

牛久市内の河川における放射性物質の測定結果（第1回から第7回比較）

番号	測定点	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			空間線量率測定値(第7回調査) 単位:マイクロシーベルト 毎時			空間線量率測定値(第6回調査) 単位:マイクロシーベルト 毎時			空間線量率測定値(第5回調査) 単位:マイクロシーベルト 毎時			空間線量率測定値(第4回調査) 単位:マイクロシーベルト 毎時			空間線量率測定値(第3回調査) 単位:マイクロシーベルト 毎時			空間線量率測定値(第2回調査) 単位:マイクロシーベルト 毎時		
		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	1m	50cm	0cm	1m	50cm	0cm	1m	50cm	0cm	1m	50cm	0cm	1m	50cm	0cm	1m	50cm	0cm
1	稲荷川 笹塚橋	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	0.070	0.092	0.104	0.074	0.082	0.120	0.081	0.096	0.111	0.084	0.104	0.152	0.100	0.106	0.157	0.122	0.139	0.139
2	稲荷川 刈谷橋	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	0.060	0.076	0.104	0.054	0.078	0.084	0.060	0.075	0.081	0.07	0.088	0.088	0.074	0.078	0.088	0.092	0.110	0.112
3	稲荷川 三日月橋	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	0.056	0.074	0.106	0.056	0.076	0.080	0.060	0.083	0.106	0.066	0.082	0.128	0.084	0.125	0.174	0.086	0.122	0.141
4	刈谷川 稲荷川合流地点	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1140	483	1623	1,390	776	2,166	2,033	1,439	3,472	0.080	0.098	0.102	0.092	0.098	0.112	0.094	0.108	0.106	0.11	0.126	0.14	0.118	0.127	0.143	0.137	0.155	0.186
5	根古屋川 下町坂下橋	940	216	1156	—	—	—	1720	516	2236	107	35.4	142.4	2180	1020	3200	224	114	338	1,310	991	2,301	0.098	0.094	0.122	0.106	0.102	0.140	0.113	0.109	0.117	0.11	0.118	0.154	0.227	0.218	0.204	0.167	0.188	0.192
6	根古屋川 根古屋橋	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	0.082	0.080	0.090	0.066	0.082	0.084	0.084	0.075	0.098	0.078	0.082	0.1	0.073	0.086	0.100	0.114	0.139	0.149
7	遠山川 根古屋川合流地点	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	0.098	0.094	0.084	0.092	0.086	0.082	0.096	0.111	0.121	0.136	0.14	0.152	0.127	0.159	0.206	0.149	0.149	0.151
8	小野川 大井橋	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	0.088	0.088	0.094	0.086	0.100	0.114	0.077	0.090	0.090	0.086	0.098	0.114	0.123	0.135	0.169	0.120	0.139	0.149
9	小野川 下根大橋	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	0.096	0.106	0.116	0.112	0.122	0.140	0.104	0.121	0.150	0.126	0.15	0.156	0.141	0.174	0.223	0.145	0.172	0.231
10	小野川 岡田橋	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	0.074	0.082	0.090	0.080	0.084	0.092	0.081	0.084	0.104	0.106	0.108	0.136	0.096	0.092	0.112	0.108	0.114	0.138
11	小野川 豊年橋	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	0.074	0.094	0.138	0.080	0.088	0.116	0.081	0.092	0.121	0.106	0.108	0.134	0.096	0.108	0.135	0.108	0.112	0.118
12	小野川 小坂大橋	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	0.076	0.096	0.112	0.086	0.094	0.106	0.084	0.098	0.117	0.11	0.112	0.12	0.084	0.082	0.102	0.150	0.176	0.204
13	小野川 小野川橋	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	0.068	0.064	0.096	0.076	0.086	0.094	0.079	0.094	0.131	0.094	0.118	0.138	0.092	0.098	0.112	0.108	0.122	0.146
14	小野川 奥原大橋	388	85.4	473.4	394	91.4	485.4	—	—	—	358	155	513	387	160	547	965	527	1,492	672	478	1,150	0.088	0.094	0.130	0.082	0.096	0.120	0.094	0.102	0.129	0.098	0.114	0.156	0.108	0.125	0.171	0.128	0.146	0.188
15	柏田川 小野川合流地点	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	190	104	294	3,124	2,178	5,302	0.078	0.070	0.064	0.064	0.062	0.072	0.075	0.079	0.071	0.08	0.082	0.084	0.120	0.131	0.167	0.114	0.104	0.096
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	0.084	0.084	0.092	0.080	0.100	0.106	0.088	0.090	0.106	0.088	0.100	0.126	0.118	0.123	0.153	0.174	0.202	0.262
17	太田川 小野川合流地点	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	359	192	551	962	676	1,638	0.098	0.128	0.168	0.108	0.124	0.138	0.115	0.132	0.131	0.146	0.176	0.15	0.102	0.082	0.071	0.128	0.114	0.098
18	乙戸川 久野上橋	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	600	255	855	136	70	206	432	306	738	0.088	0.092	0.104	0.092	0.096	0.122	0.100	0.104	0.132	0.098	0.114	0.14	0.098	0.108	0.139	0.126	0.136	0.194
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	0.084	0.084	0.104	0.090	0.082	0.094	0.092	0.090	0.123	0.106	0.12	0.156	0.125	0.157	0.245	0.142	0.156	0.158
20	乙戸川 井ノ岡大橋	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	0.082	0.086	0.102	0.092	0.098	0.106	0.100	0.100	0.077	0.102	0.11	0.12	0.112	0.112	0.137	0.114	0.118	0.160
21	桂川 桂橋	—	—	—	—	—	—	—	—	—	112	48	160	293	134	427	773	426	1,199	1,174	1,195	2,369	0.070	0.082	0.086	0.070	0.070	0.080	0.061	0.071	0.088	0.07	0.078	0.094	0.069	0.073	0.076	0.094	0.092	0.104
22	桂川 桂第四橋	—	—	—	—	—	—	—	—	—	313	113	426	368	172	540	847	453	1,300	510	338	848	0.086	0.112	0.128	0.084	0.098	0.114	0.094	0.106	0.134	0.106	0.102	0.146	0.100	0.110	0.110	0.100	0.142	0.182
	最大	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	0.098	0.128	0.168	0.112	0.124	0.140	0.115	0.132	0.150	0.146	0.176	0.156	0.227	0.218	0.245	0.174	0.202	0.262
	最少	33	35	33	55	45	55	186	57	254	107	35	142	293	134	427	105	62	167	95	66	161	0.056	0.064	0.064	0.054	0.062	0.072	0.060	0.071	0.071	0.066	0.078	0.084	0.069	0.073	0.071	0.086	0.092	0.096
	平均	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	0.081	0.090	0.106	0.083	0.091	0.105	0.087	0.096	0.111	0.099	0.110	0.131	0.109	0.119	0.145	0.124	0.139	0.159

※「—」の箇所は泥の採取ができなかった箇所