



ALTIOS HORNOS DE MEXICO

CERTIFICADO DE CAUIDAD

AHMSA:CAUIDAD CON VOLUNTAD DE ACERO

B477760

CIENTE	FECHA EMISION	PAGINA	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTAS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS RESULTADOS DE LA COMPANIA.
PIESA ANABUAC,S.A. DE C.V.	03.12.2004	1	

REGION AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS NO.66-A.
 ING. EDUARDO VILLANUEVA
 GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO

PRODUCTO Lam.rol.en frio templada rollo

CODADA	ESPECIFICACION	COMPOSICION QUIMICA												
		C	MN	P	S	SI	CU	CR	NI	MO	V	NE/CE	TI	SN
147652	SAE J4403 1008	0.058	0.190	0.019	0.011	0.020	0.050	0.040	0.040	0.006	0.002	0.002	0.002	0.005
442552	SAE J403 1008	0.067	0.190	0.014	0.012	0.030	0.030	0.030	0.040	0.006	0.003	0.002	0.002	0.004
442555	SAE J403 1008	0.055	0.180	0.015	0.015	0.010	0.030	0.020	0.030	0.003	0.002	0.001	0.001	0.002
CODADA	ALS N2													
147652	0.020	0.0040												
442552	0.020	0.0060												
442555	0.037	0.0064												

PROBBS AL PRODUCTO

CODADA	NO.ROLLO	ESPEOR(PLG.)	DUREZA	PRODUCTO EMBARCADO	PARTIDA	ENTREGA	PED. CLIENTE
147652	4810136X	0.0299	46(RB)	B0460	000030	1000612283	100000367
442552	4810137X	0.0299	48(RB)	B0460	000030	1000612283	100000367
442555	4810135X	0.0299	46(RB)	B0460	000030	1000612283	100000367

ENVIAR LOS CERTIFICADOS DE CALIDAD POR ESTAPETA

FIN DE DATOS

EMITIDO : 50550133