

○牛久市内の河川底泥における放射性物質の測定結果(第1回から第14回比較)

番号	測定点	底泥(第14回調査) 単位:ベクレル/Kg			底泥(第13回調査) 単位:ベクレル/Kg			底泥(第12回調査) 単位:ベクレル/Kg			底泥(第11回調査) 単位:ベクレル/Kg			底泥(第10回調査) 単位:ベクレル/Kg			底泥(第9回調査) 単位:ベクレル/Kg			底泥(第8回調査) 単位:ベクレル/Kg			底泥(第7回調査) 単位:ベクレル/Kg			底泥(第6回調査) 単位:ベクレル/Kg			底泥(第5回調査) 単位:ベクレル/Kg			底泥(第4回調査) 単位:ベクレル/Kg			底泥(第3回調査) 単位:ベクレル/Kg			底泥(第2回調査) 単位:ベクレル/Kg			底泥(第1回調査) 単位:ベクレル/Kg				
		Cs137	Cs134	合計	Cs137	Cs134	合計	Cs137	Cs134	合計	Cs137	Cs134	合計	Cs137	Cs134	合計	Cs137	CS134	合計	Cs137	CS134	合計	Cs137	CS134	合計	Cs137	CS134	合計	Cs137	CS134	合計	Cs137	CS134	合計	Cs137	CS134	合計	Cs137	CS134	合計					
1	福岡川 笹塚橋	200	ND	200	410	35.6	445.6	468	ND	468	603	53.5	656.5	391	ND	391	340	58.7	398.7	658	137	795	300	54.9	354.9	463	112	575	186	67.8	253.8	395	151	546	1980	866	2846	1,910	1,120	3,030	2,343	1,684	4,027		
2	福岡川 刈谷橋	284	28.4	312.4	298	ND	298	255	32	287	359	51.9	410.9	488	57.1	545.1	278	46.1	324.1	538	133	671	446	86.5	532.5	730	179	909	761	248	1009	1220	447	1667	1060	477	1537	3,790	2,040	5,830	2,884	2,071	4,955		
3	福岡川 三日月橋	1000	ND	1000	1570	96.5	1666.5	1130	110	1240	1280	135	1415	1590	195	1785	1690	262	1952	1920	403	2323	2080	450	2530	2190	572	2762	2800	883	3683	1640	636	2276	2350	1080	3430	3,220	1,830	5,050	1,782	1,306	3,088		
4	刈谷川 福岡川合流地点	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	901	183	1084	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1140	483	1623	1,390	776	2,166	2,033	1,439	3,472		
5	根古屋川 下町坂下橋	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1000	155	1155	1190	277	1467	940	216	1156	—	—	—	1720	516	2236	107	35.4	142.4	2180	1020	3200	224	114	338	1,310	991	2,301		
6	根古屋川 根古屋橋	274	ND	274	247	ND	247	299	ND	299	231	44.5	275.5	789	101	890	168	ND	168	260	53.1	313	402	90.7	492.7	367	92.7	459.7	306	60	366	296	115	411	799	330	1129	316	186	502	1,792	1,286	3,078		
7	遠山川 根古屋川合流地点	—	—	—	—	—	—	—	—	—	49.1	ND	49.1	321	ND	321	173	ND	173	251	50	301	32.6	ND	32.6	54.6	ND	54.6	297	72.6	369.6	414	182	596	385	181	566	105	62	167	218	126	344		
8	小野川 大井橋	86.9	ND	86.9	103	ND	103	82.8	ND	82.8	111	ND	111	343	ND	343	153	ND	153	233	38.8	271.8	81.5	ND	81.5	152	44.6	196.6	197	56.5	253.5	194	63	257	459	209	668	629	360	989	95	66	161		
9	小野川 下根大橋	150	ND	150	161	ND	161	232	28.3	260.3	245	ND	245	278	ND	278	288	52.9	340.9	257	48.7	305.7	196	51.7	247.7	199	57.5	256.5	372	108	480	414	157	571	562	253	815	818	454	1,272	589	409	998		
10	小野川 岡田橋	198	ND	198	460	29.8	489.8	236	26.1	262.1	245	ND	245	346	42.3	388.3	698	116	814	509	106	615	421	87.4	508.4	328	82.9	410.9	693	236	929	403	156	559	478	214	692	738	431	1,169	944	681	1,625		
11	小野川 豊年橋	157	ND	157	299	22.1	321.1	269	29.3	298.3	294	46.9	340.9	295	42.4	337.4	339	55.9	394.9	437	78.8	515.8	365	70.2	435.2	435	122	557	780	234	1014	326	121	447	752	331	1083	776	417	1,193	601	415	1,016		
12	小野川 小坂大橋	191	22.6	213.6	187	ND	187	180	ND	180	278	42.2	320.2	321	ND	321	275	38.1	313.1	126	ND	126	325	69.8	394.8	141	ND	141	505	166	671	1340	531	1871	412	166	578	1,270	690	1,960	1,656	943	2,599		
13	小野川 小野川橋	226	ND	226	193	ND	193	173	22.6	196	307	ND	307	359	51	410	250	36.6	286.6	342	90.3	432.3	303	56	359	271	80.7	351.7	430	133	563	544	202	746	1420	660	2080	878	477	1,355	1,115	767	1,882		
14	小野川 奥原大橋	193	ND	193	198	ND	198	227	ND	227	222	ND	222	245	ND	245	332	45.1	377.1	251	38.4	289.4	388	85.4	473.4	394	91.4	485.4	—	—	—	358	155	513	387	160	547	965	527	1,492	672	478	1,150		
15	柏田川 小野川合流地点	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
16	結東川 小野川合流地点	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1830	855	2685	1,320	718	2,038	1,762	1,235	2,997			
17	太田川 小野川合流地点	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	359	192	551	962	676	1,638	
18	乙戸川 久野上橋	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	600	255	855	136	70	206	432	306	738		
19	乙戸川 久野橋	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	380	88.4	468.4	581	156	737	—	—	—	524	229	753	681	336	1017	754	428	1,182	634	439	1,073		
20	乙戸川 井ノ岡大橋	259	ND	259	—	—	—	229	24.5	253.5	307	30.1	337.1	304	ND	304	227	44.1	271.1	297	54.5	351.5	162	34.6	196.6	310	95.2	405.2	205	60.2	265.2	585	226	811	300	143	443	825	452	1,277	567	392	959		
21	桂川 桂橋	1060	58.3	1118.3	276	ND	276	232	36.1	268.1	331	33.1	364.1	294	ND	294	276	48.4	324.4	430	78	508	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	112	48	160	293	134	427	773	426	1,199	1,174	1,195	2,369	
22	桂川 桂第四橋	228	20.4	248.4	281	ND	281	102	ND	102	278	46.3	324.3	211	36.1	247.1	174	29.5	203.5	173	26.4	199.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	313	113	426	368	172	540	847	453	1,300	510	338	848
	最大	1,060	58	1,118	1,570	97	1,667	1,130	110	1,240	1,280	135	1,415	1,590	195	1,785	1,690	262	1,952	1,920	403	2,323	2,080	450	2,530	2,190	572	2,762	2,800	883	3,683	1,640	636	2,276	2,350	1,080	3,430	3,790	2,040	5,830	3,124	2,178	5,302		
	最少	87	20	87	103	22	103	83	23	83	49	30	49	211	36	245	153	30	153	126	26	126	33	35	33	55	45	55	186	57	254	107	35	142	293	134	427	105	62	167	95	66	161		
	平均	322	32	331	360	46	374	294	39	316	343	54	375	438	75	473	416	76	478	516	112	622	455	111	551	473	141	593	712	219	930	540	210	750	922	416	1,338	1,011	560	1,571	1,236	883	2,119		

※「—」は泥の採取ができなかった箇所