



| | | | | | | |
|-----------|--------------------------------------|---------------|------------|--------|---|---|
| CLIENTE | PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V. | FECHA EMISION | 06.01.2014 | PAGINA | 1 | NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA. ING. RAMIRO CISNEROS MENCHACA PRUEBAS MECANICAS Y CERTIFICACION |
| DIRECCION | AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 . | | | | | |
| PRODUCTO | Vigas | | | | | |

| COMPOSICION QUIMICA | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|
| COLADA | ESPECIFICACION | C | MN | P | S | SI | CU | CR | NI | MO | ALT | V | NB/CB | TI | |
| 240540 | ASTM A-36/A-572-50 | 0.150 | 0.844 | 0.020 | 0.007 | 0.189 | 0.022 | 0.025 | 0.016 | 0.009 | 0.042 | 0.003 | 0.008 | 0.003 | |
| 240541 | ASTM A-36/A-572-50 | 0.145 | 0.829 | 0.020 | 0.006 | 0.173 | 0.021 | 0.021 | 0.018 | 0.008 | 0.038 | 0.004 | 0.008 | 0.003 | |

| PRUEBAS AL PRODUCTO | | | | |
|---------------------|-------------|-------------|-------------|--------|
| COLADA | NO. PAQUETE | L. ELASTICO | R. TENSION | %ELON. |
| 240540 | 261319918A | 57.722(KSI) | 73.359(KSI) | 28(%) |
| 240540 | 261319919A | 59.977(KSI) | 73.533(KSI) | 27(%) |
| 240540 | 261320017A | 57.722(KSI) | 73.359(KSI) | 28(%) |
| 240541 | 261320026A | 56.185(KSI) | 72.792(KSI) | 25(%) |
| 240541 | 261320027A | 59.799(KSI) | 74.968(KSI) | 26(%) |
| 240541 | 261320073C | 56.185(KSI) | 72.792(KSI) | 25(%) |

| PRODUCTO EMBARCADO | | | | | | | | |
|--------------------|-------------|-----------|----------------|--------------|-----------|--------------|--------------|------------|
| COLADA | NO. PAQUETE | NO. PZAS. | PERALTE (Plg.) | PATIN (Plg.) | LARGO (m) | PESO (Kg/mt) | PED. CLIENTE | PEDIDO |
| 240540 | 261320021A | 10 | 18.0000 | 7.5000 | 12.2000 | 96.720 | 17112 | 0000149394 |
| 240540 | 261320025A | 10 | 18.0000 | 7.5000 | 12.2000 | 96.720 | 17112 | 0000149394 |
| 240541 | 261320027A | 10 | 18.0000 | 7.5000 | 12.2000 | 96.720 | 17112 | 0000149394 |
| COLADA | NO. PAQUETE | PARTIDA | ENTREGA | | | | | |
| 240540 | 261320021A | 000060 | 1001874679 | | | | | |
| 240540 | 261320025A | 000060 | 1001874679 | | | | | |
| 240541 | 261320027A | 000060 | 1001874679 | | | | | |

FIN DE DATOS