

Fecha de aprobación: 28/01/2021

Eslabón de la cadena	Análisis por cada proveedor		Frecuencia					
			Diaria	Quincenal	Mensual	Trimestral	Anual	Análisis de Riesgo <sup>3</sup>
Medios de transporte de leche cruda <sup>1</sup>	Generales	Temperatura °C	X					
		Características Organolépticas (color, olor y aspecto)	X					
	INOCUIDAD	Estabilidad Proteica (68% en peso y/o 75% en volumen de alcohol neutro)	X					
Industrias Lácteas <sup>2</sup>	Generales	Temperatura °C	X					
		Características Organolépticas (color, olor y aspecto)	X					
	INOCUIDAD	Estabilidad Proteica	X					
		Densidad Relativa	X					
		Acidez titulable como ácido láctico	X					
		ANTIBIOTICOS Beta / tetra / sulfa / aminoglucósidos	X					
		ANTIBIOTICO otros						X
		Aflatoxinas						X
		Neutralizantes						X
		Peróxidos						X
		Cloruros						X
		Suero de leche como adulterante						X
		Sacarosa						X
		Almidón						X
		Plomo						X
		Recuento de microorganismos aerobios mesófilos		X				
		Recuento de células somáticas		X				
		Otras pruebas que realice la industria						X
Centros de acopio de leche cruda <sup>2</sup>	Generales	Temperatura °C inicial	X					
		Temperatura °C de embarque	X					
		Características Organolépticas (color, olor y aspecto)	X					
	INOCUIDAD	Estabilidad Proteica (68% en peso y/o 75% en volumen de alcohol neutro)	X					
		Densidad Relativa	X					
		Acidez titulable como ácido láctico	X					
		ANTIBIOTICOS Beta / tetra / sulfa / aminoglucósidos		X				
		ANTIBIOTICO otros		X				
		Aflatoxinas		X				
		Neutralizantes		X				
		Peróxidos		X				
		Cloruros		X				
		Suero de leche como adulterante		X				
		Sacarosa		X				
		Almidón		X				
		Otras pruebas que realice el centro de acopio						X

[1] Aplica para los medios de transporte desde la finca ganadera lechera hasta los centros de acopio y/o industrias lácteas y también a los tanqueros que van desde el centro de acopio hacia la industria láctea

[2] Se tomará como análisis válido al tanquero como proveedor y se extrapolará los resultados a cada una de las contramuestras.

[3] El análisis del riesgo deberá ser analizada por la Agencia de Regulación y Control Fito y Zoonosanitaria para su aprobación. Para el análisis de riesgo se debe considerar que si el proveedor es un centro de acopio de leche cruda, el riesgo es mayor que una finca ganadera lechera porque recoge leche de varios lugares



Firmado electrónicamente por:  
**MAYRA  
ALEJANDRA  
GARCIA TROYA**

1716485618

**Elaborado**

Ing. Mayra García  
Responsable de la Gestión de  
Certificación de Producción  
Primaria y Buenas Prácticas (S)



Firmado electrónicamente por:  
**MAYRA  
ALEJANDRA  
GARCIA TROYA**

1716485618

**Revisado**

Ing. Mayra García  
Responsable de la Gestión de  
Certificación de Producción  
Primaria y Buenas Prácticas (S)



Firmado electrónicamente por:  
**LARRY  
MAURICIO  
RIVERA JARA**

1716564586

**Aprobado**

Ing. Larry Mauricio Rivera Jara  
Director de Inocuidad de  
Alimentos