



**NEW BRUNSWICK
REGULATION 2019-10**

under the

**BOILER AND PRESSURE VESSEL ACT
(O.C. 2019-92)**

Filed May 31, 2019

1 *Schedule A of New Brunswick Regulation 84-177 under the Boiler and Pressure Vessel Act is amended*

(a) by repealing section 1 and substituting the following:

1 American Society of Mechanical Engineers (ASME)

2019 ASME Boiler & Pressure Vessel Code, Sections I, II, IV, V, VIII, IX and X

ASME CSD-1-2015: Controls and Safety Devices for Automatically Fired Boilers

ASME B31.1-2018: Power Piping

ASME B31.3-2016: Process Piping

ASME B31.4-2016: Pipeline Transportation Systems for Liquids and Slurries

ASME B31.8-2016: Gas Transmission and Distribution Piping Systems

ASME B31.9-2017: Building Services Piping

ASME NQA-1-2017: Quality Assurance Requirements for Nuclear Facility Applications

**RÈGLEMENT DU
NOUVEAU-BRUNSWICK 2019-10**

pris en vertu de la

**LOI SUR LES CHAUDIÈRES
ET APPAREILS À PRESSION
(D.C. 2019-92)**

Déposé le 31 mai 2019

1 *L'annexe A du Règlement du Nouveau-Brunswick 84-177 pris en vertu de la Loi sur les chaudières et appareils à pression est modifiée*

a) par l'abrogation de l'article 1 et son remplacement par ce qui suit :

1 American Society of Mechanical Engineers (ASME)

2019 ASME Boiler & Pressure Vessel Code, sections I, II, IV, V, VIII, IX et X

ASME CSD-1-2015 : Controls and Safety Devices for Automatically Fired Boilers

ASME B31.1-2018 : Power Piping

ASME B31.3-2016 : Process Piping

ASME B31.4-2016 : Pipeline Transportation Systems for Liquids and Slurries

ASME B31.8-2016 : Gas Transmission and Distribution Piping Systems

ASME B31.9-2017 : Building Services Piping

ASME NQA-1-2017 : Quality Assurance Requirements for Nuclear Facility Applications

ASME PVHO-1-2016: Safety Standard for Pressure Vessels for Human Occupancy

(b) by repealing section 2 and substituting the following:

2 American National Standards Institute (ANSI)

NB 23-2017: National Board Inspection Code, Parts 1, 2, 3 and 4

(c) by repealing section 3 and substituting the following:

3 American Petroleum Institute (API)

API 510 10th Edition (May 2014): Pressure Vessel Inspection Code: In-Service Inspection, Rating, Repair, and Alteration

API 570 4th Edition (February 2016): Piping Inspection Code: In-service Inspection, Rating, Repair, and Alteration of Piping Systems

API 579-1/ASME FFS-1- Fitness-for Service

API 580 3rd Edition (February 2016): Risk-Based Inspection

(d) by repealing section 4;

(e) by repealing section 5 and substituting the following:

5 Canadian Standards Association (CSA Group)

CSA B51-14: Boiler, pressure vessel, and pressure piping code

CSA B52-13: Mechanical refrigeration code

CSA B139 Series-15: Installation code for oil-burning equipment

Update No. 1 to the English version of CSA Standard B139-09 February 2010

CSA N285.0-12/N285.6 Series-12: General requirements for pressure-retaining systems and components in CANDU nuclear power plants/Material Standards for reactor components for CANDU nuclear power plants

ASME PVHO-1-2016 : Safety Standard for Pressure Vessels for Human Occupancy

b) par l'abrogation de l'article 2 et son remplacement par ce qui suit :

2 American National Standards Institute (ANSI)

NB 23-2017 : National Board Inspection Code, parties 1, 2, 3 et 4

c) par l'abrogation de l'article 3 et son remplacement par ce qui suit :

3 American Petroleum Institute (API)

API 510 (10^e édition, mai 2014) : Pressure Vessel Inspection Code: In-Service Inspection, Rating, Repair, and Alteration

API 570 (4^e édition, février 2016) : Piping Inspection Code: In-service Inspection, Rating, Repair, and Alteration of Piping Systems

API 579-1/ASME FFS-1-Fitness for Service

API 580 (3^e édition, février 2016) : Risk-Based Inspection

d) par l'abrogation de l'article 4;

e) par l'abrogation de l'article 5 et son remplacement par ce qui suit :

5 Association canadienne de normalisation (Groupe CSA)

CSA B51-14 : Code sur les chaudières, les appareils et les tuyauteries sous pression

CSA B52-13 : Code sur la réfrigération mécanique

CSA B139 Série-15 : Code d'installation des appareils de combustion au mazout

La mise à jour n° 1 de la version anglaise de la norme CSA B139-09 de février 2010

CSA N285.0-12/N285.6 Séries-12 : Exigences générales relatives aux systèmes et aux composants sous pression des centrales nucléaires / Normes sur les matériaux des composants de réacteurs des centrales nucléaires CANDU

CSA N286-12: Management system requirements for nuclear facilities

2 Schedule B of the Regulation is amended

(a) by repealing section 1 and substituting the following:

1 American Society of Mechanical Engineers (ASME)

ASME CSD-1-2015: Controls and Safety Devices for Automatically Fired Boilers

(b) by repealing section 2;

(c) by repealing section 3 and substituting the following:

3 Canadian Standards Association (CSA Group)

CSA B108-14: Compressed natural gas fuelling stations installation code

CSA B109-14: Natural gas for vehicles installation code

CSA B139 Series-15: Installation code for oil-burning equipment

Update No. 1 to the English version of CSA Standard B139-09 February 2010

CSA B149.1-15: Natural gas and propane installation code

CSA B149.2-15: Propane storage and handling code

CSA B149.3-15: Code for the field approval of fuel-related components on appliances and equipment

CSA B149.5-15: Installation code for propane fuel systems and containers on motor vehicles

ANSI/CSA B149.6-15: Code for digester gas, landfill gas, and biogas generation and utilization

CAN/CSA Z662-11: Oil and gas pipeline systems

CSA N286-12 : Exigences relatives au système de gestion des installations nucléaires

2 L'annexe B du Règlement est modifiée

a) par l'abrogation de l'article 1 et son remplacement par ce qui suit :

1 American Society of Mechanical Engineers (ASME)

ASME CSD-1-2015 : Controls and Safety Devices for Automatically Fired Boilers

b) par l'abrogation de l'article 2;

c) par l'abrogation de l'article 3 et son remplacement par ce qui suit :

3 Association canadienne de normalisation (Groupe CSA)

CSA B108-14 : Centres de ravitaillement de gaz naturel comprimé : code d'installation

CSA B109-14 : Code d'installation du gaz naturel pour les véhicules

CSA B139 Série-15 : Code d'installation des appareils de combustion au mazout

La mise à jour n° 1 de la version anglaise de la norme CSA B139-09 de février 2010

CSA B149.1-15 : Code d'installation du gaz naturel et du propane

CSA B149.2-15 : Code sur le stockage et la manipulation du propane

CSA B149.3-15 : Code d'approbation sur place des composants relatifs au combustible des appareils et appareillages

CSA B149.5-15 : Code d'installation des réservoirs et des systèmes d'alimentation en propane sur les véhicules routiers

ANSI/CSA B149.6-15 : Code visant la production et l'utilisation des gaz de digestion, gaz d'enfouissement et biogaz

CAN/CSA Z662-11 : Oil and Gas Pipeline Systems

CAN/CSA Z7396.1-17: Medical gas pipeline systems - Part 1: Pipelines for medical gases, medical vacuum, medical support gases, and anaesthetic gas scavenging systems

CAN/CSA Z7396.1-17 : Réseaux de distribution de gaz médicaux – Partie 1 : Canalisations pour les gaz médicaux, l'aspiration médicale, les gaz de soutien médical et les systèmes d'évacuation des gaz d'anesthésie

(d) by repealing section 4.

d) par l'abrogation de l'article 4.

QUEEN'S PRINTER FOR NEW BRUNSWICK © IMPRIMEUR DE LA REINE POUR LE NOUVEAU-BRUNSWICK

All rights reserved/Tous droits réservés