

Almacenes generales para mercancías en depósito, Valentin Zapatero, Bilbao

# Revista Bilbao

MERCANTIL, MINERA, INDUSTRIAL Y MARÍTIMA

Año XVI

Bilbao 22 de Enero de 1910

Núm. 769

## Orenstein y Koppel-Arthur Koppel, S. A.

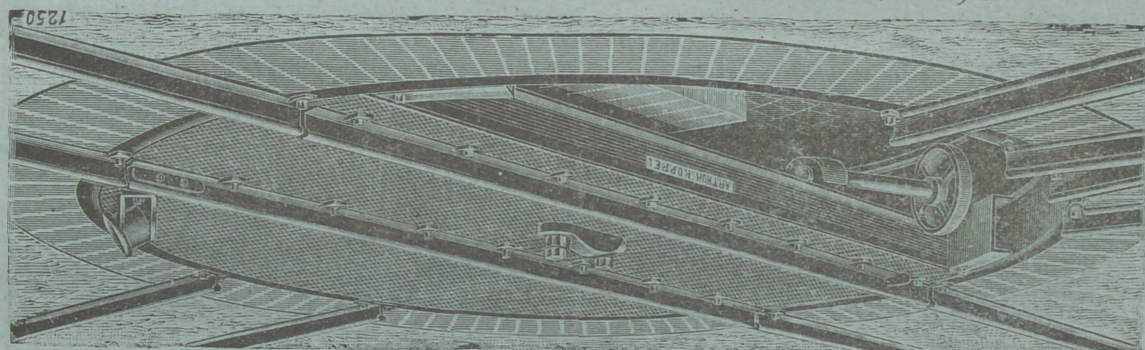
MADRID-BILBAO-GIJÓN BARCELONA-SEVILLA

*Locomotoras, Vagones, Vagonetas, Vías fijas y portátiles, Cambios de vías, Placas giratorias, etc. etc.*

Grandes existencias en BILBAO

Dirección Postal: Calle ARBIETO, 1

Depósitos también en:



Gijón, Barcelona, Cartagena.

## MARIANO DE CORRAL

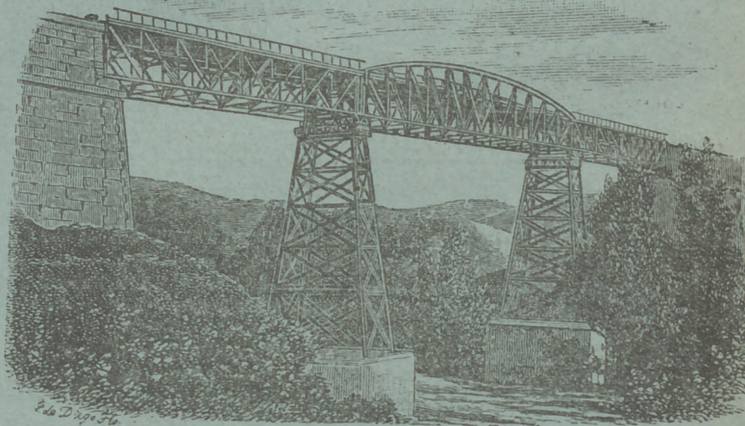
====|| Talleres de Construcciones Metálicas ||====

Construcción de material móvil y fijo para ferrocarriles y minas.—Puentes y armaduras para cubiertas.—Piezas forjadas y estampadas.—Fundición de hierro, acero y otros metales

*Compañías de ferrocarriles que tienen en sus líneas materiales contruidos por esta casa*

Bilbao á Portugalete.—Norte y Madrid á Zaragoza y Alicante.—Vagones cubas de las «Bodegas Bilbainas».—Bilbao á Durango y San Sebastián.—Luchana á Munguía.—Bilbao á Lezama.—La Robla á Valmaseda y Luchana.—Bilbao á Santander.—Castejón á Soria.—Villaodrid á Rivadeo.—Bilbao á las Arenas y Plencia.—El Astillero á Ontaneda.—Cantábrico de Santander y otros muchos ferrocarriles mineros y fábricas, como las de Castro-Alen, Mutioloa, Hulleras de Sabero, Minas de Heras y de Nueva Montaña de Santander, La Basconia y Altos Hornos de San Francisco.—Tranvías de San Sebastián á Rentería y de Bilbao á Durango y Arratia.—Tranvía de Linares.—Ferrocarril de Teberga á Trubia.—Andoain á Plazaola.—Aznaicolzar á Sevilla.—Cala á Sevilla, etc., etc.

Pídanse informes de esta Casa á los señores Ingenieros de las Compañías ferroviarias antes de decidir sobre los pedidos de materiales.



DIRECCIÓN TELEGRÁFICA: CORRAL, BILBAO

# VALENTIN ZAPATERO

**Almacenes de garbanzos mexicanos y del país**  
 Importación directa del Mexicano

Almacenes:  
 Antiguas Alhóndigas de Uribitarte

Escritorio:  
 Ledesma, 1.—Teléfono 815

Dirección telegráfica: ZAPATERO  
 Claves en usos: { Samper 2.<sup>a</sup> edición  
 A. B. C. 5.<sup>a</sup> edición  
 Particulares

## ALMACENES GENERALES PARA DEPOSITO DE MERCANCIAS

Locales amplios y bien acondicionados para la buena conservación de mercancías, situados en el lugar más estratégico de estos muelles.

Se hacen anticipos de dinero sobre las mercancías depositadas, estilo Warrants, al interés corriente de las operaciones bancarias.

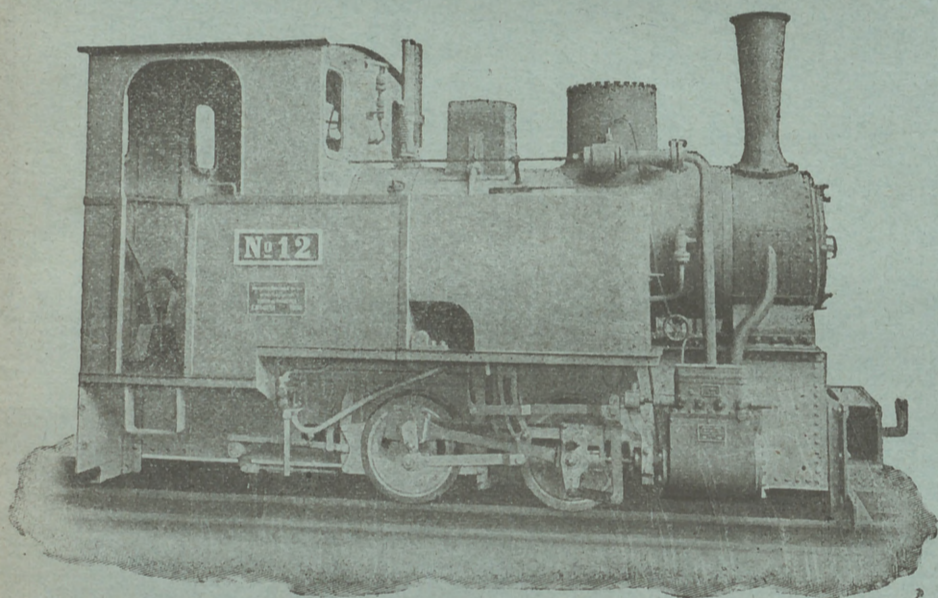
Agentes activos y conocedores del mercado para la venta de las mercancías que se les encomiende.

### GARANTÍA Y SEGURIDAD COMPLETA

Precios de almacenajes, esencialmente económicos. Pídanse condiciones á

## Valentín Zapatero.-BILBAO

NOTA.—Los depositantes de mercaderías en mis Almacenes quedarán exentos del pago de derechos por impuesto de consumo.



**Hannoversche Maschinenbau A.-G.**  
 (antes GEORG EGESTORFF)

### HANNOVER-LINDEN

Fabricantes de locomotoras para vía ancha y estrecha.—Gran esmero de construcción

Locomotoras para ferrocarriles mineros trabajos de construcción y todos los usos

— Industriales —

### PIEZAS DE RECAMBIO

Más de 5 500 locomotoras construidas hasta la fecha

Representantes: Hoppe, Hagen & Compañía.-Ingenieros.-BILBAO

## Carlos Hoppe y Compañía

CORREDORES MARÍTIMOS Y JURADOS

CONSIGNATARIOS DE BUQUES

Fletadores—Comisiones—Consignaciones—Representantes de la Dampfschiffahrts **Neptun** con servicio regular de vapores entre *Amberes, Rotterdam* y el *Norte de España* y viceversa, admitiendo carga directamente para dichos puertos, y con transbordo para los principales del mundo.—Línea regular de vapores entre Nueva York y Bilbao.—Agentes Generales de las Compañías de Seguros Marítimos, Fluviales y Terrestres.

**La Mannheim y La Nord Deutsche**

y de la Compañía de Seguros contra incendios y sobre la vida

**“The Liverpool & London & Globe”**

COMISARIOS DE AVERÍAS

Casas en Santander, San Sebastián y Pasajes.—En Bilbao, Alameda Mazarredo, 1, T. 111

# REVISTA BILBAO

MERCANTIL, MINERA, INDUSTRIAL Y MARÍTIMA

ÓRGANO OFICIAL DE LA CAMARA DE COMERCIO

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

Bilbao, un año..... Ptas. 12,00  
 Provincias id..... " 16,00  
 Ex ranjero, id..... Ptas. 24,00  
 Número suelto..... Ptas. 0,50  
 Idem atrasado..... " 1,00  
 La REVISTA BILBAO circula entre los numerosos  
 asociados de la Cámara de Comercio y Círculo  
 Minero de esta Villa y se halla representada por  
 todas las Cámaras de Comercio de la península y  
 del Extranjero.

DIRECTOR

**LUIS RUY-WAMBA**

SE PUBLICA LOS SÁBADOS

REDACCIÓN Y ADMINISTRACIÓN

BARROETA ALDAMAR, NÚM. 8

IMPRESA: IBÁÑEZ DE BILBAO, 6

PRECIOS DE ANUNCIOS

En el texto, línea..... Ptas. 1,00  
 En notas sueltas id..... " 0,50  
 Comunicados, id..... " 2,00  
 La REVISTA BILBAO está representada por las  
 Cámaras de Comercio siguientes: Habana, Manila,  
 San Juan de Puerto Rico, Ponce, Santiago de  
 Cuba, Cienfuegos, Argel, Buenos Aires, Burdeos,  
 Cete, Guatemala, Lima, Lisboa, Londres, Méjico,  
 Montevideo, Nueva York, Orán, Paris, Roma,  
 Tanger y Valparaíso.

CORRESPONSALES:

London E. C.—Walter Judd, Ltd.  
 5, Queen Victoria Street

BERLIN.—Mr. Rudolf Mosse  
 Jérusalemmer Strasse 46/49

REPÚBLICA ARGENTINA  
 F. F. BETÉS—Urquiza 1.172  
 Rosario de Santa Fé.

PARIS.—Société Generale de publicité  
 LA RECLAME UNIVERSELLE—Rue Lafayette, 182

## Bleichert

### VÍAS AÉREAS

Vías suspendidas eléctricas.

.....GRÚAS.....

Ad. Bleichert & Co. Leipzig 121

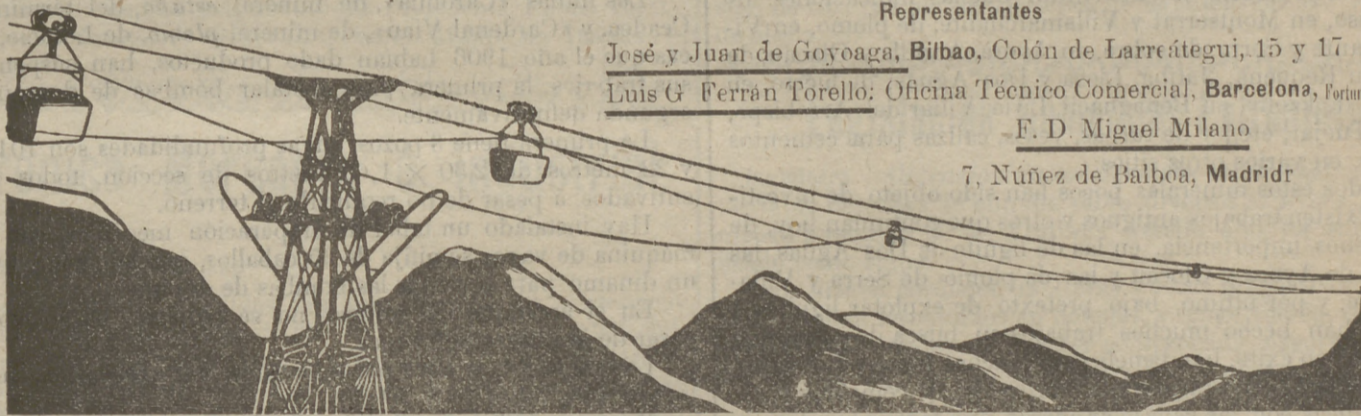
Representantes

José y Juan de Goyoaga, Bilbao, Colón de Larreategui, 15 y 17

Luis G. Ferrán Torello: Oficina Técnico Comercial, Barcelona, Fortuny, 7

F. D. Miguel Milano

7, Núñez de Balboa, Madrid



Catálogos ilustrados con todos los pormenores á disposición de los interesados

## La Minería en España en 1907

### SEGOVIA

No ha habido movimiento minero.

\*\*

### TOLEDO

TÉRMINO DE MAZARAMBROS.—En las minas «La Económica» y «Manolita», de este término, no se han realizado más que trabajos de preparación, sin obtener producción alguna durante el año 1907.

El criadero que se explota en estas minas forma parte de un grupo de filones que están comprendidos en una zona de 6 kilómetros, de E. O., por 3 kilómetros, de N. á S., y cuyo centro dista unos 18 kilómetros de Toledo (14 por carretera y 4 por camino de carros)

En la expresada zona aparecen los afloramientos de más de 20 filones de galena argentífera.

TÉRMINO DE SEVILLEJA DE LA JARA.—En la mina «Córdoba», de este término municipal, se ha obtenido solamente una producción de 5,800 toneladas métricas de mineral, contra 90 obtenidas en 1906.

MARCA



REGISTRADA

# Sömme & Sundt, Bilbao. Hurtado de Amézaga, 1

## Almacén de maquinaria y taller de construcción

Gran surtido  
de *Correas*  
de *Balata-Atlas*  
y de *Cuero*.  
Calidad superior

*Motores*  
eléctricos  
de  
*Morsk-Elektrisk-*  
*Brown Boveri*

Maquinaria  
para Fábricas de  
*Conservas*  
y para  
*Molinos harineros*

*Molinos*  
*trituradores*  
para minerales  
y otras materias  
*Desintegradores*

TÉRMINO DE LA PUEBLA DE MONTALBÁN.—En el criadero de kaolín conocido con el nombre de la mina «Adela Refractaria», del término de la Puebla de Montalbán, se ha obtenido una producción de 400 toneladas de mineral.

El kaolín que se obtiene de este criadero *cuece muy blanco*, que es la propiedad que da más valor á un kaolín, pero es muy refractario y poco plástico, cuyos defectos disminuyen su valor.

El kaolín, lavado y tamizado, se vende á las fábricas de loza de Segovia y Valdemorillo, y también á varias fábricas de papel.

El propietario del criadero que nos ocupa lucha con grandes dificultades para el transporte de sus productos, pues no existe vía férrea á proximidad del yacimiento y los caminos de carros véense frecuentemente cortados por el crecimiento del caudal de varios riachuelos que, con las lluvias, alcanzan honores de torrentes, no existiendo ningún puente sobre ellos.

El Ingeniero Jefe del Distrito,  
MANUEL LACASA

### VALENCIA

En esta provincia se encuentran buenas indicaciones: de managneso, en Montserrat y Villamarchante; de plomo, en Villamarchante y Serra; de cobre, en Ayora, Andilla y Olacau; de lignito, en Requena, Játiba, Llosa y Dos Aguas; de hierro, en Picasent; de kaolín, en Benaguacil, Liria, Villar del Arzobispo, Chelva, Túdejar, etc.; y de turbas, yesos, calizas para cementos y arcillas, en varios otros sitios.

De todos estos minerales pocos han sido objeto de investigación. Existen trabajos antiguos y otros que continúan hoy, de más ó menos importancia, en las de lignito de Dos Aguas, las de cobre de Ayora y Olacau y las de plomo de Serra y Villamarchante; y por último, bajo pretexto de explotar lignitos ó hierro, se han hecho muchos trabajos en busca de agua que resultando con éxito, han beneficiado muchas tierras de secano, ó se han abierto canteras para la fabricación de cementos y cales hidráulicas con las calizas arcillosas que tanto abundan en algunas comarcas, dando así vida á algunas ramas de industria que es necesario poner al amparo de la ley, para que no se las creen dificultades, como actualmente sucede, sino para que, protegidas por ella, sean un nuevo elemento de producción y de trabajo.

Los criaderos más conocidos de esta provincia son los de sulfuro de plomo ó galena, que se presenta incrustada en las calizas del terreno triásico, como sucede en Villamarchante, Olacau y Serra. El principal de ellos, en este último término municipal, aparece en los Revalsadores, inmediato al vértice de triangulación geodésica de este nombre.

El Ingeniero Jefe del Distrito,  
VICENTE FERRER Y GÓMEZ

### VALLADOLID

Minas improductivas, 2.

En esta provincia no existe propiamente minería, puesto que sólo hay dos concesiones con superficie de 12 hectáreas cada una, en las que no se ha hecho trabajo alguno. Tampoco se ha tramitado ningún expediente.

El Ingeniero Jefe del Distrito,  
ARSENIO DE ODRIOZOLA

\*\*

### VIZCAYA

Omitimos la versión oficial, pues correspondiendo ésta á 1907, ya habrán podido observar nuestros lectores que las estadísticas publicadas por esta REVISTA abarcan totalmente hasta 1909.

\*\*

### ZAMORA

Las minas «Carolina», de mineral *estaño*, del término de Ceadea, y «Cardenal Viau», de mineral *plomo*, de Losacio, únicas que el año 1906 habían dado productos, han suspendido sus trabajos. la primera para instalar bombas de desagüe, la segunda definitivamente.

La primera tiene 3 pozos, cuyas profundidades son 104, 85 y 22 metros de 2,30 X 1,60 metros de sección, todos bien entivados, á pesar de no requerirlo el terreno.

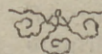
Hay instalado un taller de preparación mecánica, con una máquina de vapor semifija de 35 caballos, que además moverá un dinamo para accionar las bombas de desagüe.

En el arranque del mineral no se emplean explosivos, á pesar de la dureza de la roca.

La extracción se hace por malacates, con caballerías, instalados en los pozos 1.º y 3.º

Respecto de la mina de plomo «Cardenal Viau», sólo cabe decir que explotaba un filón-capa, de más de un metro de potencia, buzando unos 30 grados al Sur; y que las labores consisten en 2 pozos de 2,50 X 2 metros, que alcanzan á las galerías de dirección, de las cuales arrancan, además, galerías inclinadas, siguiendo la pendiente del filón, llamadas aquí *lámparas*, sin duda, porque comunican con el exterior.

El Ingeniero Jefe del Distrito  
ANTONIO BURGOS



# Juan Wenzel y Compañía

MAQUINARIA y MATERIALES para INSTALACIONES ELÉCTRICAS y TRANSPORTES de FUERZA

Oficinas Técnicas y Almacenes

Madrid

Carrera San Jerónimo, 28

BILBAO

LUCHANA, 2

Barcelona

Cortes, 561

## Gámara de Comercio

La Junta Directiva de esta Cámara de Comercio tiene el honor de convocar á todos los señores asociados para la Asamblea general ordinaria que ha de celebrarse el jueves 27 del corriente, á las siete de la noche, en el salón de sesiones de esta Corporación, local del Instituto Vizcaíno, con el fin de proceder á lo que determinan los artículos comprendidos en el título 2.º del Reglamento interior, y especialmente examinar y resolver los puntos que comprende la siguiente orden del día:

- 1.º Memoria anual de la gestión de la Junta.
- 2.º Ingresos y gastos de la Cámara en el ejercicio actual y presupuesto para el siguiente.
- 3.º Mociones presentadas por los señores asociados.
- 4.º Elección de los señores vocales de la Junta que han de reemplazar á los que cesen este año y nombramiento de Contador y Archivero Bibliotecario.

Y para los fines prevenidos, se publica esta convocatoria por medio de los periódicos locales y se circula á los señores que constituyen la Asociación.

Bilbao, 19 de Enero de 1910. — *El Presidente*, PEDRO CHALBAUD. — *El Secretario General*, GABRIEL MARÍA DE IRARRA.



## Crónica Mercantil é Industrial

### Sociedad Electra-Asturiana

Los beneficios obtenidos por esta Empresa en el ejercicio de 1909 alcanzan la cifra de 220.105 pesetas, contra 229.221 pesetas que obtuvo en 1908. No obstante la disminución de 9.116 pesetas que sus beneficios acusan, reparte á su capital de 3.500.000 pesetas un dividendo igual al de 1908, equivalente al 3 por 100, ó sean 15 pesetas por acción, que absorbe 105.000 pesetas.

### El IX Congreso de Enseñanza Comercial

La época de este Congreso se ha fijado definitivamente del 11 al 15 de Septiembre del corriente año.

Tendrá lugar bajo el protectorado del archiduque Leopoldo Salvador, y estará subvencionado por los Ministerios de Instrucción pública y de Comercio de Austria.

En el Comité general se encuentran representantes de todos los países de la monarquía austriaca, y la oficina, que radica en el Ministerio de Instrucción pública, enviará en breve las invitaciones, habiendo sido invitados oficialmente ya los Gobiernos extranjeros á enviar sus delegados.

### Empréstito municipal suspendido

El Ayuntamiento de Cartagena ha acordado suspender la anunciada subasta para la emisión de 4.000 obligaciones de á 500 pesetas nominales cada una (2.000.000 de pesetas) con destino al pago y liquidación de deudas y obras de embellecimiento é higienización de la localidad.

La suspensión parece que tiene carácter de definitiva.

### Transporte de electricidad

La Compañía Electricista de Valmaseda ha solicitado la instalación de una línea de transporte de energía eléctrica desde la Central á los pueblos de Arcental, Trucíos, Villaverde de Trucíos y Sopuerta, con derivaciones á Traslaviña, Tejera, Iglesia de San Pedro, Santa Cruz y mina *Federico-Alén*. La longitud total de la línea será 16,5 kilómetros, de los que 9,3 corresponden á las derivaciones.

—Por la Sociedad Electro Menesa, domiciliada en Valmaseda, se ha solicitado la instalación de una línea de transporte de energía eléctrica, de 3.000 voltios, desde Villasana de Mena hasta el puente de la carretera de Bercedo á Valmaseda, donde se instalarán los transformadores. Asimismo solicita la concesión de una red de distribución de baja tensión en Villasana de Mena.

## Legislación Comercial Extranjera

**Inglaterra** *Alteración en los derechos sobre espíritus.* — La tarifa de derechos de entrada sobre diversos artículos, que comenzó á regir en 30 de Abril del pasado año, ha sido modificada como sigue:

Los licores, cordiales, mixturas y otras preparaciones á base de alcohol importados en botellas, y cuya fuerza, con arreglo á la declaración, no debe ser comprobada, pagarán por galón líquido £ 1 1 5 (1 libra, 1 chelín y 5 peniques), en lugar de £ 1 1 9 (1 libra, 1 chelín y 9 peniques) que se establecía en la tarifa primitiva.

La Dirección de Aduanas de Inglaterra ha resuelto reembolsar la diferencia cobrada con exceso sobre los referidos espíritus que resulte entre la anterior tarifa y la que ahora se ha adoptado. Los interesados deberán dirigir las solicitudes de reembolso al «Collector for customs» ó al oficial que hubiese cobrado los derechos.

**Rusia.** *Jugo de fruta adicionado de alcohol.* — La Dirección de Aduanas rusas ha dispuesto que los jugos de frutas adicionados con alcohol, importados en cascos, no se entregarán á sus dueños sin que previamente hayan sido embotellados en los locales de la aduana en botellas provistas de fajas y se hayan abonado los derechos impuestos á las bebidas alcoholizadas.

# COMPAGNIE D'ASSURANCES GÉNÉRALES

CONTRA INCENDIOS Y EXPLOSIONES

Fundada en París en 1819

Capital social (completamente desembolsado), francos.. . . . .	2.000.000'00
Reservas efectivas, francos.. . . . .	24.665.000'00
Primas á cobrar, francos.. . . . .	78.621.586'00
Total de garantías según Balance en 31 de Diciembre de 1908.. . . . .	103.286.586'00
Siniestros pagados hasta dicha fecha, francos.. . . . .	332.452.622'05
Capitales asegurados, francos.. . . . .	19.898.184.547'00

Esta Compañía, la más antigua y rica de las francesas, ha repartido en 1908 un dividendo activo de francos 240 por cada acción nueva, ó sea 1.200 por cada acción antigua de francos 1.000 (el 120 por 100 sobre el capital).—La vigésima quinta parte de acción se cotiza actualmente en la Bolsa de París á francos 5.000.

Esta Compañía ha cumplido con todos los requisitos que se exigen en la nueva Ley de Seguros.

SUBDIRECCION EN VIZCAYA **Gaytan y Villabaso** Rodríguez Arias, núm. 1 **Bilbao**  
Teléfono 1.137 Apartado 160

Autorizada su inscripción en el Registro General de Seguros por Real Orden de fecha 8 de Julio de 1909.  
Autorizado por la Comisaría General de Seguros con fecha 4 de Agosto de 1909.

**Servia.** *Certificados de origen para los paquetes postales.*—Se hace extensiva á los Alcaldes y Comisarios de policía del lugar de expedición la facultad de visar los certificados de origen que deben acompañar á los paquetes postales importados en Servia, cuya facultad estaba antes limitada á las Cámaras de Comercio del país correspondiente.

**Islas Filipinas.** *Origen de las mercancías.*—Por una disposición de las Aduanas, se prohíbe la importación de artículos cuyas etiquetas, embalaje, preparación, tiendan á hacer creer al público que han sido manufacturados en otro país que el de origen.

**Dinamarca.** *Sistema monetario, pesas y medidas.*—Por un Decreto de Agosto del pasado año, el sistema decimal será obligatorio en Dinamarca á partir del 1.º de Abril de 1910 para todas las dependencias y contabilidad del Estado y Municipios. Para el resto del país empezará á ser obligatorio dos años después de la fecha citada.

## La Propiedad Minera

La parte dispositiva del decreto que afecta á la propiedad minera está concebida en estos términos.

«Artículo único. Los artículos 35, regla 2.ª, 36 y 47 del reglamento provisional para la administración de los impuestos sobre la propiedad minera, fecha 28 de marzo de 1900, se entenderán redactados en la forma siguiente, hasta que, oído el Consejo de Estado, se dicte el reglamento definitivo:

Art. 35. Regla 2.ª Todo propietario ó explotador de una ó varias minas, por sí ó por medio de representante legal, presentará por triplicado y por cada mina, en la Administración de Hacienda en que radiquen las pertenencias mineras, en los diez primeros días de cada trimestre, relación del producto de su mina durante el trimestre anterior inmediato, arreglada al modelo número 1. (Se acompaña el modelo.)

Esta relación expresará;

1.º La cantidad, clase y ley del mineral extraído.

2.º El valor del mineral, deducido del precio medio de venta corriente, según las cotizaciones del trimestre anterior en los mercados ordinarios de destino para los minerales de clase y ley iguales, y rebajando los gastos que resulten de las tarifas de transporte terrestre y de los fletes corrientes en los puertos de embarque durante, también, el anterior trimestre natural.

3.º El importe del 3 por 100 sobre el valor así deducido, que será la cantidad que el firmante de la relación se declare obligado á pagar.

Art. 36. Para cumplir la regla 4.ª se tendrá en cuenta:

a) Que la valoración se hará siempre con arreglo á los precios de los mercados ordinarios de destino de los minerales de la clase y ley de los declarados, tomándose el término medio de los del trimestre anterior.

b) Los datos adquiridos por los ingenieros, tanto al hacer las demarcaciones, como al practicar las visitas de policía minera.

c) Si no hay antecedentes sobre la clase y ley del mineral, no se alterarán por el ingeniero jefe en la declaración del minero; pero quedará éste sujeto al resultado de la comprobación que se practique.

Como dato para las comprobaciones del valor, los presidentes de las Juntas Sindicales de los Colegios de Corredores colegiados de Comercio, remitirán á la Dirección general de Contribuciones, Impuestos y Rentas, bajo su más estrecha responsabilidad, durante la primera quincena de Enero, Abril, Julio y Octubre, una certificación con referencia á los libros que deben llevar los corredores, según el artículo 107 del Código de Comercio, en la cual harán constar el precio medio del trimestre anterior respecto de cada clase de mineral, así como el precio de flete y destino más frecuente de los minerales embarcados en el último trimestre.

Art. 47. El Negociado tendrá las atribuciones y deberes siguientes:

a) Informar al director general de Contribuciones, Impuestos y Rentas en las cuestiones que se susciten referentes á la tributación minera.

b) Formar la estadística de los impuestos mineros.

c) Proceder á las comprobaciones técnicas que disponga el director general y proponer á éste las visitas generales ó especiales que se juzguen convenientes.

d) Coleccionar y examinar las muestras de minerales que convengan reunir como dato para apreciar la riqueza de las minas y la consiguiente importancia, en relación con ella del impuesto que satisfagan.

e) Inspeccionar la contribución industrial de las fábricas metalúrgicas.

f) Realizar en general todos los demás estudios y trabajos técnicos que ordene el director.»

## Banco Guipuzcoano

Por acuerdo del Consejo de Administración de esta Compañía y con arreglo á lo establecido en sus Estatutos, se convoca á los señores Accionistas para la Junta general ordinaria que á las once del día 5 de Febrero próximo ha de celebrarse en el domicilio social, á fin de someter al examen y aprobación de la misma, las operaciones del Banco durante los meses de Julio á Diciembre últimos, dándose cuenta en aquel acto con la Memoria del Consejo de Administración de la Compañía y el Balance de 31 de Diciembre.

San Sebastián 17 de Enero de 1910 — *El Secretario,*  
J. DENDARIARENA.

## Banco Guipuzcoano

Es cada día más próspera la situación de este importante Banco.

De la Memoria, que se leerá en la Junta general anunciada para el próximo día 5, extractamos lo más interesante.

Los beneficios del último semestre, incluyendo el remanente del anterior, importan pesetas 430.646,27 y como los del penúltimo ejercicio fueron de pesetas 367.232,33; resulta que en el presente hay un mayor provecho de 63.413,94 pesetas.

Con el fin de celebrar el décimo aniversario de su fundación, ha acordado el Consejo destinar 5.000 pesetas para obras de caridad. El reparto de utilidades se hace en la forma siguiente:

Productos del ejercicio, pesetas 509.297,20. Menos intereses y corretajes, pesetas 78.650,93. Beneficios del semestre, 430.646,27 pesetas.

Bajas.—Gastos generales, pesetas 87.772,71. Amortización de gastos de instalación de las Sucursales, por saldo, pesetas 35.047,20. Contribuciones e impuestos, pesetas 9.000. Total pesetas 131.819,91. Líquido repartible, 298.826,36 pesetas.

Su distribución.—Dividendo de 12 pesetas por acción pesetas, 120.000. A reservas, 95.000. Al Consejo, 5.232,62. Fondo del personal, 7.848,95. Donativo del Banco, 5.000. Total pesetas 233.081,57. Remanente para el siguiente ejercicio, pesetas 65.744,79.

En esta distribución se reproduce el 4 por 100 para las Acciones y el 3 y pico por 100 para las Reservas, que con ello quedan en 1.100.000, añadiéndose 5.000 para el donativo y pesetas 35.047,20 para la amortización de los gastos de instalación de las tres Sucursales, por saldo.

Resumen del año 1909.—Reuniendo las cifras de sus dos semestres para formar las del año, resulta que en el último han correspondido a las Acciones por su dividendo 240.000 pesetas ó sea el 8 % del capital desembolsado; se han llevado a las Reservas Ptas. 185.000 ó sea el 6 por 100; se han invertido en la amortización de los gastos de mobiliario que quedaban pendientes Ptas. 24.918,07 y se han destinado 5.000 al indicado donativo, y Ptas. 35.047,20 a gastos de instalación de Sucursales, quedando para cuenta nueva en 1910, Ptas. 65.744,79.

Sumadas todas esas partidas, de ellas resulta que, con productos del año 1909, en el mismo se ha dispuesto de pesetas 532.370,67 que con el aumento de remanente para 1910 representan más del 18 por 100 del capital desembolsado.

Entiende el Consejo, y con razón fundadísima, que en esos números y en esas afirmaciones, se encuentra el más cumplido elogio que puede hacerse de la gestión del Banco en el año último.

Los depósitos de valores en custodia existentes en fin del año 1909 asciende a la enorme suma de 116 millones de pesetas, cifra tanto más de admirar si se tiene en cuenta que se trata de un Banco relativamente moderno.

Esos 116 millones constituyen una ostensible manifestación de la confianza pública que en mucho honra al Banco, pero que también le impone pesada carga.

En la sencilla historia de este Banco, habrá de aparecer como un fausto suceso, el que al cumplir los 10 años tenga en las reservas 1.100.000 pesetas.

Representa esa suma más del 36 por 100 del capital desembolsado, que con aquella cifra se aumenta y no hay para qué decirlo, porque están de manifiesto todas las facilidades y las ventajas que los Bancos tienen cuando disponen de grandes reservas.

Como suma y compendio de cuanto hizo el Banco en sus 10 primeros años aparece en la Memoria un estado que comprende los datos más importantes con todas las cuentas del Banco durante esos años, y si aisladamente se encuentran los datos de cada año, en su conjunto aparece en relieve toda la historia del Banco, la marcha que ha seguido y los resultados que alcanzó.

Haciendo algunas comparaciones dentro de ese estado es

como más claramente se ve todo lo que el Banco consiguió, cuáles fueron sus comienzos y hasta donde ha llegado.

El movimiento general que en el año 1900 fué de 406 millones, ya en 1909 ha sido de 895 millones, como el Balance general que en el primer año fué de 46 millones, en el último año es de 136 millones.

En los beneficios alcanzados, la comparación es de 243.459 pesetas en el primer año y de 797.878 en el último.

En la columna de dividendos repartidos se ve el tino y pulso con que se procedió en el reparto de utilidades, empezando por el 4 por 100 en el primer año y siguiendo paso á paso y año tras año en aumento constante y gradual hasta llegar al 8 por 100 en los dos últimos años.

El desarrollo de las reservas es acaso de lo más meritorio que tiene el Banco, por haber sabido atenderlas constantemente hasta formar la suma que hoy tienen de pesetas 1.100.000.

Para que nada falte en ese estado, se encuentran también en el las 358.727 pesetas aplicadas á Credits Contingentes y las 127.159 pesetas invertidas en la amortización de gastos de mobiliario, ó instalación para la casa Central y las Sucursales.

## Banco de Gijón

SITUACIÓN EN 31 DE DICIEMBRE DE 1909

ACTIVO	Pesetas	Cts.
Accionistas.. . . . .	5.000.000,00	
Caja y Banco de España.. . . .	2.658.464,66	
Inmuebles.. . . . .	328.258,48	
Gastos de instalación.. . . . .	56.987,90	
Muebles y enseres.. . . . .	22.948,68	
Indemnización de traspaso.. . . . .	77.000,00	
Cartera.. . . . .	17.600.740,94	
Cuentas corrientes deudoras.. . . .	14.606.474,18	
Corresponsales deudores.. . . . .	1.369.657,56	
Valores en poder de corresponsales.. . . .	14.831.071,09	
Oro.. . . . .	30.166,51	
Gastos de Administración.. . . . .	106.753,78	
Dividendo de 1909, satisfecho á c/.. . . .	196.330,00	
<i>Valores nominales</i>		
Valores en garantía.. . . . .	2.991.119	
Depósitos en custodia.. . . . .	40.351.601	43.342.720,00
<b>SUMA DEL ACTIVO.. . . . .</b>	<b>100.227.573,78</b>	
PASIVO		
Capital.. . . . .	10.000.000,00	
Fondo de reserva (Reglamentario).. . . . .	1.000.000,00	
2.º Fondo de Reserva (Voluntario).. . . . .	150.000,00	
Efectos á pagar.. . . . .	72.389,79	
Cupones á pagar.. . . . .	48.158,41	
Valores por cuenta ajena.. . . . .	14.864.359,87	
Cuentas corrientes acreedoras.. . . . .	21.744.225,22	
Corresponsales acreedores.. . . . .	1.070.375,79	
Caja de Ahorros.. . . . .	7.079.832,57	
Dividendos.. . . . .	23.680,38	
Ganancias y Pérdidas.. . . . .	831.831,75	
<i>Valores nominales</i>		
Depositantes.. . . . .	38.324.610	
Garantías de créditos.. . . . .	5.018.119	43.342.720,00
<b>SUMA DEL PASIVO.. . . . .</b>	<b>100.227.573,78</b>	

El Presidente, MANUEL CUESTA.—El Director Gerente, JULIÁN CIFUENTES.

**Minas** de pirita de hierro y cobre, cinc, calamina y blenda y MINERALES de cinz y pirita de hierro, se compran. Ofertas al Director de esta REVISTA.

## Hierros y Minerales

De una interesante estadística publicada por la casa C. E. Muller & C.º Ld. de Middlesbrough, tomamos los siguientes datos relativos al mercado del mineral de hierro y hierro producido, importado y exportado de la Gran Bretaña, durante los tres últimos años.

Existían, en fin de Diciembre de 1909, 46 hornos en actividad de Cleveland y 37 de Hematite, Básico y ferromanganeso, contra 44 y 36, respectivamente, en 1908.

En 1909 se calcula en 3.500.000 toneladas la producción de lingote de hierro; en 1908 fué de 3 389 079 toneladas.

### Cargamentos de TEES, TYNE, WEAR, HARTLEPOOLS, &c. en toneladas

	1907	1908	1909
Alemania y Holanda . *	454,886	302,665	147,341
Bélgica	75,065	50,028	58,736
» vía Terneuzen	64,994	70,282	48,548
Francia	37,399	50,548	45,962
España y Portugal	7,938	7,206	10,924
Italia	128,419	182,870	136,629
Suecia, Noruega y Dinamarca	122,237	122,237	99,919
Rusia	8,836	8,837	17,025
América	258,955	21,815	68,135
Otros países	139,918	93,296	148,472
TOTAL	1,298,647	906,481	781,691

\* Los cargamentos para Holanda son generalmente en tránsito para Alemania.

### Exportación de la gran Bretaña para puertos extranjeros.

	1907	1908	1909
Lingote de hierro	1,943,939	1,296,521	1,141,755
Carriles de hierro y acero	585,869	580,213	724,291
Hojalata	405,328	402,869	439,804
Otras clases de hierro y acero	2,217,091	1,816,918	1,912,214
TOTAL	5,152,227	4,096,421	4,218,063

### Mierral de hierro

	1907	1908	1909
Producción de mineral Cleveland	6,240,103	6,072,933	6,250,000
Total de la producción en la Gran Betaña	15,731,604	15,031,025	
	1907	1908	1909
Importación de hierro y minerales manganíferos en la Gran Betaña	7,641,934	6,057,510	6,328,613
Procedente de España	5,712,490	4,479,129	4,725,914

Como se vé, la exportación de mineral de España á Inglaterra en 1909, ha sido mayor, en cerca de 250.000 toneladas á la habida en 1908.

## La Exposición de 1912

El Ayuntamiento aprobó ayer tarde los informes presentados por las Comisiones de Fomento y Hacienda, favorables á la celebración de la Exposición de 1912.

Puede decirse que el Municipio unánime adoptó el acuerdo de celebrar la Exposición, pues aún los que votaron en contra del informe, que fueron las minorías nacionalista y conservadora y el señor Otaduy, no se oponían á la Exposición, sino que querían que no fuese el Ayuntamiento quien se hiciera responsable de los gastos que origine la realización del proyecto.

Tal entusiasmo ha causado la noticia que esta tarde celebrarán una reunión los gremios para organizar el lunes una manifestación de simpatía, cerrándose á este efecto los comercios por la tarde, dando asueto á la dependencia y hacer un desfile por la Gran Vía y calles principales de Bilbao.

Bilbao está de enhorabuena. La celebración de la Exposición es ya un hecho.

### Junta Sindical del Colegio de Agentes de Cambio y Bolsa

Esta Junta Sindical, en sesión celebrada el día 21, y haciendo uso de la facultad que se le reconoce por el Reglamento de Contratación de esta Bolsa, ha acordado admitir á la Contratación pública y Cotización oficial en la Bolsa de Comercio de Bilbao, DIEZ Y SEIS MIL NOVECIENTAS DIEZ Y OCHO ACCIONES al portador, de á quinientas pesetas nominales cada una, liberadas, correlativamente numeradas del 23 083 al 40 000, ambos inclusive, y que fueron emitidas por la Sociedad Hidroeléctrica Ibérica, juntamente con las VEINTITRES MIL OCHENTA Y DOS ACCIONES oficialmente cotizables, en representación de su capital social de veinte millones de pesetas.

### Banco de Gijón

#### 20.º Dividendo activo

El Consejo de Administración de este Banco, en vista de las utilidades que presenta el balance de situación del mismo en 31 de Diciembre próximo pasado, acordó distribuir á los señores accionistas un dividendo del 4 por 100 libre de impuestos, sobre el capital desembolsado, que con el cuatro por ciento distribuido en el mes de Julio último, hace un dividendo total del 8 por 100 anual, libre de impuestos, por los beneficios del ejercicio de 1909.

Los señores accionistas pueden hacer efectivo el referido dividendo á partir del 1.º de Febrero próximo, presentando los resguardos provisionales representativos de sus acciones en la Caja social ó en alguno de los establecimientos siguientes: Banco Hispano Americano, en Madrid, y sucursal del mismo en Barcelona.

Banco de Bilbao, en Bilbao.

Banco de Santander, en Santander.

Banco Mercantil, en Santander.

Banco Asturiano de Industria y Comercio, en Oviedo.

Gijón 15 de Enero de 1910.—El Consejero-Secretario, RAMÓN FERNÁNDEZ.





## Buques entrados desde el 15 al 21 de Enero de 1910

## IMPORTACION

Núm. de ord.	Día	Pabellón	Nombre del buque	Tons. de reg.	CAPITAN	Kilogramos de carbón	Kilogr. de bacalao	Kilogramos de carga total	Procedencia	Consignatario ó corredor
SUMAS ANTERIORES.						14358002	120756	16347900		
Tdo.	15	Español	Cabo Quejo.....	1213	A. Echave.....	»	»	872	Génova	Bergé y Compañía
58	»	Alemán	Hercules.....	789	H. Grote.....	»	»	512000	Amberes	C. Hoppe y Compañía
59	»	Inglés	Treherbert.....	1032	Th. Enos.....	»	»	»	Nantes	Martyn, Martyn y C. <sup>a</sup>
60	»	Español	Manuel del Cerro.....	1269	J. Colau.....	»	»	»	S. Nazaire	Orbe y Gobeo
61	»	»	Santiago.....	1316	J. Güena.....	»	»	»	Burdeos	Miguel P. Ferrer
62	»	»	Kataliñ.....	76	J. Cortázar.....	»	»	164324	Bayona	Atanasio Aréizaga
63	»	Inglés	Pelica.....	1310	J. T. Jones.....	»	»	»	Nantes	Aznar y Compañía
64	»	Francés	St-Eloi.....	1028	A. Levigoureux.....	»	»	»	Idem	José L. Olloqui
65	»	Inglés	Victoria.....	998	A. J. Muir.....	»	»	299862	Glasgow	Macleod y Compañía
66	»	Holandés	Carl Lebkering.....	1297	W. Slierendregt.....	»	»	»	Charente	Erhardt y Compañía
67	»	Inglés	Empress.....	1286	T. A. Holder.....	»	»	»	Bayona	Griffiths Tate y Compañía
68	»	Español	Lalen-Mendi.....	1326	J. Usparicha.....	»	»	»	Idem	Sota y Aznar
69	»	Sueco	Skjold.....	980	F. V. Stabell.....	»	»	»	Idem	Martyn, Martyn y Comp. <sup>a</sup>
70	»	Español	Kontzesi.....	96	R. Aldecoa.....	»	»	60481	Idem	Atanasio Aréizaga
71	»	Noruego	Avoca.....	907	N. M. Abrahamsen.....	»	»	»	Burdeos	Macleod y Compañía
72	»	Inglés	Relillio.....	1480	R. Elliott.....	»	»	»	S. Nazaire	Aznar y Compañía
73	»	Español	Elantsobe.....	1450	J. Ispizua.....	3408724	»	3408724	Newcastle	Sota y Aznar
74	16	»	Arriluze.....	1241	J. R. Bollar.....	»	»	»	Middlesbro	Evencio Cortina Torre
75	»	»	Poveña.....	1305	C. Aguirre.....	»	»	»	Nantes	Orbe y Gobeo
76	»	Inglés	Ellaston.....	1023	J. Hardie.....	»	»	»	Burdeos	José Olivares
77	»	Noruego	Coruna.....	883	P. Johannessen.....	»	»	»	Idem	Agencia J. Wild y Comp. <sup>a</sup>
78	»	Inglés	Resolution.....	1238	E. H. Gregory.....	»	»	»	La Pallice	Aznar y Compañía
79	»	Alemán	Orconera.....	848	C. Waschow.....	»	»	»	Rotterdam	Erhardt y Compañía
80	»	Español	Algorta.....	1305	M. Sanz.....	2636970	»	2879657	Newcastle	Sota y Aznar
81	»	»	Oiz-Mendi.....	1312	Q. Uralde.....	»	»	»	Burdeos	Idem
82	17	»	Solis.....	535	J. Loyo.....	»	»	61449	Londres	H. de Azqueta
83	»	Inglés	Ingoldsby.....	739	H. Browne.....	»	»	»	Nantes	Aznar y Compañía
84	»	Noruego	Djerv.....	959	Th. Bang.....	»	»	»	Burdeos	Edgar J. Turner
85	»	Español	Setiembre.....	1236	M. Urzay.....	»	»	»	Middlesbro	Macleod y Compañía
86	»	Belga	Princesse Elisabeth.....	1540	G. Snyers.....	»	»	»	S. Nazaire	Erhardt y Compañía
87	19	Alemán	Fried Krupp.....	730	G. Breckwoltdt.....	»	»	»	Rotterdam	Idem
88	»	Español	Alu-Mendi.....	1314	E. Meaurio.....	1853085	»	2097377	Newcastle	Sota y Aznar
TOTALES						22256781	120756	25832646		

## CABOTAJE

Núm. de orden	Día	Aparejo	Nombre del buque	Tons. de reg.	CAPITAN	Kilogramos de carbón	Kilogr. de cemento	Kilogr. de vino	Kilogramos de carga total	Procedencia	Consignatario ó corredor
S. ANTERIORES.						10500000	55000	1387387	14405674		
52	15	Vapor	Esmeralda.....	314	L. Liaño.....	700000	»	»	700000	Avilés	Atanasio Aréizaga
53	»	Goleta	Angela María.....	67	F. Arrinda.....	»	»	»	90000	Castro Urdiales	Portillo, Ibáñez y C. <sup>a</sup>
54	»	Vapor	Jovellanos.....	268	G. Navarro.....	500000	»	»	500000	Gijón	Ignacio Abaitua
55	»	»	Dolores.....	71	J. A. Iraundegui.....	»	110400	»	116900	Zumaya	Hijos de Astigarraga
56	»	Balandra	Concha.....	24	S. Astralaga.....	»	»	»	900	Bermeo	H. de Azqueta
57	»	Pailobot	Santander Lequeitio.....	23	J. Meave.....	»	»	»	»	Lequeitio	E. de Arriaga y Compañía
58	»	Balandra	Churruca.....	20	G. A. carregui.....	»	»	»	»	Idem	Viuda de Vicuña
59	16	»	Nueva Unión.....	20	S. Badiola.....	»	»	»	16300	Idem	E. de Arriaga y Comp. <sup>a</sup>
60	»	»	Evaristo.....	23	V. Basterrechea.....	»	40000	»	40000	Zumaya	Idem
61	»	Vapor	Hansa.....	695	A. Haaland.....	»	»	»	»	Vigo	Vicente Correas
62	17	Goleta	Purificación.....	73	R. Andonegui.....	80000	»	»	80000	Gijón	Viuda de Vicuña
63	»	Vapor	Santoña.....	36	D. Urquiza.....	»	»	»	63650	Castro Urdiales	U. Landáburu
64	»	Balandra	Chorrocha.....	16	F. Aranzamendi.....	»	»	»	32000	Lequeitio	E. de Arriaga y Compañía
65	18	»	María Luisa.....	66	J. Arrinda.....	80000	»	»	80000	Gijón	Viuda de Vicuña
66	»	Vapor	Turón.....	660	A. Pereda.....	1400000	»	»	1400000	S. E. de Pravia	Chávarri y Compañía
67	»	»	Antonio Velázquez.....	671	N. Núñez.....	»	»	»	46655	Barcelona y esc.	Aznar y Compañía
68	19	»	El Gaitero.....	67	J. Méndez.....	»	»	»	2390	Villaviciosa	Carlos Maruri
69	»	»	Antonio.....	261	F. Argüelles.....	500000	»	»	500000	Avilés	Atanasio Aréizaga
70	20	»	Cabo Santa Pola.....	1007	J. Moreno.....	»	»	540125	812637	Barcelona y esc.	Bergé y Compañía
71	21	»	Cabo San Sebastián.....	952	B. Company.....	»	»	11636	68596	Idem	Idem
72	»	»	María Magdalena.....	75	F. Pérez.....	»	»	»	39772	Gijón y Santander	Francisco García
73	»	»	María Cruz.....	85	J. Casariego.....	»	»	»	78232	Gijón	Idem
TOTALES						13760000	205400	1939148	19044906		

Buques salidos desde el 15 al 21 de Enero de 1910

## EXPORTACION

Núm. de ord.	Día	Nombre del buque	Tons de reg.	Kilogr. de mineral	Kilogr. de lingote	Kilogr. de vino común	Kilogr. de carga general	CARGADOR	Destino	Cargaderos	NOMBRE DE LA MINA
		<b>S. ANTERIORES</b>		152710630	1520000	541811	840417				
74	15	Arratia .....	1153	2785390	»	2930	1210	Orbe y Gobeo	Newport	Luchana	Juliana
75	»	Annie .....	690	1600000	»	»	»	Edgar J. Turner	Grangemth	Olaveaga	Nuestra Señora de Begoña
76	»	Maroon .....	907	1992420	»	»	12410	Ricardo Ortiz	Glasgow	Triano	Rubia, Josefita y Justa
77	»	Aurrera .....	1693	4018280	»	»	487	Sydney J. Dyer	Barrow	Galdames	atalina, Juan y Justa
78	»	Elsiston .....	1025	2502760	»	»	»	Agencia J. Wild y Comp.	Glasgow	Cadagua	Idem
79	16	Bachi .....	1337	2984400	»	600	846	Macleod y Compañía	Middlesbro	F. Belga	Demasia San Benito
80	»	Kontzesi .....	96	»	»	»	»	Salió en lastre	Bayona	Lastre	Lastre
81	»	Hercules .....	789	»	25000	1270	32355	C. Hoppe y Compañía	Amberes	Uribitarte	(Via Pasajes)
82	17	R. M. Crist .....	2435	»	»	202765	226116	Bergé y Compañía	H. y Verac	P. Exterior	(29 pasajeros)
83	»	Biak-Pat .....	1273	3030360	»	2002	»	J. M. Rivas S. J. Dyer	Rotterdam	Triano	Unión y Amistosa y Josefita
84	»	Queensdyke .....	1060	2505100	»	»	»	Ricardo Ortiz	Ayr	Galdames	Rubia, Safo y Catalina
85	»	Horacio .....	1476	3295800	»	720	302	Norberto Seebold	Middlesbro	Idem	Milagros, Diana, Safo y Catalina
86	18	Claudio .....	1540	3692450	»	503	528	V. é h. P. P. Gandarias	Rotterdam	Olaveaga	Diana
87	»	Canadia .....	912	2146060	»	»	»	Tomás Urquijo	Jarrow	Luchana	Juliana
88	»	Ragusa .....	805	1946650	»	»	»	Sydney J. Dyer	B. Ferry	Galdames	Rubia y Justa
89	»	Pelica .....	1310	3489730	»	»	»	Aznar y Compañía	Cardiff	Orconera	Cotos de la Orconera
90	»	Galicia .....	741	1891920	»	»	»	Luis Ocharan	Middlesbro	Cadagua	Malaespera
91	»	Lalen-Mendi .....	1326	3495870	»	770	»	Sota y Aznar	Idem	Triano	Josefita
92	19	C. Lehnkering .....	1296	3305540	»	»	»	Erhardt y Compañía	Rotterdam	Orconera	Cotos de la Orconera
93	»	Hansa .....	695	1659380	»	»	»	Sydney J. Dyer	B. Ferry	Triano	Confianza y Lorenza
94	»	Treherbert .....	1032	2229280	»	143	»	Martyn y C. J. M. Rivas	Newport	Idem	Confianza, Lor. U. y Amistosa
95	»	Coruna .....	883	2373920	»	42	»	J. Wild y C. J. M. Rivas	Middlesbro	Idem	Crist. Ser, Beg., Cat. U. Amt.
96	»	Navarra .....	777	2041430	»	100	»	Martyn, Martyn y Comp.	Idem	F. Belga	San Benito
97	20	M. del Cerro .....	1352	3172800	»	300	»	Orbe y Gobeo	Rotterdam	Gandarias	Diana
98	»	Cockerill .....	1531	3690950	»	»	»	hávarrí y Compañía	Amberes	F. Belga	Conchas
99	»	Katalin .....	76	12970	»	»	5450	Federico L. Dubus	Bayona	Idem	Idem
100	»	Djerv .....	959	2414980	»	»	»	Edgar J. Turner	Ayr	Triano	Confianza, Lorenza y Petronila
101	»	Skjold .....	798	3100000	»	»	»	Martyn, Martyn y Comp.	Maryport	Olaveaga	Sarra
102	»	St Eloi .....	1028	2357150	»	513	»	Federico L. Dubus	Boulogne	F. Belga	Conchas
103	»	Avoca .....	907	2000000	»	»	»	Luis Nuñez	Glasgow	Olaveaga	San Luis
104	21	Mundaka .....	1445	3449940	»	480	»	Chávarrí y Compañía	Rotterdam	Cadagua	Montefuerte
105	»	Empress .....	1286	2909270	»	»	»	Compañía Parcocha	Middlesbro	Orconera	Parcocha
		<b>TOTALES.</b>		229015410	1545000	754949	1120121				

Mineral exportado durante la semana: Para el extranjero, 76.304.780 k. Cabotaje 1.462.430 Total 77.767.210 k.

## CABOTAJE

Núm. de ord.	Día	Nombre del buque	Kilogr. de mineral	Kilogr. de lingote	Kilogr. de hierro y acero	Kilogr. de hojalata	Kilogr. de tubos	Kilogr. de alambre	Kilogr. de harina	Kilogr. de vino	Kilogr. de carga total	Destino	Cargadores
		<b>S. ANTERIORES.</b>	2290570	1176080	2163716	199228	113643	28120	119355	101041	7495142		
50	15	María Pilar .....	»	100000	12869	3800	»	»	9300	11888	72492	Vivero y escalas	Varios
51	»	Cabo Corona .....	»	100000	666082	36770	16245	1000	68100	16210	1011920	Barcelona y esc.	Altos Hornos y otros
52	»	Aurora .....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	Gijón	Lastre
53	»	Duro .....	887070	»	»	»	»	»	»	»	887070	Idem	C. Zunzunegui y C. <sup>a</sup>
54	»	Herrera .....	»	»	»	»	»	»	5500	»	77323	Sevilla y escalas	Varios
55	»	Juan .....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	Gijón	Lastre
56	16	Cabo Higuero .....	»	300000	539897	122920	5341	28397	15312	10388	1211543	Barcelona y esc.	Altos Hornos y otros
57	»	José Moreno .....	»	»	»	»	»	»	»	»	70000	S. E. de Pravia	Cementos Portland
58	»	Simón .....	»	»	200	»	»	»	5000	2980	24370	Berneio	Varios
59	»	Avamen Angeles .....	»	»	»	»	»	»	5000	3000	21646	Lequeitio	Idem
60	»	Gwendoline .....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	Santander	Lastre
61	17	María Cruz .....	»	»	»	4100	»	»	»	»	53100	Gijón	Varios
62	»	Chío .....	»	»	10315	»	»	»	»	»	»	Avilés	Lastre
63	»	Dolores .....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	Zumaya	Idem
64	18	Cartsdyke .....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	Santander	Idem
65	»	Albertito .....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	Zumaya	Idem
66	19	Unión núm 2 .....	»	»	»	»	»	1500	1000	»	7902	Lequeitio	Varios
67	»	María Gertrudis .....	»	»	110	10000	»	»	»	10664	56933	Vivero y escalas	Idem
68	20	Bizkaya .....	»	»	9900	»	»	»	4000	7000	23503	Berneio	Idem
69	»	Antonio Velázquez .....	»	»	»	»	»	»	»	»	8601	Barcelona y esc.	Idem
70	»	Esmeralda .....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	Avilés	Lastre
71	»	Lázaro .....	435440	»	»	»	»	»	»	»	435440	Idem	C. Zunzunegui y C. <sup>a</sup>
72	»	Jovellanos .....	»	300000	»	»	»	1200	»	»	301200	Gijón	Altos Hornos
73	21	Solís .....	»	»	»	»	»	»	»	»	152700	Barcelona y esc.	Varios
74	»	Angela María .....	139920	»	»	»	»	»	»	»	139920	Gijón	Triano
75	»	Evaristo .....	»	»	2000	1150	»	»	»	»	18150	San Sebastián	Varios
		<b>TOTALES.</b>	3753000	1916080	3345089	377968	135229	58717	233067	164408	12068955		

# Boletín Minero

## Fletes de mineral

### Newcastle on Tyne

Remitido por los Sres. Chivers y Fraser.

18 Enero de 1910

Cartagena á Rotterdam, vapor «Fernfield», 4.800 tons.	7/-
Cartagena á Middlesbro, 5/-	
Santander á Rotterdam, vapor «España», 2.200 tons.	4/6
Aguilas á Middlesbro	4/9
Almería á Glasgow	6/9
Málaga á Rotterdam	5/6
Huelva á Cardiff por Newdort	5/6
Huelvs á Rotterdam	6/6
Bilbao á Glasgow	4/4 1/2
Bilbao á Middlesbro	4/4 1/2
Bilbao á Newport	3/9
Bilbao á Rotterdam	4/3

## Cotización de hierro en Glasgow

Según despachos recibidos por el Círculo Minero de Bilbao

Diebre.	17	Escocia	52/01	Hematites	64/6
»	18	»	51/10	»	64/6
»	19	»	51/11	»	64/6
»	20	»	52/01	»	64/6
»	21	»	52/01	»	64/9

## Fletes de carbones (para hulla por tonelada)

Bilbao	4-3	Villanueva	8-6
Santander	4-6	Palamós	8-6
Barcelona	6-9	San Feliú de Guixols	7-9
Tarragona	7-0		

## Precios de carbones en Newcastle

S. D.

Hulla de 1. <sup>a</sup> calidad.	Nominal
» de 2. <sup>a</sup> »	
» de 3. <sup>a</sup> »	
Fragua superior.	consecuencia
Coke de 1. <sup>a</sup> calidad	
» de 2. <sup>a</sup> »	
» de 3. <sup>a</sup> »	de huelgas

**PLOMOS.** — Hoy los desplatados extranjeros valen de £ 13-12-6 á £ 13-13-9 y los ingleses de £ 13-15-0 á £ 14-0-0 por 1016 kilogramos.

Los argentíferos á £ 13-15-7 1/2

**LA PLATA FINA** — Disponible á 26 peniques. — Entrega á dos meses á 26 peniques. — Todo por onza inglesa.

## Hierro

BILBAO.—Campanil de 1. <sup>a</sup> tonelada ing. f. á b.	13 sch.
» Campanil de 2. <sup>a</sup>	12
» Rubio de 1. <sup>a</sup>	11
» Rubio de 2. <sup>a</sup>	10
» Carbonato de 1. <sup>a</sup>	13
» Carbonato de 2. <sup>a</sup>	12
CARTAGENA.—Descargador 50 %.	7 á 8
» Hierro 30 % h. 15 manganeso y 11 0-0 sílice, tonelada.	17,50 á 17,75
<b>En Asturias</b>	
Sobre vagón en las minas. A bordo en Gijón ó Avilés 3 pesetas más.	
	Cribados 22 pesetas.
	Galletas lavadas 20 »
	Granzas lavadas 18 »
	Menudos lavados secos 14 á 16
	Id. id. fraguas y para cok 15 á 17
	Mezclas para gas 16 á 18
	Cribado 17 »
Puertollano en vagón, por contrata	Granadillo lavado especial 14 »
	Avellanas lavadas 12 »
	Menudo 7 »
León sobre vagón.	Galletas lavadas 21 »
	Menudo lavado 14 »

## Plomo

CARTAGENA.—En barras	46 kilos Ptas.	14,37
» Sulfuros Linares 78 %	» »	10,55
» Carbonatos del 50 %	» »	7,03
Hierro (Descargador) 50 % pesetas toneladas.		7,00 á 8,00
» (Santa Lucía) 30 % hierro, 15 % manganeso y 11 % sílice.		17,25 á 17,50
LINARES.—Alcohol de hoja.	ptas. 13,00	quintal
» Sulfuro 78 por 100	» 9,60	»
» Carbonatos 50 por 100	» 4,75	»
PARIS.—Español en barras, 100 kilos		francos 40,50
MARSELLA.—Primera fusión, 100 kilos		39 á 40,00
» Segunda » »		37,50 á 38,50
BRUSELAS.—Español en barras » » »		40,50
NUEVA YORK. » » » » »		dollars 8,10

## Mercado de Londres

TELEGRAMAS DE LOS SRES. THOMAS MORRISON Y COMPAÑIA

	Día 17	Día 18	Día 19	Día 20	Día 21
Cobre.—Standard	60-13-9	60-08-9	60-12-0	60-03-9	60-1-3
» 3 meses	61-12-6	61-02-6	61-10-0	61-06-3	61-07-6
» Best Selected	65-05-0	65-05-0	65-15-0	65-15-0	65-15-0
Estano «G. M.»	146-10-0	146-10-0	147-15-0	148-17-6	148-5-7
» 3 meses	148-02-6	145-00-0	145-05-6	148-07-6	14-00-0
» Ingleses.—Lingotes	147-00-0	147-00-0	147-00-0	148-00-0	148-02-6
» —Barritas	143-00-0	148-00-0	147-00-0	147-00-0	149-00-0
Plomo Español.	13-16-8	13-06-9	13-15-0	13-15-	13-15-1
Hierro.—Escocés.—Warrant	58/01	58/01	57/09	58/01	58/08
» Middlesbro	52/01	52/01	51/00	52/01	52/03
» Hematites	64/06	64/06	64/06	64/06	64/09
Acciones Rio-Tinto	77-15-0	77-05-0	77-12-6	77-10-0	77-15-0
» Tharsis	6-7-6	6-07-6	6-07-6	6-07-6	6-07-6
Plata	24-1/8	24-1/8	24-3/16	24-1/8	24-1/8
Esterior Español	95-0/0	95-0/0	9-0/0	95-0/1	95-0/1
Cambio á 3 m/f	00-0/0	00-0/0	00-0/0	00-0/0	00-0/0
Regulo de antimonio	3-00-00	31-00-00	31-00-00	31-00-00	3-00-00

# Información marítima

## Importación

Biñques entrados hasta el 21 de Enero de 1910

Vapor correo español REINA MARIA CRISTINA. De Veracruz 1 caja 66 k lá minas de cobre, J. Landáburu; 776 sacos 78.376 k garbanzos, C. Palacio y Hermanos.

De Aguadilla: 50 sacos 4.100 k café, á la orden.

De San Juan de Puerto Rico: 25 sacos 2.400 k café, V. Urigüen; 25 sacos 2.400 k id., F. Izaguirre y Compañía; 20 sacos 1.840 k idem, D. Alvarez y Compañía; 60 sacos 5.140 k id., á la orden.

De Habana: 23 sacos 2.761 k cacao, V. Urigüen.

Vapor holandés RHENANIA. De Rotterdam: 1 casco 305 k ferreteria, 4 cajas 913 k id., 12 cajas 2.324 k id., 1 barril 312 k crisoltes, 1 caja 55 k quincalla, Hijos de L. Yohn y Compañía; 43 bultos 2.204 k acero, 1 caja 75 k bulbos, 3 cajas 2.292 k partes de armadura, 3 cascos 334 k amarillo cromo, 11 bultos 1.032 k quincalla y juguetes, 12 cascos 529 k cerveza, 14 balas 528 k miraguano, 133 bultos 3.266 k quesos, Yanké Hermanos; 1 caja 392 k accesorios para maquinaria, 1 caja 29 k lámparas de latón y vidrio, 4 sacos 200 k desperdicios de algodón, 5 bultos 126 k defensas de corcho, 1 atado 37 k bicheros, 2 rollos 987 k calabotes de Manila, 3 barriles 635 k aceite para maquinaria, 3 barriles 571 k petróleo, 1 barril 126 k grasa lubricante, H. Katis; 8 balas 620 k papeles pintados, 12 cascos 600 k cerveza, 3 cajas 550 k ferreteria, 2 cascos 920 k esmeril molido, 4 cajas 232 k piedras para silar, 1 barril 176 k barniz sin alcohol, A. Conrad y Compañía; 5 cajas 556 k betún para calzado, 1 caja 144 balanzas químicas, 1 pieza 8.570 k cilindro de hierro; E. de Arriaga y Compañía; 2 cajas 207 k limpia metales, Z. Andrés y Urdézagala; 52 balas 0.400 k pasta de paja, La Papelera Española; 6 atados 277 k cobre, 10 rollos 619 k alambre de cobre, Siemens Schukert; 6 cajas 1.117 k ferreteria, Viuda é hij. s. de W. Andersch; 64 rollos 4.700 k alambre de cobre A. E. G. Thomson Houston Ibérica; 36 bultos 1.370 k quesos, Viuda de F. Pérez Yarza; 160 sacos 8.000 k semilla de remolacha, 29 sacos 2.900 k guisantes, C. Hoppe y Compañía; 20 bultos 1.224 k quesos, C. Landín; 75 bultos 2.149 k quesos, B. Manjarrés; 34 cajas 995 k quesos, J. Valentín; 71 bultos 1.062 k quesos, G. Carriaza; 4 cajas 815 k papel, 109 galápagos 5.086 k estano, 3 huacales 132 k sopa de hierba; 6 cajas 917 k quincalla, 200 sacos 42.700 k harina, á la orden.

Vapor español HERRERA. De *Glasgow*: 10 sacos 1.012 k cera parafina, B. Manjarrés; 25 piezas 5.539 k calderas de vapor, Morgan y Elliot; 4 rollos 1.138 k hules, Hijos de L. Yohn y Compañía; 3 cajas 893 k loza, 2 bultos 893 k baños de hierro, Lucio O. de Urbina; 970 sacos 51.105 k barro refractario, Altos Hornos de Vizcaya; 331 bultos 157.611 k calderas y accesorios, 1 caja 406 k tornillos y tuercas, Babcock Wilcox C.º. Ltd.; 55 bultos 12.511 k calderas de vapor, 1 caja 20 k placas, Escuela de Ingenieros Industriales; 30 barriles 6.268 k aceite de ballena, Power y Echeuren; 1 bulto 385 k bañeras de hierro, 5 barriles 1.031 k aceite de pescado, 5 barriles 1.036 k aceite mineral, 146 barriles 30.648 k grasa, á la orden.

Vapor español ORDUNTE MENDI. De *Newcastle-on-Tyne*: 5.539.566 k carbón, 1.079 k tierra refractaria, Altos Hornos de Vizcaya; 16 piezas 580 k tubos para calderas, Sota y Aznar.

Vapor español MARIA CRUZ. Transbordo del vapor «Perou». De *Puerto Cabello*: 50 sacos 3.928 k café, 25 sacos 1.483 k cacao, V. Urigüen; 75 sacos 5.992 k café, á la orden.

De *La Guaira*: 52 sacos 2.624 k cacao, V. Urigüen.

De *Caripano*: 50 sacos 3.500 k cacao, V. Urigüen.

Vapor español CABO QUEJO. De *Marsella*: 200 sacos 100.000 k cal, E. Sáenz y Compañía; 13 sacos 1.040 k cabahuet, 1.262 sacos 89.849 k copra, á la orden.

Transbordo del vapor «Cabañal». De *Genova*: 5 cajas 578 k amianto, á la orden.

Vapor alemán HERCULES. De *Amberes*: 4 cajas 1.614 k maquinaria, A. H. Schulte; 9 cajas 1.938 k papel, 18 bultos 2.823 k acero en barras y discos, 3 cajas 346 k cuadros de madera, 2 cajas 164 k molinos de café, Yanke Hermanos; 10 barriles 2.265 k loza F. Bergua; 1 tonel 255 k id., S. Cortina; 11 cajas 1.110 k hierro manufacturado, S. Cortina; 6 cajas 451 k id. id., 5 bultos 130 k carretillas de hierro y madera, Arechavaleta y Richter; 10 cajas 2.256 k vitrios planos, 1 caja 47 k agujas para coser, 9 barriles 1.897 k aceite de bacalao, 2 cajas 634 k cordelería, B. Manjarrés; 25 barriles 2.775 k azul ultramar, Barandiarán y Compañía; 21 cajas 1.541 k ferreteria, 18 cajas 1.914 k azul ultramar, 21 cajas 2.406 k vidrio plano, 8 bultos 260 k tornos, 8 piezas 512 k yunques, 129 bultos 8.464 k hierro y acero en barras, 2 cajas 263 k artículos de aluminio, 5 cajas 394 k batería de cocina, 3 bultos 428 k horcas de acero, A. Conrad y Compañía; 3 piezas 730 k chapas de hierro, 2 cajas 56 k tapas, 4 piezas 16 k estribos, 1 pieza 160 k cúpula, 1 pieza 1.230 k tubo, Chávarri, Petrement y Compañía; 1 caja 883 k baldosas, 2 cajas 150 k vidrio plano, A. Deprii; 5 barriles 2.526 k acero, Hijos de J. A. Muguza; 5 piezas 245 k tubos de hierro, P. L. Dubus; 3 barriles 946 k tubos de hierro, Hijos de L. Yohn y Compañía; 87 bultos 12.511 k material para tranvia aéreo, Compañía de los Carbones Asturianos, 23 paquetes 468 k tubos de cobre, V. Torre; 10 cascotes 600 k cerveza, J. Schumann, 27 rollos 1.010 k alambre de cobre, Cables Eléctricos de Algorta; 3 cascotes 1.020 k blanco, Compañía Etorkuns; 5 jaulas 179 k papeles pintados, G. Pujol; 1 pieza 107 k radiadores de hierro, Larrinaga y Zubiaurre; 20 sacos 1.000 k hortalizas, L. Landáburu; 3 cajas 1.918 k tubos y accesorios, Ferrocarril de la Robla; 258 sacos 9.602 k hilaza de yute, P. Sabas; 3 bultos 6.803 k cilindros de acero, La Basconia; 220 sacos 8.182 k hilaza de yute, F. Azpeitia; 23 cajas 1.985 k hierro batido, Hormaza y Sasasua; 4 cajas 636 k papel, Sociedad Bilbaina de Artes Gráficas; 1 caja 115 k alambre de hierro, 11 cajas 816 k máquinas, J. Caballero; 11 bultos 1.270 k muebles, Van Harmon; 2 cajas 110 k artículos para laboratorio, 1 caja 24 k productos químicos, F. Mac Lennan; 1 caja 68 k maquinaria industrial, J. Wenzel y Compañía; 9 bultos 1.076 k maquinaria Garteiz Hermanos, Yermo y Compañía; 4 balas 419 k pieles secas, 15 cajas 1.780 k azul ultramar, 30 sacos 30.000 k nitrato de sosa, 62 rollos 117.740 k cables de acero, 563 piezas 5.641 k chapas de hierro, 268 sacos 20.100 k escorias molidas, 2 barriles 1.170 k aceite de pescado, 4 cajas 470 k azulejos de barro, 30 sacos 2.250 k café, 14 cascotes 5.387 k aleación ferro metálica, 10 cascotes 7.244 k carbonato de potasa, 2 cajas 1.840 k vidrio grueso, 3 cascotes 611 k grasa, 36 cajas 3.739 k papel, 1 caja 40 k tela aisladora, 10 barriles 1.997 k aceite mineral, 9 cascotes 342 k alambre de cobre, 1.200 sacos 120.000 kilos maíz, á la orden.

Vapor español KATALIÑ. De *Bayona*: 12 paneles 1.120 k resina, M. Guis; sola; 4.200 tablillas de pino, B. Manjarrés; 1.200 tablas y tabletas, Latiegui y Compañía; 500 fajos listones, D. Basaldúa; 150 bultos 577 k hierro colado, Patrás Hermanos; 2.500 tablas de pino, Tomás Echeverría; 3 paquetes 57 k tejidos y alfombras, G. Poirier; 1 caja 99 k id. id., L. Castillo y Compañía.

Vapor inglés VICTORIA. De *Glasgow*: 16 bultos 2.683 k ruedas de hierro, Igartua y Compañía; 44 bultos 32.840 k aparatos rompedoras, R. Hernández; 1 caja 32 k arandelas de hierro, Chávarri, Petrement y Compañía; 6.419 bloques 264.407 k tierra refractaria, Altos Hornos de Vizcaya.

Vapor español KONTZESI. De *Bayona*: 800 bultos 28.000 k cascotes vacíos, Hija de J. Vanderhaeghe; 50 fijos 1.234 k mimbres, J. Bilbao; 200 sacos 10.000 k superfosfato, 2 barricas 1.219 k aceite de pescado, á la orden.

Vapor español SOLÍS. De *Londres*: 3 cajas 808 k papel para imprimir, J. Valentin; 3 cajas 156 k té, 6 cajas 683 k maquinaria, 11 cajas 1.112 k colores secos, 3 barriles 447 k aceite, 2 cajas 51 k máquinas de escribir, Yanke Hermanos; 1 caja 57 k avisos, Lizárraga y Compañía; 8 cajas 512 k libros, J. Garrouste; 1 caja 27

k objetos de hierro, E. Betsellere y Compañía; 1 caja 39 k libros, J. Selby; 1 caja 45 k tejidos de pelo camello, 2 cajas 85 k vino, Rica Hermanos; 10 cajas 872 k goma laca, Barandiarán y Compañía; 2 paquetes 63 k chaquetas plegables, 1 paquete 5 k remos, 1 casco 150 k crisoles de plomagina, 2 cajas 153 k tacones de goma, 3 cajas 584 k hilaza de cañamo, A. Conrad y Compañía; 20 sacos 1.315 k pimienta, Hijo de Basterra; 548 panes 25.435 k estaño, 4 cascotes 1.466 k crisoles de plomagina, 40 cascotes 1.325 k plomagina, Altos Hornos de Vizcaya; 1 caja 162 k papel y objetos de escritorio, A. Torres; 3 cajas 874 k máquinas para empaquetar tabaco, 1 pieza 38 k embudo galvanizado, Fábrica de Tabacos; 2 cuñetes 112 k albayalde, 1 cuñete 56 k pintura, 1 tarro 28 k trementina, 2 tarros 145 k aceite linaza, Real de Asúa y Compañía; 2 cajas 328 k tacos para teléfonos, J. G. Villasanté; 1 caja 79 k cuchillería, 6 cajas 1.134 k whisky, H. de Azqueta; 4 cajas 1.469 k pianos, Lazcano y Mar; 8 cajas 365 k betún para calzado, B. Manjarrés; 3 cajas 153 k productos químicos, 5 cajas 1.752 k libros, 1 caja 21 k ruedas de esmeril, 1 caja 128 k horno, 1 caja 90 k partes de caballerizas, 1 casco 199 k asfalto, 2 jaulas 211 k bicicletas, 10 cajas 580 k jabón, 1 caja 16 k maquinaria, 1 caja 11 k jabón de tocador, 1 caja 65 kilos catálogos, 1 caja 645 k bomba de hierro, 1 caja 44 k cepillos de tocador, á la orden.

Vapor español ELANTSOBE. De *Newcastle*: 3.408.724 k carbón, Altos Hornos de Vizcaya.

Vapor español ALGORTA. De *Newcastle*: 2.636.970 k carbón, 151.946 k tierra refractaria, 90.741 k ladrillos de barro, Altos Hornos de Vizcaya.

Vapor español ALU MENDI. De *Newcastle*: 207 piezas 71.589 k ángulos de acero, 58 piezas 47.619 k hierro en chapas, 1.855 piezas 67.975 k madera, 1 jaula 324 k lavabos, 2 atados 1.345 k cocinas de hierro, Compañía Euskalduna; 3 atados 309 k alfombras de corcho, Sota y Aznar; 8 piezas 5.566 k ancla, cadena y grilletes, Ibarra y Compañía; 1 bulto 67 k vidrio, V. Chávarri; 675 piezas 23.751 kilos toberas de tierra, 11 cascotes 3.451 k tapones de id., 100 barriles 22.285 k brea, 1 caja 21 k rueda, 1.853.082 k carbón, Altos Hornos de Vizcaya.

## Exportación

*Buques salidos con carga general hasta el 17 de Enero de 1910*

Vapor español KONTZESI. Para *Bayona*: 25 barriles 6.082 k sangre líquida, Seberia Bilbaína.

Vapor alemán FERONIA. Para *Amberes*: 9 cajas 937 k revólvers, 92 fardos 12.300 k pieles secas, Yanke Hermanos; 20.000 k hierro en lingotes, Altos Hornos de Vizcaya; 2 cajas 37 k aceitunas, N. de Diego; 1 caja 36 k anuncios de cartulina, Compañía Vinícola del Norte de España; 53 bultos 7.023 kilos ruedas de hierro, A. Conrad y Compañía; 1 baúl 75 k libros y ropa usados, F. García.

Vapor francés YANG TSE. Para *Buenos Aires*: 700 cajas 18.000 k sidra, 365 cajas 12.015 k conservas vegetales, 734 cajas 9.167 k id. de pescado, L. Landáburu; 1 caja 170 k latón labrado, 9 cajas 3.447 k maquinaria, 14 cajas 1.242 k armas de fuego, Yanke Hermanos; 100 cajas 3.404 k conservas de pescado, Ocharan é Inigo; 20 barriles 2.430 k vino tinto, S. Alonso; 30 atados 1.462 k tubos de hierro, 5 cajas 150 kilos anisado, 6 cajas 158 k chorizos, 210 cajas 5.674 k conservas vegetales, 6.000 cajas 158.500 k sidra en botellas, 1 caja 220 k maquinaria agrícola, 1 lata 24 k pimientos, 46 fardos 3.220 k suelas de yute, 122 cajas 7.642 k conservas de pescado, E. de Arriaga y Compañía; 10 cajas 230 k conservas de pescado, C. Hoppe y Compañía. Pasajeros, 34.

Vapor francés GASCON. Para *Burdeos*: 14 bordalesas 3.200 k vino, Bodegas Bilbaínas; 12 fardos 600 k papel para fumar, Socios de la Peña; 5 barriles 1.350 k vino, F. Bistuer; 12 barriles 1.200 k id., R. Azcárraga; 10.350 k cueros salados, C. Maruri; 25 cajas 854 k conservas vegetales, 25 cajas 620 k vino, A. Hernández y Compañía; 25 bordalesas 5.900 k idem, F. Azpilicueta.

Vapor español DONATA. Para *Liverpool*: 1 caja 60 kilos sierras de acero, R. Rochelt é Hijos; 12 sacos 504 k garbanzos, 6 cajas 100 k aceitunas, 6 cajas 70 k fideos, 1 caja 22 k vino postre, 2 latas 36 k aceite de oliva, 13 cajas 380 k conservas de pescado, 20 cajas 660 k id. vegetales, Barturen y Arribi; 4 barricas 1.060 k vino, Compañía Vinícola del Norte de España; 1 fardo 50 k bacalao, Luis García Cazaña; 5 fardos 1.736 k recortes de paño, Real de Asúa y Compañía; 2 cuarterolas 234 k vino, C. Palacio y Hermanos; 3 bordalesas 738 k idem, Cooperativa Cívico Militar.

Vapor holandés RHEENANIA. Para *Rotterdam*: 12 barricas 3.180 k vino tinto, Compañía Vinícola del Norte de España; 12 fardos 1.260 k papel para fumar, Socios de la Peña; 5 cajas 153 k accesorios para maquinaria, G. Gutiérrez; 2 barricas 512 k vino, 13 barricas 252 k pipería, F. Martínez; Lacuesta; 448 fardos 11.200 k recortes de hojalata, Fourcade y Provot; 12 cascos 219 k pipería, Yanke Hermanos; 73 cajas 2.033 k conservas vegetales, 3 cajas 382 k armas de fuego, L. Landáburu; 1 barril 67 k cemento, 88 fardos 11.474 k pie-24 secas, 78 cascos 3.543 k vino, E. de Arriaga y Compañía; les cajas 1.080 k vino blanco, 1 cuarterola 120 k vino tinto, C. Palacio y Hermanos.

Vapor francés SAN MARTIN Para *Dunkerque*: 9 sacos 894 k flor de amapola, Canivell Hermanos; 96 sacos 6.120 kilos lana sucia, F. L. Dubus.

Vapor español SANTANDERINO Para *Cienfuegos*: 235 cajas 6.120 k conservas de pescado, Hijos de C. Mugaburu; 250 cascos 8.650 k vino tinto, Compañía Vinícola del Norte de España; 35 barriles 4.200 k vino tinto, R. Azcárraga; 50 cajas 1.250 k vino tinto, 1 caja 18 k conservas de carne, C. Palacio y Hermanos; 169 cajas 5.915 k bañeras, 60 cajas 2.100 k conservas de pescado, F. García; 4 cajas 648 k cocinas de hierro, 1 caja 141 k turrón y conservas, 4 cajas 435 k chorizos en manteca, 137 sacos 13.700 k garbanzos, 250 cajas 8.250 k tomate, 174 cajas 5.424 k conservas, 10 cajas 1.200 k vino blanco, 2 sacos 109 k nueces y avellanas, 4 cajas 435 k chorizos en manteca, 58 fardos 6.448 k alpargatas, 215 cascos 22.950 kilos vino tinto, A. Aréizaga; 466 cascos 60.161 k id. id., Bodegas Bilbainas.

Para *Habana*: 350 cajas 11.550 k conservas de pescado, Hijos de R. Díaz; 8 cajas 827 k hierro forjado, Z. Andrés y Urlezaga; 30 cajas 1.260 k vino blanco, 1 caja 16 k chorizos y nueces, 125 cajas 12.650 k vino tinto, Viuda é Hijo de J. Iturriagoitia; 1 caja 60 k impresos, 238 cajas 7.854 k pimientos en conserva, 7 cajas 295 k chorizos, 6 cajas 377 k bujías de cera, 130 sacos 13.000 k garbanzos, 400 cajas 13.100 k conservas vegetales, 160 cajas 4.640 k id. de pescado, 101 fardos 10.410 k alpargatas, 508 cascos 66.709 k vino tinto, A. Aréizaga; 25 bordalesas 6.792 k vino tinto, C. Palacio y Hermanos; 410 cajas 13.380 k conservas vegetales, L. Landáburu; 348 cascos 50.041 k vino tinto, Bodegas Bilbainas.

Vapor español HERRERA. Para *Londres*: 3 bultos 30 kilos cama y accesorios, F. García.

Vapor español REINA MARIA CRISTINA. Para *Habana*: 1.100 cajas 27.410 k vino tinto, Compañía Vinícola del Norte de España; 50 barriles 4.450 k id. id., J. C. Sauto; 600 cajas 18.595 k conservas vegetales, 12 fardos 2.201 k papel, 200 bates 2 cajas 205 k hierro maleable, 1 caja 44 k armas de fuego, L. Landáburu; 375 cajas 19.376 k conservas vegetales, Hijos de R. Díaz; 1 fardo 25 k plantas vivas, F. García.

Para *Veracruz*: 231 cascos 16.659 k vino, Bodegas Bilbainas; 90 cajas 2.070 k vino, 7 cajas 600 k armas de fuego, Yanke Hermanos; 5 cajas 490 k naipes, A. Conrad y Compañía; 8 cajas 532 k armas de fuego, E. de Arriaga y Compañía; 8 cajas 507 k cera, 1 caja 137 k pelotas, 2 cajas 112 k armas de fuego, 260 cajas 6.000 k conservas de pescado, 469 cascos 54.869 k vino, J. M. Larrea; 1 caja 67 k chorizos, Hernández, Mendirichaga y Compañía; 2 cajas 110 k naipes, 35 cajas 1.380 k aceite de olivas, L. Portero; 1 caja 55 k naipes, 21 cajas 559 k conservas, 2 barriles 116 k ácido, 2 atados 121 k cremor tártaro, 29 cajas 1.676 k aceite, 475 cascos 41.018 k vino, 1 caja 18 k agua dentífrica, C. Palacio y Hermanos; 6 bordalesas 1.620 k vino, Viuda é Hijo de J. Iturriagoitia.

31 fardos 3.359 k alpargatas, J. M. Larrea; 250 cajas 8.250 k conservas vegetales, Hijos de C. Mugaburu; 885 cajas 29.205 k id. id., M. Garavilla é Hijo; 51 fardos 5.057 k alpargatas, Yanke Hermano; 216 bultos 15.722 k vino tinto, C. Palacio y Hermanos; 15 sacos 1.500 k garbanzos, 5 cajas 115 k conservas de pescado, 3.388 cajas 100.852 k conservas vegetales, 1 barril 264 k vinagre, 1 caja 100 k barras de acero,

## Cabotaje

Buques entrados hasta el día 17 de Enero de 1910

Vapor MARIA CLCTILD. De *Ribad. o*: 2.650 k huevos, 230 kilos pipería, 30 k cama y ropa, 60 k ferreteria, F. García.

De *Foz*: 3.300 k pipería, á la orden.

De *Navia*: 1.075 k pipería, 100 k huevos, Bodegas Bilbainas.

De *San Estevan de Pravia*: 4.509 k carnada, á la orden.

Pailebot JOSE MORENO. De *Gijón*: 30.000 kilos hierro viejo, Fábrica de San Francisco.

Vapor FLORENCIO RODRIGUEZ. De *Barcelona*: 6.000 k yeso, á la orden.

De *Valencia*: 468 kilos papel, á la orden; 1.000 kilos arroz, Acla Hermano.

De *Aguilas*: 1.600 k corteza de pino, á la orden.

De *Motril*: 6.645 k aguardiente, Ugarie, Bárcena y Aguirre.

De *Málaga*: 267 k aceite esencia, Tapia y Sobrino.

De *Cádiz*: 42 k vino común, V. López; 126 k vino Jerez, F. Schmedling.

De *Coruña*: 480 k sacos vacíos, Sd. Gral. de Cementos Portland.

De *Gijón*: 800 k maquinaria, El Material Industrial; 264 kilos

bugias, P. de la Encina; 2.149 kilos hierro en chapas, S. Garvisu;

11.234 k batería de cocina, 1.008 k calderas de hierro, L. Arenaza;

32.130 k hierro laminado, Pradera Hermanos y Compañía; 2.290

kilos id., Vidarte y Compañía.

Vapor CABO SAN ANTONIO. De *Almería*: 500 k pipería, 140

kilos vino común, Yanke Hermanos.

De *Sevilla*: 10.000 k habas, J. M. Lecube; 270 k botellas vacías,

A. G. Arleche; 86 k ropa y librós usados, J. Larrinaga; 888 k acei-

lunas, D. Davalillo; 1.500 kilos id., Yanke Hermanos; 1.800 k loza,

Hormaza y Sarasúa; 700 k id., J. M. Amézaga; 6.000 k aceite, 54.200

kilos garbanzos, 70.200 k habas, á la orden.

De *Bonanza*: 1.540 k vino, á la orden.

De *Huelva*: 6.435 k vino, 3.626 k tocino, 29.500 k habas, á la

orden.

De *Vigo*: 41.220 k tablillas de pino, á la orden.

De *Coruña*: 250 k aparejos de pesca, Sociedad Vasco-Gallega.

De *Ferrol*: 150 k botellas vacías, 2.200 k pipería, 37 k pasta

para calzado, á la orden.

Vapor MARIA CRUZ. De *Avilés*: 1.200 k sardina salada, S. Ibar-

lucea; 18.695 k madera de pino, Castro y Compañía; 27.000 k cha-

pas de zinc, 3.000 k losetas de id., 50 k pilas de id., 30.000 k lingo-

les de id., Real Compañía Asturiana.

De *Santander*: 6.630 alquitrán mineral, 33 k botellas vacías, Burt,

Boulou y Haywood.

Transbordo del vapor «Adela Roca». De *Barcelona*: 2.800 k gra-

sa industrial, Sabadell y Henry; 620 k ácido carbónico, J. Gon-

zález.

Transbordo del vapor «José Roca». De *Valencia*: 5.500 k hari-

na de arroz, á la orden.

Pailebot BELLA ANITA. De *Villagarcía*: 50.000 k arcilla re-

fractaria, á la orden.

Goleta ESPERANZA. De *Alcánte*: 100.000 k tubos de latón vie-

jo, 15.000 k planchas de hogar, á la orden.

Vapor MARIA GERTRUDIS. De *Santander*: 4.500 k madera de

pino, á la orden.

Vapor CABO QUEJO. De *Barcelona*: 200 k amianto, 500 k mue-

bles para muebles, á la orden.

De *Valencia*: 31.500 k vino común, Tejada y Compañía.

De *Torrevieja*: 7.500 k sal, á la orden.

De *Málaga*: 1.027 k vino, E. Berros.

De *Sevilla*: 20.000 k habas Hijos de Apodaca; 17.500 k glicerina,

Sociedad General de Industria y Comercio; 20.000 k habas, Oava-

ria, Usohiaga y Compañía; 10.000 k id., A. Ajuria; 350 k loza,

J. M. Amézaga; 10.000 k habas, V. Suárez; 9.920 k id., J. M. Lecu-

be; 230 k loza, A. Conrad y Compañía; 320 k id., E. Garavilla; 3.609

kilos aceite, 100 k jabón, á la orden.

De *Cádiz*: 260 k vinagre, J. Rodríguez; 80 k vino jerez, L. Mar-

tin; 13.640 k higos, á la orden.

De *Coruña*: 5.300 k sardina salada, A. Romero.

Goleta ANGELA MARIA. De *Castro-Urdiales*: 90.000 k tierra

refractaria, á la orden.

Vapor CABO BLANCO. De *Barcelona*: 1.390 k tejidos de algodón,

G. Fernández y Sobrino; 4.256 k alcohol, Arriandiaga y Linaza;

5.000 k turto de coco, M. Flaño; 7.588 k aguardiente, A. Arrarte;

95 k azúcar, J. Amann y Compañía; 7.193 k hilados de algodón,

Hilaturas de Fabra y Coats; 4.140 k azúcar, D. Ibarreche; 369 kilos

anisado, Círculo Tradicionalista; 8.280 k azúcar, Hijos de Zurical-

day; 2.700 k grasa lubricante, 4.650 k grasa resina, 150 k desper-

dicios de algodón, 250 k goma labrada, 100 k cartón piedra, á la

orden.

De *Valencia*: 2.500 k alubias, García y Peral; 29.610 k vino co-

mún, Bodegas Bilbainas; 31.500 k id., R. Esnaola; 320 k manteca,

C. Escudero; 280 k id., J. Padró; 320 k id., Viuda de Camiña; 6.800

kilos arroz, 31.500 k vino común, 96 k mistela, á la orden.

De *Alicante*: 263 k calzado, Martínez y Mira; 15.600 k vino, Bo-

degas Bilbainas; 21.000 k id., Eguillor, Bernaola y Compañía;

196.460 k id., á la orden.

De *Málaga*: 500 k licores, 12 k impresos, 560 k vino, E. Berros;

120 k vino dulce, 25 k impresos, 300 k anisado, J. Aulestia; 315 ki-

los pasas, J. Padró; 720 k id., A. González; 240 k id., J. Baqué; 8.875 kilos azúcar, F. Izaguirre y Compañía; 55.500 k id., V. Urigüen; 4.500 k id., M. Zuricalday; 6.000 k id., Hijos de Zuricalday; 30.000 k id., Simón Martínez y Córdoba; 3.000 k id., A. Conrad y Compañía; 7.500 k id., 10.000 k habas, á la orden.

De *Sevilla*: 2.750 k aceite, Zabala y Aguirre; 11.000 k id., Testamentarios de E. Uralde; 5.500 k id., J. Barañano; 55 k jabones perfumados, 14 k agua de azahar; E. González; 2.885 k aceitunas, Luis García Cazaña; 10.000 k habas, Larrinaga y Bilbao; 10.000 k idem, J. Goiri; 3.060 k aceite, B. Santibañes; 10.000 k avena, A. Conrad y Compañía; 4.400 k garbanzos, Gil Martínez y Compañía; 720 kilos aceitunas, F. G. Andoín; 370 k loza, S. Cortina; 750 k aceitunas, M. Hormaechea; 30.000 k habas, 1.400 k azulejos, 30.600 k aceite, 1.300 k aceitunas, á la orden.

De *Vigo*: 2.500 k sardina prensada, 1.252 k conservas de sardina, 120 k pipería, 11.110 k tablas de pino, 500 k huevos, á la orden. De *Coruña*: 10.000 k habichuelas, á la orden; 8.400 k vino común, 104 k papel para fumar, Bergé y Compañía.

Vapor DOLORES. De *Zumaya*: 110.400 k cemento, 6.500 k tren-cilla de yute, Viuda é Hijos de L. Castillo.

Balandra CONCHA. De *Bermeo*: 900 k huesos de pescado, R. Azqueta.

### Gabotaje

*Buques salidos hasta el 20 de Enero de 1910*

Vapor MARIA PILAR. Para *Gijón*: 2.800 k hojalata, La Basconia; 42 k aceite linaza, 500 k tierra industrial, Canivell Hermanos; 1.300 kilos vino, Viuda é Hijo de J. Iturriagagoitia; 765 k bacalao, Greaves y Arbaiza; 25 k cama de hierro, La Camera Española; 255 kilos bacalao, Diez y Senosain; 3.000 k garbanzos, Hijo de P. Basterra; 45 k piezas de maquinaria, R. Rochelt é Hijos; 2.217 k papel para imprimir, La Papelera Española; 135 k quesos Viuda de F. Pérez Yarza; 189 k herramientas de hierro, Viarte y Compañía; 141 k quesos, B. Manjarrés; 567 k hierro forjado, Z. Andrés y Urlézag; 1.800 k legía líquida, F. García; 35 k bacalao, 200 k garbanzos, 100 k alubias, Simón Martínez y Córdoba.

Para *Astís*: 10.000 k hierro en lingotes, Sociedad Fábrica de San Francisco; 2.000 k harina, Arrese y Mendia; 100 k garbanzos, Z. Andrés y Urlézag; 2.000 k baldosas, Uria, Suaver y Compañía; 30 k chapas de latón, Hijos de L. Yohu y Compañía.

Para *Ribateo*: 88 k quesos, Yanke Hermanos; 515 k hierro en barras, Urizar y Aldecoa; 3.000 k harina, J. M. González; 146 kilos hierro forjado, Z. Andrés y Urlézag; 1.000 k hojalata, R. Rochelt é Hijos; 238 k hilados, Hilaturas de Fabra y Coats; 30 k ho-sas de papel, A. Allende; 1.799 k vino, Bodegas Bilbainas; 2.000 k hierro laminado, D. Ruiz; 2.000 k harina, Sociedad Harino-Panadera; 3 kilos corchos, L. Landáburu; 1.400 k jabón, 50 k cocinas de hierro, 170 k vino, 20 k guisantes, 100 k caiza fo, 3 k herramientas, 300 kilos bomba y accesorios, 3 k impresos, F. García; 102 k bacalao, 200 k garbanzos, Hijo de P. Basterra.

Para *Vuero*: 2.130 k vino, F. Bistuer; 2.755 k boyas de hierro, Ansuátegui é Hijo; 180 k herramientas de hierro, Zubia y Compañía; 9.900 k hierro en barras, D. Ruiz; 690 k bolsas de papel, A. Allende; 454 k hierro en barras, Urizar y Aldecoa; 1.040 k vidrio plano, Delclaux y Compañía; 2.000 k cebada, 8.200 k vino, 100 kilos hierro fundido, 2.350 k harina, F. García.

Vapor CABO CORONA. Par *Santander*: 1.374 k hierro en vigas, Fábrica San Francisco; 1.900 k cubos galvanizados; La Basconia; 2.330 cubos de hierro, 8.620 k hojalata, 20.650 k acero en chapas y flejes, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Ferrol*: 566 k hilados, Hilaturas Fabra y Coats; 1.465 k vino, 770 k aguardiente, Yanke Hermanos; 101 k licores, Sucesores de P. Pomés; 300 k garbanzos, E. L. San José; 840 k camas hierro, M. Ibañez; 10.700 k remaches de hierro, 227 k barras de cobre, Pradera Hermanos y Compañía; 260 k vino, D. Padró; 3.150 k clavazón, F. L. Dubus; 4305 k vino, Bodegas Bilbainas, 590 k clavazón, Rifé y Sánchez; 8 k plantas, J. C. Eguileor; 77 k cemento, E. de Arriaga y Compañía; 1900 k cubos de hierro, 11.1888 k hierro y acero en barras y chapas, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Coruña*: 2.292 k hilados, Fabra y Coats; 7.640 k cigarrillos, Fábrica de Tabacos; 9.960 k azúcar, Sociedad General Azucarera; 400 k lingotes de estaño, 803 k barras de plomo, Viuda de P. Haehner; 7.221 k vino, Bergé y Compañía; 300 k cazuelas de barro, Sociedad General de Cementos Portland; 3.390 k alambre, Alambres del Cadagua; 629 k vino, 6 k etiquetas y cápsulas, F. García; 3.933 k papel para imprimir, La Papelera Española; 5.000 k polvo de vidrio, Productos para Pulimento; 1.062 k clavazón, F. Echevarria é Hijos; 2.986 k id., Rifé y Sánchez; 12 k plantas, J. C. Eguileor; 48 k maquinaria, Sheldon, Goenaga y Compañía; 25.300 k chapa plomada, 1.500 k hojalata, La Basconia; 613 k hierro manufacturado, Z. Andrés y Urlézag; 7.200 k hojalata, 7.973 k hierro en barras, Altos Hornos de Vizcaya; 40.000 k harina, A. Marín.

Para *Villagarcía*: 518 k hilados, Fabra y Coats; 665 k hierro en barras, Altos Hornos de Vizcaya; 240 k vino, Yanke Hermanos; 400 k garbanzos, J. Padró; 88 k vino común, 28 k champagne, 4 k anuncios, Compañía Vinícola del Norte de España; 4.100 k harina, E. Coste y Vildósola; 256 k vino, Bodegas Bilbainas; 5.250 k hojalata, La Basconia.

Para *Marta*: 1.435 k acero en carriles y eclises, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Vigo*: 2.728 k vidrio plano, F. Zalvide; 264 k conservas vegetales, L. Landáburu; 600 k garbanzos, Hijo de P. Basterra; 260 k vino, F. Bistuer; 275 k clavillo de latón, Pradera Hermanos y Compañía; 98 k soportes de hierro, L. Ornstein; 400 k hojalata, R. Rochelt é Hijos; 351 k licores, M. Acha; 2.160 k clavazón, F. L. Dubus; 251 k estaño en lingotes, Iturribarria, O. de Zarate y Compañía; 359 k papel para envolver y bolsas, R. Coca; 10.000 k harina, Ugalde y Compañía; 300 k ajos, Banegas Hermanos; 450 k cartón embreado; 18 k brea mineral, 50 k clavos de hierro, Hijos de Terán; 3.600 k cubos galvanizados, 4.500 k hojalata, La Basconia; 384 k hierro manufacturado, Z. Andrés y Urlézag; 2.050 k cubos de hierro, 2.150 k hojalata, 14.537 k hierro y acero en barras, chapas y flejes, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Huelva*: 1.260 k piezas de maquinaria, J. Caballero; 200 k mangos de madera, Elorza é Hijo; 9.000 k harina, Tournan Hijo; 3.838 k maquinaria, S. Ugoicochea; 5.000 k pipería, Viuda é Hijo de J. Iturriagagoitia; 500 k id., P. Hidalgo; 437 k acero fundido, Talleres de Deusto; 20.000 k cemento, Sociedad General de Cemento Portland; 640 k clavazón, F. L. Dubus; 990 k tubería de hierro, Sociedad Aurrerá; 3.140 k hierro en barras, Sociedad Fábrica San Francisco; 560 k clavos, Central Internacional; 895 k tubos de hierro, M. Ibañez; 536 k hierro trabajado, B. González; 770 k palas, La Basconia; 3.610 k cubos de hierro, 296.930 k hierro y acero en barras, vigas, flejes, carriles y eclises, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Bonanza*: 217 k hierro manufacturado, Z. Andrés y Urlézag; 1.500 k hojalata, La Basconia.

Para *Sevilla*: 10.000 k hierro en lingotes, Fábrica San Francisco; 42.564 k hierro en barras y vigas, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Cádiz*: 510 k bacalao, Greaves y Arbaiza; 40 k pipería, Viuda de Valgañón; 250 k hojalata, R. Rochelt é Hijos; 330 k vino, 143 k tablas, Fernández, Heredia y Compañía; 6.420 k tirafondos de hierro, Pradera Hermanos y Compañía; 5.000 k harina, E. Coste y Vildósola; 1.191 k papel para imprimir, La Papelera Española; 520 k vino, Bodegas Bilbainas.

Para *Almería*: 484 k vino, Compañía Vinícola del Norte de España; 130 k id., Bodegas Franco Españolas; 711 k papel para imprimir, La Papelera Española; 26.325 k hierro en vigas, Fábrica San Francisco.

Para *Cartagena*: 160 k herramientas, Elorza é Hijo; 30.000 k hierro en lingotes, 2.096 k hierro en vigas, Fábrica San Francisco; 192 k bolsas de papel, Fábrica de Bolsas de Villava; 3.156 k papel para imprimir, La Papelera Española; 14.360 k tubería de hierro, Sociedad Aurrerá; 300 k palas, La Basconia; 60.857 k hierro y acero en barras, flejes, carriles, eclises y tornillos, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Tarragona*: 15.684 k hierro y acero en barras, chapas y flejes, Altos Hornos de Vizcaya; 10.030 k fleje de acero, Hijos de R. García; 1.051 k cadenas de hierro, D. Ruiz; 9.500 k hojalata, La Basconia.

Para *Barcelona*: 60.000 k hierro en lingotes, Fábrica San Francisco.

Pailebot JOSÉ MORENO. Para *Sin Esteban de Pravia*: 70.000 k cemento, Sociedad General de Cemento Portland.

Balandro SIMÓN. Para *Bermeo*: 26 k cacao, 465 k azúcar, J. T. Uribe; 242 k azúcar, J. J. Diaz de Gamarra; 316 k licores, 1.890 k aceite, 580 k jabón, 40 k vino postre, 25 k bugias, Viuda é Hijo de A. Zuvillaga; 5.000 k harina, 1.500 k salvado, 1.600 k yeso, 400 k maíz, 150 k arroz, 320 k habas, 180 k conservas vegetales, 80 k vino postre, 50 k loza, 750 k cascarrilla para tinta, 2.980 k vino tinto, 100 k loza, 3.000 k carnada, 200 k barras de hierro, 225 k cerveza, 175 k bacalao, 1.000 k madera de pino, E. Anduiza; 21 k coñac, V. Bilbao; 1.140 k jabón, 286 k bugias, 68 k conservas, 351 k vino postre, 1.210 k licores, Testamentaria de E. Uralde.

Vapor HERRERA. Para *Ferrol*: 498 k quesos, Yanke Hermanos; 105 k varios, H. de Azqueta.

Para *Villagarcía*: 5.500 k harina, 180 k patatas, E. Coste y Vildósola.

Para *Vigo*: 1.160 k alambre estañado, Martínez y Otero; 1.000 k abono mineral, Otto Medem; 480 k quesos, Yanke Hermanos.

Para *Huelva*: 34.200 k petróleo, Fourcade y Provot.

Para *S. villa*: 34.200 k petróleo, Fourcade y Provot.

Vapor CABO HIGUER. Para *Santander*: 8.820 k hojalata, Altos Hornos de Vizcaya; 5.041 k hierro en vigas, Fábrica de San Francisco.

Para *Sevilla*: 2.050 k vino tinto, 25 k vino blanco, 56 k champagne, 25 k anuncios, Compañía Vinícola del Norte de España; 12.349 k acero en carriles y eclises, Orenstein y Koppel-Arthur Koppel; 60 k reloj de pared, R. Solano; 200 k pipería, P. Tapia; 1.000 k idem, Ugarte, Bircena y Aguirre; 3.167 k hierro manufacturado, Z. Andrés y Urlézag; 1.117 k pipería, J. Barañano; 375 k id., Acle Hermano; 10.700 k clavazón, F. L. Dubus; 3.200 k pipería, J. Goiri; 2.500 k clavos, Alambres del Cadagua; 10.000 k harina, Ugalde y Compañía; 13.885 k papel para envolver, La Papelera Española; 200 k pipería, Viuda é Hijos de A. Zuvillaga; 911 k vino, Bodegas Bilbainas; 903 k clavos, Yanke Hermanos; 4.000 k harina, 610 kilos sartenes y calderas de hierro, E. Coste y Vildósola; 18.963 k colvas, bastidores y material para wagones, M. Corral; 506 k cacao, V. Urigüen; 3.305 k alambre de hierro, Fábricas de Moreda y Gijón; 582 k tubos de latón, Earle, Bourne y Compañía; 796 k tubos de hierro, Sociedad Tubos Forjados; 2.850 k id. id., Sociedad Au-

rrerá; 1.600 k cubos, 19.050 k hojalata, La Basconia; 1.720 k cubos de hierro, 40.950 k hojalata, 20.000 k hierro en lingotes, 29.650 kilos acero en barras, chapas, carriles y eclises, Altos Hornos de Vizcaya; 152 k papel de lija, Sociedad Productos para Pulimento; 10.715 k hierro, Fábrica de San Francisco; 1.312 k harina, J. García Cazaña.

Para Málaga: 1.490 k hierro en barras, D. Ruiz; 2.690 k clavazón, F. L. Dubus; 3.600 k id., F. Riviere é Hijos; 600 k cascós vacíos, E. Berros; 4.252 k papel para imprimir, La Papelera Española; 3.250 k vino, Bodegas Bilbainas; 1.942 k clavazón, F. Echevarría é Hijos; 1.120 k id., Central Internacional; 754 k tubos de hierro, Sociedad Tubos Forjados; 530 k palas, 6.650 k hojalata, La Basconia; 4.100 k id., 25.600 k hierro en lingotes, 36.633 k hierro en barras y chapas, Altos Hornos de Vizcaya; 4.710 k hierro, Fábrica de San Francisco.

Para Alicante: 6.100 k pipería, E. Menchaca; 4.100 k idem, I. Urrutia; 1.600 k id., H. Lazcano; 1.000 k id., S. Pérez; 2600 k idem, Pérez Ulivarri é Hijo; 5.000 k id., F. Azpilicueta; 3.500 k id., I. Archidona; 3.600 k id., E. Bilbao; 300 k papel para envolver y bolsas, R. Coca; 217 k vino, 5 k impresos, Bodegas Bilbainas; 1.190 kilos trenza de yute, 816 k trozos de arpillera, 292 k sacos vacíos, La Conchita; 17.700 k hojalata, 6.914 k hierro y acero en barras y vigas, Altos Hornos de Vizcaya; 10.605 k hierro, Fábrica de San Francisco.

Para Valencia: 800 k barriles vacíos, Sociedad General de Industria y Comercio; 14.300 k hierro en barras, Sociedad Santa Ana de Bolueta; 1.100 k pipería, Ugarte, Bárcena, y Aguirre; 1.000 kilos idem, Flaño y Hermanos; 450 k conservas de pescado, L. Landáburu; 12.649 k papel para imprimir, La Papelera Española; 282 kilos cadenas de hierro, Yanke Hermanos; 5.097 k hilaza de yute, Rica Hermanos y Compañía; 25.092 k alambre de hierro, F. Echevarría é Hijos; 2.240 k clavos, Central Internacional; 252 k tubos chapeados, 1.784 k tubos de hierro, Earle, Bourne y Compañía; 3.000 k hojalata, 210 k chapa plomada, La Basconia; 4.950 k hojalata, 10.000 k hierro en lingotes, 165.318 k hierro y acero en barras, vigas y flejes, Altos Hornos de Vizcaya; 1.851 k sacos vacíos, Power y Echeguren; 187 k papeles pintados, Compañía Etarkuna; 350 k sacos vacíos, V. Suárez; 380 k vino, A. G. Arteché.

Para Barcelona: 600 k vino, 432 k tablas, 30 k cápsulas, corchos y etiquetas, 2.376 k chorizos, Angel G. Arteché; 23.633 k flejes de acero, Hijos de R. García; 2.680 k vino, Compañía Vinícola del Norte de España; 913 k trenza de yute, La Conchita; 1.840 k clavos, Central Internacional; 2.670 k tubos de hierro, Sociedad Aurera; 25.080 k hierro laminado, 6.700 k hojalata, La Basconia; 11.000 kilos id., 275.000 k hierro en lingotes, 211.989 k hierro y acero en barras, chapas, tochos, carriles y fermachiles, Altos Hornos de Vizcaya; 1.032 k vía portátil, Orenstein y Koppel-Arthur Koppel; 200 k bidones vacíos, Arriandiaga y Linaza.

Balandra CARMEN ANGELES. Para Lequeitio: 200 k garbanzos, 320 k patatas, 5.000 k harina, 1.800 k salvado, 1.000 k maíz, 800 kilos habas, 3.200 k cemento, 3.000 k vino, 130 k aceite, 250 k lejía, 175 k petróleo, 60 k cocina económica, 2.200 k abonos minerales, B. Bengoechea; 142 k café, 162 k cacao, 36 k azúcar, V. Urigüen; 100 k habas, 30 k coñac, 20 k vino postre, A. Arrarte; 535 k azúcar, 26 k almendra, Viuda de F. Astorqui; 1.400 k aceite, 174 k jabón, 474 k aguardiente, Viuda é Hijos de A. Zuñillaga; 38 k alcohol, Barandiarán y Compañía.

Balandra BIZKAYA. Para Bermeo: 40 k café, 405 k azúcar, 16 kilos chocolate, Hijos de Zuricalday; 149 k aguardiente, 642 kilos aceite, 58 k jabón, Viuda é Hijos de A. Zuñillaga; 20 k alcohol, Arriandiaga y Linaza; 60 k vino postre, 400 k icores, A. Iturraspe; 162 k cacao, 253 k café, 2.143 k azúcar, V. Urigüen; 691 k aceite, 50 kilos bujías, 57 k jabón, 21 k vino postre, 89 k aguardiente, J. Barañano; 40 k coñac, A. Arrarte; 4.000 k harina, 1.800 k salvado, 120 kilos habas, 400 k abono mineral, 400 k yeso, 800 k maíz, 500 kilos tubos de barro, 960 k aceite, 720 k jabón, 7.000 k vino tinto, 110 kilos madera, 100 k cáñamo, 200 k bacalao, 585 k varios, G. Fradua.

Vapor MARIA CRUZ. Para Gijón: 10.005 k hierro en barras y chapas, Fábrica de San Francisco; 100 k modelo de madera, 310 k accesorios para maquinaria, 478 k ferrosilíceo, Talleres de Deusto; 10.000 k piedra triturada, Mármoles del Norte de España; 600 k garbanzos, 51 k bacalao, Simón Martínez y Córdoba; 500 k hojalata, Ricardo Rochelt é Hijos; 464 k maquinaria, Gracia y Compañía; 410 k confitura, F. Higoyen; 5.090 k cubos de hierro, 3.600 k hojalata, Altos Hornos de Vizcaya; 840 k camas de hierro, La Cámara Española; 3.000 k cubos y baños de hierro, 2.500 k maquinaria de hierro, G. Gutiérrez; 110 k sidra, 26 k jabón, Canivell Hermanos; 1.060 k garbanzos, J. M. Carrasco; 153 k bacalao, 300 k garbanzos, Simón Martínez y Córdoba; 331 k carbonato de sosa, A. Garmendia; 1.325 k pinturas, Romero y Muñuzuri; 25 k garrafones vacíos, 80 k pipería, 72 k bujías esteáricas, P. de la Encina; 30 k plantas vivas, 1.500 k cocinas de hierro, 200 k drogas, F. García.

Balandra UNION N.º 2. Para Lequeitio: 45 k coñac, A. Arrarte; 18 k alcohol, Barandiarán y Compañía; 51 k cacao, J. T. Uribe; 51 k café, Simón Martínez y Córdoba; 75 k bujías, 20 k vino postre, 522 k jabón, 75 k aguardiente, Viuda é Hijos de A. Zuñillaga; 1.500 k harina, 10 k garbanzos, 2.100 k salvado, 100 k pipería, 1.000 k vino, 100 k jabón, 10 k flejes de hierro, 800 k carbón, 940 k madera de pino, 75 k aceite de oliva, 80 k ferretería, 20 k fideos, 40 k higos, 40 k esparto, 40 k escobas, R. Marqué.

Vapor MARIA GERTRUDIS. Para Santander: 56 k champagne, 2.200 k vino tinto, Compañía Vinícola del Norte de España; 4.900 k conservas vegetales, 140 k vino, 10 k hules, F. García; 10.020 k azúcar, Sociedad Azucarera de España; 33 k café, J. J. D. Gamarra.

Para Arilés: 270 k vino, C. Palacio y Hermanos; 14 k quesos, B. Manjarrés; 133 k amoniaco, 700 k pipería, Real Compañía Asturiana; 117 k aceite de oliva, Hijos de Escó; 252 k albayaide, A. Garmendia; 1.740 k harinilla, Ugalde y Compañía; 107 k estaño, R. Rochelt é Hijos; 100 k lentejas, J. Padró.

Para San Esteban de Pravia: 22 k anisado, M. Ach; 1.580 k vino, Viuda é Hijo de J. Iturriagagoitia; 640 k hojalata, Rochelt é Hijos; 60 k acero en chapas, Altos Hornos de Vizcaya.

Para Tapia: 2.500 k vidrio plano, Delclaux y Compañía; 350 k camas de hierro y accesorios, Domingo Alonso y Hermanos; 300 k acero en chapas y clavos, Altos Hornos de Vizcaya; 674 k vino, Bodegas Bilbainas.

Para Ribadeo: 3.880 k cubos de hierro, Altos Hornos de Vizcaya; 360 k hojalata, R. Rochelt é Hijos; 240 k herramientas, Elorza é Hijo; 580 k camas de hierro, M. Ibañez; 33 k carnaza, 38 k aguarrás, 164 k masilla, A. Garmendia; 500 k plantas vivas, 3.000 k aceite mineral, 570 k jabón, 2.800 k vino, 60 k ejes de acero, 20 k coginetes de acero, 30 k gasolina, 22 k soldaduras de metal, 40 k cobre, F. García.

Para Vivero: 50 k bomba de hierro, Garteiz Hermanos, Yermo y Compañía; 5.800 k vino, 2.000 k harinilla, F. García.

Vapor ANTONIO VELAZQUEZ. Para Gijón: 326 k grasa mineral, Amann y Gana.

Para Coruña: 5.250 k tubos de barro, Viuda é Hijos de L. Castillo; 237 k embases, F. Urube.

Para Vigo: 211 k aceite mineral, Ansoleaga Hermanos; 1.339 k aceite linaza, 1.239 k betún para vidrieras, A. Garmendia.



IBARRA Y COMPAÑIA  
ANTES  
COMPAÑIA VASCO-ANDALUZA  
SERVICIO BISEMANAL  
DE VAPORES DE ESCALA FIJA DE  
BILBAO A MARSELLA

VAPORES	Ts. r.	VAPORES	Ts. r.
Cabo Cullera.....	2246	Cabo Roca.....	1552
Cabo Blanco.....	2165	Cabo Corona.....	1531
Cabo Sacratif.....	2160	Cabo Oropesa.....	1622
Cabo Plata.....	2002	Cabo Toriñana.....	1506
Cabo Carvoeiro.....	1995	Cabo Nao.....	1495
Cabo San Martín.....	1861	Cabo Ortegá.....	1458
Cabo San Vicente.....	1726	Cabo Creux.....	1421
Cabo Higuer.....	1700	Cabo Espartel.....	1249
Cabo Palos.....	1697	Itálica.....	1070
Cabo San Antonio.....	1691	Cabo Silleiro.....	986
Cabo Quejo.....	1691	Cabo Prior.....	966
Cabo Peñas.....	1691	Vizcaya.....	831
Cabo Santa Pola.....	1626	La Cartuja.....	808
Cabo San Sebastián.....	1483	Trisana.....	748

Línea de Bilbao á Marsella

Salida de Bilbao todos los jueves para los puertos de Santander, Coruña, Carril, Vigo, Huelva, Cádiz, Málaga, Almería, Cartagena, Alicante, Valencia, Tarragona, Barcelona, Palamós Celta y Marsella.

El primero y tercer jueves de cada mes se recibe también carga para los puertos de Algeciras, Adra, Motril, Aguilas, Garrucha, San Feliú de Guixols y Melilla.

El Jueves 27 de Enero saldrá de este puerto el vapor

CABO QUEJO

Su capitán, A. Echave.

Admite carga y pasajeros para los puertos citados.

Línea rápida de Bilbao á Barcelona

Salida de Bilbao todos los domingos para los puertos de Santander, Sevilla, Málaga, Alicante, Valencia y Barcelona.

El itinerario de esta línea está hecho de manera que, salvo circunstancias imprevistas, el viaje de nuestro puerto al de Barcelona y viceversa, se haga en 14 días.

El Domingo 30 de Enero saldrá de este puerto el vapor

CABO SANTA POLA

Su capitán, J. Moreno.

Admite carga y pasaje para dichos puertos.

Para tratar de carga ó pasaje dirigirse á los consignatarios, Bergé y Compañía—Gran. Via. 5. principal.

Tipografía y Estereotipia de la REVISTA BILBAO



SOCIEDAD ANONIMA  
DE LOS

# Talleres de Construcción de LA MEUSE

LIEJA (Bélgica)

ESTOS TALLERES CONSTRUYEN ESPECIALMENTE LOCOMOTORAS DE TODAS CLASES

**MATERIAL para MINAS**

Máquinas de desagüe  
Máquinas de extracción  
Compresores de aire, Castilletes  
Poleas, Ventiladores  
Tornos de aire comprimido y eléctricos  
BOMBAS de vapor, de columna  
de agua, aire comprimido y eléctricas  
y bombas de alimentación

**MATERIAL para la METALURGIA**

Máquinas soplantes para hornos altos  
y fábricas de aceros  
Motores y trenes de laminación  
Convertidores.— Grúas locomóviles  
Carros y cucharas de colada  
Acumuladores  
Carros y grúas eléctricas  
MOTORES de PETROLEO  
fijos y locomóviles

MAQUINAS de VAPOR  
de doble y triple expansión  
patentadas para grupos electrógenos

CALDERAS de VAPOR  
de todos sistemas

INSTALACIONES  
HIDRAULICAS  
PARA PUERTOS

Unico representante  
en España

**José A. de Ibarra.-Ingeniero.**

Bilbao: Escritorio de Ibarra H<sup>nos</sup> - Ribera, 19  
Madrid: Calle de Génova, 3, duplicado.

## Oficina de Propiedad Industrial

PATENTES, MARCAS,  
DIBUJOS, MODELOS, NOMBRES, RECOMPENSAS

Director:

### GERÓNIMO BOLIBAR

INGENIERO INDUSTRIAL

Publicación de la Oficina:

### INDUSTRIA E INVENCIONES

Revista Semanal Ilustrada

publica las patentes solicitadas, los pagos de anualidad,  
las marcas solicitadas, concedidas y denegadas y los  
dibujos de todas las marcas solicitadas.

RONDA DE LA UNIVERSIDAD, 17.—BARCELONA

Telegramas: BOLIBAR — BARCELONA

**Eduardo Márquez Iturriza, 5-Bilbao**  
Compra y venta de metales.

La renombrada marca original

### Avenarius Carbolineum

en uso desde hace mas de 30 años, es un  
preparado antiséptico eficazísimo

para la conservación de la madera

á la cual preserva de la podredumbre y de los  
insectos xilófagos.

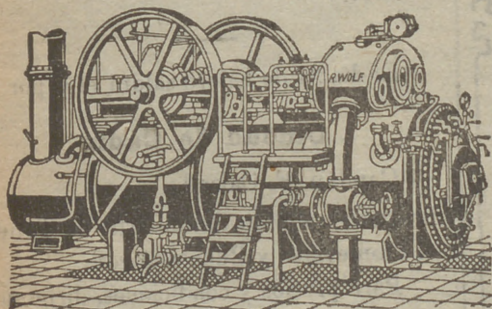
Depósitos en España:

Viuda de Pablo Haehner, BILBAO.

Martin Marten, SEVILLA.

Cavanzón, de Angel y C.<sup>a</sup>, MADRID,  
apartado 460.

Berlin 1907: Medalla de oro y diploma de honor



## R. WOLF

Magdeburg—Buckau, ALEMANIA

Delegación general para España

CALLE VELAZQUEZ, N.º 21.—MADRID

### Semifijas y Locomóviles

de vapor saturado y de vapor recalentado de 10 á 800 caballos

La fuerza motriz más económica de la actualidad

Consumo de carbón kg. 0,404  
por cabal o hora efectivo

Oficialmente verificado

en una semifija compound de 100 caballos.

Producción más de 650.000 caballos

## FABRICA DE HIERRO Y ACERO

"SAN PEDRO" DE ELGOIBAR

— DE —

### Hijos de Romualdo García

BILBAO

ALTOS HORNOS al carbón vegetal.

HORNOS DE ACERO, Siemens Martín.

LAMINACION de perfiles corrientes.

Especialidad en FLEJES.

## Almacén de maderas de pino del Norte y de América

Tablas de Francia y maderas finas

ENTABLACIONES, JAMBAS, MOLDURAS, RODAPIES, ETC., ETC.  
Carpintería Mecánica

GRAN FÁBRICA DE ENTARIMADOS FINOS (PARQUETS)

**TOMAS ECHEVERRÍA**

ZABALBIDE. — Teléfono 150

## La Compagnie Minière du Congo Français

cuyo domicilio social está en

LYON (Francia) 19, Rue de Bonnel

y cuyo domicilio de explotación está situado en la región de *Mindouli* (Congo francés) entre Brazzaville y la Costa de Loango, desea recibir demandas de empleo de mineros, tumbadores, franceses y extranjeros, mineros-jefes, etc., que desearan entrar en su Personal del Congo.

Todos los datos tocante á los contratos serán suministrados, dirigiéndose al domicilio social en *Lyon* (Francia).

## Máximo Teickner

Plaza del Ensanche, A. L.

Importación de Primeras Materias para Abonos

Superfosfatos, Escorias Thomas, Nitrato de Sosa, Sulfato de Amoníaco, Sales Potásicas, Nitrato de Cal, Cianamida, — Sulfato de Cobre, Caldo Bordelés «G. Marqués» —

## F. Espejo Betés

Urquiza, 1.172 — Rosario de Santa Fé

REPÚBLICA ARGENTINA

Agente de Fabricantes Españoles

Desea representar casas exportadoras en todos los ramos, combinando los intereses de importadores y fabricantes.

Se solicita correspondencia.

## LA UNIÓN Y EL FENIX ESPAÑOL

COMPANÍA DE SEGUROS REUNIDOS

Capital 12 000 000 de Pesetas efectivas, completamente desembolsado

Agencia en todas las provincias de España, Francia y Portugal

45 AÑOS DE EXISTENCIA

SEGUROS sobre LA VIDA - SEGUROS contra INCENDIOS

Subdirector en VIZCAYA

**D. Julián de Sevilla**

Oficinas: calle del Banco de España núm. 3 pral.—BILBAO

Agencia de la importante Compañía Francesa de seguros marítimos *La Foncière*



## Compañía Trasatlántica

Servicio directo de Bilbao para Habana  
y Veracruz

El día 17 de Febrero saldrá de este puerto el vapor

**Alfonso XIII**

Capitán, G. Amézaiga.

para Habana y Veracruz. Combinaciones para el litoral de Cuba, Isla de Santo Domingo, Centro América y Norte y Sur del Pacífico.

El día 31 de Enero saldrá el vapor

**Ciudad de Cádiz**

Capitán, F. Calzada.

directamente para Santa Cruz de Tenerife, Montevideo y Buenos Aires.

Para precios y condiciones, dirigirse á los agentes de la Compañía Sres. Bergé y Compañía, Gran Vía, núm. 5 pral.

## Carbón de vapor

de superior calidad

MARCA **BENTINCK**

Se ruega á los importadores pidan este carbón á sus *corresponsales de Newcastle*. Con cribas mecánicas á percusión modernas y limpia esmerada á mano se obtiene, al embarque sobre vagones, un carbón fuerte de primera, libre de polvo é impurezas.

Producción diaria, mil toneladas.

Agradeceremos á nuestros lectores que al dirigirse á los anunciantes citen la REVISTA BILBAO, Mercantil, Minera, Industrial y Marítima.

**Sun Insurance Office**

Compañía Inglesa de Seguros  
contra incendios

FUNDADA EN 1710

GARANTÍAS:

L. E. 5.068.638 = Pts. 136.853.226

**Banco Vitalicio de España**

Seguros sobre la Vida

GARANTÍAS:

Pts. 37.554.750

**LLOYD MALAGUEÑO**

SEGUROS MARITIMOS

Representante: Luis Basterra

Oficinas: Arenal, 18, pral.

**ALTOS HORNOS DE VIZCAYA BILBAO**

Sociedad anónima. — Capital Social: 32.750.000 Ptas.

Fabricas de hierro, acero y hojalata  
en Baracaldo y Sestao

Lingote al cok de calidad superior  
al Bessemer y Martin-Siemens

*Hierros pudelados y homogé-  
neos en todas las formas  
comerciales.*

ACEROS BESSEMER, SIEMENS-  
MARTIN Y TROPENAS

en las dimensiones usuales para el  
comercio y construcciones.

Fabricación especial de hojalata.—Cubos y baños galvanizados.—Latería  
para fábricas de conservas.—Envases de hojalata para diversas aplicaciones.  
—Impresión sobre hojalata en todos colores.

Dirigir toda la correspondencia á ALTOS HORNOS DE VIZCAYA.—BILBAO

**Carriles Vignole**

PESADOS Y LIGEROS, PARA FERROCARRI-  
LES, MINAS Y OTRAS INDUSTRIAS

Carriles Pohenis ó broca para tran-  
vías eléctricos.—Viguería para toda  
clase de construcciones.—Chapas  
gruesas y finas.—Construcciones de  
vigas armadas para puentes y edifi-  
cios.—Fundición de columnas, calde-  
ras para desplantación y otros usos y  
grandes piezas hasta de 20 tone-  
ladas

**Sociedad General de Industria y Comercio**

CAPITAL 25 MILLONES DE PESETAS

11, Villanueva, 11

MADRID

FABRICAS EN BILBAO—OVIEDO—MADRID—SEVILLA—CARTAGENA Y LISBOA

GRAN PREMIO Exposición Universal de Lieja 1905 (LA MAS ALTA RECOMPENSA)

**PRODUCTOS QUÍMICOS**

Superfosfatos-Nitrato de sosa-Sales de potasa-Sulfato de amoniaco-Sulfato de sosa-Glicerina-Acido sulfúrico anhídrico  
Acido sulfúrico ordinario-Acido nítrico-Acido clorhídrico

ABONOS para todos los cultivos y adecuados á todos los terrenos

Villanueva, 11, - MADRID

Dirección postal: Apartado 34.

Dirección telegráfica y telefónica: GEINCO-MADRID

**TALLERES DE ZORROZA**

OFICINAS: ZORROZA, BILBAO.—TELEGRAMAS: ZORROZA, BILBAO

CONSTRUCCIONES DE PUENTES, calderas de vapor, suelos de hierro, colum-  
nas y armaduras para edificios.

MÁQUINAS DE VAPOR, turbinas, tornos, máquinas para hacer remaches,  
taladros de pared, bombas de varios sistemas, transmisiones de movimiento.

MATERIAL PARA LA EXPLOTACIÓN DE MINAS, tambores y frenos para planos  
inclinados, templadores para idem, vagonetas y volquetes para transportes de  
mineral.

HORNOS DE CALCINAR

Instalaciones completas de LAVADEROS DE CARBÓN

GRÚAS DE CORREDERA para talleres, con movimiento á mano y por transmi-  
sión por cable, grúas para muelles, montacargas con freno automático.

COLUMNAS DE FUNDICIÓN sencillas y de adorno.

MATERIAL FIJO PARA FERROCARRILES, cambios de vía, placas giratorias,  
semáforos, tanques, etc.

LLAVES de paso de todas dimensiones para conducciones de agua á vapor.

*Informes y presupuestos francos á quien los pida*

**VICENTE CORREAS**

CORREDOR MARÍTIMO

Sworn Ship Broker

Despacho de buques BILBAO

*Interesante á la Industria*

Desincrustante Marco Olmos

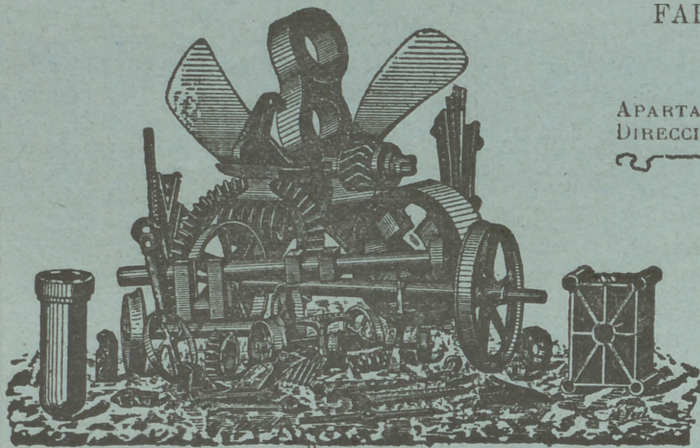
CON REAL PRIVILEGIO DE INVENCION.—FUERZA DE VAPOR  
A los Sres. Armadores, Industriales, Ma-  
quinistas y Compañías de ferrocarriles se les  
recomienda el ya acreditado

DESINCRUSTANTE MARCO OLMOS

que tan maravillosos resultados obtiene, pues á la  
par que quita las antiguas incrustaciones, evita la  
formación de las mismas en toda clase de calderas,  
sin atacar en lo más mínimo á ninguna clase de me-  
tal.—Depositarios y representantes únicos en Bilbao

AMANN Y GAÑA — AYALA

# Sociedad Anónima TALLERES DE DEUSTO



FABRICACION DE ACEROS Y HIERROS MOLDEADOS  
sistemas **SIEMENS** y **ROBERT**  
Piezas de Forja, etc., etc.

APARTADO NÚMERO 41 "Talleres de Deusto"-Bilbao  
DIRECCIÓN TELEGRÁFICA:

## APLICACIONES

**Para la Agricultura.**—Raspas, Rastrillos, Azadas, Azadones, Piezas de Arados, Rejas, Verlederas, etc., etc.—**Para Minas y Ferrocarriles**—Ruedas, Ejes-montados, Cruzamientos, Cambios de vía, toda clase de piezas para Vagones, etc.—**Para Constructores.**—Cilindros de prensas hidráulicas, Acumuladores, Bombas, Engranajes, Cilindros de laminación etc.—**Para Marina.**—Rodas, Codastes, Hélices-ejes, Anclas, Barbotones, Estopores, etc.—**Para Tranvías.**—Cambios de vía, Corazones, Ejes, Trucks de todos sistemas, etc.—**Para Industrias Eléctricas.**—Inductores, Piezas polares, Núcleos de imanes, etc.

ESPECIALIDAD EN RUEDAS Y EJES MONTADOS

Toda clase de piezas sobre modelo ó planos

## Ropeways, Limited

2 & 3, Eldon St.

Londres

### TRANVIAS AÉREOS

Con el sistema ROE se emplea un solo cable completamente engrasado que garantiza una duración extraordinariamente larga del mismo, y se dominan grandes pendientes y trozos larguísimos con completa seguridad y gran economía en caballetes, transportando grandes cantidades de cualquier material á precios muy económicos.

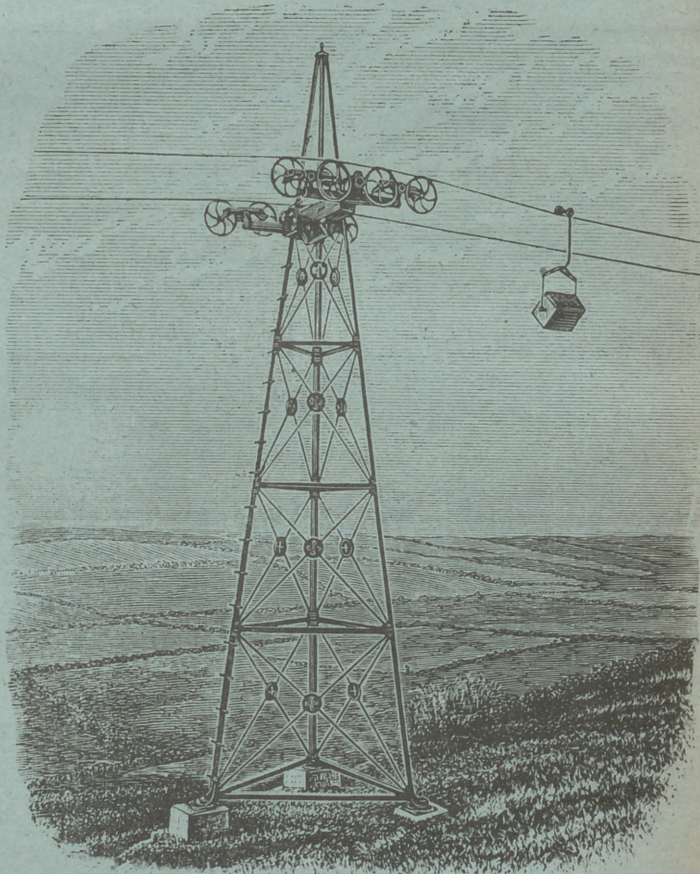
Transporta desde 20 á 2.000 toneladas diarias

Numerosas instalaciones en España  
y demás países del mundo

Para presupuestos y folletos ilustrados dirigirse á

Calle Particular de Allende, Chalet, 4.—Bilbao

TELEGRAMAS { ROPEWAYS, LONDON  
ROPEWAYS, BILBAO. TELÉFONO N.º 911



Máquinas **Singer** y **Wheeler & Wilson** para coser  
Exclusivas de la *Compañía Singer de máquinas para coser*  
TODOS LOS MODELOS A PESETAS 2,50 SEMANALES

Pídase el catálogo ilustrado que se da gratis  
MÁQUINAS PARA TODA INDUSTRIA EN QUE SE EMPLEE LA  
COSTURA.—Se ruega al público visite nuestros estableci-  
mientos para examinar los bordados de todos estilos;  
encajes, realce, matices, punto vainica, etc., ejecutados  
con la máquina DOMÉSTICA BOBINA CENTRAL, la misma que  
se emplea universalmente para las familias en las labores  
de ropa blanca, prendas de vestir y otras similares.

Establecimientos en todas las principales poblaciones  
de España

Establecimientos

EN BILBAO

Plaza Circular, 1

Ribera, 5



Establecimientos

EN BILBAO

Plaza Circular, 1

Ribera, 5

## LA RAQUEL

FABRICA DE BOLSAS Y ALMACEN DE PAPEL DE  
**RAFAEL COCA**

García Salazar, 12, 14 y 16.—BILBAO