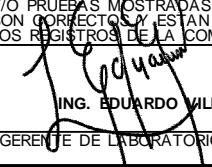




CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 04.06.2005	PAGINA 1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  ING. EDUARDO VILLANUEVA GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
DIRECCION AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .			
PRODUCTO PLACA ANCHA			

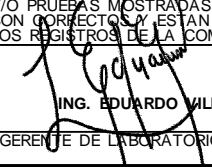
COMPOSICION QUIMICA														
COLADA	ESPECIFICACION	C	MN	P	S	SI	CU	CR	NI	MO	ALT	V	NB/CB	TI
153412	ASTM A36/ASME SA36 ED04 AD04.	0.159	0.580	0.017	0.011	0.150	0.030	0.030	0.030	0.008	0.047	0.004	0.001	0.003
253730	ASTM A 283 C 0000	0.176	0.490	0.015	0.008	0.146	0.020	0.020	0.030	0.009	0.054	0.004	0.003	0.003
253732	ASTM A36/ASME SA36 ED04 AD04.	0.160	0.500	0.015	0.009	0.117	0.020	0.020	0.030	0.005	0.033	0.004	0.002	0.003
253733	ASTM A36/ASME SA36 ED04 AD04.	0.179	0.490	0.016	0.007	0.115	0.030	0.020	0.030	0.005	0.036	0.004	0.001	0.003

PRUEBAS AL PRODUCTO							
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ESPESOR (Plg.)	L. ELASTICO	R. TENSION	% ELON.	T. ELONG.
153412	4010	14123761	0.3750	46.935 (KSI)	66.954 (KSI)	27 (%)	8
153412	4030	14123751	0.3750	47.180 (KSI)	67.160 (KSI)	26 (%)	8
153412	4130	14143261	0.6250	42.705 (KSI)	68.505 (KSI)	26 (%)	8
253730	3050	14143021	0.6250	41.634 (KSI)	64.597 (KSI)	27 (%)	8
253730	3060	14143031	0.6250	42.195 (KSI)	64.997 (KSI)	26 (%)	8
253732	3090	14140881	0.5000	47.706 (KSI)	67.386 (KSI)	27 (%)	8
253732	3100	14140891	0.5000	46.191 (KSI)	66.377 (KSI)	25 (%)	8
253732	4120	14143121	0.6250	39.081 (KSI)	62.860 (KSI)	28 (%)	8
253733	3010	14140911	0.5000	48.485 (KSI)	68.376 (KSI)	26 (%)	8
253733	3020	14140901	0.5000	48.114 (KSI)	68.151 (KSI)	26 (%)	8
253733	4080	14143041	0.6250	43.519 (KSI)	65.174 (KSI)	25 (%)	8
253733	4100	14143051	0.6250	43.934 (KSI)	65.333 (KSI)	27 (%)	8

PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ESPESOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	LARGO (Plg.)	NORMA	PEDIDO	PARTIDA
153412	4130	14143261	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
153412	4130	14143262	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253730	3050	14143021	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B1230	000010
253730	3050	14143022	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B1230	000010
253730	3050	14143023	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B1230	000010
253730	3060	14143031	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B1230	000010
253730	3060	14143032	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B1230	000010
253730	3060	14143033	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B1230	000010
253732	4110	14143151	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253732	4110	14143152	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253732	4120	14143121	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253732	4120	14143122	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253732	4130	14143171	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253732	4130	14143172	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010

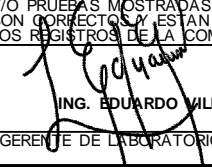
EMITIO : S0557849A



CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 04.06.2005	PAGINA 2	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 PLACA ANCHA			

+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+								
PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ESPESOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	LARGO (Plg.)	NORMA	PEDIDO	PARTIDA
253732	4140	14143131	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253732	4140	14143132	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253732	4150	14143141	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253732	4150	14143142	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253732	4160	14143161	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253732	4160	14143162	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253732	4170	14143231	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253732	4170	14143232	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253732	4180	14143221	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253732	4180	14143222	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253733	4010	14143201	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253733	4010	14143202	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253733	4020	14143211	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253733	4020	14143212	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253733	4030	14143241	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253733	4030	14143242	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253733	4040	14143251	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253733	4040	14143252	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253733	4050	14143191	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253733	4050	14143192	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253733	4060	14143181	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253733	4060	14143182	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253733	4070	14143061	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253733	4070	14143062	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253733	4080	14143041	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253733	4080	14143042	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253733	4090	14143091	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253733	4090	14143092	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253733	4100	14143051	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253733	4100	14143052	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253733	4110	14143081	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253733	4110	14143082	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253733	4120	14143071	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253733	4120	14143072	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010



CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 04.06.2005	PAGINA 3	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 PLACA ANCHA			

		PRODUCTO EMBARCADO						
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ESPESOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	LARGO (Plg.)	NORMA	PEDIDO	PARTIDA
253733	4130	14143111	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253733	4130	14143112	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253733	4140	14143101	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
253733	4140	14143102	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	0000065286	000010
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ENTREGA	PED. CLIENTE				
153412	4130	14143261	1000671801	10001190				
153412	4130	14143262	1000671801	10001190				
253730	3050	14143021	1000671801	100001009				
253730	3050	14143022	1000671801	100001009				
253730	3050	14143023	1000671801	100001009				
253730	3060	14143031	1000671801	100001009				
253730	3060	14143032	1000671801	100001009				
253730	3060	14143033	1000671801	100001009				
253732	4110	14143151	1000671801	10001190				
253732	4110	14143152	1000671801	10001190				
253732	4120	14143121	1000671801	10001190				
253732	4120	14143122	1000671801	10001190				
253732	4130	14143171	1000671801	10001190				
253732	4130	14143172	1000671801	10001190				
253732	4140	14143131	1000671801	10001190				
253732	4140	14143132	1000671801	10001190				
253732	4150	14143141	1000671801	10001190				
253732	4150	14143142	1000671801	10001190				
253732	4160	14143161	1000671801	10001190				
253732	4160	14143162	1000671801	10001190				
253732	4170	14143231	1000671801	10001190				
253732	4170	14143232	1000671801	10001190				
253732	4180	14143221	1000671801	10001190				
253732	4180	14143222	1000671801	10001190				
253733	4010	14143201	1000671801	10001190				
253733	4010	14143202	1000671801	10001190				
253733	4020	14143211	1000671801	10001190				
253733	4020	14143212	1000671801	10001190				
253733	4030	14143241	1000671801	10001190				

EMITIO : S0557849A

