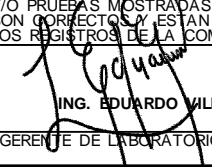




|  |                                    |                    |  |
|--|------------------------------------|--------------------|--|
| <b>CLIENTE</b><br>PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.     | <b>FECHA EMISION</b><br>19.02.2011 | <b>PAGINA</b><br>1 | NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS<br>Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE<br>SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN<br>LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.<br><br><b>ING. EDUARDO VILLANUEVA</b><br>GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO |
| <b>DIRECCION</b><br>AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 . |                                    |                    |  |
| <b>PRODUCTO</b><br>Lam.rol.en frío templada rollo        |                                    |                    |  |

| COMPOSICION QUIMICA |                |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |
|---------------------|----------------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|
| COLADA              | ESPECIFICACION | C     | Mn     | P     | S     | Si    | Cu    | Cr    | Ni    | Mo    | V     | Nb(Cb) | Ti    | Sn    |
| 410303              | SAE J403 1008  | 0.060 | 0.172  | 0.014 | 0.012 | 0.001 | 0.019 | 0.019 | 0.021 | 0.001 | 0.003 | 0.002  | 0.001 | 0.004 |
| 410303              | Als N2         | 0.041 | 0.0075 |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |

| PRUEBAS AL PRODUCTO |          |               |        |
|---------------------|----------|---------------|--------|
| COLADA              | NO.ROLLO | ESPEJOR(Plg.) | DUREZA |
| 410303              | 2625117A | 0.0747        | 60(RB) |
| 410303              | 2625117B | 0.0747        | 60(RB) |
| 410303              | 2625119B | 0.0747        | 60(RB) |
| 410303              | 2625118A | 0.0747        | 60(RB) |

| PRODUCTO EMBARCADO |          |               |             |            |         |            |             |       |
|--------------------|----------|---------------|-------------|------------|---------|------------|-------------|-------|
| COLADA             | NO.ROLLO | ESPEJOR(Plg.) | ANCHO(Plg.) | PEDIDO     | PARTIDA | ENTREGA    | PED.CLIENTE | NORMA |
| 410303             | 2625117A | 0.0747        | 48.0000     | 0000117825 | 000020  | 1001431091 | 9772        | AH/5% |
| 410303             | 2625117B | 0.0747        | 48.0000     | 0000117825 | 000020  | 1001431091 | 9772        | AH/5% |
| 410303             | 2625119B | 0.0747        | 48.0000     | 0000117825 | 000020  | 1001431091 | 9772        | AH/5% |
| 410303             | 2625118A | 0.0747        | 48.0000     | 0000117825 | 000020  | 1001431091 | 9772        | AH/5% |

| FIN DE DATOS |
|--------------|
|              |