

No. L 2983



**EL ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN DE COLOMBIA**  
acredita a:

## ANALTEC LABORATORIOS

NIT: 900.666.414-9

Avenida 33 No. 74 B – 146, Medellín, Antioquia, Colombia.

*La evaluación y acreditación de este organismo de evaluación de la conformidad, se han realizado con respecto a los requisitos especificados en la norma internacional:*

### ISO/IEC 17025:2005

*Esta Acreditación es aplicable al alcance establecido en el anexo*

17-LAB-026

*Esta Acreditación está sujeta a que el organismo de evaluación de la conformidad se mantenga conforme con los requisitos especificados, lo cual será evaluado por ONAC.  
La vigencia de este certificado se puede verificar en [www.onac.org.co](http://www.onac.org.co)*

Certificado de Acreditación

17-LAB-026

Fecha de Otorgamiento: 2018-07-23

Fecha Última Modificación:

Fecha de Renovación:

Fecha de Vencimiento:

2021-07-22

  
Director Ejecutivo



Página 1 de 3



## ANEXO DE CERTIFICADO

### ANALTEC LABORATORIOS 17-LAB-026 ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2005

#### Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

Sitios cubiertos por la acreditación  
Dirección de laboratorio: Avenida 33 No. 74 B – 146, Medellín, Antioquia, Colombia.

CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L15	C4	Determinación de Heterótrofos	Filtración por membrana	Agua Tratada Agua Cruda Agua Piscina	1 UFC/mL a 2000 UFC/mL 1 UFC/mL a 15000000 UFC/mL 1 UFC/mL a 2000 UFC/mL	SM 9215 D, ed 23:2017
L15	C4	Determinación de Coliformes totales	Filtración por membrana	Agua Tratada Agua Cruda Agua Piscina	1 UFC/100 mL a 2000 UFC/100 mL 1 UFC/100 mL a 15000000 UFC/100 mL 1 UFC/100 mL a 2000 UFC/100 mL	SM 9222 J, ed 23:2017
L15	C4	Determinación de <i>Escherichia coli</i>	Filtración por membrana	Agua Tratada Agua Cruda Agua Piscina	1 UFC/100 mL a 2000 UFC/100 mL 1 UFC/100 mL a 15000000 UFC/100 mL 1 UFC/100 mL a 2000 UFC/100 mL	SM 9222 J, ed 23:2017
L15	C4	Determinación de <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Filtración por membrana	Agua Cruda Agua Piscina	1 UFC/100 mL a 80 UFC/100 mL	SM 9213 E, ed 23:2017
L15	C7	Determinación de Aerobios Mesófilos	Recuento en placa	Leche	10 UFC/mL a 300000 UFC/mL 10 UFC/g a 300000 UFC/g	ISO 4833-1:2013
L15	C7	Determinación de Coliformes totales	Sustrato definido	Leche Queso	2 NMP/mL a 720 NMP/mL 2 NMP/g a 7200000 NMP/g	AOAC 2005.03 ed 20:2016
L15	C7	Determinación de <i>Escherichia coli</i>	Sustrato definido	Leche Queso	2 NMP/mL a 720 NMP/mL 2 NMP/g a 7200000 NMP/g	AOAC 2005.03, ed 20:2016
L15	C7	Determinación de <i>Staphylococcus aureus</i> coagulasa positiva	Recuento en placa	Queso	10 UFC/g a 200000 UFC/g	ISO 6888-1:1999 ISO 6888-2:1999

Fecha de Otorgamiento: 2018-07-23

Fecha Última Modificación:

Fecha de Renovación:

Fecha de Vencimiento: 2021-07-22

  
Director Ejecutivo

Página 2 de 3



**ANEXO DE CERTIFICADO**

**ANALTEC LABORATORIOS  
17-LAB-026  
ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2005**

**Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo**

Sitios cubiertos por la acreditación  
Dirección de laboratorio: Avenida 33 No. 74 B – 146, Medellín, Antioquia, Colombia.

CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L15	C7	Determinación de Mohos y Levaduras	Recuento en placa	Queso	10 UFC/g a 150000 UFC/g	ISO 21527-1:2008
L15	C7	Determinación de <i>Salmonella</i> spp	Detección molecular	Queso	Presencia / Ausencia	AOAC 2016.01, ed 20:2016
L15	C7	Determinación de <i>Listeria monocytogenes</i>	Detección molecular	Queso	Presencia / Ausencia	AOAC 2016.08, ed 20:2016

Fecha de Otorgamiento: 2018-07-23

Fecha Última Modificación:

Fecha de Renovación:

Fecha de Vencimiento: 2021-07-22

*Alejandro Giraldo*  
Director Ejecutivo