



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

## LACOCS S.A. DE C.V.

NOMBRE DE OBRA:

EDIFICIO ELEMENTA

LOCALIZACIÓN DE LA OBRA:

BOULEVARD AMERICA #308, SAN ANTONIO CACALOTEPEC

INFORME No.

EDE/186/19/208

NOMBRE DEL CLIENTE:

DESARROLLO URBANO PUEBLA CRECE S.A. DE C.V.

DIRECCIÓN DEL CLIENTE:

BOULEVARD ATLIXCAYOTL 52410 PISO 7C, RESERVA TERRITORIAL ATLIX, PUEBLA, Puebla

### CONTROL DE CONCRETO HIDRÁULICO

CLAVE DEL ESPECIMEN	FECHA	F ° C kg/cm²	REVENIMIENTO (cm)		TAMAÑO NOMINAL DEL AGREGADO (mm)	VOLUMEN (m³)	TIPO DE CONCRETO	UNIDAD	HORA DE MUESTREO EN OBRA	TEMP. AMBIENTE DE MUESTREO (°C)	TEMP. AMBIENTE DE RECOLECCIÓN (°C)	LOCALIZACIÓN
			PROYECTO	OBRA								
EDE-I-3-LCC-800-879	2019-01-03	250	18	21	19	8	N	CR-02	11:17:00	17	22	Frente: Torre Elementa; Nivel: Helipuerto; Elemento: Losa
EDE-I-3-LCC-750-880	2019-01-03	250	18	21	19	8	N	CR-02	11:17:00	17	22	
EDE-I-3-LCC-670-881	2019-01-03	250	18	21	19	8	N	CR-02	11:17:00	17	22	
EDE-I-3-LCC-787-882	2019-01-03	250	18	21	19	8	N	CR-02	11:17:00	17	22	
EDE-I-3-LCC-10-883	2019-01-03	250	18	20	19	8	N	CR-13	16:20:00	20	22	Frente: Torre Elementa; Nivel: Helipuerto; Elemento: Losa
EDE-I-3-LCC-16-884	2019-01-03	250	18	20	19	8	N	CR-13	16:20:00	20	22	
EDE-I-3-LCC-25-885	2019-01-03	250	18	20	19	8	N	CR-13	16:20:00	20	22	
EDE-I-3-LCC-22-886	2019-01-03	250	18	20	19	8	N	CR-13	16:20:00	20	22	

#### OBSERVACIONES:

El colado se realizó bombeable; pero en el suministro de de 62 M3 hubo un intervalo de aproximadamente de 1 hora y 40 minutos entre las dos pausas que se realizaron de las 3 unidades que únicamente se estaban utilizando para dicho colado.

MÉTODOS EMPLEADOS: NMX-C-161-ONNCCE-2013, NMX-C-159-ONNCCE-2016, NMX-C156-ONNCCE-2010

Inventario de instrumentos	Cono	Varilla	Flexómetro	Termómetro	CILINDROS	CUBOS	VIGAS
	RLCC-08	VLCC-14	No usare flexometro	TLCC-02			

Enrique Alonso

LABORATORISTA/ASIGNATARIO