

LACOCS S.A. DE C.V.

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

35 NORTE No.3023, UNIDAD HABITACIONAL AQUILES SERDÁN, PUEBLA, PUE.

"INFORME DE PRUEBAS A COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO HIDRÁULICO"

INFORME No. PVF/339/18/2

		ESTE INFORME SUSTITUYE A:											N/A				
Nombre de la Obra:	RECONSTRUCCION CON CONCRETO HIDRALICO DE LA TRONCAL DEL PERIFERICO ECOLOGICO DE LOS MUNICIPIOS DE SAN PEDRO CHOLULA DISTRIBUIDOR VIAL BOULEVARD FORJADORES AL DISTRIBUIDOR VIAL BOULEVARD ATLIXCAYOTL, EN EL ESTADO DE P																
Localización de la Obra:					F	eriferico Ecolog	ico de la ciud	ad de Puebl	а		,						
Nombre del Cliente:	INDHR																
Dirección del Cliente:	18 ORIENTE 205 , CENTRO, PUEBLA, Puebla																
			400.4														
			ESPECIMENES						CARGA		RESISTENCIA A COMPRESIÓN		F'c	% DE	FALLA		
ELEMENTO MUESTREADO	FECHA DE ENSAYE	CLAVE	REV. cm	PESO EN kg	EDAD EN DIAS	DIAMETRO EN cm	ALTURA EN cm	AREA EN cm²	kN	(kg)	MPa	kg/cm²	PROYECTO (kg/cm²)	RESISTENCIA	N°		
Frente Torre Elementa Nivel: 19-20	2018-12-13	PVF-XII-12-LCC-117-5	9	11.65	0	15.0000	30.0000	176.715	4686.900	45950	26.002	260.024	350	74.293	1		
Elemento: Columna TB/C; TC/C;TA/F	2018-12-13	PVF-XII-12-LCC-118-6	9	11.65	0	15.0000	22.5000	177.895	6721.800	65900	37.044	370.444	350	105.841	0		
y TB/F	2018-12-13	PVF-XII-12-LCC-119-7	9	12.05	0	15.0000	30.0000	177.895	5676.300	55650	31.283	312.826	350	89.379	0		
	2018-12-13	PVF-XII-12-LCC-12-8	9	12010	0	15.0000	30.0000	177.895	6655.500	65250	36.679	366.790	350	104.797	0		
			_	1		l l		-	1			I			1		
						1		1	1				1		1		
								+									
OBSERVACIONES: en este	e formato se están rea	lizando las pruebas necesa	rias para la	optimizacion y	buen func	ionami											
MÃ%TODOS EMPLEADOS	FL ENSAYO REALIZ	7ADO CUMPLE CON LAS	NORMASI	MEXICANAS N	JMX-C-161	-ONNCCE-2013	R NMX-C-156	-ONNCCE-	2010				INC	CERTIDUMBRE	:		
MÃ%TODOS EMPLEADOS: EL ENSAYO REALIZADO CUMPLE CON LAS NORMAS MEXICANAS NMX-C-161-ONNCCE-2013, NMX-C-156-ONNCCE-2010, NMX-C-159-ONNCCE-2016,NMX-C-109-ONNCCE-2013,NMX-C-083-ONNCCE-2014													24.93				
								0 4.	0								
		Realizo						Use Vo. Bof									
		Laura Castillo						M en I. MARCO ANTONIO CERVANTE									
		NO HAY FIRMA															
		SIGNATARIO/JEFE DE LABORATORIO						DIRECTOR GENERAL GERENTE GENERAL									

ESTE INFORME DE RESULTADOS SE REFIERE EXCLUSIVAMENTE AL ENSAYE REALIZADO Y NO DEBE SER REPRODUCIDO EN FORMA PARCIAL SIN LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DEL LABORATORIO LACOCS, Y SOLO TIENE VALIDEZ SI NO PRESENTA TACHADURAS O ENMIENDAS

ACREDITADO C-038-007/10