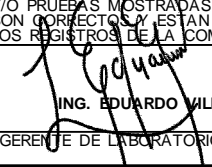




| | | | |
|--|------------------------------------|--------------------|---|
| CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V. | FECHA EMISION 05.11.2007 | PAGINA 1 | NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  ING. EDUARDO VILLANUEVA GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO |
| DIRECCION AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 . | | | |
| PRODUCTO Vigas | | | |

| COMPOSICION QUIMICA | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|
| COLADA | ESPECIFICACION | C | MN | P | S | SI | CU | CR | NI | MO | V | NB/CB | |
| 177914 | ASTM A-36/A-572-50 | 0.192 | 0.850 | 0.013 | 0.004 | 0.235 | 0.020 | 0.020 | 0.020 | 0.006 | 0.003 | 0.001 | |
| 278137 | ASTM A-36/A-572-50 | 0.197 | 0.860 | 0.012 | 0.006 | 0.225 | 0.020 | 0.020 | 0.020 | 0.006 | 0.002 | 0.001 | |

| PRUEBAS AL PRODUCTO | | | | |
|---------------------|-------------|--------------|--------------|----------|
| COLADA | NO. PAQUETE | L. ELASTICO | R. TENSION | %ELON.8" |
| 177914 | 260712884A | 62.564 (KSI) | 76.499 (KSI) | 24(%) |
| 177914 | 260712885A | 62.274 (KSI) | 75.986 (KSI) | 25(%) |
| 278137 | 260712889A | 60.099 (KSI) | 75.764 (KSI) | 25(%) |
| 278137 | 260712890A | 62.463 (KSI) | 75.705 (KSI) | 25(%) |

| PRODUCTO EMBARCADO | | | | | | | | | |
|--------------------|-------------|-----------|----------------|--------------|-----------|---------------|-------|------------|---------|
| COLADA | NO. PAQUETE | NO. PZAS. | PERALTE (Plg.) | PATIN (Plg.) | LARGO (m) | PESO (KG/MTO) | NORMA | PEDIDO | PARTIDA |
| 177914 | 260712887A | 36 | 10 | 4.00 | 12.2 | 22.300 | A-6 | 0000084925 | 000010 |
| 177914 | 260712888A | 36 | 10 | 4.00 | 12.2 | 22.300 | A-6 | 0000084925 | 000010 |
| 278137 | 260712890A | 36 | 10 | 4.00 | 12.2 | 22.300 | A-6 | 0000084925 | 000010 |

| COLADA | NO. PAQUETE | ENTREGA | PED. CLIENTE |
|--------|-------------|------------|--------------|
| 177914 | 260712887A | 1000994793 | 3561 |
| 177914 | 260712888A | 1000994793 | 3561 |
| 278137 | 260712890A | 1000994793 | 3561 |

FIN DE DATOS