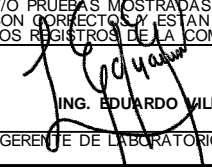




<b>CLIENTE</b> PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	<b>FECHA EMISION</b> 25.02.2009	<b>PAGINA</b> 1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  <b>ING. EDUARDO VILLANUEVA</b> GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
<b>DIRECCION</b> AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .			
<b>PRODUCTO</b> Vigas			

COMPOSICION QUIMICA														
COLADA	ESPECIFICACION	C	MN	P	S	SI	CU	CR	MO	ALT	V	NB/CB	TI	
186783	ASTM A-36/A-572-50	0.186	0.830	0.020	0.006	0.246	0.040	0.020	0.005	0.039	0.005	0.005	0.004	
186791	ASTM A-36/A-572-50	0.189	0.840	0.015	0.005	0.239	0.010	0.020	0.010	0.027	0.004	0.005	0.005	
188899	ASTM A-36/A-572-50	0.193	0.860	0.025	0.010	0.216	0.030	0.020	0.009	0.036	0.005	0.005	0.005	
288620	ASTM A-36/A-572-50	0.193	0.850	0.011	0.008	0.217	0.030	0.040	0.014	0.024	0.002	0.007	0.004	
288654	ASTM A-36/A-572-50	0.184	0.850	0.013	0.004	0.212	0.040	0.020	0.007	0.032	0.003	0.007	0.003	

PRUEBAS AL PRODUCTO				
COLADA	NO. PAQUETE	L. ELASTICO	R. TENSION	%ELON.
186783	260813527A	60.119 (KSI)	77.458 (KSI)	22 (%)
186783	260813528A	59.310 (KSI)	78.327 (KSI)	24 (%)
186783	260813948A	60.116 (KSI)	77.008 (KSI)	22 (%)
186783	260813949A	60.531 (KSI)	76.300 (KSI)	24 (%)
186791	260813599A	57.836 (KSI)	76.018 (KSI)	22 (%)
186791	260813600A	55.694 (KSI)	73.682 (KSI)	24 (%)
186791	260814020A	59.388 (KSI)	75.633 (KSI)	22 (%)
188899	260816776A	59.583 (KSI)	77.756 (KSI)	22 (%)
188899	260816777A	60.699 (KSI)	78.792 (KSI)	24 (%)
188899	260817187A	58.216 (KSI)	75.117 (KSI)	21 (%)
188899	260817188A	58.131 (KSI)	77.508 (KSI)	23 (%)
288620	260816817A	63.338 (KSI)	77.865 (KSI)	22 (%)
288620	260816818B	61.963 (KSI)	77.011 (KSI)	21 (%)
288620	260817134A	57.727 (KSI)	78.091 (KSI)	22 (%)
288654	260816874A	62.046 (KSI)	77.410 (KSI)	21 (%)
288654	260816875A	63.811 (KSI)	77.733 (KSI)	22 (%)
288654	260817121A	59.421 (KSI)	78.785 (KSI)	23 (%)

PRODUCTO EMBARCADO										
COLADA	NO. PAQUETE	NO. PZAS.	PERALTE (Plg.)	PATIN (Plg.)	LARGO (m)	PESO (Kg/mt)	PED. CLIENTE	PEDIDO	PARTIDA	ENTREGA
186783	260817498A	36	6.0000	4.0000	12.2000	23.808	5897	0000103723	000010	1001171446
186791	260817498A	36	6.0000	4.0000	12.2000	23.808	5897	0000103723	000010	1001171446
186791	260817499A	36	6.0000	4.0000	12.2000	23.808	5897	0000103723	000010	1001171446
188899	260816874A	30	8.0000	5.2500	12.2000	26.784	5897	0000103723	000030	1001171446
288620	260816818C	14	8.0000	5.2500	12.2000	26.784	5897	0000103723	000030	1001171446
288654	260816874A	30	8.0000	5.2500	12.2000	26.784	5897	0000103723	000030	1001171446

FIN DE DATOS

EL COMPROMISO DE AHMSA ES SOLO CON EL CLIENTE INDICADO EN ESTE CERTIFICADO, Y SOLO ACEPTAMOS EL DOCUMENTO ORIGINAL

EMITIO : S0550188