



CLIENTE	PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION	04.04.2012	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.  <b>ING. RAMIRO CISNEROS MENCHACA</b>  PRUEBAS MECANICAS Y CERTIFICACION
DIRECCION	AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .					
PRODUCTO	Lam.rol.en frío templada rollo					

COMPOSICION QUIMICA																
COLADA	ESPECIFICACION	C	Mn	P	S	Si	Cu	Cr	Ni	Mo	V	Nb(Cb)	Ti	Sn	Als	
220230	SAE J403 1008	0.064	0.200	0.016	0.011	0.008	0.020	0.022	0.016	0.001	0.003	0.001	0.002	0.002	0.031	
221162	SAE J403 1008	0.069	0.189	0.018	0.014	0.007	0.022	0.022	0.014	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.028	
221909	SAE J403 1008	0.066	0.188	0.011	0.011	0.005	0.024	0.020	0.017	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.020	
420085	SAE J403 1008	0.069	0.231	0.018	0.011	0.012	0.019	0.022	0.017	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001	0.037	
420629	SAE J403 1008	0.066	0.197	0.013	0.020	0.002	0.037	0.017	0.020	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.030	
COLADA	N2															
220230	0.0061															
221162	0.0063															
221909	0.0053															
420085	0.0058															
420629	0.0057															

PRUEBAS AL PRODUCTO			
COLADA	NO.ROLLO	ESPEJOR(Plg.)	DUREZA
220230	3762001A	0.0478	54(RB)
220230	3762001B	0.0478	54(RB)
221162	3767003A	0.0478	56(RB)
221909	3859114A	0.0598	54(RB)
221909	3859114B	0.0598	54(RB)
420085	3823003B	0.0478	55(RB)
420629	3764171A	0.0478	54(RB)

PRODUCTO EMBARCADO							
COLADA	NO.ROLLO	ESPEJOR(Plg.)	ANCHO(Plg.)	PEDIDO	PARTIDA	ENTREGA	PED. CLIENTE
220230	3762001A	0.0478	36.0000	0000129381	000030	1001601225	12527
220230	3762001B	0.0478	36.0000	0000129381	000030	1001601225	12527
221162	3767003A	0.0478	36.0000	0000129381	000030	1001601225	12527
221909	3859114A	0.0598	48.0000	0000129381	000020	1001601225	12527
221909	3859114B	0.0598	48.0000	0000129381	000020	1001601225	12527
420085	3823003B	0.0478	36.0000	0000129381	000030	1001601225	12527
420629	3764171A	0.0478	36.0000	0000129381	000030	1001601225	12527
COLADA	NO.ROLLO	NORMA					
220230	3762001A	AH/5%					
220230	3762001B	AH/5%					

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

EMITIO : S0550133



CLIENTE	PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION	04.04.2012	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.  <b>ING. RAMIRO CISNEROS MENCHACA</b> PRUEBAS MECANICAS Y CERTIFICACION
DIRECCION	AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .					
PRODUCTO	Lam.rol.en frío templada rollo					

+-----+ PRODUCTO EMBARCADO +-----+		
COLADA	NO.ROLLO	NORMA
221162	3767003A	AH/5%
221909	3859114A	AH/5%
221909	3859114B	AH/5%
420085	3823003B	AH/5%
420629	3764171A	AH/5%
+-----+ FIN DE DATOS +-----+		

EMITIO : S0550133