



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

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

Nombre de la Obra:

RECONSTRUCCIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE LA TRONCAL DEL PERIFÉRICO ECOLÓGICO DE LOS MUNICIPIOS DE SAN PEDRO CHOLULA Y SAN ANDRES CHOLULA, DEL DISTRIBUIDO

Localización de la Obra:

Periférico Ecológico de la ciudad de Puebla

INFORME No.

PVF/339/18/17

Nombre del Cliente:

INDHR

Dirección del Cliente:

18 ORIENTE 205 , CENTRO, PUEBLA, Puebla

### CONTROL DE CONCRETO HIDRÁULICO

| CLAVE DEL ESPECIMEN   | FECHA      | F`C<br>kg/cm² | REVENIMIENTO (cm) |      | TAMAÑO<br>NOMINAL<br>DEL<br>AGREGADO<br>(mm) | VOLUMEN<br>(mm) | TIPO DE<br>CONCRE<br>TO | UNIDAD | HORA DE<br>MUESTREO<br>EN<br>OBRA | TEMP.<br>AMBIENTE<br>DE<br>MUESTREO<br>(°C) | TEMP.<br>AMBIENTE<br>DE<br>RECOLECCIÓN<br>(°C) | LOCALIZACIÓN   |
|-----------------------|------------|---------------|-------------------|------|--|-----------------|-------------------------|--------|-----------------------------------|---|--|--|
|                       |            |               | PROYECTO          | OBRA |  |                 |                         |        |                                   |   |  |  |
| PVF-XI-17-GLCC-02-435 | 2018-11-17 | 48            | 10                | 8    | 40   | 8               | N                       | 2457   | 10:45:00                          | 18  | 18   | COLADO DE LOSA REMATE DE CAMELLÓN KM 15+516 AL KM 15+016 Y LOSA MR CUERPO<br>DERECHO LADO IZQUIERDO KM 14+604 AL KM 14+592 |
| PVF-XI-17-GLCC-06-436 | 2018-11-17 | 48            | 10                | 8    | 40   | 8               | N                       | 2457   | 10:45:00                          | 18  | 18   |  |
| PVF-XI-17-GLCC-09-437 | 2018-11-17 | 48            | 10                | 8    | 40   | 8               | N                       | 2457   | 10:45:00                          | 18  | 18   |  |
| PVF-XI-17-GLCC-10-438 | 2018-11-17 | 48            | 10                | 8    | 40   | 8               | N                       | 2455   | 16:00:00                          | 22  | 22   | COLADO DE LOSA REMATE DE CAMELLÓN KM 15+516 AL KM 15+016 Y LOSA MR CUERPO<br>DERECHO LADO IZQUIERDO KM 14+604 AL KM 14+592 |
| PVF-XI-17-GLCC-11-439 | 2018-11-17 | 48            | 10                | 8    | 40   | 8               | N                       | 2455   | 16:00:00                          | 22  | 22   |  |
| PVF-XI-17-GLCC-12-440 | 2018-11-17 | 48            | 10                | 8    | 40   | 8               | N                       | 2455   | 16:00:00                          | 22  | 22   |  |
|                       |            |               |                   |      |  |                 |                         |        |                                   |   |  |  |
|                       |            |               |                   |      |  |                 |                         |        |                                   |   |  |  |
|                       |            |               |                   |      |  |                 |                         |        |                                   |   |  |  |

#### OBSERVACIONES:

NO HAY OBSERVACIONES

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

| Inventario de instrumentos | Cono    | Varilla | Flexometro | Termómetro          |
|----------------------------|---------|---------|------------|---------------------|
|                            | RLCC-17 | VLCC-09 | FLCC-01    | No usare termometro |

CILINDROS

CUBOS

VIGAS

Serafin García-a

LABORATORISTA/ASIGNATARIO