

DIARIO DE BARCELONA.



Del Sábado 27 de Agosto de 1796.

San Joseph de Calasanz, Fundador. — Las Q. H. están en la Iglesia de Nuestra Señora del Buensuceso, de Padres Servitas: se reserva á las siete.

Sale el Sol á las 5 h. 23 m.: se pone á las 6 h. 37 m.: la longitud del Sol es de 04 g. 48 m. de Virgo: su Declinacion Boreal es de 09 g. 43 m. Debe señalar el relox al medio dia verdadero las 12 h. 1 m. 01 s. — H y es el 24 de la Luna menguante: sale á la 12 h. 37 m. de la noche: se pone á las 3 h. 29 m. de la tarde.

Día 25.	Termómetro.	Barómetro.	Vientos y Atmósfer.
A las 7 de la mañ.	18 grad. 8	28 p. 01 l. 6	S. E. Nubes.
A las 2 de la tard.	21 7	28 01 9	S. Id. truenos y agnac.
A las 11 de la noc.	19 9	28 02 2	S. E. Nubecillas.

Continúa el Discurso de ayer.

CAPITULO II.

Observaciones sobre los procederes del tinte negro.

Por la descripción de los procederes que anteceden, se ve que la experiencia ha enseñado que deben ser diferentes, según la naturaleza de las telas que quieran teñirse: paso á ver si puedo determinar las circunstancias que deben hacer variar los procederes, trayendo á la memoria la teoría que se ha expuesto en el Capítulo de los astringentes, y algunas observaciones insertas en esta seccion.

El tinte en lana es el mas fácil de executar, pues la lana tiene mayor afinidad con las moléculas ne-

gras que el algodón y seda: sin embargo, son necesarios algunos requisitos particulares para conseguir un negro que sea bien intenso, que sea sólido, y que tenga la especie de brillo ó lustre que es particular á este color.

Todos los astringentes pueden producir un color negro en la lana; pero el negro que se forma con la corteza de roble, no es tan sólido como el formado con la agalla, no obstante que sea tan intenso, quando se ha empleado la cantidad suficiente de aquella corteza.

Los astringentes se diferencian entre sí principalmente por la solidez del negro que suministran, y por la cantidad del principio astringen-

gen-

gente. Para producir igual grado de color subido, debe ser su cantidad proporcionada á la del principio astringente que contienen.

El campeche por sí solo no da un color negro bien intenso y firme; mas hallándose unido con la agalla ó zumaque comunica mas lustre al color. De los astringentes conocidos, el zumaque es el que mas se acerca á la agalla por la calidad del negro, y aun parece igualarla sobre este particular; pero no tiene tanto principio astringente.

La cantidad de sulfato de hierro ó vitriolo verde, que mas conviene, parece ser la que corresponde á la cantidad del principio astringente; de manera, que todo el hierro sea precipitado por el astringente, y todo el astringente sea absorbido por su combinacion por el hierro: sin embargo, como no es posible á esta exactitud, es mas ventajoso que el sulfato de hierro sea el que predomine, porque el principio astringente, quando es exorbitante, se opone á la precipitacion de las partes colorantes negras, además de que goza tambien de la propiedad de disolverlas.

Esta accion del principio astringente, es tal, que si se hace hervir una muestra de paño negro en agalla, se le puede volver á un color gris: y se ha visto en el capítulo de los astringentes, que las primeras moléculas negras, que se formaban quando se mezclaba una disolucion de sulfato de hierro con una infusion de agalla, volvian á ser disueltas por esta. Por este medio puede explicarse una observacion de Lúwis; y es, que si se pasa varias veces repetidas por el baño colorante el paño, despues que ha tomado un color bueno negro, este en lugar de tomar mas incremento, se debilita, y se vuelve de un color tirante á moreno; y una excesiva cantidad de ingredientes produce lo mismo; pero el ácido sulfurico, que aquí recobra su libertad, tiene parte en este efecto, como va á verse.

De lo expuesto resulta, que si se emplea zumaque en lugar de agalla es necesario aumentar la proporcion, sin aumentar la del sulfato de hierro: pero para esta valuacion debe entrar el campeche de que al mismo tiempo se hace uso.

(Se continuará.)

Madrid 20 de Agosto.

REAL EMPRÉSTITO.

Acciones.

El número de Acciones á que se habia suscripto hasta el día 16 de Agosto inclusive, eran. 2.662.

Se han aumentado con las siguientes:

En la Tesorería mayor en los días 17, 18 y 19, con. 55.

En la de Cataluña, con. 13.

Total. 2.730.

Curso de los Vales Reales, desde el día 18 hasta el 20 inclusive.

Días 18. 11½ p. c. daño. Día 19. 11 á 11½ p. c. idem.

Día 20. 11 á 11¼ idem.

NO-

NOTICIAS PARTICULARES DE BARCELONA.

SONETO,

Que con motivo de festejarse el día del glorioso nombre de la Reyna Ntra. Sra. (que Dios guarde) se repartió ántes de ayer en el Teatro de esta M. I. Ciudad de Barcelona, en la Opera intitulada: I Traci Amanti.

Lleno de honor, de gloria coronado
 Resplandece, Señora, en este día
 Por toda la Española Monarquía
 Vuestro nombre el mas grande y venerado:
 Tal es, que de fulgores, un dechado
 Ofrece en sus celâges á porfia,
 Para colmo feliz de la alegría,
 Que á nuestros corazones ha causado:
 ¡Oh Nombre venturoso! ¡Oh excelsa Luisa!
 De las mejores Reynas fiel modelo:
 ¡Que luz en vuestra luz no se divisa!
 ¡Y qual debeis de ser, si os hizo el Cielo
 Con el Poder que en sí todo lo abarca,
 Esposa digna del mayor Monarca!

Embarcaciones venidas al Puerto el día de ayer.

De Vinaróz, en 4 días, el Pat. Joseph Bas, Valenciano, Llaud las Almas, con algarrobas.

De Aguilas y Tarragona, en 13 días, el Pat. Pedro Rodriguez, Catalan, Canario S. Antonio, con espartería.

Embarcaciones despachadas.

Para Málaga y la Guayra, el Cap. Pablo Robira, Catalan, Polacra la Santísima Trinidad, con registro.

Para Málaga, el Cap. D. Francisco Antonio de Lopategui, Vizcayno, Fragata Santa Teresa.

Para Costas de Italia, el Patron Salvador Serrabella, Catalan, Pingue el Valeroso.

Para Vinaróz, el Pat. Damián Delmas, Valenciano, Llaud la Virgen de Misericordia.

Para Génova, el Pat. Francis-

co Llorens, Catalan, Pingue la Barcelona.

Para Costas de Cataluña y Cádiz, el Pat. Juan Carbonell, Catalan, Polacra S. Antonio Abad.

Fiestas. A expensas de unos Devotos se celebrará mañana Domingo una Fiesta al glorioso Mártir S. Magin, en la Iglesia de San Sebastian: á las 10 habrá solemne Oficio con asistencia de la Música de Santa Maria del Mar, y Sermón que predicará el R. P. Pablo Puig, Lector Jubilado en dicha Casa, y Calificador del Santo Oficio: por la tarde se cantará el Santísimo Rosario con la misma solemnidad; cuyos Misterios explicará y hará la Plática el P. Francisco Rodriguez, Lector de Teología, tambien de la misma Casa.

El Lunes 29 del corriente en la Iglesia de Ntra. Sra. de la Merced, el Gremio de Toneleros, consagra

à su Pat. S. Juan devotos anuales Cultos: à las 10 habrá solemne Misa, en que predicará el Rev. P. Fr. Pedro Comas, Lector de Moral en el mismo Convento: por la tarde à las 6, explicará el Rosario el Rev. P. Presentado Fr. Joseph Coll; concluyendo con una Plática en elogio del Santo.

Libros. Conversaciones sobre diferentes asuntos de Moral, muy à propósito para imbuir y educar en la piedad à las Señoras Jóvenes. Obra sumamente útil à todas aquellas personas que tuvieren à su cargo la educacion de niñas: escrita por Mr. Pedro Collot, Cura de Chevreuse, Doctor de la Sorbona, traducida al Castellano, con notas: dicha Obra está en dos columnas cada página, la una en Castellano y la otra en Frances, útil para aprender con facilidad la lengua Francesa: 3 tom. en 3º, en papel de marca: Vendese en la Librería de Francisco Ribas, plaza de San Jayme, à diez pesetas cada juego.

Cartas de un Moro Marrueco, que despojado de las preocupaciones que tienen los Moros contra los Christianos, escribe desde España à su Maestro y à otros sobre los usos y costumbres de los Españoles antiguos y modernos, dispuestas por el Coronel D. Joseph Cidahalso, Autor bien conocido por su celebrado Curso de los *Eruditos à la Violeta*. Están escritas estas Cartas con mucha viveza, doctrina, juicio y naturalidad; y pueden servir

à la instruccion de los estudiosos por la abundante variedad de noticias que contienen, y varias observaciones críticas, morales, civiles, militares y literarias. Vendese en la Librería de Juan Francisco Piferer, administrada por Juan Sellent.

Avisos. Si algun Pat. quisiere cargar para el Puerto de la Selva, ó Liansa, acuda à casa de Gualva, calle den Boquer, núm. 42, para tratar del ajuste.

El Patron Bernardo Gironella, de su Barco la Virgen del Carmen, trae de Tortosa para este Puerto 4 pipas de Aceyte, por D. Ignacio Oms y Cors, y no sabiendo en donde vive, suplica à dicho Señor de venir à sacarlas con su correspondiente Guia.

Ventas. Hay de venta un Caballo de pelo negro, bueno para un Birlocho, de cinco años, y de buena estatura: dará razon Antonio Fernandez, Guarnicionero, que vive en la calle Ancha, frente la Merced.

Precios de los Aguardientes en Reus.

En el Mercado celebrado aquí el Lunes 22 del corriente, se vendió el Aguardiente Refinado; el precio del Olanda lo fué de 31 ₧ à 31 y 15 ₧.

Teatro. Hoy à las cinco se representa por la Compañía Española la Comedia Historial, intitulada: *Triunfar solo por la Fé*: con Saynete y Tonadilla.

Cambios de esta Plaza.

Londres.	36 ds.	Génova.	sin Cambio fijo.
Hamburgo.	81 idem.	Madrid.	$\frac{1}{2}$ p. c. d. sin tom. } à 8 d. v.
Amsterdam.	93 idem.	Cádiz.	2 p. c. daño }
Vales Reales.	sin Cambio fijo.		