

Alcance de la Acreditación

Laboratorio de Suelos y Materiales de la Dirección de Investigación y Desarrollo de la Obra Pública del Ministerio de Obras Públicas y Transporte

N° de Registro:	LEA-07:25
Responsable:	Ing. Julio Alfredo Rivera Alonzo.
Correo electrónico:	julio.rivera@mop.gob.sv
Teléfonos:	2528-3134
Sitio web:	-----
Dirección:	Edificio DIDOP Plantel La Lechuza, Carretera a Santa Tecla Km. 5 1/2, San Salvador.
Ámbito de la acreditación:	Análisis en concreto hidráulico.
Vigencia de la acreditación:	Del 18 de diciembre de 2025 al 17 de diciembre de 2029. 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	Límite de Detección (LD) y/o Límite de cuantificación (LC)/ Ámbito de trabajo	Ubicación
1	Concreto hidráulico	Revenimiento	Medición directa revenimiento.	Método de ensayo estándar para revenimiento de Concreto de Cemento Hidráulico. ASTM C143/C143M-20	75-230mm	En campo
2	Concreto hidráulico	Temperatura	Medición directa temperatura.	Método de ensayo estándar para Temperatura de mezclas de Concreto de Cemento Hidráulico. ASTM C1064/C1064M - 23	10 – 40°C	En campo
3	Concreto hidráulico	Resistencia a la compresión	Compresión directa.	Método de ensayo estándar para la resistencia a la compresión de especímenes cilíndricos de concreto hidráulico. ASTM C39/C39M-24	15 – 55 Mpa	Instalaciones fijas

Control de actualizaciones en el alcance:

Modificación	Fecha de vigencia
-	-

Fin del documento