

Gouvernements et autorités de réglementation Les avantages du recours aux laboratoires accrédités



global trust
Testing – Calibration – Inspection

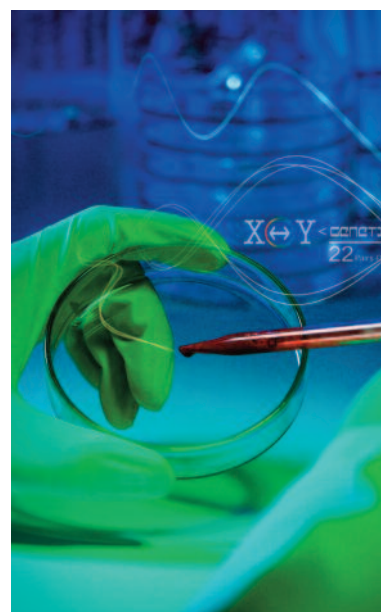
Comment le recours à un laboratoire accrédité peut-il profiter aux gouvernements et aux organismes de réglementation?

Les gouvernements et les organismes de réglementation sont constamment tenus de prendre des décisions liées à:

- La protection de la santé et du bien-être des consommateurs et du grand public
- la protection de l'environnement
- l'élaboration de nouveaux règlements et de nouvelles exigences
- la mesure de la conformité aux exigences et prescriptions juridiques et réglementaires;
- l'affectation de ressources, tant techniques que financières.

Pour prendre des décisions avisées, ils doivent pouvoir se fier aux données produites par les laboratoires d'essais ou d'étalonnages des domaines concernés. Le recours à un laboratoire accrédité peut contribuer à créer et renforcer cette confiance.

Quand un laboratoire est accrédité par un accréditeur reconnu, il a démontré qu'il a atteint le niveau de compétence technique requis pour réaliser les types spécifiques d'essais, de mesures ou d'étalonnages. Il en résulte une assurance que le laboratoire en question a la capacité de produire des données précises, traçables et reproductibles — autant d'éléments indispensables à la prise de décisions gouvernementales.



global trust
Testing – Calibration – Inspection

Les avantages du recours à un laboratoire accrédité

Le recours à un laboratoire accrédité procure plusieurs avantages aux gouvernements et aux organismes de réglementation en :

- augmentant leur confiance en des données dont on se sert pour établir des lignes de base pour des analyses et décisions clés
- réduisant les incertitudes associées à des décisions qui ont un impact sur la protection de la santé humaine et de l'environnement
- renforçant la confiance du grand public, pour qui l'accréditation constitue une marque d'approbation identifiable
- éliminant les examens inutiles et rendant plus efficace le processus d'évaluation (ce qui peut permettre de réduire les coûts).

Le recours aux laboratoires accrédités augmente la confiance sur le fait:

- que les décisions prises au sujet d'installations multiples reposent sur des données comparables
- que les produits achetés des fournisseurs sont sûrs et fiables
- que seront minimisés les coûts liés à divers problèmes de laboratoire, notamment la reprise des essais, le ré échantillonnage et les pertes de temps
- que sera minimisé le nombre de faux résultats, positifs et négatifs, qui risquent d'avoir une incidence directe sur la conformité aux règlements

Par ailleurs, le recours aux laboratoires accrédités facilite les échanges commerciaux et stimule la croissance économique. Le processus d'accréditation repose sur une approche uniforme de l'évaluation de la compétence des laboratoires — une approche maintenant reconnue et implantée dans plusieurs pays. Comme elles sont produites selon des méthodes d'essai et de mesure mondialement reconnues, les données des laboratoires accrédités peuvent faciliter l'acceptation des produits exportés sur les marchés étrangers. On peut ainsi réduire les coûts et faciliter les exportations et les importations, de même que réduire ou éliminer le besoin de procéder à de nouveaux essais dans un autre pays.



L'accréditation support de la réglementation

A ses débuts au cours du 20^{ème} siècle, l'accréditation était considérée surtout comme une activité volontaire. Cependant, maintenant, dans de nombreux pays, l'accréditation est largement reconnue par les gouvernements et est devenue «obligatoire» dans de nombreux domaines réglementaires car de plus en plus d'administrations apprécient les avantages qu'elle leur apporte en les aidant à faire face à leurs responsabilités relatives à la sécurité publique.

Par exemple, dans la région Asie-Pacifique, l'APEC (coopération économique en Asie-Pacifique) soutient l'accréditation à travers la reconnaissance d'APLAC (la coopération des accréditeurs de laboratoires en Asie-Pacifique) en tant qu'Organisation Régionale Spécialisée. L'accréditation est maintenant utilisée pour étayer la composante évaluation de la conformité des accords APEC.

De la même façon, l'ASEAN (l'Association des pays du sud-est asiatique) avec ses dix états membres, a inclus l'accréditation dans l'accord sectoriel ASEAN pour les équipements électriques et électroniques en tant que moyen de satisfaire les exigences réglementaires de chaque membre et de faciliter la mise en place de l'AFTA (l'accord de libre échange de l'ASEAN).

En Europe, le Conseil de l'Union Européenne et le Parlement Européen ont adopté un règlement qui donne un cadre légal à la fourniture des services d'accréditation à travers l'Europe. Le Règlement, lequel s'appliquera à compter de janvier 2010, couvrira les opérations d'accréditation relatives aux activités d'évaluation de la conformité du secteur volontaire aussi bien que celles exigées par les réglementations. Le Règlement reconnaît la valeur ajoutée de l'accréditation en stipulant que celle-ci doit être utilisée comme moyen de preuve du respect d'exigences réglementaires. Le Règlement reconnaît également EA (la coopération européenne des organismes d'accréditation) en tant qu'organisation de coordination des structures d'accréditation nationales.

Sur le continent américain, les autorités publiques des différents pays s'appuient de plus en plus sur les résultats produits par les laboratoires accrédités pour le respect de leurs exigences réglementaires dans des domaines aussi variés que la sécurité alimentaire, la protection de l'environnement, la sécurité des jouets, la qualité du béton, de l'acier, des produits électriques et de nombreux autres produits et services. L'IAAC (la coopération inter américaine des organismes d'accréditation) s'est engagée à disséminer les concepts et les avantages de l'accréditation et assure que les accréditeurs de la région opèrent conformément aux rigoureuses exigences internationales.

La tendance forte à la reconnaissance de l'accréditation, à la fois par les organisations régionales et par les autorités publiques nationales, aide aussi les gouvernements des membres de l'OMC (Organisation Mondiale du Commerce) à faire face à leur responsabilités concernant l'accord TBT (entraves techniques aux échanges) et l'accord SPS (sanitaire et phytosanitaire).



Comment fonctionne l'accréditation de laboratoires?

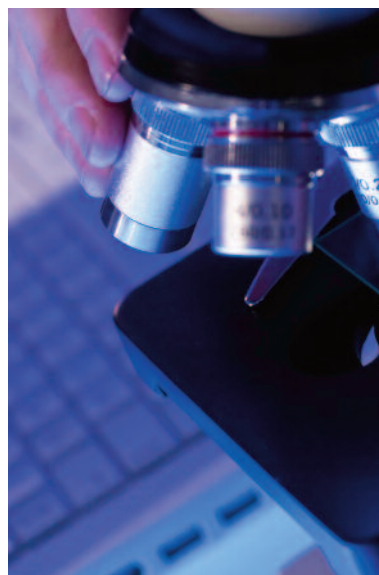
En général, dans chaque pays, l'accréditation est délivrée par un organisme reconnu nationalement. Dans certains pays en voie de développement où il n'existe pas d'organisme d'accréditation, les laboratoires peuvent avoir recours à un organisme d'accréditation établi dans un autre pays.

Des évaluateurs techniques spécialisés de l'organisme d'accréditation procèdent à une évaluation minutieuse des méthodes, du personnel et de l'équipement qui, dans un laboratoire, ont une incidence sur la production des données d'essai et d'étalonnage. Les laboratoires sont évalués par rapport à des normes internationales particulières qui sont utilisées partout dans le monde, soit l'ISO/CEI 17025 «*Exigences générales concernant la compétence des laboratoires d'essais et d'étalonnages*», soit l'ISO 15189 «*Laboratoires médicaux - Exigences particulières pour la qualité et la compétence*».

Les laboratoires accrédités doivent ensuite se soumettre régulièrement à des réévaluations afin d'établir qu'ils continuent à se conformer à des normes élevées en matière de compétence technique. Les laboratoires peuvent également être tenus de participer régulièrement à des programmes d'essai d'aptitude, fournissant ainsi une preuve permanente de leur compétence.

Des représentants du gouvernement peuvent, s'ils le désirent, participer à ces évaluations permanentes afin de maintenir leur confiance dans l'organisme d'accréditation.

En quoi l'accréditation des laboratoires diffère-t-elle de la certification ISO 9001? La certification ISO 9001 démontre qu'un laboratoire a mis en œuvre un système de gestion de la qualité, mais sans rien indiquer de sa compétence technique. L'accréditation de laboratoire va plus loin, en mettant en œuvre des procédures et des critères conçus spécialement pour évaluer la compétence technique.

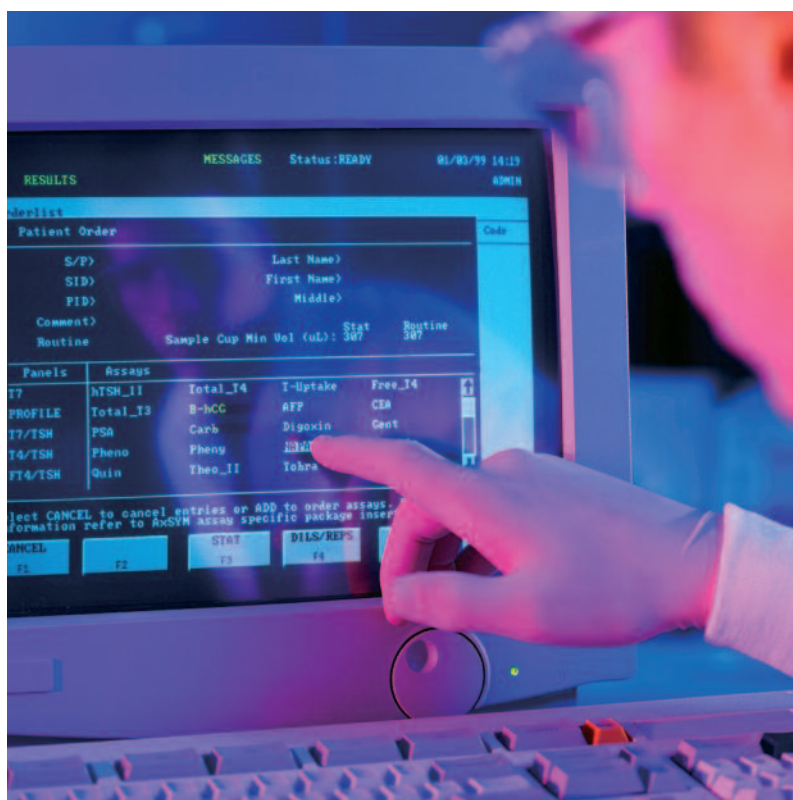


global trust
Testing – Calibration – Inspection

Comment puis-je trouver un laboratoire accrédité?

Pour savoir si votre pays dispose d'un organisme d'accréditation de laboratoires, prenez contact avec votre organisme national de normalisation ou le ministère en charge de l'industrie et de la technologie. Si vous avez accès à l'Internet, vous pouvez également consulter le site Web de la coopération internationale pour l'accréditation des laboratoires d'essai (ILAC), à l'adresse suivante: **www.ilac.org** et consulter le registre des organismes d'accréditation de laboratoires pour identifier l'accréditeur reconnu approprié.

Les organismes d'accréditation de nombreux pays publient une liste ou un registre des laboratoires qu'ils ont accrédités, dans lesquels sont souvent précisés les personnes-ressources au sein du laboratoire et le détail de leurs capacités d'essai respectives. Le site Web d'ILAC fournit également les liens avec les répertoires d'adresses des laboratoires accrédités dans de nombreux pays. Un organisme d'accréditation peut également vous aider en identifiant les laboratoires qu'il a accrédité et qui peuvent effectuer les essais ou les étalonnages dont vous avez besoin.



Quels facteurs importants doit-on considérer lorsque l'on choisit un laboratoire?

Lorsque l'on choisit un laboratoire d'essai, d'étalonnage et de mesure, on doit s'assurer qu'il sera capable de produire des résultats fiables et exacts qui satisfassent ses exigences.

La liste des procédures d'essais, d'étalonnages ou de mesures pour lesquelles le laboratoire est accrédité est spécifiée dans sa portée d'accréditation, laquelle peut soit être fournie par le laboratoire sur demande, soit figure dans le répertoire des laboratoires accrédités produit par l'accréditeur.

Vous devez vérifier que le laboratoire est accrédité pour le travail spécifique que vous demandez de réaliser.

Quand un laboratoire accrédité exécute un travail sous couvert de l'accréditation, il fait généralement figurer le logo de l'accréditeur ou une référence à l'accréditation sur ses rapports d'essais ou d'étalonnages.

La compétence technique d'un laboratoire dépend de plusieurs facteurs, dont :

- les qualifications, la formation et l'expérience du personnel
- l'équipement approprié — bien calibré et bien entretenu
- des procédures d'assurance de la qualité adéquates
- des méthodes d'échantillonnage appropriées
- des procédures et des méthodes d'essai valides et appropriées
- la traçabilité des mesures à des normes nationales
- des procédures d'enregistrement et de déclaration des résultats exactes
- des installations d'essais qui conviennent

Par l'intermédiaire de son accréditation, le laboratoire démontre que ces exigences, parmi d'autres, ont été respectées et le restent.

Où puis-je obtenir de plus amples renseignements?

L'ILAC est l'autorité internationale suprême en matière d'accréditation de laboratoire et ses membres comprennent des organismes d'accréditation et des organismes affiliés du monde entier. Elle participe à l'élaboration de pratiques et de procédures d'accréditation de laboratoire, à la promotion du recours à l'accréditation comme moyen de faciliter les échanges commerciaux et comme mécanisme assurant que les décisions relatives à la santé publique et aux questions d'environnement s'appuient sur des données fiables, reproductibles et exactes, à la fourniture d'une assistance aux organismes d'accréditation en voie de développement et à la reconnaissance internationale de par le monde des établissements compétents pour les essais et les étalonnages. L'ILAC travaille activement en collaboration avec d'autres organismes internationaux qui œuvrent dans ce domaine.

L'ILAC publie aussi une vaste gamme de documents qui traitent notamment d'accréditation, d'essais, de facilitation du commerce et d'autres sujets connexes. Son site Web, www.ilac.org, offre toute une gamme de renseignements sur l'accréditation des laboratoires, ainsi que sur les coordonnées de ses membres partout dans le monde. Une brochure intitulée *Qu'est-ce qu'ILAC?* fournit des renseignements détaillés sur le rôle de l'ILAC et sur ses activités et est disponible sur son site Web.

«Pour prendre des décisions, les gouvernements et les organismes de réglementation doivent pouvoir se fier aux données produites par des laboratoires. Le recours à un laboratoire agréé peut contribuer à créer et renforcer cette confiance.»

Pour de plus amples renseignements,
prière de communiquer avec :

Le secrétariat de l'ILAC

PO Box 7507

Silverwater

NSW 2128

Australie

Tel: +61 2 9736 8374

Télécopieur: +61 2 9736 8373

Courriel: ilac@nata.com.au

Website: www.ilac.org

© ILAC, 2001 L'ILAC accepte les demandes provenant d'organismes qui souhaitent reproduire ses publications, en tout ou en partie, à des fins d'information, de normalisation, d'agrément ou d'amélioration des pratiques de laboratoire, ou à toute autre fin qui cadre avec sa mission ou avec son domaine de compétence.