



## ONAC ACREDITA A:

SERINCO COLOMBIA

NIT: 900.574.087-8

Calle 163 No. 20-17, Bogotá D.C.,  
Colombia.

La acreditación de este organismo de Evaluación de la Conformidad se ha realizado con respecto a los requisitos especificados en la norma internacional:

**ISO/IEC 17025:2017**

Requisitos generales para la competencia de laboratorios de calibración y de ensayo.

Esta Acreditación es aplicable al alcance establecido en el anexo de este certificado, identificado con el código:

**17-LAB-010**

Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con



Fecha de publicación  
del Otorgamiento:

2018-02-05

Fecha de Renovación:

2021-02-05

Fecha de publicación  
última actualización:

Fecha de vencimiento:

2026-02-04

La vigencia de este certificado puede ser verificada en [onac.org.co/directorio-de-acreditados/buscador-por-organismo](https://onac.org.co/directorio-de-acreditados/buscador-por-organismo) o escaneando el código QR



  
Director Ejecutivo

SEDE	Calle 163 No. 20-17, Bogotá D.C., Colombia					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L09	C58	Análisis granulométrico de los agregados grueso y fino	Gravimetría	Agregados gruesos Agregados finos	0 % a 100 % (0 g/100 g a 100 g/100 g)	INV E-213:2013
L09	C58	Método de ensayo para el análisis por tamizado de los agregados finos y gruesos	Gravimetría	Agregados gruesos Agregados finos	0 % a 100 % (0 g/100 g a 100 g/100 g)	NTC-77: 2018
L09	C58	Determinación del límite líquido de los suelos	Gravimetría	Suelos Agregados gruesos Agregados finos	NP a 110 % (NP a 110 g/100 g)	INV E-125:2013
L09	C58	Límite plástico e índice de plasticidad de los suelos	Gravimetría	Suelos Agregados gruesos Agregados finos	NP a 48 % (NP a 48 g/100 g)	INV E-126:2013
L09	C58	Método de ensayo para la determinación del límite líquido, del límite plástico y del índice de plasticidad de los suelos cohesivos	Gravimetría	Suelos Agregados gruesos Agregados finos	Límite líquido: NP a 110 % (NP a 110 g/100 g) Límite plástico: NP a 48 % (NP a 48 g/100 g)	NTC-4630:1999
L09	C58	Resistencia a la degradación de los agregados de tamaños menores de 37.5 mm (1 1/2") por medio de la máquina de los Ángeles	Gravimetría	Agregados gruesos	20,8 % a 44,7 % (20,8 g/100 g a 44,7 g/100 g)	INV E-218:2013
L09	C58	Método de ensayo para determinar la resistencia al desgaste por abrasión e impacto de agregados gruesos menor de 37,5 mm, utilizando la máquina de los Ángeles	Gravimetría	Agregados gruesos	20,8 % a 44,7 % (20,8 g/100 g a 44,7 g/100 g)	NTC-98:2019