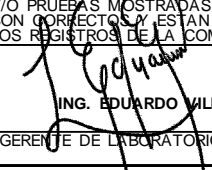




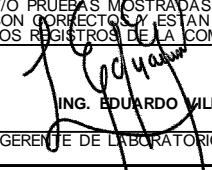
CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 03.02.2006	PAGINA 1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  ING. EDUARDO VILLANUEVA GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
DIRECCION AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .			
PRODUCTO PLACA ANCHA			

COMPOSICION QUIMICA														
COLADA	ESPECIFICACION	C	Mn	P	S	Si	Cu	Cr	Ni	Mo	Alt	V	Nb/Cb	Ti
160548	ASTM A 283 C 0000	0.180	0.630	0.020	0.014	0.125	0.020	0.020	0.030	0.008	0.033	0.004	0.005	0.003
160549	ASTM A 283 C 0000	0.173	0.610	0.016	0.015	0.123	0.030	0.020	0.020	0.005	0.022	0.003	0.001	0.002
160631	ASTM A 283 C 0000	0.171	0.590	0.013	0.009	0.108	0.020	0.020	0.030	0.008	0.033	0.003	0.002	0.004
160631	ASTM A36/ASME SA36 ED04 AD05.	0.171	0.590	0.013	0.009	0.108	0.020	0.020	0.030	0.008	0.033	0.003	0.002	0.004
258891	ASTM A 283 C 0000	0.168	0.640	0.014	0.012	0.082	0.010	0.020	0.030	0.006	0.026	0.003	0.002	0.002
260424	ASTM A36/ASME SA36 ED04 AD05.	0.163	0.580	0.013	0.009	0.104	0.010	0.030	0.020	0.007	0.036	0.001	0.004	0.003
260425	ASTM A 283 C 0000	0.164	0.600	0.016	0.008	0.120	0.010	0.030	0.020	0.005	0.037	0.002	0.002	0.003
260425	ASTM A36/ASME SA36 ED04 AD05.	0.164	0.600	0.016	0.008	0.120	0.010	0.030	0.020	0.005	0.037	0.002	0.002	0.003
260427	ASTM A 283 C 0000	0.159	0.610	0.017	0.009	0.119	0.010	0.020	0.020	0.003	0.035	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
460270	ASTM A 283 C 0000	0.178	0.580	0.010	0.007	0.106	0.030	0.020	0.030	0.006	0.034	0.002	0.001	0.002
460306	ASTM A 283 C 0000	0.178	0.590	0.014	0.010	0.118	0.030	0.030	0.030	0.009	0.042	0.002	0.003	0.003

PRUEBAS AL PRODUCTO							
COLADA	PLANCHON	NO.PLACA	ESPEJOR(Plg.)	L.ELASTICO	R.TENSION	%ELON.	T.ELONG.
160548	6110	19343831	0.3125	46.603(KSI)	73.822(KSI)	29(%)	8
160548	6120	19343821	0.3125	45.813(KSI)	72.282(KSI)	28(%)	8
160549	6030	19343781	0.3125	46.892(KSI)	73.218(KSI)	30(%)	8
160549	6090	19343791	0.3125	46.411(KSI)	72.607(KSI)	31(%)	8
160631	4060	19380741	0.5000	45.329(KSI)	61.800(KSI)	36(%)	8
160631	4070	19380731	0.5000	45.928(KSI)	62.003(KSI)	36(%)	8
160631	4090	19381841	0.5000	45.928(KSI)	62.003(KSI)	36(%)	8
160631	4220	19380461	0.3750	46.297(KSI)	66.552(KSI)	27(%)	8
160631	4300	19380451	0.3750	45.558(KSI)	66.297(KSI)	26(%)	8
258891	3040	18741661	0.2500	46.069(KSI)	66.544(KSI)	28(%)	8
258891	3070	18742003	0.2500	44.675(KSI)	64.702(KSI)	28(%)	8
258891	4100	19322471	0.3125	50.805(KSI)	65.207(KSI)	25(%)	8
260424	4220	19380011	0.3750	46.628(KSI)	66.732(KSI)	29(%)	8
260424	4250	19380021	0.3750	46.229(KSI)	65.897(KSI)	28(%)	8
260424	4360	19381631	0.5000	45.413(KSI)	61.410(KSI)	34(%)	8
260425	4080	19381861	0.5000	47.011(KSI)	62.851(KSI)	35(%)	8
260425	4180	19381851	0.5000	47.090(KSI)	63.166(KSI)	38(%)	8
260425	4210	19380041	0.3750	47.414(KSI)	67.783(KSI)	29(%)	8
260425	4220	19380331	0.3750	46.111(KSI)	66.811(KSI)	28(%)	8
260425	4300	19381431	0.5000	47.090(KSI)	63.166(KSI)	38(%)	8

EMITIO : S0150374



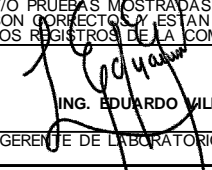
CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 03.02.2006	PAGINA 2	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  ING. EDUARDO VILLANUEVA GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
DIRECCION AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .			
PRODUCTO PLACA ANCHA			

PRUEBAS AL PRODUCTO							
COLADA	PLANCHON	NO. PLACA	ESPESOR (Plg.)	L. ELASTICO	R. TENSION	% ELON.	T. ELONG.
260425	4330	19381421	0.5000	47.011(KSI)	62.851(KSI)	35(%)	8
260427	4010	19381911	0.5000	48.061(KSI)	70.213(KSI)	27(%)	8
260427	4210	19380481	0.3750	46.613(KSI)	66.880(KSI)	30(%)	8
260427	4220	19380521	0.3750	45.542(KSI)	66.044(KSI)	27(%)	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
460270	2090	19360271	0.2500	60.604(KSI)	69.719(KSI)	26(%)	8
460270	2120	19360281	0.2500	60.119(KSI)	69.311(KSI)	25(%)	8
460306	4360	19420171	0.5000	45.594(KSI)	62.756(KSI)	26(%)	8

PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	PLANCHON	NO. PLACA	ESPESOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	LARGO (Plg.)	NORMA	PEDIDO	PARTIDA
160548	5150	19343851	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000020
160548	5150	19343852	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000020
160548	5150	19343853	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000020
160548	5150	19343854	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000020
160548	6100	19343841	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000020
160548	6100	19343842	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000020
160548	6100	19343843	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000020
160548	6100	19343844	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000020
160548	6110	19343831	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000020
160548	6110	19343832	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000020
160548	6110	19343833	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000020
160548	6110	19343834	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000020
160548	6120	19343821	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000020
160548	6120	19343822	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000020
160548	6120	19343823	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000020
160548	6120	19343824	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000020
160548	6130	19343861	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000020
160549	5020	19343801	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000020
160549	5020	19343802	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000020
160549	5020	19343803	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000020
160549	5020	19343804	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000020
160549	6010	19343811	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000020
160549	6010	19343812	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000020

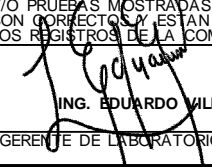
EMITIO : S0150374



CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 03.02.2006	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
160549	6010	19343813	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000020
160549	6010	19343814	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000020
160549	6030	19343781	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000020
160549	6030	19343782	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000020
160549	6030	19343783	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000020
160549	6030	19343784	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000020
160549	6090	19343791	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000020
160549	6090	19343793	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000020
160549	6090	19343794	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000020
160631	4080	19381823	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000060
160631	4090	19381841	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000040
160631	4090	19381843	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000040
160631	4260	19381831	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000060
160631	4260	19381832	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000060
160631	4260	19381833	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000060
258891	4050	19322483	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4495	000010
258891	4050	19322484	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4495	000010
258891	4100	19322471	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4495	000010
258891	4100	19322472	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4495	000010
258891	4100	19322473	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4495	000010
260424	4350	19381812	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000060
260424	4350	19381813	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000060
260425	4010	19381792	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000060
260425	4020	19381802	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000060
260425	4020	19381803	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000060
260425	4030	19381752	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000060
260425	4040	19381903	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000040
260425	4050	19381781	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000060
260425	4060	19381761	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000060
260425	4060	19381762	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000060
260425	4060	19381763	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000060
260425	4120	19381771	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000060
260425	4120	19381772	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000060
260425	4180	19381851	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000040

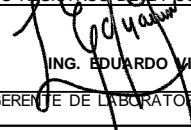


CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 03.02.2006	PAGINA 4	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  ING. EDUARDO VILLANUEVA GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
DIRECCION AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .			
PRODUCTO PLACA ANCHA			

+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+								
PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	PLANCHON	NO. PLACA	ESPESOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	LARGO (Plg.)	NORMA	PEDIDO	PARTIDA
260425	4180	19381852	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000040
260427	4050	19420151	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000040
260427	4060	19420141	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000040
260427	4060	19420142	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000040
260427	4060	19420143	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000040
260427	4080	19420101	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000040
260427	4080	19420102	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000040
260427	4080	19420103	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000040
460052	4130	19322501	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4495	000010
460052	4130	19322502	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4495	000010
460052	4130	19322503	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4495	000010
460052	4150	19322511	0.3125	96.0000	240.0000	A-6	B4495	000010
460270	2040	19360331	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B4495	000020
460270	2040	19360332	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B4495	000020
460306	4330	19420111	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000040
460306	4330	19420112	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000040
460306	4330	19420113	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000040
460306	4340	19420161	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000040
460306	4340	19420162	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000040
460306	4350	19420121	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000040
460306	4350	19420122	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000040
460306	4350	19420123	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B4779	000040
COLADA	PLANCHON	NO. PLACA	ENTREGA	PED. CLIENTE				
160548	5150	19343851	1000755061	703				
160548	5150	19343852	1000755061	703				
160548	5150	19343853	1000755061	703				
160548	5150	19343854	1000755061	703				
160548	6100	19343841	1000755061	703				
160548	6100	19343842	1000755061	703				
160548	6100	19343843	1000755061	703				
160548	6100	19343844	1000755061	703				
160548	6110	19343831	1000755061	703				
160548	6110	19343832	1000755061	703				
160548	6110	19343833	1000755061	703				

EMITIO : S0150374



CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 03.02.2006	PAGINA 7	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.
DIRECCION AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .	 ING. EDUARDO VILLANUEVA		
PRODUCTO PLACA ANCHA			GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO

ENVIAR LOS CERTIFICADOS DE CALIDAD POR ESTAFETA
 ENVIAR LOS CERTIFICADOS DE CALIDAD POR ESTAFETA
 ENVIAR LOS CERTIFICADOS DE CALIDAD POR ESTAFETA
 ENVIAR LOS CERTIFICADOS DE CALIDAD POR ESTAFETA
 ENVIAR LOS CERTIFICADOS DE CALIDAD POR ESTAFETA

FIN DE DATOS