

Revista Bilbao

MERCANTIL, MINERA, INDUSTRIAL Y MARÍTIMA

Año XI

Bilbao 23 de Diciembre de 1905

Núm. 557

RESERVADO

para la

A. E. G. THOMSON - HOUSTON IBERICA

Sociedad Anónima

Gran Vía, 32

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

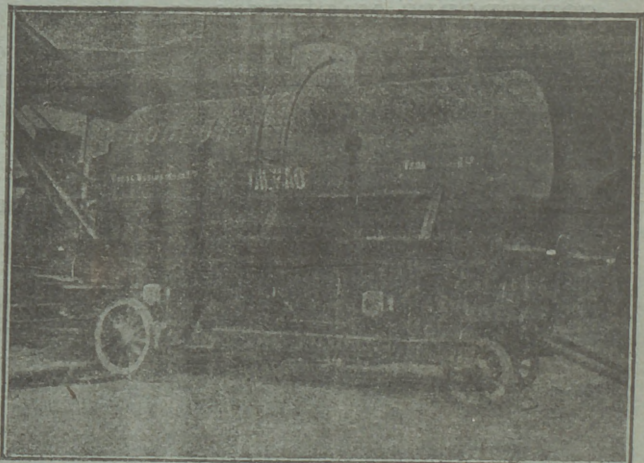
••••• esta casa •••••

Bilbao á Portugalete.—Norte y Madrid á Zaragoza y á Alicante. Vagones-cubas de las «Bodegas Bilbaínas».—Bilbao á Durango y San Sebastián.—Luchana á Munguía.—Bilbao á Lezama.—La Robla á Valmaseda y Luchana.—Bilbao á Santander.—Castejón á Soria.—Villaodrid á Ribadeo.—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, Mutilos, Hulleras de Sabero, Minas de Heras y de Nueva Montaña de Santander, la Basconia y Altos Hornos de San Francisco.—Tranvías de San Sebastián á Rentería y de Bilbao á Durango y Arratia.—Tranvía de Linares.—Ferrocarril de Teberga á Trubia.—Andoain á Plazaola.—Aznalcollar á Sevilla.—Cala á Sevilla, etc. etc.

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

Dirección telegráfica: CORRAL, BILBAO

Talleres de Construcciones Metálicas
MARIANO DE CORRAL



DONATIVO
DE LA
SOCIETAT ESTATAL
DEL 1910

Elmore's Metall Actien-Gesellschaft

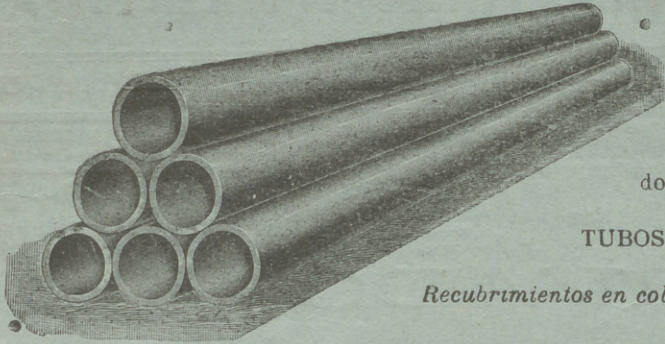
DE SCHLADERN, EN ALEMANIA

Fábrica de cobre por el procedimiento electrolítico

MEDALLA DE HONOR
Amberes 1894

Proveedores de la Marina Imperial de Alemania

MEDALLA DE ORO
París 1900



- **TUBOS DE COBRE ROJO** sin soldadura desde un milímetro hasta dos mil milímetros de diámetro, para conducciones de vapor y de agua.
- **CILINDROS DE COBRE ROJO** sin soldadura; perfectamente equilibrados, para las máquinas de secar, máquinas para la fabricación de papel, etc.
- **CAMISAS DE COBRE ROJO** sin soldadura para condensadores hasta dos mil milímetros de diámetro, para máquinas de vapor

TUBOS DE HIERRO FORJADO RECUBIERTOS DE COBRE

Recubrimientos en cobre rojo de diferentes espesores, de cilindros de fricción y pistones de bombas y prensas hidráulicas

Representante: **D. FRANCISCO DE A. MAS**
Cortes, 625, 1.º—BARCELONA

Maderas Impregnadas é inyectadas

TRAVIASAS de cualquier clase de madera, en todas las dimensiones; impregnadas según las prescripciones del ferrocarril de los Estados Confederados de Alemania.

POSTES DE TELÉGRAFO Y MÁSTILES DE CONDUCCIÓN PARA INSTALACIONES ELECTRICAS

de maderas derechas superiores de la Selva Negra, también de los montes bávaros y de los centros del Rin, impregnados según el sistema KYAN y en conformidad con las prescripciones de la Administración de Telégrafos del Imperio Alemán.

PRODUCCION EN MASA.—NUEVE TALLERES PARA IMPREGNAR Y CREOSOTAR

HIMMELSBACH HERMANOS

Freiburg (Baden)

Representantes para España.

Viuda de PABLO HAEHNER, Bilbao
CARLOS KNAPPE, Sagasta, 6, Madrid

Carlos Hoppe y Compañía

CORREDORES MARÍTIMOS Y JURADOS

CONSIGNATARIOS DE BUQUES

FLETADORES—BANCA—COMISIONES—CONSIGNACIONES—DIRECTORES GERENTES DE LA COMPAÑIA DE NAVEGACION Bat.—REPRESENTANTES DE LA DAMPSCHIFFFAHRTS Neptun.—SERVICIO REGULAR DE VAPORES ENTRE Amberes Rotterdam y EL NORTE DE ESPAÑA, Y VICEVERSA, CON TRANSBORDO A LOS PRINCIPALES PUERTOS DEL MUNDO.—AGENTES GENERALES DE LAS COMPAÑIAS DE SEGUROS MARÍTIMOS, FLUVIALES Y TERRESTRES

La Mannheim y La Nord Deutsche

Y DE LA COMPAÑIA DE SEGUROS CONTRA INCENDIOS Y SOBRE LA VIDA

“The Liverpool & London & Globe”

COMISARIOS DE AVERÍAS

Agentes generales de los motores Daimler (buques motores) y automóviles marca Mercedes.

Casa en Santander, Muelle, 17 • En Bilbao, Alameda Mazarredo, 1, Teléfono 111

BOMBAS Y MAQUINARIA PARA ELEVACIÓN DE AGUAS

DE TODOS GÉNEROS Y PARA CUALQUIER USO
FABRICANTES MAS GRANDES DEL MUNDO
 *CONSTRUIMOS BOMBAS ESPECIALES PARA MINAS Y LAVADEROS DE CARBONES

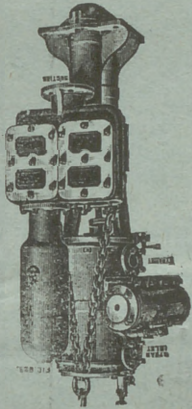
MARCA DE



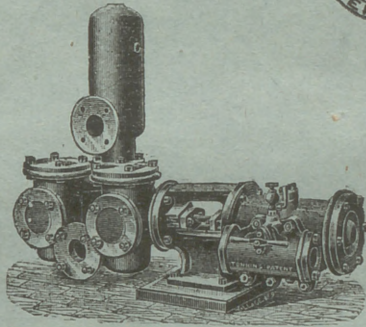
FABRICA

Pídase lista núm. 2.^o

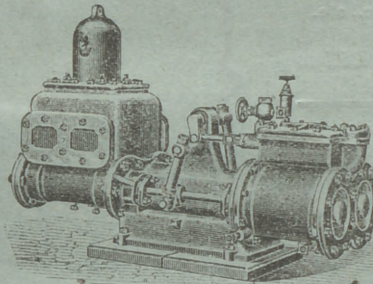
Cablegramas **EVANS**
 WOLVERHAMPTON



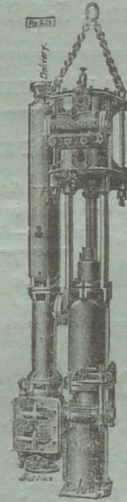
Bomba para pozo tipo "BUCKET"



Bombas para uso general "DUPLEX"



Bomba para alimentación y uso general "CORNISH"

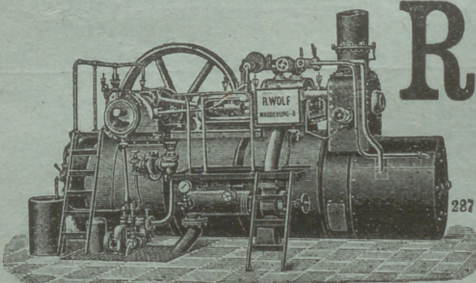


Bomba para pozo tipo "RAM"

JOSEPH EVANS & SONS

CULWELL WORKS WOLVERHAMPTON INGLATERRA

Paris 1900: Grand Prix



R. WOLF

Magdeburg.—Buckau

••• Alemania •••

Máquinas de vapor

Semifijas y Locomóviles

provistas de calderas tubulares extraíbles.

Especialidad Semifijas de vapor sobrecalentado

construidas como semifijas de alta presión de 10 á 100 caballos. Semifijas Compound sin ó con condensación de 50-400 caballos. Semifijas Tandem con doble sobrecalentamiento sin ó con condensación de 20 á 50 caballos

Fuerza motriz la más económica del mundo

Servicio sencillo. — Seguridad absoluta. — Gran reserva de fuerza. — Marcha tranquila y silenciosa. — Aplicación de toda clase de combustible. Aprovechamiento del vapor para calefacción y otros designios

MEDALLAS DE ORO Y PLATA

Larrínaga y Compañía

Liverpool (Inglaterra)

Compra-venta de toda clase de minerales.

Compra en comisión de toda clase de maquinaria.

COMPRA EN COMISION DE BUQUES DE VELA Y VAPOR

Exportadores de carbones ingleses

Armadores, Fletadores, Corredores de buques y Agentes generales comisionistas.

LAST, SON & Co.

Compradores de Minerales de Hierro
Zinc, Plomo, etc., etc.

Exportadores de Carbones y Coke
ingleses

Western Mail Buildings

CARDIFF, (Inglaterra)

Telegramas: LAST, CARDIFF

ALMACÉN DE DROGUERÍA INDUSTRIAL

José María de Arana y Compañía

Productos químicos — Artículos para tinte.

Pirrotécnia — Colores y preparados

Purpurinas — Barnices — Brochería, etc., etc.

Calles Somera y Ronda

Bilbao

Galo A. Arteta

REPRESENTANTE

Casa fundada en 1890

Teléfono n.º 938.

Apartado de correos n.º 104.

Dirección telegráfica, ARTETA

L. DE LEZAACK

INGENIERO

AMBERES, 4, RUE DE LA GIOFFLE

Agente para la venta de minerales de hierro,
plomo, cinc, cobre, manganeso, níquel y otros.
Oficina especial para muestras de minerales.
Laboratorio Químico.

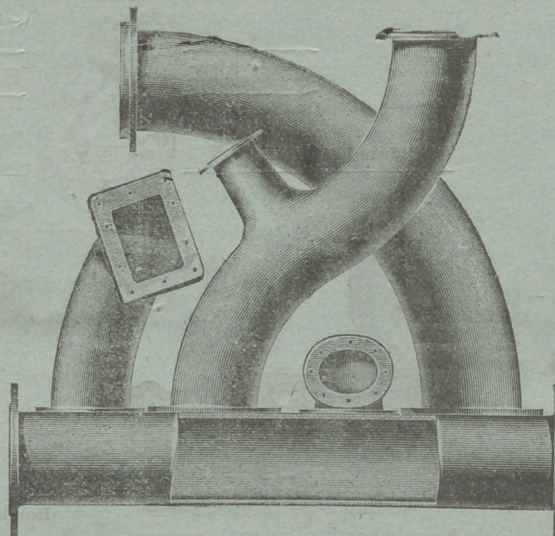
Recepción, Reexpedición, Muestras y análisis
de minerales, Fletamentos, Agencias de carbones

DEUTSCH-OESTERREICHISCHE Mannesmannröhren--Werke

Düsseldorf (ALEMANIA)

Suministran como producción especial de su fábrica sucursal

“Deutsche Röhrenwerke” Rath



Tubos soldados superpuestos

hasta los mayores diámetros que se pidan

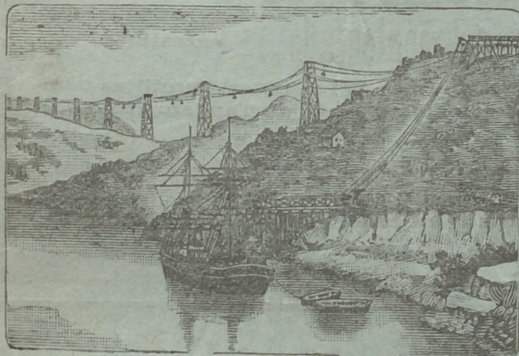
Artículos soldados de todas clases

Düsseldorf 1902

MEDALLA DE ORO por el Estado

MEDALLA DE ORO por la Exposición

FRANCISCO GRECIET



Gran Taller Mecánico de Carpintería y Herrería

Estacamento á vapor, planchadas, montaje de puentes, cimbras y obras de toda clase.

Especialidad en la construcción de Tranvías aéreos, planos inclinados y vagones para minas.

CALLE DE LERSUNDI DE LOS HEROS, 8 Y 10.—BILBAO

TANGYES LIMITED

52, Gran Vía, 52.—BILBAO

REPRESENTANTE: JAIME R. BAYLEY

Máquinas de vapor, Calderas, Bombas á vapor de acción directa, Grúas, Gatos, Poleas diferenciales, Aparatos hidráulicos, Maquinaria para talleres.

Talleres Tipográficos
DE LA

Revista Bilbao

Espartero, 6 *

* Teléfono 991

REVISTA BILBAO

MERCANTIL, MINERA, INDUSTRIAL Y MARÍTIMA

ÓRGANO OFICIAL DE LA CÁMARA DE COMERCIO

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

Bilbao..... un año	Ptas. 12,00
Provincias..... id.	» 16,00
Extranjero..... id.	» 24,00
Número suelto.....	» 0,25
Id. atrasado.....	» 1,00

LA REVISTA BILBAO circula entre los numerosos asociados á la Cámara de Comercio y Círculo Minero de esta Villa y se halla representada por todas las Cámaras de Comercio de la Península y del Extranjero.

DIRECTOR:

LUIS RUY-WAMBA

SE PUBLICA LOS SABADOS

REDACCIÓN É IMPRENTA

Espartero, 6.—Teléfono 991.

PRECIOS DE ANUNCIOS

En el texto..... línea	Ptas. 0,25
En notas sueltas.. id.	» 0,50
Comunicados..... id.	» 1,00

La REVISTA BILBAO está representada por las Cámaras de Comercio siguientes: Habana, Manila, San Juan de Puerto Rico, Ponce, Santiago de Cuba, Cienfuegos, Argel, Buenos Aires, Burdeos, Cete, Guatemala, Lima, Lisboa, Londres, Méjico, Montevideo, Nueva York, Orán, París, Roma, Tanager y Valparaiso.

London E. C.

F. V. Galvete, 16, Lawrence.—Lane-Cheapside

BERLÍN.—Mr. Rudolf Mosse
Jerusalemmer Street 48/49.

Buenos-Aires

Enrique Díez —Liniers, 142

PARÍS.—Montmartre. 31 bis

Mmes. John P. Jones y C^{ia}

Grandes tranvías de cables aéreos

Al principio del año pasado se puso en servicio una instalación de transporte que merece especial mención. Es un tranvía aéreo construido por la *Sociedad Anónima J. Pohlig*, de Colonia, para la *Lotharinger Hüttenverein Aumetz-Friede* en Kneutingen (Lorena), y que es, en cuanto á su transporte por toneladas y kilómetros, el más importante del mundo, puesto que transporta anualmente cinco y medio millones de toneladas kilométricas.

El problema que había de resolver era el siguiente: 1.º, abaratar el transporte de los minerales procedentes de las minas de Aumetz con destino á Kneutingen, servicio que se hacía por el ferrocarril perteneciente al Estado; 2.º, evitar el transbordo de mineral desde los vagones de dicho ferrocarril á los cinco Altos Hornos de Friede, y 3.º, abaratar todo lo posible los gastos de descarga de los minerales en los depósitos.

La competencia directa con el ferrocarril, existente en el precio de transporte por tonelada de mineral, ha resultado con una ventaja enorme en favor del tranvía aéreo, constituyendo un verdadero triunfo.

El transporte anual de este tranvía aéreo es de 500.000 toneladas en trescientos días de trabajo, resultando un transporte diario de 1.700 toneladas. Ese transporte se efectúa en veinte horas, ó sean 85 toneladas por hora.

La instalación se compone de la línea principal, que arranca de las minas de Aumetz y va hasta la fábrica de Kneutingen; aquí parten dos ramales, uno que va á los depósitos y el otro directo á los Altos Hornos.

El trozo principal, que tiene una longitud de 10.750 metros, con 145 de desnivel, empieza, como se ha dicho, en las minas de Aumetz, pasando el trazado en línea recta entre los pueblos de Lüdellingen y Havingen, hasta llegar al bosque de Fenster, en donde varía de dirección hacia Kneutingen. En este punto se ha construido una curva de paso automático; es decir, que en vez de establecer una estación intermedia de ángulo, como se construyó hasta ahora, y en donde las vagonetas se desenganchaban del cable tractor, siendo empujadas por operarios colocados en dicha estación, las vagonetas no se de-

senganchan en la curva automática y sigue su marcha como si estuviesen en línea recta. Se economizaban, por lo tanto, el jornal de los tres operarios que se hubiesen necesitado en esta estación angular.

El tranvía aéreo cruza tres veces el ferrocarril, dos veces una carretera y siete caminos de menor importancia.

En esos cruces hay puentes protectores para evitar que caigan á la vía pedazos de mineral defectuosamente cargados.

Los cables rails son del tipo especial llamado «Simplex», con alma de alambres de acero. Esos cables se fabrican con el mejor material conocido y ofrecen 90 á 100 kilos de resistencia á la rotura por milímetro cuadrado de sección.

El cable tractor también ha sido construido con material de primera calidad, y ofrece 180 kilos de resistencia á la rotura por milímetro cuadrado de sección.

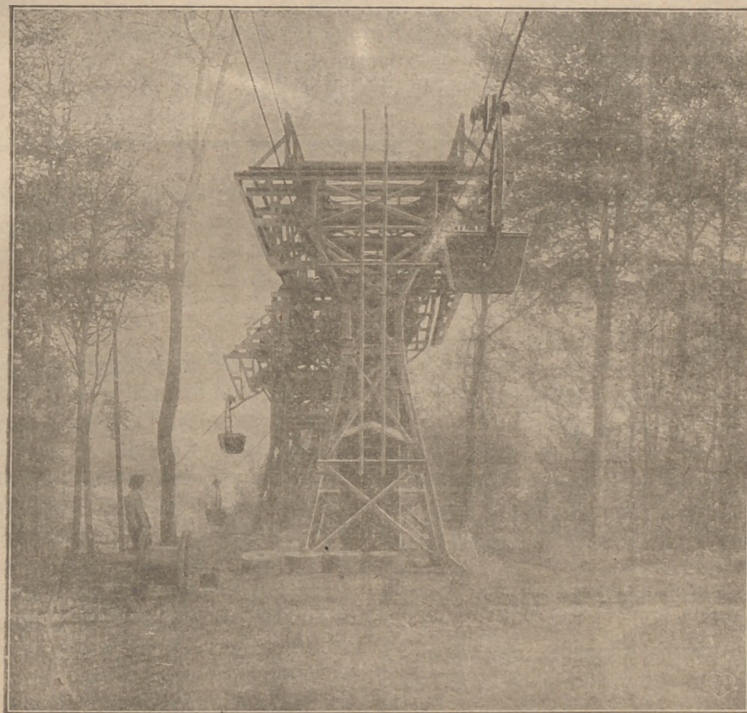
Los cables rails se apoyan en 102 columnas de hierro, construidas en forma de pirámide, y están montadas sobre macizos de mampostería. Muchas de esas columnas pasan de 30 metros de altura; algunas llegan hasta 40 metros. La distancia media entre esas columnas resulta ser de 100 metros; sin embargo, hay pandos de más de 300 metros.

Las estaciones, así como las tensiones intermedias colocadas en la vía, son también construidas de hierro.

La línea principal no tiene más que dos estaciones más la curva de paso automático; resulta, pues, que sólo en las dos estaciones terminus, es donde se emplea mano de obra. En la estación de carga, que se ha construido á flor de suelo, se llenan las vagonetas debajo de una tolva cuya capacidad es 1.000 toneladas de mineral. Este se lleva á dichas tolvas por las vagonetas, que proceden del pozo de la mina y que

corren sobre tres vías férreas que tienen pendiente bastante para que las vagonetas lleguen solas hasta tres aparatos volcadores instalados encima de las tolvas. Esos aparatos son móviles, de manera que se pueden descargar las vagonetas en cualquier sitio deseado. La vagoneta, después de volcada y vaciada, vuelve á su posición y sigue su camino por la vía en pendiente hasta llegar á una cadena flotante, que la arrastra otra vez hacia el pozo de la mina en donde vá á recibir nueva carga.

La estación terminus en la fábrica tiene 6,50 metros de altura



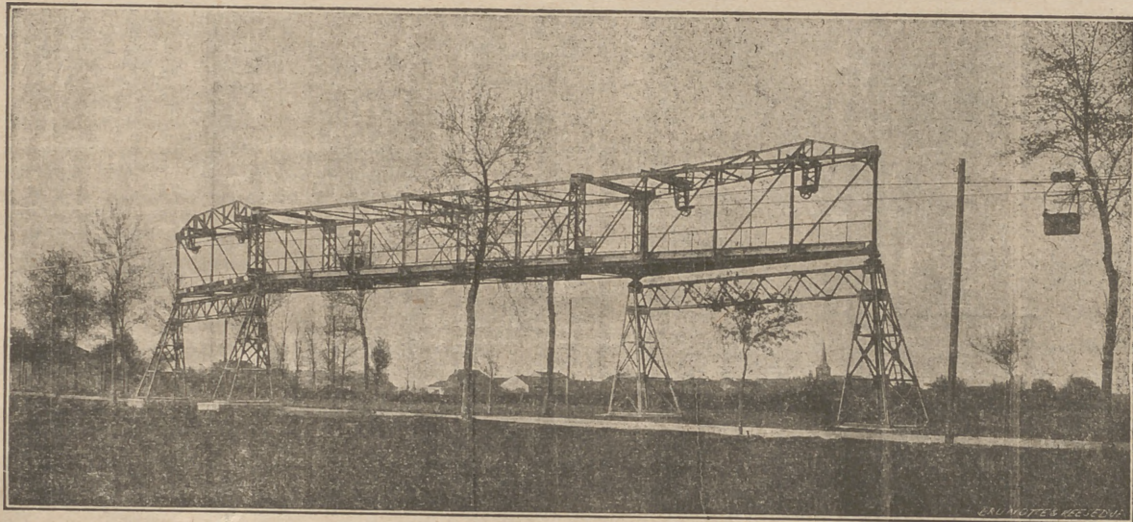
Curva de paso automático.

sobre los cimientos. De esta estación sale el ramal para los depósitos, y las vagonetas pasan á él sin transbordo alguno. Tiene el ramal 338 metros de longitud, y pasa por encima del emplazamiento destinado á depósitos, así como sobre una serie de tolvas de 210 metros de longitud. Las vagonetas del tranvía aéreo también se descargan automáticamente encima de las tolvas ó de los depósitos, gracias á un aparato especial fijado sobre cable rail que hace volcar la caja de la vagoneta á su paso por encima de ellos, haciéndose, por lo tanto, la operación de retorno de este ramal también tiene la particularidad de que no necesita operario alguno para su servicio, pues se ha instalado de tal modo, que las vagonetas

dan la vuelta por ella sin desengancharse del cable tractor, volviendo pues, automáticamente á su punto de salida sin maniobra alguna. Sólo se necesitará un operario en ese ramal cuyo trabajo se reduce á cambiar de sitio el aparato volcador de las cajas. é interin se descarguen los minerales en el punto deseado, vigilar la buena marcha del tranvía aéreo.

Antes de la construcción de éste se llevaba el mineral desde los depósitos ó desde las tolvas á lo alto de la plataforma de los Altos Hornos por medio de unos montacargas, empleándose para ello unas vagonetas de un sistema especial.

Para evitar los gastos de transbordo desde las tolvas, ó desde



Puente de protección

los depósitos á los Altos Hornos, se ha construido un segundo ramal que arranca de la línea principal y llega á los Altos Hornos. Ese ramal se constituye por una vía suspendida, pero con tracción telodinámica instalado paralelamente al eje de los hornos hasta los recalentadores de aire. Su longitud es de 302 metros.

Al salir de la estación de empalme á la línea principal, cuya altura es de 6,50 metros, empieza una rampa establecida sobre unos castilletes de hierro, que llega á 34 metros de altura, sobre el suelo

y siete metros más alto que la plataforma del primer Alto Horno, conservando este nivel hasta el último.

Delante de cada Alto Horno se ha construido una tolva de de unas 40 toneladas de capacidad, en la cual vuelcan automáticamente las cajas de las vagonetas, descargando su contenido sin desengancharse el aparato de enganche del cable tractor y sin detener su marcha.

(Continuará),

Nuevas Sociedades

INSCRIPTAS EN EL REGISTRO MERCANTIL

Minas de Galdácano. — Sociedad mercantil, regular colectiva, constituida por D. Andrés Allende y Alonso, D. Julio Benito del Valle, D. Daniel Cortés y Lejarraga y D. Angel Escariza y Ortiz. Su objeto es la explotación de las minas de hierro *Rica, Alfredo, Manuel y Paca*, sitas en Galdácano, y otras que los socios tuvieran por conveniente. El domicilio de la Sociedad es Bilbao; el tiempo de duración de la misma, veinte años y el capital social se compone de 50.000 pesetas, que los socios aportarán cuando las necesidades de la compañía lo exigieran.

La gestión de ésta y el uso de la firma social, estarán á cargo del Socio D. Julio Benito del Valle.

La Sociedad se constituyó por escritura otorgada ante el Notario de esta Villa D. Francisco de Santiago y Marín, el día 25 de Junio del corriente año.

Ezequiel Rodríguez é hijos. — Regular colectiva, con domicilio en Bilbao. La constituyen D. Ezequiel Rodríguez Gainza, don Claudio Rodríguez Brunelli, D.^a Julia Rodríguez Brunelli y D. Antonio Hernández Rodríguez. Tiene por objeto la Sociedad la explotación de toda clase de artículos de escritorio, el ramo de librería, imprenta, litografía y encuadernación, y se constituyó con un capital de 78.000 pesetas, valor, según inventario, de las existencias en el almacén de la Sociedad, cuyo tiempo de duración será

de cinco años; siendo los encargados de la administración los socios D. Ezequiel y D. Claudio Rodríguez.

Autorizó la escritura de constitución el notario antes mencionado, el día 28 de dicho mes y año.

Sociedad Franco-Española de Papeles Pintados. — Compañía Anónima, domiciliada en esta Villa, constituida por D. Arcadio D. de Corcuera y Gil, D. Remigio Diaz Molleda, D. Emilio Huraul y Resacón, D. Marcelino Fernández Iraolagoitia y Olea y D. José M.^a Alday y Larrogoitia. La Sociedad se constituyó por tiempo de veinte años, con un capital de 600.000 pesetas, con objeto de dedicarse á la fabricación de papeles pintados y cuanto con dicho objeto tuviera relación.

El capital está formado por 2.400 acciones de á 250 pesetas. La Junta General de Accionistas y el Consejo de Administración, son los encargados de la gestión y dirección de la Compañía, que se constituyó por escritura otorgada ante el Notario de esta Villa D. Felipe Barrera, el día 25 de Mayo último.

Hijos de Dámoso Martínez. — Sociedad mercantil, regular colectiva, constituida por D. Casto, D. Luis y D. Alberto Martínez Benito, con domicilio en Bilbao, un capital de 105.500 pesetas y por 20 años; con objeto de dedicarse á la compra-venta de tejidos y cualesquiera otros negocios que los socios acordasen.

La gestión de la Compañía y el uso de la firma social, correrán á cargo de los tres. Autorizó la escritura el Notario de esta Villa D. Laureano de Tejada, el día 2 de Agosto del presente año.

Información marítima

IMPORTACIÓN DEL EXTRANJERO

BUQUES con carga entrados en este puerto desde el 16 al 22 de Diciembre de 1905.

DÍA 6.— Vapor español FLORENCIO RODRIGUEZ. Transbordo del vapor «Berenguer el Grande.» De Santos: 227 sacos 13500 k café, á la orden.

Vapor español KATALIÑ. De Bayona: 3500 tablillas, La Papelera Española; 7000 tablas, J. Abrisqueta; 2500 tablas y 50 fajos listones, J. Urribasterra; 480 id. y 345 tablas, V. Barbier; 3 juncos 153 kilos coia de piel, 1 caja 25 k estaño y goma laca, Murguía y Sánchez Díaz; 6 bultos 336 k tejidos, 1 caja 18 k registros, G. Poirier; 1 caja 28 k caizados de goma, pieles etc, 5 cajas 279 k tejidos y alfombras, M. Bilbao y Compañía; 2000 tablas, Hijos de Latiegui; 399 id., J. Urdangarin. Total 181044 k.

Vapor español FEBRERO. De Rotterdam: 85000 kilos cok, á la orden.

DÍA 18.— Vapor español ELVIRA. De Liverpool: 5 cajas 1229 k calendarios, 1 caja 12 k sierras, 669 k maquinaria agrícola, 21 atados 1120 k acero en barras, 1 caja 134 k limas, 6 cajas 891 k jamones, 184 piezas 985 k tubos de latón, 1 caja 780 k tubos de hierro, 9 bultos 570 k tinta para imprimir, 1 caja 5 k hule, Yanke Hermanos; 2 cajas 245 k acero fundido; 2 barricas 332 k cadenas y poleas de hierro, Z. Andrés y Urlézagaga; 47 atados y 15 barras 3094 k acero, F. Echevarría é hijos; 3 barras 693 k id., 2 cajas 308 k tubos de hierro, 5 sacos 406 k semillas de yerba, 3 bultos 187 k yunque y herramientas, 1 caja 48 k materiales para dentistas, 1 caja 99 kilos husillos de hierro, 19 atados 1194 k llantas de acero, 10 bultos 896 k ferretería y hojalata, 4 bultos 706 k acero, A. Conrad y Compañía; 1 caja 89 k sombreros de fieltro, J. Montes; 1 rollo 155 kilos alambre de acero, Altos Hornos de Vizcaya; 1 caja 25 k maquinaria, Castillo y Aristegui; 1 caja 152 k tejidos, 1 paquete 3 k papel, 155 k pañuelos, 1 caja 27 k vidrio, 1 caja 6 k ferretería, Rica Hermanos; 7 bultos 1192 k ferretería, 1 casco 151 k loza, Hijos de L. Yohn y Compañía; 1 caja 75 k tejidos, M. Mendoza; 5 jaulas 922 k loza sanitaria, 19 cajas 9627 k chapas de hierro, J. Valentín; 1 barrica 75 k loza, J. Garrouste; 50 latas 2381 k pintura, D. Mendiguren; 1 caja 90 k tejidos, D. Orcajo; 23 latas 1190 k pintura, Urizar y Aldecoa; 100 tambores 33822 k sosa cáustica, Sucesores de E. Stemfeldt; 1 caja 742 k tubos de hierro, M. Ibáñez; 32 fardos 1275 kilos hules, 4 bultos 955 k loza, cristal y ferretería, 4 bultos 646 k ferretería y papel de seda, 1 jaula 110 k barro labrado, M. Sánchez y Compañía; 3 fardos 489 k papel pintado, M. Gaminde; 1 caja 218 k tejidos, J. Santisteban y Compañía; 1 caja 92 k accesorios eléctricos, 2 cajas 371 k aparatos musicales mecánicos, 1 caja 102 kilos rollos de papel para id., N. Diego; 24 atados 425 k palas, 39 bultos 1788 k acero en barras, 1 caja 31 k limas, 78 bultos 4669 k ferretería, Erice y Mariscal; 8 bultos 253 k whisky, comestibles y loza, J. B. Davies; 20 cajas 1069 k cloruro de sodio, 1 caja 114 kilos clorato de potasa, Barandiarán y Compañía; 1 caja 72 k pimienta, 1 caja 34 k queso, 3 cajas 186 k bacalao, 1 caja 39 k pasas, 4 barriles 130 k arenques, 3 barriles 350 k jamones, 2 cajas 174 k bizcochos, 1 caja 40 k hollejo confitado, P. Bárcena; 12 piezas 414 k tanques de hierro, 2 huacales 278 k lavabos de loza, 1 caja 269 k inodoros de id., Miguel y Felipe; 1 barrica 244 k ferretería, R. Abós; 1 caja 127 k id., B. Manjarrés; 2 cascos 217 k espíritu, R. Real de Asúa; 3 cajas 530 k borra de seda, 46 cajas 8134 k hilo de algodón, Hilaturas de Fabra y Coats; 55 atados 2129 k acero en barras, A. T. Simpson; 94 fardos 4775 k bacalao, A. Videá y Compañía; 20 fardos 1016 k id., Zabala y Aguirre; 80 fardos 4064 k id., M. Azaola; 30 fardos 1524 k id., D. Ibarreche; 20 fardos 1016 k id., R. Ibarreche y Compañía; 144 sacos 13063 k habas, Olavarrieta y Compañía; 25 piezas 3030 k ejes de hierro, 1 caja 162 k paño de lana, 1 caja 200 k pasamanería, 1 caja 786 k muelles de acero, Compañía de los f. c. de Santander á Bilbao; 80 pares 7232 k ruedas y ejes, 15 cajas 1905 k maquinaria, Garteiz Hermanos, Yermo y Compañía; 2 cajas 431 k muebles, H. de Azqueta; 24 bultos 1396 k acero en barras, Arechavaleta y Richter; 1 caja 416 kilos piezas de hierro, Compañía del f. c. de Galdames á Sestao; 24 cajas 522 k espíritu, J. Suárez Llaguno; 8 bultos 7025 k maquinaria, Morgan y Elliot; 1 caja 10 k café, Sheldon, Goenaga y Compañía; 4 bultos 457 k loza sanitaria y accesorios, 1 caja 142 k piezas para motor á gas, 1499 balas 271919 k yute en rama, 15 barriles 837 k manteca refinada, 23 bultos 2215 k piezas de hierro, 4 cajas 221 k hojalata, 2 cajas 266 k ferretería, 1 caja 25 k quincalla, 10150 k hierro en lingotes, 9 cajas 575 k maquinaria eléctrica, 20 cascos 5477 k almagra, 200 sacos 20569 k silicato de sosa, 40 tambores 40288 k sosa cáustica, 66 cascos 48109 k hierro en lingotes, 10 barriles 786 k manteca de cerdo, 1542 fardos 81685 k bacalao, 109 bultos 6469 k ferretería, á la orden. Total 617477 k.

Vapor español CABO TORTOSA. De Marsella: 20 balas 2020 k semillas oleaginosas, T. Zubiría y Compañía.

Transbordo del vapor «Játiva». De Genova: 2 cascos 568 k cola fuerte, á la orden.

Vapor belga SERESIA. De Amberes: 7 crestas 2392 k chapas de

hierro, 3 barriles 758 k acero en barras Yanke Hermanos; 7 bultos 325 k papeles pintados, A. Conrad y Compañía; 200 sacos 20000 k maíz, 80 rollos 1879 k papel para envolver, 20 barriles 1640 kilos manteca, 8 cajas 660 k cerveza, 1 caja 34 k papeles pintados, á la orden. Total 27688 k.

Vapor alemán H. A. NOLZE. De Amberes: 56 cajas 2920 k clavos para herrar, B. Manjarrés; 3 bultos 108 k ferretería, 2 bultos 178 k ferretería, 2 bultos 42 k tubos, 9 bultos 410 k artículos de hierro y estaño, Rica Hermanos; 6 bultos 262 k ejes, 120 bultos 3127 k tubos de hierro, I. Guilarte; 26 piezas, 831 k id., Erhardt y Compañía; 120 barriles 21600 k cemento, Hijos de J. E. Rochelt; 16 bultos 1550 k piezas de máquinas, 5 bultos 390 k esmeril, Igartua y Gaminde; 1 paquete 7 k tijeras, 6 bultos 781 k piezas de máquinas, 2 cajas 35 k ferretería, 1 caja 52 k catálogos, J. Caballero; 34 tambores, 10284 k sosa cáustica, La Papelera Española; 13 bultos 749 k fuelles, 6 cajas 743 k fraguas, 2 bultos 111 k gatos, Erice y Mariscal; 23 bultos, 1087 k acero, 2 jaulas 1010 k planchas perforadas, Yanke Hermanos; 69 bultos 2937 k acero, A. Taubmann; 63 bultos 2460 k id., 7 cajas 899 k papel, cartón y sobres, Z. Andrés y Urlézagaga; 2 cajas 188 k ferretería, 1 caja 132 k anillas, A. Conrad y C.ª; 19 cajas 5236 k tocino, 664 sacos 63000 k tierra refractaria, 200 sacos 20200 k sosa, 7 sacos 4385 k ferro-fosfato, 1 caja 558 k mallas de cadena, 15 cajas 4751 k tocino, barriles 1238 k aceite mineral, 71 bultos 31158 k electro-motor y accesorios, 146 barriles 29855 k aceite mineral; 1 caja 33 k bombillas, á la orden. Total 217215 k.

DÍA 19.— Vapor español PLENCIA. De Newcastle: 2161747 k coke, Altos Hornos de Vizcaya.

Vapor español MARIA DEL CARMEN. Transbordo del vapor español «Canadá». De Trinidad: 125 sacos, 7000 k cacao, Hijos de Zuricalday.

De Caripano: 30 sacos 1920 k cacao, Hijos de Zuricalday.

De Colón: 100 sacos 7015 k cacao, L. O. Urbina; 50 sacos 3550 k id. V. Urigüen.

De Puerto Cabello: 50 sacos 3922 k café, V. Urigüen.

De La Guayra: 77 sacos 4120 k cacao, 45 sacos 2500 k café, Hijos de Zuricalday; 25 sacos 1262 k cacao, V. Urigüen; 66 sacos 4120 k id., Hijos de Garamendi; 45 sacos 2200 k café, á la orden. Total 37609 k.

DÍA 20.— Vapor español GOBELAS. De Brunswick: 36165 piezas de madera, F. Arana y Lupardo; 1339800 k fosfato, Sd. General de Industria y Comercio.

Vapor holandés IBERIA. De Rotterdam: 1 caja 149 k quincalla, Hijos de M. Gutiérrez; 33 bultos 1044 k quesos, L. Blanco; 2 cajas 96 k quincalla, 71 cajas 2060 k quesos, J. Valentín; 11 cajas 405 k quincalla y otros, A. Conrad y Compañía; 1 caja 103 artículos de goma, T. Zebiría y C.ª; 4 cajas 208 k quincalla y juguetes, 1 caja 44 k medidas químicas, 26 cajas 650 k queso, Yanke Hermanos; 3 cajas 270 k quincalla y productos farmacéuticos, Barandiarán y Compañía; 9 cajas 1204 k ferretería, Hijos de L. Yohn y Compañía; 56 bultos 197074 k partes de maquinaria, 1 pieza 26370 k maquinaria, Altos Hornos de Vizcaya; 13 bultos 27433 k partes de maquinaria, 1 caja 99 k carbones eléctricos, 3 cajas 329 k maquinaria, 1 caja 38 k alambre de plomo, á la orden. Total 259567 k.

DÍA 21.— Vapor español MUSQUES. De Newcastle: 1388723 k coc, Altos Hornos de Vizcaya.

Vapor español BRAVO. De Glasgow: 10 sacos 1012 k cera parafina, A. Conrad y Compañía; 18 cascos 6201 k grasa de pescado, 10 barriles 2080 k aceite de ballena, 40 piezas 2540 k ruedas y ejes, 3 cajas 63 k ginebra, á la orden.

De Liverpool: 500 fardos 89703 k yute en rama, á la orden. Total 101599 k.

Vapor español MARIA. De Liverpool: 50 fardos 2537 k bacalao, Padró, Giménez y Acle; 1 caja 211 k mangueras de lona, Compañía del f. c. de Bilbao á Portugalete; 4 bultos 910 k ferretería, etc., M. Sánchez y Compañía; 4 bultos 1036 k ferretería, A. Taubmann; 100 tambores 33770 k sosa cáustica, Sucesores de E. Stemfeldt; 1 caja 78 k pintado, 4 bultos 1094 k tejidos, 1 paquete 10 k papel, 7 cajas 871 k muebles, Rica Hermanos; 15 barriles 2468 k brea mineral 15 bultos 866 k ferretería, D. Mendiguren; 11 bultos 442 k acero en barras, 12 atados 234 k palas, 5 cascos 1817 k limas, 2 atados 51 k horcas, 1 caja 65 k martillos etc., 1 caja 107 k ladrillos, 5 bultos 961 k ferretería y perfumería, B. Manjarrés; 1 casco 323 k limas, 1 casco 162 k martillos, 12 atados 676 k acero en barras, 50 piezas 234 k tubos de latón, Z. Andrés y Urlézagaga; 20 atados y 1 caja 1178 k acero en barras y catálogos, A. T. Simpson; 42 cajas 1990 k hojalata, 1 caja 151 k ferretería, 10 bultos 2342 k maquinaria, 2 cajas 268 k muelas y estanques de hierro, 2 bultos 436 k cintas de acero, 1 caja 41 k máquina, 1 caja 102 k impresos, 14 cascos 2885 k barniz, 21 bultos 21075 k maquinaria, 1 caja 261 k papel esmeril, 1064 lingotes 9856 k cobre, Yanke Hermanos; 10 fardos 973 k papel pintado, A. Larrañaga; 1 caja 11 k muestras de fieltro, A. Mann y Gana; 2 cajas 305 k garruchas de hierro, f. c. de Galdames á Sestao; 77 bultos 3804 k ferretería y otros, Erice y Mariscal; 30 fardos 1524 k bacalao, R. Ibarreche y Compañía; 84 fardos 4267 k id., M. Azaola; 45 fardos 2286 k id., Zabala y Aguirre; 86 fardos 4364 k id., A. Videá y Compañía; 6 rollos 11835 k hierro, La Basconia; 3 cascos 685 k loza, 4 barricas 984 k ferretería, 5 cajas 602 k goma laca, 3 cajas 202 k servicio de mesa, A. Conrad y Compañía; 3 fardos 1862 k hilaza de lino, M. Robledo; 1 caja 22 k accesorios para fonógrafo, I. Ituarte; 6 cajas 1110 k aparatos musicales, 1 ca-

COMPANÍA

DE LOS

Ferrocarriles de Santander á Bilbao

Desde primero de Enero próximo se pagarán, con deducción de los impuestos vigentes, en los Bancos de Bilbao, del Comercio, de Vizcaya, Crédito de la Unión Minera y Sucursal del Banco de España de esta plaza, y en Santander en el Banco Mercantil y Banco de Santander, los cupones vencimiento 31 de Diciembre de 1905 de todas las obligaciones de Santander á Solares y los de 1° de Enero próximo de todas las de las líneas de Santander á Bilbao, Cadagua, Ramales y Emisión de 1902.

Bilbao 23 de Diciembre de 1905.—El Presidente del Consejo de Administración, Enrique Aresti.

ALTOS HORNOS DE VIZCAYA

Desde el día 2 de Enero próximo, se pagará el Cupón núm. 46 de las Obligaciones de la antigua Sociedad «Altos Hornos y Fábricas de Hierro y Acero de Bilbao» y el Cupón número 10 de las de la Sociedad de Metalurgia y Construcciones «Vizcaya».

De las 7,50 pesetas que importa el cupon de la primera, se deducirán, por impuesto del timbre de negociación, Pts. 0,22 y de la segunda, Pts. 0,25 por igual concepto.

Bilbao 23 de Diciembre de 1905.—El Secretario del Consejo de Administración.—Guillermo de Ipiña.

COMPANÍA

DE LOS

Ferrocarriles de Santander á Bilbao

El día 29 del corriente mes y tres y media de su tarde tendrá lugar en las oficinas de esta Compañía con las formalidades debidas, el sorteo de las obligaciones hipotecarias que con arreglo á las bases de emisión han de amortizarse en el año actual.

Bilbao 22 de Diciembre de 1905.—El Presidente del Consejo de Administración.—Enrique Aresti.

LA PRESERVATRICE

La más antigua y la más importante de las Compañías de Seguros contra los accidentes personales.

Establecida en París en 1861.

Autorizada en España en 1896.

LA BADENSE

Seguros Marítimos, Fluviales y Terrestres.

Reestablecida en 1840.

REPRESENTADAS POR

RAMÓN AMANN

BELOSTICALLE, 17. — BILBAO

Teléfono 177.

Valores locales de la Plaza de Bilbao-Ultima cotización

TÍTULO DE LA EMPRESA Ó COMPANÍA	Última coti- zación.....	FECHA de la operación			CAPITAL Pesetas	Valor de ca- da título...	Desembols.,	A nal	Se- mestra
		Día	Mes	Año					
ACCIONES									
Banco de Bilbao.....	279 %	13	Dicbre...	1905	30.000.000	500	Todo	—	—
» de Vizcaya.....	210 »	9	Dicbre...	1905	15.000.000	250	50 %	5 %	—
» Crédito Unión Minera.....	222.50 »	13	Dicbre...	1905	20.000.000	250	20 %	8 %	—
» Guipuzcoano.....	180.00 »	15	Novbre...	1905	5.000.000	500	60 %	—	—
» de Vitoria.....	121.00 »	4	Abril...	1905	3.000.000	500	50 %	—	—
» Asturiano.....	70 p.	2	Stbre...	1904	8.000.000	500	80 %	—	—
» de Gijón.....	165 »	16	Mayo...	1905	10.000.000	500	50 %	—	—
» de Vigo.....	50 »	28	Abril...	1904	5.000.000	500	50 %	6.50	—
» de Burgos.....	105.00 »	17	Marzo...	1905	3.000.000	500	20 %	—	—
» Industrial Gijonés.....	183.75 p.	2	Octubre...	1903	15.000.000	500	60 %	—	—
» Hispano Americano.....	123.50 »	6	Dicbre...	1905	100.000.000	500	30 %	6 %	—
» Mercantil de Santander.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ferrocarril de Bilbao á Durango.....	84 »	1	Dicbre...	1905	3.162.500	250	Todo	9 %	—
» de Bilbao á Portugalete.....	132 »	13	Octubre...	1905	5.000.000	500	—	6 %	—
» de Santander á Bilbao.....	134 »	21	Dicbre...	1905	7.000.000	500	—	—	—
» de Durango á Zumárraga.....	40 %	28	Marzo...	1904	2.750.000	500	—	1/2 %	—
» de Amorebieta á Guernica.....	79 »	4	Abril...	1901	1.250.000	500	—	—	—
» de Elgoibar á San Sebastián.....	83 »	27	Marzo...	1904	4.500.000	500	—	—	—
» de Castro Alén (ordinarias).....	101 »	15	Junio...	1905	11.500.000	500	—	—	—
» de Castro Alén (especiales).....	130 »	2	Dicbre...	1904	500.000	500	—	—	—
» de La Robla á Valmaseda.....	13.50 »	29	Septbre...	1905	6.250.000	500	—	—	—
» Vasco Asturiano.....	76.50 »	17	Agosto...	1905	15.000.000	500	80 %	—	—
Compañía Naviera Bilbaina (Aznar).....	41 »	5	Novbre...	1904	6.000.000	500	Todo	—	—
» Bat.....	84 »	13	Dicbre...	1905	2.500.000	500	Todo	—	—
» Vasco Cantabrico.....	94 »	6	Octubre...	1901	3.000.000	500	Todo	6.25 p.	—
» Vascongada (Abasolo).....	61 »	7	Dicbre...	1905	3.125.000	500	—	—	—
» Internacional (Llodio).....	57 »	29	Julio...	1902	2.500.000	500	—	—	—
» Rodas.....	40 »	16	Mayo...	1903	4.500.000	1.000	—	—	—
» Unión.....	53.50 »	1	Dicbre...	1905	16.300.000	500	Todo	—	—
» Cantábrica.....	20 »	3	Julio...	1905	6.000.000	500	—	—	—
» Uriarte.....	97 »	17	Octubre...	1901	3.000.000	000	—	—	—
» Aurriá.....	80 »	20	Enero...	1905	3.000.000	500	—	6 pts	—
» Naviera La Actividad.....	35 »	30	Novbre...	1905	3.000.000	500	—	—	—
» Anónima de Navegación.....	72 »	27	Novbre...	1905	2.700.000	500	—	3 %	—
» La Blanca.....	77 »	28	Julio...	1902	3.000.000	500	—	3 %	—
» Vasco Asturiana.....	94 »	2	Octubre...	1901	10.000.000	500	25 %	2 1/2 %	—
» Algortea.....	75 »	4	Novbre...	1905	4.200.000	500	Todo	4 %	—
» Olazarri.....	60 »	9	Novbre...	1905	7.100.000	500	—	7 1/2 pts	—
Sociedad Anónima A. Hornos de Vizcaya.....	240 »	16	Dicbre...	1905	32.750.000	500	Todo	10 %	—
» Unión Resinera Española.....	174 »	15	»	1905	20.000.000	250	Todo	10 %	—
» Unión de Explosivos.....	231.50 »	9	»	1905	25.000.000	1500	—	—	—
» Talleres de Deusto.....	137 »	18	»	1902	1.500.000	500	—	5 %	—
» Tubos Forjados.....	116 »	14	»	1901	1.500.000	500	—	5 %	—
» La Basconia.....	102 »	6	Mayo...	1904	500.000	500	—	6 %	—
» Casa Dotesio.....	90.00 »	30	Marzo...	1904	1.350.000	500	—	—	—
» Tranvía de Bilbao á Durango.....	73 »	22	Dicbre...	1903	2.150.000	500	—	—	—
» Auxiliar de Ferrocarriles.....	96 »	9	Novbre...	1904	2.000.000	250	Todo	—	—
» A Hlemeyer.....	17.75 »	21	Octubre...	1905	30.000.000	500	80 %	—	—
Compañía de Seguros Aurora.....	78 »	14	Dicbre...	1905	20.000.000	500	20 %	—	—
La Polar (Depto. engarantía 50 %).....	92.50 »	15	Dicbre...	1905	100.000.000	500	Nada	Nada	—
Sociedad Minera Argentifera de Córdoba.....	270 »	31	Octubre...	1905	4.300.000	250	20 %	5 %	—
» Anglo Vasca, de Córdoba.....	230 »	30	Novbre...	1905	1.500.000	50	Todo	—	—
» Alcaracejos, en Córdoba.....	143 »	7	Abril...	1902	1.000.000	250	—	—	—
» Almadenes, en Córdoba.....	89 »	22	Febrero...	1904	3.000.000	250	—	—	—
» Peñafiel, en Sevilla.....	76 »	29	Abril...	1906	4.500.000	500	—	—	—
» Cala, en Huelva.....	112 »	16	Dicbre...	1905	15.000.000	500	Todo	—	—
» Hulleras de Sabero y anexas.....	73 »	5	Febrero...	1903	5.000.000	500	Todo	—	—
» Sierra Menera, en Teruel.....	6 »	21	Stbre...	1904	20.000.000	300	60 %	—	—
» Irún y Lesaca.....	60 »	25	Novbre...	1905	5.000.000	500	Todo	—	—
» Cabárceno.....	220 »	2	Agosto...	1901	3.000.000	500	Todo	—	—
» Argentifera de Almagro.....	12.50 »	21	Stbre...	1904	6.000.000	500	Todo	—	—
» Hulleras de Guardo.....	95 »	18	Marzo...	1902	4.000.000	500	36 %	—	—
» Collado del Lobo.....	104 »	22	Novbre...	1904	2.500.000	500	Todo	5 %	—
» Atlana.....	16 »	18	Novbre...	1905	4.000.000	250	90 %	—	—
» Villadrid.....	83.00 »	2	Stbre...	1904	4.000.000	500	Todo	—	—
» Hidráulica del Fresser.....	17.90 »	13	Mayo...	1905	3.000.000	500	—	—	—
» Hidro Eléctricas.....	00.00 »	13	Dicbre...	1905	20.000.000	500	—	—	—
» Berástegui.....	48.45 »	2	Marzo...	1904	2.500.000	500	70 %	—	—
» Tras-oz-Montes.....	57 »	7	Stbre...	1902	650.000	500	10 %	—	—
» Minería Vascongada.....	100 »	7	Novbre...	1903	12.500.000	250	5 %	—	—
» General de Minería.....	85 »	17	Junio...	1903	5.000.000	500	25 %	—	—
» Construcciones metálicas.....	80.00 »	22	Julio...	1904	12.500.000	250	Todo	3.50 p.	—
» Constructora de Obras públicas.....	96 »	16	Septbre...	1902	10.000.000	500	90 %	—	—
Sindicato Minero Rodas.....	95 »	16	Abril...	1902	5.500.000	250	40 %	—	—
Castillo de las Guardas.....	57.35 »	13	Novbre...	1904	7.500.000	500	85 %	—	—
Sociedad Azufrera del Coto de Hellín.....	118 »	6	Octubre...	1902	4.250.000	500	80 %	—	—
Azuaga y Mestanza.....	55 »	11	»	1902	6.000.000	500	80 %	—	—
Papelera Española.....	47.00 »	13	Dicbre...	1905	20.000.000	500	Todo	5 %	—
» Artes Gráficas.....	86 »	27	Octubre...	1904	500.000	500	—	—	—
Centro Minero Bilbaino.....	100 »	8	Mayo...	1903	5.000.000	250	1 1/2 %	5 %	—
Bodegas Albenara y F. O. Minero de Morata.....	78 »	21	Octubre...	1905	6.000.000	500	Todo	5 %	—
Sierra Almenara y F. O. Minero de Morata.....	80 »	27	Novbre...	1903	1.500.000	500	—	—	—
Diques Euskalduna.....	40 »	9	Junio...	1904	12.000.000	500	—	3 %	—
Minas de Heras.....	47 »	23	Agosto...	1904	6.500.000	000	—	—	—
Marítima Bakio.....	108 »	15	Abril...	1904	350.000	1.500	—	3 %	—
Sd. Gl. Azucarera Española, preferente.....	77.00 »	18	Septbre...	1905	84.600.500	500	Todo	—	—
» ordinaria.....	38.25 »	19	Agosto...	1905	43.000.000	500	Todo	—	—

El total de pesetas nominales negociadas durante la semana fué:
Fondos públicos, 369.900.—Acciones de Sociedades 902.250—Obligaciones de id. 69.500. Total 1.347.650.

TÍTULO DE LA EMPRESA Ó COMPAÑIA	Ultima coti- zación	FECHA de la operación			Obligaciones emitidas		Obligaciones amortizadas	Interés. que producen por 100
		Día	Mes	Año	Núm.	Valor ptas.	Número	
OBLIGACIONES								
Ferrocarril de Bilbao á Du- rango.....	98.00	5	Dicbre...	1905	8.000	500	92	4
" " " " " "	97	22	Dicbre...	1904	8.900	500	63	4
" " de Bilbao á Por- tugalete.....	101	16	Novbre...	1905	9.800	500	234	4
" " " " " "	98.50	18	Novbre...	1905	10.000	500	185	4
" " de Durango á Zumárraga.....	80.00	19	Dicbre...	1905	10.000	500	26	4
" " de Tudela á Bil- bao.....	105.75	1	Dicbre...	1905	66.000	500	—	5
" " " " " "	105.50	50	Dicbre...	1905	66.000	500	—	5
" " " " " "	197.75	21	Dicbre...	1905	47.000	250	—	5
" " de la Robla á Val- maseda.....	75	6	Septbre...	1902	20.000	500	61	4
" " " " " "	60	30	Junio...	1903	14.300	500	—	6
" " " " " " Deuda pref.	98	8	Abil...	1903	5.000	500	b. 90 p.	5
" " " " " " " "	100.50	20	Febrero...	1902	5.000	500	3	5
" " " " " " " "	80	14	Mayo...	1903	8.000	500	27	5
" " " " " " " "	89.50	27	Julio...	1903	4.631	500	14	5
" " " " " " " "	30	7	Novbre...	1903	12.000	500	22	6
" " " " " " " "	100.50	22	Novbre...	1905	13.000	500	238	4
" " " " " " " "	100	13	Junio...	1901	10.000	500	121	4
" " " " " " " "	98	9	Dicbre...	1905	10.000	500	46	4
" " " " " " " "	100	4	Novbre...	1901	2.000	500	53	4
" " " " " " " "	100	4	Junio...	1901	3.000	500	207	4
" " " " " " " "	100	4	Junio...	1901	2.000	500	106	4
" " " " " " " "	34	8	Junio...	1902	1.500	500	14	5
" " " " " " " "	79	7	Enero...	1902	1.250	500	—	5
" " " " " " " "	102.25	22	Novbre...	1905	12.644	500	5.320	4
" " " " " " " "	100	8	Junio...	1901	6.000	500	80	5
" " " " " " " "	92	20	Septbre...	1904	6.000	500	397	5
" " " " " " " "	99.50	14	Dicbre...	1905	6.000	500	3.048	5
" " " " " " " "	89.50	20	Octubre...	1905	12.000	500	2.177	5
" " " " " " " "	87.50	21	Novbre...	1904	5.000	500	—	5
" " " " " " " "	100	6	Novbre...	1901	3.000	500	—	5
" " " " " " " "	102	3	Novbre...	1905	10.000	500	2.448	4
" " " " " " " "	99.00	2	Dicbre...	1905	11.000	500	230	4
" " " " " " " "	97	7	Dicbre...	1905	34.746	500	1.374	4
" " " " " " " "	100.32	18	Agosto...	1904	4.000	500	452	4
" " " " " " " "	98	26	Dicbre...	1902	4.000	500	—	4
" " " " " " " "	97.00	13	" " " "	1905	" " "	500	—	5

Cotizaciones de la Semana, de las Bolsas de Bilbao, Madrid y Paris

BOLSA DE BILBAO						
	Día 18	Día 19	Día 20	Día 21	Día 22	Día 23
<i>4 por 100 perpetuo interior</i>						
Serie F, de 50.000 pesetas nominales	"	79.75	"	"	"	"
" E, de 25.000 " " "	"	"	"	"	"	79.45
" D, de 12.500 " " "	79.10	"	"	"	"	"
" C, de 5.000 " " "	"	"	"	"	"	"
" B, de 2.500 " " "	"	"	"	"	"	"
" A, de 500 " " "	79.79	80.00	"	"	"	"
" G y H, de 100 y 200. " " "	79.70	"	"	"	"	79.65
En diferentes series	79.35	"	"	"	"	79.65
<i>5 por 100 amortizable</i>						
Serie F, de 50.000 pesetas nominales	"	"	"	"	"	"
" E, de 25.000 " " "	"	"	"	"	"	"
" D, de 12.000 " " "	"	"	"	"	"	"
" C, de 5.000 " " "	"	98.65	"	"	"	"
" B, de 2.500 " " "	98.60	"	"	"	"	"
" A, de 500 " " "	"	"	"	"	"	"
En diferentes series	"	"	"	"	"	"
<i>4 por 100 perpetuo exterior (Estampillado)</i>						
Serie F, de 24.000 pesetas nominales	"	"	"	"	"	"
" E, de 12.000 " " "	"	"	"	"	"	"
" D, de 6.000 " " "	"	"	"	"	"	"
" C, de 4.000 " " "	"	"	"	"	"	"
" B, de 2.000 " " "	"	"	"	"	"	"
" A, de 1.000 " " "	"	"	"	"	"	"
" G y H, " " "	"	"	"	"	"	"
En diferentes series	"	"	"	"	"	"
Paris cheque.	"	"	"	"	"	"
Londres cheque.	"	"	"	"	"	"

BOLSA DE MADRID						
	Día 16	Día 18	Día 19	Día 20	Día 21	Día 22
Renta perpétua 4 por 100 interior.....	79.50	79.50	79.50	79.55	79.45	79.55
Deuda amortizable 5 por 100.....	98.60	98.70	98.00	98.80	98.65	98.75
Acciones Banco España.....	424.00	423.50	423.50	400.00	423.00	423.00
Acciones Compañía Arrendataria de Tabacos.	386.50	386.50	386.50	386.00	386.00	386.00
CAMBIOS: Londres vista.....	31.96	31.98	31.93	32.00	31.98	31.92
Paris id.....	127.85	127.45	127.55	127.80	127.60	127.15

BOLSA DE PARIS						
	Día 16	Día 18	Día 19	Día 20	Día 21	Día 22
Francés.....	99.05	98.95	98.75	98.75	98.85	99.62
Renta exterior español estampillado.....	91.70	91.97	91.85	91.80	91.92	91.05
Id. italiana.....	105.65	105.65	105.75	105.75	105.75	105.75
Id. Rusia.....	78.00	78.00	79.59	79.50	78.70	77.00
Brasil.....	87.00	86.95	86.75	86.70	86.20	86.95
F. C. Norte España, acciones.....	161.00	159.00	160.00	161.00	155.00	158.00
Ferrocarriles Andaluces, obligaciones 1.ª.....	267.00	265.00	264.00	260.00	260.00	265.00
Rio Tinto.....	1.672.00	1.672.00	1.665.00	1.661.00	1.661.00	1.630.00
Tharsis.....	153.00	153.00	152.00	151.00	140.00	146.00
F. C. Norte España, obligaciones 1.ª.....	357.00	356.00	356.00	355.00	356.00	356.00
Id. Asturias, obligaciones 1.ª.....	351.00	352.00	349.00	348.00	345.00	345.00
Banco Nacional México.....	921.00	920.00	935.00	932.00	925.00	912.00
Bilbao.....	393.25	393.00	393.00	392.25	391.00	392.25
Londres.....	25.10	25.10	25.10	25.10	25.10	24.10

El Sindicato del hierro

Han fracasado, por el momento, las negociaciones para constituir de nuevo el sindicato nacional del hierro.

El lunes celebraron la anunciada reunión en el Hotel Vizcaya los representantes de Miéres, Duero Felgera y Morera Gijón, de Asturias, y Altos Hornos de Málaga.

Las fábricas de Vizcaya y Guipúzcoa estuvieron representadas por D. José Luis Costa, don Pablo García, D. José Arám-buru, D. Ramón Jáuregui, D. Federico Echevarría, D. Blas Alzaga y D. Tomás Herrán.

Comenzada la discusión, advirtiéndose que habia discrepancia entre los representantes de las pequeñas fábricas, por cuyo motivo se retiró la representación de Altos Hornos de Vizcaya, hasta tanto que aquellos se pusieran de acuerdo sin que esto se haya logrado.

Laboratorio Químico

L. FONTAINE
Ingeniero Agrónomo

A. AMOUROUX
Ingeniero Químico

BILBAO
35, CALLE COLÓN DE LARREÁTEGUI, 35
Y MARQUES DEL PUERTO
TELEFONO 465

HUELVA
CALLE DE SEVILLA, 22
Y 22, DUPLICADO

de Y

Abonos, Aguas, etc.
Arbitrages
Contratos á precios reducidos

Especialidad de análisis minerales y metalúrgicos

BUQUES ENTRADOS

Importación del Extranjero desde el 16 al 22 de Diciembre

Número de orden	Día	Aparejo	Pabellón	Matrícula	Nombre del buque	Toneladas de registro	Capitán	Cargamento	Kilogramos de carbón	Kilogramos de basalto	Kilogramos de carga total	Procedencia	Consignatario ó Corredor
									<i>Sumas anteriores.</i>				
2137	16	Vapor	Español	Gijón	F. Rodríguez	658	J. Vega	Café	548876005	11143782	710276654	Santos	Vinda de Vicuña
2138	"	"	Alemán	Hamburgo	Prinz Joachim	2981	C. Lotze	De tránsito	"	"	19309	Havre	Edmundo Couto y C. ^a
2139	"	"	Español	Bilbao	Ibarra núm. 4	1505	J. Urizar	Lastre	"	"	"	Saint Nazaire	A. Aznar y C. ^a
2140	"	"	Inglés	N. Shields	Camellia	832	J. R. Butcher	Idem	"	"	"	Idem	José Olivares
2141	"	"	Sueco	Stromstad	Mary Lohden	835	N. P. Kristiasen	Idem	"	"	"	Nantes	Vda. de Salvidegoitia
2142	"	"	Inglés	Newport	Rocio	803	J. Davies	Idem	"	"	"	S. d'Olonne	Vicente Correas
2143	"	"	Noruego	Farsund	Eva	736	O. Salvesen	Idem	"	"	"	Paimboeuf	José Picaza
2144	"	"	Español	Bilbao	Kataliñ	76	C. Cortázar	General	"	"	181044	Bayona	Atanasio Aréizaga
2145	"	"	"	Idem	Febrero	1929	M. Aurecochea	Coke	85000	"	85000	Rotterdam	A. Aznar y C. ^a
2146	18	"	"	Idem	Elvira	779	I. Aguirre	General	"	94266	617477	Liverpool	Real de Asúa y C. ^a
2147	"	"	"	Sevilla	Cabo Tortosa	997	M. Tellechea	Idem	"	"	2533	Marsella	Bergé y Compañía
2148	"	"	"	Bilbao	Pepin	572	C. Muñiz	Carbón	1241649	"	1241649	Newport	Juan Abaitua
2149	"	"	"	Idem	Arminza	1561	F. Echevarría	Idem	3250330	"	3250330	Newcastle	Sota y Aznar
2150	"	"	"	Idem	Bostak-Bat	1382	J. Mendivil	Lastre	"	"	"	Saint Nazaire	C. Hoppe y Compañía
2151	"	"	"	Idem	Arratia	1152	L. Cortadi	Idem	"	"	"	Burdeos	Félix Abásolo
2152	"	"	Belga	Amberes	Seresia	1503	E. Damster	General	"	"	27858	Amberes	Chavarri y Compañía
2153	"	"	Inglés	Glasgow	Mangara	890	D. Donovan	Lastre	"	"	"	Chantenay	Jesús Castet
2154	"	"	"	Idem	Kllaston	1023	G. D. Moffat	Idem	"	"	"	Burdeos	Vda. de Salvidegoitia
2155	"	"	"	Grangemont	Maitlands	673	W. Ross	Idem	"	"	"	Brest	C. Hoppe y Compañía
2156	"	"	"	Cardiff	Crimdon	1022	N. Wannell	Idem	"	"	"	Lisboa	Griffiths, Tate y C. ^a
2157	"	"	Alemán	Bremen	H. A. Nolze	483	G. Pullerdieck	General	"	"	217215	Amberes	C. Hoppe y Compañía
2158	"	"	Noruego	Christiania	Monarch	813	A. Pedersen	Lastre	"	"	"	Nantes	Blas Otero y C. ^a
2159	"	"	Sueco	Jonstrop	Bothnia	1007	C. A. Paulsen	Idem	"	"	"	Rochefort	Griffiths, Tate y C. ^a
2160	"	"	Inglés	Cardiff	Ingoldsby	739	J. Pawley	Idem	"	"	"	La Rochelle	José Picaza
2161	"	"	Español	Bilbao	Abril	743	R. Arregui	Carbón	1725530	"	1725530	Newport	A. Aznar y C. ^a
2162	"	"	"	Idem	Seirak-Bat	1233	C. Martínez	Lastre	"	"	"	Burdeos	C. Hoppe y Comp. ^a
2163	19	"	"	Idem	Plencia	1614	A. Arcocha	Coke	2161747	"	2161747	Newcastle	Sota y Aznar
2164	"	"	"	Santander	María del Carmen	62	J. T. Gaminde	Caloniales	"	"	3760	Colón y esc.	Francisco García
2165	"	"	"	Bilbao	Someroestre	989	N. Larracochea	Carbón	2458736	"	2458736	Newcastle	Sota y Aznar
2166	"	"	"	Idem	Laurak-Bat	1285	F. Arrarte	Lastre	"	"	"	Burdeos	C. Hoppe y Comp. ^a
2167	"	"	Noruego	Christiania	Scandinavien	837	B. Borresen	Idem	"	"	"	Boucau	José Olivares
2168	"	"	Inglés	Cardiff	Tredegar	843	J. A. Relyneck	Idem	"	"	"	Rochefort	Vicente Correas
2169	20	"	"	Sunderland	Remembrance	1059	R. Dunn	Idem	"	"	"	Sunderland	Vda. de Salvidegoitia
2170	"	"	Español	Bilbao	Gobelas	996	C. Olaciregui	Fosfate	"	"	1399300	Fernandina	Tomás Urquijo
2171	"	"	"	Idem	Izaro	1008	P. Aldamiz	Lastre	"	"	"	La Rochelle	Ulpiano de la Torre
2172	"	"	Holandá	Rotterdam	Iberia	755	L. Feensina	General	"	"	259367	Rotterdam	E. de Arriaga
2173	"	"	Español	Bilbao	Santurce	785	A. Echaniz	Lastre	"	"	"	Nantes	Sota y Aznar
2174	"	"	"	Idem	Musques	1097	M. Celaya	Cok	1895723	"	1895723	Newcastle	Idem
2175	"	"	"	Idem	Ogoño	1457	F. Lartitegui	Lastre	"	"	"	Rouen	Erhardt y Compañía
2176	"	"	"	Idem	España	845	D. Obieta	Carbón	2002798	"	2002798	Newport	Juan Abaitua
2177	"	"	"	Sevilla	Bravo	819	J. Ortuño	General	"	"	101599	Glasgow	H. de Azqueta
2178	"	"	"	Bilbao	María	1114	J. Erezuma	Idem	"	43862	401943	Liverpool	Real de Asúa y C. ^a
2179	"	"	Alemán	Flensburg	Venus	768	E. Ahrenkiel	Carbón	1427344	"	1427344	Sunderland	Hijos de Astigarraga
2180	"	"	Inglés	Whitby	Kendal	1490	J. M. William	Lastre	"	"	"	Glasgow	Macleod y Compañía
2181	"	"	"	Sunderland	Dunstaffnage	873	A. Liomgston	Idem	"	"	"	Troon	Chavarri y Compañía
2182	22	"	Español	Bilbao	Lekeitio	1454	F. Oyarbide	Carbón etc.	3041447	"	3448255	Newcastle	Sota y Aznar
2183	"	"	Noruego	Christiania	Stralsund	298	G. Jacobsen	Bacalao	"	40455	40479	Christiansund	Andrés Amland
TOTALES....									567168929	11322365	732110275		

Importación de Cabotaje desde el 16 al 22 de Diciembre

Número de orden	Día	Aparejo	Pabellón	Nombre del buque	Toneladas de registro	Capitán	Kilogramos de carbón	Kilogramos de cemento	Kilogramos de carga total	Procedencia	Receptores	Consignatario ó corredor
							<i>Sumas anteriores.</i>					
1325	16	Baland. ^a	Español	Aquech	20	J. P. Ortube	121836295	9225670	1906134.6	Zumaya	E. de Arriaga	Arriaga
1326	"	Vapor	"	Dolores	71	J. A. Iraundegui	"	41000	55200	Idem	L. Castillo	Astigarraga
1327	"	"	"	Jovellanos	268	C. Navarro	520000	"	520000	Gijón	Altos Hornos	I. Abaitua
1328	"	Pallebot	"	María	84	J. Urrosolo	"	"	10000	Santander	Orden	Arriaga
1329	"	Baland. ^a	"	Unión núm. 2	20	R. Marcu	"	"	8690	Lequeitio	E. de Arriaga	Idem
1330	"	Vapor	Inglés	Ely Rise	735	J. Lloyds	"	"	"	Pasajes	Lastre	Llodio
1331	"	"	Español	Santoña	36	E. Olavarrieta	"	"	69530	Castro	Altos Hornos	García
1332	"	Baland. ^a	"	Evaristo	23	V. Basterrochea	"	"	20900	Motrico	E. de Arriaga	Arriaga
1333	"	Vapor	"	Besós	217	P. Villarreal	440000	"	"	Avilés	Orden	Torre
1334	17	Baland. ^a	"	Nueva Unión	20	S. Badiola	"	"	9200	Lequeitio	E. de Arriaga	Arriaga
1335	"	Vapor	"	Cabo Tortosa	997	M. Tellechea	"	"	452860	Barcelona esc.	Varios	Bergé y C. ^a
1336	"	"	"	María Pilar	114	B. Díaz	"	"	137425	Vivero y esc.	Idem	García
1337	"	"	"	María Gertrudis	56	J. Casariego	"	"	43780	Rivadeco y esc.	Idem	Idem
1338	"	"	"	Ibaizabal	416	F. Gogascochea	900000	"	800000	Gijón	Fábrica S. Francisco	Bergé y C. ^a
1339	"	Pallebot	"	San Juan de Dios	25	J. Urbieto	"	"	50000	Zumaya	E. de Arriaga	Arriaga
1340	18	Baland. ^a	"	Corazón de Jesús	15	G. Chopitea	"	29000	29000	Idem	Idem	Idem
1341	"	Pallebot	"	Simón	26	S. Ibarlucea	"	"	5109	Bermeo	Idem	Idem
1342	"	Baland. ^a	"	Bayonesa	30	M. Albizu	"	"	50000	Zumaya	Idem	Idem
1343	"	"	"	Sendeja	24	G. Fradua	"	"	4200	Bermeo	Idem	Idem
1344	"	Vapor	"	María del Carmen	62	J. T. Gaminde	"	"	32975	Rivadeco y esc.	Varios	Ga cia
1345	19	"	"	Felisa	676	S. Piñole	211930	"	295000	Barcelona esc.	Idem	Vicuña
1346	"	"	"	Itálica	765	A. González	"	"	175515	Idem	Idem	Bergé y C. ^a
1347	"	Goleta	"	Luis	125	H. Díaz	"	"	200000	Suances	Altos Hornos	Vicuña
1348	"	Baland. ^a	"	San Antonio	80	F. Alouso	150000	"	150000	Gijón	La Basconia	Idem
1349	20	Vapor	"	María Gertrudis	56	J. Casariego	"	"	"	San Sebastián	Lastre	García
1350	"	Baland. ^a	"	Chorrocha	20	J. M. Izaguirre	"	42000	42000	Zumaya	E. de Arriaga	Arriaga
1351	"	"	"	Tres Hermanos	18	G. Acarregui	"	27000	27000	Idem	Viuda de Vicuña	Vicuña
1352	"	Pallebot	"	Nuevo San José	49	J. Mosqueira	"	"	88000	Coruña	Portillo, Iñez y C. ^a	Portillo
1353	"	Vapor	"	Aller	124	J. Sánchez	200000	"	200000	Gijón	R. Fernández	García
1354	"	"	"	Bravo	819	J. Ortuño	"	"	2650	San Sebastián	Yankee Hermanos	Azqueta
1355	22	"	"	María Cruz	85	J. López	"	"	85642	Santander	Varios	García
1356	"	Baland. ^a	"	Concha	24	P. Ibarlucea	"	"	2040	Bermeo	E. de Arriaga	Arriaga
TOTALES.....							123658225	9419670	194580282			

BUQUES SALIDOS

Exportacion al Extranjero desde el 16 al 22 de Diciembre

Número de orden	Día	Aparejo	Pabellón	Nombre del buque	Toneladas de registro	Kilogramos de mineral	Kilogramos de lingote	Kilogramos de vino o mtdn	Kilogramos de otros gener.	Cargador	Destino	Punto de carga	Nombre de la mina según factura
				<i>Sumas anteriores</i>	2870	3893240838	61202220	13359459	29509893				
1997	16	Vap.	Inglés	Lugano	2870			427011	66213	Atanasio Aréizaga...	Habana	Pto. exterior	(Vía Santander)
1998	»	»	Noruego	Tolosa	731	1557640		130	2095	Agencia J. Wild y C. ^a	Middlesbro	Triano	Conf., Julianita y Lorenza
1999	»	»	Inglés	Rosario	1163	2879270				A. Aznar y Compañía	Cardiff	Portugalete	Inocencia
2000	»	»	Uruguay	Otoyo	2180	5351380		3180	1671	Dyer y Martyn	Barrow	Triano	Rubia y Josefita
2001	»	»	Noruego	Navarra	705	1890000		178		Luis Núñez	Middlesbro	Olaveaga	San Luis y Rosita
2002	»	»	Belga	P. Elisabeth	1540	3634220		95	1000	Chávarri y Compañía	Amberes	F. Belga	Depósito Luchana
2003	»	»	Español	Activo	752	1649860				Dyer y Martyn	Newport	Triano	Domingo, Josefita y Dem. Inoc.
2004	»	»	»	Uriarte	743	1627500		380		Chávarri Hermanos	Paullac	Cadagua	Montefuerte
2005	»	»	Holandé	Rhenania	787			24555	149099	Arriaga y Compañía	Rotterdam	Uribitarte	(Vía Santander)
2006	»	»	Español	J. M. Pinillos	1492	3881600		490		J. T. Rementeria	Amberes	Olav. espec.	Diana
2007	17	»	Alemán	Prinz Joachim	2927			40713	146184	Edmundo Conto y C. ^a	Verac. y esc.	Pto. exterior	(57 pasajeros)
2008	»	»	Español	Alamania	1255	2890000			95	Dyer y Martyn	Newport	Portugalete	Marta, Rubia, Dem., Justa., etc.
2009	»	»	»	Cecilia	775	1712770				Gustavo Motschman	Maryport	Idem	Safo, Rita y Adelaida
2010	»	»	»	M. de Mudela	1211	2378860		560	251	J. M. de las Rivas	Newport	Triano	Unión y Amistosa
2011	»	»	Noruego	Idun	775	2012370				Félix Abásolo	Glasgow	Luchana	Juliana
2012	»	»	Español	Herrera	632				849	Real de Asúa y C. ^a	Londres	Uribitarte	(Vía Santander)
2013	»	»	»	San Miguel	1155	2927510		2390	20	A. Aznar y Compañía	Cardiff	Orconera	Depósito Luchana
2014	»	»	Noruego	Nervion	719	1546400		110		Agencia J. Wild y C. ^a	Middlesbro	Indaucha	Abandonada
2015	»	»	Español	Mundaka	1445	3808930		510	679	Sota y Aznar	Rotterdam	Portugalete	San Antonio
2016	»	»	»	Alfonso XIII	2435			245668	22398	Bergé y Compañía	H. y Verac.	Pto. exterior	(24 pasajeros)
2017	»	»	»	Uribitarte	1032	2260100		730	195	Ulpiano de la Torre	Maryport	Cadagua	Montefuerte
2018	18	»	»	Pinzón	535				7560	H. de Azqueta	Hamburgo	Uribitarte	(Vía Santander)
2019	»	»	Danés	Sigurd	1372	2855490		22		Parcocha Iron Ore	Middlesbro	Orconera	Parcocha
2020	»	»	Español	Poveña	1305	2942270		960		Sota y Aznar	Newcastle	Idem	Depósito Luchana
2021	»	»	»	Elorrio	1514	4324480				Cháv. Hnos. y Motch.	Dunkerque	Triano	Aurora, B. Estrella y otras
2022	»	»	Inglés	Maroon	907	1901570				Norberto Seebold	Glasgow	Portugalete	Pepita
2023	19	»	»	Carina	1046	2119350				Dyer y Martyn	Idem	F. Belga	Marquesa, Barga y S. Benito
2024	»	»	»	Achroite	709	1533440				C. Hoope y Compañía	Grangemont	Luchana	Justo
2025	»	»	»	Edinburgh	1040	2332080				Norberto Seebold	Cardiff	Cadagua	Malaespera
2026	»	»	Español	Canabria	875					Salió en lastre	Bayona	Lastre	(Lastre)
2027	»	»	Sueco	Mary Lohden	835	1933340				J. M. de las Rivas	Middlesbro	Triano	Unión y Amistosa
2028	»	»	Belga	Cockerill	1351	3650670				Chávarri y Compañía	Amberes	F. Belga	Coto Minero F. Belga
2029	»	»	Inglés	Innesmoor	538	1974190		60		Luis Ocharan	Cardiff	Cadagua	Malaespera
2030	»	»	Español	Deusto	910	2295580				Sota y Aznar	Barrow	Triano	Luisa
2031	20	»	Inglés	Craigendoran	943	1830000				Macleod y Compañía	Glasgow	Portugalete	S. Miguel, Begoña y Elvira
2032	»	»	Noruego	Guido	1034	2600000		102		Luis Núñez	Rotterdam	Olaveaga	S. Luis y María la Chica
2033	»	»	Español	Katalin	76	193200			4976	Atanasio Aréizaga	Bayona	Triano	Esperanza
2034	»	»	»	Serantes	1288	2824360		630		Macleod y Compañía	Middlesbro	Portugalete	Elvira y Rubia
2035	21	»	Noruego	Eva	736	1646130				Luis Ocharan	Boness	Cadagua	Malaespera
2036	»	»	Español	Mouro	1369	3021870		350	450	Ulpiano de la Torre	Newcastle	Orconera	Depósito Luchana
2037	»	»	Inglés	Nelson	1172	2853650				C. Min. Arrázola	Maryport	Olaveaga	Triunfante
2038	»	»	Español	Ibarrá núm. 4	1505	2633310		808		A. Aznar y C. ^a	Newcastle	Orconera	Depósito Luchana
2039	»	»	Uruguay	Bakio	1233	3233410		600	490	Macleod y Compañía	Middlesbro	Portugalete	Elvira y Rubia
2040	»	»	Inglés	Ingoldsby	789	1698140		232	186	Luis Ocharan	Cardiff	Cadagua	Malaespera
2041	»	»	Español	Ereaga	1341	3183600		1320		Tomás Urquijo	Paullac	Triano	S. Ant., Nicanora y Esperanza
2042	»	»	»	Olazarri	1520	3554120		620	708	Félix Abásolo	Rotterdam	Idem	Esperanza, Justa y Socorro
TOTALES					399197698	61302220	14115516	29914723					

Mineral exportado durante la semana: para el extranjero, 98.757.060 k. Cabotaje, 1.367.020 k. Total 100.124.080 k.

Exportacion de Cabotaje desde el 16 al 22 de Diciembre

Número de orden	Día	Aparejo	Pabellón	Nombre del buque	Toneladas de registro	Kilogramos de mineral	Kilogramos de lingote	Kilogramos de h. y acero	Kilogramos de hojalata	Kilogramos de tubos	Kilogramos de alambre	Kilogramos de hierro	Kilogramos de otros	Destino	Cargadores
				<i>Sumas anteriores</i>	46870100	29161693	73739957	9347661	1914168	1798575	11337123	213237284			
1359	16	Vapor	Español	Cabo San Martin	1201	50000	449002	117360	658	29200	102000	1106047	Barcelona y escalas	A. Hornos y otros	
1360	»	»	»	Unión Hullera	232		341054					341054	Gijón	Altos Hornos	
1361	»	»	»	Comercio	74	10000	3287				81200	106185	Vivero y escalas	Varios	
1362	»	Baland.	»	Chorrocha	16						5000	21420	Lequeitio	Arriaga y Compañía	
1363	»	»	»	San Pedro	15							40300	San Sebastián	Sd. Euskaró-Castell.	
1364	»	Vapor	»	Galicia	146								Gijón	De tránsito	
1365	»	»	»	Asturias	85								Idem	Lastre	
1366	»	»	»	Libe	23				7143			40313	San Sebastián	Arriaga y Compañía	
1367	»	»	»	Florencio Rguez	658								Idem	De tránsito	
1368	»	»	»	Herrera	632						19500	102161	Sevilla y escalas	Varios	
1369	17	»	»	Cabo Corona	909	110000	1089755	100140	7654	32051	8500	1410844	Barcelona y escalas	Altos Hornos y otros	
1370	»	Baland.	»	Concha	24		850	100	500			27780	Bermeo	Arriaga y Compañía	
1371	»	Vapor	»	Pinzón	585							150151	Cartagena	Sd. Gral. Idria. y C. ^o	
1372	»	»	»	Dolores	71				39179			62929	San Sebastián	Varios	
1373	»	»	»	María Gertrudis	56								Idem	De tránsito	
1374	19	»	»	La Cartuja	538								Avilés	Lastre	
1375	»	»	»	Jovellanos	208	500000						500090	Gijón	J. G. Borreguero (Ol.	
1376	»	Baland.	»	Rosario	20							23750	San Sebastián	Arriaga y Compañía	
1377	»	»	»	Unión núm. 2	20				15054		2000	24335	Lequeitio	Idem	
1378	»	»	»	Evaristo	23							24700	Motricio	A. Aznar y C. ^a	
1379	»	»	»	Bayonesa	30								Zumaya	Lastre	
1380	21	»	»	Sendaja	24						8000	23733	Bermeo	Arriaga y Compañía	
1381	»	Pailebot	»	Simón	28						5200	23986	Idem	Idem	
1382	»	Vapor	»	Santoña	36						3000	11549	Castro	Francisco García	
1383	»	»	»	Besós	277								Avilés	En lastre	
1384	»	»	»	Arminza	1560								Castro	Idem	
1385	»	»	»	Cifuentes	458	867020						867020	Avilés	Manuel Taramona	
TOTALES					48287120	29391693	76624755	9565261	1984356	1659826	11571523	218150441			

51 k rollos de papel para id., N. Diego; 202 bultos 2312 k tubos de hierro, L. O. Urbiña; 2 bultos 128 k piezas para máquina, Sd. A. Westinghouse; 16 barriles 4413 k alambre, Tenedor del conocimiento por vapor «Quernmore»; 20 bultos 1394 k loza y ferreteria, Viuda é hijos de W. Andersech; 1 bulto 9 k cueros para rodillos, Power y Echeguren; 1 fardo 579 kilos hilaza de lino, P. Sabas; 1 caja 71 kilos cintas de medir, Artech y Zulaica; 3 bultos 503 kilos maquinaria, Garteiz Hermanos. Yermo y Compañía; 151 bultos 10393 k accesorios para vagonetas, J. B. Davies; 1 fardo 90 k alfombras. M. Bilbao y Compañía; 3 cajas 416 k manufacturas de hierro y hojalata, Hormaza y Sarasúa; 62 bultos 5138 k muebles de acero, M. de Corral; 2 piezas 2048 k cadenas de hierro, Bergé y Compañía; 40 fardos 2032 k bacalao, D. Ibarreche; 1 caja 42 k papeles impresos y caiendarios, Anzoleaga Hermanos; 7 piezas 11023 k cilindros de hierro, Altos Hornos de Vizcaya; 25 cajas 7150 k tocino, 55 cajas 3339 k manteca, 437 fardos 22051 k bacalao, 30106 k ladrillos, 25375 k lingotes de hierro, 134 cascos 93278 k id., 191 bultos 2419 k loza, 134 atados y 444 piezas 4134 k manufacturas de barro; 5a sacos 5075 k tierra blanca, 68 fardos 3451 k bacalao, 4 cajas 100 k vidrio plano, 1 caja 103 k comestibles, 10 barriles 816 k manteca, 35 cajas 2052 k il., 100 sacos 9991 k maíz, 18 cajas 420 k máquinas para escribir, 2 cajas 332 k piezas para motor, 14 bultos 3728 k cabrestantes, 8 barriles 456 k oxalato de potasa, 28 barriles 2637 k bicarbonato de sosa, 7 fardos 1350 k bacalao, 35 cascos 12698 k muriato de amoniaco, á la orden, 3 cajas 468 k borra de seda, 40 cajas 4871 k hilo de algodón, Hilaturas de Fabray Coals. Total 400.000 k.

Vapor alemán VENUS. De Sandelaur: 1190595 k carbón, 236749 k cok, Hijos de Astigarraga.

IMPORTACIÓN DE CABOTAJE

Buques con carga entrados en este puerto desde el día 15 al 22 de Diciembre de 1905.

DIA 15 — Vapor SEGUNDO. De Barcelona: 191 k anisado, L. Ajuria; 22960 k turtó de coco, á la orden.

De Valencia: 100 k conservas, I. Echevarría; 3500 k arroz, J. Baqué, 1654 k aisladores telegráficos, 255 k porcelana, 9020 k azulejos, 6000 k salvado, á la orden.

De Aguilas: 2000 k alquitrán vegetal, á la orden.

De Málaga: 1926 k licores, J. Aulestia; 1375 k vino, vinagre y licores, 50 k batatas, E. Aldama y Compañía; 469 k pasas, á la orden.

De Cádiz: 728 k amoniaco, Barandiarán y Compañía; 560 k vino, Sd. Coral; 1318 k sacos vacíos, á la orden.

De Vigo: 12000 k tablillas de pino, Viuda de I. Roselló; 13120 k id., R. Rochelt é hijos; 3500 k aguas minerales, 100 k liga, 160 k barniz, 120 k lacre, T. Zubiria y Compañía.

De Coruña: 320 k velas de sebo, E. y M. Tellechea; 3534 k tabaco, Rep. C. Arrendataria; 2288 k sardina salada, D. Ibarreche, 2600 k id., Viuda de J. Rodriguez.

De Gijón: 3550 k vidrio hueco, C. Ceverio; 11925 k loza, Hormaza y Sarasúa; 1669 k sosa cáustica, Tapia y Sobrino; 292 k tabaco, Rep. C. Arrendataria; 1210 k ejes y coginetes de hierro, Morgan y Elliot; 1714 k embutidos, E. Couto y Compañía; 1250 k cajas vacías, Sociedad General de Industria y Comercio; 4000 k hierro laminado, 10200 k alambre, 60 k horquillas de hierro, á la orden. Total 126400 k.

Vapor FLORENCIO RODRIGUEZ. De Valencia: 11440 k azulejos, J. Abrisqueta; 12000 k arroz, J. M. Carrasco.

De Aguilas: 8320 k mármol, á la orden.

De Málaga: 4800 k losetas de mármol, á la orden.

De Cádiz: 288 k coñac, M. Hormaechea.

De Vigo: 5705 k sardinas saladas, á la orden.

De Gijón: 613 k vidrio hueco, L. Irisarri; 63528 k chapas de hierro, Vidaurrazaga y Compañía; 70 k manzanas, A. Ballesteros; 534 k tornillos, A. Conrad y Compañía; 647 k vidrio plano, Hijos de A. Deprit; 9490 k hierro, á la orden. Total 117345 k.

DIA 16 — Pailebot MARIA. De Santander: 10000 k alquitrán, á la orden.

DIA 18. — Vapor MARIA GERTRUDIS. De Rivadeo: 7131 k conservas y otros, F. García.

De Luarca: 800 k escabeche, G. Martínez y Compañía.

De San Esteban de Pravia: 663 k envases, 1720 k conservas, F. García.

De Gijón: 2282 k varios, F. García; 12729 k aceite de linaza, E. F. 3300 k carburo de calcio, Yanke Hermanos; 1000 k pipería, E. Menchaca y Compañía; 2643 k loza, Hormaza y Sarasúa; 1861 k id., A. Cortina y Hermanos 153 k impresos, á la orden.

De Santander: 594 k fileos, 3100 k betún, F. García; 2166 k azúcar y café, J. J. Beitia; 3848 k id., J. J. Diaz Gamarra. Total 43790 k.

Vapor MARIA PILAR. De Vivero: 34120 k conservas, á la orden.

De Avil s: 930 k conservas, P. de la Encina y Compañía; 90000 k hierro, Real Compañía Asturiana; 1504 k suela, M. Villar y Compañía.

Transbordo del vapor «Antonio Roca». De Barcelona: 652 kilos ácido carbónico, C. Maruri.

De Valencia: 6000 k salvado, V. Suárez.

De Málaga: 4219 k pasas; á la orden. Total 137425 k.

Vapor SANTOÑA. De Castro: 60000 k tierra refractaria, 3580 k envases, Altos Hornos de Vizcaya.

Balandra EVARISTO. De Motrico: 20000 k piedra caliza, E. de Arriaga.

Vapor CABO TORTOSA. De Barcelona: 1000 k aceite, á la orden.

De Almería: 550 k botellas vacías, Compañía Vinícola del N. España.

De Cádiz: 575 k vino, Tresgallo y Arrarte; 240 k id., J. Suárez Llaguno; 164 k id., J. M. Ampuero; 1536 k id., Testamentaria de E. Uralde; 13200 k higos, á la orden.

De Sevilla: 16910 k vino, Bodegas Bilbainas; 1239 k jabón, E. y M. Tellechea; 4390 k aceitunas, M. Menéndez; 200 k molduras, G. Orbe; 150 k jabón, A. Conrad y Compañía; 630 k tejidos, Ugalde y Compañía; 620 k molduras, Delclaux y Compañía; 1025 k aceitunas, E. Pérez Hernando; 1032 k id., F. G. Andoain; 1245 k id., Angulo y Trabudua; 2600 k aceite, G. Arrarte; 8040 k aceitunas, 625 k regaliz, 1600 k aceite, á la orden.

De Huelva: 5300 k sulfato de cobre, 10500 k plomo, á la orden; 42 k vino, C. Irauregui; 225940k piritas de hierro, Hija de J. Vaudechaeghe.

De Vigo: 4500 k sardinas saladas, H. de Azqueta; 400 k id., Viuda de Vicuña; 3090 k id., 5000 k traviesas, á la orden.

De Villagarcía: 6800 k sardina salada, V. Camiña; 900 k idem, á la orden.

De Santander: 1710 sardinas, S. Ibarlucea; 10700 k tabaco, Fábrica de Tabacos.

De Pasages: 24145 k plomo y albayalde, Real C. Asturiana. Total 452860 k.

Pailebot SAN JUAN DE DIOS. De Zumaya: 50000 k ladrillos, E. de Arriaga.

Balandra BAYONESA. De Zumaya: 48000 kilos ladrillos, E. de Arriaga.

DIA 19. — Vapor MARIA DEL CARMEN. De Rivadeo: 1500 k pipería, 760 k huevos, F. García.

Transbordo del vapor «Adela Roca». De Barcelona: 640 k ácido carbónico, C. Maruri.

De Valencia: 12000 k aceite de coco, Tapia Hermanos; 11000 k arroz, 6375 k vino, á la orden.

De Málaga: 700 k azúcar, Viuda de S. Corcuera. Total 32975 k.

Goleta LUIS. De Suances: 200000 k piedra dolomia, Altos Hornos de Vizcaya.

Vapor FELISA. De Barcelona: 377 k aguardiente, Cooperativa Civico-Militar; 4928 k varios, á la orden.

De Valencia 3500 k arroz, Zabala y Aguirre; 1000 k id., Yanke Hermanos; 4400 k azulejos, M. Tadeo; 6942 k alcohol, Viuda de P. Pomés; 692 k vinagre, á la orden.

De Cartagena: 276 k vidrio hueco, A. Cortina y Hermano.

De Málaga: 420 k pasas, R. Castillo.

De Vigo: 4425 k conservas, P. de la Encina y Compañía; 183 k id., E. Couto y Compañía; 277 k camas de hierro, M. Ibáñez.

De Coruña: 1725 k conservas, C. Zuazo; 1075 k algodón, Algodonera de San Antonio; 520 k molduras, Delclaux y Compañía; 480 k rollos de hierro, Sd. Española de Construcciones Metálicas.

De Gijón: 13020 k azúcar, D. Ibarreche; 12000 k id., Viuda de F. Astorqui; 15000 k id., V. Uriguen; 4560 k id., J. T. Uribe; 8160 k id., J. J. Diaz Gamarra; 200 k aceite, C. Hoppe y Compañía; 211930 k carbón, R. Fernández. Total 295090 k.

Vapor ITALICA. De Barcelona: 7567 k hilos, Hilaturas de Fabra y Coats; 724 k azúcar, M. Muguerza y Compañía; 860 k id., E. Arrarte; 2900 k id., Hijos de Zuricalday; 11482 k harina y otros, á la orden.

De Valencia: 25300 k arroz, á la orden.

De Alicante: 4000 k crin vegetal, E. salvanes Olaizola y Compañía; 2410 k cáñamo, Viuda é hijos de J. Pérez.

De Málaga: 1674 k pasas y licores, á la orden.

De Sevilla: 17275 k vino, Bodegas Bilbainas; 6300 k aceite, á la orden.

De Vigo: 5250 k sardina salada, H. de Azqueta; 2025 k id., L. Ajuria; 5850 k id., á la orden; 600 k pescado, R. Ageo.

De Villagarcía: 700 k habichuelas, 16048 k sardina salada, V. Camiña; 2550 k id., á la orden.

De Santander: 65000 k tabaco, Fábrica de Tabacos. Total 178515

DIA 20. — Balandra SENDEJA. De Bermeo: 4200 k envases vacíos, E. de Arriaga.

DIA 21. — Pailebot NUEVO SAN JOSE. De Coruña: 38000 k hierro viejo, Portillo, Ibáñez y Compañía.

Vapor BRAVO. De San Sebastián: 2650 k almidón, Yanke Hermanos.

DIA 22. — Vapor MARIA CRUZ. De San Esteban de Pravia: 9922 k sidra, 750 k manteca, 62 k cestería, 1260 k sardina salada, 900 k conservas, L. Landáburu.

De Gijón: 6898 k batería de cocina, 873 k depósitos de hierro, 147 k limas, L. Arenaza; 350 k tornillos, 5680 k duelas de roble, Compañía Vinícola del N. España; 500 k depósitos de hierro, L. Murga y Hermanos.

De Santander: 38200 k alquitrán mineral, Burt, Boulton y Haywood. Total 35542 k.

EXPORTACIÓN DE CABOTAJE

BUQUES con carga salidos de este puerto desde el 16 al 22 de Diciembre de 1905.

- DIA 16.**—Pailebot SIMON. Para Bermeo: 160 k aceite, 400 k azúcar, 303 k arroz, 328 k garbanzos, 346 k café y otros, Barturen y Arribi; 131 k vino y licores, Tresgallo y Arrarte; 223 k café, 958 k azúcar, V. Urigüen; 153 k aceite, 240 k jabón, 44 k bujías, 80 kilos aguardiente, Tapia Hermanos; 176 k azúcar, 100 k alubias, 5 kilos chocolate, 120 k café, Viuda de F. Astorqui; 1149 k azúcar, 25 kilos fideo, 51 k avellana, 427 k café, Hijos de Zuricalday; 1824 k jabón, 200 k bujías, 340 k conservas, 104 k aceite, 208 k vino, 20 k galletas, 160 k gaseosa, 169 k aguardiente, Testamentaria de E. Uralde; 550 k harina, 1080 k salvado, 128 k habas, 120 k paja, 1040 k patatas, 300 k cok, 2400 k yeso, 410 k loza, 196 k pintura, 3230 k vino, 240 k muebles, 3300 k sardina salada, 275 k bacalao, 1000 k madera de pino, 447 k varios, Arriaga y C.^a; 120 k azúcar, J. T. Uribe; 675 k vino y licores, A. Zuñillaga; 240 k habas, 480 k cebada, 150 k paja, 120 k azúcar, 121 k varios, A. Conrad y C.^a; 232 k azúcar, R. Castillo. Total 30413 k.
- Vapor MATIAS F. BAYO. Para Gijón: 42000 k harina, Ugalde y Compañía; 550 k aisladores de porcelana, Siemens Schuckert; 10350 harinilla, Sd. Harino-Panadera; 235 k ferreteria, Hijos de L. Yohn y Compañía; 106 k estaño, R. Rochelt é hijos.
- Para Coruña: 2500 k alubias, Balparda y Compañía.
- Para Vigo: 363 k camas de hierro, F. R. Ayala; 221 k llaves de acero, F. García.
- Para Aguilas: 2500 k harina, J. García Cazaña.
- Para Alicante: 234 k ruedas de acero, El Material Industrial.
- Para Barcelona: 10000 k sulfato de amoniaco, Sd. A Gros. Total 71359 k.
- Vapor MARIA MERCEDES. Para Santander: 7000 k barriles vacíos, Burt, Boulton y Haywood; 11080 k conservas, F. García.
- Para Rivasdesella: 2500 k hierro en barras, Urizar y Aldecoa; 5000 k harina, E. Coste y Vildósola; 5890 k botellas vacías, Compañía General de las Vidrieras Españolas; 205 k conservas, 12000 kilos cebada, F. García.
- Para Gijón: 12846 k papel, La Papelera Española; 212 k estaño, T. Morrison y Compañía; 2856 k bacalao, Greaves, Arbaiza y Compañía; 11500 k harina, 3450 k harinilla, Sd. Harino-Panadera; 81 k bacalao, Schmedling y Compañía; 687 k queso, Yanke Hermanos; 3900 k garbanzos, 1320 k mármol, 1095 k conservas, 2920 k jabón, 60 k barriles vacíos, 200 k aceite de linaza, 100 k cerasina, 140 k lustre para suelos, F. García; 1734 k bacalao, Hijo de P. Basterra y Compañía. Total 87286 k.
- Balandra CARMEN ANGELES. Para Lequeitio: 36 k aguardiente, Tapia Hermanos; 690 k vinos y licores, Herederos de Abaitua Hermanos; 4000 k harina, 1000 k maíz, 7000 k vino, 130 k ferreteria, 310 k drogas, 130 k conservas, 960 k habas, 6000 k carbón, 175 k bacalao, Arriaga y C.^a. Total 20431 k.
- Balandra SENDEJA. Para Bermeo: 1472 k azúcar, 115 k chocolate, 183 k café, Hijos de Zuricalday; 20 k anisado, Tresgallo y Arrarte; 2880 k salvado, 9000 k harina, 800 k yeso, 240 k patatas, 8070 k vino, 890 k sardina salada, 140 k aceite, 120 k higos, 120 kilos papel, 310 k de varios, Arriaga y Compañía; 798 k jabón, 100 k bugias, 102 k tomate, 144 k petróleo, 20 k anisado, 20 k vino, Testamentaria de E. Uralde. Total 25644 k.
- Vapor CABO SAN MARTIN. Para Pasajes: 266 k papel, L. Landaluce.
- Para Santander: 4332 k hierro y acero en barras y chapas, Altos Hornos de Vizcaya; 1900 k cubos y baños de hierro, 4500 k hierro laminado, La Basconia.
- Para Gijón: 4180 k papel, L. Landaluce; 5472 k tabaco, Fábrica de Tabacos; 1900 k hierro y acero en barras y chapas, Altos Hornos de Vizcaya; 1098 k licores, Viuda de P. Pomés; 8239 k vino Bolegas Bilbaínas.
- Para Coruña: 3036 k papel, L. Landaluce; 3528 k tabaco, Fábrica de Tabacos; 540 k herramientas, Elorza é hijo; 28000 k alambre, Sd. Alambres del Cadagua; 2453 k hierro manufacturado, Z. Andrés y Urlézagaga; 3184 k chorizos, Viuda de R. Euba; 15 k queso, E. de Arriaga; 1150 k conservas, L. Landáburu; 115 kilos bacalao, Schmedling y Compañía; 499 k licores, Viuda de P. Pomés; 358 k soportes de hierro, Pradera Hermanos y Compañía; 5682 k papel, La Papelera Española; 30500 k harina, Ugalde y Compañía; 1113 k hilados, Hilaturas de Fabra y Coats; 2600 k vino, 2000 k garbanzo, Acha Landabaso, Iturri y Compañía; 1145 k clavos, F. Echevarría é hijos; 10000 k harina, E. Coste y Vildósola; 180 k chapa de hierro, J. M. de las Rivas, 16330 k hojalata, Altos Hornos de Vizcaya.
- Para Villagarcía: 1300 k clavos, Sd. Alambres del Cadagua; 2270 k conservas, L. Landáburu; 1450 k bacalao, Greaves, Arbaiza y Compañía; 2320 k id., Viuda de H. Lund y Clausen; 2300 k clavos, F. L. Dubus; 2260 k papel, La Papelera Española; 1592 k hilados, Hilaturas de Fabra y Coats; 370 k acero en barras, Hegardt y C.^a; 20000 k harina, E. Coste y Vildósola; 3700 k hojalata, La Basconia; 12092 k hierro en barras, 2000 k hojalata, Altos Hornos de Vizcaya.
- Para Marín: 517 k hierro manufacturado, Z. Andrés y Urlézagaga; 3680 k clavos, F. L. Dubus; 154 k cerveza, J. Turner; 2900 ki-
- los harinilla, Ugalde y Compañía; 94 k hilados, Hilaturas de Fabra y Coats; 2000 k hojalata, La Basconia; 2000 k id., 56307 k acero en carriles y accesorios, Altos Hornos de Vizcaya.
- Para Vigo: 14018 k cigarrillos, Fábrica de Tabacos; 180 k herramientas, 600 k hierro en barras, Elorza é hijo; 2500 k pasta de tomate, F. Riaño; 400 k hierro manufacturado, Z. Andrés y Urlézagaga; 93 k conservas, C. Hoppe y Compañía; 1350 k bacalao, Schmedling y Compañía; 360 k licores, Viuda de P. Pomés; 4515 k hierro en barras, Sociedad Purísima Concepción; 11500 k harinilla, Sd. Harino-Panadera; 260 k cerveza, 300 k cáñamones, J. Turner; 883 k hierro fundido, Sagardui é hijos; 92 k hilados, Hilaturas de Fabra y Coats; 1160 k clavos, F. Echevarría é hijos; 2106 k aceite, Olavarrieta y Compañía; 23300 k hojalata, 2600 k cubos y baños de hierro, La Basconia; 2500 k harina, Ugalde y Compañía; 20611 k hierro en barras, 66810 k hojalata, 10000 k hierro en lingotes, Altos Hornos de Vizcaya.
- Para Bonanza: 7000 k harina, E. Coste y Vildósola; 3399 kilos acero en barras, Altos Hornos de Vizcaya.
- Para Huelva: 20000 k harina, A. Isasi; 10000 k id., J. Crespo; 343 k raederas, Viuda de F. Pérez y Yarza; 1120 k clavos, F. Echevarría é hijos; 2440 k hierro y acero en barras y chapas, Altos Hornos de Vizcaya.
- Para Cádiz: 857 k madera de pino, Viuda de H. Lund y Clausen; 1866 k papel, L. Landaluce; 65 k pasta para rodillos, J. Caballero; 255 k bacalao, Hijo de P. Basterra y Compañía; 2000 k harina, E. Coste y Vildósola; 904 k vino, F. Azpilicueta.
- Para Sevilla: 12010 k acero en barras y vigas, J. M. de las Rivas.
- Para Algeciras: 294 k vino, 100 k envases, A. G. Arteche; 2251 k vino, Viuda de J. Iturriagagoitia.
- Para Málaga: 233780 k acero en carriles, eclises y placas, Altos Hornos de Vizcaya.
- Para Almería: 750 k vino, Compañía Vinícola del N. España; 629 k papel, La Papelera Española; 1200 k cables de hierro, Sociedad Franco Española de Trefilería; 3230 k clavos, F. Echevarría é hijos; 177 k perfumería, S. Orive; 20851 k hierro en barras, 50 k 50 k estaño, Altos Hornos de Vizcaya.
- Para Cartagena: 658 k tubos de acero, 14 k productos químicos, Amann y Gana; 560 k herramientas, L. Arenaza; 40000 k hierro en lingotes, Sd. Purísima Concepción; 147 k acero fundido, Talleres de Deusto; 1913 k papel, La Papelera Española; 50 k ventilador, F. L. Dubus; 9660 k hierro en barras, J. M. de las Rivas; 559 k calderería, Mendizábal y Heredia; 18726 k hierro en barras, 1160 á hojalata, Altos Hornos de Vizcaya.
- Para Tarragona: 44550 k hierro y acero en barras y chapas, Altos Hornos de Vizcaya.
- Para Barcelona: 235258 k acero en palanquillas, Altos Hornos de Vizcaya.
- Para Palamós: 800 k palas, La Basconia. Total 1127446 k.
- Vapor UNION HULLERA. Para Gijón: 341054 k hierro y acero en barras, chapas, carriles y accesorios, Altos Hornos de Vizcaya.
- Vapor COMERCIO. Para Rivasdesella: 420 k camas de hierro, M. Ibáñez; 1538 k id., La Camera Española; 1000 k clavos, Sociedad Alambres del Cadagua; 15000 k harina, Ugalde y Compañía.
- Para Avilés: 10000 k hierro en lingotes, J. M. de las Rivas; 635 k camas de hierro, M. Ibáñez; 105 k encáustico, Barandiarán y Compañía.
- Para Vega de Rivadeo: 1527 k hierro en barras, Altos Hornos de Vizcaya; 1104 k abono mineral, Otto Medem.
- Para Rivadeo: 800 k hierro en barras, D. Ruiz; 700 k abono mineral, Otto Medem.
- Para Vivero: 500 k tornillos, Pradera Hermanos y Compañía; 910 k hierro en chapas, D. Ruiz; 48000 k harina, 4830 k harinilla, Ugalde y Compañía; 308 k bacalao, A. Conrad y Compañía; 18200 k harina, 690 k salvado, E. Coste y Vildósola. Total 106385 k.
- Balandra CHORROCHA. Para Lequeitio: 800 k habas, 1000 kilos maíz, 780 k salvado, 120 k azúcar, A. Conrad y Compañía; 120 kilos vino y licores, A. Iturraspe y Compañía; 209 k higos, 336 k jabón, 407 k azúcar, 350 k aceite, 230 k bacalao, 263 k varios, A. Videu y Compañía; 5000 k harina, 1080 k salvado, 800 k maíz, 600 k patatas, 200 k higos, 100 k hierro en barras, 4500 k vino, 200 k muebles, 3000 k abono mineral, 1000 k madera de pino, 325 k varios, Arriaga y Compañía. Total 21420 k.
- Vapor LIBE. Para San Sebastián: 7143 k tubos de hierro, Sociedad Aurrerá; 1120 k clavos, F. L. Dubus; 1200 k botellas vacías, 1850 k vidrio plano, 3000 k jabón, 100 k legía, 28400 k garbanzos, Arriaga y Compañía. Total 30813 k.
- Balandra SAN PEDRO. Para San Sebastián: 40000 k carbón, Sd. Euskaro-Castellana.
- Vapor HERERA. Para Ferrol: 231 k quesos, Yanke Hermanos; 120 k achicoria, V. Ortega; 154 k licores, M. Acha.
- Para Coruña: 1125 k camas de hierro, M. Ibáñez; 761 k licores, M. Acha; 101 k queso, Yanke Hermanos; 882 k hilados, Hilaturas de Fabra y Coats; 238 k licores, Viuda de P. Pomés; 10500 k harina, Ugalde y Compañía.
- Para Villagarcía: 1285 k camas de hierro, M. Ibáñez; 156 kilos quesos, Yanke Hermanos; 500 k hojalata, R. Rochelt é hijos; 4000 kilos harina, E. Coste y Vildósola; 300 k raba, Greaves, Arbayzai

Compañía; 479 k quesos, B. Manjarrés; 3000 k harina, Ugalde y Compañía.

Para *Vigo*: 2666 k camas de hierro, M. Ibáñez; 7000 k barriles vacíos, 790 k maquinaria y efectos para transmisión, H. de Azqueta; 1675 k quesos, Yanke Hermanos; 32520 k raba, Schmedling y Compañía; 554 k quesos, B. Manjarrés; 558 k drogas, T. Zubiría y Compañía.

Para *Huelva*: 2000 k harina, E. Sánchez.

Para *Cádiz*: 10537 k hilaza de yute, Rica Hermanos y C.^a

Para *Sevilla*: 20000 k nitrato de sosa, Sd. General de Industria y Comercio; 45 k conservas, H. de Azqueta. Total 102161 k.

DIA 17.—Vapor CABO CORONA. Para *Santander*: 2110 k hierro en vigas y chapas, J. M. de las Rivas; 1000 k cubos y baños de hierro, 1150 hojalata, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Sevilla*: 1092 k caldera de hierro, Gracia y Compañía, 450 k pipería, 340 k muebles y ropa, J. Otaduy; 1500 k muebles, F. Iturribarria; 4100 k bidones vacíos, Sd. General de Industria y Comercio; 12050 k hierro en barras, Hijos de R. García; 39 k libros de comercio, Sd. Bilbaina de Artes Gráficas; 250 k pipería, M. Menéndez; 1099 k tubos chapeados, Earle, Bourne y Compañía; 630 k papel, La Papelera Española; 575 k pipería, A. Carrera; 2500 k vino, 100 k pipería, Bodegas Bilbainas; 3000 k tornillos, Pradera Hermanos y Compañía; 200 k pipería, Amorrortu y Linaza; 5000 k harina, E. Coste y Vildósola; 3200 k cables de hierro, Sd. Franco-Española de Treflería; 85 k básculas, J. Rosal; 200 k tuercas, J. M. de las Rivas; 4107 k hierro laminado, 1056 k cubos y baños de hierro, La Basconia; 2429 k tubos de hierro, Sd. Tubos Forjados; 1591 k material ferroviario, M. de Corral; 11530 k hojalata, 169191 k acero en barras y chapas, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Málaga*: 1054 k clavos, Mendizábal y Heredia; 590 k cadenas de hierro, Yanke Hermanos; 1618 k tubos de id., Earle, Bourne y Compañía; 1800 k papel, La Papelera Española; 20197 k hierro laminado, A. Conrad y Compañía; 3500 k harina, E. Sánchez; 1030 k hierro manufacturado, Z. Andrés y Urlézagaga; 1193 k vino, Bodegas Bilbainas; 245 k envases vacíos, 175 k jarabe, 1040 k vino, J. Aulestia; 1499 k tubos de hierro, Sd. Tubos Forjados; 68 k cubos de id., 2400 k hojalata, 99571 k hierro en barras y chapas, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Alicante*: 45393 k hierro y acero en barras y chapas, 10000 k hierro en lingotes, Altos Hornos de Vizcaya; 2000 k pipería, P. Acha; 3150 k id., F. Azpilicueta; 7800 k id., Elorriaga y Compañía; 7100 k id., I. Archidona; 2300 k id., F. Olavarría; 2000 k id., Eguiñor y Bernaola; 1104 k tubos de hierro, Sd. Tubos Forjados.

Para *Valencia*: 1200 k pipería, Achalanlabaso, Iturri y Compañía; 2625 k hierro laminado, A. Conrad y Compañía; 700 k alambre, F. L. Dubus; 1450 k hierro en chapas, J. M. de las Rivas; 25151 k alambre, F. Echevarría é hijos; 1700 k hojalata, 112551 k hierro y acero en barras y chapas, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Barcelona*: 3000 k alambre, Sd. Alambres del Cadagua; 2350 k bronce viejo, J. Hormazábal; 37632 k hierro en barras, Hijos de R. García; 640 k ron, Ugarte, Bárcena y Aguirre, 500 k manufacturas de peltre, porcelana, etc., Z. Andrés y Urlézagaga; 1010 k conservas, L. Landáburu, 385 k id., B. Ocamica; 56650 k hojalata, 227200 k hierro laminado, La Basconia; 30710 k hojalata, 215864 k hierro y acero en barras, chapas y palanquillas, Altos Hornos de Vizcaya; 100000 k hierro en lingotes, 57901 k hierro en barras, vigas y chapas, J. M. de las Rivas. Total 1410844 k.

DIA 18.—Balandra CONCHA. Para *Bermeo*: 60 k vino espumoso, Viuda de P. Pomés; 38 k café, 183 k azúcar, R. Castillo; 77 k café, 112 k azúcar, Hijos de Garamendi; 6000 k sardina en salmuera, H. De Azqueta; 100 k hojalata, 300 k tejidos, 2400 k yeso, 1080 k salvado, 320 k garbanzos, 300 k arroz, 1000 k tubos de barro, 500 k tubos de hierro, 850 k loza, 200 k baldosas, 200 k ruedas de esparto, 150 k papel, 100 k galletas, 800 k hierro en barras y flejes, 980 k vino común, 500 k galipot, 120 k sardinas prensadas, 600 k palos de pino, 1500 k sardina en salmuera, 600 k ferrería, 240 k patatas, 100 k maíz, 400 k madera, 500 k bacalao, 846 k varios, Arriaga y Compañía. Total 27790 k.

Vapor PINZON. Para *Cartagena*: 151 k queso, Yanke Hermanos; 150000 k nitrato de sosa, Sd. General de Industria y Comercio.

Vapor DOLORES. Para *San Sebastián*: 4000 k carbón, 2200 k jabón, 15000 k tejas de barro, Hijos de Astigarraga; 2450 k clavos, Sd. Alambres del Cadagua.

Para *Zumaya*: 39179 k tubos de hierro, Sociedad Aurrerá. Total 62829 k.

DIA 19.—Balandra ROSARIO. Para *San Sebastián*: 25000 k carbón, 3750 k aceite cocido, Arriaga y C.^a

Balandra UNION NUM. 2. Para *Lequeitio*: 182 k licores, M. Acha; 40 k licor, A. Iturraspe; 200 kilos licores y vino, Herederos de Abaitua Hermanos; 831 k aceite, 225 k petróleo, 90 k pimienta, 401 k aguardiente, A. Zuvillaga; 148 k azúcar, 13 k café, J. T. Uribe; 549 k azúcar, 26 k almendra, Hijos de Zuricalday; 150 k aguardiente, Testamentaria de E. Uralde; 2400 k sardinas saladas, 256 k habas, 600 k maíz, 2000 k harina, 300 k envases vacíos, 500 k bacalao, 450 k varios, Arriaga y Compañía. Total 24335 k.

Balandra EVARISTO. Para *Motrico*: 20000 k carbón, A. Aznar y Compañía; 3000 k id., B. Otero y Compañía; 1700 k vidrio plano, Arriaga y Compañía. Total 24700 k.

Balandra SENDEJA. Para *Bermeo*: 200 k azúcar, J. T. Uribe;

8000 k harina, 2160 k salvado, 512 k habas, 400 k maíz, 1200 k yeso, 100 k cok, 128 k patatas, 100 k jabón, 9090 k vino, 180 k paja, 100 k bacalao, 273 k varios, Arriaga y Compañía; 281 k aceite, 20 k vino rancio, 72 k petróleo, 912 k jabón, Testamentaria de E. Uralde. Total 23733 k.

Pailebot SIMON. Para *Bermeo*: 234 k azúcar, 151 k alubias, 632 k jabón, 110 k bugías, 101 k bacalao, 120 k papel, 336 k varios, Angulo y Trabudua; 644 k cerveza y licores, J. Barañano; 80 k licores, Herederos de Abaitua Hermanos; 5200 k harina, 1764 k salvado, 3200 k yeso, 128 k habas, 200 k cok, 3820 k vino, 470 k loza, 656 k aceite, 1063 k sardina salada, 320 k madera de pino, 200 k bacalao, 640 k patatas, 150 k alubias, 100 k jabón, 900 k flejes de castaño, 275 k muebles, 1066 k varios, Arriaga y Compañía; 284 k azúcar, café, etc., A. Conrad y Compañía; 328 k azúcar, 27 k manteca, Viuda de S. Corcuera; 162 k licores, Testamentaria de E. Uralde; 244 k azúcar, 28 k higos, Hijos de Zuricalday. Total 23686 k.

Boletín minero

Fletes de mineral

Cartagena á Middlesbro, vapor 3000 toneladas, 6/9 F. D.
Porman á id., vapor 4200 toneladas, 5/- F. D.
Garrucha á Rotterdam, vapor 3800 toneladas, 8/- F. T.
Huelva á Amberes, vapor 2500 toneladas, 7/6 F. D.
Bilbao á Newport, vapor 2500 toneladas, 5/3
Torrevieja á Boston, vapor Stog, 9/- (sal)
Huelva á Estados-Unidos, vapor 4000 toneladas, 9/9 F. D.
Idem á Amberes ó Dunkerque, vapor 2150 toneladas, 8/6 F. D.
Bilbao á Middlesbro, vapor 2300 toneladas, 5/3
Santander á Rotterdam, vapor 2000 toneladas, 6/-
Cartagena á id., vapor 4000 toneladas, 3/ F. T.
Bilbao ó Santander á Middlesbro, vapor Olive, 5/4 1/2
Porman á id., vapor Thorneley, 6/10 1/2 F. D.
Agua amarga á id., vapor 4800 toneladas, 6/10 1/2 F. D.
Sfax á Charcute, vapor Aarstein, 7/10 1/2
Algiers á Stockton, vapor Gydo, 6/- F. D.

Fletes

Como nos presumiamos, los fletes han tenido una baja que esperamos ganen de nuevo, una vez pasadas las fiestas.

Mercado de Carbón

El mercado de carbones continúa sostenido á los tipos de 12/3 á 13/- los Cardiff superiores; de 11/6 á 12/3, los de segunda, y 10/9 á 11/6 los Monmouthshires f. á b. más 1/- de impuesto.

(Remitido por los Sres. Chivers y Fraser)

Plomos. Hoy los desplatados extranjeros valen de L. 16-17-6 á L. 17-0-0 y los ingleses de L. 17-0-0 á L. 17-2-6 por 1016 kilogramos.

Los argentíferos á L. 17-1-3.

La plata fina. Disponible á 32 5/8 Peniques.—Entrega á dos meses, 31 3/4 Peniques.—Todo por onza inhlesa.

Cotización del hierro en Glasgow

Según despachos recibidos por el Circulo Minero de Bilbao.

Día	Escocia	52/10	Hematites	70/1
» 19	»	52/6	»	69/9
» 20	»	52/9	»	70/2
» 21	»	53/2	»	71/ »
» 22	»	53/6	»	71/6

Puerto de Castro Urdiales

MINERALES EMBARCADOS EN CASTRO DURANTE LA ÚLTIMA SEMANA

(Nota enviada por los señores Portillo, Ibáñez y Compañía)

BUQUE	CAPITÁN	DESTINO	Toneladas	CARGADORES
		Suma anterior	596.858	
Averdawe	Tudir	Maryport	1.770	Dic. Iron Ore C. ^a Ltd.
Castro-Alen	Echevarría	Newport	1.980	Idem
Devonia	Haisman	Cardiff	1.950	Idem
Lizzio	Nilssen	Middlesbrough	1.880	»
Gral. Gordón	Neilson	Glasgow	1.740	Chávarri Hermanos
Febrero	Aurrecoechea	Rotterdam	2.908	Colino Ruiz Palacio
Meklenburgh	Lambers	Idem	3.010	Dic. Iron Ore C. ^a Ltd.
Aasla	Ajdersteen	Maryport	1.676	Luis de Ocharan
		Total	607.767	

EL PUERTO DE BILBAO

Mes de Noviembre de 1905

Importación de carbones extranjeros y exportación al extranjero de mineral de hierro.

Importación de carbones

Día	Nombre del Buque	Procedencia	Kilogramos	Receptores
		<i>Suma anterior.</i>	475.163.467	
2	Mundaka	Newcastle	3.063.118	Altos Hornos de Vizcaya
»	Marqués de Mudela	Idem	2.104.095	Fábrica San Francisco
3	Gorbea	Rotterdam	3.040.070	Altos Hornos de Vizcaya
»	Gérliz	Newcastle	2.478.528	Idem
4	Ely	Cardiff	617.373	Viuda de J. Olave y Compañía
»	Deusto	Newcastle	2.194.987	Altos Hornos de Vizcaya
7	Mary	Chantenay	203.000	A. Aznar y Compañía
»	Ibarra núm. 4	Newcastle	2.233.000	Idem
8	Poveña	Idem	1.949.357	Altos Hornos de Vizcaya
9	Bakio	Idem	2.784.145	Idem
13	Calliope	Idem	879.954	García y Compañía
»	El mismo	Idem	752.115	Unibaso, Zunzunegui y C. ^a
»	Marzo	Newport	1.697.638	A. Aznar y Compañía
15	España	Idem	485.830	Urrutia y Compañía
»	El mismo	Idem	747.649	Blas Otero y Compañía
»	El mismo	Idem	714.255	Hijos de Astigarraga
17	Lekeitio	Newcastle	3.269.924	Altos Hornos de Vizcaya
»	Somorrostro	Idem	2.550.384	Idem
20	Blythville	Idem	1.486.620	Blas Otero y Compañía
21	Ciérbana	Newport	931.770	Unibaso, Zunzunegui y C. ^a
»	El mismo	Idem	733.945	Uriarte y Compañía
»	Abanto	Newcastle	2.424.496	Altos Hornos de Vizcaya
23	Plencia	Idem	2.214.678	Idem
»	Arminza	Idem	3.131.020	Idem
27	Getso	Newport	873.915	Hijos de Astigarraga
»	El mismo	Idem	709.688	Blas Otero y Compañía
28	Elantsobe	Newcastle	2.977.299	Altos Hornos de Vizcaya
»	Rivas	Idem	3.349.500	Fábrica San Francisco
		TOTAL	525.461.820	

Exportación de mineral

Núm.º de buques	Puerto importador	Kilogramos de mineral
1.502	<i>Suma anterior.</i>	3.510.950.640
29	Middlesbrough	68.005.710
18	Cardiff	48.102.660
6	Newcastle-on-Tyne	12.561.260
23	Newport-Mon.	52.140.040
11	Maryport	24.120.630
2	Barrow	8.234.120
3	Briton-Ferry	4.282.460
3	Jarrow	7.685.540
»	Swansea	—
2	Hartlepool	3.788.240
3	Sunderland	8.059.280
»	Garston	—
»	Workington	—
»	Boston	—
3	Ayr	6.301.870
»	Ardrossan	—
»	Glasson-Dock	—
»	Bo'ness	—
1	Stockton	2.381.920
14	Glasgow	31.035.260
4	Grangemouth	4.348.060
»	Heysham	—
»	Mostyn-Quay	—
5	Bayona	4.032.680
1	Burdeos-Pauillac	3.097.100
1	Dunkerque	986.280
»	Boulogne	—
24	Rotterdam	73.493.890
6	Amberes	19.227.010
»	Kratzwick	—
1.660	TOTAL	3.892.834.650

Resumen de la exportación

Exportado á Inglaterra..	281.047.050
Id. á Francia..	8.116.060
Id. á Holanda..	73.493.890
Id. á Bélgica..	19.227.010
Id. á Alemania	»
Total.	381.884.010

EL MINERAL DE HIERRO EN BILBAO

CUADRO demostrativo del mineral embareado por los diversos cargaderos de la ría de Bilbao, para diferentes puertos del extranjero y cabotaje, durante el mes de Noviembre de 1905.

NOMBRES DE LOS CARGADEROS	PESO EN KILOGRAMOS	
	Extranjero	Cabotaje
<i>Sumas anteriores</i>	3.510.950.640	32.573.810
Bilbao River and Cantabrian Railway C. ^o Ld. (Ferrocarril de Galdames y Sestao)	64.247.410	2.064.640
Ferrocarril de la Diputación (Triano, Desierto)	90.708.440	3.187.910
Cargadero especial de los Sres. Viuda é hijos de D. Pedro P. de Gandarias (Desierto)	»	»
Ferrocarril de la Sociedad Franco-Belga de las minas de Somorrostro (Desierto)	34.106.960	»
Concesiones de los ríos Juncal y Galindo (1)	»	»
Ferrocarril de la Sociedad Luchana-Mining (Luchana)	18.543.540	1.110.420
Id. de la Orconera Iron ore (Luchana)	79.410.200	423.250
Id. del Ferrocarril de Santander á Bilbao, línea del Cadagua (Zorroza)	39.602.090	1.895.910
Tranvía aéreo de la mina Primitiva (Zorroza)	»	»
Cargadero Indauchu, del Ferrocarril de Bilbao á Portugalete (Olaveaga)	12.203.970	1.637.270
Id. especial de los Sres. Chávarri y Gandarias (Olaveaga)	»	»
Id. de los Sres. Viuda é hijos de D. Pedro P. de Gandarias (Olaveaga)	43.391.400	160.610
Los restantes cargaderos de Olaveaga	29.670.000	101.240
TOTALES	3.892.834.650	43.215.060

(1) Estas concesiones fueron hechas para la limpia de los expresados ríos

RESUMEN del movimiento de mercancías, durante el mes de Noviembre de 1905.

Kilogramos

<i>Importación del Extranjero</i>	
Carbón	47.914.876
Cok	2.386.477
Bacalao	1.035.107
Total de la importación	63.897.631
<i>Importación de Cabotaje</i>	
Carbón	10.500.000
Cemento	761.000
Total de la importación	14.928.425
<i>Exportación al Extranjero</i>	
Mineral de hierro	381.884.010
Otros minerales	163.098
Lingote de hierro	4.354.890
Vino	1.688.311
Varios	2.358.076
<i>Exportación de Cabotaje</i>	
Mineral de hierro	10.641.250
Hierro en lingotes	1.372.000
Hierros y aceros	4.359.912
Hoja de lata	831.714
Tubos de hierro	788.189
Alambre de hierro	153.611
Harina de trigo	685.300
Total de la exportación	23.657.128

JUNTA DE OBRAS DEL PUERTO DE BILBAO

En la subasta de 3.500 obligaciones del 5.º empréstito, celebrada en este día, se han presentado 141 pliegos conteniendo un pedido de 9.955 obligaciones, y habiendo propuesto por 3.379 á tipos mayores de 96,12 por 100, fueron éstas admitidas desde luego, prorrateándose las 121 restantes hasta completar el número de 3.500 entre los proponentes al expresado tipo de 96,12 por 100, verificándose la adjudicación en la siguiente forma:

Don Eugenio Luzárraga, 20 obligaciones á 99,5.
 Don Rafael Ibáñez, 10 idem á 98,52.
 Don Andrés Eznarrazaga, 60 idem á 98,52.
 Doña Francisca de Astola, 20 idem á 98,10.
 Don Franco Artazcor, 5, á 97,50.
 Don José Antonio de Mendiguren, 12, á 97,30.
 Don Pedro de Larrinaga, 30, á 97,25.
 Doña Rita Letona, 3, á 97,25.
 Banco de Vizcaya, 500, á 97,06.
 Señores Ogara y Albizua, 20, á 97,05.
 Don Pedro de Bedarona, 40, á 97,05.
 Banco de Vizcaya, 100, á 97,03.
 Don Rafael Ibáñez, 40, á 97,02.
 Doña Nicolasa Irazola, 20, á 97,01.
 Doña Juliana Uribarri, 20, á 97,01.
 Doña Julia Urraza, 3, á 97,01.
 Don Gregorio Pinedo, 16, á 97,01.
 Doña Maria de Letona, 3, á 97,00.
 Don Rafael Bernabé Bata, 55, á 97,00.
 Al mismo, 65, á 97,00.
 Don Leoncio Zuaznabar, 20, á 97,00.
 Don Celserino Urien, 100, á 97,00.
 Don Juan Goitia, 24, á 97,00.
 Don Galo Sainz, 60, á 96,99.
 Banco de Vizcaya por cuenta ajena, 100, á 96,91.
 Al mismo, 500, á 96,82.
 Doña Paula Guisasola, 10, á 96,80.
 Doña Josefa Guisasola, 6, á 96,80.
 Don Severino de Picaza, 21, á 96,80.
 Banco de Vizcaya, 100, á 96,76.
 Don Antonio Uribe, 10, á 96,75.
 Don Jesús Bayo, 25, á 96,66.
 Don Manuel Aguirre, 10, á 96,65.
 Don Enrique Azcaray, 10, á 96,63.
 Banco de Vizcaya por cuenta ajena, 100, á 96,57.
 Don José Luis Obieta, 10, á 96,55.
 Don Fermín T. de Larizgoitia, 34, á 96,52.
 Don Francisco Sevilla, 110, á 96,52.
 Don Antonio Uribe, 10, á 96,51.
 Don Pedro Urquijo, 30, á 96,51.
 Don Miguel de Luzarraga, 21 á 96,51.
 Don Valentín Ozamiz, 50, á 96,50.
 Banco de Bilbao, por cuenta ajena, 21, á 96,50.
 Don Vicente García, 50, á 96,50.
 Don Antonio Arazosa, 7, á 96,50.
 Don Antonio Orella, 25, á 96,50.
 Don Manuel Robredo, 10, á 96,50.
 Don Santiago de Arribi, 47, á 96,50.
 Don Braulio de Uruguén, 100, á 96,45.
 Banco de Bilbao por cuenta ajena, 30, á 95,20.
 Al mismo por id., 20, á 96,27.
 Al mismo por id., 200, á 96,27.
 Al mismo por id., 200, á 96,27.
 Don Manuel García 8, á 96,25.
 Don Felipe Villa, 60, á 96,25.
 Don Ignacio Uribe, 20, á 96,25.
 Don Manuel Maria Arrótegui, 40, á 96,25.
 Doña Maria Maidagan, 10, á 96,25.
 Don Gregorio Pinedo, 16, á 96,21.
 Don Eugenio Aguirre, 100, á 96,15.
 Don Ramón Amann, 20, á 96,15.
 Doña Lucia Azcuénaga, 12, á 96,15.
 Banco de Vizcaya por cuenta ajena, 81, á 96,12.

Señora Viuda de Benito Cenicerros, 16, á 96,12.

Don Romualdo Hernaez, 24, á 96,12.

Total, 3.500 obligaciones.

Lo que se anuncia al público para conocimiento de los interesados, advirtiéndolo á los proponentes á quienes no se les haya adjudicado obligaciones, que pueden recoger sus correspondientes resguardos en el Banco de Bilbao.

Bilbao 20 de Diciembre de 1905.—El Presidente, *Luis de Salazar*.

COMPañÍA NAVIERA VASCONGADA

Amortización de Obligaciones

En el sorteo celebrado hoy han resultado amortizadas las trescientas obligaciones correspondientes á las bolas extraídas según se detalla en el siguiente cuadro:

Números de las bolas	Números de las obligaciones que corresponden amortizar
15	141 á 150
35	371 á 380
39	381 á 390
60	591 á 600
69	681 á 690
74	731 á 740
86	851 á 860
100	991 á 1.000
101	1.001 á 1.010
102	1.011 á 1.020
131	1.301 á 1.310
133	1.321 á 1.330
190	1.891 á 1.900
224	2.231 á 2.240
243	2.421 á 2.430
340	3.391 á 3.400
348	3.471 á 3.480
351	3.501 á 3.510
359	3.581 á 3.590
378	3.771 á 3.780
429	4.281 á 4.290
431	4.301 á 4.310
491	4.901 á 4.910
499	4.981 á 4.990
505	5.041 á 5.050
521	5.231 á 5.240
563	5.621 á 5.630
575	5.741 á 5.750
582	5.811 á 5.820
588	5.871 á 5.880

El pago de las antedichas obligaciones amortizadas se efectuará á razón de 500 pesetas cada una desde el 1.º del próximo Enero, en las oficinas del Banco del Comercio, deduciendo del mencionado importe los impuestos que percibe el Estado con arreglo á la vigente Ley de presupuestos.

Las obligaciones deberán llevar unidos todos los cupones desde el número 13 al inclusive.

Bilbao 20 de Diciembre de 1905.—El Director-Gerente, *Félix de Abasolo*.

COMPañÍA DE NAVEGACIÓN BAT

Desde el 1.º de Enero próximo se satisfará por la caja del Banco de Vizcaya el cupón número 12 de las obligaciones de esta Compañía.

Bilbao 20 de Diciembre de 1905.—El presidente del Consejo de Administración, *Juan E. de Orrie*, El secretario, *Gabriel Maria de Ibarra*.

Compañía del ferrocarril de Durango á Zumárraga

Desde el día 2 del próximo mes de Enero se satisfarán los intereses de las obligaciones de primera hipoteca, correspondientes al vencimiento del día primero, y el importe de diez obligaciones de primera hipoteca números 5.041 al 5.050, ambos inclusive, amortizadas por sorteo verificado hoy.

El pago se efectuará en la caja de esta Compañía (Bailén número 9, planta baja), de diez de la mañana á una de la tarde, con la presentación del correspondiente cupón.

Bilbao 20 de Diciembre de 1905.—El Vicepresidente del Consejo de Administración, *Enrique Borda*.

JUNTA DE OBRAS DEL PUERTO DE BILBAO

La Junta de Obras de este puerto, saca á pública subasta el suministro de carbón de piedra para el consumo del material de limpia de la ría, máquinas de la luz eléctrica, grúas y demás servicios durante el primer semestre del año de 1906, con arreglo al pliego de condiciones que está de manifiesto en las oficinas de la misma.

La subasta se celebrará á las doce horas del día 29 del corriente mes y en los términos prevenidos por la instrucción del 11 de Septiembre de 1886.

Bilbao 18 de Diciembre de 1905.—El Presidente, *Luis de Salazar*.

Modelo de proposición

D. vecino de, enterado del anuncio publicado por la Junta de Obras del Puerto de Bilbao con fecha 18 del corriente, y de las condiciones y requisitos que se exigen para la adjudicación en pública subasta del suministro de carbón para el consumo del material de limpia de la ría, máquinas de luz eléctrica grúas y demás servicios, se compromete á tomar por su cuenta el expresado suministro á razón de (1) pesetas la tonelada métrica de mil kilogramos.

(fecha y firma.)

(1) Serán desechadas las propuestas que no expresen determinadamente la cantidad en pesetas y céntimos escrita en letra.

SOCIEDAD ESPAÑOLA

DE CONSTRUCCIONES METALICAS

En el sorteo verificado hoy han resultado amortizadas las 150 obligaciones siguientes: 321 á 330—521 á 530—1.561 á 1.570—2.221 á 2.230—3.351 á 3.360—3.471 á 3.480—3.691 á 3.700—4.381 á 4.390—4.471 á 4.480—4.611 á 4.620—6.641 á 6.650—7.681 á 7.690—8.511 á 8.520—8.551 á 8.560 y 9.631 á 9.640.

El día 2 de Enero próximo se abre el pago del importe de las expresadas obligaciones y el de los intereses de todas las emitidas, contra cupón núm. 3, en casa de los señores Urquijo y Compañía, de esta Corte, con deducción del impuesto sobre utilidades.

Madrid 14 de Diciembre de 1905.—El Secretario general, *A. Alvarez*.

VAPORES DE LA S. EN C.
BLANCO HERMANOS
 Y CIA.
 LLANES

MARIA 440 TON
 JOSEFA 280 „
 AMALIA 190 „
 ROSARIO 105 „
 ANTONIA 50 „

DIRECCIÓN
 POSTAL ANTONIO BLANCO
 TELEGRÁFICA-BLANCO
 SE ALQUILAN-SE FLETAN

INTERESANTE A LA INDUSTRIA

DESINCRUSTANTE MARCO OLMOS
 CON REAL PRIVILEGIO DE INVENCIÓN. — 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. — Depositario y representante único en Bilbao

Sres. Amann y Gana
 AYALA

"AHLEMEYER"

Compañía Anónima de construcciones é intalacione electro-mecánicas

BILBAO

Representantes Generales en España de la Sociedad Anónima de Electricidad FELTEN GUILLAUME LAHMEYERWERKE de

FRANKFURT

Instalaciones completas de centrales de electricidad

DINAMOS ELECTRO-MOTORES, TRANSFORMADORES Y DEMÁS MATERIALES PARA EL RAMO ELÉCTRICO

Turbinas VOITH

de gran rendimiento con verdadero regulador de preci

MOTORES DE GAS, BOMBAS CALDERAS Y MAQUINAS DE VAPOR

Talleres de Construcciones y Reparaciones

Abonos minerales y productos químicos

La Sociedad General de Industria y Comercio posee, entre otros negocios, la explotación de las más importantes fábricas nacionales de superfosfatos y abonos minerales compuestos, ácidos sulfúricos anhídrido y comercial, ácidos nítricos y clorhídricos, sulfatos de sosa, glicerinas comerciales y farmacéuticas, colodión y demás productos químicos.

Fábricas de Elgorrieta, Zuazo y Guturribay (Vizcaya); en el Cair vo y Avilés (Asturias); en Bonanza y Iralaia.

Diríjanse los pedidos: Leteria, 3, Bilbao. — Villaverde, 11, Apartado 66, Madrid. — Uricá, 40, Oviedo

Disponible

F. irt Urruty y C.^a
COMPRAS
 DE TODA CLASE DE
MINERALES
 (Laboratorios particulares)
Bilbao 5, Estación
SANTANDER 30, Muelle
CARTAGENA, 34, Cuatro años
HUELVA, 28, Rascaña
ALMERÍA, 6, Alvarez de Castro

MARTIN BROS.
SWANSEA ●● (Inglaterra)
 Compradores de Minerales
 DE
 CRO, HIERRO, COBRE, ZINC,
 PLOMO, PLATA,
 ANTIMONIO, NICKEL,
 COBALTO, ETC., ETC.
 AGENCIA MARÍTIMA ESPAÑOLA
 Gerente: **ED. MARIN**
 Telegramas: «Mart Swansea»

Compañía Trasatlántica

Servicio directo de Bilbao para Habana y Veracruz

El día 17 de Enero saldrá de este Puerto el vapor

Reina M.^a Cristina

Capitán, A. Bermúdez.

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

El día 29 de Enero saldrá el vapor

Larache

Capitán F. Calzada.

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

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

STEWARTS AND LLOYDS LTD.



Glasgow. — Birmingham.

La casa más importante del Reino Unido

Tubos y accesorios de hierro forjado para conducción de agua, gas, vapor y aire comprimido.

Tubos PERKINS para aparatos e instalación de calefacciones.

Tubos de hierro y acero para calderas de buques, locomotoras y máquinas fijas.

Grandes existencias en nuestras fábricas que facilitan el inmediato envío de los más grandes pedidos

TALLERES DE ZORROZA

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

CONSTRUCCION DE PUENTES, calderas de vapor, suelos de hierro, columnas y armaduras para edificios.

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

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

HORNOS DE CALCINAR

INSTALACIONES COMPLETAS DE «LAVADEROS DE CARBÓN»

GRUAS DE CORREDERA para talleres, con movimiento á mano y por transmisión por cable, grúas para muelles, montacargas con freno automático.

COLUMNAS DE FUNDICION sencillas y de adorno.

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

LLAVES de todo de todas dimensiones para conexiones de agua á vapor.

Informes y presupuestos francos á quien los pida.

HISPANIA

SEGUROS de ACCIDENTES

Dirección Particular del Norte

ASSICURAZIONI GENERALI

DE TRIESTE Y VENECIA

Seguros Marítimos

EL FÉNIX

COMPANIA FRANCESA DE SEGUROS CONTRA INCENDIOS

UNIÓN HULLERA Y METALÚRGICA

de Asturias

Compañía General de Productos Químicos del Abaño

REPRESENTANTE EN VIZCAYA

D. Ignacio de Abaitua

VICE-CONSUL DE LOS E. U. DEL BRASIL

Oficinas: Calle del Tivoli (Chalet).—Teléfono 99

Altos Hornos de Vizcaya.—Bilbao

Soci dad anónima.—Capital o cial. 32.750.000 pta .

FÁBRICAS DE HIERRO, ACERO Y HOJALATA EN BARACALDO Y SESTAO
IGOTE A COK DE CALIDAD SUPERIOR PARA BESSEMER Y MARTIN-SIEMENS
HIERROS PUDELADOS Y HOMOGENEOS
 EN TODAS LAS FORMAS COMERCIALES

ACEROS BESSEMER, SIEMENS-MARTIN Y TROPENÁS
 EN LAS DIMENSIONES USUALES PARA EL COMERCIO Y CONSTRUCCIONES

Carriles Vignole

PESADOS Y LIGEROS, PARA FERROCARRILES, MINAS Y OTRAS INDUSTRIAS

CARRILES POHENIS 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 20 TONELADAS

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

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

GRAN FABRICA DE ENTARIMADOS FINOS (PARQUETS)

Tomás Echeverría—Bilbao

La primera en España, fundada en 1877 y montada con maquinaria especial al igual de las mejores del Extranjero.

La única que puede responder y garantizar los productos de su fabricación, tanto en la exactitud de ajuste de los encuentros de las líneas en sus diferentes dibujos, por complicados que sean, así como por su solidez y esmerada perfección.

La única también que en esta clase de trabajos emplea maderas finas, completamente secas, de primera calidad y en sus colores naturales importadas directamente del Extranjero.

Especialidad en parquet sobre betún asfaltado, propios para iglesias, hospitales, casinos, etc., evitando con este procedimiento toda clase de humedades sin que para nada les afecte los cambios atmosféricos, por bruscos que sean, siendo, por lo tanto, los más higiénicos y económicos.

CARPINTERIA MECANICA Y ALMACEN DE MADERAS FINAS

IBARRA Y COMPAÑÍA

ANTES
 COMPAÑÍA VASCO-ANDALUZA

Servicio bisemanal de vapores de escala fija de

BILBAO Á MARSELLA

VAPORES	Ts. r.	VAPORES	Ts.
Cabo San Martín.	1860	Cabo Roca	4516
Cabo San Vicente	1817	Itálica.....	1185
Cabo San Antonio	1768	Cabo Espartel.....	1893
Cabo Quejo.....	1747	Cabo Prior.....	102
Cabo Peñas.....	1742	Cabo Silleiro.....	102
Cabo Palos.....	1582	La Cartuja	89
Cabo S. Sebastián	1552	Triana.....	77
Cabo Ortegá.....	1551	Vizcaya.....	75
Cabo Nao.....	1551	Ibaizabal.....	73
Cabo Tortosa.....	1551	Cabo Oropesa	186
Cabo Trafalgar...	1542	Cabo Corona.....	186
Cabo Creux.....	1517	Cabo Toriñana.....	186

LINEA DE BILBAO A MARSELLA

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

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

El jueves 28 de Diciembre saldrá de este puerto el vapor

CABO OROPESA

Su capitán, V. Urrutia.

Admite carga y pasajeros para los puertos citados

LINEA RAPIDA 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 31 de Diciembre saldrá de este puerto el vapor

ITALICA

Su capitán, A. González.

Admite carga y pasajeros para dichos puertos. Para tratar de carga ó pasaje dirigirse á los consignatarios: Bergé y Compañía.—Gran Vía, 5, principal.

J. POHLIG A. G. — Colonia.

Especialidad exclusiva

CONSTRUCCION

Y EXPLOTACION

DE

TRANSPORTES AEREOS

DEL SISTEMA OTTO PERFECCIONADO

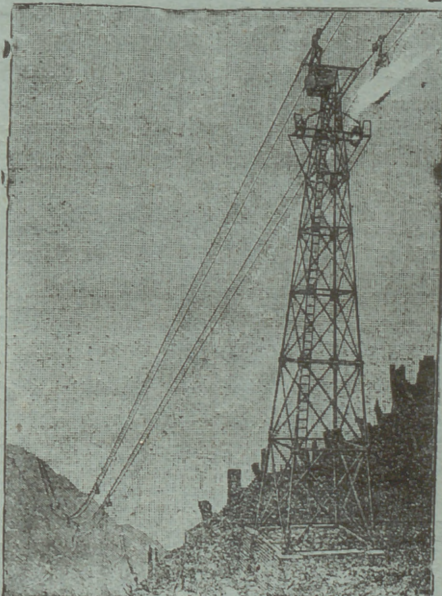
Y DE

TRANSBORDADORES

DEL SISTEMA HUNT

Catálogos ilustrados, planos y numerosas referencias están á la disposición, de los interesados.

Talleres de construcción



Ventajas del transporte aéreo

Seguro y duradero.—Poco gasto.—
 Ninguna interrupción en el servicio.—
 Independiente del terreno.—
 Transporta hasta 1.200 toneladas diarias.
 Portadas hasta 1.115 metros.—
 Instalaciones ejecutadas con rampas hasta 1 : 1,3.

Se están explotando líneas de más de 32 kilómetros de largo.

Desde 1873 más de 1.600 instalaciones construídas.

Representante general para España

• • Ludovico Perreau • •

Felipe IV. núm. 6.—MADRID

Enrique HAUSER Ingeniero CONSULTOR de MINAS y Electrotecnia

CONSULTAS, ESTUDIOS, INFORMES, PROYECTOS Y PRESUPUESTOS

SOBRE:

Centrales de Electricidad para Alumbrado, Tracción, Transportes de fuerza y aplicaciones derivadas de aquélla.

Procedimientos metalúrgicos para el tratamiento de minerales difíciles.—Industrias electroquímicas metalúrgicas.

Reconocimiento e Informes de Minas. Organización de Industrias.

CONSEJOS TÉCNICOS SOBRE INVENTOS Y PATENTES

*Estudios de ventilación de Minas y Talleres.
Consultas sobre detalles de construcción y manejo de Acumuladores y Motores eléctricos.—Sistemas de purificación de aguas para Calderas.
Arreglo de Centrales eléctricas defectuosas.*

En su gabinete **Zorrilla 33, 2.º—MADRID**

Todos los días de 2 á 3, ó por correspondencia en Español, Francés, Inglés ó Alemán.



OFICINA DE

Propiedad Industrial

PATENTES, MARCAS,
DIBUJOS, MODELOS, NOMBRES, RECOMPENSAS
Director

GERÓNIMO BOLIBAR

INGENIERO INDUSTRIAL

Publicación de la Oficina:

INDUSTRIA E INVENCIONES

REVISTA SEMANAL ILUSTRADA

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

Ronda de la Universidad, 17

BARCELONA

Telegramas: **BOLIBAR BARCELONA**.—Teléfono

Reglamento general

para el Régimen de la Minería

En nuestra librería hemos puesto á la venta una edición especial de bolsillo, del nuevo Reglamento en vigor desde el 15 de Julio

En rústica. 1,00 peseta.
En tela 1,50 »

Carbón de Vapor

de superior calidad

marca BENTINCK

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

Producción diaria, mil toneladas.