

Revista Bilbao

MERCANTIL, MINERA, INDUSTRIAL Y MARÍTIMA
Fundada en 1894

Año XVII

Bilbao 4 de Noviembre de 1911

Núm. 862



Orenstein y Koppel-Arthur Koppe S. A.

MADRID-BILBAO-GIJÓN-BARCELONA-SEVILLA

Material de Transporte

para Ferrocarriles, Tranvías, Fábricas, Minas,
Contratistas é Industrias

ESPECIALIDAD en:

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

Grandes existencias en BILBAO

Dirección postal: Calle Arbieta, 1

Almacenes también en:

GIJÓN, BARCELONA, CARTAGENA

DECAUVILLE

FERROCARRILES PORTATILES Y FIJOS (véase anuncio página III)

MARIANO DE CORRAL

Talleres de Construcciones Metálicas

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

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

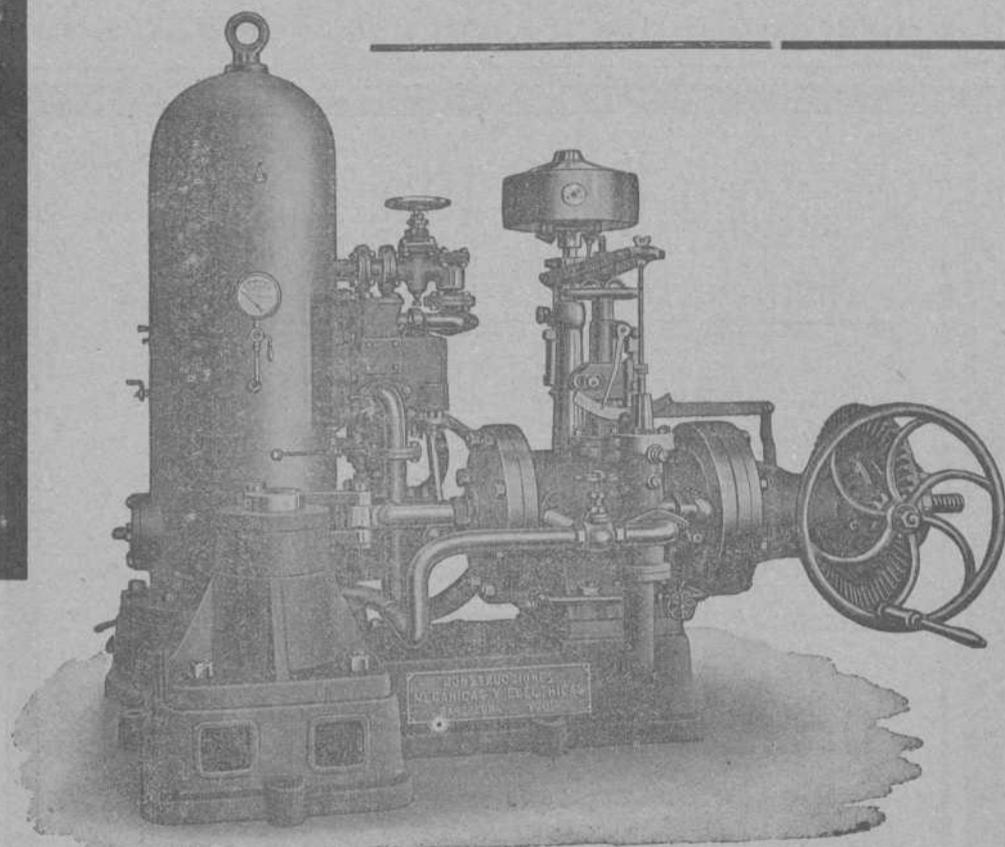
Bilbao á Portugalete.—Norte y Madrid á Zaragoza y Alicante.—Vagones cubas de las «Bodegas Bilbainas».—Bilbao á Durango y San Sebastián.—Luchana á Munguía.—Bilbao á Lezama.—La Robla á Valmaseda y Luchana.—Bilbao á Santander.—Castejón á Soria.—Villaodrid á Rivadeo.—Bilbao á las Arenas y Plencia.—El Astillero á Ontaneda.—Cantábrico de Santander y otros muchos ferrocarriles mineros y fábricas, como las de Castro-Alén, Mutiloa, Hulleras de Sábero, 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.

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



DIRECCIÓN TELEGRÁFICA: CORRAL, BILBAO

REGULADORES



CONSTRUCCIONES
MECANICAS Y ELECTRICAS
SOCIEDAD ANONIMA

BARCELONA MADRID
Rambla Sta. Mónica, 6. Galdo, 3.

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 RVERIAS

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

Laboratorio Químico

A. AMOUROUX
Ingeniero Químico

de
Y

L. FONTAINE
Ingeniero Agrónomo

Especialidad de análisis minerales y metalúrgicos

HUELVA

CALLE DE SEVILLA 23
Y 22 DUPLICADO

Abonos, Aguas, etc.

Arbitrages

Contratos á precios reducidos

BILBAO

27, CALLE COLÓN DE LARREÁTEGUI, 27

Compañía Trasatlántica

Servicio directo de Bilbao para Habana y Veracruz
El día 9 de Noviembre saldrá de este puerto el vapor
ALFONSO XIII Capitán, L. Sopelana.

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

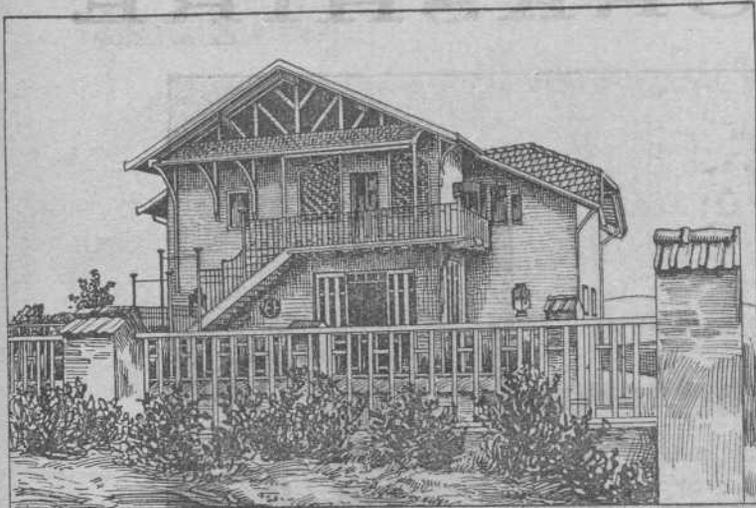
El día 30 de Noviembre saldrá el vapor

CATALUÑA. Capitán, F. Luzarraga.

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.

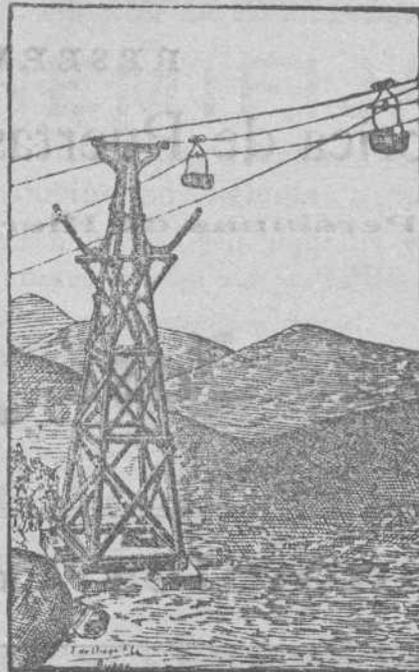
Fotografía del Chalet que S. de Orive regala a sus clientes



Consta de planta baja con un espacioso hall, comedor, cocina, dos retretes inodoros y un dormitorio, con salidas al jardín y huerta. Piso principal con acceso por el jardín, por la huerta y el interior de la planta baja, compuesto de sala, tres grandes dormitorios, espacioso cuarto de baño y otro retrete inodoro y un camarote en el que además de los servicios propios de estos departamentos se hallan situados los depósitos de agua fría y caliente que surte a todo el chalet. Dispone gratuitamente de 500 litros diarios de agua absolutamente exenta de bacterias. El agua se conduce directamente desde los manantiales por cañería de hierro galvanizado hasta los depósitos del chalet. Es pertenecido del chalet jardín y huerta espaciosos, todo ello cercado de tapias. Se encuentra en Jauregieta, á cinco minutos de peatón de la estación de Erandio tocante á una hermosa carretera; un minuto de la iglesia y á 20 minutos de Bilbao, con 10 trenes diarios. Residencia propiamente veraniega á 15 minutos del mar. Se remitirá un billete, con su número correspondiente, combinado con los de la Lotería de 20 de Enero de 1912, al que remita a S. de Orive, Logroño ó á su hijo Julio, Farmacia de Ascao Bilbao, en efectivo seis pesetas en sobre monedero ó letra de Giro Mutuo ó Giro Postal, para recibir en su cambio, el billete supradicho y 2 frascos de Licor del Polo, con otro de agua de colonia Orive de 3 pesetas, ó con otros dos de 1,50 pesetas, ó 4 de 0,75 pesetas, ó el que prefiera todo agua de Colonia se mandará el equivalente en ésta. No hay necesidad de certificar las letras pues nadie más que S. de Orive puede cobrarlas. El envío de los frascos será franco de empaque y portes hasta la estación del ferrocarril más próxima del cliente, el cual ha de indicar la estación al tiempo de formular el pedido. — Logroño, 8 de Agosto de 1911.

S. de Orive.

A los Mineros, Propietarios, Arquitectos, Ingenieros y Contratistas



Cables y alambres de cobre desnudo y cubierto con toda clase de aislamiento.

Cables

metálicos de todas clases y formas para planos inclinados, tranvías aéreos, puentes, pozos, etcétera, de la importante casa Felten & Guillaume Lahmeyer Werke. Pidanse precios y detalles á sus representantes Hijos de Terán — BILBAO.

Ruberoid

es el tejido más barato, de fácil colocación, de menor peso y mayor duración. Completa impermeabilidad de azoteas, terrazas, muros, etc. Se emplea en toda clase de edificios. Certificados de sus buenos resultados así como catálogos, muestras y precios se facilitarán gratis, dirigiéndose á los represen-

tantes exclusivos en el Norte de España:

Hijos de Terán.—BILBAO

Gran Vía, núm. 16

Teléfono núm. 422

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.

Sociedad de Suministros Industriales en MADRID, calle de Léalad, 6

R. Cumellas, BARCELONA, Rambla de Cataluña, 6

Martin Marten, SEVILLA.

Revista Bilbao

Tenemos hecha toda la documentación necesaria para el despacho de buques por la Aduana.

Además nos encargamos de servir toda clase de impresos tanto de imprenta como de litografía.

Perfección y economía

Imprenta: Ibañez de Bilbao, 6 — Oficinas: Barroeta Aldamar, 8

HORAS: DE 8 DE LA MAÑANA Á 6 DE LA TARDE

RESERVADO A LA

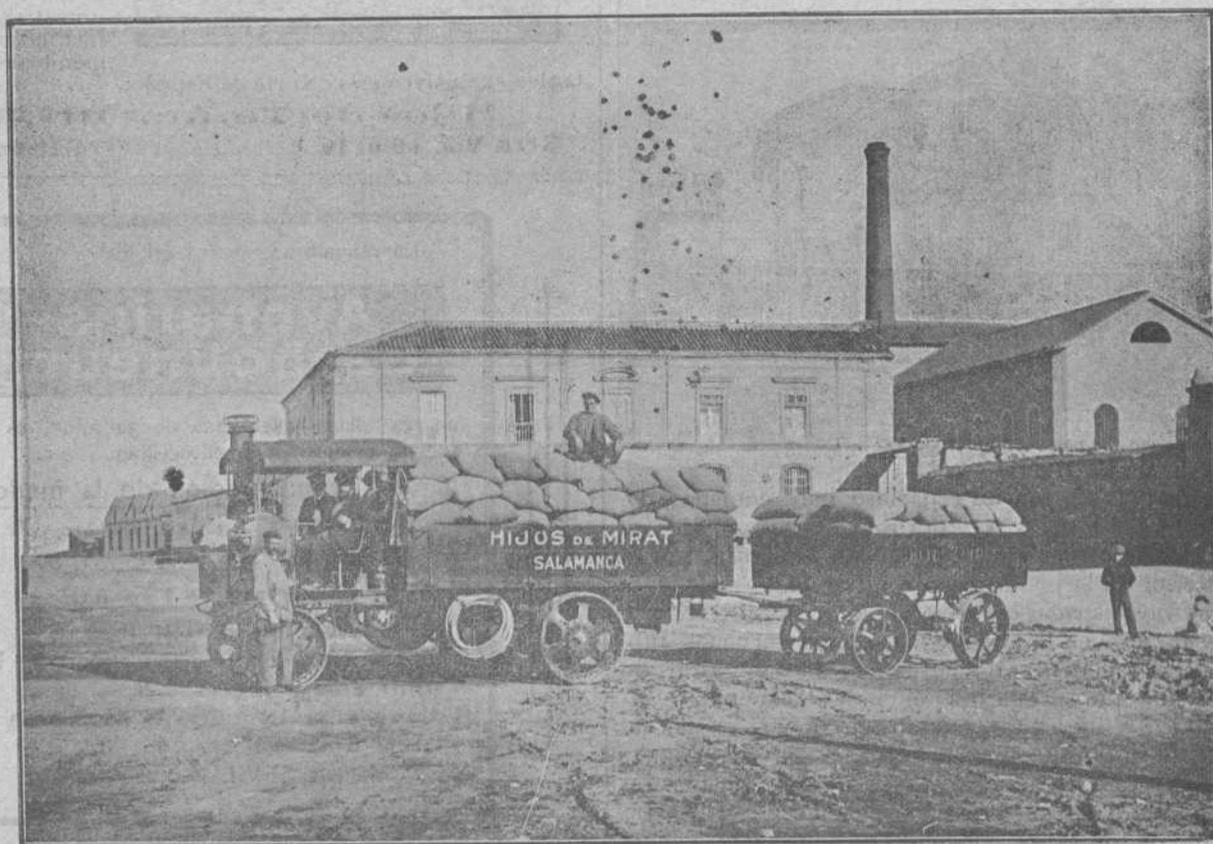
Fábrica de Puertas de Acero Ondulado

y Persianas de Hierro y Madera enrollables

de

Hijos de José A. de Muguruza

Automòviles YORKSHIRE



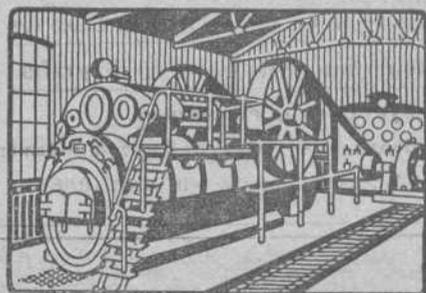
Mauricio R. Lasso de la Vega. — Santander

Paris 1900, Bruselas — Buenos Aires 1910: — 4 Grands Prix

R. WOLF

Magdeburg — Buckau, ALEMANIA
 Delegación general para España
 CALLE VELAZQUEZ, N.º 21. — MADRID

Semifijas y Locomòviles



privilegiadas de vapor recalentado con distribución de precisión del vapor
 construcción original Wolf 10 à 800 H. P.

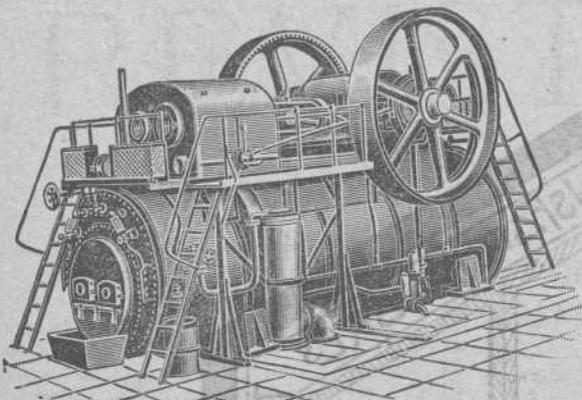
MÁQUINAS MOTRICES DE LA MAYOR

PERFECCIÓN Y ECONOMÍA

Producción total más de 800.000 caballos

Bruselas 1910: Grand Prix. Buenos Aires 1910: Grand Prix.

HEINRICH **LANZ** MANNHEIM.



SEMIFIJAS

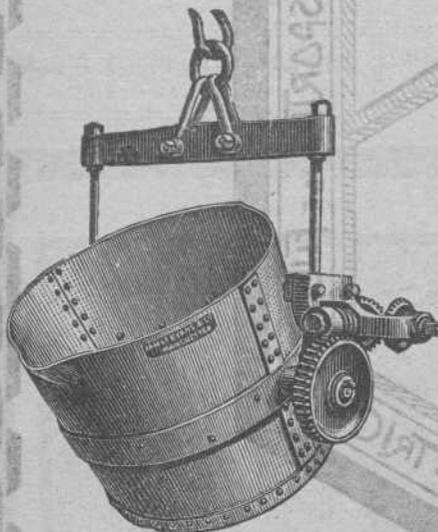
de vapor recalentado con distribución por válvulas «Patente Lentz».

La fuerza más moderna, sencilla y económica.

Desde 8 hasta más de 1000 HP.

Representante general:

OTTO WOLF, Plaza Cataluña, 9, Barcelona.



ARSENIO ALONSO

Oficinas y Depósito:

HURTADO DE AMEZAGA, 6

Teléfono 1.298.-Bilbao

Gran Almacén de Accesorios y Maquinaria

con especialidad en el ramo de fundición

Grand Hotel Vizcaya

BILBAO

Plaza Nueva y Fueros

Nueva restauración completa. Habitaciones pintadas al esmalte. Telefonos en todas las habitaciones. Ascensores y calefacción central. Precios en pensión especiales á familias. — Habitaciones á 6, 8, 10 y 15 pesetas. Banquetes desde 6 pesetas cubierto. Coches é intérprete á las Estaciones. — Unico Hotel en Bilbao que tiene en planta baja cocinas, sala de recibo, oficinas y un salón para 150 cubiertos.

Márquez y Rivera

Teléfono 617

Iturriza, 5.—BILBAO

ALMACENISTAS Y EXPORTADORES DE VINOS DE JEREZ

— SAN LUCAR, MÁLAGA Y OPORTO —

— Fabricantes de Aguardientes —

— Licores y Jarabes —

Únicos concesionarios de la marca

— G O G —

para distinguir vinos y licores

Padró Hermanos. - S. en C.

Sucesores de Luis Alberni

Manresa (P.^a Barcelona)

Fábrica de cabos algodón peinados blancos y color para la limpieza de máquinas

Se remiten muestras y precios franco destino á quien lo solicite.

NOTA. Se admiten agentes mediante una comisión para la venta de los mismos.

Corresponsales del Banco de España

Teléfono 43.—Telegramas: ALBERNI



Turbo-dinamos, Turbinas hidráulicas
 Transportes de fuerza
 Dinamos, Motores, Transformadores, aparatos
 de caldear y toda clase de material eléctrico
 adaptable á diferentes industrias

A. E. G.-Thomson Houston Ibérica
 Sociedad Anónima

ESTUDIOS

Y PRESUPUESTOS GRATIS

BILBAO

GRAN VÍA, 34, OFICINA INSTALACIONES

REVISTA BILBAO

MERCANTIL, MINERA, INDUSTRIAL Y MARITIMA

Fundada en 1894

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

Bilbao, un año.....	Ptas. 12,00
Provincias id.....	» 16,00
Extranjero, id.....	Pcos. 24,00
Número suelto.....	Ptas. 0,50
Idem atrasado.....	» 1,00

DIRECTOR PROPIETARIO

LUIS RUY-WAMBA

REDACCIÓN Y ADMINISTRACIÓN: BARROETA ALDAMAR, 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

SE PUBLICA LOS SÁBADOS

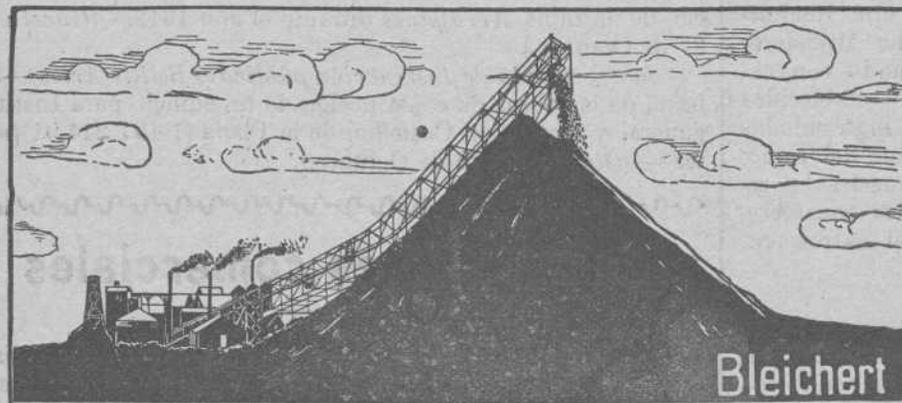
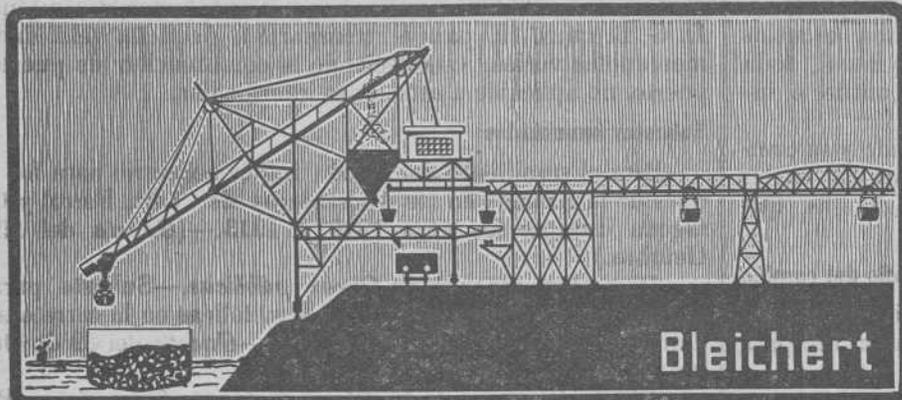
CORRESPONSALES:

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

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

PARIS.—John F. Jones y C.^a
 31, bis, Faubourg Montmartre

NEW YORK.—Gotham Advertising Company
 95, Liberty Street



A. Bleichert y C.^a

London - Leipzig - París

- Vías aéreas -

-- INSTALACIONES --

TRANSBORDADORAS

Grúas de cable

FAJAS TRANSPORTADORAS

-- INSTALACIONES --

DE TRANSPORTES

DE TODAS CLASES

Representantes:

José y Juan de Goyoaga

Colón de Larreátegui, 15 y 17 — BILBAO

Registro de Patentes

— Marcas, Nombres Comerciales, etc., en España y Extranjero —

REGISTRO INTERNACIONAL DE MARCAS

Informes Comerciales -- Gestión y Cobro de Créditos

Centro de Información Internacional

Teléfono 1,314

Apartado de Correos, núm. 7

Ledesma, núm. 5.—BILBAO

CRÓNICA MERCANTIL É INDUSTRIAL

Compañía Nacional de Telegrafía sin hilos

La Compañía Nacional de Telegrafía sin hilos, constituida en Madrid, ha instalado su domicilio en el nuevo palacio de La Unión y El Fénix Español.

Dicha Sociedad, que sustituye á la Oerlikon, concesionaria desde 1908, tiene un capital de seis y medio millones de pesetas, cuatro en acciones preferentes, y el resto ordinarias.

MARCA



REGISTRADA

Sömme & Sundt, Bilbao. Hurtado de Amézaga, 1

ALMACÉN DE MAQUINARIA Y TALLER DE CONSTRUCCIONES

Correas transportadoras de mineral, etc., de calidad superior

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

Motores Marinos
á Petróleo
Noruegos, Tipo Grey,
seguros como
máquinas de vapor
Motores eléctricos
de Norsk Elektrisk
Brown Boveri

Maquinaria
para Fábricas de
Conservas
y para
Molinos harineros

Molinos
trituradores
para minerales
y otras materias
Desintegradores

Banco Hispano Romano

Este el título de una Sociedad Anónima de Crédito, Industria y Comercio, con domicilio en Madrid, cuyo objeto es dedicarse á las operaciones de banca y crédito en general, abrir cuentas corrientes y créditos garantizados por fondos públicos, dar préstamos, construir hoteles, iglesias, conventos, escuelas y casinos católicos y casas para obreros, y en general, toda clase de operaciones bancarias, financieras, mercantiles é industriales.

Como Sociedad mutualista, el capital es ilimitado y se compone del importe de las acciones que se suscriban, las cuales son de 100 pesetas cada una, excepto las 300 primeras, que son de 500 pesetas cada una nominativas.

Tipo medio del cambio

Por la Dirección general de Aduanas, se ha dispuesto que el tipo medio del cambio para los efectos del pago en oro para el mes actual sea de 109,07 por ciento.

Exportación á las posesiones del Norte de Africa

Por el Ministerio de Hacienda se ha dictado una Real orden, resolutoria de una consulta elevada á dicho Ministerio por la Cámara de Comercio de la corte, declarando con carácter general que los vendedores al por mayor establecidos en la Península é islas adyacentes, que figuren matriculados en la tarifa primera de las unidas al reglamento del ramo, pueden remesar los artículos de su comercio á nuestras posesiones del Norte de Africa, sin que por ello se les considere, para los efectos tributarios, como exportadores al extranjero.

Minas de cobre del Ferrol

Se halla esta Sociedad en una situación bastante difícil. Fracasadas todas las tentativas técnicas en cuanto al tratamiento de sus minerales, sin disponibilidades y luchando con el grave problema de los transportes, se ha hecho inevitable pensar en la proximidad de una liquidación. Sin embargo, el Consejo ha creído deber intentar una última prueba: aceptar el ofrecimiento de los Sres. Barran de Montrichard de la opción que tienen sobre una mina de oro situada en las proximidades del Ferrol y á poca distancia de las minas de cobre de la Sociedad. Las condiciones en que se ha realizado la venta de dicha opción son las siguientes: pago de una suma de 125.000 francos en metálico y concesión de 3 000 partes de fundador, de las 15.000 que la Sociedad tenía en caja. Para el pago de la indicada suma la Sociedad resolvió enajenar 12.000 partes de fundador al precio de 10 francos cada una, teniendo los accionistas preferente derecho para adquirirlas en la proporción de dos partes por cada cinco acciones privilegiadas ú ordinarias nuevas hasta el 31 de Julio próximo, fecha en que las que quedan podrán venderse libremente al precio antes indicado.

Movimiento de tarifas

Se han presentado á la aprobación del Ministerio de Fomento el siguiente proyecto de tarifas de ferrocarriles:

Ferrocarriles vascongados de Amorebieta á Guernica y Pedernales y Tranvía de Bermeo.—Tarifa especial combinada D. G. B. núm. 10, para el transporte á pequeña velocidad de mercancías varias, estableciendo la combinación de puerto á puerto, no aplicable á estaciones intermedias.

Subastas anunciadas

Para el suministro del carbón inglés necesario para los buques de la Armada en los Apostaderos de Cádiz, Ferrol y Cartagena durante los años 1912 y 1913.—(*Gaceta* del 25 de Octubre.)

Dirección general de Obras públicas.—Subasta para la adquisición y colocación de vías metálicas en la carretera de Játiva á Alicante (130.467 pesetas).—(*Gaceta* del 29 de Octubre.)

Dirección general de Propiedades é Impuestos.—Para contratar el suministro de útiles y herramientas para el servicio de la mina *Arrayanes* durante el año 1912.—(*Gaceta* del 27 de Octubre.)

Subsecretaría de Instrucción pública y Bellas Artes.—Subasta de las obras de construcción de un edificio para Instituto general y técnico en Castellón de la Plana (1 191.214,91 pesetas).—(*Gaceta* del 28 de Octubre.)

Los informes comerciales

El escrito que á continuación publicamos, pone de manifiesto, de un modo elocuente, la poca aprensión de algunas agencias que, por unas miserables pesetas, no vacilan en desprestigiar á comerciantes é industriales, muy respetables por todos conceptos.

Es altamente bochornoso que los encargados de facilitar referencias, sean en muchos casos personas que no tienen motivos para conocer las interioridades de una casa mercantil ó industrial y cuando esto sucede hay necesidad de recurrir á la fantasía y á veces á la mala fe.

Por el contrario, para colmo de desaprensión, en esto de las referencias, hay agencia que se dirige directamente á las personas de quienes desea saber la posición que ocupan, y cómo desenvuelven sus negocios, facilitándoles un boletín lleno de preguntas, que se contestan á gusto del cliente ¡Candidez mayor no es posible!

Nosotros conocemos infinidad de casos análogos al ocurrido á los Sres. Arbeloa, Goya y Compañía, que han quedado sin sanción alguna.

Construcciones, Instalaciones y Reparaciones Electro-Mecánicas

MAQUINARIA, APARATOS Y MATERIALES ELECTRICOS

INSTALACIONES COMPLETAS PARA MINAS

Oficinas técnicas—Almacenes—Talleres

R. DE EGUREN**INGENIERO****Gran Via, 35
BILBAO**

Nos parece, pues, de gran interés y de trascendencia, la certificación expedida por nuestra Cámara de Comercio y conveniente sería que estudiara con detenimiento este asunto de las referencias y con ello ganaría en general el comercio honrado de Bilbao.

He aquí el documento en cuestión:

Don Manuel de Ozamiz y Ostolaza, Abogado, Secretario Archivero de la Cámara Oficial de Comercio, Industria y Navegación de Bilbao.

Certifico: Que la razón social "Arbeloa, Goya y Compañía", domiciliada en esta Villa, con fecha 5 del corriente elevó un escrito á esta Cámara de Comercio exponiendo, entre otros particulares, el informe redactado por la Agencia "Instituto Vizcaino de Información Comercial" domiciliada en esta plaza, incierto á todas luces, á juicio de dicha razón social y altamente lesivo para el funcionamiento mercantil de la mencionada casa, puesto que, entre otros extremos, informa que la Sociedad "Arbeloa, Goya y Compañía" desde hace tiempo viene retrasándose en los pagos y que ya en estos últimos meses, puede decirse que no paga ningún giro, llegándose á desconfiar de su buena fé.

Para destruir tal aserto y llegar á la legítima rehabilitación del crédito de la casa "Arbeloa, Goya y Compañía", ésta ha solicitado de esta Cámara de Comercio, abra, al efecto, una información; y deseando esta Corporación salir al amparo del elemento mercantil, cuando sin causa justificada se trate de perjudicarle tan seriamente, ha accedido á realizar la información suplicada, siendo resultado de la misma lo siguiente:

Que á esta Cámara de Comercio han sido exhibidas comunicaciones del Banco de Bilbao, Banco de Vizcaya, Banco de Comercio, Crédito de la Unión Minera, Jacquet é Hijos y Andrés de Isasi, todos ellos Bancos y Banqueros domiciliados en esta Villa, y de tales comunicaciones, todas ellas fechadas en el corriente mes de Septiembre, se desprende y se hace constar que la casa de los Sres. Arbeloa, Goya y Compañía, durante el año actual ha satisfecho puntualmente, á sus respectivos vencimientos, las letras giradas á cargo de dicha Sociedad, presentadas al cobro por los Bancos y Banqueros citados, como tenedores de las mismas, haciendo al propio tiempo constar que con respecto á la moralidad y crédito mercantiles de dicha casa no les consta nada que sea desfavorable á la misma.

Que á mayor abundamiento esta Cámara de Comercio, á ruego de la citada Sociedad "Arbeloa, Goya y Compañía" ha, designado al Contador de esta Corporación para que efectúe una investigación en los libros de dicha Sociedad, vencimientos de sus giros y pago de los mismos, comprobando haberse realizado todas estas operaciones con la más absoluta regularidad.

Y sin perjuicio de lo que esta Cámara de Comercio pueda acordar en este y en casos análogos, á instancia de la razón

social "Arbeloa, Goya y Compañía" se extiende la presente certificación de lo incoado por esta Corporación en este asunto, a fin de que la Sociedad interesada pueda hacerlo constar donde tuviere por conveniente.

Bilbao, 7 de Septiembre, de 1911.—*El Secretario Archivero*, MANUEL DE OZAMIZ—V.º B.º—*El Presidente en funciones*, VICENTE EULATE.

Puerto de Sevilla

Exportación y cabotaje de minerales durante Juli de 1911

CARGADORES	Kilogramos	Clase del mineral	NOMBRE DE LA MINA
W. Baird y Comp.	26.148 000	Hierro	Monte de hierro
Minas de Cala	4.552.890	Idem	Ntra. Sra. de Dolores
Castillo de las Grs.	10.862.120	Pirita hierrº	Admirable
Idem	3.665 200	Id. calcin.ª	Idem
Idem	16 695	Cásc. cobre	Idem
The Seville Sulph.	1.420.000	Pirita hierrº	Cuchichón
Idem	30 922	Cásc. cobre	Idem
Córdoba Copper	1.194 341	Mata cobrz	Cerro Muriano
M. G. Vinuesa	620 000	Blenda	Romanones Mayo 2.
Idem	141.026	Galena	y Cinco Amigos
D. Bertrand	39 300	Cobre	Los Almadenes
Idem	70.000	Pt. ferrocb.ª	Segunda Preciosa
Idem	22.000	Cásc. cobre	Idem
Idem	250 000	Cobre	Idem
Rotschild Herms.	7.344.898	Plomo brss.	Peñarroya

Resumen:

	KILOGRAMOS		KILOGRAMOS
Blenda.	620.000	Pirita calcinada. . .	3.665.200
Cáscara de cobre	69.617	Pirita ferrocobrizada . . .	70 000
Cobre.	289 300	Pirita de hierro.	12.282 120
Galena.	141.026	Plomo en barras.	7.394.898
Hierro.	30 700.890	TOTALES.	55.431.392
Mata Cobrizada.	198 341		

Nuestro saludo

Ha visitado nuestra redacción «El Debate» de Madrid, notable periódico lleno de interesante y amena información.

Responde, por su factura, á la importancia y gusto de la empresa de *La Gaceta del Norte* que es la propietaria del nuevo diario, al que deseamos muchas prosperidades.

Martin & Pagenstecher**Fábrica de material refractario**

Ladrillos refractarios para Hornos Siemens--Martin

Ladrillos de Sílice, de magnesia, etc.

Materiales aluminosos y de grafito

Toberas para Cowpers y Bessemers

Retortas para fábricas de gas

Instalaciones completas de fábrica de gas sistema Martin & Pagenstecher

Pidanse ofertas, catálogos y referencias á nuestro representante:

Urbano Eggenberger**Muelheim a. Rh.****Producción anual: 40.000 toneladas****Bilbao, Ercilla, S. M.****Banco del Comercio**

SU SITUACIÓN EL DIA 31 DE OCTUBRE DE 1911

ACTIVO		Pesetas
Caja y Sucursal del Banco de España		3.200.109,57
Efectos en cartera		6.146.359,60
Valores en poder de corresponsales		3.354.427,19
Préstamos sobre valores		13.265.416,30
Créditos en cuenta corriente con interés		25.439.227,54
Corresponsales deudores		3.359.078,26
Deudores diversos		567.971,50
Gastos generales		62.048,42
TOTAL		55.394.638,38
NOMINALES		
Depósitos en garantía	67.272.806,19	
Id. en custodia	141.400.108,47	216.105.590,91
V., cta. ajena, poder corresp	7.432.676,25	
TOTAL		271.500.229,29
PASIVO		
Capital		5.000.000,00
Fondo de reserva		1.000.000,00
Cuentas corrientes é Imposiciones		13.963.359,38
Consignaciones voluntarias en efectivo		371.178,00
Imponentes en la Caja de Ahorros		29.229.430,25
Corresponsales acreedores		4.195.579,14
Acreedores diversos		839.142,59
Acreedores por cupones		115.770,60
Acreedores por amortizaciones		24.105,65
Efectos por pagar		41.770,62
Pérdidas y ganancias		614.302,15
TOTAL		55.394.638,38
NOMINALES		
Depositantes de vals. en gía.	67.272.806,19	
Id. de efectos en cust.	141.400.108,47	216.105.590,91
Acred. de v. en poder corresp	7.432.676,25	
TOTAL		271.500.229,29

V.º B.º. El Presidente de turno del C. de A., *Juliode Arteché*.—El Director Gerente, *Fernando Echevarría*.—El Contador, *Eustaquio Negrete*.

Calentamiento de una caldera de vapor por medio de la electricidad

Aunque á primera vista parezca una cosa extraña aplicar el calor producido por la corriente eléctrica á la vaporización del agua contenida en una caldera, no obstante, puede haber casos en que esta combinación sea conveniente. Así parece que sucede en la calefacción por vapor de los coches de algunos ferrocarriles de vapor que tienen parte de la línea electrificada.

Este principio se ha aplicado á las líneas del Ferrocarril Central de Nueva York y del de Filadelfia.

Los trenes de estas líneas van provistos de una instalación de calefacción por medio del vapor de agua que proviene de la locomotora y en la parte electrificada de las mencionadas líneas, al ser substituídas las locomotoras de vapor por las eléctricas se carecía de manantial térmico para la calefacción, por lo que se pensó en el empleo de la electricidad.

Para llevarlo á cabo se construyeron unas calderas constituidas por un cuerpo cilíndrico vertical, provistas de 148 tubos paralelos colocados en su interior, los cuales llevan dentro una resistencia eléctrica.

Las resistencias eléctricas están formadas por una barra cilíndrica de esteatita, la cual lleva arrollado helizoidalmente un alambre metálico especial muy resistente á la oxidación y al calor. Dos de estas resistencias, debidamente aisladas, se introducen en un tubo de latón, el cual á su vez entra justo en los tubos de la caldera.

Por la parte inferior se comunican las dos resistencias mencionadas, que forman un conjunto de dos elementos montados en serie, y los extremos superiores constituyen los dos polos que se montan en cantidad sobre los conductores del exterior.

Los elementos térmicos antes mencionados, están calculados para 600 voltios, que es la tensión del ramal de la línea y 5 amperios, lo que da un total de 444 kilovatios, ó sea de unas 400.000 calorías por hora.

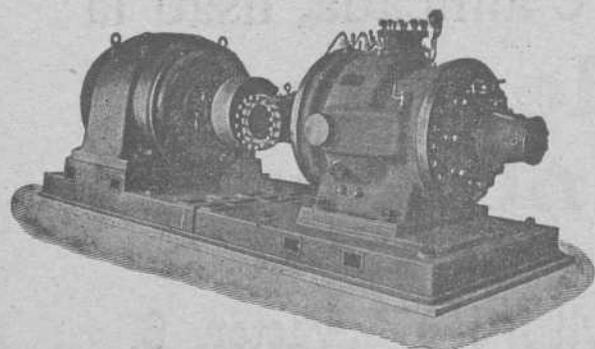
Al funcionar estos elementos se calienta el agua de la caldera, produciéndose cerca de 40 kilogramos de vapor á la presión de 7,5 kilogramos por centímetro cuadrado.

Para poder graduar el calor en estas calderas, y, por lo tanto, el vapor producido, se intercalan entre las derivaciones que alimentan los elementos térmicos, reunidos en grupos, sus correspondientes interruptores, que permiten el funcionamiento de todo ó parte de ellos.

Para evitar el enfriamiento exterior de la caldera, con la pérdida consiguiente, aquélla va revestida de una envolvente aisladora.

Tanto en el conjunto como en los detalles, las calderas mencionadas, que funcionan con buenos resultados en las líneas antes referidas, demuestran un estudio profundo del asunto, habiéndose previsto cuantos inconvenientes se pudieran presentar en la práctica, para subsanarlos de antemano.

Gran Premio Exposición Bruselas 1910

MADRID:
Barquillo, 33**WEISE Y MONSKI**BILBAO:
Gran Vía, 1

BOMBAS CENTRÍFUGAS
y de pistón para todos usos
BOMBAS de vapor DUPLEX
COMPRESORES de aire

Gran Premio Exposición Bruselas 1910

Comercio de Exportación por el puerto de Bilbao

Mes de Octubre de 1911

Resumen de las principales mercancías cargadas y pasajeros embarcados con destino á los puertos de Europa y Ultramar, durante el pasado mes:

Mineral de hierro.—Inglaterra, 103.752 910 kilogramos; Holanda, 32 623 215; Francia, 9.173.190. Total 145 549.315 kilogramos

Escorias de hierro —Alemania 2 300 000 kilogramos.
Tierra para la industria.—Holanda, 7.000 kilogramos.
Aceite de alquitran.—Francia, 316.800 kilogramos.
Hierro en lingotes.—Bélgica, 40 000 kilogramos.
Hierros y aceros trabajados.—Bélgica, 17.638 kilogramos.
Revolvers.—Argentina, 1 938 kilogramos.
Escopetas.—Méjico, 1 293 kilogramos; Cuba, 2.075; Argentina, 263; Chile, 117; Bélgica, 77. Total 3.825 kilogramos.
Hierro y latón en tubos.—Francia, 714 kilogramos; Argentina, 4 287 Chile 11.945. Total 16.946 kilogramos.
Estaño.—Inglaterra, 11.740 kilogramos; Cuba, 210. Total 11.950 kilogramos.

Zinc.—Inglaterra, 7.142 kilogramos; Francia, 3.650; Holanda, 8.056; Bélgica, 5.643. Total 24.491 kilogramos.
Recortes de hojalata —Holanda, 7.654 kilogramos; Bélgica, 20.000 Total 27.654 kilogramos.
Agua mineral.—Francia, 2.000 kilogramos; Cuba, 856; Chile, 1.700; Méjico, 2.025; Argentina, 4.884. Total 11.465 kilogramos.

Tortas de coco.—Alemania, 50 000 kilogramos.
Pulpa de remolacha.—Bélgica, 607.550 kilogramos; Holanda, 384.875. Total 991.425 kilogramos.
Glicerina —Holanda, 5.090 kilogramos.
Productos químicos.—Holanda, 12.740 kilogramos; Bélgica 10.325. Total 22.965 kilogramos.

Jabón común.—Chile, 2 300 kilogramos.
Cera en masas y bujías.—Bélgica, 1.160 kilogramos; Cuba, 370. Total 1.530 kilogramos.
Yute obrado.—Argentina, 646 kilogramos; Chile, 6 956; Méjico, 7.457. Total 15.059 kilogramos.

Lana sucia —Francia, 70.515 kilogramos; Holanda, 12.700; Bélgica, 39.904. Total 124.119 kilogramos.
Papel para imprimir —Francia, 5 213 kilogramos; Bélgica, 28.372; Argentina, 52.181; Holanda, 29.840. Total 115.606 kilogramos.

Papel para envolver.—Francia, 3.478 kilogramos; Cuba, 6.562; Uruguay, 1.060. Total 11.100 kilogramos.

Madera ordinaria.—Holanda, 8.000 kilogramos; Bélgica, 8.000. Total 16.000 kilogramos.

Pieles secas.—Bélgica, 103.022 kilogramos; Holanda, 25.579; Total 128.601 kilogramos.

Tripas saladas.—Bélgica, 3.000 kilogramos.
Abones de todas clases —Holanda, 11.050 kilogramos; Alemania, 151.017; Bélgica, 70 500; Total 232 567 kilogramos.
Máquinas —Argentina, 1 285 kilogramos.
Cueros salados —Francia, 8 148 kilogramos.
Pescado salado —Argentina, 41 447 kilogramos.
Pulpa de maiz —Holanda, 57.400 kilogramos.
Garbanzos —Argentina, 7 650 kilogramos. Méjico, 21.789. Total 29.439 kilogramos.

Patatas.—Argentina, 95 000 kilogramos.
Anisado.—Uruguay, 159 litros; Argentina, 740. Total 899 litros.

Alcohol —Argentina, 3 060 litros.
Aguardiente coñac.—Uruguay, 588 litros.
Sidra.—Argentina, 405 litros; Chile, 270; Total 675 litros.
Vino común tinto —Inglaterra, 27 611 litros; Holanda, 57 031; Marruecos, 519; Francia, 8.627; Brasil, 3 400; Puerto Rico, 6 736; Argentina, 159 080; Cuba, 431 547; Méjico, 340 082; Alemania, 10 095; Noruega, 392; Belgica, 28.912; Uruguay, 10 500; Chile, 45.365. Total 1.127.897 litros.

Vino común blanco.—Argentina, 2 198 litros; Cuba, 1.220; Méjico, 171. Total 3 589 litros.

Conservas de todas clases.—Inglaterra, 2 180 kilogramos; Holanda, 40 788; Francia, 17 697; Brasil, 60; Puerto Rico, 5.350; Argentina, 26.155; Cuba, 142.636; Méjico, 73.030; Bélgica, 16.756; Uruguay, 2.490; Chile, 8.636. Total 335.778 kilogramos

Embutidos.—Francia, 1 605 kilogramos; Cuba, 1.303; Uruguay, 495; Chile, 565. Total 3.968 kilogramos.

Alpargatas.—Argentina, 6.732 docenas; Cuba, 21.720; Méjico, 1.180. Total 29 632 docenas.

Naipes.—Cuba, 46 docenas; Méjico, 1.254; Chile, 400. Total 1.700 docenas.

Pasajeros.—Argentina y Uruguay, 809; Cuba y Méjico, 109. Total 918.

Puerto de Cartagena

EMBARQUE DE MINERALES Y METALES HASTA EL 28 DE OCTUBRE

Para Livorno, 3 700 barras con 250 000 kilogramos plomo desplastado, G. y A. Figueroa.

Para Marsella, 500 barras con 35.000 kilogramos plomo desplastado, de G. y A. Figueroa.

Para Marsella 4.155 kilogramos; plomo viejo, A. Manzanares.

Para Marsella, 1.700 barras con 113.500 kilogramos plomo desplastado, G. y A. Figueroa.

Si queréis una escritura perfecta,
siempre alineada, usad la



Máquina de escribir Underwood

8 Grandes Premios
9.000 Referencias en España

Pídase el Catálogo a Guillermo Trúniger & C.^o : Barcelona : Balmes, 7

En Bilbao: D. MARCOS MUÑOZ Victor, 6.

Nuestra información consular

BELGICA

Importadores de sulfato de barita.—Son los principales: Societé Maritime, & Commerciale, Avenue des Arts, 95; Alex M. Petersen, rue Kipdorp, 71; Compagnie Industrielle, Commerciale d'Anvers, r. Kipdorp, 19; Compagnie des Minerais, Avenue du Commerce, 54; Wm. H. Muller Cie., rue des Aveugles, 3; G. Straus, Basin Asia, 9-10.

(Del Cónsul en Amberes Sr. Brusola.)

BRASIL

Frutas secas.—Casas que se dedican en esta plaza a la importación de frutas secas.

O.P. Vianna & C.^o, Rua do Comercio, 11 e 13; Cocito Irmaos & C.^o, Rua de Estacao, 23; F. Matarazzo & C.^o, Rua 25 Marco, 27; Charles Hull & L.^o, Rua Libero Badaró, 115; Elias Calfat & Irmaos, Rua Florencio de Abreu; Favilla Lombardi & C.^o, Rua General Carneiro, 41; Gamba & C.^o, Rua Florencio de Abreu; Pereira Coutinho & Almeida, Rua Direita 10; Pierre Duchon & C.^o, Rua San Bento, 70; Carlos Schorch Junior, Rua 15 Novembro, 53.

Existen otras 60 casas más que se dedican a importar frutas secas, pero las citadas son las más importantes.

(Del Cónsul en San Pablo, Sr. Motta.)

BULGARIA

Su comercio exterior.—La importación durante el año 1909 ha sido de 473 942.924 kilogramos, de un valor de 160 429.624 francos, y la exportación de 469.496 945 kilogramos, por 111.433.683 francos.

La importación, por tanto, fué superior en francos 48.995.941, ó sea un 43,91 por 100 a la exportación.

Comparando el comercio de 1909 con el de 1908, resultan las siguientes diferencias.

La importación en 1909 sufre un aumento de 30.278.982 francos, ó sea un 23,26 por 100 con relación a 1908, y la exportación disminuye en 923.314 francos, 0,82 por 100. Es decir, en el comercio total de 1909 hay un aumento de 29.355.668 francos, 12,11 por 100 sobre el de 1908.

El movimiento comercial tiene lugar por tres vías: por el Danubio, por tierra y por mar; la proporción, según el valor de las mercancías importadas y exportadas, es:

Danubio, 23,05 por 100; Tierra, 30,82 por 100; Mar Negro 46,13 por 100. Vemos, por tanto, que es por el Mar Negro donde el tráfico adquiere mayor proporción; éste tiene lugar por los dos puertos: Burgas y Varna.

(Del ministro en Bucarest Sr. Mulledo.)

FRANCIA

La vendimia, transacciones, vinos españoles—El grano ha sufrido mucho por causa de la sequía, así como también por las diferentes enfermedades criptogámicas, como cochilis, eudemis y pyral. No se puede aún valorar exactamente cuál será la cosecha, pues si bien en algunos puntos la conceptúan inferior a la del año anterior, no hay que tenerlo en cuenta, pues es nota exagerada é interesada. Las transacciones hechas sobre cepa varían entre 15 y 20 francos los 100 kilogramos. El stock es insignificante, pues si bien parece importante, por ser de unos 10 a 12 millones de hectolitros, hay que tener en cuenta que en esta cifra están comprendidos los vinos que se reservan para la fabricación de Burdeos, Médoc, etcétera, etc. La opinión general es que la cosecha quedará reducida a unos 2/3 de una cosecha término medio, es decir, de 35 a 40 millones, sin contar Argelia, que confía producir de 6 a 10 millones. Por eso los propietarios se resisten a vender por la confianza que tienen suban los precios.

En lo que se refiere a los vinos españoles (los pocos que hay), se están pagando de 28 a 30 francos hectolitro de 11 a 12 grados.

(Del Canciller Encargado del Consulado en Cete, Sr. Garcia.)

Junta de Obras del Puerto de Bilbao

Recaudación de impuestos durante el mes de Octubre último

IMPORTACION		
Extranjero	Carbón.	7.841,31
	Escorias de hierro, etc.	734,32
	Carga general.	20.602,60
Cabotaje	Carbón.	4.218,00
	Escorias de hierro, etc.	432,97
	Lingote de hierro.	00,00
	Carga general.	4.404,26
EXPORTACION		
Extranjero	Mineral de hierro.	73.880,95
	Lingote de hierro.	20,00
	Carga general.	2.288,95
Cabotaje	Carbón, escorias de hierro etc.	153,98
	Mineral de hierro.	479,84
	Lingote de hierro.	897,17
	Carga general.	4.559,75

TOTAL PESETAS. 120.514,10

Bilbao 1.^o de Noviembre de 1911.—El Presidente, Ramón de la Sota—El Secretario-Contador, José de Solozabal.

Pablo Martínez y Compañía

Ingenieros

Antiguos empleados de JUAN WENZEL Y COMPAÑÍA

MAQUINARIA Y MATERIAL ELECTRICO

Luchana, 2.--Bilbao

Teléfono 1.374

Recaudación por la Aduana de Bilbao

Sin perjuicio de ampliar con datos interesantes, en el próximo número, el resumen de la recaudación por renta de Aduanas, por lo que á la de Bilbao se refiere, damos á continuación las cifras totales de los ingresos por dicho concepto, durante el mes de Octubre próximo pasado.

Arancel importación moneda corriente, 5.749,90 pesetas; arancel importación oro, 1.185.260,00; arancel exportación moneda corriente, 394,10; arancel exportación oro, 29.120,00; multas en moneda corriente, 2.064,18; multas en oro, 3.930,00; almacenaje, 366,50; documentos, 5.129,70; transportes, 202.457 pesetas 34 céntimos; sanitarios, 1.200,00. Total 1.435.671,72 pesetas.

Precintas para achicorias —Recaudado en 1911, pesetas 11.919,00; en igual mes de 1910, 10.790,00. De más en 1911 1.129,00 pesetas.

Comparación.—Recaudado en Octubre de 1910, pesetas 1.177.674,83; idem en Octubre de 1911, 1.435.671,72. Diferencia en más en 1911, 257.996,89.

Subasta de un tranvía

La *Gaceta* dispone que el 8 de Noviembre á las doce del día se verifique la adjudicación por pública subasta de la concesión de un tranvía de motor eléctrico para viajeros y mercancías desde el punto denominado La Avanzada hasta el puerto de Algorta.

El acto se verificará en Madrid en salón destinado al efecto en el ministerio ante el director de Obras Públicas ó persona que designe.

Se indican en el pliego de condiciones las tarifas que han de regir.

Se señala el precio de 10 céntimos por viajero en cada kilómetro y de 50 céntimos la tonelada de mercancía, por kilómetro.

Aviso á los exportadores

El cónsul de España en Constantinopla ha participado al ministerio de Estado que, según un aviso que le ha transmitido la Dirección general de Contribuciones indirectas del Imperio Otomano, todas las mercancías que desde 1.º del actual sean expedidas en los países de Europa ó en sus posesiones del Mediterráneo con destino á Turquía deben ser acompañadas del correspondiente certificado de origen.

Banco de Vizcaya

SU SITUACIÓN EL DÍA 31 DE OCTUBRE DE 1911

ACTIVO	Pesetas
Caja y Bancos.	3.919.429,17
Efectos en cartera.	19.009.724,07
Valores en poder de corresponsales.	6.205.312,27
Préstamos sobre valores.	8.203.267,38
Cuentas corrientes de crédito con interés.	22.040.739,87
Corresponsales deudores.	4.460.315,04
Deudores diversos.	3.108.738,71
Cupones y amortizaciones al cobro.	49.421,28
Inmuebles.	735.000,00
Mobiliario.	3.000,00
Gastos de instalación y cajas particulares.	46.928,12
Idem generales.	83.449,03
Acciones.	6.500.000,00
Accionistas.	1.700.000,00
TOTAL.	76.065.357,94

Nominal

Depósitos voluntarios en custodia.	193.155.940,14
Idem de valores en garantía.	56.740.534,87
Valores de comitentes en poder corresponsales.	25.389.762,90
Depósitos necesarios.	525.000,00
TOTAL.	351.876.595,85

PASIVO

Capital.	15.000.000,00
Fondo de reserva estatuario.	680.000,00
Fondo de reserva voluntario.	1.950.000,00
Fondo de previsión.	750.000,00
Cuentas corrientes á la vista.	9.638.901,78
Imposiciones pagaderas á la vista.	423.306,31
Idem á 90 días.	2.659.162,81
Imponentes en la Caja de Ahorros.	38.735.276,68
Corresponsales acreedores.	2.746.125,39
Acreedores diversos.	2.267.482,06
Idem por cupones y amortizaciones al cobro.	182.926,49
Efectos á pagar.	155.814,23
Dividendo activo.	100.807,00
Beneficios.	781.555,19
TOTAL.	76.065.357,94

Nominal

Depositantes voluntarios en custodia.	193.155.940,14
Idem de valores en garantía.	56.740.534,87
Acreedores de valores en poder de corresponsales.	25.389.762,90
Acreedores por depósitos necesarios.	525.000,00
TOTAL.	351.876.595,85

V.º B.º—El Presidente de turno del Consejo de Administración, *El Conde de Zubiría*.—El Director Gerente, *Enrique Ocharan*.—El Contador, *Manuel de Arriabalaga*.

Buques entrados desde el 28 de Octubre al 3 de Noviembre de 1911

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.	409495129	10288210	561060428		
1298	28	Español	Axpe.....	685	P. Aldamiz.....	1720932	»	1720932	Newport	Ulpiano Torre
1299	29	»	Oiz-Mendi.....	1312	Q Uralde.....	2950500	»	3034892	Newcastle	Sota y Aznar
1300	»	Noruego	Ida.....	691	R. Olsen.....	»	»	»	harente	Martyn, Martyn y Comp.ª
1301	»	»	Peter Hamre.....	665	L. Larsen.....	»	»	»	Rocheport	MacLeod y Compañía
1302	»	Español	Ollargan.....	1333	V. Alegría.....	»	»	»	S. Nazaire	Erhardt y Compañía
1303	»	Inglés	Discovery.....	1240	W. Lobb.....	»	»	»	La Pallice	Aznar y Compañía
1304	30	»	Mangara.....	1153	P. R. Wallace.....	»	»	»	harente	Ricardo Ortiz
1305	»	»	Dauntless.....	1361	E. H. Gregory.....	»	»	»	Chantenay	Aznar y Compañía
1306	»	Uruguayo	Uriarte núm. 4.....	1395	J. B. Apraiz.....	»	»	»	Burdeos	Uribe y Eguiraun
1307	»	Español	Somorrostro.....	983	J. J. Zalvidea.....	»	»	»	Idem	Sota y Aznar
1308	»	»	Alemania.....	1255	B. Arrasate.....	1748545	»	2026659	Newcastle	Idem
1309	»	Inglés	Alaska.....	1241	N S Murray.....	»	»	»	Burdeos	Agencia J. Wild y Comp.ª
1310	»	Alemán	Santa María.....	4752	H. Toosbuy.....	»	»	»	Hamburgo	Edmundo outo
1311	31	Español	Castro Urdiales.....	1035	A. Cavia.....	2305724	»	2306206	Newcastle	Portillo, Ibáñez y C.ª
1312	»	Noruego	Hipa.....	249	J. Joeger.....	»	280445	280445	hris v Aalesund	Andrés Amland
1313	1	Español	Labo Coroná.....	909	P. Alsina.....	»	»	298	Marsella	Bergé y Compañía
1314	»	Inglés	Gr vina.....	764	M. W. Conch.....	»	26679	434099	Hamburgo	H. de Azqueta
1315	»	Español	Albia.....	1483	J. C. Arrótegui.....	3109858	»	3424610	Newcastle	Sota y Aznar
1316	»	»	Oiz.....	1077	H. Landa.....	»	»	»	S. Nazaire	Agencia J. Wild y Comp.ª
1317	»	»	Ural.....	1393	M. I ezama.....	»	»	»	Bayona	Erhardt y Compañía
1318	»	Inglés	Kenuta.....	3155	C. P. Green.....	»	»	»	Glasgow	C. Hoppe y Compañía
1319	2	Noruego	Santa Cruz.....	930	A. I arsen.....	»	582921	739354	Bergen y citos	Andrés Amland
1320	»	Sueco	Annie.....	690	E. A. Ingvarsson.....	»	»	»	Bayona	Edgar J. Turner
1321	»	Inglés	Richard Kelsall.....	1005	N. P. Jacobson.....	»	»	»	Burdeos	Martyn, Martyn y Comp.ª
1322	»	»	Beacon Grange.....	2752	W. Keslake.....	»	»	»	Newcastle	Carlos Maruri
1323	»	»	ambro.....	1214	Th. Rich.....	»	»	»	Rocheport	Martyn, Martyn y Comp.ª
1324	3	Alemán	Kronp. Cecilio.....	8688	O. Ranzan.....	»	»	54944	oatzacoalcos	Francisco García
1325	»	Español	Antonio.....	1438	A. Mallona.....	»	»	»	Lisboa	Uribe y Eguiraun
1326	»	»	Marzo.....	753	A. Echenique.....	1745038	»	1745038	Newcastle	Hijos de Astigarraga
1327	»	»	Lalen Mendí.....	1346	J. Uspáricha.....	2995062	»	3233427	Idem	Sota y Aznar
1328	»	Noruego	Monarch.....	813	A. Pedersen.....	»	»	»	Rocheport	Viuda de Salvidegoitia
					TOTALES.	426050788	11178255	580063232		

(1) Transbordó en Santander al «García núm. 1».

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	231205705	3683950	19033303	326442076		
1291	28	Vapor	Ordunte-Mendi.....	2324	P. Ugáide.....	»	»	»	»	Castro Urdiales	Sota y Aznar
1292	29	»	Aurora.....	354	M. Echevarría.....	940980	»	»	940980	Gijón	J. v J. de Goyoaga
1293	30	»	Segunda Isabel.....	35	U. Bárcena.....	»	»	»	80000	Castro Urdiales	Viuda de Vicuña
1294	»	»	Chilo.....	260	F. Achurra.....	440000	»	»	440000	Gijón	Atanasio Aréizaga
1295	»	Balandra	Concha.....	24	S. Astráraga.....	»	»	»	»	Bermeo	H. de Azqueta
1296	»	»	Simón.....	48	E. Anduza.....	»	»	»	»	Idem	E. de Arriaga y Compañía
1297	»	»	San Juan Bautista.....	23	L. Andonegui.....	»	»	»	11040	Lequeitio	Idem
1298	31	»	Rosario.....	20	J. Urrosolo.....	»	»	»	6000	San Sebastián	Idem
1299	»	Vapor	Cabo Santa Pola.....	909	J. Moreno.....	»	»	360706	742750	Barcelona y esc.	Bergé y Compañía
1300	»	»	Oscar de Olavarría.....	904	R. Suárez.....	»	»	»	78233	Gijón	Aznar y Compañía
1301	»	»	Donostia.....	118	D. Gamecho.....	186150	»	»	186150	Idem	Miguel P. Ferrer
1302	»	Balandra	Nueva Unión.....	20	R. Marcue.....	»	»	»	»	Lequeitio	E. de Arriaga y Compañía
1303	1	Goleta	Piedad.....	78	E. Embil.....	131050	»	»	131050	Gijón	Viuda de Vicuña
1304	»	»	María Gabriela.....	74	J. M. Zabala.....	141910	»	»	144910	Idem	Idem
1305	»	Vapor	Cabo Coroná.....	1002	P. Alsina.....	»	»	»	246758	Barcelona y esc.	Bergé y Compañía
1306	2	»	Turón.....	660	A. Pereda.....	1511300	»	»	1511300	S. E. de Pravia	havarri y Compañía
1307	3	Balandra	Unión núm. 2.....	20	S. Arrasate.....	»	»	»	»	Lequeitio	E. de Arriaga y Compañía
1308	»	Vapor	Kontzesi.....	95	H. Aldecoa.....	258000	»	»	258000	Avilés	Atanasio Aréizaga
1309	»	»	Cifuentes.....	447	F. Vigil.....	889440	»	»	889440	Gijón	Aznar y Compañía
1310	»	»	García núm. 1.....	47	J. López.....	»	»	»	44789	Santander y Gijón	Francisco García
					TOTALES.	235707535	3683950	19394009	332153476		

Buques salidos desde el 28 de Octubre al 3 de Noviembre de 1911

EXPORTACION

Núm. de ord.	Día	Nombre del buque	Tons de reg.	Kilogr. de mineral	Kilogr. de lingote	Kilogr. de carga general	Kilogr. de vino común	CARGADOR	Destino	Cargaderos	NOMBRE DE LA MINA	
S. ANTERIORES												
1155	28	Artsy e...	1049	2517480	»	8386868	29103975	Agencia J. Wild y C. ^a	Glasgow	Orconera	Precavida	
1156	»	Amboto-Mendi	1246	3091510	»	1368	17076	Sota y Aznar	Newcastle	Idem	Cotos de la Orconera	
1157	»	Rafael.....	1280	3426350	»	1752	»	Echevarrieta y Larrinaga	Rotterdam	Idem	Parcocha	
1158	29	Mali no	989	2199360	»	1715	»	Aznar y Compañía	Cardiff	Idem	Cotos de la Orconera	
1159	»	San Miguel ..	1155	226820	»	1276	1041	hávbarri y Compañía	Idem	B. Belga	Concha	
1160	30	Gobelás.....	990	2465450	»	858	»	Norberto Seebold	Newport	Madagua	Valespera	
1161	»	Duma.....	109	»	»	1986	115012	Carlos Maruri	Burdeos	Uribitarte	(Gen ra')	
1162	31	ataluña	1834	»	»	94361	11395	Bergé y Compañía	B. Aires	P Exterior	(88 p. pasajeros)	
1163	»	ierbana.....	717	1762380	»	»	»	or 's Trading C ^o Id	B. Ferry	Galdames	Juan, M. agros y Punta	
1164	»	Peter Hamre..	665	542730	»	»	»	Macleod y Compañía	Glasgow	Idem	Elvira	
1165	»	Rubio.....	1475	3876570	»	120	»	Aznar y Compañía	Cardiff	Orconera	Cotos de la Orconera	
1166	»	Santa María..	4752	»	»	31324	104509	Edmundo Couto	B. Aires	P Exterior	(185 pasajeros)	
1167	»	Kenuta.....	3155	»	»	42268	22410	C. Hoppe y Compañía	Valparaiso	Idem	(60 p. pasajeros)	
1168	1	Ordunte Mendi	2434	3672240	»	»	»	J. M. Rivas y J. Wild	Rotterdam	Triano	Unión mistosa y Triano	
1169	»	Mangara.....	1153	2383340	»	20	»	Ricardo Ortiz	Ayr	Idem	urora Cristina, Confianza etc.	
1170	2	Westergate..	1109	2257040	»	»	»	Agencia J. Wild y Comp ^a	Cardiff	Orconera	Mame	
1171	»	Beacon Grange	2799	»	»	»	»	Solo lleva pasaje	B. Aires	P. Exterior	(186 pasajeros)	
1172	3	Laska.....	1247	2774320	»	»	»	J. Wild C ^a J. M. Rivas	Glasgow	Triano	Esper, Ser, Trno. Un. y Amist.	
1173	»	Somorrostro..	980	2381640	»	500	261	Sota y Aznar	Rotterdam	Luchana	uliana	
1174	»	Ira.....	691	164950	»	»	»	Martyn, Martyn y Comp ^a	B.-Ferry	Galdames	vilagros y Josefita	
1175	»	Ollargán.....	1333	3188560	»	1205	»	Erhardt y Compañía	Rotterdam	Orconera	Cotos de la Orconera	
1176	»	Ripa.....	249	»	»	1075	»	Salió en lastre	Boness	Uribitarte	(Provisiones)	
TOTALES.				2154038970	24393020	8566696	29376579					

CABOTAJE

Núm. de ord.	Día	Nombre del buque	Kilogr. de mineral	Kilogr. de lingote	Kilogr. de hierro y acero	Kilogr. de hojalata	Kilogr. de tubos	Kilogr. de alambre	Kilogr. de harina	Kilogr. de vino	Kilogr. de carga total	Destino	Cargadores	
S. ANTERIORES.														
1311	28	María Magdalena	20322260	17130280	66674030	3713041	1843575	1318648	3377236	1953284	157662527	Pasajes	Francisco García	
1312	»	María Mercedes	»	»	»	»	»	»	»	»	36000	Lastre	Lastre	
1313	»	Portugalete.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	Santander	Idem	
1314	»	Cabo Blanco	»	325000	994422	92830	23180	16617	2000	3350	1697182	Barcelona y esc.	Altos Hornos y otros	
1315	»	Cabo Espartel.	»	»	15970	»	»	»	»	»	24083	Alicante y escal.	Idem	
1316	29	Cabo S. Antonio	»	230000	453127	110080	22248	20111	8000	9535	1049764	Barcelona y esc.	Idem	
1317	»	Churruca.....	»	»	»	»	»	»	»	»	11623	Lequeitio	Varios	
1318	»	Dolores.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	Zumaya	Lastre	
1319	»	Esmeralda.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	Gijón	Idem	
1320	»	Planet.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	Santander	General (de tránsito)	
1321	31	ataluña.....	»	1660	»	»	»	»	»	»	12323	ádiz y escalas	Varios	
1322	»	Bizkaia.....	»	»	»	80	»	»	3200	3200	21143	Bermeo	Idem	
1323	»	Lequeitio.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	Ribadeo	Lastre	
1324	»	Elvira.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	Gijón	General (de tránsito)	
1325	»	Aller.....	»	»	142191	»	»	»	»	»	153691	Rivadesella esc.	Altos Hornos y otros	
1326	1	María Pilar.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	Avilés	Lastre	
1327	2	urora.....	»	»	»	»	»	»	»	6000	6000	16.77	Lequeitio	Varios
1328	»	Sant Lequeitio..	»	»	»	»	»	»	»	»	»	Gijón	Lastre	
1329	3	Donosti.....	»	»	»	»	»	1270	»	»	501270	Gijón	Zunzunegui y Comp.	
1330	»	Unión Hullera...	500000	»	»	»	»	»	»	»	»	S. E. de Pravia	Lastre	
1331	»	Cho.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	
TOTALES.			20832260	17685280	68425180	3916031	1889003	1356646	3396436	1969369	161365783			

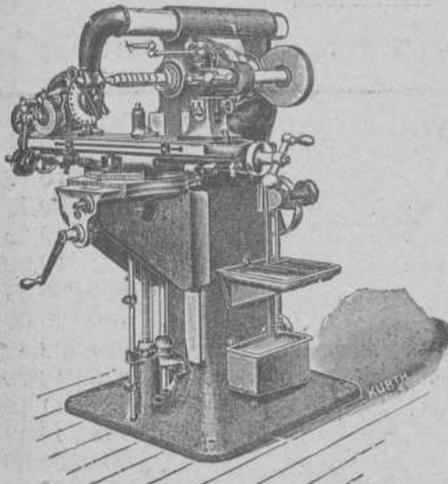
Mineral exportado durante la última semana: Para el extranjero, 42 271 740 k. Cabotaje, 500.000 k. Total 42.771 740 k.

Valores negociados en Bolsa.—Cotizaciones de la semana

Titulo de la empresa	Último co- tización	Fecha de la operación			Capital millares de PESETAS	Valor de cada título	Diva- mbolso	Divi- dende annual	OBLIGACIONES				
		Día	Mes	Año					Capital Ptas.	Interés	Última cotización		
ACCIONES									Compañías de Ferrocarriles				
Bancos									Bilbao & Durango.—1.ª emisión 1902.....				
De Bilbao	331.00	20	Octabr.	1911	30.000	500	Todo	14 0/0	500	4 0/0	99.90		
De Vizcaya	330.00	2	Novbre.	1911	15.000	250	60 0/0	8 »	500	4	97.40		
Crédito Unión Minera...	483.00	3	»	1911	20.000	250	20 »	12 pts	500	4	100.25		
Guipuzcoano	230	28	Sept're	1910	5.000	500	60 »	12 »	100	4	100.25		
De Vitoria	155	25	Abril..	1911	3.000	500	50 »	12.50	500	4	100.50		
De Gijón	175	27	Sept're.	1910	10.000	500	50 »	8 0/0	500	4	97.24		
De Burgos	202.50	22	Abril..	1910	3.000	500	20 »	6 »	500	4	94.25		
De Cartagena	115.00	20	Sept're.	1911	10.000	500	Todo	10 »	500	4	94.25		
Hispano Americano	145.00	20	Octubre	1911	100.000	500	30 0/0	9 pts.	500	4	103.50		
Español Río la Plata	489 pta	30	»	1911	110.000	500	85 »	12 pts.	500	4	103.50		
Ferrocarriles									F. c. de Tudela & Bilbao, 1.ª serie.....				
De Bilbao & Portugalete..	160.00	6	Junio...	1911	5.000	500	Todo	7 0/0	500	5	103.75		
De Santander & Bilbao...	86.25	3	Novbre.	1911	12.500	500	»	7 »	500	5	103.50		
De Castro Alén (ord.)...	81.00	6	Junio..	1911	1.500	500	»	3 »	250	5	103.50		
De Castro Alén (esp.)...	106.00	16	Octubre	1911	1.000	500	»	—	500	5	103.50		
De La Robla	45.00	31	»	1911	20.264	500	»	3 0/0	500	5	103.50		
Navieras									» Vasco-Asturiano 1.ª hipoteca				
Sota y Aznar	99.00	19	Sept're	1911	1.500	500	Todo	6 1/2	500	5	103.50		
Unión	15.00	13	Octubre	1911	16.000	500	»	—	500	5	103.50		
La Actividad	17	9	Febrero.	1911	3.000	500	»	22.50	500	5	103.50		
La Estrella	40	6	Novbre	1908	—	500	»	—	500	5	103.50		
Olazarrí	26.00	9	Octubre	1911	7.000	500	»	50 pts.	500	5	103.50		
Marítima del Nervión	100.00	3	»	1911	2.500	250	»	6 0/0	500	5	103.50		
Marítima de Vizcaya	101	14	Julio...	1902	—	500	»	—	500	5	103.50		
Metalúrgicas									Compañías Navieras				
Altos Hornos de Vizcaya	290.50	25	Octubre	1911	32.750	500	Todo	60 pts.	Bilbafina de Navegación	500	5	85.00	
Talleres de Deusto	117	27	Julio...	1909	1.000	500	»	50 »	Navegación Bat	500	5	85.00	
Tubos Forjados	118	30	Marzo..	1909	1.500	500	»	10 »	Naviera Vascongada	500	5	101.50	
La Basconia	85	27	Febrero.	1906	7.000	500	»	30 »	Sota y Aznar (fuera de bolsa) ..	519	5	103.50	
Aurrerá	134	31	Octubre.	1911	1.500	500	»	7 0/0	Compañías Minerías				
Construcciones Metálicas	67.50	4	Octubre.	1910	12.500	500	»	15 pts	Sierra Menara (fuera de bolsa).....	500	5	97.75	
Mineras									Construcciones Metálicas.....				
Argentífera de Córdoba..	150	25	Enero..	1909	1.500	250	50 0/0	—	500	5	94.00		
Anglo Vasca de Córdoba..	110	2	»	1909	3.500	250	Todo	—	500	5	94.00		
Alcarracejos en Córdoba..	70	4	Julio...	1907	2.000	250	»	—	Compañías de electricidad				
Minas de Prellezo	100	6	»	1911	—	500	Todo	—	500	5	94.00		
Peñaflor, en Sevilla	75.00	4	Marzo..	1910	4.500	500	»	—	500	5	101.75		
Cala, en Huelva	97.00	4	Novbre.	1911	15.000	500	»	15 pts.	Junta de Obras del Puerto de Bilbao				
Hulleras Sabero y Anexas	69.00	17	Mayo..	1911	5.000	500	»	5 1/2 0/0	Emisión de 7 de Enero de 1899 4 por 100 (1.º empréstito...)				
Irán y Lesaca	62.25	3	Novbre.	1911	5.090	500	Todo	—	» de 1.º de Diciembre de 1905 (5.º empréstito....)				
Cabárceno	120	10	Abril..	1907	1.500	500	»	10 0/0	Compañías de industrias varias				
Minas de Carreño	50	14	Mayo..	1910	—	500	»	—	Papelería Española 1.ª serie.....				
Argentífera de Almagrera	9.00	15	Julio...	1911	5.000	500	»	—	» 2.ª				
Hulleras del Turón	106	4	Novbre	1907	—	500	Todo	—	Sociedad Altos Hornos y Fábrica de acero de Bilbao ..				
Collado del Lobo	142	30	Sept're	1911	12.500	500	»	7 0/0	» Metalúrgica y Construcciones de Vizcaya ..				
Atilana	5.00	1	Agosto.	1910	4.000	250	»	—	» Aurrerá				
Villadrid	90.00	27	Octubre	1911	1.000	500	»	3 0/0	» Algodonera Guipuzcoana.....				
Sierra Alhamilla	165	20	»	1911	1.000	500	»	10 »	Ayuntamiento de Bilbao, 4 por 100				
Minas de Heras	62	1	Agosto..	1905	—	1000	»	—	» Carteras de Vizcaya, emisión de 1905				
Hullera Vasco-Leonesa ..	100	19	Mayo..	1911	—	500	Todo	—	Cédulas hipotecarias, 4 0/0 500 ptas. números 1 & 23, 61 ..				
De Setares	1.050	20	Octubre.	1911	1.000	1000	»	225 0/0	Unión Resinera Española (fuera de bolsa).....				
Propietaria Mina Ceferina	100	28	»	1911	1.000	1000	»	—	Diques Euskalduna. id				
Azucra Coto de Hellín..	118.50	19	Agosto..	1909	—	500	»	—					
Varias									BOLSA DE MADRID				
Unión Resinera Española..	99.50	4	Novbre	1911	20.000	250	Todo	10 pts	Día 30	Día 31	Día 2	Día 3	
Unión de Explosivos	270.00	30	Octubre	1911	25.000	100	»	16 »	Interior contado	88.95	83.95	84.17	84.30
Unión Eléctrica-Vizcaína..	136.75	28	Octubre.	1911	18.000	500	»	25 »	Interior fin	88.85	83.95	84.35	84.45
Electra Indust. Española..	100	9	Julio...	1910	2.500	500	»	5 0/0	Amortizable al 5 por 100	101.50	101.83	101.85	101.90
Eléctrica del Nervión	195	24	Sept're.	1907	—	500	»	—	Amortizable al 4 por 100	94.75	94.70	94.66	94.25
T. de Bilbao & Durango	30.75	25	Octubre	1911	2.150	500	»	3 0/0	Acciones F. c. N. de España	91.80	91.80	91.40	92.40
C.ª de Seguros Aurora	50.00	30	»	1911	20.000	500	30 0/0	3 »	Id. Madrid, Zarag. y Alío.	31.00	90.00	91.40	90.00
Plomo y Estaño laminados	120	24	ctubre	1907	—	500	Todo	—	Id. Banco de España	453.80	453.80	453.00	405.00
Hidráulica del Freser	35	12	Mayo..	1911	3.000	500	»	—	Id. Tabacos	293.50	293.00	290.50	299.00
Hidro-Eléctrica	113.00	3	Novbre.	1911	20.000	500	»	5 0/0	Id. Altos Hornos	990.00	993.00	990.00	990.00
Cementos Portland Sestao	120.25	3	Sept're.	1909	1.403	700	»	40 »	Id. Explosivos	271.50	271.40	600.00	270.00
Electra de Viesgo	38	23	Octubre.	1908	—	500	»	—	Id. Azucarera G. de E. pf	48.75	44.75	48.75	43.50
Papelería Española	58.00	10	»	1911	20.000	500	»	—	Id. id. ordinarias	00.00	14.50	14.50	00.00
Artes Gráficas	75	21	Abril..	1909	—	100	»	6 pts.	Id. Banco Hisp. America	000.00	000.00	000.00	000.00
Alambres del Cadagua	120	5	Dicbre	1910	—	500	»	—	Id. id. Esp R. la Plata	457.00	457.00	457.00	457.00
Bodegas Bilbainas	97	28	Julio...	1911	6.000	500	»	—	Francos	109.10	1.9.05	109.00	108.05
C.ª Vinícola N. España..	163	4	Junio..	1907	—	500	»	—	Libras	00.00	00.00	27.42	00.00
Sd. Gral. Ind. y Comercio	225.00	2	Novbre.	1911	25.000	500	»	7 1/2 0/0	BOLSA DE BARCELONA				
Algodonera Guipuzcoana..	62.50	10	Febrero	1905	—	500	»	—	Interior	84.15	84.15	84.87	84.87
Diques Euskalduna	51	28	Novbre	1909	15.000	500	»	5 pts	Acciones F. c. del Norte España	93.1	92.40	92.75	92.75
Bodegas Franco-Españolas	96	4	Agosto	1908	—	500	»	—	Id. id. Madrid Zaragoza, Alío	91.7	91.75	92.60	92.60
Azucarera Española pref	49.00	14	Octubre	1911	43.000	500	»	15 »	Oblig. F. c. Vallad. & Ariza, 5 0/0	104.00	104.00	104.00	104.00
Idem idem ordinaria	30	29	Agosto.	1909	43.000	500	»	—	Id. F. c. id. id. 4 1/2 0/0	101.35	101.25	101.70	101.70
									Id. F. c. id. id. 4 0/0				
									Id. F. c. Norte España '905				
									Id. F. c. Alm. Val. Tar. espec.				
									Id. F. c. id. id. adherid.				
									Ayuntamiento Barcelona				
									C.ª Gral. Tabacos Filipinas				
									Paris, cheque				
									Londres, id.				
									BOLSA DE PARIS				
									Renta Francesa 3 por 100				
									Exterior español 4 por 100				
									Interior español 4 por 100				
									Rusa 1906, 5 por 100				
									Id. consolidada				
									Id. 1909, 4 1/2 por 100				
									Brasil 1899 4 por 100				
									Banco Nacional México				
									Id. de Londres y México				
									Acciones Norte de España				
									Id. Madrid, Zarag. y Alío				
									Rio-Tinto				
									Pharsis				
									Obligaciones F. c. Andaluzas ..				
									Id. id. Norte ..ª serie				
									Id. id. Ast., G. y León				
									Cambio sobre España				
									Idem sobre Londres				

Resumen: Fondos públicos, 40.600; Acciones, 1.783.735; Obligaciones, 31.500

Total 1.855.835 Libras, 25.645 Francos, 59.974 Marcos, 00.000.



ARCADIO D. de CORCUERA y C.^a

Sucesores de Juan Caballero

Gran Vía, 36

Teléfono 801

Grandes Almacenes de Maquinaria, Herramientas y Accesorios

Máquinas, Herramientas, Accesorios y Materiales para Astilleros, Ferrocarriles, Minas, Fundiciones, Forjas, Talleres de construcción, etc., etc.

Las mayores existencias en ejes comprimidos para transmisiones, sillas, cojinetes de engrase automático, poleas de chapa de hierro y madera, correas, etc., etc.

Precios sin competencia

BOLETIN MINERO

Newcastle on Tyne

2 de Noviembre de 1911

Fletes de mineral

Santander á Glasgow, 5/6.
Idem á Grangemouth, 5/9.

Fletes de carbones (para hulla por tonelada)

Bilbao	6-6	Villanueva	10 6
Santander	7-6	Palamós	10 6
Barcelona	8-6	San Feliú de Guixols	10 6
Tarragona	9-0		

Precios de carbones en Newcastle

S. D.

Hulla de calidad. 1. ^a	á 11-6	toneladas
» de 2. ^a	á 10 6	»
» de 3. ^a	á 9 9	»
Fragua superior.	á 10-9	»
Coke de 1. ^a calidad	á 18 0	»
» de 2. ^a	á 17 6	»
» de 3. ^a	á 17 0	»

PLOMOS. — Hoy los desplatados extranjeros valen de £ 15 07-6 á £ 15 10-0 y los ingleses de £ 15 15 0 á £ 15 17-6 por 1016 kilogramos.

Los argentíferos á £ 15-11-3.

LA PLATA FINA.—Disponible á 27 1/16 peniques.—Entrega á dos meses á 27 1/8 peniques.—Todo por onza inglesa.

Telegramas de los S. es. Chivers y Fraser

Cotización de hierro en Glasgow

Según despachos recibidos por el Círculo Minero de Bilbao

Noviembre	1	Escocia	46/03	Hematites	60/10
	2		46/05		60/10
	3		46/05		60/10

Carbones

En Asturias		
Sobre vagón en las minas. A bordo en Gijón ó Avilés 3 á 4 ptas. más, según los cargaderos.	Cribados	20 pesetas
	Galletas lavadas	19 »
	Granzas lavadas	16 »
	Menudos lavados secos	12 »
	Id. id. fraguas y para cok.	17 »
	Mezclas para gas	16 »

Puertollano en vagón, por contrata	Cribado	18 »
	Granadillo lavado especial	18 »
	Avellanas lavadas	12 »
	Menudo	7 »
León sobre vagón.	Galletas lavadas	29 pesetas.
	Menudo lavado	14 »
Cok.—Gijón ó Avilés á bordo		23 á 26
» Bélmez de 1. ^a		40 »

Hierro

BILBAO.—Campanil de 1.^a tonelada ing. f. á b. 12 á 14 sch.

» Campanil de 2. ^a	12 á 13 »
» Rubio de 1. ^a	11 á 12 »
» Rubio de 2. ^a	10 a 11 »
» Carbonato de 1. ^a	13 á 14 »
» Carbonato de 2. ^a	12 á 13 »

Ultimos precios de Londres

TELEGRAMAS DE LOS SRES. THOMAS MORRISON Y COMPAÑIA

	Día 30	Día 2	Día 3
Cobre.—Standard	55-05-0	55-15-0	55-3-0
» 3 meses	55-00-0	55-00-0	55-00-0
» Best Selected	00-00-0	00-00-0	00-00-0
Estañó del Estrecho	18-10-0	18-10-0	18-10-0
» 3 meses	18-00-0	18-00-0	18-00-0
» Ingleses.—Lingotes	192-00-0	192-00-0	192-00-0
» —Barritas	193-00-0	193-00-0	193-00-0
Plomo Español	15-15-0	15-15-0	15-15-0
Hierro.—Escocia.—Warrant	52-0	52-0	52-0
» Middlesbro	48-3	48-6	48-6
» Hematites	8-1	8-0	8-0
Acciones Rio-Tinto	61-1-0	61-2-0	61-17-6
» Tharsis	5-0	5-0	5-0
Plata	25-1/16	25-1/8	25-1/4
Exterior Español	91-000	91-1/10	91-1/10
Cambio á 3 m/f	00-0/0	00-0/0	0-0/0
Regulo de antimonio	80-0/0	80-0/0	80-0/0

Laboratorio del Doctor Arístegui

J. fa del Laboratorio Municipal de Bilbao

ANALISIS de aguas químicos y bacteriológicos
ANALISIS de minerales de hierro, zinc y cobre
ANALISIS de líquidos orgánicos, sangre, orina, leche.

Rapidez en los trabajos

Los encargos se pueden remitir por correo — — —
Colón de Larreátegui, núm. 23, 1.º

Los dividendos repartidos en 1910

Los siguientes datos, recopilados en su mayor parte por nuestro ilustrado colega *España Económica y Financiera*, reflejan el verdadero estado de los negocios industriales en España durante 1910.

El lector hará los comentarios que estime convenientes. Nosotros nos limitamos á reproducir el tanto por 100 anual repartido por las Compañías que á continuación citamos:

Mineras.—Minas y plomos de la Sierra de Lújar, 16; Villadrid, 6; Cala, 6; Hulleras de Sabero, 2; Minas Complemento, 5; Collado del Lobo, 7; Sierra Menera, 2,50; Hullera Española, 8; Heras, 5; Sierra Alhamilla, 10; Crédito de la Unión Minera, 12; Sociedad Unión Minera, 12.—Promedio, 7,625.

Navegación.—Vasco-Asturiana, 6; Montañesa de Navegación, 3; Compañía Bat, 4; Marítima Vizcaya, 5,12; Naviera Vascongada, 4; Naviera Sota y Aznar, 6; Algortea de Navegación, 1.—Promedio, 4,16.

Varias.—Pantano de Puentes, 3; Sociedad editorial de España, 6,25; España Industrial, 5; Unión Española de Explosivos, 16; Compañía Arrendataria de Tabacos, 17; Aguas de Santander, 6; Sociedad General de Industria y Comercio, 13; Fomento de Obras y Construcciones, 7; Industrial Castellana, 6; Sociedad del Puerto de Pasajes, 4; Sociedad de Crédito Mercantil, 5; El Aguila, 6,50; Hilaturas Fabra y Coats, 5; Unión Alcohólica, 3; Bodegas Bilbaínas, 5; Resinera Española, 5; Vasco Navarra, 7; Unión Vidriera de España, 6; Puerto del Musel, 4; Compañía Gal, 10; Alcohólica Española, 6.—Promedio, 6,50.

Ferrocarriles.—La Robla, 2,50; Santander á Bilbao, 4,50; Langreo, 5,25; Económicos de Asturias, 5; Económicos de Cataluña, 4,50; Vascongados, 4; Bilbao Portugalete, 7; Cantábri-co (preferentes), 7; Idem ordinarias, 3; Norte de España, 4; Zaragoza, 4,21; Andaluces, 1,31; Manresa Berga (preferentes), 5; Alcantarilla á Lorca, 2,50; Castro-Alén, 6; Compañía de Ferrocarriles y Tranvías, 0,60; Ferrocarril Central de Aragón (privilegiadas), 5; Tranvías de Barcelona, 8,25; Idem de Barcelona á San Andrés y Extensiones, 5,25; Idem de Cartagena, 5,25; Idem de Madrid, 4,75.—Promedio, 4,50.

Gas y Electricidad.—Chamberí, 2,50; Mediodía, 2; Electricidad del Norte, 2,40; Hidro eléctrica Ibérica, 5; Valenciana de Electricidad, 4; Unión Eléctrica Vizcaína, 7,50; Electra Industrial Coruñesa, 7; Sevillana de Electricidad, 8,50; Irún Endara, 6; Barcelonesa de Electricidad, 8; Eléctricas Reunidas de Zaragoza, 6; Gaditana del Gas, 4; Alumbrado de Gas (Barcelona), 5; Hidráulica Santillana, 6; Madrileña de Electricidad, 1,20; Alumbrado de Gas de Mallorca, 5; Hidro-Eléctrica de Valencia, 5; Electra Popular Vallisoletana, 6; Electro-Química de Flix, 8; Electra de Cáceres, 6; Eléctrica Mengemor, 6.—Promedio, 5.

Puerto de Castro-Urdiales

Mineral exportado hasta el 23 de Octubre de 1911
(REMITIDO POR LOS SRES. PORTILLO, IBÁÑEZ Y COMPAÑÍA)

BUQUES	DESTINO	Toneladas	CARGADORES
	SUMA ANTERIOR.	250.749	
Abchurch	Rotterdam	2.280	Dicido Iron Ore C. ^o
Armida	Glasgow	2.208	Norberto Seebold
	TOTAL.	255.237	

Banco Guipuzcoano

SU SITUACIÓN EL DÍA 31 DE OCTUBRE DE 1911

ACTIVO	Pesetas
Caja y Banco de España.	1.197.910,12
Corresponsales deudores.	2.949.782,72
Bienes inmuebles.	1.735.549,53
Mobiliario.	10,00
Cartera.	7.894.963,34
Préstamos sobre valores.	406.125,00
Cuentas corrientes de crédito y diversas.	7.694.909,43
Cupones y amortizaciones al cobro.	243.968,20
Gastos generales y sueldos.	67.271,10
Diversas cuentas.	2.278.546,43
Accionistas.	2.000.000,00
TOTAL.	26.469.035,87

Nominales

Vres. en poder de Corresponsales	20.861.287,75	
Efectos en depósito	131.117.187,96	151.978.475,71
TOTAL.		178.447.511,58

PASIVO

Capital 10.000 Acciones de pesetas 500.	5.000.000,00
Fondo de reserva (estatuario).	300.000,00
Segundo fondo de reserva (voluntario).	1.100.000,00
Reserva para inmuebles.	50.000,00
Cuentas corrientes.	13.016.862,68
Consignaciones voluntarias en efectivo.	41.850,50
Imposiciones y Bonos á vencimiento fijo.	2.366.700,55
Corresponsales acreedores.	1.955.553,76
Efectos á pagar.	310.937,37
Cupones, amortizaciones y dividendos á pagar.	195.111,35
Diversas cuentas.	1.834.574,20
Beneficios.	297.445,46
TOTAL.	26.469.035,87

Nominales

Depositantes de vals. en garantía	18.021.732,00	
Idem idem en custodia.	112.866.955,96	
Acreedores por depósitos necesarios	228.500,00	
Id. valores en poder corresponsals	20.861.287,75	151.978.475,71
TOTAL.		178.447.511,58

Junta Sindical del Colegio de Agentes de Cambio y Bolsa DE BILBAO

Esta Junta Sindical en sesión del 31 de Octubre 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. MINAS DE CALA.	á 97,50 %
ID. ID. MINERA DE VILLADRID.	á 90 %
ID. ID. COLLADO DEL LOBO.	á 120 %
ID. ID. HIDROELECTRICA IBERICA.	á 112,50 %
ID. ID. ANÓNIMA AURRERA.	á 134 %
ID. ID. UNIÓN ELÉCTRICA VIZCAINA	á 136,75 %
ID. ID. GENERAL AZUCARERA DE ESPAÑA, PREFERENTES.	á 49 %
ID. DE LA COMP. DE LOS FERROCARRILES DE LA ROBLA.	á 45 %
ID. CREDITO DE LA UNION MINERA	á 490 %
ID. DEL BANCO DE VIZCAYA.	á 330 %

Banco de Bilbao

SU SITUACIÓN EL DIA 31 DE OCTUBRE DE 1911

ACTIVO		Pesetas
Caja y Banco de España.		4.960.365,99
Efectos en cartera.		36.763.291,60
Préstamos sobre valores.		7.948.692,36
Cuentas corrientes de crédito con interés.		52.466.777,03
Corresponsales deudores.		4.927.127,74
Diversos deudores.		1.691.132,20
Gastos generales y sueldos.		132.825,56
Caja de Ahorros.		6.688,43
Créditos contingentes.		3.816,54
Bienes inmuebles.		1.554.992,37
Mobiliario.		35.576,02
Cupones y amortizaciones al cobro.		790.931,65
Valores en poder de corresponsales.		47.958.276,28
Acciones.		15.000.000,00
TOTAL.		174.240.493,77
Depósitos en garantía <i>Nominales</i>	62.037.369,00	
Id. voluntarios	id. 647.551.752,84	709.943.571,84
Id. necesarios	id. 354.450,00	
TOTAL.		884.184.065,61
Agencia de París		94.733.100,38
TOTAL.		978.917.165,99
PASIVO		
Capital 60.000 Acciones de á pesetas 500		30.000.000,00
Fondo de reserva (estatuario)		3.006.000,00
Segundo fondo de reserva (voluntario)		3.650.000,00
Fondo de reserva especial		5.654.743,55
Beneficios y pérdidas		1.124.159,52
Acreedores por cuentas corrientes en Bilbao		17.395.261,46
Consignaciones voluntarias en efectivo		2.537.282,04
Imponentes en la Caja de Ahorros.		49.372.727,73
Corresponsales acreedores.		5.703.078,18
Diversos acreedores.		4.890.275,99
Efectos á pagar.		155.801,41
Dividendos por pagar		34.320,00
Acreedores por cupones realizados.		1.438.878,16
Amortizaciones á pagar.		534.757,80
Acreedores por cupones y amortizaciones al cobro		790.931,65
Acreedores de valores en poder corresponsales.		47.958.276,28
TOTAL.		174.240.493,77
Deptes. de vls. en g ^{ta} . <i>Nomles.</i>	62.037.369,00	
Id. voluntarios	id. 647.551.752,84	709.943.571,84
Acreedores por dep. nec.	id. 354.450,00	
TOTAL.		884.184.065,61
Agencia de París		94.733.100,38
TOTAL.		978.917.165,99

Bilbao 31 de Octubre de 1911—V.º B.º—El Presidente de turno del C. de A, *Julio de Arteche*.—El Director Gerente, *D. de Unzurrunzaga*.—El Contador, *Santos de Gárate*.



Información Marítima

s significa «sacos», f «fardos», o «cajas», b «barriles», y las cantidades son kilos, donde no se indique otra cosa.

Importación

Buques con carga entrados hasta el 3 de Noviembre de 1911

Vapor español ELVIRA. De *Liverpool*: 1 c. 21 hules, Viuda de M. Frias; 1 c. 424 piano, 2 c. 408 órganos, P. Pocheville; 1 c. 52 piezas de hierro, G. Motschman; 1 c. 685 maquinaria para hacer bujías, J. Lapresa; 221 c. 11.567 kerosina, L. Berástegui; 1 c. 27

objetos de escritorio, Cónsul de Ecuador; 1 c. 233 bote, 7 c. 6.450 launcha á vapor y accesorios, Talleres del Cadagua; 1 f. 51 balcaiao, F. Baroja; 2 b. 501 ferreteria, Viuda de E. Betsellere y Compañia; 6 c. 3.517 maquinaria, Power y Echeguren; 59 f. 2.950 balcaiao, B. Santibañes; 50 f. 2.500 idem, Acte Hermano; 12 bultos 1.948 tejidos y alfombras, L. Castillo y Compañia; 1 c. 91 maquinaria, González, Gómez y Compañia. 5. c. 2.082 resortes de acero, 3 c. 110 accesorios para maquinaria, Snelidon, Goensga y Compañia; 2 bultos 111 cable de acero, Ropways Limited; 20 c. 6.902 maquinaria, Sociedad Westinghouse; 14 c. 376 zapatos de goma, 1 c. 38 defensas para el calzado, Gievara y Compañia; 10 jugos 2.813 baños de hierro, Miguel y Felipe; 2 f. 91 alfombras, 2 c. 60 loza, 2 c. 93 galletas, Rica Hermanos; 131 c. 8.207 ferreteria y tubos de goma, 50 bultos 3.167 acero en barras, limas y alambre, Erice y Mari cal; 10 b. 1.993 aceite lubricante, Vacuum Oil Company; 1 c. 587 loza, P. Sabas; 27 c. 1.217 maquinaria, La Papelera Española; 7 f. 806 tejidos y alfombras, G. Poirier; 2 c. 56 felpas, J. de Santisteban; 66 c. 19.750 maquinaria, S. L. Letona; 1 c. 34 pieles, 10 c. 213 whisky, Lizárraga y Compañia; 88 lingotes 1.016 estaño, L. Landáburu; 4 b. 1.003 ladrillos para limpiar cuchillos, 1 c. 206 ferreteria, 1 c. 167 alambre de acero, Hijos de L. Yohn y Compañia; 9 c. 2.428 maquinaria eléctrica, 2 c. 164 aceite lubricante, Gortaza y Goyarrosa; 2 c. 122 adornos de madera y meta, M. Garmendia; 3 c. 532 vidrio hueco, Arcadio D. de Colcuera y Compañia; 1 c. 260 maquinaria, Morgan y Elliot; 2 rollos 2103 cable de acero, J. J. Llodio; 2 piezas 124 acero, Sociedad General de Industria y Comercio; 28 c. 3.269 hilo de algodón, 4 c. 594 borra de seda, Agencia Central de las Hilaturas; 1 b. 214 wisky, 24 piezas 3.504 ejes montados, Igarua y Compañia; 1 c. 12 material para frenos, Compañia de los Ferrocarriles de la Robla; 62 cascos 42.855 lingotes de hierro, J. y J. de Goyoaza; 1 f. 91 papel pintado, A. Larrañaga; 1 c. 1.168 maquinaria, J. Sánchez; 1 c. 30 accesorios de latón, Sociedad Basconga; 6 c. 3.267 tubos de latón, Ferrocarril de Galdames; 10 c. 213 wisky, M. Hormaechea; 106 barras 5.494 acero, A. Taubmann; 53 atados 1.381 chapas hierro, Compañia de Bombas Worthington; 57 b. 12.522 brea, 3 rollos 4.782 fermachine, La Basconia; 3 rollos 4.630 item, Altos Hornos Vizcaya; 4 c. 136 acero, 1 c. 84 ferreteria, Amann y Ganer; 7 atados 553 acero en barras, Arechavaleta y Richter; 1 c. 1.203 motor á gas, La Electricidad del Frene; 1 f. 35 tejidos, J. Pedrajo; 2 c. 291 hilo de lino, Periquet Hermanos; 1 c. 18 idem, Fernando Hermanos (Munilla); 14 c. 3.021 loza y ferreteria, Viuda é Hijos de W. Andersch; 1 b. 291 poleas de hierro, El Material Industria; 1 c. 148 defensas para el calzado, N. Zulueta; 2 c. 1.803 piezas de hierro colado, 2 c. 1.476 tubos de latón, A. T. Simpson; 4 c. 480 porcelana y loza, A. Cortina; 1 c. 390 hilo de lino, 1 c. 59 tejidos, Z. Andrés y Urlezaga; 2 c. 125 ropa, 1 c. 119 papel tela, 140 s. 7.613 parafina, 5 c. 892 ferreteria, 1 b. 117 pasta para pulir, 7 c. 1.831 tubos de latón, R. Talasac; 8 b. 1.129 colores, 1 c. 273 cubierta para hierro, 1 c. 162 tejidos, 1 c. 117 economizador de aceite, 2 c. 286 nácar sin labrar, 18 bultos 800 maquinaria agrícola, 4 c. 1.084 latón, 16 bultos 7.775 motor á gas, gasogeno y accesorios, 20 c. 1.004 acero en brocas, birolas, limas y barras, 365 bultos 13.024 tubos de hierro, Yanke Hermanos; 1 c. 509 defensas para el calzado, 4 c. 454 bateria de cocina, 9 c. 858 barniz, 1 c. 97 pintura, 2 b. 236 cerveza, 1 c. 102 tejidos, 25 c. 500 whisky, 11 c. 1.404 ferreteria, 1 c. 24 partes de maquinaria, 7 b. 148 grasa, 6 c. 294 hojalata, 8 bocoyas 1.824 loza y barro, 10 c. 5.637 chapas de hierro, 7 c. 780 hules, 15 bultos 830 acero en barras, limas, trozos, serras y brocas, 520 bultos 2.745 cubetas y sifones de barro, A. Conrad y Compañia; 7 f. 1.189 correas y cables de algodón, 6 c. 833 ferreteria, 31 b. 849 whisky, 16 b. 8.500 alambre de hierro, 115 b. 10.806 bicarbonato de sosa, 2 bultos 742 caja de hierro, 2 c. 276 limas, 12 b. 2465 aceite lubricante, 24 c. 545 jabón, 1 c. 18 inyectores, 2 b. 480 pez, 17.220 s. 243.893 escorias Thomas, 2 rollos 2.782 cordel de alambre, 19 b. 5730 sulfato de cobre, 31 barriles 2.588 manteca, 20 b. 1.143 carbonato de amoniaco, 1 b. 214 aceite de linaza, 160 piezas 2.115 inodoros de loza, 3 c. 601 barro, loza y ferreteria, 20 f. 2.416 algodón, 3 bultos 1646 cañeras de vapor, 1 bulto 208 ferreteria y remaches, 1 c. 219 alambre de acero, 1 bala 181 yute, 115 b. 24.244 grasa, 4 c. 2.193 chapas de acero, 4 b. 226 cristales para estañar, 21 piezas 7.254 hierro fundido, 1 b. 159 loza, 26 c. 1.129 sal común, 5 b. 1.154 azadas, 29 bultos 1.672 comestibles y especias, 501 lingotes 7.121 estaño, 176 b. 5.618 aceite de pescado, 6 bultos 2.666 maquinaria, 246 tubos 11.001 tubos de hierro, 1.355 f. 71.914 bacalao, á la orden.

Vapor alemán PLANET. De *Amberes*: 100 s. 20.000 sulfato de amoniaco, Sociedad General de Industria y Comercio; 4 bultos 2.669 caldera y transmisión, Real Compañia Asturiana; 63 bultos 4.123 radiadores, Bothischer y Navarro; 2 taas 105 cuerdas de algodón, 118 bultos 8.228 radiadores de hierro, Viuda de E. Betsellere y Compañia; 13 balas 5.289 muelles de hierro, 6 jaulas 594 quincalleria, Arechavaleta y Richter; 12 c. 1.870 vidrio plano, Delciaux y Compañia; 10 c. 4.475 idem, F. L. Dubus, 15 barriles 865 cerveza, Viudas de Pérez y S. humann; 15 b. 345 aceite industrial, Urizar y Aldecoa; 7 b. 639 idem lubricante, R. Damborenea; 1 c. 109 brochas, Barandiarán y Compañia; 1 c. 98 aparatos telefónicos, 1 b. 132 pilas secas, M. Lanche; 1 c. 35 techos de hierro, J. González; 10 c. 1.159 azul de ultramar, Canivell Hermanos; 4 c. 420 quincalla, E. Lasheras; 6 bultos 498 material eléctrico, Vanderheghe y Compañia; 10 b. 3.567 tornillos de hierro, L. Landáburu, 7 c. 718 quincalleria, Vda. é Hijos de W. Andersch;

8 c. 1.065 hierro batido, 3 c. 269 quincallería, Hijos de L. Yohn y Compañía; 17 c. 3.479 idem, R. de Goicoechea; 7 c. 1.416 idem, Erice y Mariscal; 8 c. 1.635 plantas, Echeandía y Compañía; 1 caja 390 piezas de máquina, J. Larrumbide; 165 bultos 13.217 via portátil, ruedas y accesorios, Orenstein y Koppel-Arthur Koppel; 18 estados 2.108 chapas de acero, Ogara y Albizua; 3 bultos 837 maquinaria, Arcadio D. de Corcuera y Compañía; 1 c. 63 idem, 2 c. 2.395 barras acero, A. H. Schütte; 2 c. 1.172 tubos hierro, M. Ledoux; 80 balas 10.030 celulosa, La Papelera Española; 90 s. 10.000 dolomía, Talleres de Deusto; 1 c. 869 puertas de acero, Yanke Hermanos; 8 c. 380 azul ultramar, 6 c. 720 maquinaria, 2 c. 108 aparatos telefónicos, 4 bultos 146 gatos de acero, 112 piezas 10.315 radiadores de hierro, A. Conrad y Compañía; 1 c. 63 agujas, 22 c. 2.439 papel y cartón, R. Talasac; 2 c. 546 leche condensada, P. Martín y Hermano; 20 s. 1.400 guano, 1.200 s. 60.000 superfosfato, 1 c. 10 carta anuncios, 3 b. 1.025 ferretería, 4 rollos 415 cables de cobre, 104 rollos 8.974 alambre de idem, 1.418 s. 70.900 cemento, 43 jaulas 4.066 tejas de barro, 45 b. 2.340 color, 106 s. 10.000 nitrato de sosa, 56 piezas 5.297 tubos de hierro, 500 s. 5.000 maíz, 10 rollos 1.059 cuerda, 2 c. 608 maquinaria agrícola, 7 balas 615 goma laca, 1 c. 23 productos químicos, 200 s. 20.000 fécula de patata, 176 b. 57.375 tierra refractaria, 79 c. 2.131 quesos, 2 c. 142 papeles y cartas, 10 b. 2.031 aceite de pescado, 25 jaulas 2.500 azulejos, 2 c. 81 maquinaria, 6 bultos 138 ruedas de acero, 6 b. 1.188 aceite mineral, 155 vigas 59.470 acero, á la orden.

Vapor español AXPE. De *Newport*: 1.720 932 carbón, á la orden.

Vapor español OIZ-MENDI. *Newcastle*: 2.802.210 carbón, 148.290 coke, 56.130 lapones de tierra, 2 piezas 135 cadenas, Altos Hornos de Vizcaya; 1 c. 214 camas, Sota y Aznar; 616 piezas 21.823 tablonos de pino, 6 piezas 6.090 vigas de idem, Compañía Euskalduna.

Vapor español ALEMANIA. De *Newcastle*: 1.728.545 coke, Altos Hornos de Vizcaya; 20 c. 45.970 tubos, grifos, chapas, etc., 1 pieza 9.771 chimenea, 1 bulto 1.472 guardacabos, 2 bultos 2.930 ventiladores, 2 piezas 96.374 calderas, 3 piezas 34.941 cilindros, 1 pieza 28.978 condensador, 1 bulto 32.125 base de hierro, 3 barras 2.589 hierro, 4 bultos 4.516 columnas de idem, 1 bulto 794 ruedas de idem, 1 pieza 109 tubo de cobre, 5 piezas 24.174 ejes, 1 pieza 7.765 hélice, 66 listones 351 hierro, 90 piezas 4.100 tubos de hierro, Compañía Euskalduna.

Vapor español CASTRO URDIALES. De *Newcastle*: 2.089.885 carbón, 215.839 coke, Aznar y Compañía; 3 piezas 482 cilindros de hierro, Portillo, Ibañez y Compañía.

Vapor noruego RIPÁ. De *Christiansund*: 27.000 bacalao, Hijo de P. Basterra; 174.000 idem, Viuda de H. Lund y Clausen.

De *Aalesund*: 44.045 bacalao, Greaves y Arbaiza; 19.700 idem, 14 f. 700 idem, Hijo de P. Basterra; 14.200 idem, 16 f. 800 idem, Viuda de H. Lund y Clausen.

Vapor inglés GRAVINA. De *Hamburgo*: 3 jaulas 468 asientos de madera, 2 c. 62 ferretería, 1 c. 285 planchas de celulosa, 1 barril 132 aprestos preparados, 2 c. 275 loza, 5 bultos 924 papel, 1 c. 151 ferretería, 1 c. 130 artículos de hierro, 2 bultos 305 cartón amianto, 1 c. 65 juguetes, 1 f. 11 junco, 4 bultos 166 quincalla, 1 c. 172 maquinaria, 1 c. 105 polvo para broncear, 2 c. 121 barniz, y purpurina, 2 c. 62 polvo aluminio, 40 b. 1.382 hojalata, 4 c. 570 ferretería, 9 c. 1.032 piezas de hierro y caucho, Yanke Hermanos 14 c. 1.487 batería de cocina, 4 c. 838 piezas maquinaria, 1 c. 34 grasa, 1 b. 124 aceite mineral, 135 c. 2.226 almidón, 1 c. 47 alambre de acero, 21 c. 4.694 esmeril, 8 cascos 1.478 aceite mineral, 4 cajas 1.360 pianos, 2 c. 138 vidrio, 2 c. 252 quincalla, 1 c. 59 esencias, 2 c. 342 artículos de madera, 1 c. 119 idem de hierro, A. Conrad y Compañía; 4 cajas 403 quincalla, A. Larrañaga; 4 bultos 268 piedras para afilar, 2 c. 138 transparentes de madera, 11 c. 550 ferretería, Laburu y Laburu; 3 f. 506 papel, A. Allende; 2 f. 507 accesorios para maquinaria, C. Graefenhain; 16 b. 5.725 sulfato de magnesia, Sociedad General de Industria y Comercio; b. 157 extracto gambier, 14 s. 1.050 abono, C. Hoppe y Compañía; 11 c. 623 anillos de goma, Sömme y Sundt; 1 c. 29 paños para filtrar, 1 c. 15 papel para imprimir, H. de Azqueta; 6 bultos 3.685 maquinaria, M. Vanderhaeghe y Compañía; 13 f. 2.464 hules, Igartua y Metauco; 50 rollos 1.102 cartón embreado, Hijos de Terán; 250 balas 45.000 yute, Rica Hermanos y Compañía; 75 c. 8.753 vidrio plano, B. Paraiso; 3 c. 3.617 maquinaria, A. H. Schütte; 28 bultos 5.922 papel para imprimir, 9 c. 1.353 vidrio hueco, R. Talasac; 5 b. 1.014 grasa de huesos, Sánchez Díaz y Herrero; 7 c. 278 ferretería, 16 c. 406 piedras de afilar, Arechavaleta y Richter; 13 bultos 670 ferretería, R. Goicoechea; 2 bultos 153 maquinaria, El Material Industrial; 3 c. 1.335 piedras muelas, 755 balas 150.200 celulosa, 75 f. 15.130 pasta de madera, La Papelera Española; 3 c. 340 barniz y aceite industrial, M. Gruber; 570 s. 57.314 sal Stassfurt, Otto Medem; 1 c. 375 planchas de goma, Erice y Mariscal; 4 c. 551 ferretería, 1 bala 12 y medio correas de cuero, Arcadio D. de Corcuera y Compañía; 3 c. 621 chapas, V. Romo; 3 jaulas 970 baños de hierro, Pedro y José; 12 c. 986 maquinaria, Rivero, Clavero y Compañía; 1 c. 223 idem agrícola, Garteiz Hermanos, Yermo y Compañía; 1 c. 890 maquinaria, La Compañía de A. coholes; 3 c. 189 alcanfor, Barandiarán y Compañía; 2 c. 209 crema para calzado, N. Zulueta; 2 b. 1.090 grafito, 1 c. 220 máquinas eléctricas, 1 c. 46 acero labrado, 10 sacos, 507 cera carnauba, 2 cascos 63 tripas saladas 3 c. 623 cromos de papel, 2 c. 390 cartón fino, 2 c. 168 listones de plancha, 3 c. 767 maquinaria, 300 s. 30.170 sal de Stassfurt, 3 c. 587 papel de

imprenta, 1 bulto 65 maquinaria, 20 s. 1.020 harina de malta, 2 c. 549 partes de máquinas, 4 c. 2.015 maquinaria, 20 b. 5.559 carbonato de cal, 7 c. 746 aparatos eléctricos, 1 c. 1.164 maquinaria para labrar madera, 1 c. 67 chocolate, 20 bultos 1.980 productos químicos y vegetales, 7 c. 782 artículos hidráulicos, 5 jaulas 1.608 barras de hierro, 3 bultos 221 material eléctrico, 18 c. 1.260 cerveza, 36 bultos 4.266 maquinaria, 529 f. 26.679 bacalao, á la orden.

Vapor español CABO CORONA. De *Marsella*: 11 b. 1.224 blanco de zinc, 1 b. 74 ceniza de id., R. Maortua; 24 latas 900 pintura L. Berástegui.

Exportación

Buques salidos con carga general hasta el 31 de Octubre de 1911

Vapor alemán CERES. Para *Amberes*: 148 piezas 5.500 madera de nogal, 394 idem 2.500 idem de roble, A. de Larrañaga; 441 fajos 20.000 recortes de hojalata, R. Rochelt é Hijos; 14 c. 1.591 muebles y efectos, 1 c. 90 armas de fuego, 24 c. 756 melocotón, 12 f. 1.185 cera amarilla, A. Conrad y Compañía; 2 b. 238 vino común, F. Azpilicueta; 5.688 s. 187.520 pulpa de remolacha, General Azucarera; 147 c. 2.990 conservas, L. Landaburu; 123 c. 6.503 clavos, F. de Echevarría é Hijos; 100 s. 50.500 abono mineral, M. Teickner; 11 b. 2.780 vino común, Compañía Vinícola del Norte de España; 20 b. 6.353 cenizas de zinc, 26 b. 11.144 espuma de muriato, Compañía Basconia; 105 b. 2.625 pipería, R. Talasac; 23 f. 3.115 papel para imprimir, La Papelera Española; 3 pipas 781 vino rancio, 133 b. 11.325 vino común, 246 s. 9.900 genciana, 75 c. 4.100 conservas de pescado, 10 f. 900 alpargatas, 65 f. 1.100 sacos, C. Hoppe y Compañía; 12 b. 3.000 tripas saladas, Yanke Hermanos.

Vapor alemán VULCAN. Para *Amberes*: 107 bultos 3.986 conservas, 4 piezas 941 vino tinto, C. Hoppe y Compañía; 116 b. 13.641 pieles secas, 191 s. 13.080 lana sucia, Yanke Hermanos; 4 bultos 338 frutas en conserva, C. Hegardt; 12 b. 2.915 vino tinto, Compañía Vinícola del Norte de España; 100 c. 3.300 conservas vegetales, C. Baroja; 21 s. 1.727 desperdicios de goma, J. Pagés; 65 b. 1.625 pipería, R. Talasac; 4.862 s. 170.000 pulpa de remolacha, General Azucarera; 52 c. 1.635 conservas, R. Garavilla; 8 bultos 486 muebles, 18 rollos 441 goma vieja, A. Conrad y Compañía; 60 s. 4.848 tortas de linaza, Azaola y Compañía; 27 c. 1.299 clavos de hierro, F. de Echevarría é Hijos.

Vapor alemán SPREEWALD. Para *Habana*: 1.200 cajas 39.600 conservas vegetales, L. Landaburu; 52 f. 5.000 alpargatas, Yanke Hermanos; 50 cuartas 5.600 vino tinto, Eguillor, Bernaola y Compañía; 6 b. 714 vino blanco, 43 b. 5.117 vino tinto, F. de Azpilicueta; 24 c. 1.056 carnes en conserva, C. Palacio y Hermanos; 65 b. 7.801 vino tinto, 41 f. 3.602 alpargatas, 80 c. 1.440 conservas de pescado, E. Couto.

Para *Tampico*: 111 s. 11.100 garbanzos, Z. Andrés y Urlezaga; 53 b. 7.764 vino tinto, 36 c. 1.110 conservas, F. de Azpilicueta; 50 b. 6.505 vino tinto, E. Couto.

Para *Veraacruz*: 20 cascos 880 vino moscatel, 279 c. 8.909 conservas, 325 cascos 10.800 vino tinto, L. Landaburu; 17 c. 1.803 comestibles, 81 c. 3.514 aceite, 153 c. 4.914 conservas, 2 c. 144 naipes, 746 cascos 56.104 vino tinto, C. Palacio y Hermanos; 71 c. 5.953 idem, D. Padró; 46 b. 3.864 idem, F. de Azpilicueta; 1 c. 1.800 automóvil, 50 f. 3.532 plantillas de yute, 80 c. 2.708 conservas, 1 b. 86 vino blanco, 658 cascos 67.370 idem tinto, E. Couto; 100 b. 8.500 idem, Bodegas Bilbaínas; 11 b. 2.687 vino común, Viuda é Hijo de J. Iturriaga; 10 b. 1.200 idem, Elorriaga y Compañía. Pasajeros, 32.

Cabotaje

Buques entrados hasta el día 3 de Noviembre de 1911

Vapor CABO BLANCO. De *Barcelona*: 2.760 azúcar, J. T. de Uribe; 2.760 idem, C. Ochos; 2.760 idem, F. Lezana; 2.760 idem, S. Martínez y Córdoba; 2.760 idem, V. Urigüen; 2.760 idem, P. Martín y Hermano; 2.760 idem, Hijos de Zuricalday; 2.760 idem, D. Ibarreche; 5.520 idem, Viuda de F. Astorqu; 1.380 idem, F. Lasa; 5.913

hilados de algodón, Agencia Central de las Hilaturas: 661 batería de cocina, 114 hojalata, 1.420 goma laca, 1.330 aceite de semillas, 1.200 colofonia pasta, 1.200 grasa mineral, 546 tierra de color, 940 vermouthe, 6.695 clavos, 90 vino común, 3.035 botellas, á la orden.

De *Valencia*: 13.860 vino común, R. Esnaola: 28.000 idem, 25 garbillo, A. Gaztañazatorre: 29.610 idem, Bodegas Bilbainas: 17.200 arroz, 2.000 harina de idem, 577 aceite de cacahuet, 470 idem de mani, 2.000 cacahuet, á la orden.

De *Alicante*: 32.000 vino común, Bodegas Bilbainas: 22.200 idem, A. Ruiz: 187.400 idem, á la orden.

De *Málaga*: 10.020 azúcar, J. T. de Uribe: 408 pasas, 240 higos, E. Pérez Hernando: 1.422 licores, P. Hidalgo: 888 pasas, 320 vino tinto, G. Carranza: 300 vino, Márquez y Rivera: 3.706 pasas, 5.000 mineral de hierro, á la orden.

De *Cádiz*: 1.090 botellas, Compañía Vinícola del Norte de España: 930 vino, J. Suárez Llaguno: 150 bidones, La Compañía de Alcoholes: 3.750 salvado, á la orden.

De *Sevilla*: 2.565 perdigones, A. Taubmann: 1.400 bujías, B Santibañes: 3.530 loza, Hormaza y Sarasúa: 10.000 maiz, Hijos de Apodaca: 3.000 aceite de oliva, Zabala y Aguirre: 250 idem, Hijos de Rochelt: 9.989 idem, D. Ibarreche: 308 aceitunas, 626 jabones, L. Ajuria: 1.460 loza, C. Cortina: 660 idem, C. Ceverio: 157.000 maiz, 8.540 salvado, 10.000 cebada, 70.000 habas, 30.000 garbanzos, 100 bidones, 6800 aceite, á la orden.

De *Vigo*: 1.170 bidones, La Compañía de Alcoholes: 5.250 vino común, 1.302 madera de pino, 863 pescado, á la orden.

De *Villagarcía*: 900 huevos, Viuda é Hijo de M. San Juan: 900 idem, á la orden.

De *Coruña*: 528 calamares, L. Landáburu: 300 hojalata, Marcos León: 19.000 alubias, 1.470 conservas de pescado, á la orden.

Vapor JOVELLANO. De *Gijón*: 520.000 carbón, La Papelera Española.

Vapor CABO CREUX. De *Cartagena*: 920 esparto, á la orden.

De *Málaga*: 3.000 azúcar, Angulo y Trabudua.

De *Cádiz*: 14.000 higos secos, á la orden.

De *Sevilla*: 330 sacos, Rica Hermanos y Compañía: 10.000 garbanzos, V. Salleras: 30.000 maiz, J. Silva: 20.000 idem, á la orden.

De *Huelva*: 60.000 habas, 2.200 botellas vacías, á la orden.

De *Coruña*: 2100 hojalata, Viuda de Euba: 1.500 sardina, A. Romero.

De *Pasajes*: 11.060 abono mineral, M. Teickner: 19.751 albayalde, 8.500 minio, 8.391 plomo en tubos, 25.016 zinc, 300 bieldro, Real Compañía Asturiana.

Vapor CARBONES ASTURIANOS. De *Gijón*: 629.150 carbón, Ferrocarril de Galdames.

Vapor DOLORES. De *Castro Urdiales*: 55.200 cemento, Hijos de Astigarraga.

Vapor MARIA DEL CARMEN. De *Luarca*: 500 pipería, 200 conservas, á la orden.

De *Navia*: 540 pipería, á la orden.

Balandra BIZKAYA. De *Bermeo*: 1.800 pescado, 2.000 pipería, L. Landáburu.

Paillebot LEQUEITIO. De *Castro Urdiales*: 80.000 tierra refractaria, á la orden.

Vapor TURON. De *San Esteban*: 1.498.300 carbón, Altos Hornos de Vizcaya.

Vapor LAZARO. De *Gijón*: 440.000 carbón, La Basconia.

Vapor CABO SAN ANTONIO. De *Barcelona*: 1.000 hojalata, Altos Hornos de Vizcaya.

De *Cartagena*: 1.160 esparto, Altos Hornos de Vizcaya; 895 id., A. Romero.

De *Salobreña*: 60.000 azúcar, Basterra é Hijos.

De *Motril*: 1.500 azúcar, Zabala y Aguirre.

De *Cádiz*: 14.185 higos, á la orden.

De *Huelva*: 30.000 habas, Olavarría, Usobiaga y Compañía; 20.000 garbanzos, 170.000 habas, 21.518 vino común, 704 escarpías, 900 bidones, 150 tasajo, 575 higos, 15.000 maiz, á la orden.

De *Ayamonte*: 4.200 sarinas, á la orden.

De *Coruña*: 1.220 botellas, Agencia Casamitjana: 750 bidones, La Compañía de Alcoholes; 3.460 hojalata, 14.000 alubias, á la orden.

De *Ferrol*: 600 pipería, D. Padró: 674 bidones, Sociedad de Oxígeno: 500 idem, 1.000 pipería, 600 jabón, 140 fruta, 130 varios, á la orden.

Vapor ESMERALDA. De *San Esteban de Pravia*: 530.000 carbón, Patrás Hermanos: 289.200 idem, Altos Hornos de Vizcaya.

Balandro ROSARIO. De *San Sebastián*: 2.000 galipot, J. Urrosolo.

Gabotaje

Buques salidos hasta el día 3 de Noviembre de 1911

Paillebot DELFIN. Para *Coruña*: 16.000 yeso, 1.000 cisternas de hierro, J. Pombo.

Balandro MARIA LUISA. Para *Gijón*: 25.000 hierro en lingotes, Fábrica de San Francisco.

Vapor MARIA CRUZ. Para *Santander*: 10.500 garbanzos, C. Hoppe y Compañía.

Para *Avilés*: 13.050 jabón, Tapia y Sobrino; 300 garbanzos, Rámila Hermanos; 560 camas de hierro, La Camera Española; 58 pinturas, Canivell Hermanos; 52 tubos de latón, Martínez y Otero; 200 garbanzos, 100 bacalao, J. Padró; 35 quesos, R. Talasac; 560 clavos, Central Internacional; 542 drogas, Barandiaran y Compañía; 1.000 harina, Sociedad Harino-Panadera; 4.875 jabón, Castellanos y Compañía; 1.414 garbanzos, 2.000 cocinas, 9.000 ceniza de zinc, 200 legía, 300 puertas de hierro, F. García.

Para *San Esteban de Pravia*: 1.450 jabón, Tapia y Sobrino; 1000 garbanzos, Rámila Hermanos; 2.040 papel de embalar, Fábrica de bolsas de Villava; 210 camas de hierro, M. Ibáñez; 500 harina, E. Coste y Vildósola; 610 clavos, Central Internacional; 100 hojalata, 119 fleje de hierro, 50 máquinas de acero, R. Rochelt é Hijos; 3.000 hierro, 200 sal sosa, 1.100 legía, F. García.

Para *Ribadeo*: 1.295 camas de hierro, M. Ibáñez; 277 hilados, Agencia Central de las Hilaturas; 48 pinturas, Canivell Hermanos; 163 bacalao, 100 garbanzos, Diez y Senosiain; 828 salvado, E. Coste y Vildósola; 500 garbanzos, 500 bacalao, J. Padró; 520 vino tinto, D. Padró; 18 plumbagina, 100 arena, Amann y Gana; 500 hojalata, 453 plomo, 210 estaño, 14 cobre, R. Rochelt é Hijos; 780 vino común, Bodegas Bilbainas; 104 drogas, Barandiaran y Compañía; 383 vino tinto, 90 colofonia, L. Landáburu; 500 harina, 290 salvadillo, Sociedad Harino-Panadera; 200 hierro, 220 aceite, 100 remaches, 398 varios, F. García.

Para *Foz*: 1.300 vino común, Bodegas Bilbainas; 1.200 harina, 870 salvadillo, Sociedad Harino-Panadera.

Para *Vivero*: 735 vino tinto, D. Padró; 300 garbanzos, J. Padró; 100 clavillo de latón, Pradera Hermanos y Compañía; 85 chapas y accesorios, Urizar y Aldecoa; 295 drogas, Barandiaran y Compañía; 404 bacalao, Diez y Senosiain.

Vapor SANTOÑA. Para *Castro Urdiales*: 50.000 cemento, 920 piezas de hierro, Sociedad Cementos Portland; 7.000 harina, 4.500 salvado, 2.500 avena, 1.800 cebada, 2.100 habas, 3.000 maiz, 650 vino común, 48 carburo de calcio, 1.000 gasolina, 1.000 jabón, 40 varios, S. Taramundi.

Vapor OSCAR DE OLAVARRIA. Para *Gijón*: 5.225 vidrio plano, Agrupación Vidriera; 7.169 tabaco de hebra, Fábrica de Tabacos; 1.176 ácido clorhídrico, Sociedad General de Industria y Comercio; 14.148 papel de fumar y empaques, L. Landaluce.

Balandra UNION NUM. 2. Para *Lequeitio*: 295 café, 648 azúcar, 77 almendras, 51 avellanas, Hijos de Zuricalday; 4.000 habas, 1.000 harina, 160 vino tinto, 90 conservas, 110 aceite, 480 pipería, R. Marcue.

Vapor LANDRO. Para *Coruña*: 114.360 azúcar, General Azucarera; 6.200 gaseosa, F. García.

Balandra SAN PEDRO. Para *Lequeitio*: 40 anisete, A. Arrarte; 61 café, 300 azúcar, Hijos de Zuricalday; 140 licores, M. Acha; 10.000 carbón, 500 aceite, 950 vino común, 120 patatas, 200 hilaza, 200 balas, 800 madera, 100 varios, P. Egurrola.

Balandra CHORROCHA. Para *Lequeitio*: 120 azúcar, 52 chocolate, M. de Zuricalday; 651 licores, Testamentaria de E. Uraid; 132 cacao, 830 azúcar, 100 harina, Hijos de Zuricalday; 3.000 salvado, 6.000 harina, 980 habas, 140 higos, 400 conservas vegetales, 300 jabón, 500 vino común, F. Aranzamendi.

Vapor CABO CREUX. Para *Huelva*: 210 aceite, G. Arrarte; 200.000 hierro en lingotes, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Alicante*: 266 aceite mineral, 38 sebo, 118 pintura, Bergé y Compañía; 3.400 pipería, A. de Jaureguibeltia; 3.700 idem, M. Menchaca; 5.000 idem, P. Tapia; 30.000 idem, Bodegas Bilbainas; 1.000 idem, P. Ocón; 13.000 idem, F. Azpilicueta; 1.400 idem, P. Zamarripa; 1.000 idem, L. Zamarripa; 3.000 idem, A. Ugalde; 4.000 idem, Viuda é Hijo de J. Iturriagaitia; 3.200 idem, L. de Goicoechea; 120 id., Urrutia y C^a; 3.300 id., Baldor y Greño; 13.000 id., Viuda de Valgañón; 1.200 idem, Bilbao y Ojascoaga; 1.200 id., Hijos de P. Acha; 4.000 id., F. Maguregui; 4.000 id., Vda. de Vidaurrazaga; 1.500 idem, Eguillor, Bernsola y Compañía; 24.000 idem, J. Ojembarrera; 8.000 idem, I. Urrutia; 5.000 id., S. Alonso; 1200 id., Ugarte y Alcalde; 100 idem, J. Amann y Compañía; 2.400 idem, L. Zalvidea; 240.547 hierro y acero en barras, vigas, chapas, carriles y eclises, 11.500 hojalata, Altos Hornos de Vizcaya.

Vapor MARIA MAGDALENA. Para *Pasajes*: 36.000 hierro en barras, F. García.

Vapor CABO BLANCO. Para *Santander*: 3.464 hierro en chapas, Fábrica de San Francisco; 1.100 hojalata, 1.230 hierro en barras, La Basconia; 8.250 hojalata, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Sevilla*: 152 aceite mineral, 27 sebo, 50 pintura, Bergé y Compañía; 15.100 papel de fumar y empaques, L. Landaluce; 9.431 cigarrillos, Fábrica de Tabacos; 240 braseros de hierro, La Ferrería Vizcaina; 200 garbanzos, E. L. San José, 1.731 hierro manufacturado, Z. Andrés y Urdéaga; 2.593 rejas de hierro, 2.000 harina, E. Coste y Vildósola; 2.727 aceite mineral, 1.600 alubias, A. Conrad y Compañía; 6.750 hojalata, R. Rochelt é Hijos; 18.402 papel para envoiver, 48 sacos, La Conchita; 497 pipería, Acle Hermano; 16.500 hierro en barras, Sociedad Santa Ana de Bolueta; 16.450 fleje de acero, Hijos de R. García; 354 pipería, Hijos de J. Escudero; 510 bacalao, Hijo de P. Basterra; 204 idem, 100 garbanzos, J. M. Carrasco; 6.585 cilindros de acero, Talleres de Deusto; 624 placas giratorias, Orenstein y Koppel-Arthur Koppel; 1.810 sacos,

Power y Echeguren; 3.850 clavos, Central Internacional; 16.689 idem, E. L. Dubus; 700 pipería, B. Santibañes; 14.890 vidrio plano, Agrupación Vidriera; 1.219 cadenas de hierro, 1.540 hierro manufacturado, Yanke Hnos.; 590 tubos hierro, 906 tubos latón, Earle, Bourne y Compañía; 20.000 hierro en lingotes, 11.046 hierro en barras y chapas, Fábrica de San Francisco; 5.034 tubería de hierro, Sociedad Aurrerá; 7.600 hojalata, 51.580 hierro en chapas y palanquillas, 80 pasta para limpiar metales, La Basconia; 800 alubias, H. Undabeitia; 1.623 tubos de hierro, Sociedad Tubos Forjados; 110 pipería, J. Otaduy y Compañía; 1.453 alcohol, La Compañía de Alcoholes; 219.172 hierro y acero en barras, vigas, chapas, carriles y eclises, 14.080 hojalata, Altos Hornos de Vizcaya.

Para Málaga: 601 pipería, E. Barros; 114 accesorios de hierro, M. Ledoux; 3.350 vino común, Viuda e Hijo de J. Iturriaga; 3.035 hierro en rejas, E. Ortiz; 9.093 papel para envolver e imprimir, La Papelera Española; 2.511 tocino, J. Padró; 2.217 clavos, F. Echevarría e Hijos; 1.900 idem, Central Internacional; 300 cubetas y sifones de barro, Viuda e Hijos de L. Castillo; 832 picachones de hierro, G. Pradera y Compañía; 414 soportes de hierro, Pradera Hermanos y Compañía; 1.619 clavos, 716 cadenas, 1.584 hierro manufacturado, Yanke Hnos.; 6.295 hierro en barras y chapas, Fábrica de San Francisco; 3.000 hojalata, La Basconia; 2.450 cilindros y soportes de acero, Talleres de Deusto; 142 tubos de hierro, Sociedad Tubos Forjados; 30.868 hierro y acero en barras, vigas y chapas, 7.950 hojalata, 10.000 hierro en lingotes, Altos Hornos de Vizcaya.

Para Alicante: 5.000 pipería, A. Ugalde; 5.400 idem, E. Menchaca; 8.000 idem, Viuda de Valgañón; 2.400 idem, I. Archidona; 30.000 idem, P. Hidalgo; 2.100 idem, Viuda e Hijo de J. Iturriaga; 1.600 idem, Baldor y Greño; 5.000 idem, Eguillor, Bernaola y Compañía; 1.500 idem, J. Santamaría; 7.000 idem, J. Ojebarrera; 16.035 cáñamo, Igarria y Matauco; 15.143 papel de fumar y empaques, L. Landaluce; 81 cigarrillos, Fábrica de Tabacos; 2.058 papel para envolver, La Papelera Española; 5.622 trenza de yute, La Conchita; 87 hierro manufacturado, Z. Andrés y Urléaga; 550 clavos, F. L. Dubus; 10.835 vidrio plano, Agrupación Vidriera; 9.778 hierro en vigas y chapas, Fábrica de San Francisco; 3.650 hojalata, La Basconia; 4.430 cilindros de acero, Talleres de Deusto; 934 tubos de hierro, Sociedad Tubos Forjados; 54.873 hierro y acero en barras, vigas, chapas, carriles y eclises, 50.000 hierro en lingotes, Altos Hornos de Vizcaya.

Para Valencia: 11.695 papel de fumar y empaques, L. Landaluce; 4.578 conservas de pescado, L. Landáburu; 11.381 fleje de hierro, Unión Cerrajería; 550 bomba centrifuga, A. Conrad y Compañía; 9.454 trenza yute, La Conchita; 10.492 fleje acero, Hijos de R. García; 300 garbanzos, J. Padró; 25.000 hierro en lingotes, 34.624 hierro en barras y vigas, Fábrica S. Francisco; 4900 sacos, Power y Echeguren; 5.820 clavos, Central Internacional; 12.511 alambre, F. Echevarría e Hijos; 750 clavos, F. L. Dubus; 200 pipería, B. Santibañes; 2.400 chapas de cobre, Pradera Hermanos y Compañía; 7.008 hilaza de yute, Rica Hermanos y Compañía; 1.703 hierro manufacturado, 747 cadenas, Yanke Hermanos; 702 tubos de hierro, Earle, Bourne y Compañía; 4.000 hojalata, 620 palas, La Basconia; 2.417 tubos de hierro, Sociedad Tubos Forjados; 84.609 hierro y acero en barras, vigas, chapas, carriles y tornillos, 1.450 hojalata, Altos Hornos de Vizcaya.

Para Barcelona: 1.325 ladrillos para limpiar cuchillos, A. Garmendia; 1.428 sacos, P. Solans; 2.045 cueros salados, A. Marin; 1.006 alambre, F. Echevarría e Hijos; 1.000 clavos, Central Internacional; 990 clavos, 3.452 alambre, F. L. Dubus; 400 picachones, Pradera Hermanos y Compañía; 21.235 hierro en barras y chapas, Fábrica de San Francisco; 6.885 tubos y piezas de hierro, Sociedad Aurrerá; 6.144 idem, Sociedad Tubos Forjados; 413.085 hierro y acero en barras, vigas y chapas, 4.880 cubos, 22.300 hojalata, 230.000 hierro en lingotes, Altos Hornos de Vizcaya.

Vapor CABO ESPARTEL. Para Pasajes: 503 papel de empaques, L. Landaluce; 10.000 habas, 200 pipería, 80 sardinas, 35 higos, Bergé y Compañía; 159.750 acero en carriles y eclises, Altos Hornos de Vizcaya.

Para Alicante: 190 aceite mineral, 20 sebo, 52 pintura, Bergé y Compañía; 8.000 pipería, F. Azpilicueta; 2.000 idem, H. Lezcano; 2.200 idem, J. Villanueva; 8.000 idem, P. Gapia; 7.000 idem, Viuda de Valgañón; 1.000 idem, P. Zamarripa; 5.000 idem, S. Alonso.

Balantra CHURRUCA. Para Lequeitio: 244 azúcar, 35 chocolate, Hijos de Zuricalday; 151 licores, A. Arrarte; 676 aceite, 154 bujías, 741 jabón, 529 licores, Testamentaria de E. Uralde; 100 muebles, 500 carbón, 1.500 conservas, 1.700 salvado, 4.000 habas, 280 alubias, 250 jabón, 100 aceite, 250 higos, 50 garbanzos, 80 colores, G. Acarregui.

Vapor CABO SAN ANTONIO. Para Santander: 7.650 hierro en barras, Sociedad Santa Ana de Bolueta; 4.420 hierro en barras y chapas, Fábrica de San Francisco; 7.890 papel de fumar y empaques, L. Landaluce; 9.772 hierro y acero en barras y chapas, Altos Hornos de Vizcaya.

Para Ferrol: 107 desperdicios de metal, Martínez y Otero; 2.572 conservas vegetales, 275 calderas de cobre, A. Conrad y Compañía; 850 betún para vidrios, A. Garmendia; 355 hierro manufacturado, Z. Andrés y Urléaga; 186 licores, Sucesores de P. Pomés; 1.020 camas de hierro, M. Ibáñez; 324 aceite de bacalao, Canivell Hermanos; 1.060 remaches de hierro, Pradera Hermanos y Compañía; 300 equipaje, E. de Eizaguirre; 3.847 tubos y piezas de hie-

rrero, Sociedad Tubos Forjados; 3.600 bitones de acero, Talleres de Deusto; 66.500 hierro y acero en chapas y vigas, Altos Hornos de Vizcaya.

Para Coruña: 2.347 camas de hierro, M. Ibáñez; 200 garbanzos, 100 alubias, 51 tasajo, J. Padró; 204 bacalao, 8 lenguas de idem, 300 garbanzos, Diez y Senosiain; 1.800 hojalata, R. Rochell e Hijos; 2.300 garbanzos, V. Zapatero; 222 vino común, F. García; 60 champagne, Compañía Vinícola del Norte de España; 500 garbanzos, Hijo de P. Basterra; 11.800 hierro en barras, Sociedad Santa Ana de Bolueta; 281 licores, Sucesores de P. Pomés; 1.414 cadenas Yanke Hermanos; 300 garbanzos, E. L. San José; 240 aceite de bacalao, Canivell Hermanos; 2.220 papel de lija, Sociedad Productos para Pulimento; 1.531 plomo, 502 estaño, T. Morrison y Compañía; 550 achicoria, J. Zameza; 1.875 legía, Agencia Casamitjana; 1.280 vino tinto, D. Padró; 1.496 papel para imprimir, La Papelera Española; 2.460 clavos, Central Internacional; 2.685 idem, F. de Echevarría e Hijos; 9.900 hojalata, 190 cambios de via, La Basconia; 5.447 papel de fumar y empaques, L. Landaluce; 301 tornillos de hierro, Orenstein y Koppel-Arthur Koppel; 500 garbanzos, Viuda de J. Velasco; 312 tubos de hierro, Sociedad Tubos Forjados; 2.700 hierro en barras, 31.360 hojalata, Altos Hornos de Vizcaya.

Para Villagarcía: 8.600 hierro en barras, Sociedad Santa Ana de Bolueta; 5.000 harina, 1.380 salvado, E. Coste y Vildósola; 4.720 hojalata, R. Rochell e Hijos; 2.504 hierro manufacturado, Z. Andrés y Urléaga; 113 licores, M. Acha; 28.693 alcohol, La Compañía de Alcoholes; 3.360 clavos, Sociedad Alambros del Cadagua; 2.006 plomo, 416 estaño, T. Morrison y Compañía; 850 vidrios, 170 cocinas de hierro, Sociedad Cementos Portland; 500 clavos, D. Ruiz; 638 bacalao, 8 lenguas de idem, Diez y Senosiain; 11.960 clavos, Rifé y Sánchez; 5.300 hojalata, 2.500 cubos, 299 palas, La Basconia; 850 tablonos de madera, 800 garbanzos, I. Ubieta; 4.740 hierro y acero en barras y vigas, 2.000 cubos, 5.100 hojalata, Altos Hornos de Vizcaya.

Para Vigo: 1.200 hierro en barras, Sociedad Santa Ana de Bolueta; 5.184 tabaco hebra, Fábrica de Tabacos; 364 estabaza en almibar, 3.906 vino tinto, 59 cápsulas y corchos, Yanke Hermanos; 225 sartenes, La Ferreteria Vizcaína; 2.910 conservas vegetales, L. Landáburu; 10.111 alambre, F. L. Dubus; 13.727 alcohol, La Compañía de Alcoholes; 840 bujías estéricas, J. J. Díaz de Gamara; 779 hierro manufacturado, Z. Andrés y Urléaga; 2.050 plomo, 207 estaño, T. Morrison y Compañía; 1.640 baldosas, Sociedad General Cementos Portland; 6.215 legía, Agencia Casamitjana; 600 papel de embalar y bolsas, R. Coca; 1.803 papel para imprimir y envolver, La Papelera Española; 10.270 clavos, F. de Echevarría e Hijos; 2.850 hojalata, La Basconia, 72 pintura, Sociedad Basaldúa; 2.685 tuercas y piezas de hierro, Tubos Forjados; 450 hélices de acero, Talleres de Deusto; 9.208 hierro y acero en barras y vigas, 23.050 hojalata, Altos Hornos de Vizcaya.

Para Huelva: 5.000 alubias, J. Padró; 1.500 harina, E. Coste y Vildósola; 1.070 clavos, F. L. Dubus; 3.360 id., Central Internacional; 6.936 alcohol, La Compañía de Alcoholes; 20.000 hierro en lingotes, 4.650 hierro en chapas, Fábrica de San Francisco; 13.300 tubos de grés, Viuda e Hijos de L. Castillo; 247 aceite mineral, 34 sebo, 41 pintura, Bergé y Compañía; 200.000 hierro en lingotes, 19.000 hierro y acero en barras, vigas y chapas, Altos Hornos de Vizcaya.

Para Sevilla: 230.130 acero en carriles, eclises y placas, Altos Hornos de Vizcaya.

Para Cádiz: 503 hilaza de yute, Rica Hermanos y Compañía; 1.500 harina, E. Coste y Vildósola; 366 cigarrillos, Fábrica de Tabacos; 250 hierro manufacturado, Yanke Hermanos; 1.203 id., Z. Andrés y Urléaga; 1.280 papel para imprimir, La Papelera Española; 840 clavos, Central Internacional; 1.500 barriles, H. de Azqueta; 622 papel de fumar y empaques, L. Landaluce; 1.000 acero en vigas, Altos Hornos de Vizcaya.

Para Algeciras: 879 hierro manufacturado, Yanke Hermanos; 252 vino común, Bodegas Bilbainas; 160 cajas de cartón y papel de envolver, A. Allende.

Para Motril: 114 piezas de hierro, Sagardui Hijos.

Para Almería: 1.829 hierro en barras, Urizar y Aldecoa; 4.202 patatas, J. Noya; 2.053 papel para imprimir, La Papelera Española; 780 clavos, Central Internacional; 6.183 tubos de hierro, E. Márquez; 4.360 hierro y acero en placas, Altos Hornos de Vizcaya.

Para Alicante: 28.720 acero en carriles, Altos Hornos de Vizcaya.

Para Cartagena: 3.000 vino común, Bodegas Bilbainas; 4.390 hierro en barras, Fábrica de San Francisco; 7.180 papel para envolver, A. Moreno; 15.400 tubos de hierro, Ibarra y Compañía; 14.500 hierro y acero en barras y vigas, Altos Hornos de Vizcaya.

Para Tarragona: 10.000 hierro en lingotes, 10.641 hierro en barras, 2400 hojalata, Altos Hornos de Vizcaya.

Para Palamós: 10.000 alambre, Sociedad Alambros del Cadagua.

Vapor CATALUÑA. Para Cádiz: 1.160 hierro en chapas, Altos Hornos de Vizcaya; 6.600 conservas vegetales, F. García.

Para Santa Cruz de Tenerife: 1.100 sidra, 46 anuncios, R. Sánchez; 45 ropa, Bergé y Compañía; 819 conservas, E. de Arriaga y Compañía; 1.250 idem, L. Landáburu.

Para Las Palmas: 395 cortidos, A. Conrad y Compañía.

Para Fernando Poo: 408 conservas, L. Landáburu.

Agencia de la Sociedad Anónima Industrial de Ferrocarriles

(Bahndindustrie Actien-Gesellschaft)

Hannover-Herrenhausen (Alemania)

5, Calle San Vicente, 5

BILBAO

Apartado en Correos núm. 214



Fábrica de materiales

para

Vías portátiles y fijas

Vagonetas,

Carriles, Cambios de vía,

Placas giratorias, Rodámenes,

Ruedas sueltas

Material de alquiler

Sanjinés y Compañía

INGENIEROS

Campa de la Salve. - Bilbao

Grandes talleres electro-mecánicos. Maquinaria y material eléctrico. Aparatos de medición

Representantes de la importantísima casa

Bergmann - Electricitäts - Werke, de Berlín

Acumuladores EDISON

Reparaciones de Automóviles

BARRENECHEA, CAREAGA y COMPAÑÍA

GRABADORES

ESPAÑA EIBAR GUIPÚZCOA

Establecimientos

DECAUVILLE

MADRID

Nicolás M.^a Rivero, 7

BILBAO

Escuza, núm. 2

HUELVA

Agencia

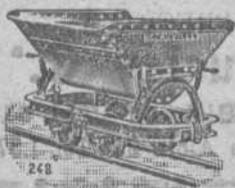
CARTAGENA

Jara, 35

Ferrocarriles portátiles y fijos

Grandes existencias

Grandes existencias



Venta -- Alquiler -- Cambio -- Material de ocasión

POSTES KYANIZADOS

de la **Selva Negra** para Telégrafos y Teléfonos, Transportes de fuerza eléctrica, Tranvías, etc.
Importación en gran escala

Firma J. Himmelsbach, Friburg (BADEN)

Gran Premio, Milán 1906

Gran Premio, Marsella 1908

Diploma de honor, Nancy 1909

Pídanse precios y detalles á la delegación exclusiva para el Norte de España

R. DE EGUREN, Ingeniero; Apartado 122.-BILBAO

Sociedad General

de Industria y Comercio

Compañía Anónima domiciliada en Bilbao

Capital: Ptas. 25.000.000

Abonos compuestos y primeras materias para toda clase de cultivos, adecuados á todos los terrenos.

Productos Químicos

LABORATORIOS para el análisis de tierras

Los pedidos deberán dirigirse á

MADRID, Villanueva, n.º 11

ó al domicilio social

Dirección Telegráfica: GEINCO

**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 esmeradaa mano se obtiene, al embarque sobre vagones, un carbón fuerte de primera, libre de polvo é impurezas.

Producción diaria, mil toneladas.

MAURICIO LEDOUX

Almacenes y Oficinas: Uribitarie, letra C

— BILBAO —

DIRECCIÓN POSTAL || DIRECCIÓN TELEGRÁFICA
 APARTADO 193 || ESCOTUB.—BILBAO
 TELÉFONO 1.2.9

TUBOS DE HIERRO Y DE ACERO
 para conducciones de agua, gas, vapor, aire comprimido
Tubos especiales para calefacción
Tubos de acero s n so'd dura para calderas
Accesorios de hierro forjado y maleable
 Canalizaciones de todas clases ejecutadas según dibujos
 ROBINETERIA INDUSTRIAL PARA VAPOR, AGUA Y GAS
 SOLDADURA AU ÓGENA DE LOS METALES
EXISTENCIAS CONS DER (BLFS EN ALMACÉN

ALMAGEN DE MADERAS FINAS,

tales como: Roble de Hungría y de América, Caoba de Cuba y de México, Cedro de Cuba, Nogal Americano y Saten, Teka de Moulmein y de Java, Palosanto, Etano, Amaranto, etc. etc.

Guayacán, á 0,40 ptas el kilo

Pino del Norte y de América. Gran Fabrica de Entarimados finos (parquets) Especialidad en parquets sobre betún asfalto, muy recomendables para Iglesias, hospitales, casinos, centros de enseñanza, etc. etc.

TOMAS ECHEVERRIA

ZABALBIDE. — Teléfono 150

Interesante

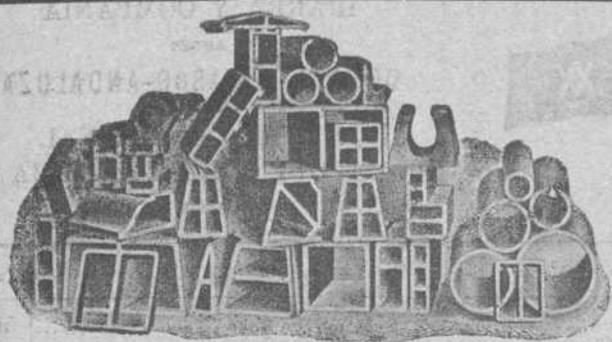
Llamamos la atención de los propietarios, arquitectos, contratistas, pintores-decoradores y demás personas interesadas en el buen aspecto y conservación de fachadas é interiores de edificios que para la mejor defensa de sus intereses se recomiendan los productos de nuestra **Fábrica de colores, pinturas, barnices, etc.**, la más importante de España en su género, y se convencerán de que **no es necesario acudir al extranjero** para encontrar pinturas de primera calidad con las que puede garantizarse tan buen resultado como con las mejores marcas inglesas y francesas siendo nuestros precios mucho más económicos, empleándose en su esmerada elaboración los mejores productos y los procedimientos industriales más adelantados.

Especialidad en pinturas para buques, colores en polvo y pasta, pintura preparada al aceite y esmalte, barnices de todas clases, masilla para vidrieros, etc.

PÍDANSE MUESTRAS Y PRECIOS Á

Romero, Muñuzuri y C.ª

Fábrica de pinturas. Deusto (Bilbao).—Tel. 618
 Despacho y Oficinas: Bilbao, Plaza de Albia 2.—Tel. 1.373



Hightown Brick & Block Machinery

Maquinaria moderna para fabricar Ladrillos, Tejas, Baldosas, Tubería y demás materiales de construcción, tanto para hacerlos con Barros ó Arcillas, como también con Arenas, Gravillas, Cales y Cementos

Instalación de Fábricas completas, incluso Hornos, Secaderos, etc., etc.

(Algunos Productos hechos con nuestras Máquinas)

J. F. VILLALTA, C. E. -- Barcelona. España

Almacenes de ferretería y quincalla

Aceros, limas, palas, picachones y demás herramientas, hules para suelo y mesa

Gran Vía, número 8

T. teléfono número 1.001

GRAMÓFONOS Y DISCOS DE LAS MEJORES MARCAS EN LA SUCURSAL

Plazuela de Santiago

T. teléfono número 1.002

Ramón Abós

Bodegas Mariano Bilbao é Hijo Vinos de Exportación - Bilbao

POSTES Y TRAVIESAS INYECTADAS CON CREOSOTA POR EL PROCEDIMIENTO RÜPING

Postes para transportes de energía eléctrica, teléfonos y telégrafos.

Traviesas para ferrocarriles y tranvías.

ENVASES DE CHAPA NEGRA, GALVANIZADOS Y ESTAÑADOS

fabricados sin remaches, los más empleados para el transporte de Alcohol, aceite, leche, etc.

Barriles para PASTEURIZACION DE LECHE Y CERVEZA

MATERIALES REFRACTARIOS DE TODAS CLASES

Dirigirse á : **DUROIS Y C.^a**

Rodríguez Arias, 1 — Apartado n.º 187

BILBAO

Fried Krupp A. G.-Grusonwerk

MAGDEBURG.-BUCKAU (Alemania)

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

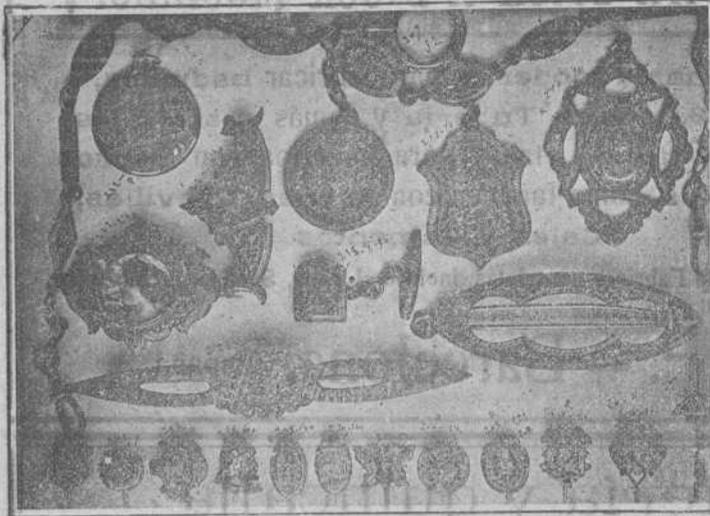
Grúas á vapor, hidráulicas y eléctricas, Cargaderos mecánicos

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 BISUTERIA ESPAÑOLA



INCRUSTACIONES Y DAMASQUINADOS

* * EN RELIEVES DE ORO Y PLATA * *
: : : : : SOBRE HIERRO Y ACERO FINO

M. ERENA É HIJOS

Pulseras, Marcos para Retratos, Petacas, Fósforeras, Puños para Bastones, Relojes, Cadenas, Hebillas, Imperdibles, & (Especialidad en Estilo Árabe)

España :: EIBAR :: Guipúzcoa

TALLER ELECTROTÉCNICO

— Conde de Romanones, 3 y 5. — MADRID —

SE ARREGLAN: Aparatos eléctricos de calefacción. Ventiladores eléctricos.—Cuadros de distribución. Bombas eléctricas para elevación de aguas.—Motores eléctricos de corriente continua y alterna, y en general toda clase de aparatos electro-mecánicos. BAJO LA DIRECCION DE UN INGENIERO ESPECIALISTA

PHOENIX

Assurance Company Limited
LONDRES

FUSIONADA CON LA COMPAÑIA

Pelican y British Empire Life Office

COMPANIA INGLESA DE SEGUROS CONTRA INCENDIOS

ESTABLECIDA EN 1874

Legalmente autorizada para trabajar en España con arreglo a las disposiciones del Código de Comercio vigente y de la ley de 14 de Mayo de 1903

Depósito constituido con arreglo a la ley para garantizar sus operaciones en España

Director Apoderado de la Sucursal Española:

PROSPER G. LAMOTHE
Castelar, 5, MÁLAGA

Subdirector en Vizcaya:

CESAREO DE ARTAZA
Rodríguez Arías, 9, 1.º deha. BILBAO

IBARRA Y COMPAÑIA

ANTES

COMPAÑIA VASCO-ANDALUZA

SERVICIO BISEMANAL DE VAPORES DE ESCALA FIJA DE BILBAO A MARSELLA



VAPORES	Ts. r.	VAPORES	Ts. r.
Cabo Cullera.....	2246	Cabo Roca.....	1592
Cabo Blanco.....	2163	Cabo Corona.....	1531
Cabo Sacratif.....	2160	Cabo Oropesa.....	1522
Cabo Plata.....	2002	Cabo Toriñana.....	1506
Cabo Carvosiro.....	1993	Cabo Nao.....	1495
Cabo San Martín.....	188	Cabo Ortegá.....	1458
Cabo San Vicente.....	1726	Cabo Creux.....	1421
Cabo Higuera.....	1700	Cabo Espartel.....	1249
Cabo Palos.....	1697	Itálica.....	1070
Cabo San Antonio.....	1691	Cabo Silleiro.....	966
Cabo Quejo.....	1691	Cabo Prior.....	906
Cabo Peñas.....	169	La Cartuja.....	808
Cabo Santa Pola.....	1626	Triana.....	748
Cabo San Sebastián.....	183		

Línea de Bilbao á Marsella

Salida de Bilbao todos los jueves para los puertos de Santander, Ferrol, Coruña, Villagarcía-Carril, Vigo, Huelva, Bonanza, Cádiz, Algeciras, San Feliú de Guixols, Almería, Cartagena, Tarragona, Palamos Celta y Marsella.

El primero y tercer jueves de cada mes se recibe también carga para los puertos de Marín, Adra, Motril, Aguilas y Garrucha. El Jueves 9 de Noviembre saldrá de este puerto el vapor

CABO TORIÑANA

Su capitán, J. M. Rausse. 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 12 de Noviembre saldrá de este puerto el vapor

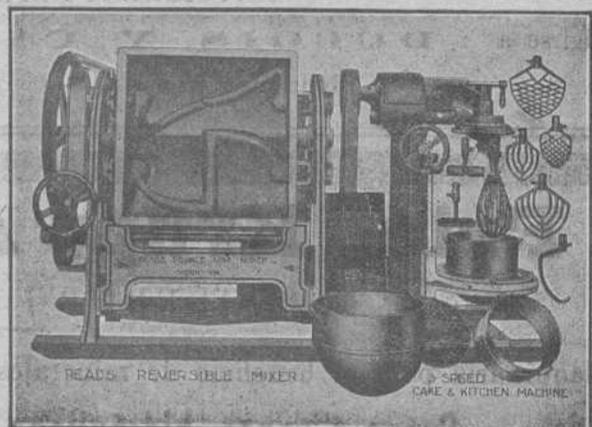
CABO LA PLATA

Su capitán, M. Cimiano. Admite carga y pasaje para dichos puertos. Para tratar de carga ó pasaje dirigirse á los consignatarios, Bergé y Compañía—Gran. Via. 5. principal.

Amasadoras y Batidoras

PARA

Panaderos y Pasteleros
Sistema Read



Fabricantes: READ MACHINERY Co.—York, Pa., E.F. U.U.

Representante en España

Luis García Cazaña
BILBAO

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 homogéneos 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 a ALTOS HORNOS DE VIZCAYA. — BILBAO

Carriles Vignole

PESADOS Y LIGEROS, PARA FERROCARRILES, MINAS Y OTRAS INDUSTRIAS

Carriles Phoenis ó broca para tranvías eléctricos — Viguería para toda clase de construcciones. — Chapas gruesas y finas. — Construcciones de vigas armadas para puentes y edificios. — Fundición de columnas, calderas para desplantación y otros usos y grandes piezas hasta de 20 toneladas



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

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

TRABAJO NOCTURNO

Dos horas 5 pesetas

Señoras y caballeros: se pueden ocupar en la elaboración de un maravilloso invento alemán, de fácil ejecución. Se practica en casa de día y de noche valiéndose de luz artificial (eléctrica, gas, petróleo ó con la de una cerilla, misma). Facilitamos trabajo que adquiere esta Casa para una propaganda religiosa mundial y remitimos á todo rincón de España instrucciones y muestras gratis solicitándolo en una simple cartulina postal á nombre del director de la Unión Romana Universal. MADRID

CABLES de todas clases

VÍAS AÉREAS

de todos sistemas

Transbordadores = Planos inclinados

Sdad. Franco-Española

de Trefilería, Cablería y Tranvías Aéreos

Apartado 67 - BILBAO - Teléfono n.º 3.122

Sociedad Anónima TALLERES DE DEUSTO

FABRICACION DE ACEROS Y HIERROS MOLDEADOS

sistemas **SIEMENS** y **ROBERT**

Piezas de Forja, etc., etc.

APARTADO NÚMERO 41

DIRECCIÓN TELEGRÁFICA:

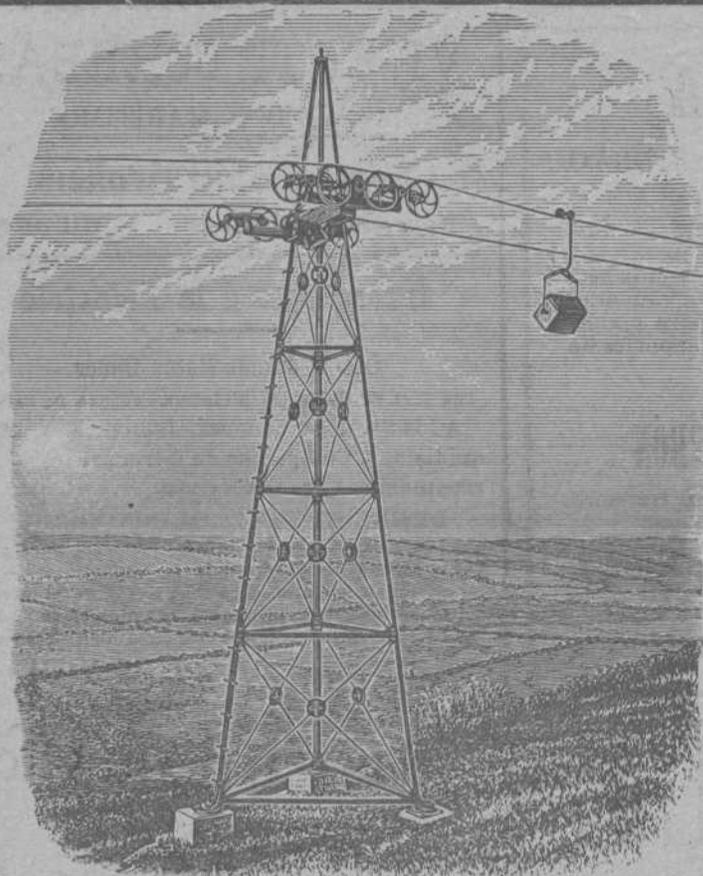
"Talleres de Deusto"-Bilbao

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 Maquina.**—Rodas, Codastes, Hélices-ejes, Ancias, 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



VIAS AÉREAS SISTEMA ROE

El único sistema con un solo cable que da todas las garantías de su buen funcionamiento, con las ventajas de ser el más moderno, más sencillo y más económico en su montaje y funcionamiento.

Domina cualquier pendiente y los pandos más extensos con completa seguridad, adaptándose al transporte de cualquier material.

Transporta desde 20 á 20.000
ó más toneladas diarias

Numerosas instalaciones en España y demás países del Mundo

Para presupuestos y folletos ilustrados dirigirse á

Los únicos fabricantes

Ropeways, Limited

Casa principal
2 & 3 Eidon Street
LONDRES

Sucursal en España: Calle Particular de Allende, Chalet. núm. 7 —Bilbao

Telegramas: ROPEWAYS, London. Teléfono 12.780. Central.—ROPEWAYS, Bilbao. Teléfono 911

Establecimientos
EN BILBAO
Plaza Circular, 1
Ribera, 5



Maquinas Singer y Wheeler & Wilson para coser
Exclusivas de la Compañia Singer de maquinas para coser

TODOS LOS MODELOS A PESETAS 2,50 SEMANALES

Pídase el catalogo ilustrado que se da gratis
MÁQUINAS PARA TODA INDUSTRIA EN QUE SE EMPLEE LA COSTURA.—Se ruega al público visite nuestros establecimientos 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