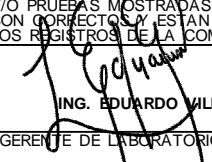




CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 30.11.2009	PAGINA 1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  ING. EDUARDO VILLANUEVA GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
DIRECCION AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .			
PRODUCTO Lam.rol.en frío templada rollo			

COMPOSICION QUIMICA															
COLADA	ESPECIFICACION	C	Mn	P	S	Si	Cu	Cr	Ni	Mo	V	Nb (Cb)	Ti	Sn	
297075	SAE J403 1008	0.067	0.170	0.007	0.014	0.010	0.036	0.014	0.027	0.005	0.002	0.001	0.002	0.002	
297800	SAE J403 1008	0.061	0.166	0.015	0.009	0.012	0.021	0.015	0.020	0.003	0.002	0.002	0.001	0.004	
491708	SAE J403 1008	0.092	0.327	0.018	0.012	0.008	0.016	0.025	0.018	0.003	0.003	0.003	0.001	0.003	
COLADA	Als N2														
297075	0.044 0.0042														
297800	0.050 0.0051														
491708	0.056 0.0046														

PRUEBAS AL PRODUCTO			
COLADA	NO. ROLLO	ESPESOR (Plg.)	DUREZA
297075	1349001A	0.0598	51 (RB)
297075	1349001B	0.0598	51 (RB)
297800	1352004A	0.0598	55 (RB)
491708	1349003A	0.0598	54 (RB)

PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	NO. ROLLO	ESPESOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	PEDIDO	PARTIDA	ENTREGA	PED. CLIENTE	NORMA
297075	1349001A	0.0598	36.0000	0000108718	000020	1001259603	7305	AH/5%
297075	1349001B	0.0598	36.0000	0000108718	000020	1001259603	7305	AH/5%
297800	1352004A	0.0598	36.0000	0000108718	000020	1001259603	7305	AH/5%
491708	1349003A	0.0598	36.0000	0000108718	000020	1001259603	7305	AH/5%

FIN DE DATOS