

1,30 metros y otra capa de carbón de 0,55 metros; continúan cortándose areniscas pizarrosas negras con vetas de esquistos carbonosos hasta los 223,45 metros, que se atraviesa un tramo de 0,55 metros que contiene tres lechos de esquistos carbonosos con vetas de carbón, continuando después alternancias de areniscas gris negras de grano fino con tramos de pizarras carbonosas hasta llegar a las pizarras silíceas cambrianas, tocadas a los 300 metros. Se trabajó con trépano mientras se atravesó el Mioceno (150 metros), empezando con un diámetro de 276 milímetros y terminando con 182 milímetros al llegar al contacto de este terreno con el carbonífero, siguiendo desde esta profundidad hasta la terminación del sondeo trabajando por rotación con corona y granailla de acero y llevando un diámetro de 180 milímetros.

Refinería de petróleos en Barcelona.

En un Consejo de ministros se ha autorizado el concurso para la construcción de unas instalaciones de refinería en la zona franca de Barcelona, con capacidad para refinar 200.000 toneladas de petróleos crudos.

Se advierte en la disposición citada que esta instalación se realiza a modo de ensayo y figura dentro del programa que ha de desenvolver el Monopolio de Petróleos en un espacio de cinco años.

En el decreto se establecen las bases detalladas para el concurso, disponiéndose que el ministro de Hacienda será el que resuelva en definitiva la adjudicación, previo el informe de una Junta en la que figurarán elementos técnicos de la Compañía monopolizadora.

El plazo que se señala para la presentación de proyectos es de cuatro meses.

Una de las condiciones esenciales que los proyectos que se presenten habrán de observar es que la refinería sea capaz para elaborar toda clase de petróleos crudos.

Serán preferidos entre los pliegos del concurso los que ofrezcan mayor número de garantías en lo que se refiere a materiales, maquinaria y otros elementos que habrán de intervenir en la construcción, siempre que éstos sean exclusivamente nacionales.

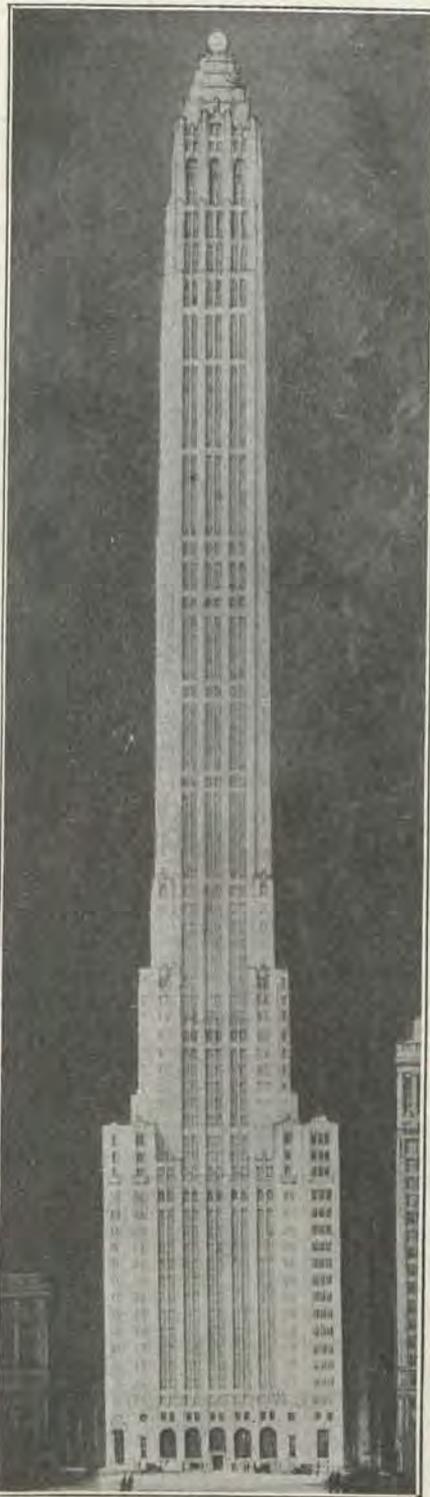
Yacimientos de estaño en Bilbao.

Parece que hay importantísimas solicitudes de registros de minas de estaño en las proximidades de Bilbao, en la línea Berango-Garay.

En los centros industriales y financieros la noticia ha sido acogida con el interés que es de suponer.

Se ha dispuesto por Real orden del Ministerio de Fomento que se suspenda temporalmente el derecho de registro de minas de estaño o de minerales indeterminados que puedan contener este metal, en la zona de la provincia de Vizcaya comprendida dentro del siguiente perímetro:

Partiendo del puerto de Plencia, se seguirán las carreteras que conducen a Andracas, Munguía, Múgica, Guernica, Iruzubieta y Ermúa; desde esta villa continúa por el límite de la provincia hasta la carretera que de Elgueta conduce a Elorrio; sigue por ésta a Durango, Erleches, Larrabezúa, Erandio, Luchana, Neguri y Algorta hasta el mar,



El edificio más alto del mundo.

Se han comenzado en Nueva York las obras para las oficinas de la City Bank-Farmers Trust Company. Tendrá, sobre la superficie de la calle, 71 pisos, alcanzando una altura de 282 metros. La cimentación estará terminada en febrero próximo, y la inauguración del edificio se verificará en enero de 1931. Los arquitectos son los señores Cross, y el contratista, George A. Fuller.

cerrando el perímetro la línea costera desde este último punto hasta Plencia.

Que la suspensión del derecho de registro de minas de estaño o de minerales indeterminados que puedan contener este metal en dicha zona, sea por el plazo de dos años, prorrogables por plazos iguales si, a su tiempo, se juzga conveniente hacerlo.

El Instituto de Estructuración Minera.

El día 29 de octubre se reunió en junta general la Asociación de Ingenieros de Minas para efectuar la elección de los miembros de la Junta del nuevo Instituto, que debían ser designados por dicha Asociación.

Fueron elegidos como representantes de la Asociación en la Junta del nuevo Instituto los ingenieros de Minas señores don Augusto Gálvez Cañero, don Eduardo Merello, don Antonio Lucio y don Enrique Barrios.

El oro de Almería.

Recientemente ha sido inaugurada la instalación nueva de la Sociedad Minas de Rodalquilar. La instalación, hecha por la Casa Krupp, es capaz para la trituración de 20 toneladas diarias de cuarzo. En los diferentes ensayos hechos, el promedio de la ley ha sido siempre superior a los 20 gramos de oro por tonelada de cuarzo.

El Laboratorio de Minas.

En la "Gaceta del 3 de octubre pasado se publica una Real orden con los Reglamentos que han de regir en los laboratorios de la Escuela Especial de Ingenieros de Minas.

Nuevos yacimientos de petróleo.

En el Gobierno civil de Vizcaya se ha presentado una nueva instancia denunciando la existencia de 4.000 hectáreas de petróleos en los términos de Berriz, Ermua y Garay.

En breve comenzarán los sondeos en Gatica.

Minas de barita en España.

Se ha constituido en Bruselas una empresa minera, cuyo fin es la explotación de varias concesiones de barita mercurial, sitas en Cabrales y Ondés, en la provincia de Oviedo, habiéndose fijado el capital social en 10 millones de francos.

Mejoras técnicas en las minas del Rif.

Han regresado de su viaje de estudios por las minas de hierro norteamericanas los ingenieros de la Compañía Española de Minas del Rif. Como consecuencia, se procederá en breve a implantar en las explotaciones algunas mejoras.