

## 飲用水水質抽驗檢驗結果

中華民國 107 年 05 月

## 一、檢驗項目統計

| 水質項目       | 自來水水質 |      |         | 簡易自來水水質 |      |         |
|------------|-------|------|---------|---------|------|---------|
|            | 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      | 774   |      |         | 7       |      |         |
| 總菌落數       | 616   |      |         | 4       |      |         |
| 臭度         | 11    |      |         |         |      |         |
| 濁度         | 752   |      |         | 9       |      |         |
| 色度         | 341   |      |         | 4       |      |         |
| 砷          | 69    |      |         | 2       |      |         |
| 鉛          | 169   |      |         | 3       |      |         |
| 硒          | 26    |      |         | 2       |      |         |
| 鉻          | 106   |      |         | 3       |      |         |
| 鎘          | 106   |      |         | 3       |      |         |
| 鋇          | 25    |      |         | 2       |      |         |
| 銻          | 7     |      |         | 1       |      |         |
| 鎳          | 88    |      |         | 3       |      |         |
| 汞          | 51    |      |         | 2       |      |         |
| 氰鹽         | 8     |      |         |         |      |         |
| 亞硝酸鹽氮      | 469   |      |         | 9       |      |         |
| 總三鹵甲烷      | 12    |      |         | 1       |      |         |
| 鹵乙酸類       | 5     |      |         |         |      |         |
| 溴酸鹽        | 5     |      |         |         |      |         |
| 亞氯酸鹽       |       |      |         |         |      |         |
| 三氯乙烯       | 7     |      |         |         |      |         |
| 四氯化碳       | 7     |      |         |         |      |         |
| 1,1,1-三氯乙烷 | 7     |      |         |         |      |         |
| 1,2-二氯乙烷   | 7     |      |         |         |      |         |
| 氯乙烯        | 7     |      |         |         |      |         |
| 苯          | 7     |      |         |         |      |         |
| 對-二氯苯      | 7     |      |         |         |      |         |
| 1,1-二氯乙烯   | 7     |      |         |         |      |         |
| 二氯甲烷       | 3     |      |         |         |      |         |
| 鄰-二氯苯      | 3     |      |         |         |      |         |
| 甲苯         | 3     |      |         |         |      |         |
| 二甲苯        | 3     |      |         |         |      |         |
| 順-1,2-二氯乙烯 | 3     |      |         |         |      |         |
| 反-1,2-二氯乙烯 | 3     |      |         |         |      |         |
| 四氯乙烯       | 3     |      |         |         |      |         |
| 安殺番        | 3     |      |         |         |      |         |
| 靈丹         | 3     |      |         |         |      |         |
| 丁基拉草       | 3     |      |         |         |      |         |
| 2,4-地      | 3     |      |         |         |      |         |
| 巴拉刈        | 3     |      |         |         |      |         |
| 納乃得        |       |      |         |         |      |         |
| 加保扶        |       |      |         |         |      |         |
| 滅必蟲        |       |      |         |         |      |         |
| 達馬松        |       |      |         |         |      |         |
| 大利松        |       |      |         |         |      |         |
| 巴拉松        |       |      |         |         |      |         |
| 一品松        |       |      |         |         |      |         |

## 飲用水水質抽驗檢驗結果

中華民國 107 年 05 月

## 一、檢驗項目統計

| 水質項目     | 自來水水質 |      |         | 簡易自來水水質 |      |         |
|----------|-------|------|---------|---------|------|---------|
|          | 檢驗數   | 不合格數 | 不合格率(%) | 檢驗數     | 不合格數 | 不合格率(%) |
| 亞素靈      |       |      |         |         |      |         |
| 戴奧辛      |       |      |         |         |      |         |
| 氟鹽       | 4     |      |         |         |      |         |
| 硝酸鹽氮     | 516   |      |         | 9       |      |         |
| 銀        | 58    |      |         | 2       |      |         |
| 鉬        | 1     |      |         |         |      |         |
| 銻        | 1     |      |         |         |      |         |
| 鐵        | 150   |      |         | 2       |      |         |
| 錳        | 149   |      |         | 2       |      |         |
| 銅        | 139   |      |         | 2       |      |         |
| 鋅        | 131   |      |         | 2       |      |         |
| 硫酸鹽      | 144   |      |         | 1       |      |         |
| 酚類       | 1     |      |         |         |      |         |
| 陰離子界面活性劑 | 1     |      |         |         |      |         |
| 氯鹽       | 236   |      |         | 4       |      |         |
| 氨氮       | 324   |      |         | 6       |      |         |
| 總硬度      | 525   |      |         | 9       |      |         |
| 總溶解固體量   | 141   |      |         | 4       |      |         |
| 鋁        | 86    |      |         | 2       |      |         |
| 自由有效餘氯   | 783   |      |         | 5       |      |         |
| 氫離子濃度指數  | 808   |      |         | 10      |      |         |

|     |             |
|-----|-------------|
| 公開類 | 期間終了一個半月內編報 |
| 月報  |             |

|      |            |
|------|------------|
| 編制機關 | 環保署環管處     |
| 表號   | 1136-06-01 |

飲用水水質抽驗檢驗結果(續一)

二、水質檢驗結果統計(件數)

中華民國 107 年 05 月

單位：件數

| 水樣別<br>抽驗單位<br>地區別 | 自來水水質 |      |         |             |      |         |      | 簡易自來水水質 |      |         |             |      |         |      |
|--------------------|-------|------|---------|-------------|------|---------|------|---------|------|---------|-------------|------|---------|------|
|                    | 總計    |      |         | 直轄市、縣(市)環保局 |      | 環保署督察大隊 |      | 總計      |      |         | 直轄市、縣(市)環保局 |      | 環保署督察大隊 |      |
|                    | 檢驗數   | 不合格數 | 不合格率(%) | 檢驗數         | 不合格數 | 檢驗數     | 不合格數 | 檢驗數     | 不合格數 | 不合格率(%) | 檢驗數         | 不合格數 | 檢驗數     | 不合格數 |
| 全國(含金馬)            | 908   | 0    | 0.00    | 908         | 0    | 0       | 0    | 11      | 0    | 0.00    | 11          | 0    | 0       | 0    |
| 全國(不含金馬)           | 856   | 0    | 0.00    | 856         | 0    | 0       | 0    | 11      | 0    | 0.00    | 11          | 0    | 0       | 0    |
| 新北市                | 35    | 0    | 0.00    | 35          | 0    | 0       | 0    | 0       | 0    | 0.00    | 0           | 0    | 0       | 0    |
| 臺北市                | 47    | 0    | 0.00    | 47          | 0    | 0       | 0    | 1       | 0    | 0.00    | 1           | 0    | 0       | 0    |
| 桃園市                | 50    | 0    | 0.00    | 50          | 0    | 0       | 0    | 0       | 0    | 0.00    | 0           | 0    | 0       | 0    |
| 臺中市                | 54    | 0    | 0.00    | 54          | 0    | 0       | 0    | 3       | 0    | 0.00    | 3           | 0    | 0       | 0    |
| 臺南市                | 72    | 0    | 0.00    | 72          | 0    | 0       | 0    | 0       | 0    | 0.00    | 0           | 0    | 0       | 0    |
| 高雄市                | 46    | 0    | 0.00    | 46          | 0    | 0       | 0    | 3       | 0    | 0.00    | 3           | 0    | 0       | 0    |
| 宜蘭縣                | 23    | 0    | 0.00    | 23          | 0    | 0       | 0    | 2       | 0    | 0.00    | 2           | 0    | 0       | 0    |
| 新竹縣                | 40    | 0    | 0.00    | 40          | 0    | 0       | 0    | 0       | 0    | 0.00    | 0           | 0    | 0       | 0    |
| 苗栗縣                | 29    | 0    | 0.00    | 29          | 0    | 0       | 0    | 0       | 0    | 0.00    | 0           | 0    | 0       | 0    |
| 彰化縣                | 48    | 0    | 0.00    | 48          | 0    | 0       | 0    | 0       | 0    | 0.00    | 0           | 0    | 0       | 0    |
| 南投縣                | 68    | 0    | 0.00    | 68          | 0    | 0       | 0    | 0       | 0    | 0.00    | 0           | 0    | 0       | 0    |
| 雲林縣                | 43    | 0    | 0.00    | 43          | 0    | 0       | 0    | 1       | 0    | 0.00    | 1           | 0    | 0       | 0    |
| 嘉義縣                | 41    | 0    | 0.00    | 41          | 0    | 0       | 0    | 0       | 0    | 0.00    | 0           | 0    | 0       | 0    |
| 屏東縣                | 28    | 0    | 0.00    | 28          | 0    | 0       | 0    | 1       | 0    | 0.00    | 1           | 0    | 0       | 0    |
| 臺東縣                | 51    | 0    | 0.00    | 51          | 0    | 0       | 0    | 0       | 0    | 0.00    | 0           | 0    | 0       | 0    |
| 花蓮縣                | 21    | 0    | 0.00    | 21          | 0    | 0       | 0    | 0       | 0    | 0.00    | 0           | 0    | 0       | 0    |
| 澎湖縣                | 32    | 0    | 0.00    | 32          | 0    | 0       | 0    | 0       | 0    | 0.00    | 0           | 0    | 0       | 0    |
| 基隆市                | 60    | 0    | 0.00    | 60          | 0    | 0       | 0    | 0       | 0    | 0.00    | 0           | 0    | 0       | 0    |
| 新竹市                | 51    | 0    | 0.00    | 51          | 0    | 0       | 0    | 0       | 0    | 0.00    | 0           | 0    | 0       | 0    |
| 嘉義市                | 17    | 0    | 0.00    | 17          | 0    | 0       | 0    | 0       | 0    | 0.00    | 0           | 0    | 0       | 0    |
| 金門縣                | 32    | 0    | 0.00    | 32          | 0    | 0       | 0    | 0       | 0    | 0.00    | 0           | 0    | 0       | 0    |
| 連江縣                | 20    | 0    | 0.00    | 20          | 0    | 0       | 0    | 0       | 0    | 0.00    | 0           | 0    | 0       | 0    |

|     |             |
|-----|-------------|
| 公開類 | 期間終了一個半月內編報 |
| 月報  |             |

|      |            |
|------|------------|
| 編制機關 | 環保署環管處     |
| 表號   | 1136-06-01 |

飲用水水質抽驗檢驗結果（續二完）

三、水質檢驗結果統計（項次）

中華民國 107 年 05 月

單位：項次

| 水樣別<br>抽驗單位<br>地區別 | 自來水水質 |      |         |             |      |         |      | 簡易自來水水質 |      |         |             |      |         |      |
|--------------------|-------|------|---------|-------------|------|---------|------|---------|------|---------|-------------|------|---------|------|
|                    | 總計    |      |         | 直轄市、縣(市)環保局 |      | 環保署督察大隊 |      | 總計      |      |         | 直轄市、縣(市)環保局 |      | 環保署督察大隊 |      |
|                    | 檢驗數   | 不合格數 | 不合格率(%) | 檢驗數         | 不合格數 | 檢驗數     | 不合格數 | 檢驗數     | 不合格數 | 不合格率(%) | 檢驗數         | 不合格數 | 檢驗數     | 不合格數 |
| 全國(含金馬)            | 7,930 | 0    | 0.00    | 7,930       | 0    | 0       | 0    | 115     | 0    | 0.00    | 115         | 0    | 0       | 0    |
| 全國(不含金馬)           | 7,286 | 0    | 0.00    | 7,286       | 0    | 0       | 0    | 115     | 0    | 0.00    | 115         | 0    | 0       | 0    |
| 新北市                | 432   | 0    | 0.00    | 432         | 0    | 0       | 0    | 0       | 0    | 0.00    | 0           | 0    | 0       | 0    |
| 臺北市                | 572   | 0    | 0.00    | 572         | 0    | 0       | 0    | 27      | 0    | 0.00    | 27          | 0    | 0       | 0    |
| 桃園市                | 345   | 0    | 0.00    | 345         | 0    | 0       | 0    | 0       | 0    | 0.00    | 0           | 0    | 0       | 0    |
| 臺中市                | 378   | 0    | 0.00    | 378         | 0    | 0       | 0    | 21      | 0    | 0.00    | 21          | 0    | 0       | 0    |
| 臺南市                | 540   | 0    | 0.00    | 540         | 0    | 0       | 0    | 0       | 0    | 0.00    | 0           | 0    | 0       | 0    |
| 高雄市                | 562   | 0    | 0.00    | 562         | 0    | 0       | 0    | 33      | 0    | 0.00    | 33          | 0    | 0       | 0    |
| 宜蘭縣                | 198   | 0    | 0.00    | 198         | 0    | 0       | 0    | 12      | 0    | 0.00    | 12          | 0    | 0       | 0    |
| 新竹縣                | 360   | 0    | 0.00    | 360         | 0    | 0       | 0    | 0       | 0    | 0.00    | 0           | 0    | 0       | 0    |
| 苗栗縣                | 319   | 0    | 0.00    | 319         | 0    | 0       | 0    | 0       | 0    | 0.00    | 0           | 0    | 0       | 0    |
| 彰化縣                | 596   | 0    | 0.00    | 596         | 0    | 0       | 0    | 0       | 0    | 0.00    | 0           | 0    | 0       | 0    |
| 南投縣                | 358   | 0    | 0.00    | 358         | 0    | 0       | 0    | 0       | 0    | 0.00    | 0           | 0    | 0       | 0    |
| 雲林縣                | 398   | 0    | 0.00    | 398         | 0    | 0       | 0    | 8       | 0    | 0.00    | 8           | 0    | 0       | 0    |
| 嘉義縣                | 536   | 0    | 0.00    | 536         | 0    | 0       | 0    | 0       | 0    | 0.00    | 0           | 0    | 0       | 0    |
| 屏東縣                | 370   | 0    | 0.00    | 370         | 0    | 0       | 0    | 14      | 0    | 0.00    | 14          | 0    | 0       | 0    |
| 臺東縣                | 185   | 0    | 0.00    | 185         | 0    | 0       | 0    | 0       | 0    | 0.00    | 0           | 0    | 0       | 0    |
| 花蓮縣                | 105   | 0    | 0.00    | 105         | 0    | 0       | 0    | 0       | 0    | 0.00    | 0           | 0    | 0       | 0    |
| 澎湖縣                | 96    | 0    | 0.00    | 96          | 0    | 0       | 0    | 0       | 0    | 0.00    | 0           | 0    | 0       | 0    |
| 基隆市                | 480   | 0    | 0.00    | 480         | 0    | 0       | 0    | 0       | 0    | 0.00    | 0           | 0    | 0       | 0    |
| 新竹市                | 303   | 0    | 0.00    | 303         | 0    | 0       | 0    | 0       | 0    | 0.00    | 0           | 0    | 0       | 0    |
| 嘉義市                | 153   | 0    | 0.00    | 153         | 0    | 0       | 0    | 0       | 0    | 0.00    | 0           | 0    | 0       | 0    |
| 金門縣                | 554   | 0    | 0.00    | 554         | 0    | 0       | 0    | 0       | 0    | 0.00    | 0           | 0    | 0       | 0    |
| 連江縣                | 90    | 0    | 0.00    | 90          | 0    | 0       | 0    | 0       | 0    | 0.00    | 0           | 0    | 0       | 0    |