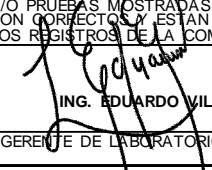




<b>CLIENTE</b> PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	<b>FECHA EMISION</b> 21.10.2004	<b>PAGINA</b> 1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  <b>ING. EDUARDO VILLANUEVA</b> GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
<b>DIRECCION</b> AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .			
<b>PRODUCTO</b> PLACA ANCHA			

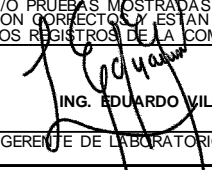
COMPOSICION QUIMICA														
COLADA	ESPECIFICACION	C	MN	P	S	SI	CU	CR	NI	MO	ALT	V	NB/CB	TI
246776	ASTM A36/ASME SA36 ED01 AD03.	0.161	0.410	0.016	0.007	0.130	0.010	0.010	0.020	0.003	0.049	0.002	0.001	0.002
246777	ASTM A36/ASME SA36 ED01 AD03.	0.180	0.420	0.014	0.008	0.120	0.040	0.020	0.030	0.008	0.037	0.004	0.001	0.003
246780	ASTM A36/ASME SA36 ED01 AD03.	0.169	0.460	0.014	0.005	0.120	0.020	0.020	0.020	0.004	0.036	0.005	0.001	0.002

PRUEBAS AL PRODUCTO									
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ESPEJOR (Plg.)	L. ELASTICO	R. TENSION	% ELON.	T. ELONG.	DIR.	
246776	3010	99122001	0.6250	53.093 (KSI)	65.361 (KSI)	27(%)	8	90	
246776	3020	99121871	0.6250	53.177 (KSI)	65.464 (KSI)	27(%)	8	90	
246777	3070	99122131	0.6250	47.011 (KSI)	69.556 (KSI)	26(%)	8	90	
246777	4030	99121571	0.3750	48.096 (KSI)	70.132 (KSI)	28(%)	8	90	
246777	4090	99121581	0.3750	47.134 (KSI)	67.986 (KSI)	26(%)	8	90	
246780	3130	99121721	0.5000	40.825 (KSI)	63.878 (KSI)	27(%)	8	90	
246780	3140	99121731	0.5000	40.731 (KSI)	64.081 (KSI)	26(%)	8	90	
246780	4010	99122381	0.6250	52.622 (KSI)	65.619 (KSI)	27(%)	8	90	
246780	4020	99122391	0.6250	52.669 (KSI)	65.074 (KSI)	25(%)	8	90	

PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ESPEJOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	LARGO (Plg.)	NORMA	PEDIDO	PARTIDA
246776	3050	99122301	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000061039	000010
246776	3050	99122302	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000061039	000010
246776	3050	99122303	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000061039	000010
246776	3070	99122261	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000061039	000010
246776	3070	99122262	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000061039	000010
246776	3070	99122263	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000061039	000010
246776	3130	99122291	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000061039	000010
246776	3130	99122292	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000061039	000010
246776	3130	99122293	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000061039	000010
246776	3140	99122281	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000061039	000010
246776	3140	99122282	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000061039	000010
246776	3140	99122283	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000061039	000010
246776	4050	99122251	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000061039	000010
246776	4050	99122252	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000061039	000010
246776	4050	99122253	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000061039	000010
246776	4060	99122271	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000061039	000010
246776	4060	99122272	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000061039	000010
246776	4060	99122273	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000061039	000010

EMITIO : S0550188



<b>CLIENTE</b> PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	<b>FECHA EMISION</b> 21.10.2004	<b>PAGINA</b> 2	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.   <b>ING. EDUARDO VILLANUEVA</b> GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
<b>DIRECCION</b> AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .			
<b>PRODUCTO</b> PLACA ANCHA			

+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+								
PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ESPESOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	LARGO (Plg.)	NORMA	PEDIDO	PARTIDA
246776	4080	99122362	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000061039	000010
246776	4090	99122241	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000061039	000010
246776	4090	99122242	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000061039	000010
246776	4090	99122243	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000061039	000010
246777	3090	99122312	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000061039	000010
246780	4010	99122381	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000061039	000010
246780	4010	99122382	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000061039	000010
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ENTREGA	PED. CLIENTE				
246776	3050	99122301	1000598843	P.T.07/SEP				
246776	3050	99122302	1000598843	P.T.07/SEP				
246776	3050	99122303	1000598843	P.T.07/SEP				
246776	3070	99122261	1000598843	P.T.07/SEP				
246776	3070	99122262	1000598843	P.T.07/SEP				
246776	3070	99122263	1000598843	P.T.07/SEP				
246776	3130	99122291	1000598843	P.T.07/SEP				
246776	3130	99122292	1000598843	P.T.07/SEP				
246776	3130	99122293	1000598843	P.T.07/SEP				
246776	3140	99122281	1000598843	P.T.07/SEP				
246776	3140	99122282	1000598843	P.T.07/SEP				
246776	3140	99122283	1000598843	P.T.07/SEP				
246776	4050	99122251	1000598843	P.T.07/SEP				
246776	4050	99122252	1000598843	P.T.07/SEP				
246776	4050	99122253	1000598843	P.T.07/SEP				
246776	4060	99122271	1000598843	P.T.07/SEP				
246776	4060	99122272	1000598843	P.T.07/SEP				
246776	4060	99122273	1000598843	P.T.07/SEP				
246776	4080	99122362	1000598843	P.T.07/SEP				
246776	4090	99122241	1000598843	P.T.07/SEP				
246776	4090	99122242	1000598843	P.T.07/SEP				
246776	4090	99122243	1000598843	P.T.07/SEP				
246777	3090	99122312	1000598843	P.T.07/SEP				
246780	4010	99122381	1000598843	P.T.07/SEP				
246780	4010	99122382	1000598843	P.T.07/SEP				
+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+								
FIN DE DATOS								

EL COMPROMISO DE AHMSA ES SOLO CON EL CLIENTE INDICADO EN ESTE CERTIFICADO, Y SOLO ACEPTAMOS EL DOCUMENTO ORIGINAL

EMITIO : S0550188