

表26 外因性内分泌攪乱化学物質（環境ホルモン）調査結果（水質・底質）

（水質）	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	猪名川	藻川	神崎川	左門殿川	左門殿川	武庫川	明石川	別府川 一之橋 （2号線橋）	別府川	別府川	市川	夢前川	千種川	竹野川	矢田川	岸田川	竹田川	洲本川	三原川
	利倉橋	中園橋	神崎橋	左門橋	辰巳橋	甲武橋	嘉永橋	一之橋 （2号線橋）	十五社橋	別府橋	工業用水 取水点	京見橋	坂越橋	竹野新橋	由良橋	清富橋	広田橋	潮橋	脇田橋
物質名																			
PCB	0.0016	0.0028	0.030	0.034	0.028	0.0010	0.00046	0.0014	0.0025	0.0018	0.00034	0.00033	0.00017	0.00017	0.00015	0.00016	0.00023	0.00077	0.00013
トリブチルスズ	ND	ND	ND	ND	ND	—	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	ND	ND	ND	ND
トリフェニルスズ	ND	ND	ND	ND	ND	—	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	ND	ND	ND	ND
4-t-オクチルフェノール	ND	ND	ND	ND	ND	—	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	ND	ND	ND	ND
ノニルフェノール	ND	ND	ND	ND	ND	—	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	ND	ND	ND	ND
ビスフェノールA	ND	ND	ND	ND	0.01	—	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	ND	ND	ND	ND
フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	0.9	ND	ND	ND	ND	—	ND	ND	0.6	0.5	ND	ND	ND	—	—	ND	ND	0.5	ND
フタル酸ブチルベンジル	ND	ND	ND	ND	ND	—	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	ND	ND	ND	ND
フタル酸ジ-n-ブチル	ND	ND	ND	ND	ND	—	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	ND	ND	ND	ND
アジピン酸ジ-2-エチルヘキシル	ND	ND	ND	ND	ND	—	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	ND	ND	ND	ND
（底質）																			
物質名																			
PCB	0.16	0.0094	0.13	0.16	2.0	0.00077	0.00096	0.0029	0.0016	0.16	0.0010	0.00089	0.00018	0.00048	0.0020	0.0014	0.00053	0.0024	0.0010
トリブチルスズ	ND	ND	ND	ND	0.0043	—	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	ND	ND	ND	ND
トリフェニルスズ	ND	ND	ND	ND	ND	—	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	ND	ND	ND	ND
4-t-オクチルフェノール	1.0	0.006	0.063	0.032	0.15	—	ND	ND	ND	0.021	ND	ND	ND	—	—	ND	ND	ND	ND
ノニルフェノール	1.1	ND	0.22	0.05	0.54	—	ND	ND	ND	0.09	ND	ND	ND	—	—	ND	ND	ND	ND
ビスフェノールA	0.69	ND	0.066	0.11	0.62	—	ND	ND	ND	0.026	ND	ND	ND	—	—	ND	ND	ND	ND
フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	17	0.29	1.1	2.0	36	—	0.20	1.4	1.3	18	0.35	0.22	0.17	—	—	0.18	0.22	0.27	0.28
フタル酸ブチルベンジル	0.17	ND	0.020	ND	0.19	—	ND	ND	ND	0.14	0.043	0.019	0.014	—	—	ND	ND	ND	0.011
フタル酸ジ-n-ブチル	0.33	0.036	0.071	0.076	0.56	—	ND	0.072	0.06	0.19	0.10	N.D	N.D	—	—	ND	ND	ND	ND
アジピン酸ジ-2-エチルヘキシル	ND	ND	0.030	ND	0.091	—	0.011	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	ND	ND	0.011	ND