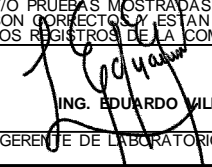




CLIENTE	PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION	01.11.2008	PAGINA	1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  ING. EDUARDO VILLANUEVA GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
DIRECCION	AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .					
PRODUCTO	Vigas					

COMPOSICION QUIMICA												
COLADA	ESPECIFICACION	C	MN	P	S	SI	CU	CR	MO	V	NB/CB	
187172	ASTM A-36/A-572-50	0.196	0.850	0.013	0.005	0.220	0.030	0.020	0.005	0.003	0.006	
187335	ASTM A-36/A-572-50	0.195	0.830	0.020	0.005	0.180	0.040	0.030	0.006	0.002	0.003	
187338	ASTM A-36/A-572-50	0.189	0.850	0.020	0.010	0.224	0.030	0.030	0.006	0.002	0.004	
286627	ASTM A-36/A-572-50	0.220	0.880	0.014	0.004	0.199	0.040	0.020	0.006	0.002	0.006	
286997	ASTM A-36/A-572-50	0.190	0.850	0.011	0.004	0.192	0.030	0.010	0.005	0.002	0.007	

PRUEBAS AL PRODUCTO				
COLADA	NO. PAQUETE	L. ELASTICO	R. TENSION	%ELON.
187172	260814220A	58.644 (KSI)	76.433 (KSI)	23 (%)
187172	260814221A	57.114 (KSI)	77.499 (KSI)	24 (%)
187172	260814881A	62.102 (KSI)	77.767 (KSI)	22 (%)
187172	260814882A	62.009 (KSI)	78.507 (KSI)	23 (%)
187335	260814857A	62.110 (KSI)	77.637 (KSI)	22 (%)
187335	260814858A	61.216 (KSI)	76.727 (KSI)	24 (%)
187338	260814822A	63.830 (KSI)	77.706 (KSI)	21 (%)
187338	260814823A	61.487 (KSI)	77.067 (KSI)	22 (%)
286627	260814538A	58.142 (KSI)	77.816 (KSI)	22 (%)
286627	260814539A	59.259 (KSI)	78.821 (KSI)	24 (%)
286627	260814770A	58.142 (KSI)	77.816 (KSI)	22 (%)
286627	260814773A	58.142 (KSI)	77.816 (KSI)	22 (%)
286997	260814843A	62.255 (KSI)	77.959 (KSI)	21 (%)
286997	260814844A	62.328 (KSI)	78.194 (KSI)	22 (%)
286997	260814845A	62.255 (KSI)	77.959 (KSI)	21 (%)

PRODUCTO EMBARCADO										
COLADA	NO. PAQUETE	NO. PZAS.	PERALTE (Plg.)	PATIN (Plg.)	LARGO (m)	PESO (Kg/mt)	PED. CLIENTE	PEDIDO	PARTIDA	ENTREGA
187172	260814881A	21	12.0000	6.5000	12.2000	38.688	OC5288	0000101726	000040	1001138987
187335	260815503A	6	12.0000	6.5000	12.2000	38.688	OC5288	0000101726	000040	1001138987
187338	260814878A	21	12.0000	6.5000	12.2000	38.688	OC5288	0000101726	000040	1001138987
187338	260814881A	21	12.0000	6.5000	12.2000	38.688	OC5288	0000101726	000040	1001138987
286627	260815503A	6	12.0000	6.5000	12.2000	38.688	OC5288	0000101726	000040	1001138987
286997	260814877A	21	12.0000	6.5000	12.2000	38.688	OC5288	0000101726	000040	1001138987
286997	260814878A	21	12.0000	6.5000	12.2000	38.688	OC5288	0000101726	000040	1001138987

FIN DE DATOS

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

EMITIO : S0550188