

附表一 保護生活環境相關環境基準

陸域地面水體（河川、湖泊）

| 社寮地區水質標準(河川、湖泊) | | | | | | | |
|-----------------|-----------------|-----------------------|----------------------------|-----------------------------|-----------------------|-------------------------------------|-------------------------|
| 分級 | 基 準 | 值 | | | | | |
| | 氫離子濃度指數 (P H) | 溶 氧 量 (DO) (毫克/公升) | 生化需氧量 (BOD) (毫 克 / 公 升) | 懸 浮 固 體 (SS) (毫 克 / 公 升) | 大 腸 桿 菌 群 (CFU/100ML) | 氨 氮 (NH ₃ -N) (毫克/公升) | 總 磷 (TP) (毫 克 / 公 升) |
| 甲 | 6.5-8.5 | 6.5 以上 | 1 以下 | 25 以下 | 50 個以下 | 0.1 以下 | 0.02 以下 |
| 乙 | 6.0-9.0 | 5.5 以上 | 2 以下 | 25 以下 | 5,000 個以下 | 0.3 以下 | 0.05 以下 |
| 丙 | 6.0-9.0 | 4.5 以上 | 4 以下 | 40 以下 | 10,000 個以下 | 0.3 以下 | — |
| 丁 | 6.0-9.0 | 3 以上 | — | 100 以下 | — | — | — |
| 戊 | 6.0-9.0 | 2 以上 | — | 無漂浮物且無油污 | — | — | — |

輦海域地面水體

| 分 級 | 基 準 值 | | | |
|--------|-----------------|------------------------|---------------------------|----------------------|
| | 氫離子 濃度指數(PH) | 溶氧量 (DO) (毫克/公升) | 生化需氧量 (BOD) (毫克/公升) | 大腸桿菌群 (CFU/100ML) |
| 甲 | 7.5-8.5 | 5.0 以上 | 2 以下 | 1,000 個以下 |
| 乙 | 7.5-8.5 | 5.0 以上 | 3 以下 | — |
| 丙 | 7.0-8.5 | 2.0 以上 | 6 以下 | — |

備註：保護生活環境相關環境基準，各項基準值單位如下：

- 1.氫離子濃度指數：無單位。
- 2.大腸桿菌群：每 100 毫升水樣在濾膜上所產生之菌落數。
- 3.其餘：毫克/公升。

附表二 保護人體健康相關環境基準

| 水 質 項 目 | | 基 準 值 (單位:毫克/公升) |
|-------------|---|---------------------|
| 重 金 屬 | 鎘 | 0.01 |
| | 鉛 | 0.1 |
| | 六價鉻 | 0.05 |
| | 砷 | 0.05 |
| | 汞 | 0.002 |
| | 硒 | 0.05 |
| | 銅 | 0.03 |
| | 鋅 | 0.5 |
| | 錳 | 0.05 |
| | 銀 | 0.05 |
| 農 藥 | 有機磷劑(巴拉松、大利松、達馬松、亞素靈、一品松、陶斯松)及氨基甲酸鹽(滅必蝨、加保扶、納乃得)之總量 | 0.1 |
| | 安特靈 | 0.0002 |
| | 靈丹 | 0.004 |
| | 毒殺芬 | 0.005 |
| | 安殺番 | 0.003 |
| | 飛佈達及其衍生物 (Heptachlor, Heptachlor epoxide) | 0.001 |
| | 滴滴涕及其衍生物(DDT,DDD,DDE) | 0.001 |
| | 阿特靈、地特靈 | 0.003 |
| | 五氯酚及其鹽類 | 0.005 |
| | 除草劑(丁基拉草、巴拉刈、2、4-地) | 0.1 |

備註：

- 1.保護人體健康相關環境基準係以對人體具有累積性危害之物質，具體標示其基準值。
- 2.基準值以最大容許量表示。
- 3.全部公共水域一律適用。
- 4.其他有害水質之農藥，其容許量由中央主管機關增訂公告之。