

EL AVISADOR NUMANTINO.

PERIODICO LITERARIO, DE INSTRUCCION PUBLICA,

AGRICOLA, INDUSTRIAL Y DE ANUNCIOS.

Se publica todos los Jueves y Domingos del año en un pliego marca regular y de buena impresion á tres columnas.—Se suscribe en esta Ciudad en la Imprenta y Libreria de Rioja á 8 rs. el trimestre para esta Ciudad y á 9 fuera de ella franco de porte.—Derecho del suscriptor á un anuncio gratis cada mes siendo de su pertenencia.—La correspondencia se dirigirá al Editor del Avisador Numantino.

EL AVISADOR NUMANTINO.

FABRICACION DEL QUESO. (1)

(Conclusion.)

Terminada ya la coagulacion de toda la leche que ha de transformarse en queso, nos encontramos con la segunda de las manipulaciones que conducen á nuestro objeto, y que es la *division ó rompimiento* del cuajo. Esta sencilla operacion está como lo indica su nombre reducida á romper ó dividir la leche ya cuajada á fin de separar la pequeña porcion de suero que pudiera contener. Para ello se corta la masa con un cuchillo de tres cortes, haciéndole penetrar hasta el fondo de la cubeta en que aquella está contenida, empezando suavemente y verificando luego las incisiones en los dos sentidos á ángulos rectos y á una pulgada de distancia. En seguida se tapa la cubeta y se deja reposar la masa, y algunos instantes despues, cuando toda la leche cuajada ha caido al fondo del recipiente se retira la porcion de suero con una espumadera ó se le dá salida por un agujero practicado en el fondo y que se tenia tapado con un pedazo de madera. Se corta en seguida la masa sólida en gruesos pedazos ó panes cuadrados y se dejan algun tiempo colocados unos sobre otros, en medio del recipiente, á fin de que se rezumen y tomen consistencia. El aspecto del suero retirado indica tambien si la coagulacion ha sido ó no completa segun que es claro y de un color verdoso ó blanco y tur-

bio, en cuyo último caso arrastra algo de manteca y el queso sale desabrido y de poco valor porque la coagulacion es entonces imperfecta y la masa retiene cierta porcion de suero que no se puede separar: no hay cuando esto sucede mas remedio que salar mucho el queso y hacer que la presion que sufre sea muy enérgica.

Pasando ya á la tercera manipulacion ó sea á la *presion* de los quesos y manera de conducirla, poco ó nada tendríamos que decir si hubiéramos de concretarnos á esponer la manera con que se hace en los pueblos de nuestra provincia, donde está reducida esta operacion á rellenar las formas ó moldes y cubriendo los quesos con un trapo blanco, someterlos á la débil presion de una plancha de madera, cargada de algun peso. Pero nosotros que deseáramos ver generalizado el uso de las prensas al efecto empleadas en otras localidades y cuya descripcion no entra en el cuadro que nos hemos trazado al describir el procedimiento de la fabricacion de quesos en general, diremos algo sobre la manera de verificar la presion, cuando aquellas se usan.—Despues que el queso ha sido suficientemente dividido, se exprime tanto como sea posible con las manos: en seguida se llenan los moldes, teniendo cuidado de comprimir fuertemente la pasta, se la cubre con un trapo de lienzo y se invierte el molde para lavarlo con suero; se le seca bien y se vuelve á introducir en él, el queso envuelto en el trapo, habiendo tenido la precaucion de verter sobre éste un poco de agua caliente á fin de que endureciéndose las paredes del queso no pueda este re-

ventar ni requebrajarse. Se lleva el molde bajo la prensa y se opera la presion gradualmente teniéndolo por de pronto un par de horas sometido á su accion y retirándolo despues para cambiar el trapo, repitiendo esta operacion mecánica con el intervalo de una hora hasta que el lienzo al salir de la prensa aparece seco, en cuyo caso puede estar seguro de que el queso no contiene la mas mínima porcion de suero.— Cuando los quesos son de grandes dimensiones suelen picarse con una aguja de hierro, empleándose tambien unas abrazaderas del mismo metal que se colocan en la parte inferior de las formas para que no salga por ella el queso durante la presion.

Despues de la presion viene la manera de salar el queso ó sea la *salazon* que se hace de dos maneras: ó bien se le sumerge envuelto en un lienzo, dentro de una fuerte salmuera, donde permanece muchos dias, teniendo cuidado de darle vuelta una vez al dia por lo menos; ó bien se le cubre la superficie y se le frota los lados con sal molida cada vez que se le dá vuelta, repitiendo esta operacion muchos dias consecutivos sin mas precaucion que cambiar el trapo dos veces durante este tiempo. La salazon se comienza generalmente 24 horas despues de la fabricacion aunque en algunas partes se hace durante la presion. En uno y otro caso, los quesos así tratados se sacan de los moldes y se colocan sobre unas tablas donde se les frota por espacio de diez dias, una vez en cada uno con sal bien molida y fina.— Si el queso es muy voluminoso, se abraza con un círculo ó filete metálico para que no se hienda, en seguida se lava con

(1) Véase el número 40.

VARIETADES.

agua caliente ó suero tibio, se enjuga con un trapo seco y se vuelve á colocar en otra tabla para que se seque completamente por espacio de una semana, dándole vuelta dos veces por día, y de aquí se lleva ya al almacén.—En cuanto á la cantidad de sal, la experiencia es el mejor guía; sin embargo puede recomendarse como término medio un 5 p 0/0 es decir 5 libras de sal por 100 de queso próximamente.—La *maturación* ó tratamiento en el almacén, 5.ª y última manipulación, está reducida á colocarlos en unos estantes, en local apropiado, por un tiempo mas ó menos largo, según la clase de quesos de que se trate. Durante los diez ó quince primeros días, se les frota fuertemente una vez al día con un lienzo y se les dá un baño de manteca ó aceite en muchas localidades.—Se los varia de posición de tiempo en tiempo mientras permanecen en el almacén frotándolos siempre que se presenta una especie de pelusilla en la superficie.

Espuestos los preceptos generales de la fabricación, tal como debe ser para obtener buenos quesos, solo nos resta añadir que si se trata de hacer quesos cocidos, la sola diferencia está en la coagulación de la leche á una temperatura mas elevada y en una cocción particular de la cuajada.—Y para concluir diremos que el día en que en España se hagan los felices ensayos que se han hecho en el extranjero, nutriendo y tratando convenientemente á los animales y siguiendo los procedimientos y métodos de fabricación adoptados en tal ó cual localidad, se conseguirá imitar todas las especies de quesos exóticos, aun los de mayor celebridad.

Así es como en Francia se han llegado, repitiendo los ensayos y los experimentos, á plantear algunas fábricas que imitan perfectamente los quesos de Gruyères y de Holanda, emancipándose de este modo del tributo que por tal concepto pagaban á los extranjeros. Pues tengamos fe, con tan elocuente ejemplo, de que gobernando y alimentando bien el ganado puede llegar un día para nuestro país en qué otro tanto suceda, porque si bien es cierto que no estamos hoy á la altura de la nación vecina en lo que hace relación á la ciencia de la cria de animales (Zootecnia) no por ello carecemos de buenos pastos ni de razas apropiadas á cada localidad.

C. P. R.

Autorizados por el autor y en obsequio á nuestros suscritores tenemos hoy el placer de consignar en nuestro periódico la magnífica ODA á las victorias contra Marruecos debida á la brillante y fecunda pluma del Sr. D. Gaspar Bono Serrano, de cuyas notables producciones poéticas conservamos los Sorianos mas de un grato recuerdo.

ODA. (1)

Benedictus Deus excelsus, quo protegente, hostes in manibus tuis sunt.

Bendito el Dios escelso, con cuya protección los enemigos están en tus manos.

(GENESIS, c. 14, v. 20.)

Olvida, Patria mia,
Olvida tus discordias y tu llanto,
Con religioso canto
Solemnizando el venturoso día,
En que la Santa Cruz de tus pendones
Corona de Tetuan los torreones.

Al Señor, que victoria
Hoy te dió contra el Africa guerrera,
Retumben por la esfera
Himnos de gratitud, himnos de gloria:
Armonía sublime, que resuena
Desde Calpe á las cumbres de Pirene.

Al Dios de las batallas,
Cielo y tierra, ensalza en arpas de oro;
Pues del protervo Moro
Para hundir baluartes y murallas,
Defendió con su bélica armadura
Al pueblo de su amor y su ternura.

Al pueblo que en las lides
Bizarro esgrime ponderosa lanza,
Poniendo su esperanza,
Cual hijo de Gazmanes y de Gides,
En el poder de Aquel á cuyo acento
Tremen la mar, la tierra y firmamento.

A la gente española,
Que derribando en la ciudad moruna
Funesta Media-Luna,
El sacrosanto Lábaro tremola:
Sigo de amor, dó Cristo moribundo
Dió la salud y libertad al mundo.

«¿Adónde está el denuedo
»Del orgulloso ejército cristiano,
»Que los nombres en vano
»Invoca de Pelayo y Recaredo,

(1) Por causa del mejor ajuste en el orden del periódico se han retirado unas cuantas estrofas, que van indicadas con puntos suspensivos.

»Cuando á las plantas de indomable Moro
»Yace su pabellón con tal desdoro?

«Escuchad los suspiros,
»Que lanzan en su regio monumento
»Con hondo abatimiento
»Alfonsos y Fernandos y Ramiros,
»Hollados viendo en africana orilla
»Blasones de Aragon y de Castilla..

Así con altiveza
La fiera raza de Ismael decía
En su playa bravía,
Armada de selvática aspeceza,
Donde la hiena y tigre se guarecen,
O al rugir los leones estremecen.

El religioso Ibéro
Sus ojos clava en la region serena,
A la chusma agarena
Debelar esperando con su acero,
De la bandera en pós, que lauro tanto
Dió en Clavijo, en las Navas y Lepanto.

«Santiago y cierra España:»
Clama la Religion en son de guerra,
Y Madrid y la sierra,
La ciudad y el palacio y la cabaña,
Todo, todo español, cual por encanto,
Unánime responde al grito santo.

Grito santo, que inflama
En patrio amor á generosos pechos,
Recordando los hechos
Que inspiró Dios, y pregonó la fama,
Cuando á castillos, barras y leones
Humillaban su frente las naciones.

Tambien en este día
Feliz asombra el español imperio
A uno y otro hemisferio,
Con la fe y el valor y la hidalguía,
Que muestran del Islam los vencedores,
Imitando á sus inclitos mayores.

Loor y bendiciones
Desde el ocaso al reino de la aurora
A la gran Protectora,
Que escoltada de angélicas legiones,
A Hesperia fiel y de respeto muda
Cual tierna Madre con su manto escuda.

¡Qué mucho, Patria mia,
Se rindieran los bárbaros alfanges
A las nobles falanges,
Que son tu fortaleza y tu alegría,
Si de la Libia en el infausto suelo
Bendijo Dios tus armas y tu celo!

Neptuno ardiendo en ira,
Espantosa, mortifera dolencia,
La invernal inclemencia,
Todo á desaltar, todo conspira
A la intrépida hueste en la campaña,
Que á su fidelidad confió la España.

Sus hijos denodados
Del invierno y la peste á los horrores.

Del mar á los furoros,
Y á bosques de gumias erizados,
El poder invocando omnipotente,
Oponen impertérritos la frente.

El feróz heroísmo,
Que en tanta liza y bélica refriega
Fanático despliega
El ejército infiel del Islamismo,
Ante el valor, ante la fé de España,
Cayó estrellado en impotente saña.

Su roja cabellera
Así oscurece de fulgor sombrío
Cometa que en el río
Y lago cristalino reverbera,
Al asomar el sol resplandeciente
Por las doradas puertas del Oriente.

Así el ponto, que atruena
Con su ronco y horrisono bramido,
Sucumbe reprimido
En corva playa de movable arena,
Que dé Jehová la poderosa mano
Puso por freno á su furor insano.

Con el amor mas puro
Al venerar la Cruz los vencedores,
Entre santos loores
Enarbolada en arabesco muro,
Las escuadras aligeras del ciel
Aplaudian de júbilo y consuelo.

Los ya felices manes,
De la misera hueste lusitana
Que á la furia inhumana
Feneció de escuadrones musulmanes,
Con tanto arrojo, como triste gloria
En lucha heróica de fatal memoria;

Desde el fúlgido asiento,
Dónde el Señor benéfico dispensa
Eternal recompensa
A tamaña virtud y sufrimiento;
De luces coronados y arreboles,
Saludan á los tercios españoles.

La sombra de Cisneros,
De Iberia prez, terror de los infieles,
Bendice los laureles
Que ofrecen prosternados los guerreros
A la Enseña del Verbo triunfadora,
Que el gran prelado con respeto adora.

O simbolo divino,
Arbol de redencion, que victoriosa
La Hesperia religiosa
Ha plantado en el suelo de Agustino,
Tu copa de verdor, siempre fecundo,
Cójete al nuevo y al antiguo mundo.

RIOS.—Escribiendo *La Voz de los Ayuntamientos* el preámbulo de un proyecto de ley de aguas, que se dispone á publicar, dice con mucha razon al ocuparse de los rios.

«Os quejais de no tener rios: y qué ha-

beis hecho para tenerlos? Bajad al Manzanares, al Jarama, ved al Pisuerga, examinad cualquier rio de los que atraviesan Castilla, y vereis que, desde que salieron de la mano del Criador hasta nuestros dias, el hombre no ha hecho nada, absolutamente nada, para darles ó mejorarles el cauce. Quereis acaso que los rios tengan inteligencia, y tengan honradez, y que, abandonados á sí mismos, vayan por donde á vosotros os convenga, y respeten vuestra propiedad y la propiedad del vecino? Que estudios teneis hechos sobre ellos? Sabeis el agua que llevan? Los habeis aforado alguna vez? Sabeis la fuerza con que ellos se puede contar para la industria, segun su desnivel y su caudal? Sabeis las tierras regables de cada cuenca, el agua que á cada fanega de ellas corresponde, y la que cada una necesita segun su calidad, segun su elevacion, segun su temperatura y segun la naturaleza de sus productos? Es decir: sabeis si falta ó sobra el agua en cada rio para las necesidades de su cuenca? Pues bien: todo esto es necesario estudiar, todo esto se necesita saber para que las aguas tengan la importancia que deben tener en un país meridional, y para que la nacion obtenga los grandes y felices resultados que debe obtener de ellas.

NOTICIAS GENERALES.

DESPACHOS TELEGRÁFICOS.

Coblenza 22.—Se dice que el ministro de Negocios extranjeros de Prusia tendrá aquí una conferencia con lord John Russell, que acompañará á Alemania á la reina Victoria.

Turin 22.—El gobierno ha notificado á las potencias el bloqueo de Ancona. Los franceses cogidos prisioneros en la division Lamoriciere, van á ser trasladados á sus hogares, y lo mismo los irlandeses.

Dicen de Nápoles que los Garibaldinos han desembarcado en la embocadura del Garigliano, interceptando las comunicaciones de las tropas reales entre Cápua y Gaeta. Garibaldi ha ido á Palermo. Se espera su regreso para emprender las operaciones contra Cápua.

Mordini ha sido nombrado predictador de Sicilia.

En su última alocucion ha repetido Garibaldi que solo en Roma proclamará el reino italiano. No ha habido modificacion ministerial en Nápoles.

—A *La Epoca* escribe su correspon-

de Turin con fecha 16: «He preguntado hoy si los franceses sofocarían el movimiento en lo que se llama el patrimonio de San Pedro, y persona que debe saberlo me ha dicho que no. Mientras que Pio IX permanezca en Roma, el ejército francés se limitará á defender esta ciudad y su comunicacion con Civita-Vecchia; pero permaneciendo espectador impasible de cuanto acontezca en el resto de la Italia. Me añaden, hay poderosas razones para creer que Garibaldi no cometerá la locura de atacar á Roma, y la prensa gubernamental de aquí, habla de la retirada del representante francés casi como de una cosa convenida entre Turin y Paris.»

—El dia 2 de setiembre se hizo en Schaffhamen el primer ensayo de cinco aparatos galvánicos para iluminar el salto de Rhin. El efecto fué maravilloso. Las aguas del rio aparecian como un mar de fuego.

—Ya se ha empezado á hacer remesas de trigo por ferro-carril para Valladolid y Reinos. Hay bastantes fanegas acopiadas, y las compras siguen con animacion.

—La Direccion general de Obras públicas ha señalado el dia 19 de Octubre próximo, á las doce de su mañana, para la adjudicacion en pública subasta de las obras de la parte de carretera comprendida entre Borja y la que se dirige de Zaragoza á Pamplona, provincia de Zaragoza, cuyo presupuesto, con el aumento del 15 por 100, asciende á 760,246'40 rs.

—Dice la *Correspondencia*. El entusiasmo de que en las Baleares han sido objeto S. M. la Reina y su Real familia, viene reflejado en los periódicos que hoy recibimos de aquellas islas. Hé aquí cómo se espresa *El Correo de Mallorca* al enumerar los nuevos títulos que nuestra Reina ha alcanzado al amor de aquellos leales habitantes. «Su primera afan, su primer cuidado fué el de visitar á los pobres, hablarles y consolarles con la amabilidad propia de la persona mas modesta, y hacerles una elocuente demostracion de su Real munificencia. Recibió despues á nuestros sencillos y honrados campesinos, tratóles con la mayor bondad y dulzura, tributóles elogios, hasta les prometió aprender su lengua y visitarles otras veces, y aun quiso honrar el traje mismo que visten, convirtiendo en humildes *payeses mallorquines* á sus augustos hijos, ilustres descendientes de cien Re-

yes. No contenta con todo esto, quiso dar á los baleares una prueba de la completa confianza que le inspiran, y permitió que los tiernos príncipes saliesen á paseo solos y sin escolta alguna, acompañados únicamente de un general mallorquin. Ella no se ha negado á recibir ningun obsequio; ha sacrificado su propia comodidad al deseo de complacernos; ha asistido á cuantas funciones se le han ofrecido, siempre placentera y contenta, siempre teniendo en su boca las frases mas lisongeras, siempre haciendo grandes elogios de los humildes festejos que, sin otro mérito que el de la lealtad que los inspiraba, le han tributado estos habitantes. Nosotros la hemos visto enternecerse muchas veces, llorar conmovida y llena de gratitud por cualquiera demostracion que se le haya hecho de respetuoso cariño, sonreír alegre y complacida al ver la sencillez de estos moradores, hablar con todos ellos con la mayor naturalidad y confianza, rogarles que no se molestasen por ella, no perder un solo instante para darnos á conocer el lugar preferente que ocupan en su magnánimo corazón los hijos de las Baleares.

—Los preparativos para la esposicion universal de Lóndres de 1862 hacen rápidos progresos. Las suscripciones hechas esceden con mucho al fondo de garantía que exigia. La suma suscrita asciende á mas de 300,000 libras esterlinas.

—Se ha dispuesto de Real orden, á propuesta del Real Consejo de Instrucción pública, que para el estudio de las asignaturas de Instituciones de Derecho canónico sean testo en las Universidades literarias del reino las obras siguientes: *Institutionum canonicarum, libri III, autore Julio Laurentio Selvagio*. — *Instituciones de Derecho canónico*, por el doctor D. Pedro Benito Golmayo. — *Dominici Cavallarii. Institutiones juris canonici*.

—La mayor parte de los periódicos italianos se lamentan de la partida de Turin del embajador francés, é invitan á los pueblos á agruparse alrededor de Victor Manuel, para ayudarlo á salir de las dificultades que le rodean.

—Un corresponsal de Turin cree que el Papa pedirá auxilio á las potencias, y que el Austria se lo dará empezando por ocupar á Ancona. Despues á juicio de dicho corresponsal, vendrá inevitablemente la guerra,

—Dicen de Lóndres el 12 que la com-

pleta variacion en el tiempo ha cambiado el aspecto de las cosas en aquel pais.

La perspectiva de una buena cosecha lo despejado y claro de la atmósfera, la frondosidad de los campos, el azul del cielo, el sol, el gran descenso del trigo que ha bajado mas de 40 reales en cuartera, y la consiguiente baja de la carne y otros artículos de primera necesidad, han vuelto la calma á los ánimos y restablecido la animacion á los negocios.

—Se confirma la noticia de que el rey de Nápoles conserva entre Cápua y Gaeta fuerzas considerables.

—A la una y diez minutos del jueves han desembarcado en Barcelona SS. MM. y Real familia.

—A las nueve y media de la mañana se presentó la Armada Real á la vista del castillo de Monjuich que empezó á hacer salvas. La poblacion llenaba el puerto y todas las avenidas y reinaba la mayor alegría y entusiasmo.

—Existen actualmente en Inglaterra 300 telares de seda, en que trabajan 2 millones de husos movidos por máquinas, que en conjunto representan la fuerza de 400 caballos. Inglaterra importa anualmente siete millones de libras de seda en rama ó cruda.

VACANTES.—Conforme á lo prevenido en la Real orden de 10 de Agosto publicada en la Gaceta de 14 del mismo han de proveerse en esta provincia las Escuelas de niños, vacantes en los pueblos siguientes.

Gallinero, elemental, 2500, por concurso.

Valderrodilla, id. 1.800, id.

De niñas.

Serón, Elemental completa, 2.200, id.

PROVINCIA DE LOGROÑO.

Escuelas de niños.

Enciso, Elemental completa 3300.

Viguera id. 3300.

Haro pasantia, 3300.

De niñas

Haro, elemental completa, 2.933.

Grávalos, id 2.200.

Precio medio que han tenido los granos, en los mercados de esta provincia, en

la primera quincena de Setiembre.

Mercados.	Trigo			
	puro.	Comun.	Centeno	Cebada.
Agreda...	40	27	32	26
Almarza..	39	32 66	27 66	26 66
Almazán.	34	28	21 50	22
Berlanga.	32	25	20	20
Burgo de Osma....	32 66	25	20	21 66
Gómora..	36	30	24	24
Medina...	33	23	"	23
Soria.....	37 33	28 66	24	25 33

GACETILLA.

Segun tenemos entendido, el Sr. Inspector de Instrucción primaria, saldrá muy en breve á continuar su visita á las Escuelas de 1.ª enseñanza del partido de Agreda en esta provincia.

Veremos con satisfaccion que los resultados de la Inspeccion correspondan á sus buenos deseos, asi como á los de todos los amantes de los progresos de la educacion de la niñez, tan interesante bajo todos conceptos.

BIEN MUERTO ESTA.

Adoraba Juanito á Bernabea, muchacha de talento, nada fea y amiga de mostrar en sus cuestiones que sabia muy bien llevar calzones. No hay que decir que con su genio pronto, lo volvió al D. Juanito medio touto; haciéndole caer como un bolonio, en eso que se llama matrimonio. Esperaba el buen Juan ser muy dichoso, y se encontró despues haciendo el oso, porque á mas de sufrir, y ser esclavo, no disponia nunca de un ochavo.

Esto te dice bien caro lector que no debes hacer nunca el amor, y que aprietes el paso calle abajo, siempre que veas cerca algun refajo.

OTRO QUE TAL.

El Conde Picos-pardos (1) ¿no lo has visto? cenando estaba la otra noche un pisto cuando una mosca ¿lo querrás creer? de patitas al plato fué á caer. Apenas Picos-pardos lo notó con la mano, del plato la sacó, pero estaba el tal pisto tan caliente que el pobre se quemó por consiguiente. Por eso este Señor escarmentado con guantes desde entónces ha cenado.

Sigue de Picos-pardos el ejemplo y te evitas lector un contratiempo.

A. P. R.

(1) En la última representacion de esta zarzuela tuvo el protagonista la feliz ocurrencia de cenar con guantes.

Francisco P. Rioja, Editor responsable.

SORIA.—Imp. de D. Francisco P. Rioja.