

# Revista Bilbao

MERCANTIL, MINERA, INDUSTRIAL Y MARÍTIMA  
Fundada en 1894

Año XVIII

Bilbao 6 de Enero de 1912

Núm. 871

— Turbo-dinamos • Turbinas Hidráulicas —  
Transportes de fuerza • Dinamos • Motores  
- Transformadores • Aparatos de caldear -  
- - Gran existencia de máquinas - -  
y toda clase de materiales eléctricos

**A. E. G.-Thomson Houston Ibérica**

SOCIEDAD ANÓNIMA

Oficina de instalaciones  
Gran Vía, 34. Bilbao  
ESTUDIOS Y PRESUPUESTOS GRATIS

**DECAUVILLE**

FERROCARRILES PORTATILES Y FIJOS (véase anuncio página V)

**MARIANO DE CORRAL**

**Talleres de Construcciones Metálicas**

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

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

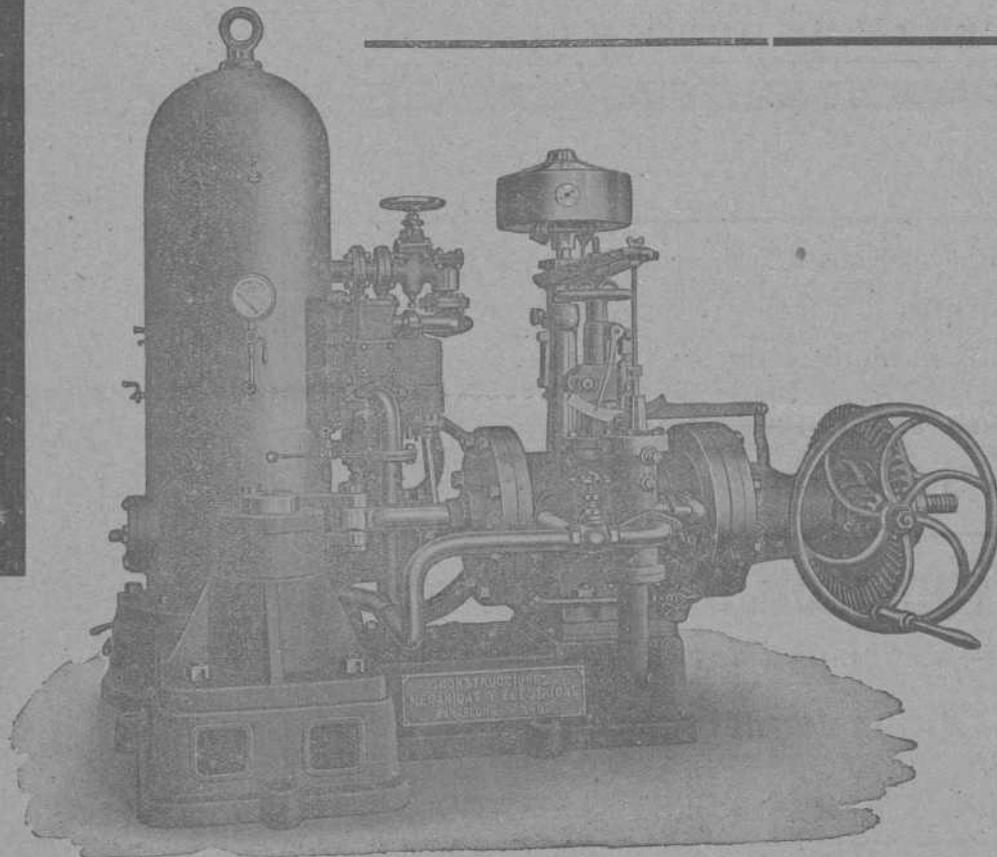
Bilbao á Portugalete.—Norte y Madrid á Zaragoza y Alicante.—Vagones cubas de las «Bodegas Bilbaínas».—Bilbao á Durango y San Sebastián.—Luchana á Munguía.—Bilbao á Lezama.—La Robla á Valmaseda y Luchana.—Bilbao á Santander.—Castejón á Soria.—Villadrid á Rivadeo.—Bilbao á las Arenas y Plencia.—El Astillero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

# REGULADORES



CONSTRUCCIONES  
MECANICAS Y ELECTRICAS  
SOCIEDAD ANONIMA

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

## Carlos Hoppe y Compañía

CORREDORES MARÍTIMOS Y JURADOS

CONSIGNATARIOS DE BUQUES

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

**La Mannheim y La Nord Deutsche**  
y de la Compañía de Seguros contra incendios y sobre la vida

**“The Liverpool & London & Globe”**

COMISARIOS DE AVERÍAS

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

## Laboratorio Químico

A. AMOUROUX  
Ingeniero Químico

de  
Y

L. FONTAINE  
Ingeniero Agrónomo

Especialidad de análisis minerales y metalúrgicos

**HUELVA**

CALLE DE SEVILLA 21  
Y 22 DUPLICADO

Abonos, Aguas, etc.

**Arbitrages**

Contratos a precios reducidos

**BILBAO**

27, CALLE COLÓN DE LARREÁTEGUI, 21

# Fábrica de Cierres metálicos y de Ballesta

y Persianas de Hierro y Madera enrollables

(CON PATENTE DE INVENCION)

de

## Hijos de J. N. de Muguruza

Madrid

||

Bilbao

TALLERES DE CERRAJERÍA Y CONSTRUCCIONES METÁLICAS

Pídanse catálogos



Concha (Ensanche).—Bilbao

### José Ormazabal y C.<sup>a</sup>

Compra-venta de hierros, metales viejos y goma.

Buques naufragados y retirados de servicio.

Acero fundido para herramientas.

Maquinaria usada.

Autonomía, 17.—BILBAO

Teléfono 101

### BÁSCULAS

de gran precisión

Fabricante: **S. Cebrián**

García Salazar, 6.—BILBAO

CONSÚLTENSE PRECIOS

## “L'UNION”

Compañía francesa de seguros contra incendios

Fundada en 1828

IMPORTANCIA DE LA COMPAÑIA

Capitales asegurados..	Francos 26.498.598,600	Reservas según Balance de 1910..	20.855.000
Primas cobradas en el año 1910..	31.338,121	Primas á recibir..	116.331,310

SINIESTROS PAGADOS DESDE EL ORIGEN DE LA COMPAÑIA 392 MILLONES DE FRANCO\$

SUBDIRECTOR PARA VIZCAYA Y ALAVA | **RAMIRO DE ORBEGOZO** | BUENOS AIRES NÚM. 14, 1.º—BILBAO

Autorizado por la Comisaría General de Seguros en 22 de Junio de 1911

FÁBRICA DE BÁSCULAS, ROMANAS Y BALANZAS

## Viuda é Hijos de José Rosal

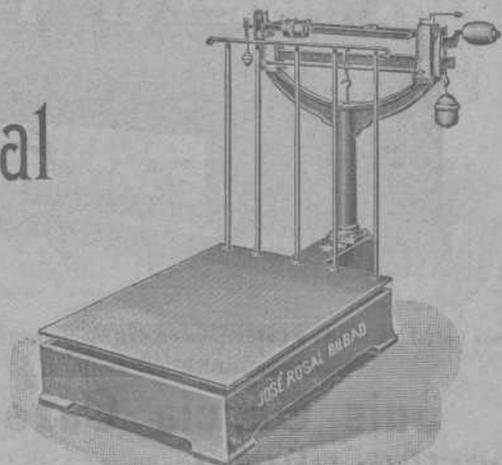
Especialidad en la Construcción de Puentes-Básculas para vía continua

LA CASA DE MÁS EXPORTACIÓN

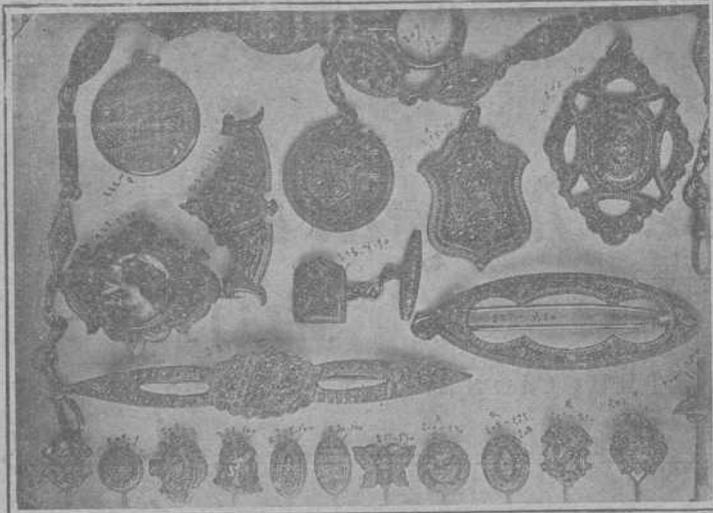
Calle de Iparraguirre.

Teléfono 1.218.—BILBAO.

Consúltense precios y condiciones



## FABRICA DE BISUTERIA ESPAÑOLA



INCRUSTACIONES Y DAMASQUINADOS . . . . .

\* \* EN RELIEVES DE ORO Y PLATA \* \*

..... SOBRE HIERRO Y ACERO FINO

## M. EREÑA É HIJOS

Pulseras, Marcos para Retratos, Petacas, Foforeras, Paños  
para Bastones, Relojes, Cadenas, Hebillas, Imperdibles, &

— — — (Especialidad en Estilo Árabe) — — —

España :: EIBAR :: Guipúzcoa

## TALLER ELECTROTÉCNICO

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

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

THE JAMES LEFFEL & C.<sup>a</sup>

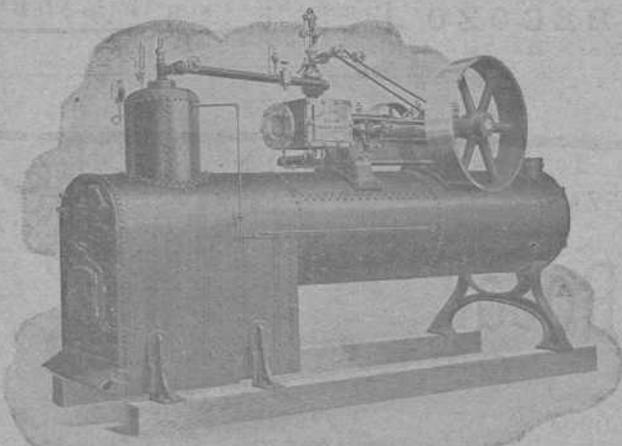
Springfield, Ohio, E. U. A.

FABRICANTES EN LAS

## Leffel Máquinas de Vapor y Calderas

TAMBIÉN

DE LAS RUEDAS TURBINAS PARA AGUA



Motor Leffel, clase «A» y Caldera locomóvil, combinados sobre polines.

Representante en España

Luis García Cazaña

Libertad, núm. 1

BILBAO

## IBARRA Y COMPAÑIA

ANTES

## COMPAÑIA VASCO-ANDALUZA

SERVICIO BISEMANAL  
DE VAPORES DE ESCALA FIJA DE  
BILBAO A MARSELLA



VAPORES	Ts. r.	VAPORES	Ts. r.
Cabo Cullera.....	2248	Cabo Roca.....	15-2
Cabo Blanco.....	2183	Cabo Corona.....	1531
Cabo Sacratif.....	2180	Cabo Oropesa.....	1622
Cabo Plata.....	2002	Cabo Toriñana.....	1506
Cabo Carvoeiro.....	1993	Cabo Nao.....	1495
Cabo San Martín.....	1861	Cabo Ortegal.....	1458
Cabo San Vicente.....	1726	Cabo Creux.....	1421
Cabo Higuier.....	1700	Cabo Espartel.....	1249
Cabo Palos.....	1697	Itálica.....	1070
Cabo San Antonio.....	1691	Cabo Silleiro.....	986
Cabo Quejo.....	1691	Cabo Prior.....	986
Cabo Peñas.....	1681	La Cartuja.....	808
Cabo Santa Pola.....	1626	Triana.....	748
Cabo San Sebastián.....	1.53		

## Línea de Bilbao á Marsella

Salida de Bilbao todos los jueves para los puertos de Santan Jer, Ferrol, Coruña, Villagarcía-Carril, Vigo, Huelva, Bonanza, Cádiz, Algeciras, San Feliu de Guixols, Almería, Cartagena, Tarragona, Palamós Celte y Marsella.

El primero y tercer jueves de cada mes se recibe también carga para los puertos de Marín, Adra, Motril, Aguilas y Garrucha.

El Jueves 11 de Enero saldrá de este puerto el vapor

## CABO TORIÑANA

Su capitán, Rousse

Admite carga y pasajeros para los puertos citados.

## Línea rápida de Bilbao á Barcelona

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

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

El Domingo 14 de Enero saldrá de este puerto el vapor

## CABO CULLERA

Su capitán, Astorquis.

Admite carga y pasaje para dichos puertos.

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

## Lejía líquida marca LA ARAGONESA

La mejor y única premiada en España con medalla de oro y otras varias.

Representante en Vizcaya:

J. RODRIGUEZ

Machin núm. 4

BILBAO

## PHENIX

Assurance Company Limited  
LONDRES

FUSIONADA CON LA COMPAÑIA

Pelican y British Empire Life Office

## COMPAÑIA INGLESA DE SEGUROS CONTRA INCENDIOS

ESTABLECIDA EN 1872

Legalmente autorizada para trabajar en España con arreglo á las disposiciones del Código de Comercio vigente y de la ley de 14 de Mayo de 1908

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

Director Apoderado de la Sucursal Española:

PROSPER G. LAMOTHE

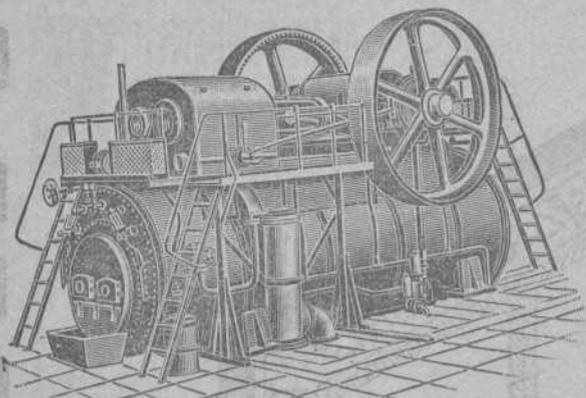
Castelar, 5, MÁLAGA

Subdirector en Vizcaya:

CESAREO DE ARTAZA

Rodríguez Arias, 9, 1.ª deha. BILBAO

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



HEINRICH **LANZ** MANNHEIM.

SEMIFIJAS

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

La fuerza más moderna, sencilla y económica. Desde 8 hasta más de 1000 HP.

Representante general:

OTTO WOLF, Plaza Cataluña, 9, Barcelona.

Encalar económicamente



puede V. tan solo si emplea la máquina "Fix". Hace mas trabajo que 20 albañiles con la brocha. No se necesitan andamios. Prestará á V. inestimables servicios, tambien, para alquitranar, desinfectar, sulfatar, pintar, etc. Cada dia encontrará nuevas aplicaciones. Muchos miles funcionando. Precios: Pts. 100 á 250. Cada comprador es un propagandista entusiasta.

Pida V. hoy mismo un catálogo (mencionando este anuncio) al importador exclusivo para España: MATTHS. GRUBER, Iturriza 7, BILBAO.

MATTHS. GRUBER, Iturriza, 7, BILBAO

Representante General para el Centro y Norte de España de las importantes casas constructoras de material y Maquinaria para minas.

Frölich y Klüpfel en Unterbarmen (Alemania) y Stephan, Frölich y Klüpfel en Scharley (Alemania)

- Ventiladores para minas
- Compresores de aire
- Tornos de extracción
- Barrenos neumáticos
- Máquinas de barrenar
- Reines y depósitos de agua para minas
- Tubos patentes para el relleno hidráulico
- Tubos de ventilación

PEDID OFERTAS Y PRESUPUESTOS

Corresponsales del Banco de España

Padró Hermanos. - S. en C.

Sucesores de Luis Alberni

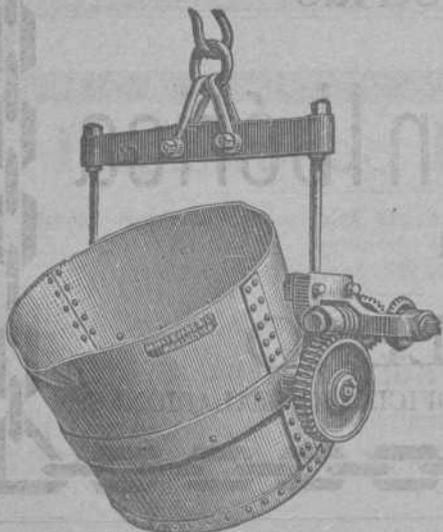
Manresa (P.<sup>a</sup> Barcelona)

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

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

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

Teléfono 43. - Telegramas: ALBERNI



ARSENIO ALONSO

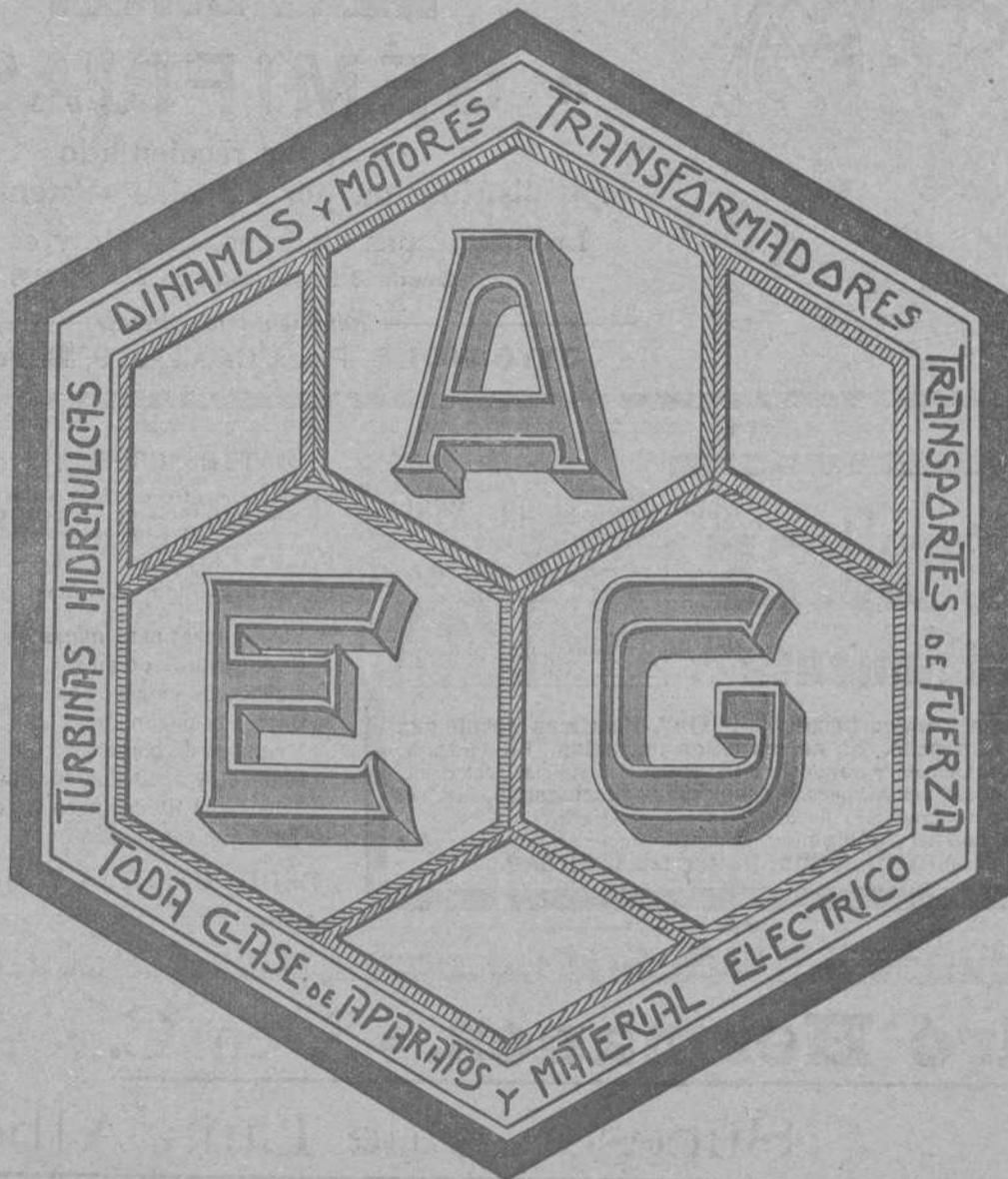
Oficinas y Depósito:

HURTADO DE AMEZAGA, 6

Teléfono 1.298.-Bilbao

Gran Almacén de Accesorios y Maquinaria

con especialidad en el ramo de fundición



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

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

ESTUDIOS  
 Y PRESUPUESTOS GRATIS

BILBAO  
 GRAN VÍA, 34, OFICINA INSTALACIONES

MERCANTIL MINERA  
INDUSTRIAL MARITIMA



De utilidad para los mineros,  
navieros, industriales, comerciantes  
y personas de negocio en general.

# Revista Bilbao

FUNDADA  
EN 1894.

Director Propietario

Luis Ruy-Wamba



**PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN**

Bilbao, trimestre.... Ptas. 3,00  
Provincias año..... 18,00  
Extranjero, id..... Focs 24,00  
Número suelto ..... Ptas. 0,50  
Idem atrasado ..... 1,00  
Se publica los sábados

Redacción y Administración: Barroeta Aldamar, 8

**CORRESPONSALES:**

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

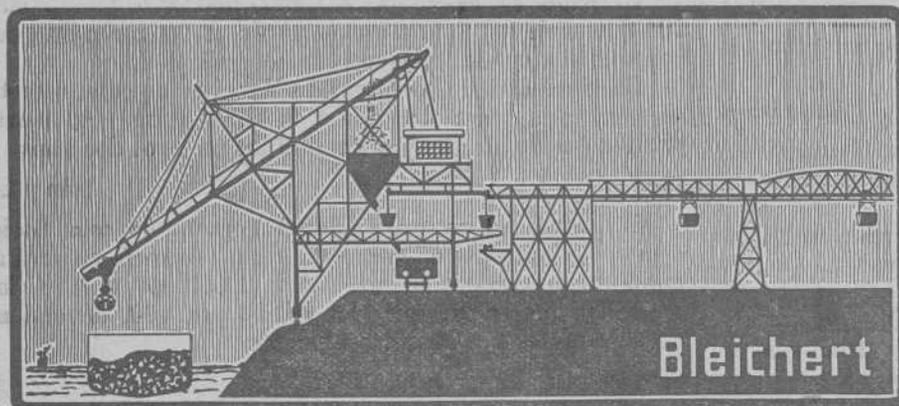
BERLIN.—Mr. Rudolf Mosse  
Jerusalem Stra-se 46/49

PARIS.—John F. Jones y C.<sup>a</sup>  
81, bis, Faubourg Montmartre

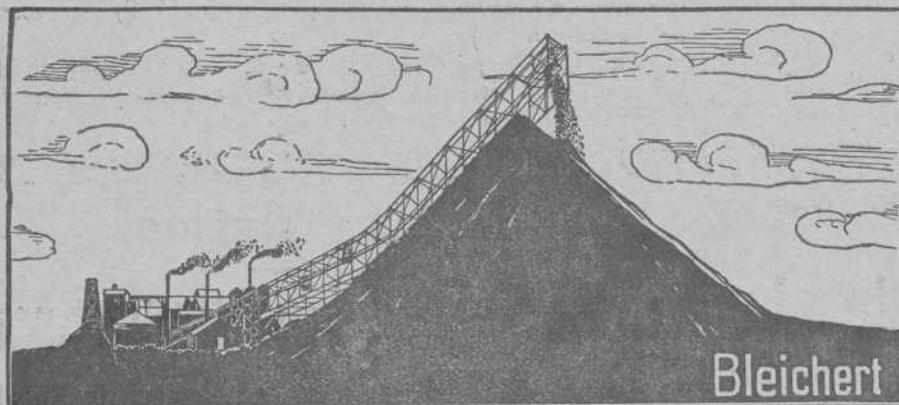
BARCELONA.—Rellós y C.<sup>a</sup>  
Rambla del Centro, 37

**PRECIOS DE ANUNCIOS**

Ofertas y demandas.. Ptas. 1,00  
Anuncios oficiales... 1,00  
Para los demás anuncios  
pídase tarifa  
Pago adelantado



Bleichert



Bleichert

## A. Bleichert y C.<sup>a</sup>

London - Leipzig - Paris

**- Vías aéreas -**

-- INSTALACIONES --

TRANSBORDADORAS

**Grúas de cable**

FAJAS TRANSPORTADORAS

-- INSTALACIONES --

DE TRANSPORTES

DE TODAS CLASES

Representantes:

**José y Juan de Goyoaga**

Colón de Larreátegui, 15 y 17 — BILBAO

## Registro de Patentes

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

REGISTRO INTERNACIONAL DE MARCAS

Informes Comerciales -- Gestión y Cobro de Créditos

**Centro de Información Internacional**

Teléfono 1.314

Apartado de Correos, núm. 7

Ledesma, núm. 5.—BILBAO

## CRÓNICA MERCANTIL É INDUSTRIAL

**Proyecto de nuevas tarifas ferroviarias**

Está sometido á informe del Ministerio de Fomento una adición á las tarifas combinadas de las Compañías de ferrocarriles del Norte, Madrid Zaragoza á Alicante, de Medina del Campo Salamanca, de Salamanca frontera-Portugal, de explotación de los ferrocarriles de Madrid-Cáceres Portugal y Oeste de España, de los Andaluces, del Sur de España, del Central de Aragón, de Alcantarilla-Lorca, de Lorca-Baza y demás que

MARCA



REGISTRADA

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

ALMACÉN DE MAQUINARIA Y TALLER DE CONSTRUCCIONES

Correas transportadoras de mineral, etc., de calidad superior

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

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

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

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

se adhieran, para el transporte en vagones frigoríficos de propiedad de los interesados, de las siguientes mercancías: carnes frescas, caza mayor y menor, cervezas, frutas frescas ó verdes, hortalizas, huevos, leche, legumbres frescas, levadura, manteca de vacas fresca, mariscos, ostras, pan, pescados frescos, quesos frescos, requesones, volatería muerta y demás comestibles cuyo transporte se hace con la velocidad de los trenes de viajeros.

#### Calendarios

La Progresiva de Castilla, importante Tejería Mecánica domiciliada en Valladolid, nos ha obsequiado con un precioso calendario anunciador de la casa.

—Nuestro ilustrado colega *Diario del Comercio*, de Barcelona, nos ha enviado el interesante almanaque, que anualmente publica, cuajado de notas curiosas.

También hemos recibido, de D Ramiro Orbegozo, Subdirector en Vizcaya y Alava de la Compañía Francesa de Seguros *L' Unión*, un artístico almanaque de pared.

Agradecemos estas atenciones.

#### Petrolífera de Bagá

Para la explotación de minas de asfalto en Bagá se ha constituido en Palma de Mallorca la Sociedad así denominada.

Forman la Sociedad en carácter de socios gestores administradores, con el uso de la firma social, D Antonio Cladera y Bennasar y D. Francisco Gamarra y Ladaria, figurando al frente de la explotación, como director técnico, el ingeniero industrial D. Rafael Morató y Font.

La Sociedad se dedicará á la extracción de aceites minerales, nafta, benzoles y cementos que contiene el mineral.

#### Liquidación de la quiebra de Abaroa

Mr. Lemarquis, administrador judicial de la quiebra J. M. de Abaroa, de París, ha publicado, con fecha 20 de Diciembre de 1911, la Memoria final que presenta á los acreedores de la liquidación con los siguientes resultados:

Ingresos totales de la liquidación, francos, 8.141.138'96; gastos totales, 1 658 392'88; ingresos netos, 6.482.746'08.

De esos 6 482.746 08 francos se han destinado á repartir entre los acreedores 5.855.174'49 francos; sumando al resto una pequeña cantidad pendiente de realización, y deduciendo los pagos preferentes y gastos á realizar, quedará un saldo líquido de 609 538'68 francos, con el cual se podrá pagar sobre el pasivo de la quiebra, de 15 013 268'22 francos un sexto y último dividendo de 4'06 por 100, con lo que el total repartido á los acreedores se cifrará en 6.464.713'17 francos, ó sea, el 43'06 por 100 del pasivo.

El liquidador tiene el propósito de pagar, á partir del 20 de Enero de 1912, el sexto y último dividendo, lo que se anunciará oportunamente.

#### Ferrocarril de Elizondo-Irún

La Diputación de Navarra ha acordado subvencionar con un millón de pesetas la construcción del ferrocarril de Enderlaza á Irún.

El pago se efectuará en diez plazos ó anualidades de 100 000 pesetas cada uno, á partir de la fecha en que esté construido y en explotación el ferrocarril.

La Sociedad de las minas de Yanci se ha comprometido á su vez, para tener derecho á la subvención, á comenzar las obras antes de un año y á terminárlas en otros dos años.

#### Irún y Lesaca

El jueves se celebró la Junta general de esta Sociedad, convocada para dar cuenta de la venta de su ferrocarril á una entidad francesa por la cantidad de 1.550.000 pesetas, lo que permitirá liberar su capital en un 30 por 100, devolviendo á los accionistas 150 pesetas por acción.

#### Subastas

*Alcaldía de San Sebastián.*—Construcción de un edificio destinado á Palacio de Justicia (pesetas 560.759).—(*Gaceta* del 27 de Diciembre.)

*Fábrica de pólvora de Murcia.*—Adquisición de 55.000 kilogramos de nitrato de potasa (39.314 pesetas).—(*Gaceta* del 27 de Diciembre.)

## Trigos y Harinas

He aquí las toneladas de trigos y harinas recibidas en Bilbao durante el pasado Diciembre de 1911 y cuya procedencia se indica.

**Harinas.**—Valladolid, 40 toneladas; Medina, 10; Villodrigo, 10; Miranda, 30; Gárabo, 150; Burgos, 30; Nancloares, 20; Victoria, 23; Tejares, 10; Frómista, 30; Osorno, 30; Marcilla, 10; Pamplona, 2; Zaragoza, 10; Areta, 48; Luyando, 20; Logroño, 110; Lodosa, 10; Dos Caminos, 10. Total 603 toneladas.

**Trigos.**—Haro, 30; Burgos, 50; Mendavia, 11; Miranda, 10; Total 101 toneladas.

## Revista Bilbao

entra con el presente número en el año 18.º de su publicación y con tan fausto motivo envía un cariñoso saludo á suscriptores, anunciantes y lectores, deseándoles muchos y prósperos negocios en 1912.

# Construcciones, Instalaciones y Reparaciones Electro-Mecánicas

MAQUINARIA, APARATOS Y MATERIALES ELECTRICOS

INSTALACIONES COMPLETAS PARA MINAS

Oficinas técnicas—Almacenes—Talleres

R. DE EGUREN

INGENIERO

Gran Via, 35  
BILBAO

A. E. G.

## Año económico de 1910-1911

Conforme publicó oportunamente la prensa, el capital base de la A. E. G. fué elevado el 15 Octubre de 1910 á ciento treinta millones de Marcos (unos 180 millones de Pesetas) por la compra de los talleres de la casa Felten y Guillaume, de Frankfort. El balance del presente año económico presenta un activo de Marcos 333.083.954 50 y un pasivo de 310.943.225,21 quedando por lo tanto un beneficio líquido de 22 140 729,29 después de englobar en el pasivo todos los gastos generales, amortizaciones, intereses á obligacionistas, contribuciones, sueldos, seguros, etc. (en el año anterior fué el beneficio en estas mismas condiciones de 18 425 225,78 Marcos). En su vista acordó la Junta General el reparto de 14 por 100 de dividendos á las acciones y se acordó además ceder de esta utilidad Marcos 2 373.553,15 para elevar las reservas actuales y 750 000 Marcos para ampliar el edificio social de las oficinas de Berlín.

El año económico 1910-1911 ha sido para la industria eléctrica un año de desarrollo tan extraordinario que ha sobrepasado toda previsión. Aumento tan rápido en la producción dió lugar á una aglomeración tal de pedidos que la A. E. G. se ha visto obligada, además de ampliar las fábricas existentes, á adquirir 6.000 metros cuadrados de terreno para nuevas construcciones, por lo cual una sola fábrica (la de máquinas) ocupará una manzana de 100 000 metros cuadrados de extensión. Entre todas las diversas fábricas de la A. E. G. ocupan una extensión de 107 hectáreas.

El número de empleados y obreros de ellas asciende actualmente á 60.818.

	Máquinas y Transformadores	Potencia en caballos
1908/09	47 351	1.239 639
1909/10	72 460	1.476 623
1910-11	92 196	2.388 869

Los Talleres de la fábrica de *Turbinas de vapor* trabajaron durante el año con producción superior á su capacidad, habiéndose suministrado, en los siguientes ejercicios:

1908/09	152	con	226.507	caballos
1909/10	174	con	363.188	"
1910/11	284	con	441.467	"

Como grandes instalaciones merecen especial mención las de la Sociedad de fuerza y Minas del Transvaal que poseen actualmente 140.000 caballos en turbinas de vapor con su instalación para perforadoras y ventilación de 40.000 caballos, y

la central con su red de alumbrado de 36.000 caballos, 80 kilómetros de línea de alta tensión á 80 000 voltios además de 10 motores de extracción de 6 000 caballos cada uno.

Interesante es también la instalación de distribución y protección contra sobretensiones y subestación instalada en Riesa, suministrada por la A. E. G. á la Sociedad Anónima Luchhammer para una tensión de 110.000 voltios, no alcanzada todavía en Europa.

Estos son los datos que entresacamos del balance general de la A. E. G. concernientes al ejercicio económico 1910/11 que revelan una vez más la importancia mundial de esta poderosa Sociedad, y que ponen de relieve cómo esta importantísima industria tiende á formar grandes y poderosos núcleos, y que solo así, poseyendo mercados de extensión mundial y pudiendo consagrar considerables sumas á ensayos y pruebas de nuevas construcciones es como se realiza el rápido progreso que invade y transforma todas las esferas de la vida y llega á crear, movilizar y poner en valor enormes sumas de riqueza antes inexplotables é inaccesibles.

## Sociedad Hulleras de Sabero y Anexas

En el sorteo de amortización de obligaciones verificado en este día á presencia del notario D. Laureano Tejada han resultado amortizados los

Números 521 al 530.	Números 4.241 al 4.250.
Números 1.351 al 1.360.	Números 5 531 al 5.540.
Números 2.071 al 2.080.	Números 5 841 al 5.850.
Números 2 391 al 2.400.	Números 7 321 al 7 330.
Números 3 321 al 3.330.	Números 7.911 al 7.920.

El pago de dichas obligaciones se efectuará á razón de 500 pesetas cada una desde el día 2 de Enero próximo en estas oficinas, Lotería, 3.º primero.

Bilbao 30 de Diciembre de 1911. Por la Sociedad Hulleras de Sabero y Anexas, *El Director Gerente*, LUIS DE URRUTIA Y BURRIEL.

## BANCO DE ESPAÑA

### Pago de dividendo

Queda abierto el pago del dividendo de 50 pesetas por acción como complemento de beneficios de 1911.

Bilbao, 4 de Enero de 1912.—*El Secretario*, P. LUIS DE GARATE.

Gran Premio Exposición Bruselas 1910

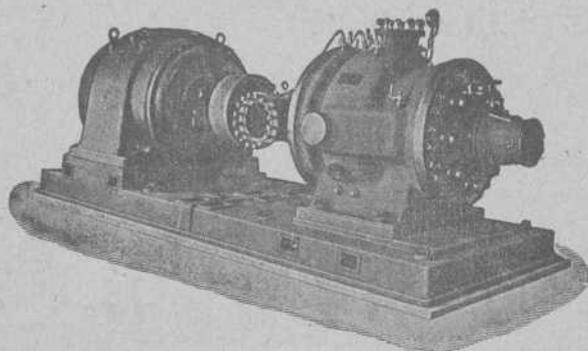
MADRID:

Barquillo, 33

**WEISE Y MONSKI**

BILBAO:

Gran Vía, 1



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

Gran Premio Exposición Bruselas 1910

### Los Bancos locales en 1911

**Banco de Bilbao.**—Las utilidades líquidas correspondientes al primer ejercicio semestral del año último, ascendieron á 1.344.583,39 pesetas que, sumadas á las obtenidas en el segundo semestre, 1.351.023, se elevan á 2.695.606,39 pesetas.

La distribución de beneficios del último período semestral, es como sigue:

- A dividendo activo, 7 por 100, pesetas 1.050.000.
- A Segundo fondo de reserva, 50.000.
- A Amortizaciones de bienes inmuebles, 100.000.
- A Impuestos al Estado, 60.000.
- A Impuesto Provincial, 31.500.
- A Caja de Previsión de Empleados, 15.000.
- A Remanente para el próximo semestre, 44.523 pesetas.

\*\*

**Banco de Vizcaya.**—En el primer semestre se obtuvieron 870.719,08 pesetas de beneficio, y en el que finalizó el 31 de Diciembre último 842.006,67, que en junto suman pesetas 1.712.725,75.

Las utilidades del último semestre, se ha acordado repartir en la siguiente:

- A dividendo activo 4 por 100 sobre pesetas 6.800.000, pesetas 272.000.
- A fondo de reserva voluntario, 50.000.
- A fondo de reserva estatuario, 85.000.
- A dividendo extraordinario, 300.000.
- A impuestos, 82.390,24.
- A amortizaciones, 12.928,12.
- A Montepía de Empleados, 5.000.
- Remanente para el próximo ejercicio, 34.148,31 pesetas.

\*\*

**Banco del Comercio.**—Ascendieron las utilidades del primer semestre á 378.490,58 pesetas, y en el segundo á 369.694,45, formando un total de 748.185,03 pesetas de beneficios líquidos durante el año.

Las del segundo semestre se han distribuido:

- Pesetas 300.000 á dividendo activo del 6 por 100.
- 15.801 á impuestos del Estado y Timbre.
- 9.000 á impuesto de la Excm. Diputación provincial de Vizcaya.
- Pesetas 44.893,45 á remanente para el próximo ejercicio.

\*\*

**Crédito de la Unión Minera.**—664.730,70 pesetas obtuvo de beneficio en el primer semestre del año último, y en el segundo 696.279,54, sumando 1.361.010,24 pesetas las utilidades líquidas en 1911.

El reparto de los beneficios del último semestre ha sido como sigue:

- A Dividendo activo, el 6 por 100 sobre el desembolso, 180.000 pesetas.
- A segundo fondo de reserva, 175.000.
- A fondo de reserva especial, 175.000.
- A amortización de participaciones mineras, 50.000.
- A pago de impuestos, 48.719,77.
- A fondo de previsión de Empleados, 5.000.
- A remanente para el próximo ejercicio, 62.559,77 pesetas.

\*\*

**Sucursal del Banco de España.**—Ascenden las utilidades líquidas á 2.400.600 pesetas, cantidad á la que jamás había llegado, siendo este el mejor elogio que puede hacerse de la dirección y modo de operar de esta Sucursal.

\*\*

Los productos obtenidos por los cinco Bancos en 1911 se elevaron á la respetable cantidad de 8.918.127,41 pesetas

### Junta de Obras del Puerto de Bilbao

Recaudación de impuestos durante el mes de Diciembre último

IMPORTACION		
Extranjero.	Carbón. . . . .	8.803,93
	Escorias de hierro, etc. . . . .	470,60
	Carga general. . . . .	10.500,27
Cabotaje.....	Carbón. . . . .	5.527,22
	Escorias de hierro, etc. . . . .	560,03
	Lingote de hierro. . . . .	00,00
	Carga general. . . . .	4.887,20
EXPORTACION		
Extranjero.	Mineral de hierro. . . . .	112.483,30
	Lingote de hierro. . . . .	1.531,70
	Carga general. . . . .	2.505,39
Cabotaje.....	Carbón, escorias de hierro etc. . . . .	124,08
	Mineral de hierro. . . . .	232,09
	Lingote de hierro. . . . .	808,13
	Carga general. . . . .	6.351,21

TOTAL PESETAS: 154.785,15

Bilbao 1.º de Enero de 1912.—El Presidente, *Ramón de la Sota*—El Secretario-Contador, *José de Solozabal*.

Si queréis ir sobre seguro y no aventuraros  
con novatas, comprad la



# Máquina de escribir Underwood

8 Grandes Premios  
9.000 Referencias en España

Pídase el Catálogo á Guillermo Trúniger & C.<sup>o</sup> : Barcelona : Balmes, 7

En Bilbao: D. MARCOS MUÑOZ Victor, 6.

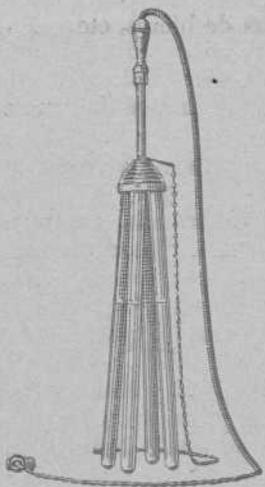
## Aparatos eléctricos de calefacción sistema "Hauser"

Ya son conocidos de nuestros lectores algunos de estos aparatos, que antes fabricaba la Sociedad *Hauser Dal Ré*, disuelta el 27 de Abril de 1910. Por la disolución de dicha Sociedad correspondieron en el reparto al Sr. Dal Ré los aparatos entonces construídos, quedando de propiedad del señor Hauser las patentes, modelos y marcas que protegen dichos aparatos, así como las existencias de material con la maquinaria y útiles del taller de fabricación. Desde entonces el señor Hauser ha venido dedicándose á perfeccionarlos, consiguiendo en primer término ensanchar los límites de voltaje de los mismos pues mientras antes no pasaba de 150 voltios, ahora alcanzan á 250; esto para los calentapiés de bufete y cama, los calentadores de inmersión y los calentadores flexibles, pues en las estufas de lámparas, de que ahora hablaremos, nos asegura poder construir las hasta de 500 voltios.

Otro perfeccionamiento en los aparatos conocidos ha sido el construir calentadores flexibles de gran tamaño, que son verdaderas mantas, unas de un metro por 0,62 muy á propósito para bufete, y otras para automóviles eléctricos ó cubierta de cama de un metro por 1,25 y 1,25 por 1,50 respectivamente.

Deseando adaptar su fabricación á las necesidades de la vida moderna, el Sr. Hauser ha estudiado y lanzado ya al mercado dos nuevos aparatos eléctricos: un calentabaños y unas estufas de lámparas. El calentabaños (patentado) es como se ve en la figura adjunta un calentador de inmersión cuádruple, que se introduce en el baño ó cubo que contiene el líquido que se desea calentar.

Por su modo de funcionar se comprende fácilmente que el rendimiento térmico sea muy elevado. El consumo de este aparato proporcional á la cantidad de agua que hay que calentar, es de unos mil doscientos vatios-hora para elevar en 10° C. la temperatura de cada 100 litros de contenido del baño, cuya cabida oscila generalmente entre doscientos y doscientos cincuenta.



Respecto á las estufas vamos á decir dos palabras sobre la calefacción en general antes de pasar á describirlas.

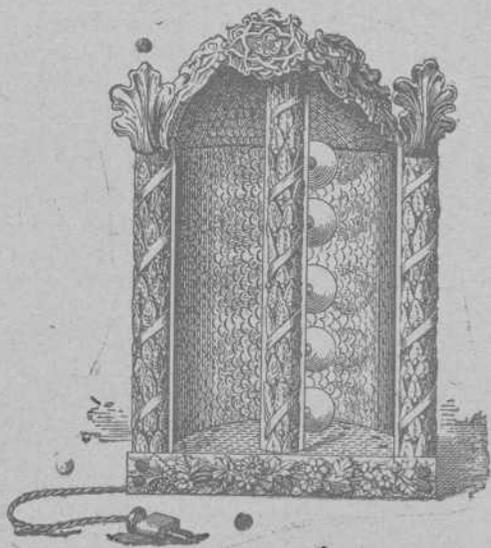
Las estufas eléctricas pueden por sus efectos considerarse divididas en dos clases, al igual que los demás caloríferos: unas, en las que su temperatura es inferior al rojo oscuro,

igual efecto benéfico que una hoguera en medio del campo ó el sol en las montañas, que, sin calentar el aire, permite llevar al interior de nuestro cuerpo los beneficios de sus radiaciones caloríficas; de manera, que si bien para producir por medio de la electricidad 1.000 calorías se necesitan 1.155 vatios-hora, el efecto producido es distinto, según la clase de estufa. Por esta razón, en las estufas que sólo calientan el aire por convección, su efecto no se hace sensible á cierta distancia más que para estufas de potencia superior á un kilovatio, mientras que en las estufas con radiaciones luminosas, las de 500 vatios hacen notar desde luego sus efectos caloríficos sin necesidad de estar junto á las mismas.

A ésta última clase pertenecen las estufas de que tratamos (véase la figura), que utilizan como otras muchas el calor que irradian las lámparas incandescentes, pero no lámparas especiales, sino las corrientes de filamento de carbón, forma de pera, pudiendo utilizarse muy bien en nuestras estufas todas las lámparas usadas que ya dan poca luz, y que, sin embargo, producen mucho calor, siendo preferibles las de vidrio mate.

Muchas personas creen que las estufas de lámparas dan menos calor que las de resistencia no luminosa, porque desconocen el bajo rendimiento lumínico de las lámparas incandescentes, habiéndose comprobado experimentalmente que las lámparas de filamento de carbón (que son las que aquí se emplean) solo emiten bajo forma luminosa, según Russner, 0,6 por 100 de la energía total absorbida; es decir que dan desde luego como calor el 99,39 por 100 y como la luz emitida acaba por transformarse en calor, resulta que prácticamente no son inferiores á los otros sistemas de estufas, y tienen la mayor penetración del calor luminoso sobre el obscuro.

Los espejos de estas estufas científicamente combinados, difunden completamente la luz de las lámparas por multiplicación de sus imágenes, produciendo un calor suave, muy agradable y de gran penetración. Estas estufas (cuyo modelo está registrado) son muy ligeras, lo cual las hace fácilmente transportables y que se puedan colocar en cualquier sitio. Su manejo es bien sencillo, pues solo requiere enchufarla en



la instalación.

# Pablo Martínez y Compañía

Ingenieros

Antiguos empleados de JUAN WENZEL Y COMPAÑÍA

MAQUINARIA Y MATERIAL ELECTRICO

Luchana, 2.--Bilbao

Teléfono 1.374

Dichas estufas se construyen hasta ahora de dos tamaños, uno para consumo de 500 vatios, y de 800 vatios el otro; sabemos sin embargo, que el Sr. Hauser tiene en estudio, tipos de estufas de mayor potencia. Si no estamos equivocados (rectificaremos, en caso necesario), para la venta en España de estos aparatos ha dado su representación el Sr. Hauser á la Casa de don León Ornstein, Mariana Pineda, 5, Madrid.

## Material usado

Ofertas y demandas de industrias, concesiones, saltos de agua, minas, patentes, fincas, hipotecas, fábricas, maquinaria, materiales de construcción, etc., etc.

### Ofertas

1 **Importante casa Inglesa de Fabricantes de Maquinarias y Herramientas**, que dispone de un surtido amplio y completo en todos los ramos de la industria, y que ha hecho buenos negocios en España y en Portugal, desde muchos años, desea encontrar un representante para trabajar en los principales centros industriales y comerciales de dichos países. Precisa que el solicitante, tenga ya experiencia en lo referente á la venta de maquinaria como la que arriba indicamos. Se dará preferencia á un joven caballero que además de conocimientos técnicos y comerciales hable bien el Inglés y esté bien relacionado y conocido con personas de los diferentes ramos del comercio técnico. El empleo en cuestión ofrece para quien esté calificado, oportunidades especialmente favorables de considerables y continuas ganancias á causa de la excelente reputación de que goza la casa que anuncia.

Indíquese en la oferta: edad, experiencia, pretensiones, referencias, acompañese también la fotografía. Se tratan con estricta confidencia todas las comunicaciones.

Dirección:—Deacon's Advetising Agency, Leadenhall st. LONDRES Inglaterra.

2 96.000 pies en el Ensanche á 5 pesetas el pie.

3 Una máquina horizontal de 2 cilindros de alta y baja presión y condensación de superficie; fuerza 80 caballos y de 120 á 125 revoluciones en el eje motor. Esta maquina está en muy buen estado. La caldera de ésta máquina es de las llamadas de hervidores múltiples y construída por la Maquinista marítima de Barcelona.

4 Una máquina horizontal de un solo cilindro y condensador de mezcla, con fuerza de 25 caballos. Estado de conservación bueno. La caldera de esta máquina es vertical, con tubos interiores colgantes. Fuerza 30 caballos.

5 Una máquina de 2 cilindros sin condensación, es horizontal y su fuerza es de 10 á 12 caballos. Estado de conservación, bueno. La caldera de esta máquina es vertical y desarrolla de 80 á 85 caballos de fuerza.

6 Dos locomotoras para vía de un metro de ancho, de tipo tranvía, vapor, en estado de funcionamiento, fuerza que desarrolla con un peso aproximado de 12 toneladas en vacío y 13 en carga aproximadamente, diámetro del cilindro de alta 236 m/m. ídem ídem del de baja 371 m/m. Fueron construídas por la casa T. Green & Sons Ld., de Leeds, London. Pesetas 11 000 cada una puestas en Valencia.

7 20 toneladas de carriles de 20 kilos por metro lineal.

8 Un motor semi-nuevo de gasolina, de 3 caballos de fuerza.

9 Una caldera para fabricar 8.000 kilos de jabón, de 2,30 metros de ancho por 2,53 de largo. En muy buen uso y se vende en muy buenas condiciones.

10 Una báscula para pesar carros y vagones hasta 8.000 kilos. En muy buen estado y precio barato.

11 Seis mesillas para vía de un metro, con sus rodámenes y cajas de engrase. El armazón de hierro se encuentra en perfecto estado y la madera algo deteriorada. Se cederán á un precio razonable.

12 Un trómel con sus poleas, correa, motor y transformador.

13 Un tambor para plano de doble vía.

14 Mil quinientos metros de cable de 18 milímetros.

15 Dieciocho vagones de metro y medio cúbico de cabida, con caja de madera.

16 De 600 á 700 metros de tubos de 2 pulgadas.

17 Una máquina con tambor, para plano, de 14 caballos.

18 Una ídem ídem, para plano, de 16 á 18 caballos.

19 Una caldera de 14 caballos.

20 Todos estos materiales se encuentran casi nuevos y se ceden á precios razonables.

21 Cables carril de 32 milímetros grueso.

22 Id. id. de 24 id. id.

23 Id. tractor de 20 id. id.

24 Id. id. de 16 id. id.

25 Tornillos de 20 á 50 centímetros de largo por cinco octavos y  $\frac{3}{4}$ , ó sean 16 milímetros de grueso.

### Demandas

26 100 metros de vía armada, compuesta de carriles de  $4\frac{1}{2}$  ó 5 kilos de peso por metro, y para un ancho de 500 m/m.

27 Una trituradora para triturar piedra y ser movida á mano.

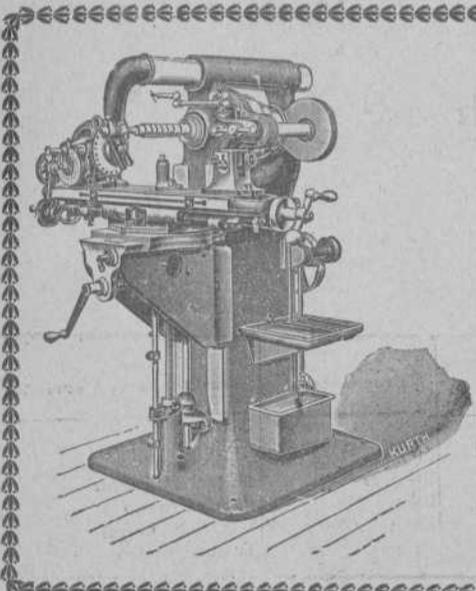
28 Carriles de 30 kilos, en largos de 8 á 9 metros, que se encuentren en regular estado, pues se desean para emplearlos como postes.

29 Carriles de 12, 15, 22 y 25 kilos de peso por metro lineal, en buen estado. Se pagarán á un precio prudente.

30 Para informes en esta Administración.

### Ventas

31 Se vende espacioso Chalet nuevo, en Bilbao, con jardín y ocupando 10.000 piés de terreno.



# ARCADIO D. de CORCUERA y C.<sup>a</sup>

Sucesores de Juan Caballero

Gran Vía, 36

Teléfono 801

Grandes Almacenes de Maquinaria, Herramientas y Accesorios

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

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

Precios sin competencia

## COMPRA Y VENTA DE FINCAS Y TERRENOS

### SE COMPRAN:

- 32 Una casa en la Gran Vía.
- 33 Un Chalet en las Arenas ó Algorta, frente al mar.
- 34 8.000 pies de terreno en Basurto, á la carretera.
- 35 Una casa en el Ensanche, en 20 á 30.000 duros.
- 36 Una casa en Hurtado de Amézaga.
- 37 Una casa en San Francisco con bodega.
- 38 6.000 pies cuadrados de terreno en la prolongación de la Gran Vía.

### SE VENDEN:

- 39 Una casa en la Alameda de Mazarredo, en 75.000 duros.
- 40 » » en Elcano, en 25.000 »
- 41 » » en Hurtado de Amézaga, en 45.000 »
- 42 » » en Ledesma, en 48.000 »
- 43 » » en Alameda de San Mamés en 40.000 »
- 44 » » en Marzana, en 18.000 »
- 45 » » en Hernani, en 25.000 »
- 46 » » en San Francisco, en 28.000 »
- 47 » » en Dos de Mayo, en 21.000 »
- 48 » » en Alameda de Recalde, en 30.000 »
- 49 » » en Jardines, en 28.000 »
- 50 » » el Matico-Begoña, en 7 000 »
- 51 » » en Heros, en 36.000 »
- 52 » » en Baracaldo, en 7.000 »
- 53 » » en Desierto Erandio, en 10.000 »
- 54 » » en Las Arenas, en 12.000 »
- 55 Varios Chalets desde 4.000 duros hasta 40.000 en Bilbao.
- 56 Un Chalet en Deusto, en 11.000 duros.
- 57 Terrenos en el Ensanche desde 7,50 pesetas pie<sup>2</sup> hasta 25 pesetas pie<sup>2</sup>.
- 58 Terrenos en Neguri-Algorta, desde una peseta pie<sup>2</sup>.
- 59 Terrenos en Baracaldo desde una peseta pie<sup>2</sup>.
- 60 Terrenos en Luchana desde 1,75 pesetas.
- 61 Terrenos en la calle Autonomía, desde 4 pesetas pie<sup>2</sup>.
- 62 Terrenos en Begoña, desde 1,25 pesetas pie<sup>2</sup>.

### HIPOTECAS:

Hay 20.000 ptas. en 1.<sup>a</sup> hipoteca s/ finca en Bilbao al 5 % anual.

- » 50.000 » » » » » » »
- » 65.000 » » » » » » »
- » 80.000 » » » » » » »
- » 100.000 » » » » » » »
- » 220.000 » » » » » » »
- » 40.000 » » » » » » »
- » 30.000 » » » » » » »
- » 80.000 pesetas s/ finca en las Arenas, Algorta » »

NOTA: También se da dinero en hipoteca sobre fincas agrícolas que estén en explotación.

No se admiten intermediarios.  
Para informes, en esta Administración.

## BOLETIN MINERO

Newcastle on Tyne

4 de Enero de 1912

Fletes de mineral

A consecuencia de las fiestas no hay lista de fletes.

### Carbones

#### En Asturias

Sobre vagón en las minas. A bordo en Gijón ó Avilés 3 á 4 ptas. más, según los cargaderos.	Cribados . . . . .	19 pesetas.
	Galletas lavadas . . . . .	18 »
Puertollano en vagón, por contrata . . . . .	Granzas lavadas . . . . .	16 »
	Menudos lavados secos . . . . .	13 »
León sobre vagón. . . . .	Id. id. fraguas y para cok. . . . .	15 »
	Mezclas para gas . . . . .	14 »
Cok.—Gijón ó Avilés á bordo . . . . .	Cribado . . . . .	17 »
	Granadillo lavado especial. . . . .	14 »
» Bélmez de 1. <sup>a</sup> . . . . .	Avellanas lavadas . . . . .	12 »
	Menudo . . . . .	7 »
	Galletas lavadas . . . . .	28 pesetas.
	Menudo lavado . . . . .	14 »

### Hierro

BILBAO.—Campanil de 1. <sup>a</sup> tonelada ing. f. á b.	12 á 14 sch.
» Campanil de 2. <sup>a</sup> . . . . .	12 á 13 »
» Rubio de 1. <sup>a</sup> . . . . .	11 á 12 »
» Rubio de 2. <sup>a</sup> . . . . .	10 á 11 »
» Carbonato de 1. <sup>a</sup> . . . . .	13 á 14 »
» Carbonato de 2. <sup>a</sup> . . . . .	12 á 13 »

### Ultimos precios de Londres

TELEGRAMAS DE LOS SRES. THOMAS MORRISON Y COMPAÑIA

	Día 3	Día 4	Día 5
Cobre.—«Standard» . . . . .	83-15-0	83-03-0	83-15-0
» » 3 meses . . . . .	67-11-3	64-00-0	64-10-0
» Best Selected . . . . .	00-00-0	00-00-0	00-00-0
Estafío del Estrecho . . . . .	191- 0-0	191-00-0	193-00-0
» 3 meses . . . . .	85-00-0	155-00-0	155-00-0
» Ingleses.—Lingotes . . . . .	200-00-0	200-00-0	195-00-0
» —Barritas . . . . .	201-00-0	203-00-0	198-00-0
Plomo Español . . . . .	15-12-6	15-12-6	16-12-6
Hierro.—Escocés.—Warrant . . . . .	55/00	56/04	56/03
» Middlesbro . . . . .	50/05	50/04	50/03
» Hematites . . . . .	61-08	61-07	64-04
Acciones Rio-Tinto . . . . .	73-07-6	72-17-6	73-05-0
» Tharsis . . . . .	6-15-9	5-6-3	5-15-3
Plata . . . . .	25-7/4	25-5/16	25-3/8
Esterior Español . . . . .	94-1/0	94-1/0	93-1/0
Cambio á 3 m/f . . . . .	00-0/0	00-0/0	0 -0/0
Regulo de antimonio . . . . .	30-0/0	30-00-0	30-00-0

## Buques entrados desde el 1 al 5 de Enero de 1912

## IMPORTACION

Núm. de ord.	Día	Pabellón	Nombre del buque	Tons de reg.	CAPITAN	Kilogramos de carbón	Kilogr. de bacalao	Kilogramos de carga total	Procedencia	Consignatario ó corredor
1	1	Inglés	Reindeer.....	1522	R. S. Ostorn.....	»	»	»	Burdeos	Miguel P. Ferrer
2	»	Holandés	Vlieland.....	1299	J. Vollenhoren.....	»	»	»	Idem	Tomás Urquijo
3	»	Uruguayo	Bernabé.....	1433	M. Tribisarrospé.....	»	»	»	Idem	Miguel P. Ferrer
4	»	Español	Ural.....	1293	M. Izama.....	»	»	»	Bayona	Tomás Urquijo
5	»	»	Somorrostro.....	980	J. Zalvidea.....	»	»	»	Glasgow	Sota y Aznar
6	»	Alemán	Hilde Podeus.....	1001	E. Moll.....	»	»	»	Stettin	Félix Abásolo
7	»	Español	Liérbana.....	717	A. Solozábal.....	»	»	»	Burdeos	Sota y Aznar
8	»	»	Marzo.....	753	A. Echenique.....	»	»	»	S. Nazaire	Martyn, Martyn y Comp.ª
9	»	»	Biak-Bat.....	1293	J. M. Argacha.....	»	»	»	Idem	Eduardo Salvidegoitia
10	»	»	Uriarte núm. 5.....	1268	J. Fengochea.....	»	»	»	Lisboa	Uribe y Eguiraun
11	»	Inglés	Greenhill.....	1205	H. Hughes.....	»	»	»	S. Nazaire	Gustavo Motschman
12	»	»	Whigrove.....	1078	M. Anderson.....	»	»	»	La Rochelle	Ricardo Ortiz
13	»	Español	Duma.....	109	C. Mínguez.....	»	»	55701	Burdeos	Carlos Maruri
14	»	Inglés	Porthcawl.....	929	O. J. Nilson.....	»	»	»	Cardiff	Agencia J. Wild y Comp.
15	»	Uruguayo	Salvadora.....	1448	P. Goitia.....	»	»	»	S. Cruz de Tefe	Uribe y Eguiraun
16	»	Inglés	Gwendoline.....	932	H. O. Davies.....	1891538	»	1891538	Newport	Aznar y Compañía
17	»	Uruguayo	Uriarte num. 4.....	1395	J. B. Apraiz.....	»	»	»	La Pallice	Uribe y Eguiraun
18	2	Noruego	Maur.....	649	J. Svensen.....	»	»	»	Burdeos	Eduardo Salvidegoitia
19	»	»	Avoca.....	907	J. Foss.....	»	»	»	La Rochelle	Macleod y Compañía
20	»	Uruguayo	Satur.....	1916	J. Larrauri.....	»	»	»	Burdeos	Miguel P. Ferrer
21	»	Inglés	Balboa.....	829	H. W. Moses.....	»	20270	291159	Londres y Amb.	R. de Azqueta
22	»	»	Artsdyke.....	1040	G. M. Glashans.....	»	»	»	Burdeos	Sota y Aznar
23	»	Español	Valle.....	1383	S. Luzárraga.....	»	»	»	Plymouth	Orbe y Gobeo
24	3	Uruguayo	Manuel.....	1520	I. Asteizna.....	»	»	»	Burdeos	Miguel P. Ferrer
25	»	Español	Bélgica.....	1236	B. Luzárraga.....	2863610	»	2863610	Newcastle	Sota y Aznar
26	»	Inglés	Deerhound.....	217	G. Isbell.....	»	»	203344	Fowey	Carlos Maruri
27	»	Español	Dolores.....	71	J. A. Iraundegui.....	»	»	83420	Bayona	Hijos de Astigarraga
28	»	»	Reina María Cristina.....	2435	F. Oyarbide.....	»	»	14800	Veraacruz y escala	Bergé y Compañía
29	»	»	Igorta.....	1319	E. del Villar.....	2812574	»	2908906	Newcastle	Sota y Aznar
30	4	Español	Melitón González.....	610	G. Menéndez.....	»	»	1013	Hamburgo	Viuda de Vicuña
31	»	»	Segundo.....	788	R. García.....	»	»	626	Génova	Aznar y Compañía
TOTALES..						7567722	20270	8320117		

## CABOTAJE

Núm. de orden	Día	Aparejo	Nombre del buque	Tons. de reg.	CAPITAN	Kilogramos de carbón	Kilogr. de cemento	Kilogr. de vino	Kilogramos de carga total	Procedencia	Consignatario ó corredor
1	1	Vapor	Carolina.....	259	M. Díaz.....	»	»	»	500000	Cartagena	Viuda de B. Otero y C.ª
2	»	»	Aurora.....	351	M. Echevarría.....	960000	»	»	960000	Gijón	J. y J. de Goyoaga
3	»	»	García núm. 2.....	85	H. López.....	»	»	»	2772	San Sebastián	Francisco García
4	»	»	García núm. 1.....	47	J. López.....	»	»	»	17590	Vivero y Avilés	Idem
5	»	»	Elorrio.....	973	J. Colau.....	»	»	»	»	Barcelona	Ulpiano Torre
6	»	Goleta	Piedad.....	78	E. Embil.....	166480	»	»	166480	Gijón	Viuda de Vicuña
7	»	Vapor	Lucero.....	404	A. Moreno.....	980000	»	»	980000	Idem	Atanasio Aréizaga
8	»	Pallebot	Sander-Lequeitio.....	23	R. Chacartegui.....	»	41400	»	41400	Zumaya	E. de Arriaga y Compañía
9	2	Balandra	Unión núm. 2.....	20	S. Arrasate.....	»	»	»	1200	Lequeitio	Idem
10	»	»	San Pedro.....	30	P. Egurrola.....	»	»	»	5700	Idem	Viuda de Vicuña
11	3	Vapor	Hispania.....	857	D. de Boer.....	»	»	»	»	Santander	E. de Arriaga y Compañía
12	4	»	Melitón González.....	610	G. Menéndez.....	»	»	»	53885	Barcelona y esc.	Aznar y Compañía
13	»	»	Antor.....	528	J. Zabala.....	105000	»	»	105000	S. E. de Pravia	Atanasio Aréizaga
14	»	»	Jovellanos.....	268	G. Navarro.....	523720	»	»	523720	Gijón	Ignacio Abaitua
15	»	»	Kontzesi.....	95	E. Arrinda.....	260000	»	»	260000	Idem	Atanasio Aréizaga
16	»	»	Esmeralda.....	314	J. Otaola.....	820000	»	»	820000	S. E. de Pravia	Chávarri y Compañía
17	»	»	Segundo.....	788	R. García.....	»	»	»	116693	Barcelona y esc.	Aznar y Compañía
18	»	Balandra	Churruca.....	20	G. Acarregui.....	»	»	»	»	Santoña	Viuda de Vicuña
TOTALES..						3815200	41400	»	4554440		

## Buques salidos desde el 1 al 5 de Enero de 1912

## EXPORTACION

Núm. de ord.	Día	Nombre del buque	Tons de reg.	Kilogs. de mineral	Kilogs. de lingote	Kilogs. de vino común	Kilogs. de carga general	CARGADOR	Destino	Cargaderos	NOMBRE DE LA MINA	
1	1	Planet	433	»	3000 <sup>o</sup>	17308	395552	J. Hoppe y Compañía	Amberes	Uribitarte	(General)	
2	»	San Martín	759	1532110	»	218	57609	Federico L. Dubus	Dunkerque	F. Belga	Conchas	
3	»	Universal	809	1695520	»	»	»	Macleod y Compañía	Middlesbro	Idem	Idem	
4	»	Arriluce	1241	2931120	»	518	»	Luchana Mining C.º Ld	Rotterdam	Luchana	Juliana	
5	»	Jupiter	1360	3207640	»	»	»	J. M. Rivas J. Wild y C.º	Middlesbro	Triano	Unión Amistosa y Triano	
6	»	Elíca	1310	3488320	»	»	»	Macleod y Compañía	Newport	Cadagua	Malaespera	
7	»	Poveña	1305	3143280	»	»	»	Sota y Aznar	Newcastle	Orconera	Cotos de la Orconera	
8	»	D. A. Schmidt	1328	3486850	»	719	»	Erhardt y Compañía	Rotterdam	Idem	Cotos de la Orconera	
9	»	Cataluña	1834	»	»	106711	27733	Bergé y Compañía	B Aires	P. Exterior	(48 pasajeros)	
10	»	Susana	1386	3300000	»	634	»	Luis Núñez	Rotterdam	Olaveaga	Josefa	
11	2	Kronos	534	»	»	»	286835	C. Hoppe y Compañía	Amberes	Uribitarte	(General)	
12	»	Victoria	998	2375900	»	»	»	Macleod y Compañía	Glasgow	Galdames	Elvira	
13	3	C. Sundt	684	»	1500000	»	»	Altos Hornos de Vizcaya	B. Ferry	Sestao	(Lingote)	
14	»	Portugalete	1200	2954410	»	500	56	Sota y Aznar	Middlesbro	Luchana	Juliana	
15	»	Reindeer	1522	3375620	»	»	»	J. M. Rivas Cory's Trad. C.º	Dunkerque	Triano	Martínez, Rubia, Triano	
16	»	Axpe	685	180 000	»	510	»	Luis Núñez	Newport	Olaveaga	Gustavo	
17	4	Greenhill	1205	2467240	»	»	»	Gustavo Motschman	Cardiff	F. Belga	Conchas	
18	»	Ashgrove	1078	2276440	»	»	»	Ricardo Ortiz	Middlesbro	Triano	Rubia, Esper, Acris, Aurora	
19	»	Uriarte núm 5	1868	3357150	»	999	603	Aznar y Compañía	Cardiff	Orconera	Cotos de la Orconera	
20	»	Lizzie	487	»	1150000	»	»	Altos Hornos de Vizcaya	Llanelly	Sestao	(Lingote)	
21	»	Maur	643	1684660	»	85	»	J. M. Rivas Cory's Trad. C.º	Ayr	Triano	Unión Amistosa y Lorenza	
22	»	Ural	1293	3134780	»	662	»	Tomás Urquijo	Rotterdam	Cadagua	Malaespera	
TOTALES				46211040	2680000	128864	768388					

## CABOTAJE

Núm. de ord.	Día	Nombre del buque	Kilogs. de mineral	Kilogs. de lingote	Kilogs. de hierro y acero	Kilogs. de hojalata	Kilogs. de tubos	Kilogs. de alambre	Kilogs. de harina	Kilogs. de vino	Kilogs. de carga total	Destino	Cargadores
1	1	Cabo La Plata	»	119000	1033614	129090	23564	36096	»	3566	1464899	Barcelona y esc.	Altos Hornos y otros
2	»	Resalubi	»	»	»	»	»	»	»	»	»	Avilés	Lastre
3	»	Cabo Espartel	»	»	»	»	»	»	»	»	41086	Alicante	Idem
4	»	Unión Hullera	509600	»	»	»	»	»	»	»	509600	Gijón	Zunzunegui y Comp.
5	»	Kontzesi	»	»	»	»	»	»	»	»	»	Idem	Lastre
6	»	Aitor	»	»	»	»	»	»	»	»	»	Idem	Idem
7	»	Jovellanos	»	»	»	»	»	»	»	»	»	Idem	Idem
8	2	Turón	»	»	»	»	»	»	»	»	900	S. E. de Pravia	A. Iarrañaga
9	»	Cataluña	»	»	7087	»	»	»	»	»	8647	Cádiz	Bergé y Compañía
10	»	Elguezabal	»	»	»	»	»	»	»	»	»	Gijón	Lastre
11	»	Esmeralda	»	»	»	»	»	»	»	»	»	S. E. de Pravia	Idem
12	»	Bazán	»	»	»	»	»	»	»	»	»	Idem	Idem
13	»	Elorrio	»	»	»	»	»	»	»	»	»	Gijón	Idem
14	3	Aurora	»	»	»	»	»	»	»	»	»	Idem	Idem
15	»	Donata	»	»	»	»	»	»	»	»	»	Santander	General (de tránsito)
16	4	Oiz Mendi	»	»	»	»	»	»	»	»	»	Castro Urdiales	Lastre
17	»	Santoña	»	»	»	»	»	500	2000	10000	47165	Idem	Varios
18	»	Dolores	»	»	»	»	»	»	»	»	»	Idem	Madera (de tránsito)
19	»	Balboa	»	»	»	»	»	»	»	»	»	Santander	General (de tránsito)
TOTALES			509600	119000	1040701	129090	23564	36596	2000	13566	2072297		

Mineral exportado durante la última semana: Para el extranjero, 46.211.040 k. Cabotaje, 509.600 k. Total 46.720.640 k.

Valores negociados en Bolsa.—Cotizaciones de la semana

Titulo de la empresa ACCIONES	Ultima cotización	Fecha de la operación			Capital millares de PESETAS	Valor de cada título.	Desembolso	Dividendo anual	OBLIGACIONES											
		Día	Mes	Año					Capital Ptas.	Interés	Última cotización									
<b>Bancos</b>									<b>Compañías de Ferrocarriles</b>											
De Bilbao	320.00	16	Dicbre.	1911	30.000	500	Todo	14 o/o	Bilbao & Durango.—1. <sup>a</sup> emisión 1902	500	4 o/o	99,35								
De Vizcaya	365.00	4	»	1911	15.000	250	60 o/o	8 »	» & Portugalete, 1. <sup>a</sup> emisión, 1. <sup>a</sup> serie	500	4	100,50								
Crédito Unión Minera	463.00	5	Enero	1912	20.000	250	20 »	12 pts	» » 1. <sup>a</sup> » 2. <sup>a</sup> »	100	4	100,90								
Guipuzcoano	230	28	Septre	1910	5.000	500	60 »	12 »	» » 2. <sup>a</sup> »	500	4	98,75								
De Vitoria	155	25	Abril	1911	3.000	500	50 »	12,50	Santander & Bilbao, emisión de 1895	500	4	97,00								
De Gijón	175	21	Septre	1910	10.000	500	50 »	8 o/o	» » de 1898	500	4	97,00								
De Burgos	202,50	23	Abril	1910	3.000	500	20 »	6 »	» » de 1900	500	4	96,00								
De Cartagena	115,00	20	Agosto	1911	10.000	500	Todo	10 »	» » de 1902	500	4	95,00								
Hispano Americano	142,75	4	Enero	1912	100.000	500	30 o/o	9 pts.	F. c. de Tudela & Bilbao, 1. <sup>a</sup> serie	500	5	103,50								
Español Río la Plata	498 Ptas	5	»	1912	110.000	500	85 »	12 pts.	» de » » 2. <sup>a</sup> »	500	5	103,50								
<b>Ferrocarriles</b>									<b>Compañías Navieras</b>											
Vascongados	97,00	27	Dicbre.	1911	20.000	500	Todo	6 o/o	Bilbaina de Navegación	500	5	84,00								
De Bilbao a Portugalete	160,00	6	Junio	1911	5.000	500	»	7 o/o	Navegación Bat.	500	5	85,00								
De Santander a Bilbao	87,00	5	Enero	1912	12.500	500	»	7 »	Naviera Vascongada	500	5	101,50								
De Castro Alén (ord.)	81,00	6	Junio	1911	1.500	500	»	3 »	Sota y Aznar (fuera de bolsa)	599	5	100,50								
De Castro Alén (esp.)	106,00	16	Octubre	1911	1.000	500	»	—	<b>Compañías Mineras</b>											
De La Robla	42,00	2	Enero	1912	20.264	500	»	3 o/o	Sierra Monera (fuera de bolsa)	500	5	97,75								
<b>Navieras</b>									<b>Compañías de electricidad</b>											
Sota y Aznar	106,00	30	Dicbre.	1911	1.500	500	Todo	6 o/o	Tranvía Eléctrico de Bilbao & Durango y Arratia	500	5 o/o	95,00								
Unión	24,00	18	»	1911	16.000	500	»	—	Hidroeléctrica Ibérica (fuera de bolsa)	500	5	101,75								
La Actividad	17	14	Novbre.	1911	3.000	500	»	22,50	<b>Junta de Obras del Puerto de Bilbao</b>											
La Estrella	40	6	»	1908	500	500	»	—	Emisión de 7 de Enero de 1899 4 por 100 (4.º empréstito de 1.º de Diciembre de 1905 (5.º empréstito)	500	4	60,00								
Olazarri	36,00	2	Dicbre.	1911	7.000	500	»	50 pts.	» » de 1.º de Diciembre de 1905 (5.º empréstito)	500	4	101,00								
Marítima del Nervión	109,00	30	Novbre.	1911	2.500	250	»	6 o/o	<b>Compañías de industrias varias</b>											
Marítima de Vizcaya	101	14	Julio	1902	500	500	»	—	Papelera Española 1. <sup>a</sup> serie	500	5	101,45								
<b>Metalúrgicas</b>									<b>Compañías de industrias varias</b>											
Altos Hornos de Vizcaya	288,00	28	Dicbre.	1911	32.750	500	Todo	60 pts.	» 2. <sup>a</sup> »	500	5	101,25								
Talleres de Deusto	117	27	Julio	1909	1.000	500	»	50 »	» » »	500	5	98,00								
Tubos Forjados	118	30	Marzo	1909	1.500	500	»	10 »	» » »	500	5	101,50								
La Basconia	85	27	Febrero	1906	7.000	500	»	30 »	» » »	500	5	102,50								
Aurrerá	134	12	Dicbre.	1911	1.500	500	»	7 o/o	» » »	500	5 1/2	100,10								
Construcciones Metálicas	55,00	6	»	1911	12.500	500	»	15 pts.	» » »	500	4	95,00								
<b>Miñeras</b>									<b>Compañías de industrias varias</b>											
Argentífera de Córdoba	150	25	Enero	1909	1.500	250	50 o/o	—	Ayuntamiento de Bilbao, 4 por 100	500	4	101,50								
Anglo Vasca de Córdoba	110	2	»	1909	3.500	250	Todo	—	» » »	500	4	102,00								
Alcarraces en Córdoba	70	4	Julio	1907	2.000	250	»	—	» » »	500	5	101,75								
Minas de Prelezo	100	6	»	1911	500	500	Todo	—	» » »	500	5	101,00								
Peñaflor, en Sevilla	75,00	4	Marzo	1910	4.500	500	»	—	» » »	500	5	101,00								
Cala, en Huelva	86,00	4	Enero	1912	15.000	500	»	15 pts.	» » »	500	4	101,50								
Hulleras Sabero y Anexas	64,00	20	Dicbre.	1911	5.000	500	»	5 1/2 o/o	» » »	500	4	102,00								
Irún y Lesaca	58,00	14	Dicbre.	1911	5.090	500	Todo	—	» » »	500	5	101,75								
Cabárceno	120	10	Abril	1907	1.500	500	»	10 o/o	» » »	500	5	101,00								
Minas de Carreño	50	14	Mayo	1910	500	500	»	—	» » »	500	5	101,00								
Argentífera de Almagrera	7,00	15	Dicbre.	1911	5.000	500	»	—	» » »	500	5	101,00								
Hulleras del Turón	106	4	Novbre	1907	500	500	Todo	—	» » »	500	5	101,00								
Collado del Lobo	100	18	Dicbre.	1911	12.500	500	»	7 o/o	» » »	500	5	101,00								
Atilana	5,00	1	Agosto	1910	4.000	250	»	—	» » »	500	5	101,00								
Villaodrid	82,00	3	Enero	1912	1.000	500	»	3 o/o	» » »	500	5	101,00								
Sierra Alhambilla	165	29	Novbre	1911	1.000	500	»	10 »	» » »	500	5	101,00								
Minas de Heras	62	1	Agosto	1905	1000	1000	»	—	» » »	500	5	101,00								
Hullera Vasco-Leonesa	100	19	Mayo	1911	500	500	Todo	—	» » »	500	5	101,00								
De Setares	1,050	20	Octubre	1911	1.000	1000	»	22,50 o/o	» » »	500	5	101,00								
Propietaria Mina Ceferina	100	28	»	1911	1.000	1000	»	—	» » »	500	5	101,00								
Azufra Coto de Hellín	118,50	19	Agosto	1909	500	500	»	—	» » »	500	5	101,00								
<b>Varias</b>									<b>BOLSA DE MADRID</b>											
Unión Resinera Española	99,50	30	Dicbre.	1911	20.000	250	Todo	10 pts.	Interior contado	85,35	84,60	84,20	84,45							
Unión de Explosivos	277,00	11	»	1911	25.000	100	»	16 »	Interior fin	85,40	84,00	84,00	84,00							
Unión Eléctrica Vizcaína	136,00	4	Enero	1912	18.000	500	»	25 »	Amortizable al 5 por 100	101,20	101,30	101,20	101,30							
Electra Indust. Española	100	9	Julio	1910	2.500	500	»	5 o/o	Amortizable al 4 por 100	90,00	94,10	94,10	94,30							
Eléctrica del Nervión	195	24	Dicbre.	1907	500	500	»	—	Acciones F. c. N. de España	00,00	461,00	460,00	460,00							
T. de Bilbao a Durango	30,75	25	Octubre	1911	2.150	500	»	3 o/o	Id. Madrid, Zarag. y Alic.	60,00	453,00	450,00	450,00							
C.ª de Seguros Aurora	50,00	30	»	1911	20.000	500	30 o/o	3 »	Id. Banco de España	000,00	437,00	458,00	457,00							
Plomo y Estaño laminados	120	24	Octubre	1907	500	500	Todo	—	Id. Tabacos	295,00	299,00	300,00	290,00							
Hidráulica del Fresser	35	16	Dicbre.	1911	3.000	500	»	—	Id. Altos Hornos	000,00	000,00	000,00	000,00							
Hidro-Eléctrica	113,00	20	»	1911	20.000	500	»	5 o/o	Id. Explosivos	283,00	000,00	000,00	000,00							
Cementos Portland Sestao	120,25	3	Septbre.	1909	1.403	700	»	40 »	Id. Azucarera G. de E. pf	47,00	47,00	46,00	45,50							
Electra de Viesgo	38	23	Octubre	1908	500	500	»	—	Id. ordinarias	16,25	00,00	16,25	15,50							
Papelera Española	62,00	20	Dicbre.	1911	20.000	500	»	—	Id. Banco Hisp. America	145,75	000,00	000,00	000,00							
Artes Gráficas	75	21	Abril	1909	500	100	»	6 pts.	Id. Esp. R. la Plata	498,00	495,00	494,00	497,00							
Alambres del Cadagua	120	5	Dicbre	1910	500	500	»	—	Francos	107,95	107,95	107,90	107,95							
Bodegas Bilbainas	97	28	Julio	1911	6.000	500	»	—	Libras	27,20	27,20	27,20	27,22							
C.ª Vinícola N. España	163	4	Junio	1907	500	500	»	—	<b>BOLSA DE BARCELONA</b>											
Sd. Gral. Ind. y Comercio	201,00	5	Enero	1912	25.000	500	»	7 1/2 o/o	Interior	»	»	»	»							
Algodonera Guipuzcoana	62,50	10	Febrero	1905	500	500	»	—	Acciones F. c. del Norte España	»	»	»	»							
Diques Euskalduna	51	28	Novbre.	1909	15.000	500	»	5 pts.	Id. id. Madrid Zaragoza, Alic.	»	»	»	»							
Bodegas Franco-Españolas	96	4	Agosto	1908	500	500	»	—	Oblig. F. c. Vallad. a Ariza, 5 o/o	»	»	»	»							
Azucarera Española. pref.	47,00	14	Dicbre.	1911	43.000	500	»	15 »	Id. F. c. id. id. 4 1/2 o/o	»	»	»	»							
Idem idem ordinaria	30	29	Agosto	1909	43.000	500	»	—	Id. F. c. id. id. 4 o/o	»	»	»	»							
<b>BOLSA DE PARIS</b>									<b>BOLSA DE MADRID</b>											
<b>Resumen:</b> Fondos públicos, 99.600; Acciones, 555.460; Obligaciones, 67.500									Interior contado				85,35	84,60	84,20	84,45				
<b>Total 721.960 Libras, 28.841 Francos, 41.548 Marcos, 00.000</b>									Interior fin				85,40	84,00	84,00	84,00				
									Amortizable al 5 por 100				101,20	101,30	101,20	101,30				
									Amortizable al 4 por 100				90,00	94,10	94,10	94,30				
									Acciones F. c. N. de España				00,00	461,00	460,00	460,00				
									Id. Madrid, Zarag. y Alic.				60,00	453,00	450,00	450,00				
									Id. Banco de España				000,00	437,00	458,00	457,00				
									Id. Tabacos				295,00	299,00	300,00	290,00				
									Id. Altos Hornos				000,00	000,00	000,00	000,00				
									Id. Explosivos				283,00	000,00	000,00	000,00				
									Id. Azucarera G. de E. pf				47,00	47,00	46,00	45,50				
									Id. ordinarias				16,25	00,00	16,25	15,50				
									Id. Banco Hisp. America				145,75	000,00	000,00	000,00				
									Id. Esp. R. la Plata				498,00	495,00	494,00	497,00				
									Francos				107,95	107,95	107,90	107,95				
									Libras				27,20	27,20	27,20	27,22				
									<b>BOLSA DE BARCELONA</b>				Interior				»	»	»	»
									Acciones F. c. del Norte España				»	»	»	»				
									Id. id. Madrid Zaragoza, Alic.				»	»	»	»				
									Oblig. F. c. Vallad. a Ariza, 5 o/o				»	»	»	»				
									Id. F. c. id. id. 4 1/2 o/o				»	»	»	»				
									Id. F. c. id. id. 4 o/o				»	»	»	»				
									Id. F. c. Norte España 1905				»	»	»	»				
									Id. F. c. Alm. Val. Tar. espec.				»	»	»	»				
									Id. F. c. id. id. adherid.				»	»	»					

# MAPEY

MUEBLES & DECORACIÓN  
Instalaciones completas de oficinas y despachos particulares

## Muebles para escritorios

Proyectos y presupuestos gratis

LA GRAN BRETAÑA

6, ESTACIÓN, 6

### Electra Industrial Española

SOCIEDAD ANÓNIMA

El Consejo de Administración de esta Sociedad, ha acordado repartir un dividendo activo de tres por ciento libre de todo impuesto, ó sea 15 pesetas por acción, como complemento de los beneficios obtenidos en el ejercicio de 1911.

El pago se efectuará desde el 15 de los corrientes contra la entrega del cupón número 12 de sus acciones, en Bilbao, por el Banco de Bilbao, en Pamplona, por el Crédito Navarro, en Madrid, por la Caja de la Sociedad y en Martos (Jaén), por la Delegación subalterna de esta Compañía.

También desde la indicada fecha y mediante la presentación del cupón semestral número 23, se atenderá, por los mismos establecimientos, al pago de los intereses de sus Obligaciones hipotecarias, de vencimiento el citado día 15, á razón de pesetas 12,25 que es la suma correspondiente, después de hecha la deducción de 0,25 pesetas por impuesto de Utilidades.

Asimismo se pone en conocimiento de los poseedores de dichas Obligaciones, que en el sorteo celebrado el día 2 de Diciembre próximo pasado, resultaron amortizadas 120 de los números 181 á 190, 341 á 350, 481 á 490, 561 á 570, 761 á 770, 971 á 980, 1.101 á 1.110, 1.241 á 1.250, 1.311 á 1.320, 1.581 á 1.590, 1.621 á 1.630 y 1.821 á 1.830, que podrán que dar ofrecidas para la cancelación y pago, al respecto de 500 pesetas por Obligación, en los puntos anteriormente indicados, también desde el 15 de los corrientes, provistas de todos los cupones desde el número 24 inclusive.

Los expresados pagos, se haran mediante facturas duplicadas que se facilitarán por los establecimientos de referencia.

Bilbao, 2 de Enero de 1912.—*El Presidente del Consejo de Administración, M. DE TARAMONA.—El Secretario, FRANCISCO AGUADO ARNAL.*

### Nuestra información consular

#### MARRUECOS

*Advertencia sobre concesión de créditos en Tánger.*—El Cónsul de España en Tánger advierte á los comerciantes españoles que procedan con gran parsimonia en la concesión de créditos en dicha ciudad, y que para evitar los abusos que de algún tiempo á esta parte vienen repitiéndose, se informen previamente de la moralidad y recursos de las personas que soliciten la concesión de un crédito por insignificante que sea. Ofrecese dicho señor Cónsul á evacuar gratuitamente cuantas consultas se le hagan en ese sentido.

#### COSTA RICA

*Embalajes para la exportación española.*—La exportación española debe adoptar, si desea luchar en este mercado ó en países limítrofes, embalajes resistentes á la par que ligeros, con objeto de que las mercancías puedan, no sólo sufrir la travesía y sus consiguientes transbordos, sino también tolerar los excesivos derechos aduaneros, tarifados aquí por kilo bruto.

Esta observación es sugerida al ver cómo las casas francesas y alemanas importan en cestos de mimbre sus vinos, licores y aceites embotellados, mientras las firmas españolas se sirven de pesadas cajas de madera.

(Del Cónsul en San José, Sr. Saura.)

#### ESTADOS UNIDOS

*Importación de castañas en California.*—El negocio de castañas está en manos de los italianos, que reciben sus mercancías de Italia y que siempre tratan con sus compatriotas. Admiten representaciones las casas de Wellbanks & Com. 244 Drumm Street; y García & Maggini, Washington and Drumm Street.

No hay venta de castañas considerable en California; sólo en la última semana de Noviembre y los últimos días de Diciembre. Todos los comerciantes tienen contratadas para este año las castañas que necesitan. Las primeras que llegan en buen estado se pueden vender con ventaja, pero después no existirá una demanda fuerte.

(Del Vicecónsul Encargado en San Francisco, Sr. Brand.)

### Banco Guipuzcoano

SU SITUACIÓN EL DÍA 30 DE DICIEMBRE DE 1911

ACTIVO	Pesetas
Caja y Banco de España. . . . .	1.332.112,92
Corresponsales deudores. . . . .	2.533.635,43
Bienes inmuebles. . . . .	1.735.549,53
Mobiliario. . . . .	10,00
Cartera. . . . .	7.501.212,53
Préstamos sobre valores. . . . .	505.450,00
Cuentas corrientes de crédito y diversas. . . . .	8.039.651,63
Cupones y amortizaciones al cobro. . . . .	4.265,80
Gastos generales y sueldos. . . . .	2.907.135,27
Diversas cuentas. . . . .	2.000.000,00
Accionistas. . . . .	26.559.023,11
<b>TOTAL</b> . . . . .	<b>180.339.310,72</b>

#### Nominales

Vres. en poder de Corresponsales	22.609.099,65
Efectos en depósito . . . . .	131.171.187,96
<b>TOTAL</b> . . . . .	<b>153.780.287,61</b>

#### PASIVO

Capital 10.000 Acciones de pesetas 500. . . . .	5.000.000,00
Fondo de reserva (estatuario). . . . .	300.000,00
Segundo fondo de reserva (voluntario). . . . .	1.200.000,00
Reserva para inmuebles. . . . .	60.000,00
Cuentas corrientes. . . . .	12.413.699,09
Consignaciones voluntarias en efectivo. . . . .	41.825,50
Imposiciones y Bonos á vencimiento fijo. . . . .	2.242.685,60
Corresponsales acreedores. . . . .	2.385.176,85
Efectos á pagar. . . . .	371.263,13
Cupones, amortizaciones y dividendos á pagar. . . . .	283.419,74
Diversas cuentas. . . . .	2.228.849,73
Beneficios (remanente). . . . .	32.103,47
<b>TOTAL</b> . . . . .	<b>26.559.023,11</b>

#### Nominales

Depositantes de vals. en garantía	18.993.807,00
Idem ídem en custodia. . . . .	111.918.880,96
Acreedores por depósitos necesarios	228.500,00
Id. valores en poder corresponsals	22.699.099,65
<b>TOTAL</b> . . . . .	<b>180.339.310,72</b>

**Banco del Comercio**

SU SITUACIÓN EL DÍA 30 DE DICIEMBRE DE 1911

ACTIVO	Pesetas
Caja y Sucursal del Banco de España . . . . .	3.284.665,62
Efectos en cartera . . . . .	5.669.857,93
Valores en poder de corresponsales . . . . .	3.131.655,26
Préstamos sobre valores . . . . .	13.295.146,80
Créditos en cuenta corriente con interés . . . . .	24.671.629,82
Corresponsales deudores . . . . .	3.588.809,95
Deudores diversos . . . . .	775.534,88
Gastos generales . . . . .	"
<b>TOTAL . . . . .</b>	<b>54.417.300,26</b>

**NOMINALES**

Depósitos en garantía . . . . .	66.257.356,19	
Id. en custodia . . . . .	140.878.303,47	214.693.335,91
V., cta. ajena, poder corresp . . . . .	7.557.676,25	
<b>TOTAL . . . . .</b>	<b>269.110.636,17</b>	

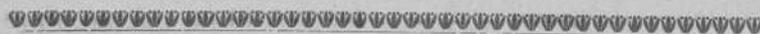
**PASIVO**

Capital . . . . .	5.000.000,00
Fondo de reserva . . . . .	1.000.000,00
Cuentas corrientes é Imposiciones . . . . .	13.304.277,29
Consignaciones voluntarias en efectivo . . . . .	309.192,30
Imponentes en la Caja de Ahorros . . . . .	29.242.283,25
Corresponsales acreedores . . . . .	3.998.798,81
Acreedores diversos . . . . .	1.051.050,90
Acreedores por cupones . . . . .	113.052,95
Acreedores por amortizaciones . . . . .	21.605,65
Efectos por pagar . . . . .	32.145,66
Pérdidas y ganancias . . . . .	44.893,45
20.º dividendo activo . . . . .	300.000,00
<b>TOTAL . . . . .</b>	<b>54.417.300,26</b>

**NOMINALES**

Depositantes de vals. en gta. . . . .	66.257.356,19	
Id. de efectos en cust. . . . .	140.878.303,47	214.693.335,91
Acred. de v. en poder corresp. . . . .	7.557.676,25	
<b>TOTAL . . . . .</b>	<b>269.110.636,17</b>	

V.º B.º. El Presidente de turno del C. de A., *Antonio Carlevaris*.—El Director Gerente, *Fernando Echevarria*.—El Contador, *Eustaquio Negrete*.

**Banco del Comercio**

Desde el día 2 de Enero próximo se pagarán á los señores depositantes en este Banco, los intereses, dividendos y amortizaciones, de los valores cuyo pago está anunciado para dicha fecha.

También se pagarán los intereses, dividendos y amortizaciones, de los valores siguientes, estén ó no depositados en este Establecimiento:

**Obligaciones**

Compañía Naviera Sota y Aznar.  
Idem idem Aurrerá.  
Idem idem Vascongada.  
Idem del ferrocarril de Amorebieta á Guernica y Luno, 1.ª.  
Idem idem Santander á Bilbao, 1895, 1.ª.  
Idem idem idem 1902, 2.ª.  
Idem idem idem, Ramales, 1.ª, 1898.  
Idem idem idem idem 2.ª, 1900.  
Idem idem Cadagua á Zorroza y Valmaseda, 1892.  
Idem idem Santander á Solares, 1.ª, 1890.  
Idem idem idem, 2.ª, 1891.  
Idem idem Liérganes, 1910.

Idem Euskalduna de Construcción y Reparación de buques, 1.ª y 2.ª.

Idem Basconia.

Sociedad Metalúrgica de Almagrera.

Idem Construcciones Baratas.

Idem Hulleras del Turón.

Compañía Minera de Sierra Menera, 1.ª y 2.ª.

**Acciones**

Compañía Algoriteña de Navegación.

Idem Naviera Aurrerá.

Banco Hispano-Americano.

Compañía del Ferrocarril de Santander á Bilbao.

Puente de Vizcaya. Devolución de capital.

Sociedad de Plomos y Estaños Laminados.

Bilbao, 30 de Diciembre de 1911.—*El Secretario*, MIGUEL CORTÉS.

**Banco de Vizcaya**

SU SITUACIÓN EL DÍA 30 DE DICIEMBRE DE 1911

ACTIVO	Pesetas
Caja y Bancos . . . . .	3.341.996,68
Efectos en cartera . . . . .	17.286.602,03
Valores en poder de corresponsales . . . . .	5.448.390,57
Préstamos sobre valores . . . . .	8.849.392,43
Cuentas corrientes de crédito con interés . . . . .	22.907.633,00
Corresponsales deudores . . . . .	6.005.391,09
Deudores diversos . . . . .	3.946.821,75
Cupones y amortizaciones al cobro . . . . .	1.098.924,62
Inmuebles . . . . .	730.000,00
Mobiliario . . . . .	2.000,00
Gastos de instalación y cajas particulares . . . . .	40.000,00
Idem generales . . . . .	"
Acciones . . . . .	6.500.000,00
Accionistas . . . . .	850.000,00
<b>TOTAL . . . . .</b>	<b>77.007.152,17</b>

**Nominal**

Depósitos voluntarios en custodia . . . . .	193.095.050,14
Idem de valores en garantía . . . . .	56.732.246,87
Valores de comitentes en poder corresponsales . . . . .	25.421.975,40
Depósitos necesarios . . . . .	525.000,00
<b>TOTAL . . . . .</b>	<b>352.781.424,48</b>

**PASIVO**

Capital . . . . .	15.000.000,00
Fondo de reserva estatuario . . . . .	765.000,00
Fondo de reserva voluntario . . . . .	2.000.000,00
Fondo de previsión . . . . .	200.000,00
Cuentas corrientes á la vista . . . . .	9.283.038,47
Imposiciones pagaderas á la vista . . . . .	312.945,48
Idem á 90 días . . . . .	2.483.548,78
Imponentes en la Caja de Ahorros . . . . .	39.085.236,88
Corresponsales acreedores . . . . .	909.674,99
Acreedores diversos . . . . .	5.163.050,40
Idem por cupones y amortizaciones al cobro . . . . .	1.282.914,50
Efectos á pagar . . . . .	117.312,35
Dividendo activo . . . . .	370.282,00
Beneficios . . . . .	34.148,31
<b>TOTAL . . . . .</b>	<b>77.007.152,17</b>

**Nominal**

Depositantes voluntarios en custodia . . . . .	193.095.050,14
Idem de valores en garantía . . . . .	56.732.246,87
Acreedores de valores en poder de corresponsales . . . . .	25.421.975,40
Acreedores por depósitos necesarios . . . . .	525.000,00
<b>TOTAL . . . . .</b>	<b>352.781.424,58</b>

V.º B.º.—El Presidente de turno del Consejo de Administración, *José M.ª Bastera*.—El Director Gerente, *Enrique Ocharan*.—El Contador, *Manuel de Arriabalaga*.

# Banco Guipuzcoano

El Consejo de Administración de esta Compañía ha acordado el reparto del 28 dividendo activo de 4 por 100, ó sean doce pesetas por acción libres de impuestos y de gastos, que con el 4 por 100 repartido en el anterior semestre representa el ocho por ciento anual sobre el capital desembolsado.

El pago de dicho dividendo se efectuará á partir del día 2 del corriente en Madrid, en Casa de los Sres. Urquijo y

Compañía; en Bilbao, en los Bancos de Bilbao y de Vizcaya, y en las cajas de este Establecimiento y sus sucursales en Irún, Tolosa, Vergara y Azpeitia, previa presentación de los certificados de acciones correspondientes.

San Sebastián. 1.º de Enero de 1912.—El Secretario, DEMETRIO DE LOS MOZOS.

## Banco de Bilbao

SU SITUACIÓN EL DÍA 30 DE DICIEMBRE DE 1911

ACTIVO		Pesetas
Caja y Banco de España.		4.841.604,59
Efectos en cartera.		35.279.837,48
Préstamos sobre valores.		7.769.675,00
Cuentas corrientes de crédito con interés.		50.536.474,44
Corresponsales deudores.		6.619.445,69
Diversos deudores.		2.013.074,73
Gastos generales y sueldos.		
Caja de Ahorros.		
Créditos contingentes.		3.816,54
Bienes inmuebles.		1.454.992,37
Mobiliario.		35.576,02
Cupones y amortizaciones al cobro.		1.208.677,62
Valores en poder de corresponsales.		50.158.695,03
Acciones.		15.000.000,00
<b>TOTAL.</b>		<b>174.921.869,51</b>
Depósitos en garantía <i>Nominales</i>	61.461.094,00	
Id. voluntarios id.	646.418.148,38	708.233.692,38
Id. necesarios id.	354.450,00	
<b>TOTAL.</b>		<b>883.155.561,89</b>
Agencia de París		96.635.954,81
<b>TOTAL.</b>		<b>979.791.516,70</b>
PASIVO		
Capital 60.000 Acciones de á pesetas 500		30.000.000,00
Fondo de reserva (estatuario)		3.006.000,00
Segundo fondo de reserva (voluntario)		3.700.000,00
Fondo de reserva especial		5.682.753,59
Beneficios y pérdidas		44.523,00
Acreedores por cuentas corrientes en Bilbao		16.129.795,40
Consignaciones voluntarias en efectivo		3.621.149,93
Imponentes en la Caja de Ahorros.		49.562.370,78
Corresponsales acreedores.		4.099.301,87
Diversos acreedores.		4.726.361,95
Efectos á pagar.		146.245,76
Dividendos por pagar		1.076.235,00
Acreedores por cupones realizados		1.356.632,10
Idem por amortizaciones realizadas		409.127,48
Acreedores por cupones y amortizaciones al cobro		1.208.677,62
Acreedores de valores en poder corresponsales		50.158.695,03
<b>TOTAL.</b>		<b>174.921.869,51</b>
Deptes. de vls. en gta. <i>Nomles.</i>	61.461.094,00	
Id. voluntarios id.	646.418.148,38	708.233.692,38
Acreedores por dep. nec. id.	354.450,00	
<b>TOTAL.</b>		<b>883.155.561,89</b>
Agencia de París		96.635.954,81
<b>TOTAL.</b>		<b>979.791.516,70</b>

Bilbao 30 de Diciembre de 1911.—V.º B.º—El Presidente de turno del C. de A, Antonio Carlevaris.—El Director Gerente, D. de Unzurrunzaga.—El Contador, Santos de Gárate.

## YANKE HERMANOS

AGENCIA DE ADUANAS  
Comisiones, Consignaciones, Embarques, Seguros marítimos  
BILBAO

Sucursales: IRÚN, PASAJES, HENDAYA

TELEGRAMAS: YANKE.—BILBAO



## Información Marítima

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

### Importación

Buques con carga entrados hasta el 5 de Enero de 1912

Vapor español OIZ-MENDI. D. Newcastle: 2.914.360 carbón, 1 barra 47 acero, Altos Hornos de Vizcaya; 1 cable 3.207 cadena de hierro, 1 c. 1.17 cable de hierro, 4 bultos 84 rueda de madera, 4 bultos 1.152 cocinas de hierro, 1 c. 354 poleas, 4 piezas 6.155 ejes de hierro, 1 bu to 19.285 máquina, 2 piezas 3.113 nélices, 2 bultos 28 ventiladores, 17 piezas 2.436 chimeneas y chapas de hierro y acero, 12 bu los 694 tubos de hierro, 5 bultos 280 enjaretador, 7 bultos 241 escaleras de hierro, 5 c. 529 válvulas de idem, 15 piezas 1.047 tubos y válvulas de idem, 4 bultos 145 torno, banco y depósito de hierro, 6 piezas 526 chapas y ventiladores de idem, 1 pieza 25.634 caldera y accesorios, 10 c. 3.528 piezas de hierro, Compañía Euskalduna.

Vapor español KATALIÑ. De Bayona: 2.950 tablas de pino, C. Zunzunegui; 7.000 idem idem, Lategui y Compañía; 400 idem idem, Arana y Lupardo; 3.000 idem idem, J. Abrisquet; 4 cestos 160 campagne, R. de la Sota; 5 bultos 347 tejidos y alfombras, 1 fardo 55 cartón, 1 c. 5 mercería, L. Casullo y Compañía; 4 bultos 271 tejidos y alfombras, G. Poirier; 26 c. 3.344 ferro-siliceo, orden.

Vapor español DUMA. De Burdeos: 2 c. 514 cartón amianto, El Material Industrial, 2 c. 395 idem idem, Vidaurrázaga y Compañía; 15 c. 2.775 vidriera común, S. de Orive; 17 maderos 1.740 caoba, T. Echave; 10 bultos 218 bandas de acero, A. Conrad y Compañía; 22 b. 7.465 extracto de madera tintorea, 25 piezas 265 cueros secos, J. Zubelzu; 100 s. 20.000 patatas, 3 c. 105 idem V. Ezquerria; 2 c. 1.540 máquina para pernos, Barbier Hermanos; 25 s. 2.525 alpista, D. Ibarreche, 16 s. 1.625 idem, L. A. Gailáste-gui; 9 balas 220 estopa a quitranada, A. Amade; 54 paquetes 3.076 barras de cobre, 17 paquetes 766 idem de latón, T. Morrison y Compañía; 4 c. 104 vino y licor, Sheldon, Goenaga y Compañía; 3 sacos 147 cacao, P. Martín y Hermanos; 48 maderos 1.696 roble, 20 coronas 10.116 alambre de acero, 1 corona 53 alambre de cobre, 10 lingotes 355 estaño, á la orden.

Vapor inglés BALBUA. De Londres: 18 rollos 2.302 linoleum, A. Conrad y Compañía; 3 cascós 787 piombalina Amann y Gana; 50 cascós 10.328 idem, Altos Hornos de Vizcaya; 6 cascós 1.409 idem, 1 casco 352 crisoles de piombagina, Erica y Marisca; 2 cascós 750 idem idem, 4 cascós 1.012 piombagina, A. Taubmann; 1 casco 143 crisoles de arcilla, 1 c. 86 impresos, 1 c. 176 pe fumeria, Barandiaran y Compañía; 1 c. 75 tocino, 2 cascós 248 barniz, 8 tambores 336 queso, R. Talassé; 31 paquetes 2.579 cable de Manila, Maiz y Gaudara; 2 c. 94 esencia, Canivell Hermanos; 13 cajas 1.757 objetos de madera, 1 casco 65 objetos de barro, M. de Lapey-ra; 20 churlas 900 canela, 5 balas 395 café V. Urquijo; 6 cajas 138 whisky, Arteché y Zulaiz; 3 c. 505 papel para imprimir, 6 c. 172 motores eléctricos, G. Gutiérrez; 7 cascós 1.119 botellas para tinta, R. Cañas y Compañía; 1 c. 95 objetos de sport, Arzuaga y Rodríguez; 1 c. 58 impresos, 1 c. 73 herramientas, 25 b. 5.152 aceite, 1 casco 314 pintura, 1 c. 65 barniz, 10 tambores 590 silicato de potasa, 12 bultos 1.426 colores y tierras, 5 c. 370 materiales para dentistas, 2 c. 145 te. Yanke Hermanos 433 balas 90 262 yute, La Conchita; 710 balas 128.044 idem, Power y Echeguren; 4 c. 2.164 maquinaria, Talleres de Deusto; 1 c. 22 barniz, La Camera Española; 10 s. 637 pimentas, Hijos de Escos; 1 c. 192 papel sensible, Viuda de J. C. Gorbea; 1 c. 87 productos farmacéuticos, Centro Farmacéutico Vizcaino; 1 c. 107 muebles, 1 c. 13 objetos de barro Rica Hermanos; 1 c. 100 muebles y papelería, Compañía Orco-

# BODEGAS BILBAINAS

Capital: 6.000 000 de pesetas.

Domicilio social.—BILBAO



COÑAC "FARO"

La más importante casa española entre las dedicadas al negocio de vinos

Vinos finos de mesa -- Coñac "Faro"

Casas en MADRID = GIJÓN = SEVILLA = BARCELONA

Bodegas de la Sociedad:

Haro—Valdepeñas—Noblejas—Alcázar de San Juan—  
Labastida—Santa Cruz de la Zarza—Alicante—Madrid—  
Bilbao—Huerta—Riela—El Ciego—Monóvar.

Especialidad en vinos de Rioja.—Rioja clarete fino.—  
Rioja blanco fino.—Cepa Borgoña.—Cepa Sauternes.

Gran premio, Exposición Universal de Bruselas 1910

Exportación á todo el mundo

(MARCA DEL RIOJA FINO)



nera; 1 c. 205 papelaría, 3 c. 510 papel para telégrafo, 1 casco 85 tinta aceite, A. B. Tonkin; 2 bultos 131 objetos de barro y de latón, Marqués de Mochales. 2 c. 135 herramientas y partes de máquinas, J. J. Llodio; 1 c. 25 partes de repuesto para chasis, P. Damborenea; 2 tambores 97 aceite lubricante, C. S. Sanders; 60 piezas 1.033 pieles secas, 3 rollos 913 cable de alambre, 7 cascos 1.844 plombergina, 106 tambores 2.016 pintura, 2 c. 75 lámparas, faroles y herramientas para bicicletas, 4 jaulas 793 barricas vacías, 9 cajas 430 comestibles, 25 c. 759 cangrejo en latas, 5 c. 562 goma laca, 5 c. 985 muebles á la orden.

De *Hamburgo*: 100 f. 5 080 bacalao, S. R. Renobales; 100 f. 5 080 idem, M. Azaola; 199 f. 10.110 idem, Hijo de P. Basterra; 2 c. 30 papel para imprimir H. de Azqueta.

Vapor inglés GWENDOLINE. De *Newport*: 899 393 carbón, Urrutia y Compañía. 991 145 idem, García y Compañía.

Vapor español BELGICA. De *Newcastle*: 2.863,610 carbón, Altos Hornos de Vizcaya.

Vapor inglés DEERHOUND. De *Fowey*: 200 b. 101.500 kaolín, 908 s. 108 844 idem, La Papelera Española.

Vapor español DOLORES. De *Bayona*: 7.997 tablas y 150 fajos listones pino, Compañía de Maderas.

Vapor español REINA MARÍA CRISTINA. De *Mayagüez*: 25 sacos 2.350 café, Hijos de Zurica dav.

De *Aquid Ua*: 125 s. 10.500 café, á la orden.

De *San Juan*: 25.500 café V Uigüen.

Vapor español ALGORTA. De *Newcastle*: 10 bultos 8.375 materiales para construcción de Luques, Comp. Eu-kaduna; 2.812 574 carbón, 76 b. 53.954 ferro-manganeso 25 c. 15.951 ladrillos refractarios, 50 b. 17.052 toberas y busas de tierra, Altos Hornos de Vizcaya.

## Exportación

Buques salidos con carga general hasta el 5 de Enero de 1912

Vapor alemán PLANET. Para *Ambres*: 276 s. 117.762 mineral de b'enda, Erhardt y Compañía; 1 c. 30 jarrón de porcelana, C. Hegardt; á granel 50 000 lingotes de hierro, Sociedad Santa Ana de Bolueta; 119 bultos 24.517 papel para imprimir, La Papelera Española; 1 c. 160 herramientas, 1 c. 55 porcelana, 4 f. 322 pieles secas, 8 c. 795 revolvers, 3 barricas 997 vino tinto, Yanke Hermanos; 9 cascos 1.680 vino tinto, 1 barrica 177 idem rancio, Compañía Vinícola del Norte de España; 31 bobinas 3 348 papel para embalar, 10 c. 330 conservas de pimiento, 20 b. 2.580 vino común, 40 c. 2 040 anchoa en salmuera, E Bilbao; 20 cascos 9 207 vino común, Bodegas Bilbainas; 3 c. 231 botas para vino, 475 c. 15 470 conservas vegetales, 151 c. 6.059 pescado en salazón, 4 c. 203 vino tinto, L. Landáburu; 300 c. 9 900 conservas vegetales, 35 s. 1 925 nueces, 100 s. 5 000 torta de coco, 75 barriles 2 632 vino, 147 fardos 2.790 sacos vacíos, 8 s. 700 alpargatas, 4 s. 175 semillas, 1 c. 100 maquinaria, 4.550 s. 159 250 pulpa de remolacha, 4 c. 68 armas de fuego, 18 piezas 14.000 cañería vieja, C Hoppe y Compañía; 9 b. 556 pipería, Igartua y Matauco; 251 fajos 10 510 hojalata, R. Rochet é Hijos; 235 bultos 15.509 clavos de hierro, F. de Echevarría é Hijos; 1 c. 10 loza ordinaria, 3 cajas 200 armas de fuego, A. Conrad y Compañía; 45 f. 6.259 pieles secas, Yanke Hermanos.

Vapor francés SAN MARTIN. Para *Dunkerque*: 509 sacos

47 155 lana sucia, E de Arriaga y Compañía; 6 s. 294 flor de amapola, Yanke Hermanos; 7 troncos 10.160 madera de nogal, F. L. Dubus.

Vapor español CATALUÑA. Para *Tanger*: 3 b. 390 vino tinto, 1 c. 9 corehos, cápsulas y etiquetas, Bodegas Bilbainas; 2 cubos 668 vino común, Viuda é Hijo de J. Iturriagaitia; 12 c. 528 id id, Yanke Hermanos; 20 c. 660 conservas vegetales, F. García.

Para *Santa Cruz de Tenerife*: 80 c. 2.860 vino común, Compañía Vinícola del Norte de España; 28 c. 860 conservas vegetales, E. de Arriaga y Compañía. Pasajeros 2.

Para *Las Palmas*: 6 f. 458 curtidos, A. Conrad y Compañía; 4 f. 614 papel para imprimir La Papelera Española.

Para *Fuerto Rico*: 10 c. 1.200 vino, D. Padró; 150 c. 4.350 sidra, C. Hoppe y Compañía; 50 c. 1.600 carne en conserva, 42 c. 2 040 vino tinto, L. Landáburu; 190 cascos 9.679 vino, 1 c. 140 enseres para embotellar, J. M. Larrea.

Para *Buenos Aires*: 1 bocoy 1 161 aguardiente, J. Miguelea; 190 cascos 34 000 vino, Bodegas Bilbainas; 67 c. 16.603 papel para imprimir, La Papelera Española; 1 c. 235 latón labrado, 3 c. 361 tacos de fieltro, 6 c. 598 escopetas de caza, Yanke Hermanos; 305 cascos 55.806 vino, J. M. Larrea; 1 barril 79 caña, A. Arrarte. Pasajeros, 48.

Vapor alemán KRONOS. Para *Amberes*: 232 s. 21.344 tortas de linaza, A. Garmendia; 5.714 s. 200 000 pulpa de remolacha, Sociedad General Azucarera de España; 566 s. 42.825 pasta de algodón, 225 s. 19.197 pasta de linaza, Azaola y Compañía; 29 f. 3.479 pieles secas, Yanke Hermanos.

## Gabotaje

Buques salidos hasta el día 5 de Enero de 1912

Vapor ESPAÑA. Para *Gijón*: 1 148 hojalata, 107 estaño, R. Rochet é Hijos, 5.569 clavos, F. de Echevarría é Hijos; 9.150 alpargatas viejas y pezuñas, M. Martín.

Para *Avilés*: 650 hojalata, R. Rochet é Hijos.

Para *Navia*: 530 hierro en barras, D. Ruiz.

Vapor FELISA. Para *Pasajes*: 1.726 aceite de linaza, Azaola y Compañía.

Para *Ferrol*: 315 hilados, Agencia Central de las Hilaturas.

Para *Coruña*: 1 298 hilados, Agencia Central de las Hilaturas.

Para *Villagarcía*: 385 hilados, Agencia Central de las Hilaturas.

Para *Marín*: 15 000 baldosa, E. Sáenz y Compañía.

Para *Vigo*: 213 aceite de linaza, 3.434 idem de cacahuet, Azaola y Compañía.

Para *Málaga*: 2.742 vino, Aznar y Compañía.

Para *Almería*: 71.300 cajas robionadas, Ansuategui é Hijo.

Para *Alcúte*: 50.000 sulfato de amoníaco, Sociedad Cros; 1.346 trenza de yute, Aznar y Compañía.

Para *Valencia*: 100.000 sulfato de amoníaco, Sociedad Cros.

Para *Barcelona*: 25.830 vidrio plano, Agrupación Vidriera.

Vapor CABO SAN VICENTE. Para *Santander*: 4.761 hierro y acero en barras y flejes, Altos Hornos de Vizcaya

Para *Ferrol*: 6.525 escobenes y escotillas de acero, Talleres de Deusto; 260 gorbanzos, J. Padró; 5.400 azúcar, General Azucarera; 500 papel R. Coca; 2.000 harina, 363 salvado E. Coste y Vildósola; 460 vino tinto, D. Padró; 226 licóres, Sucesores de P. Pomés; 430 achicoria, J. Zameza; 9.950 ventiladores, Ansuategui é Hijo; 47

banderas, J. Bilbao Goyoaga; 401 hierro manufacturado, Z. Andrés y Uriézag; 111.091 hierro y acero en barras, vigas, carriles, flejes y chapas, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Coruña*: 48 plantas vivas, J. C. de Eguileor; 480 tubos de hierro, Sociedad Tubos Forjados; 9.400 hierro en barras, Sociedad Santa Ana de Bolueta; 1.100 vidrio plano, Declaux y Compañía; 2.524 legía, Agencia Casamitjana; 520 vino tinto, D. Padró; 4.080 polvo esmeril, Sociedad Productos para Pulimento; 6.762 clavos, F. de Echevarría é Hijos; 380 idem, F. L. Dubus; 370 achicoria, J. Zameza; 7.390 clavos, Sociedad Alambres del Cadagua; 2.080 papel para imprimir, La Papelera Española; 1.019 hierro manufacturado, Yanke Hermanos; 3.000 hojalata, 6.600 cubos, 180 cambios de vía, La Basconia; 3.033 hierro manufacturado, Z. Andrés y Uriézag; 20.000 yeso, Sociedad Basaldúa; 5.224 alcohol, A. Iturraspe; 14.390 hierro y acero en barras y vigas, 35.800 hojalata, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Villagarcía*: 1.225 camas de hierro, M. Ibáñez; 839 quesos R. Talasac; 100 papel, R. Coca; 1.875 lejía, Agencia Casamitjana; 924 clavos, D. Ruiz; 2.680 hojalata, R. Rochelt é Hijos; 650 bolsas de papel, A. Allende; 560 lejía, E. Sahun; 2.250 clavos, Alambres del Cadagua; 57 quesos, Yanke Hermanos; 237 hierro manufacturado, Z. Andrés y Uriézag; 360 cubos, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Vigo*: 2.734 camas, La Camera Española; 100 garbanzos, E. L. San José; 5.480 hierro en barras, Sociedad Santa Ana de Bolueta; 2.100 masilla, Romero Muñuzuri y Compañía; 691 cubiertas de hierro, Sánchez Díaz y Herrero; 6.940 alambre, Alambres del Cadagua; 13.000 vino tinto, Bodegas Bilbainas; 1.125 clavos, F. de Echevarría é Hijos; 10.710 id., F. L. Dubus; 120 bonito, R. Garavilla; 8.861 cigarrillos, Fábrica de Tabacos; 2.344 hierro manufacturado, Yanke Hermanos; 3.350 cubos, La Basconia; 1.065 hierro manufacturado, Z. Andrés y Uriézag; 2.156 hierro en barras, 4.000 plomo, T. Morrison y Compañía; 600 madera, J. Harroide; 12.497 hierro y acero en barras y vigas, 22.920 hojalata, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Huelva*: 6.127 hojalata, R. Rochelt é Hijos; 6.906 cigarrillos, Fábrica de Tabacos; 835 hierro manufacturado, Z. Andrés y Uriézag; 1.000 harina, Viuda de L. Manterola; 360 pipería, F. Antón; 384 efectos navales, Bergé y Compañía; 1.6.680 hierro y acero en barras, vigas, carriles y eclises, 1.600 hojalata, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Sevilla*: 240.000 acero en carriles, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Bonanz*: 1.008 hierro en chapas, D. Ruiz; 5.710 papel para imprimir, La Papelera Española; 648 hierro manufacturado, Z. Andrés y Uriézag.

Para *Cádiz*: 973 tubos, Tubos Forjados; 525 pipería, Zabala y Aguirre; 204 bacalao, Diez y Senosiain; 477 papel para imprimir, La Papelera Española; 461 cigarrillos, Fábrica de Tabacos; 3.000 harina, Ugalde y Compañía.

Para *Algeciras*: 2.000 alambre, Alambres del Cadagua; 1.064 vino tinto, Yanke Hermanos; 454 marcos de madera, Sociedad Basaldúa.

Para *Almería*: 10.140 acero en carriles y eclises, Altos Hornos de Vizcaya; 1.132 trenza de yute, P. Sabas; 3.500 harina, Sánchez y Ortega; 16.600 hierro en barras y vigas, Fábrica de San Francisco; 60 achicoria, Baroja y Rodríguez; 162 cigarrillos, Fábrica de Tabacos; 2.000 harina, Ugalde y Compañía; 889 hierro manufacturado, Z. Andrés y Uriézag.

Para *Cartagena*: 2.220 palas y herramientas, Elorza é Hijo; 40 cigarrillos, Fábrica de Tabacos; 666 papel para imprimir, La Papelera Española; 5.750 hojalata, 1.700 cubos, La Basconia; 119.364 hierro y acero en barras, vigas, carriles y eclises, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Tarragona*: 5.022 flejes de acero, Hijos de R. García; 18.905 hierro en barras, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *San Felú de Guixols*: 4.108 clavos, Alambres del Cadagua. Vapor CABO ESPAR EL. Para *Pasajes*: 805 papel de fumar y empaques, L. Landaluze.

Para *Alicante*: 7.500 pipería, F. Azpilicueta; 1.800 id., Z. Arana; 12.750 idem, F. Zaldívar; 7.500 idem, Viuda Valgañón; 3.000 idem, J. Villanueva; 3.200 idem, A. Ugalde; 1.700 idem, I. Archidona; 1.700 id., J. Ochoa; 1.000 idem, P. Ocón; 130 efectos navales, Bergé y Compañía.

Vapor CATALUÑA. Para *Cádiz*: 7.087 hierro en barras, Altos Hornos de Vizcaya; 1.560 vino tinto, Bergé y Compañía.

Vapor CABO LA PATA. Para *Santander*: 3.435 hierro en chapas, vigas y barras, Fábrica de San Francisco; 1.340 hierro en barras, La Basconia; 2.742 tubos de hierro, Sociedad Tubos Forjados; 27.170 hojalata, 2.810 cubos, 16.126 hierro en barras y vigas, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Sevilla*: 1.060 vino, C. Hegardt; 5.228 fleje de acero, Hijos de R. García; 14.000 hierro en lingotes, Sociedad Santa Ana de Bolueta; 3.600 oxígeno, Sociedad Española de Oxígeno; 10.820 bandajes de acero, E. Ansuátegui; 450 hierro en piezas, E. de Arriaga y Compañía; 7.783 tubos de gres, Viuda é Hijos de L. Castillo; 480 hierro manufacturado, Z. Andrés y Uriézag; 520 hojalata, 20 estaño, R. Rochelt é Hijos; 419 cubiertos de hierro, Sánchez Díaz y Herrero; 260 vino, Compañía Vinícola del Norte de España; 11.470 clavos hierro, Sociedad Alambres del Cadagua; 200 garbanzos, E. L. San José; 1.400 pipería, Cooperativa Altos Hornos; 1.224 idem, B. Santibañes; 550 idem, Herederos de Abaitua; 22.893 papel

de envolver, La Papelera Española; 3.525 pipería, J. Barañano; 2.910 clavos de hierro, Central Internacional; 798 clavazón de hierro, F. Echevarría é Hijos; 17.100 hojalata, 1.700 palas, La Basconia; 3.947 tubos de hierro, 540 tubos latón, 54 latón ladrado, Earle, Bourne y Compañía; 2.820 hierro manufacturado, 2.230 clavos de hierro, Yanke Hermanos; 850 cajas de engrase, 180 soportes de acero, Talleres de Deusto; 4.465 hierro en barras y chapas, Fábrica de San Francisco; 18.950 hojalata, 2.360 cubos, 148.655 hierro y acero en barras, vigas, chapas y flejes, Altos Hornos de Vizcaya; 650 pipería, Eguillor, Bernaola y Compañía; 2.250 tablonos de roble, Sociedad Minera Guipuzcoana; 1.500 pipería, Oavarria, Usobaga y Compañía; 3.000 idem, Viuda é Hijos de A. Zuñillaga; 19.190 bacalao, 13.305 clavazón de hierro, F. L. Dubus; 2.868 efectos para buques, Bergé y Compañía.

Para *Málaga*: 154 vino común, E. de Arriaga y Compañía; 3.503 cigarrillos, Fábrica de Tabacos; 304 hierro trabajado, Ansuátegui é Hijo; 591 hierro forjado, Z. Andrés y Uriézag; 402 vino, Compañía Vinícola del Norte de España; 189 tubos de hierro, M. Ledoux; 8.403 papel imprimir, La Papelera Española; 1.440 vino, Bodegas Bilbainas; 3.000 pipería, E. Orion; 750 clavazón de hierro, D. Ruiz; 1.250 tubos de barro, J. Aristegui Hermanos; 547 alambre de hierro, F. Echevarría é Hijos; 360 hojalata, La Basconia; 1.443 hierro forjado, Yanke Hermanos; 6.475 hierro en barras, Fábrica de San Francisco; 3.000 hojalata, 10.000 hierro en lingotes, 134.368 hierro en barras, vigas y chapas, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Alicante*: 40 cigarrillos, Fábrica de Tabacos; 768 hierro forjado, Z. Andrés y Uriézag; 1.455 tubos de hierro, M. Ledoux; 74 papel de lija, Sociedad Productos para Pulimento; 4837 papel para imprimir, La Papelera Española; 6.109 trenza de yute, La Conchita; 20.000 pipería, Bodegas Bilbainas; 1.000 id., C. Abín; 2.240 clavos de hierro, Central Internacional; 912 clavazón de hierro, F. Echevarría é Hijos; 730 chapa de cobre, Pradera Hermanos y Compañía; 5.030 hierro laminado, La Basconia; 2.780 acero fundido, Talleres de Deusto; 16.590 hierro en chapas y barras, Fábrica de San Francisco; 4.257 idem idem, 50.000 hierro en lingotes, Altos Hornos de Vizcaya.

Para *Va encia*: 10.475 flejes de acero, Hijos de R. García; 326 cigarrillos, Fábrica de Tabacos; 80 alubias, J. Padró; 6.018 hilaza de yute, Rica Hermanos y Compañía; 132 accesorios de hierro, M. Ledoux; 8.656 trenza de yute, La Conchita; 2.000 sacos vacíos, 3.187 hilaza de yute, Power y Echeguren; 4.500 garbanzos, Z. Andrés y Uriézag; 60 barriles vacíos, 4.794 tierra industrial, Lizaur Hermanos y Compañía; 25.189 alambre de hierro, Sociedad Alambres del Cadagua; 550 clavillo de latón, Pradera Hermanos y Compañía; 745 hierro en chapas, Fábrica de San Francisco; 250 ladrillos para aslar, 200 remaches, 1.820 hierro laminado, 6.600 hojalata, La Basconia; 1.254 rollos de latón, Earle, Bourne y Compañía; 376 hierro forjado, Yanke Hermanos; 9.800 hojalata, 25.000 hierro en lingotes, 34.228 hierro y acero en barras y vigas, Altos Hornos de Vizcaya; 11.850 pipería, Tejada y Compañía.

Para *Barcelona*: 564 bonito en escabeche, R. Garavilla; 537 licor del P. Jo, S. de Orive; 2.066 lija, Sociedad Productos para Pulimento; 8.526 tubos de hierro, Sociedad Aurrerá; 370 cables de hierro, 10.000 alambre de idem, Sociedad Franco-Española; 6.705 tubos de hierro, Sociedad Tubos Forjados; 54.200 hierro en barras y chapas, Fábrica de San Francisco; 28.500 hojalata, 30.000 hierro en lingotes, 575.449 hierro y acero en barras, carriles, vigas, chapas, rollos y flejes, Altos Hornos de Vizcaya.

Vapor TURON Para *San Esteban de Pravia*: 900 raba, A. Larrañaga.

La renombrada marca original

## Avenarius Carbolineum

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

para la conservación de la madera

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

Depósitos en España:

Viuda de Pablo Haehner, BILBAO.

Sociedad de Suministros Industriales en MADRID, calle de la Lealad, 6

R. Cumellas, BARCELONA, Rambla de Cataluña, 6.

Martin Marten, SEVILLA.

# Société Anonyme WESTINGHOUSE

CAPITA : 14.000.000 DE FRANCOs

Domicilio social: 7, Rue de BERLIN.--PARIS

Lampara **Westinghouse** de filamento metálico.

Contadores **Westinghouse**.

Lámparas de Arco **Excello-Westinghouse**.

Lámparas de Arco **Westinghouse** de electrodos metálicos.

Carbones para arcos de todas clases.

Maquinaria eléctrica de todas clases, para luz, fuerza, tracción, etc., etc.

Condensadores de vapor **Westinghouse-Leblanc**.

TURBINAS DE VAPOR. ~ ~ MOTORES DE GAS

Agencias regionales en

**Bilbao:** SRES. ORTIZ Y ABÁSOLO, Ingenieros.  
Calle Ibáñez de Bilbao, 8, 1.º

**Barcelona:** D. FEDERICO ARMENTER, Ingeniero  
Cortes, 580, entresuelo.

**Valencia:** D. FELIX APRAIZ, Ingeniero.  
Colón, 19.

# Fundiciones de Molinao

**Pasajes (Guipúzcoa)**

FUNDICIÓN DIARIA DE HIERRO Y METALES

Columnas, Balcones y demás piezas de construcción

TALLERES DE AJUSTAJE

TRANSMISIONES, PRENSAS, TRITURADORAS, HORNOS PARA PANADERÍA, MALACATES, ETC. ETC.

Y TODA CLASE DE REPARACIÓN DE MAQUINARIA

# CANIVELL HERMANOS

IMPORTACIÓN & EXPORTACIÓN

Espartero, 11.—BILBAO

DROGAS Y PRODUCTOS QUÍMICOS PARA LA FARMACIA, LA INDUSTRIA Y LAS ARTES

GRANDES ALMACENES DE MADERAS Y TALLERES MECANICOS

Castro y Compañía, S. C.—Avilés

PINO DEL NORTE—TEA DE AMÉRICA—TABLA DE FRANCIA—GALICIA—MOLDURAS—ETC.

SUCURSAL EN BILBAO

PLAZA DE URIBITARTE

Teléfono núm 1.204

# Agencia de la Sociedad Anónima Industrial de Ferrocarriles

(Bahnindustrie Actien-Gesellschaft)

Hannover-Herrenhausen (Alemania)

5, Calle San Vicente, 5

BILBAO

Apartado en Correos núm. 214

Fábrica de materiales

para

Vías portátiles y fijas

Vagonetas,

Carriles. Cambios de vía,

Placas giratorias, Rodámenes,

Ruedas sueltas

Material de alquiler



## Sanjinés y Compañía

INGENIEROS

Campa de la Salve. -- Bilbao

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

Representantes de la importantísima casa

Bergmann - Electricitäts - Werke, de Berlín

Acumuladores EDISON

Reparaciones de Automóviles

## BARRENECHEA, CAREAGA y COMPAÑÍA

GRABADORES

ESPAÑA EIBAR GUIPÚZCOA

Establecimientos

# DECAUVILLE

MADRID

Nicolás M.<sup>a</sup> Rivero, 7

BILBAO

Escuza, núm. 2

HUELVA

Agencia

CARTAGENA

Jara, 35

Ferrocarriles portátiles y fijos

Grandes existencias



Grandes existencias



Venta -- Alquiler -- Cambio -- Material de ocasion

## POSTES KYANIZADOS

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

**Firma J. Himmelsbach, Friburg (BADEN)**

Gran Premio, Milán 1906

Gran Premio, Marsella 1908

Diploma de honor, Nancy 1909

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

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

## Sociedad General

### de Industria y Comercio

Compañía Anónima domiciliada en Bilbao

**Capital: Ptas. 25.000.000**

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

### Productos Químicos

**LABORATORIOS** para el análisis de tierras

Los pedidos deberán dirigirse á

**MADRID, Villanueva, n.º 11**

ó al domicilio social

Dirección Telegráfica: **GEINCO**

### Carbón de vapor

de superior calidad

**MARCA Bentinck**

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

## MAURICIO LEDOUX

Almacenes y Oficinas: Uribitarte, letra C

— BILBAO —

DIRECCIÓN POSTAL || DIRECCIÓN TELEGRÁFICA  
**A PARTADO 193 || ESCOTUB. — BILBAO**  
**TELÉFONO 1.219**

**TUBOS DE HIERRO Y DE ACERO**  
 para conducciones de agua, gas, vapor, aire comprimido  
*Tubos especiales para calefacción*  
*Tubos de acero s n sold dura para calderas*  
*Accesorios de hierro forjado y maleable*  
 Canalizaciones de todas clases ejecutadas según dibujos  
**ROBINETERIA INDUSTRIAL PARA VAPOR, AGUA Y GAS**  
**SOLDADURA AUTÓGENA DE LOS METALES**

**EXISTENCIAS CONSIDERABLES EN ALMACÉN**

### ALMAGEN DE MADERAS FINAS,

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

**Guayacán, á 0,40 ptas el kilo**

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

**TOMAS ECHEVERRIA**

ZABALBIDE. — Teléfono 150

## Interesante

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

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

PÍDANSE MUESTRAS Y PRECIOS Á

**Romero, Muñuzuri y C.ª**

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

# Compañía Trasatlántica

Servicio directo de Bilbao para Habana y Veracruz

El día 17 de Enero saldrá de este puerto el vapor

**REINA MARIA CRISTINA.** Capitán, J. Oyarbide

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

El día 31 de Enero saldrá el vapor

**CATALUÑA.** Capitán, F. Luzarraga.

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

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

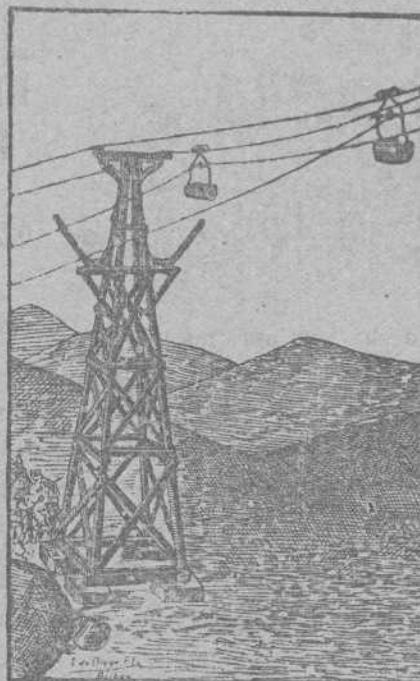
## Fotografía del Chalet que S. de Orive regala a sus clientes



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

S. de Orive.

A los Mineros, Propietarios, Arquitectos, Ingenieros y Contratistas



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

### Cables

metálicos de todas clases y formas para planos inclinados, tranvías aéreos, puentes, pozos, etcétera, de la importante casa Felten & Guilleume Carlswerk.

Pidanse precios y detalles á sus representantes Hijos de Terán.—BILBAO.

### Ruberoid

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

tantes exclusivos en el Norte de España:

**Hijos de Terán.—BILBAO**

Gran Vía, núm. 16

Teléfono núm. 422

## C. Zunzunegui

Maderas: Pino rojo del Norte.—Tea de América

: : : Tablas de Francia.—Roble del país : : :

Fábrica en Desierto-Baracaldo

Escritorio: Gran Vía, 33, 2.º.—Bilbao

## Grand Hotel Vizcaya

BILBAO

Plaza Nueva y Fueros

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

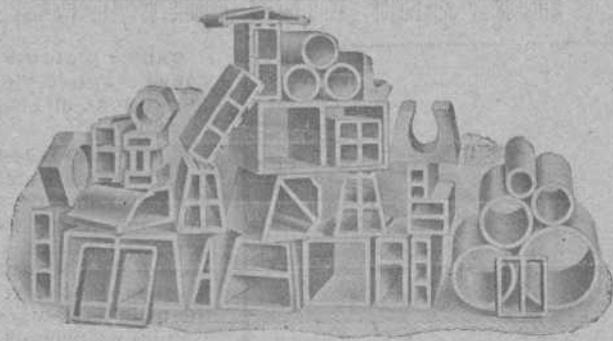
## Revista Bilbao

Tenemos hecha toda la documentación necesaria para el despacho de buques por la Aduana. Además nos encargamos de servir toda clase de impresos tanto de imprenta como de litografía.

**Perfección y economía**

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

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



## Hightown Brick & Block Machinery

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

(Algunos Productos hechos con nuestras Máquinas)

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

**J. F. Villalta, C. E. -- Barcelona. España**

## Almacenes de ferretería y quincalla

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

Gran Vía, número 8

Teléfono número 1.001

GRAMÓFONOS Y DISCOS DE LAS MEJORES MARCAS EN LA SUCURSAL

Plazuela de Santiago

Teléfono número 1.002

*~ Ramón Abós ~*

## Bodegas Mariano Bilbao é Hijo Vinos de Exportación - Bilbao

POSTES Y TRAVIESAS INYECTADAS CON CREOSOTA POR EL PROCEDIMIENTO RÜPING

Postes para transportes de energía eléctrica, teléfonos y telégrafos.

Traviesas para ferrocarriles y tranvías.

ENVASES DE CHAPA NEGRA, GALVANIZADOS Y ESTAÑADOS

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

Barriles para PASTEURIZACION DE LECHE Y CERVEZA

MATERIALES REFRACTARIOS DE TODAS CLASES

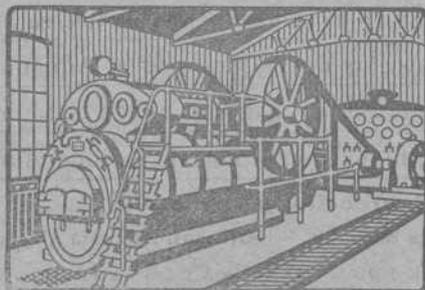
Dirigirse á : **DUBOIS Y C.<sup>a</sup>**

Rodríguez Arias, 1 — Apartado n.º 187

BILBAO

# R. WOLF

Brüssel, Buenos Aires 1910, Roubaix, Turin, Dresden 1911:  
8 Grand Prix



Magdeburg-Buckau, ALEMANIA

Delegación general para España

CALLE VELAZQUEZ, N.º 21. — MADRID

## Semifijas y Locomóviles

privilegiadas de vapor recalentado con distribución de precisión del vapor

construcción original **Wolf** . . . . . 10 á 800 H. P.

MÁQUINAS MOTRICES DE LA MAYOR

PERFECCIÓN Y ECONOMÍA

Producción total más de 830.000 caballos

# ALTOS HORNOS DE VIZCAYA BILBAO

Sociedad anónima. — Capital Social: 32.750.000 Ptas.

Fabricas de hierro, acero y hojalata en Baracaldo y Sestao

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

*Hierros pudelados y homogéneos en todas las formas comerciales.*

ACEROS BESSEMER, SIEMENS-MARTIN Y TROPENAS en las dimensiones usuales para el comercio y construcciones.

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

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

## Carriles Vignole

PESADOS Y LIGEROS, PARA FERROCARRILES, MINAS Y OTRAS INDUSTRIAS

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



## TALLERES DE ZORROZA

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

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

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

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

### HORNOS DE CALCINAR

### Instalaciones completas de LAVADEROS DE CARBÓN

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

COLUMNAS DE FUNDICIÓN sencillas y de adorno.

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

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

*Informes y presupuestos francos á quien los pida*

## VICENTE CORREAS

CORREDOR MARÍTIMO

### Sworn Ship Broker

Despacho de buques BILBAO

### Interesante á la industria

Desincrustante Marco Olmos

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

DESINCRUSTANTE MARCO OLMOS

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

AMANN Y CAÑA —AYALA

En esta  
Imprenta  
se hace  
toda clase  
de  
trabajos  
comerciales

# CABLES de todas clases

## VÍAS AÉREAS

de todos sistemas

Transbordadores = Planos inclinados

### Sdad. Franco - Española

de Trefilería, Cablería y Tranvías Aéreos

Apartado 67 - BILBAO - Teléfono n.º 3.122

# Sociedad Anónima TALLERES DE DEUSTO

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

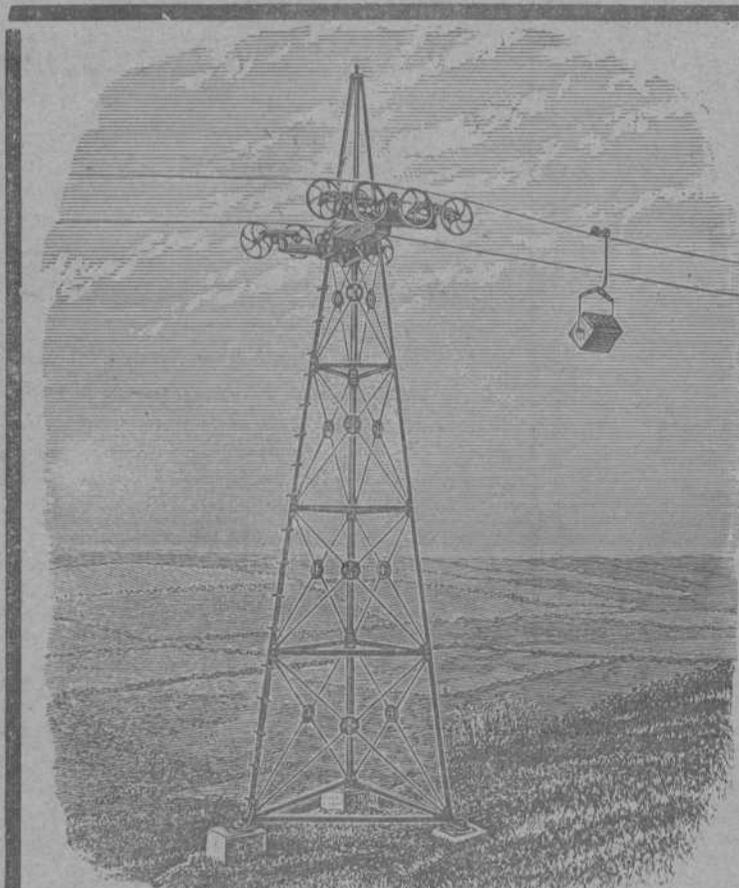
APARTADO NÚMERO 41 "Talleres de Deusto"-Bilbao  
DIRECCIÓN TELEGRÁFICA:

## APLICACIONES

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

ESPECIALIDAD EN RUEDAS Y EJES MONTADOS

Toda clase de piezas sobre modelo ó planos



## VIAS AÉREAS SISTEMA ROE

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

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

Transporta desde 20 á 20.000  
ó más toneladas diarias

Numerosas instalaciones en España y demás países del Mundo  
Para presupuestos y folletos ilustrados dirigirse á

Los únicos fabricantes

**Ropeways, Limited**

Casa principal  
2 & 3 Eidon Street  
LONDRES

Sucursal en España: Calle Particular de Allende, Chalet, núm. 7—Bilbao  
Telegramas: ROPEWAYS, London. Teléfono 12.780. Central.—ROPEWAYS, Bilbao. Teléfono 911

Establecimientos  
EN BILBAO  
Plaza Circular, 1  
Ribera, 5



Máquinas **Singer** y **Wheeler & Wilson** para coser  
Exclusivas de la *Compañía Singer de máquinas para coser*

TODOS LOS MODELOS A PESETAS 2,50 SEMANALES

Pídese el catálogo ilustrado que se da gratis

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

Establecimientos en todas las principales poblaciones de España



Establecimientos  
EN BILBAO  
Plaza Circular, 1  
Ribera, 5