

Revista Bilbao

MERCANTIL, MINERA, INDUSTRIAL Y MARÍTIMA

Año XVI

Bilbao 15 de Enero de 1910

Núm. 768

Dinamos - Transformadores

Grandes existencias de motores eléctricos

Presupuestos para centrales eléctricas

A. E. G.-THOMSON-HOUSTON IBERICA

Gran Vía, 32

BILBAO

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 Bilbaínas».—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, Mutiloa, 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.—Aznalcollar á Sevilla.—Cala á Sevilla, etc., etc.

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



DIRECCIÓN TELEGRÁFICA: CORRAL, BILBAO

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.

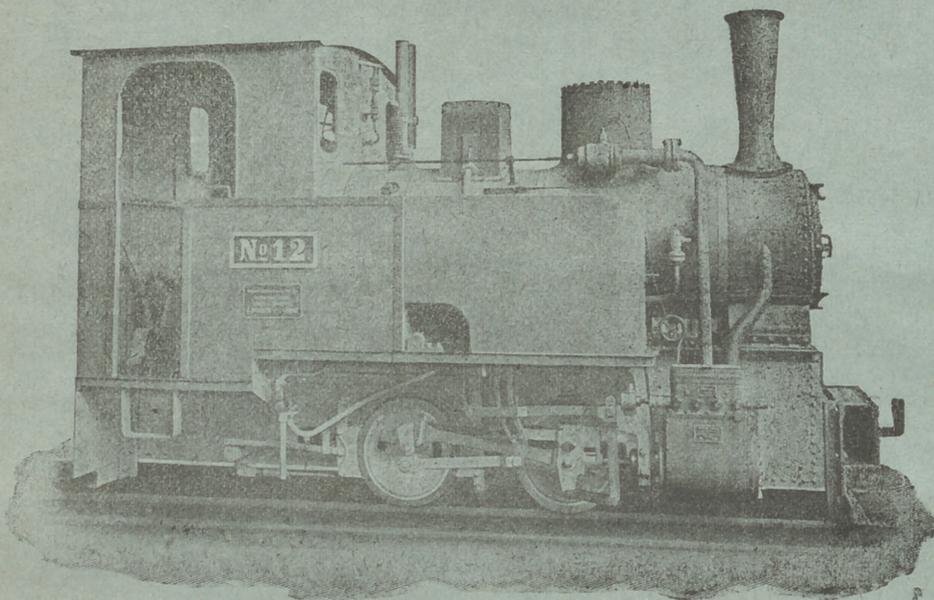
Fabricación especial de hojalata.—Cubos y baños galvanizados.—Latería
para fábricas de conservas.—Envases de hojalata para diversas aplicaciones.
—Impresión sobre hojalata en todos colores.

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



Hannoversehe 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

ORGANO OFICIAL DE LA CAMARA DE COMERCIO

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

Bilbao, un año.....	Ptas. 12,00
Provincias id.....	» 16,00
Ex ranjero, id.....	» 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

IMPRENTA: 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 Valparaiso.

CORRESPONSALES:

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

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

REPÚBLICA ARGENTINA
F. E. BELIÉS—Urquiza 1.172
Rosario de Santa Fé.

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

Bleichert

Vías aéreas para formar escoriales

Vías Aéreas

Vías suspendidas eléctricas

== Grúas ==

Ad. Bleichert & C.^a

Leipzig 121



Representantes

José y Juan de Goyoaga

Colón de Larreategui, 15 y 17, Bilbao

Luis G. Ferrán Torello:

Oficina Técnico Comercial

Fortuny, 7, Barcelona

F. D. Miguel Milano

7, Núñez de Bilboa

Madrid

Catálogos ilustrados con todos los pormenores a disposición de los interesados

La Minería en España en 1907

TERUEL

Minas productivas, 13; improductivas, 403.

MINAS DE ANTIMONIO.—Existen tres, en los términos municipales de Maicas, Lanzuela y Cucalón, con una superficie concedida de 44 hectáreas, que permanecen inactivas.

MINAS DE AZUFRE.—Hay siete, en los términos municipales de Libros y Riodeva, con una superficie de 89 hectáreas. En estas minas cesaron los trabajos de elaboración del azufre

en 1889, por no poder soportar el producto la cuantía de los arrastres, parte a lomo y parte en carretería, hasta los puntos de consumo. La terminación del ferrocarril central de Aragón, coincidiendo con la fiebre minera de 1899 y 1900, produjo algún movimiento de expedientes de registro, y en 1902 y 1903 no faltaban proyectos de beneficio, que fracasaron; mas ahora parece que hay propósitos de volver a poner en actividad el criadero para emplear los minerales en la fabricación de ácido sulfúrico, á cuyo efecto vienen haciéndose nuevos registros y se trata de poner en explotación alguna de las antiguas minas.

MINERALES DE CINCO.—Existen 23 concesiones, en los términos municipales de Fortanete, La Puebla de Valverde, Li-

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
MorskElektrisk-
Brown Boveri

Maquinaria
para Fábricas de
Conservas
y para
Molinos harineros

Molinos
trituradores
para minerales
y otras materias
Desintegradores

nares y Valdelinares, comprendiendo una superficie de 357 hectáreas, de las que sólo dos, con 64 hectáreas, han estado en productos, obteniéndose 738 toneladas de mineral calcinado á boca-mina, con un valor de 36.900 pesetas. Las minas de cinc que se pusieron en labor el año 1906 por una Compañía extranjera no han dado, en este año, más que 106 toneladas de mineral, aun cuando en memorias publicadas por la prensa diaria y profesional se haya manifestado todo lo contrario. La mina «Restauración», de la Sociedad «Gómez y Compañía», que es la que sostiene la producción, lucha en la actualidad con el empobrecimiento del criadero y con la irregularidad de las bolsadas de mineral. Tienen las minas de cinc de la provincia de Teruel en su contra la dificultad en los transportes, que tienen precisión de efectuarse á lomo en un trayecto bastante grande, pues sólo existe carretera desde Mora de Rubielos á la estación de igual nombre en el ferrocarril Central de Aragón, por donde se llevan los productos al puerto de Valencia. Antes de hallarse en explotación esta vía férrea, el mineral se conducía á lomo al puerto de Castellón; y se dice que todavía, en la comarca cincífera, hay quien emplea este procedimiento para eludir la acción fiscal. La mina «Restauración», al igual que todas las de su clase que se ponen en labores, siquiera no sean éstas más que de investigación, tiene á boca-mina un pequeño horno de cuba para calcinar los minerales extraídos, formando, por tanto, parte esta operación de la preparación que, antes de ser expedido al mercado, sufre el mineral, que siempre se vende concentrado.

MINAS DE COBRE.—Hay 6 en los términos municipales de Albarracín, Gea, Torres y Torrijos, con 96 pertenencias; y de ellas 2, que comprenden una superficie de 24 hectáreas, estuvieron durante el año en labores de investigación. Estas 6 concesiones de mineral de cobre, únicas que oficialmente figuran con esta denominación, no son ciertamente todas las que de esta clase existen, pues según los datos del archivo de la Jefatura y los consignados en las publicaciones que acerca de la minería de esta provincia han hecho los señores Guzmán, Rodríguez, Cortázar, Mallada y otros, una gran parte de las minas concedidas como de hierro tienen por único mineral beneficiable el cobre, generalmente al estado de cobre gris. Al terminar el año de 1907, se ha formado una nueva Sociedad para investigar el verdadero valor y disposición de los minerales de cobre y de hierro del llamado «Collado de la Plata».

MINAS DE HIERRO.—Existen concedidas 146 minas en los términos municipales de Alba, Albarracín, Alcalá de la Selva, Alfambra, Almohaja, Bádenas, Bezas, Bronchales, Camañas, Cañizar, Castelvís, Gea, La Puebla de Valverde, La Zoma, Linares, Manzanera, Noguera, Ojos Negros, Orihuela del Tremedal, Pozohondón, Ródenas, Santa Cruz de Noguerras, Segura, Tormón, Torres, Tramacastiel, Utrillas, Valdecebro, Valdelinares y Villar del Salz, las cuales suman en total una super-

ficie de 6.027 hectáreas con 99 áreas, y de ellas se han labreado únicamente las que de su propiedad y en arrendamiento posee la Sociedad de «Sierra Menera», con una extensión superficial de 1.005 hectáreas y 99 áreas, en el término de Ojos negros, habiendo obtenido un producto de 215.845 toneladas, que tuvieron á boca-mina un valor de 431.629 pesetas 40 céntimos. El mineral es conducido desde las minas al puerto de Sagunto por el ferrocarril de Ojos Negros á dicho puerto, de propiedad de la Sociedad explotadora. Los 215 kilómetros de vía férrea gravan considerablemente la producción; además se ha observado que el transporte en bateas y vagones descubiertos es causa de que en el trayecto se pierda parte de la carga de mineral, por lo que, en la actualidad, se están montando en las minas los aparatos de preparación mecánica correspondientes para la fabricación de aglomerados.

Del resto de las minas que permanecen inactivas se estima que sólo una tercera parte, cuando más, debieran figurar como de hierro, pues según todos los antecedentes, los minerales explotables de las demás son los de antimonio, zinc, cobre, manganeso y plomo. Muchas de ellas, en efecto, han sido demarcadas sobre concesiones caducadas que estuvieron en otros tiempos en productos, cuya naturaleza es conocida.

MINAS DE LIGNITO.—Hay existentes 191 concesiones, en los términos de Aliga, Alcaine, Alpeñés, Alloza, Andorra, Ariño, Beceite, Belmonte, Cañizar, Castel de Cabra, Castellote, Cervera del Rincón, Cirujeda, Cobatillas, Crivillén, Cuevas de Aludén, Cuevas de Portalrubio, Escucha, Estercuel, Fuentes de Rubielos, Galve, Gargallo, Hinojosa, Las Parras de Martín, Molinos, Montalbán, Olba, Palomar, Pancrudo, Portalrubio, Ráfales, Rillo, Rubielos de Mora, Son del Puerto, Utrillos, Valdeconejos y Vivel, con una superficie de 15.867 hectáreas, 28 áreas y 8.60 centiáreas, de las cuales han estado en labores de investigación y disfrute 8 minas y 3 demasías, que comprenden 230 hectáreas, 71 áreas y 15,39 centiáreas, produciendo toneladas 68.023,5, con un valor á boca-mina de 1.360.470 pesetas.

MINAS DE MANGANESO.—Existen 12 concesiones, todas inactivas oficialmente, en los términos municipales de Camañas, Crivillén y los Olmos, con una superficie de 325 hectáreas. Consta, sin embargo, haberse declarado alguna producción para satisfacer el impuesto del 3 por 100 del producto bruto en una de las minas del término de Crivillén; pero, según informes de las autoridades locales y del propietario, la cantidad declarada procedía de un depósito de mineral arrancado con anterioridad á 1904.

MINAS DE PLOMO.—Se registran como existentes 23, en los términos municipales de Armillas, Hoz de la Vieja, La Zoma, Loscos, Segura y Valdelinares, con una superficie de 473 hectáreas, ninguna de las cuales ha estado en producción, habiéndose descubierto una labor en condiciones extralegales á con-

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

secuencia de un accidente desgraciado. La mina en que est^o ocurrió estaba clasificada, por su concesión, como de hierro; y visitadas, con tal motivo, esta mina y sus límites, se pudo comprobar que el mineral explotable de varias de ellas, en los términos de Segurá y de Armillas, concedidas como de hierro, era el plomo.

La situación geográfica de la mayor parte de las minas de plomo del distrito es de las más favorables para los transportes, caso que se explotaran, puesto que se hallan en parajes próximos, bien á los ferrocarriles de Utrillas á Zaragoza y Central de Aragón, bien á carreteras del Estado y á caminos carreteros bastante numerosos para alcanzarlos con relativa facilidad, aun los más lejanos.

MINAS DE SAL (CLORURO SÓDICO) —De las numerosas minas de esta clase existentes en otros tiempos, según los datos estadísticos hoy no quedan más que 3, en los términos municipales de Alba y Roquete, que suman, entre todas, una superficie de 16 hectáreas; y, de ellas sólo una, con 6 pertenencias, ha estado en productos, dando unas 18 toneladas, con un valor á boca-mina de 623 pesetas.

El Ingeniero Jefe del Distrito,
FEDERICO DE CASTRO

Crónica Mercantil é Industrial

Las Minas de Cala

Se ha celebrado un contrato entre la Sociedad «Minas de Cala» y la Compañía inglesa «The Peña Copper Mines» por el cual esta última se obliga á construir á satisfacción de la primera y bajo su dirección y para antes de 1912 un ferrocarril, que pasando por Nerva, población de 25.000 habitantes y distrito minero de importancia, una las minas de Cala, y cuyo coste se ha calculado en unos seis millones de pesetas.

Este nuevo ferrocarril será entregado á la Sociedad «Minas de Cala» para su libre explotación, aunque con el compromiso de transportar por él y por su línea propia hasta el cargadero de San Juan de Aznalfarache, todos los minerales de la «Peña Copper» á un precio que aunque no podemos precisar, nos aseguran es beneficioso para la Sociedad «Minas de Cala».

La Sociedad «Minas de Copper» ha elevado en estos últimos años su explotación á la considerable cantidad de 250.000 á 300.000 toneladas anuales, abrigando propósitos de aumentar esta producción al presente.

El ferrocarril, que como se ha dicho será explotado por las «Minas de Cala» desde su entrega, pasará á ser de dominio absoluto de la expresada Sociedad al cabo de cierto número de años, sin pagar cantidad alguna.

Nuevas Sociedades

Se ha constituido en París la Société de Peignage et Filature de Laine d'Espagne, con capital de 3 millones de francos, dividido en 6.000 acciones de á 500 francos cada una, de las cuales 5.000 se destinan á la suscripción en metálico.

Tiene por objeto la nueva empresa la explotación de la industria lanera, compra y venta de primeras materias y de fábricas y tintorerías, de lana en Francia y España.

Del total beneficio líquido se dará á las acciones un interés de 5 por 100, destinándose del excedente que resulte un 12 por 100 al Consejo de Administración, un 8 por 100 á la Dirección gerencia de la Sociedad, un 60 por 100 á las acciones y un 20 por 100 á las partes de fundador.

* * *

En la expresada capital de Francia se están llevando á cabo con gran actividad, los trabajos para la constitución de la Société Industrielle des Pyrites de Séville, que se dedicará á explotar las concesiones mineras denominadas San Eugenio, Nuestra Señora de Lourdes, Caridad, Providencia, Fé y demás de la mina Caridad, sitas en Aznalcollar, provincia de Cádiz.

El capital social se fija en 650.000 francos, representados por 6.500 acciones de á 100 francos cada una, de las cuales se destinan á suscripción pública 3.620 y el resto se entrega á los aportes.

Sociedad que liquida

El Consejo de Administración de La Industrial de Asúa, domiciliada en Bilbao, ha resuelto proponer a los accionistas la enajenación de los bienes de la Sociedad y liquidación de ésta.

El dividendo del Banco de Francia

El Consejo general del Banco de Francia, en su sesión del 27 del pasado, ha fijado en 72 francos 916, ó sea 70 francos libre de impuestos, el dividendo del segundo semestre de 1909.

Este reparto, equivalente al primer semestre, eleva á 140 francos el dividendo total del año, contra 160 francos en 1908 y 175 francos en 1907.

Tipo medio del cambio

Por Real orden de 31 de Diciembre último se ha declarado que el término medio del cambio de francos en dicho mes ha sido el 7,72 por 100, que será el recargo que deberá imponerse á las fracciones inferiores á 10 pesetas y á los adeudos por declaración verbal de viajeros que se liquiden en las Administraciones de Aduanas durante el mes corriente y que han de percibirse en moneda de plata.

En el mismo período mensual del año anterior, el precio medio de los cambios sobre París fué el de 11,39 por 100, contra 13,49 por 100 en Diciembre de 1907.

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..	101.286.586'00
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 quin a 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.

Otro proyecto de ferrocarril

La prensa andaluza se ocupa en un proyecto de ferrocarril que interesa á las provincias de Cádiz y de Málaga. Según parece, la proyectada línea saldrá del puerto de Málaga hacia Fuengirola, Marbella, Estepona á las Tunaras, penetrando en la provincia de Cádiz por La Línea de la Concepción, Algeciras, Tarifa, Vejer, Conil, Chiclana y San Fernando.

El dividendo del Banco de España

Se ha fijado en 50 pesetas el dividendo complementario correspondiente á 1909. Como el primer semestre se hizo á cuenta un reparto de 45 pesetas, resulta que el dividendo total en dicho año fué de 95 pesetas por acción.

Era creencia general que aquél sería el dividendo acordado, aunque no faltaba quien pensase que no pasaría de 45 pesetas.

Aun con la distribución indicada, igual á la del segundo semestre de 1908, el dividendo total es inferior al de los años anteriores y significa, por tanto, que el Banco persevera en su política de reservar parte de las utilidades.

Entidades de Seguros

La Comisaría general advierte que la Sociedad de Socorros Mutuos «Germinal», de Barcelona, no ha llegado á constituirse conforme la nueva ley y que el Montepío denominado «El Auxilio Regional», con domicilio en la mencionada capital, ha procedido á su liquidación, no pudiendo, por lo tanto, efectuar operación alguna.

Puerto de Castro-Urdiales

Mineral exportado hasta el 11 de Enero de 1910
(REMITIDO POR LOS SRES. PORTILLO, IBÁÑEZ Y COMPAÑÍA)

BUQUES	DESTINO	Toneladas	CARGADORES
Dagrun	Workington	1.572	Chávarri Hermanos
Castro-Urdiales	Newport	2.373	Julio B. Valle
Ereaga	Rotterdam	3.100	Dicido Iron Ore
Castro-Alén	Newport	1.978	Luis Ocharan
Mar Báltico	Rotterdam	3.245	Chávarri Hermanos
Sirdar	Briton-Ferry	2.000	Dicido Iron Ore
Castlefort	Middlesbro	2.377	Colina R. Palacio
Albia	Rotterdam	3.569	Comp. ^a Minera Setares
Atlas	Workington	1.317	Dicido Iron Ore
Sestao	Glasgow	2.300	Comp. ^a Minera Setares
Marzo	Newport	1.824	Mina Federico
TOTAL.		25 655	

Puerto de Santander

Relación de minerales exportados por este puerto durante el mes de Diciembre de 1909

Vapor	Destino	Peso kilos	NOMBRE de la mina	Embarcadores
SUMA ANTERIOR.		931.267.638		
Zelos.	Rotterdam.	2.136.899	Complemt. ^o	M. Complemt. ^o
P. Cabarga	Idem.	2 570.134	Idem.	Idem
Horta.	Idem.	2.475.541	Idem.	Idem
Wansbeck.	Idem.	2.494.176	Idem.	Idem
P. August. ^a	Idem.	2.545.540	Ensanche 2	S. M. de Heras
Gratia.	Lübeck.	2.476.150	Idem.	Idem
Sevilla.	Rotterdam.	1.177.050	Idem.	Idem
Ove Sjedde	Lübeck.	2.183.300	Idem.	Idem
Rhenania.	Rotterdam.	1.413.000	Colara.	C. M. Cabarga
Elsiston.	Idem.	2.583.250	Deseada	Idem
Mangara.	Glasgow.	2.439.920	Crespa.	Idem
Hispania.	Rotterdam.	1.593.350	Idem.	Idem
Mercía.	Idem.	1.472.780	Dem.áElisa	Idem
Allie.	Middlesbro.	1.614.624	Eureka 4. ^a	The S. Sald. ^o r.
Frogner.	Idem.	2.366.336	Idem.	Idem
Richard.	Idem.	2 310.736	Idem.	Idem
Paulina	Glasgow.	4.260.420	Francisca.	W. Baird y C.
Camargo.	Idem.	2.732.326	Idem.	Idem
Astillero.	Idem.	2.232.800	Idem.	Idem
Lilly.	Rotterdam.	1.729.120	Riego.	M de Vidiago
Rhio.	Cardiff.	3 925.100	Orconera.	E. Plasencia
Relillio.	Idem.	3.965.300	Idem.	Idem
Katwijk.	Rotterdam.	3.318.300	Idem.	Laureano Díaz
Noorwijk.	Idem.	3.444.800	Idem.	Laureano Díaz
P. Rocías.	Newcastle.	2.414.100	Idem.	ía Santand. ^a
E. L. Bayo	Idem.	3.086.900	Idem.	Basterrechea
Lino.	Tyne Dock	2.432.000	Idem.	Heinz y Correa
Cornucopia	Glasgow.	2 328.305	Maximina	Minas Cartes
Marie.	St. Nazaire	1.727.350	Presentada	M. Cabárceno
Falcon.	Cardiff.	3.464.800	Orconera.	E. Plasencia.
Thor.	Rotterdam	2.115.440	Ensanche 2	M. de Heras
Rhenania.	Idem.	1.381.104	Eu reka 3. ^a	San Salvador
Milos.	Idem.	1.758.210	Deseada.	C. M. Cabarga
Cambo.	Boucau.	2.258.559	Complemt. ^o	M Complemt. ^o
TOTAL.		1 013.695.352	Kilogramos	

HEINZ Y CORREA.

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.

Banco de Cartagena

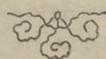
SU SITUACIÓN EL DÍA 31 DE DICIEMBRE DE 1909

ACTIVO		Pesetas
Caja	5.963.245,70	
Banco de España c/ corriente	469.125,40	6.432.371,10
Pagado por dividendo á cuenta de Utilidades		296.595,00
Fondos públicos		2.517.251,95
Descuentos sobre la plaza		6.180.151,89
Efectos á cobrar		5.706.341,96
Cuenta corriente con garantía personal		2.233.919,07
» » » de valores		3.234.348,86
Solares en el Ensanche de Cartagena		20.758,85
Corresponsales		5.649.059,75
Varios		830.496,16
Inmuebles		613.434,38
Mobiliario		80.055,11
Cámara acorazada de Cajas de alquiler		70.115,16
TOTAL		33.864.899,24
<i>Valores nominales</i>		
Depósitos en custodia	28.838.071,06	
Idem necesarios	373.000	
Idem garantía	3.815.774,52	33.026.845,58
TOTAL GENERAL		66.891.744,82
PASIVO		
Cuentas corrientes		7.165.731,90
Imposiciones á fecha fija		1.510.824,57
Imponentes de la Caja de Ahorros		11.911.944,30
Efectos á pagar		114.646,75
Corresponsales		112.137,02
Varios		131.547,27
Dividendos á pagar		5.297,50
Utilidades líquidas		812.769,93
Fondo de reserva Estatuario		1.000.000,00
2.º Fondo de reserva (voluntario)		100.000,00
Capital		10.000.000,00
TOTAL		33.864.899,24
<i>Valores nominales</i>		
Deposites. de efectos en custodia	28.838.071,06	
Acreedores por dep. necesarios	373.000	
Depósitos de valores en garantía	3.815.774,52	33.026.845,58
TOTAL GENERAL		66.891.744,82

El Consejo de Administración ha acordado fijar en un 6 por 100 libre de impuestos el dividendo activo á repartir por los beneficios obtenidos en el ejercicio de 1909 y, como complemento de esta distribución, se pagarán á los señores Accionistas pesetas 15 contra cupón núm. 18.

Del sobrante de beneficios, después de pagado el 6 por 100 á las acciones, se destinarán pesetas 100.000 al 2.º fondo de reserva; pesetas 8.000 á amortización de mobiliario y pesetas 104.769,93 á cuenta nueva.

El pago del cupón núm. 18 tendrá lugar desde el 15 del corriente en adelante en la Caja Central del Establecimiento y en las de sus sucursales en Murcia, Sevilla, Alicante, Huelva, Cádiz, Lorca, La Unión, Aguilas, Orihuela, Mazarrón, Cieza, Caravaca, Melilla, Hellín, Elche y Yecla. En Madrid, en el Banco Hispano Americano, Banco Español del Río de la Plata y Banco Español de Crédito; en Bilbao, en los Bancos del Comercio, de Bilbao y de Vizcaya; en Oviedo, en el Banco Asturiano de Industria y Comercio; en Santander, en el Banco Mercantil, y en Gijón, en el Banco de Gijón.



La industria armera de Eibar

El número de armas expedido durante el pasado mes de Diciembre, fué el siguiente:

Escopetas pistón un cañón	3.631
Idem ídem, dos cañones	568
Idem Lefauchaux y central, un cañón	1.215
Idem ídem ídem, dos cañones	910
Idem Remington	253
Pistolas ídem	14
Idem varias clases	4.239
Revólvers	42.620
Carabinas	14
Tercerolas	119
Fusiles	3
	53.586

O sean 9.369 armas más que en igual mes del año 1908.

Las expedidas durante todo el año último fueron:

Escopetas de pistón, de un cañón, 19.405; de dos cañones, 2.670.

Escopetas Lefauchaux de un cañón, 11.774, y de dos cañones, 8.391.

Escopetas Remington, de uno y dos cañones, 2.252.

Pistolas Lefauchaux, de uno y dos cañones, 25.129.

Pistolas Remington, de uno y dos cañones, 618.

Revólvers, de cinco y seis tiros, 429.308.

Resumen:

Escopetas de todas clases	44.492
Pistolas	25.747
Revólvers	429.308
Fusiles, carabinas y tercerolas Remington	1.420

TOTAL 500.967

Aunque las escopetas expedidas en 1909 han sido 7.708 menos que el año anterior, en total las armas exportadas de más han sido 51.704.

Legislación Comercial Extranjera

Uruguay. Tarifa de atraque de buques en el puerto de Montevideo.—Por acuerdo recientemente dictado se autoriza la entrada y atraque de los vapores y veleros transatlánticos y de cabotaje en las dársenas y muelles, bajo las condiciones de orden y preferencia que se reglamentarán por el Consejo de Administración del puerto. Hasta que se determine el sistema de percepción y de impuesto á que se someterá el puerto, se percibirá provisionalmente por el servicio de atraque la siguiente tarifa: Vapores transatlánticos, 0,25 pesos; veleros transatlánticos, 0,20; vapores de cabotaje, 0,125; veleros de cabotaje, 0,10.

Ecuador. Viajantes de comercio—Por Decreto de 15 de Septiembre se ha dictado la siguiente disposición:

Artículo 1.º Los viajantes de comercio, representantes de casas extranjeras, que bajo cualquier forma vengan á vender en el Ecuador; pagarán un derecho de patente de 100 sucres (unas 250 pesetas oro), cada vez que entren en el territorio de la República.

Art. 2.º El pago de esta patente se efectuará en las oficinas de la aduana al retirar el equipaje y los muestrarios del agente encargado de la inspección de aduanas sobre el muelle. El viajante recibirá en cambio un recibo de la Tesorería de Hacienda.

Art. 3.º Los viajantes de comercio que hayan pagado dicha patente en un puerto de la República y se trasladen á otro, deberán hacer justificar esta circunstancia por la autoridad de marina, la cual lo hará constar en el dorso del recibo; si no se cumple esta formalidad, los viajantes estarán obligados á pagar,

de nuevo, después de su desembarque en cada uno de los otros puertos.

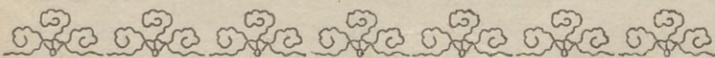
Art. 4.º Toda infracción á los artículos que anteceden será castigada con una multa del doble del derecho indicado, sin perjuicio de las otras penas señaladas por la Ley.

Argentina. Inventos y marcas de comercio.—La Ley núm. 6.790, de 30 de Septiembre, dispone:

Artículo. 1.º Los autores de inventos patentables, los dueños de marcas de comercio, ó los legítimos sucesores de ambos, que concurren á las Exposiciones que se celebrarán el año próximo, en conmemoración del centenario de nuestra emancipación política, gozarán el privilegio del monopolio de su invento ó de su marca de comercio en el territorio de la República, sin otro requisito que el comunicar los detalles y diseños del uno ó de la otra á la oficina de Patentes y Marcas del Ministerio de Agricultura, siempre que estuviesen registradas en el país de origen, y no se hallen en oposición con marcas y patentes ya registradas en la República.

Art. 2.º El privilegio caducará seis meses después de la clausura de la respectiva Exposición si el propietario del invento no solicitare su patente y el de la marca no procediere á su registro en la forma prescrita por las leyes vigentes.

Francia. Falsa denominación de origen — Vinos de Málaga.—Por sentencia del Tribunal correccional del Sena de 20 de Agosto, confirmada por fallo de la Audiencia de París de 18 de Noviembre, se ha condenado á 50 francos de multa, confiscación de la mercancía embargada y costas, á un comerciante francés, perseguido por haber puesto en venta, bajo el nombre de Málaga francés, un vino de licor elaborado en Francia. La sentencia y fallo consagran el principio de que el nombre de Málaga no puede aplicarse más que á los caldos que procedan exclusivamente de la región vinícola malagueña.



Información comercial

Ministerio de Estado

BRASIL. FERRETERÍA.—En el Brasil se están importando actualmente grandes cantidades de artículos de ferretería, especialmente cuchillos, procedentes en su mayoría de Inglaterra, Francia y Alemania. Francia importa el artículo de lujo, que es muy apreciado.

CANADA. QUINCALLERÍA.—Ofrécese un buen mercado en el Canadá para todos los artículos de quincallería y ferretería.

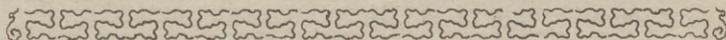
BELGICA. PAPEL.—Se puede hacer buen negocio en Bélgica en el ramo de papel, especialmente en papel fino para cigarrillos y papel para títulos y valores.

RUSIA. ARTÍCULOS VARIOS.—Los tejidos y los artículos de cuero de todas clases se importan actualmente en Rusia en grandes cantidades y se esperan buenos resultados.

AUSTRALIA. APARATO REFRIGERADOR.—En Melbourne se está ensayando con gran éxito, para la conservación de la fruta, un nuevo aparato refrigerador, conocido bajo el nombre de sistema Mac Meikan. El principio de este nuevo aparato consiste en renovar constantemente el aire en el interior de las cámaras frigoríficas.

INDIA INGLESA. TEJIDOS EN BOMBAY.—El Cónsul de España en Bombay comunica que según opinión de los comerciantes de aquella localidad, los tejidos españoles pueden competir con los similares de otros países. Nuestros exportadores pueden mandar al Consulado muestras de telas blancas y de colores y de tejidos de algodón y lana, con los precios por piezas f. o. b. Bombay.

ALEMANIA. MANZANAS.—Habiendo sido muy escasa la cosecha de manzana en Wurtemberg, se hace preciso la importación del artículo extranjero.



Cosechas de trigo en España DURANTE LOS AÑOS 1908 y 1909

(Conclusión)

Probabilidades de importación del extranjero

La cosecha del presente año, por su cuantía, es superior á todas las precedentes en los quince años últimos, por lo que puede asegurarse que no precisa acudir á la importación del extranjero para atender á las necesidades del consumo, salvo las exigencias de la industria harinera; pero como á pesar de esto pudiera influir, en la importación de trigo de los países extranjeros el precio á que en ellos se cotee dicho cereal y también el que alcance en nuestra nación, pues pudiera darse el caso de que nuestros almacenistas no lancen al mercado gran parte del grano obtenido este año, con el fin de reservarlo hasta ver el aspecto de la cosecha próxima, lo que se traduciría en alza en el precio, hoy bastante normalizado en relación con la situación agrícola de nuestro país, y en este caso, si añadiendo al precio del trigo extranjero los gastos de fletes, derechos de arancel, etc., se obtiene para éste un valor más ventajoso que el nacional, podría suceder que las importaciones aumentaran. En previsión, se inserta á continuación los precios del trigo en los mercados españoles que se indican durante todo el año corriente, según los datos remitidos á este Centro periódicamente por las Delegaciones de Hacienda de los mismos puntos, y el de los trigos rusos en el puerto de Marsella tomados de una importante revista de esta plaza.

Precios corrientes del trigo durante los meses que á continuación se expresan

	PESETAS POR 100 KILOGRAMOS					FRANCOS por 100 kilogramos	
	Salamanca	Zamora	Palencia	Valladolid	Burgos	Nicolaief	Berdianska
Enero.	28,75	28,94	28,59	29,38	27,49	21,62	22,31
Febrero.	28,94	29,09	28,71	29,71	27,74	22,12	23,25
Marzo.	29,70	30,31	29,36	30,76	29,33	23,06	23,50
Abril.	31,53	30,82	30,02	31,39	30,03	25,25	25,37
Mayo.	33,24	33,07	31,99	32,74	31,29	24,62	24,62
Junio.	30,74	32,57	31,29	31,10	30,48	25,00	»
Julio.	30,64	30,81	31,60	31,40	30,45	23,62	24,25
Agosto.	28,33	30,05	28,32	28,02	27,25	21,50	22,75
Septbre.	26,99	28,02	27,09	27,23	26,67	21,00	21,25
Octubre.	27,03	27,78	27,40	27,85	26,89	20,87	21,45
Novbre.	27,62	28,18	27,24	28,01	27,27	21,12	21,50

De los precios anteriores resulta que todos ellos han descendido, con relación al que alcanzaba el trigo en el mes de Enero; pues si bien ascendió en los primeros meses, ascenso que continuó hasta Junio, desde este mes se inició la baja, y hoy se cotea en Salamanca 1,13 más bajo que en Enero; en Zamora, 0,76; en Palencia, 1,35; en Valladolid, 1,37, y en Burgos, 0,22.

Respecto al precio de los trigos en Marsella, aconteció lo mismo que con los nacionales, en cuanto á su oscilación, y hoy se encuentra el Nicolaief 0,50 francos más bajo que en Enero, y el Berdianska, 0,81.

De todo lo expuesto se deduce que la cosecha de trigo en España puede calificarse de buena, y es más que suficiente para atender á las necesidades del país, pues, aunque no existiera sobrante de la anterior cosecha ha alcanzado la actual una cifra tan alta que quedará remanente después de atender el

consumo nacional, y á no ser por circunstancias imprevistas, pueden considerarse muy escasas las importaciones de trigo extranjero, ya que en las demás naciones la cosecha no ha sido muy abundante y se hallaban también algo escasos de dicho cereal; por todo lo cual es de presumir que ejerzan poca influencia en la renta de Aduanas.

Madrid, 25 de Noviembre de 1909

El Director general de Aduanas,
JOSÉ VALDÉS

Junta Sindical del Colegio de Agentes de Cambio y Bolsa

Esta Junta Sindical en sesión del día de hoy ha señalado para la liquidación por diferencias de las operaciones á plazo, en curso, de valores admitidos á Contratación oficial en Bolsa, los CAMBIOS MEDIOS siguientes:

ACCIONES DE LA SDAD. ARGENTÍFERA

ALMAGRERA.	á 20	%
ID. ID. MINAS DE CALA.	á 133	»
ID. ID. MINAS DE IRÚN Y LESACA.	á 52	»
ID. ID. HULLERAS DE SABERO Y ANEXAS.	á 84,50	»
ID. ID. MINERA DE VILLAOBRID.	á 129	»
ID. DE LA COMP. ^a DE LOS FERROCARRILES DE LA ROBLA.	á 56	»
ID. CREDITO DE LA UNION MINERA	á 602,50	»
ID. DEL BANCO DE VIZCAYA.	á 423	»

Boletín Minero

Fletes de mineral

Porman á Middlesbro, vapor «Cyrene», 3 800 toneladas 4/3
Huelva á London, 2.600.
Cartagena á Middlesbro, 5/-
Aguilas á Middlesbro 4/9
Bilbao á Rotterdam, vapor 3.000 toneladas 4/3
Bilbao á Britonferry, 4/3
Bilbao á Middlesbro 4/3
Bilbao á Newport 3/9

Cotización de hierro en Glasgow

Según despachos recibidos por el Círculo Minero de Bilbao

Dicbre.	10	Escocia	51/10	Hematites	63/6
»	11	»	51/09	»	63/6
»	12	»	51/06	»	63/6
»	13	»	51/09	»	63/7
»	14	»	52/00	»	64/6

Newcastle on Tyne

Remtido por los Sres. Chivers y Fraser

5 Enero de 1909

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. ^a calidad.	Nominal
» de 2. ^a »	
» de 3. ^a »	
Fragua superior.	consecuencia
Coke de 1. ^a calidad	
» de 2. ^a »	
» de 3. ^a »	de huelgas

PLOMOS. — Hoy los desplatados extranjeros valen de £ 13 15 0 á £ 13-16 3 y los ingleses de £ 13-17-6 á £ 14-2-6 por 1016 kilogramos.

Los argentíferos á £ 13-18-1 ½

LA PLATA FINA.—Disponible á 26 1/16 peniques.—Entrega á dos meses á 26 1/16 peniques.—Todo por onza inglesa.

Hierro

BILBAO.—Campanil de 1.^a tonelada ing. f. á b. 13 sch.

» Campanil de 2. ^a	12
» Rubio de 1. ^a	11
» Rubio de 2. ^a	10
» Carbonato de 1. ^a	13
» Carbonato de 2. ^a	12

CARTAGENA.—Descargador 50 % seco pts. ton. 7 á 8

» Hierro 30 % h. 15 manganeso y 11 0'0 sílice, tonelada.	17,50 á 17,75
--	---------------

En Asturias

Sobre vagón en las minas. A bordo en Gijón ó Avilés 3 pesetas más.	<table border="0"> <tr> <td>Cribados</td> <td>22 pesetas.</td> </tr> <tr> <td>Galletas lavadas.</td> <td>20 »</td> </tr> <tr> <td>Granzas lavadas.</td> <td>18 »</td> </tr> <tr> <td>Menudos lavados secos.</td> <td>14 á 16</td> </tr> <tr> <td>Id. id. fraguas y para cok.</td> <td>15 á 17</td> </tr> <tr> <td>Mezclas para gas</td> <td>16 á 18</td> </tr> </table>	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
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												
Puertollano en vagón, por contrata	<table border="0"> <tr> <td>Cribado.</td> <td>17 »</td> </tr> <tr> <td>Granadillo lavado especial.</td> <td>14 »</td> </tr> <tr> <td>Avellanas lavadas</td> <td>12 »</td> </tr> <tr> <td>Menudo</td> <td>7 »</td> </tr> </table>	Cribado.	17 »	Granadillo lavado especial.	14 »	Avellanas lavadas	12 »	Menudo	7 »				
Cribado.	17 »												
Granadillo lavado especial.	14 »												
Avellanas lavadas	12 »												
Menudo	7 »												
León sobre vagón.	<table border="0"> <tr> <td>Galletas lavadas.</td> <td>21 »</td> </tr> <tr> <td>Menudo lavado</td> <td>14 »</td> </tr> </table>	Galletas lavadas.	21 »	Menudo lavado	14 »								
Galletas lavadas.	21 »												
Menudo lavado	14 »												
Cok.—Gijón ó Avilés á bordo	25 á 28												
» Bélmez de 1. ^a	40 »												

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 10	Día 11	Día 12	Día 13	Día 14
Cobre. —Standard	61-12-6	61-11-3	61-10-0	60-17-6	61-00-0
» 3 meses	62-12-0	62-09-9	62-07-8	61-16-3	61-18-9
» Best Selected	66-00-0	66-00-0	65-0-0	66-00-0	66-00-0
Estañó «G. M.»	141-05-	141-07-6	149-05-0	148-05-6	147-0-0
» 3 meses	150-12-6	149-17-6	150-12-6	150-00-0	149-00-0
» Ingleses.—Lingotes	147-00-	149-00-0	147-00-	149-00-	148-00-
» —Barritas	150-00-0	150-00-0	150-00-0	150-00-0	149-00-0
Plomo Español.	63-07-6	63-6-3	63-16-3	63-17-6	63-16-3
Hierro. —Escocés.—Warrant	68/00	67/00	67/9	67/08	68/08
» Middlesbro.	62/00	61/00	61/07	61/00	62/06
» Hematites	63/66	63/06	63/06	63/06	64/08
Acciones Rio-Tinto	78-00-0	78-12-6	78-17-6	78-12-6	78-07-6
» Tharsis	6-1-0	6-05-0	6-05-0	6-07-6	6-05-0
Plata	24-3/16	24-3/16	24-1/8	24-1/8	24-3/16
Esterior Español.	95-1/2	95-0/6	9-0/0	95-0/0	95-0/0
Cambio á 3 m/f	00-0/0	00-0/0	00-0/0	00-0/0	44-0/00
Regulo de antimonio	3-00-00	31-00-00	31-00-00	31-00-00	31-00-00



Buques entrados desde el 8 al 14 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.	2383155	»	2767579		
25	8	Inglés	Surrey.....	465	W. Jones.....	»	»	»	Burdeos	Sota y Aznar
26	»	Francés	Rive de Gier.....	699	P. Castaing.....	»	»	»	Bayona	Miguel P. Ferrer
27	»	Belga	Cockerill.....	1531	A. Lambe.....	»	»	65181	Amberes	Chávarri y Compañía
28	»	Español	Manu.....	1226	P. Ortiz de Pinedo.....	»	»	»	Burdeos	Viuda de Salvadegoitia
Tdo.	»	»	Cabo San Antonio.....	1213	J. Amézaga.....	»	»	2166	New York	Bergé y Compañía
29	»	Inglés	Cartsdye.....	1040	G. Mac-Glashan.....	2457061	»	2457061	Newport	Tomás Urquijo
30	»	Francés	Gascon.....	70	F. Carbé.....	»	84067	98664	Burdeos	Carlos Maruri
31	»	Inglés	Ragusa.....	805	J. S. Hammond.....	»	»	»	La Pallice	Vicente Correas
32	»	»	Elsiston.....	1025	J. W. Stewart.....	»	»	»	S. Nazaire	Agencia J. Wild y Comp. ^a
33	»	Español	Goya.....	764	P. Echevarría.....	»	»	312189	Londres y Ambs.	H. de Azqueta
34	»	Noruego	Galicia.....	741	H. Pedersen.....	»	»	»	Nantes	José Picaza
35	»	Francés	Yang-Tsé.....	2261	A. Séjourné.....	»	»	»	Burdeos	E. Arriaga y Compañía
36	9	Español	Arratia.....	1153	J. Uribe.....	»	»	»	Nantes	Orbe y Gobeo
37	»	Sueco	Canadia.....	912	N. F. Wiberg.....	»	»	»	S. Nazaire	Tomás Urquijo
38	»	Español	Biak-Bat.....	1273	J. M. Argácha.....	»	»	»	Burdeos	Viuda de Salvadegoitia
39	»	Inglés	Maroon.....	907	A. A. Borland.....	»	»	»	Bayona	Miguel P. Ferrer
40	»	Español	Donata.....	483	S. Mendezona.....	»	36689	318572	Liverpool	Real de Asúa y Compañía
41	»	»	Mundaka.....	1445	D. Iturmendi.....	2081360	»	2081360	Newcastle	Sota y Aznar
42	10	Sueco	Annie.....	690	A. Ingvarsson.....	»	»	»	La Rochelle	Edgar J. Turner
43	»	Uruguayo	Uriarte núm. 4.....	1395	J. B. Apraiz.....	»	»	»	Lisboa	Aznar y Compañía
44	»	Español	Dolores.....	71	J. A. Iraundegui.....	»	»	118500	Bayona	Hijos de Astigarraga
45	»	Inglés	Gwendoline.....	932	H. O. Davies.....	1896860	»	1896860	Newport	Idem
46	»	»	Muriel.....	1144	J. Jenkins.....	»	»	»	Nantes	Tomás Urquijo
47	»	Español	Reina M. ^a Gristina.....	2435	J. Oyarbide.....	»	»	96743	Veracruz y esc.	Bergé y Compañía
48	11	Holandés	Rhenania.....	787	H. J. H. Tinga.....	»	»	99133	Rotterdam	E. de Arriaga y Compañía
49	»	Español	Ordunte-Mendi.....	2536	F. Oyarbide.....	5539566	»	5640936	Newcastle	Sota y Aznar
50	»	»	Herrera.....	632	J. Boix.....	»	»	274395	Glasgow y Liverp.	H. de Azqueta
51	12	»	Santanderino.....	1993	J. Egurrola.....	»	»	»	Liverpool	Atanasio Aréizaga
Tdo.	»	»	María Cruz.....	85	J. Casariego.....	»	»	17472	Colón y escalas	Francisco García
52	»	»	Bizcaya.....	1045	J. Rey.....	»	»	»	Lisboa	Isías Otero y Compañía
53	13	»	Cabo Quejo.....	1213	A. Echave.....	»	»	100889	Marsella	Bergé y Compañía
54	»	»	Pedro Luis Lacave.....	1312	M. Valdés.....	»	»	»	La Pallice	Ulpiano de la Torre
55	»	Noruego	Navarra.....	777	P. C. Bull.....	»	»	»	Nantes	Martyn, Martyn y C. ^a
56	14	Uruguayo	Satur.....	1966	J. Larrauri.....	»	»	»	Burdeos	Miguel P. Ferrer
57	»	Español	Claudio.....	1540	E. Irusquieta.....	»	»	»	Idem	Hijos de Astigarraga
					TOTALES	14358002	120756	16347900		

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.	6360000	»	1019816	8806417		
30	8	Vapor	Cabo San Antonio.....	1213	J. Amézaga.....	»	»	6515	230266	Barcelona y esc.	Bergé
31	»	»	Queensdyke.....	1060	A. E. Bath.....	»	»	»	»	Corcubión	Urquijo
32	9	Balandra	Simón.....	28	E. Ánduiza.....	»	»	»	»	Lequeitio	Arriaga
33	»	Vapor	María Pilar.....	114	V. Lozano.....	»	»	»	5985	San Sebastián	García
34	»	»	Turón.....	660	A. Pereda.....	1350000	»	»	1350000	S. E. de Pravia	Chavarrri
35	»	Balandra	San Antonio.....	80	B. Fernández.....	80000	»	»	80000	Gijón	Vicuña
36	»	Pailebot	José Moreno.....	48	P. Insua.....	»	»	»	30000	Idem	Idem
37	»	Vapor	Carbones Asturianos.....	362	S. Larrauri.....	580000	»	»	580000	Idem	Ferrer
38	»	»	Antonio.....	261	F. Argüelles.....	500000	»	»	500000	Avilés	Aréizaga
39	»	»	María Clotilde.....	30	A. López.....	»	»	»	10554	Rivadeco y escalas	García
40	»	»	Florencio Rodríguez.....	658	J. Rodríguez.....	»	»	126	66553	Barcelona y esc.	Vicuña
41	10	Balandra	Bizcaya.....	30	J. Fradua.....	»	»	»	»	Bermeo	Landáburu
42	»	Pailebot	Carmen Angeles.....	28	B. Bengoechea.....	»	55000	»	55000	Zumaya	Arriaga
43	11	Vapor	Aurora.....	351	M. Echevarría.....	850000	»	»	850000	Gijón	Aznar
44	12	»	María Cruz.....	85	J. Casariego.....	»	»	»	95978	Avilés	García
45	»	Pailebot	Bella Anita.....	47	J. Cruz.....	»	»	»	50000	Villagarcía	Vicuña
46	»	Goleta	Esperanza.....	68	S. García.....	»	»	»	115000	Alicante	Arriaga
47	13	Vapor	Cabo Quejo.....	1213	A. Echave.....	»	»	35200	152027	Barcelona y esc.	Bergé
48	»	»	María Gertrudis.....	56	J. Avello.....	»	»	»	4500	Santander	García
49	14	»	Cabo Blanco.....	1350	M. Eguiguren.....	»	»	326230	643394	Barcelona y esc.	Bergé
50	»	»	Lázaro.....	277	T. Pendueles.....	400000	»	»	400000	Gijón	Torre
51	»	»	Chío.....	266	F. Achurra.....	380000	»	»	380000	Avilés	Aréizaga
					TOTALES	10500000	55000	1387387	14405674		

Buques salidos desde el 8 al 14 de Enero de 1910

EXPORTACION

Núm. de ord.	Día	Nombre del buque	Tons de reg.	Kilgrs. de mineral	Kilgrs. de lingote	Kilgrs. de vino común	Kilgrs. de carga general	CARGADOR	Destino	Cargaderos	NOMBRE DE LA MINA	
S. ANTERIORES				65802620	1500000	248674	392116					
34	8	Plencia...	1084	3445330	»	1696	»	Sota y Aznar	Newcastle	Orconera	Cotos de la Orconera	
35	»	Banderas...	1280	3440400	»	»	»	Ricardo Ortiz	Middlesbro	Galdames	Rubia y Justa	
36	»	Malcolm...	712	1645000	»	107	»	Edgar J. Turner	Grangemth	Olaveaga	Nuestra Señora de Begoña	
37	»	Biscaya...	875	2119490	»	100	»	Griffiths, Tate Compañía	Middlesbro	Galdames	San Antonio y Justa	
38	»	Feronia...	375	»	20000	»	»	C. Hoppe y Compañía	Amberes	Uribitarte	(Vía Pasajes)	
39	»	Discovery...	1240	3998280	»	587	»	J. M. Rivas y J. Santisteba	Cardiff	Triano	Unión Amistosa y Cristina	
40	»	Thurston...	1177	2712080	»	»	»	S. J. Dyer J. M. de la Rivas	Stockton	Idem	uena Fortuna Unión y Amistosa	
41	9	Dalserf...	1017	2529080	»	»	»	ompañía Parcocha	Cardiff	Orconera	Parcocha	
42	»	Kataliñ...	76	188120	»	»	»	Atanasio Aréizaga	Bayona	Triano	María y Vicenta	
43	»	Yang-Tsé...	2261	»	»	8675	224911	E. de Arriaga y Comp. ^a	B Aires	P. Exterior	(34 pasajeros)	
44	»	Seresia...	1502	3571760	»	610	»	hávარი y Compañía	Amberes	F. Belga	Conchas	
45	»	Bostak-Bat...	1263	3113400	»	920	»	Macleod y Compañía	Tyne-Dock	Cadagua	Montefuerte	
46	»	Rivas...	1781	3656820	»	850	24	J. M. de las Rivas	Jarrow	Triano	Unión y Amistosa	
47	10	Katwyk...	1287	3321170	»	»	»	Erhardt y Compañía	Rotterdam	Orconera	Cotos de la Orconera	
48	11	Surrey...	702	1057220	»	»	»	Sota y Aznar	Workingt	Luchana	La Lejana	
49	»	Voltaire...	1627	4015940	»	572	»	Martyn, Martyn y Comp. ^a	Barrow	Galdames	Milagros Magdalena, y Trinidad	
50	»	Innesmoor...	838	1942040	»	»	»	Mariano de Iapeyra	Cardiff	Triano	vurora y Buena Estrella	
51	»	Rosario...	1163	2256250	»	»	»	Luis Ocharan	Newport	Cadagua	Malaespera	
52	»	Gascon...	70	»	»	13124	10950	Carlos Maruri	Burdeos	Uribitarte	(General)	
53	»	M. de Mudeia...	1211	2344260	»	745	»	J. M. de las Rivas	Newport	Triano	Unión y Amistosa	
54	»	Eleonora Mail	1115	2705280	»	»	»	Dichos Martyn, Martyn C. ^a	Middlesbro	Idem	U. y Am. ^a B. ^a Fort. ^a Sol, y Conf. ^a	
55	»	Antonio...	1438	2422330	»	1243	»	Agencia J Wild y C. ^a	Idem	F. Belga	an Benito	
56	12	Lucero...	404	801170	»	440	»	Federico L. Dubus	Bayona	Idem	Conchas	
57	»	Taormina...	839	2073000	»	»	»	Sydney J. Dyer	Grangemo	Cadagua	Malaespera	
58	»	Somorostro...	980	2603840	»	»	»	Macleod y Compañía	Ayr	Galdames	Elvira	
59	»	De Fontaine	1062	2457060	»	»	»	Agencia J. Wild y C.	Middlesbro	Triano	Catalina, Cristina y Ser	
60	»	Helios...	1147	2300000	»	»	»	Luis Núñez	Newport	Olaveaga	Gustavo	
61	13	Wilton...	969	2152740	»	»	»	Martyn, Martyn y Comp. ^a	Cardiff	Galdames	San Antonio é Inocencia	
62	»	Edinburgh...	1040	2273190	»	»	»	Griffiths, Tate y Comp. ^a	Idem	Cadagua	Malaespera	
63	»	Ollargan...	1333	3200000	»	637	»	Martyn, Martyn y Comp. ^a	Idem	Olaveaga	Sarra	
64	»	Douglas...	698	1540230	»	»	»	Agencia J. Wild y Comp. ^a	Middlesbro	Indauchu	armen	
65	»	Uriarte núm. 4	1395	3303310	»	720	190	Aznar y ompañía	Cardiff	Orconera	Cotos de la Orconera	
66	»	Alemania...	1255	3002370	»	490	288	J. M. Rivas S. J. Dyer	Middlesbro	Triano	Unión Amistosa y Buena Fortuna	
67	»	Rhenania...	787	»	»	8505	37040	E. de Arriaga y Compañía	Rotterdam	Uribitarte	(Vía Santander)	
68	»	Febrero...	1126	2810910	»	800	»	Macleod y Compañía	Middlesbro	F. Belga	Demasia San Benito	
69	»	Rive de Gier	669	1600800	»	261	»	C. ^a Espl. de lamina Pepita	Boucau	Galdames	Pepita	
70	14	Torstein...	635	1404460	»	424	»	Luis Ocharan	B.-Ferry	Cadagua	Malaespera	
71	»	San Martín...	759	1564000	»	320	6969	Federico L. Dubus	Dunkerque	F. Belga	Conchas	
72	»	Manu...	1226	3336680	»	408	»	J. Wild y C. ^a J. M. Rivas	Rotterdam	Triano	María y Vicenta, U. y Amistosa	
73	»	Santanderino	1993	»	»	250903	141439	Atanasio Aréizaga	Habana	P. Exterior	(Vía Santander Coruña y Vigo)	
TOTALES				152710630	1520000	541811	840417					

En la carga general del vapor «Rhenania» van incluidos 10.000 kg. de mineral de hierro de las minas «Unión» y «Atalaya» 2.^a sitas en Barruecopardo (Salamanca) propiedad de Don Jorge Roock

Mineral exportado durante la semana: Para el extranjero, 86.908.010 k. Cabotaje 1.306.740 Total 88.214.750 k.

CABOTAJE

Núm. de ord.	Día	Nombre del buque	Kilgrs. de mineral	Kilgrs. de lingote	Kilgrs. de hierro y acero	Kilgrs. de hojalata	Kilgrs. de tubos	Kilgrs. de alambre	Kilgrs. de harina	Kilgrs. de vino	Kilgrs. de carga total	Destino	Cargadores
S. ANTERIORES.			983830	140000	1120668	84598	87638	16040	19355	47711	3179999		
22	8	María Cruz...	»	»	863	5560	»	»	»	»	58905	Gijón	Varios
23	»	Felisa...	»	»	»	»	»	»	»	»	16780	Barcelona y esc.	Idem
24	»	Cabo Falos...	»	120000	211010	10220	763	10830	61500	10118	686836	Idem	Altos Hornos y otros
25	»	Chorrocha...	»	»	»	»	»	»	3000	»	5000	Lequeitio	Varios
26	»	Bizcaya...	»	»	»	»	»	»	6000	»	10000	Bermeo	Idem
27	»	Nueva Unión...	»	»	»	»	»	»	12500	»	2200	Lequeitio	Idem
28	»	Rosario...	»	10000	2840	»	»	»	»	»	15340	San Sebastián	Altos Hornos
29	»	Churruca...	»	»	»	»	»	»	»	»	14102	Lequeitio	Varios
30	»	Marcelino Suárez	660780	»	»	»	»	»	»	»	660780	Gijón	Gandarias
31	»	Unión Hullera...	500960	»	»	»	»	»	»	»	500960	Idem	Idem
32	»	Nemrod...	»	»	»	»	»	»	»	»	»	Bermeo	Lastre
33	»	Cabo Ortegá...	»	»	»	»	»	»	»	»	»	S. E. de Pravia	Idem
34	»	Manolita...	»	»	»	»	»	»	»	»	»	Gijón	Idem
35	9	Concha...	»	»	»	»	»	»	3000	12000	24102	Bermeo	Varios
36	5	Cabo Carvoeiro...	»	200000	811467	98850	25242	1250	»	5831	1285015	Barcelona y esc.	Altos Hornos y otros
37	»	Chío...	»	350000	»	»	»	»	»	»	350000	Avilés	Altos Hornos
38	»	Piedad...	145000	»	»	»	»	»	»	»	145000	Gijón	Gara y Varios
39	10	María Mercedes...	»	»	1782	»	»	»	1000	»	39214	Idem	Varios
40	»	María Clotilde...	»	»	12586	»	»	»	2000	2521	44389	Navia y escalas	Idem
41	11	Goya...	»	»	»	»	»	»	»	»	1670	Vigo	Camera Española
42	»	Santoña...	»	6000	»	»	»	»	6000	»	36140	Castro Urdiales	Varios
43	»	Turón...	»	»	»	»	»	»	»	»	»	S. E. de Pravia	Lastre
44	»	Dolores...	»	»	»	»	»	»	»	»	»	Zumaya	Idem
45	12	Flor. ^o Rodríguez	»	»	2500	»	»	»	»	»	24941	Barcelona y esc.	Varios
46	»	Donata...	»	»	»	»	»	»	»	»	»	Gijón	General de tránsito
47	»	Car. Asturianos...	»	»	»	»	»	»	»	»	»	Idem	Lastre
48	14	Antonio...	»	350080	»	»	»	»	»	»	350080	Avilés	Altos Hornos
49	»	San Pedro...	»	»	»	»	»	»	»	3680	5707	Lequeitio	Varios
TOTALES.			2290570	1176080	2163716	199228	113643	28120	119355	101041	7495142		

Martinez y Otero ^{ITURRIZA, II} Bilbao Teléfono 288 METALES

TUBOS.—De latón soldados, y de cobre y latón sin soldadura para presiones

CHAPAS.—De latón y de cobre. Planchas especiales para cajones de fuego de Locomotoras. Chapas de aluminio de todos temple.

BARRAS.—Macizas de latón y cobre.

SOLDADURAS.—De latón.

LLAMBRES.—De cobre, latón aluminio, estañados y galvanizados ingleses.

COJINETES.—Metal blanco especial.

Información marítima

Importación

Buques entrados hasta el 13 de Enero de 1910

Vapor español MARQUES DE MUDELA. De Cardiff: 2.383.155 k carbón, Fábrica de San Francisco.

Vapor alemán FERONIA. De Amberes: 3 cajas 779 k ferreteria, 27 cajas 2.999 kilos hierro batido, 4 rollos 776 k cable de cobre, 14 cajas 9.149 k piezas de maquinaria, 2 cajas 243 k piedras de afilar, A. Conrad y Compañía; 109 piezas 8.118 k hierro fundido, Larrinaga y Zubiaurre; 5 cajas 518 manufacturas de hierro y latón, 4 bultos 387 k fondos, 2 cajas 115 k tubos de hierro, 2 piezas 377 kilos chapas de hierro, 1 caja 11 k herramientas, Yanke Hermanos; 16 jaulas 8.945 k piezas refractarias, Cristalería Española; 3 cajas 457 kilos grapas de hierro, 254 atados 6.693 kilos traviesas de acero, 1 caja 34 kilos hierro fundido, Orenstein y Koppel-Arthur Koppel; 4 bultos 787 k maquinaria, La Compañía de Maderas; 9 cajas 10.488 k maquinaria y accesorios eléctricos, J. Callam; 30 barriles 5.758 kilos aceite mineral, C. Hoppe y Compañía; 42 cajas 9.912 k ladrillos refractarios, á granel, 25.360 kilos id., id., Unión errajera; 68 rollos 10.837 kilos papel para imprimir, El Noticiero Bilbaino; 12 barriles 1.122 k betún, Hijos de Terán; 20 bultos 1.782 k maquinaria, A. H. Schütte; 600 sacos 60.000 k maíz, Max Fould; 1 caja 120 kilos ferreteria, A. Taubmann; 10 bultos 361 k máquinas para perforar, Garteiz Hermanos, Yermo y C.; 3 bultos 1.262 k piezas de maquinaria, J. Caballero; 2 cajas 208 k productos químicos y farmacéuticos, Santo Hospital Civi; 1 caja 720 kilos maquinaria, J. Wenzel y Compañía; 113 piezas 2.814 k ejes de acero, D. Lizundia; 5 rollos 205 kilos linoleum P. López; 46 cajas 7.372 k ladrillos refractarios. Talleres de Deusto; 46 cajas 7.372 k id., id., Fábrica de San Francisco; 5 cascotes 920 k crisoles, 1 caja 75 k efectos y libros, 1 casco 71 k vidriería, 35 cajas 1.000 k quesos, 2 cascotes 493 k alambre de latón, 1 caja 529 k hojas de latón, 1 casco 37 k alambre de latón, 1 bobina 1.665 k cables de acero, 53 barriles 23.150 k manteca, 269 fardos 15.208 k hilaza de yute, 115 sacos 10.000 k nitrato de sosa, 760 sacos 70.000 k maíz, 9 cajas 3.849 k maquinaria, á la orden.

Vapor francés S N MAR IN. De Dunkerque: 3 fardos 372 kilos papeles pintados, R. Pauca, 9 cajas 1.162 k pizarras, Marqués y Ortiz Hermanos; 21 bultos 64.250 k turbina soprante, Altos Hornos de Vizcaya; 1 caja 146 k productos químicos, Canivell Hermanos; 12 cajas 1.328 kilos puntas de París, Y. Andree; 1 caja 100 k tela, J. Valentin; 29 cascotes 10.225 k tierra blanca, B. Manjarrés; 18 cajas 1.317 k puntas de París, A. Conrad y Compañía.

Vapor belga COCKERILL. De Amberes: 2 cajas 240 k ferreteria y vidriería, 10 barriles 1.120 k colores, Erhardt y Compañía; 431 sacos 11.421 k borra de yute, P. Sabas; 18 cajas 1.660 k vidrio plano, B. Paraiso; 8 cajas 1.480 k id., T. Garcia y Compañía; 38 bultos 3.491 k manufactura de hierro, Orconera Iron Ore; 38 cascotes 5.769 kilos carbonato potasa, 400 sacos 40.000 k maíz, á la orden.

Vapor francés GASCON. De Burdeos: 5 sacos 500 k goma, Barandiarán y Compañía; 2 bultos 26 k neumáticos de goma, 1 paquete 5 k cámaras de aire, Menchaca, Villabaso y Compañía; 685 fardos 34.250 k bacalao, A. Conrad y Compañía; 280 fardos 14.000 kilos id., Hijo de P. Basterre; 93 fardos 4.677 k id., P. Sabas; 80 fardos 4.000 k id., Simón Martínez y Córdoba; 540 fardos 27.140 kilos id., 234 rollos 14.066 k alambre de cobre, á la orden.

Vapor español CABO SAN ANTONIO Transbordo del vapor «Erika». De New-York: 11 cajas 1.695 k maquinaria minera, 2 cajas 471 k recojedores de polvo, Echevarrieta y Larrinaga.

Vapor español GOYA. De Londres: 2 cajas 190 kilos pinturas de esmalte, Real de Asúa y Compañía; 4 cajas 264 k libros y papelería, 3 jaulas 831 k palanganas y bañeras de barro, 1 caja 47 k plantas

vivas, 3 cajas 477 k lámparas de latón, 2 cajas 252 k lustre limpia metales, 5 cajas 818 k papel para imprimir, 1 caja 72 k plumas de acero, Rica Hermanos; 5 cajas 320 kilos láminas estereotípicas, 31 bultos 4.327 k papel anuncios y té blanco, 3 cajas 738 k papel para imprimir, 2 cajas 435 k papel continuo, 1 caja 64 k artículos para artistas, 3 barriles 1.043 k barniz, 10 cascotes 1.134 k co ores secos, 5 cascotes 565 k tierras, Yanke Hermanos; 15 cascotes 3.314 k brea mineral, 6 cascotes 1.040 kilos barniz, 1 caja 197 k hilaza, de cáñamo, gamuzas y otros, A. Conrad y Compañía; 20 cajas 215 k mostaza, Valentin; 3 cajas 111 kilos té, Barturen y Arribi; 1 casco 57 k llaves de barro barnizadas, Altos Hornos de Vizcaya; 1 caja 59 k esencias, J. Cortina; 1 caja 125 k barniz, A. Blancón; 1 caja 546 k parte de repuesto para vagones de vapor, A. Moreno y Compañía; 1 caja 67 k suplicador, R. G. Suárez; 1 caja 57 k productos farmacéuticos, Barandiarán y Compañía; 1 tambor 58 k desinfectante, Compañía Anglo-Hispana; 70 tambores 2.000 k pintura, G. Gutiérrez; 2 cajas 485 k bombas de hierro, Hija de J. Vanderhaeghe; 6 cajas 76 k té, R. Viloria; 9 churlas 412 kilos canela, V. Uriguen; 9 cascotes 1.269 k cerveza, N. de Diego; 1 caja 91 k objetos de escritorio, A. Torres; 4 cajas 568 k bombas, mecheros y accesorios para gas, D. Basaldú; 2 cajas 110 k jabones de tocador, Z. Andrés y Uriézag; 1 bulto 5.925 k máquina, 1 caja 56 k chimenea, 4 cajas 408 k aparatos de buzo, 1 caja 34 k palos, El Material Industrial; 2 cajas 1.345 k maquinaria agrícola, Ajuria Hermanos; 2 cajas 1.713 kilos máquina para empaquetar tabaco, Compañía Arrendataria; 6 cajas 513 k placas fotográficas, M. Torcida; 49 sacos 2.550 kilos tornillos de hierro, Orconera Iron Ore; 27 sacos 2.189 k patatas para sembrar, J. G. Manicha; 5 cajas 580 k papelería, A. B. Tonkin; 1 caja 761 k maquinaria, B. Manjarrés; 4 barricas 114 k destemple, 1 caja 28 k papel para fumar, 1 casco 102 kilos pintura al aceite, 1 caja 26 k máquina para escribir, Compañía Minera Anglo Hispánica; 4 cajas 789 k papel para imprimir, Viuda y Sobrino de Villar; 3 barriles 1.627 k plomo antimonioso, Viuda de P. Haehner; 1 caja 17 k traje de buzo, Ferrocarril de Galdames á Sestao; 6 cascotes 1.844 kilos pinturas, Canivell Hermanos; 1 caja 14 k martillo neumático, A. H. Schütte; 6 cajas 138 k whisky, 16 cajas 384 k licorbra, 11 cajas 80 k tinta, papel y aparato para copiar cartas, 2 cajas 249 k artículos para artistas, Arleche y Zulaica; 1 caja 79 k aparatos de buzo, Portillo, Ibáñez y Compañía; 1 caja 40 k muebles, G. Ibarra; 1 caja 139 k piano, Lazcano y Mar; 3 balas 135 k esponjas, A. Coronis; 2 cascotes 230 kilos jamones, Casa Tournié, 1 caja 107 kilos libros, 1 caja 162 k lustre, 10 cajas 580 k jabón, 1 caja 116 kilos servilletas de papel, 1 caja 9 k placa de chispa para automóviles, H. de Azqueta; 1 caja 35 k material eléctrico, 1 casco 153 kilos barniz al aceite, 1 caja 387 k motores eléctricos, 3 cajas 54 kilos fonógrafos y mesa de hierro, 150 cajas 11.645 k desperdicios de cobre, 2 cajas 84 k cajas de cuero, 1 caja 98 k objetos para jugar al golf, 1 pieza 2.510 k madera de pino, 4.000 sacos 200.000 kilos cemento, 2 barriles 402 k grasa, 4 barriles 589 k aceite de ballena, 3 cajas 324 k metal blanco, 2 cajas 43 k bombas de hierro, 20 cajas 1.396 k nuez de coco, 1 caja 39 k maquinaria agrícola, 3 cajas 422 kilos papel, 6 cajas 1.474 k libros, 1 caja 56 k productos farmacéuticos, 1 caja 44 k cepillos de crines, á la orden.

De Amberes: 305 sacos 21.000 k tierra refractaria, Altos Hornos de Vizcaya; 2 cajas 336 k partes de maquinaria, P. Sabas; 190 rollos 10.521 k celulosa, á la orden.

Vapor español DONATA. De Liverpool: 2 cajas 610 k básculas de hierro, 3 cajas 266 k limas, sierras y serruchos de acero, 362 atados 17.960 k chapas de hierro, 101 atados 8.585 k tubos de idem, 4 huacales 987 k loza sanitaria, 4 piezas 3.797 k vigas de hierro, 1 paquete 35 k tejidos de algodón, 1 cuñete 54 k clavos, 2 cajas 28 kilos herramientas de hierro, Yanke Hermanos; 2 cajas 862 kilos maquinaria, Rica Hermanos; 4 bultos 243 k ferreteria, 4 rollos 386 k hules, 1 casco 205 k picos de acero, 1 caja 178 k barrenas de acero, 3 cascotes 1.045 k limas de acero, 6 barriles 1.230 k grasa, 1 paquete 1 k papel papel embalar, 1 caja 47 k tejidos de algodón, 1 barrica 319 k morteros de porcelana, 1 caja 53 kilos alambre de acero, 6 atados 298 k acero en barras, 1 caja 90 k maquinaria, 1 casco 654 k loza, 45 bultos 1.150 k tubos de hierro, A. Conrad y Compañía; 1 caja 386 k tornos de hierro, El Material Industrial; 200 sacos 20.589 k silicato de sosa, Tapia y Sobrino; 1 caja 160 kilos tejidos de lana y algodón, Rodriguez Hermanos; 8 atados 531 kilos acero en barras, 2 cascotes 424 k loza, Z. Andrés y Uriézag; 1 casco 91 k loza, 2 cajas 127 k ferreteria, 1 pieza 138 k cadena de hierro, Hijos de L. Yohn y Compañía; 1 tercerola 139 k loza, s. Cortina; 65 tambores 3.053 k k pintura, D. Mendiguren; 1 caja 67 k tejidos de algodón, Arleche y Zulaica; 1 paquete 20 k papel para embalar, 3 cajas 1.027 k tejidos de lino y algodón, Hijos de C. Martínez; 2 huacales 528 k loza, Hormaza y Sarasua; 7 cajas 148 k whisky, 3 cajas 65 k ginebra, Testamentaria de E. Uralde; 5 cajas 106 kilos whisky, 5 cajas 108 k ginebra, Arriandiaga y Linaza; 24 atados 398 k palas de hierro, Amann y Gana; 1 paquete 4 k papel de embalaje, 2 cajas 328 k tejidos de algodón, 1 caja 39 k barniz, Rica Hermanos; 1 fardo 144 k hules, Socios de la Peña; 13 bultos 2.555 kilos maquinaria, 4 barriles 1.267 k tinta, P. Sabas; 1 casco 167 kilos jamones, J. Merino; 10 piezas 16.599 k ruedas de acero, Luchana Mining Co. Ltd.; 2 huacales 489 k inodoros, B. Acle; 1 casco 68 k espíritu, E. Garcia; 1 caja 18 k piezas de repuesto para automóviles, González, Gómez y Compañía, de Madrid; 3 cajas 1.845 k tubos de latón, Compañía del Ferrocarril de Bilbao á Por-

lugalete; 8 fardos 988 k papeles pintados, A. Larrañaga; 14 rollos 998 k hules, 2 cajas 419 k hebillas y perlas para collares, 1 caja 71 kilos té, 10 barriles 1.938 k ferretería, B. Manjarrés; 1 fardo 131 kilos hules, Martínez y Otero; 18 cajas 2.545 k hilo de algodón, Fabra y Coats; 2 huacales 409 kilos loza, A. Cortina y Hermano; 1 barrica 94 k vidrio hueco, 1 caja 168 k cepillos y ferretería, 1 caja 146 k ferretería, 1 caja 177 k vidrio hueco, 1 barrica 423 kilos poleas de madera y hierro, Urizar y Aldecoa; 12 bultos 338 k ferretería y palas de hierro, F. Azpeitia; 1 caja 31 k máquina, La Conchita; 6 atados 690 k alambre de cobre, R. de Eguren; 2 cajas 770 k tubos de cobre, 3 atados 140 k varillas de id., Erice y Mariscal; 4 bultos 1.182 k barro y loza, L. O. de Urbina; 1 rollo 555 kilos cable de acero, Morquecho y Ortiz; 1 caja 83 k maquinaria, Power y Echeguren; 19 bultos 845 kilos maquinaria, Garteiz Hermanos, Yermo y Compañía; 4 fardos 524 k papeles pintados, M. Gaminde; 1 paquete 4 k papeles impresos, Sheldon, Goenaga y Compañía; 1 caja 241 k empaquetadura para maquinaria, Ansoleaga Hermanos; 12 piezas 2.036 k chapas de acero, Ferrocarril de Galdames á Sestao; 24 bultos 1.506 k efectos navales y ferretería, M. Prieto; 2 piezas 862 k cadenas de hierro, Hijos de A. Cortadi; 18 bultos 2.076 k ferretería, A. Taubmann; 1 caja 26 k tubos de cobre, Iturribarria, O. de Zárate y Compañía; 1 caja 8 k libros, S. Olalla; 3 fardos 1.800 kilos bacalao, Zabala y Aguirre; 40 fardos 2 000 k id., M. Azaola; 40 fardos 2000 k id., D. Ibarreche; 20 fardos 11.150 k idem, Hijos de J. E. Rochelt; 100 fardos 5 000 kilos id., B. Santibañes; 201 fardos 15.731 k id., 14 cascos 5.663 k muriato amoniaco, 20 cajas 1.193 k hojalata, 2 cajas 173 k pinturas, 1 caja 173 k instrumentos científicos, 3 cajas 187 k piedra pómez, 3 cajas 90 jeringas de hierro, 13 atados 721 kilos acero en barras, 2 sacos 113 k semillas, 1 paquete 5 k válvulas, 58 cascos 6.170 k aceite de palma, 5 huacales 1.275 k loza sanitaria, 60 barriles 5.730 k bicarbonato de sosa, 62 bultos 3.382 k ferretería y madera labrada, 14 cajas 1.470 k limas, 6 cajas 340 k clavos de hierro, 41 piezas 552 k objetos de barro, 3 bultos 193 k maquinaria de hierro, 2 cajas 104 k galletas, 1 fardo 91 k fieltro de lana, 587 k piezas 5.075 k lingotes de cobre, 1 casco 18 k whisky, 1 caja 25 k anuncios, 5 fardos 1.562 k hilaza de lino, 1 caja 81 k piezas de motor, 125 balas 22 500 k yute, 71 cascos 53.451 kilos lingotes de hierro, 40 cajas 1.947 k betún para el calzado, 1 caja 8 k libros, 27 cascos 13.173 k alambre de acero, 6 bultos 3.857 kilos tubos de cobre, 320 bultos 8.824 k id. de hierro, 41 cascos 8731 kilos grasa para jabón, á la orden.

Vapor inglés CARTSDYKE. De *Newport*: 2.457.061 k carbón, 114 k correderas, Bergé y Compañía.

Vapor español DOLORES. De *Bayona*: 10.435 tablas y tablillas, J. Abrisqueta; 3.000 id., Viuda é Hijos de L. Castillo.

Vapor español MUNDAKA. De *Newcastle*: 2.081.360 k cok, Altos Hornos de Vizcaya.

Vapor inglés GWENDOLINE. De *Newport*: 961.662 k carbón mineral, 31.871 k id., antracita, Hijos de Astigarraga; 903.198 kilos carbón mineral, Unibaso, Zunzunegui y Compañía.

Exportación

Buques salidos con carga general hasta el 10 de Enero de 1910

Vapor alemán BELLONA. Para *Amberes*: 1 caja 36 kilos armas de fuego, A. Conrad y Compañía; 48 sacos 2.275 k raíz de genciana, C. Hoppe y Compañía; 10 cajas 696 k armas de fuego, Barturen y Arribi.

Vapor alemán DELIA. Para *Amberes*: 278 sacos 25.020 kilos abonos, M. Teickner; 192 bultos 33 321 k papel para imprimir, La Papelera Española; 1 caja 20 k vino postre, 1 caja 15 k herrajes para muebles, 5 cajas 149 k maquinaria, 1 caja 20 k revolvers, Yanke Hermanos.

Vapor español CIUDAD DE CADIZ. Para *Tánger*: 3 medias bordalesas 414 k vino tinto, Bodegas Bilbaínas; 10 cajas 220 kilos vino blanco, Compañía Vinícola del Norte de España.

Para *Puerto Rico*: 10 barriles 1.180 k vino tinto, D. Padró; 200 cajas 2.400 k conservas de pescado, J. M. Larrea; 84 cajas 2.868 k conservas vegetales, L. Landáburu.

Para *Buenos Aires*: 125 cascos 14.820 k vino tinto, J. M. Larrea. Pasajeros, 30.

Vapor alemán BELGRANO. Para *Montevideo*: 20 barriles 2.360 k vino tinto, Bodegas Franco Españolas; 58 barriles 6.960 k vino tinto, 10 cajas 313 k atún en aceite, Edmundo Couto y Compañía.

Para *Buenos Aires*: 32 cascos 3.540 k vino, 1 caja 8 kilos ferretería, D. Padró; 17 cajas 3 628 k papel, La Papelera Española; 4 cajas 200 k aceite, 5 barriles 590 k vino blanco, 70 cascos 85.610 k vino tinto, Bodegas Franco Españolas; 10 cajas 476 k cigarrillos pectorales, F. Azpilicueta; 30 barriles 3 900 kilos vino tinto, Viuda é Hijo de J. Iturriagoitia; 2.178 piezas 100.757 k hierro en barras y chapas, Altos Hornos de Viz-

caya; 106 sacos 5.406 k garbanzos, 39 sacos 1 989 k alubias, 1 caja 50 k herramientas, 1 caja 60 k botas para vino, 2 cajas 118 k aceitunas, 16 cajas 164 k pasas, 6 cajas 153 k sardinas en aceite, 136 fardos 9.629 k suelas de yute, 1 caja 32 k pimiento en conserva, 8 cajas 392 k pimentón, 5 cajas 1.260 kilos conservas de pescado, 15 cajas 4 950 k conservas vegetales, 10 cascos 630 k vino, E. Couto y Compañía; 77 cajas 7.963 kilos conservas vegetales, 10 cajas 282 k conservas de pescado, 11 cajas 343 k conservas de carne, L. Landáburu.

Para *Rosario de Santa Fe*: 9 cajas 285 k conservas de pescado, F. García; 45 cajas 1 935 k aceite de oliva, 50 barriles 6 000 k vino tinto, 196 fardos 11.246 k alpargatas, E. Couto y Compañía. Pasajeros, 83.

Vapor alemán ALLEMANNIA. Para *Habana*: 50 cajas 1.250 k vino blanco, Compañía Vinícola del Norte de España; 250 cajas 8.250 k conservas vegetales, Hijos de R. Díaz; 300 cajas 8.900 k id. id., Hijos de C. Mugaburu; 30 barriles 3 540 kilos vino tinto, D. Padró; 2 729 cajas 83.729 k conservas vegetales, L. Landáburu; 40 cascos 7 015 k vino tinto, 25 cajas 625 k vino blanco, F. Azpilicueta; 1 barril 313 k alcohol, J. M. Santa Olalla; 2 cajas 68 k herramientas, 1 caja 15 k embutidos, 1 caja 55 k chorizos, lomos, frutas y otros, 100 cajas 3 000 kilos sidra, 75 cajas 2.475 k conservas vegetales, 55 cajas 1.620 kilos conservas de fruta, 59 fardos 4.322 k alpargatas, 12 cascos 1.760 k vino tinto, E. Couto y Compañía; 19 fardos 3.282 kilos de papel, La Papelera Española; 50 cuarterolas 6.000 kilos vino tinto, Eguillor, Bernaola y Compañía.

Para *Veracruz*: 10 cajas 330 k bacalao, 1 caja 10 k nueces, 10 sacos 1.010 k alubia, 1 caja 7 kilos turrón, 30 cajas 660 kilos vino, 142 cascos 14 794 k id., J. C. Sauto; 100 barriles 8.500 k vino, D. Padró; 4 cajas 95 k castañas, 1 caja 25 kilos lenguas de bacalao y otros, 1 caja 19 k chorizos, 1 caja 23 kilos tocino, 1 caja 85 k vino blanco, 1 barril 90 k vino tinto, J. M. Amézaga; 1 caja 37 k embutidos, 148 cajas 3523 k vino tinto, 455 barriles 38.645 kilos idem idem, Bodegas Bilbaínas; 35 barriles 3 010 kilos vino tinto, Viuda é Hijo de J. Iturriagoitia; 328 cajas 10.499 k conservas vegetales, 536 cajas 9.074 k conservas de pescado, 16 cajas 750 k vino tinto, 5 barriles 525 k id. id., L. Landáburu; 25 barriles 2.150 kilos vino, F. Azpilicueta; 1 caja 24 k anisado, 1 barrica 265 k vino blanco, 150 barriles 3 930 k sidra, 125 cascos 11.161 k vino tinto, E. Couto y Compañía; 1 caja 19 k corchos, cápsulas y etiquetas, 15 barricas 1.275 k vino blanco, Bodegas Franco-Españolas.

Para *Tampico*: 215 cajas 3.978 k anchoas en aceite, 5 cajas 474 k Elixir estomacal, 20 cajas 460 k vinagre, 10 cajas 230 k vino Jerez, 2 cajas 460 k vino moscatel, 2 cajas 68 kilos chorizos en manteca, 1 caja 50 k id. en aceite, 1 caja 30 kilos castañas, 415 cajas 7.414 k conservas de pescado, 12 cajas 387 kilos conservas vegetales, 10 cajas 240 k vino blanco, 354 cascos 18 732 k vino tinto, E. Couto y Compañía; 25 barriles 2.150 k vino tinto, F. Azpilicueta; 417 cajas 8.600 k conservas vegetales, Ocharán é Inigo. Pasajeros, 18.

Vapor alemán SCOTIA. Para *Habana*: 250 cajas 7.980 kilos conservas vegetales, Hijos de R. Díaz; 349 cajas 8.968 kilos id. id., Hijos de C. Mugaburu; 40 fardos 4 400 k alpargatas, 55 cajas 8.050 k vino, E. Couto y Compañía; 180 cascos 24 400 k vino tinto, Eguillor, Bernaola y Compañía; 140 barriles 16.520 k id. id., R. Hurtado; 50 cajas 1 700 k conservas vegetales, Hija de J. Vanderhaeghe; 314 cajas 10.188 k conservas vegetales, Trevijano é Hijos; 1 caja 20 k anuncios y lapiceros, 1.025 cajas 30.682 k conservas vegetales, L. Landáburu; 100 cajas 3.400 k pimientos, 300 cajas 9.800 k tomate, Viuda de F. Astorqui.

Cabotaje

Buques entrados hasta el de 6 Enero de 1910

Vapor CABO PALOS. De *Barcelona*: 5.625 k silicato de sosa, M. Castellanos; 1.070 k alambre, á la orden.

De *Cartagena*: 552 k vidrio hueco, Hormaza y Sarésúa; 1.900 kilos bidones de hierro, á la orden.

De *Cádiz*: 100 k vino, E. Berros; 200 k vino Jerez, M. Lozón; 40 kilos anisado, F. CORMENZAÑA; 80 k vino Jerez, J. Ruiz.

De *Sevilla*: 1.200 k bujías, 300 k garbanzos, B. Santibañes; 10.000 kilos garbanzos, V. Zapatero; 26.000 k id., C. Escudero; 2.190 kilos loza, F. Bergua; 228 k juguetes y bisutería, A. Revuelta; 30.000 kilos aceite, 30.000 k habas, á la orden.

De *Huelva*: 488 kilos eclises para vía, T. Morrison y Compañía; 2.406 k vino tinto, 487 k vino generoso, 8.100 k vino blanco, 2.500 kilos garbanzos, 3.000 k habas, 1.530 k botellas vacías, 14.000 kilos avena, 4.312 k tocino, 700 k manteca, á la orden.

De *Vigo*: 992 k sardinas prensadas, 39.950 k tablas y tablillas de pino, á la orden.

De *Villagarcía*: 640 k escabeche, P. de la Encina.

De *Santander*: 109 k tabaco, Compañía Arrendataria.

De *Pasajes*: 4.490 k vino, 5.289 k plomo en barras, á la orden.

Vapor **MATIAS F. BAYO**. De *Barcelona*: 3.400 k aceite mineral, Vacuum Oil Co; 40.000 kilos cemento, E. Sáenz y Compañía; 11.440 k azulejos, Zulaica Hermanos

De *Valencia*: 2.200 k azulejos, á la orden.

De *Aguilas*: 2.000 k alquitra, 300 k esparto, á la orden.

De *Cartagena*: 1.656 k vidrio hueco, A. Cortina y Hermano; 30 kilos conservas vegetales, Angulo y Trabudua.

De *Málaga*: 9333 k vino, 171 k licores, E. Berros,

De *Coruña*: 400 kilos madera labrada, A. Conrad y Compañía; 10.000 habichuelas, Yanke Hermanos; 361 kilos tabaco elaborado, Compañía Arrendataria.

De *Gijón*: 1.140 k tablillas de pino, F. Bistuer; 800.000 k carbón mineral, Allos Hornos de Vizcaya.

Vapor **MARIA PILAR**. De *Avilés*: 30.000 kilos lingotes de zinc, Real Compañía Asturiana; 50 kilos sidra, Castro y Compañía; 130 kilos manzanas, 60 k embudidos, 40 k eje de hierro, 50 k muelles de hierro, 340 k pipería, 625 k conservas de pescado, 48.000 k madera de pino, á la orden.

Transbordo del vapor «Antonio Roca» De *Valencia*: 11.910 kilos salvado, 20.000 k habas, 4.000 k alubias, 12.000 k arroz, á la orden.

Vapor **MARIA CLOTILDE**. De *Luarca*: 203 k frutas secas, 10 kilos pipería, 285 k conservas, á la orden.

Vapor **MARIA DEL CARMEN**. De *Foz*: 2.800 kilos pipería, á la orden.

De *Ribadeo*: 100 k ganado vivo, 1000 k huevos, 2.600 k conservas de carne, F. García.

De *Gijón*: 510 k sidra, 100 k manzanas, Barturen y Arribi; 3.447 kilos arsénico, H. de Azqueta; 100 kilos loza, Sociedad General de Cemento Portland; 39.250 k a quitrán, Burt, Bou ton y Haywood; 704 k manzanas, 75 k loza, 210 k pescado en conserva, 3.600 k raba, á la orden.

Vapor **SANTOÑA**. De *Castro Urdiales*: 60.000 k tierra refractaria, Allos Hornos de Vizcaya; 3.200 k pipería, L. Landáburu.

Vapor **MARIA CRUZ**. De *Vitoria*: 1.400 k tablillas de pino, 3.000 kilos pipería, 30 kilos botellas vacías, 1.500 k boya de hierro, á la orden.

De *Santander*: 180 k pipería, J. Goiri.

Balandra CHORROCHA. De *Lequeitio*: 1.100 kilos latería vacía, 1.000 k pipería, 20 k conservas de pescado, E. de Arriaga y Compañía.

Vapor **CABO SILLEIRO**. De *Alicante*: 6.000 k vino, E. Couto y Compañía; 35.450 k id., Bodegas Bilbainas; 220.480 k id., á la orden. Pailebot **MANOLITA**. De *Castro Urdiales*: 75.000 kilos tierra refractaria, á la orden.

Vapor **SANTOÑA**. De *Castro Urdiales*: 60.000 k tierra refractaria, Allos Hornos de Vizcaya.

Vapor **MARIA PILAR**. De *Gijón*: 158.500 k sidra, V. Martínez; 8.963 kilos arsénico, H. de Azqueta; 2.613 k conservas de pescado, E. Couto y Compañía; 50 k sidra, García y Peral; 1.400 k sacos vacíos, 50 k yute, á la orden.

Vapor **CABO HIGUER**. De *Alicante*: 118.300 kilos vino, Bodegas Bilbainas; 546.648 k id., á la orden.

Vapor **CABO ORTEGAL**. De *Barcelona*: 8.280 kilos azúcar, V. Urigüen; 5.470 k baldos, Hilaturas de Fabra y Costa; 1.950 kilos alcohol, Canivell Hermanos; 1.600 k aceite de semillas, 2.000 kilos grasa resina, 35 k goma labrada, 6.750 k grasa lubricante, 1.200 kilos aceite mineral, 250 kilos efectos usados, 3.034 k clavazón de hierro, á la orden.

De *Valencia*: 20.190 kilos vino, Bodegas Bilbainas; 10.000 arroz, Calleja, Núñez y Compañía; 100 kilos platos de madera, Arbeloa, Goya y Compañía; 4.000 k arroz, Zabala y Aguirre; 4.000 k id., A. Conrad y Compañía; 200 kilos tejidos de yute, Rica Hermanos y Compañía; 15.700 k arroz, 960 k salvado, 34.300 k vino, 1.000 kilos harina de arroz, 1.174 k manteca, á la orden.

De *Málaga*: 1.522 k vino, 44 k licores, P. Hidalgo; 5.750 k azúcar, Hijos de Zuricalday; 188 k pesas, 456 k kilos vino, 152 k anisado, E. Berros; 620 k vino generoso, J. Pérez Yarza.

De *Sevilla*: 5.760 k habas, V. Silleras, 2.600 k cerveza, F. Porta; 10.000 k habas, V. Suárez Deveaux; 5.300 k garbanzos, 10.000 kilos habas, 22.550 k aceite, 2.800 k aceitunas, á la orden.

De *Vigo*: 2.200 k grasa de sardinas, 1.175 k sardinas prensadas, 6.000 k tablillas de oino, 20 k vino postr, á la orden.

De *Villagarcía*: 3.360 kilos huevos, V. Matas y Compañía; 1.640 kilos huevos, 2.800 k habichuelas, á la orden.

Cabotaje

Buques salidos hasta el 13 de Diciembre de 1909

Vapor **FELISA**. Para *Gijón*: 500 k clavazón de hierro, D. Ruiz. Para *Coruña*: 440 k baldosos, Arrizabalaga, Zubinas y C.^a Para *Villagarcía*: 3.600 kilos baldosas, Arrizabalaga, Zubinas y Compañía.

Para *Vigo*: 200 k piedra artificial, 1.690 k baldosas, E. Sáenz y Compañía.

Para *Barcelona*: 10.350 k abonos minerales, Busquet Hermanos. **Balandra CHORROCHA**. Para *Lequeitio*: 280 kilos licores, A. Arrarte; 3.000 k harina, 1.440 k salvado, 240 k maíz, 250 k abonos minerales, 50 k aceite de oliva, 5.000 k vino, 1.000 k conservas de pescado, F. Aranzamendi.

Balandra BIZKAYA. Para *Bermec*: 715 k azúcar, V. Urigüen; 50 k café, J. T. Uribe; 20 k anisado, M. Acha; 40 k licores, A. Iturraspe; 44 k bujías, 228 k aceite de oliva, 34 k conservas vegetales 627 k jatón, 18 k alcohol, Testamentaria de Uralde; 6.000 k harina, 1.030 k salvado, 80 k madera, 160 k patatas, 40 k petróleo, 40 kilos bujías, 120 k cebada, 160 k jabón, 40 k loza, 30 k clavos, 10 k galletas, 20 k nigos, 1.600 k yeso, 80 k hierro, 10.000 k vino tinto, 560 kilos maíz, J. Fradua.

Vapor **CABO PALOS**. Para *Pasajes*: 1.530 k madero para envases, Real Compañía Asturiana; 177 k papel de liar, L. Landaluce; 2.400 kilos cajas vacías, Bergé y Compañía.

Para *Santander*: 19.869 kilos hierro y acero en barras y chapas, Altos Hornos de Vizcaya; 8.390 k hierro en barras, Sociedad Santa Ana de Bolueta.

Para *Ferrol*: 300 k garbanzos, 108 k manteca, 300 k alubias, J. Padró; 900 k garbanzos, E. L. San José; 1.300 k vino, 34 k corchos, 775 k crisoles de plombagina, 233 k plombagina en polvo, 230 kilos negro imperial, 52 k hierro forjado, Z. Andrés y Urlézága; 15.000 kilos harina, Ugalde y Compañía; 751 k cambios de vía, Gracia y Compañía; 200 k blanco de España, 80 k masilla, T. Zubiria y Compañía; 2.850 kilos vino, D. Padró; 1 k canillero, 1.311 k vino tinto, Bo legas Bilbainas; 2.310 kilos clavazón de hierro, F. Echevarría é Hijos; 164 k plantas vivas, J. C. Eguileor; 8.780 k acero en tirantes, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Coruña*: 64 k papel de liar, L. Landaluce; 4.752 k tabaco picado, Fábrica de Tabacos; 2.300 k clavos de hierro, Alambres del Cadagua, 308 kilos tejidos de algodón, Andrés García y Compañía; 28.774 k clavazón de hierro, 984 k hierro forjado, Z. Andrés y Urlézága; 290 k armas de fuego, A. Conrad y Compañía; 12.200 kilos harina, Ugalde y Compañía; 4.006 k papel para imprimir, La Papelera Española; 260 k vino tinto, D. Padró; 90 k plantas vivas, J. C. Eguileor; 2.296 k tejidos de algodón, S. Letona; 500 k garbanzos, Viuda de J. Velasco; 360 k hojalata, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Villagarcía*: 1.280 k clavazón hierro, D. Ruiz; 3600 k clavos, 700 k alambre, Alambres del Cadagua; 1.470 k camas de hierro, M. Ibañez; 14.200 k harina, 1.725 k salvado, E. Coste y Vildósola; 230 kilos ron, Sucesores de P. Pomés; 420 kilos conservas vegetales, L. Landáburu; 750 kilos lejía, Agencia Casamitjana; 112 k estaño, Iturribarria, O. de Zárate y Compañía; 120 k papel para imprimir, Fábrica de bolsas de Villava; 9.000 k cemento, Sociedad General Cemento Portland; 753 k tubos hierro, Sociedad Tubos Forjados; 11.250 k flajes de madera, J. A. Artiach; 760 k hojalata, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Marín*: 130 k vino común, Z. Andrés y Urlézága; 310 kilos herramientas, Vidarte y Compañía; 217 k papel para envolver, A. Moreno; 10 k mondadientes, 494 k hierro forjado, Hijos de L. Yohn y Compañía; 1.280 kilos bolsas de papel, A. Allende; 302 k acero en chapas, 20.000 k hierro en lingotes, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Vigo*: 17.990 k cigarrillos, Fábrica de Tabacos; 840 k camas de hierro, M. Ibañez; 33 k pimientos, 4.800 k vino, A. Santiago; 820 k aceite mineral, Urizar y Aldecoa; 667 k hierro laminado, T. Morrison y Compañía; 479 k hierro forjado, Z. Andrés y Urlézága; 3.000 k harina, Ugalde y Compañía; 325 k cocinas de hierro, Sa-gardui - Hijos; 560 k bolsas de papel, Fábrica de bolsas de Villaba; 30 kilos lámparas, 60 k ferretería, 50 k quincalla, 1.353 k hierro forjado, Hijos de L. Yohn y Compañía; 10 k corchos, cápsulas y etiquetas, 501 k vino, Bodegas Bilbainas; 9.625 k clavazón de hierro, Rife y Sánchez; 1.235 k tejidos de algodón, S. Letona; 5.000 k hojalata, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Huelva*: 7.705 kilos hierro en barras, Sociedad Fábrica de San Francisco; 840 k pipería, P. Hidalgo; 1.000 k harina, E. Coste y Vildósola; 3.088 kilos escarpas de hierro, Pradera Hermanos y Compañía; 2.018 k papel para imprimir, La Papelera Española; 10.000 k harina, Sociedad Harinero-Pañadera; 390 k hojalata, 100.000 kilos hierro en lingotes, 12.000 k acero en eclises, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Bonanza*: 60 k harina, E. Coste y Vildósola,

Para *Cádiz*: 84 k clavos de hierro, 177 k hierro forjado, Yanke Hermanos; 1.000 k harina, E. Coste y Vildósola; 11.395 k tirafondos de hierro, Pradera Hermanos y Compañía; 1016 k vino, Bodegas Bilbainas.

Para *Algeciras*: 1.000 k hierro en barras, Altos Hornos de Vizcaya; 384 k vino, Compañía Vinícola del Norte de España; 1.962 kilos id., Bodegas Bilbainas.

Para *Almería*: 215 k tornillos de hierro, Vidarte y Compañía; 130 kilos vino tinto, Bodegas Franco-Españolas; 132 k vino tinto,

Compañía Vinícola del Norte de España; 150 kilos cable de hierro, Sociedad Franco Española; 560 kilos clavos de hierro, Central Internacional.

Para *Aguilas*: 63 kilos rastrillos de hierro, 219 k hierro forjado Yanke Hermanos; 4.000 k harina, E. Coste y Vildósola; 132 k vino tinto, Compañía Vinícola del Norte de España; 470 kilos hojalata, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Cartagena*: 7.992 k cigarrillos, Fábrica de Tabacos; 48.674 kilos acero en carriles y accesorios, Altos Hornos de Vizcaya; 42.121 k hierro en vigas, Fábrica de San Francisco.

Para *Tarragona*: 370 k almendras, 200 k avellanas, J. M. Peñalba; 62.671 k hierro en barras, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Palamós*: 10.000 k alambre de hierro, Sociedad Alambres del Cadagua.

Balandra CHURRUCÁ. Para *Lequeitio*: 280 k licores, A. Arrarte, 20 kilos aguardiente, Herederos de Absitua Hermanos; 208 kilos id., Viuda é Hijos de A. Zuvillaga; 360 k petróleo, 520 k aceite de oliva, 50 k bujías, 1.245 k licores. Testamentaria de E. Uralde; 500 k harina, 400 k maíz, 110 k aceite, 1.980 k vino, 800 k salvado, 1.500 k habas, 80 k jabón, 200 k muebles, 490 k madera de pino, Viuda de Vicuña; 60 k aguardiente, J. S. Llaguno; 748 k azúcar, 101 k arroz, J. T. Uribe.

Balandra NUEVA UNION. Para *Lequeitio*: 36 k alcohol, Canivell Hermanos; 355 k azúcar, V. Urigüen; 22 k vino postre, 70 kilos aceite, 66 k bujías, 627 k jabón, 68 k conservas vegetales, 188 kilos licores, Testamentaria de E. Uralde; 12.500 k harina, 1.600 k habas, 450 k salvado, 500 k maíz, 1.000 k pipería, 20 k chocolate, 40 kilos ferretería, 150 kilos lejía, 575 k petróleo, 600 k aceite, 2.200 k vino, 20 kilos tejidos, 1.000 k madera de pino, 300 k abonos minerales, S. Badiola.

Balandra CONCHA. Para *Bermeo*: 63 k licores, A. Arrarte; 6.000 kilos tejas de barro, 3.000 kilos harina, 12.000 k vino, 410 aceite de oliva, 545 k jabón, 84 k loza, 2.000 k madera de pino, H. de Azqueta.

Vapor CHIO. Para *Avilés*: 350.000 k hierro en lingotes, Altos Hornos de Vizcaya.

Vapor CABO CARVOEIRO. Para *Santander*: 2.282 k papel de liar, L. Landaluce; 3.246 k hierro en barras y chapas, Fábrica de San Francisco; 14.700 k hojalata, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Sevilla*: 4.473 k cigarrillos, Fábrica de Tabacos; 10.154 kilos papel de liar, L. Landaluce; 160 k cestos vacíos, A. Farley; 6.660 kilos alambre de hierro, Sociedad Alambres del Cadagua; 700 kilos pipería, P. Tapia; 1.700 k id., 250 k minio, 200 k aceite mineral, 800 kilos parrillas de hierro, 290 k pinturas, 160 k aceite mineral, 16 kilos palas de hierro, 6 k brochas para pintura, 15 k defensas de corcho, 88 k desperdicios de algodón, 32 k zinc, 45 k madera de pino, 25 k lona, Bergé y Compañía; 550 k pipería, C. Escudero; 1.097 k id., J. Barañano; 1.100 k id., Hijos de Escós; 1.000 k garbanzos, Hijo de P. Basterra; 5750 k tubos para camas, Earle, Bourne y Compañía; 450 k pipería, P. Ocón; 1.250 k alambre de hierro, 11490 kilos clavazón de id., F. L. Dubus; 3.360 k id. id., Central Internacional; 1.048 k vino, Bodegas Bilbainas; 7.047 k hierro en vigas, Fábrica de San Francisco; 4.070 kilos tubos de hierro, Sociedad Aurrerá; 22075 k papel para imprimir, La Papelera Española; 1500 kilos pipería, D. Ibarreche; 45 k básculas de hierro, Viuda é Hijos de J. Rosal; 2.381 k chapas de hierro, M. Corral; 100.000 k hierro en lingotes, 68.950 k hierro y acero en carriles y eclises, 34.050 kilos hojalata, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Malaga*: 614 k ca tenas de hierro, Yanke Hermanos; 200 kilos máquinas de escribir, C. López; 1.800 k hierro forjado, 3.120 kilos vino, 57 k corchos, cápsulas y etiquetas, Z. Andrés y Urzaga; 500 k clavazón, D. Ruiz; 260 kilos vino, Compañía Vinícola del Norte de España; 1.960 k clavos de hierro, Central Internacional; 2.825 k hierro en barras, Fábrica de San Francisco, 1.457 k papel, La Papelera Española; 1.239 k traviesas y grapas de hierro, Orensstein y Koppel-Arthur Koppel; 3.500 k hojalata, La Basconia; 1.200 kilos hojalata, 138.397 k hierro en barras y chapas, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Melilla*: 12 k anuncios de latón y cartulina, 1.408 k vino, Compañía Vinícola del Norte de España.

Para *Alicante*: 7.210 k papel de liar, L. Landaluce; 1.215 k chapas y barras de cobre, Pradera Hermanos y Compañía; 490 kilos bolsas de papel, R. Coca; 509 k id. id., Fábrica de Bolsas de Villalba; 325 k arpilleras de yute, 466 k sacos vacíos, La Conchita; 6.404 kilos papel para imprimir, La Papelera Española; 18.097 k hierro en barras, Altos Hornos de Vizcaya; 182 k cajas vacías, 25 k caldera de cobre y seras vacías, F. Maciá.

Para *Valencia*: 8.488 k papel de liar, L. Landaluce; 18.964 kilos flejes de hierro, Unión Cerrajera; 4.928 k hilaza de yute, Rica Hermanos y Compañía; 560 k papel de lija, Sociedad Productos para Pulimento; 391 k tubos chapeados, Earle, Bourne y Compañía; 1.400 k clavos de hierro, Central Internacional; 5.100 k tubos de hierro, Sociedad Aurrerá; 3.416 k papel para imprimir, La Papelera Española; 90.557 k hierro y acero en chapas, barras y vigas, 11.150 kilos hojalata, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Barcelona*: 705 k hierro en chapas, 100.000 k hierro en lingotes, Fábrica de San Francisco; 6.114 k flejes de hierro, Unión Cerrajera; 6.880 k clavos de hierro, Central Internacional; 10.140 kilos tubos de hierro, Sociedad Aurrerá; 22.465 k cueros salados, Beascoechea y López; 22.550 k tochos; La Basconia; 22.200 kilos hojalata, 416.024 k hierro y acero en barras, chapas, vigas, flejes, carriles, rollos y palanquillas, Altos Hornos de Vizcaya.

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.^a, MADRID, apartado 460.

IBARRA Y COMPAÑÍA

ANTES

COMPAÑÍA 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.....	2168	Cabo Corona.....	1531
Cabo Sacratif.....	2160	Cabo Oropesa.....	1522
Cabo Plata.....	2002	Cabo Toriñana.....	1506
Cabo Carvoeiro.....	1998	Cabo Nao.....	1495
Cabo San Martín.....	1861	Cabo Ortegale.....	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.....	936
Cabo Peñas.....	1691	Vizcaya.....	531
Cabo Santa Pola.....	1626	La Cartuja.....	809
Cabo San Sebastián.....	1583	Triana.....	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 Certe 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 20 de Enero saldrá de este puerto el vapor

CABO SAN ANTONIO

Su capitán, E. Sánchez.

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 23 de Enero saldrá de este puerto el vapor

CABO BLANCO

Su capitán, M. Eguiguren.

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 ANÓNIMA
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^{nos} - Ribera, 19
Madrid: Calle de Génova, 3, duplicado.

J. POHLIG,

SOCIEDAD ANÓNIMA

Colonia, Alemania

CABLES AÉREOS

Desde el año 1873 más de 1.900 instalaciones ejecutadas en todas partes del mundo en largos hasta 43 km. y capacidad de transporte hasta 20 toneladas por hora.

APARATOS DE TRASBORDO

Puentes trasbordadores, Cadenas de canchales, Cintas de cáñamo ó de acero, Conveyor Hunt, Paladruga, elevadores, tornos eléctricos, montacargas, volcador móvil para vagones, etc.

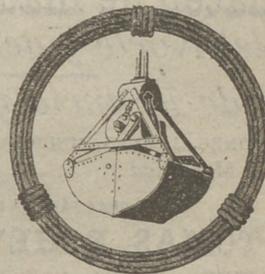
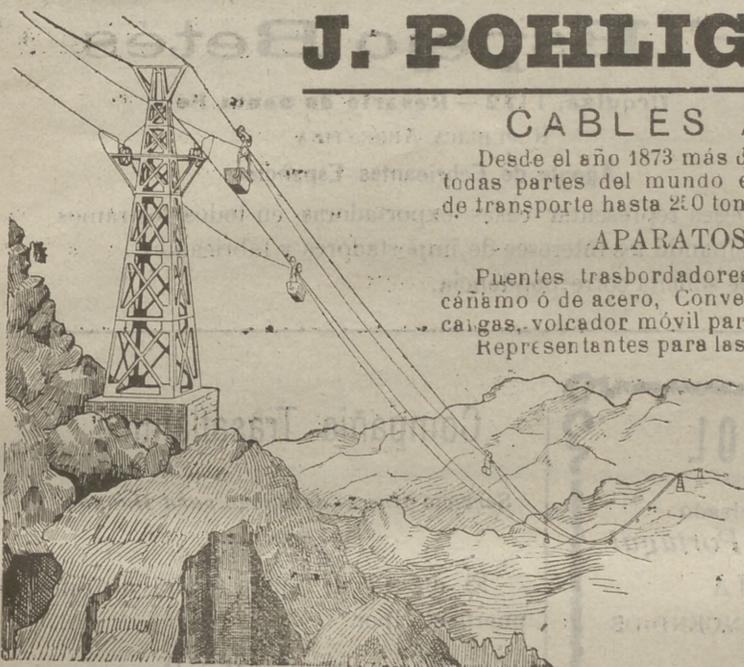
Representantes para las provincias del Norte Guipúzcoa, Vizcaya, Santander, Oviédo, Burgos, León, Palencia, Logroño, Alava y Navarra).

Hoppe, Hagen y C.^a

Alameda de Mazarredo.—BILBAO
y para el resto de España

Otto Wolf,

6, Rambla de Cataluña.—BARCELONA



Fried Krupp A. G.-Grusonwerk

MAGDEBURG.—BUCKAU (Alemania)

Maquinaria para el beneficio de minerales, molinos y trituradoras para toda clase de materias.

Grúas á vapor, hidráulicas y eléctricas, Cargaderos mecánicos

Instalaciones completas de fábricas de cemento, material refractario, abonos minerales, aceites, linoleum, gomas, cables, material de plomo, etc.

Representante para el Norte de España:

LEOPOLDO LEWIN.—San Sebastián

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

OMNIUM PARISIEN

— DE —

Minas y empresas industriales

EL OMNIUM se ocupa de todo lo que interesa á las industrias y particularmente, á la *Industria Minera*.

Se fundó en 1889 para favorecer el desenvolvimiento de la Industria y de las minas—**Constitución de Sociedades—Estudios.**

—**Proyectos, etc.—Compra de minas y minerales.**

Para ofertas, dirigirse á la Redacción de la REVISTA BILBAO.

Máximo Teickner

Plaza del Ensanche, A. L.

Importación de Primeras Materias para Abonos

Superfósatos, Escorias Thomas, Nitrato de Sosa, Sulfato de Amoniaco, Sales Potásicas, Nitrato de Cal, Cianamide, — 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

COMPañIA DE SEGUROS REUNIDOS

Capital 12 000 000 de Pesetas efectivas, completamente desembolsada

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 Fonclere**



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.

Compañía Trasatlántica

Servicio directo de Bilbao para Habana
y Veracruz

El día 17 de Enero saldrá de este puerto el vapor

Reina María Cristina

Capitán, A. Fernández.

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.

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 anhídrido
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

Establecimiento Tipográfico

DE LA

REVISTA BILBAO

IBÁÑEZ DE BILBAO, 6

Se hacen toda clase de trabajos de Imprenta y Litografía.

Especialidad en los comerciales

Precios excepcionales para los suscriptores y anunciantes de la REVISTA.

Documentos para el despacho de buques por la Aduana.

Se hallan á la venta en la imprenta de esta REVISTA á precios sumamente económicos

Disponible

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, Maquinistas 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 metal.—Depositarios y representantes únicos en Bilbao

AMANN Y GANA —AYALA

TALLERES DE ZORROZA

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

CONSTRUCCIONES DE PUENTES, calderas de vapor, suelos de hierro, columnas 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 transmisión por cable, grúas para muelles, montacargas con freno automático.

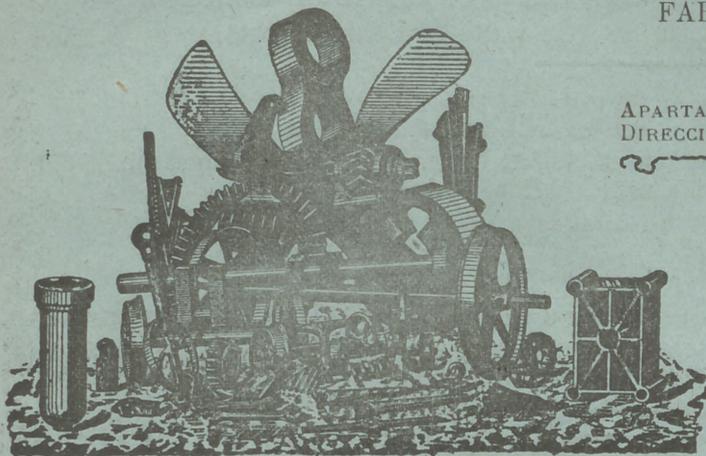
COLUMNAS DE FUNDICIÓN sencillas y de adorno.

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

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, Vertederas, 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.

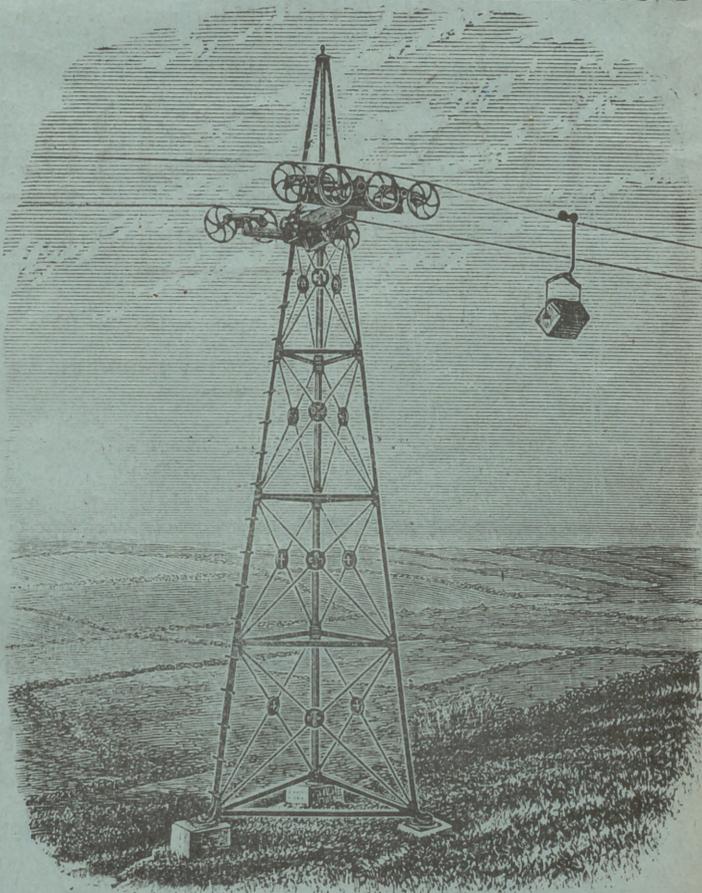
Transporta desde 20 à 2.000 toneladas diarias

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



Establecimientos
EN BILBAO
Plaza Circular, 1
Ribera, 5



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

LA RAQUEL

FABRICA DE BOLSAS Y ALMACEN DE PAPEL DE
RAFAEL COCA

García Salazar, 12, 14 y 16.—BILBAO.