sv/h}$) 地上1m	水質 (Bq/L)			底質 (Bq/kg-dry)					性状
							放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム			合計	
							I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137			
3	金山川	3	神室ダム	金山町	8/2	0.05	不検出(<0.64)	不検出(<0.60)	不検出(<0.62)	不検出(<8.4)	不検出(<8.4)	130	130	砂	
		4	金山橋	金山町	8/2	0.06	不検出(<0.57)	不検出(<0.61)	不検出(<0.55)	不検出(<5.4)	不検出(<6.1)	14	14	礫	
5	臈気川	7	花ノ木橋	尾花沢市	9/6	0.05	不検出(<0.59)	不検出(<0.47)	不検出(<0.62)	不検出(<4.7)	不検出(<4.9)	16	16	砂	
7	千座川	9	中村橋	村山市	9/6	0.05	不検出(<0.63)	不検出(<0.66)	不検出(<0.67)	不検出(<5.2)	不検出(<5.3)	22	22	砂	
10	白水川	12	宮田橋	東根市	9/4	0.05	不検出(<0.62)	不検出(<0.72)	不検出(<0.59)	不検出(<5.0)	不検出(<5.5)	49	49	砂利	
12	乱川	14	大滝上流	東根市	9/6	0.05	不検出(<0.60)	不検出(<0.62)	不検出(<0.66)	不検出(<4.5)	不検出(<5.1)	22	22	砂	
13	押切川	15	上山口橋	天童市	9/6	0.06	不検出(<0.63)	不検出(<0.63)	不検出(<0.48)	不検出(<3.8)	不検出(<4.7)	69	69	砂	
15	立谷川	17	山寺橋	山形市	9/4	0.05	不検出(<0.56)	不検出(<0.50)	不検出(<0.64)	不検出(<4.6)	不検出(<5.1)	14	14	砂	
18	本沢川	21	田尻川合流点	上山市	9/4	0.06	不検出(<0.63)	不検出(<0.66)	不検出(<0.61)	不検出(<5.0)	不検出(<4.7)	16	16	砂利	
19	須川	22	睦合橋	山形市	9/4	0.04	不検出(<0.64)	不検出(<0.70)	不検出(<0.53)	不検出(<5.0)	不検出(<4.8)	6.0	6.0	砂	
20	寒河江川	23	寒河江ダム	西川町	9/3	0.04	不検出(<0.62)	不検出(<0.67)	不検出(<0.61)	不検出(<5.8)	不検出(<8.2)	22	22	シルト	
22	吉野川	26	土場橋	南陽市	10/9	0.06	不検出(<0.68)	不検出(<0.66)	不検出(<0.67)	不検出(<5.6)	不検出(<5.8)	不検出(<5.3)	不検出(<5.6)	砂	
25	羽黒川	30	小屋川橋	米沢市	10/9	0.06	不検出(<0.69)	不検出(<0.53)	不検出(<0.72)	不検出(<4.4)	不検出(<4.4)	9.9	9.9	砂利	
		31	水窪ダム	米沢市	10/9	0.06	不検出(<0.58)	不検出(<0.58)	不検出(<0.57)	不検出(<4.7)	16	260	276	粘土	
29	置賜白川	36	白川ダム	飯豊町	10/28	0.06	不検出(<0.42)	不検出(<0.41)	不検出(<0.41)	不検出(<5.0)	6.3	61	67	粘土	
		37	白川橋	長井市	10/28	0.09	不検出(<0.40)	不検出(<0.47)	不検出(<0.53)	不検出(<4.0)	不検出(<4.2)	不検出(<4.2)	不検出(<4.2)	砂利	
31	梵字川	39	月山ダム	鶴岡市	7/11	0.05	不検出(<0.60)	不検出(<0.54)	不検出(<0.73)	不検出(<7.1)	不検出(<6.3)	11	11	粘土	

- 1) 採取地点番号については、51地点の通し番号
- 2) 不検出の括弧内の数字は検出下限値を示す。