Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Département fédéral de l'économie,
de la formation et de la recherche DEFR

Secrétariat d'Etat à l'économie SECO
Service d'accréditation suisse SAS

Registre STS — Numéro d'accréditation : STS 0071

Norme internationale : ISO/CEI 17025:2017
Norme suisse : SN EN ISO/CEI 17025:2018

Office fédéral de la douane
et de la sécurité des frontières
Bureau central du Contrôle des
métaux précieux
Industriestrasse 37
2555 Brügg

Autre lieu :
Contrôle des métaux précieux
Genève
Voie-des-Traz 20
1211 Genève 5 Aéroport

Responsable : Steeve Humbert
Responsable SM : Christophe Cotting
Téléphone : +41 58 464 93 09
E-Mail : christophe.cotting@bazg.admin.ch
Internet : www.bazg.admin.ch
Première accréditation : 12.07.1994
Accréditation actuelle : 01.12.2024 au 30.11.2029
Registre voir : www.sas.admin.ch
(Organismes accrédités)

Portée de l'accréditation dès le 01.12.2024

Laboratoire d'essais pour la détermination de l'or, de l'argent, du platine et du palladium

Produits, matériaux, domaine	**Principe de mesure** [3] **(caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)**	**Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)**
Analyses de l'or, de l'argent, du platine et du palladium effectuées sur des métaux précieux fins ou alliés	Méthode combinée coupellation – spectrométrie de fluorescence X à dispersion d'énergie (ED-XRF) et/ou spectrométrie d'émission plasma à couplage inductif (ICP-OES)	Procédure d'analyse MAQ 5.2 **Analyse de l'or :** Coupellation : Procédure se basant sur la norme SN ISO 11426, Laboratoires d'essais : 1 et 2 Micro-coupellation : Méthode validée interne, Laboratoires d'essais : 1 et 2 **Analyse de l'argent :** Coupellation (méthode indirecte) : Méthode validée interne, Laboratoire d'essais : 1 **Analyse du platine et du palladium :** ED-XRF et ICP-OES : Méthode validée interne, Laboratoire d'essais : 1

1) Portée de l'accréditation de type A (fixe)
2) Portée de l'accréditation de type B (flexible)
3) Portée de l'accréditation de type C (flexible)

Pour la définition de la flexibilité voir document SAS 741

Registre STS

Numéro d'accréditation : STS 0071

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure [3] (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)
Analyses de l'argent effectuées sur des métaux précieux fins ou alliés	Titrage potentiométrique	Procédure d'analyse MAQ 5.3, Procédure se basant sur la norme SN ISO 11427, Laboratoire d'essais : 1
Analyses de l'or et du platine effectuées sur des métaux précieux alliés	Spectrométrie de fluorescence X à dispersion d'énergie (ED-XRF)	Procédure d'analyse MAQ 5.4, Méthode validée interne,Laboratoire d'essais : 1
Analyses de l'or, de l'argent, du platine et du palladium effectuées sur des métaux précieux fins ou alliés	Spectrométrie d'émission plasma à couplage inductif (ICP-OES)	Procédure d'analyse MAQ 5.5 **Analyse de l'or et de l'argent :** Méthode validée interne, Laboratoire d'essais : 1 **Analyse du platine :** Procédure se basant sur la norme SN ISO 11494, Laboratoire d'essais : 1 Analyse du palladium : Procédure se basant sur la norme SN ISO 11495, Laboratoire d'essais : 1

Le laboratoire d'essais tient à jour une liste contenant les informations détaillées sur les activités inclues dans la portée de l'accréditation. Ce document est disponible sur demande auprès du laboratoire.

En cas de contradictions dans les versions linguistiques des registres, la version allemande fait foi.

Lieux d'essais avec autorisation de procédure

Laboratoire d'essais	Emplacement
1	Bureau central CMP, Brügg
2	CMP Genève

* / * / * / * / *

1) Portée de l'accréditation de type A (fixe)
2) Portée de l'accréditation de type B (flexible)
3) Portée de l'accréditation de type C (flexible)

Pour la définition de la flexibilité voir document SAS 741