La mina “Precaución” y la hemimorfita en la Sierra de Cartagena, Murcia

Ginés López García
Sociedad Murciana de Mineralogía (SMM).
La Unión (Murcia).
launion76@hotmail.com

José de Luis del Campo
Asociación Cultural Mineralógica de la Sierra de Cartagena-La Unión.
Cabo de Palos (Murcia).
pepeluminero@gmail.com

RESUMEN
Este artículo nos acerca a la hemimorfita, un mineral discreto que aparece disperso en diversas minas de la Sierra de Cartagena, pero que tiene sus mejores ejemplares en la mina “Precaución”. Hacemos una aproximación histórica y geológica a esta mina, actualmente inaccesible, y mostramos una selección de ejemplares de hemimorfita recuperados de esta mina. Los ejemplares hallados en esta mina están entre los mejores de España para la especie. Asimismo, mostramos ejemplares de hemimorfita procedentes de otras minas de la Sierra de Cartagena.

PALABRAS CLAVE
Hemimorfita, Precaución, Cabezo de San Ginés, Sierra de Cartagena, La Unión, *gossan*.

ABSTRACT
This article provides a closer view of hemimorphite, a mineral that appears in various scattered mines of Sierra de Cartagena, but that has its best specimens in the “Precaución” mine. We present a historical and geological approach to this mine, currently inaccessible, and show a photographic record of a selection of the hemimorphite specimens that have been recovered. The specimens found in this mine are among the best in Spain for this species. Likewise, we show specimens of hemimorphite from other mines in the Sierra de Cartagena.

KEYWORDS
Hemimorphite, Precaución, Cabezo de San Ginés, Sierra de Cartagena, La Unión, gossan

López Garcia,Ginés; De Luis Del Campo, José: « La mina “Precaución” y la hemimorfita en la Sierra de Cartagena, Murcia». *Paragénesis*, vol. 5, núm. 1 (2025-1), pp. 77-88.

INTRODUCCIÓN

La mina “Precaución” es una conocida explotación de mineral de hierro (y puntualmente de zinc) situada en la cara sur del Cabezo de San Ginés (llamado también monte Miral), a pocos metros de la localidad de El Estrecho de San Ginés, pedanía del municipio de Cartagena (Murcia), y que forma parte de la sierra homónima (figura 1). Se halla junto a la carretera local RM-F-43, a unos 650 metros de la estación de ferrocarril de la localidad, siguiendo dicha carretera en dirección a Los Nietos. Las coordenadas geográficas de la bocamina son: 37.630487422633855, -0.8241418696909124 o 37 grados, 37 minutos y 49,75 segundos Norte; 0 grados 49 minutos y 26,91 segundos Oeste (figura 2).

Esta mina tiene varios nombres populares. Uno de ellos era la “mina del Niño Jesús”, porque tenía una hornacina con una imagen del Niño Jesús en la entrada. Durante algunos años, en Navidad, los mozos de la localidad tenían como tradición montar un belén viviente en la bocamina. Esta tradición se llegó a celebrar hasta los primeros años de la década de 1960. Por esta razón también se la conoce como la “cueva del Belén”.

Lamentablemente, como podremos observar en la imagen (figura 2), el acceso ha sido parcialmente tapiado recientemente por orden

Figura 1. Plano de las minas de hierro del Cabezo de San Ginés. Fuente: Instituto Geológico de España (1912-1913).