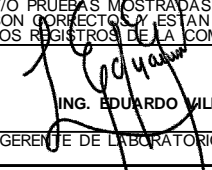




<b>CLIENTE</b> PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	<b>FECHA EMISION</b> 14.04.2009	<b>PAGINA</b> 1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  <b>ING. EDUARDO VILLANUEVA</b> GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
<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	
191831	ASTM A-36/A-572-50	0.183	0.840	0.015	0.004	0.207	0.030	0.020	0.008	0.026	0.002	0.007	0.003	
191832	ASTM A-36/A-572-50	0.185	0.850	0.018	0.005	0.203	0.050	0.030	0.008	0.025	0.004	0.007	0.003	
191873	ASTM A-36/A-572-50	0.188	0.830	0.019	0.008	0.226	0.030	0.040	0.012	0.040	0.002	0.007	0.004	
191874	ASTM A-36/A-572-50	0.197	0.870	0.016	0.004	0.239	0.020	0.020	0.005	0.035	0.004	0.006	0.004	
292001	ASTM A-36/A-572-50	0.199	0.870	0.024	0.006	0.220	0.020	0.030	0.006	0.039	0.003	0.007	0.003	
292002	ASTM A-36/A-572-50	0.202	0.870	0.019	0.010	0.208	0.010	0.020	0.006	0.041	0.003	0.007	0.003	

PRUEBAS AL PRODUCTO				
COLADA	NO. PAQUETE	L. ELASTICO	R. TENSION	%ELON.
191831	260900717A	65.672(KSI)	79.583(KSI)	22(%)
191831	260900718A	65.426(KSI)	78.772(KSI)	23(%)
191832	260900709A	65.653(KSI)	79.045(KSI)	23(%)
191832	260900710A	65.555(KSI)	78.666(KSI)	23(%)
191873	260900680A	63.853(KSI)	79.515(KSI)	22(%)
191873	260900681A	63.414(KSI)	79.422(KSI)	23(%)
191874	260900704A	65.796(KSI)	79.477(KSI)	23(%)
191874	260900705A	66.352(KSI)	79.753(KSI)	23(%)
292001	260900687A	62.181(KSI)	78.970(KSI)	23(%)
292001	260900692A	63.271(KSI)	79.697(KSI)	22(%)
292002	260900676A	63.245(KSI)	79.210(KSI)	22(%)
292002	260900677A	62.097(KSI)	79.313(KSI)	24(%)

PRODUCTO EMBARCADO										
COLADA	NO. PAQUETE	NO. PZAS.	PERALTE(Plg.)	PATIN(Plg.)	LARGO(m)	PESO(Kg/mt)	PED. CLIENTE	PEDIDO	PARTIDA	ENTREGA
191831	260900852A	21	12.0000	6.5000	12.2000	38.688	5897	0000103723	000090	1001184993
191831	260900853A	21	12.0000	6.5000	12.2000	38.688	5897	0000103723	000090	1001184993
191832	260900852A	21	12.0000	6.5000	12.2000	38.688	5897	0000103723	000090	1001184993
191832	260900853A	21	12.0000	6.5000	12.2000	38.688	5897	0000103723	000090	1001184993
191873	260900853A	21	12.0000	6.5000	12.2000	38.688	5897	0000103723	000090	1001184993
191873	260900854A	21	12.0000	6.5000	12.2000	38.688	5897	0000103723	000090	1001184993
191874	260900852A	21	12.0000	6.5000	12.2000	38.688	5897	0000103723	000090	1001184993
191874	260900853A	21	12.0000	6.5000	12.2000	38.688	5897	0000103723	000090	1001184993
292001	260900854A	21	12.0000	6.5000	12.2000	38.688	5897	0000103723	000090	1001184993
292002	260900854A	21	12.0000	6.5000	12.2000	38.688	5897	0000103723	000090	1001184993

FIN DE DATOS

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

EMITIO : S0550133