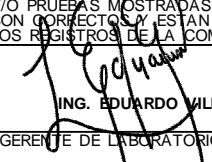




CLIENTE	PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION	31.12.2009	PAGINA	1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  ING. EDUARDO VILLANUEVA GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
DIRECCION	AV. VALLE DE 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	
197488	SAE J403 1008	0.062	0.179	0.012	0.016	0.009	0.019	0.016	0.019	0.003	0.002	0.002	0.001	0.002	
491953	SAE J403 1008	0.068	0.173	0.010	0.015	0.006	0.031	0.027	0.029	0.005	0.002	0.002	0.001	0.001	
492019	SAE J403 1008	0.061	0.191	0.009	0.013	0.016	0.023	0.025	0.025	0.004	0.002	0.001	0.001	0.001	
COLADA	Als N2														
197488	0.034 0.0047														
491953	0.042 0.0083														
492019	0.049 0.0061														

PRUEBAS AL PRODUCTO			
COLADA	NO.ROLLO	ESPESOR(Plg.)	DUREZA
197488	1389002A	0.0478	51(RB)
197488	1389002B	0.0478	51(RB)
491953	1400001A	0.0478	52(RB)
491953	1400001B	0.0478	52(RB)
492019	1424141A	0.0239	47(RB)

PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	NO.ROLLO	ESPESOR(Plg.)	ANCHO(Plg.)	PEDIDO	PARTIDA	ENTREGA	PED.CLIENTE	NORMA
197488	1389002A	0.0478	36.0000	0000108697	000070	1001270906	7305	AH/5%
197488	1389002B	0.0478	36.0000	0000108697	000070	1001270906	7305	AH/5%
491953	1400001A	0.0478	36.0000	0000108697	000070	1001270906	7305	AH/5%
491953	1400001B	0.0478	36.0000	0000108697	000070	1001270906	7305	AH/5%
492019	1424141A	0.0239	36.0000	0000108718	000090	1001270906	7305	AH/5%

FIN DE DATOS