

Los ruegos de amigos y mas aun el espíritu de compañerismo han llegado á dominar en mi, (no á vencer) la repulsion que siento á que en mis periódicos se publiquen cosas dirigidas á muchachas.

Pero en fin, nobleza obliga; ya tenemos nuestro Certamen de Belleza, y vereis, caros lectores, con abrumadora abundancia, todo el repertorio de los *amadores* al estilo moderno, de los entusiastas platónicos, de los fogosos donceles, y de los sensatos pretendientes.

Dios me libre de la invasion.

El Chirigotero.

CERTAMEN DE BELLEZA

Semejante á lo hecho por otros colegas, EL ECO DE ALMAZORA abre desde este número un "Certamen de belleza.."

Todos los lectores tienen derecho á emitir su sufragio votando por la Señorita que tengan á bien, y terminado el plazo que se establezca, se adjudicará el premio de belleza á aquella que obtenga el mayor número de votos.

Las condiciones son las siguientes:

- 1.ª Cada escrito tendrá, como máximo la estension de la papeleta que al efecto se venderá en esta Administracion.
- 2.ª Es indiferente que vengan firmados ó con pseudónimos.
- 3.ª El plazo que se fija para terminarlo es el de cuatro meses.
- 4.ª El precio de cada papeleta para escribir los votos será el de 0,25 pesetas.
- 5.ª No importa la forma en que se remitan los escritos, puede ser en prosa ó verso.
- 6.ª Cada papeleta vale por un solo voto.
- 7.ª Es indiferente que la chica objeto de un voto, sea viuda ó soltera; la cuestion es que se halle en "estado de merecer.."
- 8.ª Las papeletas las expenderá el Ñoño en el Casino Principal.

Seccion minera y comercial

APUNTES SOBRE LOS HIERROS DE SIERRA ALMAGRO

Se encuentra situada esta Sierra á 15 kilómetros de la costa de Levante y próxima á la ciudad de Cuevas á cuyo partido judicial pertenece: la limita al Sur el Río Almazora, al Este las ramblas de las Mateas y Jucaini, al Oeste la de Albarices y al Norte las estribaciones de Sierra Enmedio.

La cordillera principal sigue su rumbo á N 30° E con una longitud de 10 kilómetros, siendo su estension superficial de unos 60 kilómetros cuadrados.

Divide esta Sierra la renombrada Rambla de Comara que desagua en el Río Almazora. La circundan numerosos barrancos entre los que podemos citar como más importantes los de Bartolomé Alonso, Mar-

tin Perez, La Rellana el Moro, Las Yeras y otros muchos.

Las divisorias mas notables, las tituladas Loma Negra, Lentiscar, La Serrata, Cordillera del Pico, Aguilon de la Fuente el Sombrerico y otras que no recordamos, coronando dicha Sierra una estensa meseta conocida por el Bancal.

En la ladera izquierda de la Rambla de Comara y próximo al sitio denominado el Saltador, se encuentran las demarcaciones mineras tituladas "Tres Pacos," "Santa Ana," y "Lirio Hermoso." La primera ha sido objeto de grandes investigaciones para poner al descubierto la importancia de un afloramiento de hierros magnéticos que allí se manifiesta en una longitud de 800 metros, siguiendo aqnel una dirección de Este á Oeste. Por su disposición, pertenece á los llamados *mantos* interstratificados, al cual le sirven de lecho pizarras arcillosas que descansan en los conocidos yesos de esta Sierra y lo recubre calizas dolomíticas.

Los planos de estratificación que contiene este criadero, siguen una posición horizontal cambiando esta á los 25 metros del avance normal á su dirección, y desde donde comienza el buzamiento con una inclinación de 30° a Norte.

La potencia del criadero varia segun los reconocimientos practicados hasta hoy entre 18, 10 y 3 metros respectivamente, y tiene una estension superficial de 18.000 metros cuadrados.

El hecho de haber parado los trabajos de estas investigaciones en los hierros sin que se haya atravesado su total espesor, ni avance hasta limitar el manto, nos induce á creer que se trata de un criadero de importancia; sin embargo, solo hemos calculado á lo reconocido 300.000 toneladas de mineral útil para la venta.

Saliéndose este criadero de la demarcación de "Tres Pacos," continua á Poniente y penetra en la mina Santa Ana, donde queda cubierto por la tierra vegetal, pero se manifiesta su continuidad por diferentes indicaciones que se observan en su demarcación.

Siguiendo á Levante de la referida mina Tres Pacos y en el barranco del Gradado, existen varios afloramientos paralelos al que venimos describiendo pero con distintas inclinaciones; por tanto, dada la estension que en la espesada demarcación acusan los materiales ferruginosos y la potencia que á mayor profundidad reconoce el laboreo practicado, no es difícil asegurar que el rendimiento de los hierros alcanzará mayor cifra que la consignada.

De la mina Santa Ana, repetimos, que en su dirección penetra este criadero en su demarcación, por lo que, reconocimientos análogos á los de la mina Tres Pacos acusarían la importancia de los hierros que indudablemente delatan, las indicaciones de que hemos hecho mérito.

Siguiendo la rambla de Comara hasta su nacimiento y ascendiendo por la llamada Cuesta de Almagro célebre por sus múltiples cizás y grandísima inclinacion llegamos á lo alto de su empinada cumbre. Desde este punto el espectáculo sorprende el ánimo del visitante y no es posible continuar sin contemplar el magestuoso panorama que se ofrece á nuestra vista; pero en fin, dejando esto á las lucubraciones del poeta, continuemos por los estrechos senderos de la Cumbre, hasta llegar al sitio denominado Cerro de la Rellana. Aqui se encuentra una concesión que se titula "Nieves," la cual es atravesada

por un criadero de hierros con rumbo al Sur 16° Este.

Se encuentra reconocido con dos pequeñas trincheras separadas unos 150 metros, en las cuales hemos apreciado la misma clase de hierros que los de la mina Tres Pacos.

Sobre este filón—que así lo consideramos—no existen otros reconocimientos que los indicados, pero el espesor de una masa metálica en ellos, y los vestigios que se notan en las prolongaciones de la línea que forma la unión de ambos trabajos, nos hace creer penetran sus hierros á profundidades considerables.

Segun la apreciación que hacemos de este filón cuya inclinación se aproxima á la vertical, le auguramos una regular explotación, que en nuestro concepto y segun los datos que hemos reunido, puede elevarse á unas 150.000 toneladas.

Dejando la mina sobre que nos encontramos y bajando al barranco de la Rellana, atravesamos este en dirección del nombrado Cortijo de los Guardas y llegamos al sitio conocido por el Pino del Aire, en el cual se halla una demarcación titulada "Chile."

En esta mina las masas ferruginosas se presentan en la superficie de la cúspide del cerro llamado Pino del aire con regular abundancia y; alternando con capas calizas y pizarras arcillosas, inclinando á Norte sus planos de estratificación.

Dividiendo estas capas de hierro y siguiendo un rumbo de N. 40° E, hay un afloramiento que tiene todos los caracteres de un potente filón, el cual desde este punto sigue hasta el barranco Negro ó de los Escladros, donde está reconocido con una trancada de 10 á 12 metros de profundidad.

José de las Heras.

(Se continuará.)

RECTIFICACION

El argumento principal que tiene el señor E de F. para convencer á las sociedades propietarias de las minas de que su opinión es la acertada, es el siguiente, (y vea el señor E de F. como lo recojo, y no lo paso distraídamente por alto con esa malicia infantil que tienen los que no saben qué se há de contestar á un argumento serio): si las sociedades, propietarias no han podido ni sabido costearse con todos los productos de la mina, ¿cómo há de costearse el arrendatario con solo el 50 por 100 de lo que extrae? Este argumento hay que confesar que es muy verdadero y muy sólido. Una mina que no se costea con el todo, no es fácil que se costee con la mitad de su producción; pero, quiere decir que puede costearse con las tres cuartas, ó con las cuatro quintas partes que es el canon del cual no se debería pasar en los partidos? De ningún modo á mi juicio.

Y como aquí no se trata de meras opiniones, vamos á demostrar que la nuestra es la verdadera, por estar conforme con los hechos, aunque no con las apariencias, puesto que estas dicen, que una mina, sinó se costea con el todo, mucho menos se costeará con una parte de su producción.

Tomamos para nuestro examen una mina que no tiene ricos filones en cantidad y calidad, como decia en el programa, y que produce metal por valor de 45.000 reales al año con un gasto de 50.000.

B331 MINERA