

DIARIO DE



BARCELONA,

Del Lunes 2 de

Febrero de 1801.

La Purificacion de nuestra Señora. = Las Quarenta Horas están en la Iglesia del Hospital de nuestra Señora de Misericordia : se reserva á las cinco y media. = Hoy es Fiesta de precepto.

Sale el sol á las 6 h. 59 m.; y se pone á las 5 h. 1 m. Hoy es el 19 de la luna : sale á las 8 h. 51 m. de la noche ; y se pone á las 9 h. 7 m. de la mañana siguiente : pasa la luna por el meridiano á las 2 h. 22 m. de la madrugada. Debe señalar el reloj al medio dia verdadero las 12 h. 14 m. 6 s.

| Dia 31. | Termómetro. | Barómetro. | Vientos y Atmósfera. |
|-----------------------|-------------|------------|----------------------|
| A las 7 de la mañana. | 4 grad. 9 | 28 p. 1,5 | O. N. O. Sereno. |
| A las 2 de la tarde. | 8 | 28 | S. S. O. idem. |
| A las 11 de la noche. | 6 | 28 3 | S. O. idem. |

Continúa la Memoria sobre el vino.

La existencia, en diversas proporciones, del ácido málico en el vino, nos sirve aun para concebir un fenómeno de la mayor importancia, en orden á la destilacion de los vinos y naturaleza de los aguardientes, que proceden de ellos.

Todos saben que no solamente no dan todos los vinos la misma cantidad, sino que los aguardientes que se sacan no son tampoco de la misma qualidad.

Nadie ignora que la cerbeza, la cidra y las harinas fermentadas dan poco aguardiente, y siempre de mala calidad. Las destilaciones hechas con cuidado, y repetidas, pueden corregir estos vicios hasta un cierto punto, pero jamas destruirlos completamente.

Estos resultados constantes de una larga experiencia han tenido relacion con la mayor cantidad de extractivo contenido en estos licores espirituosos. La combustion de una parte de este principio por la destilacion, parece debia ser un efecto inmediato; y el gusto acre y empyreumático, una consecuencia muy natural.

Pero quando yo he examinado mas de cerca este fenomeno, he conocido que entre las causas dependientes de la abundancia de este principio extractivo, era necesario conocer otra, esto es la presencia del ácido málico, casi siempre.

En efecto habiendo destilado con mucho cuidado estos diversos licores espirituosos, he conseguido siempre aguar-

aguardientes acídulos, cuyo gusto se altera por el que pertenece esencialmente al ácido málico; esto es, quando, limitandose á separar el licor mas volatil, se logra tambien separar un poco de alcohol libre de toda alteracion; mas aun conserva un olor desagradable que no es propio del aguardiente puro.

Los vinos que contienen mas ácido málico, comunican al aguardiente las mas malas qualidades. Tambien parece que la cantidad de alcohol es menor, quanto es mas considerable la del ácido.

Si por medio del agua de cal, de la misma cal, greda ó de un alkali fixo se apodera el ácido, no se podrá sacar mas que un poco de alcohol por la destilacion; y en todo caso, el aguardiente toma un gusto de ardor desagradable; lo que de ningun modo contribuye á mejorar la qualidad.

La diferencia de aguardientes, que se sacan de diversos vinos, depende principalmente de la diferente proporcion, en que el ácido málico se contiene en estos vinos; y aun con todo eso no hay un medio seguro de destruir el mal efecto que produce este ácido mezclado en los aguardientes.

Este ácido que se halla en la uva en todos los períodos de su vegetacion, y que no se aparta del vino, sino al punto que ha degenerado completamente en vinagre, mereceria llamarse *ácido vinoso*; mas por no hacer novedad, le llamaremos *ácido málico*.

Alcohol. Este constituye el verdadero carácter del vino. El es el producto de la descomposicion del azucar, y su cantidad es siempre en proporcion del azucar, que se ha descompuesto (1).

(Se continuará.)

NO-

(1) Aqui no excitaré la question de si el alcohol se forma en el vino, si es producido por la destilacion, ó por otro término, si es resultado de la destilacion, ó de la fermentacion. Fabroni ha adoptado, ser el de la destilacion; fundado, en que habiendo mezclado una centésima parte de alcohol al vino nuevo, no pudo separar, con el auxilio de la potasa, mas que esta misma cantidad de alcohol. Pero me parece que esta experiencia solo prueba que el alcohol extraño, que se añade al vino, no admite una combinacion tan exácta, como el que existe allí naturalmente; y él queda allí en un estado de simple mezcla. Este fenómeno analogo se observa, quando desleimos el alcohol, muy reconcentrado por la añadidura de una cantidad mas ó menos considerable de agua; porque es sabido en el comercio, que este alcohol espirituoso no tiene el mismo gusto que el alcohol natural, que denota el mismo grado de espirituosidad. Yo considero al alcohol en el vino, no como solitario, y separado de toda combinacion, sino como combinado con el principio de vino. Es un principio cierto, de que todos los elementos pueden extraerse por química. Y quando por la aplicacion del calor se intenta separar estos principios, los mas volatiles se elevan, por ser los primeros, y despues pasan á un compuesto muy sutil, que forma el alcohol, despues el agua &c.

NOTICIAS PARTICULARES DE BARCELONA.
AVISOS.

Hoy, á las nueve de la noche, terminará la subscripcion á la Rifa de 150 Duros y 13 Cerdos, que con destino á la Olla pública administra la Junta de Caridad.

Por cada cédula se pagan dos reales de vellon.

Barcelona 2 de Febrero de 1801.

Necesitándose en los varios puntos de acantonamiento de Tropas del Ejército á la frontera de Portugal, como son Extremadura, Galicia, Andalucía y Castilla, Mulas de tiro, y Acemilas de carga, para el servicio de artillería, provisiones, hospitales y otros usos, como igualmente Carros con sus atalajes, y aun sin ellos: se avisa al público para su noticia, y á efecto de que todos los que quieran emplearse en este servicio, se presenten personalmente á la Intendencia á la mayor brevedad, con pliegos de proposiciones razonables, para tratar y acordar de ajuste.

Hoy, dia 2 de Febrero, ha resuelto el Gobierno dar Bayle público de máscara en la Barceloneta: se empezará á las siete de la noche, y se admitirán gentes media hora ántes, pagando á su ingreso al Bayle una peseta por cada persona: debiendo observarse en dicha diversion quanto está prevenido en los avisos que tiene publicados el Gobierno.

*Embarcaciones venidas al Puerto
el dia de ayer.*

De Mallorca, en 3 dias, el patron Joseph Roca, mallorquin, laud el Angel de la Guarda, con naranjas: trae la correspondencia.

De Idem, en 3 dias, el patron Joseph Miró, mallorquin, laud número 909, con naranjas

De Vigo, en 18 dias, el patron Fidel Isern, catalan, goleta Esperanza, con sardina.

De Marsella, en 15 dias, el patron Guillermo Baf Bertrand, frances, cutter Lifuret, sin cargo.

De Christiandsund, en 7 semanas, el capitan Pablo Courtzen, danes, bergantin quatro Hermanas, con bacalao, á los señores D. Antonio Buenaventura Gassó y compañía.

De Portsmouth, en 33 dias, el capitan Juan Boule, americano, bergantin Maria Jane, sin cargo.

Fiesta. Mañana, dia 3 del corriente, en la Iglesia de padres Trinitarios calzados se celebra la anual fiesta del glorioso Obispo y Mártir San Blas, especial abogado contra el mal de garganta: á las 10 se cantará la Misa mayor, en la que predicará las glorias del Santo el muy Rev. P. Fr. Nicolas Codina, lector en sagrada Teología, en el convento de padres Agustinos calzados: por la tarde á las 4½ habrá Oratorio; finalizando la funcion con los Gozos del Santo: á dichas funciones asistirá la música de Santa Maria del mar.

Aviso. Quien tuviere un Alambrico de cobre, que contenga de unas

mas 16 á 20 mitadellas de agua, poco mas ó menos, acuda á la oficina de este Periódico, en donde le informarán de quien lo comprar.

Venta. En casa de Vicente Costa, calle de Tantarantana, se continúa la venta de Aceyte de Tortosa, á precio de 32 $\frac{1}{2}$ el quartal: vive al lado del quartel de San Agustín viejo.

Pérdidas. El que haya hallado un Pañuelo blanco, se servirá entregarlo en la calle den Cotols, á Joseph Usich, estudiante, quien dará media peseta de gratificación.

Se perdió una Llave de la puerta principal de calle: qualesquiera que la haya encontrado, se servirá llevarla á casa de Doña Eulalia Casales, viuda, en la calle de la Bocaría, que se le dará el hallazgo.

El día 25 del pasado por la tarde se extravió un Perrito blanco con pecas rubias y las orejas del mismo color, por la Riera de San Juan: igualmente se perdió un Libro de confesar y comulgar: quien los haya encontrado, hará el favor de llevarlos á la casa de Santa Marta, que se le dará mas señas y una gratificación.

Servientes. Qualesquiera señor que necesite una muchacha de edad de 34 años, para servir de cocinera ó camarera, que sabe bien guisar,

planchar y coser, acuda á la calle del Pou de la Figuera, casa de la señora Josefa Perdinás, que informará de ella.

En la calle Aneha, junto á la Merced, número 2, tercer piso, darán razon de un mozo que desea servir en la cocina de qualquier convento.

Á quien necesite de una muchacha de unos 20 años de edad, que sabe coser, planchar, guisar y demas quehaceres domésticos, dará razon de ella el escribiente de la extracción de San Justo y San Pastor, que escribe á la puerta pequeña de dicha Iglesia.

Una muger viuda, de edad de 40 años, desea encontrar una casa para servir: sabe guisar, planchar y lo demas necesario para el gobierno de qualquier casa: darán razon de ella en la calle de los Tallers, número 66, primer piso.

Joseph Marsal, fabricante de indianas, calle mas alta de San Pedro, informará de una buena criada que desea servir.

Teatro. Hoy, á las cinco, se representa por la compañía Española la pieza, intitulada: *Cecilia y Dorzan*: dándole fin: el terceto nuevo: el sexteto del Sr. Fiorreit: una contradanza: tonadilla; y el saynete de la venta del Ravioso.

N. B. En estos primeros dias del mes se renuevan las Subscripciones vencidas, á 8 rs. para esta Ciudad, para fuera, francos de porte, y 50 rs. cada mes para América, no admitiendo menos de tres para las segundas, y seis para las últimas. En Madrid se suscribe en el Despacho principal del Diario: en Valencia, en casa de los Sres. D. Vicens e Verdú, Boada y Compañía, plaza de Santa Catalina: en Cádiz, en la Librería de D. Victoriano Pajares: en Málaga, en la de D. Luis de Carreras y Ramon: en Salamanca en la de su Semanario. Se admite igualmente en la Oficina de este Periódico suscripciones á los Diarios de Madrid, Valencia y Zaragoza: al Correo de Cádiz, de Valencia y Mercantil; y al Semanario de Xerez de la Frontera.

CON REAL PRIVILEGIO.

En la Imprenta del Diario, calle de la Palma de S. Justo, núm. 39.