



| | | | | | | |
|-----------|--------------------------------------|---------------|------------|--------|---|---|
| CLIENTE | PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V. | FECHA EMISION | 15.09.2014 | 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 |
| 145756 | ASTM A-36/A-572-50 | 0.148 | 0.864 | 0.023 | 0.007 | 0.190 | 0.018 | 0.034 | 0.008 | 0.005 | 0.048 | 0.004 | 0.007 | 0.003 |
| 247062 | ASTM A-992-11 | 0.155 | 0.829 | 0.017 | 0.007 | 0.153 | 0.040 | 0.026 | 0.019 | 0.005 | 0.042 | 0.005 | 0.008 | 0.002 |

| PRUEBAS AL PRODUCTO | | | | |
|---------------------|-------------|-------------|-------------|--------|
| COLADA | NO. PAQUETE | L.ELASTICO | R.TENSION | %ELON. |
| 145756 | 261409863A | 64.024(KSI) | 77.917(KSI) | 34(%) |
| 145756 | 261409864A | 64.935(KSI) | 79.019(KSI) | 36(%) |
| 247062 | 261413662A | 59.089(KSI) | 73.251(KSI) | 26(%) |
| 247062 | 261413881A | 59.089(KSI) | 73.251(KSI) | 26(%) |

| PRODUCTO EMBARCADO | | | | | | | | |
|--------------------|-------------|-----------|--------------|-------------|----------|-------------|--------------|------------|
| COLADA | NO. PAQUETE | NO. PZAS. | PERALTE(Plg. | PATIN(Plg.) | LARGO(m) | PESO(Kg/mt) | PED. CLIENTE | PEDIDO |
| 145756 | 261409866A | 45 | 8.0000 | 4.0000 | 12.2000 | 19.344 | 19321 | 9999017031 |
| 247062 | 261413666A | 15 | 12.0000 | 8.0000 | 12.1920 | 59.520 | 19321 | 9999017031 |

| COLADA | NO. PAQUETE | PARTIDA | ENTREGA |
|--------|-------------|---------|------------|
| 145756 | 261409866A | 000100 | 1001997479 |
| 247062 | 261413666A | 000110 | 1001997479 |

FIN DE DATOS

EMITIO : S118542