

ACCREDIA L'ente italiano di accreditamento

Nuovo scopo di accreditamento Produttori di materiali di riferimento RMP

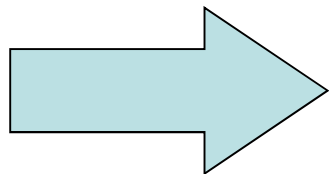
Aprile 2014

Giulia Suriani
Funzionario Tecnico ACCREDIA DT

Ottobre 2012

ILAC Resolution GA 16.20 (Rio de Janeiro – 2012)

*As ISO Guide 34:2009 includes normative references to ISO/IEC 17025 and ISO 15189, the General Assembly resolves that accreditation of reference material producers is conducted in accordance with ISO Guide 34:2009 **alone**. This resolution rescinds ILAC resolution 8.12. In addition ILAC R6:07/2012 will be amended to reflect this decision.*



Necessità per ACCREDIA di stabilire un nuovo scopo di accreditamento:
«Produttori di Materiali di riferimento»
diverso da «Laboratori di Taratura»

https://www.ilac.org/ga_resolutions.html

ILAC P10:01/2013

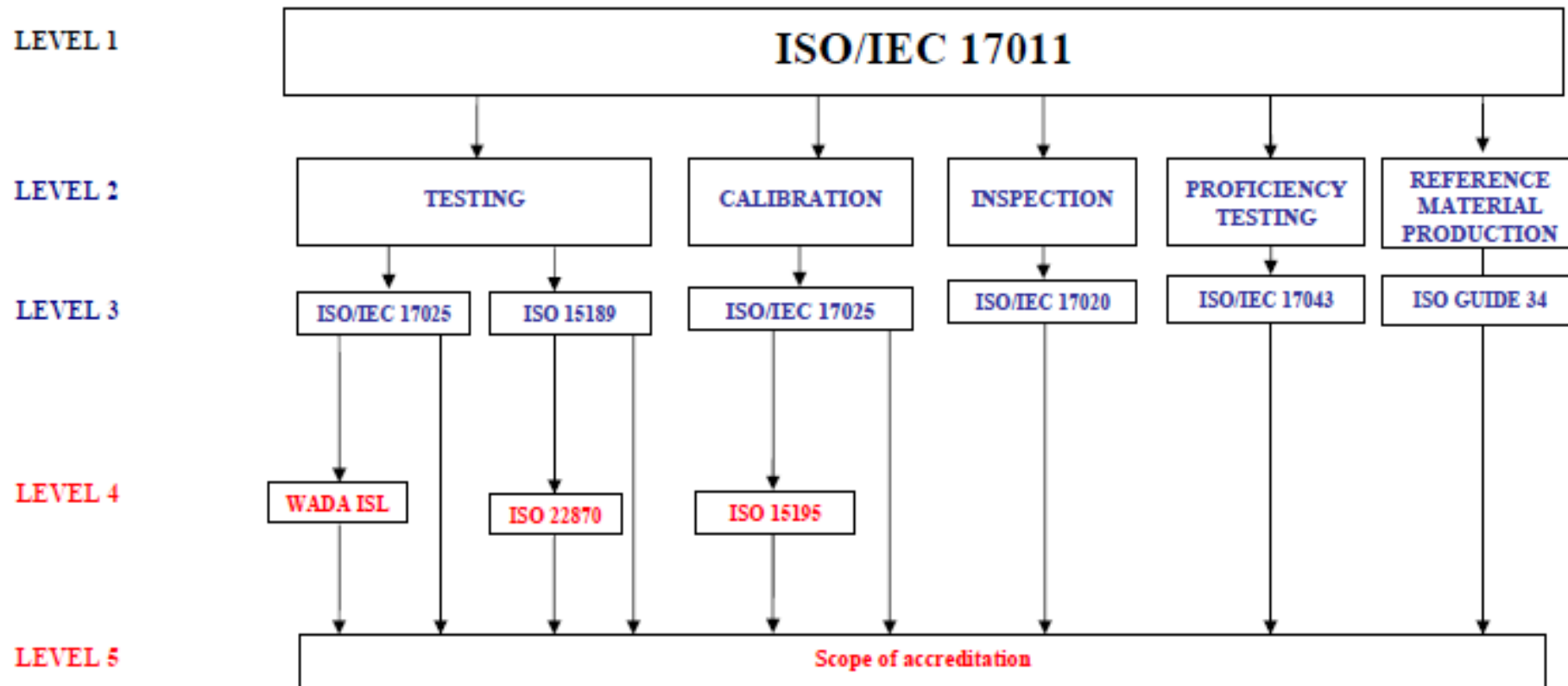
Policy on the Traceability of Measurements Results

4. ILAC POLICY FOR TRACEABILITY PROVIDED THROUGH REFERENCE MATERIALS (RMS) AND CERTIFIED REFERENCE MATERIALS (CRMS)

*Note 2: **At present, the ILAC Arrangement does not cover the accreditation of reference material producers (RMPs).** At the regional level, APLAC operates an MRA for RMPs and a number of countries operate systems for the accreditation of RMPs, and the number of accredited RMPs is therefore increasing.*

https://www.aplac.org/aplac_mra.html

ILAC R6:02/2013 - Structure of the ILAC Mutual Recognition Arrangement



ACCREDIA L'ente italiano di accreditamento

L'accreditamento di produttori di materiali di riferimento:

- deve essere attestato in conformità a **ISO Guide 34**, NON a ISO/IEC 17025 più ISO GUIDE 34
- non è attualmente coperto dagli accordi di mutuo riconoscimento
- **ILAC MRA**
- **EA MLA**
- non è più attività di taratura
- assicura la riferibilità metrologica delle misurazioni in conformità a ILAC P10.

ISO Guide 34

General requirements for the competence of reference material producers

1.4 This Guide covers the production of certified and non-certified reference materials.

For non-certified reference materials, the production requirements are less stringent than for certified reference materials. The minimum requirements for the production of non-certified reference materials are specified throughout the Guide.

ISO Guide 34

3.4 Reference Material RM

Material, sufficiently homogenous and stable with respect to one or more specified properties, which has been established to be fit for its intended use in a measurement process.

3.5 Certified Reference Materials CRM

Reference material characterized by a metrologically valid procedure for one or more specified properties, accompanied by a certificate that provides the value of the specified property, its associated uncertainty, and a statement of metrological traceability.

ACCREDIA L'ente italiano di accreditamento

Materiali di riferimento (RM), utilizzo:

- ✓ Verifica della ripetibilità e riproducibilità dei risultati

Materiali di riferimento Certificati (CRM), utilizzo:

- ✓ Taratura della strumentazione
- ✓ Validazione dei metodi di misura
- ✓ Assicurazione della qualità dei risultati

I materiali di riferimento certificati trasferiscono ai laboratori un valore della proprietà certificata da utilizzare per assicurare la riferibilità metrologica ai risultati di misura.

ACCREDIA L'ente italiano di accreditamento

Nuovo schema di accreditamento per Produttori di Materiali di Riferimento:

Cosa serve?

nuovo Regolamento Generale RG-18

nuovo Regolamento Tecnico RT-34 (conformità a ISO Guide 34)

nuova Domanda DA-0z

nuova Lista di riscontro

nuova sigla identificativa: RMP e non LAT

completato l'iter di attuazione dei Produttori RM, saranno qualificati come RMP e non più come LAT (a meno che mantengono anche attività di taratura)

Tempistiche?

Settembre 2014

Nuovo schema di accreditamento per Produttori di Materiali di Riferimento:

Chi se ne occupa a livello nazionale?

ACCREDIA-DT



Gruppo di lavoro a cui partecipano attivamente:

- ✓ Ispettori tecnici/Esperti tecnici sia di **ACCREDIA-DT** che di **ACCREDIA-DL**
- ✓ Esperti tecnici dell'**INRIM**
- ✓ Esperti tecnici dell'**ISS**
- ✓ Membri dell'**ISO REMCO**

ACCREDIA L'ente italiano di accreditamento

**Nuovo schema di accreditamento per Produttori di
Materiali di Riferimento:**

Chi se ne occupa a livello Europeo?

***EA-LC Task Force Group for the accreditation of Proficiency
Test Providers (PTP) and Reference Material Producers
(RMP), con i seguenti compiti:***

- ✓ Valutare come definire in ambito EA un MLA per PTP ed RMP, stabilendo le necessarie attività da fare in conformità al documento EA-1/18 ;
- ✓ Predisporre una guida relativa all'accREDITAMENTO degli RMP per armonizzare le politiche di accREDITAMENTO degli AB in ambito EA.

ACCREDIA L'ente italiano di accreditamento

GRAZIE
PER
L'ATTENZIONE!