

附件一、台灣自來水公司第十二區管理處113年5~6月水源及自來水水質檢驗結果

| 分類    |            | 水質項目              | 平均<br>水源水質 | 水源<br>水質標準 | 平均<br>清水水質             | 飲用水<br>水質標準 | 備註                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------|------------|-------------------|------------|------------|------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 標準    | 細菌性        | 大腸桿菌群(CFU/100毫升)  | 9.4E+03    | 20000      | <1                     | 6           | 4 3 2 1<br>: : : :<br>清水 I N D<br>水源表示<br>水水為樣<br>質質最近<br>係係品濃<br>指指3度<br>經尚個小<br>過未月於<br>自經之方<br>來過平法<br>水自均值<br>淨來偵測<br>水水處淨<br>處淨。II<br>理水極<br>後處限<br>之理示<br>「之為<br>自」最<br>來原近<br>水水6<br>」」個<br>水水月<br>質質之<br>, , 平<br>其其均<br>各各值<br>。III<br>項項表<br>檢檢示<br>驗驗為<br>結果最近<br>皆皆1<br>符符2<br>合合個<br>行行月<br>政政之<br>院院平<br>環環均<br>境境值<br>部部。<br>頒頒。<br>訂訂之<br>之「<br>飲飲<br>用用<br>水水<br>水水<br>質質<br>源源<br>標標<br>準準<br>」。<br>。 |
|       |            | 總菌落數(CFU/毫升)      | 1.2E+04    | -          | <1                     | 100         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 標準    | 物理性        | 臭度(初嗅數)           | <1         | -          | <1                     | 3           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 濁度(NTU)           | 11         | -          | 0.10                   | 2           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 色度(鉑鉬單位)          | 17         | -          | <5                     | 5           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 化學性標準 | 影響適飲性、感觀物質 | 鐵(毫克/公升)          | 0.28       | -          | 0.05                   | 0.3         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 錳(毫克/公升)          | 0.017      | -          | ND                     | 0.05        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 銅(毫克/公升)          | -          | -          | 0.00025                | 1           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 鋅(毫克/公升)          | -          | -          | 0.00376                | 5           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 硫酸鹽(毫克/公升)        | 25.1       | -          | 16.7                   | 250         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 酚類(毫克/公升)         | -          | -          | ND <sup>II</sup>       | 0.001       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 陰離子界面活性劑(毫克/公升)   | -          | -          | ND <sup>I</sup>        | 0.5         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 氯鹽(毫克/公升)         | 5.32       | -          | 10.7                   | 250         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 氯氮(毫克/公升)         | 0.17       | 1.0        | ND                     | 0.1         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 總硬度(毫克/公升)        | 70.4       | -          | 51.8                   | 300         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 總溶解固體量(毫克/公升)     | 124        | -          | 103                    | 500         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 鋁(毫克/公升)          | 0.131      | -          | 0.071                  | 0.2         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       | 影響健康物質     | 砷(毫克/公升)          | 0.00028    | 0.05       | 0.00012                | 0.01        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 鉛(毫克/公升)          | 0.00078    | 0.05       | 0.00005                | 0.01        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 硒(毫克/公升)          | 0.00008    | 0.05       | 0.00009                | 0.01        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 鉻(毫克/公升)          | 0.00057    | 0.05       | 0.00046                | 0.05        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 鎘(毫克/公升)          | 0.00002    | 0.01       | ND                     | 0.005       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 銻(毫克/公升)          | 0.0170     | -          | 0.0148                 | 2           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 銻(毫克/公升)          | 0.00006    | -          | 0.00005                | 0.01        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 鎳(毫克/公升)          | 0.00028    | -          | 0.00013                | 0.02        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 汞(毫克/公升)          | 0.00013    | 0.002      | ND                     | 0.001       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 氯鹽(毫克/公升)         | -          | -          | ND                     | 0.05        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 亞硝酸鹽氮(毫克/公升)      | 0.03       | -          | ND                     | 0.1         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       | 消毒副產物      | 總三鹵甲烷(毫克/公升)      | -          | -          | 0.009755 <sup>II</sup> | 0.08        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 鹵乙酸類(毫克/公升)       | -          | -          | 0.01325 <sup>II</sup>  | 0.06        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 溴酸鹽(毫克/公升)        | -          | -          | ND <sup>II</sup>       | 0.01        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       | 揮發性有機物     | 三氯乙烯(毫克/公升)       | -          | -          | ND <sup>II</sup>       | 0.005       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 四氯化碳(毫克/公升)       | -          | -          | ND <sup>II</sup>       | 0.005       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 1,1,1-三氯乙烷(毫克/公升) | -          | -          | ND <sup>II</sup>       | 0.2         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 1,2-二氯乙烷(毫克/公升)   | -          | -          | ND <sup>II</sup>       | 0.005       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 氯乙烯(毫克/公升)        | -          | -          | ND <sup>II</sup>       | 0.0003      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 苯(毫克/公升)          | -          | -          | ND <sup>II</sup>       | 0.005       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 對-二氯苯(毫克/公升)      | -          | -          | ND <sup>II</sup>       | 0.075       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 1,1-二氯乙烯(毫克/公升)   | -          | -          | ND <sup>II</sup>       | 0.007       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 二氯甲烷(毫克/公升)       | -          | -          | ND <sup>II</sup>       | 0.02        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 鄰-二氯苯(毫克/公升)      | -          | -          | ND <sup>II</sup>       | 0.6         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 甲苯(毫克/公升)         | -          | -          | ND <sup>II</sup>       | 0.7         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 二甲苯(毫克/公升)        | -          | -          | ND <sup>II</sup>       | 0.5         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 順-1,2-二氯乙烯(毫克/公升) | -          | -          | ND <sup>II</sup>       | 0.07        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 反-1,2-二氯乙烯(毫克/公升) | -          | -          | ND <sup>II</sup>       | 0.1         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 四氯乙烯(毫克/公升)       | -          | -          | ND <sup>II</sup>       | 0.005       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       | 農藥         | 安殺番(毫克/公升)        | -          | -          | ND <sup>II</sup>       | 0.003       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 靈丹(毫克/公升)         | -          | -          | ND <sup>II</sup>       | 0.0002      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 丁基拉草(毫克/公升)       | -          | -          | ND <sup>II</sup>       | 0.02        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 2,4-地(毫克/公升)      | -          | -          | ND <sup>II</sup>       | 0.07        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 巴拉刈(毫克/公升)        | -          | -          | ND <sup>II</sup>       | 0.01        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 達馬松(毫克/公升)        | -          | -          | ND <sup>II</sup>       | 0.02        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 大利松(毫克/公升)        | -          | -          | ND <sup>II</sup>       | 0.005       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 巴拉松(毫克/公升)        | -          | -          | ND <sup>II</sup>       | 0.02        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 一品松(毫克/公升)        | -          | -          | ND <sup>II</sup>       | 0.005       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 亞素靈(毫克/公升)        | -          | -          | ND <sup>II</sup>       | 0.003       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       | 可能影響健康物質   | 氟鹽(毫克/公升)         | 0.08       | -          | 0.05                   | 0.8         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 硝酸鹽氮(毫克/公升)       | 0.63       | -          | 0.68                   | 10          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 銀(毫克/公升)          | 0.00002    | -          | 0.00003                | 0.05        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       | 其他         | 自由有效餘氯(毫克/公升)     | -          | -          | 0.70                   | 0.2~1.0     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 氯離子濃度指數           | 8.1        | -          | 7.3                    | 6.0~8.5     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 化學需氧量(毫克/公升)      | 14.1       | 25         | -                      | -           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |            | 總有機碳(毫克/公升)       | 1.3        | 4          | -                      | -           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |