

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-1015

CLIENTE:INDHRRegistro N°:PENDIENTEOBRA:RECONSTRUCCION CON CONCRETO HIDRÁULICOTipo de Concreto:NDIRECCIÓN DE LA OBRA:Periférico Ecológico de la ciudad de PueblaMR 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 | apoyos | os de s (si/no) | An c | cho m | | ralte | Local | izacion d | le 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 | Experimental | |
| PVF-XI-8-GLCC-02-366 | 2018-11-08 | 2018-11-15 | 7 | Humedo | NO | SI | 15 | 15 | 15 | 15 | 36 | 31 | 31 | 33 | 45 | 15 | 2380 | 3375 | | 9.110000 | Gabino Mena |
| PVF-XI-8-GLCC-02-366 | 2018-11-08 | 2018-11-15 | 7 | Humedo | NO | SI | 15 | 15 | 15 | 15 | 21 | 18 | 27 | 22 | 45 | 15 | 2410 | 3375 | | 9.400000 | Gabino Mena |
| PVF-XI-8-GLCC-02-366 | 2018-11-08 | 2018-11-15 | 7 | Humedo | NO | SI | 15 | 15 | 15 | 15 | 36 | 42 | 38 | 39 | 45 | 15 | 2447 | 3375 | | 9.640000 | Gabino Mena |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | ľ | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | _ | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Notas: | Inventario de | PRENSA | FLEXO |
|--------|---------------|---------|---------|
| | | | |
| | instrumento | FLCC-02 | PLCC-11 |
| | | | |

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:

Gabino Mena

Nombre firma y puesto

Page 1/1 FI-09-LCC-01-0.2