

台灣自來水股份有限公司 第三區管理處水質課

飲用水水質處理藥劑檢驗報告

實驗室名稱： 台水 三 區水質課
實驗室地址： 新竹市博愛街1號
交貨契約字號： 037
採樣單位： 詳見報告第2頁
採樣地點： 詳見報告第2頁
交貨批號： 49
聯絡人： 陳秀春

樣品特性： 次氯酸鈉
採樣日期時間： 2025/10/27 06:00
收樣日期時間： 2025/10/31 09:05
樣品編號： 113-037-49-01
檢測方法： 自來水公司次氯酸鈉採購規格
報告日期： 2025/11/06
報告編號： 113-037-49-01

| 檢測項目 | 單位 | 檢驗日期 | 檢測值 | 契約規範 |
|------|----|------------|---------|----------|
| 外觀 | - | 2025/11/05 | 淡黃色透明液體 | 淡黃色透明液體 |
| 游離鹼 | % | 2025/11/05 | 1.1 | 2.0% 以下 |
| 有效氯 | % | 2025/11/05 | 13.0 | 10.0% 以上 |
| 不溶分 | % | 2025/11/05 | ND | 0.01% 以下 |
| 以下空白 | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

備註： 本報告共 2 頁，分離使用無效。

聲明書：

1. 樣品採樣程序未納入品保品管系統管理，本報告僅對樣品負責，不得隨意複製或作為宣傳廣告及法律訴訟之用。
2. 茲保證本報告內容完全依照本公司規定方法並參酌認證實驗室品保品管規定執行，秉持公正、誠實進行樣品檢測，絕無虛偽不實。
3. 吾人瞭解公務員登載不實偽造文書及貪污治罪條例之相關規定。如有違反，成為刑法及貪污治罪條例之適用對象，願受最嚴厲之法律制裁。

公司名稱： 台灣自來水股份有限公司 第三區管理處

負責人： 涂明裕

實驗室主管
(簽名)

曾炯袁

(113)三物約字第037號第49-01批採樣、收樣明細表

| 採樣地點 | 採樣日期 | 採樣單位 | 採樣人員 | 收樣日期 |
|----------|-----------|----------|------|-----------|
| 東興廠東興淨水場 | 114.10.27 | 東興廠東興淨水場 | 陳俊辰 | 114.10.28 |
| 竹東所員嶼淨水場 | 114.10.27 | 竹東所員嶼淨水場 | 賴城鉸 | 114.10.27 |
| 新竹廠第一淨水場 | 114.10.27 | 新竹廠第一淨水場 | 黃清原 | 114.10.27 |
| 湖口所滿雅淨水場 | 114.10.27 | 湖口所滿雅淨水場 | 李信勳 | 114.10.28 |
| 新竹廠第二淨水場 | 114.10.27 | 新竹廠第二淨水場 | 林峰毅 | 114.10.28 |
| 以下空白 | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

台灣自來水股份有限公司 第三區管理處水質課

飲用水水質處理藥劑檢驗報告

實驗室名稱： 台水 三 區水質課
實驗室地址： 新竹市博愛街1號
交貨契約字號： 037
採樣單位： 詳見報告第2頁
採樣地點： 詳見報告第2頁
交貨批號： 49
聯絡人： 陳秀春

樣品特性： 次氯酸鈉
採樣日期時間： 2025/10/28 07:30
收樣日期時間： 2025/10/31 09:05
樣品編號： 113-037-49-02
檢測方法： 自來水公司次氯酸鈉採購規格
報告日期： 2025/11/06
報告編號： 1143-037-49-02

| 檢測項目 | 單位 | 檢驗日期 | 檢測值 | 契約規範 |
|------|----|------------|----------|----------|
| 外觀 | - | 2025/11/05 | 淡黃色透明液體 | 淡黃色透明液體 |
| 游離鹼 | % | 2025/11/05 | 1.1 | 2.0% 以下 |
| 有效氯 | % | 2025/11/05 | 12.6 | 10.0% 以上 |
| 不溶分 | % | 2025/11/05 | <0.00001 | 0.01% 以下 |
| 以下空白 | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

備註： 本報告共 2 頁，分離使用無效。

聲明書：

1. 樣品採樣程序未納入品保品管系統管理，本報告僅對樣品負責，不得隨意複製或作為宣傳廣告及法律訴訟之用。
2. 茲保證本報告內容完全依照本公司規定方法並參酌認證實驗室品保品管規定執行，秉持公正、誠實進行樣品檢測，絕無虛偽不實。
3. 吾人瞭解公務員登載不實偽造文書及貪污治罪條例之相關規定。如有違反，成為刑法及貪污治罪條例之適用對象，願受最嚴厲之法律制裁。

公司名稱： 台灣自來水股份有限公司 第 三 區管理處

負責人： 涂明裕

實驗室主管
(簽名)

曾炯袁

(113)三物約字第037號第49-02批採樣、收樣明細表

| 採樣地點 | 採樣日期 | 採樣單位 | 採樣人員 | 收樣日期 |
|----------|-----------|----------|------|-----------|
| 寶山廠寶山淨水場 | 114.10.28 | 寶山廠寶山淨水場 | 李俊佑 | 114.10.28 |
| 以下空白 | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

台灣自來水股份有限公司 第三區管理處水質課
飲用水水質處理藥劑檢驗報告

實驗室名稱： 台水 三 區水質課 樣品特性： 次氯酸鈉
實驗室地址： 新竹市博愛街1號 採樣日期時間： 2025/10/29 07:10
交貨契約字號： 037 收樣日期時間： 2025/10/31 09:05
採樣單位： 詳見報告第2頁 樣品編號： 113-037-49-03
採樣地點： 詳見報告第2頁 檢測方法： 自來水公司次氯酸鈉採購規格
交貨批號： 49 報告日期： 2025/11/06
聯絡人： 陳秀春 報告編號： 113-037-49-03

| 檢測項目 | 單位 | 檢驗日期 | 檢測值 | 契約規範 |
|------|----|------------|---------|----------|
| 外觀 | - | 2025/11/05 | 淡黃色透明液體 | 淡黃色透明液體 |
| 游離鹼 | % | 2025/11/05 | 1.1 | 2.0% 以下 |
| 有效氯 | % | 2025/11/05 | 12.7 | 10.0% 以上 |
| 不溶分 | % | 2025/11/05 | ND | 0.01% 以下 |
| 以下空白 | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

備註： 本報告共 2 頁，分離使用無效。

聲明書：

1. 樣品採樣程序未納入品保品管系統管理，本報告僅對樣品負責，不得隨意複製或作為宣傳廣告及法律訴訟之用。
2. 茲保證本報告內容完全依照本公司規定方法並參酌認證實驗室品保品管規定執行，秉持公正、誠實進行樣品檢測，絕無虛偽不實。
3. 吾人瞭解公務員登載不實偽造文書及貪污治罪條例之相關規定。如有違反，成為刑法及貪污治罪條例之適用對象，願受最嚴厲之法律制裁。

公司名稱： 台灣自來水股份有限公司 第三區管理處

負責人： 涂明裕

實驗室主管
(簽名)

曾炯袁

(113)三物約字第037號第49-03批採樣、收樣明細表

| 採樣地點 | 採樣日期 | 採樣單位 | 採樣人員 | 收樣日期 |
|----------|-----------|----------|------|-----------|
| 東興廠南庄淨水場 | 114.10.29 | 東興廠南庄淨水場 | 吳弘民 | 114.10.29 |
| 竹東所北埔淨水場 | 114.10.29 | 竹東所北埔淨水場 | 何亦峰 | 114.10.29 |
| 竹東所內灣淨水場 | 114.10.29 | 竹東所內灣淨水場 | 彭文傑 | 114.10.29 |
| 新竹廠第二淨水場 | 114.10.29 | 新竹廠第二淨水場 | 彭美瑄 | 114.10.29 |
| 寶山廠寶山淨水場 | 114.10.29 | 寶山廠寶山淨水場 | 劉瑋國 | 114.10.31 |
| 以下空白 | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

台灣自來水股份有限公司 第三區管理處水質課
飲用水水質處理藥劑檢驗報告

實驗室名稱： 台水 三 區水質課 樣品特性： 次氯酸鈉
實驗室地址： 新竹市博愛街1號 採樣日期時間： 2025/10/30 10:25
交貨契約字號： 037 收樣日期時間： 2025/10/31 09:05
採樣單位： 詳見報告第2頁 樣品編號： 113-037-49-04
採樣地點： 詳見報告第2頁 檢測方法： 自來水公司次氯酸鈉採購規格
交貨批號： 49 報告日期： 2025/11/06
聯絡人： 陳秀春 報告編號： 113-037-49-04

| 檢測項目 | 單位 | 檢驗日期 | 檢測值 | 契約規範 |
|------|----|------------|----------|----------|
| 外觀 | - | 2025/11/05 | 淡黃色透明液體 | 淡黃色透明液體 |
| 游離鹼 | % | 2025/11/05 | 1.1 | 2.0% 以下 |
| 有效氯 | % | 2025/11/05 | 12.7 | 10.0% 以上 |
| 不溶分 | % | 2025/11/05 | <0.00001 | 0.01% 以下 |
| 以下空白 | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

備註： 本報告共 2 頁，分離使用無效。

聲明書：

1. 樣品採樣程序未納入品保品管系統管理，本報告僅對樣品負責，不得隨意複製或作為宣傳廣告及法律訴訟之用。
2. 茲保證本報告內容完全依照本公司規定方法並參酌認證實驗室品保品管規定執行，秉持公正、誠實進行樣品檢測，絕無虛偽不實。
3. 吾人瞭解公務員登載不實偽造文書及貪污治罪條例之相關規定。如有違反，成為刑法及貪污治罪條例之適用對象，願受最嚴厲之法律制裁。

公司名稱： 台灣自來水股份有限公司 第三區管理處

負責人： 涂明裕

實驗室主管
(簽名)

曾炯袁

(113)三物約字第037號第49-04批採樣、收樣明細表

| 採樣地點 | 採樣日期 | 採樣單位 | 採樣人員 | 收樣日期 |
|----------|-----------|----------|------|-----------|
| 竹北所新埔淨水場 | 114.10.30 | 竹北所新埔淨水場 | 楊金敏 | 114.10.30 |
| 竹北所關西淨水場 | 114.10.30 | 竹北所關西淨水場 | 陳泳銓 | 114.10.30 |
| 寶山廠寶山淨水場 | 114.10.30 | 寶山廠寶山淨水場 | 陳竑榮 | 114.10.31 |
| 以下空白 | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

