



Measurement Canada  
An Agency of Industry Canada

Mesures Canada  
Un organisme d'Industrie Canada

MAL No. - N° de LAM  
MAL-G263

Date: June 8, 2009

File number: AP-AG-09-0013

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

### **Type of Device**

Electronic Volume Transponder  
(Encoder/Receiver/Transmitter)

### **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 Numbers**

AG-0371

### **Applicant**

Itron Canada Inc.  
6507C Mississauga Road  
Mississauga, Ontario  
L5N 1A6

### **Description of Modifications**

The microprocessor in the 40G/GB transponders has been replaced with a new microprocessor manufactured by Custom Silicon Solutions Inc. A new firmware version, FMW-0025-003 is also included to support the microprocessor.

Original copy signed by:

Randy Byrtus, CET  
Manager, Gas Measurement



Date : June 8, 2009  
Dossier : AP-AG-09-0013

## **LETTRE D'ACCEPTATION DE MODIFICATION (LAM) pour compteurs et appareils approuvés**

### **Type d'appareil**

Transpondeur électronique de volume  
(encoder/récepteur/transmetteur)

### **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 des avis d'approbation d'origine énumérés dans le présent document et de toutes leurs 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-0371

### **Requérant**

Itron Canada Inc.  
507C Mississauga Road  
Mississauga, Ontario  
L5N 1A6

### **Description des modifications**

Le microprocesseur à l'intérieur du transpondeur 40G/GB a été remplacé par un nouveau microprocesseur fabriqué par Custom Silicon Solutions Inc. Une nouvelle version du micrologiciel, FMW-0025-003 est aussi incluse afin de soutenir le microprocesseur.

Copie authentique signée par :

Randy Byrtus, T.S.A.I.  
Gestionnaire, Mesure des gaz