



251400

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

(Kèm theo quyết định số: /QĐ-VPCNCL ngày tháng năm 2024
của Giám đốc Văn phòng Công nhận Chất lượng)

Tên phòng thí nghiệm: **Phòng Thí nghiệm**

Laboratory: **Laboratory**

Tổ chức/Cơ quan chủ quản: **Trung tâm Chất lượng và Bảo vệ tài nguyên nước**

Organization: **Center for Water resources quality and protection**

Lĩnh vực thử nghiệm: **Hóa**

Field of testing: **Chemical**

Người quản lý: **Trần Văn Dũng**

Laboratory manager: **Tran Van Dung**

Số hiệu/ Code: **VILAS 1145**

Hiệu lực công nhận/ Period of Validation: Kể từ ngày / /2024 đến ngày / /2029.

Địa chỉ/ Address: **Số 93/95 Vũ Xuân Thiều, Sài Đồng, Long Biên, Hà Nội**
No 93/95 Vu Xuan Thieu, Sai Dong ward, Long Bien district, Ha Noi city

Địa điểm/Location: **Số 93/95 Vũ Xuân Thiều, Sài Đồng, Long Biên, Hà Nội**
No 93/95 Vu Xuan Thieu, Sai Dong ward, Long Bien district, Ha Noi city

Điện thoại/ Tel: **024 36740592** Fax:

E-mail: **trungtamchatluongnuoc@gmail.com** Website: **http://warapo.gov.vn**

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1145

Lĩnh vực thử nghiệm: Hóa

Field of testing: Chemical

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp thử cụ thể <i>The Name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử <i>Test methods</i>
1.	Nước dưới đất, nước mặt, Ground water, surface water	Xác định hàm lượng Amoni (Tính theo N) Phương pháp UV-Vis <i>Determination of ammonium content (Calculate to N). UV-Vis method</i>	Nước dưới đất/ <i>Ground water:</i> 0,03 mg/L Nước mặt/ <i>surface water:</i> 0,03 mg/L	TCVN 6179- 1:1996
2.	Nước dưới đất, Ground water	Xác định độ kiềm HCO ₃ ⁻ <i>Determination of alkalinity HCO₃⁻</i>	15 mg/L	TCVN 6636- 1:2000
3.		Xác định tổng Canxi và Magie Phương pháp chuẩn độ EDTA <i>Determination of the sum of Calcium and Magnesium EDTA titrimetric method</i>	15 mg CaCO ₃ /L	TCVN 6224:1996
4.		Xác định hàm lượng Clorua Phương pháp chuẩn độ bạc nitrat với chỉ thị cromat (phương pháp Mo) <i>Determination of Chloride content Silver nitrate titration method with chromate indicator (Mohr's method)</i>	15 mg/L	TCVN 6194:1996
5.		Xác định hàm lượng sắt Phương pháp UV-Vis <i>Determination of ammonium content UV-Vis method</i>	0,05 mg/L	TCVN 6177:1996
6.		Xác định hàm lượng Asen Phương pháp ICP-MS <i>Determination of Arsenic ICP-MS method</i>	3,3 µg/L	US EPA Method 200.8: 1994
7.		Xác định pH <i>Determination of pH</i>	2 ~ 12	TCVN 6492:2011
8.		Xác định độ dẫn điện <i>Determination of Conductivity Electrometric</i>	Đến/to: 99,9 mS/cm	SMEWW 2510B: 2023

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1145

Chú thích/Note:

- TCVN: Tiêu chuẩn Việt Nam/ *Vietnam Standard*
- SMEWW: *Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater.*
- ISO: *International Organization for Standardization.*

Trường hợp Phòng Thí nghiệm cung cấp dịch vụ thử nghiệm chất lượng sản phẩm, hàng hoá thì Phòng Thí nghiệm phải đăng ký hoạt động và được cấp giấy chứng nhận đăng ký hoạt động theo quy định của pháp luật trước khi cung cấp dịch vụ này/ *It is mandatory for the Laboratory that provides product quality testing services must register their activities and be granted a certificate of registration according to the law before providing the service.*

