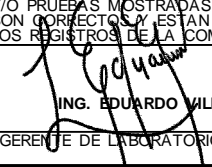




<b>CLIENTE</b> PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	<b>FECHA EMISION</b> 07.02.2009	<b>PAGINA</b> 1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  <b>ING. EDUARDO VILLANUEVA</b> GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
<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
188325	ASTM A-36/A-572-50	0.199	0.850	0.017	0.007	0.225	0.030	0.030	0.005		0.004	0.006	
188326	ASTM A-36/A-572-50	0.184	0.850	0.019	0.005	0.223	0.050	0.040	0.008		0.002	0.005	
282140	ASTM A-36/A-572-50	0.189	0.850	0.018	0.004	0.229	0.020	0.020	0.005		0.002	0.001	
288418	ASTM A-36/A-572-50	0.200	0.870	0.014	0.007	0.211	0.030	0.020	0.009	0.033	0.003	0.008	0.004
288424	ASTM A-36/A-572-50	0.190	0.870	0.014	0.005	0.225	0.020	0.020	0.006	0.034	0.002	0.006	0.004

PRUEBAS AL PRODUCTO				
COLADA	NO. PAQUETE	L. ELASTICO	R. TENSION	%ELON.
188325	260815796A	57.779 (KSI)	76.962 (KSI)	21 (%)
188325	260815797A	60.751 (KSI)	78.726 (KSI)	22 (%)
188325	260815856A	55.704 (KSI)	78.313 (KSI)	21 (%)
188325	260815898A	57.779 (KSI)	76.962 (KSI)	21 (%)
188326	260815852A	55.322 (KSI)	76.021 (KSI)	22 (%)
188326	260815856A	58.470 (KSI)	77.774 (KSI)	23 (%)
188326	260816045A	56.220 (KSI)	75.747 (KSI)	21 (%)
188326	260816046C	58.493 (KSI)	76.305 (KSI)	22 (%)
282140	260806498A	63.179 (KSI)	77.219 (KSI)	24 (%)
282140	260806499A	63.002 (KSI)	77.654 (KSI)	22 (%)
288418	260816288A	58.198 (KSI)	78.266 (KSI)	22 (%)
288418	260816289A	58.579 (KSI)	77.713 (KSI)	21 (%)
288418	260816307A	58.198 (KSI)	78.266 (KSI)	22 (%)
288418	260816673A	58.198 (KSI)	78.266 (KSI)	22 (%)
288424	260816673A	61.669 (KSI)	78.440 (KSI)	21 (%)
288424	260818294A	60.549 (KSI)	77.207 (KSI)	22 (%)
288424	260818295A	61.669 (KSI)	78.440 (KSI)	21 (%)

PRODUCTO EMBARCADO										
COLADA	NO. PAQUETE	NO. PZAS.	PERALTE (Plg.)	PATIN (Plg.)	LARGO (m)	PESO (Kg/mt)	PED. CLIENTE	PEDIDO	PARTIDA	ENTREGA
188325	260815898A	9	12.0000	8.0000	12.2000	74.400	5641	0000102942	000060	1001166534
188325	260815899A	9	12.0000	8.0000	12.2000	74.400	5641	0000102942	000060	1001166534
188326	260815898A	9	12.0000	8.0000	12.2000	74.400	5641	0000102942	000060	1001166534
282140	260806508B	9	12.0000	6.5000	12.2000	44.640	5641	0000102942	000050	1001166534
288418	260816673A	18	12.0000	6.5000	12.2000	44.640	5641	0000102942	000050	1001166534
288424	260816673A	18	12.0000	6.5000	12.2000	44.640	5641	0000102942	000050	1001166534

FIN DE DATOS

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

EMITIO : S0550188