

表3-1 各調査地点における水質調査結果

(単位 μg/L)

No.	調査物質	河川等名称	日光川	新川	境川	巴川	乙川	佐奈川	汐川	伊勢湾	衣浦湾	渥美湾	最高 検出 濃度	検出 下限値	全国調査の検出範囲			備 考
		調査地点	(日光橋)	(萱津橋)	(新境橋)	(細川頭首工)	(占部取水取入口)	(柳橋)	(船倉橋)	(N-7)	(K-5)	(A-7)			平成10年度	平成11年度	平成12年度	
		調査日	H13.7.26	H13.7.26	H13.8.1	H13.8.1	H13.8.1	H13.8.8	H13.8.8	H13.9.4	H13.8.28	H13.8.27						
1	ポリ臭化ビフェニル類 (PBB)																	難燃剤
	一臭化物	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.025	< 0.001	< 0.01	< 0.01	非農薬
	二臭化物	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.025	< 0.001	< 0.01	< 0.01	
	三臭化物	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.025	< 0.001	< 0.01	< 0.01	
	四臭化物	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.025	< 0.001	< 0.01	< 0.01	
	五臭化物	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.025	< 0.001	< 0.01	< 0.01	
	六臭化物	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.025	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
	十臭化物	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	
PBBの合計	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-						
2	ペンタクロロフェノール (PCP)	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.01	< 0.05			農薬 防腐剤、除草剤、殺菌剤
3	2,4,5-トリクロロフェノキシ酢酸	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.05	< 0.05			農薬 除草剤
4	アラクロール	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.02	< 0.05 ~ 0.38			農薬 除草剤
5	エチルパラチオン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.01	< 0.05			農薬 殺虫剤
6	1,2-ジプロモ-3-クロロプロパン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.01	< 0.05			農薬 殺虫剤
7	ケルセン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.025	< 0.05		< 0.01 ~ 0.01	農薬 殺ダニ剤
8	アルドリン、エンドリン、ディルドリン																	殺虫剤
	アルドリン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.025	< 0.05			農薬
	エンドリン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.025	< 0.05			
	ディルドリン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.025	< 0.05			
エンドスルファン (ベンゾエピン)																	殺虫剤	
9	エンドスルファン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.025	< 0.05			農薬
	エンドスルファン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.025	< 0.05			
10	ヘプタクロル	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.025	< 0.05			農薬 殺虫剤
11	ヘプタクロルエポキシサイド	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.025	< 0.05			農薬 ヘプタクロルの代謝物
12	メトキシクロル	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.025	< 0.05			農薬 殺虫剤
13	ニトロフェン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.02	< 0.05			農薬 除草剤
14	オクタクロロスチレン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.025	< 0.01	< 0.01	< 0.01	非農薬 有機塩素系化合物の副生成物
15	メトリブジン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.02	< 0.05			農薬 除草剤
16	シベルメトリン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.04	< 0.05			農薬 殺虫剤
17	エスフェンバレレート	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.04	< 0.05			農薬 殺虫剤
18	フェンバレレート	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.04	< 0.05			農薬 殺虫剤
19	ベルメトリン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.02	< 0.05		< 0.01	農薬 殺虫剤
20	ピンクロゾリン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.02	< 0.05			農薬 殺菌剤
21	ジラム	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.1	< 0.2		< 0.1 ~ 0.2	農薬 殺菌剤
22	フタル酸エステル類																	プラスチックの可塑剤
	フタル酸ジシクロヘキシル	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	非農薬
	フタル酸ジベンチル	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
	フタル酸ジヘキシル	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
	フタル酸ジプロピル	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
エストラジオール類																	人畜由来の女性ホルモン等	
23	17- エストラジオール	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.0001	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.0001	0.0001		< 0.0001 ~ 0.0040	< 0.0001 ~ 0.021	非農薬
	17- エストラジオール	0.0002	0.0003	0.0003	N.D.	0.0003	0.0001	0.0005	N.D.	0.0002	0.0001	N.D.	0.0005	0.0001	< 0.001 ~ 0.035	< 0.0001 ~ 0.011	< 0.0001 ~ 0.28	
	エチニルエストラジオール	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.0001		< 0.0001 ~ 0.0002	< 0.0001 ~ 0.0008	

注1 表中の「N.D.」は検出下限値未満を表す。「-」は今回の調査では検出されなかった項目、斜線はその年度に調査が行われなかった項目を表す。

注2 今回調査した物質は、SPEED'98に示された物質について、県内における状況を把握するため、平成11年度から13年度の3年間をかけて、順次選定したものである。

注3 本県の調査結果を全国濃度と比較するため、国が実施した調査結果を示した。

単位：μg (マイクログラム) は、100万分の1g (グラム)

表3-2 各調査地点における底質調査結果

(単位 μg/kg)

No.	調査物質	河川等名称	日光川	新川	境川	巴川	乙川	佐奈川	汐川	伊勢湾	衣浦湾	渥美湾	最高 検出 濃度	検出 下限値	全国調査の検出範囲			備 考	
		調査地点	(日光橋)	(萱津橋)	(新境橋)	(細川頭首工)	(占部水取入口)	(柳橋)	(船倉橋)	(N - 7)	(K - 5)	(A - 7)			平成10年度	平成11年度	平成12年度		
		調査日	H9.7.25	H9.7.25	H9.7.31	H9.7.31	H9.7.31	H9.8.7	H9.8.7	H9.9.3	H9.8.27	H9.8.26							
1	ポリ臭化ビフェニル類 (PBB)																	非農薬	難燃剤
	一臭化物	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	2	< 2	< 2	< 2		
	二臭化物	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	2	< 2	< 2	< 2		
	三臭化物	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	2	< 2	< 2	< 2		
	四臭化物	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	2	< 2	< 2	< 2		
	五臭化物	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	2	< 2	< 2	< 2		
	六臭化物	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	2	< 2	< 2	< 2		
	十臭化物	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	10	< 10	< 10	< 10		
PBBの合計	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-							
2	ペンタクロロフェノール (PCP)	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	5	< 10			農薬	防腐剤、除草剤、殺菌剤
3	2,4,5-トリクロロフェノキシ酢酸	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	5	< 10			農薬	除草剤
4	アラクロール	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	10	< 10			農薬	除草剤
5	エチルパラチオン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	5	< 20			農薬	殺虫剤
6	1,2-ジプロモ-3-クロロプロパン	N.D.	N.D.	N.D.	3	N.D.	N.D.	1	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	3	1	< 5			農薬	殺虫剤
7	ケルセン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	5	< 20		< 1	農薬	殺ダニ剤
8	アルドリン、エンドリン、ディルドリン																	農薬	殺虫剤
	アルドリン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	5	< 10				
	エンドリン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	5	< 20				
9	ディルドリン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	5	< 20				
	エンドスルファン (ベンゾエピン)																	農薬	殺虫剤
10	エンドスルファン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	5	< 20				
	エンドスルファン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	5	< 20				
11	ヘブタクロル	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	5	< 10			農薬	殺虫剤
12	ヘブタクロルエボキサイド	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	5	< 10			農薬	ヘブタクロルの代謝物
13	メトキシクロル	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	5	< 5			農薬	殺虫剤
14	ニトロフェン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	10	< 10			農薬	除草剤
15	オクタクロロスチレン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	2	< 2	< 2	< 2	非農薬	有機塩素系化合物の副生成物
16	メトリブジン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	10	< 10			農薬	除草剤
17	シベルメトリン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	20	< 10			農薬	殺虫剤
18	エスフェンバレレート	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	20	< 10			農薬	殺虫剤
19	フェンバレレート	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	20	< 10			農薬	殺虫剤
20	ベルメトリン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	10	< 20		< 1~3	農薬	殺虫剤
21	ピンクロソリン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	10	< 20			農薬	殺菌剤
22	ジラム	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	10	< 10~50		< 5~30	農薬	殺菌剤
23	フタル酸エステル類																	非農薬	プラスチックの可塑剤
	フタル酸ジシクロヘキシル	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	10	< 10~170	< 10~16	< 10~75		
	フタル酸ジベンチル	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	10	< 10~16	< 10	< 10		
	フタル酸ジヘキシル	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	10	< 10~17	< 10~11	< 10		
フタル酸ジプロピル	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	10	< 10	< 10	< 10			
23	エストラジオール類																	非農薬	人畜由来の女性ホルモン等
	17- エストラジオール	0.05	0.01	N.D.	0.03	N.D.	0.01	0.09	0.17	0.18	0.17	0.18	0.01		< 0.01~0.21	< 0.01~0.50			
	17- エストラジオール	0.12	0.03	N.D.	0.06	N.D.	0.02	0.37	0.16	0.26	0.25	0.37	0.01	< 0.0048~16	< 0.01~0.55	< 0.01~1.4			
	エチニルエストラジオール	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.01	< 0.01~0.01	< 0.01			

注1 表中の「N.D.」は検出下限値未満を表す。「-」は今回の調査では検出されなかった項目、斜線はその年度に調査が行われなかった項目を表す。

注2 今回調査した物質は、SPEED'98に示された物質について、県内における状況を把握するため、平成11年度から13年度の3年間をかけて、順次選定したものである。

注3 本県の調査結果を全国濃度と比較するため、国が実施した調査結果を示した。

単位：μg (マイクログラム) は、100万分の1g (グラム)

表3-3 各調査地点における水生生物（魚類）調査結果

(単位 μg/kg)

No.	調査物質	河川等名称	日光川	新川	境川	巴川	乙川	佐奈川	汐川	伊勢湾	衣浦湾	渥美湾	最高検出濃度	検出下限値	全国調査の検出範囲			備考
		調査地点	(日光橋)	(萱津橋)	(新境橋)	(細川頭首工)	(占部用水取入口)	(柳橋)	(船倉橋)	(N-7)	(K-5)	(A-7)			平成10年度	平成11年度	平成12年度	
		調査日	H13.7.29 9.6 9.26	H13.9.12 9.18 9.21	H13.8.5 9.15 9.29	H9.8.6	H9.8.2	H13.8.20 9.26 9.27	H13.8.20 9.25 9.27	H9.9.4	H9.8.27	H9.8.26						
		魚種	フナ	フナ	コイ	ニゴイ	コイ	コイ	コイ	ボラ	ボラ	ボラ						
1	ポリ臭化ビフェニル類 (PBB)																	難燃剤
	一臭化物	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	2	< 2			
	二臭化物	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	2	< 2			
	三臭化物	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	2	< 2			
	四臭化物	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	2	< 2			
	五臭化物	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	2	< 2			
	六臭化物	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	2	< 2			
	十臭化物	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	10	< 10			
PBBの合計	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-						
2	ペンタクロロフェノール (PCP)	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	5	< 5~10			農薬 防腐剤、除草剤、殺菌剤
3	2,4,5-トリクロロフェノキシ酢酸	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	5	< 10			農薬 除草剤
4	アラクロール	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	2	< 2			農薬 除草剤
5	エチルパラチオン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	1	< 5			農薬 殺虫剤
6	1,2-ジブromo-3-クロロプロパン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	1	< 10			農薬 殺虫剤
7	ケルセン	7	6	N.D.	N.D.	6	10	11	N.D.	N.D.	N.D.	11	5	< 20~43		5~66		農薬 殺ダニ剤
8	アルドリン、エンドリン、ディルドリン																	殺虫剤
	アルドリン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	5	< 10			農薬
	エンドリン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	5	< 30			農薬
	ディルドリン	6	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	6	5	< 30			農薬
9	エンドスルファン (ベンゾエピン)																	殺虫剤
	エンドスルファン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	5	13	N.D.	N.D.	N.D.	13	5	< 40				農薬
	エンドスルファン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	14	N.D.	N.D.	N.D.	14	5	< 30				農薬
10	ヘブタクロル	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	5	< 10			農薬 殺虫剤
11	ヘブタクロルエボキサイド	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	5	< 10			農薬 ヘブタクロルの代謝物
12	メトキシクロル	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	5	< 20			農薬 殺虫剤
13	ニトロフェン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	2	< 2			農薬 除草剤
14	オクタクロロステレン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	5	< 2~12			非農薬 有機塩素系化合物の副生成物
15	メトリブジン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	2	< 5			農薬 除草剤
16	シベルメトリン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	20	< 8			農薬 殺虫剤
17	エスフェンバレレート	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	20	< 10			農薬 殺虫剤
18	フェンバレレート	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	20	< 10			農薬 殺虫剤
19	ベルメトリン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	10	< 8~9		< 1~6	農薬 殺虫剤
20	ピンクロソリン	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	2	< 10			農薬 殺菌剤
21	ジラム	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	10	< 10		< 5	農薬 殺菌剤
22	フタル酸エステル類																	プラスチックの可塑剤
	フタル酸ジシクロヘキシル	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	10	< 10			非農薬
	フタル酸ジベンチル	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	10	< 10			非農薬
	フタル酸ジヘキシル	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	10	< 10			非農薬
23	エストラジオール類																	人畜由来の女性ホルモン等
	17- エストラジオール	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.02				非農薬
	17- エストラジオール	0.05	0.06	0.02	N.D.	N.D.	0.16	0.14	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.16	0.02				非農薬
	エチニルエストラジオール	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	-	0.02				非農薬

注1 表中の「N.D.」は検出下限値未満を表す。「-」は今回の調査では検出されなかった項目、斜線はその年度に調査が行われなかった項目を表す。

注2 今回調査した物質は、SPEED'98に示された物質について、県内における状況を把握するため、平成11年度から13年度の3年間をかけて、順次選定したものである。

注3 本県の調査結果を全国濃度と比較するため、国が実施した調査結果を示した。

単位：μg (マイクログラム) は、100万分の1g (グラム)