

河川 水質モニタリング調査結果一覧

(別紙)

No.	水域名	採取地点		採取日	天候	全水深 m	一般項目					放射性物質濃度 Bq/L			備考	
		地点	市町村				採水深 m	透視度 cm	電気伝導度 mS/m	SS mg/L	濁度 度	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム Cs-134	放射性セシウム Cs-137		
1	多賀水系	里根川	山小屋橋	5月30日	晴	0.3	0.0	47	10	7	3	<1	<1	<1		
2			村山橋	5月30日	晴	0.6	0.0	60	14	8	4	<1	<1	<1		
3		花園川	倉部石	5月30日	曇	0.3	0.0	82	5	1	2	<1	<1	<1		
4			磯馴橋	5月30日	曇	0.2	0.0	71	16	4	2	<1	<1	<1		
5		大北川	栄橋	5月30日	曇	0.7	0.0	59	5	3	2	<1	<1	<1		
6			境橋	5月30日	曇のち晴	0.8	0.0	51	11	7	4	<1	<1	<1		
7	花貫川	新花貫橋	高萩市	5月30日	晴	0.5	0.0	29	8	7	3	<1	<1	<1		
8	久慈川水系	久慈川	山方	5月31日	晴	0.4	0.0	97	10	2	2	<1	<1	<1		
9			榊橋	5月31日	晴	0.6	0.0	56	17	3	2	<1	<1	<1		
				6月26日	晴	0.7	0.0	90	13	5	2	<1	<1	<1		
10	那珂川水系	那珂川	野口	5月31日	曇	1.0	0.0	>100	14	1	2	<1	<1	<1		
11			下国井	5月31日	曇時々晴	1.0	0.0	>100	14	<1	1	<1	<1	<1		
12		勝田橋	水戸市・ひたちなか市	5月31日	晴	0.5	0.0	70	19	3	2	<1	<1	<1		
13				6月26日	晴	6.8	0.0	90	15	4	2	<1	<1	<1		
14		中丸川	柳沢橋	ひたちなか市	5月31日	晴	1.1	0.0	40	4	9	6	<1	<1	<1	
15		濁沼川	長岡橋	6月11日	晴	0.2	0.0	65	17	10	4	<1	<1	<1		
16	寛政川	寛政橋	茨城町	6月11日	曇	0.8	0.0	59	18	6	3	<1	<1	<1		
17	大谷川	大谷橋	鉾田市・大洗町	6月5日	晴	1.0	0.0	70	34	3	3	<1	<1	<1		
18	濁沼川	濁沼橋	水戸市・大洗町	6月5日	晴	0.3	0.0	14	393	5	7	<1	<1	<1		
19	北浦水域	鉾田川	旭橋	6月6日	小雨	0.9	0.0	55	35	5	3	<1	<1	<1		
20			新巴川橋	6月6日	曇	0.8	0.0	68	25	5	4	<1	<1	<1		
21		大洋川	田塚橋	6月6日	小雨	0.4	0.0	>100	25	5	4	<1	<1	<1		
22		武田川	内宿大橋	6月6日	小雨	0.5	0.0	51	27	6	3	<1	<1	<1		
23		山田川	荷下橋	6月6日	曇	0.2	0.0	45	29	6	3	<1	<1	<1		
24		蔵川	蔵川橋	行方市	6月6日	晴	1.0	0.0	27	27	12	7	<1	<1	<1	
25	利根川水系	雁通川	J A 横橋	6月6日	曇	0.2	0.0	45	27	11	7	<1	<1	<1		
26			流川	須保居橋	6月7日	晴	0.1	0.0	73	41	3	4	<1	<1	<1	
27		霞ヶ浦水域	團部川	團部新橋	5月30日	晴	2.2	0.0	19	15	39	15	<1	<1	<1	
28				山王川	所橋	5月30日	曇	1.2	0.0	32	22	15	4	<1	<1	<1
29			恋瀬川	平和橋	5月30日	曇	1.0	0.0	17	15	41	18	<1	<1	<1	
30			梶無川	上宿橋	5月29日	晴	0.7	0.0	39	31	17	6	<1	<1	<1	
31	菱木川		菱木橋	かすみがうら市	5月30日	晴	1.0	0.0	19	17	29	11	<1	<1	<1	
32	一の瀬川		川中橋	5月29日	曇	1.6	0.0	31	24	16	7	<1	<1	<1		
33	常陸利根川水系	境川	国道354境橋	5月29日	曇	0.8	0.0	44	34	9	3	<1	<1	<1		
34			新川	神天橋	5月29日	晴	2.2	0.0	44	27	9	6	<1	<1	<1	
35		桜川	栄利橋	土浦市・つくば市	5月29日	晴	1.0	0.0	42	21	8	3	<1	<1	<1	
36		備前川	備前川橋	土浦市	5月30日	晴	0.8	0.0	28	26	17	8	<1	<1	<1	
37		花室川	親和橋	5月31日	晴	0.8	0.0	41	24	12	6	<1	<1	<1		
38		清明川	勝橋	阿見町	5月31日	晴	0.8	0.0	37	22	10	4	<1	<1	<1	
39	鬼怒川水系	小野川	奥原大橋	5月31日	曇	0.4	0.0	31	26	15	6	<1	<1	<1		
40			新利根川	新利根橋	5月31日	曇	0.6	0.0	23	21	19	16	<1	<1	<1	
41		夜越川	堀の内橋	潮来市	6月7日	晴	0.5	0.0	28	33	14	7	<1	<1	<1	
42		前川	あやめ橋	6月7日	晴	3.0	0.0	29	33	8	5	<1	<1	<1		
43		川島橋	筑西市	6月5日	晴	1.0	0.0	>100	15	<1	1	<1	<1	<1		
44				鬼怒川	滝下橋	6月1日	曇	0.5	0.0	47	17	3	3	<1	<1	<1
45	小貝川水系	田川	田川橋	6月22日	小雨	1.0	0.0	6	10	130	41	<1	<1	<1		
46			黒子橋	6月5日	晴	1.5	0.0	67	17	3	3	<1	<1	<1		
47		文巻橋	6月4日	晴	3.5	0.0	42	17	7	4	<1	<1	<1			
48		谷田川	丸山橋	6月4日	晴	2.0	0.0	34	23	9	6	<1	<1	<1		
49		西谷田川	境松橋	6月4日	晴	1.2	0.0	46	21	8	5	<1	<1	<1		
50		稲荷川	小笠橋	6月4日	晴	1.0	0.0	54	21	6	3	<1	<1	<1		
51	利根川水系	栗橋	古河市	6月1日	晴	1.0	0.0	68	26	9	4	<1	<1	<1		
52			布川	利根町	6月22日	小雨	0.6	0.0	14	19	46	14	<1	<1	<1	
53				佐原	5月31日	曇	0.5	0.0	21	24	31	12	<1	<1	<1	
			6月22日	曇	1.2	0.0	18	15	18	9	<1	<1	<1			

・採取地点は、各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。

河川 底質モニタリング調査結果一覧

No.	採取地点			採取日	天候	全水深 m	一般項目			放射性物質濃度 Bq/kg (乾泥)			備考		
	水域名	地点	市町村				採泥深 cm	含泥率 %	性状	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム Cs-134	放射性セシウム Cs-137			
1	多賀水系	里根川	山小屋橋	5月30日	晴	0.3	5	95	砂	<30	68	98			
2			村山橋	5月30日	晴	0.6	5	95	砂	<30	49	76			
3			花園川	倉部石	5月30日	曇	0.3	5	95	砂	<30	41	61		
4		磯馴橋	5月30日	曇	0.2	5	95	砂	<30	19	34				
5		大北川	栄橋	高萩市	5月30日	曇	0.7	5	84	砂	<30	40	61		
6			境橋	北茨城市	5月30日	曇のち晴	0.8	5	94	砂	<30	42	67		
7			花貫川	新花貫橋	高萩市	5月30日	晴	0.5	5	86	砂	<30	98	150	
8	山方		常陸大宮市	5月31日	晴	0.4	5	85	砂	<30	24	38			
9	久慈川水系	久慈川	榊橋	5月31日	晴	0.6	5	95	砂	<30	<10	11			
			6月26日	曇	0.7	5	95	砂	<30	<10	<10				
10	那珂川水系	那珂川	野口	常陸大宮市・城里町	5月31日	曇	1.0	5	92	砂	<30	<10	13		
11			下国井	水戸市	5月31日	曇時々晴	1.0	5	93	砂	<30	<10	16		
12		中丸川	勝田橋	水戸市・ひたちなか市	5月31日	晴	0.5	5	84	砂	<30	35	51		
13			柳沢橋	ひたちなか市	6月26日	晴	6.8	2	91	砂	<30	12	22		
14		酒沼川水系	酒沼前川	長岡橋	6月11日	晴	0.2	2	89	砂・礫	<30	58	100		
15			酒沼川	高橋	茨城町	6月11日	曇	0.8	3	79	砂・礫	<30	110	160	
16			眞政川	眞政橋	6月12日	曇	0.2	2	95	砂・礫	<30	35	57		
17			大谷川	大谷橋	鉾田市・大洗町	6月5日	晴	1.0	5	90	砂	<30	250	380	
18			酒沼川	酒沼橋	水戸市・大洗町	6月5日	晴	0.3	5	74	泥	<30	510	750	
19			鉾田川	旭橋	6月6日	小雨	0.9	5	83	砂	<30	110	160		
20	北浦水域	巴川	新巴川橋	6月6日	曇	0.8	5	80	砂	<30	90	130			
21		大洋川	田塚橋	6月6日	小雨	0.4	5	96	砂	<30	38	70			
22		武田川	内宿大橋	6月6日	小雨	0.5	5	76	砂	<30	64	88			
23		山田川	荷下橋	行方市	6月6日	曇	0.2	5	77	砂	<30	160	230		
24		蔵川	蔵川橋	6月6日	晴	1.0	5	92	砂	<30	99	140			
25		雁通川	J A 橋	6月6日	曇	0.2	5	93	砂	<30	110	150			
26		流川	須保居橋	鹿嶋市	6月7日	晴	0.1	5	83	泥	<30	340	490		
27		園部川	園部新橋	小美玉市	5月30日	晴	2.2	10	88	礫・砂	<30	100	160		
28		山王川	所橋	石岡市・小美玉市	5月30日	曇	1.2	5	91	礫・砂	<30	630	920		
29		恋瀬川	平和橋	石岡市	5月30日	曇	1.0	5	70	シルト・砂	<30	330	500		
30	霞ヶ浦水域	梶無川	上宿橋	5月29日	晴	0.7	5	92	砂	<30	15	27			
31		菱木川	菱木橋	かすみがうら市	5月30日	晴	1.0	5	87	礫・砂	<30	340	520		
32		一の瀬川	川中橋	5月29日	曇	1.6	5	80	シルト・砂	<30	370	580			
33		境川	国道354境橋	5月29日	曇	0.8	5	93	礫・砂	<30	310	470			
34		新川	神天橋	土浦市	5月29日	晴	2.2	5	77	シルト	<30	380	520		
35		桜川	栄利橋	土浦市・つくば市	5月29日	晴	1.0	5	81	砂	<30	21	41		
36		備前川	備前川橋	5月30日	晴	0.8	5	72	ヘドロ	<30	1,900	2,900			
37		花室川	親和橋	土浦市	5月31日	晴	0.8	5	86	礫・砂	<30	520	760		
38		清明川	勝橋	阿見町	5月31日	晴	0.8	5	87	砂	<30	830	1,300		
39		小野川	奥原大橋	龍ヶ崎市・稲敷市	5月31日	曇	0.4	5	81	砂・シルト	<30	240	380		
40	常陸利根川水系	新利根川	新利根橋	稲敷市	5月31日	曇	0.6	5	86	砂・シルト	<30	130	200		
41		夜越川	堀の内橋	潮来市	6月7日	晴	0.5	5	26	泥	<30	130	180		
42		あやめ橋	潮来市	6月7日	晴	3.0	5	64	泥	<30	220	360			
43		川島橋	筑西市	6月5日	晴	1.0	5	89	砂	<30	13	19			
44		鬼怒川水系	鬼怒川	滝下橋	6月1日	曇	0.5	10	85	砂	<30	36	64		
45	小貝川水系	田川	田川橋	結城市	6月5日	晴	10.0	5	95	砂	<30	<10	10		
46			黒子橋	筑西市	6月5日	晴	1.5	5	74	砂	<30	83	130		
47		小貝川	文巻橋	龍ヶ崎市・取手市	6月4日	晴	3.5	5	93	砂	<30	28	40		
48		谷田川	丸山橋	6月4日	晴	2.0	10	45	泥	<30	700	1,100			
49		西谷田川	境松橋	つくば市	6月4日	晴	1.2	5	65	砂	<30	400	600		
50		稲荷川	小荻橋	6月4日	晴	1.0	10	82	砂	<30	660	950			
51		利根川水系	栗橋	古河市	6月1日	晴	1.0	10	90	砂	<30	22	30		
52				布川	利根町	6月22日	小雨	0.6	5	83	砂・シルト	<30	19	29	
53			佐原	6月4日	晴	0.1	10	64	泥	<30	130	190			
				5月31日	曇	0.5	5	92	礫・砂	<30	75	120			
		6月22日	曇	1.2	5	94	砂	<30	82	120					

・採取地点は、各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。

河川 周辺環境モニタリング結果一覧

No.	採取地点			採取日	天候	性状	左岸			空間線量 μSv/h	性状	右岸			備考					
	水域名	地点	市町村				放射線物質濃度 Bq/kg (乾)					放射線ヨウ素 I-131	放射線セシウム Cs-134	放射線セシウム Cs-137		放射線ヨウ素 I-131	放射線セシウム Cs-134	放射線セシウム Cs-137		
							放射線ヨウ素 I-131	放射線セシウム Cs-134	放射線セシウム Cs-137											
1	多賀水系	里根川	山小屋橋	北茨城市	5月30日	晴	壤質	<30	720	1,100	0.39	壤質	<30	1,100	1,700	0.34				
2			村山橋		5月30日	晴	壤質	<30	420	640	0.18	壤質	<30	200	290	0.17				
3		花園川	倉部石		5月30日	曇	壤質	<30	270	430	0.18	壤質	<30	160	260	0.18				
4			磯馴橋		5月30日	曇	壤質	<30	1,100	1,500	0.22	壤質	<30	1,400	2,000	0.25				
5		大北川	栄橋		高萩市	5月30日	曇	砂質	<30	35	53	0.09	砂質	<30	67	110	0.10			
6			境橋		北茨城市	5月30日	曇のち晴	壤質	<30	500	790	0.19	壤質	<30	530	860	0.22			
7			花貫川		新花貫橋	高萩市	5月30日	晴	砂質	<30	120	180	0.18	壤質	<30	1,200	1,800	0.22		
8	久慈川水系	久慈川	山方	常陸大宮市	5月31日	晴	壤質	<30	80	120	0.13	砂質	<30	17	26	0.10				
9			榎橋	日立市・東海村	5月31日	晴	砂質	<30	48	74	0.10	壤質	<30	280	420	0.13				
10	那珂川水系	那珂川	野口	常陸大宮市・城里町	5月31日	曇	壤質	<30	260	400	0.10	壤質	<30	68	110	0.09				
11			下国井	水戸市	5月31日	曇時々晴	壤質	<30	350	510	0.12	粘土質	<30	510	730	0.19				
12			勝田橋	水戸市・ひたちなか市	5月31日	晴	壤質	<30	130	220	0.10	粘土質	<30	120	190	0.11				
13		中丸川	柳沢橋	ひたちなか市	5月31日	晴	壤質	<30	260	370	0.11	壤質	<30	120	190	0.11				
14		濁沼前川	長岡橋	茨城町	6月11日	晴	壤質	<30	150	230	0.13	壤質	<30	770	1,200	0.12				
15		濁沼川	高橋	茨城町	6月11日	曇	壤質	<30	22	38	0.08	壤質	<30	240	340	0.10				
16		寛政川	寛政橋	茨城町	6月11日	曇	壤質	<30	220	350	0.11	壤質	<30	300	460	0.11				
17		大谷川	大谷橋	鉾田市・大洗町	6月12日	曇	壤質	<30	160	230	0.11	壤質	<30	320	470	0.13				
18		濁沼川	濁沼橋	水戸市・大洗町	6月5日	晴	-	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	露出土壤なし			
19		銚田川	旭橋	鉾田市	6月5日	晴	壤質	<30	1,400	2,100	0.20	壤質	<30	1,100	1,700	0.15				
20	利根川水系	北浦水域	銚田川	旭橋	6月6日	小雨	-	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-				
21			巴川	新巴川橋	鉾田市	6月6日	曇	壤質	<30	240	360	0.12	壤質	<30	290	430	0.16			
22			大洋川	田塚橋	鉾田市	6月6日	小雨	壤質	<30	370	560	0.12	壤質	<30	320	490	0.12			
23			武田川	内宿大橋	行方市	6月6日	曇	壤質	<30	290	450	0.14	壤質	<30	420	640	0.14			
24			山田川	荷下橋	行方市	6月6日	小雨	壤質	<30	680	990	0.12	壤質	<30	340	510	0.13			
25			蔵川	蔵川橋	行方市	6月6日	晴	壤質	<30	320	450	0.13	壤質	<30	920	1,400	0.14			
26			雁通川	J A橋	行方市	6月6日	晴	壤質	<30	600	910	0.13	壤質	<30	450	670	0.13			
27			流川	須保居橋	鹿嶋市	6月7日	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	露出土壤なし		
28			根川水系	霞ヶ浦水域	園部川	園部新橋	小美玉市	5月30日	晴	壤質	<30	250	420	0.12	壤質	<30	460	650	0.10	
29					山王川	所橋	右岡市・小美玉市	5月30日	曇	壤質	<30	210	320	0.14	壤質	<30	320	480	0.12	
30	恋瀬川	平和橋			右岡市	5月30日	曇	壤質	<30	340	480	0.15	壤質	<30	950	1,300	0.13			
31	梶無川	上宿橋			行方市	5月29日	晴	壤質	<30	340	530	0.11	壤質	<30	130	200	0.11			
32	菱木川	菱木橋			かすみがうら市	5月30日	晴	壤質	<30	250	360	0.12	壤質	<30	210	320	0.13			
33	一の瀬川	川中橋			かすみがうら市	5月29日	曇	壤質	<30	190	260	0.11	壤質	<30	170	250	0.12			
34	境川	国道354境橋			土浦市	5月29日	曇	壤質	<30	390	570	0.17	壤質	<30	190	280	0.13			
35	新川	神天橋			土浦市	5月29日	晴	砂質	<30	240	360	0.15	砂質	<30	410	590	0.13			
36	桜川	栄利橋			土浦市・つくば市	5月29日	晴	壤質	<30	180	280	0.09	壤質	<30	78	110	0.09			
37	備前川	備前川橋			土浦市	5月30日	晴	壤質	<30	360	550	0.09	壤質	<30	250	380	0.12			
38	花室川	親和橋	土浦市	5月31日	晴	壤質	<30	420	610	0.20	壤質	<30	300	420	0.19					
39	清明川	勝橋	阿見町	5月31日	晴	壤質	<30	49	70	0.19	壤質	<30	370	550	0.19					
40	小野川	奥原大橋	龍ヶ崎市・稲敷市	5月31日	曇	壤質	<30	340	490	0.20	壤質	<30	560	820	0.20					
41	水系	常陸利根川水域	新利根川	新利根橋	稲敷市	5月31日	曇	壤質	<30	480	710	0.09	壤質	<30	1,100	1,700	0.12			
42			夜越川	堀の内橋	潮来市	6月7日	晴	壤質	<30	210	310	0.09	壤質	<30	180	270	0.11			
43			前川	あやめ橋	潮来市	6月7日	晴	砂質	<30	210	320	0.09	壤質	<30	66	88	0.10			
44			鬼怒川水域	川島橋	筑西市	6月5日	晴	壤質	<30	69	100	0.09	壤質	<30	75	110	0.09			
45				滝下橋	守谷市	6月1日	曇	壤質	<30	830	1,200	0.16	砂質	<30	65	110	0.11			
46			小貝川水域	田川	田川橋	結城市	6月22日	小雨	壤質	<30	410	590	0.15	壤質	<30	83	120	0.08		
47				黒子橋	筑西市	6月5日	晴	壤質	<30	47	67	0.08	壤質	<30	48	70	0.08			
48			谷田川水域	文春橋	龍ヶ崎市・取手市	6月4日	晴	壤質	<30	240	360	0.10	壤質	<30	130	180	0.08			
49				丸山橋	結城市	6月4日	晴	壤質	<30	530	770	0.14	壤質	<30	440	650	0.14			
50				境松橋	つくば市	6月4日	晴	壤質	<30	83	130	0.06	壤質	<30	200	260	0.08			
51	稲荷川	小笠橋		つくば市	6月4日	晴	壤質	<30	230	350	0.15	壤質	<30	930	1,300	0.17				
52	利根川水域	利根川	栗橋	古河市	6月1日	晴	壤質	<30	110	160	0.07	壤質	<30	86	130	0.08				
53			布川	利根町	6月22日	小雨	壤質	<30	180	280	0.10	壤質	<30	100	150	0.10				
54	佐原	稲敷市	布川	利根町	6月4日	晴	壤質	<30	300	460	0.19	壤質	<30	290	470	0.15				
55			佐原	稲敷市	5月31日	曇	壤質	<30	75	130	0.06	壤質	<30	500	710	0.10				
56					6月22日	曇	壤質	<30	68	99	0.06	壤質	<30	300	440	0.10				

・空間線量は、日立アロカメディカル株式会社製のサーベイメータTCS-171またはTCS-172を用いて測定した。  
 ・採取地点は、各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。

湖沼・水源地 水質モニタリング結果一覧

No.	採取地点		採取日	天候	全水深 m	一般項目				放射性物質濃度 Bq/L			備考	
	地点	表層 下層				採水深 m	透明度 m	電気伝導度 mS/m	SS mg/L	濁度 度	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム Cs-134		放射性セシウム Cs-137
1			潤沼	広浦	表層								6月6日	
	下層	1.6		415	10	7	<1	<1	<1					
2	潤沼	宮前	表層	6月6日	曇	3.1	0.5	0.7	332	6	4	<1	<1	<1
		下層	2.1				312		8	5	<1	<1	<1	
3	潤沼	親沢	表層	6月6日	曇	2.3	0.5	0.8	193	7	5	<1	<1	<1
		下層	1.3				248		7	5	<1	<1	<1	
4	霞ヶ浦	玉造沖	表層	6月27日	曇	6.9	0.5	0.7	23	15	9	<1	<1	<1
		下層	5.9				21		22	13	<1	<1	<1	
5	霞ヶ浦	掛馬沖	表層	6月27日	曇	1.7	0.5	0.6	25	13	9	<1	<1	<1
		下層	1.2				25		18	9	<1	<1	<1	
6	霞ヶ浦	湖心	表層	6月27日	晴	6.2	0.5	0.8	25	13	8	<1	<1	<1
		下層	5.2				25		14	7	<1	<1	<1	
7	霞ヶ浦	麻生沖	表層	6月27日	曇	1.8	0.5	0.5	26	12	8	<1	<1	<1
		下層	1.3				26		16	9	<1	<1	<1	
8	北浦	釜谷沖	表層	6月27日	晴	6.8	0.5	0.8	27	10	6	<1	<1	<1
		下層	5.8				27		7	4	<1	<1	<1	
9	北浦	神宮橋	表層	6月27日	晴	2.4	0.5	0.4	29	20	8	<1	<1	<1
		下層	1.9				29		27	13	<1	<1	<1	
10	常陸利根川	外浪逆浦	表層	6月27日	晴	1.8	0.5	0.6	30	14	7	<1	<1	<1
		下層	1.3				28		13	6	<1	<1	<1	
11	常陸利根川	息栖	表層	6月27日	晴	5.1	0.5	0.5	30	23	11	<1	<1	<1
		下層	4.1				30		25	12	<1	<1	<1	
12	牛久沼	牛久沼湖心	表層	6月19日	曇	1.6	0.5	0.7	21	13	6	<1	<1	<1
		下層	0.6				20		18	10	<1	<1	<1	

湖沼・水源地 底質・周辺環境(湖畔)モニタリング結果一覧

No.	採取地点		採取日	天候	全水深 m	底質				周辺環境(湖畔)				備考			
	地点	表層 下層				採泥深 cm	含泥率 %	性状	放射性物質濃度 Bq/kg(乾泥)			性状	放射性物質濃度 Bq/kg(乾)			空間線量 μSv/h	
									放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム Cs-134 Cs-137			放射性ヨウ素 I-131		放射性セシウム Cs-134 Cs-137		
1	潤沼	広浦	表層	6月6日	曇	2.6	5	53	ヘドロ	<30	80	120	砂質	<30	56	87	0.08
2	潤沼	宮前	表層	6月6日	曇	3.1	5	44	ヘドロ	<30	69	110	砂質・壤質	<30	41	68	0.09
3	潤沼	親沢	表層	6月6日	曇	2.3	5	57	ヘドロ	<30	210	340	-	-	-	-	-
4	霞ヶ浦	玉造沖	表層	6月27日	曇	6.9	10	37	シルト	<30	88	140	砂質	<30	29	42	0.09
5		掛馬沖	表層	6月27日	曇	1.7	10	80	砂	<30	240	370	砂質	<30	300	420	0.11
6	霞ヶ浦	湖心	表層	6月27日	晴	6.2	10	34	シルト	<30	58	120	-	-	-	-	-
7	霞ヶ浦	麻生沖	表層	6月27日	曇	1.8	10	86	砂	<30	73	110	砂質	<30	94	150	0.12
8	北浦	釜谷沖	表層	6月27日	晴	6.8	10	29	シルト	<30	190	320	砂質	<30	280	430	0.10
9		神宮橋	表層	6月27日	晴	2.4	10	76	砂	<30	43	63	壤質	<30	120	220	0.06
10	常陸利根川	外浪逆浦	表層	6月27日	晴	1.8	10	85	砂	<30	41	69	壤質	<30	97	150	0.08
11		息栖	表層	6月27日	晴	5.1	10	84	砂	<30	68	100	壤質	<30	170	270	0.08
12	牛久沼	牛久沼湖心	表層	6月19日	曇	1.6	10	34	泥	<30	420	670	壤質	<30	180	300	0.14

・空間線量は、日立アロカメディカル株式会社製のサーベイメータTCS-171またはTCS-172を用いて測定した。  
 ・採取地点は、北から南に記載。

沿岸 水質モニタリング結果一覧

採取地点		採取日	天候	全水深	一般項目					放射性物質濃度 Bq/L			備考
No.	水域名				採水深 m	透明度 m	塩分 ‰	S S mg/L	濁度 度	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム Cs-134 Cs-137		
1	里根川河口沖	6月30日	晴	12.0	0.5	4.0	28	1	5	<1	<1	<1	
					11.0		29	<1	2	<1	<1	<1	
2	大北川河口沖	6月30日	晴	11.1	0.5	4.0	28	<1	2	<1	<1	<1	
					10.1		28	<1	7	<1	<1	<1	
3	茂宮川・久慈川河口沖	6月29日	晴	10.1	0.5	3.0	28	1	2	<1	<1	<1	
					9.1		29	<1	6	<1	<1	<1	
4	県央地先水域 那珂川沖	6月29日	曇のち晴	5.7	0.5	3.0	23	1	4	<1	<1	<1	
					4.7		29	<1	4	<1	<1	<1	
5	利根川河口沖	7月11日	晴	8.7	0.5	0.7	12	1	3	<1	<1	<1	
					7.7		30	2	3	<1	<1	<1	

沿岸 底質モニタリング結果一覧

採取地点		採取日	天候	全水深	一般項目			放射性物質濃度 Bq/kg (乾泥)			備考
No.	水域名				採泥深 cm	含泥率 %	性状	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム Cs-134 Cs-137		
1	里根川河口沖	6月30日	晴	12.0	5	85	砂質	<30	23	30	
2	大北川河口沖	6月30日	晴	11.1	5	85	砂質	<30	22	30	
3	茂宮川・久慈川河口沖	6月29日	晴	10.1	5	78	砂質	<30	25	39	
4	県央地先水域 那珂川沖	6月29日	曇のち晴	5.7	5	90	砂質	<30	<10	<10	
5	利根川河口沖	7月11日	晴	8.7	3	78	砂質	<30	<10	17	

・採取地点は、北から南に記載。