# ESPECIFICACIÓN DE PRODUCTO / PRODUCT SPECIFICATION Lácteos La Pilarica S.A. de C.V.





### Producto / Product

Nombre de producto / Queso Cotija. / Product name. COTIJA Cheese.

Descripción / Description. Producto lácteo obtenido por la coagulación de la leche

debido a la acción del cuajo y la eliminación parcial de

lacto suero. /

Dairy product obtained by the coagulation of milk due to the

action of rennet and the partial elimination of whey milk.

Mantenerse refrigerado de 6 a 8 grados centigrados. En Vida útil / Product Life.

condiciones optimas de temperatura dura hasta 12 semanas. /

Keep refrigerated at 6 to 8 degrees Celsius. In optimal

temperature conditions it lasts up to 12 weeks.

Leche Entera y pasteurizada de vaca, grasa vejetal, cloruro de

sodio, ácido acético, bioxido de titanio,

Ingredientes / Ingredients. cloruro de calcio y cuajo. /

Whole and pasteurized cow's milk, vegetable fat, sodium

chloride, acetic acid, titanium dioxide,

calcium chloride and rennet..

#### **Presentaciones / Product Presentations**

Peso Promedio / Average weight.	Max. / Max.	Min. / Min.
500 g 1 g 7.5 g 15 kg 30 kg	800 g	1.200 kg

Código / Code: QCT01 Fecha / Date: 28/03/2022 Página / Page: 01

# ESPECIFICACIÓN DE PRODUCTO / PRODUCT SPECIFICATION Lácteos La Pilarica S.A. de C.V.



## Características / Caracteristics

Nombre Legal / Legal Name. Queso Cotija La Pilarica. /

La Pilarica Cotija Cheese.

Forma / Form. Cilindrica con un peso de 30 kg, Forma de cuña triangular con

peso de 1.0 kg. / Cylindrical 30 kg weight, Triangular wedge

shape 1.0 kg weigh.

Sabor / Flavor. Caracteristico. / Characteristic.

Consistencia / Consistency. Dura. / Hard.

Corte / Cut. Firme. / Firm.

Color interior / Uniforme color blanco cremoso /

Internal color. Uniform creamy white.

Corteza / Crust No Aplica. / Does not apply.

Color de Corteza / Crust Color No Aplica. / Does not apply.

#### Valor Nutritivo / Nutritional Value

Basada en los estandares de muestreo del Centro de Control total de Calidades S.A. de C.V. / Based on the sampling standards of the Centro de Control Total de Calidades S.A. de C.V.	Valores. / Values.	
Contenido por peso. / content calculation by weight.	100	g
Energía. / Energy.	288.45	Kcal
Energía / Energy.	199.35 1	kj
Proteína / Protein.	22,13	g
Grasas (lìpidos) / Lipid fats.	21.25	g
Grasa Saturada / Saturated fat.	14.45	g
Carbohidratos. / Carbohydrates.	2,17	g
Sodio. / Sodium.	044 2	mg
Humedad. / Humidity.	49.54	g

Código / Code: QCT01 Fecha / Date: 28/03/2022 Página / Page: 02

## ESPECIFICACIÓN DE PRODUCTO / PRODUCT SPECIFICATION Lácteos La Pilarica S.A. de C.V.



## Composición Relativa de la receta / Relative Recipe Composition.

Packaging and Labeling

Suero / Whey.	***** %
Sal / Salt.	***** 0/0
Cuajo / Rennet.	***** %
Aditivos / Additives	Ninguno. / None.
Conservadores / Preservatives	Cloruro de Sodio. / sodium chloride.
Colorantes / Dyes	Bióxido de Titanio. / Titanium Bioxide.
Ingredientes de la corteza / Crust Ingredients	No Aplica. / Don´t Apply.
Origen de la Leche / Origin of Milk	México / Mexico.
Empaque y Rotulado /	El producto debe ser empacado en bolsa de

The product must be packed in a polythene bag, the label has a production lot number and expiration date.

polietileno, el rotulado presenta número de lote

de producción y fecha de caducidad. /

## Física y química. / Physics and chemistry

Basada en los estandares de muestreo del Centro de Control total de Calidades S.A. de C.V. / Based on the sampling standards of the Centro de Control Total de Calidades S.A. de C.V.

Nombre del Ensayo. / Test Name.	Referencia bibliográfica / Bibliographic reference.	Autorización / Autorization.
Cenizas. / Ashes.	Método Gravimétrico NMX-F-607-NORMEX-2013	A002-045/11
Grasa / Fat.	Official Method of analysis AOAC International Method	
Proteína / Protein.	Metodo Kjendahl NMX-F-608-NORMEX-2011	A-002-045/11
Sodio. / Sodium.	Método espectrofotométrico de absorción atómica NOM-086-SSA1-1994	TA-44-15
Humedad. / Humidity.	Metodo Gravimétrico NOM-116-SSA1-1994	TA-44-15

Código / Code: QCT01 Fecha / Date: 28/03/2022 Página / Page: 03



## Almacenaje. / Storage.

Consejos de almacenaje. / Temperatura de almacenaje (6-8) ° C / Storage Council. Storage temperature (6-8) ° C

Comentarios. / Comments.

Hemos puesto especial cuidado en la recopilación de la información que contiene este documento. Se basa en la composición del producto y en nuestros conocimientos del mismo hasta la fecha de su publicación. Por lo que las especificaciones pueden cambiar. /

We have taken special care in compiling the information contained in this document. It is based on the composition of the product and our knowledge of it until the date of its publication. So the specifications may change.

## Alérgenos. / Allergens.

Alérgenos lista conforme a IEC 1169/2011 Según Modificación Leche y sus dervados. /

Allergens list according to IEC 1169/2011 According to Modification Milk and its derivatives.

## Características microbiológicas. / Microbiological characteristics.

Basada en los estandares de muestreo del Laboratório FERMI S.A. de C.V. / Based on the sampling standards of the Laboratório FERMI S.A. de C.V.

Parámetro. / Parameter.	Unidades. / Units.	Método Analítico. / Analytical Method	Resultado / Result.
Coliformes Totales	UFC/G	NOM-SSA1-2010 AN B 10	< 50 UFC/g o ml
Levaduras	UFC/G	NOM-243-SSA1-2010 A.N.B 12	< 100 UFC/g
Samonella	Cualitatívo	NOM-243-SSA1-2010 A.N.B 12	Ausencia en 25 g
Staphylococcus Aureus	UFC/G	NOM-243-SSA1-2010 A.N.B 12	< 50 UFC

REVISIÓN: / Ing. José Alberto González.



Código / Code: QCT01 Fecha / Date: 28/03/2022 Página / Page: 04