

Registro 8-11153



Institución

Museo Arqueológico de La Serena

Tipo de objeto

Cincel (arqueológico)

Materiales y técnicas

Cincel (arqueológico)

Dimensiones

Largo 46.77 Milímetros x Ancho 9.66 Milímetros x Espesor 1.21 Milímetros x Peso 2.3 Gramos

Características que lo distinguen

Objeto de uso doméstico de forma rectangular alargada, de sección longitudinal y transversal rectangular. Se reconocen dos extremos activos o filos, cuya función pudo ser la de cortar o grabar elementos blandos (madera, hueso, piedras talcosas), o bien trabajar otros metales. De acuerdo a los análisis que se disponen, la pieza estaría elaborada en una aleación de cobre con estaño, donde el cobre se presenta en una concentración de un 50,79% y el estaño en una concentración de un 4,7%.

Si bien el objeto se presenta completo, presenta pátina de corrosión verde generalizada, y se encuentra encapsulado en una resina transparente sólida, encontrándose expuesto el metal en la parte superior de esta placa. La superficie del metal ha sido raspada y pulida, liberada de la capa de corrosión, exhibiéndose el metal de cobre por una de las caras del objeto. El motivo del que el metal se encuentre encapsulado en esta resina es la práctica de los análisis de composición química elemental vía Espectroscopia de Rayos X. Ver Latorre, E. (2012)