



**SPÉCIFICATION DE L'ACCRÉDITATION  
POUR LE COVID-19  
(SARS-CoV-2)**



## DES TESTS FIABLES SONT DES OUTILS VITAUX POUR AIDER À CONTRÔLER LA PROPAGATION DU CORONAVIRUS.

De plus en plus, les économies élaborent une législation ou une politique spécifiant les exigences en matière d'échantillonnage et d'essai, et celles-ci peuvent impliquer l'acceptation des résultats d'essais à partir d'autres économies. Il existe une activité importante pour les tests sur les humains à des fins diverses, notamment le diagnostic et le traitement des patients symptomatiques, le dépistage en masse des populations, le dépistage et les tests d'emploi pour permettre aux gens de voyager entre les pays et de réduire les périodes de quarantaine. Des tests sont également menés sur des animaux, des écouvillons environnementaux, des eaux usées et des produits alimentaires, ce qui contribue à prévenir la propagation du virus.

Le tableau ci-dessous présente certains des types d'essais qui peuvent être effectués :

| <b>TYPE D'ÉCHANTILLON</b>                      | <b>NORME D'ACCREDITATION</b>           |
|--|--|
| Échantillons humains                           | SO 15189, ISO 22870 ou ISO / CEI 17025 |
| Écouvillons environnementaux                   | ISO / CEI 17025                        |
| Échantillons vétérinaires                      | ISO / CEI 17025                        |
| Produits alimentaires et aliments pour animaux | ISO / CEI 17025                        |
| Eaux usées                                     | ISO / CEI 17025                        |

## LA SPECIFICATION DE L'ACCREDITATION

La spécification de l'accréditation pour le large éventail d'essais en cours est un moyen essentiel pour les régulateurs de garantir la fiabilité des essais et de contribuer à réduire l'impact sur la santé, le commerce et l'économie. Lorsqu'un fournisseur d'essais est accrédité par un organisme d'accréditation qui est signataire de l'Arrangement de reconnaissance mutuelle (ARM) ILAC, les utilisateurs peuvent avoir confiance que la compétence du fournisseur est internationalement reconnue et que les résultats des tests peuvent être acceptés partout.

L'accréditation est déjà utilisée par de nombreux gouvernements pour soutenir efficacement leurs objectifs réglementaires et politiques dans des domaines d'intérêt national, y compris la santé <https://publicsectorassurance.org/topic-areas/healthcare/> et le commerce.

# NORMES UTILISÉES POUR L'ACCREDITATION

Il existe un certain nombre de types de tests qui sont utilisés pour aider à contrôler la pandémie, et ceux-ci sont utilisés à des fins différentes.

Les tests d'échantillons humains sont utilisés pour identifier la présence du virus chez les patients symptomatiques ou pour le dépistage de masse de la population ou le dépistage des voyageurs avant de quitter ou d'entrer dans un pays.

Des tests sont également entrepris pour rechercher la présence d'anticorps afin de déterminer si une personne est immunisée.

L'analyse des eaux usées et des échantillons environnementaux est utilisée pour surveiller la présence du virus SARS-CoV-2 plus largement dans toute la communauté et peut être un outil important pour comprendre la propagation de la maladie dans une population asymptomatique.

Les tests sur les animaux peuvent inclure les tests sur les animaux de compagnie tels que les animaux de compagnie et les tests sur les animaux dans des contextes agricoles tels que ceux utilisés dans la production alimentaire humaine. Le potentiel d'infection d'espèces croisées et ses implications sont également importants à identifier et à comprendre.

- Il existe plusieurs possibilités pour la norme utilisée pour l'accréditation; cela dépendra de plusieurs facteurs tels que le type de laboratoire / fournisseur et d'éventuelles exigences locales ou nationales;
- Pour les échantillons humains testés par un laboratoire médical, ISO 15189, les exigences de qualité et de compétence Laboratoires médicaux - ou ISO/CEI 17025, les exigences générales relatives à la compétence des laboratoires d'essais et d'étalonnage peuvent être utilisées;
- Pour les tests POCT d'échantillons humains, ISO 22870 Test au point de service (POCT) - les exigences de qualité et de compétence peuvent être utilisées conjointement avec l'ISO 15189;
- Pour les échantillons environnementaux, la norme ISO/CEI 17025 peut être utilisée; Pour les échantillons alimentaires et vétérinaires, la norme ISO/CEI 17025 est utilisée.



## ACCORD DE RECONNAISSANCE MUTUELLE ILAC

L'accréditation d'un laboratoire doit être délivrée par un organisme d'accréditation fonctionnant conformément à la norme ISO / CEI 17011, Exigences générales pour les organismes d'accréditation accréditant les organismes d'évaluation de la conformité et signataire de l'Accord de Reconnaissance Mutuelle (ARM) de l'ILAC,

L'ILAC MRA assure l'acceptation mondiale des résultats des tests et couvre l'accréditation fournie sous ISO 15189 (y compris ISO 22870 pour POCT) et ISO / CEI 17025. De plus amples informations sur l'ILAC MRA sont disponibles sur le site Web de l'ILAC [www.ilac.org](http://www.ilac.org)

SADCAS est signataire de l'ILAC MRA sous ISO / CEI 17025 et ISO 15189.

## TROUVER DES LABORATOIRES D'ESSAI AGRÉÉS

Les coordonnées des laboratoires accrédités pour les tests SARS-COV-2 sont disponibles dans les répertoires en ligne des organismes d'accréditation signataires de l'accord de reconnaissance mutuelle de l'ILAC pour les standards référencés et accessibles sur <https://ilac.org/signatory-search/>

Répertoire SADCAS des organisations accréditées: <https://www.sadcas.org/accredited-organizations>





**SADCAS (Service d'accréditation de la Communauté de développement de l'Afrique australe)**

Plot 50369, Unit 3A, Second Floor, Tholo Office Park, Fairgrounds  
Private Bag 00320, Gaborone, Botswana,  
Tel: +267 313 2909 / 313 2910 / 318 8644 / 318 8646  
Mobile: +267 7125 0042, Fax: +267 313 2922  
Email: [info@sadcas.org](mailto:info@sadcas.org)  
Website: [www.sadcas.org](http://www.sadcas.org)