

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

35 NORTE No.3023, UNIDAD HABITACIONAL AQUILES SERDAN. TEL:. 01 222 2315836,8686973,8686974

## "REGISTRO DEL ENSAYO A FLEXIÓN DE VIGAS DE CONCRETO CON CARGA A LOS TERCIOS DEL CLARO" METODOS EMPLEADOS: NMX-C-161-ONNCCE-2013,NMX-C-191-ONNCCE-2015

CLIENTE:	INDHR	Registro N°:	PVF/339/18/19
OBRA:	RECONSTRUCCION CON CONCRETO HIDRALICO DE LA TRONCAL DEL PERIFERICO ECOLOGICO DE LOS MUNICIPIOS DE SAN PEDRO	Tipo de Concreto:	N
	CHOLULA Y SAN ANDRES CHOLULA, DEL DISTRIBUIDOR VIAL BOULEVARD FORJADORES AL DISTRIBUIDOR VIAL BOULEVARD ATLIXCAYOTL, EN EL ESTADO DE PUEBLA	MR de proyecto:	48
DIRECCIÓN DE LA OBRA:	Periferico Ecologico de la ciudad de Puebla		
ELEMENTO COLADO:	LOSA MR CUERPO DERECHO LADO DERECHO KM 15+394.15 AL KM 15+329 Y REMATE DE CAMELLÓN KM 14+766.30 AI KM 14+592		

Identificacion de la	Fecha de	Fecha de	Edad	humedad	Punt			cho m		ralte cm	Loca	izacion d	e la falla	en mm	Distancia entre apoyos	Distancia entre puntos	Carga aplicada	Modulo de ruptura	Defectos	Vel. Aplicación	Realizó
muestra	Colado	ensayo	días	humedo/seco (intemperie)	Lijado	Cuero	Lec 1	Lec 2	Lec 1	Lec 2	L1	L2	L3	Prom	(cm)	de carga(cm)	(kgf)	(kgf/cm²)	escpecimen	kg/cm² por minuto	Reduzo
PVF-XI-20-GLCC-02-450	2018-11-20	2018-11-27	7	Humedo	NO	SI	15,0	15,0	15,0	15,0	39,0	48,0	45,0	44	45,0	15,0	2 567	34,2		9,34	Gabino Mena
PVF-XI-20-GLCC-10-453	2018-11-20	2018-11-27	7	Humedo	SI	NO	15,0	15,0	15,0	15,0	40,0	55,0	52,0	49	45,0	15,0	2 489	33,2		9,57	Gabino Mena
PVF-XI-20-GLCC-06-451	2018-11-20	2018-12-18	28	Humedo	NO	SI	15,0	15,0	15,0	15,0	52,0	41,0	47,0	47	45,0	15,0	3 675	49,0		9,70	Gabino Mena
PVF-XI-20-GLCC-09-452	2018-11-20	2018-12-18	28	Humedo	NO	SI	15,0	15,0	15,0	15,0	36,0	49,0	33,0	39	45,0	15,0	3 641	48,6		9,78	Gabino Mena
PVF-XI-20-GLCC-11-454	2018-11-20	2018-12-18	28	Humedo	NO	SI	15,0	15,0	15,0	15,0	49,0	35,0	37,0	40	45,0	15,0	3 612	48,2		9,76	Gabino Mena
PVF-XI-20-GLCC-12-455	2018-11-20	2018-12-18	28	Humedo	NO	SI	15,0	15,0	15,0	15,0	52,0	66,0	50,0	56	45,0	15,0	3 634	48,4		9,85	Gabino Mena
							`														
										<u> </u>											
						4															
										_		<u> </u>					ļ				
	1		1										1								

Notae:	Inventario de	PRENSA	FLEXO
Notas:	instrumento	PLCC-11	FLCC-02

ESTE DOCUMENTO SE REFIERE EXCLUSIVAMENTE AL CONCRETO ENSAYADO Y NO DEBE SER REPRODUCIDO EN FORMA PARCIAL SIN LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DEL LABORATORIO LACOCS.

Supervisó: Laura Castillo NO HAY FIRMA

Nombre,firma y puesto

Page 1/1 FI-09-LCC-01-0.2