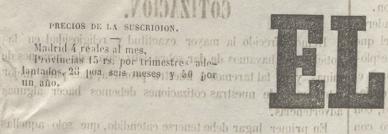
COTIZACION.

PRECIOS DE LA SUSCRIOION. Madrid 4 reales al mes, OProvincias 15 rs. por trimestres ale semaye. lantados, 28 poa seis meses y 50 por meral la



que percibian ciertos habitantes de Loadres, y los de dos

PUNTOS DONDE SE SUSCRILE.

San Mignel, número 25, y en las libreias, no vuelo tan ollatiuli iere; lluitalle, not oleav on casta de

una de les mas reportantes y fiene en Londrellande FABRILATEUDICO MINERO, INDUSTRIALEY FABRILADAD en oneble y no ficticio en mestros

Comos hemos de ir ocupândonos de tedas ellas en nuestros

El siglo XIX deciamos en nuestro prospecto, es emimentemente industrial y comercial; la vida de los pueblos modernos es la fabricación, el tráfico, la esplotación, el trabajo! á folmentar ese tráfico y esa esplotación, a dar impulso a la fabricacion nacional, y proteccion al trabajo, a engrandecer la vida industrial y comercial de nuestra patria, se presenta desde hoy En Vapor, rebosando en sus columnas la fe y la estperanza que anima á sus redactores, de ver desarrollar los grandes elementos de riqueza que encierra nuestro suelo, y con ellos la prosperidad moral y material, en pos de la cual eaminan todos los pueblos y todas las generaciones lon son

Apartados de la atmósfera polític a que todo lo envenena y destraye, dedicados esclusivamente a estudiar en sa centro y en su superficie muestro hermoso suelo, a inquirir los germenes de riqueza que encierra, para facilitar su esplotacion a los hombres industriales, no omitiremos medio alguno de cuantos estén á nuestro alcance para conseguir el objeto que nos hemos propuesto, y tenemos la convicción intima de que nuestras tareas no serán de todo punto estériles, porque un país tan privilegiado como el nuestro, en donde abundan las producciones de los tres reinos, hasta un punto que pareceria fabuloso á los que hayan olvidado que un tiempo fué codiciado por los fenicios, asi como por los cartagineses, romanos y arabes, y buseando como otra tierra de promision por las razas barbaras del Norte; un pais que por la belleza de sus campiñas, por la benignidad de su clima, por la feracidad de su suelo, y por la fabulosa riqueza de sus minas, fué conocido de los antigues con el poético nombre de jardin de las Hespérides; no puede dudarse que está llamado á ser uno de los pueblos mas ricos de la tierra, desde el momento que no parece muy remoto, en que las máquinas locomotoras arrastren en su admirable curso los productos nacionales del interior á la costa de alguno de los mares que bañan nuestras hermosas playasin.

Pero es necesario que nuestra acción no esté aslada, que nuestros trabajos no sean solos; para llenar nuestra mision necesitamos el apoyo eficaz de todos los establecimientos fabriles, la cooperacion de todas las personas industriales, cualquiera que sea el ramo á que se dediquen: es preciso que a la inercia industrial y mercantil, suceda el movimiento y la vida, que á la apatía supla la actividad, que al retraimiento reemplace la confianza y al monopolio destructor la buena fe regeneradora.

Si EL VAPOR ha de servir de alguna utilidad, si ha de rea-Mar el gran pensamiento que indicamos en nuestro prospecto, si ha de ser el promovedor del progreso industrial y fabril, el barómetro de nuestros mercados, el faro de los negocian es de buena fe, fa garantía de los capitales, la salvaguardia de la industria y el argos inexorable de los especuladres agiotistas; es preciso que los que se dedican á la fabriccion, á la esplotacion de minas, á la industria en fin, le apoen con sus conocimientos; con sus noticias, y con su influenia; de otro modo ni ahora ni nunca conseguiremos el objeto de nuestros afanes, porque los esfuerzos individuales son ineficaces cuando no tienen en su favor el apoyo del público y la cooperacion eficaz de entendidos y numerosos colaboradores.

La industria minera será uno de los objetos mas preferentes de nuestres estudios, y para que estos sean fecundos en resultados, se hace indispensable que las sociedades esplotadoras, nos auxilien con su cooperación, facilitándonos toda clase de noticias y datos, con toda exactitua y bajo su responsabilidad; quedando de nuestro cargo el hacer investigaciones especiales y reservadas para describrir la verdad y poner de manifiesto el abuso si le hubiere.

Es verdaderamente muy deplorable para este pais de quien de la civilizacion. los fenicios dijeron que sus montañas eran de oro y plata, aludiendo á las muchas y ricas minas que contenia, y de quien refiere un historiador árabe, que el oro vegetaba como las plantas, que los capitales tengan que huir de la minería, y que las sociedades de buena fé que tienen grandes probabilidades de brillante éxito, tengan que sucumbir ante el descré-

sobre esta clase de empresas que deberian ser las mas lucra- sos efectos por el impulso que comunicó a las artes y ciencias tivas y seguras, en un pais cuyas virgenes entrañas, convidan industriales, produjo cierta especie de fascinación que la preà la esplotación, y en donde abundan considerablemente, el ocupación y la ignorancia persignición en sus desembridores. oro, la plata, el azogue, el cobre, el antimonio, el hierro, el plomo, el carbon mineral y toda clase de sustancias metalur- reinado de Eduardo I, con gran disgusto de los ciudadanos y diam tro, componidad la telulidad del filon una ;starge

Si las sociedades mineras desean adquirir crédito, si quieren atraer los capitales, que hoy se apartan de la esplotación, por falta de confianza y por otras causas harto conocidas, a ellas toca dar los primeros pasos, nuestro periódico puede servirles de punto de partida, pero una vez emprendido el buen camino, es preciso no apartarse de él para no volver al descrédito y á la ruina. up .noiontolque na ne rotarg sh oin

Por nuestra parte dispuestos estaremos siempre à fomentar el desarrollo de todos los intereses legítimos, á cooperar effcazmente al mejor éxito de las empresas de buena fe.

Nos hemos propuesto matar el monopolio, con el fin de que la industria viva; asi lo hemos ofrecido en nuestro prospecto, y asi esperamos conseguirlo si llegamos á merecer la confianza y el apoyo de la España industrial y fabril.

dazames para otra cuaracce como de ses minas.

Tonumos noticia LARSVIM NOBRAD LE han hecho en las une linciones de Tole lo sobre un liben de grafito (habix ndo-Habiendo de dar principio á nuestras tareas, siempre con el laudable y firme propósito de dar impulso al desarrollo de la industria nacional, hemos creido conveniente hablar antes que todo del carbon mineral que es á la vez, no solo uno de los agentes superiores de todo género de industrias y fabricaciones, sino uno de los principales objetos de esplotacion minera.

Hay otra razon no menos poderosa para que tratemos con preferencia de esta materia, y es que en España se ha mirado hasta ahora con cierta indiferencia y por eso al paso que vemos infinitas sociedades mineras que tienen por objeto esplotar criaderos metalicos de varias especies, son muy pocas las que se dedican á esplotar el carbon mineral, cuyos resultados son por regla general, mas inmediatos, mas lucrativos y menos propensos a grandes desembolsos.

Y es hoy tanto mas importante para nosotros esta cuestion, cuanto que no solo se trata de aumentar la riqueza pública y privada con un nuevo producto mineral, sino de evitar que se distra gan grandes capitales para su adquisicion en el estrangero, porque el consumo del carbon va tomando proporciones colosales con la construccion de fábricas y de vias ferradas, y si no se saca de los muchos y buenos criaderos de nuestra Península, tendremos que ir à comprario à Inglaterra, lo cual sobre disminuir el numerario en nuestros mercados, seria pernicioso para la industria fabril, que no podria adquicirlo sino á un precio sumamente escesivo y ruinoso.

Una mina de carbon siendo de buena calidad, abundante y y teniendo consumo, está demostrado que es mejor que una mina de oro, porque son casi insignificantes los gastos de esplotacion, no tiene necesidad de fábricas de fundicion, empieza a producir inmediatamente y está menos espuesta a esteralizarse que aquellas por en la sup sobathicar se

Por esta causa nosotros deseamos inculcar en nuestros mineros y fabricantes la idea de esplotar con preferencia les criaderos carboníferos, como medio el mas eficaz para aumentar nuestra riqueza y fomentar la industria fabril.

Los ingleses dicen con harta razon que los carbones minerales, son sus diamantes negros, y en efecto, à ellos deben gran parte de su riqueza, de su poder y de su prosperidad en todos sentidos; no tienen en verdad el esplendor ni el esmalte que otros destinados á brillar en la corona de un monarca ó en el torneado cuello de una hermosa, pero sa utilidad real su valor positivo, es infinitamente mayor, porque llevan el bienestar material à la choza del pobre, lo mismo que al palacio del potentado, y contribuyen poderosamente al progreso de las ciencias y de las artes industriales, al desarrollo de la riqueza pública y privada, y en una palabra al progreso

La invencion del vapor, producto o mas bien efecto del carbon mineral, ha hecho una revolucion en el mundo; merced a este descubrimiento ya no existen distancias porque todas ellas se salvan con una rapidez admirable. Esta sola consideracion es muy bastante para esplicar el valor del carbon dito que el agio de unos cuantos especuladores, ha traido tecimiento, que por su gran trascendencia por sus maravillo-

La introducción del carbon en Inglaterra, acacció en el notable embarazo del gobierno.

Cuando al principiar el siglo XIV les ocurrit enviar de Newcastle à Londres, los primeros fracmentos de carbon, solo se habia he cho una pequeña esperiencia en las fraguas y cervecerías de algunas industrias á las que el compostible era indispensable. Una nube negra y espesa, empezó á elevarse de un pequeño número de chimeneas, y apenas fué vista por la multitud se levantó esta como un solo hombre, prorumpiendo en grandes y alarmantes voces. En 1316 el Parlamento, suplicó al Rey, diciéndole que si no queria que sus leales súbditos fuesen axfiisiados, tuviese á bien prohibir enteramente, el uso de este nuevo combustible pestilencial, llamado carbon.

Accediendo S. M. á esta reclamacion, dió inmediatamente una ordenanza, en la pual se prohibia el uso de tan perniciosa é incómoda sustancia y solomor son sol a manor de amrol

Los perjudicados con esta ordenanza, unidos á otros muchos industriales que habian encontrado ventajas en su uso, se reunieron en consejo, resolviendo usar el carbon como hasta entonces, no obstante la ordenanza real, pero á condicion de tomar algunas precauciones. Apenas el humo espeso de las chimeneas apareció flotando en el aire, una multitud sediciosa corrió de nuevo al Parlamento, y reprodujo sus quejas y clamores con doble instancia. S. M. decretó, que todos los que se permitieren quemar carbon fuesen castigados severamente, demoliéndose y arrasándose sus hornos; medidas que sea dicho de paso, se cumplieron... con el mayor rigor. Pero aquellos que habian empleado el carbon, convencidos de sas escelentes resultados, persistieron en la idea de continuar usándolo á todo trance y riesgo. Efectivamente, un número crecido de chimeneas, comenzaron a cubrir la atmósfera de humo, y la autoridad volvió á demoler fraguas y chimeneas; pero á medida que se destruian eran de nuevo levantadas. Forzado el Rey en fin, por la evidencia de que nadie habia sufrido los efectos de la axfisia, era de esperar que muy en breve el uso del carbon se estenderia maravillosamente. Pero el mundo marcha de un modo particular. Las gentes no se prestan à aceptar las innovaciones sociales, cuando se presentan bajo la forma de mejoras materiales. Suponer lo contrario, es desconocer la naturaleza humana... En lugar de facilitar por cuantos medios fuesen posibles, su introducción en la capital, las autoridades se multiplicaron para oponer como es costumbre, un sin número de obstáculos al desenvolvimiento de las relaciones comerciales de Londres con Neweastle. Asi fué, como el nuevo combustible, este producto mineral destinado á convertirse en el diamante negro de Inglaterra, tuvo que luchar por su libertad durante una série de reinados, que, segua la historia, no fueron menos sábios y gloriosos que el de Eduardo Libo rojem al els nedico el sor

Antes de que un cargamento de carbon pudiese colocarse en tierra, al llegar à Londres, era indispensable el permiso del Lord Maire. Esta venia se conseguia, mediante un desembolso que se debia ragar al mencionado funcionario. Por ptro concepto, y a distinta corporacion, debian satisfacerse per ca la tonelada 8 peniges. Esta prerogativa, fué confirmada por una carta de 1613, que producia á la ciudad, unas cincuenta mil libras esterlinas por año, con gran contentamiento de la corporacion.

Este sistema de proteccion, dispensado un largo periodo de tiempo, fué estendido à toda Inglaterra, pesando mas particulrrmente sobre las clases pobres, siguiendo, el uso inmemorial de los gobiernos. Algunos habitantes de Londres, se quejaron diciendo que ellos no tenian necesidad de protección contra el carbon de Newcastle; anadiendo que si ellos tenian necesidad de ser protejidos, era contra el Lord Maire, la corporación y los derechos y tasas que los agoviaban. Se les contestó, llamándolos ignorantes, y previniendoles que lo mejor que podian hacer era continuar pagando como hasta allí: hasta que al fin, en el reinado de Cárlos I el uso se hizo general channel nos alsiver also no en

El año de 1850 fueron suprimidos los onerosos derechos que pesaban sobre el carbon, quedando subsistentes algunos

que percibian ciertos habitantes de Lóndres, y los de dos deseos, se han prestado á cooperar á nuestra publicacion. puertos de mar.

Pero como siempre la revolucion es la consecuencia necesaria de una compresion forzada, el comercio del carbon, favorecido por el desarrollo del vapor ha tomado en nuestros dias, un vuelo tan admirable, que contrasta de un modo singular con la marcha lenta y penosa de los pasados siglos. Tan rápida ha sido la marcha de esta industria, que hoy es una de las mas importantes y lucrativas, y tiene en Lóndres cerca de la Aduana una bolsa que es uno de los mas suntuosos edificios de la ciudad, emporio del comerc io universal.

Algunas cifras sobre la industria del carbon en general, permitirán apreciar la importancia de los negocios que se efectuan en la Bolsa del indicada. Hé aquí, primero, lo que ha sido en 1845, el producto en combustibles minerales de los paises en donde este género de esplotacion, ha recibido el mayor incremento.

1.0	Gran Bretaña	31.500,000	toneles
2.0	Bélgica	4.960,077	id.
	Francia	4.141,617	id.
4.0	Prusia	3.500,000	id.
N 0	A. State	700 000	:4

Las cantidades de carbon estraidas de Londres, durante cuatro años consecutivos, nos dan el siguiente resultado:

1843.	2.663,114	tonelada
1844.	2.563,166	id.
1845.	2.463,630	id.
1846.	1.975,627	id.

193.310,740

Hoy el uso de la ulla, no solamente se ha estendido por todo el mundo civilizado, sino que tambien ha llegado bajo su forma de vapor á los mas remotos paises. La navegacion de vapor se estiende desde Suez y Singapoure hasta Manila, y estará muy en breve organizada hasta la Australia. Cuando las locomotivas americanas, hayan llegado á la orilla del Pacífico, los buques de vapor estarán en disposicion de establecer comunicaciones regulares con la China y archipiélagos de la India, lo cual completará la vuelta del globo, que el negociante y el viajero aficionado podrán entonces verificar, en menos de en año. Honor pues à estos diamantes sin precio, cualquiera que sea su color, ya sea el negro natural, el rojo de fuego, el blanco de horno, y el gris de ceniza, y cualquiera que sean las varas especies de la gran familia á quien pertenezcan, desde la ulla vituminosa de calidad, hasta el carbon mas delgado que se usaba antiguamente.

Nuestra Península está flamada por su riqueza, por su escelente posicion entre el Mediterráneo y el Atlántico, á ser el centro del consumo del carbon mineral: apenas hay una embarcacion que al cruzar los mares, no tenga que tocar en alguno de lospuertos, ya sea de nuestra costa peninsular, ó ya de nuestras colonias de América, de nuestras posesiones de Asia, o de nuestras islas Afortunadas (Canarias) colocadas en una altura, por donde tienen que pasar todos los buques que de Europa, se dirigen al Nuevo Mundo ó bien á las dilstadas costas de Asia, Africa y de las Indias de Oriente y Ocridente.

Menester es, pues, que sepamos aprovechar tan ventajose posicion, y que no abandonemos á otras naciones el monopolio de un producto mineral, que es hoy el alma de la industria fabril y del comercio marítimo y terrestre.

Tenemos afortunadamente dentro de nuestro pais hermosas y abundantes zonas carboníferas, que esplotadas con acierto y perseverancia pueden darnos resultados grandiosos. Las provincias de Asturias, Córdoba, Leon, Santander, Sória, Cueny algunas otras, contienen muchos y muy abundantes criaderos de carbon de la mejor calidad; solo falta que las sociedades mineras se dediquen á esta clase de esplotacion que como hemos dicho, tiene sobre los demas la doble ventaja de producir menores gastos y de dar mejores y mas inmediatos resultados.

Mas adelante volveremos á ocuparnos de esta materia, con relacion á las zonas carboníferas de nuestro pais y á las empresas esplotadoras de este mineral cuyo número por desgracia insignificante.

Consecuentes con nuestro propósito de dar á conocer á nuestros lectores las zonas mineras de España, damos hoy principio á nuestra revista por la provincia de Toledo, y sucesivamente lo haremos de aquellas que tengamos datos mas exactos. Debemos advertir á nuestros lectores que siendo uno de nuestros principales objetos el de prevenir á los interesados en minas contra el dolo y la superchería, nos ocuparemos con prefereucia de las minas que por su situacion y circunstancias sean conocidas, para que sus accionistas sepan lo que poseen y los que traten de interesarse en lo sucesivo entren va con la garantía del reconocimiento científico, puesto que todas las noticias contenidas en esta revista son tomadas de datos fidedignos y de los informes facultativos autorizades por distinguidos ingenieros que, penetrados de nuestros buenos

En el distrito minero de Toledo hay reconocidos criaderos argentíferos de grande importancia; y el mas notable el que está próximo á dar productos á las sociedades que lo esplotan; dista dos leguas de Toledo en direccion Oeste. Corre el filon de E. á O, en una longitud de 8000 varas, y en él tiene la sociedad Constancia Toledana su mina Trínidad, con treinta y ocho varas de profundidad y un pozo maestro con treinta, separado 40 del otro. Son varias las personas que han reconocido dicho terreno y muchas las noticias que tenemos de él, pero dejemos hablar al acreditado ingeniero don Juan Manuel Aranzazu, en cuyo informe sobre la mina espresada se leen estas palabras: «En las referidas labores apare-»ce un filon compuesto de barita, eon frecuentes venas y ri-Ȗones de galena hojosa; las primeras presentando hasta tres »y cuatro pulgadas de potencia y los segundos hasta un pie »de diámetro, componiendo la totalidad del filon una poten-»cia de mas de una vara.»

No debe quedar ninguna duda de la buena calidad de este criadero al consignarlo en su informe tan respetable autoridad; pero era preciso que tantos y tan buenos indicios tuviesen alguna contra, y la de esta mina consiste en la gran cantidad de agua que produce, dificultando los trabajos con aumento de gastos en su esplotacion, que sin este obstáculo seria mucho menes costosa. La porcion de agua que da el pozo de arrastre se puede estraer á brazo con el auxilio del torno, pero este es un trabajo improbo, y aconsejamos é la sociedad que haga un esfuerzo y ponga un malacate en el pozo maestro si quiere tener resultados mas inmediatos.

Otras sociedades principian ahora sus trabajos sobre este flon notable, pero teniendo poco adelantadas sus labores aplazamos para otra ocasion ocuparnos de sus minas.

Tenemos noticia de tres registros que se han hecho en las amediaciones de Toledo sobre un filon de grafito (lapiz plono), cuyos ejemplares hemos visto; pero no habiendo sido aun reconocidos ni analizados por ningun ingeniero nos abstenemos por hoy de hacer ningnna clase de observaciones, iguiendo nuestro sistema de no hacer afirmacion fuera de las que tengan en su apoyo el testimonio de personas científicas esperimentadas.

La sociedad Union y Constancia, es propietaria de una mina le cobre gris, sita en los términos del pueblo de Calcena, en a provincia de Zaragoza, llamada Ménsula, y en la cual se han necho durante siete años grandes trabajos de investigacion ha biendo empleado en ellos la Sociedad mas de un millon de

Tiene reconocidos dos filones, uno de cobre gris y otro de galena en una estension de 1,100 varas de longitud, pero en estado de esplotacion solo tiene dos pozos llamados Colon y San Jorge: tiene el primero 45 varas de profundidad del nivel lel barranco llamado de Valdeplata, y de él arranca la galeria Union de mas de 140 varas de longitud en direccion à Este v otras tantas à la de Oeste, abierta sobre un filon de potencia le media vara castellana por término medio: el segundo tiene 75 varas de profundidad, habiéndose principiado la apertura de a galeria que ha de partir en la misma direccion que la de la nion sobre el mismo filon.

Han principiado los trabajos de arranque de mineral cuya venta tiene contratada la Sociedad con la respetable casa de los de plaza y dos reales libra de cobre. Segun informes del Ingeniero Director, podrán entregarse 36,000 quintales de mineral en el año próximo 1853, à la empresa fundidora que se está ocupando en la construccion de la fábrica con suma actividad, teniendo contratadas ya las máquinas hidráulicas, que saldrán de Madrid dentro de este mes, y acopiados los materiales nece-sarios al levantamiento del edificio, el cual quedará en disposi cion de funcionar al terminar el año actual.

El mineral de ley, segun infinitos análisis practicados en el reino y en el estrangero, ha llegado á tener hasta ocho onzas de plata y cuarenta libras de cobre por quintal.

Los buenos resultados que al parecer ofrece esta mina, han producido gran interés entre los mineros de Aragon, en donde empieza á desarrollarse este género de industria con los mejores auspicios. Mas adelante nos ocuparemos con mas datos y detalies, de esta empresa.

Santa Cecilia.

Procedióse el dia 14 como estaba anunciado, á la eleccion de la nueva junta directiva. Obtuvieron mayoría absoluta en el primer escrutinio los Sres. D. Rafael Navarcués, D. José de la Portilla, D. José Vallés y D. Bruno Aragon, candidatos de la oposicion al antiguo director Sr. Orfila. Ninguno de la candidatura de este obtuvo mayoría; pero la junta por no repetir la operacion en otro dia admitió al Sr. D. Pedro Angelia y Vargas, que era el que reunia la mayoria relativa entre los res-

Fortuna.

Tambien esta Sociedad procedió en el dia 15, á nombrar la junta directiva conforme á su nuevo reglamento. Fueron elegi-dos el Sr. Frau, para presidente; el Sr. Larra, para contador; el Sr. Garcia Vior, para tesorero; el Sr. Cutanda, para secretario; casi todos ellos por unanimidad; el Sr. Orfila fué nombrado vice-presidente por 127 votos, de los cuales una sola papeleta contenia 82 votos, cuya representacion llevaba el mismo Sr. Orfila. Los 74 restantes los obtuvo casi todos el señor marqués de San Felices.

COTIZACION.

Hemos ofrecido la mayor exactitud y religiosidad en las noticias que hayamos de dar sobre cotizacion de acciones de minas, y no fal taremos á nuestra promesa, mas para mejor inteligencia de nuestras cotizaciones debemos hacer algunas advertencias.

En primer lugar debe tenerse entendido, que solo aquellas minas que tengan valor conocido y no ficticio en nuestros mercados, figurarán en nuestra cotizacion, pero no quiere esto decir que las demás carezcan de precio, sino que no tienen el curso suficiente para ser cotizadas, bien por ser poco conocidas, por ser de nueva creacion ó porque sus dueños no querian sacarlas al mercado.

Comos hemos de ir ocupándonos de todas ellas en nuestros artículos sucesivos, allí encontrarán nuestros lectores la esplicacion de todas las dudas que puedan ocurrirles·

Frecuentemente sucede que las acciones de algunas sociedades, toman un precio dado en la plaza, y despues se suspenden por algun tiempo las operaciones por una causa cualquiera aunque sus dueños quieran vendermas barato, y en este caso nuestra cotizacion indicará en la segunda columna de precios, aquel á que se venden, dejando en blanco la primera para manifestar que por el momento no hay compradores.

Para que en nuestra cotizacion se fije el precio á dinero de las acciones de una sociedad es preciso que nosotros tengamos noticia segura de que podamos responder, de tres operaciones al menos.

Los que quieran que sus acciones se coticen en nuestro periódico podran llegarse á esta redaccion teniendo en cuenta las indicaciones anteriores

las indicaciones anteriores.		
ales, no omita emo voello alcano de ento-	Dinero.	Papel.
Hiendelsencins.	v obsernov	r romer
Santa Cecilia	156,000	160,000
Suerte	180,000	185,000
Fortuna.	42.000 5,500	6,000
Perla y Tempestad	70,000	76,000
Verdad de los artistas	26,000	28.000
Mala noche y Diligencia.	13,000	14,000
Fuerza	33,000	54,000
San Vicente	17,000 10,500	18,000
Diogenes	5,000	5,500
Buena Ventura	6,000	7,500
Santa Marta	1,500	1,200
Santa Teresa del mojonaro	7,000	7,500
La Antonita	1,800	6,000
San Jorge	1,000	3,000
-ed on our elaminai is obset in cital al		Severally
nertanian accommand Congostrina.		roce may
See Minist has administer about one set of	16.000	20,000
San Miguel	10.000	7,000
Virgen de Marzo	8.000	10,000
El niño:	7,000	8,000
Cristina y Pastora	3,000	4,000
La Maria	4,000	4,500
Arcorle.		n aleban a
Jene Jedniste full agreemed set and the	remensación	delles, la
S. Antonio (lindante al Tiburon)	4,000	5,000
La invencible	De la	6,000
Bodera.	description and the same	and the same
Veragua		4,000
AND REPORTED TO SERVICE OF A SE		,,,,,,
Tamajon.	CETO	01046294
regulations in the siller name to she sivenes	ch jal noor V	0.000
La Constancia	AL ISTOTOPIN	8,000 1,500
	71	2,000
Aragon.		
Union y Constancia (Calcena)	22,000	24 000
Buena fé	1,000	1,500
La Trinidad	4,000	5,100
Garlitos.		100 40 bis
	7,000	8,000
La Desinteresada	11,000	12,000
Perla	2,500	3.000
Potente ,	2,000	2,500
Linares.		un sancolt
S. Mignel	9,000	10,000
Amigos de Redin.	5,000	6,000
Makrina	hules arile	3,500
Almagrera.		obeque et
		rds, n's n
Desamparados.		20,000
La Crescencia	40.000	50,000
S. Bartolomé (barranco de la Raja)	nash shas	
of the same Filipinas.		T DESTRUCTION
	ja ožuda lo	
Retcanoso (Queipo y compania)	14,000	16,000
Diferentes puntos.	s dijemn qu	
morning was not not enter the train to an a train	Harmers I	50,000
Consoladora de Burgos	40,000 6,000	7.000
Constancia madrileña (carbon de piedra) Nuestra Señora de Gracia (Córdova)	18.000	22,000
La Indiana (Bustar viejo).	0,000	6,000
Vandad on Tannalaguna	2.000	3,000
Deaeada, en Gargantilla.	2,000	2,500
La Clara, en Zamora.	35,000 2,000	40,000 2,500
La Polaca	. 2,000	2,000



SECCION INDUSTRIAL.

Al dirigirnos hoy al público, segun habíamos anunciado en nuestro prospecto, creemos conveniente sin perjuicio de indiearlo asi el epigrafe de nuestro semanario!, repetir á nuestros lectores, que las materias que mas han de ocupar las columnas de nuestro periódico, serán la industria en general y la minera en particular, por estar hoy considerada esta como el fundamento de los diferentes ramos que constituyen la completa acepcion de aquella palabra.

No se crea que por esto dejaremos de ocuparnos de la agricultura ó industria agrícola, pues estamos plenamente convencidos que sin agricultura no hay vida, y lo estamos igualmente de que nuestro pais es esencial y eminentemente agricultor. La industria manufacturera ó sea aquella que se ocupa de la purificacion ó aplicaciones diversas de las primeras materias, resultado de la industria minera y agrícola, es- vos que con sorpresa nuestra vemos continuamente que nos tará tambien representada ocupándonos en esta parte de los medios de fabricacion, procedimientos mejorados y todo cuanto es susceptible de reportar alguna utilidad á nuestras clases obreras, esto ocupará una parte muy esencial de nuestro periódico, de tal manera que no creemos aventurar nada al decir que nuestro semanario será consultado con avidez por el capitalista que suministra los fondos, elemento principal de este poderoso agente, que se llama industria, y que desea conocer la marcha y provalidades que le ofrece el negocio en que ha colocado sus capitales, pues por nuestra parte procuraremos merecer la confianza haciendo que en nuestras columnas no tengan acceso mas que la exactitud y la providad, sin que haya causa bastante poderosa para que nos haga cejar de la línea trazada en nuestro prospecto; tambien será objeto de consulta útil, nuestro periódico, para los gefes de talleres y fábricas, y para los mismos obreros, porque en él encontrarán espuestos con la mayor sencillez y lo mas desprovistos posible de ese tecnicismo que tanto confunde, los procederes que se emplean en la fabricacion de artículos de uso nacional, mejoras que sufran estos, una relacion de los privilegios concedidos en España y en el estrangero, descripciones de aquellos artefactos que á nuestro juicio sean dignos de llamar la atencion pública, en una palabra, nuestro periódico será el verdadero órgano de la industria nacional, de este fluido mágico que arrastra en pos sí la felicidad y la paz de los pueblos, de ese agente poderoso á cuyo desarrollo deben la Inglaterra, los Estados-Unidos creacion de ayer, la Alemania y por último nuestra vecina la Francia, la gran importancia material y política de que gozan hoy y que tanto admiramos, agente que donde arraiga, fecunda los caudales, los multiplica, desarrolia la imaginacion, crea la verdadera ilustracion vivificándola hasta hacerla tomar las colosales proporciones con que se nos ofrece en los paises que hemos citado.

Sentados estos principios pasaremos á demostrar si nuestro pais puede esperar los resultados que el desarrollo industrial, y al decir industrial entiéndase que hablamos en la escepcion general de esta palabra, ha dado en el resto de Europa y Estados-Unidos. Cuestion seria esta superior á nuestras fuerzas, si la riqueza mineral y vegetal de nuestro privilegiado pais y la belleza de nuestro envidiado cielo no viniesen á nuestro apoyo. Efectivamente, analícese nuestro pais bajo cualquier concepto y encontraremos siempre escedidas nuestras esperanzas: examínesele como minero y aparecerá Almaden precediendo á las creaciones carboníferas y ferruginosas de Asturias, Somorrostro, Cataluña, la Mancha, Guadalajara, etc. á las que siguen en pos, Hiendelaencina con sus ricas minas de plata, cuya nombradía es hoy universal: la Sierra Almagrera con sus ricas minas tambien de plata, la de Gador con sus plomos que tanto se buscan en los mercados de Lóndres y otras mil y mil que pudiéramos citar y que hacen que aun á su despecho, tengan que confesar nuestros émulos, que nuestra riqueza minera, sino la primera, es al menos una de las mas importantes, y como si la Providencia no estuviera aun bastante satisfecha de los inmensos dones que ha derramado sobre nuestra Península, estiende su mano protectora allende de los mares, y hace que en nuestras Filipinas aparezca una produccion aurifera que con el tiempo podrá tal vez competir en resultados con los fabulosos de la Australia y California.

Siguiendo nuestro análisis búsquese al pais como agrícola y no tendremos sino admirar los feracísimos campos de Castilla, parte de la Mancha, Estremadura, y por último, nuestro litoral del Mediodia, y veamos si algo nos queda que desear bajo este tan importante punto de vista; inspecciónense nuestros rios y allí veremos que donde quiera presenta la naturaleza ocasion de ser útil al hombre, ya como fuerza motriz, ya como medio de trasporte, despues de ensauzadas convenientemente sus corrientes en cuyo curso van fructificando y fecundando cuanto tocan sus cristalinas aguas. Ahora bien, en vista de esta ojeada hecha con la rapidez de que no podemos prescindir en los límites de un artículo, ¿podrá ponerse en du-

necesidad perentoria de la naturaleza misma, que le llama y convida á estender su influencia poderosa y adelantar en sus dos. Tenemos á la vista un dibujo de dicha máquina, conteniendominios? No, no puede dudarse y tanto es asi como que los do una esplicacion aclaratoria: de ella, y de las esplicaciones mismos hechos vienen á confirmar nuestra asercion. Véanse las fábricas que existen y cuyo número se aumenta con admirable rapidez, las hay florecientes y sobrepujando en se ha denominado «Trepadora», consiste en una rueda dentada resultados á las esperanzas de sus dueños, de ellas hay unas que ofrecen primeras materias y otras artefactos, de que antes éramos mercenarios del estrangero, en donde se celebran ya algunos de nuestros artefactos como ha sucedido recientemente en el gran llamamiento de la industria universal que ha tenido efecto en Londres durante el verano de 1851, en nencias oponen á la construccion de las vias férreas, con lo que donde los paños de Tarrasa y Santander dignos competidores de los de Sedan y Elbeuf, los aceros de la Pola de Lena y Mieres del Camino, la percelana de Pasajes, las blondas de Cataluña y la Mancha, y en una palabra, esos mil objetos nuesuministra nuestra naciente industria peninsular, sin embargo del poquisimo ó ningun fomento que ha recibido en su período de embrion del que no acabará de salir, si los gobiernos no le prestan su apoyo benéfico y la proteccion que únicamente ellos tienen à su alcance.

El gobierno indudablemente piensa de esta manera, y debe estar convencido que el único medio con que conseguirá la paz v las simpatías de sus gobernados, es presentarles mejoras materiales que son los verdaderos y positivos adelantos; una prueba de que nuestro pensamiento es exacto, es que hoy tenemos ya algunas leguas de ferro-carril, que muy pronto estrechará las distancias entre la córte y la costa del Mediterráneo y al cual seguirán otras líneas nuevas que nos pongan en rápido contacto con los puertos del Océano y con la vecina república francesa, con lo cual quedaremos ya en íntima relacion con el resto de Europa. El mismo gobierno erea Escuelas é Institutos industriales donde se forman jóvenes que por las materias que en ellos apreuden, están llamados á hacer grandes servicios á su pais, lo cual es dar la importante representacion debida á la industria española, representacion de que carecia con mengua de nuestra civilizacion y en menoscabo de nuestros intereses.

Nos despedimos por hoy de nuestros lectores, asegurándoles que en nosotros tendrá un defensor infatigable, la industria nacional cuyo desarrollo, segun hemos manifestado, es e único medio de que nuestro pais sea tan rico y tan envidiado como lo fué en tiempos mas felices, y como es tan acreedor á serlo. Sucesivamente iremos desenvolviendo nuestro proyecto de ocuparnos de las diferentes cuestiones industriales que juzguemos de utilidad y conveniencia para nuestros conciudadanos, cuyos intereses defenderemos con toda la fuerza de voluntad v convencimiento que dá un verdadero amor pátrio, ante el cual sacrificaremos todo género de influencias y compromisos sean del género y condicion que quieran.

ENSEÑANZA DE AGRIGULTURA PRÁCTICA.

Escuela agronómica de Nogales.

En la Revista comercial y agricola, leemos lo siguiente: «Los labradores españoles verán con la satisfaccion, que nosotros tenemos en anunciar, la creacion de una escuela eu que sus hijos aprendan el arte de cultivar la tierra. Este fausto acontecimiento, que ha de proporcionar à nuestra agricultura hom bres instruidos y trabajadores, debe agradecerse à don Eugenio García y Gutierrez, que à invitacion nuestra ha pre atencion que merece un negocio tan fecundo en resultados para

No se ha creado la escuela de Nogales de manera que su porvenir esté sujeto à la eventualidad de una subvencion concedida por el gobierno; sus fundadores, los señores Hidalgo Tablada y García Gutierrez; tienen suficiente confianza en la clase labradora, para dudar de que secunden su pensamiento; y como a esto se agrega que la finca en que se ha establecido, debe estar ocho años bajo la direccion del primero, la escuela tiene por base un contrato público que garantiza à los alumnos cual es necesario en estos casos. Nada mas que el apoyo moral hemos pedido al gobierno, que nos lo ha concedido tan ámplio como lo deseábamos: así era de esperar del celo y decidida proteccion que prestó à cuanto es útil y conveniente al desarrollo de la riqueza pública el Excmo. Sr. D. M. M. de Reynoso, ministro de Fo-

La escuela agronómica de Nogales se abrirá al público el dia 1.º de diciembre de este año, y se admiten alumnos hasta fin de dicho mes, para no perder el año escolar que concluye en 1.º de octubre de 1853. En los años siguientee se empezarán los cursos en 1.º de noviembre, segun indica el reglamento.

Los que deseen ingresar en la Escuela pueden dirigirse en carta franca al director de El Agrónomo y de la Escuela agronómica de Nogales, plaza de la Villa, núm. 103, Madrid.—Este saldrá de la córte à mediados de noviembre, desde cuya época se dirigirá la correspondencia por Benavente, La Bañeza,

Tambien pueden dirigirse al propietario de la finca, peniendo el sobre, Sr. D. Eugenio García y Gutierrez, Benavente, La Bañeza. Ambos darán las esplicaciones que se pidan »

- «Los señores don Joaquin Mir y don Cayetano Cicarelli, han solicitado de S. M. el privilegio esclusivo de invencion de una máquina para conducir las locomotoras y trenes en los ferrocarriles por cuestas ó pendientes que escedan de mucho á la inclinación del 1 1/2 por 100 que la ley ha fijado hasta ahora. A

da que el desarrollo industrial no es solo conveniente sino una dicha máquina le dan el nombre de «La trepadora.» Ignoramos sus resultados corresponderán á los puenos deseos de dichos señores, en cuyo caso su aplicacion podria dar grandes resultaue se nos han dado, resulta lo siguiente:

La máquina para conducir las locomotoras y trenes en los erro-carriles de un 5.º mas por 100 de inclinacion, à la que en su periferia ó circunferencia, unida por la parte esterior á las ue se usan en la actualidad, la cual engranando á impulsos del vapor, con un rail tambien dentado en su parte superior, que se colocará en díchas pendientes y trozos que sea necesario de las lanuras, unido en su base y esteriormente por medio de una dancha á los lisos que ahora se emplean, puede apoyar la palanca en los dientes del rail y superar el obstáculo que las emie evitarian los inmensos gastos que ocasionan los largos rodeos la formacion de grandes túneles ó puentes á que se recurre muchas veces para salvarlo.»

Deseamos que este invento se consolide en la práctica, y así nos lo hace esperar el crédito de sus autores: despues del desubrimiento del vapor, no se detendrá por mucho tiempo la inteligencia humana ante las dificultades de subir las pendientes con igual velocidad que cruzar las llanuras.

-Un nuevo elemento de riqueza para la provincia de Murcia, esencialmente agrícola, es la próxima inaguaracion de una máquina importada de Francia, para la estraccion de las fibras de las plantas testiles; por manera que á últimos de año tendrán un valor real las abundantes piteras, palmeras, y la gran cantidad de esparto de los pueblos de Jumilla, Hellin, Abanilla, etc., que en ellos lo tienen acinado y sin salida.

-Se ha presentado una solicitud al gobernador de la provincia de Valladolid, pidiendo permiso para el otorgamiento de una escritura social, con objeto de perforar y esplotar pozos artesianos en aquella provincia, y procurar aguas subterráneas, aprovechando unas y otras para el riego, y dar movimiento á toda clase de artefacios.

Frro Caeril del Norte. Se dice que con la salida del Ministerio de Fomento del Sr. Reinoso decaerá algo la actividad que nabia por dar pronto principio á los trabajos. Sensible seria que a persona que se encargue de este Ministerio no tome con celo la resolucion terminante de esta linea con lo cual se ocuparán infinitos brazos y principiaremos à tener algunas mas esperanzas de estar unidos con el resto de Europa, con la rapidez inherente á este sistema de comunicacion.

CATEDRA DE QUIMICA INDUSTRIAL. La escuela industrial tiene su cátedra de química industrial abierta al público los martes, jueves y sábados de 1 y 1 2 á 3; desempeña esta asignatura el profesor don Ventura Mugartegui cuya representacion es demasiado general para que nos detengamos á hacer su elogio; es el primer año que esplica este curso tan interesante para nuestros industriales, á los que se los recomendamos de una ma-

INVENTO UTILISIMO. El señor don José Ramirez Arellano Director de la fábrica plateria de Martinez, acaba de fabricar en su establecimiento unas grandes chapas de plaqué de platino, que piensa emplear en la construccion de alambique para la concentracion del ácido súlfurico: juzguen nuestros lectores si el invento del Sr. Arellano será de utilidad para los laboraterios de Química, donde á veces se carece de estos utensilios por su elevado precio que bajará notablemente con esta aplicacion.

La oportuna. Con sentimiento vemos que cuando mas esperabamos los resultados de esta nueva fábrica de Hiendelaencina parece que no ha empezado todavia á funcionar sin que nos atrevamos á sospechar la verdadera causa de esta detencion que llama tanto la atencion general de los mineros. Parece fatalidad, pero ninguna fábrica de creacion española ha obtenido los resultados que sus fundadores se han propuesto, mientras que la fábrica la Constante marcha sin entorpecimiento y sin haber parado un solo dia su beneficio, fenómeno notable y sobre el cual no podemos darnos esplicacion limitándonos por de pronto á lamentar nuestra fatalidad.

—Tenemos que noticiar hoy à nuestros lectores una mejora radical que en la elaboración de ladrillo, acaba de realizar la fábrica de los Corvos de esta córte, propia de D. Estanislao Vives, y para la cual ha obtenido de S. M. una Real cédula de privileio, en 23 de setiembre úl imo. El ladrillo hasta el dia se hallaba reducido en su elaboracion á limites tan mezquinos como poco à proposito para satisfacer las necesidades de la edificacion, proporcionando hoy con este invento economias y belleza à la construccion, sale de aquel estado deplorable, se anticipa á todas las exigencias arquitectónicas y se presenta tal cual le reclaman hace tiempo los adelantamientos de la época.

Dicha fábrica elabora dovelas para pozos de todas dimensio nes, arcos de medio punto y rebajados, alcantarillas y atargeas: elabora igualmente toda clase de moldnras para cornisamento y decoración de fachadas, cubillos, columnas, etc., por delicados que sean sus perfiles. Esta mejora que entre otras ventajas lleva consigo la de una economia notable en materiales y trabajo, ha merecido la mejor acojida en la capital del Reino.

-En el Memorial des Pirenées, periódico de Pau (Francia),

leemos el siguiente nuevo descubrimiento.

«Hace ya algunos años que se está hablando de tejidos de cristal hilado, pero hasta ahora se ha hecho bien poca cosa en este asunto, Hoy dia los ingleses tratan de tejer telas de hierro, y escriben de Nottingan, que se acaba de inventar una nueva fabricacion de encajes; el hilo de hierro reemplaza en esta fabricacion a los hilos de algodon y de lino, y son de tal tensidad, quo pueden ser trabajados facilmente por el método ordinario. Estos encajes tienen la flexibilidad y delicadeza nesesaria para poder ser empleados como cortinillas, colgaduras, etc., para guarnecer las gorras, y para otro sin número de aplicaciones; anúnciase que esta industria se extenderá al tejido de telas para vestidos, de toda clase.»

BOLSA DE MADRID.

El movimiento de baja no ha cesado aun. El 3 por 100 consolidado, que abrió 47 1 16 cerró à 46 9 16. De este papel se publicó una operacion de 200,000 rs. El 3 por 100 diferido, iniciado en la Bolsa del martes à 25 7 18, quedó en la de ayer à

Los partícipes convertibles del 4 y 5 por 100 continúan á 22, y los convertibles al 3 por 100 bajaron á 32.

La deuda amortizable de primera clase tuvo alguna variacion. Abrió á 11 7₁8, y cerró á 11 3₁4: la de segunda tambien esperimentó algun cambio; de 6 3₁8, quedó á 6 1₁8.

Las acciones del banco de San Fernando, de 97 se ofrecian

ayer á 96.

Emision de acciones de carreteras

Emision de acciones de	currectus.	
Cabrillas 1. o de abril de 1834. de 4,000 rs.	3,000,000	
16 de agosto de 1841. de 1,000.		102
Coruña 16 de agosto. de 1,000. Fomento 1. c de abril de 1850.		o som ol se
de 4,000	30.000,000	83 1 ₁ 2 din pap.
Id. junio de 1851.	30.000,000	83
dd. de agosto de 1852. de 2,000 rs.	55.000,000	82 pap.
Con interés de 6 por 100 al año. Deuda del material del Tesoro pre- ferente.	rio los parel à tiones acis	66
Id. no preferente	á á	54

Cambios que se cotizan por el colegio de agentes.

Lóndres 40 días por 1 p. f. . . 50 70 pap. Paris á 8 días por 1 p. f. . . . 5 fr. 28 pap.

	DAÑO AL	PAPEL. I	BENEF. AL	PAPEL.
	Dinero.	Papel.	Dinero.	Papel.
Alicante	114	CUB COLOR		Disse
Barcelona	1/1	A CONTRACTOR	USSER STORES	
Bilbao	par	1 01.0	h stund	Harris De
Cadiz	e lanmit	par	inionina	
Coruña	$\frac{1}{1}$		100000	Transport of
Granada	112	STREET	na de co	O Delever
Málaga		par		
Santander.		par	CHRIST ASSIS	1.0000
Santiago	12	al abier	nan bai	distribute to
Sevilla	negmoes	118	St. v.	30 70 1
Valencia	17415	par	L CARLE	1 100
Zaragoza!	1/4	ab som	BELLEVALE	ETHEST C

Empresas y sociedades que se cotizan.

Canal de Castilla: capital nominal de la accion 6,000, desembolso 100 por 100.—Camino de hierro de Madrid á Aranembolso 100 por 100.—Cambo de merro de madrid a Aran-juez: capital nominal 2,000, desembolso 100 por 100, valor por 100 80 p.—Seguros generales: capital nominal de la accion 1 000, desembolso 2 por 100, valor por 100 5 ps. p.—Gas de Madrid: capital nominal de la accion 2,000, desembolso 80 por 100, valor por 100 28.

MERCADOS DEL REINO.

-BARCELONA 13 de noviembre.-La importacion por mar, desde el sabado anterior, no escede de 1530 sacos de harina, 1414 de arroz, 3370 fanegas de trigo, 2951 de cebada, 53 pipas de aceite, 29 cajas de azúcar y 600 cueros; no habiéndola pues de cacao, café y algodones, los cuales han seguido con poca diferencia á los mismos cursos, esto es, encalmados y precios sin variacion sensible. Los pedidos de manufacturas no han aumentado, con cuya circunstancia y la de aproximarse fin de ano en que tados empiezan á dirigir sus miradas sobre el algodon nuevo, solo se han hecho algunas ventas, de suyo insignificantes limitadas à entretener el trabajo en las fábricas.

Frutos del pais.—Nada de particular ha ocurrido en los accites, los cuales puede estén á la espectativa del movimiento que tomen en Andalucia, donde son abundantes las entradas y de baja los presentimientos que corren; pero no la creemos muy sensible ni de duracion cuando la cosecha de este año, en general, es bastante reducida; las existencias en todos los mercados algo limitadas y los síntomas que con este motivo se manifiestan tiempo ha en la mayor parte de las plazas y aun de los mismos pantos de produccion, son de aumento. Por de pronto en Tortosa se hallan algo subidos con motivo de haber acudido varios carros de Valencia para cargar, y se pagó de 61 112 á 62 reales el viejo, del cual quedan pocas existencias, y el poco nuevo que principian á traer será este año algo flojo y se paga de 51 1 2 à 52 rs.—Tampoco se ha hecho nada en los granos per efecto del papel que circula, pues las pocas ventas que se provectan quedan al punto desestimadas por presentarse el papel-calderilla, que á todos embaraza y del que desean verse li-bres.—En las harinas, solo sabemos de una venta de unos 300 sacos de segunda clase que se ha colocado para Tarragona; y se ha pagado 152 8 pesetas quintal todo en papel; pero considera-mos que los 3 8 habrán sido por el cambio.

-Cadiz 14 de noviembre. - Frutos Coloniales. - Hemos tenido en esta semana transaciones de consideración pues que han pasado á segundas y terceras manos mas de cuatro mil cajas de azucar existentes en su mayor parte en los almacenes de este depósito; no ha contribuido poco á este movimiento varias órdenes que. particularmente de levante, habia para comprar de este fruto. No estrañaremos que siaun hay algunos por cumplir, siga la venta de las partidas que aun estan en primeras manos, los precios, como es censiguiente han mejorado estraordinariamente y si las noticias que circulan de que por muchas plazas del norte y levante, escasea este dulce y de que no esperan entradas tan pronto, son veridicas, no será estraño desaparezcan en breve las existencias que tenemos y que los precios suban al nivel que es preciso tengan, para que los recibidores no sufran el quebranto que ha estado ofreciendo este artículo hace tiempo. Tambien las noticias de las Antillas de

de quebrado, y de 31 à 35 rs. blancos. En los cafés no ha habido este movimiento, aunque las apariencias son de alza.

-Cordoba 13 de noviembre--Precios corrientes.-Trigo de 27 á 32; cebada de 11 á 13; habas de 20 á 22; escaña de 11 á 12: garbanzos de 60 á 80; aceite dentro de la ciudad, á 49 id. en los molinos à 50 fresco à 59; jabon blaudo à 14 cuartos libra; carne de vaca á 26 cuartos libra en las carnecerias.

—Gerona 15 de noviembre. La cuartera reales. Trigo ó forment, 61. Mezcladizo ó mastall, 55. Centeno ó segall, 44. Cebada ú ordino, 26. Maiz ó blat de moro, 31. Judias ó monjetas, 74. Habas ó fabas, 48. Mijo ó mill, 58 Garbanzos ó ciurons, 75. Fayol ó Fajol, 34. Avena ó cíbada, 24. Arbajas ó vesas, 44. Aceite el mallal, 57. Arroz el quintal, 86,

-Granada 16 de noviembre. Precios corrientes en esta plaza de seda en rama y torcida. Sedas de la Vega, Jaen y Valle, de 66 à 71 rs. Asache de idem idem idem, de 35 à 38. Sedas de Alpujarras y Marquesado, de 47 à 49. Asoche de idem idem, de 24 à 25. Sedas de Guadix, Valor, Yejes, Ohanes y Caniles, trameras, de 51 à 53. Tramas valencianas, de 00 à 00. Entredobles idem, de 00 à 00. Candonguillos murcianos, de 74 à 76. Tramas torcidas de la tierra, de 76 á 80. Pelo idem de idem. de 80 á 86. Idem Murciano, de 86 á 90. Idem Valencia, de 98

—Tramas idem, de 104 à 106. Precios de los granos. Trigo, de 34 à 42 rs. Cebada, de 14 à 18. Habas, de 30 à 34. Maiz, de 27 à 34. Habichuelas, à 61. Yeros, de 29 á 30. Alazor, de 25 á 26.

—Madrid 19 de noviembre.—Precio en el mercado. Trigo de 30 à 36 1 2 rs. vn.—Cebada de 16 à 17.—Algarrobas à 22 idem. Carne de vaca de 26 á 30 rs. arroba y de 12 á 16 cuartos libras. Idem de carnero, de 12 á 16 cuartos id. Id. de ternera, de 50 á 54 rs. y 17 á 28 cuartos. Tocino añejo, de 65 á 68 y de 26 á 28, Id. fresco de « á « y de 22 á 21. En canal de 56 á 59 y de » á ». Lomo, de » á » y de 28 á 30. Jamon, de 74 à 86 y de 32 á 42. Aceite, de 64 à 66 y de 19 à 20 Vino de 30 à 38 y de 8 à 14 cuartos cuartillo. Pan de dos libras à 10 de 30 à 38 y de 8 à 14 cuartes cuartino, 1 au de dos noras à 10 cuartos libra. Garbanzos, de 23 à 35 y de 8 à 14. Judias de 19 22 y de 6 à 9. Arroz, de 24 à 34 y de 8 à 12. Lentejas, de 44 à 16 y de 6 à 8. Almortas, de 22 à 23 y de 3 à 5. Carbon de 5 à 6. Jabon, de 54 à 56 y 20 à 22. Palatas, de 3 à 8 1 2 y de 1 à 2 1₁2.

-Malaga 13 de noviembre. Precios corrientes. Trigo recio —MALAGA 13 de noviembre. Precios corrientes. Arigo recio de primera calidad fanega de 50 á 52 rs. Id. id. segunda id. 46 8. Id. id. tercera id. 40 45. Id. cañivano, segun calidad 48 40. Id. morillo de la vega 40.» Cebada del pais primera id. 16 7. Id. navegada segun calidad «2. Maiz del pais 30 33. id. tavegado, «» Garbanzos de primera, 70 120. Id. de segundas d. id. Id. de tercera id. id. Habas tarragonas 38 40. Id. ma. aganas 38. Id. menadas 33 34. Veros 25 26. Pan forastero á 12. Carne de vaca de 28 á 20. 0 cuartos. Id. de tahona á 12. Carne de vaca de 28 á 30. 0 veja á 22. Ternera 38 42. Aceite fresco á 44. Id. añejo á 46. Tocino fresco 4 1 4 rs. libra. Id. salado 4 1 4 á 4 1 2. Id. añe-

Palma de Mallorca 6 de noviembre. - Nota do los precios que lan tenido en el mercado los artículos de consumo que á continucile, idem, O. Candeal (xexa), id. 4 idem 1 id. Gebada (órli), idem 1 idem, 16 id. Habas del pais, idem, 5 idem, 15 id.
Del Continente, en el muelle, 3 idem, 7 idem. Habichuelas, id., 4 idem. Guijas, idem, 3 idem, 6 idem. Garbanzos, idem, idem, 4 idem. Arroz, arroba, 1 idem, 13 idem. Aceite, cuaran, 1 idem, 10 idem. Vino comun viejo, cuartin, 1 idem, 14 dem. Idem idem nuevo idem, 1 idem, 11 idem. Aguardiente de 9 grados idem, 4 idem, 16 idem. Vaca, libra, O, 9 idem. larnero, idem, O idem, 8 idem. Tocino, idem, O idem Leña de ilvo partida, quintal, 10, 6 idem. Idem de pino en tronco, id. , idem. Carbon, arroba, O, idem. 6 idem. Algarrobas, quintal dem, 6 idem. Almendron, idem, 14 dem, O. Queso, idem, 17 ilem, O. Lana, idem, O, O.

Santander 15 de noviembre. - Precios en almacen. Aceite en pa, de 51 à 52 rs. arroba sin derechos, y de 50 à 60 con deechos. Aguardiente prueba de Holanda, de 45 á 46 pesos fuer-es pipa. Anisado, de 43 á 44 id. id. Id espíritu de 35 grados, 90 id. idem idem. Idem de caña, à 35 idem idem idem. Arroz e Valencia de 22 á 23 rs. arroba. Azúcar de la Isla de Cuba por nitad B. y D., de 31/41 à 32/42 rs. id. Bacalao del Norte de Europa, de 135 à 140 rs. quintal de 115 libras. idem de Tarraovo, à 120 rs. idem. Café, de 10 à 11 ps. fs. quintal. Cueros l pelo de buenos-Aires, de 22 á 26 cuartos libra. Idem de islas le 18 á 21 cuartos idem. Becerrillos de Buenos-Aires. de 3 1₁2 4 rs. idem. Cacaos caracas superior, de 36 à 39 ps. fs. quinal de 107 libras. Idem idem menos, de 30 á 34 ps. fs. id. Ga-úpano, de 28 á 30 ps. fs. id. Id. de Guayaquil, de 18 á 48 112 os. fs. id. Id. Trinidad, à 22 ps. fs. id. Canela de prrimera, de 30 à 32 rs. libra. Idem de segunda, da 24 à 26 rs. id. Canelon le Manila, de 6 à 7 rs. id. Garbanzos de Castilla, de 26 à 30 s. arroba. Harina de primera superior, à 3 112 reales id. Idem le segunda; à 12 rs. id. Idem de tercera, de 9 112 à 10 rs.

-Sevilla 15 de noviembre. - Precios del mercado. - Trigo n la Alhóndiga de 34 à 44. Fuera de la Alhóndiga: Trigo de la a Allohada de 14 à 15. Garbanzos à 50. Maiz à 34. Habas ochinerat de 24 à 55. Aceite en la calzada à 43. para consuno de 51 á 52.

-VALENCIA 14 de diciembre. - Aceite del reino, de 52 à 54 , arroba; almendras finas, de 102 á 104 rs. id.; id. comunes, 74 rs. id.; alubias del Pinet, á 16 rs. barchilla; id. de la Maa, á 15 rs. idem; anis de Alicante, á 32 rs. arroba, azafran, á 6 reales libra; azucar blanco solo, à 56 rs. arroba: idem que-rado id., à 47 rs. id: id. surtido por mitad, à 46 y 56 rs. id.; d. de Manila, á 38 rs. id.; algarrobas, á 6 rs. id.; cacao Carais, á 4 rs. libra; id. Muracaibo, á110 rs, arroba; id. Trinidad. 90 rs. id.; id. Guayaquil, á 76 rs. id. café, á 70 rs. id.; ca dela de primera clase, á 22 rs. libra id. de segunda, á 18 reales d., id. de tercera, á 18 rs. id.; id. de Manila, á 5 1/2 rs. id.; davos de especias, á 3 318 rs. idem: pimienta fina, á 56 rs. arpba; id. dulco, de 28 á 49 reales id.; garbanzos superiores, de 4 á 46 rs. idem; id. de Andalucía, de 24 á 26 rs. id.

Cebada, á 5 rs. barchilla; maiz amarillo, á 6 rs. id.: idem lanco, de 6 á 7 rs. id.; habas, á 12 rs. id.; palo campeche, á

estos segun nuestras noticias han sido de 20 á 25 rs. arroba, 7 roba; id. de O. solo, á 42 rs. id: estaño inglés en barritas, de a 3 314 á 3 718 rs. libra; hierro de Aragon en barras, á 24 reales arroba; hoja de lata número 1. C., á 240 reales caja, id. de la CRUZ, á 26 rs. id.; plomo, de 16 á 18 rs. arroba: suela del país de 96 á 100 rs. id.; id. catalans, de 88 á 94 rs. id.; tañamo del reixo en rama de 46 á 64 rs. id.; id. rastrillado, de 80 á 120 reales id.; arroz de primera clase, á 25 rs. barchilla; id. de segunda à 23 rs. id., id. de tercera, à 26 rs. id. trigos de Castilla, de 150 à 166 rs. cabiz, id. de la Huerta, de 154 à 168 rs. id.; candeal, de 154 à 166 reales id.; rubio, de 140 à 146 rs. id.; geja de 135 à 138 rs. id.

MERCADO ESTRANJERO —INGLATERRA.

No se oreacque par este deperanes de ocuparnes de la
C-1 11
Cobre ingles
Cobre inglés
ordinario
Zinc en los depósitos.
laminado
merro ingles.
ruso, C. C. N. D
Carriles
Hierra estraniara
Plomo inglés en lingutes
Hierro estranjero. Plomo inglés, en lingotes. luminado, luminado, luminado,
español en depósito
Estano inglés, quintal rung la anti-ogon ab oldinas 1,800 of
estranjero. 939 Vuot chang tou Manguoo else , 2310 485 202

Los señores Wiliam Thompson y compania, de Leinth en Inglaterre Consulado de España) establecido tambien desde 1034 en Glasgow: Troon y Duadee, nos remiten como suscritores á nuestro periódico el anuncio signiente: aperlo of emp. sebebilavono v adencio al reco

Carbon de piedra grueso para vapor 6 chelines 6 dineros á 6 cheli mos merecer la conflanza haciendo que en abelenot orene 6 en

Hierro en barras, libras 6 à 10 chelines tonelada. Popos naguel on Ladrillos refractorios, etc. Bung seorahor alustrad seuso syad

Thompson y compania, cónsules de varios paises, agentes de lacompañías de seguros de Francia, Hamburgo y también del Lloyd Austriaco de Trieste en Newcastleupon Tyne North Shields. y Hatlepoel, establecidos desde 1796.

Coke para fundir, de 9 à 12 chelines tonelada.

Carbon de piedra grueso para vapor, y coke 6 chelines 6 dinero á 5 chelines tonelada.

Carbon para fraguas 7 chelines á 9 id. por chaldron (55 qq.) Ladrillos refractarios, hierro, etc. etc.

Wiliam Thompson hijo y Compañía establecidos desde 1342 en Liverpool. Cardiff y Newport.

Carbon de piedra grueso para vapor, 7 chelines 6 dineros á 8 cheli nes 6 dineros tonelada.

Coke 12 chelines tonelada. dans app y you maxing sop ab soldior

PERIODICO INDUSTRIAL FABRIL Y MINERO

tro pais purde esporar les resultados que el desarrollo indo des consider Precios de la suscricion, a mest la v., daint

Madrid 4 rs. al mes. The management of the provincias 15 rs. por trimestres adelantados, 28 por seis me-

Puntos donde se suscribe.

Madrid: En su administracion, calle de San Miguel, núm. 23, y en las librerias de Monier carrera de San Geronimo, Castillo Brun, calle Mayor, núm. 4. Bailly-Bailliere, calle del Príncipe, Hurtado calle de Carretas núm. 4. prontos y contrared a sent

PROVINCIAS: and it of melberger melbern

En les puntos siguientes: mulatel contemporal seinute A el

Almeria, D. Manuel Alvarez .-- Alicante, Juan José Carratalá. -- Alcoy, Paya v Miñana.—Avila, Julian Corrales.—Almaden, Féliz Quiroga.— Barcelona, José Oliveres y Manuel Sauri.-Badajoz , Gregorio Hovuelo.-Bilbao, Delmas é hijo .- Brilen, Administrador de correos .- Bribuegas Blas Lopez Andino.—Burgos, Timoteo Arnaiz.—Caceres, Ignacio Hurtado,-Cádiz, Severiano Moraleda.—Calatayud, Srs. Gallego, hermano.-Cartagena, Benito Moreno.—Ciudad-Real Domingo Gonzalez: —Caste-llon, Pedro Gutierrez Otero.—Córdoha Juan Manté.—Coruna, Fernando Rubine:—Cuenca, Baltasar Pardo.—Gerona, Francisco Palay.—Gi jon, José Argüelles y Rasa .-- Gibraltar, Ignacio Maria Ramos .-- Guadalajara, Severiano March, Granada, Astudillo y Garrido,—Huesca, Viuda de Galindo.—Jaen, Gerónimo Maria Gimenez de Oviedo.—Igualada-Joaquin Abadal.—Leon, Viuda de Miñon.—Lerida, José Sols.—Lógro, no, Domingo Ruiz.—Lugo, Manuel Pujol y Mesia.—Malága, Francisco Moya.—Mataro, José Abadal.—Motril, Antonio Ballesteros.—Murcia, Tomás Benito Andrion.—Oviedo, Rafael Cornelio Fernandez.—Olot-Lorenzo Casens.—Orense, Manuel Gomez Novoa.—Pamplona, Longas y Rifra.—Palencia, Perónimo Camazones.—Pontevedra, Juan Subeyo. - Puerto de Santa Maria, José Valderrame. - Reinosa, Dámaso Maia Bustamante.-Ronda. Pio Lombera.-Reus, Juan Bautista Vidal.-Salamanca, Juan Alouso de Torres.—San Sebastian, Ignació Ramon Baroja —Santander, Clemente Maria Riesgo,—Santiago, Sanchez y Rua.—Sevilla, José Manuel Diaz.—Segovia, Eduardo Baeza.—Sigüen-za, Baltasar Pardo.—Soria, Francisco Perez Rioja.—Tarragona, Puigrubi—Teruel, Joaquin Pomeirol —Tolosa, José Goenaga: —Tortosa, José Antonio Ferreres. —Toledo, José Hernandez. —Valencia, Francis-co de P. Navarro. —Valladolid, Mariano Rodriguez. —Vitoria, Santiago Hormiluque. - Vera de Almeria, Miguel Martinez. - Vigo, Miguel Fernandez Dios. - Zamora, José Garcia Pimentel. - Zaragoza, Viu-

Tambien pueden hacerse suscriciones por medio de pedidos á la Administracion; con carta franca y una libranza sobre correos por el importe de la suscricion. O ogro na solhorno sus ofinam

favorecen á estos tenedoros. Las operaciones hechas en los últimos dias, se han verificado unas por facturas y las masá precios

nos dias, se han verificado unas por facturas y las masá precios

nos dias, se han verificado unas por facturas y las masá precios

nos dias, se han verificado unas por facturas y las masá precios

nos dias, se han verificado unas por facturas y las masá precios

nos dias, se han verificado unas por facturas y las masá precios

nos dias, se han verificado unas por facturas y las masá precios

nos dias, se han verificado unas por facturas y las masá precios

nos dias, se han verificado unas por facturas y las masá precios

nos dias, se han verificado unas por facturas y las masá precios

nos dias, se han verificado unas por facturas y las masá precios

nos dias, se han verificado unas por facturas y las masá precios

nos dias, se han verificado unas por facturas y las masá precios unas por factu