

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/339/18/7
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	
DIRECCIÓN DE LA OBRA:	Periferico Ecologico de la ciudad de Puebla	MR de proyecto: 48
ELEMENTO COLADO:	LOSA MR CUERPO IZQUIERDO LADO IZQUIERDO KM 11+357.5 AL KM 11+262.80 Y 10+997 AL KM 11+077	

Identificacion de la	Fecha de	Fecha de	Edad	Condiciones de curado y humedad	Punt		An	cho m		ralte m	Local	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	Realizu
PVF-XI-15-GLCC-02-366	2018-11-08	2018-11-15	7	Humedo	NO	SI	15,0	15,0	15,0	15,0	36,0	31,0	31,0	33	45,0	15,0	2 380	31,7		9,11	Gabino Mena
PVF-XI-15-GLCC-10-369	2018-11-08	2018-11-15	7	Humedo	NO	SI	15,0	15,0	15,0	15,0	21,0	18,0	27,0	22	45,0	15,0	2 410	32,1		9,40	Gabino Mena
PVF-XI-15-GLCC-16-372	2018-11-08	2018-11-15	7	Humedo	NO	SI	15,0	15,0	15,0	15,0	36,0	42,0	38,0	39	45,0	15,0	2 447	32,6		9,64	Gabino Mena
PVF-XI-15-GLCC-06-367	2018-11-08	2018-12-06	28	Humedo	NO	SI	15,0	15,0	15,0	15,0	40,0	29,0	33,0	34	45,0	15,0	3 609	48,1		9,25	Gabino Mena
PVF-XI-15-GLCC-09-368	2018-11-08	2018-12-06	28	Humedo	NO	SI	15,0	15,0	15,0	15,0	39,0	27,0	31,0	32	45,0	15,0	3 617	48,2		9,33	Gabino Mena
PVF-XI-15-GLCC-11-370	2018-11-08	2018-12-06	28	Humedo	NO	SI	15,0	15,0	15,0	15,0	47,0	52,0	40,0	46	45,0	15,0	3 630	48,4		9,46	Gabino Mena
PVF-XI-15-GLCC-12-371	2018-11-08	2018-12-06	28	Humedo	SI	NO	15,0	15,0	15,0	15,0	29,0	17,0	30,0	25	45,0	45,0	3 614	48,2		9,33	Gabino Mena
PVF-XI-15-GLCC-18-373	2018-11-08	2018-12-06	28	Humedo	NO	SI	15,0	15,0	15,0	15,0	36,0	44,0	28,0	36	45,0	15,0	3 644	48,6		9,37	Gabino Mena
PVF-XI-15-GLCC-19-374	2018-11-08	2018-12-06	28	Humedo	NO	SI	15,0	15,0	15,0	15,0	45,0	57,0	60,0	54	45,0	15,0	3 661	48,8		9,60	Gabino Mena
									V												
										Z											

Notae: Inventario de PR	ENSA FLEXO
Notas.	CC-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