



DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

*(Kèm theo quyết định số: / QĐ - VPCNCL ngày tháng 12 năm 2024
của giám đốc Văn phòng Công nhận Chất lượng)*

Tên phòng thí nghiệm: **Phòng Quản lý Chất lượng**

Laboratory: **Quality Control Department**

Tổ chức/Cơ quan chủ
quản: **Công ty CP Thép Nhà Bè - VNSTEEL**

Organization: **Nha Be Steel Joint Stock Company - VNSTEEL**

Lĩnh vực thử nghiệm: **Cơ, Hóa**

Field of testing: **Mechanical, Chemical**

Người quản lý/
Laboratory manager: **Dương Hồng Cẩm**

Số hiệu/ Code: **VILAS 118**

Hiệu lực công nhận/ Period of Validation: **Kể từ ngày /12/2024 đến ngày 24/01/2030**

Địa chỉ/ Address:

**Tầng 4, toà nhà văn phòng đại diện tại thành phố Hồ Chí Minh Tổng công ty thép Việt Nam -CTCP -
56 Thủ Khoa Huân, phường Bến Thành, quận 1, thành phố Hồ Chí Minh**

Địa điểm/Location:

Đường số 3 - KCN Nhơn Trạch 2 - Nhơn Phú, xã Phú Hội, huyện Nhơn Trạch, tỉnh Đồng Nai

Điện thoại/ Tel: **02513569672**

Fax: **02513569673**

E-mail: **camdh@nbsteel.vn**

Website: **nbsteel.vn**

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 118****Lĩnh vực thử nghiệm: Cơ***Field of testing: Mechanical*

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép 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 method</i>
1.	Thép hình cán nóng dùng cho kết cấu chung <i>Hot rolled steels for general structure</i>	Thử kéo (Xác định giới hạn chảy, độ bền kéo, độ giãn dài) <i>Tensile test (Determination of yield strength, tensile strength, elongation)</i>	Đến/ To 1 000 kN	TCVN 197-1: 2014 JIS Z 2241:2022/ Amd 1:2023 ASTM A370-24
2.		Thử uốn <i>Bend test</i>	Đến/To 180 °	TCVN 198:2008 JIS Z 2248:2022 ASTM A370-24
3.	Thép cốt bê tông cán nóng <i>Hot rolled steel bars for reinforcement of concrete</i>	Thử kéo (Xác định giới hạn chảy, độ bền kéo, độ giãn dài) <i>Tensile test (Determination of yield strength, tensile strength, elongation)</i>	Đến/ To 1 000 kN	TCVN 7937-1:2013 TCVN 197-1: 2014 JIS Z 2241:2022/ Amd 1:2023 ASTM A370-24
4.		Thử uốn <i>Bend test</i>	Đến/To 180 °	TCVN 7937-1:2013 TCVN 198:2008 JIS Z 2248:2022 ASTM A370-24

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 118****Lĩnh vực thử nghiệm: Hóa***Field of testing: Chemical*

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép 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 method</i>
1.	Thép cacbon và hợp kim thấp <i>Carbon and Low-Alloy Steel</i>	Xác định hàm lượng C, Mn, Si, P, S, Cr, Ni, Cu. Phương pháp quang phổ nguyên tử phát xạ <i>Determination content of C, Mn, Si, P, S, Cr, Ni, Cu.</i> <i>Spark atomic emission spectrometry method</i>	C: (0,02 ~ 1,1) % Mn: (0,03 ~ 2,0) % Si: (0,02 ~ 1,54) % P: (0,006 ~ 0,085) % S: (0,001 ~ 0,055) % Cr: (0,007 ~ 8,2) % Ni: (0,006 ~ 5,0) % Cu: (0,006 ~ 0,5) %	ASTM E415-21

Chú thích/ Note:

- ASTM: *American Society for Testing and Materials*

- JIS: *Japanese Industrial Standards*

- Trường hợp Phòng Quản lý Chất lượng cung cấp dịch vụ thử nghiệm chất lượng sản phẩm, hàng hoá thì Phòng Quản lý Chất lượng 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 Quality Control Department that provides the product quality testing services must register their activities and be granted a certificate of registration according to the law before providing the service./.*

