

# EL MINERO DE ALMAGRERA.

REVISTA GENERAL DE MINERIA.

DIRECTOR: D. ANTONIO BERNABÉ Y LENTISCO.

**PRECIOS DE SUSCRICION.**  
En toda España trimestre 6 rs.  
Ultramar semestre 24 rs.  
Extranjero id. 30.

Se suscribe en Cuevas en la Administración á cargo de  
**D. ANTONIO BRAVO PASCUAL,**  
Plaza de la Constitución, y fuera remitiendo al mismo el  
importe en sellos de franqueo por carta certificada.

Se publica los días  
1—8—16 y 24 de cada mes.  
Anuncios y comunicados á  
precios convencionales.

## ADVERTENCIA.

Los Sres. suscritores cuyo abono termina en este mes, se servirán renovar, sino quieren sufrir retraso en el recibo del periódico.

También se les suplica remitan á esta Administración el importe de sus suscripciones en sellos de franqueo, pues nos es imposible girar por tan pequeñas cantidades como ellas importan.

Para dar cabida á la Circular núm. 7357 publicada en el Boletín Oficial de esta Provincia fecha 7 del corriente y á la Instrucción para la ejecución del Decreto de 2 de Octubre último, disposiciones, ambas, de tanto interés, retiramos el artículo de fondo que teníamos preparado.

## LAS HERRERÍAS DE CUEVAS.

Sin perjuicio de publicar en breve todo lo que concierne á este importante criadero ha visto la luz pública y otros trabajos que por nuestra parte se están haciendo, tenemos el gusto de insertar el artículo que con el epígrafe con que encabezamos estos renglones publica *El Periódico de Hoy*.

«La importancia que de día en día adquiere este distrito minero dándose á conocer por su fabulosa riqueza, y corriendo su fama de pueblo en pueblo por su inmensa producción, nos obliga á ocuparnos sencillamente de dicho punto, y contribuir por medio de la prensa á la propagación de noticias, que si aquí son vulgarmente conocidas, se ignoran en otras muchas partes, en las que los capitales abundan sin tener en muchos casos objeto á que dedicarlos.

Las Herrerías de Cuevas son en estos momentos un centro minero de tanta importancia que parece fantástico cuanto de allí se diga.

En antiguos tiempos, y sin ocuparnos si fueron los Fenicios, los Cartagineses ó los Romanos quienes explotaron antes aquellos circunscritos terrenos, extraíanse de las entrañas de su suelo materias de rico valor, y cuyas labores se hallan hoy espuestas á la vista en algunos puntos del cabezo y particularmente en el corte vertical de la *Hoza*, masa potente de hierros y manganos en estado de óxidos. Fuera posible y acaso verdad, que en otras épocas posteriores se han obtenido de aquellas tierras algunas cantidades de plata con la que se fabricaban por los hijos del país objetos de lujo que hoy guardan como recuerdo tradicional de familia, pero que nunca pasaba de un simple hallazgo ó un aprovechamiento miserable que nada tenía de verdadera explotación.

Y con tales indicios, y con la necesidad que los pueblos comarcanos sentían de utilizar todo producto que proporcionarles pudiera una riqueza, vivían ignorantes ó indiferentes á tan asombrosa producción allí existente; hasta que la casualidad les ofreciera con la abundancia que lo ha hecho. La ciencia geológica española mas platónica que especulativa, nada veía en aquella comarca: sus estudios estaban sujetos á los viajes de moda, y caminaba en dirección de los suntuosos Museos de París, Berlín y Viena, donde hallaba esos ricos y extraños ejemplares que la naturaleza ofrece á la humanidad. Ni los extranjeros ni los nacionales tenían un vago conocimiento de nuestras Herrerías, otro Méjico con sus pocos y colorados (1) y con una notable diversidad de formas caprichosas de plata nativa y cuantos elementos pueden servir de fundentes para la obtención de tan rico metal.

Mientras la ciencia viajaba por extranjero suelo; mientras se escribían excelentes obras sobre la formación del Globo; mientras luminosas memorias y monografías vieron la luz pública y ocupan lugar preferente en los estantes de eruditos naturalistas, la casualidad y la perseverancia de algunos hombres mineros sin mas estudios que la observación práctica sobre el terreno y el afán de adquirir con el honrado trabajo lo que la tierra esconde en sus profundidades, descubrieron filones argentíferos en las minas Union de tres y Atrevida para que muy pronto siguieran Guadalupe, Sta. Ana y otras varias, que los

(1) Llámense así las arcillas ferruginosas en las que se presenta la plata diseminada.

tienen ofrecidos y en disposición de ser muy pronto explotados.

A tan considerable tesoro allí existente, apenas si ha respondido la ciencia sublime de nuestras sabias y profundas Universidades. No parece sino que viven en guerra activa la teoría y el arte, la esencia y la materia bruta, que por mas espiritualistas que seamos tanto nos es apetecida y estimada.

Sin embargo, en 1873 habló la ciencia de una manera elocuente por medio del ilustrado Ingeniero de Minas Sr. Salazar, y en su luminoso escrito presenta la formación geológica del cabezo de las Herrerías y de los terrenos inmediatos que rellenan por capas estratificadas ó sedimentosas las hondonadas que fueron en otras épocas, al tener lugar la elevación de los primitivos terrenos.

La existencia de la plata con tanta abundancia como allí se encuentra y de otras diferentes especies mineralógicas, parece ser y así lo creemos, resultado de causas ígneas ó hidro-termales que obraron sobre aquellos cuerpos en una época eruptiva, de las muchas, que, en el transcurso de tantos miles de años, han tenido lugar en la costra de la tierra. Así que, es general encontrar la riqueza argentífera en el momento, que, atravesando las capas sedimentosas de arcillas que constituyen las cañadas de aquel promontorio, se llega á los afloramientos del terreno de formación ígnea, y éstos pueden ser más ó menos profundos según la elevación á que se hallan colocados por la acción eruptiva que tuvo lugar en la naturaleza, sin que por esto dejemos de comprender que en las capas neptúncas ó de sedimento se encuentra la plata combinada con el azufre, cloro, arsénico, bromo y otros.

Se tiene la creencia por algunos mineros prácticos, que el yacimiento de los minerales de plata y esta en estado nativo, pertenece solo á un reducido espacio de aquella rica circunscripción, y este espacio es el punto culminante de las Herrerías, pues que en él se ha obtenido tan apetecido mineral; y esta creencia infundada se desvanece de día en día al observar que tanto en la dirección N. como en la E. se han encontrado cimientos semejantes á los primeros obtenidos en las minas ricas, y particularmente al N. E. ha demostrado la Diana que ha obtenido la capa argentífera, de la misma manera que han de encontrarse muy pronto, sin duda, las denominadas Tres Naciones, Vecina y la Prima, que hoy modestas y silenciosas, han de ser muy productivas. En el S. tenemos otra agrupación que atinarán de la misma manera nuestro juicio.

Sólo falta impulso y buena inteligencia en