

GACETA MINERA Y COMERCIAL

SUMARIO

Sección doctrinal: Estadística minera de España en el año 1919—¿Cuándo bajará el precio del oro?—
Sección oficial: Gaceta de Madrid: Junta de aranceles y valoraciones.—Boletín oficial de la provincia de Murcia: Registros mineros.—*Miscelánea:* La producción de lingote en Norteamérica—El metal amonedado.—Sindicato para el Desagüe de las Minas del Llano del Beal.—Banco de España en Cartagena.—Fusión del polvo de cinc — Producción y exportación de los nitratos en Chile.—Gastos de Marruecos—Noticias varias.—*Movimiento del puerto de Cartagena:* Importación y exportación.—*Sección mercantil:* Marcha de los mercados.—Semanas meteorológica y financiera.—*Anuncios.*

SECCION DOCTRINAL

Estadística minera de España en el año 1919 ⁽¹⁾

(CONCLUSIÓN)

Servicio de reconocimiento, tratamiento y saneamiento por anquilostomiasis.—Merece capítulo aparte este servicio, por el especial cuidado é intensidad de la labor realizada en estas minas.

La parte de saneamiento de las minas comprende la instalación de retretes en el interior, y la limpieza de lodos y lavado de maderas, escalas, cables de campana, y, en general, de los lugares de infección, por soluciones acuosas de cloruro de sodio al 30 por 100, utilizando bombas de mano.

El reconocimiento por examen micrográfico, se practica en el laboratorio establecido para el objeto, habiéndose realizado en cada obrero del interior, y continuándose con el personal de los lavaderos actualmente.

La curación se lleva á efecto en el hospital de la Sociedad, en vista de los resultados positivos del examen micrográfico, por grupos de 16 enfermos actualmente, y con duración de cada tratamiento de cuatro días, al cabo del que se realiza el examen consiguiente para repetirlo en los necesitados, ó dar el alta condicional á los de resultado negativo en la inspección. Se consideran altas definitivas las que obtienen después de tres reconocimientos negativos.

El régimen alimenticio está fijado por el Jefe Médico, y es de cuenta de la Sociedad, que contribuye también con un auxilio diario de 1,50 y 0,50 á los obreros con familia y solos, respectivamente.

En el momento de nuestra visita están curados todos los obreros del interior, y se procede á la cura-

(1) Véase el número anterior.

ción de algunos de los lavaderos, atacados por la enfermedad.

El frecuente cambio de personal, obligando á admitir obreros enfermos de esta clase, hace muy difícil y penosa la labor sanitaria.

Para la evitación del mal y para detener su propagación y atenuación de aquél, ha publicado el Dr. Sánchez Martín una cuartilla de divulgación científica, que se reparte gratuitamente al personal obrero, y además está expuesta en lugares concurridos, siendo de desear que esta labor merítísima sea secundada en todos los centros mineros del Distrito y fuera de él.

Fábricas de beneficio

Fundición La Tortilla.—Al empezar el año 1919, por tener algunas existencias y poder adquirir algunos minerales de primera clase, se pudieron tener en marcha quince hornos escoceses durante los meses de Enero y Febrero.

Desde Marzo hasta Septiembre inclusive no hubo en marcha más de diez hornos, y no funcionaron cinco ó seis días de cada mes. Llegado Octubre, seguramente porque á consecuencia de la subida del plomo habían trabajado con más intensidad en las minas y producido más, empezaron á recibir más sulfuros y se pudieron poner en marcha hasta 17 hornos, que estaban fundiendo al concluir el año.

Como durante él y á consecuencia de la falta de trabajo se había reducido el personal en más de 100 hombres, entre despedidos é indemnizados, cuando pudieron adquirir minerales de primera clase no disponían de personal para arrancar más hornos, sin disminuir el de otros talleres. Este personal salió del taller de segunda fusión, donde quedó el trabajo á media marcha, también por falta de minerales que fundir, hasta que al finalizar el mes de Noviembre todo el taller de segunda fusión quedó parado y la mayoría del personal pasó al taller de hornos escoceses.

En el desplate también quedó el trabajo reducido á media marcha á principios del año.

Fundición La Cruz.—Con análogas alternativas ha seguido trabajando esta fundición, y llegó un momento en el que, por tener existencias acumuladas, por la carestía y escasez de carbones de buena calidad y por las exigencias del personal obrero, redujeron la producción hasta casi paralizar la mayoría de los hornos, incluso el horno americano de camisa de agua de fusión continua para tratamiento de los minerales pobres, y posteriormente, por las mismas causas que la fundición «La Tortilla», restableció la marcha de todos los hornos, y en la actualidad se está construyendo otro mucho mayor del mismo tipo del horno grande, de fusión continua.

Aguas minero-medicinales

La Aliseda.—Subsiste con el mismo caudal y pureza el venero de la Salud, muy rico en nitrógeno, litina y carbonato ferroso.

En el venero San José se hicieron hace dos años las obras de captación, recogiendo en vaso imper-

