



Date: October 9, 2008

File number: AP-AG-08-0022

**MODIFICATION ACCEPTANCE LETTER (MAL)  
FOR  
Approved Meters and Devices**

**Type of Device**

Ultrasonic Domestic Gas Meter

**Purpose**

The purpose of this letter is to convey details of modifications to meters which have previously received approval of type recognition from Measurement Canada. These modifications have been evaluated by the Approval Services Laboratory in accordance with national requirements and shall be considered to be included within the scope of the originally issued Notices of Approval specified in this document and any subsequent revisions to these Notices of Approval.

**Scope**

The modifications described in this letter affect meters identified in the following Notice (s) of Approval:

**Approval Number**

AG-0514

**Applicant**

Sensus Metering Systems  
805 Liberty Blvd.  
DuBois, Pennsylvania, USA  
15801

**Description of Modifications**

A new sealing provision is approved for use which adds a new "Canadian Seal Option". This option is used in conjunction with the EEPROM lock. The EEPROM can now be locked and unlocked until the "Canadian Seal Option" is enabled. Once the "Canadian Seal Option" is enabled the EEPROM must then be locked and from that point on the pin header must be installed on the two leftmost pins to unlock and lock the EEPROM. Refer to the attached screenshot showing the dialog box with the new "Canadian Seal Option".

Original copy signed by:

Randy Byrtus, CET  
Technical Coordinator - Gas Measurement

Date : 9 octobre 2008

Dossier : AP-AG-08-0022

## **LETTRE D'ACCEPTATION DE MODIFICATION (LAM)**

### **pour Compteurs et appareils approuvés**

#### **Type d'appareil**

Compteur de gaz domestique à ultrasons

#### **Objet**

La présente lettre vise à expliquer les détails des modifications apportées aux compteurs dont le type a déjà été approuvé par Mesures Canada. Ces modifications ont été évaluées par le Laboratoire des services d'approbation en conformité aux exigences nationales et doivent être considérées comme faisant partie de la portée de l'avis d'approbation d'origine énuméré dans le présent document et de toutes les révisions subséquentes.

#### **Portée**

Les modifications décrites dans la présente lettre s'appliquent aux compteurs visés par l'avis d'approbation suivant :

#### **Numéro d'approbation**

AG-0514

#### **Requérant**

Sensus Metering Systems  
805 Liberty Blvd.  
DuBois, Pennsylvania, USA  
15801

#### **Description des modifications**

L'utilisation d'un nouveau mode de scellage a été approuvée, ce qui ajoute une nouvelle « option canadienne de scellage ». Cette option est utilisée conjointement avec le verrouillage EEPROM. Ce dernier peut maintenant être verrouillé et déverrouillé jusqu'à ce que « l'option canadienne de scellage » soit activée. Une fois « l'option canadienne de scellage » activée, la fonction EEPROM doit alors être verrouillée et de là, l'adaptateur à broches doit être installé sur les deux broches les plus à gauche afin de déverrouiller et de verrouiller l'EEPROM. Consulter les instantanés d'écran montrant la boîte de dialogue de la nouvelle « option canadienne de scellage ».

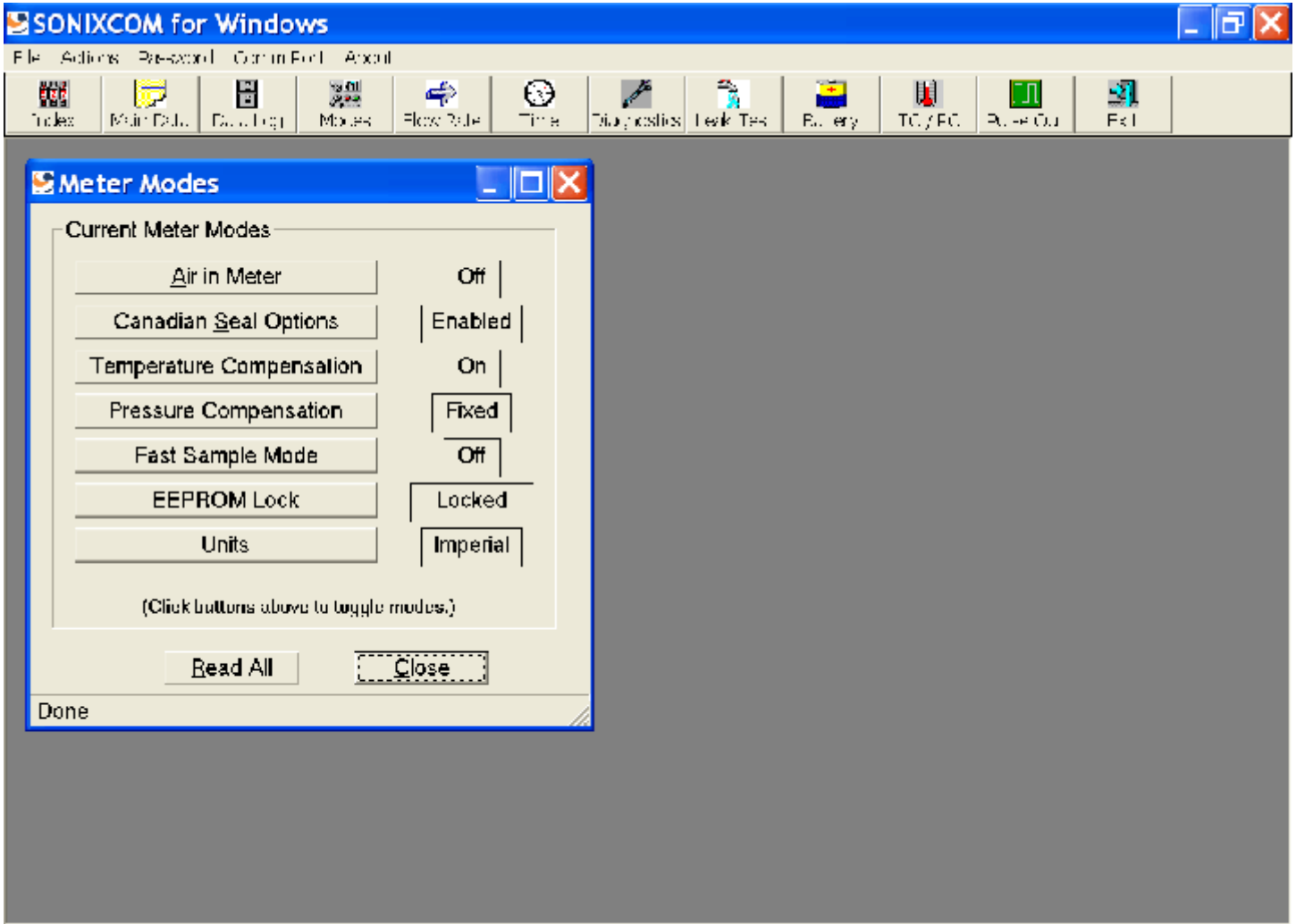
Copie authentique signée par :

Randy M. Byrtus, TEC  
Coordonnateur technique - Mesure des gaz



Date: October 9, 2008

File number: AP-AG-08-0022



**Figure 1.** Screenshot showing the dialog box with the new “Canadian Seal Option” / Instantané d’écran montrant la boîte de dialogue de la nouvelle « option canadienne de scellage ».