

平成17年度環境ホルモンモニタリング調査結果一覧

岐阜県環境生活部地球環境課

(単位: $\mu\text{g/L}$)

NO	河川名	調査地点	物質名		
			4-t-オクチルフェノール	ニルフェノール	ビスフェノールA
1	長良川	長良大橋	ND	ND	0.03
2	揖斐川	福岡大橋	ND	0.2	0.02
3	飛騨川	川辺ダム	ND	ND	ND
4	桑原川	本川合流前	ND	0.2	0.03
5	逆川	本川合流前	0.01	0.4	0.05
6	新境川	東泉橋	ND	0.3	0.01
7	糸貫川	苗田橋	0.02	0.3	0.41
8	水門川	二水橋	0.02	0.1	0.05
9	相川	綾里	ND	0.3	0.01
10	津屋川	福岡大橋	ND	0.2	0.02
11	牧田川	横首根橋	ND	0.4	0.01
12	犀川	本川合流前	0.01	0.7	0.09
13	津保川	桜橋	ND	0.1	ND
14	板取川	長瀬橋	ND	0.4	0.15
15	加茂川	本川合流前	ND	0.2	ND
16	可児川	鳥屋場橋	ND	0.2	ND
17	笠原川	桜橋	ND	0.2	ND
18	中津川	本川合流前	ND	0.4	0.02
19	阿木川	本川合流前	ND	0.3	0.21
20	土岐川	三共橋	0.01	0.5	ND
21	宮川	松本橋	ND	0.3	0.03

表中の「ND」は不検出

(参考)

4-t-オクチルフェノール

界面活性剤や親油性フェノール樹脂の合成原料

魚類への内分泌攪乱作用は認められたが、人への影響は弱い

ニルフェノール

界面活性剤や親油性フェノール樹脂等の合成原料

殺虫剤、殺菌剤、抗カビ剤にも用いられる

魚類への内分泌攪乱作用は認められたが、人への影響は弱い

ビスフェノールA

ポリカーボネート樹脂、エポキシ樹脂などの原料

古紙などに含まれる

魚類への内分泌攪乱作用は認められたが、人への影響は弱い