



CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.

FECHA EMISION 06.09.2005 PAGINA 1

NOTAMOS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS SON PROPEROS Y ESTOS RESULTADOS SON CONFORMES A LOS REQUISITOS DE LA COMPANIA.

DIRECCION AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0.

ING. EDUARDO VILLANUEVA

PRODUCTO Vigas

GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO

COMPOSICION QUIMICA

| | C | MN | P | S | SI | CU | CR | NI | MO | V | NB/CB |
|-----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| COLADA ESPECIFICACION | | | | | | | | | | | |
| ASTM A-36/A-572-50 | 0.194 | 0.860 | 0.014 | 0.007 | 0.220 | 0.020 | 0.020 | 0.030 | 0.006 | 0.003 | 0.001 |
| ASTM A-36/A-572-50 | 0.196 | 0.850 | 0.011 | 0.008 | 0.214 | 0.020 | 0.020 | 0.030 | 0.006 | 0.002 | 0.001 |

PRUEBAS AL PRODUCTO

| | L. ELASTICO | R. TENSION | %ELON. 8" |
|--------------------|--------------|--------------|-----------|
| COLADA NO. PAQUETE | | | |
| 260503978A | 57.696 (KSI) | 76.480 (KSI) | 23 (%) |
| 260503986A | 57.280 (KSI) | 76.970 (KSI) | 22 (%) |
| 260503979A | 59.513 (KSI) | 77.547 (KSI) | 23 (%) |
| 260503980A | 56.121 (KSI) | 75.718 (KSI) | 24 (%) |

PRODUCTO EMBARCADO

| | NO. PAQUETE | NO. PZAS. | PERALTE (Pig.) | PATIN (Pig.) | LARGO (m) | PESO (KG/MTO) | NORMA | PEDIDO | PARTIDA |
|--------|-------------|-----------|----------------|--------------|-----------|---------------|-------|------------|---------|
| COLADA | | | | | | | | | |
| 256022 | 260503993A | 15 | 12 | | 12.2 | 59.500 | A-6 | 0000068123 | 000010 |
| 256024 | 260503993A | 15 | 12 | | 12.2 | 59.500 | A-6 | 0000068123 | 000010 |
| 256024 | 260503994A | 15 | 12 | | 12.2 | 59.500 | A-6 | 0000068123 | 000010 |
| 256024 | 260503995A | 15 | 12 | | 12.2 | 59.500 | A-6 | 0000068123 | 000010 |
| COLADA | NO. PAQUETE | | | | | | | | |
| 256022 | 260503993A | | | | | | | | |
| 256024 | 260503993A | | | | | | | | |
| 256024 | 260503994A | | | | | | | | |
| 256024 | 260503995A | | | | | | | | |

ENVIAR LOS CERTIFICADOS DE CALIDAD POR ESTAFETA

FIN DE DATOS