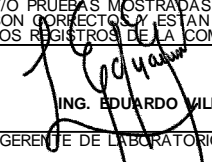




CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 12.01.2006	PAGINA 1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  ING. EDUARDO VILLANUEVA GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
DIRECCION AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .			
PRODUCTO PLACA ANCHA			

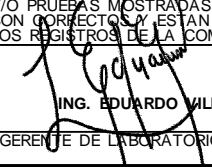
COMPOSICION QUIMICA														
COLADA	ESPECIFICACION	C	Mn	P	S	Si	Cu	Cr	Ni	Mo	Alt	V	Nb/Cb	Ti
260134	ASTM A 283 C 0000	0.168	0.580	0.018	0.011	0.105	0.030	0.030	0.030	0.010	0.038	0.003	0.001	0.003
260135	ASTM A 283 C 0000	0.166	0.590	0.020	0.012	0.112	0.030	0.040	0.030	0.013	0.038	0.003	0.001	0.003
260136	ASTM A 283 C 0000	0.171	0.590	0.018	0.011	0.109	0.030	0.040	0.040	0.014	0.040	0.003	0.002	0.003
460052	ASTM A 283 C 0000	0.168	0.580	0.017	0.012	0.115	0.030	0.030	0.030	0.005	0.041	0.004	0.001	0.002

PRUEBAS AL PRODUCTO							
COLADA	PLANCHON	NO. PLACA	ESPEJOR(Plg.)	L.ELASTICO	R.TENSION	%ELON.	T.ELONG.
260134	4150	19004221	0.3750	48.089(KSI)	68.549(KSI)	28(%)	8
260134	4160	19004211	0.3750	47.601(KSI)	68.101(KSI)	27(%)	8
260135	3120	19004021	0.3750	46.599(KSI)	67.718(KSI)	26(%)	8
260135	4070	19004031	0.3750	48.158(KSI)	68.847(KSI)	28(%)	8
260136	3100	19004011	0.3750	44.266(KSI)	65.685(KSI)	28(%)	8
260136	4120	19004111	0.3750	44.832(KSI)	66.445(KSI)	26(%)	8
460052	4010	19003991	0.3750	48.489(KSI)	65.113(KSI)	25(%)	8
460052	4020	19004141	0.3750	48.922(KSI)	64.658(KSI)	25(%)	8

PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	PLANCHON	NO. PLACA	ESPEJOR(Plg.)	ANCHO(Plg.)	LARGO(Plg.)	NORMA	PEDIDO	PARTIDA
260134	3150	19004231	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260134	3150	19004232	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260134	3160	19004241	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260134	4160	19004213	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	3070	19003951	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	3070	19003952	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	3070	19003953	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	3070	19003954	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	3090	19004091	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	3090	19004092	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	3090	19004093	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	3090	19004094	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	3110	19004001	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	3110	19004002	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	3110	19004003	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	3110	19004004	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	3120	19004021	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	3120	19004022	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030

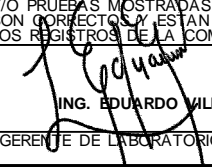
EMITIO : S0557960



CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 12.01.2006	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	PLANCHON	NO.PLACA	ESPESOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	LARGO (Plg.)	NORMA	PEDIDO	PARTIDA
260135	3120	19004023	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	3120	19004024	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	4070	19004031	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	4070	19004032	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	4070	19004033	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	4070	19004034	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	4080	19004041	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	4080	19004042	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	4080	19004043	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	4080	19004044	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	4090	19004121	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	4090	19004122	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	4090	19004123	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	4090	19004124	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	4100	19004191	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	4100	19004192	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	4110	19004101	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	4110	19004102	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	4110	19004103	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	4110	19004104	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	4130	19004071	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	4130	19004072	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	4130	19004073	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260135	4130	19004074	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	3070	19003941	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	3070	19003942	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	3070	19003943	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	3070	19003944	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	3090	19003971	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	3090	19003972	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	3090	19003973	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	3090	19003974	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	3100	19004011	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	3100	19004012	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030



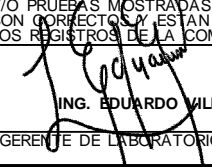
CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 12.01.2006	PAGINA 3	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  ING. EDUARDO VILLANUEVA GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
DIRECCION AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .			
PRODUCTO PLACA ANCHA			

+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+								
PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	PLANCHON	NO. PLACA	ESPEJOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	LARGO (Plg.)	NORMA	PEDIDO	PARTIDA
260136	3100	19004013	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	3100	19004014	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	3180	19004131	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	3180	19004132	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	3180	19004133	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	3180	19004134	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	4030	19004061	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	4030	19004062	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	4030	19004063	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	4030	19004064	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	4040	19004051	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	4040	19004052	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	4040	19004053	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	4040	19004054	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	4070	19003961	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	4070	19003962	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	4070	19003963	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	4070	19003964	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	4090	19004081	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	4090	19004082	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	4090	19004083	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	4090	19004084	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	4110	19003981	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	4110	19003982	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	4110	19003983	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	4110	19003984	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	4120	19004111	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	4120	19004112	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	4120	19004113	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
260136	4120	19004114	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
460052	4010	19003991	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
460052	4010	19003992	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
460052	4010	19003993	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
460052	4010	19003994	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030

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

EMITIO : S0557960

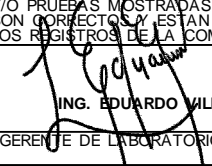


CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 12.01.2006	PAGINA 4	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  ING. EDUARDO VILLANUEVA GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
DIRECCION AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .			
PRODUCTO PLACA ANCHA			

		PRODUCTO EMBARCADO						
COLADA	PLANCHON	NO. PLACA	ESPESOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	LARGO (Plg.)	NORMA	PEDIDO	PARTIDA
460052	4020	19004141	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
460052	4020	19004142	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
460052	4020	19004143	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
460052	4020	19004144	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000030
COLADA	PLANCHON	NO. PLACA	ENTREGA	PED. CLIENTE				
260134	3150	19004231	1000747665	703				
260134	3150	19004232	1000747665	703				
260134	3160	19004241	1000747665	703				
260134	4160	19004213	1000747665	703				
260135	3070	19003951	1000747665	703				
260135	3070	19003952	1000747665	703				
260135	3070	19003953	1000747665	703				
260135	3070	19003954	1000747665	703				
260135	3090	19004091	1000747665	703				
260135	3090	19004092	1000747665	703				
260135	3090	19004093	1000747665	703				
260135	3090	19004094	1000747665	703				
260135	3110	19004001	1000747665	703				
260135	3110	19004002	1000747665	703				
260135	3110	19004003	1000747665	703				
260135	3110	19004004	1000747665	703				
260135	3120	19004021	1000747665	703				
260135	3120	19004022	1000747665	703				
260135	3120	19004023	1000747665	703				
260135	3120	19004024	1000747665	703				
260135	4070	19004031	1000747665	703				
260135	4070	19004032	1000747665	703				
260135	4070	19004033	1000747665	703				
260135	4070	19004034	1000747665	703				
260135	4080	19004041	1000747665	703				
260135	4080	19004042	1000747665	703				
260135	4080	19004043	1000747665	703				
260135	4080	19004044	1000747665	703				
260135	4090	19004121	1000747665	703				

EMITIO : S0557960



CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 12.01.2006	PAGINA 6	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	PLANCHON	NO. PLACA	ENTREGA	PED. CLIENTE
260136	4040	19004052	1000747665	703
260136	4040	19004053	1000747665	703
260136	4040	19004054	1000747665	703
260136	4070	19003961	1000747665	703
260136	4070	19003962	1000747665	703
260136	4070	19003963	1000747665	703
260136	4070	19003964	1000747665	703
260136	4090	19004081	1000747665	703
260136	4090	19004082	1000747665	703
260136	4090	19004083	1000747665	703
260136	4090	19004084	1000747665	703
260136	4110	19003981	1000747665	703
260136	4110	19003982	1000747665	703
260136	4110	19003983	1000747665	703
260136	4110	19003984	1000747665	703
260136	4120	19004111	1000747665	703
260136	4120	19004112	1000747665	703
260136	4120	19004113	1000747665	703
260136	4120	19004114	1000747665	703
460052	4010	19003991	1000747665	703
460052	4010	19003992	1000747665	703
460052	4010	19003993	1000747665	703
460052	4010	19003994	1000747665	703
460052	4020	19004141	1000747665	703
460052	4020	19004142	1000747665	703
460052	4020	19004143	1000747665	703
460052	4020	19004144	1000747665	703
ENVIAR LOS CERTIFICADOS DE CALIDAD POR ESTAFETA				
-----+----- FIN DE DATOS -----+-----				