



**Modification Acceptance Letter
(MAL)
for Approved Meters and Devices**

**Lettre d'acceptation de modification
(LAM)
pour les compteurs et appareils
approuvés**

The purpose of this letter is to convey details of modifications to meters and devices 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 Notice(s) of Approval.

The modifications described in this letter affect meters identified in the following Notices of Approval:

La présente lettre vise à expliquer les détails des modifications apportées aux compteurs et appareil 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.

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

Approval Number(s) / Numéro(s) d'approbation

AG-0633

Type of Device

Telemetry Devices

Type d'appareil

Appareil de télémétrie

Applicant / Requérant

Itron Inc.
2401 North State Street
Waseca, Minnesota
USA, 56093

Description of Modifications

The legally relevant firmware version is now 4.3.20.0. It's corresponding hash code is:
94621EEF2BC60A7B0F921C6EB1FB15E4

This change is required to modify battery life algorithm to fix an issue with prematurely reported battery warnings.

These changes are non-metrological in nature.

Description des modifications

La version légale du micrologiciel est maintenant 4.3.20.0. Son code haché correspondant est:
94621EEF2BC60A7B0F921C6EB1FB15E4

Ce changement est nécessaire pour modifier l'algorithme de durée de vie des piles afin de résoudre un problème d'avertissements prématurés sur les piles.

Ces changements sont de nature non métrologique.



Signature and Date

Signature et Date

Original Copy Signed by:

Christian Bonneau
Manager (acting), Gas Measurement,
Engineering and Laboratory Services Directorate,
Measurement Canada

Copie authentique signé par :

Christian Bonneau
Gestionnaire (par interim), Mesures des gaz,
Direction de l'Ingénierie et Services de Laboratoire,
Mesures Canada

Date: 2020-12-15

Web Site Address / Adresse du site Internet:

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