



| | | | | | | |
|-----------|--------------------------------------|---------------|------------|--------|---|---|
| CLIENTE | PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V. | FECHA EMISION | 09.01.2014 | 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 | |
| 139216 | ASTM A-36/A-572-50 | 0.152 | 0.838 | 0.014 | 0.007 | 0.167 | 0.038 | 0.025 | 0.022 | 0.007 | 0.045 | 0.002 | 0.007 | 0.002 | |
| 239050 | ASTM A-36/A-572-50 | 0.156 | 0.832 | 0.011 | 0.010 | 0.167 | 0.030 | 0.026 | 0.019 | 0.006 | 0.040 | 0.001 | 0.006 | 0.002 | |

| PRUEBAS AL PRODUCTO | | | | |
|---------------------|-------------|-------------|-------------|--------|
| COLADA | NO. PAQUETE | L. ELASTICO | R. TENSION | %ELON. |
| 139216 | 261317205A | 62.428(KSI) | 73.686(KSI) | 25(%) |
| 139216 | 261317206A | 60.649(KSI) | 73.268(KSI) | 24(%) |
| 139216 | 261317215A | 62.428(KSI) | 73.686(KSI) | 25(%) |
| 239050 | 261317176A | 64.145(KSI) | 77.195(KSI) | 25(%) |
| 239050 | 261317177A | 64.145(KSI) | 76.753(KSI) | 27(%) |
| 239050 | 261317233A | 64.145(KSI) | 77.195(KSI) | 25(%) |

| PRODUCTO EMBARCADO | | | | | | | | |
|--------------------|-------------|-----------|----------------|--------------|-----------|--------------|--------------|------------|
| COLADA | NO. PAQUETE | NO. PZAS. | PERALTE (Plg.) | PATIN (Plg.) | LARGO (m) | PESO (Kg/mt) | PED. CLIENTE | PEDIDO |
| 139216 | 261317212A | 16 | 16.0000 | 7.0000 | 12.2000 | 59.520 | 17332 | 0000150644 |
| 139216 | 261317213A | 16 | 16.0000 | 7.0000 | 12.2000 | 59.520 | 17332 | 0000150644 |
| 239050 | 261317177A | 16 | 16.0000 | 7.0000 | 12.2000 | 59.520 | 17332 | 0000150644 |

| COLADA | NO. PAQUETE | PARTIDA | ENTREGA |
|--------|-------------|---------|------------|
| 139216 | 261317212A | 000070 | 1001876256 |
| 139216 | 261317213A | 000070 | 1001876256 |
| 239050 | 261317177A | 000070 | 1001876256 |

FIN DE DATOS