



EL ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN DE COLOMBIA
acredita a:

ÁNGEL DIAGNOSTICA S.A.S.

NIT. 805.013.591-8

Avenida 2 Norte No. 22 N 19, Cali, Valle del Cauca, 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 17025:2017

Esta Acreditación es aplicable al alcance establecido en el anexo

12-LAB-034

*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*

Certificado de Acreditación

12-LAB-034

Fecha de Otorgamiento: 2012-12-28

Fecha Última Modificación: 2020-12-17

Fecha de Renovación: 2020-12-28

Fecha de Vencimiento: 2025-12-27


Director Ejecutivo

Página 1 de 18



**ANEXO DE CERTIFICADO****ÁNGEL DIAGNOSTICA S.A.S.****12-LAB-034****ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017****Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo****Sitios cubiertos por la acreditación****Dirección del Laboratorio:** Avenida 2 Norte # 22 N 19, Cali, Valle del Cauca, Colombia

CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L16	C7	Determinación de Humedad y materia volátil	Gravimetría	Cereales, semillas y productos a base de cereales, productos de panadería, productos cárnicos, edulcorantes, lácteos, alimentos preparados	0,78 g/100g a 99,22 g/100 g	BIO-PR-031 V9 - 2017-09-17 Determinación de sólidos totales y pérdidas por secado a 103 °C y 130 °C
L16	C7	Determinación de Cenizas	Gravimetría	Cereales, semillas granos y productos a base de cereales, productos de panadería, productos cárnicos, edulcorantes, lácteos, alimentos preparados	0,11 g/100 g a 99,89 g/100 g	BIO-PR-030 V7 - 2017-09-19 Determinación cenizas 550 °C
L16	C6	Determinación de Humedad y materia volátil	Gravimetría	Alimentos para consumo animal	1,44 g/100 g a 98,56 g/100 g	BIO-PR-089 V5- 2017-09-19 Determinación del contenido de humedad y materia volátil en alimento para animales
L16	C6	Determinación de Cenizas	Gravimetría	Alimentos para consumo animal	1,53 g/100 g a 98,47 g/100 g	BIO-PR-088 V6 - 2017-09-19 Determinación cenizas alimentos para animales

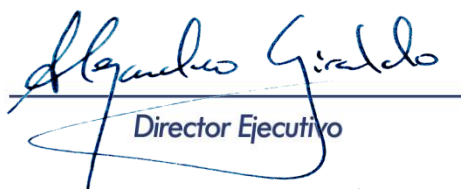
Fecha de Otorgamiento: 2012-12-28**Fecha Última Modificación:** 2020-12-17**Fecha de Renovación:** 2020-12-28**Fecha de Vencimiento:** 2025-12-27


Director Ejecutivo

**ANEXO DE CERTIFICADO****ÁNGEL DIAGNOSTICA S.A.S.****12-LAB-034****ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017****Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo****Sitios cubiertos por la acreditación****Dirección del Laboratorio:** Avenida 2 Norte # 22 N 19, Cali, Valle del Cauca, Colombia

CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L16	C7	Determinación de Vitamina A	Cromatografía	Cereales y productos a base de cereales, lácteos y sus derivados suplementos nutricionales, pasabocas y alimentos preparados	119 UI/100 g a 5 995 UI/100 g	BIO-PT-022 V4 – 2018-01-25 Determinación de vitamina A por cromatografía líquida de alta resolución HPLC
L16	C7	Determinación de Vitamina C	Cromatografía	Cereales y productos a base de cereales, lácteos y sus derivados suplementos nutricionales, pasabocas y alimentos preparados	3,5 mg/100 g a 1 154 mg/100 g 3,5 mg/100 mL a 1 154 mg/100 mL	BIO-PT-026 V4 – 2018-01-25 Determinación de vitamina C por cromatografía líquida de alta resolución HPLC
L16	C6	Determinación de Grasa	Gravimetría (Soxhlet)	Alimentos para consumo animal	1,0 g/100 g a 97,1 g/100 g	BIO-PT-025 V5 – 2017-09-19 Determinación de grasa por extracto etéreo
L16	C7	Determinación de Grasa	Gravimetría (Soxhlet)	Alimentos para consumo humano	1,0 g/100 g a 97,1 g/100 g	BIO-PT-025 V5 – 2017-09-19 Determinación de grasa por extracto etéreo

Fecha de Otorgamiento: 2012-12-28**Fecha Última Modificación:** 2020-12-17**Fecha de Renovación:** 2020-12-28**Fecha de Vencimiento:** 2025-12-27


Director Ejecutivo

**ANEXO DE CERTIFICADO**

ÁNGEL DIAGNOSTICA S.A.S.

12-LAB-034

ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo**Sitios cubiertos por la acreditación****Dirección del Laboratorio:** Avenida 2 Norte # 22 N 19, Cali, Valle del Cauca, Colombia

CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L16	C7	Determinación de Colesterol	Cromatografía	Cereales y productos a base de cereales, derivados de granos de cereales, de raíces y tubérculos, legumbres, leguminosas y médula o corazón blando de palmera. Carne y productos cármicos, incluidos los de las aves de corral. Productos alimenticios para usos nutricionales especiales	0,7 mg/100 g a 395,3 mg/100 g	BIO-IT-129 V4 2019-02-05 Determinación de colesterol por cromatografía de gases
L16	C7	Determinación de Perfil de ácidos grasos	Cromatografía	Productos cármicos procesados, Complemento nutricional	0,125 g/100 g de grasa total a 100 g/100 g de grasa total (grasa saturada, grasa insaturada, isómeros trans, Isómero CIS Omega 3 Omega 6 Omega 9 Grasa monoinsaturada Grasa poliinsaturada)	BIO-PT-019 V4 2019-02-05 Determinación de ácidos grasos- perfil de ácidos grasos

Fecha de Otorgamiento: 2012-12-28

Fecha Última Modificación: 2020-12-17

Fecha de Renovación: 2020-12-28

Fecha de Vencimiento: 2025-12-27

Alfonso Giraldo
 Director Ejecutivo

**ANEXO DE CERTIFICADO**

ÁNGEL DIAGNOSTICA S.A.S.

12-LAB-034

ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

Sitios cubiertos por la acreditación

Dirección del Laboratorio: Avenida 2 Norte # 22 N 19, Cali, Valle del Cauca, Colombia

CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L15	C7	Recuento de Mohos y Levaduras	Recuento en placa	Productos lácteos y productos análogos, Grasas y aceites y emulsiones grasas, Frutas y hortalizas, Confitería, Cereales y productos a base de cereales, Productos de panadería, Carne y productos cárnicos, incluidos los de aves de corral y caza, Pescado y productos pesqueros, Huevos y productos a base de huevos, Edulcorantes, Sales, especias, sopas, ensaladas y productos proteicos, Productos alimenticios para usos nutricionales especiales, Bebidas, Aperitivos listos para el consumo, Alimentos preparados	10 UFC/mL a 77×10^7 UFC/mL 10 UFC/g a 77×10^7 UFC/g	ISO 21527-1:2008 ISO 21527-2:2008
L15	C6	Recuento de coliformes totales y Recuento de <i>Escherichia coli</i>	Recuento en placa	Alimentos para consumo animal	10 UFC/mL a 15×10^8 UFC/mL 10 UFC/g a 15×10^8 UFC/g	ISO 4832:2006

Fecha de Otorgamiento: 2012-12-28

Fecha Última Modificación: 2020-12-17

Fecha de Renovación: 2020-12-28

Fecha de Vencimiento: 2025-12-27



Director Ejecutivo

**ANEXO DE CERTIFICADO**

ÁNGEL DIAGNOSTICA S.A.S.
12-LAB-034
ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

Sitios cubiertos por la acreditación

Dirección del Laboratorio: Avenida 2 Norte # 22 N 19, Cali, Valle del Cauca, Colombia

CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L15	C7	Recuento de coliformes totales y Recuento de <i>Escherichia coli</i>	Recuento en placa	Productos lácteos y productos análogos, Grasas y aceites y emulsiones grasas, Frutas y hortalizas, Confitería, Cereales y productos a base de cereales, Productos de panadería, Carne y productos cárnicos, incluidos los de aves de corral y caza, Pescado y productos pesqueros, Huevos y productos a base de huevos, Edulcorantes, Sales, especias, sopas, ensaladas y productos proteicos, Productos alimenticios para usos nutricionales especiales, Bebidas, Aperitivos listos para el consumo, Alimentos preparados	10 UFC/mL a 15 x 10 ⁸ UFC/mL 10 UFC/g a 15 x 10 ⁸ UFC/g	ISO 4832:2006

Fecha de Otorgamiento: 2012-12-28

Fecha Última Modificación: 2020-12-17

Fecha de Renovación: 2020-12-28

Fecha de Vencimiento: 2025-12-27


Director Ejecutivo

**ANEXO DE CERTIFICADO****ÁNGEL DIAGNOSTICA S.A.S.****12-LAB-034****ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017****Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo****Sitios cubiertos por la acreditación****Dirección del Laboratorio:** Avenida 2 Norte # 22 N 19, Cali, Valle del Cauca, 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 coliformes totales y determinación de coliformes fecales	Número más probable NMP	Productos lácteos y productos análogos, Grasas y aceites y emulsiones grasas, Frutas y hortalizas, Confitería, Cereales y productos a base de cereales, Productos de panadería, Carne y productos cárnicos, incluidos los de aves de corral y caza, Pescado y productos pesqueros, Huevos y productos a base de huevos, Edulcorantes, Sales, especias, sopas, ensaladas y productos proteicos, Productos alimenticios para usos nutricionales especiales, Bebidas, Aperitivos listos para el consumo, Alimentos preparados	3 NMP/g a 1100 NMP/g 3 NMP/mL a 1100 NMP/mL	ICMSF, Método 1, Volumen 1, Ed. 2:2000

Fecha de Otorgamiento: 2012-12-28**Fecha Última Modificación:** 2020-12-17**Fecha de Renovación:** 2020-12-28**Fecha de Vencimiento:** 2025-12-27

Alfonso Giraldo
 Director Ejecutivo

**ANEXO DE CERTIFICADO****ÁNGEL DIAGNOSTICA S.A.S.****12-LAB-034****ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017****Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo****Sitios cubiertos por la acreditación****Dirección del Laboratorio:** Avenida 2 Norte # 22 N 19, Cali, Valle del Cauca, Colombia

CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L15	C7	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i>	Detección e identificación	Productos lácteos y productos análogos, Grasas y aceites y emulsiones grasas, Frutas y hortalizas, Confitería, Cereales y productos a base de cereales, Productos de panadería, Carne y productos cárnicos, incluidos los de aves de corral y caza, Pescado y productos pesqueros, Huevos y productos a base de huevos, Edulcorantes, Sales, especias, sopas, ensaladas y productos proteicos, Productos alimenticios para usos nutricionales especiales, Bebidas, Aperitivos listos para el consumo, Alimentos preparados	Presencia / Ausencia	UNE-EN ISO 11290-1:2018

Fecha de Otorgamiento: 2012-12-28**Fecha Última Modificación:** 2020-12-17**Fecha de Renovación:** 2020-12-28**Fecha de Vencimiento:** 2025-12-27


Director Ejecutivo

**ANEXO DE CERTIFICADO**

ÁNGEL DIAGNOSTICA S.A.S.
12-LAB-034
ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

Sitios cubiertos por la acreditación

Dirección del Laboratorio: Avenida 2 Norte # 22 N 19, Cali, Valle del Cauca, Colombia

CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L15	C15	Recuento de aerobios mesófilos Recuento de mohos y levaduras	Recuento en placa	Materias primas y productos terminados cosméticos Preparaciones Farmacéuticas y sustancias de uso farmacéutico	10 UFC/mL a 2×10^3 UFC/mL 10 UFC/g a 2×10^3 UFC/g	USP 43:2020 Método < 61 >
L15	C15	Pruebas de microorganismos específicos: Detección de <i>Staphylococcus aureus</i> Detección de <i>Escherichia coli</i> , Detección de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , Detección de <i>Salmonella spp.</i> , Detección de <i>Clostridium spp.</i> , Detección de <i>Enterobacterias</i> , Detección de <i>Candida albicans</i>	Detección e identificación	Materias primas y productos terminados cosméticos Preparaciones Farmacéuticas y sustancias de uso farmacéutico	Presencia / Ausencia	USP 43:2020 Método < 62 >
L15	C4	Recuento de Bacterias heterótrofas	Filtración por membrana	Agua tratada	1 UFC/mL a 2000 UFC/mL	SM 9215 D, Ed. 23:2017

Fecha de Otorgamiento: 2012-12-28

Fecha Última Modificación: 2020-12-17

Fecha de Renovación: 2020-12-28

Fecha de Vencimiento: 2025-12-27


Director Ejecutivo

**ANEXO DE CERTIFICADO**

ÁNGEL DIAGNOSTICA S.A.S.

12-LAB-034

ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo**Sitios cubiertos por la acreditación****Dirección del Laboratorio:** Avenida 2 Norte # 22 N 19, Cali, Valle del Cauca, Colombia

CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L15	C4	Recuento de coliformes totales y Recuento de <i>Escherichia coli</i>	Filtración por membrana	Agua tratada	1 UFC/mL a 2000 UFC/mL	SM 9222 B, J, Ed. 23:2017
L15	C6	Detección de <i>Salmonella</i> spp	Detección e identificación	Alimentos para consumo animal	Presencia / Ausencia	ISO 6579 - 1:2017
L15	C7	Detección de <i>Salmonella</i> spp	Detección e identificación	Productos lácteos y productos análogos. Cereales y producto a base de cereales. Carne y productos cárnicos. Frutas y hortalizas	Presencia / Ausencia	ISO 6579 - 1:2017

Fecha de Otorgamiento: 2012-12-28**Fecha Última Modificación:** 2020-12-17**Fecha de Renovación:** 2020-12-28**Fecha de Vencimiento:** 2025-12-27

Director Ejecutivo

**ANEXO DE CERTIFICADO**

ÁNGEL DIAGNOSTICA S.A.S.

12-LAB-034

ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

Sitios cubiertos por la acreditación

Dirección del Laboratorio: Avenida 2 Norte # 22 N 19, Cali, Valle del Cauca, Colombia

CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L15	C7	Recuento de <i>Bacillus cereus</i>	Recuento en placa	Productos lácteos y productos análogos, Grasas y aceites y emulsiones grasas, Frutas y hortalizas, Confitería, Cereales y productos a base de cereales, Productos de panadería, Carne y productos cárnicos, incluidos los de aves de corral y caza, Pescado y productos pesqueros, Huevos y productos a base de huevos, Edulcorantes, Sales, especias, sopas, ensaladas y productos proteicos, Productos alimenticios para usos nutricionales especiales, Bebidas, Aperitivos listos para el consumo, Alimentos preparados	100 UFC/mL a $1,1 \times 10^8$ UFC/mL 100 UFC/g a $1,1 \times 10^8$ UFC/g	UNE-EN ISO 7932:2005

Fecha de Otorgamiento: 2012-12-28

Fecha Última Modificación: 2020-12-17

Fecha de Renovación: 2020-12-28

Fecha de Vencimiento: 2025-12-27

Director Ejecutivo

**ANEXO DE CERTIFICADO**

ÁNGEL DIAGNOSTICA S.A.S.

12-LAB-034

ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

Sitios cubiertos por la acreditación

Dirección del Laboratorio: Avenida 2 Norte # 22 N 19, Cali, Valle del Cauca, Colombia

CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L15	C7	Recuento de <i>Staphylococcus spp</i> coagulasa positivo	Recuento en placa	Productos lácteos y productos análogos, Grasas y aceites y emulsiones grasas, Frutas y hortalizas, Confitería, Cereales y productos a base de cereales, Productos de panadería, Carne y productos cárnicos, incluidos los de aves de corral y caza, Pescado y productos pesqueros, Huevos y productos a base de huevos, Edulcorantes, Sales, especias, sopas, ensaladas y productos proteicos, Productos alimenticios para usos nutricionales especiales, Bebidas, Aperitivos listos para el consumo, Alimentos preparados	17 UFC/mL a 1×10^9 UFC/mL 17 UFC/g a 1×10^9 UFC/g	UNE-EN ISO 6888-1:2000

Fecha de Otorgamiento: 2012-12-28

Fecha Última Modificación: 2020-12-17

Fecha de Renovación: 2020-12-28

Fecha de Vencimiento: 2025-12-27

Director Ejecutivo

**ANEXO DE CERTIFICADO**

ÁNGEL DIAGNOSTICA S.A.S.

12-LAB-034

ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

Sitios cubiertos por la acreditación

Dirección del Laboratorio: Avenida 2 Norte # 22 N 19, Cali, Valle del Cauca, Colombia

CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L15	C7	Recuento de <i>Enterobacteriaceae</i>	Recuento en placa	Productos lácteos y productos análogos, Grasas y aceites y emulsiones grasas, Frutas y hortalizas, Confitería, Cereales y productos a base de cereales, Productos de panadería, Carne y productos cárnicos, incluidos los de aves de corral y caza, Pescado y productos pesqueros, Huevos y productos a base de huevos, Edulcorantes, Sales, especias, sopas, ensaladas y productos proteicos, Productos alimenticios para usos nutricionales especiales, Bebidas, Aperitivos listos para el consumo, Alimentos preparados	6 UFC/mL a 17×10^8 UFC/mL 6 UFC/g a 17×10^8 UFC/g	UNE-EN ISO 21528-2:2018
L16	C6	Determinación de Nitrógeno y Proteína	Volumetría	Alimentos de origen agrícola y animal para consumo animal y materias primas para su fabricación	Nitrógeno: 0,03 g/100 g a 13,4 g/100 g Proteína: 0,18 g/100 g a 99,9 g/100 g	ISO 1871:2009

Fecha de Otorgamiento: 2012-12-28

Fecha Última Modificación: 2020-12-17

Fecha de Renovación: 2020-12-28

Fecha de Vencimiento: 2025-12-27


Director Ejecutivo

**ANEXO DE CERTIFICADO****ÁNGEL DIAGNOSTICA S.A.S.****12-LAB-034****ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017****Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo****Sitios cubiertos por la acreditación****Dirección del Laboratorio:** Avenida 2 Norte # 22 N 19, Cali, Valle del Cauca, Colombia

CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L16	C7	Determinación de Nitrógeno y Proteína	Volumetría	Alimentos de origen agrícola y animal para consumo humano y materias primas para su fabricación	Nitrógeno: 0,03 g/100 g a 13,4 g/100 g Proteína: 0,18 g/100 g a 99,9 g/100 g	ISO 1871:2009
L15	C7	Recuento de Mohos Recuento de Levaduras	Recuento en placa	Productos lácteos y productos análogos, Grasas y aceites y emulsiones grasas, Frutas y hortalizas, Confitería, Cereales y productos a base de cereales, Productos de panadería, Carne y productos cárnicos, incluidos los de aves de corral y caza, Pescado y productos pesqueros, Huevos y productos a base de huevos, Edulcorantes, Sales, especias, sopas, ensaladas y productos proteicos, Productos alimenticios para usos nutricionales especiales, Bebidas, Aperitivos listos para el consumo, Alimentos preparados	Mohos: 10 UFC/g o mL a 39×10^5 UFC/g o mL Levaduras: 10 UFC/g o mL a 93×10^5 UFC/g o mL	AOAC Official methods of analysis, Ed 21st, 2019, 2014.05

Fecha de Otorgamiento: 2012-12-28**Fecha Última Modificación:** 2020-12-17**Fecha de Renovación:** 2020-12-28**Fecha de Vencimiento:** 2025-12-27

Director Ejecutivo

**ANEXO DE CERTIFICADO**

ÁNGEL DIAGNOSTICA S.A.S.
12-LAB-034
ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

Sitios cubiertos por la acreditación

Dirección del Laboratorio: Avenida 2 Norte # 22 N 19, Cali, Valle del Cauca, Colombia

CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L15	C7	Recuento de Coliformes totales Recuento de <i>Escherichia coli</i>	Recuento en placa	Productos lácteos y productos análogos, Grasas y aceites y emulsiones grasas, Frutas y hortalizas, Confitería, Cereales y productos a base de cereales, Productos de panadería, Carne y productos cárnicos, incluidos los de aves de corral y caza, Pescado y productos pesqueros, Huevos y productos a base de huevos, Edulcorantes, Sales, especias, sopas, ensaladas y productos proteicos, Productos alimenticios para usos nutricionales especiales, Bebidas, Aperitivos listos para el consumo, Alimentos preparados	10 UFC/g o mL a 90×10^6 UFC/g o mL	AOAC Official methods of analysis, Ed 21st, 2019, 991.14

Fecha de Otorgamiento: 2012-12-28

Fecha Última Modificación: 2020-12-17

Fecha de Renovación: 2020-12-28

Fecha de Vencimiento: 2025-12-27


Director Ejecutivo

**ANEXO DE CERTIFICADO**

ÁNGEL DIAGNOSTICA S.A.S.
12-LAB-034
ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo**Sitios cubiertos por la acreditación**

Dirección del Laboratorio: Avenida 2 Norte # 22 N 19, Cali, Valle del Cauca, Colombia

CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L15	C7	Recuento de aerobios mesófilos	Recuento en placa	Productos lácteos y productos análogos, Grasas y aceites y emulsiones grasas, Frutas y hortalizas, Confitería, Cereales y productos a base de cereales, Productos de panadería, Carne y productos cárnicos, incluidos los de aves de corral y caza, Pescado y productos pesqueros, Huevos y productos a base de huevos, Edulcorantes, Sales, especias, sopas, ensaladas y productos proteicos, Productos alimenticios para usos nutricionales especiales, Bebidas, Aperitivos listos para el consumo, Alimentos preparados	10 UFC/g o mL a 86×10^6 UFC/g o mL	AOAC Official methods of analysis, Ed 21st, 2019, 2015.13
L15	C6	Detección de <i>Salmonella</i> spp	Detección e identificación	Alimentos para consumo animal	Positivo / Negativo Presencia / Ausencia	AOAC Official methods of analysis, Ed 21st, 2019, 2016.01

Fecha de Otorgamiento: 2012-12-28

Fecha Última Modificación: 2020-12-17

Fecha de Renovación: 2020-12-28

Fecha de Vencimiento: 2025-12-27


Director Ejecutivo

**ANEXO DE CERTIFICADO**

ÁNGEL DIAGNOSTICA S.A.S.

12-LAB-034

ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo**Sitios cubiertos por la acreditación****Dirección del Laboratorio:** Avenida 2 Norte # 22 N 19, Cali, Valle del Cauca, Colombia

CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L15	C7	Detección de <i>Salmonella</i> spp	Detección e identificación	Productos lácteos y productos análogos, Grasas y aceites y emulsiones grasas, Frutas y hortalizas, Confitería, Cereales y productos a base de cereales, Productos de panadería, Carne y productos cárnicos, incluidos los de aves de corral y caza, Pescado y productos pesqueros, Huevos y productos a base de huevos, Edulcorantes, Sales, especias, sopas, ensaladas y productos proteicos, Productos alimenticios para usos nutricionales especiales, Bebidas, Aperitivos listos para el consumo, Alimentos preparados	Positivo / Negativo Presencia / Ausencia	AOAC Official methods of analysis, Ed 21st, 2019, 2016.01
L15	C6	Recuento de aerobios mesófilos	Recuento en placa	Alimentos para consumo animal	10 UFC/g o mL a 80×10^5 UFC/g o mL	AOAC Official methods of analysis, Ed 21st, 2019, 966.23

Fecha de Otorgamiento: 2012-12-28**Fecha Última Modificación:** 2020-12-17**Fecha de Renovación:** 2020-12-28**Fecha de Vencimiento:** 2025-12-27

Director Ejecutivo

**ANEXO DE CERTIFICADO**

ÁNGEL DIAGNOSTICA S.A.S.

12-LAB-034

ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo**Sitios cubiertos por la acreditación****Dirección del Laboratorio:** Avenida 2 Norte # 22 N 19, Cali, Valle del Cauca, Colombia

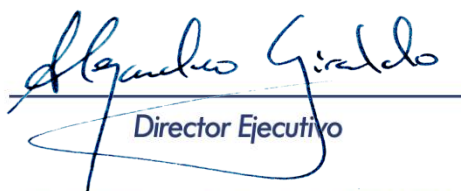
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L15	C7	Recuento de aerobios mesófilos	Recuento en placa	Productos lácteos y productos análogos, Grasas y aceites y emulsiones grasas, Frutas y hortalizas, Confitería, Cereales y productos a base de cereales, Productos de panadería, Carne y productos cárnicos, incluidos los de aves de corral y caza, Pescado y productos pesqueros, Huevos y productos a base de huevos, Edulcorantes, Sales, especias, sopas, ensaladas y productos proteicos, Productos alimenticios para usos nutricionales especiales, Bebidas, Aperitivos listos para el consumo, Alimentos preparados	10 UFC/g o mL a 80×10^5 UFC/g o mL	AOAC Official methods of analysis, Ed 21st, 2019, 966.23

Fecha de Otorgamiento: 2012-12-28

Fecha Última Modificación: 2020-12-17

Fecha de Renovación: 2020-12-28

Fecha de Vencimiento: 2025-12-27



Director Ejecutivo