

DIARIO DE



BARCELONA,

Del viernes 30 de

diciembre de 1814.

La Traslacion de Santiago apóstol, y San Sabino.

Las Quarenta Horas están en la iglesia de nuestra Señora del Rosario, religiosas de Santo Domingo: se expone el Santísimo á las siete de la mañana, y se reserva á las cinco de la tarde.

Días noras.	Termó.	Barómetro.	Vientos y Atmosfera.
28 11 noche.	8 gr. 4	27 p. 8l. 9	O. N. O. f. v. sereno.
29 7 mañana.	7 5	27 9 8	N. O. F. nubes.
id. 2 tarde.	10 1	27 11 1	O. idem.

CÁDIZ.

Embarcaciones que han salido en los dias siguientes.

Dia 8: Corbeta de guerra inglesa Sabrina, y el bergantín transporte idem núm. 44, la fragata dinamarquesa Ida Margarita para Cette, y una goleta española.

Dia 10: Bergantín español San Juan Bautista, alias el Neptuno, su maestro Don Domingo Poggio, para Puerto-Rico: la bombardera idem la Gaditana, su maestro D. Francisco de Paula Rivera, para la Guayra: fragata idem la Rosa para Tenerife; y la fragata de guerra holandesa Genousleer para el Estrecho.

Cambios de esta plaza.

Londres.	42 á 42½.	Coruña.	2½ á 3 idem.
Paris.	77 á 77½.	Cataluña.	par.
Hamburgo.	91.		
Amsterdam.	97.		
Génova.	120 á 121.		
Madrid. 8 d. ¼ 1 p. c. b. al p.			
Bilbao.	1 á 1½ idem.		

Vales Reales de 600 pesos.

Dia 9 ps. fs. cada uno 166, 172.

Dia 10 166, 172.

Dia 11 sin curso por ser festivo.

NOTICIAS PARTICULARES DE BARCELONA.

Contestacion de Don Pedro Vieta Primer Ayudante de Cirujia de los Reales Exércitos, Cirujano del primer batallon del Regimiento Real de Zapadores minadores y Catedratico de física, á la carta de D. F. S. inserta en el diario del 19 de los corrientes acerca del meteoro enfático, ó de luz observado desde el 6 hasta el 16 del presente mes.

Muy Señor mio; antes de la época de la feliz revolucion de la física Neumatica por la química dios: equivocadamente el nombre de aurora á casi todos los fenomenos de luz mas ó menos duradera, y difundida en el vasto espacio de nuestra admosfera, siendo así que unos de ellos son especificamente diferentes de otros, perteneciendo unos á la clase de las combustiones, y otros á la de las refracciones: de esta es el color roxo que se observó en el de este en los dias notados despues de puesto el Sol, y que alargó verdaderamente el crepusculo; de aquella las auroras dichas propiamente boreales. Los fenomenos electricos que se observan en estas, su figura de segmento de circulo sirviendole caerda al horizonte, el color de su luz, las nieblas que se les ponen delante, y que aunque el viento las disipe se vuelven á formar las lluvias, ó nieves que siguen á sus apariciones, su desaparicion disminuiendose por circulos concentricos, ó reduciendose al centro, como dicen los observadores, todas son circunstancias que nos manifiestan la combustion de un casquete esferico de gas hidrogeno ó inflamable encima de las partes polares de la admosfera de la tierra, y en contacto con ella por el plano de su corte. El gas hidrogeno por su menor gravedad especifica, que el ayre se deposita en su parte superior, y si bien se forma en grande cantidad en las playas meridionales de nuestro globo, no queda en ellas, sino que va á depositarse en las polares por las mismas causas que ocasionan los vientos periodicos de N. N. O., y N. E. en invierno, y sus contrarios en verano. Ynflamase este casquete por la electricidad que activa su agfividad con el oxígeno admosferico: Quema y no detona porque solo está en contacto con el ayre por su plano, y no megelado en su todo, y si esto por un raro proceder de la naturaleza sucediera, haria una explosion tal que horrorizaria á un hemisferio entero; cubrese de nieblas, porque de la combustion del hidrogeno resulta la formacion de agua en vapor; esta cae en forma de nieve ó lluvia segun la temperatura: Se presenta en forma de segmento de circulo, porque coincidiendo su centro con el polo el horizonte priva verla toda á los que estan en esfera obliqua, á no ser que lo sea mucho; desaparece reluciendo su luz hácia al centro, porque á proporcion, que falta el hidrogeno por la combustion el limbo del plano de aquel casquete disminuye su periferia. Nada de esto tenia el fenomeno notado en los dias indicados, ni siquiera la figura de segmento de circulo, pues era parte de un anillo cuyo centro coincidia en un punto de una linea imaginada desde el observador al sol: Lo unico

de singular que tuvo fue que prolongó como de un cuarto de hora el crepusculo de la tarde: La razon de esto está en que siendo los vapores que refringan la luz mas disgregados que los que forman nubes, se hallaron á mayor altura que no estas quando nos hacen ver el cielo roxo, por lo que la sombra de la tierra tardó mas en privarles de los rayos solares y asi pudieron enviarnoslos m s tiempos por refraccion, y prolongarnos el crepusculo: Dierannos los rayos roxos y no otros colores por la posicion de la superficie de esta masa de vapores con resp to al sol, cuya posicion tiene la optica medios para calcular sabida la refrangibilidad de los rayos de diferente color, y alli lo que para nosotros fue *cielo roxo, para otros fue cielo azul.*

Dios guarde á Vd. muchos años. B. S. M. Pedro Vieta, P. D. El Autor no contextará á ninguna otra pregunta que se le inserte en periodicos.

AVISOS AL PÚBLICO.

La Real Junta de Caridad, cuyo objeto es extinguir la miseria y transformar los viciosos y perdidos, en vecinos útiles y christianos, cuenta ya baxo su abrigo á 500 pobres, cuya suerte adversa les habia reducido á la mas deplorable necesidad. Si la piedad de los pueblos coopera con sus limosnas á segundar las miras de *nuestro augusto Monarca confirmado nuevamente protector*, y las intenciones de S. E. declarado Presidente, y favorecedor de tan piadoso instituto; en breve serán recogidos todos los pobres del principado. Entonces la Religion ganará nuevos adoradores; S. M. contará mayor número de útiles vasallos; la patria no verá con dolor una porcion de hombres perdidos, que abandonados á la suerte, comprometen la tranquilidad de los pueblos; y el principado de Cataluña no tendrá la amargura de presenciar la imagen de muchos infelices, cuya miseria les conduce á excesos irremediables.

El celo, la caridad del pueblo español, y en particular del heroyco pueblo barcelones, han decidido á esta Junta á una empresa, que aunque árdua por las circunstancias, tendrá el resultado mas feliz.

El dia 1.^o del año 1815, saldrán los colectores de barrios á recoger las limosnas que tenga á bien prestar la caridad barcelonesa, y continuarán todas las semanas, notándose en una lista parti ular los vecinos, cuya piedad les dicte á suscribirse á una limosna mensual, ó semanal. Las aguas de la tribulacion no han extinguido el fervor de Barcelona. La Junta de Caridad no duda ver realizadas sus esperanzas, y confia llevar á su colmo una obra que tiene por principio la Religion, por base el bien de la Sociedad, y al mismo Dios por recompensa.

Lo que participo para la inteligencia del público, de acuerdo de S. E. y Real Junta. Barcelona 22 de diciembre de 1844. =
Fr. Alberto Pujol, secretario.

Habiendo observado el Sr. Gobernador interino de esta plaza, que en un aviso que se ha puesto en los papeles públicos y fijado en los parages acostumbrados de la misma por parte del gremio de nuestros sastres; que ya sea por equivocacion de los impresores, ó por falta de inteligencia en los interesados se ha puesto la media firma de su Señoría, que iba á continuacion del *fixase* sin cuyo requisito no podia verificarse: ha mandado que se publique esta equivocacion para que no se atribuya á falta de formalidad.

Causas prácticas de la muerte de niños expósitos en sus primeros años: remedio en su origen de un tan grande mal; y modo de formarlos útiles á la Religion y al Estado, con notable aumento de la poblacion, fuerzas y riqueza de España, por D. Joaquin Xavier de Uriz, arcediano de tabla de la Catedral de Pamploña. Por encargo de este digno eclesiástico de haber hecho donativo de una porcion de exemplares de esta obra impresa en dos tomos en quarto, á favor del santo Hospital General de Sta. Cruz de esta ciudad, no solo para lo que pueda ser adaptable en esta capital, sino que á utilidad de los mismos, procuren propagarse las máximas y buen resultado que el autor se propuso; á cuyo fin se hallará en la librería de Piferrer al cómolo previo de cinco pesetas los dos tomos: obra útil para toda clase de personas, y en particular para los Párrocos y Magistrados.

Qualquiera que haya comprado los tomos siguientes al carpintero Pablo Mateu, que vive en la calle de la Palma de San Justo, dos tomos de Aguirre, dos tomos de Elizondo, un tomo de Muratori, y los quiera devolver al mismo carpintero, se les devolverá el importe que les hayan costado, y se les agradecerá, pues hacen mucha falta á su dueño para completar las obras.

No vino ayer ninguna embarcacion á este puerto.

Pérdida. El que hubiere encontrado un pañuelo de faldriquera blanco, con una lista encarnada, que se perdió el 7 del corriente, se servirá entregarlo en la casa núm. 31 de la calle de la Deguería, que enseñarán otro igual.

Teatro. *La Mujer zelosa*, tonadilla y saynete.

CON REAL PRIVILEGIO.

En la oficina de Brusi, calle de la Librería.