

Informe de Validación de Pureza de Metálica

Código Au25082026

Santiago, Chile, agosto de 2026.

Objetivo: Validar la pureza de metales que distribuye Golden Puma (www.compreoro.com).

Metodología:

- Recepción de muestras: 5 muestras de oro escogidas al azar, y correspondientes a los siguientes folios:

PRODUCTO	INICIAL	FINAL	CANTIDAD
1 ONZA (31,1 GRAMOS)	A001374	A001385	12

- Limpieza utilizando técnicas con estándar ASTM.
- Mediciones de concentración elemental de las 5 muestras utilizando espectroscopía de energía dispersiva (EDS) en microscopio electrónico de barrido (SEM), modelo Quanta, marca FEI.
- Análisis de datos en software TEAM Basic V4.5 con respecto a base de datos TEAM-SW-Suite.

Resultados:

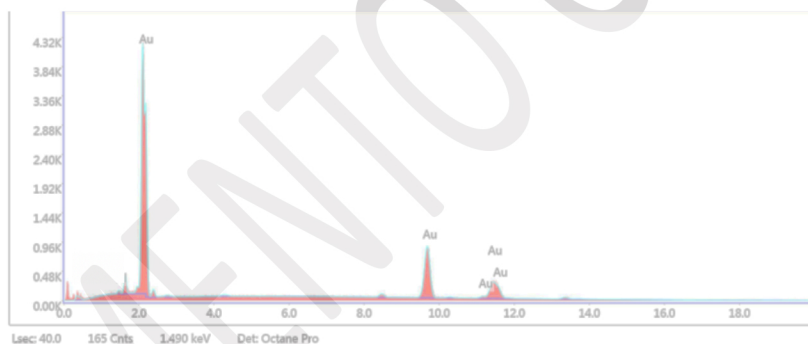


Figura 1. Espectro EDS.

Conclusiones: De acuerdo con los resultados, se concluye que la pureza metálica en peso de todas las muestras analizadas es al menos de un 99,0%.

Esteban Ramos Moore
Doctor en Física de la Pontificia Universidad Católica de Chile.



Cod QR verificación

Prohibida la reproducción total o parcial de este documento sin la autorización de su autor y Golden Puma.