



Measurement Canada

Mesures Canada

An Agency of Industry Canada Un organisme d'Industrie Canada

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

AM-5552C Rev. 2

NOTICE OF CONDITIONAL APPROVAL

AVIS D'APPROBATION CONDITIONNELLE

Issued by statutory authority of the Minister of Industry for the following device model(s):

Émis en vertu du pouvoir statutaire du ministre de l'Industrie pour le(s) modèle(s) d'instrument suivant(s):

TYPE OF DEVICE

Electronic Indicating Element

TYPE D'APPAREIL

Dispositif indicateur électronique

APPLICANT

REQUÉRANT

Fairbanks Scale
2176 Portland St. Suite 1
St. Johnsbury, Vermont 05819
USA / É-U

MANUFACTURER

FABRICANT

Fairbanks Scale
2176 Portland St. Suite 1
St. Johnsbury, Vermont 05819
USA / É-U

MODEL NUMBER(S) - NUMÉRO(S) DE MODÈLE(S)

FB 300X-YYY

USE

- General Use
- Restricted use

USAGE

- Usage général
- Usage restreint

SECTION 1 (including cover page)- Model Identification and Summary of Device Main Metrological Characteristics

NOTE: This approval applies only to devices, the design, composition, construction and performance of which are, in every material respect, identical to that described in the material submitted, and that are typified by samples submitted by the applicant for evaluation for approval in accordance with sections 14 and 15 of the *Weights and Measures Regulations*. The following is a summary of the principal features only.

SECTION 2 - Model(s) Identification and Summary of the Parameters and Limitations

The model(s) listed in Column 1 of the following table is (are) approved according to the metrological characteristics indicated in the other corresponding columns of the table. Models produced for use in trade must comply, namely in terms of settings and use, with the metrological characteristics indicated in the table.

Devices marked with "C "(complete) in column 2 have been tested using full tolerance. The modules of these devices cannot be separated in order to form another device, when interfaced with other modules. Devices marked with "M" (modular) have been tested as a module using partial tolerances for each of them; They can be interfaced with other compatible modules in order to form a device.

When values in columns 4, 6 and 8 are in metric and in imperial units, the device can be operated in dual units. If one of these units is in brackets, this unit selection is programmable and sealable; if it is not in brackets, the operator can select the unit through the keyboard.

An "X" means that the function or the element is present while a "---" indicates that the element or the function is absent.

When d is in [], $d \neq e$.
 E_{max} : load cell capacity

PARTIE 1 (incluant la page couverture) - Identification du(des) modèle(s) et sommaire des caractéristiques métrologiques principales de l'appareil.

REMARQUE : Cette approbation ne vise que les appareils dont la conception, la composition, la construction et le rendement sont identiques, en tout point, à ceux qui sont décrits dans la documentation reçue et pour lesquels des échantillons représentatifs ont été fournis par le requérant aux fins d'évaluation, conformément aux articles 14 et 15 du *Règlement sur les poids et mesures*. Ce qui suit est une brève description de leurs principales caractéristiques.

PARTIE 2 - Identification du(des) modèle(s) et sommaire des paramètres-limites

Le(les) modèle(s) énuméré(s) dans la colonne 1 du tableau suivant, est (sont) approuvé(s) en fonction des paramètres indiqués dans les autres colonnes correspondantes du tableau. Le(les) modèle(s) construit(s) pour usage dans le commerce doit(vent) être réglé(s) et utilisé(s) selon les fonctions métrologiques indiquées dans le tableau.

Les appareils marqués d'un "C "(complet) à la colonne 2, ont été vérifiés en appliquant la pleine tolérance. Les modules de ces appareils ne peuvent être séparés pour former, en les rattachant à d'autres modules, un autre instrument. Les appareils marqués d'un "M" (modulaire) ont été vérifiés comme module en appliquant à chacun la tolérance partielle; ils peuvent être rattachés à d'autres modules compatibles pour former un instrument.

Lorsque les valeurs aux colonnes 4, 6 et 8 sont indiquées en unités métriques et en unités impériales, l'appareil peut fonctionner dans les deux unités. Si une des unités est entre parenthèses, la sélection de l'unité est programmable et scellable; si elle est indiquée sans parenthèses, l'opérateur peut choisir l'unité au moyen du clavier.

Le signe "X" indique que la fonction ou le dispositif est présent; alors que le signe "---" indique l'absence du dispositif ou de la fonction.

Lorsque d est entre [], $d \neq e$.
 E_{max} : portée de la cellule de pesage.

SECTION 2- TABLE 1 - Device Main Metrological Characteristics

PARTIE 2 -TABLEAU 1 - Les caractéristiques métrologiques principales des appareils

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Model Modèle	C or/ou M	Class Classe	Max	E _{max}	e [d]	n _{max}	e _{min}	Temp
FB 300X-YYY	M	III/IIIHD	---	---	---	10 000	---	-10C to/à +40C

Meaning of the codes used in model numbers and other information / Signification des codes utilisés dans le numéro de modèle et autres informations.

In the model number FB 300X-YYY:

X signifies the type of hard drive that is installed in the device and is of no metrological significance.

YYY signifies the housing material and can be **1, 2, T, SS, II,** or **RTU** where:

- “1” signifies a black painted mild steel housing
- “2” signifies a stainless steel housing
- “T” signifies a triangular housing with anodized aluminium sides
- “SS” signifies an environmentally sealed stainless steel housing
- “II” signifies a black painted mild steel frame with a stainless steel cover
- “RTU” signifies a remote self-serve terminal unit

/

Dans le numéro de modèle FB 300X-YYY:

X indique le type de disque dur utilisé et n'a aucune fonction métrologique

YYY représente le matériau du boîtier et peut être **1, 2, T, SS, II** ou **RTU** où :

- “1” indique que le boîtier est en acier doux peint de couleur noire
- “2” indique que le boîtier est en acier inoxydable
- “T” indique que le boîtier est triangulaire et les cotés sont en aluminium anodisé
- “SS” indique que le boîtier est en acier inoxydable scellé pour usage en milieu agressif
- “II” indique que le boîtier est en acier doux peint de couleur noire et a un couvercle en acier inoxydable
- “RTU” indique que l'unité est un télé-indicateur libre-service

SECTION 3 - Device Description

If an "X" appears in table columns, it means that the function or the element is present while a "---" indicates that the element or the function is absent or that it is not applicable.

PARTIE 3 - Description de l'appareil

Le symbole "X" qui apparaît dans les colonnes des tableaux signifie que la fonction ou le dispositif est présent; alors que le symbole "---" signifie l'absence du dispositif ou de la fonction; ou que celui ou celle-ci ne s'applique pas.

SECTION 3 - TABLE 2 - Indicating Element Features**PARTIE 3 - TABLEAU 2 - Caractéristiques des dispositifs indicateurs pondéraux**

Models/Modèles →	FB 300X-YYY
General / Générales	
Material/Matériel	See Section 2-Table 1 / Voir Partie 2- Tableau 1
Power Supply/Alimentation électrique	
① V AC / V c.a.	110 - 240 V AC / 110 - 240 V c.a. ¹
② V DC / V c.c.	
③ AC-DC adapter / Adaptateur c.a.-c.c.	
Communication Port(s)/ Port(s) de communication	X ²
① Single Range/Étendue simple	
② Multi-Interval/Échelons multiples	①
③ Multiple Range/Étendue multiple	
Integrated Printer/Imprimante intégrée	---
Signal received/Signal reçu	
① Analog/Analogue	① if equipped with an internal A/D converter / si doté d'un convertisseur analogue-numérique interne
② Digital /Numérique	② if equipped with the external sectional controller (that includes A/D converter) Model ACC 2000-1A or connected with one of the following A/D converters: Model ACC-2000-5X or ACC-2000-6X / si doté du contrôleur sectionnel (muni d'un convertisseur analogue-numérique) externe modèle ACC 2000-1A ou si connecté à un des convertisseurs analogue-numérique externes suivants: modèle ACC-2000-5X ou ACC-2000-6X ³ .
Metrological Functions / Fonctions métrologiques	
Zero/Zéro	X
T (Type)	
① Platter/Plateau Keyboard/clavier ②	
③ % Automatic/automatique ④	①②⑥
⑤ Proportional/proportionnelle	
⑥ Programmable	
Price Computation/Calcul des prix	
① \$/kg \$/lb ②	---
③ \$/100 g (Postal Scales Only) \$/oz ④	

SECTION 3 - TABLE 2 - Indicating Element Features (Continued)

PARTIE 3 - TABLEAU 2 - Caractéristiques des dispositifs indicateurs pondéraux (suite)

Models/Modèles →	FB 300X-YYY
Weigh-in - weigh-out/ Pesage entrée - sortie Sleep Mode/Mode sommeil ① Standby / Veille ② Shut-off / Arrêt	X (Press F2 for in and F3 for out / Appuyez F2 pour entrée et F3 pour sortie) ---
<p>Other characteristics and additional information / Autres caractéristiques et informations</p> <p>1) Model FB 300X-II is fitted with an external 110/240 volt power supply. / Le modèle FB 300X-II est doté d'une source d'alimentation externe de 110/240 volts.</p> <p>2) The device can control up to four (4) weighing and load receiving elements or up to eight (8) load cells in total. The communication board of the FB 300X-YYY may be internal or may be in its own fibreglass enclosure with an independent power supply with no metrological features. / L'appareil peut contrôler jusqu'à quatre (4) dispositifs peseurs récepteurs de charge ou jusqu'à huit (8) cellules de pesage. La carte de communication du FB 300X-YYY peut être interne ou contenue dans un boîtier fait en fibre de verre et ayant une source d'alimentation indépendante sans fonction métrologique.</p> <p>3) The A/D converters, models ACC 2000-5X and ACC 2000-6X, are contained in their own stainless steel enclosure, have an interconnection cable and are powered by an external AC power supply. / Les convertisseurs A/N, modèles ACC 2000-5X et ACC 2000-6X, sont contenus dans leur propre boîtier en acier inoxydable, ont un câble d'interconnexion et sont alimentés par une source d'alimentation externe c.a.</p>	
Operator's Display / Affichage destiné à l'opérateur	
Number of Display Windows/Nombre de fenêtres d'affichage Display windows and digit description / Fenêtres d'affichage et description des chiffres ① Gross/Brut Tare ② ③ Net Unit Price/Prix unitaire ④ ⑤ Total Price/Prix total Units of measure /Unités de mesure Metrological Annunciators/ Voyants métrologiques: ① Net Weight/Poids net ② Centre of Zero/Centre du zéro ③ Unit of measure/Unité de mesure ④ Motion/Mouvement ⑤ Tare Entered/Entrée de tare ⑥ Range Selection/Sélection de l'étendue ⑦ Weighing Element Selection/Sélection du dispositif peseur ⑧ Prepackaging/Pré-emballage ⑨ Low Battery/Piles faibles ⑩ Other/Autres	1 ①②③ 26.4 cm x 26.4 cm Integrated LCD or remote external flat screen LCD / Afficheur ACL intégré ou afficheur à distance ACL kg, lb, ton, tonne ①②③④⑤⑦

SECTION 3 - TABLE 2 - Indicating Element Features (Continued)

PARTIE 3 - TABLEAU 2 - Caractéristiques des dispositifs indicateurs pondéraux (suite)

Models/Modèles →	FB 300X-YYY
Customers' Display / Affichage destiné aux clients	
NA / s.o.	
Keyboard and Operator Controls/Clavier et boutons de contrôle destinés à l'opérateur	
Total Number of Keys/ Nombre total de touches	27 or 97 ⁴
Numeric Keypad/Clavier numérique	X
Zero Key/Touche zéro	X
Tare Key/Touche de tare	X ⁵
Selection Key/Touche de sélection	
① Gross Mode/Mode brut → Net	---
② Gross Mode/Mode brut → Net → Tare	---
Unit of measure selection key/ Touche de sélection d'unité de mesure	X
Clear Key/Touche pour effacer	---
Range Selection/Sélection de l'étendue	---
Weighing Element Selection/ Sélection du dispositif peseur	X ⁶
Price Look Up(PLU)/ Touche Rappel du prix (TRP)	---
Other features and additional information / Autres caractéristiques et informations	
4) Including optional mini keyboard / Incluant un clavier miniature optionnel.	
5) On display or optional keyboard / Sur l'afficheur ou sur le clavier optionnel.	
6) Weighing element selection is done through the F1 or the F6 function key. / La sélection de l'élément récepteur de charge se fait par l'intermédiaire d'une des touches de fonction F1 ou F6.	

SECTION 3 - TABLE 3 - Weighing Element Features

PARTIE 3 - TABLEAU 3 - Caractéristiques des dispositifs peseurs

Models/Modèles →	FB 300X-YYY
General / Générales	
NA / s.o.	
Load Cells / Cellules de pesage	
NA / s.o.	

SECTION 4 - Sealing of Calibration and Configuration Parameters
PARTIE 4 - Scellage des paramètres d'étalonnage et de configuration

Models/Modèles →	FB 300X-YYY
<p>Approved Means of Sealing / Mode de scellage approuvé</p> <p>① Metrological Audit Trail / Registre électronique des événements métrologiques</p> <p>② Physical Seal / Scellé physique</p> <p>Metrological Audit Trail / Registre électronique des événements métrologiques</p> <p>Categories / Catégories</p> <p>③ Category 1 / Catégorie 1</p> <p>④ Category 2 / Catégorie 2</p> <p>⑤ Category 3 / Catégorie 3</p> <p>Method of Sealing / Méthode de scellage</p> <p>⑥ Wire and Seal / Fil et scellé</p> <p>⑦ Paper Seal / Scellé papier</p> <p>⑧ Event Counters / Compteurs d'événements</p> <p>⑨ Event logger/ Enregistreur d'événements</p> <p>⑩ Other / Autre</p>	<p style="text-align: center;">①②</p> <p>④ The device has remote calibration and configuration capability but access is restricted through two event counters. / Il est possible d'étalonner ou de configurer l'appareil à distance, mais l'accès à cette fonction est restreint par l'entremise de deux compteurs d'événements métrologiques.</p> <p style="text-align: center;">⑥⁷ ⑧⁸</p>
<p>7) If model FB 300X-YYY is equipped with either model ACC-2000-1A sectional controller, or model ACC-2000-5X or ACC-2000-6X external A/D converters it is sealed by two drilled head screws securing the cover plate and of the display housing by means of a wire security seal. / Si le modèle FB 300X-YYY est doté du contrôleur sectionnel modèle ACC-2000-1A ou est connecté à un des convertisseurs analogue-numérique externes modèle ACC-2000-5X ou ACC-2000-6X, le boîtier où se trouve l'affichage est doté de deux vis à tête percée situées sur la plaque de couverture et de deux trous sur le boîtier pour permettre l'utilisation de fils de sécurité.</p> <p>Model FB300X-YYY may also utilize additional wire security seals to prevent access to the internal circuitry parts of the indicator but this method of sealing is not covered by this Notice of Approval as an approved method of sealing. / L'indicateur modèle FB300X-YYY peut aussi utiliser des fils de sécurité enfilés pour empêcher l'accès aux parties internes de l'indicateur mais cette méthode de scellage n'est pas couverte par le présent avis d'approbation comme méthode approuvée de scellage.</p> <p>8) This device is sealed with a category 2 audit trail using 2 event counters.</p> <p>A jumper inside the FB 300X-YYY must be removed by an on-site technician to allow remote or local access to the calibration and configuration parameters. To verify the position of the jumper: Press "Menu", "Service Menu", "Special Functions", "System Settings" followed by "System Options". A "Calibration switch installed" message appears to indicate the position of the jumper. To exit, press the "Menu" button. Once a calibration or configuration parameter is changed the calibration or configuration counter is advanced.</p> <p>Remote access to the device requires an on-site password. Once access is gained, the device provides a clear and continuous indication that it is in the calibration or configuration mode.</p> <p><u>To view the Event Counters:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. From normal weighing mode, select "MENU" 2. Select "AUDIT TRAIL", press the "ENTER" key 3. To exit press 4 times the "MENU" key (until you get back to the weigh mode). 	

SECTION 4 - Sealing of Calibration and Configuration Parameters (Continued)

PARTIE 4 - Scellage des paramètres d'étalonnage et de configuration (suite)

/L'appareil est scellé à l'aide d'un registre électronique des événements métrologiques de catégorie 2 par l'intermédiaire de 2 compteurs d'événements.

Un cavalier dans le FB 300X-YYY doit être enlevé par un technicien sur les lieux pour permettre l'accès local et à distance des paramètres d'étalonnage et de configuration. Pour vérifier la position du cavalier, appuyer en séquence les touches suivantes: «Menu», «Service Menu», «Special Functions», «System Settings», «System Options». Le message «Calibration switch installed» apparaît pour indiquer la position du cavalier. Pour sortir, appuyer sur «Menu». Un changement de paramètre d'étalonnage ou de configuration fait avancer le compteur d'étalonnage ou de configuration.

L'accès à distance de l'appareil ne peut être effectué sans entrer un mot de passe à partir du site. Une fois accédé, l'appareil fournit une indication claire et continue que celui-ci est en mode d'étalonnage ou de configuration.

Mode d'accès :

1. À partir du mode de pesage normal, choisir «MENU »
2. Sélectionner «AUDIT TRAIL », appuyer la touche «ENTER»
3. Pour sortir, appuyer 4 fois sur la touche «MENU» (jusqu'au retour en mode pesage).

PARTIE 5 - Les restrictions/exigences particulières d'installation et de marquage

SECTION 5 - Limitations and Specific Installation and Marking Requirements

Models/Modèles →	FB 300X-YYY
① Counting Function / Fonction de comptage	
② Over-under Target Function / fonction au-delà et en deçà de la cible	
③ Device Installation / Installation de l'appareil	---
④ Automatic and In-Motion Weighing / Appareil pour pesage automatique et en mouvement	
⑤ Other / Autre	

SECTION 6 - Limitations and Use Requirements

The approved device is an electronic indicating element that when interfaced to an approved and compatible electronic weighing and load receiving element, forms a weighing device.

The components that comprise this complete device are inseparable and must be marked with the approval number, the component model number and a distinct serial number and must conform to Section 49 to 54 of the *Specifications Relating to Non-Automatic Weighing Devices*.

PARTIE 6 - Les restrictions/exigences d'utilisation

L'appareil approuvé est un dispositif indicateur pondéral électronique qui constitue un appareil de pesage lorsqu'il est rattaché à un dispositif peseur et récepteur de charge électronique approuvé et compatible.

Les composants qui forment cet appareil complet sont inséparables et doivent être marqués du numéro d'approbation, du numéro de modèle du composant et d'un numéro de série distinct et doivent être conformes aux Parties 49 à 54 des *Normes applicables aux appareils de pesage à fonctionnement non automatique*.

SECTION 7 - Terms and ConditionsMetrological Audit Trail

This/these device type(s) has/have been assessed against and found to comply with the requirements of the Terms and Conditions for the Approval of Metrological Audit Trails (2006-03-16).

This conditional approval will expire upon the adoption of the specifications related to these devices and no further devices will be authorized to be placed in service unless permitted by transitory measures announced at the time of the promulgation.

Devices installed, initially inspected, and verified under the authority of this conditional approval may require subsequent modifications by the applicant to comply with the adopted specifications.

PARTIE 7 - Termes et conditionsRegistres électroniques des événements métrologiques

Ce(s) type(s) d'appareil(s) a/ont été évalué(s) et jugé(s) conforme(s) aux exigences des Conditions pour l'approbation des registres électroniques des événements métrologiques (2006-03-16).

La présente approbation conditionnelle prendra fin lors de l'adoption de la norme relative à ces appareils et aucun autre appareil ne pourra être mis en service à moins qu'il en soit prévu autrement dans des mesures transitoires annoncées au moment de la promulgation.

Les appareils installés, soumis à une inspection initiale et vérifiés selon la présente approbation conditionnelle peuvent nécessiter des modifications subséquentes par le requérant afin de les rendre conformes à la norme adoptée.

SECTION 8 - Photographs and Drawings

PARTIE 8 - Photos et dessins



**Typical model FB 300X-T /
Modèle FB 300X-T typique**



**Typical model FB 300X-2/
Modèle FB 300X-2 typique**



**Typical sectional controller model ACC-2000-1A/ Contrôleur
sectionnel typique modèle ACC-2000-1A**



**Typical model FB 300X-1 /
Modèle typique FB 300X-1**

SECTION 8 - Photographs and Drawings (Continued)

PARTIE 8 - Photos et dessins (suite)



**Typical model FB 300X-RTU /
Modèle typique FB 300X-RTU**



**Typical model FB 300X-II/
Modèle typique FB 300X-II**



**Typical model FB 300X-SS /
Modèle typique FB 300X-SS**



**Typical model ACC-2000-5X and ACC-
2000-6X A/D converters / Modèle typique
de convertisseurs analogue numérique
ACC-2000-5X et ACC-2000-6X**



**Typical model FB 300X-T/
Modèle typique FB 300X-T**

SECTION 9 - Evaluated by:

This device was evaluated by:

Original: Pierre de Bassecourt
Legal Metrologist
Issue Date: 2005-11-23

Tested by NTEP under US-CAN Mutual Recognition Agreement

Revision 1: Isabelle Tremblay
Senior Legal Metrologist
Issue Date: 2007-12-13

Tested by NTEP under US-CAN Mutual Recognition Agreement

Revision 2: Milton Smith
Senior Legal Metrologist

Tested by NTEP under US-CAN Mutual Recognition Agreement

SECTION 10 - Revision**Revision 1**

The purpose of revision 1 was to add an optional anodized aluminum version and a environmentally sealed stainless steel and aluminum version of the indicating element.

Revision 2

The purpose of revision 2 is to:

- change model name FB 3000 PN ***** to FB 300X-YYY;
- add a picture of the sectional controller;
- update Sections 4 and 5 to the new format.

PARTIE 9 - Évalué par

Cet appareil a été évalué par:

Original: Pierre de Bassecourt
Métrologiste légal
Date d'émission: 2005-11-23

Testé par NTEP sous le Programme de reconnaissance mutuelle États-Unis/Canada

Révision 1: Isabelle Tremblay
Métrologiste légale principale
Date d'émission: 2007-12-13

Testé par NTEP sous le Programme de reconnaissance mutuelle États-Unis/Canada

Révision 2: Milton Smith
Métrologiste légal principal

Testé par NTEP sous le Programme de reconnaissance mutuelle États-Unis/Canada

PARTIE 10 - Révision**Révision 1**

La révision 1 visait à ajouter une version en aluminium anodisé et une version en acier inoxydable et aluminium hermétique à l'environnement du dispositif indicateur.

Révision 2

La révision 2 vise à:

- changer le nom de modèle FB 3000 PN ***** à FB 300X-YYY
- ajouter une photo du contrôleur sectionnel;
- mettre à jour la mise en page des parties 4 et 5.

SECTION 11 - Approval

The design, composition, construction and performance of the device type(s) identified herein have been evaluated in accordance with regulations, specifications and terms and conditions established under the *Weights and Measures Act*. Approval is hereby granted accordingly pursuant to section 3 of the said Act. The marking, installation and manner of use of trade devices are subject to inspection in accordance with regulations, specifications and terms and conditions established under the *Weights and Measures Act*.

A verification of conformity is required in addition to this approval. Inquiries regarding inspection and verification should be addressed to the local office of Measurement Canada.

Requirements relating to marking are set forth in sections 49 to 54 of the Specifications Relating to Non-Automatic Weighing Devices. Installation and use requirements are set forth in sections 55 to 67 of the Specifications Relating to Non-Automatic Weighing Devices.

This/these device type(s) has/have been assessed against and found to comply with the requirements of the Terms and Conditions for the Approval of Metrological Audit Trails (2006-03-16).

SECTION 12 - Signature and Date**ORIGINAL COPY SIGNED BY:**

Nathalie Dupuis-Désormeaux
B.A.Sc. (Mechanical Engineering), M.Sc. (Mathematics)
Senior Engineer - Gravimetry
Engineering and Laboratory Services Directorate

Notice of Approval issued on: **2010-05-26**

PARTIE 11 - Approbation

La conception, la composition, la construction et le rendement du (des) type(s) d'appareil(s) identifié(s) ci-dessus, ayant fait l'objet d'une évaluation conformément au règlement, aux normes et aux conditions établis aux termes de la *Loi sur les poids et mesures*, la présente approbation est accordée en application de l'article 3 de ladite Loi.

Le marquage, l'installation, et l'utilisation commerciale des appareils sont soumis à l'inspection conformément au règlement, spécifications et aux conditions établis aux termes de la *Loi sur les poids et mesures*.

En plus de cette approbation, une vérification de conformité est requise. Toute question sur l'inspection et la vérification de conformité doit être adressée au bureau local de Mesures Canada.

Les exigences de marquage sont définies dans les articles 49 à 54 des Normes applicables aux appareils de pesage à fonctionnement non automatique. Les exigences d'installation et d'utilisation sont définies dans les articles 55 à 67 des Normes applicables aux appareils de pesage à fonctionnement non automatique.

Ce(s) type(s) d'appareil(s) a/ont été évalué(s) et jugé(s) conforme(s) aux exigences des Conditions pour l'approbation des registres électroniques des événements métrologiques (2006-03-16).

PARTIE 12 - Signature et date**COPIE AUTHENTIQUE SIGNÉE PAR:**

Nathalie Dupuis-Désormeaux
B.Sc.A. (Génie mécanique), M.Sc (Mathématiques)
Ingénieure principale - Gravimétrie
Direction de l'ingénierie et des services de laboratoire

Avis d'approbation émis le : **2010-05-26**

Web Site Address / Adresse du site Internet:

<http://mc.ic.gc.ca>