



Message des Directeurs



JOURNÉE MONDIALE DE LA MÉTROLOGIE 2013



Stephen Patoray
Directeur du BIML



Martin Milton
Directeur du BIPM

Les mesures dans la vie quotidienne

Arrêtez-vous quelques instants et pensez à une journée normale, comme celle d'hier par exemple. Combien de fois avez-vous effectué une tâche requérant une mesure ? Normalement, cette question ne vous viendrait certainement pas à l'esprit mais réfléchissez-y tout de même un moment. Avez-vous regardé l'heure sur votre montre (vous avez mesuré le temps), acheté de la nourriture ou d'autres produits (vous avez mesuré une masse), fait le plein d'essence (vous avez mesuré un volume), ou fait prendre votre pression artérielle (une pression a été mesurée) ? Ces activités de notre vie quotidienne, ainsi que de nombreuses autres, font intervenir des mesures mais nous y sommes tellement habitués que nous n'y prêtons plus attention.

L'utilisation des mesures revêt plusieurs aspects. Nous prenons des décisions en fonction des résultats de ces mesures, de façon aussi simple et automatique que lorsque nous appuyons sur la pédale de frein quand nous dépassons la vitesse autorisée ou lorsque nous réduisons notre consommation de sucre si notre glycémie est trop élevée. Le prix de la plupart des produits que nous achetons - que ce soit l'électricité, l'eau, les produits alimentaires, l'essence, pour n'en citer que quelques-uns - est calculé à partir de mesures.

Vous pourriez être surpris de l'importance que revêtent ces mesures exactes dans notre vie quotidienne. Nous réfléchissons parfois consciemment à cette question mais, la plupart du temps, les mesures font tellement partie intégrante de nos vies que nous ne nous rendons même pas compte que nos activités dépendent d'elles. Pourtant, étant donné le rôle que jouent aujourd'hui les technologies modernes, il est nécessaire d'améliorer en permanence l'exactitude et la fiabilité des mesures. Il se peut que seuls ceux d'entre nous travaillant dans le domaine des mesures aient conscience de combien notre monde de haute technologie repose sur le système métrologique international qui, à son tour, permet d'assurer que nous sommes capables d'effectuer de façon fiable les mesures dont nous avons besoin.

Notre objectif, en tant que directeurs des deux organisations internationales de métrologie (le BIPM et le BIML), est de nous retrouver tous ensemble et de collaborer avec vous afin de promouvoir le rôle essentiel que joue la métrologie dans la vie de chacun d'entre nous. Le 20 mai, date anniversaire de la signature de la Convention du Mètre en 1875, est le jour où la communauté mondiale de la métrologie célèbre la *Journée mondiale de la métrologie*. En 2013, nous avons choisi comme thème **Les mesures dans la vie quotidienne** afin d'attirer l'attention de tous sur l'impact des mesures dans notre vie quotidienne.

Rejoignez-nous pour célébrer la Journée mondiale de la métrologie de 2013 : nous invitons tous ceux impliqués dans la métrologie à commémorer avec nous cette date importante et à nous aider à promouvoir le rôle de nos organisations intergouvernementales et nationales qui travaillent tout au long de l'année pour le bien de tous.