

# Alcance de la Acreditación

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

N° de Registro:	<b>LEA-02:23</b>
Responsable:	<b>Ing. Jimmy Alexander Castro Hernandez</b>
Correo electrónico:	<b><a href="mailto:Lc.laboratorios@gmail.com">Lc.laboratorios@gmail.com</a></b>
Teléfonos:	<b>7442-1305</b>
Sitio web:	<b>----</b>
Dirección:	<b>Calle Antigua, Polígono J, Lotificación Bosques de San Jose, Lote #8, Ciudad Delgado, San Salvador</b>
Ámbito de la acreditación:	<b>Análisis en mezcla asfáltica, suelos y roca</b>
Vigencia de la acreditación:	<b>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.</b>
Estado de la Acreditación:	<b>Vigente</b>

N°	Producto/Material a ensayar	Parámetro / característica ensayada	Metodología de Ensayo	Método de referencia	Ámbito de trabajo	Ubicación
1	Mezcla asfáltica	Densidad Teórica Máxima	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	Métodos de prueba estándar para la extracción cuantitativa de betún de mezclas bituminosas para pavimentación.	ASTM D2172-17e1	4-0% - 8.0%	Instalaciones Fijas
3	Suelos y rocas	Contenido de humedad	Determinación del contenido de agua de suelos y rocas por masa	ASTM D2216-19	0.0 - 100%	Instalaciones Fijas
4	Mezcla asfáltica	Densidad específica Bulk	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

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*