

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

LABORATORIO DE ENSAYO
ACREDITADO C-038-007/10

35 NORTE No.3023, UNIDAD HABITACIONAL AQUILES 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: RECONSTRUCCIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE LA TRONCAL DEL PERIFÉRICO ECOLÓGICO DE LOS INFORME: PVF/339/18/2 MUNICIPIOS DE SAN PEDRO CHOLULA Y SAN ANDRES CHOLULA, DEL DISTRIBUIDOR VIAL BOULEVARD FORJADORES AL DISTRIBUIDOR VIAL BOULEVARD ATLIXCAYOTL. EN EL ESTADO DE PUEBLA LOCALIZACIÓN DE LA OBRA: LOSA MR CUERPO IZQUIERDO LADO IZQUIERDO KM 11+906 AL KM 11+890 **FECHA DE ENSAYE:** 2018-12-04 NOMBRE DEL CLIENTE: **INDHR TIPO DE CONCRETO:** Ν DIRECCIÓN DEL CLIENTE: 18 ORIENTE 205, CENTRO, PUEBLA, Puebla MR DE PROYECTO: 48 **ELEMENTO COLADO:** LOSA MR CUERPO IZQUIERDO LADO IZQUIERDO KM 11+906 AL K.. **ESTE INFORME SUSTITUYE A:** N/A

Identificación de la	Fecha de	Edad de	Puntos de	Condiciones de	Ancho	Peralte	Distancia	Carga máxima	Modulo de Ruptura	Modulo de	Defectos del
muestra	Colado	Ensaye (días)	apoyo Lijado/cuero	curado y humedad húmedo/seco	promedio (cm)	promedio (cm)	entre apoyos (cm)	_	(kg/cm²)	Ruptura (kPa)	Especimen
PVF-XI-6-GLCC-02-345	2018-11-06	7	CUERO	Humedo	15.000	15.000	45	2810	37.47	3.75	
PVF-XI-6-GLCC-06-346	2018-11-06	28	CUERO	Humedo	15.000	15.000	45	3715	49.53	4.95	
PVF-XI-6-GLCC-09-347	2018-11-06	28	CUERO	Humedo	15.000	15.000	45	3685	49.13	4.91	
	•	•	•		•		•	•			

**OBSERVACIONES:** NO HAY OBSERVACIONES

METODOS EMPLEADOS: NMX-C-161-ONNCCE-2013, NMX-C-159-ONNCCE-2016, NMX-C-191-ONNCE-2015 INCERTIDUMBRE: 2.07

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

Realizo	Vo. Bo.				
Laura Castillo	NO MAY FIRMA				
NO HAY FIRMA	NO HAY FIRMA				
SIGNATARIO/JEFE DE LABORATORIO	DIRECTOR GENERAL/GERENTE GENERAL				

Page 1/1 FI-09-LCC-02-0.1