

飲用水水質抽驗檢驗結果

91年06月

一、檢驗項目統計

| 水樣別 水質項目 | 自來水水質 | | | 非自來水水質 | | |
|-------------|-------|------|---------|--------|------|---------|
| | 檢驗數 | 不合格數 | 不合格率(%) | 檢驗數 | 不合格數 | 不合格率(%) |
| 大腸桿菌群 | 769 | 1 | 0.13 | 61 | 21 | 34.43 |
| 總菌落數 | 759 | 2 | 0.26 | 42 | 27 | 64.29 |
| 臭度 | 50 | | 0.00 | - | - | - |
| 濁度 | 676 | 1 | 0.15 | 41 | 5 | 12.20 |
| 色度 | 340 | | 0.00 | - | - | - |
| 砷 | 76 | | 0.00 | - | - | - |
| 鉛 | 115 | | 0.00 | 2 | | 0.00 |
| 硒 | 20 | | 0.00 | - | - | - |
| 鉻 | 29 | | 0.00 | 2 | | 0.00 |
| 鎘 | 79 | | 0.00 | 2 | | 0.00 |
| 鋇 | 20 | | 0.00 | - | - | - |
| 銻 | 20 | | 0.00 | - | - | - |
| 鎳 | 21 | | 0.00 | - | - | - |
| 汞 | 70 | | 0.00 | - | - | - |
| 氰鹽 | 2 | | 0.00 | - | - | - |
| 亞硝酸鹽氮 | 549 | | 0.00 | 24 | 1 | 4.17 |
| 總三鹵甲烷 | 81 | | 0.00 | - | - | - |
| 三氯乙烯 | 26 | | 0.00 | - | - | - |
| 四氯化碳 | 26 | | 0.00 | - | - | - |
| 1,1,1-三氯乙烷 | 20 | | 0.00 | - | - | - |
| 1,2-二氯乙烷 | 20 | | 0.00 | - | - | - |
| 氯乙烯 | 26 | | 0.00 | - | - | - |
| 苯 | 26 | | 0.00 | - | - | - |
| 對-二氯苯 | 26 | | 0.00 | - | - | - |
| 1,1-二氯乙烯 | 20 | | 0.00 | - | - | - |
| 安殺番 | 26 | | 0.00 | - | - | - |
| 靈丹 | 26 | | 0.00 | - | - | - |
| 丁基拉草 | 20 | | 0.00 | - | - | - |
| 2,4-地 | 20 | | 0.00 | - | - | - |
| 巴拉刈 | 20 | | 0.00 | - | - | - |
| 納乃得 | 26 | | 0.00 | - | - | - |
| 加保扶 | 20 | | 0.00 | - | - | - |
| 滅必蟲 | 26 | | 0.00 | - | - | - |
| 達馬松 | 26 | | 0.00 | - | - | - |
| 大利松 | 26 | | 0.00 | - | - | - |
| 巴拉松 | 26 | | 0.00 | - | - | - |
| 一品松 | 26 | | 0.00 | - | - | - |
| 亞素靈 | 26 | | 0.00 | - | - | - |
| 氟鹽 | 20 | | 0.00 | - | - | - |
| 硝酸鹽氮 | 574 | | 0.00 | 41 | 2 | 4.88 |
| 銀 | 81 | | 0.00 | - | - | - |
| 鐵 | 151 | | 0.00 | 6 | | 0.00 |
| 錳 | 69 | | 0.00 | - | - | - |
| 銅 | 89 | | 0.00 | - | - | - |
| 鋅 | 83 | | 0.00 | - | - | - |
| 硫酸鹽 | 114 | | 0.00 | 2 | | 0.00 |
| 酚類 | 11 | | 0.00 | - | - | - |
| 陰離子界面活性劑 | - | - | - | - | - | - |
| 氯鹽 | 227 | | 0.00 | 16 | | 0.00 |
| 氨氮 | 277 | 1 | 0.36 | 21 | 5 | 23.81 |
| 總硬度 | 594 | | 0.00 | 63 | 1 | 1.59 |
| 總溶解固體量 | 114 | | 0.00 | - | - | - |
| 自由有效餘氯 | 816 | 5 | 0.61 | 2 | 1 | 50.00 |
| pH值 | 745 | | 0.00 | 57 | 18 | 31.58 |

飲用水水質抽驗檢驗結果(續一)

91年06月

二、水質檢驗結果統計(件數)

| 水樣別 地區別 | 自來水水質 | | | 非自來水水質 | | |
|------------|-------|------|---------|--------|------|---------|
| | 檢驗數 | 不合格數 | 不合格率(%) | 檢驗數 | 不合格數 | 不合格率(%) |
| 台閩地區 | 847 | 8 | 0.94 | 64 | 51 | 79.69 |
| 台灣地區 | 831 | 7 | 0.84 | 64 | 51 | 79.69 |
| 台灣省 | 752 | 2 | 0.27 | 64 | 51 | 79.69 |
| 台北縣 | 40 | 1 | 2.50 | 6 | 5 | 83.33 |
| 宜蘭縣 | 16 | 0 | 0.00 | - | - | - |
| 桃園縣 | 44 | 0 | 0.00 | 21 | 19 | 90.48 |
| 新竹縣 | 25 | 0 | 0.00 | 10 | 10 | 100.00 |
| 苗栗縣 | 57 | 1 | 1.75 | - | - | - |
| 台中縣 | 49 | 0 | 0.00 | - | - | - |
| 彰化縣 | 40 | 0 | 0.00 | - | - | - |
| 南投縣 | 49 | 0 | 0.00 | - | - | - |
| 雲林縣 | 30 | 0 | 0.00 | - | - | - |
| 嘉義縣 | 28 | 0 | 0.00 | - | - | - |
| 台南縣 | 51 | 0 | 0.00 | - | - | - |
| 高雄縣 | 49 | 0 | 0.00 | - | - | - |
| 屏東縣 | 40 | 0 | 0.00 | 6 | 0 | 0.00 |
| 台東縣 | 26 | 0 | 0.00 | 19 | 17 | 89.47 |
| 花蓮縣 | 10 | 0 | 0.00 | - | - | - |
| 澎湖縣 | 33 | 0 | 0.00 | 2 | 0 | 0.00 |
| 基隆市 | 25 | 0 | 0.00 | - | - | - |
| 新竹市 | 39 | 0 | 0.00 | - | - | - |
| 台中市 | 58 | 0 | 0.00 | - | - | - |
| 嘉義市 | 15 | 0 | 0.00 | - | - | - |
| 台南市 | 28 | 0 | 0.00 | - | - | - |
| 台北市 | 29 | 0 | 0.00 | - | - | - |
| 高雄市 | 50 | 5 | 10.00 | - | - | - |
| 連江縣 | 7 | 1 | 14.29 | - | - | - |
| 金門縣 | 9 | 0 | 0.00 | - | - | - |

飲用水水質抽驗檢驗結果(續二完)

91年06月

三、水質檢驗結果統計(項次)

| 水樣別 地區別 | 自來水水質 | | | 非自來水水質 | | |
|------------|-------|------|---------|--------|------|---------|
| | 檢驗數 | 不合格數 | 不合格率(%) | 檢驗數 | 不合格數 | 不合格率(%) |
| 台閩地區 | 8,145 | 10 | 0.12 | 382 | 81 | 21.20 |
| 台灣地區 | 8,045 | 9 | 0.11 | 382 | 81 | 21.20 |
| 台灣省 | 6,650 | 4 | 0.06 | 382 | 81 | 21.20 |
| 台北縣 | 434 | 3 | 0.69 | 31 | 9 | 29.03 |
| 宜蘭縣 | 142 | 0 | 0.00 | - | - | - |
| 桃園縣 | 452 | 0 | 0.00 | 111 | 30 | 27.03 |
| 新竹縣 | 225 | 0 | 0.00 | 80 | 23 | 28.75 |
| 苗栗縣 | 488 | 1 | 0.20 | - | - | - |
| 台中縣 | 384 | 0 | 0.00 | - | - | - |
| 彰化縣 | 265 | 0 | 0.00 | - | - | - |
| 南投縣 | 448 | 0 | 0.00 | - | - | - |
| 雲林縣 | 365 | 0 | 0.00 | - | - | - |
| 嘉義縣 | 276 | 0 | 0.00 | - | - | - |
| 台南縣 | 380 | 0 | 0.00 | - | - | - |
| 高雄縣 | 543 | 0 | 0.00 | - | - | - |
| 屏東縣 | 346 | 0 | 0.00 | 48 | 0 | 0.00 |
| 台東縣 | 169 | 0 | 0.00 | 96 | 19 | 19.79 |
| 花蓮縣 | 205 | 0 | 0.00 | - | - | - |
| 澎湖縣 | 440 | 0 | 0.00 | 16 | 0 | 0.00 |
| 基隆市 | 198 | 0 | 0.00 | - | - | - |
| 新竹市 | 154 | 0 | 0.00 | - | - | - |
| 台中市 | 438 | 0 | 0.00 | - | - | - |
| 嘉義市 | 135 | 0 | 0.00 | - | - | - |
| 台南市 | 163 | 0 | 0.00 | - | - | - |
| 台北市 | 290 | 0 | 0.00 | - | - | - |
| 高雄市 | 1,105 | 5 | 0.45 | - | - | - |
| 連江縣 | 55 | 1 | 1.82 | - | - | - |
| 金門縣 | 45 | 0 | 0.00 | - | - | - |