

GACETA MINERA Y COMERCIAL

SUMARIO

Sección doctrinal: Carbones españoles.—La cámara agrícola de Jumilla.—*Sección oficial:* Gaceta de Madrid: Tranvía eléctrico de Linares á las minas —Boletín oficial de la provincia: Registros mineros —Operaciones facultativas.—*Miscelánea:* Escuela de capacitaciones de minas de Cartagena.—Importación de plomo.—La minera Asturiana.—Exportación de manganeso.—Junta de Fundidores.—Concierto minero.—Tabla de valores.—*Movimiento del puerto de Cartagena:* Importación y Exportación.—*Sección mercantil:* Marcha de los mercados.—Semanas meteorológica y financiera.—*Anuncios.*

SECCIÓN DOCTRINAL

CARBONES ESPAÑOLES

Siguiendo el plan expuesto y con el precedente título en nuestro número 952, correspondiente al 16 de Julio último, hoy ofrecemos los datos más recientes que se han dado á luz, acerca de las importantes *cuenca carboníferas de Teruel.*

Es el carbón nacional materia que aporta excepcional importancia al porvenir de nuestra patria y de nuestra industria para que dejemos pasar en silencio cuanto de él se diga; y aunque, justo es declararlo, no es trabajo hecho exclusivamente para nuestra GACETA, sino para la necesaria propaganda y en principal interés de la *Sociedad General de Carbones de Teruel*, que es la que habla, pecáramos de inmodestos al guardar silencio porque nuestra publicidad venga á favorecer intereses particulares.

Ya lo dice la misma sociedad, en el preámbulo de sus notas, con honrosa franqueza: «no tratamos,—dicen—de envolver con la idea del interés público, nuestro carácter industrial; perseguimos la realización de un negocio legítimo; pero conózcase antes lo que la provincia de Teruel encierra en carbones minerales.»

A tan franca declaración, que nosotros cuidamos mucho de repetir, no cabe corresponder mejor, que ayudando en la medida de nuestras fuerzas. Y con lo dicho, pasamos á reproducir las notas de referencia.

«Los carbones de Teruel son conocidos de muy antiguo. Se dice que los aplicaron los cartagineses en las

inmediaciones de Utrillas á la fabricación de vidrios, aceros y plomos señalando como de aquella época algunas ruinas y numerosos escoriales en Ejulve, La Zoma, Gargallo, Palomar y otros puntos. Después, y con seguridad cada vez mayor, se citan sucesivamente: la explotación del azabache en el partido de Montalbán á principios del siglo XVIII; la instalación en Utrillas, bajo la protección de Carlos III, de una fábrica de cristal, cuyas ruinas pueden verse todavía, y el funcionamiento de un martinete de acero, cuyos operarios, belgas y alemanes, enseñaron á los del país á emplear el combustible mineral en las fraguas.

El carbón se encuentra en la provincia en más de sesenta pueblos y en terrenos de diferentes edades geológicas. En la imposibilidad de ocuparnos de todos, daremos sólo algunos datos acerca de las llamadas cuenca de Utrillas, cuenca de Gargallo y Valdearriño y cuenca de Portalrubio; que son las que dan mejor y más abundante carbón y están además mejor estudiadas y conocidas.

La de Utrillas es, entre todas, la más importante. Lejos de limitarse, como algunos creyeron, al estrecho valle en que asienta el pueblo de su nombre y el de Eseucha, tiene una extensión cerca de diez veces mayor. Esto, aunque no ha sido aclarado y confirmado hasta hace muy poco, no tiene, sin embargo, nada de nuevo, pues desde hace ya más de cuarenta años todos los autores que se han ocupado de la cuenca lo han sostenido abiertamente ó, al menos, lo han dado como lo más probable.

En la cuenca de Utrillas hay, según los parajes, de DOS hasta TRECE capas de carbón, de las cuales diez corresponden al llamado tramo *aptense* por los geólogos, y tres al *cenomanense*. Entre todas se distinguen OCHO CAPAS por la mejor calidad del combustible y por ser su explotación más fácil y económica.

El espesor de las capas varía desde 0,80 hasta 3 metros. El espesor más frecuente es el de 1,15 á 1,40, que es, precisamente, el que más conviene para la baratura de la explotación. El eminente ingeniero D. Lucas Mallada calcula que hay un espesor total de diez metros de carbón aprovechable en la región central de la cuenca, tres metros en la zona del extremo Levante y cinco metros en la de Poniente, lo cual supone una cubicación inmensa que habrá que contar por cientos de millones de toneladas.

Se ha reconocido que las capas aptenses de Utrillas se corresponden con dos de las de Aliaga al SE y con otras de las de Rillo al SO., demostrando así la continuidad y la enorme extensión de la cuenca. En Aliaga hay también algunas capas de carbón más antiguo que el de Utrillas. En Portalrubio, Cuevas de Portalrubio, La Rambla y Alpeñés se encuentran algunas capas de carbón cenomanense, que, á pesar de la gran proximidad al NO. de Utrillas, es probable que correspondan á una cuenca distinta y de carácter secundario.

La cuenca de Gargallo está al NE. de la de Utrillas, y aunque no tan notable como ésta, tiene, sin embargo, verdadera importancia, encontrándose, según los parajes, dos, tres y hasta CUATRO capas de carbón cenomanense.

