zo salir á mi rostro los colores y trajo á mi imaginación tristes pensamientos.

De ellos me hizo apartar, el ruido acompasado de una máquina de vapor. Estábamos en la mina Equivocada, en cuyo pozo maestro se trabaja activamente con la codicia de encontrar muy pronto la capa argentifera, que ya reconocieron en les primitivos pozos que quedaron arruinados al aparecer las aguas. Chocó á mis compañeros, que en la miquina se hubiese sustituide el conocido sistema de bombas, por grandes cubas de hierro para la estraccion de las aguas; y habiendo preguntado el por qué de tal cambio, se promovió una seria discusion entre los operarios partidarios de cada sistema, en la que ninguna opinion quedó triunfante. Los extranjeros anotaron. «Los españoles son muy embusteros. Dicen que vale mas malo conocido que bueno por conocer y desmienten este antiguo refran castellano, desechando en la máquina de desagüe de la Equivocada las acreditadas bombas por....etc. etc. »

Esta nota me hizo reir y riendo llegamos á La Iberia, en la que solo vimes empezaban un pozo maestro, que por sus dimensiones se comprende ha de servir para máquina.

Llegamos á S. Manuel. Se extrae de esta mina gran cantidad de carbonatos mientras se continúa perforando en busca de la capa argentífera. Mi amigo hizo entender á los Ingleses, que hasta hace pocos años, únicamente se buscaban en Las Herrerias aquellos minerales, pues había la general creencia de que llegado al agua se esterilizaba el terreno; y que solo por una casualidad se debe el descubrimiento de la segunda capa, que es hoy el objetivo á que afanosamente se dirigen las miradas de estos industriales.

Mientras anotaban los extranjeros esta sucinta relacion en sus respectivos libros de memoria, nos pasamos à la superficie de la mina Tres Naciones, en la que vimos tambien muchos carbonatos y de allí à La Vecina, en la que, con gran sorpresa, nos dieron à beber agua de escelente calidad que han encontrado en lo que los trabajadores llaman venero alto y del que se nos dijo se abastecian

para sus usos, varias minas colindantes. He dicho con gran sorpresa, porque todo el que ha visitado *Las Herrerias* sabe, que el agua que en todas las minas se ha encontrado hasta aquí es de pésima calidad. Así lo entendieron y lo anotaron en sus carteras, mis dos acompañantes [extranjeros.

Visitamos La Prima, en la que nada de particular encontramos: despues La Alianza, que nos proporcionó un rato de descanso sobre uno
de los muchos montones de carbonatos que tiene diseminados por su superficie: de allí á la rica mina Santa
Ana, que supimos empezaría á trabajarse en breve y que sus dueños
pensaban darla á partido, y nos fuimos à La Union de Tres.

Esia mina, tal vez la de mas pequeña demarcacion de Las Herrerias, pero una de las mas productoras en cantidad y calidad de minerales, la hallamos parada; pero pudimes admirar las ricas y variadas clases de ellos que procedentes de la tercera varada del año último, tiene aglomeradas en grandes cantidades en su perimetro y almacenes. Gran admiración produjo en los dos Ingleses, encontrar la plata nativa en medio de algunos de aquellos montones que ni siquiera manifestaban contener una pequeña particula de mineral; pero fué mayor la sorpresa, cuando debido á la amabilidad del administrador de la mina obtuvieron como regalo, un precioso ejemplar de un mineral negruzco y feo que contiene sobre un 70 por 100 de plomo y mas de 80 onzas de plata en quintal castellano.

Pasamos á ver la máquina que para la extraccion de aguas tiene esta mina y que casualmente funcionaba para dar movimiento al magnifico torno en el que el maquinista elavoraba unas piezas de hierro, cuya faena agradó mucho á ios Ingleses, que felicitaron al maquinista por la habilidad y conocimiento conque la ejecutaba.

Preguntamos al administrador la causa por que, una mina tan rica no se trabajaba y nos contestó, que entre otros motivos que no podia revelar, consistía particularmente en que habiendose aumentado mucho las aguas, no era posible conseguir extraerlas sin poner nuevas calderas

á la máquina: que se tenian pedidas dos á Bélgica é Inglaterra y hasta que estuviesen colocadas no se empezarian los trabajos.

Lo que vieron y oyeron los ingleses lo anotaron con el ápendice siguiente. «Tienen poca prevision los españoles » Si yo hubiera sabido inglés, y me lo hubieran permitido aquellos señores, por mi propia cuenta habria añadido á la anotacion. «Estos mineros no se acuerdan de Santa Barbara mas que cuando truena.»

Nos despedimos del administrador de La Union, despues de concedernos licencia, (que sabremos aprovechar) para visitar el dia que gustemos las labores de la mina, y nos llegamos à las tituladas Atrevida y Milagro de Guadalupe.

¿ Que he de decir de estas dos minas que ya la fama no haya publicado por todo el mundo industrial? Que continúan en gran riqueza y que en los momentos en que nosotros visitamos la segunda, se hacia una gran retirada de minerales con destino á la fundicion S. Javier, de la propiedad de D. Guillermo H. Huelin, cuyo señor es el principal participe de ella.

Nos trasladamos á la Petronila de cuyo pozo de máquina están abriendo una galería á Levante con la que suponen han de cortar la capa argentífera.

A seguida nos llegamos por la Virgen de las Huertas y Puerto Rico, que aun en esta varada han empezado los trabajos.

En el terreno de estas pertenencias llamamos la atencion de los ingleses sobre unos montoncillos que cubren la mayor parte de la superficie, y que no son otra cosa que antiguos vaciaderos que por dilatados años han ocultado su importancia y riqueza á la vista perspicaz é investigadora de los mineros que consideraron siempre aquellos promontorios con sinuosidades naturales del terreno. Muchas preguntas hicieron sobre este particular, pero solo pudimos contestarles, que tambien á la casualidad se debe descubrimiento tan importante puesto que en algunos ensayos de los varios que de estas tierras se han hecho, han producido hasta 90 céntimos de plata; y que la opinion mas admitida es, que