# LABCO

**LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD**

**CALLE BUGAMBILIA No. 1275 COL. LOS NOGALES CD. ACUÑA, COAHUILA.**

TEL Y FAX (877) 77 3 2607

**REPORTE DE COMPACTACIONES**

SOCIO ACTIVO No. 147

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| INFORME DE COMPACTACION Y ESPESORES DE SUB-BASE | | BASE | | TERRACERIAS | X |

| | | | |
|---|---|---|---|
| OBRA: | CONSTRUCCION DE ANTENA DE TELECOMUNICACIONES | ENSAYE No. | 1 AL 2 |
| LOCALIZACION: | PIEDRAS NEGRAS, COAHUILA. | FECHA DE RECIBO | 12 de noviembre de 2020 |
| EXPEDIENTE: | GERENCIA DE PROYECTOS Y SISTEMAS CONSTRUCTIVOS S. de R.L. de C.V. | FECHA DE INFORME | 13 de noviembre de 2020 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| REPORTE DE CAMPO No. | 1 | COMPACTACION | X | RECOMPACTACION | |
| GRADO DE COMPACTACION MINIMO ESPECIFICADO PARA LA CAPA | | 95% MINIMO DE LA PRUEBA AASTHO ESTANDAR. | | | |
| ESPESOR DEL PROYECTO ORIGINAL | 20 CM | ESPESOR AJUSTADO, QUE SE ORDENO CONSTRUIR | | 20 CM | |
| MOTIVO DEL AJUSTE DEL ESPESOR | | | | | |

| ENSAYE No. | ESTACION | LADO | ESPESOR DE LA CAPA ENSAYADA | HUMEDAD % | | MASA VOLUMETRICA SECA KG/M³ | | % DE COMPAC-TACION. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | DEL LUGAR | OPTIMA | DEL LUGAR | MAXIMA | |
| 1er CAPA DE RELLENO S/T 0+000 AL 0+008 LONGITUD 8.0 MTS. | | | | | | | | |
| 1 | 0+004 | DER | 20.0 | 6.7 | 8.8 | 1960 | 2050 | 95.6 |
| 2 | 0+007 | IZQ | 20.0 | 6.5 | 8.8 | 1956 | 2050 | 95.4 |

OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES

LOS GRADOS DE COMPACTACION DETERMINADOS EN LA CAPA ANALIZADA, CUMPLEN CON EL MINIMO DEL PROYECTO.

**REFERENCIA NORMA S.C.T.N-CTR-CAR-1.01.009/00**

| LABORATORISTA | JEFE DE LABORATORIO | Vo Bo |
|---|---|---|
| TEC. JOSE HUGO NATIVIDAD RAMIREZ | ARQ. JUAN MANUEL RAMIREZ RODRIGUEZ. | |