

## Anales de la minería mexicana

O sea: Revista de minas, metalurgia, mecánica, y de las ciencias de la aplicación a la minería.

(m) Guanajuato: Escuela Práctica de Minas de Guanajuato, 1861.

T. 1 (1861); 324 p. (Imp. de Ignacio Cumplido).

il.; 26 x 17 cm. Prospecto e índices.

Publicación mensual. Aunque el primer artículo aparece fechado en julio de 1860, el prospecto corresponde a 1861. Los índices muestran que la revista se publicó de mayo a octubre, sin embargo se desconoce si estos meses corresponden al año de 1860 o al de 1861. El número de páginas varía en cada entrega. Como material complementario presenta prospecto, índices de materias localizados al final del tomo, planos de las minas de Pachuca y Real del Monte, láminas que ilustran la maquinaria y la fortificación de las minas (como la de Fresnillo) y tablas estadísticas de producción minera, tanto nacional como internacional. La impresión de este material, a excepción de las tablas, se realizó en la Litografía de Iriarte y Compañía, ubicada en la calle de Santa Clara número 23, en la ciudad de México.

La dirección de la imprenta era calle de los Rebeldes número 2. Cada entrega costaba 4 reales en la capital y 5 en los estados, franca de porte.

Revista publicada por los antiguos profesores de la Escuela Práctica de Minas del estado de Guanajuato y financiada por el gobierno del mismo. Colaboraron en ella Miguel Velázquez de León, Pascual Arenas, Juan Cecilio Barquera, Carlos Barrón y Diego Velázquez de la Cadena. La tarea de estos ex profesores consistió en la traducción y redacción de una introducción a las memorias y boletines publicados en la revista. Entre los autores de estos trabajos destacan Juan Burkart, consejero privado de minas del rey de Prusia y estudioso de la minería mexicana; James Napier, ensayador de la Casa de Moneda de Guanajuato; Roecke de Liegen y L. C. Ribot, entre otros. La revista presenta tres secciones: Memorias descriptivas y observaciones sobre la explotación de minas, Boletín o revista de los adelantos de la minería en América y Europa, y Crónica y estadística, donde se informaba acerca de los decretos y disposiciones oficiales relativas a la minería. Publicación consagrada a impulsar el desarrollo de la minería mexicana, a través de la promoción de los adelantos de las "ciencias mineras" en todo el mundo, "pasando revista a su estado actual, indicando las mejoras que se van introduciendo en él, y demostrando los defectos y errores que aún prevalecen en sus prácticas". En contra de aquellas personas "que afectan un ridículo desdén por la ciencia, y una fe ciega en la rutina y el empirismo", los redactores de los *Anales* se declararon a favor de la ciencia y de los conocimientos técnicos como único medio de lograr la prosperidad de esta industria.

M.

omg