

Alcance de la Acreditación

JC LAB, S.A. DE C.V.

N° de Registro:	LEA-02:23
Responsable:	Ing. Jimmy Alexander Castro Hernández
Correo electrónico:	Lc.laboratorios@gmail.com
Teléfono:	7442-1305
Sitio web:	-----
Dirección:	Colonia Las Mercedes, Calle Principal, Casa #9-10, distrito de Apopa, Municipio de San Salvador Oeste, Departamento de San Salvador.
Ámbito de la Acreditación:	Análisis en mezcla asfáltica, suelos y roca
Vigencia de la Acreditación:	Del 28 de febrero del 2023 al 27 de febrero del 2027. Acreditación otorgada conforme a los requisitos de la Norma NTS ISO/IEC 17025:2017 Requisitos generales para la competencia de laboratorios de ensayo y calibración.
Estado de la Acreditación:	Vigente

No	Matriz/ Producto/Material a Ensayar	Componente/ parámetro / característica ensayada	Metodología de Ensayo	Método de referencia	Ámbito de trabajo	Ubicación
1	Mezcla asfáltica	Densidad Teórica Máxima	Método Gravimétrico	Método de prueba estándar para la máxima densidad teórica y densidad de mezclas bituminosas de pavimentos asfálticos, ASTM D2041-19	2.000 – 3.000	Instalaciones fijas
2	Mezcla asfáltica	Contenido de asfalto	Método Gravimétrico	Métodos de prueba estándar para la extracción cuantitativa de betún de mezclas bituminosas para pavimentación, ASTM D2172-24 Método A: Centrifugado	4.0% - 8.0%	Instalaciones fijas
3	Mezcla asfáltica	Densidad especifica bulk	Método Gravimétrico	Método de prueba estándar específica para gravedad y densidad de mezclas de asfalto compactadas no absorbentes, ASTM D2726-21	2.000 – 3.000	Instalaciones fijas
4	Suelos y rocas	Contenido de humedad	Método Gravimétrico	Método de prueba estándar para la determinación del contenido de agua (humedad) de suelos y rocas por masa ASTM D2216-19, Método A	(0% - 100%)	Instalaciones fijas

Control de actualizaciones en el alcance:

Modificación	Fecha de vigencia
Suspensión de la acreditación, todo el alcance	A partir de 14/10/2025 hasta el 10/12/2025

Fin del documento