

## 河川における健康項目の環境基準適合状況(平成 27 年度)

人の健康の保護に関する項目についての環境基準は、カドミウム等の重金属、トリクロロエチレン等の揮発性有機化合物、シマジン等の農薬など全部で 27 項目について、全水域に一律に適用される基準値が定められています（ふっ素、ほう素については、海域には適用しない）。

平成 27 年度は、92 地点において採水し分析した結果、すべての地点が環境基準に適合していました。

○健康項目の環境基準の適合状況（河川）

項目	検体数等	岐 阜 県			全 国 (H26年度)		
		調査対象 地点数A	環境基準値 を超える 地点数B	B/A (%)	調査対象 地点数A	環境基準値 を超える 地点数B	B/A (%)
カドミウム		58	0	0	4,181	3	0.06
全シアン		54	0	0	3,700	0	0
鉛		71	0	0	4,341	2	0.05
六価クロム		58	0	0	3,902	0	0
砒素		73	0	0	4,289	22	0.51
総水銀		51	0	0	4,046	0	0
アルキル水銀		3	0	0	931	0	0
PCB		54	0	0	2,311	0	0
ジクロロメタン		60	0	0	3,448	0	0
四塩化炭素		60	0	0	3,390	0	0
1,2-ジクロロエタン		60	0	0	3,437	1	0
1,1-ジクロロエチレン		60	0	0	3,425	0	0
シス-1,2-ジクロロエチレン		60	0	0	3,427	0	0
1,1,1-トリクロロエタン		60	0	0	3,467	0	0
1,1,2-トリクロロエタン		60	0	0	3,426	0	0
トリクロロエチレン		60	0	0	3,531	0	0
テトラクロロエチレン		61	0	0	3,530	0	0
1,3-ジクロロプロペン		55	0	0	3,411	0	0
チウラム		55	0	0	3,360	0	0
シマジン		55	0	0	3,338	0	0
チオベンカルブ		55	0	0	3,323	0	0
ベンゼン		56	0	0	3,393	0	0
セレン		55	0	0	3,416	0	0
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		61	0	0	4,247	2	0.05
ふっ素		68	0	0	2,916	17	0.58
ほう素		62	0	0	2,782	1	0.04
1,4-ジオキサン		55	0	0	3,373	0	0
全 体		92	0	0	5,375	46	0.86

備考) 県環境管理課調べ