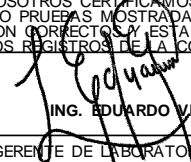




CLIENTE	PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION	04.03.2011	PAGINA	1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  ING. EDUARDO VILLANUEVA GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
DIRECCION	AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .					
PRODUCTO	Vigas					

COMPOSICION QUIMICA															
COLADA	ESPECIFICACION	C	MN	P	S	SI	CU	CR	NI	MO	ALT	V	NB/CB	TI	
110242	ASTM A-36/A-572-50	0.178	0.864	0.009	0.010	0.152	0.021	0.027	0.030	0.013	0.038	0.003	0.008	0.003	
210471	ASTM A-36/A-572-50	0.159	0.836	0.015	0.003	0.173	0.020	0.017	0.023	0.006	0.032	0.002	0.005	0.003	
210472	ASTM A-36/A-572-50	0.153	0.839	0.017	0.003	0.173	0.017	0.022	0.017	0.005	0.033	0.003	0.006	0.003	
210475	ASTM A-36/A-572-50	0.160	0.816	0.022	0.004	0.194	0.019	0.020	0.021	0.005	0.031	0.005	0.005	0.004	

PRUEBAS AL PRODUCTO				
COLADA	NO. PAQUETE	L. ELASTICO	R. TENSION	%ELON.
110242	261100461A	61.921(KSI)	76.867(KSI)	22(%)
110242	261100462A	64.055(KSI)	79.428(KSI)	21(%)
210471	261101265A	61.836(KSI)	77.225(KSI)	26(%)
210471	261101266A	60.949(KSI)	77.571(KSI)	26(%)
210472	261101196A	61.713(KSI)	73.836(KSI)	25(%)
210472	261101197A	62.725(KSI)	74.330(KSI)	26(%)
210475	261101205A	61.877(KSI)	76.470(KSI)	22(%)
210475	261101206A	60.467(KSI)	75.160(KSI)	23(%)

PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	NO. PAQUETE	NO. PZAS.	PERALTE (Plg.)	PATIN (Plg.)	LARGO (m)	PESO (Kg/mt)	PED. CLIENTE	PEDIDO
110242	261100658A	5	16.0000	7.0000	12.2000	59.520	9926	0000118664
210471	261101274A	20	10.0000	5.7500	12.2000	32.736	9926	0000118664
210471	261101275A	20	10.0000	5.7500	12.2000	32.736	9926	0000118664
210471	261101276A	20	10.0000	5.7500	12.2000	32.736	9926	0000118664
210472	261101223C	8	10.0000	5.7500	12.2000	32.736	9926	0000118664
210475	261101223C	8	10.0000	5.7500	12.2000	32.736	9926	0000118664
COLADA	NO. PAQUETE	PARTIDA	ENTREGA					
110242	261100658A	000130	1001437108					
210471	261101274A	000040	1001437108					
210471	261101275A	000040	1001437108					
210471	261101276A	000040	1001437108					
210472	261101223C	000040	1001437108					
210475	261101223C	000040	1001437108					

FIN DE DATOS

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

EMITIO : S0557849A