



DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

(Kèm theo quyết định số: / QĐ-VPCNCL ngày tháng năm 2023  
của Giám đốc Văn phòng Công nhận Chất lượng)

Tên phòng thí nghiệm: **Phòng quản lý chất lượng nước**  
*Laboratory:* **Water Quality Management Department**  
Cơ quan chủ quản: **Tổng Công ty cấp nước Sài Gòn TNHH MTV**  
*Organization:* **Sai Gon Water Corporation**  
Lĩnh vực thử nghiệm: **Hoá**  
*Field of testing:* **Chemical**  
Người quản lý / *Laboratory manager:* **Trần Kim Thạch**  
Người có thẩm quyền ký / *Approved signatory:*

TT	Họ và tên / <i>Name</i>	Phạm vi được ký / <i>Scope</i>
1.	<b>Trần Kim Thạch</b>	Các phép thử được công nhận / <i>Accredited tests</i>
2.	<b>Diệp Thị Hoàng Hà</b>	

Số hiệu / *Code:* **VILAS 1007**

Hiệu lực công nhận / *Period of Validation:* **Hiệu lực 3 năm kể từ ngày ký.**

Địa chỉ / *Address:* **Số 1 Công trường Quốc tế, Phường 6, Quận 3, Thành phố Hồ Chí Minh**

Địa điểm / *Location:*

**Số 2 Lê Văn Chí, Phường Linh Trung, Thành phố Thủ Đức, Thành phố Hồ Chí Minh**

Điện thoại / *Tel:* **(028) 3722 8357**

Fax: **(028) 3722 5795**

E-mail: **sawaco.qccln@gmail.com**

Website:

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 1007**

**Lĩnh vực thử nghiệm: Hoá**

*Field of testing: Chemical*

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i></b>	<b>Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i></b>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantify (if any)/range of measurement</i></b>	<b>Phương pháp thử/ <i>Test method</i></b>
1.	<b>Nước sạch</b> <i>Domestic water</i>	Xác định pH <i>Determination of pH</i>	2 ~ 12	TCVN 6492:2011
2.		Xác định Độ đục 2130B Nephelometric Method <i>Determination of Turbidity</i> 2130B Nephelometric Method	0.25 NTU	SMEWW 2130B: 2017
3.		Xác định độ cứng tổng Phương pháp chuẩn độ EDTA <i>Determination of Total Hardness</i> EDTA Titration method	5.00 mg/L	SMEWW 2340C: 2017
4.		Xác định Hàm lượng Clorua Phương pháp chuẩn độ <i>Determination of Chloride concentration</i> Titration method	3.0 mg/L	SMEWW 4500-Cl- B:2017
5.		Xác định Hàm lượng Sắt Phương pháp quang phổ <i>Determination of Iron concentration</i> Spectrophotometric method	0.04 mg/L	Hach method 8008 2014
6.		Xác định Hàm lượng Mangan Phương pháp quang phổ <i>Determination of Manganese concentration</i> Spectrophotometric method	0.05 mg/L	Hach method 8149 2017
7.		Xác định Hàm lượng Sulfate Phương pháp quang phổ <i>Determination of Sunfate concentration</i> Spectrophotometric method	10 mg/L	Hach method 8051 2019
8.		Xác định Hàm lượng Amonia Phương pháp quang phổ <i>Determination of Amonia concentration</i> Spectrophotometric method	0.10 mg/L	Hach method 8038 2017

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN***LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 1007**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i></b>	<b>Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i></b>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantify (if any)/range of measurement</i></b>	<b>Phương pháp thử/ <i>Test method</i></b>
9.	<b>Nước mặt, <i>Surface water</i></b>	Xác định Hàm lượng Phosphate Phương pháp quang phổ <i>Determination of Phosphate concentration Spectrophotometric method</i>	0.2 mg/L	Hach method 8190 2014
10.		Xác định Nhu cầu oxy hóa học (COD). Phương pháp quang phổ <i>Determination of Chemical oxygen demand (COD) Spectrophotometric method</i>	15.0 mg/L	Hach method 8000 2021

Ghi chú/ Note;

- SMEWW: *Standard methods for the examination of Water and Wastewater*
- Hach method: Phương pháp phát triển bởi nhà sản xuất/*Manufacture's developed method*