



International Organization of Legal Metrology

OIML Secretariat:

International Bureau
of Legal Metrology

11, rue Turgot
F-75009 Paris
France

Tel.: +33 1 4878 1282
Fax: +33 1 4282 1727
E-mail: biml@oiml.org

INFORMATION LETTER # 6

7 March 2005

BIML 05 No. 250/JFM

To: CIML Members
OIML Corresponding
Members

Information Letter

No. 6

Successful kick-off to the implementation of the MAA

At the beginning of January 2005, the implementation of the MAA took off with a flying start, and as planned, initially covers measuring instruments related to R 60 *Load cells* and R 76 *Nonautomatic weighing instruments* - two of the most important fields the OIML is involved with.

The kick-off strategy had been minutely planned many months in advance and initial interest has surpassed expectations: a large number of countries have launched into the MAA process with keen interest and as at present, no less than sixteen applicants have been registered for participation in the Declaration of Mutual Confidence (DoMC) related to *Load cells* and seventeen for the *Nonautomatic weighing instruments* DoMC.

These applicants will be either **Issuing Participants** (who will *issue* OIML Certificates based on OIML Test Reports issued under the MAA) or **Utilizing Participants** (who will *use* the Test Reports).

To review the applications received, a provisional Committee on Participation Review (CPR) is being established and CIML Members of participating countries have been requested to designate their representative before April 15, 2005. Only one CPR will be established for both DoMCs, as their scopes are similar. A full timetable giving the key scheduled dates can be found on the OIML MAA web site: www.oiml.org/maa, along with a wealth of detailed other information explaining the whole process from A to Z.

Most of the Issuing Participants' application files have already been received and they will be examined by the CPR during its first meeting in June 2005 - six months into the project, this meeting will mark a key point in the MAA setup process and is eagerly awaited by all concerned.

One of the main tasks of the provisional CPR will be to decide on the peer assessments to be conducted and on their scope; an important issue which will be given consideration is harmonization of the peer assessment pro-

cess to avoid any discrepancies between the Testing Laboratories. To this end, guidelines for application of ISO/IEC 17025 to type evaluation testing under the MAA are under development by the BIML. In addition, a Peer Assessment Report Format has been prepared and will be submitted to the CPR for validation.

Marking another key diary date in the MAA implementation, the BIML has planned an intensive two-day seminar in September 2005 in Paris, in particular to give the opportunity to the metrological experts to present these harmonization documents. This seminar will be the last step in confirming the qualifications of the experts and it is planned to conduct the peer assessments from September to December 2005, thus marking the end of the first year of operation.

Additional national participants' requirements may be taken into account in the DoMCs, after they have been examined and accepted by the CPR. To this end, participants have been invited to describe these additional requirements. Utilizing Participants who do not have to provide any application file to the BIML may describe their requirements by using the applicable document format drawn up by the BIML and available on the OIML web site ("questionnaire for Utilizing Participants"). These additional requirements will be part of the scope of peer assessments.

The peer assessment process should be finished by the end of this year and after an evaluation of its conclusions by the CPR planned in January 2006, the two first DoMCs should be signed at the beginning of 2006 and the definitive CPR should be established at the same time.

Thus the initial implementation of the MAA is on track, going according to plan and moving fast in the right direction, ensuring the future success of the project and marking another milestone in the activities of the Organization. ■



Organisation Internationale de Métrologie Légale

Secrétariat OIML:

Bureau International
de Métrologie Légale

11, rue Turgot
F-75009 Paris
France

Tél.: +33 1 4878 1282
Fax: +33 1 4282 1727
E-mail: biml@oiml.org

LETTRÉ d'INFORMATION No. 6

7 mars 2005

BIML 05 No. 250/JFM

Aux: Membres du CIML
Membres Correspondants
de l'OIML

Lettre d'Information

No. 6

Démarrage réussi de l'application du MAA

Début janvier 2005, la mise en application du MAA a pris son essor, et comme prévu, elle couvre les Cellules de pesée (R 60) et les IPFNA (R 76), deux des domaines les plus importants de l'activité de l'OIML.

La stratégie de démarrage avait été planifiée plusieurs mois à l'avance, et l'intérêt suscité a dépassé nos attentes: un grand nombre de pays se sont lancés dans le processus du MAA avec un grand intérêt, et à l'heure actuelle, pas moins de seize candidats ont été enregistrés comme participants dans les Déclarations de Confiance Mutuelle (DoMC) relatives aux Cellules de Pesée et dix-sept pour les IPFNA.

Ces candidats seront soit des participants émetteurs (qui émettent des Certificats OIML basés sur des rapports d'essais OIML dans le cadre du MAA), soit des participants utilisateurs (qui utiliseront ces Rapports d'Essais).

Pour évaluer les candidatures reçues, un Comité provisoire de participation (CPR) est en cours de constitution, et il a été demandé aux Membres du CIML des pays participants de désigner leur représentant avant le 15 avril 2005. Un seul CPR sera mis en place pour couvrir les deux DoMCs, dans la mesure où leurs domaines d'application sont proches. Un calendrier décrivant les étapes clés ainsi qu'un grand nombre d'autres informations détaillées sur ce processus est disponible sur le site web du MAA: www.oiml.org/maa.

La plupart des dossiers de candidature des participants émetteurs a d'ores et déjà été reçue et ces dossiers seront examinés par le CPR lors de sa première réunion en juin 2005 - à six mois du démarrage du projet, cette réunion marquera une étape clé de la mise en oeuvre du MAA et est impatientement attendue par tous.

Une des tâches principales du CPR provisoire sera de décider des évaluations mutuelles devant être réalisées et de leur étendue;

un sujet important qui sera examiné est l'harmonisation de ces évaluations mutuelles afin d'éviter toute distorsion entre les laboratoires d'essais. A cette fin, un Guide pour l'application de la norme ISO/CEI 17025 à l'évaluation de modèles est en cours de développement par le Bureau. En complément, un Format de Rapport d'Evaluation Mutuelle a été préparé et sera soumis au CPR pour validation.

Autre date clé dans la mise en application du MAA, le BIML a prévu un séminaire de deux journées en septembre 2005 à Paris, pour présenter ces documents d'harmonisation aux experts en charge des évaluations mutuelles. Ce séminaire sera la dernière étape de la qualification des experts, et il est prévu de procéder à ces évaluations mutuelles entre septembre et décembre 2005, clôturant ainsi la première année de mise en application.

Les exigences réglementaires nationales additionnelles des participants peuvent être prises en considération dans les DoMCs, après avoir été examinées et acceptées par le CPR. A cette fin, les participants ont été invités à décrire ces exigences additionnelles. Les participants utilisateurs qui n'ont pas à fournir de dossier au BIML peuvent décrire leurs exigences en utilisant le format de document ad hoc développé par le BIML et disponible sur le site web de l'OIML ("questionnaire for Utilizing Participants"). Ces exigences additionnelles feront partie du champ des évaluations mutuelles.

Le processus d'évaluations mutuelles devrait se terminer en fin d'année et après une évaluation de ses conclusions par le CPR prévu en janvier 2006, les deux premières DoMCs devraient être signées début 2006 et le CPR définitif devrait être établi simultanément.

Ainsi la mise en application initiale du MAA est sur ses rails, se déroule conformément aux prévisions et progresse rapidement, laissant présager du succès de ce projet et marquant une nouvelle étape dans le développement de l'OIML. ■