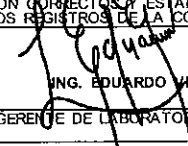




<b>CLIENTE</b> PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.		<b>FECHA EMISION</b> 27.11.2009	<b>PAGINA</b> 1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.   ING. EDUARDO VILLANUEVA GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
<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	NI	MO	ALT	V	NB/CB	TI
197659	ASTM A-36/A-572-50	0.199	0.876	0.016	0.008	0.225	0.023	0.022	0.021	0.009	0.034	0.004	0.009	0.003
197668	ASTM A-36/A-572-50	0.196	0.843	0.020	0.009	0.196	0.036	0.034	0.025	0.010	0.040	0.005	0.005	0.004
297653	ASTM A-36/A-572-50	0.194	0.857	0.015	0.005	0.197	0.053	0.034	0.033	0.011	0.031	0.004	0.008	0.004

PRUEBAS AL PRODUCTO				
COLADA	NO. PAQUETE	L. ELASTICO	R. TENSION	% ELON.
197659	260908317A	64.106(KSI)	79.064(KSI)	21(%)
197659	260908318A	62.818(KSI)	78.166(KSI)	20(%)
197668	260908409A	56.682(KSI)	76.812(KSI)	23(%)
197668	260908410A	56.679(KSI)	76.977(KSI)	21(%)
297653	260908310A	59.284(KSI)	78.300(KSI)	22(%)
297653	260908313A	65.705(KSI)	79.286(KSI)	24(%)

PRODUCTO EMBARCADO										
COLADA	NO. PAQUETE	NO. PZAS.	PERALTE (Plg.)	PATIN (Plg.)	LARGO (m)	PESO (Kg/mt)	PED. CLIENTE	PEDIDO	PARTIDA	ENTREGA
197659	260908350A	10	18.0000	7.5000	12.2000	74.400	7020	0000107519	000170	1001258755
197659	260908353A	10	18.0000	7.5000	12.2000	74.400	7020	0000107519	000170	1001258755
197668	260908418A	8	18.0000	7.5000	12.2000	96.720	7020	0000107519	000200	1001258755
297653	260908339A	10	18.0000	7.5000	12.2000	74.400	7020	0000107519	000170	1001258755

FIN DE DATOS

EMITIO : S0557849A