

## Nouveau LAB REF 02, quelles sont les principales évolutions ?

Le document LAB REF 02 du COFRAC a été révisé récemment. La révision 8 est applicable depuis le 1<sup>er</sup> Juillet 2014 pour l'ensemble des laboratoires accrédités selon l'ISO 17025. Voici un petit tour d'horizon des principales évolutions de cette nouvelle version :

- **Gestion de la documentation sous format électronique** : le document précise que la traçabilité des versions successives des documents doit être assurée de la même façon que pour les documents sous format papier. De plus, des modifications provisoires peuvent être apportées au moyen d'annotations informatiques, dans l'attente d'une nouvelle révision.
- **Habilitation du personnel** : il est nécessaire d'habiliter le personnel qui valide des résultats en amont du signataire des rapports.
- **Signature des rapports** : le Cofrac précise qu'il est possible d'apposer sur un rapport le visa du signataire sous la forme d'une signature manuscrite numérisée.
- **Réémission d'un rapport ou d'un certificat** : suite à une résolution de la dernière assemblée générale de l'European co-operation for Accreditation (EA), il est précisé qu'un laboratoire ne peut pas réémettre un rapport sans refaire les essais, lorsque le nom commercial ou la marque commerciale du produit testé a changé.
- **Utilisation de la marque Cofrac** : des informations, initialement présentes dans le document GEN REF 11, ont été intégrées au LAB REF 02. Il est tout d'abord précisé qu'une entité non accréditée peut rapporter des résultats d'essais obtenus par des laboratoires accrédités, à certaines conditions précisées au §10.2.4.2 (pas de logo Cofrac sur le document, distinction entre les résultats obtenus sous accréditation et les autres, présence des numéros d'accréditation des laboratoires accrédités, information au client que les rapports des laboratoires accrédités sont disponibles sur demande ou joints à l'envoi). Ensuite, le paragraphe §10.2.6 énonce les phrases type à faire apparaître dans un certificat d'étalonnage concernant le raccordement des résultats d'étalonnages aux unités SI.

### Le CT2M fait peau neuve pour ses 20 ans !

Nouvelle présidence, nouveau logo, nouvelle charte graphique, nouveau format pour la lettre, il y a du changement au CT2M... Le 28 juin dernier, les administrateurs, les salariés et leurs familles étaient réunis autour d'un repas convivial pour fêter les 20 ans de l'association et de l'accréditation de son laboratoire. Cette manifestation a été l'occasion de réunir également d'anciens salariés et administrateurs, qui sont revenus volontiers et avec nostalgie au centre des creusets à Saint-Chamas (13). Après des vacances bien méritées, l'assemblée générale sera l'occasion de se réunir à nouveau pour examiner le chemin parcouru et se projeter dans l'avenir. Bonne rentrée à toutes et à tous !



Christel TOUZET, Présidente du CT2M

## TEST DE LA RENTRÉE : QUEL MÉTROLOGUE ÊTES-VOUS ?

Pour ce retour de vacances, le CT2M ne vous a pas oublié et vous propose un test pour déterminer votre « profil métrologique ». Alors, à vos stylos pour définir le métrologue qui est en vous...

### 1-VOTRE RETOUR DE VACANCES, C'EST :

- ♥ *La maîtrise totale, le plan d'actions est déjà réalisé et vous attendez avec impatience le prochain audit.*
- ♦ *Le calme avant la tempête, pas d'inquiétude les actions seront réalisées avant le prochain audit.*
- ♣ *Le rush, peu d'actions ont été réalisées et la coupe du monde n'a rien arrangé.*

### 2-POUR VOUS LES « 5M », C'EST QUOI ?

- ♦ *Moyen, Main d'œuvre, Milieu, Manière, Méthode.*
- ♥ *Main d'œuvre, Méthode, Milieu, Mesurande, Moyen.*
- ♣ *Marseille, Montpellier, Miramas, Martigues, Marignane.*

### 3-QUEL SOUVENIR CONSERVEZ-VOUS DE VOTRE PREMIER ÉTALONNAGE ?

- ♦ *Intéressant, c'est pas si compliqué.*
- ♣ *Répétitif, c'est toujours la même chose.*
- ♥ *Mémorable, vous touchiez la traçabilité métrologique du bout des doigts.*

### 4-COMME POUR LES ÉQUIPEMENTS, UN DE VOS DÉFAUTS POURRAIT ÊTRE :

- ♣ *La justesse, vous êtes souvent éloigné de la vérité.*
- ♦ *La fidélité, vous vous dispersez beaucoup trop.*
- ♥ *Aucun des deux, l'exactitude est votre point fort.*

### 5-QUE FERIEZ-VOUS FACE A UN ÉQUIPEMENT DÉFECTUEUX ?

- ♥ *Identifier, analyser, réparer.*
- ♦ *Le mettre au rebut.*
- ♣ *Appeler un ami.*

### 6-LES INCERTITUDES, C'EST UN DOMAINE :

- ♥ *Passionnant, vous aimez la difficulté et vous faites les calculs les yeux fermés.*
- ♦ *Complexe, vous oubliez toujours un paramètre.*
- ♣ *Inconnu, les maths ne sont pas votre point fort.*

### 7-POUR VOUS, LA MÉTROLOGIE SE RÉSUME AU DICTON SUIVANT :

- ♦ *« Entre trop et trop peu est la juste mesure. »*
- ♥ *« Il faut de la mesure en toutes choses. »*
- ♣ *« A mesure qu'on est plus éclairé, on a moins de lumière. »*

### 8-FACE A UN ÉTALON, VOUS ÊTES :

- ♣ *Nerveux, l'appréhension de la dérive, sûrement...*
- ♥ *Attentif, la manipulation d'un étalon n'est pas à prendre à la légère.*
- ♦ *Serein, l'équitation c'est votre domaine.*

### 9-POUR VOS COLLÈGUES, VOUS ÊTES UN :

- ♥ *« métrolove », la métrologie vous aimez ça.*
- ♣ *« métrophobe », la métrologie vous provoque de vraies crises d'urticaire.*
- ♦ *« métrobof », la métrologie c'est pas difficile, vous appliquez mais il y a toujours un problème.*

### 10- QUELLE SERAIT VOTRE RÉACTION FACE AU DÉPASSEMENT D'UNE PÉRIODICITÉ D'ÉTALONNAGE ?

- ♣ *L'angoisse : quelle est la date du prochain audit ?*
- ♥ *La réflexion : mais quel est l'impact pour l'analyse ?*
- ♦ *L'insouciance : Quel est le problème ?*

## Votre profil métrologique :

**Si vous avez un max de ♥, vous êtes un métrologue « averti » :** la métrologie, c'est une vraie passion pour vous. Curieux et rigoureux, vous vous êtes engagé dans cette discipline à corps perdu. Attention, tout de même aux excès.... Penser à relativiser !

**Si vous avez un max de ♦, vous êtes un métrologue « détendu » :** la métrologie, c'est intéressant mais pas toujours facile. Avec un peu d'efforts, cela deviendra votre domaine.

**Si vous avez un max de ♣, vous êtes un métrologue « novice » :** La métrologie, c'est pas votre truc. Vous faites des efforts mais ce domaine reste encore très obscur pour vous. N'hésitez pas à vous inscrire à nos formations !