

調査対象物質	地方 公共団体	地点 番号	調査地点	測定値(評価値)			報告時 検出下限値
				検体1	検体2	検体3	
[51-1] ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル類 (重合度が2から19までのもの) 初期・底質(ng/g-dry) 地点ベース検出頻度: 5/5(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 15/15(欠測等: 0) 検出範囲: 8.0~1,500 検出下限値範囲: ※※30~150 検出下限値: ※※150 要求検出下限値: 10	川崎市	1	多摩川河口(川崎市)	590	190	140	※※110
		2	川崎港京浜運河	8.0	9.4	21	※※150
	新潟県	3	信濃川下流(新潟市)	1,500	120	23	※※30
	大阪市	4	大川毛馬橋(大阪市)	320	300	300	※※140
		5	大阪港	270	250	160	※※140
[51-1-1] ジ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル 初期・底質(ng/g-dry) 地点ベース検出頻度: 0/5(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 0/15(欠測等: 0) 検出範囲: nd 検出下限値範囲: 1.8~12 検出下限値: 12 要求検出下限値:	川崎市	1	多摩川河口(川崎市)	nd	nd	nd	9.0
		2	川崎港京浜運河	nd	nd	nd	12
	新潟県	3	信濃川下流(新潟市)	※3.4	nd	nd	1.8
	大阪市	4	大川毛馬橋(大阪市)	nd	nd	nd	11
		5	大阪港	nd	nd	nd	11
[51-1-2] トリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル 初期・底質(ng/g-dry) 地点ベース検出頻度: 0/5(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 0/15(欠測等: 0) 検出範囲: nd 検出下限値範囲: 2.1~17 検出下限値: 17 要求検出下限値:	川崎市	1	多摩川河口(川崎市)	nd	nd	nd	13
		2	川崎港京浜運河	nd	nd	nd	17
	新潟県	3	信濃川下流(新潟市)	※5.8	nd	nd	2.1
	大阪市	4	大川毛馬橋(大阪市)	nd	nd	nd	16
		5	大阪港	nd	nd	nd	16
[51-1-3] テトラ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル 初期・底質(ng/g-dry) 地点ベース検出頻度: 0/5(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 0/15(欠測等: 0) 検出範囲: nd 検出下限値範囲: 1.0~18 検出下限値: 18 要求検出下限値:	川崎市	1	多摩川河口(川崎市)	nd	nd	nd	14
		2	川崎港京浜運河	nd	nd	nd	18
	新潟県	3	信濃川下流(新潟市)	※8.1	nd	nd	1.0
	大阪市	4	大川毛馬橋(大阪市)	nd	nd	nd	17
		5	大阪港	nd	nd	nd	17
[51-1-4] ベンタ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル 初期・底質(ng/g-dry) 地点ベース検出頻度: 0/5(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 0/15(欠測等: 0) 検出範囲: nd 検出下限値範囲: 1.2~16 検出下限値: 16 要求検出下限値:	川崎市	1	多摩川河口(川崎市)	nd	nd	nd	12
		2	川崎港京浜運河	nd	nd	nd	16
	新潟県	3	信濃川下流(新潟市)	※9.0	nd	nd	1.2
	大阪市	4	大川毛馬橋(大阪市)	nd	nd	nd	14
		5	大阪港	nd	nd	nd	15
[51-1-5] ヘキサ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル 初期・底質(ng/g-dry) 地点ベース検出頻度: 2/5(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 4/15(欠測等: 0) 検出範囲: nd~17 検出下限値範囲: 1.6~12 検出下限値: 12 要求検出下限値:	川崎市	1	多摩川河口(川崎市)	※8.9	nd	nd	8.8
		2	川崎港京浜運河	nd	nd	nd	12
	新潟県	3	信濃川下流(新潟市)	13	nd	nd	1.6
	大阪市	4	大川毛馬橋(大阪市)	17	14	17	11
		5	大阪港	nd	※11	nd	11
[51-1-6] ヘプタ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル 初期・底質(ng/g-dry) 地点ベース検出頻度: 4/5(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 7/15(欠測等: 0) 検出範囲: nd~20 検出下限値範囲: 1.5~11 検出下限値: 11 要求検出下限値:	川崎市	1	多摩川河口(川崎市)	12	nd	nd	8.1
		2	川崎港京浜運河	nd	nd	nd	11
	新潟県	3	信濃川下流(新潟市)	19	※2.4	nd	1.5
	大阪市	4	大川毛馬橋(大阪市)	20	15	19	9.7
		5	大阪港	12	12	nd	9.9
[51-1-7] オクタ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル 初期・底質(ng/g-dry) 地点ベース検出頻度: 4/5(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 8/15(欠測等: 0) 検出範囲: nd~31 検出下限値範囲: 1.0~9.6 検出下限値: 9.6 要求検出下限値:	川崎市	1	多摩川河口(川崎市)	17	※8.6	※7.5	7.3
		2	川崎港京浜運河	nd	nd	nd	9.6
	新潟県	3	信濃川下流(新潟市)	31	※4.6	※2.3	1.0
	大阪市	4	大川毛馬橋(大阪市)	24	19	22	8.7
		5	大阪港	16	15	10	8.9

(注1)「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2) nd: 不検出

(注3) ※: 参考値(各地点での報告時検出下限値以上、検出下限値未満)

(注4) ※※は同族体ごとの検出下限値の合計とした。

調査対象物質	地方 公共団体	地点 番号	調査地点	測定値(評価値)			報告時 検出下限値	
				検体1	検体2	検体3		
[51-1-8] ノナ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル 初期・底質(ng/g-dry) 地点ベース検出頻度: 4/5(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 10/15(欠測等: 0) 検出範囲: nd~64 検出下限値範囲: 1.4~8.7 検出下限値: 8.7 要求検出下限値:	川崎市	1	多摩川河口(川崎市)	24	12	9.7	6.6	
		2	川崎港京浜運河	nd	nd	nd	8.7	
	新潟県	3	信濃川下流(新潟市)	64	※7.9	※3.4	1.4	
		大阪市	4	大川毛馬橋(大阪市)	28	23	28	7.9
			5	大阪港	20	17	11	8.0
[51-1-9] デカ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル 初期・底質(ng/g-dry) 地点ベース検出頻度: 4/5(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 11/15(欠測等: 0) 検出範囲: nd~110 検出下限値範囲: 1.2~8.7 検出下限値: 8.7 要求検出下限値:	川崎市	1	多摩川河口(川崎市)	30	14	11	6.7	
		2	川崎港京浜運河	nd	nd	nd	8.7	
	新潟県	3	信濃川下流(新潟市)	110	12	※4.3	1.2	
		大阪市	4	大川毛馬橋(大阪市)	28	24	28	7.9
			5	大阪港	19	17	11	8.0
[51-1-10] ウンデカ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル 初期・底質(ng/g-dry) 地点ベース検出頻度: 4/5(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 11/15(欠測等: 0) 検出範囲: nd~160 検出下限値範囲: 2.3~7.3 検出下限値: 7.3 要求検出下限値:	川崎市	1	多摩川河口(川崎市)	38	16	12	5.5	
		2	川崎港京浜運河	nd	nd	nd	7.3	
	新潟県	3	信濃川下流(新潟市)	160	15	※4.8	2.3	
		大阪市	4	大川毛馬橋(大阪市)	27	25	26	6.6
			5	大阪港	21	17	11	6.8
[51-1-11] ドデカ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル 初期・底質(ng/g-dry) 地点ベース検出頻度: 4/5(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 11/15(欠測等: 0) 検出範囲: nd~210 検出下限値範囲: 2.1~6.2 検出下限値: 6.2 要求検出下限値:	川崎市	1	多摩川河口(川崎市)	52	20	15	4.7	
		2	川崎港京浜運河	nd	nd	nd	6.2	
	新潟県	3	信濃川下流(新潟市)	210	17	※4.4	2.1	
		大阪市	4	大川毛馬橋(大阪市)	29	27	27	5.6
			5	大阪港	23	20	12	5.7
[51-1-12] トリデカ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル 初期・底質(ng/g-dry) 地点ベース検出頻度: 4/5(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 11/15(欠測等: 0) 検出範囲: nd~190 検出下限値範囲: 1.9~8.0 検出下限値: 8.0 要求検出下限値:	川崎市	1	多摩川河口(川崎市)	70	22	15	6.0	
		2	川崎港京浜運河	nd	nd	nd	8.0	
	新潟県	3	信濃川下流(新潟市)	190	16	※2.4	1.9	
		大阪市	4	大川毛馬橋(大阪市)	22	22	22	7.2
			5	大阪港	19	18	12	7.4
[51-1-13] テトラデカ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル 初期・底質(ng/g-dry) 地点ベース検出頻度: 4/5(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 11/15(欠測等: 0) 検出範囲: nd~170 検出下限値範囲: 1.3~6.4 検出下限値: 6.4 要求検出下限値:	川崎市	1	多摩川河口(川崎市)	73	23	15	4.8	
		2	川崎港京浜運河	nd	nd	nd	6.4	
	新潟県	3	信濃川下流(新潟市)	170	14	※1.3	1.3	
		大阪市	4	大川毛馬橋(大阪市)	21	21	20	5.8
			5	大阪港	21	20	13	5.9
[51-1-14] ペンタデカ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル 初期・底質(ng/g-dry) 地点ベース検出頻度: 5/5(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 12/15(欠測等: 0) 検出範囲: nd~170 検出下限値範囲: 1.0~4.3 検出下限値: 4.3 要求検出下限値:	川崎市	1	多摩川河口(川崎市)	78	24	16	3.3	
		2	川崎港京浜運河	nd	nd	4.9	4.3	
	新潟県	3	信濃川下流(新潟市)	170	13	nd	1.0	
		大阪市	4	大川毛馬橋(大阪市)	23	24	22	3.9
			5	大阪港	24	24	17	4.0
[51-1-15] ヘキサデカ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル 初期・底質(ng/g-dry) 地点ベース検出頻度: 5/5(欠測等: 0) 検体ベース検出頻度: 14/15(欠測等: 0) 検出範囲: nd~150 検出下限値範囲: 1.3~3.0 検出下限値: 3.0 要求検出下限値:	川崎市	1	多摩川河口(川崎市)	76	23	17	2.2	
		2	川崎港京浜運河	3.3	3.7	5.0	3.0	
	新潟県	3	信濃川下流(新潟市)	150	11	nd	1.3	
		大阪市	4	大川毛馬橋(大阪市)	26	27	24	2.7
			5	大阪港	32	30	22	2.7

(注1)「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2) nd: 不検出

(注3) ※: 参考値(各地点での報告時検出下限値以上、検出下限値未満)

調査対象物質	地方 公共団体	地点 番号	調査地点	測定値（評価値）			報告時 検出下限値
				検体1	検体2	検体3	
[51-1-16] ヘブタデカ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル 初期・底質(ng/g-dry) 地点ベース検出頻度：5/5(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：12/15(欠測等：0) 検出範囲：nd~81 検出下限値範囲：1.1~3.6 検出下限値：3.6 要求検出下限値：	川崎市	1	多摩川河口（川崎市）	47	14	10	1.1
		2	川崎港京浜運河	※2.2	※2.9	4.9	1.5
	新潟県	3	信濃川下流（新潟市）	81	6.1	nd	3.6
	大阪市	4	大川毛馬橋（大阪市）	21	23	19	1.4
		5	大阪港	27	22	19	1.4
[51-1-17] オクタデカ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル 初期・底質(ng/g-dry) 地点ベース検出頻度：5/5(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：12/15(欠測等：0) 検出範囲：nd~43 検出下限値範囲：0.7~2.5 検出下限値：2.5 要求検出下限値：	川崎市	1	多摩川河口（川崎市）	33	7.4	7.1	0.7
		2	川崎港京浜運河	※1.8	※1.9	3.8	0.9
	新潟県	3	信濃川下流（新潟市）	43	3.6	nd	2.5
	大阪市	4	大川毛馬橋（大阪市）	19	22	16	0.8
		5	大阪港	25	19	14	0.8
[51-1-18] ノナデカ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル 初期・底質(ng/g-dry) 地点ベース検出頻度：5/5(欠測等：0) 検体ベース検出頻度：12/15(欠測等：0) 検出範囲：nd~31 検出下限値範囲：0.6~1.0 検出下限値：1.0 要求検出下限値：	川崎市	1	多摩川河口（川崎市）	31	2.7	3.1	0.6
		2	川崎港京浜運河	※0.7	※0.9	2.5	0.7
	新潟県	3	信濃川下流（新潟市）	14	1.5	nd	1.0
	大阪市	4	大川毛馬橋（大阪市）	13	14	13	0.7
		5	大阪港	14	8.8	7.7	0.7

(注1)「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2) nd：不検出

(注3) ※：参考値（各地点での報告時検出下限値以上、検出下限値未満）