

GAZETA DE MADRID

DEL DOMINGO 10 DE MARZO DE 1811.

RUSIA.

Petersburgo 16 de enero.

La madrugada del primer día de este año ha sido terrible para esta capital. Las llamas han devorado nuestro gran teatro, que era de piedra de sillaría, y celebrado por su belleza. No se sabe todavía la causa de este fatal acontecimiento; pero se presume que habiendo ido á buscar despues de haber salido las gentes alguna cosa que se habia perdido, ha podido caer por descuido alguna chispa. Quando se advirtió el fuego fue ya imposible atajarlo, porque al parecer habia mucho tiempo que duraba, y estaba ya extendido por todo el edificio; pues de otro modo son tales las precauciones que hai tomadas, que hubiera sido facil cortarlo, y salvar muchos efectos que han perecido. Las magníficas decoraciones y las excelentes pinturas del célebre Gonzaga se han quemado la mayor parte, lo que es una pérdida irreparable. Se valúa el daño en millon y medio de rublos. Por fortuna que el rico guardarropa que tenia este teatro se halla en otro edificio independiente, y destinado para su custodia. Tambien hemos tenido la felicidad de que nadie haya perecido en este incendio; solo ha habido algunos mangueros heridos.

Este accidente interrumpió la brillante funcion que daba aquella noche en su casa el señor de Narischin, director general de todos los teatros.

La nueva tarifa para las aduanas ocupa la atencion de todo el mundo, y particularmente la de los negociantes. El objeto de este reglamento es fomentar las fábricas y manufacturas de nuestro pais, y hacernos independientes de la industria extranjera, prohibiendo ó haciendo muy dificultosas las importaciones.

Los precios de las mercancías extranjeras han subido ya á un punto excesivo, y nuestras fábricas trabajan con la mayor actividad ayudadas por el gobierno, que les dispensa toda la proteccion de que es capaz. Tenemos ya gran cantidad de azúcar de remolachas, y traemos de Sarept mostaza tan buena como la que nos vendian los ingleses.

La noche del día de año nuevo ha habido gran baile de máscara en la corte.

SUECIA.

Estocolmo 27 de enero.

Tres oficiales superiores, que habian venido acompañando á S. A. el Príncipe heredero, han vuelto á salir para Francia, y se cree que los demás harán pronto lo mismo.

El baile que da la villa á la familia real empezará esta tarde á las seis. Ya estan tendidas las tropas en todas las calles que van á la bolsa, donde debe darse. Las damas irán en traje de corte, y los hombres de uniforme.

DINAMARCA.

Copenhague 26 de enero.

En una de las sesiones de la sociedad de Scandinavia se ha leído poco há un informe ó relacion del célebre mineralogista Esmark sobre un viage que ha hecho á la provincia del Telemark superior, situada á 10 millas dinamarquesas al oeste de Kongsberg. Este viage ha tenido unos resultados muy interesantes, pues el señor Esmark no solamente ha hecho muchas observaciones mineralógicas, y determinado la altura de la cima del monte Gusta, que se eleva á 6108 pies sobre el nivel del mar, sino que tambien ha hecho descubrimientos que pueden ser muy ventajosos, é influir en la industria y la prosperidad del pais. En el valle llamado Joendal ha encontrado una mina de cobre, y otra cerca de Kleppan y Fossegard; esta última le ha parecido tan rica, que ha comprado el derecho de beneficiarla. Con este objeto ha formado una compañía de gentes hacendadas, y en la actualidad está ocupado en beneficiarla. El señor Esmark ha encontrado ademas la serpentina y pórfito de la mayor hermosura; ha descubierto tambien dos nuevas especies minerales. Entre los objetos importantes que han fijado su atencion en aquella region casi desconocida, uno de ellos es la catarata que forma el rio Maane cerca de Waa, y que los habitantes llaman *la cascada del humo*. El rio cae de un peñasco cortado á pico de la altura de 10 pies; el aire comprimido por la columna de agua sube al rededor de ella como un humo denso, y las aguas de los dos arroyuelos que corren al lado suben en parte por el aire, y quedan reducidas á vapor.

PRUSIA.

Berlin 26 de enero.

S. M. ha puesto baxo la proteccion de S. A. R. la princesa Carlota el instituto que ha fundado para honrar la memoria de la difunta Reina, y ha determinado que tome el nombre de *Fundacion de Luisa*. Ha concedido para este establecimiento el edificio llamado de la *nueva casa de moneda*, que está enfrente de la puerta real.

AUSTRIA.

Gratz 26 de enero.

La venta de los bienes raices eclesiásticos de Lavamund, situados en el círculo de Clagenforth, está señalada para el 18 de abril próximo segun se ha anunciado en el periódico de esta ciudad. El valor de estos bienes se regula en 20779 florines. El comprador á quien se adjudiquen deberá pagar la mitad del precio de la venta al tiempo de otorgar la escritura, y la otra mitad dos años despues. Será preferido el postor que se obligue á pagar toda la suma de una vez, y antes de que se le ponga en

posesion de los dichos bienes, ó antes del plazo de los dos años. El pago se hará en dinero convencional; bien que tambien se admitirán letras contra casas extranjeras de fondos conocidos, ú obligaciones como las que estan destinadas especialmente para el pago de los bienes del estado.

Viena 27 de enero.

Las noticias que han llegado de Turquía confirman que el cuerpo del teniente general Sass es el único del ejército ruso que se halla en servicio activo de guerra, y que continúa estrechando la fortaleza de Widdin, é interceptando las comunicaciones del enemigo. Los turcos parece que no hacen ningun movimiento para socorrer la plaza, y creen que está segura para todo el invierno. Se dice no obstante que han conseguido introducir víveres: lo cierto es que á la guarnicion no le falta nada; que hace continuas salidas, y que las acciones son sangrientas, sin ser por eso decisivas. Los rusos aguardan que llegue la primavera para principiar el sitio en regla y con vigor.

No hai nada de nuevo en la Bulgaria. La caballería rusa, por no tener bastante forrage en la Valaquia, se ha extendido tambien por la Moldavia; pero todas las tropas estan dispuestas de tal modo que pueden reunirse al primer aviso.

Se asegura que el gran visir ha trasladado su cuartel general á Andrinópolis, y que en Schumla y sus inmediaciones no ha dexado mas que unos pocos hombres para que guarden los muchos atuneheramientos de aquel campo. Las demas tropas otomanas se hallan en Romelia, donde se estan haciendo grandes almacenes para la campaña próxima.

No hai señal ninguna que indique positivamente el que hayan vuelto á establecerse las negociaciones directas entre los rusos y los turcos; y apenas hai comunicacion entre los dos cuarteles generales.

BAVIERA.

Munich 29 de enero.

Las guardias nacionales de tercera clase, que están actualmente organizadas en las 132 ciudades y en las 277 villas de este reino, ascienden á 43375 hombres de infantería; 3972 de cazadores ó carabineros; 702 artilleros, y 1164 de caballería; total 49213 hombres. Este es el resumen de una lista de oficio que se acaba de publicar. En esta guardia nacional no hai ningun comandante en jefe, y se cuentan en ella quatro coroneles, cinco tenientes coroneles, 34 mayores y 502 capitanes.

WURTEMBERG.

Stuttgart 2 de febrero.

Los papeles públicos de este pais dan cuenta de un funesto acontecimiento, que puede mirarse como un efecto de la lectura de novelas. Maria Isabel Pohl, señorita de 19 años de edad, bien criada y muy bien parecida, habiendo perdido sus padres, se retiró á la aldea de Wustregiersdorf á casa de una tia suya, que era viuda, donde pasaba una vida muy agradable. Allí conoció á un joven hacendado en las inmediaciones del pueblo, y á poco tiempo se juraron los dos un amor reciproco, danlose palabra de casamiento. Como la señorita era muy rica que el mozo, creyó el tutor deber representar esta desigualdad de bienes de fortuna, y proponerle otros partidos mas ventajosos;

pero todas estas reflexiones se las hizo con mucha suavidad y sin despedir al jóven Rossel. Informado este de lo que pasaba, no pudiendo sufrir la idea de verse privado del objeto de su amor, compró veneno, y persuadió á su querida á que los dos se quitasen la vida con él al mismo tiempo. El 21 de octubre comulgaron juntos; el 24 por la tarde se sangraron uno á otro, y por la noche partieron el veneno, y se separaron, quedando en tomarlo á las cinco de la mañana. La señorita cumplió su palabra, y á la hora convenida tomó una porcion de arsénico, que le produjo fuertes vómitos y continuas congejas. Habiéndole preguntado la causa de aquel accidente, confesó con sencillez todo lo ocurrido, y á medio dia ya no existia. Se le halló en el escritorio una carta, que su amante habia escrito en nombre suyo, despidiéndose de sus parientes y amigos, y los himnos que debian cantarse en su entierro. Al lado estaba una novela intitulada *Elisa, ó la muger qual debe ser*. Inmediatamente se acudió a casa de Rossel, y lo hallaron bueno y alegre. Declaró que en efecto se habia levantado á las cinco, y se habia ido á la cocina para cumplir lo prometido; pero que su hermano, que fue tras él, le derramó el papel del arsénico, por lo qual no habia podido tomarlo. Por la noche empezó á vomitar con ansias terribles, y no se pudo conseguir que dixese cómo habia adquirido otro veneno en aquel dia, ni que tomase los remedios que procuraron suministrarle; y al dia siguiente, á las nueve de la mañana, murió, dando señales de la mayor alegría.

Del 3.

De resultas de las mudanzas hechas desde el año de 1806 han quedado súbditos del Rei de Wurtemberg muchos condes y príncipes soberanos del imperio de Alemania. Su jurisdiccion queda suprimida por la nueva constitucion; estan sujetos á los tribunales del Rei, y deben gastar sus rentas dentro del reino. El gobierno ha observado que estos señores desean permanecer en sus antiguos estados, donde exercen todavia una autoridad de opinion contraria al espíritu público. Son ricos, y las primeras personas del estado, y deben emplear la consideracion de que gozan en dar exemplo de sumision y de condescendencia á los deseos del Soberano, que quiere que vengan á pasar en la corte algunos meses del año. El ministerio ha convidado á muchos de ellos á que asi lo hiciesen; pero nada ha conseguido, y han continuado llevando el mismo método de vida. En vista de esto S. M. ha mandado que se les haga saber, que es su voluntad que residan en la corte, á lo menos tres meses cada año, y que los que asi no lo hicieren, perderán la quarta parte de sus rentas á beneficio del tesoro público.

Se habia dicho que iba á formarse una guardia nacional en las ciudades principales del reino; pero hasta ahora no se ha confirmado esta noticia. El desarmamento de los habitantes, y la entrega de todas las armas de fuego que se mandó el verano pasado, se han executado puntualmente. En el reino de Baviera se halla ya establecida la guardia nacional en todas partes.

Muchos generales y oficiales superiores de Salzburgo, que se habian retirado mientras estuvo esta provincia en poder de los austriacos, han vuelto á entrar al servicio de Baviera con la misma graduacion que antes tenian.

GRAN DUCADO DE FRANCFORT.

Frankfort 3 de febrero.

En las cartas de Brodi (Polonia austriaca) se anuncia que se hallan en aquel país muchas mercancías rusas, como son velas, cola de carnaza, cueros de Rusia &c., las que no encuentran compradores.

GRAN BRETAÑA.

Londres 31 de enero.

Diario de la salud del Rei.

„S. M. continúa con la misma mejoría desde la semana pasada.”

Lisboa 13 de enero. Esta mañana corría la noticia de que los franceses se habían apoderado de Badajoz; pero nadie da crédito á estas voces. Soult y Mortier se encaminan hacia esta ciudad, por lo qual Ballesteros, Mendizabal y Madden han tenido que replegarse. Esta ocurrencia ha dado mucho cuidado en Saint Libes, y se han fixado carteles avisando á los habitantes para que pongan en seguro sus efectos. No se ve en esta ciudad ni un soldado de tropas de tierra; el servicio de la plaza lo hacen los soldados de marina. Se obliga á todos los galiegos y á todos los portugueses á que sirvan. Massena ha echado tres puentes sobre el Z. xere, y el refuerzo que ha recibido asciende á 1500 hombres.

Badajoz 6 de enero. Esta mañana ha llegado aqui el general Maitten con la caballería, y esperamos esta tarde á Ballesteros con la infantería. Se han visto precisados á retirarse, porque Mortier ha pasado el Guadiana por Mérida con 1800 hombres, y marcha por las dos orillas de este rio.

Lisboa 13 de enero. Mortier se dirige á Badajoz con una division de 17 á 1800 hombres, para obrar de acuerdo con Massena, que está en Santaren con 6000. Un espía que salió del campo enemigo el dia 10 asegura que las operaciones deben empezar el mes que viene, y que para entonces tendrá Massena 8000 hombres. Las baterías francesas alcanzan al T. j., é impiden la navegacion. El coronel Wilson ha escrito al lord Wellington que se ha visto precisado á retirarse. Parece que no está nada contento con sus tropas, lo qual nos ha *desbancado* un poco. El coronel Traut ha dexado á Coimbra por el temor del noveno cuerpo, que es quien la ocupa actualmente.

IMPERIO FRANCÉS.

Florenzia 21 de enero.

En el antiguo convento de S. Agustín de Bér-gamo se ha descubierto un cadáver, que se dice ser el de Juan Angel Turriani, que murió el año 1616. El cuerpo y los vestidos se conservan tan enteros, que podria creerse que hacia pocos dias que se habia enterrado. La policía ha mandado que se vuelva á enterrar el cadáver en la noche del 25 del corriente, porque las gentes del pueblo se reunieron en el sitio donde estaba depositado el cadáver con cierta especie de fanatismo.

Segun un decreto que se acaba de publicar en Liorna, la mitad del cargamento de los buques que lleven simples pasaportes de la tercera division, se compondrá de telas de seda procedentes de fábricas francesas. Los buques que lleven licencias iliricas, napolitanas y otomanas estan sujetos á las mismas condiciones. La tercera parte del cargamento de los navios americanos que lleven pasapor-

tes se compondrá igualmente de telas de seda de fábricas francesas: otra tercera parte del cargamento de exportacion consistirá en vinos y aguardiente de Francia. Los buques que lleven licencias anseáticas estan sujetos á las mismas condiciones que los buques americanos.

ESPAÑA.

Madrid 9 de marzo.

Parte dado por Mr. Neucheze, subteniente del regimiento 18.º de dragones, al señor comandante de Mora.

Señor comandante:

„En cumplimiento de vuestras órdenes salí esta mañana de Mora con 32 caballos de mi regimiento, y con 80 hombres del de Baden, para salir al encuentro de los prisioneros en el camino de Madridesjos.

„Habiendo llegado á la mitad del camino vi desde una altura, donde me habia situado, que la escolta del convoi que yo esperaba estaba batiéndose con dos partidas numerosas, que intentaban oponerse á su paso.

„En el instante me arrojé con mis 32 dragones sobre el enemigo, encargando á mi infantería que siguiese mi marcha con la mayor rapidez posible. A pocos momentos se encontró el enemigo entre la escolta del convoi y mis tropas: el terror sobrecogió á los bandidos, los quales se retiraron en desorden y con toda la ligereza de sus caballos.

„Treinta y cinco dragones del regimiento 13.º, que se juntaron conmigo, han tenido el honor de perseguir con mis tropas á estos bandidos por espacio de dos leguas. Hemos muerto mas de 50 de ellos, y les hemos cogido 35 caballos.

„Las cuadrillas que hemos dispersado estaban mandadas por Francisquete, Camilo y Moraleja. Su fuerza era de 400 hombres.

„Suplico á V. señor comandante, tenga á bien citar en el parte que diere sobre esta accion á los mariscales de logis Bois eau y Dizi, y al trompeta Delmas, los quales se han distinguido por su valor extraordinario.

„Mora 3 de marzo de 1811. = Firmado = Neucheze.”

Continuacion de la analisis de las memorias de la clase de ciencias matematicas y físicas del instituto de Francia durante el año 1810.

El resplandor producido por insolacion tiene el mismo color que el que produce el calor, y puede modificarse tambien por los óxidos metálicos.

Los cuerpos mas luminosos por insolacion no lo son ya por esta causa quando estan calientes; pero vuelven á hacerse fosforos á medida que van enfriándose; y algunos cuerpos, que han perdido la facultad de lucir por la elevacion de la temperatura, pueden dar todavia luz por medio de la insolacion, lo que Mr. Desaignes atribuye á la cantidad de agua que retienen dichos cuerpos; porque la agua tiene gran parte en los fenómenos de esta especie, como con razon lo advierte Mr. Desaignes en muchos pasajes de su memoria.

Generalmente se atribuia á una combustion toda la luz que despiden ciertos cuerpos conocidos por el nombre de *fosforos*. Mr. Desaignes, queriendo averiguar los fundamentos de esta opinion, ha hecho con estos cuerpos experimentos particulares, los quales prueban evidentemente, segun él, que su luz es efecto de la misma causa que la produce en otros cuerpos, es decir, una

especie de fluido eléctrico; pues Mr. Dessaignes considera la luz producida por radiacion y por electrizacion, como que es la misma que la producida por la elevacion de la temperatura, solo que en los dos primeros casos la luz no experimenta vibraciones.

Mr. Dessaignes ha tratado en muchas memorias sobre la fosforescencia por colision; y del conjunto de sus experimentos resulta esta lei general y muy notable, que todos los cuerpos en cualquier estado que se hallen, sólidos, líquidos ó gaseosos, despiden luz por la compresion. Pero esta luz es menor quando los cuerpos se han hecho ya fosforescentes por el calor; y por muchas y muy fuertes que sean las compresiones de un cuerpo, nunca se le puede privar enteramente por esto de su facultad fosfórica. Mr. Dessaignes opina que esta luz tiene una causa diferente de la que es producida por el calor. Parece que depende, dice él, de un fluido eminentemente elástico, estrechamente unido con todos los elementos de la materia gravitante. Este fluido, origen primario de toda fuerza expansiva, se acumula tanto mas en las moléculas quanto se acercan mas sus elementos constitutivos; de suerte que está mas distante de su límite de compresion en los gases que en los cuerpos vítricos, y así no se necesita tanto esfuerzo en estos para hacerlos oscilar &c. &c."

Mr. Dessaignes distingue dos especies de fosforescencias espontáneas: unas son pasajeras, y otras permanentes. Entre las primeras puede citarse la que resulta de la union de una cierta cantidad de agua con la cal viva; y entre las segundas la de la madera podrida, y de otras sustancias orgánicas en putrefaccion. Mr. Dessaignes se ha dedicado á observar particularmente esta quarta especie de fenómenos, lo que ha executado en sustancias animales, en la carne de los pescados de agua dulce, en los del mar, en las sustancias vegetales, y en maderas de diferentes especies. Todas estas sustancias han presentado separadamente caracteres particulares; pero del conjunto de sus fenómenos resulta que la fosforescencia de unas y otras es una especie de combustion, en la qual se forman agua y ácido carbónico: todas las partes constitutivas de los músculos y de la madera no participan de la luz que producen estos cuerpos; la parte leñosa y la fibra muscular no experimentan en estas mudanzas ninguna alteracion esencial, y la fosforescencia de los cuerpos es efecto de la madera de un principio glutinoso, que sirve para reunir las fibras leñosas, y en la carne de un principio gelatinoso, que une las fibras carnosas.

Mr. Dessaignes fundado en los muchos casos de fosforescencia espontánea que ha observado, intenta explicar tambien la del mar, diciendo que debe atribuirse á dos causas: 1.º á la presencia de los animalillos fosfóricos por la emanacion de una materia luminosa producida por estos mismos animalillos: 2.º por la simple presencia de esta materia, disuelta ó mezclada en la agua, y que resulta no solo de estos seres, sino tambien de los moluscos, de los pescados &c. &c.

Desde que Mr. Dessaignes publicó por la primera vez sus memorias, se ha ocupado en hacer nuevas investigaciones del mismo género: ha intentado por medio de nuevos experimentos determinar la influencia de las puntas en la fosforescencia, sea por elevacion de temperatura ó sea por insolacion; y no solamente ha visto que las puntas tienen en el fluido fosfórico la misma influencia que en el eléctrico, sino tambien que algunos cuerpos naturales, que no se diferencian entre sí sino por los caracteres que resultan de su agregacion, pueden diferenciarse hasta lo infinito respecto á sus facultades fosforescentes &c. &c.

Las producciones repentinas de calor que se manifiestan en una infinidad de fenómenos químicos, aunque mas conocidos que los de la luz, necesitan aun determinarse con mayor precision.

Mr. Sage ha explicado el resultado de sus investigaciones sobre los grados de calor que producen los áci-

dos minerales concentrados, combinándose con varios óxidos metálicos, con tierras, agua &c.: el ácido sulfúrico á 67º del areómetro de Beaumé, mezclado con una tercera parte de agua, daba una temperatura de 80º; el ácido nítrico á 45º del areómetro, mezclado con una tercera parte de agua, ha dado 45º; y el ácido muriático á 20º, con igual cantidad de agua, ha dado 22º. El mayor grado de calor obtenido con el ácido sulfúrico es el que ha resultado de la mezcla de dicho ácido con los huesos hechos polvos; este calor ha subido á 160º sobre cero. En general estos experimentos dan motivo á pensar que el calor producido en las combinaciones de los cuerpos es tanto mas fuerte quanto es mayor la contraccion que padecen. Es sensible que Mr. Sage no haya procurado determinar la pesadez específica de los cuerpos que combinaba antes y despues de hacer los experimentos.

La medida absoluta del calor en los grados elevados, para los cuales no pueden emplearse sustancias líquidas, es siempre el objeto de las investigaciones de los sabios en esta materia.

Mr. de Morveau ha comunicado á la clase una serie de estados, que pueden considerarse como un resumen de los muchos experimentos que ha hecho. El primero de estos estados presenta los grados de calor de fusion y de vaporizacion de los diferentes cuerpos corregidos y concordados con las escalas pirométricas y termométricas admitidas generalmente. El segundo presenta las dilataciones de los metales, puestas en concordancia con estas mismas escalas pirométricas y termométricas, y expresadas en millonésimas para 100º centígrados. En el tercero se indican las relaciones de la dilatibilidad y de la fusibilidad de los metales; y finalmente en el cuarto se expresan los grados de calor indicados por su pirómetro de platina, y su correspondencia con el termómetro centígrado, el pirómetro de Wedgwood, y las observaciones sobre la fusion hasta las temperaturas mas altas. Acompaña á dichos estados una memoria en que se explican los pormenores de los métodos empleados por el autor para rectificar sus valuaciones, las cuales se diferencian esencialmente de las que habia dado Wedgwood, cuya diferencia nace principalmente de un error que este célebre físico habia cometido al medir la fusibilidad de la plata, que formaba una de las bases de su cálculo. (*Se continuará.*)

PLAZA DE MADRID. BOLSA.

DIA 9 DE MARZO DE 1811.

Curso de los cambios.

	30 ds.	60 ds.	90 ds.
Paris..... efectivo.	16 3/4

Efectos públicos.

Vales reales.....	90 1/2
Cédulas hipotecarias.....	94 1/2
Certificaciones del tesoro público.....	78 1/2
Oro español contra plata.....	1 1/2

TEATROS.

En el del Príncipe, á las siete de la noche, se representará por la compañía española la comedia original de D. Tomas de Iriarte en tres actos titulada el Señorito mimado, y el fin de fiesta el Matrimonio desigual. Actores en la comedia: Señoras Rosario García, Virg y Torres. Señores Gonzalez, Caprara, Casanova, Oros, Avelilla y Suarez.

En el de la Cruz, á las quatro y media de la tarde, se executará la comedia en tres actos titulada Carlos y sobre Túnez, con tonadilla y sainete.