



CLIENTE	PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION	02.09.2013	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. RAMIRO CISNEROS MENCHACA 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	
236455	SAE J403 1008	0.054	0.185	0.011	0.013	0.005	0.024	0.014	0.022	0.005	0.002	0.001	0.001	0.001	0.040	
433180	SAE J403 1008	0.058	0.175	0.012	0.017	0.009	0.040	0.026	0.025	0.005	0.001	0.001	0.001		0.041	
433182	SAE J403 1008	0.057	0.187	0.013	0.010	0.026	0.027	0.024	0.023	0.005	0.002	0.001	0.001		0.033	
COLADA	N2															
236455	0.0049															
433180	0.0054															
433182	0.0054															

PRUEBAS AL PRODUCTO			
COLADA	NO.ROLLO	ESPEJOR(Plg.)	DUREZA
236455	5371003A	0.0598	53(RB)
236455	5371003B	0.0598	53(RB)
433180	5371001A	0.0598	54(RB)
433182	5376004A	0.0598	56(RB)

PRODUCTO EMBARCADO							
COLADA	NO.ROLLO	ESPEJOR(Plg.)	ANCHO(Plg.)	PEDIDO	PARTIDA	ENIREGA	PED. CLIENTE
236455	5371003A	0.0598	36.0000	0000144881	000020	1001819825	16203
236455	5371003B	0.0598	36.0000	0000144881	000020	1001819825	16203
433180	5371001A	0.0598	36.0000	0000144881	000020	1001819825	16203
433182	5376004A	0.0598	36.0000	0000144881	000020	1001819825	16203
COLADA	NO.ROLLO	NORMA					
236455	5371003A	AH/5%					
236455	5371003B	AH/5%					
433180	5371001A	AH/5%					
433182	5376004A	AH/5%					

FIN DE DATOS	
--------------	--