

## 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: NIMY. C. 161. ONNICCE - 2013 NIMY. C. 191. ONNICCE - 2015

					l	METOL	OS E	MPLE	ADOS	: NMX	-C-16	1-ONN	ICCE-	2013,NMX-	C-191-ONN	CCE-2015	)						
CLIENTE:	_	INDHR															Registro N°:	PVF/339/18/35					
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															MR de proyecto:	48					
	_	ATLIXCAYOTL, EN EL ESTADO DE PUEBLA																					
DIRECCIÓN DE LA OBRA	: <u> </u>	Periferico Ecologico de la ciudad de Puebla																					
ELEMENTO COLADO:			LOSA MR CPO IZQ LADO IZQ KM 15+258 AL KM 14+892																				
Identificacion de la	Fecha de	Fecha de	Edad	de curado v	Puntos de poyos (si/no		cho m	Per		Localizacion de la falla en mm				Distancia	Distancia	Carga	Modulo de	Delectos	Vel. Aplicación	Dull (	lizá	]	
muestra	Colado	ensayo	días	humedo/seco (intemperie)	jado Cuer	D Lec 1	Lec 2	Lec 1	Lec 2	L1	L2	L3	Prom	entre apoyos (cm)	entre puntos de carga(cm)	aplicada (kgf)	ruptura (kgf/cm²)	escpecimen	kg/cm² por minuto	Realizó o			
PVF-XII-4-GLCC-02-570	2018-12-04	2018-12-11	7	Humedo N	15,0	15,0	48	31	50	43	45,0	15,0	2 634	35,1		9,76	Gabino	Mena	П				

Identificacion de la	Fecha de	Fecha de	Edad	de curado y humedad	Puntos de Ancho apoyos (si/no) cm				ralte :m	Localizacion de la falla en mm				Distancia	Distancia	Carga	Modulo de	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	entre apoyos (cm)	entre puntos de carga(cm)	aplicada (kgf)	ruptura (kgf/cm²)	escpecimen	kg/cm² por minuto	Realizo
PVF-XII-4-GLCC-02-570	2018-12-04	2018-12-11	7	Humedo	NO	SI	15,0	15,0	15,0	15,0	48	31	50	43	45,0	15,0	2 634	35,1		9,76	Gabino Mena
PVF-XII-4-GLCC-10-573	2018-12-04	2018-12-11	7	Humedo	NO	SI	15,0	15,0	15,0	15,0	21	36	32	30	45,0	15,0	2 572	34,3		9,75	Gabino Mena
PVF-XII-4-GLCC-16-576	2018-12-04	2018-12-11	7	Humedo	NO	SI	15,0	15,0	15,0	15,0	45	57	53	52	45,0	15,0	2 588	34,5		9,63	Gabino Mena
PVF-XII-4-GLCC-06-571	2018-12-04	2019-01-09	28	Humedo	NO	SI	15,0	15,0	15,0	15,0	60	45	48	51	45,0	15,0	3 648	48,6		9,66	Gabino Mena
PVF-XII-4-GLCC-09-572	2018-12-04	2019-01-09	28	Humedo	SI	ОИ	15,0	15,0	15,0	15,0	25	38	45	36	45,0	15,0	3 669	48,9		9,75	Gabino Mena
PVF-XII-4-GLCC-11-574	2018-12-04	2019-01-09	28	Humedo	NO	SI	15,0	15,1	15,0	15,0	36	48	55	46	45,0	15,0	3 671	48,8		9,66	Gabino Mena
PVF-XII-4-GLCC-12-575	2018-12-04	2019-01-09	28	Humedo	NO	SI	15,0	15,0	15,0	15,0	55	40	35	43	45,0	15,0	3 681	49,1		9,82	Gabino Mena
PVF-XII-4-GLCC-18-577	2018-12-04	2019-01-09	28	Humedo	SI	NO	15,0	15,0	15,0	15,0	36	20	13	23	45,0	15,0	3 625	48,3		9,83	Gabino Mena
PVF-XII-4-GLCC-19-578	2018-12-04	2019-01-09	28	Humedo	SI	NO	15,0	15,0	15,0	15,0	36	50	41	42	45,0	15,0	3 675	49,0		9,74	Gabino Mena
									V												
										Z											
						_															

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

	No hay firma.
Supervisó:	Laura Castillo
	Nombre,firma y puesto