

添付資料 2 - 1 2024年度詳細環境調査分析機関報告データ

調査対象物質	地方 公共団体	地点 番号	調査地点	測定値	報告時	
				検体1	検出下限値	
[1-1] アクリル酸 詳細環境調査・水質(単位: ng/L) 地点ベース検出頻度: 43/43(欠測等: 1) 検体ベース検出頻度: 43/43(欠測等: 1) 検出範囲: 86~1,400 検出下限値範囲: 61 検出下限値: 61 要求検出下限値: 32	北海道	1	十勝川すずらん大橋 (帯広市)	100	61	
		2	石狩川納内橋 (深川市)	260	61	
		3	石狩川河口石狩河口橋 (石狩市)	110	61	
	札幌市	4	豊平川中沼 (札幌市)	420	61	
		5	新川第一新川橋 (札幌市)	900	61	
	宮城県	6	迫川二ツ屋橋 (登米市)	140	61	
		7	白石川さくら歩道橋 (柴田町)	99	61	
	秋田県	8	秋田運河 (秋田市)	150	61	
	群馬県	9	石田川古利根橋 (太田市)	---	---	
	埼玉県	10	市野川徒歩橋 (吉見町・川島町)	630	61	
		11	荒川秋ヶ瀬取水堰 (志木市)	120	61	
		12	柳瀬川志木大橋 (三芳町)	250	61	
	東京都	13	荒川河口 (江東区)	310	61	
		14	隅田川河口 (港区)	410	61	
	横浜市	15	鶴見川亀の子橋 (横浜市)	790	61	
	川崎市	16	川崎港京浜運河扇町地先	180	61	
	新潟県	17	信濃川下流 (新潟市)	150	61	
	富山県	18	富山湾魚津市沖	160	61	
	石川県	19	犀川河口 (金沢市)	220	61	
	静岡県	20	潤井川くすのき橋 (富士宮市)	98	61	
	愛知県	21	名古屋港潮見ふ頭西	180	61	
		名古屋市	22	新堀川日の出橋 (名古屋市)	1,400	61
			23	堀川港新橋 (名古屋市)	460	61
	三重県	24	天白川大井の川橋 (四日市市)	510	61	
	京都市	25	桂川宮前橋 (京都市)	200	61	
	大阪府	26	大和川河口 (堺市)	140	61	
	兵庫県	27	高砂西港港口先	180	61	
	奈良県	28	岡崎川流末 (安堵町)	430	61	
	和歌山県	29	紀の川河口紀の川大橋 (和歌山市)	140	61	
		岡山県	30	笹ヶ瀬川笹ヶ瀬橋 (岡山市)	660	61
			31	児島湾出崎東沖	130	61
	山口県	32	水島沖	130	61	
		33	徳山湾	120	61	
		34	萩沖	86	61	
	愛媛県	35	新居浜港	190	61	
		36	沢津漁港	180	61	
		37	伊予灘松前町北川原地先	120	61	
	福岡市	38	博多湾	94	61	
	佐賀県	39	伊万里湾	270	61	
	熊本県	40	水無川産島橋 (八代市)	400	61	
	大分県	41	大分川河口 (大分市)	120	61	
	鹿児島県	42	肝属川河原田橋 (鹿屋市)	450	61	
		43	五反田川五反田橋 (いちき串木野市)	130	61	
	沖縄県	44	長堂川琉糖橋 (豊見城市・南風原町)	700	61	

(注1) 「検出頻度 (地点ベース)」とは検出地点数/調査地点数 (欠測等は除く) を、
 「検出頻度 (検体ベース)」とは検出検体数/調査検体数 (欠測等は除く) をそれぞれ意味する。
 (注2) 「欠測等」とは、測定値が得られなかった検体又は検出下限値を統一したことによりここでの集計の対象から除外された検体
 (注3) ---: 欠測等

調査対象物質	地方 公共団体	地点 番号	調査地点	測定値	報告時	
				検体1	検出下限値	
[1-2] アクリル酸メチル 詳細環境調査・水質(単位: ng/L) 地点ベース検出頻度: 1/44(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 1/44(欠測等: 0) 検出範囲: nd~8.8 検出下限値範囲: 2.6~8.1 検出下限値: 8.1 要求検出下限値: 65	北海道	1	十勝川すずらん大橋 (帯広市)	nd	2.6	
		2	石狩川納内橋 (深川市)	nd	2.6	
		3	石狩川河口石狩河口橋 (石狩市)	nd	2.6	
	札幌市	4	豊平川中沼 (札幌市)	nd	2.6	
		5	新川第一新川橋 (札幌市)	nd	2.6	
	宮城県	6	迫川二ツ屋橋 (登米市)	nd	2.6	
		7	白石川さくら歩道橋 (柴田町)	nd	2.6	
	秋田県	8	秋田運河 (秋田市)	nd	2.6	
	群馬県	9	石田川古利根橋 (太田市)	nd	2.6	
	埼玉県	10	市野川徒歩橋 (吉見町・川島町)	nd	2.6	
		11	荒川秋ヶ瀬取水堰 (志木市)	nd	2.6	
		12	柳瀬川志木大橋 (三芳町)	nd	2.6	
	東京都	13	荒川河口 (江東区)	nd	2.6	
		14	隅田川河口 (港区)	nd	2.6	
	横浜市	15	鶴見川亀の子橋 (横浜市)	nd	2.6	
	川崎市	16	川崎港京浜運河扇町地先	nd	2.6	
	新潟県	17	信濃川下流 (新潟市)	nd	8.1	
	富山県	18	富山湾魚津市沖	nd	2.6	
	石川県	19	犀川河口 (金沢市)	※5.2	2.6	
	静岡県	20	潤井川くすのき橋 (富士宮市)	nd	2.6	
	愛知県	21	名古屋港潮見ふ頭西	nd	2.6	
		名古屋市	22	新堀川日の出橋 (名古屋市)	nd	2.6
			23	堀川港新橋 (名古屋市)	nd	2.6
	三重県	24	天白川大井の川橋 (四日市市)	nd	2.6	
	京都市	25	桂川宮前橋 (京都市)	nd	2.6	
	大阪府	26	大和川河口 (堺市)	nd	2.6	
	兵庫県	27	高砂西港港口先	nd	2.6	
	奈良県	28	岡崎川流末 (安堵町)	nd	2.6	
	和歌山県	29	紀の川河口紀の川大橋 (和歌山市)	nd	2.6	
		岡山県	30	笹ヶ瀬川笹ヶ瀬橋 (岡山市)	nd	2.6
			31	児島湾出崎東沖	nd	2.6
	山口県	32	水島沖	nd	2.6	
		33	徳山湾	nd	2.6	
		34	萩沖	nd	2.6	
	愛媛県	35	新居浜港	nd	2.6	
		36	沢津漁港	nd	2.6	
		37	伊予灘松前町北川原地先	nd	2.6	
	福岡市	38	博多湾	nd	2.6	
	佐賀県	39	伊万里湾	nd	2.6	
	熊本県	40	水無川産島橋 (八代市)	8.8	2.6	
	大分県	41	大分川河口 (大分市)	nd	2.6	
	鹿児島県	42	肝属川河原田橋 (鹿屋市)	nd	2.6	
		43	五反田川五反田橋 (いちき串木野市)	nd	2.6	
	沖縄県	44	長堂川琉糖橋 (豊見城市・南風原町)	nd	2.6	

(注1) 「検出頻度 (地点ベース)」とは検出地点数/調査地点数 (欠測等は除く) を、「検出頻度 (検体ベース)」とは検出検体数/調査検体数 (欠測等は除く) をそれぞれ意味する。
 (注2) 「欠測等」とは、測定値が得られなかった検体又は検出下限値を統一したことによりここでの集計の対象から除外された検体
 (注3) nd: 不検出
 (注4) ※: 参考値 (調査対象物質ごとに統一して設定した「検出下限値」未満ではあるが、各地点ごとの調査精度に依存する「報告時検出下限値」以上として定量的に検出された値であるため、参考として記載した。統計処理には数値としては用いていない。)

調査対象物質	地方 公共団体	地点 番号	調査地点	測定値	報告時	
				検体1	検出下限値	
[1-3] アクリル酸エチル 詳細環境調査・水質(単位: ng/L) 地点ベース検出頻度: 0/44(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 0/44(欠測等: 0) 検出範囲: nd 検出下限値範囲: 1.8~3.6 検出下限値: 3.6 要求検出下限値: 65	北海道	1	十勝川すずらん大橋 (帯広市)	nd	1.8	
		2	石狩川納内橋 (深川市)	nd	1.8	
		3	石狩川河口石狩河口橋 (石狩市)	nd	1.8	
	札幌市	4	豊平川中沼 (札幌市)	nd	1.8	
		5	新川第一新川橋 (札幌市)	nd	1.8	
	宮城県	6	迫川二ツ屋橋 (登米市)	nd	1.8	
		7	白石川さくら歩道橋 (柴田町)	nd	1.8	
	秋田県	8	秋田運河 (秋田市)	nd	1.8	
	群馬県	9	石田川古利根橋 (太田市)	nd	1.8	
	埼玉県	10	市野川徒歩橋 (吉見町・川島町)	nd	1.8	
		11	荒川秋ヶ瀬取水堰 (志木市)	nd	1.8	
		12	柳瀬川志木大橋 (三芳町)	nd	1.8	
	東京都	13	荒川河口 (江東区)	nd	1.8	
		14	隅田川河口 (港区)	nd	1.8	
	横浜市	15	鶴見川亀の子橋 (横浜市)	nd	1.8	
	川崎市	16	川崎港京浜運河扇町地先	nd	1.8	
	新潟県	17	信濃川下流 (新潟市)	nd	3.6	
	富山県	18	富山湾魚津市沖	nd	1.8	
	石川県	19	犀川河口 (金沢市)	nd	1.8	
	静岡県	20	潤井川くすのき橋 (富士宮市)	nd	1.8	
	愛知県	21	名古屋港潮見ふ頭西	nd	1.8	
		名古屋市	22	新堀川日の出橋 (名古屋市)	nd	1.8
			23	堀川港新橋 (名古屋市)	nd	1.8
	三重県	24	天白川大井の川橋 (四日市市)	nd	1.8	
	京都市	25	桂川宮前橋 (京都市)	nd	1.8	
	大阪府	26	大和川河口 (堺市)	nd	1.8	
	兵庫県	27	高砂西港港口先	nd	1.8	
	奈良県	28	岡崎川流末 (安堵町)	nd	1.8	
	和歌山県	29	紀の川河口紀の川大橋 (和歌山市)	nd	1.8	
		岡山県	30	笹ヶ瀬川笹ヶ瀬橋 (岡山市)	nd	1.8
			31	児島湾出崎東沖	nd	1.8
	山口県	32	水島沖	nd	1.8	
		33	徳山湾	nd	1.8	
		34	萩沖	nd	1.8	
	愛媛県	35	新居浜港	nd	1.8	
		36	沢津漁港	nd	1.8	
		37	伊予灘松前町北川原地先	nd	1.8	
	福岡市	38	博多湾	nd	1.8	
	佐賀県	39	伊万里湾	nd	1.8	
	熊本県	40	水無川産島橋 (八代市)	nd	1.8	
	大分県	41	大分川河口 (大分市)	nd	1.8	
	鹿児島県	42	肝属川河原田橋 (鹿屋市)	nd	1.8	
		43	五反田川五反田橋 (いちき串木野市)	nd	1.8	
	沖縄県	44	長堂川琉糖橋 (豊見城市・南風原町)	nd	1.8	

(注1) 「検出頻度 (地点ベース)」とは検出地点数/調査地点数 (欠測等は除く) を、
 「検出頻度 (検体ベース)」とは検出検体数/調査検体数 (欠測等は除く) をそれぞれ意味する。
 (注2) 「欠測等」とは、測定値が得られなかった検体又は検出下限値を統一したことによりここでの集計の対象から除外された検体
 (注3) nd: 不検出

調査対象物質	地方 公共団体	地点 番号	調査地点	測定値	報告時	
				検体I	検出下限値	
[1-4] アクリル酸ブチル 詳細環境調査・水質(単位: ng/L) 地点ベース検出頻度: 0/44(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 0/44(欠測等: 0) 検出範囲: nd 検出下限値範囲: 1.2~4.3 検出下限値: 4.3 要求検出下限値: 65	北海道	1	十勝川すずらん大橋 (帯広市)	nd	4.3	
		2	石狩川納内橋 (深川市)	nd	4.3	
		3	石狩川河口石狩河口橋 (石狩市)	nd	4.3	
	札幌市	4	豊平川中沼 (札幌市)	nd	4.3	
		5	新川第一新川橋 (札幌市)	nd	4.3	
	宮城県	6	迫川二ツ屋橋 (登米市)	nd	4.3	
		7	白石川さくら歩道橋 (柴田町)	nd	4.3	
	秋田県	8	秋田運河 (秋田市)	nd	4.3	
	群馬県	9	石田川古利根橋 (太田市)	nd	4.3	
	埼玉県	10	市野川徒歩橋 (吉見町・川島町)	nd	4.3	
		11	荒川秋ヶ瀬取水堰 (志木市)	nd	4.3	
		12	柳瀬川志木大橋 (三芳町)	nd	4.3	
	東京都	13	荒川河口 (江東区)	nd	4.3	
		14	隅田川河口 (港区)	nd	4.3	
	横浜市	15	鶴見川亀の子橋 (横浜市)	nd	4.3	
	川崎市	16	川崎港京浜運河扇町地先	nd	4.3	
	新潟県	17	信濃川下流 (新潟市)	nd	1.2	
	富山県	18	富山湾魚津市沖	nd	4.3	
	石川県	19	犀川河口 (金沢市)	nd	4.3	
	静岡県	20	潤井川くすのき橋 (富士宮市)	nd	4.3	
	愛知県	21	名古屋港潮見ふ頭西	nd	4.3	
		名古屋市	22	新堀川日の出橋 (名古屋市)	nd	4.3
			23	堀川港新橋 (名古屋市)	nd	4.3
	三重県	24	天白川大井の川橋 (四日市市)	nd	4.3	
	京都市	25	桂川宮前橋 (京都市)	nd	4.3	
	大阪府	26	大和川河口 (堺市)	nd	4.3	
	兵庫県	27	高砂西港港口先	nd	4.3	
	奈良県	28	岡崎川流末 (安堵町)	nd	4.3	
	和歌山県	29	紀の川河口紀の川大橋 (和歌山市)	nd	4.3	
		岡山県	30	笹ヶ瀬川笹ヶ瀬橋 (岡山市)	nd	4.3
			31	児島湾出崎東沖	nd	4.3
	山口県	32	水島沖	nd	4.3	
		33	徳山湾	nd	4.3	
		34	萩沖	nd	4.3	
	愛媛県	35	新居浜港	nd	4.3	
		36	沢津漁港	nd	4.3	
		37	伊予灘松前町北川原地先	nd	4.3	
	福岡市	38	博多湾	nd	4.3	
	佐賀県	39	伊万里湾	nd	4.3	
	熊本県	40	水無川産島橋 (八代市)	nd	4.3	
	大分県	41	大分川河口 (大分市)	nd	4.3	
	鹿児島県	42	肝属川河原田橋 (鹿屋市)	nd	4.3	
		43	五反田川五反田橋 (いちき串木野市)	nd	4.3	
	沖縄県	44	長堂川琉糖橋 (豊見城市・南風原町)	nd	4.3	

(注1) 「検出頻度 (地点ベース)」とは検出地点数/調査地点数 (欠測等は除く) を、
 「検出頻度 (検体ベース)」とは検出検体数/調査検体数 (欠測等は除く) をそれぞれ意味する。
 (注2) 「欠測等」とは、測定値が得られなかった検体又は検出下限値を統一したことによりここでの集計の対象から除外された検体
 (注3) nd: 不検出

調査対象物質	地方 公共団体	地点 番号	調査地点	測定値	報告時	
				検体1	検出下限値	
[1-5] アクリル酸イソブチル 詳細環境調査・水質(単位: ng/L) 地点ベース検出頻度: 1/44(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 1/44(欠測等: 0) 検出範囲: nd~4.3 検出下限値範囲: 0.86~1.1 検出下限値: 1.1 要求検出下限値: 65	北海道	1	十勝川すずらん大橋 (帯広市)	nd	0.86	
		2	石狩川納内橋 (深川市)	nd	0.86	
		3	石狩川河口石狩河口橋 (石狩市)	nd	0.86	
	札幌市	4	豊平川中沼 (札幌市)	nd	0.86	
		5	新川第一新川橋 (札幌市)	nd	0.86	
	宮城県	6	迫川二ツ屋橋 (登米市)	nd	0.86	
		7	白石川さくら歩道橋 (柴田町)	nd	0.86	
	秋田県	8	秋田運河 (秋田市)	nd	0.86	
	群馬県	9	石田川古利根橋 (太田市)	nd	0.86	
	埼玉県	10	市野川徒歩橋 (吉見町・川島町)	nd	0.86	
		11	荒川秋ヶ瀬取水堰 (志木市)	nd	0.86	
		12	柳瀬川志木大橋 (三芳町)	nd	0.86	
	東京都	13	荒川河口 (江東区)	nd	0.86	
		14	隅田川河口 (港区)	nd	0.86	
	横浜市	15	鶴見川亀の子橋 (横浜市)	nd	0.86	
	川崎市	16	川崎港京浜運河扇町地先	nd	0.86	
	新潟県	17	信濃川下流 (新潟市)	nd	1.1	
	富山県	18	富山湾魚津市沖	nd	0.86	
	石川県	19	犀川河口 (金沢市)	nd	0.86	
	静岡県	20	潤井川くすのき橋 (富士宮市)	nd	0.86	
	愛知県	21	名古屋港潮見ふ頭西	nd	0.86	
		名古屋市	22	新堀川日の出橋 (名古屋市)	nd	0.86
	23		堀川港新橋 (名古屋市)	nd	0.86	
	三重県	24	天白川大井の川橋 (四日市市)	nd	0.86	
	京都市	25	桂川宮前橋 (京都市)	nd	0.86	
	大阪府	26	大和川河口 (堺市)	nd	0.86	
	兵庫県	27	高砂西港港口先	nd	0.86	
	奈良県	28	岡崎川流末 (安堵町)	nd	0.86	
	和歌山県	29	紀の川河口紀の川大橋 (和歌山市)	nd	0.86	
		岡山県	30	笹ヶ瀬川笹ヶ瀬橋 (岡山市)	nd	0.86
			31	児島湾出崎東沖	nd	0.86
	山口県	32	水島沖	nd	0.86	
		33	徳山湾	nd	0.86	
		34	萩沖	nd	0.86	
	愛媛県	35	新居浜港	nd	0.86	
		36	沢津漁港	nd	0.86	
		37	伊予灘松前町北川原地先	nd	0.86	
	福岡市	38	博多湾	nd	0.86	
	佐賀県	39	伊万里湾	nd	0.86	
	熊本県	40	水無川産島橋 (八代市)	4.3	0.86	
	大分県	41	大分川河口 (大分市)	nd	0.86	
	鹿児島県	42	肝属川河原田橋 (鹿屋市)	nd	0.86	
		43	五反田川五反田橋 (いちき串木野市)	nd	0.86	
	沖縄県	44	長堂川琉糖橋 (豊見城市・南風原町)	nd	0.86	

(注1) 「検出頻度 (地点ベース)」とは検出地点数/調査地点数 (欠測等は除く) を、
 「検出頻度 (検体ベース)」とは検出検体数/調査検体数 (欠測等は除く) をそれぞれ意味する。
 (注2) 「欠測等」とは、測定値が得られなかった検体又は検出下限値を統一したことによりここでの集計の対象から除外された検体
 (注3) nd: 不検出

調査対象物質	地方 公共団体	地点 番号	調査地点	測定値	報告時
				検体1	検出下限値
[1-6] アクリル酸 $tert$ -ブチル 詳細環境調査・水質(単位: ng/L) 地点ベース検出頻度: 0/44(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 0/44(欠測等: 0) 検出範囲: nd 検出下限値範囲: 0.78~2.1 検出下限値: 2.1 要求検出下限値: 65	北海道	1	十勝川すずらん大橋 (帯広市)	nd	0.78
		2	石狩川納内橋 (深川市)	nd	0.78
		3	石狩川河口石狩河口橋 (石狩市)	nd	0.78
	札幌市	4	豊平川中沼 (札幌市)	nd	0.78
		5	新川第一新川橋 (札幌市)	nd	0.78
	宮城県	6	迫川二ツ屋橋 (登米市)	nd	0.78
		7	白石川さくら歩道橋 (柴田町)	nd	0.78
	秋田県	8	秋田運河 (秋田市)	nd	0.78
	群馬県	9	石田川古利根橋 (太田市)	nd	0.78
	埼玉県	10	市野川徒歩橋 (吉見町・川島町)	nd	0.78
		11	荒川秋ヶ瀬取水堰 (志木市)	nd	0.78
		12	柳瀬川志木大橋 (三芳町)	nd	0.78
	東京都	13	荒川河口 (江東区)	nd	0.78
		14	隅田川河口 (港区)	nd	0.78
	横浜市	15	鶴見川亀の子橋 (横浜市)	nd	0.78
	川崎市	16	川崎港京浜運河扇町地先	nd	0.78
	新潟県	17	信濃川下流 (新潟市)	nd	2.1
	富山県	18	富山湾魚津市沖	nd	0.78
	石川県	19	犀川河口 (金沢市)	nd	0.78
	静岡県	20	潤井川くすのき橋 (富士宮市)	nd	0.78
	愛知県	21	名古屋港潮見ふ頭西	nd	0.78
		名古屋市	22	新堀川日の出橋 (名古屋市)	nd
	23		堀川港新橋 (名古屋市)	nd	0.78
	三重県	24	天白川大井の川橋 (四日市市)	nd	0.78
	京都市	25	桂川宮前橋 (京都市)	nd	0.78
	大阪府	26	大和川河口 (堺市)	nd	0.78
	兵庫県	27	高砂西港港口先	nd	0.78
	奈良県	28	岡崎川流末 (安堵町)	nd	0.78
	和歌山県	29	紀の川河口紀の川大橋 (和歌山市)	nd	0.78
		岡山県	30	笹ヶ瀬川笹ヶ瀬橋 (岡山市)	nd
	31		児島湾出崎東沖	nd	0.78
	32		水島沖	nd	0.78
	山口県	33	徳山湾	nd	0.78
		34	萩沖	nd	0.78
	愛媛県	35	新居浜港	nd	0.78
		36	沢津漁港	nd	0.78
		37	伊予灘松前町北川原地先	nd	0.78
	福岡市	38	博多湾	nd	0.78
	佐賀県	39	伊万里湾	nd	0.78
	熊本県	40	水無川産島橋 (八代市)	nd	0.78
	大分県	41	大分川河口 (大分市)	nd	0.78
	鹿児島県	42	肝属川河原田橋 (鹿屋市)	nd	0.78
		43	五反田川五反田橋 (いちき串木野市)	nd	0.78
	沖縄県	44	長堂川琉糖橋 (豊見城市・南風原町)	nd	0.78

(注1) 「検出頻度 (地点ベース)」とは検出地点数/調査地点数 (欠測等は除く) を、
 「検出頻度 (検体ベース)」とは検出検体数/調査検体数 (欠測等は除く) をそれぞれ意味する。
 (注2) 「欠測等」とは、測定値が得られなかった検体又は検出下限値を統一したことによりここでの集計の対象から除外された検体
 (注3) nd: 不検出

調査対象物質	地方 公共団体	地点 番号	調査地点	測定値	報告時	
				検体1	検出下限値	
[1-7] アクリル酸オクチル 詳細環境調査・水質(単位: ng/L) 地点ベース検出頻度: 1/44(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 1/44(欠測等: 0) 検出範囲: nd~28 検出下限値範囲: 12~17 検出下限値: 17 要求検出下限値: 65	北海道	1	十勝川すずらん大橋 (帯広市)	nd	12	
		2	石狩川納内橋 (深川市)	nd	12	
		3	石狩川河口石狩河口橋 (石狩市)	nd	12	
	札幌市	4	豊平川中沼 (札幌市)	nd	12	
		5	新川第一新川橋 (札幌市)	※13	12	
	宮城県	6	迫川二ツ屋橋 (登米市)	nd	12	
		7	白石川さくら歩道橋 (柴田町)	nd	12	
	秋田県	8	秋田運河 (秋田市)	nd	12	
	群馬県	9	石田川古利根橋 (太田市)	nd	12	
	埼玉県	10	市野川徒歩橋 (吉見町・川島町)	nd	12	
		11	荒川秋ヶ瀬取水堰 (志木市)	nd	12	
		12	柳瀬川志木大橋 (三芳町)	nd	12	
	東京都	13	荒川河口 (江東区)	nd	12	
		14	隅田川河口 (港区)	nd	12	
	横浜市	15	鶴見川亀の子橋 (横浜市)	nd	12	
	川崎市	16	川崎港京浜運河扇町地先	nd	12	
	新潟県	17	信濃川下流 (新潟市)	nd	17	
	富山県	18	富山湾魚津市沖	nd	12	
	石川県	19	犀川河口 (金沢市)	nd	12	
	静岡県	20	潤井川くすのき橋 (富士宮市)	nd	12	
	愛知県	21	名古屋港潮見ふ頭西	nd	12	
		名古屋市	22	新堀川日の出橋 (名古屋市)	nd	12
			23	堀川港新橋 (名古屋市)	nd	12
	三重県	24	天白川大井の川橋 (四日市市)	nd	12	
	京都市	25	桂川宮前橋 (京都市)	nd	12	
	大阪府	26	大和川河口 (堺市)	nd	12	
	兵庫県	27	高砂西港港口先	nd	12	
	奈良県	28	岡崎川流末 (安堵町)	nd	12	
	和歌山県	29	紀の川河口紀の川大橋 (和歌山市)	nd	12	
	岡山県	30	笹ヶ瀬川笹ヶ瀬橋 (岡山市)	nd	12	
		31	児島湾出崎東沖	nd	12	
		32	水島沖	nd	12	
	山口県	33	徳山湾	nd	12	
		34	萩沖	nd	12	
	愛媛県	35	新居浜港	nd	12	
		36	沢津漁港	nd	12	
		37	伊予灘松前町北川原地先	nd	12	
	福岡市	38	博多湾	nd	12	
	佐賀県	39	伊万里湾	nd	12	
	熊本県	40	水無川産島橋 (八代市)	28	12	
	大分県	41	大分川河口 (大分市)	nd	12	
	鹿児島県	42	肝属川河原田橋 (鹿屋市)	nd	12	
		43	五反田川五反田橋 (いちき串木野市)	nd	12	
	沖縄県	44	長堂川琉糖橋 (豊見城市・南風原町)	nd	12	

(注1) 「検出頻度 (地点ベース)」とは検出地点数/調査地点数 (欠測等は除く) を、「検出頻度 (検体ベース)」とは検出検体数/調査検体数 (欠測等は除く) をそれぞれ意味する。
 (注2) 「欠測等」とは、測定値が得られなかった検体又は検出下限値を統一したことによりここでの集計の対象から除外された検体
 (注3) nd: 不検出
 (注4) ※: 参考値 (調査対象物質ごとに統一して設定した「検出下限値」未満ではあるが、各地点ごとの調査精度に依存する「報告時検出下限値」以上として定量的に検出された値であるため、参考として記載した。統計処理には数値としては用いていない。)

調査対象物質	地方 公共団体	地点 番号	調査地点	測定値	報告時	
				検体1	検出下限値	
[1-8] アクリル酸イソオクチル類 詳細環境調査・水質(単位: ng/L) 地点ベース検出頻度: 0/26(欠測等: 18) 検体ベース検出頻度: 0/26(欠測等: 18) 検出範囲: nd 検出下限値範囲: 39~72 検出下限値: 72 要求検出下限値: 65	北海道	1	十勝川すずらん大橋 (帯広市)	nd	72	
		2	石狩川納内橋 (深川市)	---	---	
		3	石狩川河口石狩河口橋 (石狩市)	nd	72	
	札幌市	4	豊平川中沼 (札幌市)	---	---	
		5	新川第一新川橋 (札幌市)	---	---	
	宮城県	6	迫川二ツ屋橋 (登米市)	---	---	
		7	白石川さくら歩道橋 (柴田町)	nd	72	
	秋田県	8	秋田運河 (秋田市)	nd	72	
	群馬県	9	石田川古利根橋 (太田市)	nd	72	
	埼玉県	10	市野川徒歩橋 (吉見町・川島町)	---	---	
		11	荒川秋ヶ瀬取水堰 (志木市)	---	---	
		12	柳瀬川志木大橋 (三芳町)	---	---	
	東京都	13	荒川河口 (江東区)	nd	72	
		14	隅田川河口 (港区)	---	---	
	横浜市	15	鶴見川亀の子橋 (横浜市)	---	---	
	川崎市	16	川崎港京浜運河扇町地先	---	---	
	新潟県	17	信濃川下流 (新潟市)	nd	39	
	富山県	18	富山湾魚津市沖	nd	72	
	石川県	19	犀川河口 (金沢市)	nd	72	
	静岡県	20	潤井川くすのき橋 (富士宮市)	nd	72	
	愛知県	21	名古屋港潮見ふ頭西	nd	72	
		名古屋市	22	新堀川日の出橋 (名古屋市)	---	---
			23	堀川港新橋 (名古屋市)	---	---
	三重県	24	天白川大井の川橋 (四日市市)	nd	72	
	京都市	25	桂川宮前橋 (京都市)	nd	72	
	大阪府	26	大和川河口 (堺市)	nd	72	
	兵庫県	27	高砂西港港口先	nd	72	
	奈良県	28	岡崎川流末 (安堵町)	---	---	
	和歌山県	29	紀の川河口紀の川大橋 (和歌山市)	nd	72	
		岡山県	30	笹ヶ瀬川笹ヶ瀬橋 (岡山市)	---	---
			31	児島湾出崎東沖	nd	72
	山口県	32	水島沖	nd	72	
		33	徳山湾	nd	72	
		34	萩沖	nd	72	
	愛媛県	35	新居浜港	nd	72	
		36	沢津漁港	nd	72	
		37	伊予灘松前町北川原地先	nd	72	
	福岡市	38	博多湾	nd	72	
	佐賀県	39	伊万里湾	nd	72	
	熊本県	40	水無川産島橋 (八代市)	---	---	
	大分県	41	大分川河口 (大分市)	---	---	
	鹿児島県	42	肝属川河原田橋 (鹿屋市)	---	---	
		43	五反田川五反田橋 (いちき串木野市)	nd	72	
	沖縄県	44	長堂川琉糖橋 (豊見城市・南風原町)	---	---	

- (注1) 「検出頻度 (地点ベース)」とは検出地点数/調査地点数 (欠測等は除く) を、
 「検出頻度 (検体ベース)」とは検出検体数/調査検体数 (欠測等は除く) をそれぞれ意味する。
- (注2) 「欠測等」とは、測定値が得られなかった検体又は検出下限値を統一したことによりここでの集計の対象から除外された検体
- (注3) nd: 不検出
- (注4) ---: 欠測等
- (注2) [1-8] アクリル酸イソオクチル類の結果は、アクリル酸イソオクチルとして市販されている製品を測定した際のクロマトグラフにおいて、一定のリテンションタイム内で検出される複数のピークのうち、[1-7] アクリル酸オクチル及び[1-8-1] アクリル酸2-エチルヘキシルの標準試薬で検出されたピークと同一のリテンションタイムで検出されたピークを除く主要な5つのピークについて定量したものである。

調査対象物質	地方 公共団体	地点 番号	調査地点	測定値	報告時	
				検体1	検出下限値	
[1-8-1] アクリル酸2-エチルヘキシル 詳細環境調査・水質(単位: ng/L) 地点ベース検出頻度: 3/44(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 3/44(欠測等: 0) 検出範囲: nd~210 検出下限値範囲: 12~23 検出下限値: 23 要求検出下限値: 65	北海道	1	十勝川すずらん大橋 (帯広市)	210	12	
		2	石狩川納内橋 (深川市)	40	12	
		3	石狩川河口石狩河口橋 (石狩市)	nd	12	
	札幌市	4	豊平川中沼 (札幌市)	nd	12	
		5	新川第一新川橋 (札幌市)	nd	12	
	宮城県	6	迫川二ツ屋橋 (登米市)	nd	12	
		7	白石川さくら歩道橋 (柴田町)	nd	12	
	秋田県	8	秋田運河 (秋田市)	nd	12	
	群馬県	9	石田川古利根橋 (太田市)	nd	12	
	埼玉県	10	市野川徒歩橋 (吉見町・川島町)	nd	12	
		11	荒川秋ヶ瀬取水堰 (志木市)	nd	12	
		12	柳瀬川志木大橋 (三芳町)	nd	12	
	東京都	13	荒川河口 (江東区)	nd	12	
		14	隅田川河口 (港区)	nd	12	
	横浜市	15	鶴見川亀の子橋 (横浜市)	nd	12	
	川崎市	16	川崎港京浜運河扇町地先	nd	12	
	新潟県	17	信濃川下流 (新潟市)	nd	23	
	富山県	18	富山湾魚津市沖	nd	12	
	石川県	19	犀川河口 (金沢市)	nd	12	
	静岡県	20	潤井川くすのき橋 (富士宮市)	nd	12	
	愛知県	21	名古屋港潮見ふ頭西	nd	12	
		名古屋市	22	新堀川日の出橋 (名古屋市)	nd	12
			23	堀川港新橋 (名古屋市)	nd	12
	三重県	24	天白川大井の川橋 (四日市市)	nd	12	
	京都市	25	桂川宮前橋 (京都市)	nd	12	
	大阪府	26	大和川河口 (堺市)	※13	12	
	兵庫県	27	高砂西港港口先	nd	12	
	奈良県	28	岡崎川流末 (安堵町)	nd	12	
	和歌山県	29	紀の川河口紀の川大橋 (和歌山市)	nd	12	
		岡山県	30	笹ヶ瀬川笹ヶ瀬橋 (岡山市)	※15	12
			31	児島湾出崎東沖	nd	12
	山口県	32	水島沖	nd	12	
		33	徳山湾	nd	12	
		34	萩沖	nd	12	
	愛媛県	35	新居浜港	nd	12	
		36	沢津漁港	nd	12	
		37	伊予灘松前町北川原地先	nd	12	
	福岡市	38	博多湾	nd	12	
	佐賀県	39	伊万里湾	nd	12	
	熊本県	40	水無川産島橋 (八代市)	nd	12	
	大分県	41	大分川河口 (大分市)	nd	12	
	鹿児島県	42	肝属川河原田橋 (鹿屋市)	nd	12	
		43	五反田川五反田橋 (いちき串木野市)	nd	12	
	沖縄県	44	長堂川琉糖橋 (豊見城市・南風原町)	58	12	

- (注1) 「検出頻度 (地点ベース)」とは検出地点数/調査地点数 (欠測等は除く) を、「検出頻度 (検体ベース)」とは検出検体数/調査検体数 (欠測等は除く) をそれぞれ意味する。
- (注2) 「欠測等」とは、測定値が得られなかった検体又は検出下限値を統一したことによりここでの集計の対象から除外された検体
- (注3) nd: 不検出
- (注4) ---: 欠測等
- (注5) ※: 参考値 (調査対象物質ごとに統一して設定した「検出下限値」未満ではあるが、各地点ごとの調査精度に依存する「報告時検出下限値」以上として定量的に検出された値であるため、参考として記載した。統計処理には数値としては用いていない。)

調査対象物質	地方 公共団体	地点 番号	調査地点	測定値	報告時	
				検体1	検出下限値	
[1-9] アクリル酸イソノニル類 詳細環境調査・水質(単位: ng/L) 地点ベース検出頻度: 0/40(欠測等: 2) 検体ベース検出頻度: 0/40(欠測等: 2) 検出範囲: nd 検出下限値範囲: 38~48 検出下限値: 48 要求検出下限値: 65	北海道	1	十勝川すずらん大橋 (帯広市)	nd	48	
		2	石狩川納内橋 (深川市)	nd	48	
		3	石狩川河口石狩河口橋 (石狩市)	nd	48	
	札幌市	4	豊平川中沼 (札幌市)			
		5	新川第一新川橋 (札幌市)			
	宮城県	6	迫川二ツ屋橋 (登米市)	nd	48	
		7	白石川さくら歩道橋 (柴田町)	nd	48	
	秋田県	8	秋田運河 (秋田市)	nd	48	
	群馬県	9	石田川古利根橋 (太田市)	nd	48	
	埼玉県	10	市野川徒歩橋 (吉見町・川島町)	nd	48	
		11	荒川秋ヶ瀬取水堰 (志木市)	nd	48	
		12	柳瀬川志木大橋 (三芳町)	nd	48	
	東京都	13	荒川河口 (江東区)	nd	48	
		14	隅田川河口 (港区)	nd	48	
	横浜市	15	鶴見川亀の子橋 (横浜市)	nd	48	
	川崎市	16	川崎港京浜運河扇町地先	nd	48	
	新潟県	17	信濃川下流 (新潟市)	nd	38	
	富山県	18	富山湾魚津市沖	nd	48	
	石川県	19	犀川河口 (金沢市)	nd	48	
	静岡県	20	潤井川くすのき橋 (富士宮市)	nd	48	
	愛知県	21	名古屋港潮見ふ頭西	nd	48	
		名古屋市	22	新堀川日の出橋 (名古屋市)	---	---
			23	堀川港新橋 (名古屋市)	nd	48
	三重県	24	天白川大井の川橋 (四日市市)	nd	48	
	京都市	25	桂川宮前橋 (京都市)	nd	48	
	大阪府	26	大和川河口 (堺市)	nd	48	
	兵庫県	27	高砂西港港口先	nd	48	
	奈良県	28	岡崎川流末 (安堵町)	nd	48	
	和歌山県	29	紀の川河口紀の川大橋 (和歌山市)	nd	48	
		岡山県	30	笹ヶ瀬川笹ヶ瀬橋 (岡山市)	nd	48
			31	児島湾出崎東沖	nd	48
	山口県	32	水島沖	nd	48	
		33	徳山湾	nd	48	
		34	萩沖	nd	48	
	愛媛県	35	新居浜港	nd	48	
		36	沢津漁港	nd	48	
		37	伊予灘松前町北川原地先	nd	48	
	福岡市	38	博多湾	nd	48	
	佐賀県	39	伊万里湾	nd	48	
	熊本県	40	水無川産島橋 (八代市)	---	---	
	大分県	41	大分川河口 (大分市)	nd	48	
	鹿児島県	42	肝属川河原田橋 (鹿屋市)	nd	48	
		43	五反田川五反田橋 (いちき串木野市)	nd	48	
	沖縄県	44	長堂川琉糖橋 (豊見城市・南風原町)	nd	48	

- (注1) 「検出頻度 (地点ベース)」とは検出地点数/調査地点数 (欠測等は除く) を、「検出頻度 (検体ベース)」とは検出検体数/調査検体数 (欠測等は除く) をそれぞれ意味する。
- (注2) 「欠測等」とは、測定値が得られなかった検体又は検出下限値を統一したことによりここでの集計の対象から除外された検体
- (注3) nd: 不検出
- (注4) ---: 欠測等
- (注5) 札幌市の2地点では、アクリル酸エステル類のうち、本物質を測定の対象とはしなかった。

調査対象物質	地方 公共団体	地点 番号	調査地点	測定値	報告時	
				検体1	検出下限値	
[1-10] アクリル酸デシル 詳細環境調査・水質(単位: ng/L) 地点ベース検出頻度: 2/41(欠測等: 1) 検体ベース検出頻度: 2/41(欠測等: 1) 検出範囲: nd~110 検出下限値範囲: 54 検出下限値: 54 要求検出下限値: 65	北海道	1	十勝川すずらん大橋 (帯広市)	nd	54	
		2	石狩川納内橋 (深川市)	nd	54	
		3	石狩川河口石狩河口橋 (石狩市)	nd	54	
	札幌市	4	豊平川中沼 (札幌市)			
		5	新川第一新川橋 (札幌市)			
	宮城県	6	迫川二ツ屋橋 (登米市)	nd	54	
		7	白石川さくら歩道橋 (柴田町)	nd	54	
	秋田県	8	秋田運河 (秋田市)	nd	54	
	群馬県	9	石田川古利根橋 (太田市)	nd	54	
	埼玉県	10	市野川徒歩橋 (吉見町・川島町)	nd	54	
		11	荒川秋ヶ瀬取水堰 (志木市)	nd	54	
		12	柳瀬川志木大橋 (三芳町)	nd	54	
	東京都	13	荒川河口 (江東区)	nd	54	
		14	隅田川河口 (港区)	nd	54	
	横浜市	15	鶴見川亀の子橋 (横浜市)	91	54	
	川崎市	16	川崎港京浜運河扇町地先	nd	54	
	新潟県	17	信濃川下流 (新潟市)	---	---	
	富山県	18	富山湾魚津市沖	nd	54	
	石川県	19	犀川河口 (金沢市)	nd	54	
	静岡県	20	潤井川くすのき橋 (富士宮市)	nd	54	
	愛知県	21	名古屋港潮見ふ頭西	nd	54	
		名古屋市	22	新堀川日の出橋 (名古屋市)	nd	54
			23	堀川港新橋 (名古屋市)	nd	54
	三重県	24	天白川大井の川橋 (四日市市)	nd	54	
	京都市	25	桂川宮前橋 (京都市)	nd	54	
	大阪府	26	大和川河口 (堺市)	nd	54	
	兵庫県	27	高砂西港港口先	nd	54	
	奈良県	28	岡崎川流末 (安堵町)	110	54	
	和歌山県	29	紀の川河口紀の川大橋 (和歌山市)	nd	54	
	岡山県	30	笹ヶ瀬川笹ヶ瀬橋 (岡山市)	nd	54	
		31	児島湾出崎東沖	nd	54	
		32	水島沖	nd	54	
	山口県	33	徳山湾	nd	54	
		34	萩沖	nd	54	
	愛媛県	35	新居浜港	nd	54	
		36	沢津漁港	nd	54	
		37	伊予灘松前町北川原地先	nd	54	
	福岡市	38	博多湾	nd	54	
	佐賀県	39	伊万里湾	nd	54	
	熊本県	40	水無川産島橋 (八代市)	nd	54	
	大分県	41	大分川河口 (大分市)	nd	54	
	鹿児島県	42	肝属川河原田橋 (鹿屋市)	nd	54	
		43	五反田川五反田橋 (いちき串木野市)	nd	54	
	沖縄県	44	長堂川琉糖橋 (豊見城市・南風原町)	nd	54	

- (注1) 「検出頻度 (地点ベース)」とは検出地点数/調査地点数 (欠測等は除く) を、「検出頻度 (検体ベース)」とは検出検体数/調査検体数 (欠測等は除く) をそれぞれ意味する。
- (注2) 「欠測等」とは、測定値が得られなかった検体又は検出下限値を統一したことによりここでの集計の対象から除外された検体
- (注3) nd: 不検出
- (注4) ---: 欠測等
- (注5) 札幌市の2地点では、アクリル酸エステル類のうち、本物質を測定の対象とはしなかった。

調査対象物質	地方 公共団体	地点 番号	調査地点	測定値	報告時
				検体1	検出下限値
[1-11] アクリル酸ドデシル 詳細環境調査・水質(単位: ng/L) 地点ベース検出頻度: 5/42(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 5/42(欠測等: 0) 検出範囲: nd~78 検出下限値範囲: 9.1~22 検出下限値: 22 要求検出下限値: 65	北海道	1	十勝川すずらん大橋 (帯広市)	nd	22
		2	石狩川納内橋 (深川市)	nd	22
		3	石狩川河口石狩河口橋 (石狩市)	nd	22
	札幌市	4	豊平川中沼 (札幌市)		
		5	新川第一新川橋 (札幌市)		
	宮城県	6	迫川二ツ屋橋 (登米市)	nd	22
		7	白石川さくら歩道橋 (柴田町)	nd	22
	秋田県	8	秋田運河 (秋田市)	nd	22
	群馬県	9	石田川古利根橋 (太田市)	23	22
	埼玉県	10	市野川徒歩橋 (吉見町・川島町)	nd	22
		11	荒川秋ヶ瀬取水堰 (志木市)	nd	22
		12	柳瀬川志木大橋 (三芳町)	nd	22
	東京都	13	荒川河口 (江東区)	nd	22
		14	隅田川河口 (港区)	24	22
	横浜市	15	鶴見川亀の子橋 (横浜市)	nd	22
	川崎市	16	川崎港京浜運河扇町地先	nd	22
	新潟県	17	信濃川下流 (新潟市)	nd	9.1
	富山県	18	富山湾魚津市沖	25	22
	石川県	19	犀川河口 (金沢市)	nd	22
	静岡県	20	潤井川くすのき橋 (富士宮市)	nd	22
	愛知県	21	名古屋港潮見ふ頭西	nd	22
	名古屋市	22	新堀川日の出橋 (名古屋市)	nd	22
		23	堀川港新橋 (名古屋市)	nd	22
		24	天白川大井の川橋 (四日市市)	nd	22
	京都市	25	桂川宮前橋 (京都市)	nd	22
	大阪府	26	大和川河口 (堺市)	nd	22
	兵庫県	27	高砂西港港口先	46	22
	奈良県	28	岡崎川流末 (安堵町)	nd	22
	和歌山県	29	紀の川河口紀の川大橋 (和歌山市)	nd	22
	岡山県	30	笹ヶ瀬川笹ヶ瀬橋 (岡山市)	nd	22
		31	児島湾出崎東沖	nd	22
		32	水島沖	nd	22
	山口県	33	徳山湾	nd	22
		34	萩沖	nd	22
	愛媛県	35	新居浜港	nd	22
		36	沢津漁港	nd	22
		37	伊予灘松前町北川原地先	nd	22
	福岡市	38	博多湾	nd	22
	佐賀県	39	伊万里湾	nd	22
	熊本県	40	水無川産島橋 (八代市)	nd	22
	大分県	41	大分川河口 (大分市)	nd	22
	鹿児島県	42	肝属川河原田橋 (鹿屋市)	78	22
		43	五反田川五反田橋 (いちき串木野市)	nd	22
	沖縄県	44	長堂川琉糖橋 (豊見城市・南風原町)	nd	22

- (注1) 「検出頻度 (地点ベース)」とは検出地点数/調査地点数 (欠測等は除く) を、「検出頻度 (検体ベース)」とは検出検体数/調査検体数 (欠測等は除く) をそれぞれ意味する。
- (注2) 「欠測等」とは、測定値が得られなかった検体又は検出下限値を統一したことによりここでの集計の対象から除外された検体
- (注3) nd: 不検出
- (注4) 札幌市の2地点では、アクリル酸エステル類のうち、本物質を測定の対象とはしなかった。

調査対象物質	地方 公共団体	地点 番号	調査地点	測定値	報告時	
				検体1	検出下限値	
[1-12] アクリル酸オクタデシル 詳細環境調査・水質(単位:ng/L) 地点ベース検出頻度:0/42(欠測等:0) 検体ベース検出頻度:0/42(欠測等:0) 検出範囲:nd 検出下限値範囲:10~17 検出下限値:17 要求検出下限値:65	北海道	1	十勝川すずらん大橋(帯広市)	nd	10	
		2	石狩川納内橋(深川市)	nd	10	
		3	石狩川河口石狩河口橋(石狩市)	nd	10	
	札幌市	4	豊平川中沼(札幌市)			
		5	新川第一新川橋(札幌市)			
	宮城県	6	迫川二ツ屋橋(登米市)	nd	10	
		7	白石川さくら歩道橋(柴田町)	nd	10	
	秋田県	8	秋田運河(秋田市)	nd	10	
	群馬県	9	石田川古利根橋(太田市)	nd	10	
	埼玉県	10	市野川徒歩橋(吉見町・川島町)	nd	10	
		11	荒川秋ヶ瀬取水堰(志木市)	nd	10	
		12	柳瀬川志木大橋(三芳町)	nd	10	
	東京都	13	荒川河口(江東区)	nd	10	
		14	隅田川河口(港区)	nd	10	
	横浜市	15	鶴見川亀の子橋(横浜市)	nd	10	
	川崎市	16	川崎港京浜運河扇町地先	nd	10	
	新潟県	17	信濃川下流(新潟市)	nd	17	
	富山県	18	富山湾魚津市沖	nd	10	
	石川県	19	犀川河口(金沢市)	nd	10	
	静岡県	20	潤井川くすのき橋(富士宮市)	nd	10	
	愛知県	21	名古屋港潮見ふ頭西	nd	10	
		名古屋市	22	新堀川日の出橋(名古屋市)	nd	10
			23	堀川港新橋(名古屋市)	nd	10
	三重県	24	天白川大井の川橋(四日市市)	nd	10	
	京都市	25	桂川宮前橋(京都市)	nd	10	
	大阪府	26	大和川河口(堺市)	nd	10	
	兵庫県	27	高砂西港港口先	nd	10	
	奈良県	28	岡崎川流末(安堵町)	nd	10	
	和歌山県	29	紀の川河口紀の川大橋(和歌山市)	nd	10	
		岡山県	30	笹ヶ瀬川笹ヶ瀬橋(岡山市)	nd	10
			31	児島湾出崎東沖	nd	10
	山口県	32	水島沖	nd	10	
		33	徳山湾	nd	10	
		34	萩沖	nd	10	
	愛媛県	35	新居浜港	nd	10	
		36	沢津漁港	nd	10	
		37	伊予灘松前町北川原地先	nd	10	
	福岡市	38	博多湾	nd	10	
	佐賀県	39	伊万里湾	nd	10	
	熊本県	40	水無川産島橋(八代市)	nd	10	
	大分県	41	大分川河口(大分市)	nd	10	
	鹿児島県	42	肝属川河原田橋(鹿屋市)	nd	10	
		43	五反田川五反田橋(いちき串木野市)	nd	10	
	沖縄県	44	長堂川琉糖橋(豊見城市・南風原町)	nd	10	

- (注1) 「検出頻度(地点ベース)」とは検出地点数/調査地点数(欠測等は除く)を、「検出頻度(検体ベース)」とは検出検体数/調査検体数(欠測等は除く)をそれぞれ意味する。
- (注2) 「欠測等」とは、測定値が得られなかった検体又は検出下限値を統一したことによりここでの集計の対象から除外された検体
- (注3) nd: 不検出
- (注4) 札幌市の2地点では、アクリル酸エステル類のうち、本物質を測定の対象とはしなかった。

調査対象物質	地方公共団体	地点番号	調査地点	測定値	報告時
				検体1	検出下限値
[3-1] オクチル硫酸及びその塩類 詳細環境調査・水質(単位: ng/L) 地点ベース検出頻度: 0/35(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 0/35(欠測等: 0) 検出範囲: nd 検出下限値範囲: 71 検出下限値: 71 要求検出下限値: 9,900	北海道	1	十勝川すずらん大橋 (帯広市)	nd	71
		2	石狩川伊納大橋 (旭川市)	nd	71
		3	石狩川納内橋 (深川市)	nd	71
	札幌市	4	豊平川中沼 (札幌市)	nd	71
		5	新川第一新川橋 (札幌市)	nd	71
	秋田県	6	秋田運河 (秋田市)	nd	71
	茨城県	7	花園川磯馴橋 (北茨城市)	nd	71
		8	利根川河口かもめ大橋 (神栖市)	nd	71
	群馬県	9	谷田川谷田川橋 (館林市)	nd	71
		10	石田川古利根橋 (太田市)	nd	71
	埼玉県	11	市野川徒歩橋 (吉見町・川島町)	nd	71
		12	荒川秋ヶ瀬取水堰 (志木市)	nd	71
		13	柳瀬川志木大橋 (三芳町)	nd	71
	東京都	14	荒川河口 (江東区)	nd	71
		15	隅田川河口 (港区)	nd	71
	横浜市	16	鶴見川亀の子橋 (横浜市)	nd	71
		17	横浜港	nd	71
		18	柏尾川吉倉橋 (横浜市)	nd	71
	川崎市	19	多摩川河口 (川崎市)	nd	71
		20	川崎港京浜運河扇町地先	nd	71
	富山県	21	小矢部川城光寺橋 (高岡市)	nd	71
	石川県	22	犀川河口 (金沢市)	nd	71
	静岡県	23	潤井川くすのき橋 (富士宮市)	nd	71
	名古屋市	24	新堀川日の出橋 (名古屋市)	nd	71
		25	堀川港新橋 (名古屋市)	nd	71
	大阪府	26	大和川河口 (堺市)	nd	71
	大阪市	27	大川毛馬橋 (大阪市)	nd	71
		28	大阪港	nd	71
	兵庫県	29	高砂西港港口先	nd	71
	広島県	30	広島湾大竹市御幸町地先	nd	71
	山口県	31	笠戸湾東豊井地先	nd	71
	福岡市	32	博多湾	nd	71
	宮崎県	33	広渡川河口海域	nd	71
	鹿児島県	34	肝属川河原田橋 (鹿屋市)	nd	71
	沖縄県	35	那覇港	nd	71

- (注1) 「検出頻度 (地点ベース)」とは検出地点数/調査地点数 (欠測等は除く) を、「検出頻度 (検体ベース)」とは検出検体数/調査検体数 (欠測等は除く) をそれぞれ意味する。
 (注2) 「欠測等」とは、測定値が得られなかった検体又は検出下限値を統一したことによりここでの集計の対象から除外された検体
 (注3) nd: 不検出

調査対象物質	地方公共団体	地点番号	調査地点	測定値	報告時
				検体1	検出下限値
[3-2] ノニル硫酸及びその塩類 詳細環境調査・水質(単位: ng/L) 地点ベース検出頻度: 1/35(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 1/35(欠測等: 0) 検出範囲: nd~200 検出下限値範囲: 40 検出下限値: 40 要求検出下限値: 9,900	北海道	1	十勝川すずらん大橋 (帯広市)	nd	40
		2	石狩川伊納大橋 (旭川市)	nd	40
		3	石狩川納内橋 (深川市)	nd	40
	札幌市	4	豊平川中沼 (札幌市)	nd	40
		5	新川第一新川橋 (札幌市)	nd	40
	秋田県	6	秋田運河 (秋田市)	nd	40
	茨城県	7	花園川磯馴橋 (北茨城市)	nd	40
		8	利根川河口かもめ大橋 (神栖市)	nd	40
	群馬県	9	谷田川谷田川橋 (館林市)	nd	40
		10	石田川古利根橋 (太田市)	nd	40
	埼玉県	11	市野川徒歩橋 (吉見町・川島町)	nd	40
		12	荒川秋ヶ瀬取水堰 (志木市)	nd	40
		13	柳瀬川志木大橋 (三芳町)	nd	40
	東京都	14	荒川河口 (江東区)	nd	40
		15	隅田川河口 (港区)	nd	40
	横浜市	16	鶴見川亀の子橋 (横浜市)	nd	40
		17	横浜港	nd	40
		18	柏尾川吉倉橋 (横浜市)	nd	40
	川崎市	19	多摩川河口 (川崎市)	nd	40
		20	川崎港京浜運河扇町地先	nd	40
	富山県	21	小矢部川城光寺橋 (高岡市)	nd	40
	石川県	22	犀川河口 (金沢市)	nd	40
	静岡県	23	潤井川くすのき橋 (富士宮市)	nd	40
	名古屋市	24	新堀川日の出橋 (名古屋市)	nd	40
		25	堀川港新橋 (名古屋市)	200	40
	大阪府	26	大和川河口 (堺市)	nd	40
	大阪市	27	大川毛馬橋 (大阪市)	nd	40
		28	大阪港	nd	40
	兵庫県	29	高砂西港港口先	nd	40
	広島県	30	広島湾大竹市御幸町地先	nd	40
	山口県	31	笠戸湾東豊井地先	nd	40
	福岡市	32	博多湾	nd	40
	宮崎県	33	広渡川河口海域	nd	40
	鹿児島県	34	肝属川河原田橋 (鹿屋市)	nd	40
	沖縄県	35	那覇港	nd	40

- (注1) 「検出頻度 (地点ベース)」とは検出地点数/調査地点数 (欠測等は除く) を、「検出頻度 (検体ベース)」とは検出検体数/調査検体数 (欠測等は除く) をそれぞれ意味する。
 (注2) 「欠測等」とは、測定値が得られなかった検体又は検出下限値を統一したことによりここでの集計の対象から除外された検体
 (注3) nd : 不検出

調査対象物質	地方 公共団体	地点 番号	調査地点	測定値	報告時 検出下限値
				検体1	
[3-3] デシル硫酸及びその塩類 詳細環境調査・水質(単位: ng/L) 地点ベース検出頻度: 2/35(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 2/35(欠測等: 0) 検出範囲: nd~5,000 検出下限値範囲: 69 検出下限値: 69 要求検出下限値: 9,900	北海道	1	十勝川すずらん大橋 (帯広市)	nd	69
		2	石狩川伊納大橋 (旭川市)	nd	69
		3	石狩川納内橋 (深川市)	nd	69
	札幌市	4	豊平川中沼 (札幌市)	nd	69
		5	新川第一新川橋 (札幌市)	nd	69
	秋田県	6	秋田運河 (秋田市)	nd	69
	茨城県	7	花園川磯馴橋 (北茨城市)	nd	69
		8	利根川河口かもめ大橋 (神栖市)	nd	69
	群馬県	9	谷田川谷田川橋 (館林市)	5,000	69
		10	石田川古利根橋 (太田市)	nd	69
	埼玉県	11	市野川徒歩橋 (吉見町・川島町)	nd	69
		12	荒川秋ヶ瀬取水堰 (志木市)	nd	69
		13	柳瀬川志木大橋 (三芳町)	nd	69
	東京都	14	荒川河口 (江東区)	nd	69
		15	隅田川河口 (港区)	nd	69
	横浜市	16	鶴見川亀の子橋 (横浜市)	nd	69
		17	横浜港	82	69
		18	柏尾川吉倉橋 (横浜市)	nd	69
	川崎市	19	多摩川河口 (川崎市)	nd	69
		20	川崎港京浜運河扇町地先	nd	69
	富山県	21	小矢部川城光寺橋 (高岡市)	nd	69
	石川県	22	犀川河口 (金沢市)	nd	69
	静岡県	23	潤井川くすのき橋 (富士宮市)	nd	69
	名古屋市	24	新堀川日の出橋 (名古屋市)	nd	69
		25	堀川港新橋 (名古屋市)	nd	69
	大阪府	26	大和川河口 (堺市)	nd	69
	大阪市	27	大川毛馬橋 (大阪市)	nd	69
		28	大阪港	nd	69
	兵庫県	29	高砂西港港口先	nd	69
	広島県	30	広島湾大竹市御幸町地先	nd	69
	山口県	31	笠戸湾東豊井地先	nd	69
	福岡市	32	博多湾	nd	69
	宮崎県	33	広渡川河口海域	nd	69
	鹿児島県	34	肝属川河原田橋 (鹿屋市)	nd	69
	沖縄県	35	那覇港	nd	69

(注1) 「検出頻度 (地点ベース)」とは検出地点数/調査地点数 (欠測等は除く) を、
 「検出頻度 (検体ベース)」とは検出検体数/調査検体数 (欠測等は除く) をそれぞれ意味する。
 (注2) 「欠測等」とは、測定値が得られなかった検体又は検出下限値を統一したことによりここでの集計の対象から除外された検体
 (注3) nd : 不検出

調査対象物質	地方 公共団体	地点 番号	調査地点	測定値	報告時
				検体1	検出下限値
[3-4] ドデシル硫酸及びその塩類 詳細環境調査・水質(単位: ng/L) 地点ベース検出頻度: 21/35(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 21/35(欠測等: 0) 検出範囲: nd~2,800 検出下限値範囲: 81 検出下限値: 81 要求検出下限値: 9,900	北海道	1	十勝川すずらん大橋 (帯広市)	110	81
		2	石狩川伊納大橋 (旭川市)	nd	81
		3	石狩川納内橋 (深川市)	130	81
	札幌市	4	豊平川中沼 (札幌市)	320	81
		5	新川第一新川橋 (札幌市)	350	81
	秋田県	6	秋田運河 (秋田市)	nd	81
	茨城県	7	花園川磯馴橋 (北茨城市)	470	81
		8	利根川河口かもめ大橋 (神栖市)	290	81
	群馬県	9	谷田川谷田川橋 (館林市)	270	81
		10	石田川古利根橋 (太田市)	nd	81
	埼玉県	11	市野川徒歩橋 (吉見町・川島町)	310	81
		12	荒川秋ヶ瀬取水堰 (志木市)	480	81
		13	柳瀬川志木大橋 (三芳町)	nd	81
	東京都	14	荒川河口 (江東区)	nd	81
		15	隅田川河口 (港区)	nd	81
	横浜市	16	鶴見川亀の子橋 (横浜市)	nd	81
		17	横浜港	91	81
		18	柏尾川吉倉橋 (横浜市)	nd	81
	川崎市	19	多摩川河口 (川崎市)	nd	81
		20	川崎港京浜運河扇町地先	1,700	81
	富山県	21	小矢部川城光寺橋 (高岡市)	620	81
	石川県	22	犀川河口 (金沢市)	140	81
	静岡県	23	潤井川くすのき橋 (富士宮市)	110	81
	名古屋市	24	新堀川日の出橋 (名古屋市)	nd	81
		25	堀川港新橋 (名古屋市)	440	81
	大阪府	26	大和川河口 (堺市)	nd	81
	大阪市	27	大川毛馬橋 (大阪市)	1,500	81
		28	大阪港	390	81
	兵庫県	29	高砂西港港口先	390	81
	広島県	30	広島湾大竹市御幸町地先	1,000	81
	山口県	31	笠戸湾東豊井地先	2,800	81
	福岡市	32	博多湾	nd	81
	宮崎県	33	広渡川河口海域	87	81
	鹿児島県	34	肝属川河原田橋 (鹿屋市)	nd	81
	沖縄県	35	那覇港	nd	81

- (注1) 「検出頻度 (地点ベース)」とは検出地点数/調査地点数 (欠測等は除く) を、
 「検出頻度 (検体ベース)」とは検出検体数/調査検体数 (欠測等は除く) をそれぞれ意味する。
 (注2) 「欠測等」とは、測定値が得られなかった検体又は検出下限値を統一したことによりここでの集計の対象から除外された検体
 (注3) nd: 不検出

調査対象物質	地方公共団体	地点番号	調査地点	測定値	報告時
				検体1	検出下限値
[3-5] テトラデシル硫酸及びその塩類 詳細環境調査・水質(単位: ng/L) 地点ベース検出頻度: 19/35(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 19/35(欠測等: 0) 検出範囲: nd~1,100 検出下限値範囲: 35 検出下限値: 35 要求検出下限値: 9,900	北海道	1	十勝川すずらん大橋 (帯広市)	nd	35
		2	石狩川伊納大橋 (旭川市)	nd	35
		3	石狩川納内橋 (深川市)	57	35
	札幌市	4	豊平川中沼 (札幌市)	96	35
		5	新川第一新川橋 (札幌市)	220	35
	秋田県	6	秋田運河 (秋田市)	nd	35
	茨城県	7	花園川磯馴橋 (北茨城市)	560	35
		8	利根川河口かもめ大橋 (神栖市)	120	35
	群馬県	9	谷田川谷田川橋 (館林市)	80	35
		10	石田川古利根橋 (太田市)	nd	35
	埼玉県	11	市野川徒歩橋 (吉見町・川島町)	100	35
		12	荒川秋ヶ瀬取水堰 (志木市)	180	35
		13	柳瀬川志木大橋 (三芳町)	nd	35
	東京都	14	荒川河口 (江東区)	49	35
		15	隅田川河口 (港区)	nd	35
	横浜市	16	鶴見川亀の子橋 (横浜市)	nd	35
		17	横浜港	nd	35
		18	柏尾川吉倉橋 (横浜市)	nd	35
	川崎市	19	多摩川河口 (川崎市)	nd	35
		20	川崎港京浜運河扇町地先	410	35
	富山県	21	小矢部川城光寺橋 (高岡市)	160	35
	石川県	22	犀川河口 (金沢市)	36	35
	静岡県	23	潤井川くすのき橋 (富士宮市)	nd	35
	名古屋市	24	新堀川日の出橋 (名古屋市)	nd	35
		25	堀川港新橋 (名古屋市)	230	35
	大阪府	26	大和川河口 (堺市)	77	35
	大阪市	27	大川毛馬橋 (大阪市)	1,100	35
		28	大阪港	460	35
	兵庫県	29	高砂西港港口先	130	35
	広島県	30	広島湾大竹市御幸町地先	150	35
	山口県	31	笠戸湾東豊井地先	1,000	35
	福岡市	32	博多湾	nd	35
	宮崎県	33	広渡川河口海域	nd	35
	鹿児島県	34	肝属川河原田橋 (鹿屋市)	nd	35
	沖縄県	35	那覇港	nd	35

- (注1) 「検出頻度 (地点ベース)」とは検出地点数/調査地点数 (欠測等は除く) を、「検出頻度 (検体ベース)」とは検出検体数/調査検体数 (欠測等は除く) をそれぞれ意味する。
 (注2) 「欠測等」とは、測定値が得られなかった検体又は検出下限値を統一したことによりここでの集計の対象から除外された検体
 (注3) nd: 不検出

調査対象物質	地方 公共団体	地点 番号	調査地点	測定値	報告時 検出下限値
				検体1	
[3-6] ヘキサデシル硫酸及びその塩類 詳細環境調査・水質(単位: ng/L) 地点ベース検出頻度: 22/35(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 22/35(欠測等: 0) 検出範囲: nd~2,900 検出下限値範囲: 48 検出下限値: 48 要求検出下限値: 9,900	北海道	1	十勝川すずらん大橋 (帯広市)	nd	48
		2	石狩川伊納大橋 (旭川市)	2,900	48
		3	石狩川納内橋 (深川市)	nd	48
	札幌市	4	豊平川中沼 (札幌市)	nd	48
		5	新川第一新川橋 (札幌市)	nd	48
	秋田県	6	秋田運河 (秋田市)	200	48
	茨城県	7	花園川磯馴橋 (北茨城市)	490	48
		8	利根川河口かもめ大橋 (神栖市)	60	48
	群馬県	9	谷田川谷田川橋 (館林市)	52	48
		10	石田川古利根橋 (太田市)	nd	48
	埼玉県	11	市野川徒歩橋 (吉見町・川島町)	230	48
		12	荒川秋ヶ瀬取水堰 (志木市)	nd	48
		13	柳瀬川志木大橋 (三芳町)	110	48
	東京都	14	荒川河口 (江東区)	nd	48
		15	隅田川河口 (港区)	100	48
	横浜市	16	鶴見川亀の子橋 (横浜市)	50	48
		17	横浜港	49	48
		18	柏尾川吉倉橋 (横浜市)	180	48
	川崎市	19	多摩川河口 (川崎市)	120	48
		20	川崎港京浜運河扇町地先	1,500	48
	富山県	21	小矢部川城光寺橋 (高岡市)	170	48
	石川県	22	犀川河口 (金沢市)	nd	48
	静岡県	23	潤井川くすのき橋 (富士宮市)	nd	48
	名古屋市	24	新堀川日の出橋 (名古屋市)	nd	48
		25	堀川港新橋 (名古屋市)	900	48
	大阪府	26	大和川河口 (堺市)	nd	48
	大阪市	27	大川毛馬橋 (大阪市)	1,600	48
		28	大阪港	180	48
	兵庫県	29	高砂西港口先	nd	48
	広島県	30	広島湾大竹市御幸町地先	130	48
	山口県	31	笠戸湾東豊井地先	110	48
	福岡市	32	博多湾	52	48
	宮崎県	33	広渡川河口海域	210	48
	鹿児島県	34	肝属川河原田橋 (鹿屋市)	nd	48
	沖縄県	35	那覇港	160	48

- (注1) 「検出頻度 (地点ベース)」とは検出地点数/調査地点数 (欠測等は除く) を、
 「検出頻度 (検体ベース)」とは検出検体数/調査検体数 (欠測等は除く) をそれぞれ意味する。
 (注2) 「欠測等」とは、測定値が得られなかった検体又は検出下限値を統一したことによりここでの集計の対象から除外された検体
 (注3) nd : 不検出

調査対象物質	地方公共団体	地点番号	調査地点	測定値	報告時 検出下限値
				検体1	
[3-7] オクタデシル硫酸及びその塩類 詳細環境調査・水質(単位: ng/L) 地点ベース検出頻度: 12/35(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 12/35(欠測等: 0) 検出範囲: nd~1,600 検出下限値範囲: 25 検出下限値: 25 要求検出下限値: 9,900	北海道	1	十勝川すずらん大橋 (帯広市)	nd	25
		2	石狩川伊納大橋 (旭川市)	1,600	25
		3	石狩川納内橋 (深川市)	nd	25
	札幌市	4	豊平川中沼 (札幌市)	nd	25
		5	新川第一新川橋 (札幌市)	nd	25
	秋田県	6	秋田運河 (秋田市)	49	25
	茨城県	7	花園川磯馴橋 (北茨城市)	78	25
		8	利根川河口かもめ大橋 (神栖市)	nd	25
	群馬県	9	谷田川谷田川橋 (館林市)	nd	25
		10	石田川古利根橋 (太田市)	nd	25
	埼玉県	11	市野川徒歩橋 (吉見町・川島町)	87	25
		12	荒川秋ヶ瀬取水堰 (志木市)	nd	25
		13	柳瀬川志木大橋 (三芳町)	nd	25
	東京都	14	荒川河口 (江東区)	nd	25
		15	隅田川河口 (港区)	62	25
	横浜市	16	鶴見川亀の子橋 (横浜市)	nd	25
		17	横浜港	nd	25
		18	柏尾川吉倉橋 (横浜市)	40	25
	川崎市	19	多摩川河口 (川崎市)	nd	25
		20	川崎港京浜運河扇町地先	760	25
	富山県	21	小矢部川城光寺橋 (高岡市)	nd	25
	石川県	22	犀川河口 (金沢市)	nd	25
	静岡県	23	潤井川くすのき橋 (富士宮市)	nd	25
	名古屋市	24	新堀川日の出橋 (名古屋市)	nd	25
		25	堀川港新橋 (名古屋市)	370	25
	大阪府	26	大和川河口 (堺市)	nd	25
	大阪市	27	大川毛馬橋 (大阪市)	750	25
		28	大阪港	93	25
	兵庫県	29	高砂西港港口先	nd	25
	広島県	30	広島湾大竹市御幸町地先	nd	25
	山口県	31	笠戸湾東豊井地先	nd	25
	福岡市	32	博多湾	nd	25
	宮崎県	33	広渡川河口海城	110	25
	鹿児島県	34	肝属川河原田橋 (鹿屋市)	nd	25
	沖縄県	35	那覇港	61	25

- (注1) 「検出頻度 (地点ベース)」とは検出地点数/調査地点数 (欠測等は除く) を、
 「検出頻度 (検体ベース)」とは検出検体数/調査検体数 (欠測等は除く) をそれぞれ意味する。
 (注2) 「欠測等」とは、測定値が得られなかった検体又は検出下限値を統一したことによりここでの集計の対象から除外された検体
 (注3) nd: 不検出

調査対象物質	地方 公共団体	地点 番号	調査地点	測定値	報告時 検出下限値
				検体1	
[4] <i>N,N,N</i> -トリメチルドデカン-1-アミノウムの塩類（臭化物として） 詳細環境調査・水質(単位：ng/L) 地点ベース検出頻度：12/30(欠測等：1) 検体ベース検出頻度：12/30(欠測等：1) 検出範囲：nd~6.4 検出下限値範囲：0.82~1.1 検出下限値：1.1 要求検出下限値：1.3	北海道	1	十勝川すずらん大橋（帯広市）	nd	0.82
		2	石狩川伊納大橋（旭川市）	nd	0.82
		3	石狩川納内橋（深川市）	nd	0.82
		4	石狩川河口石狩河口橋（石狩市）	2.6	0.82
	岩手県	5	豊沢川豊沢橋（花巻市）	nd	1.1
	秋田県	6	秋田運河（秋田市）	nd	0.82
	山形県	7	最上川暮点橋（村山市）	---	---
	栃木県	8	田川給分地区頭首工（宇都宮市）	nd	0.82
	群馬県	9	石田川吉利根橋（太田市）	1.6	0.82
	埼玉県	10	柳瀬川志木大橋（三芳町）	1.9	0.82
	東京都	11	荒川河口（江東区）	2.9	0.82
		12	隅田川河口（港区）	3.2	0.82
	横浜市	13	鶴見川亀の子橋（横浜市）	1.6	0.82
		14	横浜港	※0.83	0.82
		15	柏尾川吉倉橋（横浜市）	nd	0.82
	川崎市	16	多摩川河口（川崎市）	nd	0.82
		17	川崎港京浜運河千鳥町地先	1.7	0.82
		18	川崎港京浜運河扇町地先	※0.91	0.82
	新潟県	19	信濃川下流（新潟市）	nd	0.82
	石川県	20	犀川河口（金沢市）	nd	0.82
	静岡県	21	清水港	※0.86	0.82
	愛知県	22	衣浦港	2.3	0.82
		名古屋市	23	新堀川日の出橋（名古屋市）	6.4
	24		堀川港新橋（名古屋市）	5.5	0.82
	大阪府	25	大和川河口（堺市）	nd	0.82
	神戸市	26	神戸港中央	nd	0.82
	奈良県	27	大和川大正橋（王寺町）	1.9	0.82
	和歌山県	28	紀の川河口紀の川大橋（和歌山市）	※1.0	0.82
	愛媛県	29	沢津漁港	nd	0.82
	大分県	30	大分川河口（大分市）	※0.96	0.82
	鹿児島県	31	肝属川河原田橋（鹿屋市）	1.4	0.82

- (注1) 「検出頻度（地点ベース）」とは検出地点数/調査地点数（欠測等は除く）を、「検出頻度（検体ベース）」とは検出検体数/調査検体数（欠測等は除く）をそれぞれ意味する。
- (注2) 「欠測等」とは、測定値が得られなかった検体又は検出下限値を統一したことによりここでの集計の対象から除外された検体
- (注3) nd：不検出
- (注4) ---：欠測等
- (注5) ※：参考値（調査対象物質ごとに統一して設定した「検出下限値」未満ではあるが、各地点ごとの調査精度に依存する「報告時検出下限値」以上として定量的に検出された値であるため、参考として記載した。統計処理には数値としては用いていない。）

調査対象物質	地方公共団体	地点番号	調査地点	測定値			報告時 検出下限値
				検体1	検体2	検体3	
[2-1] 1-デカノール 詳細環境調査・底質(単位: ng/g-dry) 地点ベース検出頻度: 25/26(欠測等: 2) 検体ベース検出頻度: 68/76(欠測等: 8) 検出範囲: nd~360 検出下限値範囲: 0.60~1.9 検出下限値: 1.1 要求検出下限値: 1.4	北海道	1	石狩川河口石狩河口橋(石狩市)	3.7	8.1	29	0.69
	札幌市	2	新川第一新川橋(札幌市)	---	---	---	---
	岩手県	3	豊沢川豊沢橋(花巻市)	2.1	2.3	2.1	0.67
	仙台市	4	広瀬川広瀬大橋(仙台市)	※1.0	※0.75	1.2	0.6
	秋田県	5	秋田運河(秋田市)	4.7	5.0	4.6	1.0
	茨城県	6	利根川河口かもめ大橋(神栖市)	65	30	6.5	0.74
	群馬県	7	谷田川谷田川橋(館林市)	1.4	1.1	2.3	0.7
	東京都	8	荒川河口(江東区)	190	360	200	0.85
		9	隅田川河口(港区)	77	31	36	1.0
	川崎市	10	多摩川河口(川崎市)	91	130	12	0.68
		11	川崎港京浜運河扇町地先	140	11	110	1.0
	富山県	12	神通川河口萩浦橋(富山市)	2.1	2.0	2.0	0.7
	石川県	13	犀川河口(金沢市)	81	97	80	0.72
	長野県	14	諏訪湖湖心	7.9	8.3	8.2	1.9
	愛知県	15	衣浦港	nd	3.4	2.5	1.1
		16	名古屋港潮見ふ頭西	1.5	2.5	3.7	0.78
	名古屋市	17	新堀川日の出橋(名古屋市)	1.7	---	---	0.73
		18	堀川港新橋(名古屋市)	7.5	10	10	1.1
	滋賀県	19	琵琶湖南比良沖中央	5.1	4.6	5.5	1.6
		20	琵琶湖唐崎沖中央	2.5	2.8	4.9	1.1
	大阪府	21	大和川河口(堺市)	90	30	41	0.72
	和歌山県	22	紀の川河口紀の川大橋(和歌山市)	2.4	2.6	2.5	0.67
	福岡市	23	博多湾	8.3	7.8	12	0.87
	佐賀県	24	伊万里湾	5.4	5.9	4.3	1.0
	大分県	25	大分川河口(大分市)	25	6.1	21	0.71
	宮崎県	26	大淀川河口(宮崎市)	nd	nd	nd	0.72
	沖縄県	27	那覇港	※1.0	1.2	nd	0.95
[2-2] 1-ウンデカノール 詳細環境調査・底質(単位: ng/g-dry) 地点ベース検出頻度: 3/26(欠測等: 2) 検体ベース検出頻度: 8/75(欠測等: 9) 検出範囲: nd~6.2 検出下限値範囲: 0.50~1.4 検出下限値: 1.4 要求検出下限値: 1.4	北海道	1	石狩川河口石狩河口橋(石狩市)	nd	nd	nd	0.75
	札幌市	2	新川第一新川橋(札幌市)	---	---	---	---
	岩手県	3	豊沢川豊沢橋(花巻市)	nd	nd	nd	0.53
	仙台市	4	広瀬川広瀬大橋(仙台市)	nd	nd	nd	0.5
	秋田県	5	秋田運河(秋田市)	nd	nd	nd	0.85
	茨城県	6	利根川河口かもめ大橋(神栖市)	nd	nd	nd	0.65
	群馬県	7	谷田川谷田川橋(館林市)	※0.88	nd	※1.1	0.51
	東京都	8	荒川河口(江東区)	3.4	4.4	2.4	0.63
		9	隅田川河口(港区)	6.2	4.5	1.6	0.76
	川崎市	10	多摩川河口(川崎市)	nd	nd	nd	0.58
		11	川崎港京浜運河扇町地先	※1.1	nd	nd	1.1
	富山県	12	神通川河口萩浦橋(富山市)	nd	nd	nd	0.58
	石川県	13	犀川河口(金沢市)	nd	nd	nd	0.53
	長野県	14	諏訪湖湖心	1.8	nd	1.9	1.4
	愛知県	15	衣浦港	nd	nd	nd	0.88
		16	名古屋港潮見ふ頭西	nd	nd	nd	0.89
	名古屋市	17	新堀川日の出橋(名古屋市)	nd	---	---	0.53
		18	堀川港新橋(名古屋市)	nd	nd	nd	0.8
	滋賀県	19	琵琶湖南比良沖中央	nd	nd	nd	1.2
		20	琵琶湖唐崎沖中央	nd	---	nd	1.1
	大阪府	21	大和川河口(堺市)	nd	nd	nd	0.64
	和歌山県	22	紀の川河口紀の川大橋(和歌山市)	nd	nd	nd	0.51
	福岡市	23	博多湾	nd	nd	※0.80	0.64
	佐賀県	24	伊万里湾	nd	nd	nd	0.94
	大分県	25	大分川河口(大分市)	nd	nd	nd	0.53
	宮崎県	26	大淀川河口(宮崎市)	nd	nd	nd	0.53
	沖縄県	27	那覇港	nd	nd	nd	0.69

(注1) 「検出頻度(地点ベース)」とは検出地点数/調査地点数(欠測等は除く)を、「検出頻度(検体ベース)」とは検出検体数/調査検体数(欠測等は除く)をそれぞれ意味する。
 (注2) 「欠測等」とは、測定値が得られなかった検体又は検出下限値を統一したことによりここでの集計の対象から除外された検体
 (注3) nd: 不検出
 (注4) ---: 欠測等
 (注5) ※: 参考値(調査対象物質ごとに統一して設定した「検出下限値」未満ではあるが、各地点ごとの調査精度に依存する「報告時検出下限値」以上として定量的に検出された値であるため、参考として記載した。統計処理には数値としては用いていない。)

調査対象物質	地方公共団体	地点番号	調査地点	測定値			報告時 検出下限値
				検体1			
[2-3] 1-ドデカノール 詳細環境調査・底質(単位: ng/g-dry) 地点ベース検出頻度: 25/27(欠測等: 1) 検体ベース検出頻度: 68/79(欠測等: 5) 検出範囲: nd~51 検出下限値範囲: 0.67~10 検出下限値: 0.72 要求検出下限値: 1.4	北海道	1	石狩川河口石狩河口橋(石狩市)	2.8	1.3	3.3	0.68
	札幌市	2	新川第一新川橋(札幌市)	21	51	42	10
	岩手県	3	豊沢川豊沢橋(花巻市)	nd	nd	nd	0.72
	仙台市	4	広瀬川広瀬大橋(仙台市)	nd	nd	nd	0.67
	秋田県	5	秋田運河(秋田市)	5.4	8.8	4.7	1.0
	茨城県	6	利根川河口かもめ大橋(神栖市)	1.6	1.2	0.8	0.73
	群馬県	7	谷田川谷田川橋(館林市)	14	2.3	17	0.69
	東京都	8	荒川河口(江東区)	7.1	10	7.5	0.84
		9	隅田川河口(港区)	21	28	15	1.0
	川崎市	10	多摩川河口(川崎市)	13	1.4	3.0	0.68
		11	川崎港京浜運河扇町地先	16	3.3	13	1.0
	富山県	12	神通川河口萩浦橋(富山市)	5.0	4.8	3.2	0.69
	石川県	13	犀川河口(金沢市)	1.6	2.0	1.9	0.71
	長野県	14	諏訪湖湖心	40	30	41	1.9
	愛知県	15	衣浦港	3.0	4.3	4.5	1.0
		16	名古屋港潮見ふ頭西	3.6	6.7	5.3	0.77
	名古屋市	17	新堀川日の出橋(名古屋市)	5.0	---	---	0.72
		18	堀川港新橋(名古屋市)	19	20	21	1.1
	滋賀県	19	琵琶湖南比良沖中央	5.7	5.2	9.8	1.5
		20	琵琶湖唐崎沖中央	7.0	5.9	7.5	1.1
	大阪府	21	大和川河口(堺市)	10	nd	7.4	0.71
	和歌山県	22	紀の川河口紀の川大橋(和歌山市)	nd	nd	1.1	0.68
	福岡市	23	博多湾	1.8	3.0	3.4	0.86
	佐賀県	24	伊万里湾	6.3	5.8	4.7	1.0
	大分県	25	大分川河口(大分市)	nd	nd	1.0	0.71
	宮崎県	26	大淀川河口(宮崎市)	1.3	1.6	1.4	0.68
	沖縄県	27	那覇港	5.5	2.2	16	0.83
[2-4] 1-トリデカノール 詳細環境調査・底質(単位: ng/g-dry) 地点ベース検出頻度: 13/27(欠測等: 1) 検体ベース検出頻度: 34/79(欠測等: 5) 検出範囲: nd~120 検出下限値範囲: 0.62~3.6 検出下限値: 1.1 要求検出下限値: 1.4	北海道	1	石狩川河口石狩河口橋(石狩市)	nd	nd	nd	0.94
	札幌市	2	新川第一新川橋(札幌市)	5.2	9.5	6.8	3.6
	岩手県	3	豊沢川豊沢橋(花巻市)	nd	nd	nd	0.67
	仙台市	4	広瀬川広瀬大橋(仙台市)	nd	nd	nd	0.62
	秋田県	5	秋田運河(秋田市)	nd	nd	nd	1.1
	茨城県	6	利根川河口かもめ大橋(神栖市)	nd	nd	nd	0.81
	群馬県	7	谷田川谷田川橋(館林市)	10	1.1	12	0.64
	東京都	8	荒川河口(江東区)	5.1	4.4	2.7	0.78
		9	隅田川河口(港区)	7.0	4.6	1.9	0.95
	川崎市	10	多摩川河口(川崎市)	nd	nd	nd	0.72
		11	川崎港京浜運河扇町地先	2.1	nd	1.6	0.96
	富山県	12	神通川河口萩浦橋(富山市)	1.8	1.9	1.9	0.64
	石川県	13	犀川河口(金沢市)	nd	※1.0	nd	0.69
	長野県	14	諏訪湖湖心	97	65	120	1.8
	愛知県	15	衣浦港	nd	nd	nd	1.1
		16	名古屋港潮見ふ頭西	nd	nd	nd	1.1
	名古屋市	17	新堀川日の出橋(名古屋市)	nd	---	---	0.67
		18	堀川港新橋(名古屋市)	nd	※1.0	1.8	0.98
	滋賀県	19	琵琶湖南比良沖中央	3.6	3.5	7.6	1.4
		20	琵琶湖唐崎沖中央	4.4	3.4	3.1	1.0
	大阪府	21	大和川河口(堺市)	※0.95	nd	※0.99	0.66
	和歌山県	22	紀の川河口紀の川大橋(和歌山市)	nd	nd	nd	0.63
	福岡市	23	博多湾	1.3	1.7	2.4	0.79
	佐賀県	24	伊万里湾	2.4	2.8	1.9	0.94
	大分県	25	大分川河口(大分市)	nd	nd	nd	0.66
	宮崎県	26	大淀川河口(宮崎市)	nd	nd	nd	0.66
	沖縄県	27	那覇港	1.6	※0.77	nd	0.87

(注1) 「検出頻度(地点ベース)」とは検出地点数/調査地点数(欠測等は除く)を、「検出頻度(検体ベース)」とは検出検体数/調査検体数(欠測等は除く)をそれぞれ意味する。
 (注2) 「欠測等」とは、測定値が得られなかった検体又は検出下限値を統一したことによりここでの集計の対象から除外された検体
 (注3) nd: 不検出
 (注4) ---: 欠測等
 (注5) ※: 参考値(調査対象物質ごとに統一して設定した「検出下限値」未満ではあるが、各地点ごとの調査精度に依存する「報告時検出下限値」以上として定量的に検出された値であるため、参考として記載した。統計処理には数値としては用いていない。)

調査対象物質	地方公共団体	地点番号	調査地点	測定値			報告時 検出下限値
				検体1			
[2-5] 1-テトラデカノール 詳細環境調査・底質(単位: ng/g-dry) 地点ベース検出頻度: 26/27(欠測等: 1) 検体ベース検出頻度: 71/79(欠測等: 5) 検出範囲: nd~390 検出下限値範囲: 0.68~5.5 検出下限値: 0.76 要求検出下限値: 1.4	北海道	1	石狩川河口石狩河口橋(石狩市)	10	2.6	10	0.71
	札幌市	2	新川第一新川橋(札幌市)	20	56	35	5.5
	岩手県	3	豊沢川豊沢橋(花巻市)	0.85	0.91	1.9	0.69
	仙台市	4	広瀬川広瀬大橋(仙台市)	nd	nd	1.0	0.68
	秋田県	5	秋田運河(秋田市)	6.3	6.5	5.8	1.1
	茨城県	6	利根川河口かもめ大橋(神栖市)	6.2	4.4	nd	0.76
	群馬県	7	谷田川谷田川橋(館林市)	17	4.2	23	0.72
	東京都	8	荒川河口(江東区)	17	25	14	0.88
		9	隅田川河口(港区)	30	21	8.4	1.1
	川崎市	10	多摩川河口(川崎市)	5.0	1.3	3.7	0.7
		11	川崎港京浜運河扇町地先	23	5.6	25	1.1
	富山県	12	神通川河口菟浦橋(富山市)	8.7	9.0	8.4	0.72
	石川県	13	犀川河口(金沢市)	2.8	3.8	4.2	0.74
	長野県	14	諏訪湖湖心	340	250	390	2.0
	愛知県	15	衣浦港	2.4	5.1	4.2	1.1
		16	名古屋港潮見ふ頭西	2.5	12	5.2	0.8
	名古屋市	17	新堀川日の出橋(名古屋市)	4.0	---	---	0.75
		18	堀川港新橋(名古屋市)	140	130	130	1.1
	滋賀県	19	琵琶湖南比良沖中央	31	27	65	1.6
		20	琵琶湖唐崎沖中央	51	21	40	1.1
	大阪府	21	大和川河口(堺市)	9.8	nd	19	0.74
	和歌山県	22	紀の川河口紀の川大橋(和歌山市)	2.0	2.1	2.0	0.69
	福岡市	23	博多湾	14	23	37	0.89
	佐賀県	24	伊万里湾	21	27	21	1.1
	大分県	25	大分川河口(大分市)	0.89	nd	1.4	0.74
	宮崎県	26	大淀川河口(宮崎市)	nd	nd	nd	0.74
	沖縄県	27	那覇港	31	20	20	0.86
[2-6] 1-ペンタデカノール 詳細環境調査・底質(単位: ng/g-dry) 地点ベース検出頻度: 24/27(欠測等: 1) 検体ベース検出頻度: 66/79(欠測等: 5) 検出範囲: nd~400 検出下限値範囲: 0.58~1.7 検出下限値: 0.91 要求検出下限値: 1.4	北海道	1	石狩川河口石狩河口橋(石狩市)	9.6	2.4	6.9	0.59
	札幌市	2	新川第一新川橋(札幌市)	7.6	15	8.2	1.4
	岩手県	3	豊沢川豊沢橋(花巻市)	1.2	1.1	1.5	0.58
	仙台市	4	広瀬川広瀬大橋(仙台市)	nd	nd	nd	0.58
	秋田県	5	秋田運河(秋田市)	2.7	2.3	2.7	0.88
	茨城県	6	利根川河口かもめ大橋(神栖市)	4.4	5.1	nd	0.63
	群馬県	7	谷田川谷田川橋(館林市)	30	9.8	40	0.6
	東京都	8	荒川河口(江東区)	14	19	9.6	0.73
		9	隅田川河口(港区)	24	14	4.6	0.89
	川崎市	10	多摩川河口(川崎市)	3.0	2.2	3.6	0.59
		11	川崎港京浜運河扇町地先	5.8	2.6	8.2	0.9
	富山県	12	神通川河口菟浦橋(富山市)	13	13	13	0.68
	石川県	13	犀川河口(金沢市)	2.1	2.7	2.4	0.68
	長野県	14	諏訪湖湖心	360	270	400	1.7
	愛知県	15	衣浦港	nd	2.9	1.8	0.91
		16	名古屋港潮見ふ頭西	※0.82	1.5	1.7	0.67
	名古屋市	17	新堀川日の出橋(名古屋市)	2.2	---	---	0.62
		18	堀川港新橋(名古屋市)	3.2	3.3	9.4	0.91
	滋賀県	19	琵琶湖南比良沖中央	38	33	75	1.3
		20	琵琶湖唐崎沖中央	52	32	28	0.95
	大阪府	21	大和川河口(堺市)	7.6	※0.73	19	0.62
	和歌山県	22	紀の川河口紀の川大橋(和歌山市)	1.7	1.8	1.6	0.58
	福岡市	23	博多湾	10	14	18	0.74
	佐賀県	24	伊万里湾	8.6	11	8.0	0.88
	大分県	25	大分川河口(大分市)	※0.64	nd	※0.78	0.62
	宮崎県	26	大淀川河口(宮崎市)	nd	nd	nd	0.71
	沖縄県	27	那覇港	17	8.3	8.4	0.72

(注1) 「検出頻度(地点ベース)」とは検出地点数/調査地点数(欠測等は除く)を、「検出頻度(検体ベース)」とは検出検体数/調査検体数(欠測等は除く)をそれぞれ意味する。
 (注2) 「欠測等」とは、測定値が得られなかった検体又は検出下限値を統一したことによりここでの集計の対象から除外された検体
 (注3) nd: 不検出
 (注4) ---: 欠測等
 (注5) ※: 参考値(調査対象物質ごとに統一して設定した「検出下限値」未満ではあるが、各地点ごとの調査精度に依存する「報告時検出下限値」以上として定量的に検出された値であるため、参考として記載した。統計処理には数値としては用いていない。)

調査対象物質	地方 公共団体	地点 番号	調査地点	測定値			報告時 検出下限値
				検体1			
[2-7] 1-ヘキサデカノール 詳細環境調査・底質(単位: ng/g-dry) 地点ベース検出頻度: 27/27(欠測等: 1) 検体ベース検出頻度: 77/79(欠測等: 5) 検出範囲: nd~1,200 検出下限値範囲: 0.81~11 検出下限値: 0.81 要求検出下限値: 1.4	北海道	1	石狩川河口石狩河口橋 (石狩市)	48	6.6	32	0.84
	札幌市	2	新川第一新川橋 (札幌市)	53	160	100	11
	岩手県	3	豊沢川豊沢橋 (花巻市)	5.0	7.1	14	0.82
	仙台市	4	広瀬川広瀬大橋 (仙台市)	nd	nd	2.4	0.81
	秋田県	5	秋田運河 (秋田市)	7.3	11	8.5	1.3
	茨城県	6	利根川河口かもめ大橋 (神栖市)	21	18	2.3	0.9
	群馬県	7	谷田川谷田川橋 (館林市)	58	31	95	0.85
	東京都	8	荒川河口 (江東区)	62	93	51	1.0
		9	隅田川河口 (港区)	100	76	39	1.3
	川崎市	10	多摩川河口 (川崎市)	20	12	14	0.83
		11	川崎港京浜運河扇町地先	63	16	66	1.3
	富山県	12	神通川河口萩浦橋 (富山市)	110	110	110	0.86
	石川県	13	犀川河口 (金沢市)	10	15	15	0.88
	長野県	14	諏訪湖湖心	1,000	830	1,200	2.3
	愛知県	15	衣浦港	8.6	16	13	1.3
		16	名古屋港潮見ふ頭西	12	50	22	0.95
	名古屋市	17	新堀川日の出橋 (名古屋市)	15	---	---	0.89
		18	堀川港新橋 (名古屋市)	510	560	430	1.3
	滋賀県	19	琵琶湖南比良沖中央	120	97	220	1.9
		20	琵琶湖唐崎沖中央	280	140	240	1.4
	大阪府	21	大和川河口 (堺市)	53	5.7	82	0.88
	和歌山県	22	紀の川河口紀の川大橋 (和歌山市)	4.6	5.1	4.3	0.82
	福岡市	23	博多湾	39	54	74	1.1
	佐賀県	24	伊万里湾	69	60	45	1.3
	大分県	25	大分川河口 (大分市)	4.0	2.1	4.7	0.86
	宮崎県	26	大淀川河口 (宮崎市)	18	16	14	0.84
	沖縄県	27	那覇港	82	53	56	1.0

- (注1) 「検出頻度 (地点ベース)」とは検出地点数/調査地点数 (欠測等は除く) を、「検出頻度 (検体ベース)」とは検出検体数/調査検体数 (欠測等は除く) をそれぞれ意味する。
- (注2) 「欠測等」とは、測定値が得られなかった検体又は検出下限値を統一したことによりここでの集計の対象から除外された検体
- (注3) nd : 不検出
- (注4) --- : 欠測等

調査対象物質	地方 公共団体	地点 番号	調査地点	測定値			報告時
				検体1	検体2	検体3	検出下限値
[1-1] アクリル酸 詳細環境調査・大気(単位: ng/m ³) 地点ベース検出頻度: 5/5(欠測等: 13) 検体ベース検出頻度: 10/10(欠測等: 44) 検出範囲: 8.2~39 検出下限値範囲: 3.8~4.3 検出下限値: 3.8 要求検出下限値: 16	札幌市	1	札幌市衛生研究所 (札幌市)	8.6	8.2	8.7	4.2
	仙台市	2	榴岡公園 (仙台市)	---	---	---	---
	山形県	3	山形県環境科学研究所 (村山市)	---	---	---	---
	埼玉県	4	埼玉県環境科学国際センター (加須市)	---	39	---	3.9
	東京都	5	東京都環境科学研究所 (江東区)	21	---	---	3.8
		6	小笠原父島 (小笠原村)	---	---	---	---
	横浜市	7	横浜市環境科学研究所 (横浜市)	23	24	---	3.9
	川崎市	8	大師一般環境大気測定局 (川崎市)	---	---	---	---
	愛知県	9	東海市名和町一般環境大気測定局 (東海市)	---	---	---	---
	名古屋市	10	千種区平和公園 (名古屋市)	---	---	---	---
	三重県	11	三重県保健環境研究所 (四日市市)	22	16	19	4.3
	京都府	12	京都府宇治総合庁舎 (宇治市)	---	---	---	---
	兵庫県	13	節摩自動車排出ガス測定局 (姫路市)	---	---	---	---
		14	網干一般環境大気測定局 (姫路市)	---	---	---	---
	広島県	15	大竹油見公園 (大竹市)	---	---	---	---
	徳島県	16	徳島県立保健製薬環境センター (徳島市)	---	---	---	---
	佐賀県	17	佐賀県環境センター (佐賀市)	---	---	---	---
	大分県	18	大分市立三佐小学校 (大分市)	---	---	---	---

- (注1) 「検出頻度 (地点ベース)」とは検出地点数/調査地点数 (欠測等は除く) を、
 「検出頻度 (検体ベース)」とは検出検体数/調査検体数 (欠測等は除く) をそれぞれ意味する。
- (注2) 「欠測等」とは、測定値が得られなかった検体又は検出下限値を統一したことによりここでの集計の対象から除外された検体
- (注3) ---: 欠測等