

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	Cs-137			
1	利根川水系	将監川	布鎌大橋	印西市・栄町	1月16日	晴	1.90	0.0	38	19	6	5	<1	<1	<1		
2			基べい橋	印西市・栄町	1月16日	曇	2.50	0.0	16	18	23	15	<1	<1	<1		
3		長門川	前新田浄水場取水口	印西市・栄町	1月16日	曇	0.70	0.0	18	19	21	14	<1	<1	<1		
4			長門橋	印西市・栄町	1月16日	曇	0.60	0.0	19	19	23	15	<1	<1	<1		
5			ふじみ橋	栄町	1月16日	晴	1.30	0.0	17	19	21	15	<1	<1	<1		
6		童台川	流末の橋	成田市・栄町	1月25日	晴	0.20	0.0	44	117	14	12	<1	<1	<1		
7		根本名川	新川水門	成田市	1月25日	晴	2.00	0.0	47	52	6	5	<1	<1	<1		
8	手賀沼流入河川	大堀川	北柏橋	柏市	1月18日	晴	0.30	0.0	>100	24	3	2	<1	<1	<1		
9		大津川	山王橋下	鎌ヶ谷市	1月21日	晴	0.30	0.0	>100	54	1	2	<1	<1	<1		
10			上沼橋	柏市	1月18日	晴	0.50	0.0	>100	40	2	2	<1	<1	<1		
11		染井入落	染井新橋	柏市	1月18日	晴	0.20	0.0	38	35	6	4	<1	<1	<1		
12		金山落	軽井沢境橋下流	鎌ヶ谷市・白井市	1月21日	晴	0.30	0.0	>100	50	3	2	<1	<1	<1		
13			名内橋	白井市	1月18日	晴	0.40	0.0	>100	25	2	1	<1	<1	<1		
14		亀成川	亀成橋	印西市	1月18日	晴	0.80	0.0	68	24	4	3	<1	<1	<1		
15		印旛沼流入河川	井草水路	井草水路下流	鎌ヶ谷市	1月21日	晴	0.05	0.0	55	33	4	4	<1	<1	<1	
16			二重川	富ヶ谷橋	船橋市・白井市	1月21日	晴	0.40	0.0	>100	46	<1	1	<1	<1	<1	
17			神崎川	神崎橋	八千代市・印西市	1月29日	晴	1.60	0.0	64	46	5	4	<1	<1	<1	
18			桑納川	桑納橋	八千代市	1月29日	晴	0.50	0.0	74	50	3	3	<1	<1	<1	
19			印旛放水路(上流)	八千代橋	八千代市	1月29日	晴	2.80	0.0	25	43	17	11	<1	<1	<1	
20			手繰川	無名橋	佐倉市	1月29日	晴	0.30	0.0	>100	42	2	2	<1	<1	<1	
21			師戸川	師戸橋	印西市	1月29日	晴	0.80	0.0	>100	32	<1	2	<1	<1	<1	
22	鹿島川		岩富橋	佐倉市	1月28日	晴	0.80	0.0	>100	39	3	2	<1	<1	<1		
23	高崎川		竜灯橋	佐倉市	1月28日	晴	0.50	0.0	64	40	5	3	<1	<1	<1		
24	鹿島川		鹿島橋	佐倉市	1月28日	晴	2.50	0.0	65	42	3	3	<1	<1	<1		
25	印旛水路		鶴巻橋	印西市	1月25日	曇	2.50	0.0	23	35	16	12	<1	<1	<1		
26	江戸川水系	利根運河	運河橋	流山市	1月23日	曇	0.30	0.0	47	56	3	4	<1	<1	<1		
27		江戸川	流山橋	流山市・三郷市	1月23日	曇	0.60	0.0	80	36	3	3	<1	<1	<1	(千葉県、埼玉県)	
28		坂川	弁天橋	松戸市	1月23日	曇	1.80	0.0	52	39	6	6	<1	<1	<1		
29		新坂川	さかね橋	松戸市	1月23日	曇	0.50	0.0	57	20	3	3	<1	<1	<1		
30		江戸川	新葛飾橋	松戸市・葛飾区	1月23日	曇	1.80	0.0	77	35	3	3	<1	<1	<1	(千葉県、東京都)	
31			市川橋	市川市・江戸川区	1月24日	晴	4.00	0.0	65	39	2	3	<1	<1	<1	(千葉県、東京都)	
32			京葉道路付近	市川市・江戸川区	1月24日	曇	3.70	0.0	40	35	3	3	<1	<1	<1	(千葉県、東京都)	
33			行徳可動堰(上流)	市川市	1月24日	曇	4.40	0.0	40	34	4	4	<1	<1	<1		
34			新行徳橋	市川市	1月24日	晴	0.30	0.0	47	4,880	7	4	<1	<1	<1		
35			旧江戸川	江戸川水門下	市川市・江戸川区	1月24日	晴	5.80	0.0	52	1,538	2	2	<1	<1	<1	(千葉県、東京都)
36		河口8km地点	浦安市・江戸川区	1月24日	晴	4.60	0.0	47	1,548	3	2	<1	<1	<1	(千葉県、東京都)		
37		今井橋	浦安市・江戸川区	1月24日	晴	4.50	0.0	45	927	2	2	<1	<1	<1	(千葉県、東京都)		
38		浦安橋	浦安市・江戸川区	1月24日	晴	2.00	0.0	>100	1,730	2	1	<1	<1	<1	(千葉県、東京都)		
39		真間川	根本水門	市川市	1月17日	晴	1.60	0.0	58	17	4	4	<1	<1	<1		
40		国分川	須和田橋	市川市	1月17日	晴	0.80	0.0	54	38	3	3	<1	<1	<1		
41		春木川	国分川合流前	市川市	1月17日	晴	1.00	0.0	49	43	2	3	<1	<1	<1		
42		派川大柏川	中沢新橋下流	鎌ヶ谷市・市川市	1月21日	晴	0.10	0.0	43	61	11	7	<1	<1	<1		
43		大柏川	浅間橋	市川市	1月17日	晴	2.00	0.0	45	36	3	3	<1	<1	<1		
44	真間川	三戸前橋	市川市	1月17日	曇	2.50	0.0	50	460	3	3	<1	<1	<1			
45	海老川	八千代橋	船橋市	1月17日	曇	1.80	0.0	69	650	3	3	<1	<1	<1			
46	印旛放水路(下流)	新花見川橋	千葉市	1月17日	曇	1.80	0.0	48	726	6	6	<1	<1	<1			
47	都川	都橋	千葉市	1月15日	曇	1.50	0.0	52	240	3	4	<1	<1	<1			
48	荒川水系	荒川中流	御成橋	鴻巣市	1月21日	晴	1.95	0.0	71	30	5	3	<1	<1	<1	(埼玉県)	
49		荒川下流	笹目橋	戸田市・和光市・板橋区	1月21日	晴	0.65	0.0	42	73	3	4	<1	<1	<1	(埼玉県、東京都)	
50		荒川下流	葛西橋	江東区・江戸川区	1月24日	晴	2.50	0.0	32	3,190	13	11	<1	<1	<1	(東京都)	
51		隅田川	両国橋	中央区・墨田区	1月24日	晴	3.00	0.0	>100	3,160	4	2	<1	<1	<1	(東京都)	

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.	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/kg(乾泥)				備考		
		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	Cs-137	合計				
1	利根川水系	将監川	布鎌大橋	印西市・栄町	1月16日	晴	1.90	7	81	シルト	<30	200	390	590		
2			甚べい橋	印西市・栄町	1月16日	曇	2.50	5	88	礫・砂	<30	18	38	56		
3		長門川	前新田浄水場取水口	印西市・栄町	1月16日	曇	0.70	5	64	へドロ	<30	160	270	430		
4			長門橋	印西市・栄町	1月16日	曇	0.60	2	88	砂	<30	84	160	244		
5			ふじみ橋	栄町	1月16日	晴	1.30	1	65	シルト	<30	140	270	410		
6		竜台川	流末の橋	成田市・栄町	1月25日	晴	0.20	3	78	砂	<30	130	220	350		
7		根本名川	新川水門	成田市	1月25日	晴	2.00	6	46	シルト	<30	360	720	1,080		
8	手賀沼流入河川	大堀川	北柏橋	柏市	1月18日	晴	0.30	6	80	シルト	<30	1,500	2,700	4,200		
9		大津川	山王橋下	鎌ヶ谷市	1月21日	晴	0.30	2	89	礫・砂	<30	250	460	710		
10			上沼橋	柏市	1月18日	晴	0.50	4	42	泥	<43	5,100	9,100	14,200		
11		染井入落	染井新橋	柏市	1月18日	晴	0.20	6	61	泥	<30	1,000	1,900	2,900		
12		金山落	軽井沢境橋下流	鎌ヶ谷市・白井市	1月21日	晴	0.30	1	77	礫・砂	<30	500	930	1,430		
13			名内橋	白井市	1月18日	晴	0.40	4	86	砂	<30	420	790	1,210		
14		亀成川	亀成橋	印西市	1月18日	晴	0.80	6	36	泥	<32	1,800	3,500	5,300		
15		印旛沼流入河川	井草水路	井草水路下流	鎌ヶ谷市	1月21日	晴	0.05	1	76	砂	<30	950	1,800	2,750	
16			二重川	富ヶ谷橋	船橋市・白井市	1月21日	晴	0.40	6	89	砂	<30	530	930	1,460	
17			神崎川	神崎橋	八千代市・印西市	1月29日	晴	1.60	5	65	礫・砂・シルト	<30	420	730	1,150	
18	桑納川		桑納橋	八千代市	1月29日	晴	0.50	3	77	砂	<30	260	470	730		
19	印旛放水路(上流)		八千代橋	八千代市	1月29日	晴	2.80	8	38	シルト	<30	470	810	1,280		
20	手繰川		無名橋	佐倉市	1月29日	晴	0.30	4	78	シルト	<30	980	1,800	2,780		
21	師戸川		師戸橋	印西市	1月29日	晴	0.80	5	35	シルト	<30	830	1,500	2,330		
22	鹿島川		岩富橋	佐倉市	1月28日	晴	0.80	5	89	砂	<30	44	100	144		
23	高崎川		竜灯橋	佐倉市	1月28日	晴	0.50	3	86	砂	<30	110	200	310		
24	鹿島川		鹿島橋	佐倉市	1月28日	晴	2.50	3	89	砂	<30	54	89	143		
25	印旛水路	鶴巻橋	印西市	1月25日	曇	2.50	3	84	砂	<30	91	200	291			
26	江戸川水系	利根運河	運河橋	流山市	1月23日	曇	0.30	4	58	砂・シルト	<30	1,100	1,900	3,000		
27		江戸川	流山橋	流山市・三郷市	1月23日	曇	0.60	4	77	砂・シルト	<30	95	180	275	(千葉県、埼玉県)	
28		坂川	弁天橋	松戸市	1月23日	曇	1.80	3	75	砂・シルト	<30	1,200	2,200	3,400		
29		新坂川	さかね橋	松戸市	1月23日	曇	0.50	1	78	砂	<30	1,300	2,300	3,600		
30		江戸川	新葛飾橋	松戸市・葛飾区	1月23日	曇	1.80	3	65	砂・シルト	<30	240	460	700	(千葉県、東京都)	
31				市川橋	市川市・江戸川区	1月24日	晴	4.00	5	83	砂	<30	120	230	350	(千葉県、東京都)
32			京葉道路付近	市川市・江戸川区	1月24日	曇	3.70	5	81	砂・シルト	<30	76	140	216	(千葉県、東京都)	
33			行徳可動堰(上流)	市川市	1月24日	曇	4.40	5	70	シルト	<30	130	240	370		
34			新行徳橋	市川市	1月24日	晴	0.30	2	85	砂	<30	<10	17	17		
35			江戸川水門下	市川市・江戸川区	1月24日	晴	5.80	1	73	砂	<30	37	66	103	(千葉県、東京都)	
36			旧江戸川	河口8km地点	浦安市・江戸川区	1月24日	晴	4.60	5	81	砂	<30	53	92	145	(千葉県、東京都)
37		今井橋		浦安市・江戸川区	1月24日	晴	4.50	5	87	砂	<30	24	51	75	(千葉県、東京都)	
38		浦安橋		浦安市・江戸川区	1月24日	晴	2.00	5	47	シルト	<30	540	1,100	1,640	(千葉県、東京都)	
39		真間川	根本水門	市川市	1月17日	晴	1.60	1	82	砂	<30	270	480	750		
40		国分川	須和田橋	市川市	1月17日	晴	0.80	5	77	砂	<30	340	630	970		
41		春木川	国分川合流前	市川市	1月17日	晴	1.00	4	85	砂・シルト	<30	260	500	760		
42	派川大柏川	中沢新橋下流	鎌ヶ谷市・市川市	1月21日	晴	0.10	3	27	泥	<30	56	110	166			
43	大柏川	浅間橋	市川市	1月17日	晴	2.00	3	82	砂	<30	280	450	730			
44	真間川	三戸前橋	市川市	1月17日	曇	2.50	10	51	シルト	<30	720	1,300	2,020			
45	海老川	八千代橋	船橋市	1月17日	曇	1.80	10	63	シルト	<30	420	740	1,160			
46	印旛放水路(下流)	新花見川橋	千葉市	1月17日	曇	1.80	4	66	シルト	<30	450	820	1,270			
47	都川	都橋	千葉市	1月15日	曇	1.50	3	84	砂	<30	73	120	193			
48	荒川水系	荒川中流	御成橋	鴻巣市	1月21日	晴	1.95	3	90	砂	<30	<10	12	12	(埼玉県)	
49		荒川下流	笹目橋	戸田市・和光市・板橋区	1月21日	晴	0.65	1	57	砂・粘土	<30	200	340	540	(埼玉県、東京都)	
50		荒川下流	葛西橋	江東区・江戸川区	1月24日	晴	2.50	5	54	シルト	<30	65	110	175	(東京都)	
51		隅田川	両国橋	中央区・墨田区	1月24日	晴	3.00	5	64	砂・シルト	<30	110	200	310	(東京都)	

・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				空間線量 μSv/h	備考		
	水域名	地点	市町村				放射性物質濃度 Bq/kg(乾)						放射性物質濃度 Bq/kg(乾)							
							放射性ヨウ素 I-131	Cs-134	Cs-137	合計			放射性ヨウ素 I-131	Cs-134	Cs-137	合計				
1	利根川水系	将監川	布鎌大橋	印西市・栄町	1月16日	晴	壊質	<30	540	960	1,500	0.15	壊質	<30	420	760	1,180	0.20		
2		将監川	甚べい橋	印西市・栄町	1月16日	曇	壊質	<30	410	760	1,170	0.10	壊質	<30	110	180	290	0.10		
3		将監川	前新田浄水場取水口	印西市・栄町	1月16日	曇	壊質	<30	110	210	320	0.09	壊質	<30	350	660	1,010	0.12		
4		長門川	長門橋	印西市・栄町	1月16日	曇	壊質	<30	160	260	420	0.10	壊質	<30	380	690	1,070	0.10		
5		長門川	ふじみ橋	栄町	1月16日	晴	壊質	<30	150	270	420	0.10	壊質	<30	150	280	430	0.10		
6		竜台川	流末の橋	成田市・栄町	1月25日	晴	壊質	<30	140	250	390	0.12	壊質	<30	270	490	760	0.14		
7		根木名川	新川水門	成田市	1月25日	晴	壊質・礫質	<30	83	140	223	0.10	壊質	<30	86	160	246	0.09		
8	手賀沼流入河川	大堀川	北柏橋	柏市	1月18日	晴	壊質	<30	550	1,000	1,550	0.23	壊質	<30	930	1,700	2,630	0.24		
9		大津川	山王橋下	鎌ヶ谷市	1月21日	晴	壊質	<30	760	1,400	2,160	0.17	壊質	<30	280	490	770	0.14		
10		大津川	上沼橋	柏市	1月18日	晴	壊質	<30	720	1,300	2,020	0.19	砂質	<30	1,300	2,400	3,700	0.19		
11		染井入落	染井新橋	柏市	1月18日	晴	壊質・礫質	<30	840	1,600	2,440	0.12	壊質・礫質	<30	570	1,000	1,570	0.12		
12		金山落	軽井沢境橋下流	鎌ヶ谷市・白井市	1月21日	晴	壊質・腐葉土	<30	1,300	2,400	3,700	0.14	壊質	<30	700	1,300	2,000	0.13		
13		名内橋	白井市	白井市	1月18日	晴	壊質・礫質	<30	330	630	960	0.14	壊質	<30	280	530	810	0.15		
14		亀成川	亀成橋	印西市	1月18日	晴	壊質・砂質・礫質	<30	630	1,200	1,830	0.16	壊質・砂質	<30	170	300	470	0.15		
15	印旛沼流入河川	井草水路	井草水路下流	鎌ヶ谷市	1月21日	晴	壊質	<30	460	800	1,260	0.12	壊質	<30	290	500	790	0.12		
16		二重川	富ヶ谷橋	船橋市・白井市	1月21日	晴	壊質・礫質	<30	240	440	680	0.14	壊質・礫質	<30	1,200	2,100	3,300	0.16		
17		神崎川	神崎橋	八千代市・印西市	1月29日	晴	壊質	<30	220	410	630	0.14	壊質・粘土質	<30	450	820	1,270	0.14		
18		桑納川	桑納橋	八千代市	1月29日	晴	壊質	<30	330	620	950	0.14	壊質	<30	380	690	1,070	0.15		
19		印旛放水水路(上流)	八千代橋	八千代市	1月29日	晴	壊質・礫質	<30	180	320	500	0.13	壊質	<30	360	640	1,000	0.14		
20		手繰川	無名橋	佐倉市	1月29日	晴	壊質	<30	110	210	320	0.13	壊質	<30	230	400	630	0.14		
21		師戸川	師戸橋	印西市	1月29日	晴	壊質	<30	66	140	206	0.12	壊質	<30	530	970	1,500	0.13		
22		鹿島川	岩富橋	佐倉市	1月28日	晴	壊質	<30	120	230	350	0.07	壊質	<30	69	110	179	0.07		
23		高崎川	電灯橋	佐倉市	1月28日	晴	壊質	<30	150	260	410	0.08	壊質	<30	130	260	390	0.09		
24		鹿島川	鹿島橋	佐倉市	1月28日	晴	壊質・砂質	<30	82	160	242	0.07	壊質	<30	70	130	200	0.08		
25		印旛水路	鶴巻橋	印西市	1月25日	曇	壊質・砂質	<30	270	480	750	0.14	壊質・礫質	<30	220	420	640	0.15		
26		利根運河	蓮河橋	流山市	1月23日	曇	壊質	<30	370	640	1,010	0.19	壊質	<30	510	950	1,460	0.18		
27		江戸川	流山橋	流山市・三郷市	1月23日	曇	壊質	<30	540	1,000	1,540	0.21	壊質	<30	360	650	1,010	0.16	(千葉県、埼玉県)	
28		坂川	弁天橋	松戸市	1月23日	曇	-	-	-	-	-	0.18	-	-	-	-	-	0.17	露出土壤なし	
29		新坂川	さかね橋	松戸市	1月23日	曇	-	-	-	-	-	0.13	-	-	-	-	-	0.12	露出土壤なし	
30	江戸川水系	新葛飾橋	松戸市・葛飾区	1月23日	曇	壊質	<30	390	650	1,040	0.18	壊質	<30	300	520	820	0.18	(千葉県、東京都)		
31		市川橋	市川市・江戸川区	1月24日	晴	壊質	<30	350	590	940	0.15	壊質・礫質	<30	260	470	730	0.21	(千葉県、東京都)		
32		京葉道路付近	市川市・江戸川区	1月24日	曇	壊質	<30	320	620	940	0.16	壊質	<30	300	550	850	0.14	(千葉県、東京都)		
33		行徳可動堰(上流)	市川市	1月24日	曇	壊質	<30	330	580	910	0.13	壊質	<30	290	540	830	0.14			
34		新行徳橋	市川市	1月24日	晴	壊質	<30	71	130	201	0.09	壊質・砂質	<30	27	38	65	0.07			
35		旧江戸川	江戸川水門下	市川市・江戸川区	1月24日	晴	壊質	<30	320	600	920	0.16	壊質	<30	180	330	510	0.12	(千葉県、東京都)	
36			河口8km地点	浦安市・江戸川区	1月24日	晴	壊質	<30	260	460	720	0.15	壊質	<30	370	680	1,050	0.14	(千葉県、東京都)	
37			今井橋	浦安市・江戸川区	1月24日	晴	-	-	-	-	-	-	-	壊質	<30	220	410	630	0.15	(千葉県、東京都) 露出土壤なし
38			浦安橋	浦安市・江戸川区	1月24日	晴	壊質	<30	920	1,600	2,520	0.12	壊質	<30	130	220	350	0.14	(千葉県、東京都)	
39			真間川	根本水門	市川市	1月17日	晴	壊質	<30	240	420	660	0.12	-	-	-	-	-	0.08	露出土壤なし
40			国分川	須和田橋	市川市	1月17日	晴	-	-	-	-	-	0.11	-	-	-	-	-	0.14	露出土壤なし
41			春木川	国分川合流前	市川市	1月17日	晴	-	-	-	-	-	0.10	-	-	-	-	-	0.11	露出土壤なし
42			派川大柏川	中沢新橋下流	鎌ヶ谷市・市川市	1月21日	晴	壊質	<30	230	450	680	0.12	壊質	<30	250	450	700	0.12	
43			大柏川	浅間橋	市川市	1月17日	晴	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	0.05	工事中の為、採取不可、露出土壤なし
44			真間川	三戸前橋	市川市	1月17日	曇	壊質	<30	160	290	450	0.09	壊質	<30	140	270	410	0.10	
45	海老川	八千代橋	船橋市	1月17日	曇	壊質	<30	290	550	840	0.09	壊質	<30	350	620	970	0.08			
46	印旛放水水路(下流)	新花見川橋	千葉市	1月17日	曇	壊質・砂質	<30	140	240	380	0.10	壊質	<30	190	320	510	0.09			
47	都橋	都橋	千葉市	1月15日	曇	壊質・砂質	<30	39	83	122	0.07	壊質	<30	380	670	1,050	0.10			
48	荒川中流	御成橋	鴻巣市	1月21日	晴	壊質	<30	31	48	79	0.07	壊質	<30	96	150	246	0.07	(埼玉県)		
49	荒川下流	笹目橋	戸田市・和光市・板橋区	1月21日	晴	壊質	<30	110	200	310	0.06	壊質	<30	73	130	203	0.07	(埼玉県、東京都)		
50	水系	荒川下流	葛西橋	江東区・江戸川区	1月24日	晴	壊質・腐葉土	<30	670	1,200	1,870	0.11	壊質	<30	130	240	370	0.10	(東京都)	
51	隅田川	尚国橋	中央区・墨田区	1月24日	晴	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	0.09	(東京都) 露出土壤なし		

・周辺環境(土壌)は、原則、河川敷等の3m四方及び中心の5点で土壌を採取、混合して測定しているが、現地状況によっては、より狭い範囲での採取となる等の要因により、値が大きく変動する可能性がある。

・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

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				
No.	地点		採取深 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 Cs-137						
1	手賀沼	布佐下	表層	12月17日	曇	2.3	0.5	0.4	38	31	19	<1	<1	<1				
			下層				1.3		40	32	20	<1	<1	<1				
			表層	2月18日	雨	2.2	0.5	0.4	38	35	29	<1	<1	<1				
		2	手賀沼	下手賀沼中央	下層				1.2		38	37	30	<1	<1	<1		
					表層	12月17日	曇	1.3	0.5	0.4	33	34	18	<1	<1	<1	水深が浅いため、表層水のみ採取	
					下層				-		-	-	-	-	-	-	-	
3	手賀沼			下手賀沼中央	表層	2月18日	雨	1.4	0.5	0.4	34	26	15	<1	<1	<1	水深が浅いため、表層水のみ採取	
					下層				-		-	-	-	-	-	-	-	
					表層	12月17日	曇	1.3	0.5	0.4	38	28	20	<1	<1	<1		
		4	手賀沼	手賀沼中央	下層				-		-	-	-	-	-	-		
					表層	2月18日	雨	1.3	0.5	0.4	37	37	31	<1	<1	<1	水深が浅いため、表層水のみ採取	
					下層				-		-	-	-	-	-	-	-	
5	手賀沼			根戸下	表層	12月17日	曇	1.9	0.5	0.7	35	13	7	<1	<1	<1		
					下層				0.9		37	13	8	<1	<1	<1		
					表層	2月18日	雨	1.9	0.5	0.8	33	9	7	<1	<1	<1		
		6	手賀沼	根戸下	下層				0.9		34	10	8	<1	<1	<1		
					表層	12月17日	曇	1.4	0.5	0.6	31	12	10	<1	<1	<1		
					下層				-		-	-	-	-	-	-	-	
7	手賀沼			一本松下	表層	2月18日	雨	1.4	0.5	0.5	34	23	19	<1	<1	<1	水深が浅いため、表層水のみ採取	
					下層				-		-	-	-	-	-	-	-	
					表層	12月17日	曇	1.4	0.5	0.5	34	16	12	<1	<1	<1		
		8	手賀沼	上水道取水口下	下層				-		-	-	-	-	-	-		
					表層	2月18日	雨	1.4	0.5	0.5	37	27	24	<1	<1	<1	水深が浅いため、表層水のみ採取	
					下層				-		-	-	-	-	-	-	-	
9	手賀沼			阿宗橋	表層	12月17日	曇	1.7	0.5	0.6	38	16	12	<1	<1	<1		
					下層				0.7		40	16	11	<1	<1	<1		
					表層	2月18日	雨	1.7	0.5	0.7	36	12	9	<1	<1	<1		
		10	手賀沼	阿宗橋	下層				0.7		36	13	9	<1	<1	<1		
					表層	12月17日	曇	1.7	0.5	0.6	38	16	12	<1	<1	<1		
					下層				-		-	-	-	-	-	-	-	

・採取地点は、北から南に記載。

湖沼・水源地 底質・周辺環境(湖畔)モニタリング結果一覧

採取地点				採取日	天候	全水深 m	底質				周辺環境(湖畔) 土壌					備考		
No.	地点		一般項目				放射性物質濃度 Bq/kg(乾泥)				性状	放射性物質濃度 Bq/kg(乾)						
		採取深 cm	含泥率 %	性状	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム			性状	放射性ヨウ素 I-131		放射性セシウム			空間線量 μSv/h			
1	手賀沼	布佐下	12月17日	曇	2.3	5	65	泥	<30	320	580	900	-	-	-	-	-	
			2月18日	雨	2.2	4	59	シルト	<30	310	570	880	-	-	-	-	-	
		下手賀沼中央	12月17日	曇	1.3	10	58	泥	<30	170	320	490	壊質	<30	420	730	1,150	0.14
			2月18日	雨	1.4	4	43	シルト	<30	320	580	900	壊質・砂質	<30	200	370	570	0.15
		手賀沼中央	12月17日	曇	1.3	3	31	泥	<30	580	1,000	1,580	-	-	-	-	-	
			2月18日	雨	1.3	7	32	シルト	<30	540	1,000	1,540	-	-	-	-	-	
根戸下	12月17日	曇	1.9	7	38	泥	<35	2,700	4,900	7,600	壊質	<30	620	1,100	1,720	0.22		
	2月18日	雨	1.9	7	37	シルト	<36	2,800	5,400	8,200	壊質	<30	370	680	1,050	0.22		
5	手賀沼	北印旛沼中央	12月17日	曇	1.4	10	33	泥	<30	180	280	460	壊質	<30	260	470	730	0.18
			2月18日	曇	1.4	8	33	シルト	<30	210	350	560	壊質	<30	350	660	1,010	0.22
		一本松下	12月17日	曇	1.4	5	32	泥	<30	290	450	740	-	-	-	-	-	
			2月18日	雨	1.4	8	32	シルト	<30	260	470	730	-	-	-	-	-	
		上水道取水口下	12月17日	曇	1.4	10	36	泥	<30	340	570	910	-	-	-	-	-	
			2月18日	雨	1.4	8	36	シルト	<30	300	580	880	-	-	-	-	-	
阿宗橋	12月17日	曇	1.7	2	71	砂	<30	380	700	1,080	壊質	<30	110	230	340	0.10		
	2月18日	雨	1.7	5	73	シルト	<30	340	630	970	壊質	<30	140	240	380	0.13		

・周辺環境(湖畔)は、原則、河川敷等の3m四方及び中心の5点で土壌を採取、混合して測定しているが、現地状況によっては、より狭い範囲での採取となる等の要因により、値が大きく変動する可能性がある。

・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 m	一般項目				放射性物質濃度 Bq/L			備考			
No.	水域名	表層				下層	採取日	天候	全水深 m	採水深 m	透明度 m	塩分 ‰		SS mg/L	濁度	放射性ヨウ素 I-131
1	東京湾7	養老川河口沖	表層	12月3日	曇	9.3	0.5	4.0	34	4	1	<1	<1	<1		
			下層	2月20日	晴		8.3								32	3
					表層	12月4日	曇	9.5	0.5	4.8	34	4	1	<1	<1	<1
					下層	2月20日	曇		8.3							
2	東京湾5	都川河口沖	表層	12月4日	曇	9.5	0.5	4.8	34	4	1	<1	<1	<1		
			下層	2月20日	曇		8.5								34	3
					表層	12月4日	曇	9.0	0.5	2.5	30	9	3	<1	<1	<1
					下層	2月20日	曇		8.0							
3	幕張前面	印旛沼放水路沖周辺	表層	12月4日	曇	5.0	0.5	4.8	33	3	1	<1	<1	<1		
			下層	2月20日	曇		4.0								34	4
					表層	12月4日	曇	7.5	0.5	4.0	33	3	1	<1	<1	<1
					下層	2月20日	晴		6.5							
4	海老川河口沖1km程度	京葉港沿岸(海老川河口)	表層	12月4日	曇	6.9	0.5	2.6	32	7	3	<1	<1	<1		
			下層	2月20日	晴		5.9								32	7
					表層	12月4日	曇	3.4	0.5	3.4	33	4	1	<1	<1	<1
					下層	2月20日	晴		2.4							
5	江戸川河口沖1km程度	京葉港沿岸(江戸川河口)	表層	12月4日	曇	2.6	0.5	2.2	31	7	4	<1	<1	<1		
			下層	2月20日	晴		1.6								32	8
					表層	12月13日	晴	8.2	0.5	2.2	28	7	2	<1	<1	<1
					下層	2月18日	雨		7.2							
6	旧江戸川河口沖1km程度	旧江戸川河口沖	表層	12月13日	晴	10.7	0.5	2.7	30	7	3	<1	<1	<1		
			下層	2月18日	雨		9.7								32	9
					表層	12月13日	晴	5.3	0.5	1.8	35	17	9	<1	<1	<1
					下層	2月18日	雨		4.3							
7	St-8	荒川・旧江戸川河口沖	表層	12月13日	晴	5.9	0.5	2.3	25	7	4	<1	<1	<1		
			下層	2月18日	雨		4.9								30	8
					表層	12月13日	晴	10.7	0.5	2.8	33	4	1	<1	<1	<1
					下層	2月18日	雨		9.7							
8	豊洲埠頭南西部付近	隅田川河口沖	表層	12月13日	晴	10.7	0.5	2.7	29	8	4	<1	<1	<1		
			下層	2月18日	雨		9.7								29	8
					表層	12月13日	晴	10.7	0.5	2.7	31	8	3	<1	<1	<1
					下層	2月18日	雨		9.7							

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 m	一般項目			放射性物質濃度 Bq/kg(乾泥)				備考
No.	水域名	採取日				天候	全水深 m	採泥深 cm	含泥率 %	性状	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム	
1	東京湾7	養老川河口沖	12月3日	曇	9.3	5	48	シルト	<30	<10	15	15	(千葉県)
			2月20日	晴	9.3	15	43	ヘドロ	<30	10	11	21	
2	東京湾5	都川河口沖	12月4日	曇	9.5	5	50	シルト	<30	18	41	59	(千葉県)
			2月20日	曇	9.0	15	49	ヘドロ	<30	12	21	33	
3	幕張前面	印旛沼放水路沖周辺	12月4日	曇	5.0	5	73	シルト	<30	12	15	27	(千葉県)
			2月20日	曇	4.0	15	70	ヘドロ	<30	11	15	26	
4	海老川河口沖1km程度	京葉港沿岸(海老川河口)	12月4日	曇	7.5	5	76	シルト	<30	<10	<10	-	(千葉県)
			2月20日	晴	6.9	3	68	ヘドロ	<30	<10	<10	-	
5	江戸川河口沖1km程度	京葉港沿岸(江戸川河口)	12月4日	曇	3.4	5	80	砂	<30	<10	<10	-	(千葉県)
			2月20日	晴	2.6	3	70	砂・シルト	<30	<10	<10	-	
6	旧江戸川河口沖1km程度	旧江戸川河口沖	12月13日	晴	8.2	7	47	シルト	<30	280	500	780	(東京都)
			2月18日	雨	10.7	10	42	シルト	<30	240	470	710	
7	St-8	荒川・旧江戸川河口沖	12月13日	晴	5.3	3	51	シルト	<30	110	210	320	(千葉県・東京都)
			2月18日	雨	5.9	8	54	シルト	<30	150	260	410	
8	豊洲埠頭南西部付近	隅田川河口沖	12月13日	晴	10.7	11	40	シルト・ヘドロ	<30	20	29	49	(東京都)
			2月18日	雨	10.7	3	40	シルト	<30	41	85	126	