

DIARIO CURIOSO,

ERUDITO, ECONÓMICO Y COMERCIAL,

DEL JUEVES 28 DE DICIEMBRE DE 1786.

Afecciones Astronómicas de hoy.

El 8 de la Luna. Phase: Luna d'mediata, creciente. Aspecto *cuadrado*, y *quadratura* primera, ó cuarto creciente á las 8 h. 5 m. y 10 s. de la mañana. Distancia del Sol á levante, y cantidad corrida de su mes sinodico 90 grados. Empieza el Crepusculo matutino á las 4 h. 41 m. y 22 s. y acaba el vespertino á las 6 h. 18 m. y 38 s. Duracion 1 h. 41 m. y 18 s. Sale astronómicam. el centro del Sol á las 7 h. 22 m. y 40 s. y se oculta á las 4 h. 37 m. y 20 s. Sale id. el centro de la Luna á las 11 h. 28 m. y 15 s. d. el día; culmina á las 6 h. 6 m. y 56 s. de la entrada de la noche, y no se pone en este día hasta los 46 m. y 10 s. del principio del 29. Dura el día artificial 9 h. 14 m. y 40 s. y la noche 14 h. 45 m. y 20 s. Crece el día y mengua la noche 40 seg. El Sol está en los 6 gr. 1 m. y 18 s. del signo de Capricornio, con ascension recta de 27 gr. 38 m. y 57 s. y declinacion austral de 23 gr. 16 m. y 48 s. La Luna está en los 8 gr. 54 m. y 14 s. de el de Aries, con ascension recta de solo 36 m. y declinacion boreal de 9 gr. y 45 m. Debe señalar el reloj al punto del medio día las 12 h. 5 m. y 2 s. La equacion muda 57 s. en 24 h.

Afecciones Meteorológicas de ayer.

Epocas del día.....	A las 7 de la mañana.	A las 12 del día.	A las 5 de la tarde.
Termometro de Reaumur.....	5 grad. sobre el 0.....	5 grad. y med. id.....	5 grad. y un terc.....
Termom. de Fahrenheit.....	42 grad. id.....	43 grad. id.....	42 grad. y med.....
Barom. simple de Torricelli.....	25 pulg. y 10 lin. Clar.....	25 p. y 11 lin. Sól.....	25 p. 11 y med.....
Densidad del ayre.....	368 part. de las 990.....	366 part. de las 990.....	367 p. de las 990.....
Viento reynante.....	N. E.....	N. E.....	N. E.....
Estado de la Atmosfera.....	Claro.....	Claro.....	Claro.....

METEOROLOGIA.

EL año de 1782 dirigió á la Academia de las Ciencias y bellas Letras de Berlin el Sr. Juan Bernoulli dos cartas que le habia escrito el Sr. Jacobo de Bernoulli desde Basilea, participándole como el Sr. Burglen, Suizo, habia descubierto, por pura casualidad, que un hilo de alambre, que tenia con otro objeto atravesado en su jardín, sonaba y vibraba largo tiempo, quando la atmosfera pasaba de la lluvia á la serenidad; ó al contrario: añadiendo que estas observaciones estaban comprobadas por el Sr. Haas, sugeto bien conocido por su tipometria. Este fenomeno singular se ha examinado recientemente por el Sr. Julio Cesar Gattoni, Canónigo de la Catedral de Como (1), el qual ha notado hasta las cosas mas menudas, y la relacion que tienen las dichas vibraciones y sonidos con las alteraciones de la atmosfera. Vease aquí en extracto una razon de sus

(1) Como, Ciudad poblada y bastante fuerte de Italia, en el Ducado de Milán; está sobre un lago navegable que produce excelentes pescados. Es patria de Rinaldo Formis y de Innocencio XI.

sus entretenidos experimentos, que hoy llaman la atención de todos los mejores Físicos de Europa.

En el mes de Mayo de 1783 atravesó varios hilos de diversos metales de una pared á otra de su jardín, que distaban 20 brazas; en el espacio de 6 meses solo pudo oír vibrar cinco ó seis veces los hilos de hierro, pues los de otros metales no hicieron movimiento alguno, sin embargo de que en este intervalo de tiempo fueron muchas y frecuentes las alteraciones de la atmosfera. Sospeché que este silencio podía nacer de ser los hilos muy cortos, y estar muy próximos á la tierra: por tanto puso la mira en una torre que estaba 150 pasos distante de su casa, y tenia 52 brazas de alto, determinado á dar esta extension y elevacion á los alhambres, que por su forma y altura llamó *harpa gigantesca*. Hizo, pues, fabricar en la propia torre una especie de sombrerete cubierto que sostenian quatro colunitas; y en medio puso un conductor eléctrico; atravesó en los intercolumnios horizontalmente unos barrotes de hierro, atando en estos los hilos de alambre, y llevando los extremos opuestos hasta un terrado de su propia casa que estaba paralelo á la torre, y con lo qual formaba un clave perfecto; los resultados han sido los siguientes.

I.º En el día 20 de Agosto de 1784, despues de algunos de perfecta serenidad empezaron á percibirse las vibraciones de aquel agigantado instrumento con alguna alternativa por dos ó tres horas, y despues mas frecuentes, durando esta música 6 dias continuos. En el 26 baxó 5 líneas el barometro, y el higrometro subió desde 10 hasta 27 grados; cayó una lluvia que duró tres dias, é inundó todos los campos con poquísimos momentos de suspension. Al tercer dia de la lluvia, despues de un quarto de hora de intervalo, comenzaron de nuevo las vibraciones, y duraron hasta el anóchecer, en que se serenó el tiempo. Presenciaron este hecho el Baron de Choiseul, Embaxador de Francia en Turin, el P. Henoch, Superior de la Casa del Oratorio de Grenoble, y el Caballero de Lamanon, Físico y Naturalista, que en el dia está navegando con el Sr. de la Peyrouse abordo de la *Aguja de marear*, que está dando la vuelta al globo.

II.º En los tres primeros dias de Febrero del año pasado de 85 brillaba el Sol con fuerza, y eran serenos; sin embargo á varias horas del dia y de la noche se oyeron los alhambres vibrar suavemente, aumentando en lo sucesivo por grados el sonido en intensidad y frecuencia con proporcion á lo que duraba la constancia del tiempo. En el dia 4 de Febrero baxó el mercurio media pulgada en el barometro, y el higrometro señalaba 92 grados; y aunque el Cielo se mostraba sereno, los hilos harmónicos no cesaron casi nunca de vibrar con mayor fuerza que otras veces. Despues de medio dia, estando el Cielo clarísimo, y sin ráfaga de nubes, acontació un fenómeno que presenciaron dos Sres. Archidiaconos hermanos, un P. Mtro. del Orden de Predicadores, y Don Alexandro Volta, Profesor; que era uno de los que dudaban de aquel descubrimiento, habiendo este preguntado al Sr. Canónigo Gattoni, que qué pronóstico hacia en virtud de aquella continuada música, les respondió con franqueza que estaba muy cercana una borrasca en la atmósfera, cuyos efectos se notarían al dia siguiente; de hecho, aquella noche se levantó un viento furio-

so del Sud , que cubrió en un instante todo el Cielo de nubes, y al otro dia cayó una nevada de mas de una vara de alto , y se repitió varias veces. *Se continuará.*

NOTICIAS PARTICULARES DE MADRID.

CONTINUACION DE LAS ELECCIONES DE ALCALDES DE BARRIO PARA EL AÑO DE 1787.

Quartel de Afigidos.

EStá á cargo del Sr. Don Tomas Joven de Salas, del Consejo de S. M. y Alcalde de su Real Casa y Corte, vive calle de Leganitos; y por su indisposicion despacha este Quartel el Sr. Don Pedro Florez Manzano, del mismo Consejo, Casa y Corte, y Caballero de la Distinguida Orden de Carlos III.

Alcaldes de Barrio electos en dicho Quartel para el año de 1787.

Barrio de Leganitos. = Don Pedro Balta, reelecto.

Barrio del Rosario. = Don Joseph Perez, vive calle de la Flor baxa.

Barrio de la Plazuela del Gato. = Don Pedro Cobos, reelecto.

Barrio de las Nifias de Monte-Rey. = Don Gregorio Lopez, reelecto.

Barrio de Montserrat. = Don Francisco Valdés, calle de San Juan la nueva.

Barrio del Quartel de Guardias de Corps. = D. Antonio Perez, reelecto.

Barrio de Afigidos. = Don Salvador Benavent, reelecto.

Barrio de San Marcos. = Don Manuel Cubas, calle de los Reyes.

Escribanos Oficiales de Número en la Sala de Sres. Alcaldes de la Real Casa y Corte agregados á este Quartel, que despachan lo criminal, gubernativo, y quanto se les encarga como Escribanos Reales y Notarios de los Reynos.

Don Manuel del Rey, vive calle de las Beatas, entrando por los Mostenses, á mano izquierda, segundo portal. = Don Manuel Blanco, vive Plazuela de Santo Domingo, quarto tercero.

Los doce Comisarios Electores de la Parroquia de San Juan, que fueron nombrados el dia 2 de este mes en la Junta tenida en el portal frente de dicha Parroquia, Plazuela de San Gil, y presidida por el Sr. Don Pedro Florez Manzano, del Consejo de S. M. y Alcalde de su Real Casa y Corte, Caballero de la distinguida Orden de Carlos III.

DON Cayetano Brunet. = Don Francisco Negueruela. = Don Francisco Lavega. = Don Pedro Rodriguez. = Don Alfonso Navarro. = Don Juan Antonio Pabon. = Don Francisco Arratia. = Don Joseph Luis Laso. = Don Joseph Laso. = Don Juan Galioti. = Don Manuel Duran. = Don Francisco Garcia.

VACANTE ECLESIAÍSTICA.

Por fallecimiento de D. Juan Francisco de Herrera ha vacado un Be-

neficio en la Iglesia Catedral de Plazencia, intitulado Compañero antiguo: vale 200 ducados; y tiene obligacion de asistir á todas las Horas Canónicas de dicha Catedral. Se admite

miten memoriales hasta 20 de Enero de 1787.

VENTAS.

En casa del estampador que vive en las casas nuevas de Santo Tomas, y en los puestos del Diario en la calle de Toledo, y Plazuela de Santo Domingo, se vende una estampa curiosa del círculo solar, que contiene las letras dominicales que gobernarán perpetuamente, y el círculo lunar, que contiene los aureos números, y las epactas que gobiernan desde el año de 1700 hasta el 1899; la qual está en medio pliego de marquilla, con su explicacion al pie, á precio de un real de vellon.

PÉRDIDAS.

El que haya perdido un borrico que se encontró junto á los hornos de Villanueva, á la puerta de Alcalá, acuda á la calle de las Infantas, num. 11, en frente de la del Sr. Conde de Murillo, en el patio, que dando las señas se entregará.

Desde la calle de Hita á la de Jacometrezo se perdió un capote de paño verde, de librea, con franjas, &c. la persona que lo haya hallado se servirá entregarlo al portero del Excmo. Sr. Marques de Villadarias: se adierte que es de un pobre, y pagará el hallazgo.

El 26 del corriente se perdió una cartera de badana encarnada con diferentes papeles de importancia, desde la Parroquia de San Martin hasta la calle de Jesus del Valle; el que la haya encontrado acudirá para su restitución á D. Lorenzo Moreno, bordador de las Reales Caballerizas, frente de S. Gines.

El que hubiere perdido un borrico el dia 22 del corriente acuda á la

Plazuela de la Paz, casa del correo viejo, y pregunte á la panadera, quien dará razon, y dando las señas se entregará.

NODRIZAS.

Tres de estas solicitan hallar cria: la una es de 25 años, y vive en la carrera de S. Francisco, casa n. 2, en la guardilla: la otra es viuda, y darán razon en casa de Torroba, quinto alto, en la calle Imperial; y la última hace dos meses que ha parido, tiene 25 años, y darán razon en la barberia que está en la calle de San Vicente, casa num. 5, y se preguntará por Maria Antonia.

COMEDIAS.

En el Coliseo del Principe, por la Compañia de Martinez, se representa la Comedia intitulada: *El Sitio de Pultova* por Carlos XII de Suecia, nueva, de teatro. Saynete: *La Oposición de los tres Sacristanes*. Cantan la 1.^a *Tonadilla*, nueva, intitulada: *El Pobre mendigante*, Manuela Montey, Miguel Garrido y Alfonso Navarro; y la 2.^a, intitulada: *Los Pastorcillos graciosos*, la cantan la Nicolasa, Garrido, Francisco Ramos, y Navarro. En el de la Cruz, por la Compañia de Ribera, se representa la Comedia intitulada: *El Máximo Brancanelo*, de teatro. Saynete: *La Plaza Mayor de Madrid*. Canta la 1.^a *Tonadilla*, nueva, intitulada: *Los Aguinaldos*, Maria Ribera; y la 2.^a, intitulada: *La Disputa de los teatros*, Maria Pulpillo y Sebastian Brifioles. La entrada de ayer en el primero de estos Coliseos fue de 70468 rs.; y en el segundo de 70676.

Hoy están las Quarenta Horas en la Real Iglesia de la Visitacion, al Barquillo.

Con Privilegio Real, y las licencias necesarias.