



## Registro STS

Numero di accreditamento: **STS 0114**

Norma internazionale: ISO/IEC 17025:2017  
Norma svizzera: SN EN ISO/IEC 17025:2018

Valcambi SA  
Laboratorio Analisi Chimiche  
Via Passeggiata 3  
6828 Balerna

Direttrice: Alessia Sironi  
Responsabile SM: Elena Arnaboldi  
Telefono: +41 91 695 53 11  
E-Mail: <mailto:info@valcambi.ch>  
Internet: <http://www.valcambi.ch>  
Primo accreditamento: 07.06.1995  
Accreditamento attuale: 06.06.2020 al 05.06.2025  
Registro vedi: [www.sas.admin.ch](http://www.sas.admin.ch)  
(Organismi accreditati)

### Campo d'applicazione dell'accREDITAMENTO a partire dal 26.08.2021

#### Laboratorio di prova per la determinazione del titolo di oro, argento, platino, palladio e rodio e per l'analisi delle leghe di metalli preziosi

Prodotti, materiale, campo d'applicazione	Principio di misurazione <sup>2)</sup> (caratteristiche, campo di misurazione, tipo di prova)	Metodi di prova, osservazioni (norme nazionali e internazionali, metodi propri)
<b>ANALISI PER IL SAGGIO DI METALLI PREZIOSI E LEGHE DI METALLI PREZIOSI</b>		
Oro	Coppellazione	IL-10-01 1), 2)
Oro	Spettrometria Spark-OES	IL-10-08 3)
Oro	Spettrometria RXF e ICP-OES	IL-10-09 3)
Argento	Coppellazione	IL-10-02 2)
Argento	Spettrometria Spark-OES	IL-10-10 3)
Argento	Spettrometria XRF	IL-10-11 3)
Platino	Spettrometria Spark-OES	IL-10-12 3)
Platino	Spettrometria XRF	IL-10-13 3)
Platino	Spettrometria ICP-OES	IL-70-07 3)

1) Campo di accreditamento del tipo A (fisso)

2) Campo di accreditamento del tipo B (flessibile)

3) Campo di accreditamento del tipo C (flessibile)

Per la definizione del grado di flessibilità vedi documento SAS 741



## Registro STS

Numero di accreditamento: STS 0114

Prodotti, materiale, campo d'applicazione	Principio di misurazione <sup>2)</sup> (caratteristiche, campo di misurazione, tipo di prova)	Metodi di prova, osservazioni (norme nazionali e internazionali, metodi propri)
Palladio	Spettrometria Spark-OES	IL-10-15 3)
Palladio	Spettrometria XRF	IL-10-16 3)
Palladio	Spettrometria Spark-OES	IL-70-08 3)
<b>LEGHE</b>	<b>METODI COMBINATI</b>	
Oro / argento	Coppellazione	IL-10-03 1), 2)
Oro / argento e/o platino / palladio	Coppellazione Spettrometria ICP	IL-10-04 3)
Oro / argento e/o platino / palladio	Coppellazione Spettrometria XRF	IL-10-06 3)

### Legenda

1)	Metodo proprio secondo la norma ISO 11426
2)	Metodo proprio secondo D.244 (Technisches Handbuch für Edelmetallprüfer)
3)	Metodo proprio

Abbreviazione	Significato
ICP-OES	Spettrometria di emissione al sorgente di plasma ad accoppiamento induttivo
Spark-OES	Spettrometria ad emissione ottica a sorgente di plasma ad arco
XRF	Spettrometria di fluorescenza a raggi X

In caso di contraddizioni nelle versioni linguistiche dei registri, prevale la versione italiana.

\* / \* / \* / \* / \*