



LACOCS S.A. DE C.V.

LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD Y SUPERVISIÓN S.A. DE C.V.

35 NORTE No.3023, UNIDAD HABITACIONAL AGUILAS SERDÁN, PUEBLA, PUE. TEL: 01 222 2315836, 8686973, 8686974.



"INFORME DE ENSAYE DE LA RESISTENCIA A LA FLEXIÓN EN VIGAS, CON CARGA EN LOS TERCIOS DEL CLARO"

NOMBRE DE LA OBRA:

RECONSTRUCCION CON CONCRETO HIDRALICO DE LA TRONCAL DEL PERIFERICO ECOLOGICO DE LOS MUNICIPIOS DE SAN PEDRO CHOLULA Y SAN ANDRES CHOLULA, DEL DISTRIBUIDOR VIAL BOULEVARD FORJADORES AL DISTRIBUIDOR VIAL BOULEVARD ATLIXCAYOTL, EN EL ESTADO DE PUEBLA

INFORME: PVF/339/18/23

LOCALIZACIÓN DE LA OBRA:

Periferico Ecologico de la ciudad de Puebla

FECHA DE ENSAYE: 2018-12-03

NOMBRE DEL CLIENTE:

INDHR

TIPO DE CONCRETO: N

DIRECCIÓN DEL CLIENTE:

18 ORIENTE 205, CENTRO, PUEBLA, Puebla

MR DE PROYECTO: 48

ELEMENTO COLADO:

LOSA MR CUERPO IZQUIERDO LADO DERECHO KM 15+196.4 AL KM 14+947

ESTE INFORME SUSTITUYE A: N/A

Identificación de la muestra	Fecha de Colado	Edad de Ensaye (días)	Puntos de apoyo (lijado/cuero)	Condiciones de curado y humedad (húmedo/seco)	Ancho promedio (cm)	Peralte promedio (cm)	Distancia entre apoyos (cm)	Carga máxima aplicada (kgf)	Modulo de Ruptura (kgf/cm²)	Modulo de Ruptura (MPa)	Defectos del Espécimen
PVF-XI-25-GLCC-02-477	2018-11-25	7	CUERO	Humedo	15,0	15,0	45,0	2 622	35,0	3,5	
PVF-XI-25-GLCC-06-478	2018-11-25	28	CUERO	Humedo	15,0	15,0	45,0	3 660	48,8	4,9	
PVF-XI-25-GLCC-09-479	2018-11-25	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PVF-XI-25-GLCC-10-480	2018-11-25	7	LIJADO	Humedo	15,0	15,0	45,0	2 647	35,3	3,5	
PVF-XI-25-GLCC-11-481	2018-11-25	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PVF-XI-25-GLCC-12-482	2018-11-25	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PVF-XI-25-GLCC-16-483	2018-11-25	7	CUERO	Humedo	15,0	15,0	45,0	2 591	34,6	3,5	
PVF-XI-25-GLCC-18-484	2018-11-25	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PVF-XI-25-GLCC-19-485	2018-11-25	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-

OBSERVACIONES:

NO HAY OBSERVACIONES

MÉTODOS EMPLEADOS: NMX-C-161-ONNCCE-2013, NMX-C-159-ONNCCE-2016, NMX-C-191-ONNCCE-2015

INCERTIDUMBRE kg/cm²: 2.07

ESTE DOCUMENTO SE REFIERE EXCLUSIVAMENTE A LAS PRUEBAS REALIZADAS Y NO DEBE SER REPRODUCIDO DE FORMA PARCIAL SIN LA AUTORIZACIÓN DEL LABORATORIO LACOCS, ASÍ MISMO ESTE DOCUMENTO NO TENDRÁ VALIDEZ SI PRESENTA TACHADURA O INMIENDA ALGUNA

<p>Realizo</p> <p>Laura Castillo</p> <p>NO HAY FIRMA</p> <p>SIGNATARIO/JEFE DE LABORATORIO</p>	<p>Vd. Bc.</p> <p>M en I. MARCO ANTONIO CERVANTE</p> <p>DIRECTOR GENERAL/GERENTE GENERAL</p>
--	--