

附件 2

淡水生物水质基准—锌、铅、六价铬、五价砷、锑

（征求意见稿）

项目	水体硬度 (以 CaCO_3 计 mg/L)	短期水质基准 ^[1] ($\mu\text{g/L}$)	长期水质基准 ^[2] ($\mu\text{g/L}$)
锌	50	45.54	20.93
	100	74.38	28.20
	150	99.12	33.57
	200	121.5	38.01
	250	142.3	41.85
	300	161.9	45.28
	350	180.6	48.39
	450	215.8	53.95
铅	50	91.86	3.156
	100	207.5	7.205
	150	334.3	11.68
	200	469.0	16.45
	250	609.7	21.46
	300	755.5	26.67
	350	905.6	32.04
	450	1217	43.22
六价铬	—	49.50	6.727
五价砷	—	93.04	9.200
锑	—	215.7	23.05

[1] 对 95%的中国淡水生物及其生态功能不产生急性有害效应的水体中锑最大浓度（以任何 1 小时的算术平均浓度计）。

[2] 对 95%的中国淡水生物及其生态功能不产生慢性有害效应的水体中锑最大浓度（以连续 4 个自然日的日均浓度的算术平均浓度计）。