

平成27年度モニタリング調査分析機関報告データ

水質

平成27年度化学物質環境実態調査結果 地域別データ

調査名：モニタリング調査
 調査媒体：水質(pg/L)
 地方公共団体：富山県
 調査地点：神通川河口萩浦橋（富山市）

調査対象物質	測定値	検出下限値	定量下限値
[1] 総PCB	110	7.3	21
[1-1] モノクロロビフェニル類	30	1.2	3.6
[1-2] ジクロロビフェニル類	12	2.5	7.5
[1-3] トリクロロビフェニル類	11	1.2	3.6
[1-4] テトラクロロビフェニル類	20	0.5	1.5
[1-4-1] コプラナーPCBのうち 3,3',4,4'-テトラクロロビフェニル（#77）	tr(0.2)	0.1	0.3
[1-4-2] コプラナーPCBのうち 3,4,4',5'-テトラクロロビフェニル（#81）	nd	0.2	0.5
[1-5] ペンタクロロビフェニル類	22	0.5	1.5
[1-5-1] コプラナーPCBのうち 2,3,3',4,4'-ペンタクロロビフェニル（#105）	1.0	0.2	0.4
[1-5-2] コプラナーPCBのうち 2,3,4,4',5'-ペンタクロロビフェニル（#114）	nd	0.2	0.6
[1-5-3] コプラナーPCBのうち 2,3',4,4',5'-ペンタクロロビフェニル（#118）	2.6	0.2	0.5
[1-5-4] コプラナーPCBのうち 2',3,4,4',5'-ペンタクロロビフェニル（#123）	nd	0.3	0.7
[1-5-5] コプラナーPCBのうち 3,3',4,4',5'-ペンタクロロビフェニル（#126）	nd	0.2	0.5
[1-6] ヘキサクロロビフェニル類	17	0.2	0.4
[1-6-1] コプラナーPCBのうち 2,3,3',4,4',5'-ヘキサクロロビフェニル（#156）	tr(0.4)	0.3	0.8
[1-6-2] コプラナーPCBのうち 2,3,3',4,4',5'-ヘキサクロロビフェニル（#157）	nd	0.3	0.6
[1-6-3] コプラナーPCBのうち 2,3',4,4',5,5'-ヘキサクロロビフェニル（#167）	nd	0.3	0.7
[1-6-4] コプラナーPCBのうち 3,3',4,4',5,5'-ヘキサクロロビフェニル（#169）	nd	0.2	0.6
[1-7] ヘプタクロロビフェニル類	3.2	0.2	0.6
[1-7-1] コプラナーPCBのうち 2,2',3,3',4,4',5'-ヘプタクロロビフェニル（#170）	tr(0.5)	0.2	0.6
[1-7-2] コプラナーPCBのうち 2,2',3,4,4',5,5'-ヘプタクロロビフェニル（#180）	1.6	0.2	0.6
[1-7-3] コプラナーPCBのうち 2,3,3',4,4',5,5'-ヘプタクロロビフェニル（#189）	nd	0.2	0.6
[1-8] オクタクロロビフェニル類	nd	0.4	1.1
[1-9] ノナクロロビフェニル類	nd	0.3	0.7
[1-10] デカクロロビフェニル	nd	0.3	0.8
[2] HCB（ヘキサクロロベンゼン）	14	0.6	1.8
[11] HCH類	89	1.2	3.6
[11-1] α-HCH	33	0.4	1.2
[11-2] β-HCH	42	0.4	1.2
[11-3] γ-HCH（別名：リンデン）	8.8	0.3	0.9
[11-4] δ-HCH	5.2	0.1	0.3
[14] ポリブロモジフェニルエーテル類（臭素数が4から10までのもの）	470	14	40
[14-1] テトラブロモジフェニルエーテル類	4.2	1.2	3.6
[14-1-1] 2,2',4,4'-テトラブロモジフェニルエーテル（#47）	4.2	1.2	3.6
[14-2] ペンタブロモジフェニルエーテル類	tr(3.7)	2.1	6.3
[14-2-1] 2,2',4,4',5'-ペンタブロモジフェニルエーテル（#99）	tr(3.7)	2.1	6.3
[14-3] ヘキサブロモジフェニルエーテル類	nd	0.6	1.5
[14-3-1] 2,2',4,4',5,5'-ヘキサブロモジフェニルエーテル（#153）	nd	1.4	3.0
[14-3-2] 2,2',4,4',5,6'-ヘキサブロモジフェニルエーテル（#154）	nd	0.6	1.5
[14-4] ヘプタブロモジフェニルエーテル類	nd	0.8	2.0
[14-4-1] 2,2',3,3',4,5',6'-ヘプタブロモジフェニルエーテル（#175）	nd	1	3
及び[14-4-2] 2,2',3,4,4',5',6'-ヘプタブロモジフェニルエーテル（#183）			
[14-5] オクタブロモジフェニルエーテル類	3.2	0.6	1.5
[14-6] ノナブロモジフェニルエーテル類	27	2	6
[14-7] デカブロモジフェニルエーテル	430	7	18
[15] ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）	200	11	29
[16] ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOA）	530	22	56
[17] ペンタクロロベンゼン	7.7	0.5	1.5
[22] ペンタクロロフェノール	tr(230)	85	260

- （注1）検出下限値以上を検出とした。
- （注2） 定量[検出]下限値は同族体ごとの定量[検出]下限値の合計値とした。
- （注3）「nd」は不検出を意味する。
- （注4）「tr」は検出下限以上定量下限未満を意味する。