



CLIENTE	PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION	01.03.2011	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	
110645	ASTM A-36/A-572-50	0.150	0.862	0.018	0.005	0.177	0.026	0.029	0.039	0.010	0.023	0.003	0.007	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	
210473	ASTM A-36/A-572-50	0.163	0.841	0.015	0.004	0.167	0.016	0.014	0.020	0.005	0.034	0.004	0.006	0.002	
210474	ASTM A-36/A-572-50	0.169	0.860	0.021	0.006	0.160	0.020	0.020	0.020	0.006	0.036	0.005	0.008	0.003	
210478	ASTM A-36/A-572-50	0.157	0.845	0.021	0.006	0.178	0.020	0.029	0.019	0.005	0.032	0.005	0.007	0.004	
210517	ASTM A-36/A-572-50	0.150	0.893	0.019	0.007	0.174	0.016	0.014	0.019	0.005	0.033	0.005	0.007	0.003	
410148	ASTM A-36/A-572-50	0.159	0.830	0.014	0.005	0.160	0.020	0.020	0.020	0.005	0.025	0.002	0.005	0.002	

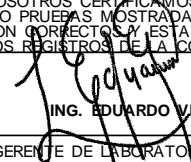
PRUEBAS AL PRODUCTO				
COLADA	NO. PAQUETE	L. ELASTICO	R. TENSION	%ELON.
110645	261101293A	63.610(KSI)	77.222(KSI)	26(%)
110645	261101294A	61.920(KSI)	77.857(KSI)	24(%)
210471	261101265A	61.836(KSI)	77.225(KSI)	26(%)
210471	261101266A	60.949(KSI)	77.571(KSI)	26(%)
210472	261101196A	61.713(KSI)	73.836(KSI)	25(%)
210472	261101197A	62.725(KSI)	74.330(KSI)	26(%)
210473	261101159A	66.010(KSI)	79.550(KSI)	26(%)
210473	261101160A	65.005(KSI)	78.454(KSI)	25(%)
210474	261101126A	62.383(KSI)	75.209(KSI)	23(%)
210474	261101127A	62.650(KSI)	75.993(KSI)	22(%)
210478	261101151A	65.406(KSI)	77.810(KSI)	22(%)
210478	261101152A	64.212(KSI)	76.496(KSI)	22(%)
210517	261101378A	58.007(KSI)	72.993(KSI)	22(%)
210517	261101379A	64.146(KSI)	76.674(KSI)	23(%)
410148	261101179A	64.526(KSI)	76.412(KSI)	26(%)
410148	261101180A	64.977(KSI)	77.073(KSI)	25(%)

PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	NO. PAQUETE	NO. PZAS.	PERALTE (Plg.)	PATIN (Plg.)	LARGO(m)	PESO(Kg/mt)	PED. CLIENTE	PEDIDO
110645	261101302A	16	10.0000	5.7500	12.2000	38.688	9926	0000118664
210471	261101268A	20	10.0000	5.7500	12.2000	32.736	9926	0000118664
210472	261101204A	20	10.0000	5.7500	12.2000	32.736	9926	0000118664
210473	261101159A	20	10.0000	5.7500	12.2000	32.736	9926	0000118664

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

EMITIO : S0558151



CLIENTE	PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION	01.03.2011	PAGINA	2	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					

				PRODUCTO EMBARCADO						
COLADA	NO. PAQUETE	NO. PZAS.	PERALTE (Plg. PATIN (Plg.))	LARGO (m)	PESO (Kg/mt)	PED. CLIENTE	PEDIDO			
210474	261101159A	20	10.0000 5.7500	12.2000	32.736	9926	0000118664			
210478	261101159A	20	10.0000 5.7500	12.2000	32.736	9926	0000118664			
210517	261101383A	24	10.0000 5.7500	12.2000	38.688	9926	0000118664			
210517	261101385A	24	10.0000 5.7500	12.2000	38.688	9926	0000118664			
410148	261101204A	20	10.0000 5.7500	12.2000	32.736	9926	0000118664			
COLADA	NO. PAQUETE	PARTIDA	ENTREGA							
110645	261101302A	000050	1001435743							
210471	261101268A	000040	1001435743							
210472	261101204A	000040	1001435743							
210473	261101159A	000040	1001435743							
210474	261101159A	000040	1001435743							
210478	261101159A	000040	1001435743							
210517	261101383A	000050	1001435743							
210517	261101385A	000050	1001435743							
410148	261101204A	000040	1001435743							
				FIN DE DATOS						

EMITIO : S0558151