

Revista Bilbao

MERCANTIL, MINERA, INDUSTRIAL Y MARÍTIMA

Año XII

Bilbao 27 de Enero de 1906

Núm. 562

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 contruídos por

••••• esta casa •••••

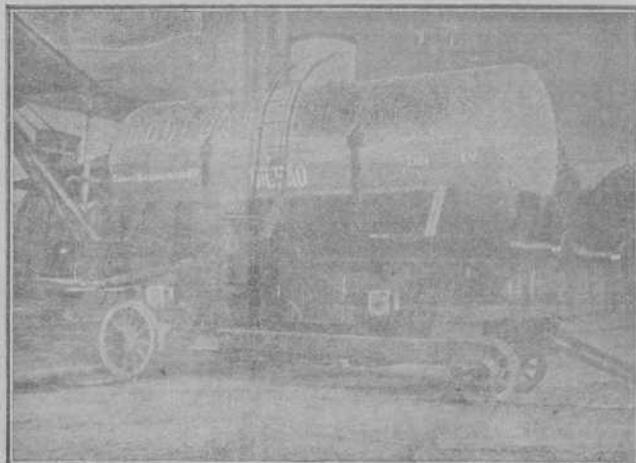
Bilbao á Portugalete.—Norte y Madrid á Zaragoza y á Alicante. Vagones-cubas de las «Bodegas Bilbainas».—Bilbao á Durango y San Sebastián.—Luchana á Munguía.—Bilbao á Lezama.—La Robla á Valmaseda y Luchana.—Bilbao á Santander.—Castejón á Soria.—Villadrid á Ribadeo.—Bilbao á las Arenas y Plencia.—El Astillero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

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

Dirección telegráfica: CORRAL, BILBAO

Talleres de Construcciones Metálicas

MARIANO DE CORRAL



Altos Hornos de Vizcaya.—Bilbao

Sociedad anónima.— capital Social. 32.700.000 ptas.

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

ACEROS BESSEMER, SIEMENS-MARTIN Y TROPENAS

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.—Lotería 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 parquets 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 COMPAÑIA

ANTES
COMPAÑIA VASCO-ANDALUZA

Servicio bisemanal de vapores
de escala fija de

BILBAO Á MARSELLA



VAPORES	Ts. r.	VAPORES	Ts.
Cabo San Martín.	1880	Cabo Roca	4516
Cabo San Vicente	1817	Itálica.....	1185
Cabo San Antonio	1756	Cabo Espartel....	1833
Cabo Quejo.....	1747	Cabo Prior.....	102
Cabo Peñas.....	1742	Cabo Silleiro	102
Cabo Palos.....	1582	La Cartuja	59
Cabo S. Sebastián	1552	Triana.....	77
Cabo Ortegál.....	1551	Vizcaya.....	75
Cabo Nao.....	1551	Ibaizabal.....	73
Cabo Tortosa.....	1551	Cabo Oropesa	186
Cabo Trafalgar...	1542	Cabo Corona.....	186
Cabo Oveux.....	1517	Cabo Toriñana....	168

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, Palamós, Cotte y Marsella.

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

El jueves 1 de Febrero saldrá de este puerto el vapor

CABO SAN SEBASTIAN SAN

Su capitán, Zorrozúa.

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 4 de Febrero saldrá de este puerto el vapor

CABO SAN ANTONIO

Su capitán, Amézaga

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

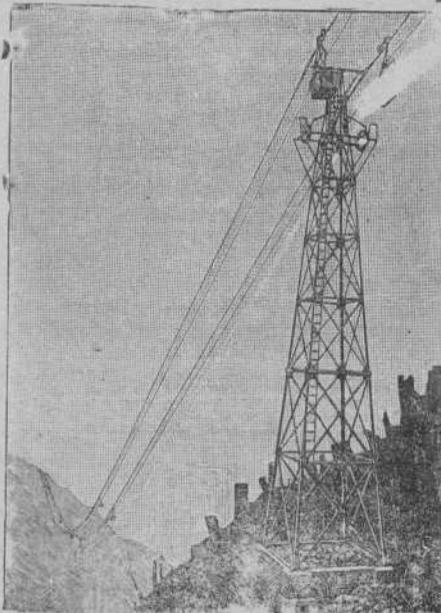
DEL SISTEMA OTTO PERFECCIONADO

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

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.
Establecida en 1840.

REPRESENTADAS POR

RAMÓN AMANN

DELORTIGALLE, 17. — BILBAO
Teléfono 277.

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 GIOFLE

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

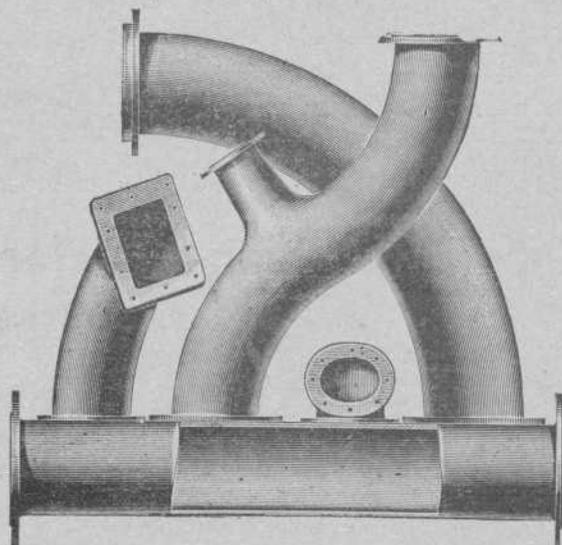
Recepción, Reexpedición, Muestras y análisis de minerales. Fletamentos. Agencias de carbones.

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

Compañía Internacional de Electricidad. Lieja (Bélgica)

Maquinaria

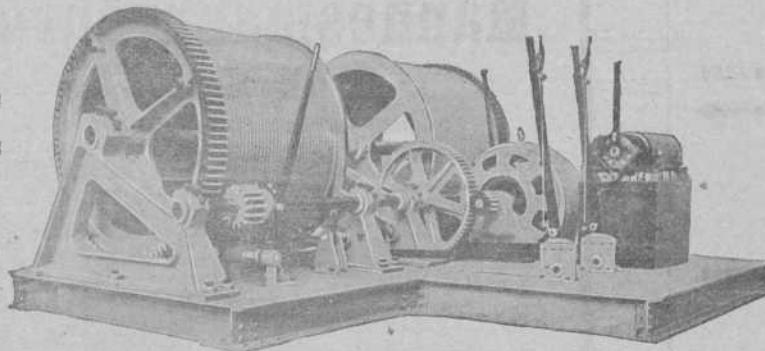
Eléctrica

para todas las Industrias

Transporte

y Distribución

de fuerza



Máquinas de extracción para minas

Turbinas

Hidráulicas

"VEVEY"

Unidades desde 1/10 hasta

10.000 ptas. para saltos

desde 0,5 a 1.000 metros

para todas

presiones y saltos

Especialidad en instalaciones Hidro-eléctricas

CONTRATISTAS DE OBRAS

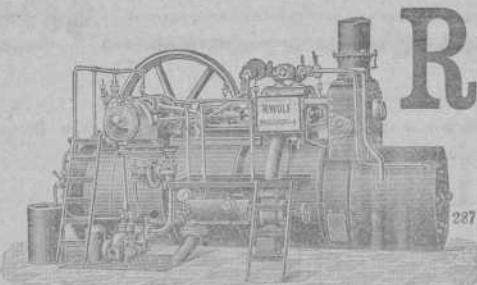
JACKSON & PHILLIPS L.^{TD}

INGENIEROS

CONDE DE ARANDA, 1. **MADRID** CONDE DE ARANDA, 1

PROYECTOS Y PRESUPUESTOS GRATIS

Paris 1900: Grand Prix



R. WOLF

Magdeburg.—Buckau

••• Alemania •••

Máquinas
de vapor

Semifijas y Locomóviles

provistas de cal-
deras tubulares
extraibles.

Especialidad Semifijas de vapor sobrecalentado

construidas como semifijas de alta presión de 10 á 100 caballos. Semifijas Com-
pound 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

MEDALLS 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

REVISTA BILBAO

MERCANTIL, MINERA, INDUSTRIAL Y MARÍTIMA

ÓRGANO OFICIAL DE LA CÁMARA DE COMERCIO

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN	DIRECTOR:	PRECIOS DE ANUNCIOS
Bilbao..... un año Ptas. 12,00	LUIS RUY-WAMBA	En el texto..... línea Ptas. 0,20
Provincias..... id. » 16,00		En notas sueltas.. id. » 0,50
Extranjero..... id. » 24,00		Comunicados..... id. » 1,00
Número suelto..... » 0,25	SE PUBLICA LOS SABADOS	La REVISTA BILBAO está representada por las
Id. atrasado..... » 1,00	REDACCIÓN É IMPRENTA	Cámaras de Comercio siguientes: Habana, Manila,
LA REVISTA BILBAO circula entre los numerosos	Espartero, número 6.	San Juan de Puerto Rico, Ponce, Santiago de Cuba,
asociados á la Cámara de Comercio y Círculo Mi-		ba, Cienfuegos, Argel, Buenos Aires, Burdeos, Got-
nero de esta Villa y se halla representada por to-		te, Guatemala, Lima, Lisboa, Londres, Méjico,
das las Cámaras de Comercio de la Península y del		Montevideo, Nueva York, Orán, París, Roma, Tán-
Extranjero.		ger y Valparaíso.
London E. C.	BERLÍN.—Mr. Rudolf Mosse	Buenos-Aires
F. V. Galvefe, 16, Lawrence.—Lane-Cheapside	Jerusalemmer Street 48/49.	Enrique Díez.—Línlers, 142
		PARÍS.—Montmartre. 31 bis
		Mrs. John P. Jones y C.

Liga Vizcaína de Productores

El lunes último celebró asamblea general la Liga Vizcaína de Productores, reeligiendo á los señores que les correspondía cesar y designando para los puestos vacantes á los Sres. Ibañez, Costa y Rica.

El presidente D. Federico de Echevarría hizo uso de la palabra, dando las gracias á la Asamblea por su nombramiento, expresando que desde dicho puesto, y como representante en Cortes, laborará por la defensa de la producción española, lo que cree constituye una obligación para todos los que sientan la idea de la patria y deseen su prosperidad.

Antes de entrar en el fondo de su discurso, dijo que entendía debía hacer constar, en representación de la Liga, de las industrias á ella asociadas, y especialmente en nombre de la prosperidad nacional, su agradecimiento al Sr. Alzola por los trabajos al frente de la ponencia de la Junta de Aranceles y Valoraciones, así como por la ilustrada y perseverante campaña que en pro de la industria viene imponiéndose hace ya largo tiempo, y singularmente, con la publicación de su último libro, en el que se trata y desarrolla con mano maestra todos los aspectos é incidencias del problema arancelario, libro que pone el sello á la merecida reputación del Sr. Alzola, que servirá de precioso arsenal para cuantos ahora y en adelante se dediquen á los estudios económicos.

Por tal razón, entendía que la Liga debe de hacer constar en acta su agradecimiento para dicho señor, proponiéndolo así á la Asamblea.

Tratando del problema arancelario y detallando las incidencias de su desarrollo, expuso las dificultades que la apatía y el desconocimiento de la materia en nuestro país oponen á esta obra de reconstitución nacional. Constantemente se clama y se presenta como argumento capital el de los intereses del consumidor, y tal tópico, corrientemente usado, es razón que se aduce en defensa del sistema librecambista. Este argumento que deslumbra en el Parlamento y en los Círculos, carece de base sólida, por cuanto que en el estado actual no se pueden desintegrar los conceptos de consumidor y de productor, y hasta los que realmente nada material producen, dependen y están íntimamente ligados en su prosperidad económica con los que crean riqueza. Si ésta se desarrolla, á todos alcanza el beneficio; más si la producción, el país se empobrece y sus efectos se extienden absolutamente á todos los habitantes.

Un dato solo sirve para demostrar la falsedad de lo que se aduce sobre el supremo interés del consumidor en los presupuestos para 1906, la renta de Aduanas representa 118 millones de pesetas en el capítulo de derechos de importación; pues bien, tal tributo supone para cada español tan sólo 6,5 pesetas al año, ó sea menos de 2 céntimos por día.

Este promedio resulta menor en la realidad, puesto que en los 118 millones de pesetas van comprendidos los derechos fisca-

les y los derechos por artículos de renta, todos los cuales nada tienen que ver con la protección industrial y que significan una porción muy importante de los ingresos obtenidos en el concepto de tributo á la importación.

¡Lastima que no sea posible someter á prueba los efectos del librecambio en España! Pronto se apreciarían sus resultados. Cerradas casi todas las fábricas, abandonadas nuestras miserables y sedientas tierras, industriales y labriegos se verían mendigando camino de la emigración. El caso de Boada sería el de España entera.

En confirmación de su aserto citó recientes datos publicados por la prensa extranjera y revistas económicas que se preocupan actualmente del problema de las oscilaciones en la densidad de población, en los que se demuestra de un modo indubitable el aumento adquirido por Alemania desde la época en que se instauró el sistema protector.

Refiriéndose incidentalmente á nuestro comercio de importación y exportación, y recordando lo que adujo ante la Comisión arancelaria, analizó las cifras de nuestra exportación, preferentemente las de aquellos artículos para los que se considera precisa su salida. Nuestro comercio, por tal concepto, se mantiene casi exclusivamente de primeras materias y de artículos agrícolas, y entre estos, los representativos de un mayor valor exportado son las frutas de levante y los vinos, ya que en los demás productos no carecemos de sobre producción, sino que, por el contrario, desgraciadamente para nuestro país, nos vemos obligados á introducirlos de otras naciones para cubrir el exceso del consumo.

Nuestras frutas, corcho, minerales y algunos otros artículos han de tener siempre su mercado, y si España entra en un período de renacimiento industrial, los resultados serían favorables para los agricultores levantinos, que encontrarían en nuestro territorio un mercado más remunerador, de menos riesgos y de menos dificultades comerciales.

De los vinos, otro artículo de exportación, se aceptan tan sólo los generosos y los destinados al *coupage*. A éstos comienzan á hacer ruda competencia los italianos, y singularmente los argentinos, los que, producidos en exceso pugnan por abrirse paso en los mercados continentales, favorecidos por la protección de los sindicatos de exportación y del Gobierno francés.

Para finalizar, explicó los beneficios que, á su juicio, producen los organismos económicos que, como la Liga Vizcaína de Productores, contribuyen á esclarecer y á orientar la opinión, terminando su discurso proponiendo á la Asamblea se dirigiera una salutación y voto de gracias á los representantes en Cortes que han cooperado á los propósitos de la Liga Vizcaína.

La Asamblea acordó unánimemente consignar en acta, conforme á lo propuesto por el señor presidente, su voto de gracias y su agradecimiento para el Sr. Alzola, y se notificase asimismo á los representantes en Cortes la satisfacción con que la Liga había visto su eficaz colaboración.

(Los representantes en Cortes que han intervenido en la dis-

cusión sobre la reforma arancelaria, han sido los Sres. Casa-Torre y Gandarias.)

También se acordó que constase en acta un voto de gracias para la Ponencia de la Liga que ha entendido en los trabajos arancelarios, así como para el señor secretario.

A continuación hizo uso de la palabra el Sr. Alzola, quien agradeció á la Asamblea la distinción concedida, expresando de paso que, ferviente partidario del sistema proteccionista, del cual esperaba la prosperidad de la patria, se ofrecía á la industria española para seguir, como hasta aquí, dedicándose á la propaganda y defensa de estas opiniones.

Seguidamente analizó el proyecto de bases presentado á las Cámaras por el actual ministro de Hacienda, haciendo presente lo anómalo que resultaría el que el Gobierno no apoyara resueltamente en el Parlamento su propia obra, proponiendo á la Asamblea se gestione en las Cámaras:

1.º La aprobación del proyecto del Gobierno, corrigiendo algunos defectos; y

2.º Que simultáneamente, se recabe el nombramiento de una Comisión, ya sea parlamentaria, constituida por personas competentes, que asesore al ministro de Hacienda en el señalamiento de derechos, y al de Estado en la negociación de Tratados, acordándolo así la Asamblea

Nuevas Sociedades

INSCRIPTAS EN EL REGISTRO MERCANTIL

Antonio Echevarría y Compañía.—Ante el notario de Baracaldo D. Ambrosio Gutiérrez, se constituyó, el día 25 de Noviembre último, esta sociedad mercantil, regular, colectiva, por D. Antonio Echevarría y Aponte, D. Juan Longaray é Ibarreche, don Fernando Olaran Galfarsoro, D. Fructuoso y D. José de la Hormaza y Esmoris, D. Luis Olazabal y Menárquez, D. Manuel Uribarri y Garostiaga y D. Mariano López y Gárce.

Dicha Sociedad tiene por objeto la adquisición de minas de hierro y otros metales y la explotación y negociación, por compra, venta ó arrendamiento de las mismas.

El capital social es de 50.000 pesetas, aportadas por los socios en diversas proporciones y el tiempo de duración de la sociedad, cuyo domicilio se fija en Sestao, será ilimitado.

La gerencia, administración de la Compañía y el uso de la firma social, correrán á cargo del socio D. Fernando Olaran y Galfarsoro

Mariano Sebastián y Campaña.—Con domicilio en Sestao y por tiempo indeterminado, se constituyó esta Sociedad, el día 22 de Octubre último, por los señores Don Antonio Echevarría y Aponte, Don Miguel Lopátegui y Echevarría, Don Clemente Salazar y Laría, Don Pedro Abrisqueta y Quintana, Don Mariano Sebastián y Gimeno y Don Fernando Serrano y Urgoiti.

La sociedad será regular, colectiva y tendrá por objeto la denuncia, registro y explotación de una mina de hierro y otros metales, así como cualquiera otra que en lo sucesivo acordasen denunciar.

El capital social es de 2000 pesetas. La gerencia de la Compañía estará desempeñada por Don Miguel Lopátegui, quien tendrá también el uso de la firma social.

Autorizó la escritura de constitución el notario arriba mencionado.

Garay, García Arceluz.—Sociedad mercantil, regular colectiva, con domicilio en Bilbao, constituida por D. Domingo Garay y Ocerin y Don Félix García y Arceluz.

El objeto de la Sociedad es la explotación de la patente de invención de un producto industrial consistente en una materia compuesta de propiedades lubricantes especiales, que será conocida en el comercio con el nombre de «Engrasina» cuya patente le fué concedida al Sr. García Arceluz por 20 años, tiempo que durará la Sociedad.

El capital social es de 10.000 pesetas, cantidad en que se valora la patente, de cuya cantidad participa el Sr. García Arceluz en un ochenta por ciento.

La Sociedad se constituyó por escritura otorgada en esta villa ante el notario de la misma Don Ildefonso de Urizar, el día 17 de Diciembre del año último.

El ferrocarril Vasco-Castellano

Nos es forzoso continuar:

Nadie, con más desinterés que la REVISTA BILBAO, que en su día se negó á cobrar ciertos escritos de elogio para esta compañía, (porque los consideró sinceros y de interés público) puede tratar de este asunto.

El Nervión, sin embargo, ha oído decir que algunos individuos de la Junta Directiva de la Cámara han manifestado su disconformidad con los trabajos que la REVISTA BILBAO publica y «que tienden á desacreditar á una compañía ferroviaria cuya primera Junta de accionistas se reunió recientemente en esta capital, haciendo constar en acta acuerdos y propósitos que son de indiscutible interés para Bilbao.»

Con lo subrayado basta para formar juicio del negocio.

Pues bien, á *El Nervión* hemos de aconsejarle que no se deje sorprender con esa clase de reclamos, y que de hacerlo, procure poner al pié del escrito las palabras: *de pago*.

La Cámara de Comercio, que cuenta en todo momento con nuestros respetos y simpatías, puesto que todos sus actos se inspiran y encaminan á la protección de la industria en sus distintas manifestaciones, es en absoluto agena á esta redacción, pues no tiene otra intervención en la REVISTA, que la de publicar sus actas y acuerdos bajo el título de *Sección Oficial de la Cámara de Comercio*.

Esto lo hemos repetido varias veces; primero á propósito de Irún-Lesaca; después por otro trabajo relacionado con aquella famosa junta del ferrocarril de Durango, y por último con el Vasco-Castellano.

Y basta de explicación.

**

¿Por qué no reparte y nos envía una Memoria de su primera junta general, después de cuatro años de constitución el Vasco-Castellano?

Venga esa Memoria y entonces podremos reconocer nuestro error, pero no habrá lugar á ello.

El negocio, de realizarse el proyecto, sería de primer orden, indudablemente, y no dudamos que con el tiempo, alguna otra compañía nueva, lo lleve á la práctica.

**

Y para que se vea nuestro buen deseo y que no tratamos de exhumar textos antiguos, á continuación insertamos el juicio que esa primera Junta y los propósitos consignados en acta, han sugerido á publicaciones tan serias y reputadas como las siguientes:

El Economista dice que á falta de la Memoria se limita á publicar los juicios emitidos por los diarios de Bilbao, con motivo de la primera Junta.

La *Gaceta de los Caminos de Hierro*, copia también el mismo suelto y añade, por su cuenta:

«Por nuestra parte seguimos sustentando la misma opinión que desde un principio tenemos formada de la Compañía ferroviaria Vasco-Castellana; pero celebraríamos mucho que las favorables noticias transcritas no fueran un reclamo más de los que acostumbra á publicar la Compañía.»

La *Actualidad Financiera*, continúa su campaña, insertando una sentencia condenatoria para la Compañía por negarse ésta á pagar el cupón 2.º y 3.º á un señor obligacionista.

La *Revista Minera, Metalúrgica y de Ingeniería* juzga muy benévola los propósitos de la Compañía con motivo de la primera Junta general, y por las personalidades que figuran en el Consejo, y añade:

«En medio de las noticias adversas que de boca en boca y por la prensa corren acerca de esta Empresa, la *Gaceta del Norte*, de Bilbao, recoge un rumor que habrá de parecer á nuestros lectores, como á nosotros, poco verosímil, aunque no sea absurdo.

Decíase en Bilbao que una Sociedad neoyorkina había ofrecido á la Sociedad del ferrocarril vasco-castellano la enorme suma de 100 millones de francos para la conclusión de las obras del ferrocarril de Bilbao á Madrid.

Buena falta hace que de una manera ó de otra salga la Sociedad de la situación anómala en que se halla, para que el ferrocarril sea un hecho, y hoy por hoy, más que nada, para levantar los ánimos de los obligacionistas españoles, casi todos de clase modestas de Madrid, que han dado sus ahorros y los consideraran perdidos lastimosamente. Necesario es también que se aclare de una vez la marcha de la Sociedad, cuya línea es importantísima para Madrid, Burgos y Bilbao, pues la verdad es que desde su fundación esa marcha no puede ser más rara, más obscura y, digámoslo de una vez, más censurable.»

Clama por la Memoria que tampoco conoce.

* * *

Y para no cansar más á nuestros lectores, copiamos un recorte más de la *Revista de Economía y Hacienda*.

«Nuestras impresiones de siempre quedan confirmadas; pero vamos á examinar detenidamente el relato de esa reunión celebrada en Bilbao. El lector quedará sorprendido al saber que esa *junta es la primera que celebran los accionistas*. Es decir, que la Sociedad se fundó en Diciembre de 1901, y elevó su capital de 500.000 pesetas á 30.000.000 en 11 de Julio de 1902, *sin acuerdo previo de sus accionistas*, y emitió obligaciones en 17 de Julio del propio año, *sin acuerdo de sus accionistas, ya que hace poco se reunieron por primera vez*.

Esto es muy grave, pues implica nada menos que la nulidad de la emisión, de ser cierto.

El párrafo relativo á las garantías es oscuro y enigmático; según el texto del mismo, la Compañía ha percibido 5.661.500 pesetas procedentes de la emisión, de las que han invertido 5.000.000. Los accionistas han quedado satisfechos, pero los acreedores de la Compañía se dirán: Nos pidieron dinero para construir una línea, y nos lo pidió una Compañía que había intervenido ya, no sabemos cómo, 30.500.000 pesetas, ó por lo menos, la cuarta parte de este capital, ó sean 7.625.000 pesetas.

Nos prometieron que en cinco años quedaría la línea terminada y han pasado tres y medios y siguen diciéndonos que *muy en breve se empezará la construcción*.

Nos otorgaron, entre varias garantías, *una consistente en una carga general sobre el haber general de la Compañía*, y cuando hemos querido saber en qué consistía este haber, se han negado á facilitarnos datos.

Los señores accionistas, que han debido aportar, según prescribe el Código de comercio, por lo menos siete millones de pesetas, cuidan tampoco sus intereses, que desde Diciembre de 1901 hasta Diciembre de 1905 no han celebrado ni una sola junta general ordinaria, ni han pedido cuentas al Consejo, ni le han obligado, según el art. 157 del Código de Comercio, á publicar un balance de situación.

Según dice la Memoria, primera aprobada con arreglo á la ley, se han gastado cinco millones desde la constitución de la Sociedad, cifra muy inferior al capital social. Luego, ¿por qué nos pidieron dinero á nosotros, si tenían bastante con el capital suscrito?

Si este capital no fué desembolsado debidamente, ¿por qué no persiguieron judicialmente á los morosos, como nos persiguen ahora á nosotros, pidiendo la ejecución y embargo de los bienes de los que nos negamos á pagar más dividendos?

En todas las Compañías del mundo es norma general que el dinero de los accionistas sirve para empezar, por lo menos, á construir la línea y cuando ésta da algún ingreso, entonces se emiten obligaciones, cuyos intereses se pagan con los productos; pero á nosotros se nos han pagado intereses durante tres años con nuestro dinero, y como no han construido ni 20 kilómetros, ¿con qué piensan devolvernos el capital? ¿En qué se ha invertido, pues? Está bien claro: en oficinas, en sueldos, dietas é intereses.»

Esto dicen, y con razón, todos los obligacionistas. La Compañía está obligada á darles satisfacción, publicando balances y memorias; mientras los acreedores no vean publicado un balance en la *Gaceta*, se crearán burlados, dudarán del Consejo y tendrán derecho á creer que todo son palabras, que nada se hace de lo ofrecido. Y lo peor es que les sobraré la razón.

Por nuestra parte, declaramos que urge que el Gobierno ponga una ley de Sociedades anónimas, para evitar casos semejantes, que ya sólo en España pueden ocurrir.

Aumento de temperatura de los cables eléctricos

Con el objeto de estudiar la interesante cuestión del aumento de temperatura que experimentan los cables metálicos colocados bajo tierra, al circular por ellos la corriente eléctrica, el ingeniero Mr. Hauman ha practicado en el laboratorio de la casa Felten y Guillaume una larga serie de ensayos, de que da cuenta la *Revue pratique de l'Electricité*.

De cada cable de los distintos tipos que trataban de experimentar, ha tomado cada vez un trozo de 30 metros de longitud, que ha enterrado bajo el suelo á una profundidad de 80 centímetros, determinando la resistencia eléctrica con medidas de corriente y de tensión. Como coeficiente de temperatura adoptó el experimentador 0'004.

La corriente la facilitaba una batería de diez elementos puestos en circuito en paralelo ó por grupos. Los resultados obtenidos por Mr. Hauman han confirmado la fórmula de Apt:

$$J = \sqrt{\frac{TQ}{E}}$$

en la que J indica la fuerza de la corriente de amperios, T el aumento de temperatura admisible en grados centígrados, Q el diámetro del alambre de cobre en milímetros y E una constante que es la conocida con el nombre de constante de Apt. Resulta que para los diámetros pequeños la corriente tiene que ser mayor que para los grandes.

De todas las pruebas hechas con los cables simples de baja tensión, se deduce para la constante un valor medio de 0'018. La armadura de hierro no ejerce, al parecer, influencia sensible en el aumento de temperatura de los cables. Cuando varios cables están sometidos juntos á la experiencia, sus efectos caloríficos se acumulan naturalmente, circunstancia que hay que tener muy en cuenta, así como los suelos muy malos conductores.

Como aumento de temperatura admisible en una explotación continua, el autor recomienda el valor $T=15$ grados centígrados: Los cables protegidos con una espesa capa de aislamiento, se calienta mucho más aprisa que los que no están recubiertos más que por una delgada envoltura. Los cables aéreos se calientan casi en doble proporción que los subterráneos.

El autor ha condensado los resultados prácticos de sus experimentos en numerosos gráficos y varios cuadros.

La reforma arancelaria

La Comisión del Congreso encargada de dictaminar sobre las bases propuestas por el Gobierno para la reforma arancelaria, ha modificado la base 4.^a en los términos siguientes:

«A. Los derechos de los abonos naturales y artificiales no podrán exceder del 1 por 100.

B. La maquinaria agrícola y los productos naturales (á excepción de los abonos y sustancias alimenticias) pagarán un derecho que no excederá del 10 por 100 de su valor.

C. Los productos similares de los de producción nacional pagarán un derecho que no exceda del 15 por 100, comprendiéndose en ellos los ganados, drogas y productos químicos que son primeras materias, y las embarcaciones.

COMPANÍA NAVIERA «BACHI»

En cumplimiento de lo que determina el artículo 16 de los Estatutos, se convoca a los señores accionistas a Junta general ordinaria para el día 5 del próximo mes de Febrero, a las cuatro de la tarde, en el domicilio social, Gran Vía, 3.
Bilbao 25 de Enero de 1906.—Los directores gerentes, *Hijos de Astigarraga*.

COMPANÍA NAVIERA VASCONGADA

El Consejo de Gobierno de esta Compañía, en sesión celebrada hoy, ha acordado convocar a junta general ordinaria de accionistas para el día 1.º de Febrero próximo, a las tres y media de la tarde, en el domicilio social, calle de la Viuda de Epalza, 13, 1.º, advirtiendo que para su asistencia es indispensable la presentación de las acciones ó resguardos que acrediten su posesión.

Los libros, balancés y todos cuantos documentos se relacionan con los mismos están a disposición de los señores accionistas que deseen examinarlos.

Bilbao, 20 de Enero de 1906.—El director-gerente, *Félix de Abasolo*.

SOCIEDAD ANÓNIMA

ELECTRA INDUSTRIAL ESPAÑOLA

El Consejo de Administración de esta Sociedad ha acordado en sesión de 18 de este mes, repartir un dividendo activo de 20 pesetas por acción, a las 5.000 acciones en circulación, numeradas del 1 al 5.000, a cuenta de los beneficios del ejercicio de 1905.

El pago se verificará desde el 25 del mes en curso, en esta Corte, por la Caja de la Sociedad; en la villa de Bilbao, por el Banco de Bilbao; en la ciudad de Pamplona, por el Crédito Navarro; y en la provincia de Jaén, por la delegación de la Sociedad, sita en la ciudad de Martos, contra entrega del cupón número 5 de las acciones.

Madrid 19 de Enero de 1906.—El Presidente del Consejo de Administración, *Fernando Celayeta*.

«AHLEMEYER»

COMPANÍA ANÓNIMA DE CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES ELECTRO-MECÁNICAS

Convocatoria a Junta general extraordinaria de señores accionistas.

El Consejo de Administración de esta Compañía, de acuerdo con lo que determina el inciso primero del párrafo segundo del art. 34 de los Estatutos de la misma, ha dispuesto convocar a los señores accionistas a Junta general extraordinaria que se celebrará en el domicilio social, Gran Vía, 50, el viernes, 9 de Febrero próximo, a las cuatro de la tarde, para tratar sobre la conveniencia de la cesión de los almacenes y talleres que posee en Bilbao la Compañía.

Para tener derecho de asistencia a esta Junta extraordinaria, precisa depositar en la Caja de la misma, antes del día 8 de Febrero próximo, un número de acciones que no baje de 50, a tenor de lo que para el caso prescribe el artículo 33 de los ya referidos Estatutos, pudiendo agruparlas hasta reunir dicho número los que no lo posean, para que, siendo así representadas tales acciones agrupadas por una sola persona, pueda ésta adquirir el carácter de socio y el de derecho a un voto por cada grupo de 5 acciones que represente.

Bilbao 23 de Enero de 1906.—El Presidente del Consejo de Administración, *Federico Echevarría*.

Valores locales de la Plaza de Bilbao—Ultima cotización

TÍTULO DE LA EMPRESA Ó COMPANÍA	Ultima cotización	FECHA de la operación			CAPITAL Pesetas	Valor de cada título	Desembolso	A cal	Semestra
		Día	Mes	Año					
ACCIONES									
Banco de Bilbao	270 50 %	27	Enero	1906	30.000.000	500	Todo	—	—
de Vizcaya	210	25	Enero	1906	15.000.000	250	50 %	8 %	—
Crédito Unión Minera	257 50	26	Enero	1906	20.000.000	250	20 %	8 %	—
Guipuzcoano	178 50	17	Enero	1906	5.000.000	500	60 %	—	—
de Vitoria	121 00	4	Abril	1905	3.000.000	500	50 %	—	—
de Asturiano	70 p.	2	Stbre	1904	8.000.000	500	80 %	—	—
de Gijón	165	16	Mayo	1905	10.000.000	500	50 %	8 50	—
de Vigo	50	28	Abril	1904	5.000.000	500	50 %	—	—
de Burgos	102 50	20	Enero	1906	3.000.000	500	20 %	—	—
Industrial Gijónés	183 75 p.	2	Octubre	1903	15.000.000	500	60 %	—	—
Hispano Americano	138 50	17	Enero	1906	100.000.000	500	50 %	6 %	—
Mercantil de Santander									
Ferrocarril de Bilbao á Durango	84	10	Enero	1906	3.182.500	250	Todo	8 %	—
de Bilbao á Portugalete	185	9	Enero	1906	5.000.000	500	—	6 %	—
de Santander á Bilbao	128	25	Enero	1906	17.000.000	500	—	—	—
de Durango á Zumárraga	40 %	25	Marzo	1904	2.750.000	500	—	1 1/2 %	—
de Amorebieta á Guernica	79	4	Abril	1901	1.250.000	500	—	—	—
de Elgoibar á San Sebastián	88	27	Marzo	1904	4.500.000	500	—	—	—
de Castro Alén (ordinarias)	101	5	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	1	Agosto	1905	15.000.000	500	80 %	—	—
Compañía Naviera Bilbaina (Azul)	41	8	Novbre	1904	6.000.000	500	Todo	—	—
de Bat	84	13	Dicbre	1905	2.500.000	500	Todo	6 25 p.	—
Vasco Cantabrio	94	6	Octubre	1901	3.000.000	500	Todo	—	—
Vascongada (Abasolo)	61	7	Dicbre	1905	3.125.000	500	—	—	—
Internacional (Llodio)	57	29	Julio	1902	2.500.000	500	—	—	—
Rodas	40	16	Mayo	1908	4.500.000	1.000	—	—	—
Unión	53 50	30	Dicbre	1905	18.000.000	500	Todo	—	—
Cantábrica	20	3	Julio	1903	6.000.000	500	—	—	—
Urdarte	97	17	Octubre	1901	3.000.000	000	—	—	—
Aurrera	80	20	Enero	1906	3.000.000	500	—	6 pts	—
Naviera La Actividad	38	26	Dicbre	1905	3.000.000	500	—	—	—
Anónima de Navegación	72	27	Novbre	1905	2.700.000	500	—	8 %	—
La Blanca	77	28	Julio	1902	3.000.000	500	—	2 1/2 %	—
Vasco Asturiana	94	2	Octubre	1901	10.000.000	500	25 %	4 %	—
Algeteña	75	4	Novbre	1905	4.200.000	500	Todo	75 pts	—
Olazarri	52	11	Enero	1905	7.100.000	500	—	—	—
Sociedad Anónima A. Hornos de Vizcaya	227 50	27	Enero	1906	32.750.000	500	Todo	10 %	—
Unión Resinera Española	170 00	27	»	1916	20.000.000	250	Todo	10 %	—
Unión de Explosivos	279	27	»	1906	25.000.000	1.500	—	—	—
Talleres de Deusto	137	18	Dicbre	1902	1.500.000	500	—	5 %	—
Tubos Forjados	116	14	»	1905	1.500.000	500	—	5 %	—
La Basconia	102	6	Mayo	1904	500.000	500	—	6 %	—
Casa Dotesio	80 00	30	Marzo	1904	1.350.000	500	—	—	—
Tranvía de Bilbao á Durango	78	22	Dicbre	1903	2.150.000	500	—	—	—
Auxiliar de Ferrocarriles	86	9	Novbre	1901	2.000.000	250	Todo	—	—
Ahle Meyer	17 75	21	Octubre	1905	30.000.000	500	80 %	—	—
Compañía de Seguros Aurora	75	26	Enero	1905	20.000.000	500	20 %	—	—
La Polar (Depto. engrantaría 50 %)	80 00	17	Enero	1906	100.000.000	500	Nada	Nada	—
Sociedad Minera Argentifera de Córdoba	270	31	Octubre	1903	1.500.000	250	50 %	15 p.	—
Anglo Vasca. de Córdoba	230	30	Novbre	1905	1.500.000	50	Todo	10 p.	—
Alcaracejos, en Córdoba	16	7	Abril	1902	3.000.000	250	—	—	—
Almadenes, en Córdoba	310	22	Febrero	1904	3.000.000	250	35 %	—	—
Pañafior, en Sevilla	76	29	Abril	1905	4.500.000	500	—	—	—
Cala, en Huelva	103 25	27	Enero	1906	15.000.000	500	Todo	—	—
Hulleras de Sabero y anexas	20 50	26	Enero	1906	5.000.000	500	Todo	—	—
Sierra Menara, en Teruel	6	21	Stbre	1904	20.000.000	300	50 %	—	—
Iruñ y Lesaca	52	24	Enero	1906	5.000.000	500	Todo	—	—
Cabárceno	220	2	Agosto	1901	3.000.000	500	Todo	—	—
Argentifera de Almagrera	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	18	18	Novbre	1905	4.000.000	250	80 %	—	—
Villaodrid	83 00	2	Stbre	1904	4.000.000	500	Todo	—	—
Hidráulica del Freser	17 90	13	Mayo	1905	3.000.000	500	—	—	—
Hidro Eléctricas	79	18	Enero	1906	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	1905	12.500.000	250	5 %	—	—
General de Minería	85	17	Junio	1903	5.000.000	250	25 %	—	—
Construcciones metálicas	80 00	22	Julio	1904	12.500.000	500	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 %	—
Artas Gráficas	86	27	Octubre	1904	500.000	500	—	—	—
Centro Minero Bilbaino	100	8	Mayo	1903	5.000.000	250	1 1/2 %	5 %	—
Bodegas Bilbainas	73 50	17	Enero	1906	6.000.000	500	Todo	5 %	—
Sierra Almenara y F.º Minero de Morata	90	27	Novbre	1905	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	—	8 %	—
Marítima Bakio	108	15	Abril	1904	350.000	1.500	—	—	—
Sd. Gl. Azucarera Española, preferente	77 00	18	Septbre	1905	84.600.500	500	Todo	—	—
ordinaria	38 25	19	Agosto	1906	43.000.000	500	Todo	—	—

El total de pesetas nominales negociadas durante la semana fué:

Fondos públicos, 480.800.—Acciones de Sociedades 638.450—Obligaciones de id. 147.000. Total 1.266.250.

TÍTULO DE LA EMPRESA Ó COMPAÑIA	Ultima coti- zación	FECHA de la operacion			Obligaciones emitidas		Obligaciones amortizadas	Interés. que producen por 100
		Día	Mes	Año	Núm.	Valor ptas.	Número	
OBLIGACIONES								
Ferrocarril de Bilbao á Du- rango.....	96.00	5	Dicbre...	1905	8.000	500	92	4
" " " " " "	97	22	Dicbre...	1904	8.900	500	63	5
" " " " " "	101	19	Enero...	1906	9.800	500	256	4
" " " " " "	99.50	28	Enero...	1906	10.000	500	209	4
" " " " " "	79.00	25	Enero...	1905	10.000	500	26	4
" " " " " "	107	26	" "	1906	66.000	500	—	5
" " " " " "	106.75	26	" "	1905	66.000	500	—	5
" " " " " "	107.00	24	" "	1906	47.000	250	—	5
" " " " " "	75	6	Septbre...	1902	20.000	500	61	4
" " " " " "	60	30	Junio...	1902	14.300	500	—	4
" " " " " "	98	8	Ab. II....	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	17	5
" " " " " "	89.50	27	Julio...	1903	4.631	500	14	5
" " " " " "	30	7	Julio...	1903	12.000	500	92	6
" " " " " "	100	22	Enero...	1906	13.000	500	238	4
" " " " " "	100	19	Junio...	1901	10.000	500	121	4
" " " " " "	97	12	Enero...	1906	10.000	500	46	4
" " " " " "	100	4	Novbre...	1901	2.000	500	58	4
" " " " " "	100	4	Junio...	1901	3.000	500	207	4
" " " " " "	100	4	Junio...	1901	2.000	500	106	4
" " " " " "	84	8	Enero...	1902	1.500	500	14	5
" " " " " "	79	7	Enero...	1902	1.250	500	—	5
" " " " " "	100	17	Enero...	1906	12.644	500	1.320	4
" " " " " "	100	8	Junio...	1903	6.000	500	80	5
" " " " " "	92	20	Septbre...	1904	6.000	500	397	5
" " " " " "	98.50	14	Dicbre...	1905	6.000	500	3.048	5
" " " " " "	99.50	20	Enero...	1905	12.000	500	2.177	5
" " " " " "	87.50	21	" "	1904	5.000	500	—	5
" " " " " "	100	6	" "	1901	3.000	500	—	5
" " " " " "	102	3	Novbre...	1905	10.000	500	2.448	4
" " " " " "	100	25	Enero...	1906	11.000	500	230	4
" " " " " "	98	27	Enero...	1906	34.746	500	2.374	4
" " " " " "	100.32	18	Agosto...	1904	4.000	500	452	5
" " " " " "	98	26	Dicbre...	1902	4.000	500	—	4
" " " " " "	97.50	17	Enero...	1905	—	500	—	6

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

BOLSA DE BILBAO		Día 22	Día 23	Día 24	Día 25	Día 26	Día 27
<i>4 por 100 perpetuo interior</i>							
Serie F, de 50.000 pesetas nominales		"	"	"	79.25	"	"
" E, de 25.000 "		"	"	"	"	79.45	"
" D, de 12.500 "		"	"	"	79.40	79.60	"
" C, de 5.000 "		78.20	"	79.40	"	79.60	"
" B, de 2.500 "		"	"	79.40	79.40	79.60	"
" A, de 500 "		79.20	"	79.40	79.30	"	"
" G y H, de 100 y 200 "		79.20	"	79.40	"	"	79.50
<i>En diferentes series</i>							
<i>por 100 amortizable</i>							
Serie F, de 50.000 pesetas nominales		"	"	"	"	"	"
" E, de 25.000 "		"	"	"	99.50	99.55	"
" D, de 12.000 "		"	"	"	99.50	99.70	99.70
" C, de 5.000 "		"	"	"	"	"	"
" B, de 2.500 "		"	"	"	99.50	99.70	99.70
" A, de 500 "		"	"	"	"	"	"
<i>En diferentes series</i>							
<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 "		"	"	"	"	"	"
<i>En diferentes series</i>							
Paris cheque		"	"	"	"	"	"
Londres cheque		"	"	"	"	"	"
BOLSA DE MADRID		Día 20	Día 21	Día 23	Día 24	Día 25	Día 26
Renta perpetua 4 por 100 interior		78.95	78.95	78.95	79.10	79.90	78.15
Deuda amortizable 5 por 100		99.20	99.10	99.10	99.25	99.50	99.40
Acciones Banco España		400.00	426.00	420.00	419.00	420.00	417.00
Acciones Compañia Arrendataria de Tabacos		376.00	375.50	375.50	375.00	375.00	375.00
CAMBIOS							
Londres vista		30.95	30.00	30.00	30.88	30.88	30.00
Paris fd.		123.05	123.00	123.00	122.90	123.00	123.30
BOLSA DE PARIS		Día 20	Día 22	Día 23	Día 24	Día 25	Día 26
Francés		98.95	98.87	98.90	98.92	98.80	98.90
Renta Exterior español estampillado		92.30	92.00	91.80	91.92	91.92	92.10
Id. Italiana		104.60	91.90	104.65	104.70	104.50	104.75
Id. Rusia		84.70	83.75	83.70	83.58	83.90	82.90
Brasil		89.00	89.00	89.00	88.95	88.75	88.75
F. C. Norte España, acciones		175.00	175.00	1.5.00	175.00	176.00	176.00
Ferrocarriles Andaluces, obligaciones 1.ª		271.00	270.00	231.00	266.50	254.00	287.00
Rio Tinto		1.665.00	1.665.00	1.361.00	1.667.00	1.664.00	1.668.00
Tharsis		147.00	151.00	153.00	155.00	155.00	152.00
F. U. Norte España, obligaciones 1.ª		365.00	365.00	365.00	368.00	368.00	368.00
Id. Asturias, obligaciones 1.ª		358.00	357.00	357.00	360.00	360.00	359.00
Banco Nacional México		430.00	429.00	420.00	429.00	428.00	427.00
Bilbao		406.50	406.50	407.00	406.75	406.75	406.25
Londres		25.16	25.14	25.14	25.14	25.14	25.13

Notas sueltas

Durante el próximo mes de Febrero, celebrarán Junta general ordinaria las Compañias siguientes:
 —Compañia Naviera Vascongada, el día 1.
 —Compañia Naviera Aurrerá, el día 3.
 —Compañia Naviera La Blanca, el día 10.
 —Sociedad anónima del Nuevo Teatro de Bilbao, el día 10.
 —Minera del Vierzo, el día 18.
 —Compañia de Navegación internacional, el día 8.
 —Sociedad anónima Cobres de Ruesga, el día 10.
 —Compañia Naviera Bachi, el día 5.
 —Compañia anónima de Navegación, el día 1.
 —Sociedad anónima Electra de Haro, el día 20.
 —Y, finalmente, celebrará Junta general extraordinaria la Compañia anónima «Ahlemeyer» el día 9 del mes entrante.

La nueva Junta directiva de la Sociedad Club Náutico, de esta villa, ha quedado constituida para el año actual en la siguiente forma:

Presidente, D. Benigno Chávarri; vicepresidente, D. Victor Landeta; contador, D. José Arbide; tesorero, D. Román de Uribarri; secretario, D. Alvaro Nardiz; vocales, D. José Jáuregui; D. Luis Goicoechea, D. Pedro Laiseca y D. Antonio Carlevaris.

Habiéndose acordado la liquidación de la Sociedad colectiva Igartua y Gaminde, se ha formado otra comanditaria bajo la razón social Igartua y Compañia, al frente de la cual figurarán como hasta aquí los mismos socios D. Francisco E. de Igartua, don Leopoldo de Igartua y Sra. Viuda e Hijos del finado D. Félix de Gaminde, dedicándose á los mismos negocios desde 1.º de Enero de 1906.

El total de mineral de hierro embarcado por el puerto de Cartagena durante el año 1905, ascendió á 530929 toneladas. En 1904 se embarcaron 406270 toneladas, lo que acusa en favor del año último un aumento de 124659 toneladas.

Nuestro querido amigo D. Marcelino del Rio, Director gerente de los ferrocarriles de la Robla, ha tenido la desgracia de perder para siempre á su hijo José Antonio, preciosa criatura de un año. Reciban nuestro buen amigo y su distinguida esposa la expresion sincera de nuestro sentimiento.

La minoria socialista ha presentado para la próxima sesión del Municipio una moción proponiendo que el Ayuntamiento adquiera los tranvías eléctricos de Bilbao á Santurce, á Las Arenas y á Durango y el Urbano. Se hacen resaltar las ventajas que en el extranjero reporta á los Ayuntamientos la explotación por su cuenta de los tranvías, y se propone que para la adquisición propuesta se valoren los años que restan de concesión á las compañías y se las pague con el producto de un empréstito que se garantizaria con las mismas líneas. Para estudiar el proyecto propone que se nombre una comisión de vecinos que se una á la de Fomento y que se verifique un plebiscito.

BUQUES ENTRADOS

Importación del Extranjero desde el 20 al 26 de Enero

Número de orden	Día	Aparejo	Pabellón	Matrícula	Nombre del buque	Toneladas de registro	Capitán	Cargamento	Kilogramos de carbón	Kilogramos de bacalao	Kilogramos de otros tocal	Procedencia	Consignatario ó Corredor
								<i>Sumas anteriores.</i>	23985842	33827	28809015		
105	20	Vapor	Español	Sevilla	Goya.....	760	M. González.....	General	"	"	132922	Amberes	H. de Azqueta
104	"	"	"	Bilbao	Saltillo.....	1323	I. Ago.....	Lastre	"	"	"	Rotterdam	A. Aznar y C. ^a
106	"	"	Sueco	Gefle	Jane.....	813	C. A. Asberg.....	Carbón	1679805	"	1573605	Newcastle	Vda. de Salvidegoitia
108	"	"	Noruego	Arendal	Alf.....	699	J. Ozuldsen.....	Lastre	"	"	"	Saint Nazaire	Félix Abásolo
107	"	"	"	Christiania	Valhalla.....	886	A. E. Kildahl.....	Idem	"	"	"	Rochefort	Vicente Correas
108	"	"	"	Idem	Reidar.....	849	B. A. Saune.....	Idem	"	"	"	Nantes	Félix Abásolo
109	"	"	Español	Bilbao	Somorrostro.....	980	N. Larrecochea.....	Carbón	2411126	"	2114126	Newcastle	Sota y Aznar
110	"	"	Hondur. ^o	P. Cortez	Ural.....	1395	M. Lezama.....	Lastre	"	"	"	Pauillac	Tomás Urquijo
111	"	"	Español	Barcelona	Bazán.....	534	V. Sala.....	General	"	1000	190410	Hamburgo	H. de Azqueta
112	"	"	"	Bilbao	Rápido.....	1054	J. A. Menchaca.....	Carbón	2093030	"	2030000	Newcastle	Antonio López
113	"	"	Noruego	Christiania	Sulitgelma.....	652	L. Thorsen.....	Bacalao	"	585991	351995	Bergen	Andrés Amland
114	22	"	Sueco	Jonstrop	Mongolia.....	1045	A. M. Thore.....	Lastre	"	"	"	Rouen	Antonio López
115	"	"	"	Stromstad	Swanbridge.....	1170	C. A. R. Rutenfeld.....	Idem	"	"	"	Saint Nazaire	Vda. de Salvidegoitia
116	"	"	Inglés	Cardiff	Ingoldsby.....	739	J. Pawley.....	Idem	"	"	"	Chantenay	Griffiths, Tate y C. ^a
117	"	"	"	Glasgow	Victoria.....	985	R. Burn.....	Idem	"	"	"	Bayona	Macleod y Compañía
118	"	"	"	Idem	Behera.....	1038	P. O'Kane.....	Idem	"	"	"	Chantenay	Vicente Correas
119	"	"	"	Londres	Nelson.....	1172	J. O. Wilkinson.....	Idem	"	"	"	La Rochelle	Chavarri y Compañía
120	"	"	Español	Sevilla	Rioja.....	616	J. Martínez.....	General	"	"	132578	Londres	H. de Azqueta
121	"	"	"	Bilbao	Sardinero.....	324	F. Estarellas.....	Lastre	"	"	"	Dunkerque	Martyn, Martyn y C. ^a
122	"	"	"	Idem	Ibarra núm. 4.....	1595	J. Urizar.....	Idem	"	"	"	Saint Nazaire	Vda. de Salvidegoitia
123	"	"	"	Idem	Ollargan.....	1333	M. Machitave.....	Idem	"	"	"	La Pallice	A. Aznar y C. ^a
124	"	"	"	Santander	Camargo.....	1143	T. Ruiz.....	Idem	"	"	"	Newcastle	Macleod y Compañía
125	"	"	"	Bilbao	Abril.....	743	R. Arregui.....	Idem	"	"	"	Rotterdam	A. Aznar y C. ^a
126	"	"	"	Sevilla	Cabo S. Antonio.....	1213	J. Amázaga.....	General	"	"	12630	Marsella	Bergé y Compañía
127	"	"	"	Bilbao	Arminza.....	1561	F. Echevarría.....	Cok	2236540	"	2286340	Newcastle	Sota y Aznar
128	"	"	"	Idem	Achecolanda.....	1263	F. Lezama.....	Lastre	"	"	"	Burdeos	Uribe y Eguiraun
129	"	"	"	Idem	Ogoño.....	1457	P. Bosch.....	Idem	"	"	"	Rouen	Erhardt y Compañía
130	"	"	Inglés	Sunderland	Remembrance.....	1059	R. Dann.....	Idem	"	"	"	Saint Nazaire	Agencia J. Wild y C. ^a
131	"	"	"	Malta	N. Shields.....	932	A. Preece.....	Idem	"	"	"	Idem	Idem
132	23	"	"	S. Shields	Coronilla.....	822	W. J. Parkes.....	Idem	"	"	"	Idem	José Olivares
133	"	"	"	Glasgow	Mary.....	780	J. Dick.....	Idem	"	"	"	Bayona	Macleod y Compañía
134	"	"	Español	Bilbao	Goyerri.....	1835	P. Ruiz.....	Idem	"	"	"	Middlesbro	Félix Abásolo
135	"	"	"	Idem	Serantes.....	1288	I. Arámburu.....	Idem	"	"	"	Pauillac	Idem
136	"	"	"	Santander	Peña Angustina.....	1091	A. Piris.....	Idem	"	"	"	Ardrossan	Idem
137	"	"	"	Bilbao	Uriarte núm. 3.....	838	J. Bengoechea.....	Carbón	1814820	"	1814520	Newport	Bergé y Compañía
138	"	"	"	Idem	Katalin.....	78	C. Cortazar.....	General	"	"	140000	Bayona	Atanasio Aréizaga
139	"	"	Francés	Nantes	Blanche Amelle.....	195	L. Ertand.....	De tránsito	"	"	"	Idem	Idem
140	24	"	Holandés	Rotterdam	Rhenania.....	787	D. de Witt.....	General	"	"	117388	Rotterdam	Arriaga y Compañía
141	"	"	Inglés	N. Shields	Waterloo.....	903	F. Burnard.....	Lastre	"	"	"	Burdeos	Griffiths, Tate y C. ^a
142	"	"	Español	Bilbao	Austria.....	350	P. Goitia.....	Carbón	2077197	"	2077197	Newcastle	Juan Abaitua
143	"	"	Inglés	Hull	Antwerp-City.....	2200	J. Massam.....	De tránsito	"	"	"	Amberes	Sanginés y Maruri
144	"	"	Español	Bilbao	Arratia.....	1132	L. Cortadi.....	Lastre	"	"	"	Burdeos	Félix Abásolo
145	"	"	"	Idem	Olazarri.....	1631	N. Imaz.....	Idem	"	"	"	Barrow	Idem
146	"	"	"	Sevilla	Lista.....	745	M. Zaragoza.....	General	"	"	324768	Amberes	H. de Azqueta
147	25	"	"	Idem	Cabo Corona.....	909	I. Jauregui.....	Idem	"	"	55813	New-York	Bergé y Compañía
148	"	"	"	Bilbao	Rosario.....	1747	J. Brasac.....	Lastre	"	"	"	Barrow	Yandiola y Solano
149	"	"	Hondur. ^o	P. Cortez	Cosme.....	182	J. Larrauri.....	Idem	"	"	"	Rotterdam	Miguel P. Ferrer
150	"	"	Holandés	Amsterdam	Viing.....	923	G. Gundersen.....	Idem	"	"	"	La Rochelle	A. Aznar y C. ^a
151	"	"	Noruego	Christiania	Tolosa.....	731	S. Johannesen.....	Pasta mad ^a	"	"	292504	Gothenburgo	Andrés Amland
152	"	"	Español	Bilbao	Iekettio.....	1454	F. Oyarbide.....	Carbon	3371169	"	3371169	Newcastle	Sota y Aznar
153	"	"	"	Idem	Mundaka.....	1443	R. Luzarraga.....	Id. y otros	2916955	"	3207239	Idem	Idem
154	"	"	Inglés	Cardiff	Gardepeo.....	1029	J. T. Pearce.....	Lastre	"	"	"	Saint Nazaire	Griffiths, Tate y C. ^a
155	"	"	Alemán	Hispania	Hispania.....	857	H. Jordan.....	Idem	"	"	"	Grimby	C. Hoppe y Compañía
156	"	"	"	Bremen	H. A. Nolze.....	438	G. Bullerdieck.....	General	"	"	155912	Amberes	Idem
157	"	"	"	Idem	Electra.....	512	B. Pieper.....	Idem	"	"	141476	Idem	Idem
158	26	"	Español	Bilbao	Marzo.....	753	M. Sampedro.....	Carbón	1705200	"	1705200	Newport	A. Aznar y C. ^a
159	"	"	"	Idem	Junio.....	1261	J. Orde.....	Idem	3148500	"	3148500	Rotterdam	Idem
160	"	"	"	Idem	Santiago.....	1316	R. Garrastazu.....	Lastre	"	"	"	Saint Nazaire	Miguel P. Ferrer
161	"	"	Noruego	Christiania	Macedonia.....	191	N. O. Nilssen.....	Idem	"	"	"	Idem	Griffiths, Tate y C. ^a
162	"	"	"	Idem	Monarch.....	813	A. Pedersen.....	Idem	"	"	"	Bayona	Macleod y Compañía
163	"	"	Hondur. ^o	P. Cortez	Uriarte núm. 5.....	1447	B. Urizar.....	Idem	"	"	"	Stockton	Martyn, Martyn y C.
TOTALES.....									47924854	420258	545.2175		

Importación de Gabotaje desde el 20 al 26 de Enero

Número de orden	Día	Aparejo	Pabellón	Nombre del buque	Toneladas de registro	Capitán	Kilogramos de carbón	Kilogramos de cemento	Kilogramos de carga tocal	Procedencia	Receptores	Consignatario ó corredor
							<i>Sumas anteriores.....</i>	4915000	"	7604533		
43	20	Vapor	Español	Goya.....	765	M. González.....	"	"	"	San Sebastián	Orden	Azqueta
44	"	"	"	Santaña.....	86	K. Olavarrieta.....	"	"	"	Castro	Altos Hornos	García
45	"	Baland. ^a	"	Aquech.....	20	J. P. Ortube.....	"	"	"	Bermeo	Lastre	Arriaga
46	"	Vapor	"	Cabo San Antonio.....	1213	J. Amézaga.....	"	"	"	Barcelona esc.	Varios	Bergé y C. ^a
47	"	"	"	Cabo Silleiro.....	633	P. Gangotitl.....	"	"	"	Idem	Idem	Idem
48	"	"	"	Río Formoso.....	76	F. Arana.....	"	"	"	Santander	Lastre	Maruri
49	21	Baland. ^a	"	Febrero.....	65	M. Manzaneda.....	"	"	"	Castro	Portillo, Ibañ. y C. ^a	Portillo
50	"	Vapor	"	Rioja.....	616	J. Martínez.....	"	"	"	Pasajes	La Basconia	Azqueta
51	"	"	"	Maria Mercedes.....	122	R. Munilla.....	"	"	"	Gijón	Varios	García
52	"	"	"	Chío.....	206	F. Aclurra.....	440000	"	"	Avilés	Orden	Arriaga
53	"	"	"	Ayamantino.....	50	A. Bilbao.....	130000	"	"	Gijón	Idem	Arriaga
54	"	"	"	Dolores.....	71	J. A. Iraundegui.....	"	117300	"	Zumaya	L. Castillo	Torre
55	22	"	"	C. Asturianos.....	382	R. Lanza.....	620000	"	"	Gijón	Portillo, Ibañ. y C. ^a	Astigarraga
56	"	"	"	Gijón.....	446	R. Martínez.....	841770	"	"	Idem	Altos Hornos	Vicuña
57	23	"	"	Maria del Carmen.....	51	T. Gaminda.....	"	"	"	Avilés	Varios	García
58	"	"	"	Comercio.....	74	E. R. Cancio.....	"	"	"	Bermeo	Orden	Vicuña
59	24	"	"	Lista.....	754	M. Zaragoza.....	"	"	"	San Sebastián	Idem	Azqueta
60	"	"	"	Cabo Corona.....	909	I. Jauregui.....	"	"	"	Barcelona esc.	Varios	Bergé y C. ^a
61	"	"	"	Maria.....	176	F. Cortazar.....	420000	"	"	Gijón	R. Fernández	Torre
62	"	"	"	Alerta.....	5	M. García.....	150000	"	"	Idem	Orden	Vicuña
63	25	"	"	Unión Hullera.....	2-2	F. N. Junquera.....	500000	"	"	Idem	Altos Hornos	I. Abaitua
64	"	"	"	C. Bermeano.....	30	F. Viña.....	"	124900	"	Zumaya	D. Basaldúa	Azqueta
65	"	Baland. ^a	"	Tres Hermanos.....	18	G. Acarregui.....	"	27000	"	Idem	Vinda de Vicuña	Vicuña
66	26	"	"	Unión núm. 2.....	20	R. Marcue.....	"	"	"	Lequeitio	Arriaga y Compañía	Arriaga
67	"	"	"	Chorrocha.....	16	F. Aranzamendi.....	"	"	"	Idem	Idem	Idem
68	"	"	"	Concha.....	24	P. Ibarlucea.....	"	"	"	Bermeo	Idem	Idem
69	"	"	"	Nueva Unión.....	20	S. Badiola.....	"	"	"	Lequeitio	Idem	Idem
70	"	"	"	Libe.....	23	J. Ibarlucea.....	"	58000	"	Zumaya	Idem	Idem
TOTALES.....							8016770	326300	13219455			

BUQUES SALIDOS

Exportacion al Extranjero desde el 20 al 26 de Enero

Número de orden	Día	Aparejo	Pabellón	Nombre del buque	Toneladas de registro	Kilogramos de mineral	Kilogramos de lingote	Kilogramos de vino	Kilogramos de chatarra general	Cargador	Destino	Punto de carga	Nombre de la mina según factura
				<i>Sumas anteriores.</i>		216687880		299295	1130213				
104	20	Vap.	Sueco	Kylerea	1018	2100000				Norberto Seebold	Maryport	Olaveaga	Coto Minero de Arrázola
105	"	"	Inglés	Skulda	720	1349380				C. Hoppe y Compañía	Grangemont	F. Belga	Demasia San Benito
106	"	"	"	Alaska	1347	2750450				Macleod y Compañía	Glasgow	Portugalete	Elvía, Princesa y Buena
107	"	"	Español	Bermeo	1670	4139140		6757	2412	Sota y Aznar	Barrow	Triano	Luisa
108	"	"	Inglés	Ellaston	1083	2491030				Juan Turner	Glasgow	Indauchu	Abandonada
109	"	"	"	Defontaine	1063	2450140		60		Griffiths Tate y C.	Middlesbro	Oreconera	Precavida
110	"	"	"	Muriel	1144	2903470				Luis Ocharan	Cardiff	Cadagua	Malaespera
111	"	"	Sueco	Hanna	1477	3094860				Agencia J. Wild y C.	Glasgow	Triano	Julia y Adela
112	"	"	Español	Uriarte	743	1677100		3700	1173	Félix Abásolo	Cardiff	Luchana	Juliana
113	"	"	"	Carranza	1863	8416300		720	40	Juan Abaltua	Dunkerque	F. Belga	Coto Minero F. Belga
114	"	"	Noruego	Taormina	839	1997100				Félix Abásolo	Glasgow	Cadagua	Malaespera
115	21	"	Español	Montañés	741	"		1150	3107	H. de Azqueta	Londres	Uribitarte	(Via Sevilla)
116	22	"	"	Río Formoso	76	"			89655	Carlos Maruri	Burdeos	Idem	"
117	"	"	Sueco	Theresedal	1094	2389440				Sydney J. Dyer	Newport	Portugalete	Milagros y San Fermín
118	"	"	"	Bothnia	1077	2192740		20		J. M. de las Rivas	Middlesbro	Triano	Unión y Amistosa
119	"	"	Español	Saltillo	1825	3389010		543		A. Aznar y C.	Cardiff	Oreconera	Depósito Luchana
120	"	"	Francés	Ville de Bayonne	785	2000000		745		Juan Abaltua	Bayona	Triana aéreo	Primitiva
121	23	"	Inglés	Devonia	889	1950780				Griffiths Tate y C.	Cardiff	Triano	Rubia y Ventura
122	"	"	Noruego	Octa	1040	2439070				Agencia J. Wild y C.	Glasgow	Portugalete	Milagros y Unión
123	"	"	Uruguay	Anita	782	1585200		700	274	Gustavo Motachman	Newport	Idem	Rita y Adelaida
124	"	"	Noruego	Galicia	741	1940900		80		Agencia J. Wild y C.	Middlesbro	Triano	Sol, Conf., Pt., Jul., Jul. y Ad.
125	"	"	"	Reidar	345	1850320				Félix Abásolo	Glasgow	Luchana	Juliana
126	"	"	Belga	Baltique	845	1916790				Juan Santisteban	Amberes	F. Belga	Coto Minero F. Belga
127	"	"	Inglés	Ragusa	805	1857500				Martyn, Martyn y C.	Briton Ferry	Triano	José
128	"	"	Italiano	Aquila	625	"		55043		Leopoldo Farge	Génova	Uribitarte	(Via Sevilla)
129	"	"	Hondur.	Ural	1393	3013870				Chávarri Hermanos	Pauillac	Cadagua	Montefuerte
130	"	"	Noruego	Clara	1123	2400000		3.5		Luis Núñez	Middlesbro	Olaveaga	Gustavo y San Luis
131	24	"	Francés	B. Amalie	196	"	60000			Altos Hornos	Nantes	Sestao	(Lingote)
132	"	"	Inglés	Carina	1046	2140090				Macleod y Compañía	Glasgow	Portugalete	San Miguel, Begoña y Diana (1)
133	"	"	Español	Castro-Alén	770	1888560		253	57	Luis Ocharan	Cardiff	Cadagua	Malaespera
134	"	"	Noruego	Sultjelma	652	"	49			Yanke Hermanos	Christiania	Uribitarte	(Via Santander)
135	"	"	Belga	Seresia	1502	3547080		380		Chávarri y Compañía	Amberes	F. Belga	Coto Minero F. Belga
136	"	"	Francés	St. Pierre	584	1002200		453	10516	Federico L. Dubus	Dunkerque	Idem	Idem
137	"	"	Español	Ollargan	1333	3020020		681	163	A. Aznar y Compañía	Cardiff	Oreconera	Depósito Luchana
138	"	"	"	Ogoño	1487	3423710		485		Erhardt y Compañía	Rotterdam	Idem	Idem
139	"	"	Inglés	Antwerp-City	2200	"	41719	34086		Sanginés y Maruri	H. y Verce.	Pto. exterior	(9 pasajeros)
140	25	"	"	Craigendorah	943	1795710				Norberto Seebold	Glasgow	Portugalete	Pepita
141	"	"	Español	Oiz	1077	2878840		139.	395	J. M. de las Rivas	Middlesbro	Triano	Unión y Amistosa
142	"	"	Inglés	Primo	854	2007840				Santisteban y Triano	Idem	Idem	Jul., Ptr., Conf., y R. Cotorrio
143	"	"	Español	Bazán	534	"	5249	15618		H. de Azqueta	Hamburgo	Uribitarte	(Via San Sebastián)
144	"	"	"	Activo	752	1648820				Sydney J. Dyer	Briton Ferry	Portugalete	Milagros
145	26	"	Inglés	Solon	843	1803160				Macleod y Compañía	Glasgow	Triano	Victoriana, S. Miguel y Begoña
146	"	"	Español	Algora	1305	2998070		400		Sota y Aznar	Rotterdam	Cadagua	Montefuerte y Eusebio
147	"	"	"	Poveña	1305	2840390		700		Jesús Castet	Middlesbro	Indauchu	Abandonada
TOTALES.....						304976440	80000	365844	1343613				

(1) Cargó por gabarras 300 toneladas de la mina «Abandonada».

Mineral exportado durante la semana; para el extranjero, 88.288.560 k. Cabotaje, 2.119.320 k. Total 90.407.880 k.

Exportacion de Cabotaje desde el 20 al 26 de Enero

Número de orden	Día	Aparejo	Pabellón	Nombre del buque	Toneladas de registro	Kilogramos de mineral	Kilogramos de lingote	Kilogramos de hierro	Kilogramos de hojalata	Kilogramos de tubos	Kilogramos de alambre	Kilogramos de hebra	Kilogramos de cable	Destino	Cargadores
				<i>Sumas anteriores.</i>		3891190	402760	2779894	204082	88808	69536	400622	9388905		
46	20	Vapor	Español	Cabo Nao	897	"		861553	199550	875	3413	63500	960940	Barcelona y escalas	A. Hornos y otros
47	"	Patache	"	V. de Ortigueira	88	102760							102760	Gijón	Manuel Taramona (T)
48	"	Goleta	"	Luis	125	"		9083			4013		39314	Requejada	Sdad. Gral. Cementos
49	"	Vapor	"	Churruena	85	"							200000	Bermeo	A. Aznar y Comp.
50	"	"	"	Ipurak-Bat	8	"							70000	Castro	Hijos de Astigarraga
51	"	Pailebot	"	Simón	25	"		136					8400	Bermeo	Arriaga y Compañía
52	"	Vapor	Italiano	Aquila	625	"							800070	Sevilla	B. B. y Haywood
53	"	"	Español	María Gertrudis	50	18000		6985	8382			11800	91594	Rivadeo y escalas	Varios
54	"	"	"	María Cruz	85	"		8200					9200	Gijón	La Basconia
55	"	"	"	Barambio	525	526440							526440	Idem	J. G. Borreguero (T)
56	21	"	"	Libe	23	"		24359	12900				50000	San Sebastián	Altos Hornos
57	"	"	"	Cabo Espartel	800	"		924717	48500	9143	7857	25900	1110651	Barcelona y escalas	A. Ha., Rivas y otros
58	"	"	"	Montañés	741	"							17450	Sevilla	H. de Azqueta
59	"	"	"	Goya	704	"							38078	Sevilla y escalas	Varios
60	"	"	"	Santoña	86	"								Castro	Lastre
61	22	"	"	Duro	446	980100							980100	Avilés	Manuel Taramona (T)
62	23	"	"	Comercio	74	"								Santoña	Lastre
63	"	"	"	Somorrostro	980	"								Castro	Idem
64	"	"	"	Ayamontino	50	"								Gijón	Idem
65	24	"	"	Melitón González	610	"	26510	22200				50000	228379	Barcelona y escalas	Varios
66	"	"	"	Bazán	534	"							2100	Barcelona	H. de Azqueta
67	"	"	"	Cabo Silleiro	683	"							18634	Sevilla	Varios
68	"	"	"	Doleres	71	"		37944					74729	Zumaya y Pasajes	Idem
69	25	"	"	hío	280	420020							420020	Avilés	Antonio López (T)
70	"	Baland.	"	Aquech	20	"		500					1600	Bermeo	Blas Otero y C.
71	26	Vapor	"	Ríoja	816	"							143793	Sevilla y escalas	Fourcade y Provot
72	"	Baland.	"	San Antonio	80	110000							110000	Gijón	J. G. Borreguero
TOTALES.....						6010510	420760	4480981	401214	98391	87919	665922	15396130		

D. Los productos naturales que no sirvan de primeras materias y las sustancias alimenticias que no se considren como artículos de venta, pagarán hasta el 20 por 100 de su valor.

E. Los productos elaborados, cuya principal aplicación sea la de primeras materias y los productos industriales que no tengan similares en la producción nacional se podrán gravar desde el 10 al 35 por 100, y los análogos á los que en España se produzcan desde el 15 al 40 por 100.

F. Para fijar el tanto por ciento se tendrá en cuenta el coste de la primera materia y las demás indicaciones, como las faci-

lidades para producir, el grado de elaboración, el desarrollo de la producción en España, etc.

G. Serán mayores del 40, pero inferiores del 50 por 100, los que por diferencias de elaboración y conveniencia notoria de que se obtengan en el país necesiten de la protección arancelaria excepcional.»

La Comisión creará que ha puesto una pica en Flandes, y hace una gran obra con esas pequeñas modificaciones. Estas son bien poco importantes y trascendentales.

Laboratorio Químico

de
A. AMOUROUX Y L. FONTAINE
Ingeniero Químico Ingeniero Agrónomo

Especialidad de análisis minerales y metalúrgicos

HUELVA

CALLE DE SEVILLA, 22
Y 22, DUPLICADO

Abonos, Aguas, etc.
Arbitrages

Contratos á precios reducidos

BILBAO

85, CALLE COLÓN DE LARREÁTEGUI, 85
Y MARQUÉS DEL PUERTO
TELÉFONO 455

Boletín minero

Fletes de mineral

Cartagena á Rotterdam, vapor *Ekliptika* 6/- F. D.
Almería á Cardiff, vapor *Camdore* 5/3 F. D.
Bilbao á Newport vapor 1.800 toneladas, 4/6 F. D.
Idem á Glasgow, vapor *Alf* 5/6.
Torrevieja á Chittagong vapor *Thoondale* 9/6 (sal).
San Juan á Rotterdam, vapor *Henoy* 6/6 F. D.
Bilbao á Newpoort, vapor *X* 4/6.
Benisaf R'dam ó A'dam, vapor 4.000 toneladas 7/6 á Bona á 7/9
Cartagena á id, vapor 4.300 toneladas 6/ F. D.
Bilbao á Cardiff vapor *Trinidad* 4/6.
Cartagena á Rotterdam vapor *Caldy* 8/ F. T.
Benisaf á id., ó A'dam, vapor 4000 toneladas 7/6 ó Tyne 7/3 F. T

Fletes

El mercado de minerales desanimados firmeza en el de carbones para el Mediterraneo los demas mercados sostenidos.

Mercado de Carbón

El mercado de carbones en alza cotizarse hoy los tipos 14/ á 13/6 á las Cardiff superiores; 13/3 á 14/ los de segunda, y 12/ ó 13/ los Monmouthshires más 1/- de impuesto.

Newcastle, on Tyne

de de 24 Enero 1906.

Plomos. Hoy los desplataados extranjeros valen de L. 16-15 0 á L. 16-17-6 y los ingleses de L. 16-17-6 á L. 17-0-0 por 1016 kilogramos.

Los argentíferos á L. 16-17-6.

La plata fina. Disponible á 32 9/16 Peniques.—Entrega á dos meses 31 11/16 Peniques.—Todo por onza inglesa.

Cotizacion del hierro en Glasgow

Según despachos recibidos por el Circulo Minero de Bilbao.

Dia	Escocia	Hematites	
22	53/1	70/8	
23	53/1	56/5	
24	53/-	69/6	
25	52/6	68/9	
26	52/8	68/6	

Londres

26 de Enero de 1906

	Libras
Cobre—«Standard»	79-00-0
» » » 3 meses	77-05-0
» Best Selected	85-10-0
Estañó.—«G M»	164-00-0
» » » 3 meses	163-17-6
» Inglés.—Lingotes	165-10-0
» —Barritas	166-10-0
Plomo.—Español	17-00-0
Hierro.—Escocés.—Warrant	57-9
» Middlesbro'	52-4
» Hematites	68-4
Acciones. Rio-Tinto	68-02-6
» Tharsis	5-17-6
Plata	30
Exterior Español	91-1/2
Cambio á 3 m/f.	0-0
Régulo de antimonio	64-0-0

TOMAS MORRISON Y C.^a—BILBAO

Nota: El mercado de Londres queda cerrado hasta el martes.

BILBAO

Carbonato 1. ^a de	Sh.	15-0	á	15-3
» 2. ^a de	»	12-6	á	14-0
Rubio 1. ^a de	»	14-0	á	14-6
» 2. ^a de	»	11-6	á	12-0
Campanil 1. ^a de	»	14-6	á	14-9
» 2. ^a de	»	11-6	á	13-0
Hematite	»	12-3	á	11-7
Lingote de Fundición	Plas.	107	Tn	
» » Afino	»	102	»	
Barras dimensiones corrientes	»	315	»	
Angulos precio medio	»	315	»	
Viguería precio medio	»	230	»	
Carriles pesados id	»	210	»	
» ligeros id	»	230	»	
Chapas id	»	330	»	
Hojalata caja marca B.	»	30.50		

Cartagena

Plomo en barras	46 k.	Plas.	20.20
Sulfuros Linares 78 0/100	»	»	14.20
Carbonatos del 50	»	»	8.00
Blenda del 35% de zinc f. b. tn.		francos	50.75
Calamina del 30 zinc f. b. tn.		»	9.02

Nikel

Londres	Tda.	L.	160 á 170-0/0
Paris puro		k. francos	5.50 á 6.24

Antimonio	
Paris: Inglés	100 160-00
Londres: Se cotiza regulus por tonelada L.	60-0-0 á 62-0-0
Marsella: Régulo	por 100 ks. frs. 155,00 á 160,00

Carbones

En las cuencas de Asturias

	(ribados)	20	Pts
Sobre vagón en las minas. A bordo en Gijón ó vilés, de 3 á 4 pesetas más	Galletas lavadas	19 á 20	—
	Granzas lavadas	17 á 18	—
	Menudos lavados secos	12 á 14	—
	Idem id. fraguas y para cok	13 á 15	—
	Mezclas para gas	15 á 17	—
	Grueso	20	—
Puertollano en vagón, por contratas	Granadillo lavado especial	16	—
	Avellanas lavadas	13	—
	Menudo	7	—
	Galletas lavadas	20	—
Leon, sobre vagón	Menudo lavado	13	—
Cok —Gijón ó Avilés á bordo		24 á 30	
Belmez de 1. ^a		40	

LANCASHIRE

Mineral de hierro

Purple (Widnes ó St Helens).20-0 nomina

Lingote de hierro

Lancashire=lingote de forja	49-9 á 50-0
» » núm. 3 de fundición	53-6 á 55-6
Lincolnshire= » de forja	49-0 á 49-3
» » núm. 3 de fundición	56-6 á 57-6
Derbyshire= » de forja	53-6 á 54-6
» » de fundición	Nominal
Hematites ordinaria de fundición	70-0 á 75 $\frac{1}{2}$

Acero

Chapas de calderas	7-10-0 á 7-12-6
Tochos	5-5-0 á 5-12-6

(Entrega igual á Manchester)

Acero

Carriles (secciones pesadas)	de 5- 5-0 á 5-10-0
Id. curvos	de 6- 5-0 á 6- 7-6
Chapas para buques (1/4 pulgada y más)	de 6-15-0 á 6-17-6
Id. » calderas 8/8 » y »	de 7-10-0 á 7-12-6
Hierro de ángulo para buques	de 6- 7-6 á 6-10-0
Id. » las máquinas	de 6-12-6 á 6-15-0
Vigas	de 5-15-0 á 5-17-6
Remaches para buques	de 7-12-6 á 7-15-0
» » calderas	de 7-17-6 á 8- 0-0
Tablas (simples) (chapas de cubiertas)	de 7- 7-6 á 7-10-0
» dobles id	de 7-17-6 á 8- 0-0
Arcos (tamaños ordinarios)	de 6-10-0 á 6-12-6
Llantas (» »)	de 6- 7-6 á 10-5-0
arras (1/4 pulgada ó más)	de 6- 1-0 á 6-12-6
Chapas onduladas galvanizadas en bandas	de 11-15-0 á 11-17-6

F. á. b. menos 2 1/2 0/0 por pago al 10 del mes siguiente al de la entrega, excepto para carriles y curvas, cuyos precio son netos.

SUR DE GELES

Mineral de hierro

Rubio primera; base 50 0/0 de hierro. Costo flete seguro Cardiff ó Newport. 18/0 no mina

Acero

Llanta de acero	7-17-6 á 8- 2-6
Carriles de acero perfiles pesados	5-10-0 á 5-12-6
» » ligeros	6-10-0 á 6-12-6
Barras hojalata Bessemer	4-10-0 á 4-12-6
» » Siemens	4-12-6 á 4-15-0

Hoja de lata

Bessemer al coke	12- 6- á 12- 9
Siemens	12- 9- á 13- 0
Ternes. Par doble caja 28 x 20 c.	22- 6- á 24- 0
El carbón de madera, la mejor (pulimento)	15- 6- á 16- 0
Grandes llantas para galvanizado 6 + 3 x 30.	15- 0- á 9-0-0
Hojas negras pulimentadas	9-0-0 á 9-5-8

Todo entregado en el distrito menos 3 y 1/2 por 100.

Laboratorio Químico Central

Ripa, 7, principal

DIRIGIDO POR

LUIS DE ARRIAGA y **D. CHEVRIER**
 Antiguo Jefe Ingeniero Químico
 del Laboratorio Químico y Licenciado en ciencias
 de la Fábrica «Viscaya» de la Universidad de Paris

ANALISIS

SECCIÓN A.—Minerales y productos industriales inorgánicos, Aguas para industrias. Aguas minerales.
 SECCIÓN B.—Productos orgánicos, Industriales y comerciales (vinos, aceites, harinas, chocolate, leche, etc.)
 SECCIÓN C.—Bacteriología, Micrografía, Clínica (orinas, espitos, jugos gástricos, etc.)
 Estudios industriales y Minerales
 Consultas técnico-químicas y peritajes.

Se admiten proposiciones de análisis por año de fábricas, sociedades mineras y comerciales

Representaciones para el desmuestre y análisis de depósito y cargamentos de todas clases de minerales.

ANALISIS CONTRADICTORIOS Y ARBITRALES

Desde Santander

(De nuestro Corresponsal)

26 Enero de 1906

Ultimas cotizaciones
 Acciones

Banco de Santander, antiguas, 23; ampliación 153.
 Banco Mercantil, liberadas, 102,25; Sin liberar, 102,50
 Banco Hispano-Americano, 126
 Ferrocarril de Santander á Bilbao, 140.
 Ferrocarril Cantábrico, preferentes, 118; ordinarias, 79.
 Cabezón á Llanes, 70.

Compañías Navieras

Santanderina, 65.
 Navegación Montañesa, 90.
 Vasco-Cantábrica, 19.
 La Unión, 55,50.
 Esles, 50.

Sociedades variadas

Abastecimiento de Aguas, 126
 Alianza de Santander, 58 y 50.
 Tranvía de Miranda, 40 pesetas acción.
 Taurina Montañesa, 92.
 Nueva Montaña, con cédula, 65.
 Talleres de San Martín, par.
 Sardinero, A, 70.
 Minas de Heras, 91.
 La Austriaca, par.
 Puente Arce, (minas), 71.
 Complemento (minas), 102.
 Deuda municipal, 101.
 Empréstito municipal, 100,50.
 Carreteras provinciales, 81.
 Club de Regatas, 99.
 Junta de Obras del Puerto, 104,00.
 Nueva Montaña, 86.
 Azucarera general Española, ordinarias, 98,15
 Idem id. preferentes, 79,40.
 Banco de España, 416.
 Compañía Arrendataria de Tabacos, 397.
 Electra Pasiega, 100

Ferrocarriles.—Obligaciones

Alar á Santander, 116,12
 Solares, 1.^a hipoteca, 99,25.
 Solares 2.^a hipoteca, 99,50.
 Santander á Bilbao, emisión de 1895, 115,45, de 1898, 98,50; de 1900, 97,40 de 1902, 95,75.
 Cantábrico, 1.^a hipoteca, 80,50.
 Cantábrico 2.^a hipoteca, 97,75.
 Cabezón a Llanes, 103,8.
 Astillero á Ontaneda, 1.^a hipoteca 30.
 Astillero á Ontaneda, 2.^a hipoteca sin operación.
 Valladolid á Ariza, 105,25.

Fondos públicos

Deuda 4 por 100 interior, 80.
 Id. id. pequeños, 79,85.

Id. 4 por 100 amortizable, 99, 60 y 99, 65
Idem id., pequeños, 98, 75
Cambios.
Londres, Cheque, 32,93.
Idem 8 días vista, 31,67
Idem vista 32,11 á 32,16.
Idem 60 días, 32.
Paris, 8 d/v 27,25.

La animación en Bolsa ha sido bastante escasa y las operaciones más escasas aún; sin embargo, ha sido una buena semana para los valores cotizados, porque todos, sin excepción, lo han sido con alza.

En fondos públicos se han negociado 41.200 pesetas; en acciones 2000 (Minas complemento) y en obligaciones 59.550 pesetas.

El día 12 del próximo mes celebrará Junta general ordinaria de accionistas la sociedad anónima «Minas Complemento.»

Para la suscripción de obligaciones de 2.ª hipoteca de la línea de Cabezón á Llanes se han presentado 6.436 solicitudes. Las obligaciones pedidas eran 6.000 y se han adjudicado todas las solicitudes al tipo de 98.01.

F. San Emeterio.

Información marítima

IMPORTACIÓN DEL EXTRANJERO

BUQUES con carga entrados en este puerto desde el 20 al 26 de Enero de 1906.

DIA 20.—Vap. español GOYA.—De Amberes: 2 bles. 330k loza, S. Llano; 4 bultos 541 k papel, 1 caja 211 k colores, 22 piezas 9110 k postes de hierro, 7 bultos 1241 k tornillos y ganchos, 3 cajas 145 k acero en barras, 2 barriles 619 k accesorios, 8 piezas 368 k vigornías, 1 huacal 62 k planchas, 2 piezas 489 k yunques, 10 fardos 1150 k extracto tintorial, 2 cajas 103 k maquinaria, 50 piezas 5883 k llantas para ruedas, Yanke Hermanos; 18 bultos 1577 k cerveza, Rica Hermanos; 2 cajas 234 k vino común, Artache y Zulaica; 1 caja 86 k estampas, V. Rubio; 1 caja 454 k llantos de acero, Unión Hullera y Metalúrgica de Asturias; 3 rollos 67 k alambre de plata, 12 cajas 3212 k planchas de hierro, La Maquinista Bilbaina; 6 barriles 276 k envases vacíos, Arriaga y Compañía; 44 cajas 17930 k vidrios, 6 bultos 211 k barriles vacíos, B. Manjarrés; 6 bultos 1392 k tornillos y ganchos, Viuda de E. Betsellere y Compañía; 4 bultos 1355 k id., Hijos de J. E. Rochelt; 17 cajas 1513 k ferretería y artículos de cocina, 13 bultos 2936 k planchas galvanizadas, 2 cajas 293 k ferretería, 4 fardos 196 k correas y tiras de cuero, 2 cajas 157 k ferretería, 85 bultos 4498 k hierro, 9 cajas 1317 k ferretería, A. Conrad y Compañía; 94 bultos 5996 k material para minas y maquinaria, F. L. Dubus; 10 bultos 929 k barriles vacíos, A. Mora; 112 piezas 5428 k tubos de hierro, Sd. Tubos Forjados; 15 bultos 319 k crics, llaves y horcas, 2 barriles 625 k crisoles de grafito, Z. Andrés y Urlézagá; 28 balas 1088 k miraguano, B. Schmidt; 3 cajas 306 k utensilios de casa, A. Cortina y Hermano; 20 barriles 2205 k azul ultramar, T. Zubiria y Compañía; 3 cajas 745 k vidrios, T. Barcia; 1 baul 58 k efectos, A. Lizárraga; 10 fardos 1150 k extracto tintorial, Barandiarán y Compañía; 10 cajas 1800 k creta, J. M. Arana y Compañía; 145 sacos 10150 k sales de potasa, G. Escudero; 1 caja 42 k esmalte, A. Dúo; 5 cajas 2557 k losas y luna de vidrio, Tejeiro é Izaurieta; 4 piezas 620 k tubos de hierro, L. Landáburu; 2 balas 308 k fieltro de lana, N. Diego; 17 balas 1700 k legumbres secas, 30 barriles 1710 k clorato de potasa, 93 bultos 3900 k placas, tenders y cadenas, 10 barriles 1060 k colores, 18 cajas 607 k bombillas, 10 barriles 2031 k dinamos, 241 atados 12170 kilos planchas de hierro, 4 cajas 460 k artículos de hierro, 9 cajas 10165 k lunas de vidrio, 1 caja 305 k productos químicos, 29 barriles 3347 k borax, 25 cajas 2874 k ferretería, 1 caja 100 k tapones mecánicos, 1 barril 138 k tuercas y herramientas, 6 atados 436 k acero en bruto, á la orden. Total 132780 k.

Vapor sueco JANE. De Newcastle: 1469720 k carbón, 103885 k cok, á la orden.

Vapor español BAZAN. De Hamburgo: 600 sacos 30600 k simiente de remolacha, 1 caja 25 k tacos de cuero, 1 caja 103 k plancha de goma, 1 caja 43 k engrasadores, 1 caja 276 k empaquetadura, 2 cajas 352 k máquina de hierro, 1 caja 160 k peines de goma, 2 bultos 417 k partes de máquina, 1 caja 141 k equipaje, 6 bultos 320 k maquinaria, 2 fardos 329 k papeles pintados, 4 cajas 459 kilos quincalla, 5 cajas 811 k cucharas de hierro, 6 cajas 375 k artículos de hierro y latón, 1 caja 28 k corrosivo, 1 bala 75 k papeles pintados, 1 caja 69 k cubiertos de peltre, 1 caja 44 k ferretería, 1 caja 113 k listones de madera, A. Conrad y Compañía; 10 bultos 676 k productos químicos y farmacéuticos, 10 sacos 505 k ceresina, Canivell Hermanos; 2 rollos 447 k hule, Hijos de L. Yohn y Compañía; 3 cajas 175 k artículos de metal y vidrio, E. Uralde; 1 caja 102 k artículos fotográficos, 1 caja 117 k vidrio hueco, Torcida, García y Compañía; 1 caja 60 k peines de goma, 5 cajas 242 k mantaquilla, 2 cajas 145 k ferretería, 6 cajas 724 k hierro forjado, B. Man-

jarrés; 2 cajas 225 k tarros de porcelana, 17 cajas 3767 k muebles de madera, 1 caja 140 k maquinaria, 4 cajas 160 k artículos de escritorio, 14 cajas 3172 k muebles de madera, Yanke Hermanos; 20 cajas 539 k almidón, M. Sánchez y Compañía; 1 bala 119 k correas de balata, N. Mendialdua; 7 bultos 804 k papel, E. Valentin; 1 caja 396 k madera labrada, Delclaux y C.ª; 1090 bultos 10360 k hierro, Z. Andrés y Urlézagá; 2 fardos 59 k alfombras y felpas, M. Bilbao y Compañía; 4 cajas 902 k artículos de hierro y madera, Arechavaleta y Richter; 1 caja 20 k maquinaria, Rica Hermanos; 2 cajas 338 k vidrio hueco, A. Cortina y Hermano; 23 bultos 2146 k maquinaria, 1 caja 53 k alambre, 2 barriles 315 kilos aceite, A. E. G. Thomson Houston Ibérica; 2 barriles 238 k aceite de bacalao, J. Iruretagoyena; 188 bultos 6263 k cápsulas, A. Taubmann; 3 cajas 427 k accesorios para maquinaria, 1 caja 37 k molde de hierro, 1 fardo 59 k discos de goma, C. Graefenhaim; 12 barriles 2293 k aceite mineral, Sd. Española de Lubrificantes; 80 barriles 16501 k id., Altos Hornos de Vizcaya; 2 cajas 179 k ferretería, 2 balas 98 k artículos de goma, 3 bultos 1143 k partes de maquinaria, Igartua y Gaminde; 13 cajas 1307 k hierro forjado, R. Abós; 24 cajas 4869 k material eléctrico, 759 barras 8351 k hierro, 3 bultos 530 k partes de calderas, 207 sacos 20276 k nitrato de sosa, 200 sacos 10200 ki, los piedras de esmeril, 9 cajas 378 k accesorios para maquinaria, 14 cajas 1705 k material eléctrico, 1 bala 758 k hilaza de lino, 1 caja 42 k cerveza, 1 caja 160 k aparatos eléctricos, 1 fardo 125 k junco, 63 lingotes 1002 k estaño, 1 caja 21 k botones de goma, 1 caja 136 k licopodio, 7 balas 542 k palo jabón, 1 caja 38 k goma laca, 1 tambor 56 k nitro benzol, 268 lingotes, 3000 k zinc, 9 bultos 4028 k vía portátil, 1 caja 178 k maquinaria, 1 bala 5 k plancha de goma, 50 rollos 1313 k cartón embreado, 8 cajas 231 k ligadura para id., 12 sacos 791 k café, 30 balas 1652 k ceresina, 202 huacales 23093 k botellas vacías, 2 cajas 230 k esencias, 32 cajas 4683 k billetes de cartón, 10 bultos 1178 k partes para calderas, 22 cascotes 5342 k aisladores de porcelana, 20 fardos 1000 k bacalao, 2 cajas 124 k aparatos eléctricos, 1 caja 123 k material eléctrico, á la orden. Total 190410 k.

DIA 22.—Vapor español RIOJA. De Londres: 24 cajas 1223 kilos aperitivos, J. Sanderson; 1 caja 139 k piano mecánico, Sd. A. Cansa Dotesio; 4 cajas 1036 k muebles, 1 caja 85 k id., 6 fardos 997 k pita, Rica Hermanos; 6 atados 214 k te, Angulo y Trabudua; 387 lingotes 2791 k estaño, Altos Hornos de Vizcaya; 1 fardo 572 k hilaza de lino, P. Sabas; 61 fardos 10540 k desperdicios de papel, 1 caja 335 k muebles, 5 piezas 1252 k baños, 4 cajas 311 k lavabos y accesorios, H. de Azqueta; 1 caja 33 k catálogos, A. T. Simpson; 2 cascotes 764 k crisoles de plombarina, Morgan y Elliot; 94 lingotes 5089 k estaño, R. Rochelt é hijos; 2 cajas 115 k balitas de acero, Sd. Española de Construcciones metálicas; 37 barriles 10562 k asfalto, Yanke Hermanos; 4 cajas 592 k botellas vacías, 1 caja 353 k hilaza de cáñamo, 2 cajas 121 k leznas, 2 cajas 529 k hilaza de cáñamo, A. Conrad y Compañía; 4 fardos 348 k llantas de goma, B. Manjarrés, 2 bultos 152 k sillas de junco, 1 casco 54 k copas de cristal, Consul de México; 1 caja 210 k ferretería, J. Garrouste; 10 churlas 459 k canela, V. Urigüen; 1 fardo 315 k tapetes de coco, Bergé y Compañía; 1 caja 48 k jabón y crema, Barandiarán y Compañía; 80 fardos 10455 k desperdicios de turba, J. C. Seconte; 125 sacos 7526 k café, 4 churlas 179 k canela, 10 sacos 252 k desperdicios de id., 25 sacos 1333 k extracto tintóreo, 1 fardo 269 k cueros secos, 220 sacos 10026 k corteza de árbol, 2 piezas 51 k calentadores de hierro, 1 caja 121 k goma laca, 10 cajas 707 k coco seco, 1 caja 56 k productos químicos, 60 cajas 2110 k dátiles, 428 sacos 42754 k garbanzos, á la orden. Total 132578 k.

Vapor español ARMINZA. De Newcastle: 2286540 k cok, Altos Hornos de Vizcaya.

Vapor español CABO SAN ANTONIO. De Marsella: 100 sacos 10000 k garbanzos, á la orden.

Transbordo del vapor «M. Calvo.» De Ponce: 17 sacos 1141 k cocos secos, 7 tercios 1489 k sebo vacuno, Elorriaga y Compañía; Total 12630 k.

DIA 23.—Vapor español KATALIÑ. De Bayona: 4000 tablas pino, Alberdi, Beascochea y Compañía; 1 caja 117 k hojalata, G. Soupene hijo; 113 paquetes tablillas, Viuda é hijos de F. Lumberras; 14000 tablillas, 6500 tablas, J. Urdangarin; 5000 tablas, 300 fajos listones, F. Arana y Lupardo; 1 caja 90 k tejidos, 2 cajas 20 k calzado de goma etc., M. Bilbao y Compañía; 2950 tablas pino, V. Barbier. Total 140000 k.

DIA 24.—Vapor holandés RHENANIA. De Rotterdam: 2 cajas 140 k licores, Sd. Bilbaina; 9 bultos 711 k ferretería, 5 bultos 416 k cajas para relojes, 60 sacos 3000 k semilla de remolacha, 1 caja 65 k maquinaria, 1 caja 78 k latonería, 1 caja 56 k tejidos, 8 cajas 541 k hierro y latonería, 1 caja 89 k cristalería, 10 cajas 1767 k ferretería, 1 caja 67 k madera labrada, A. Conrad y Compañía; 7 bultos 1038 k ferretería, 44 bultos 2136 k alambre de acero, 1 caja 24 kilos aprieta-alambres, Rica Hermanos; 3 cajas 183 k metal y cristalería, Sd. Anduiza; 3 cascotes 164 k barniz, Earle, Bourne y Compañía; 1 caja 220 k maquinaria, La Basconia; 1 caja 85 k quincalla, Hormaza y Sarasua; 2 bultos 651 k esmeril, 23 cajas 1777 k quincalla, 1 caja 29 k grasa de algodón, 2 balas 79 k miraguano, 282 bultos 8182 k quesos, Yanke Hermanos; 12 bultos 1073 k alambre de cobre, 2 bultos 86 k alambre de bronce, La Maquinista Bilbaina; 10 bultos 279 k quesos, J. Urresti; 1 caja 106 k barniz, 2 cajas 328 kilos latonería, 265 cajas 8247 k quesos, B. Manjarrés; 19 sacos 1576

k maíta. A. B. Tonkin; 33 bultos 1815 k quesos, Sucesores de L. Schmidt; 21 cajas 620 k id., 6 balas 300 k patatas, Z. Andrés y Urlézagaga; 1 bulto 10 k aves vivas, E. de Arriaga; 285 balas 25328 k turba, G. Escudero; 356 cajas 9623 k quesos, J. Valentín; 25 bultos 3019 k papel, 10 sacos 1007 k estearina, 19 cajas 3483 k loza, 11 cajas 1273 k artículos de hierro, 1 rollo 610 k cable eléctrico, 3 cajas 733 k maquinaria, 2 cajas 234 k aisladores de porcelana, 2 cajas 152 k aparatos eléctricos, 7 cajas 233 k material eléctrico, 1 caja 46 k maquinaria, 4 cajas 312 k papelería, 71 vacas, á la orden. Total 117388 k.

Vapor español LISTA. De *Amberes*: 4 bultos 693 k hierro esmaltado, R. Abós; 4 cajas 454 k cartuchos de cartón, A. Taubmann; 4 cajas 2660 k vidrios planos, B. Manjarrés; 153 barras 5167 k acero, 10 bultos 512 k id., 50 cajas 2825 k clavos, 1 caja 3060 k maquinaria, 7 barriles 427 k planchas de manganeso, 7 cajas 1691 k cartón, 2 cajas 361 k ferretería, Yanke Hermanos; 2 barriles 739 k alambre de cobre, Instaladora General; 20 bultos 419 kilos tubos de cobre, Viuda de J. Torre; 4 balas 2306 k hilazas de estopa, P. Sabas; 5 cajas 595 k ferretería, Z. Andrés y Urlézagaga; 1 pieza 50 k maquinaria, F. L. Dubus; 7 bultos 815 k máquinas, tornos, palancas etc., 2 cajas 365 k molduras, A. Conrad y Compañía; 8 barriles 1635 kilos aceite mineral, 10 barriles 6360 k potasa, 30 barriles 2400 k mantequilla de cerdo, 2658 sacos 265930 k garbanzos, 23 cajas 3396 k artículos esmaltados, 9 bultos 949 k ferretería, maquinaria y papel, 19 rollos 888 k cables eléctricos, 8 cajas 187 k bombillas, 6 cajas 706 k quincalla, 15 cajas 4055 k tocino, 135 piezas 15240 k piezas de vagonetas, á la orden. Total 324766 k.

DIA 25.—Vapor español CABO CORONA. Transbordo del vapor «Alcira.» De *Genova*: 6 jaulas 1134 k cartón amianto, á la orden.

Transbordo del vapor «Athalia.» De *New York*: 3 cajas 326 kilos máquinas registradoras, Cash Register C.; 1 caja 228 k ananicos, 10 bultos 1364 kilos maquinaria, Garteiz Hermanos, Yermo y Compañía; 524 sacos 52761 k garbanzos, á la orden. Total 55813 k.

Vapor español MUNDACA. De *Newcastle*: 2916855 k carbón, 258571 k tierra refractaria, 46 cascos 31813 kilos ferro-manganeso, Altos Hornos de Vizcaya.

IMPORTACION DE CABOTAJE

Buques con carga entrados en este puerto desde el dia 20 al 26 de Enero de 1906.

DIA 20.—Vapor GOYA. De *San Sebastián*: 1200 k almidón, á la orden.

Vapor SANTONA. De *Castro*: 30000 k tierra refractaria, 30000 k madera en traviesas, Altos Hornos de Vizcaya.

Vapor RIOJA. De *Pasajes*: 754 k hierro fundido, L. Barañano. Balandra FEBRERO. De *Castro*: 60000 k piedra, 14000 k traviesas de madera, Portillo, Ibañez y Compañía.

DIA 21.—Vapor CABO SAN ANTONIO. De *Valencia*: 940 k azulejos, á la orden.

De *Alicante*: 3700 k mármol, á la orden.

De *Torre Vieja*: 60000 k sal, á la orden.

De *Almería*: 1500 k azúcar, I. Saldo; 1500 k id., U. Hueto; 1500 k id., Hijos de J. Erbina.

De *Sevilla*: 1245 k aceitunas, J. Pérez Yarza; 200 k molduras, G. Goenaga; 385 k loza, R. Abós; 12440 k vino, Bodegas Bilbainas; 2500 k aceite, J. Arámburu; 3750 k id., Barturen y Arribi; 11200 k id., á la orden.

De *Cádiz*: 1764 k vino, M. Acha; 160 k id., Yanke Hermanos; 800 k id., P. Martín y Hermano; 240 k id., J. Suárez Llaguno; 240 k id., C. Fernández, 1440 k botellas vacías, Compañía Vinícola del N. España.

De *Huelva*: 1640 k vino, á la orden.

De *Vigo*: 121 k conservas, Yanke Hermanos; 1000 k hnevos, A. Muñoz; 417 k cueros, 1280 k varios, á la orden.

De *Coruña*: 840 k corteza de pino, á la orden.

De *Santander*: 179000 k tabaco, Fábrica de Tabacos. Total 289892 k.

Vapor CABO SILLEIRO. De *Valencia*: 5000 k arroz, V. Mella-do; 18000 k id., 5500 k salvado, 6930 k aceite, á la orden.

De *Alicante*: 11700 k vino, T. Larrondo; 59850 k id., á la orden.

De *Torre Vieja*: 15500 k sal, á la orden.

De *Sevilla*: 32630 k vino, Bodegas Bilbainas; 6200 k aceite, J. Goiri.

De *Vigo*: 3450 k aguas minerales, Barandiarán y Compañía, 4000 k sardinas saladas, á la orden. Total 163760 k.

DIA 22.—Vapor MARIA MERCEDES. De *San Esteban de Prá-nia*: 1780 k conservas, J. Bengoechea.

De *Gijón*: 1309 k aceite mineral, G. Busquets; 850 k cacao y café, 160 k conservas, 808 k batería de cocina, F. García; 3330 k madera de roble, S. Jaureguibeitia; 3040 k hierro laminado, Vidaurrázaga y Compañía; 20640 k azúcar, V. Urigüen; 6000 k id., Viuda de F. Astorqui; 12000 k id., Hijos de Zuricalday; 217 k varios, Hijos de E. Amann; 550 k aisladores de porcelana, L. Arbeloa y Compañía; 25072 k vidrio plano, 4088 k botellas vacías, á la orden; 58130 k ladrillos refractarios, F. Echevarría é hijos. Total 139974 k.

DIA 23.—Vapor COMERCIO. De *Rivadeo*: 2520 k huevos, J. Bengoechea.

Vapor MARIA DEL CARMEN. De *Rivadeo*: 300 k pipería, 2315 k correas, F. García.

De *Avilés*: 76000 k trigo, Ugalde y Compañía; 34270 k conservas, F. García. Total 82042 k.

DIA 24.—Vapor LISTA. De *San Sebastián*: 50 k almidón, á la orden.

DIA 25.—Vapor CABO CORONA. De *Barcelona*: 700 k azúcar, Hijos de Garamendi; 4090 k barro, á la orden.

De *Valencia*: 80 k tubos de hierro, Sociedad Tubos Forjados; 7250 k mosaicos, G. de la Revilla; 2500 k arroz, Viuda de F. Hoyos; 12600 k vino, H. de Lazcano; 5000 k crin vegetal, Yanke Hermanos; 1000 k arroz, L. Ajuria; 1442 k vino, J. Suárez Llaguno; 3832 k tabaco, Compañía Arrendataria; 5500 k salvado, 4000 k arroz, á la orden.

De *Alicante*: 9230 k vino, S. Alonso; 1092 k pimentón, A. Videá y Compañía; 208330 k vino, á la orden.

De *Málaga*: 360 k pasas, P. Ocón; 700 azúcar, Hijos de Garamendi; 1400 k id., A. Simón Martínez.

De *Sevilla*: 920 k vino, J. Gimeno y Compañía; 14940 k id., Bodegas Bilbainas; 540 k acitunas, Barturen y Arribi; 3100 k aceite, J. Padró; 1240 k aceitunas, M. Menéndez; 1960 k id., J. Menéndez; 1680 k id., A. Fernández; 1120 k vino, á la orden.

De *Cádiz*: 288 k coñac, Testamentaria de E. Uralde; 4400 k vino, á la orden.

De *Vigo*: 1700 k sardina salada, Viuda de Vicuña; 1045 k idem, Hijo de P. Basterra y Compañía; 1020 k id., J. Vitoria; 3328 k cuero, 200 k sardina salada, á la orden.

De *Villagarcía*: 12950 k sardinas saladas, García y Peral.

De *Santander*: 220 k aceite, Bergé y Compañía.

De *Motril*: Transbordo del vapor «Cabo Quejos». 6000 k azúcar, F. Lezana; 6000 k id., Angulo y Trabudua. Total 331757 k.

DIA 26.—Balandra CHORROCHA. De *Lequeitio*: 2000 k pipería, 2965 k sidra, 1200 k conservas, E. de Arriaga. Total 6165 k.

Balandra NUEVA UNION. De *Lequeitio*: 5500 k conservas, 1000 k piedra, 1000 k pipería, 7000 k flejes de castaño, E. de Arriaga. Total 14500 k.

ESPORTACION DE CABOTAJE

BUQUES con carga salidos de este puerto desde el 20 al 26 de Enero de 1906

DIA 20.—Vapor CABO NAO. Para *Pasajes*: 328 k cajas vacías, Bergé y Compañía; 1180 k barricas vacías, Real C. Asturiana.

Para *Santander*: 1658 k papel, L. Landaluze; 7880 k hierro en chapas, J. M. de las Rivas; 16175 kilos hierro y acero en barras y chapas, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Gijón*: 1024 k papel, L. Landaluze.

Para *Ferrol*: 1850 k vidrio plano, A. Carrera; 4479 k vino, Yanke Hermanos; 1040 k id., 20 k corchos etc., Z. Andrés y Urlézagaga; 3000 k clavos, Sd. Alambres del Cadagua; 60 k hojalata, R. Rochelt é hijos; 181 k máquinas registradoras, Arteche y Zulaica; 633 kilos vino, Compañía Vinícola del N. España; 45 k anisado, M. Acha; 174 k tubos de hierro, Sd. Tubos Forjados; 2718 k papel, La Papelera Española; 13500 k harina, Ugalde y Compañía; 5045 k hierro en barras, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Coruña*: 825 kilos parrillas de hierro, Portillo y Carranza; 15000 k harina, E. Coste y Vildósola; 642 k hierro y acero en barras, C. Zunzunegui; 2880 k papel, La Papelera Española; 860 kilos calderas de cobre, P. Díaz Mendivil; 10576 k hierro y acero en barras y chapas, 8300 k hojalata, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Villagarcía*: 719 k licores, Viuda de P. Pomés; 2000 k hojalata, 15 k cobre en barras, R. Rochelt é hijos; 485 k armas de fuego, L. Landáburu; 5000 k harina, E. Coste y Vildósola; 2450 k clavos, A. Goicoechea; 1705 k id., F. Echevarría é hijos; 290 kilos aguardiente, A. Zuvillaga; 2000 k hojalata, La Basconia; 2000 k cemento, 2070 k cal, Sd. General de Cementos Portland; 800 k hierro en chapas, F. Pisón; 380 k hojalata, 700 k cubos y baños de hierro, 12150 k hierro en barras, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Marín*: 2000 k abonos minerales, Sd. General de Industria y Comercio; 2000 k hojalata, 518 kilos hierro en barras, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Vigo*: 2116 k conservas, F. Riaño; 105 k revolvers, 579 kilos hierro manufacturado, Z. Andrés y Urlézagaga; 1040 k hojalata, R. Rochelt é hijos; 306 k bacalao, Hijo de P. Basterra y Compañía; 290 k placas giratorias, A. Koppel; 5750 k harinilla, Olavarrieta y Compañía; 207 k aceite mineral, Ansoleaga Hermanos; 115 k hierro fundido, Sagardui é hijos; 3938 k papel, La Papelera Española; 500 k vino, A. G. Arteche; 15500 k hojalata, La Basconia; 400 k hierro en chapas, F. Pisón; 483 k hierro cortadillo, T. Morrison y Compañía; 60370 k hojalata, 2020 kilos cubos y baños de hierro, 12412 k hierro y acero en barras y chapas, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Huelva*: 20000 k harina, J. Crespo y Compañía; 100 k pipería, C. Fernández; 1300 k clavos, Sd. Alambres del Cadagua; 600 k id., V. Mellado; 2800 k id., E. Durán; 5568 k tornillos, Vidaurrázaga y Compañía; 2000 k palas, Elorza é hijo; 5382 k hierro en barras, T. Morrison y Compañía; 510 kilos bacalao, Hijo de P. Basterra y Compañía; 500 k pipería, F. Jubindo é hijo; 26412 k hierro y acero en barras y armaduras, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Cádiz*: 1300 k bacalao, Hijo de P. Basterra y Compañía; 2516 k maquinaria, A. E. G. Thomson; Houston Ibérica; 4166 k papel, La Papelera Española; 332 k acero en chapas, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Sevilla*: 1746 k papel, L. Landaluce; 1400 k bidones vacíos, Sd. General de Industria y Comercio; 10137 k hierro en carriles, J. M. de las Rivas; 14916 k papel, La Papelera Española.

Para *Motril*: 169 k hierro manufacturado, Z. Andrés y Urléza-ga; 10 000 k harina, Ugalde y Compañía.

Para *Almería*: 340 k herramientas, Z. Andrés y Urléza-ga; 973 k vino, Compañía Vinícola del N. España; 1326 k bacalao, Schmed-ling y Compañía; 1933 k herraduras, A. Conrad y Compañía; 540 k papel, La Papelera Española; 3989 kilos hierro en barras, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Aguilas*: 13000 k hierro en vigas, J. M. de las Rivas.

Para *Cartagena*: 352 k vino, Yanke Hermanos; 1205 k hierro manufacturado, Z. Andrés y Urléza-ga; 3413 k cables de hierro, Sd. Franco-Española; 201 k tubos de hierro, Sd. Tubos Forjados; 8185 k papel, A. Moreno; 2070 k hierro en barras y chapas, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Alicante*: 5000 k pipería, F. Azpilicueta; 132410 k hierro y acero en barras y chapas, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Valencia*: 1376 k papel, L. Landaluce; 5206 k id., La Pape-lera Española.

Para *Tarragona*: 4700 k hierro en barras, Sd. Santa Ana; 2345 k hierro en vigas, J. M. de las Rivas; 18000 k hojalata, 51229 k hie-rrro y acero en barras, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Barcelona*: 320680 k acero en carriles, eclises y placas, Altos Hornos de Vizcaya. Total 960940 k.

Goleta LUIS. Para *Requejada*: 30000 k cemento, 4983 k hierro en barras, 4013 k alambre, 321 k trenzas de hierro, 145 k estribos, 172 k puntas, 190 k placas de hierro, 10 k impresos, 30 k útiles de coche. Sd. General de Cementos Portland. Total 39814 k.

Vapor CHUARUCA. Para *Bermeo*: 200000 k carbón, A. Aznar y Compañía.

Remolcador IRURAK BAT. Para *Castro*: 70000 k carbón, Hijos de Astigarraga.

Pailebot SIMON. Para *Bermeo*: 6400 k harina, 2820 k salvado, 140 k paja, 1600 k yeso, 800 k cal, 450 k alubias, 400 k garbanzos, 115 k baldosas, 100 k higos, 246 k loza, 110 k batería de cocina, 358 k vino, 350 k jabón, 100 k bugías, 190 k fregaderas, 600 k ladrillos, 270 k sardinas, 120 k muebles, 240 k cerveza, 136 k hierro en ba-rras, 125 k bacalao, 1000 k madera de pino, 150 k arroz, 150 k con-servas, 275 k pinturas, 210 k ferreteria, 320 k tubos de barro, 102 k quitamanchas, 196 k hierro, 262 k tejidos, 165 k papel, 671 k varios, Arriaga y Compañía; 40 k licores, Tresgallo y Arrarte; 160 k acei-te, 306 k azúcar, 303 k garbanzos, 303 k arroz, 217 k varios, Bartu-ren y Arribi; 202 k azúcar, Viuda de F. Astorqui; 1370 kilos aceite, 1767 k jabón, 299 k bugías, 62 k vinos, 170 k conservas, 10 k cor-ches etc., 97 k aguardiente, Testamentaria de E. Uralde; 51 k café, 360 k azúcar, Hijos de Garamendi; 345 k aguardiente, 20 k bugías, 80 k petróleo, A. Zuvillaga. Total 25415 k.

Vapor italiano AQUILA. Para *Sevilla*: 800000 k alquitrán desti-lado, Burt Boulton y Haywood.

Vapor MARIA GERTRUDIS. Para *Gijón*: 5700 k hierro lamina-do, La Basconia; 4474 k aceite de alquitrán, Burt Boulton y Haywood; 59 k máquina registradora, Artech y Zulaica; 2550 kilos bacalao, Greaves, Arbaiza y Compañía; 151 k balanzas, 355 k hierro forjado, 183 k grifos de madera, 2232 k maquinaria, Artech y Zulaica; 2646 k hojalata, R. Rochelt é hijos; 246 k camas de hierro, M. Ibáñez; 500 k tirafondos, Pradera Hermanos y Compañía; 11200 k jabón, Tapia y Sobrino; 1060 k hojalata, Altos Hornos de Vizcaya; 1298 k pinturas y drogas, T. Zubiria y Compañía; 121 k clavos, 4 k ropa, Hijos de L. Yohn y Compañía; 100 k confituras, 2000 k hierro fun-dido, 1500 k aceite mineral, 700 k garbanzos, 4800 k habas, 570 ki-los botellas vacías, 1409 k tejidos, 1400 k jabón, 620 k maquinaria, 918 k bacalao, F. García; 48000 k hierro en lingotes, 1165 k hierro en barras, J. M. de las Rivas.

Para *Avilés*: 200 k herramientas, Elorza é hijo; 300 k raba, 306 k bacalao, Schmedling y Compañía; 5600 k jabón, Tapia y Sobrino; 175 k hojalata, R. Rochelt é hijos; 100 k carro de mano, 25 k báscu-la, 5 k impresos, 500 k garbanzos, F. García.

Para *Rivadeo*: 8500 k harina, Sd. Harino-Panadera; 285 k ferre-teria, Hijos de L. Yohn y Compañía; 380 k vino, Viuda é hijos de J. Iturriagagoitia; 280 k aceite mineral, Pérez Ullivarri é hijo; 315 k colofonia, 80 k aguarrás, 58 k colores, A. Garmendia; 1050 k cla-vos, A. Goicoechea; 205 k plomo, 104 k estaño, R. Rochelt é hijos; 3000 k harina, 2485 k harinilla, Ugalde y Compañía; 400 k cáñamo, 300 k hierro, 180 k sebo, 330 k petróleo, 800 k harina, 416 k harini-lla, 207 k varios, F. García. Total 91594 k.

Vapor MARIA CRUZ. Para *Gijón*: 9200 k hierro laminado, La Basconia.

DIA 21.—Vapor LIBE. Para *San Sebastián*: 3375 k clavos, Sd. Alambres del Cadagua; 6496 k tubos de hierro, Sd. Aurrerá; 6000 k tejas de barro, 1500 k jabón, 2940 k vidrio plano, Arriaga y Com-pañía; 24359 k hierro y acero en barras y chapas, 12900 k hojalata, Altos Hornos de Vizcaya. Total 57570 k.

Vapor CABO ESPARTEL. Para *Santander*: 4620 k hierro en barras, vigas y chapas, J. M. de las Rivas; 18500 k hierro lamina-do, La Basconia; 3171 k clavos, 514 k hierro manufacturado, Yan-ke Hermanos; 14885 k hierro en barras, Hijos de R. García; 1089 k cadena de hierro, La Industrial Alavesa; 6206 k tubos chapea-dos, Earle, Bourne y Compañía; 1200 k clavos, Sd. Alambres del Cadagua; 369 k acero fundido, Talleres de Deusto; 4937 k tubos de hierro, Sd. Aurrerá; 393 k piezas para locomotoras, 60 k mangay

de cuero, Sheldon, Goenaga y Compañía; 470 k tornillos, Pradera Hermanos y C.ª; 3560 k clavos, A. Goicoechea; 25000 k harina, Ugalde y C.ª; 3950 k hierro en vigas, 1428 k tuercas y tornillos, J. M. de las Rivas; 83 k cigarrillos, Fábrica de Tabacos; 2100 k hoja-lata, 9900 k hierro laminado, 360 k palas, La Basconia; 7572 k ma-terial ferroviario, M. de Torral; 24000 k hojalata, 62411 k acero en barras, carriles y eclises, Altos Hornos de Vizcaya; 500 k pipería, Padró, Giménez y Acle.

Para *Málaga*: 164 k clavos, Yanke Hermanos; 872 k hierro ma-nufacturado, Z. Andrés y Urléza-ga; 400 k patatas, Hijos de Apoda-ca; 41700 k hierro en flejes, 150 k palas, A. Conrad y C.ª; 190 k hie-rrro fundido, Sagardui é hijos; 260 k vino, Viuda é hijo de J. Itu-riagagoitia; 2545 k vino, 3 k anuncios, Compañía Vinícola del N. España; 2420 k papel, La Papelera Española; 2141 k acero fundido, Talleres de Deusto; 2570 k clavos, F. Echevarría é hijos; 147 k ci-garrillos, Fábrica de Tabacos; 1575 k alambre, Sd. Franco-Espa-ñola de Trefilería; 1250 k hojalata, 2200 k cubos y baños de hierro, 63461 k hierro y acero en barras y chapas, Altos Hornos de Viz-caya.

Para *Alicante*: 3900 k pipería, Pérez Ullivarri é hijo; 1300 k id., I. Urrutia; 2000 k alambre, 2200 k clavos, Sd. Alambres del Ca-dagua; 3000 k pipería, Baldor y Greño; 262 k papel, La Papelera Española; 4600 k pipería, I. Archidona; 2500 k id., E. Diaz; 550 ki-los clavos, A. Goicoechea; 560 k id., F. Echevarría é hijos; 303 k cigarrillos, Fábrica de Tabacos; 6000 k pipería, Bodegas Bilbai-nas; 676 k cable de acero, Sd. Franco Española de Trefilería; 1260 k pipería, V. Mellado; 114168 k hierro y acero en barras y chapas, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Valencia*: 8200 k hilaza de yute, Power y Echeguren; 4250 k papel, La Papelera Española; 2200 k clavos, A. Goicoechea; 890 k clavos, F. Echevarría é hijos; 816 k cigarrillos, Fábrica de Tabacos; 1400 k clavos, Sd. Franco Española de Trefilería; 75472 k hierro y acero en barras y chapas, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Barcelona*: 603 k cadenas de hierro, 1981 k maquinaria, 53 k correas de cuero, Yanke Hermanos; 51143 k hierro en ba-rras, Hijos de R. García; 698 k perfumería, S. Orive; 11220 k hie-rrro en chapas y vigas, J. M. de las Rivas; 3409 k alambre, 7720 k clavos, F. Echevarría é hijos; 175 k cigarrillos, Fábrica de Tabaco-s; 15700 k hojalata, 316380 k hierro laminado, La Basconia; 1961 k trenza de yute, Hilados Silvalin; 5450 k hojalata, 136287 k hierro y acero en barras y chapas, Altos Hornos de Vizcaya. Total 1110651 k.

Vapor MONTAÑÉS. Para *Sevilla*: 2450 k madera de pino, La Compañía de Maderas; 15000 k duelas de haya, H. de Azqueta.

Vapor GOYA. Para *Ferrol*: 209 k quesos, B. Manjarres; 391 ki-los camas, M. Ibáñez; 360 k caldera de cobre H. de Azqueta.

Para *Coruña*: 3205 k camas de hierro, M. Ibáñez; 6000 k sulfato de amoniaco, Sd. Anónima Cros; 1662 k clavos, F. Echevarría é hijos; 1479 k hilados, Hilaturas de Fabra y Coats.

Para *Villagarcía*: 286 k licores, Viuda de P. Pomés; 318 k ca-mas de hierro, F. R. Ayala; 7000 k harina, E. Coste y Vildosola; 1522 k hilados, Hilaturas de Fabra y Coats; 197 k estaño, 40 k co-bre, R. Rochelt é hijos.

Para *Marín*: 1162 k camas de hierro, F. R. Ayala; 234 k ferrete-ria, Hijos de L. Yohn y Compañía.

Para *Vigo*: 1500 k pinturas, T. Zubiria y Compañía; 458 k que-sos, B. Manjarres; 5410 k camas de hierro, M. Ibáñez; 1029 k id., F. R. Ayala; 35 k metal labrado, 12 k grifería, D. Basaldúa; 117 k hilados, Hilaturas de Fabra y Coats; 1400 k barriles vacíos, H. de Azqueta.

Para *Cádiz*: 2050 k clavos, F. Echevarría é hijos. Total 36076 k.

DIA 24.—Vapor BAZAN. Para *Barcelona*: 2100 k pescado en es-cabeche, H. de Azqueta.

DIA 25.—Vapor CABO SILLEIRO. Para *Gijón*: 5754 k cigarril-los, Fábrica de Tabacos.

Para *Sevilla*: 600 k pipería, Barturen y Arribi; 4800 kilos id., E. Diaz; 4800 k id., Bodegas Bilbainas; 880 k id., P. Ocón; 1500 k id., Bergé y Compañía. Total 18334 k.

Vapor DOLORES. Para *Zumaya*: 10000 k sal, Hijos de Astiga-rraga; 3300 k cables de hierro, Sd. Franco Española de Trefilería.

Para *Pasajes*: 20000 k trigo, Olavarrieta y Compañía; 3485 k cla-vos, F. Echevarría é hijos; 47944 k hierro y acero en barras, cha-pas y carriles, Altos Hornos de Vizcaya. Total 74729 k.

Balandra AQUECH. Para *Bermeo*: 51 k café, 28 kilos azúcar, V. Urigüen; 20000 k carbón, B. Otero y Compañía; 51 k café, 84 k azú-car, Hijos de Garamendi; 2400 k yeso, 180 k patatas, 1600 k harina, 1348 k aceite, 300 k loza, 110 k bugías, 1466 k vino, 200 k cok, 140 k drogas, 500 k flejes de hierro, 272 k varios, Arriaga y Compañía. Total 28730 k.

DIA 26.—Vapor RIOJA. Para *Ferrol*: 985 k camas de hierro, M. Ibáñez; 300 k hilados, Hilaturas de Fabra y Coats.

Para *Coruña*: 880 k tejidos, Arriaga y Compañía; 355 k camas de hierro, M. Ibáñez; 971 k hilados, Hilaturas de Fabra y Coats.

Para *Villagarcía*: 214 k hilados, Hilaturas de Fabra y Coats; 1960 k barriles vacíos, L. Landáburu.

Para *Vigo*: 780 k camas de hierro, M. Ibáñez; 188 k hilados, Hi-laturas de Fabra y Coats; 100 k hierro fundido, Sd. Aurrerá.

Para *Huelva*: 68400 k petróleo, Fourcade y Provot.

Para *Sevilla*: 260 k vino, P. García; 68400 k petróleo, Fourcade-Provot. Total 143793 k.

Elmore's Metall Actien-Gesellschaft

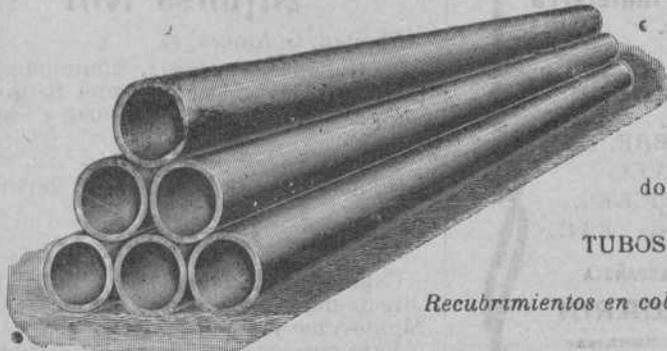
DE SCHLADERN, EN ALEMANIA

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 fundición 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 Rhin, 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 NAVEGACIÓN **Bat.**—REPRESENTANTES DE LA DAMPFSCHIFFFAHRTS **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.**

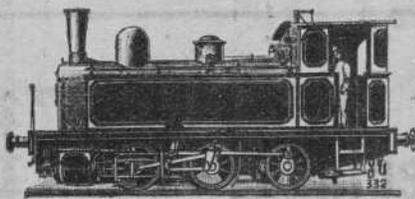
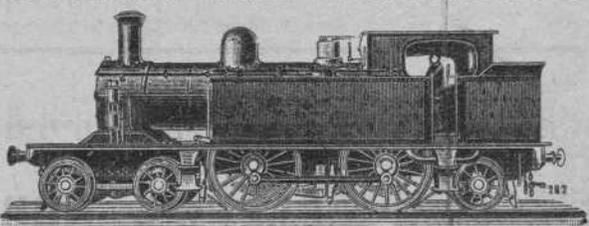
Casa en Santander, Muelle, 17 • En Bilbao, Alameda Mazarredo, 1, Teléfono 111

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

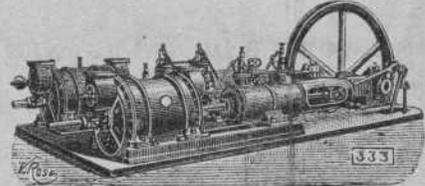
MARTIN BROS.
 SWANSEA ●● (Inglaterra)
 Compradores de Minerales
 DE
 COBRO, HIERRO, COBRE, ZINC,
 PLOMO, PLATA,
 ANTIMONIO, NICKEL,
 COBALTO, ETC., ETC.
 AGENCIA MARÍTIMA ESPAÑOLA
 Gerente: **ED. MARIN**
 Telegramas: «Mart Swansea»

Compañía Trasatlántica
Servicio directo de Bilbao para Habana y Veracruz
 El día 17 de Febrero saldrá de este Puerto el vapor
Alfonso XIII
 Capitán, G. Amézaga.
 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.

SOCIEDAD ANÓNIMA
 DE LOS
TALLERES DE CONSTRUCCION
 DE
LA MEUSE
 Casa fundada el año 1835 en LIEJA (Bélgica)

CONSEJERO DIRECTOR GERENTE: **D. F. TIMMERMANS, Ingeniero.** DIRECCIÓN PARA CARTAS Y TELEGRAMAS. **CHANTIERS MEUSE - Sclessin Liége.** CODES A B C Y A I

Locomotoras de todas potencias para trenes de mercancías y viajeros --
 Ténders de toda capacidad ----
 Locomotora ténder con avantren radial para líneas accidentadas de vía estrecha - - - - -
 Máquinas de desagüe y de extracción y otras, para Minas, Hulleras, etc. - -
 Máquinas soplantes y otras para Altos hornos, Fábricas de acero, Laminadores, etc., etc. - - - - -

Representante en Bilbao: **D. EMILIO QUERIN**, Plaza del Mercado (Ensanche) letra A.
 Dirección telegráfica: QUERIN - BILBAO Code A B C

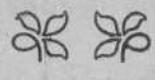
TALLERES DE ZORROZA
 OFICINAS: ZORROZA, BILBAO. — TELEGRAMAS: ZORROZA, BILBAO

CONSTRUCCION DE PUENTES, calderas de vapor, suelos de hierro, columnas y armaduras para edificios.
 MÁQUINAS DE VAPOR, turbinas, tornos, máquinas para hacer remaches, tableros de pared, bombas de varios sistemas, transmisiones de movimiento.
 MATERIAL PARA LA EXPLOTACION DE MINAS, tambores y frenos para planos inclinados, templadores para telas, vagonetas y volquetes para transportes de mineral.

HORNOS DE CALCINAR
INSTALACIONES COMPLETAS DE «LAVADEROS DE CARBÓN»

GRÚAS DE CORREDEA para talleres, con movimiento á mano y por transmisión por cable, grúas para muelles, para cargas con freno automático.
 COLUMNAS DE FUNCIÓN 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 FÉLIX
 COMPAÑIA 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 66



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

DESINCORUSTANTE MARCO OLMOS

CON REAL PRIVILEGIO DE INVENCION. — FUERZA DE VAPOR

A los Sres. Armadores, Industriales, Maquinistas y Compañías de ferrocarriles se les recomienda el ya acreditado

DESINCORUSTANTE 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 unico en Bilbao

**Sres. Amann y Gana
 AYALA**

"AHLEMEYER"

Compañía Anónima de construcciones é intalaciones 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 precisión

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 Elorrieta, Zuazo y Gúturribay (Vizcaya); en el Caix vo y Avilés (Asturias); en Bonanza y Iruñea.

Diríjanse los pedidos: Lotería, 8, Bilbao. — Villaverde, 11, Apartado 65, Madrid. — Urtiaga, 60, Oviedo

Funke & Lewin -- Hamburgo

Transportes terrestres y marítimos

DIRECCIÓN TELEGRÁFICA: VOLLDAMPF.—HAMBURGO

Servicios especiales de transportes por Ferrocarril y mar, de *Alemania á España* y viceversa.

Seguros marítimos, despachos de Aduana, reembolso, etc.

Transportes á precios alzados desde cualquier punto de *Alemania á España* y viceversa.

Pídanse ofertas

Referencias de primer orden en España y Alemania

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 é 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 É 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 R 11077 — 701000

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 wagones, un carbón fuerte de primera, libre de polvo é impurezas.

Producción diaria, mil toneladas.