

# 公共用水域底質のセシウム濃度の推移

(単位: Bq/kg-dry)

No.	河川名	採取地点番号	地点名	区分	市町村	セシウム134						セシウム137						合計						性状	
						24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度		
1	最上白川	1	白川溪流公園	河川	最上町	55	56	45	25	16	12	97	140	150	120	90	130	152	196	195	145	106	142	砂	
2	網出川	2	網出橋	河川	最上町	54	38	16	11	26	ND	93	95	56	34	140	7.7	147	133	72	45	166	7.7	砂混じり礫	
3	金山川	3	神室ダム	湖沼	金山町	32	99	37	ND	ND	ND	98	250	140	83	75	45	130	349	177	83	75	45	シルト	
		4	金山橋	河川	金山町	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	21	17	5.4	6.9	ND	ND	21	17	5.4	6.9	礫
4	丹生川	5	新鶴子ダム	湖沼	尾花沢市	65	110	ND	64	53	9.1	120	260	42	370	360	99	185	370	42	434	413	108.1	シルト	
		6	丹生川大橋	河川	大石田町	15	13	ND	ND	ND	ND	24	23	19	16	12	9.1	39	36	19	16	12	9.1	砂	
5	籠気川	7	花ノ木橋	河川	尾花沢市	110	34	21	13	5.6	ND	180	74	62	54	30	20	290	108	83	67	35.6	20	砂	
6	沢の目川	8	日市場橋	河川	村山市	180	89	39	31	15	10	290	220	150	110	98	100	470	309	189	141	113	110	砂	
7	千座川	9	中村橋	河川	村山市	80	50	15	14	ND	ND	140	100	57	53	51	17	220	150	72	67	51	17	砂	
8	法師川	10	戸の下橋	河川	河北町	61	43	16	ND	8.5	5.9	110	88	46	19	36	53	171	131	62	19	44.5	58.9	砂	
9	大沢川	11	駅西橋	河川	村山市	40	38	180	19	18	11	58	71	580	99	110	120	98	109	760	118	128	131	砂	
10	白水川	12	宮田橋	河川	東根市	140	65	35	10	13	ND	220	140	120	62	72	20	360	205	155	72	85	20	砂利	
11	村山野川	13	最上川合流前	河川	東根市	ND	8.9	23	32	5.7	20	ND	36	110	120	37	120	ND	44.9	133	152	42.7	140	砂	
12	乱川	14	大滝上流	河川	東根市	49	46	25	11	6.8	5.1	80	110	73	44	40	27	129	156	98	55	46.8	32.1	砂	
13	押切川	15	上山口橋	河川	天童市	44	36	150	27	14	ND	76	79	520	130	74	16	120	115	670	157	88	16	砂	
14	倉津川	16	瑞穂橋	河川	天童市	290	240	91	49	30	19	500	540	310	220	190	150	790	780	401	269	220	169	砂	
15	立谷川	17	山寺橋	河川	山形市	43	19	24	7.3	4.7	ND	70	42	86	35	26	20	113	61	110	42.3	30.7	20	砂	
16	村山高瀬川	18	高瀬川橋	河川	山形市	66	26	35	ND	ND	ND	91	56	140	20	14	12	157	82	175	20	14	12	砂利	
17	馬見ヶ崎川	19	蔵王ダム	湖沼	山形市	340	300	ND	89	25	11	530	680	15	330	160	72	870	980	15	419	185	83	シルト	
		20	千歳橋	河川	山形市	170	92	5.6	ND	ND	ND	300	210	24	28	10	9.0	470	302	29.6	28	10	9.0	砂利	
18	本沢川	21	田尻川合流点	河川	上山市	75	47	ND	ND	7.3	ND	130	110	9.0	22	22	17	205	157	9.0	22	29.3	17	砂利	
19	須川	22	睦合橋	河川	山形市	340	300	8.9	30	ND	ND	590	610	27	140	14	7.5	930	910	35.9	170	14	7.5	砂	
20	寒河江川	23	寒河江ダム	湖沼	西川町	17	12	110	ND	ND	ND	52	42	340	16	19	18	69	54	450	16	19	18	シルト	
21	前川	24	北山橋	河川	南陽市	110	75	16	17	10	6.7	160	150	52	49	59	39	270	225	68	66	69	45.7	砂	
		25	前川ダム	湖沼	上山市	330	42	100	150	140	49	520	74	340	620	700	420	850	116	440	770	840	469	シルト	
22	吉野川	26	土場橋	河川	南陽市	40	16	ND	ND	ND	ND	73	45	8.7	ND	ND	ND	113	61	8.7	ND	ND	ND	砂	
23	織機川	27	織鶴橋	河川	南陽市	33	13	ND	ND	ND	ND	40	31	0	28	ND	ND	73	44	ND	28	ND	ND	礫混じり砂	
24	蛭沢川	28	蛭沢ため池	湖沼	高畠町	150	240	580	66	14	6.6	220	530	1800	260	92	50	370	770	2380	326	106	56.6	砂利混じりシルト	
		29	蛭沢川橋	河川	高畠町	18	11	ND	ND	ND	ND	25	21	11	8.0	7.5	7.9	43	32	11	8.0	7.5	7.9	7.9	礫混じり砂利
25	羽黒川	30	小屋川橋	河川	米沢市	44	34	15	12	ND	ND	62	73	35	60	34	19	106	107	50	72	34	19	砂利、小石	
		31	水窪ダム	湖沼	米沢市	290	300	140	93	45	39	480	640	460	330	270	250	770	940	600	423	315	289	粘土	
26	大樽川	32	木場川橋	河川	米沢市	37	30	7.5	ND	ND	ND	76	54	24	20	23	10	113	84	31.5	20	23	10	砂	
		33	綱木川ダム	湖沼	米沢市	0	83	220	150	190	100	0	170	780	600	1100	780	0	253	1000	750	1290	880	粘土	
27	綱木川	34	赤芝・大樽川合流点	河川	米沢市	44	26	12	19	7.7	ND	81	62	35	83	47	18	125	88	47	102	54.7	18	小石混じり砂	
		35	太田川(山梨沢)	河川	米沢市	37	48	9.2	ND	ND	ND	68	110	40	18	18	22	105	158	49.2	18	18	22	礫混じり砂	
29	置賜白川	36	白川ダム	湖沼	飯豊町	64	65	43	35	13	8.3	110	140	160	160	110	99	174	205	203	195	123	107.3	粘土	
		37	白川橋	河川	長井市	ND	ND	ND	ND	ND	ND	7.5	ND	ND	ND	ND	ND	7.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	礫、砂利、砂、シルト
30	置賜野川	38	長井ダム	湖沼	長井市	30	43	15	25	11	ND	64	120	81	99	75	65	94	163	96	124	86	65	粘土	
31	梵字川	39	月山ダム	湖沼	鶴岡市	9.9	ND	ND	ND	ND	ND	29	11	11	ND	11	11	38.9	11	11	ND	11	11	粘土質	
32	赤川	40	新川橋(浜中)	河川	三川町	ND	ND	ND	ND	ND	ND	9.0	7.7	ND	ND	ND	ND	9.0	7.7	ND	ND	ND	ND	砂	
33	最上川	41	新田橋(上新田)	河川	米沢市	7.4	23	ND	ND	ND	ND	7.8	46	8.7	12	ND	ND	15.2	69	8.7	12	ND	ND	小石混じり砂	
		42	糠野目橋	河川	高畠町	13	15	ND	ND	ND	ND	20	27	9.6	10	ND	ND	33	42	9.6	10	ND	ND	砂利	
		43	幸来橋	河川	川西町	41	29	9.1	ND	6.3	ND	74	60	29	33	30	7.7	115	89	38.1	33	36.3	7.7	シルト	
		44	長井橋	河川	長井市	26	7.4	5.5	ND	ND	ND	41	18	18	26	ND	ND	67	25.4	23.5	26	ND	ND	砂	
		45	長崎大橋	河川	中山町	35	ND	ND	ND	ND	ND	77	ND	7.5	ND	9.3	7.8	112	ND	7.5	ND	9.3	7.8	砂	
		46	谷地橋	河川	河北町	ND	7.4	5.3	ND	ND	ND	ND	7.4	5.3	ND	ND	4.8	ND	14.8	10.6	ND	ND	ND	4.8	砂
		47	基点橋	河川	村山市	12	14	ND	ND	ND	ND	16	23	18	ND	12	ND	28	37	18	ND	12	ND	12	砂
		48	堀内橋	河川	舟形町	34	11	12	26	ND	ND	69	23	60	81	18	32	103	34	72	107	18	32	砂混じりシルト	
		49	高屋	河川	戸沢村	12	ND	ND	ND	ND	ND	20	9.3	9.1	13	7	14	32	9.3	9.1	13	7	14	14	砂
		50	砂越	河川	庄内町	18	17	ND	ND	ND	ND	32	37	14	18	14	ND	50	54	14	18	14	ND	14	礫、砂
		51	両羽橋	河川	酒田市	24	9.6	ND	ND	ND	ND	46	30	15	7.9	22	16	70	39.6	15	7.9	22	16	16	シルト
最大値						340	300	580	150	190	100	590	680	1800	620	1100	780	930	980	2380	770	1290	880		

※不検出はNDと表示