

台灣自來水股份有限公司 第一區管理處水質課

飲用水水質處理藥劑檢驗報告

實驗室名稱： 台北 一 區水質課 樣品特性： 聚氫化鋁
實驗室地址： 基隆市七堵區工建西路30號 採樣日期時間： 2025/04/24 08:10
交貨契約字號： N-113-15 收樣日期時間： 2025/04/24 08:30
採樣單位： 新山廠、貢雙所、文山所 樣品編號： 1140403P
採樣地點： 新山場、安樂場、貢寮場、平溪場、石碇場 檢測方法： 自來水公司聚氫化鋁採購規格
交貨批號： 第22批 報告日期： 2025/05/02
聯絡人： 報告編號： 11405020403P

檢測項目	單位	檢驗日期	檢測值	契約規範
pH		2025/04/29	4.3	3.5~5.0
外觀		2025/04/24	稍帶黃之淡褐色無混濁透明液體	無色~稍帶黃之淡褐色無混濁透明液體
比重		2025/04/24	1.22	1.19以上
氧化鋁	%	2025/04/30	10.8	10.0~11.0 %
氨態氮	ppm	2025/04/28	6.9	100 ppm以下
硫酸根離子	%	2025/04/30	1.6	3.5%以下
水不溶物	%	2025/04/29	0.046	1.0 %以下
沉澱物	mL	2025/04/24	0.1	500mL樣品沉澱物2mL以下
鹽基比	%	2025/04/30	55.9	45~75 %

備註： 本報告共 1 頁，分離使用無效。

本次檢驗 9 項
合格 9 項
不合格 0 項

聲明書：

- 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。
- 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。
- 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 第一區管理處

負責人： 張子中

實驗室主管

水質課 課長 李清昌

台灣自來水股份有限公司 第一區管理處水質課

飲用水水質處理藥劑檢驗報告

實驗室名稱： 台水 一 區水質課 樣品特性： 聚氧化鋁
實驗室地址： 基隆市七堵區工建西路30號 採樣日期時間： 2025/05/19 08:00
交貨契約字號： N-113-15 收樣日期時間： 2025/05/19 08:10
採樣單位： 新山廠、貢雙所 樣品編號： 1140502P
採樣地點： 新山場、六堵場、貢寮場 檢測方法： 自來水公司聚氧化鋁採購規格
交貨批號： 第24批 報告日期： 2025/05/26
聯絡人： 報告編號： 11405260502P

檢測項目	單位	檢驗日期	檢測值	契約規範
pH		2025/05/21	4.4	3.5~5.0
外觀		2025/05/20	稍帶黃之淡褐色無混濁透明液體	無色~稍帶黃之淡褐色無混濁透明液體
比重		2025/05/20	1.22	1.19以上
氧化鋁	%	2025/05/21	10.8	10.0~11.0 %
氨態氮	ppm	2025/05/22	6.1	100 ppm以下
硫酸根離子	%	2025/05/21	1.6	3.5%以下
水不溶物	%	2025/05/21	0.035	1.0 %以下
沉澱物	mL	2025/05/20	0.1	500mL樣品沉澱物2mL以下
鹽基比	%	2025/05/21	57.3	45~75 %

本次檢驗 9 項
合格 9 項
不合格 0 項

備註： 本報告共 1 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 第一區管理處

負責人： 張子中

實驗室主管

水質課 課長 李清昌

台灣自來水股份有限公司 第一區管理處水質課

飲用水水質處理藥劑檢驗報告

實驗室名稱： 台水 一 區水質課
實驗室地址： 基隆市七堵區工建西路30號
交貨契約字號： N-113-15
採樣單位： 新山廠
採樣地點： 暖暖場、安樂場
交貨批號： 第26批
聯絡人：
樣品特性： 聚氯化鋁
採樣日期時間： 2025/06/12 08:30
收樣日期時間： 2025/06/12 08:40
樣品編號： 1140602P
檢測方法： 自來水公司聚氯化鋁採購規格
報告日期： 2025/06/18
報告編號： 11406180602P

檢測項目	單位	檢驗日期	檢測值	契約規範
pH		2025/06/13	4.4	3.5~5.0
外觀		2025/06/12	稍帶黃之淡褐色無混濁透明液體	無色~稍帶黃之淡褐色無混濁透明液體
比重		2025/06/12	1.22	1.19以上
氧化鋁	%	2025/06/17	10.8	10.0~11.0 %
氯態氮	ppm	2025/06/16	6.1	100 ppm以下
硫酸根離子	%	2025/06/17	1.9	3.5%以下
水不溶物	%	2025/06/13	0.054	1.0 %以下
沉澱物	mL	2025/06/12	0.1	500mL樣品沉澱物2mL以下
鹽基比	%	2025/06/17	50.2	45~75 %

備註： 本報告共 1 頁，分離使用無效。

本次檢驗 9 項
合格 9 項
不合格 0 項

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 第一區管理處

負責人： 張子中

實驗室主管

李清昌