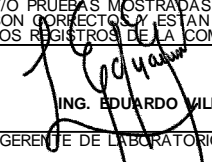




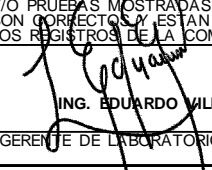
CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 09.02.2006	PAGINA 1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  ING. EDUARDO VILLANUEVA GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
DIRECCION AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-O .			
PRODUCTO PLACA ANCHA			

COMPOSICION QUIMICA														
COLADA	ESPECIFICACION	C	Mn	P	S	Si	Cu	Cr	Ni	Mo	Alt	V	Nb/Cb	Ti
160670	ASTM A 283 C 0000	0.170	0.580	0.021	0.012	0.120	0.020	0.020	0.030	0.005	0.033	0.004	0.004	0.003
160671	ASTM A 283 C 0000	0.178	0.570	0.017	0.012	0.114	0.020	0.020	0.030	0.006	0.035	0.003	0.003	0.004
260133	ASTM A36/ASME SA36 ED04 AD05.	0.178	0.600	0.019	0.011	0.105	0.030	0.050	0.030	0.013	0.037	0.002	0.001	0.002
260555	ASTM A36/ASME SA36 ED04 AD05.	0.180	0.590	0.011	0.007	0.119	0.020	0.010	0.020	0.005	0.036	0.004	0.001	0.003
260558	ASTM A36/ASME SA36 ED04 AD05.	0.178	0.580	0.011	0.008	0.117	0.020	0.020	0.030	0.008	0.039	0.003	0.001	0.003
260560	ASTM A 283 C 0000	0.180	0.590	0.013	0.004	0.119	0.010	0.020	0.020	0.004	0.026	0.003	0.001	0.003
260560	ASTM A36/ASME SA36 ED04 AD05.	0.180	0.590	0.013	0.004	0.119	0.010	0.020	0.020	0.004	0.026	0.003	0.001	0.003
460346	ASTM A36/ASME SA36 ED04 AD05.	0.170	0.570	0.009	0.012	0.107	0.020	0.020	0.030	0.005	0.032	0.002	0.001	0.002

PRUEBAS AL PRODUCTO							
COLADA	PLANCHON	NO. PLACA	ESPESOR(Plg.)	L. ELASTICO	R. TENSION	%ELON.	T. ELONG.
160670	3020	19582361	0.3125	448.652(KSI)	64.671(KSI)	26(%)	8
160670	3060	19582351	0.3125	42.559(KSI)	65.231(KSI)	24(%)	8
160671	3040	19582451	0.3125	44.463(KSI)	64.091(KSI)	27(%)	8
160671	3170	19582441	0.3125	43.658(KSI)	65.892(KSI)	25(%)	8
260133	3040	19080021	0.5000	57.541(KSI)	70.971(KSI)	27(%)	8
260133	3230	19170081	0.5000	49.147(KSI)	70.863(KSI)	25(%)	8
260133	3240	19000141	0.6250	50.949(KSI)	65.384(KSI)	29(%)	8
260133	4040	19080041	0.5000	57.590(KSI)	71.011(KSI)	28(%)	8
260133	4180	19002671	0.2500	50.472(KSI)	73.825(KSI)	25(%)	8
260133	4250	19000291	0.3750	46.868(KSI)	68.029(KSI)	26(%)	8
260133	4260	19000331	0.3750	46.295(KSI)	66.929(KSI)	29(%)	8
260555	3210	19580591	0.2500	50.157(KSI)	69.763(KSI)	28(%)	8
260555	4240	19580581	0.2500	49.485(KSI)	68.584(KSI)	26(%)	8
260555	4290	19640231	0.5000	45.513(KSI)	65.528(KSI)	27(%)	8
260558	3020	19581711	0.3125	43.658(KSI)	65.892(KSI)	27(%)	8
260558	3080	19582141	0.3125	43.658(KSI)	65.892(KSI)	27(%)	8
260558	3130	19582151	0.3125	42.559(KSI)	65.231(KSI)	26(%)	8
260560	3170	19582541	0.3125	49.328(KSI)	66.678(KSI)	27(%)	8
260560	3180	19582551	0.3125	47.470(KSI)	65.651(KSI)	27(%)	8
260560	3230	19580301	0.3750	49.328(KSI)	66.678(KSI)	27(%)	8
260560	3240	19580311	0.3750	48.944(KSI)	66.867(KSI)	26(%)	8
260560	4040	19581081	0.2500	47.852(KSI)	66.506(KSI)	26(%)	8
460346	3210	19580571	0.2500	48.975(KSI)	67.632(KSI)	25(%)	8
460346	4200	19580651	0.2500	47.783(KSI)	66.990(KSI)	26(%)	8

EMITIO : S0550133

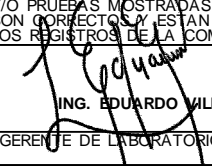


CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 09.02.2006	PAGINA 2	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  ING. EDUARDO VILLANUEVA GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
DIRECCION AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .			
PRODUCTO PLACA ANCHA			

+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+								
PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	PLANCHON	NO. PLACA	ESPESOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	LARGO (Plg.)	NORMA	PEDIDO	PARTIDA
160670	4190	19582491	0.3125	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000010
160670	4190	19582492	0.3125	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000010
160670	4190	19582493	0.3125	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000010
160670	4190	19582494	0.3125	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000010
160671	3070	19582501	0.3125	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000010
160671	3070	19582503	0.3125	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000010
160671	3070	19582504	0.3125	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000010
160671	3080	19582511	0.3125	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000010
160671	3080	19582512	0.3125	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000010
160671	3080	19582513	0.3125	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000010
160671	3080	19582514	0.3125	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000010
160671	3110	19582531	0.3125	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000010
160671	3110	19582532	0.3125	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000010
160671	3110	19582533	0.3125	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000010
160671	3110	19582534	0.3125	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000010
160671	3120	19582481	0.3125	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000010
160671	3120	19582482	0.3125	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000010
160671	3120	19582483	0.3125	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000010
160671	3120	19582484	0.3125	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000010
160671	4130	19582471	0.3125	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000010
160671	4130	19582472	0.3125	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000010
160671	4130	19582473	0.3125	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000010
160671	4130	19582474	0.3125	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000010
160671	4140	19582521	0.3125	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000010
160671	4140	19582522	0.3125	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000010
160671	4140	19582523	0.3125	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000010
160671	4140	19582524	0.3125	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000010
260133	3150	19581341	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260133	3150	19581342	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260133	3150	19581343	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260133	3150	19581344	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260133	3160	19581331	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260133	3160	19581332	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260133	3160	19581333	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010

EMITIO : S0550133

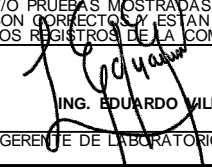


CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 09.02.2006	PAGINA 3	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  ING. EDUARDO VILLANUEVA GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
DIRECCION AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .			
PRODUCTO PLACA ANCHA			

+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+								
PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	PLANCHON	NO. PLACA	ESPESOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	LARGO (Plg.)	NORMA	PEDIDO	PARTIDA
260133	3160	19581334	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260133	4160	19581311	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260133	4160	19581312	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260133	4160	19581313	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260133	4160	19581314	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260133	4190	19581291	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260133	4190	19581292	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260133	4190	19581294	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260133	4200	19581301	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260133	4200	19581302	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260133	4200	19581303	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260133	4200	19581304	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	3050	19581051	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	3050	19581052	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	3050	19581054	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	3120	19581044	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	3270	19581253	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	3270	19581254	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	3280	19581241	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	3280	19581242	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	4010	19581451	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	4010	19581452	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	4010	19581453	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	4010	19581454	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	4020	19581391	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	4020	19581394	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	4030	19581461	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	4030	19581462	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	4030	19581463	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	4030	19581464	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	4040	19581401	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	4040	19581402	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	4040	19581403	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	4040	19581404	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010

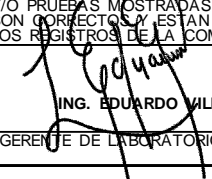
EMITIO : S0550133



CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 09.02.2006	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
260555	4270	19581321	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	4270	19581322	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	4270	19581323	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	4270	19581324	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	4280	19581283	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	4280	19581284	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260558	3170	19581351	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260558	3170	19581352	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260558	3170	19581353	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260558	3170	19581354	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260558	3180	19581371	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260558	3180	19581372	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260558	3180	19581373	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260558	3180	19581374	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260558	3190	19581431	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260558	3190	19581432	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260558	3190	19581433	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260558	3190	19581434	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260558	3200	19581361	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260558	3200	19581362	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260558	3200	19581363	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260558	3200	19581364	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260558	3210	19581233	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260558	3210	19581234	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260560	3050	19581411	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260560	3050	19581412	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260560	3050	19581413	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260560	3050	19581414	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260560	3100	19581421	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260560	3100	19581422	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260560	3100	19581423	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260560	3100	19581424	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260560	3110	19581261	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260560	3110	19581262	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010



CLIENTE	PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION	09.02.2006	PAGINA	5	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
260560	3110	19581263	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260560	3150	19581441	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260560	3150	19581442	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260560	3150	19581443	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260560	3150	19581444	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260560	3160	19581381	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260560	3160	19581382	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260560	3160	19581383	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260560	3160	19581384	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260560	3170	19582541	0.3125	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000010
260560	3170	19582542	0.3125	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000010
260560	3170	19582543	0.3125	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000010
260560	3170	19582544	0.3125	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000010
260560	3180	19582551	0.3125	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000010
260560	3180	19582552	0.3125	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000010
260560	3180	19582553	0.3125	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000010
260560	3180	19582554	0.3125	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000010
260560	4030	19581091	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260560	4030	19581092	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260560	4030	19581093	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260560	4030	19581094	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260560	4040	19581081	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260560	4040	19581082	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260560	4040	19581083	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260560	4040	19581084	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260560	4100	19581101	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
460346	3120	19581061	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
460346	3120	19581062	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
460346	3120	19581063	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
460346	4080	19581073	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
460346	4080	19581074	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
COLADA	PLANCHON	NO. PLACA	ENTREGA	PED. CLIENTE				
160670	4190	19582491	1000756968	703				
160670	4190	19582492	1000756968	703				

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

EMITIO : S0550133

