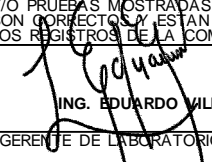




CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 31.12.2009	PAGINA 1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  ING. EDUARDO VILLANUEVA GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
DIRECCION AV. VALLE DE 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	
197502	SAE J403 1008	0.063	0.181	0.008	0.010	0.012	0.025	0.029	0.025	0.005	0.001	0.002	0.002	0.004	
297483	SAE J403 1008	0.045	0.188	0.013	0.009	0.012	0.030	0.039	0.030	0.007	0.002	0.002	0.002	0.004	
297496	SAE J403 1008	0.054	0.214	0.008	0.014	0.020	0.032	0.020	0.023	0.004	0.002	0.002	0.001	0.003	
297532	SAE J403 1008	0.066	0.177	0.020	0.008	0.008	0.038	0.026	0.026	0.007	0.002	0.001	0.002	0.004	
491893	SAE J403 1008	0.069	0.189	0.019	0.012	0.009	0.017	0.027	0.018	0.003	0.003	0.001	0.001	0.002	
COLADA	Als N2														
197502	0.040 0.0060														
297483	0.043 0.0035														
297496	0.025 0.0047														
297532	0.042 0.0048														
491893	0.043 0.0053														

PRUEBAS AL PRODUCTO			
COLADA	NO. ROLLO	ESPESOR (Plg.)	DUREZA
197502	1328019A	0.0478	50 (RB)
197502	1328019B	0.0478	50 (RB)
297483	1407073B	0.0478	50 (RB)
297496	1403153X	0.0239	42 (RB)
297532	1407074B	0.0478	55 (RB)
491893	1400049B	0.0478	50 (RB)

PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	NO. ROLLO	ESPESOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	PEDIDO	PARTIDA	ENTREGA	PED. CLIENTE	NORMA
197502	1328019A	0.0478	48.0000	0000108718	000050	1001270947	7305	AH/5%
197502	1328019B	0.0478	48.0000	0000108718	000050	1001270947	7305	AH/5%
297483	1407073B	0.0478	48.0000	0000108697	000080	1001270947	7305	AH/5%
297496	1403153X	0.0239	36.0000	0000108697	000090	1001270947	7305	AH/5%
297532	1407074B	0.0478	48.0000	0000108697	000080	1001270947	7305	AH/5%
491893	1400049B	0.0478	48.0000	0000108697	000080	1001270947	7305	AH/5%

FIN DE DATOS