



## PHỤ LỤC

### ATTACHMENT

(Kèm theo Quyết định số: 910.2022/QĐ-VPCNCL ngày 24 tháng 11 năm 2022  
của Giám đốc Văn phòng Công nhận chất lượng)

Tên phòng thí nghiệm: **Khoa xét nghiệm - Chẩn đoán hình ảnh - Thăm dò chức năng**

Laboratory: **Department of imaging, diagnostics, and testing**

Cơ quan chủ quản: **Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tỉnh Gia Lai**

Organization: **Gia Lai Center for Disease Control**

Lĩnh vực thử nghiệm: **Hóa, Sinh**

Field of testing: **Chemical, Biological**

Người quản lý/ **Hồ Bang**

Laboratory management:

Người có thẩm quyền ký/Approved signatory:

TT	Họ và tên/ Name	Phạm vi được ký/ Scope
1.	<b>Hồ Ngọc Gia</b>	Các phép thử được công nhận/ Accredited tests
2.	<b>Nguyễn Văn Đồng</b>	Các phép thử được công nhận/ Accredited tests
3.	<b>Hồ Bang</b>	Các phép thử được công nhận/ Accredited tests
4.	<b>Võ Thị Thái Hiền</b>	Các phép thử Hóa được công nhận/ Accredited chemical tests

Số hiệu/ Code: **VILAS 1206**

Hiệu lực công nhận/ Period of Validation: **24/11/2025**

Địa chỉ/ Address: **số 98 Phan Đình Phùng, phường Tây Sơn, TP. Pleiku, tỉnh Gia Lai**  
**98 Phan Dinh Phung street, Tay Son ward, Pleiku city, Gia Lai province**

Địa điểm/Location: **số 98 Phan Đình Phùng, phường Tây Sơn, TP. Pleiku, tỉnh Gia Lai**  
**98 Phan Dinh Phung street, Tay Son ward, Pleiku city, Gia Lai province**

Điện thoại/ Tel: **02693824372** Fax: **02693823453**

E-mail: **ctvannga@gmail.com** Website:

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 1206**

**Lĩnh vực thử nghiệm: Hóa**

*Field of testing: Chemical*

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or product tested</i>	<b>Tên phép thử cụ thể</b> <i>The name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test method</i>
1.	<b>Nước sạch</b> <i>Domestic water</i>	Xác định độ màu <i>Determination of colour</i>	-	TCVN 6185:2015
2.		Xác định hàm lượng Sắt. Phương pháp trắc phổ dùng thuốc thử 1,10-phenantrolin <i>Determination of Iron content Spectrometric method using 1,10-phenantrolin</i>	0,02 mg/L	TCVN 6177:1996 (ISO 6332:1998)
3.		Xác định tổng Canxi và Magiê. Phương pháp chuẩn độ EDTA <i>Determination of the sum of calcium and magnesium EDTA titrimetric method</i>	5,17 mg/L	TCVN 6224:1996 (ISO 6059:1984)
4.		Xác định hàm lượng Clorua. Chuẩn độ bạc nitrat với chỉ thị cromat (Phương pháp Mo) <i>Determination of Chloride content Silver nitrate titration with chromate indicator (Mohr's method).</i>	5,02 mg/L	TCVN 6194:1996 (ISO 9297:1987)
5.		Xác định chỉ số Pemanganat. <i>Determination of Permanganate index</i>	0,5 mg O <sub>2</sub> /L	TCVN 6186:1996 (ISO 8467:1993)
6.		Xác định hàm lượng Nitrit. Phương pháp trắc phổ hấp thụ phân tử. <i>Determination of Nitrite content Molecular absorption spectrometric method.</i>	0,02 mg/L	TCVN 6178:1996 (ISO 6777:1984)

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN***LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 1206**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or product tested</i>	<b>Tên phép thử cụ thể</b> <i>The name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test method</i>
7.	<b>Nước sạch</b> <i>Domestic water</i>	Xác định độ đục. Phương pháp đo bức xạ khuếch tán <i>Determination of turbidity Nephelometry method</i>	0,05 NTU	TCVN 6184:2008 (ISO 7027:1999)
8.		Xác định hàm lượng Sunfat. Phương pháp đo độ đục <i>Determination of Sulfate content Turbidimetric method</i>	3,49 mg/L	SMEWW4500- SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> E:2017
9.		Xác định hàm lượng Mangan. Phương pháp trắc quang dùng fomaldoxim <i>Determination of Manganese content Formaldoxime spectrometric method</i>	0,05 mg/L	TCVN 6002:1995
10.		Xác định hàm lượng Nitrat. Phương pháp trắc phổ dùng axit sunfosalixylic <i>Determination of Nitrate content Spectrometric method using sulfosalicylic acid</i>	2,91 mg/L	TCVN 6180:1996
11.		Xác định pH <i>Determination of pH value</i>	2 ~ 12	TCVN 6492:2011

**Ghi chú/ Note:**

- TCVN: Tiêu chuẩn quốc gia Việt Nam/ *Vietnamese National Standards.*
- SMEWW: *Standard Methods for the examination of Water and Wastewater.*
- ISO: *International Organization for Standardization*

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN***LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 1206****Lĩnh vực thử nghiệm: Sinh***Field of testing: Biological*

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử</b> <i>Materials or product tested</i>	<b>Tên phép thử cụ thể</b> <i>The name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test method</i>
1.	<b>Nước sạch</b> <i>Domestic water</i>	Định lượng Coliforms. Phương pháp màng lọc <i>Enumeration of Coliforms. Membrane filtration method</i>	1 CFU/ 100 mL	TCVN 6187-1:2009
2.		Định lượng <i>Escherichia coli</i> Phương pháp màng lọc <i>Enumeration of Escherichia coli Membrane filtration method</i>	1 CFU/ 100 mL	TCVN 6187-1:2009

**Ghi chú/ Note:**

- TCVN: Tiêu chuẩn quốc gia Việt Nam/ *Vietnamese National Standards.*