

5-2 河川の健康項目の環境保全目標未達成地点

(平成17年度)

項目	河川名	測定地点名	最大値 (mg/L)	年平均値 (mg/L)	m / n	環境保全目標 値 (mg/L)
鉛	堂島川	天神橋	0.027	0.011	1 / 4	0.01
	平野川	南弁天橋	0.022	0.014	1 / 2	
ジクロロメタン	平野川	南弁天橋	0.038	0.021	1 / 2	0.02
ほう素	安治川	天保山渡	2.2	2.1	2 / 2	1
	尻無川	甚兵衛渡	2.0	1.1	1 / 2	
	木津川	千本松渡	1.8	1.8	2 / 2	
	住吉川	住之江大橋下流1100m	1.5	1.1	1 / 2	
	六軒家川	春日出橋	1.5	1.2	1 / 2	
	正蓮寺川	北港大橋下流700m	2.3	2.1	2 / 2	
	木津川運河	船町渡	2.7	2.6	2 / 2	
	神崎川	千船橋	1.5	1.2	2 / 4	
	内川	豎川橋	3.8	3.5	2 / 2	
	王子川	王子川橋	1.7	1.4	2 / 2	
	ふっ素	大正川	平野川合流直前	5.7	1.6	

(注) m/nのnは調査対象検体数、mは目標値を超えた検体数を表します。

- 測定地点名の で示した地点の環境保全目標未達成の要因としては、海水の影響が考えられます。
- 府内の105河川144地点においてアルキル水銀を除く健康項目について年1回以上測定しています。
- 環境保全目標（環境基準）は、全シアン及び総水銀以外は年平均値で判断し、全シアンは最大値で判断します。水銀についての適否の判定は、年間の測定値が0.0005mg/Lを超える検体数が調査対象検体数の37%以上である場合を不適とします（昭和49年12月23日付け環水管第182号）。
- アルキル水銀については、原則として総水銀が検出された場合のみ測定を行っているため、平成17年度は測定を行っておりません。