

EL

ECO DE CARTAGENA.

PUNTOS DE SUSCRICION.

En Madrid, en la casa de Saavedra, Mayor 24, Madrid y Provincias, correspondientes de la casa de Saavedra.

SEGUNDA EPOCA.

PRECIOS DE SUSCRICION.

En Cartagena un mes 8 rs.—Trimestre 24. Fuera de ella, trimestre 30.

Martes 3 de Julio.

El Eco de Cartagena

En el tribunal de Aix (Francia) se sigue un pleito que reviste cierto interés.

Una señora francesa y católica se casó en Turquía con un príncipe otomano de la religion griega ortodoxa, pero el casamiento solo fué religioso y católico. Algun tiempo despues esa señora se enamoró de otro hombre y quiso romper su matrimonio.

El patriarca griego le libró una certificación, en la cual se declaraba que según los ritos ortodoxos, el matrimonio entre dos personas de distinto culto no impone obligación alguna de derecho. Prevista de esta declaración, la señora se presentó

con el nuevo aspirante á su mano, que es francés y católico, al consulado de Francia para que se publicasen las amonestaciones; pero el cónsul se negó diciendo que estaba válidamente casada con el príncipe otomano del rito griego. Tenia razon el cónsul. Esto es lo que se pleitea.

Citado ante la jurisdiccion consular de Constantinopla, el cónsul ha obtenido un fallo favorable, del cual apelan ahora en Aix la señora y su pretendiente. Hay precedentes que hacen creer que perderán el pleito, porque según la legislación francesa, la esencia del matrimonio es el consentimiento recíproco oficialmente consignado.

La exportacion de vinos de Jerez ha ascendido en Mayo último á 1.726.380 litros y á 736.902 la del Puerto de Santa Maria, figurando en

primer término como primera casa extractora en ambos puntos la de Gonzalez Byass. Llama la atencion en la estadística que Londres figura como primer punto de importacion por la considerable cantidad de más de 2.565 botas, ó sean 1.174.200 litros. Nuestras provincias de Ultramar no figuran en la lista de las consumidoras, lo cual prueba que se surten por intermediarios.

En la Exposicion de Filadelfia, entre otras curiosidades, figuró un aparato llamado *Rectoplume* inventado por Mr. Obad Hopkins, destinado á desplumar toda clase de aves. Tiene las dimensiones y aspecto de una máquina de coser, y el mecanismo como en algunas de estas, se pone en movimiento por medio de un pedal; consiste en un cilindro de un pie de diámetro y dos pulgadas de altura, cuya superficie

exterior está provista de un gran número de pinzas de caouchouc dispuestas de modo que cuando gira arranca lo que encuentra á su paso.

El ave que debe ser desplumada se aproxima al aparato, y las pinzas realizan la tarea en un minuto recogiendo las plumas en un cajón á donde las arrastra una corriente de aire que origina el aparato al funcionar.

En Prusia, cada 100 matrimonios dan 400 hijos; en Francia, sólo 300. En el primer país, el exceso anual de los nacimientos sobre las defunciones es de 13.300 por cada millón de habitantes; en Francia, dicho exceso es sólo de 2.500. Según la estadística, para duplicarse la poblacion en Francia se necesitan 170 años; en Rusia, 60; en Inglaterra, 52, y en Prusia, 42.

16

y por otra parte ni en el terreno carbonífero ni en ningun otro sedimentario se encuentran los minerales que contienen estos criaderos y no se concibe que los filones sean el producto de una disolucion, que cubriendo una vasta estension de terreno, viniera solo á rellenar las grietas de los filones actuales de sustancias metálicas y la superficie del suelo de una sustancia pétreo, como en el ejemplo actual es la caliza. Ahora bien, las sustancias metálicas como cualquiera otro mineral que constituye la corteza del globo, deben relacionarse necesariamente á uno de estos dos principios generadores: uno obrando del centro á la superficie y produciendo las rocas cristalinas y el otro que resulta de la accion superficial de las aguas y producen las rocas estratificadas, compactas ó terrosas. Acabamos de ver que este último principio aplicado á la formacion de los criaderos, es absurdo; luego logicamente habremos de conceder que la accion ignea debió ser el agente que incrustó estos minerales en la corteza del globo.

Basta examinar atentamente la constitucion de los filones para observar que las grietas que les sirven de caja, atraviesan terrenos diferentes y en cada uno de ellos afectan diversas formas:

13

hir hizo á la empresa acometer los trabajos subterráneos y proyectar labores preparatorias y de investigación, que han puesto de manifiesto la existencia de varios criaderos importantes, que pueden calificarse como filones—capas y de otras masas que sin los mismos caracteres, se puedan considerar como dependientes del mismo sistema.

Los filones más caracterizados son los conocidos con los nombres de Suerte-vista, Demasia, Ultimo de Andara, Grandiosa é Inagotable. La direccion de estos filones, cuyos astiales están perfectamente determinados, es N. O. S. E. buscan al N. E. los dos primeros y su inclinacion es de 65° los dos siguientes son verticales y el último inclina 65° buscando al S. O. El mineral predominante en ellos es la calamina, presentándose como accidente la blenda y la galena hojosa, con ganga de espato calizo, dolomia y algunos trozos de esquistos silurianos arrastrados con los minerales al verificarse su advenimiento. Los filones se hallan desprendidos por regla general de los astiales y como salvando tienen la arcilla algunas veces cloritica ó esteática; su potencia es muy variable: unas veces en direccion llegan á estrecharse los dos astiales hasta confundirse en uno solo; otras ensanchan y vuelven á estrechar for-