

Pruebas de Concreto

Prueba	Norma y/o Método de Referencia	Signatarios
Industria de la Construcción –Concreto. Determinación de la resistencia a la compresión de cilindros de concreto.	NMX-C-083-ONNCCE-2002	1, 2, 3, 4, 6 y 8
Industria de la Construcción – Concreto – Cabeceo de especímenes cilíndricos. Solo especímenes cilíndricos con mortero de azufre.	NMX-C-109-ONNCCE-2013	1, 2, 3, 4, 6 y 8
Industria de la Construcción – Concreto – Determinación del revenimiento del concreto fresco.	NMX-C-156-ONNCCE-2010	1, 2, 3, 4, 6 y 9
Industria de la Construcción – Concreto – Elaboración y curado en obra de especímenes de concreto. Solo concretos compactados por método de varillado.	NMX-C-160-ONNCCE-2004	1, 2, 3, 4, 6 y 9
Industria de la Construcción - Concreto Fresco – Muestreo. Solo en camión revolador.	NMX-C-161-1997-ONNCCE	1, 2, 3, 4, 6 y 9
Industria de la construcción – Concreto - Obtención y prueba de corazones y vigas extraídos de concreto endurecido. Solo especímenes cilíndricos para ensaye a compresión.	NMX-C-169-ONNCCE-2009	1, 2, 3, 4, 6, 8 y 9

Pruebas de Geotecnia

Prueba	Norma y/o Método de Referencia	Signatarios
"Industria de la Construcción - Muestreo de Estructuras Térreas y Métodos de Prueba". Procedimiento de muestreo e identificación de muestras.	NMX-C-416-ONNCCE-2003 Capítulo 2 Incisos 2.3.3; 2.6.3 y 2.6.4	1, 2, 3, 5, 7 y 10
"Industria de la Construcción - Muestreo de Estructuras Térreas y Métodos de Prueba". Procedimiento para la preparación de las muestras en laboratorio.	NMX-C-416-ONNCCE-2003 Capítulo 3 Inciso 3.7.1	1, 2, 3, 5, 7 y 10
"Industria de la Construcción - Muestreo de Estructuras Térreas y Métodos de Prueba". Método de prueba para la determinación del contenido de agua en materiales térreos.	NMX-C-416-ONNCCE-2003 Capítulo 4.	1, 2, 3, 5, 7 y 10
"Industria de la Construcción - Muestreo de Estructuras Térreas y Métodos de Prueba". Método de prueba para determinar el análisis granulométrico.	NMX-C-416-ONNCCE-2003 Capítulo 5.	1, 2, 3, 5, 7 y 10

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra ACREDITADO ante la ema por este laboratorio, únicamente en los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse con Carlos Rangel - Gerente de Laboratorios al Teléfono: 01 (55) 91484315 o bien a través del correo electrónico carlos.rangel@ema.org.mx

Prueba	Norma y/o Método de Referencia	Signatarios
"Industria de la Construcción - Muestreo de Estructuras Térreas y Métodos de Prueba". Método de prueba para la determinación de los límites de consistencia. Determinación del límite líquido, límite plástico y del índice de plasticidad de los suelos.	NMX-C-416-ONNCCE-2003 Capítulo 6.	1, 2, 3, 5, 7 y 10
"Industria de la Construcción - Muestreo de Estructuras Térreas y Métodos de Prueba". Método de prueba para la determinación de la contracción lineal.	NMX-C-416-ONNCCE-2003 Capítulo 7.	1, 2, 3, 5, 7 y 10
"Industria de la Construcción - Muestreo de Estructuras Térreas y Métodos de Prueba". Método de prueba para la determinación de masa volumétrica seca máxima y el contenido de agua óptimo. Sólo Porter y Proctor estándar (las dos variantes).	NMX-C-416-ONNCCE-2003 Capítulo 9.	1, 2, 3, 5, 7 y 10
"Industria de la Construcción - Muestreo de Estructuras Térreas y Métodos de Prueba". Método de prueba para la determinación del valor relativo de soporte.	NMX-C-416-ONNCCE-2003 Capítulo 10.	1, 2, 3, 5, 7 y 10
"Industria de la Construcción - Muestreo de Estructuras Térreas y Métodos de Prueba". Método de prueba para la determinación de la expansión en la prueba de valor relativo de soporte.	NMX-C-416-ONNCCE-2003 Capítulo 11.	1, 2, 3, 5, 7 y 10
"Industria de la Construcción - Muestreo de Estructuras Térreas y Métodos de Prueba". Método de prueba para la determinación de compactación en el lugar (Trompa y arena)	NMX-C-416-ONNCCE-2003 Capítulo 15.	1, 2, 3, 5, 7 y 10
Determinación de las partículas de suelo más finas que la malla No. 200 (0,075 mm) por medio de lavado.	NMX-C-084-ONNCCE- 2006	1, 2, 3, 5, 7 y 10

Signatarios Autorizados:

1. Ing. Glafiro Calles Reyes.
2. Ing. Maritza Jiménez Martínez.
3. Tec. Nicolás Jerónimo Ruíz.
4. Tec. Rodolfo Pérez Castro.
5. Tec. Jorge Moreno González.
6. Tec. Julio César Acosta Cortés.
7. Téc. José Luis García Mijangos.
8. Téc. Josué Gómez Malmaña.
9. Téc. Francisco Javier Pérez Ovando.
10. Ing. María de la Luz García Antonio.

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra ACREDITADO ante la ema por este laboratorio, únicamente en los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse con Carlos Rangel - Gerente de Laboratorios al Teléfono: 01 (55) 91484315 o bien a través del correo electrónico carlos.rangel@ema.org.mx