

## 平成29年度公共用水域の放射性物質調査結果

No.	河川名	地点名	市町村	試料採取 月日	空間 放射線量 ( $\mu$ 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			
1	最上白川	白川溪流公園	最上町	9/5	0.05	不検出(<0.61)	不検出(<0.63)	不検出(<0.73)	不検出(<6.4)	12	130	142	砂	
2	絹出川	絹出橋	最上町	9/5	0.06	不検出(<0.60)	不検出(<0.55)	不検出(<0.69)	不検出(<4.0)	不検出(<4.5)	7.7	7.7	砂混じり礫	
3	金山川	神室ダム	金山町	9/4	0.05	不検出(<0.64)	不検出(<0.56)	不検出(<0.69)	不検出(<6.7)	不検出(<7.1)	45	45	シルト	
		金山橋	金山町	9/4	0.05	不検出(<0.63)	不検出(<0.52)	不検出(<0.66)	不検出(<6.0)	不検出(<5.5)	6.9	6.9	礫	
4	丹生川	新鶴子ダム	尾花沢市	11/2	0.04	不検出(<0.63)	不検出(<0.64)	不検出(<0.68)	不検出(<7.0)	9.1	99	108.1	シルト	
		丹生川大橋	大石田町	11/2	0.04	不検出(<0.69)	不検出(<0.67)	不検出(<0.69)	不検出(<4.7)	不検出(<4.2)	9.1	9.1	砂	
5	鷹気川	花ノ木橋	尾花沢市	11/2	0.04	不検出(<0.64)	不検出(<0.44)	不検出(<0.64)	不検出(<5.1)	不検出(<5.8)	20	20	砂	
6	沢の目川	日市場橋	村山市	11/2	0.05	不検出(<0.64)	不検出(<0.62)	不検出(<0.71)	不検出(<5.7)	10	100	110	砂	
7	千座川	中村橋	村山市	11/20	0.06	不検出(<0.65)	不検出(<0.61)	不検出(<0.64)	不検出(<4.4)	不検出(<4.5)	17	17	砂	
8	法師川	戸の下橋	河北町	11/20	0.06	不検出(<0.71)	不検出(<0.55)	不検出(<0.59)	不検出(<6.2)	5.9	53	58.9	砂	
9	大沢川	駅西橋	村山市	11/29	0.07	不検出(<0.65)	不検出(<0.72)	不検出(<0.63)	不検出(<5.8)	11	120	131	砂	
10	白水川	宮田橋	東根市	11/28	0.05	不検出(<0.51)	不検出(<0.60)	不検出(<0.69)	不検出(<5.1)	不検出(<4.7)	20	20	砂利	
11	村山野川	最上川合流前	河北町	6/23	0.06	不検出(<0.63)	不検出(<0.66)	不検出(<0.59)	不検出(<8.7)	20	120	140	砂	
12	乱川	大滝上流	東根市	11/28	0.06	不検出(<0.62)	不検出(<0.47)	不検出(<0.57)	不検出(<4.8)	5.1	27	32.1	砂	
13	押切川	上山口橋	天童市	11/28	0.07	不検出(<0.70)	不検出(<0.60)	不検出(<0.69)	不検出(<4.7)	不検出(<5.1)	16	16	砂	
14	倉津川	瑞穂橋	天童市	11/29	0.10	不検出(<0.55)	不検出(<0.66)	不検出(<0.48)	不検出(<5.6)	19	150	169	砂	
15	立谷川	山寺橋	山形市	11/28	0.05	不検出(<0.69)	不検出(<0.55)	不検出(<0.63)	不検出(<4.6)	不検出(<4.0)	20	20	砂	
16	村山高瀬川	高瀬川橋	山形市	11/28	0.05	不検出(<0.59)	不検出(<0.57)	不検出(<0.69)	不検出(<4.8)	不検出(<4.7)	12	12	砂利	
17	馬見ヶ崎川	蔵王ダム	山形市	10/27	0.06	不検出(<0.62)	不検出(<0.62)	不検出(<0.61)	不検出(<5.9)	11	72	83	シルト	
		千蔵橋	山形市	6/23	0.05	不検出(<0.70)	不検出(<0.53)	不検出(<0.66)	不検出(<4.5)	不検出(<4.8)	9.0	9.0	砂利	
18	本沢川	田尻川合流点	上山市	10/27	0.06	不検出(<0.65)	不検出(<0.61)	不検出(<0.66)	不検出(<6.1)	不検出(<7.7)	17	17	砂利	
19	須川	陸合橋	山形市	11/29	0.05	不検出(<0.66)	不検出(<0.64)	不検出(<0.71)	不検出(<3.9)	不検出(<5.3)	7.5	7.5	砂	
20	寒河江川	寒河江ダム	西川町	9/5	0.05	不検出(<0.64)	不検出(<0.58)	不検出(<0.59)	不検出(<6.9)	不検出(<5.6)	18	18	シルト	
21	前川	北山橋	南陽市	8/2	0.06	不検出(<0.63)	不検出(<0.50)	不検出(<0.64)	不検出(<4.8)	6.7	39	45.7	砂	
		前川ダム	上山市	10/27	0.06	不検出(<0.69)	不検出(<0.69)	不検出(<0.59)	不検出(<9.5)	49	420	469	シルト	
22	吉野川	土場橋	南陽市	8/2	0.06	不検出(<0.71)	不検出(<0.54)	不検出(<0.63)	不検出(<5.0)	不検出(<5.0)	不検出	不検出	砂	
23	織機川	織機橋	南陽市	8/2	0.06	不検出(<0.62)	不検出(<0.74)	不検出(<0.59)	不検出(<4.6)	不検出(<4.6)	不検出(<5.6)	不検出	礫混じり砂	
24	蛭沢川	蛭沢ため池	高畠町	8/29	0.08	不検出(<0.62)	不検出(<0.63)	不検出(<0.65)	不検出(<5.4)	6.6	50	56.6	砂利混じりシルト	
		蛭沢川橋	高畠町	8/29	0.07	不検出(<0.58)	不検出(<0.73)	不検出(<0.69)	不検出(<5.1)	不検出(<5.0)	7.9	7.9	礫混じり砂利	
25	羽黒川	小屋川橋	米沢市	9/13	0.07	不検出(<0.58)	不検出(<0.68)	不検出(<0.64)	不検出(<5.3)	不検出(<5.6)	19	19	砂利、小石	
		水窪ダム	米沢市	8/23	0.06	不検出(<0.65)	不検出(<0.68)	不検出(<0.59)	不検出(<6.8)	39	250	289	粘土	
26	大樽川	木場川橋	米沢市	9/13	0.07	不検出(<0.68)	不検出(<0.68)	不検出(<0.64)	不検出(<4.9)	不検出(<4.0)	10	10	砂	
27	綱木川	綱木川ダム	米沢市	8/23	0.04	不検出(<0.51)	不検出(<0.53)	不検出(<0.61)	不検出(<9.6)	100	780	880	粘土	
		赤芝・大樽川合流点	米沢市	8/23	0.08	不検出(<0.66)	不検出(<0.57)	不検出(<0.61)	不検出(<5.0)	不検出(<5.8)	18	18	小石混じり砂	
28	鬼面川	太田川(山梨沢橋)	米沢市	9/13	0.06	不検出(<0.61)	不検出(<0.62)	不検出(<0.59)	不検出(<6.4)	不検出(<5.7)	22	22	礫混じり砂	
29	置賜白川	白川ダム	飯豊町	9/25	0.07	不検出(<0.65)	不検出(<0.47)	不検出(<0.63)	不検出(<7.3)	8.3	99	107.3	粘土	
		白川橋	長井市	7/12	0.09	不検出(<0.61)	不検出(<0.56)	不検出(<0.64)	不検出(<4.8)	不検出(<4.8)	不検出(<5.6)	不検出	礫、砂利、砂、シルト	
30	置賜野川	長井ダム	長井市	9/25	0.07	不検出(<0.65)	不検出(<0.71)	不検出(<0.64)	不検出(<8.9)	不検出(<8.6)	65	65	粘土	
31	梵字川	月山ダム	鶴岡市	7/20	0.07	不検出(<0.67)	不検出(<0.43)	不検出(<0.37)	不検出(<6.2)	不検出(<6.7)	11	11	粘土質	
32	赤川	新川橋(浜中)	酒田市	8/21	0.04	不検出(<0.68)	不検出(<0.56)	不検出(<0.61)	不検出(<4.5)	不検出(<4.9)	不検出(<5.3)	不検出	砂	
33	最上川	新田橋(上新田)	米沢市	9/13	0.07	不検出(<0.60)	不検出(<0.56)	不検出(<0.53)	不検出(<4.9)	不検出(<5.2)	不検出(<4.8)	不検出	小石混じり砂	
		糠野目橋	高畠町	8/29	0.09	不検出(<0.66)	不検出(<0.57)	不検出(<0.71)	不検出(<4.9)	不検出(<5.1)	不検出(<5.5)	不検出	砂利	
		幸来橋	南陽市	8/2	0.09	不検出(<0.67)	不検出(<0.59)	不検出(<0.66)	不検出(<5.4)	不検出(<5.9)	7.7	7.7	シルト	
		長井橋	長井市	7/12	0.08	不検出(<0.59)	不検出(<0.56)	不検出(<0.51)	不検出(<4.7)	不検出(<4.3)	不検出(<5.0)	不検出	砂	
		長崎大橋	中山町	11/20	0.07	不検出(<0.62)	不検出(<0.62)	不検出(<0.55)	不検出(<5.8)	不検出(<5.3)	7.8	7.8	砂	
		谷地橋	河北町	11/20	0.06	不検出(<0.62)	不検出(<0.60)	不検出(<0.63)	不検出(<4.5)	不検出(<4.7)	4.8	4.8	砂	
		基点橋	村山市	11/29	0.07	不検出(<0.64)	不検出(<0.56)	不検出(<0.59)	不検出(<5.5)	不検出(<5.0)	不検出(<6.8)	不検出	砂	
		堀内橋	舟形町	9/4	0.04	不検出(<0.61)	不検出(<0.52)	不検出(<0.64)	不検出(<6.3)	不検出(<6.0)	32	32	砂混じりシルト	
		高屋	戸沢村	9/4	0.04	不検出(<0.70)	不検出(<0.68)	不検出(<0.63)	不検出(<5.6)	不検出(<5.2)	14	14	砂	
		砂越	庄内町	8/21	0.05	不検出(<0.64)	不検出(<0.72)	不検出(<0.69)	不検出(<4.6)	不検出(<4.1)	不検出(<4.8)	不検出	礫、砂	
両羽橋	酒田市	8/21	0.04	不検出(<0.65)	不検出(<0.48)	不検出(<0.66)	不検出(<5.3)	不検出(<4.9)	16	16	シルト			