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/339/18/12

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

Tipo de Concreto: N

DIRECCIÓN DE LA OBRA: Periferico Ecologico de la ciudad de Puebla

MR de proyecto: 48

ELEMENTO COLADO: LOSA MR CUERPO DERECHO LADO IZQUIERDO KM 15+258.60 AL KM

Identificacion de la muestra	Fecha de Colado	Fecha de ensayo	Edad días	Condiciones de curado y humedad humedo/seco (intemperie)	Puntos de apoyos (si/no)		Ancho cm		Peralte cm		Localizacion de la falla en mm				Distancia entre apoyos (cm)	Distancia entre puntos de carga(cm)	Carga aplicada (kgf)	Modulo de ruptura (kgf/cm²)	Defectos escpecimen	Vel. Aplicación kg/cm² por minuto	Realizó
					Lijado	Cuero	Lec 1	Lec 2	Lec 1	Lec 2	L1	L2	L3	Prom							
PVF-XI-13-GLCC-02-402	2018-11-13	2018-11-20	7	Humedo	SI	NO	15,0	15,0	15,0	15,0	49,0	58,0	45,0	51	45,0	15,0	2 756	36,8		9,84	Gabino Mena
PVF-XI-13-GLCC-10-405	2018-11-13	2018-11-20	7	Humedo	NO	SI	15,0	15,0	15,0	15,0	59,0	65,0	54,0	59	45,0	15,0	2 635	35,1		9,62	Gabino Mena
PVF-XI-13-GLCC - 13-408	2018-11-13	2018-11-20	7	Humedo	NO	SI	15,0	15,0	15,0	15,0	55,0	46,0	49,0	50	45,0	15,0	2 840	37,9		9,67	Gabino Mena
PVF-XI-13-GLCC-06-403	2018-11-13	2018-12-11	28	Humedo	NO	SI	15,0	15,0	15,0	15,0	60,0	48,0	52,0	53	45,0	15,0	3 690	49,2		9,77	Gabino Mena
PVF-XI-13-GLCC-09-404	2018-11-13	2018-12-11	28	Humedo	NO	SI	15,0	15,0	15,0	15,0	29,0	43,0	34,0	35	45,0	15,0	3 671	49,0		9,79	Gabino Mena
PVF-XI-13-GLCC-11-406	2018-11-13	2018-12-11	28	Humedo	NO	SI	15,0	15,0	15,0	15,0	52,0	43,0	39,0	45	45,0	15,0	3 715	49,5		9,71	Gabino Mena
PVF-XI-13-GLCC-12-407	2018-11-13	2018-12-11	28	Humedo	NO	SI	15,0	15,0	15,0	15,0	55,0	63,0	40,0	53	45,0	15,0	3 697	49,3		9,63	Gabino Mena
PVF-XI-13-GLCC-16-409	2018-11-13	2018-12-11	28	Humedo	NO	SI	15,0	15,0	15,0	15,0	36,0	48,0	53,0	46	45,0	15,0	3 699	49,3		9,55	Gabino Mena
PVF-XI-13-GLCC - 17-410	2018-11-13	2018-12-11	28	Humedo	NO	SI	15,0	15,0	15,0	15,0	52,0	40,0	34,0	42	45,0	15,0	3 735	49,8		9,55	Gabino Mena

PRELIMINAR

Notas:

Inventario de instrumento	PRENSA	FLEXO
	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