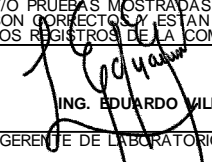




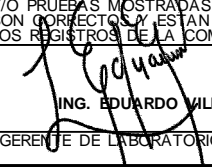
<b>CLIENTE</b> PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	<b>FECHA EMISION</b> 08.02.2006	<b>PAGINA</b> 1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  <b>ING. EDUARDO VILLANUEVA</b> GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
<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	
160763	ASTM A36/ASME SA36 ED04 AD05.	0.162	0.590	0.013	0.008	0.111	0.030	0.020	0.030	0.006	0.039	0.002	0.001	0.002	
160764	ASTM A36/ASME SA36 ED04 AD05.	0.154	0.590	0.011	0.008	0.111	0.030	0.020	0.030	0.006	0.042	0.003	0.001	0.003	
160765	ASTM A36/ASME SA36 ED04 AD05.	0.164	0.600	0.011	0.008	0.108	0.010	0.020	0.020	0.005	0.035	0.002	0.001	0.003	
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	
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	
260561	ASTM A36/ASME SA36 ED04 AD05.	0.163	0.590	0.012	0.005	0.125	0.020	0.020	0.020	0.005	0.033	0.004	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.
160763	3140	19580061	0.5000	45.208(KSI)	64.807(KSI)	26(%)	8
160763	3200	19580051	0.5000	44.745(KSI)	64.486(KSI)	27(%)	8
160763	4060	19583861	0.7500	44.411(KSI)	64.835(KSI)	27(%)	8
160764	3090	19580091	0.5000	44.744(KSI)	64.545(KSI)	27(%)	8
160764	4050	19580071	0.5000	44.994(KSI)	65.190(KSI)	25(%)	8
160765	4120	19580121	0.5000	44.738(KSI)	63.655(KSI)	27(%)	8
160765	4150	19580101	0.5000	45.733(KSI)	63.925(KSI)	26(%)	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
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
260561	3010	19580321	0.3750	47.692(KSI)	65.406(KSI)	25(%)	8
260561	3030	19580331	0.3750	48.062(KSI)	66.469(KSI)	26(%)	8
260561	3150	19583891	0.7500	43.889(KSI)	63.608(KSI)	28(%)	8
460346	3210	19580571	0.2500	48.975(KSI)	67.632(KSI)	25(%)	8

EMITIO : S0557960

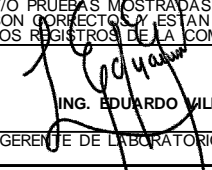


<b>CLIENTE</b> PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	<b>FECHA EMISION</b> 08.02.2006	<b>PAGINA</b> 2	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  <b>ING. EDUARDO VILLANUEVA</b> GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
<b>DIRECCION</b> AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .			
<b>PRODUCTO</b> PLACA ANCHA			

PRUEBAS AL PRODUCTO								
COLADA	PLANCHON	NO. PLACA	ESPEJOR (Plg.)	L. ELASTICO	R. TENSION	% ELON.	T. ELONG.	
460346	4200	19580651	0.2500	47.783(KSI)	66.990(KSI)	26(%)	8	
PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	PLANCHON	NO. PLACA	ESPEJOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	LARGO (Plg.)	NORMA	PEDIDO	PARTIDA
160763	3010	19583461	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160763	3060	19583421	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160763	3060	19583422	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160763	3060	19583423	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160763	3060	19583424	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160763	4030	19583411	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160763	4030	19583412	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160763	4030	19583413	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160763	4030	19583414	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160763	4140	19583371	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160763	4140	19583372	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160763	4140	19583373	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160763	4140	19583374	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160763	4160	19583321	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160763	4160	19583322	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160763	4160	19583323	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160763	4160	19583324	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160763	4170	19583261	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160763	4170	19583262	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160763	4170	19583263	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160763	4170	19583264	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160763	4180	19583271	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160763	4180	19583272	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160763	4180	19583273	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160763	4180	19583274	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160764	3160	19583302	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160764	3160	19583303	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160764	3160	19583304	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160764	4120	19583361	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160764	4120	19583362	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160764	4120	19583363	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040

EMITIO : S0557960



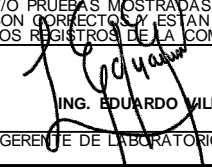
<b>CLIENTE</b> PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	<b>FECHA EMISION</b> 08.02.2006	<b>PAGINA</b> 3	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  <b>ING. EDUARDO VILLANUEVA</b> GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
<b>DIRECCION</b> AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .			
<b>PRODUCTO</b> PLACA ANCHA			

+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+								
PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	PLANCHON	NO. PLACA	ESPEJOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	LARGO (Plg.)	NORMA	PEDIDO	PARTIDA
160764	4120	19583364	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160764	4130	19583351	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160764	4130	19583352	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160764	4130	19583353	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160764	4130	19583354	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160764	4150	19583381	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160764	4150	19583382	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160764	4150	19583383	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160764	4150	19583384	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160765	3070	19583341	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160765	3070	19583342	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160765	3070	19583343	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160765	3070	19583344	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160765	3150	19583291	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160765	3150	19583292	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160765	3150	19583293	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160765	3150	19583294	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160765	3170	19583251	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160765	3170	19583252	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160765	3170	19583253	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160765	3170	19583254	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160765	4050	19583311	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160765	4050	19583312	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160765	4050	19583313	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160765	4050	19583314	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160765	4070	19583281	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160765	4070	19583282	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160765	4070	19583283	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160765	4070	19583284	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160765	4160	19583331	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160765	4160	19583332	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160765	4160	19583333	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
160765	4160	19583334	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
260133	3170	19581121	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010

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

EMITIO : S0557960

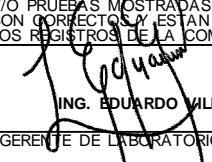


<b>CLIENTE</b> PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	<b>FECHA EMISION</b> 08.02.2006	<b>PAGINA</b> 4	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.   <b>ING. EDUARDO VILLANUEVA</b> GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
<b>DIRECCION</b> AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .			
<b>PRODUCTO</b> PLACA ANCHA			

+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+								
PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	PLANCHON	NO. PLACA	ESPESOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	LARGO (Plg.)	NORMA	PEDIDO	PARTIDA
260133	3170	19581122	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260133	3170	19581123	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260133	3170	19581124	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260133	4150	19581111	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260133	4150	19581112	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260133	4150	19581113	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260133	4150	19581114	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	3050	19581053	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	3120	19581041	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	3120	19581042	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	3120	19581043	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	4110	19581021	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	4110	19581022	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	4110	19581023	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	4110	19581024	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	4120	19581031	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	4120	19581032	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	4120	19581033	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	4120	19581034	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	4130	19581011	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	4130	19581012	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	4130	19581013	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260555	4130	19581014	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260560	3140	19581271	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260560	3140	19581272	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260560	4100	19581102	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260560	4100	19581103	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260560	4100	19581104	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
260561	3140	19583442	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
260561	3140	19583443	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
260561	3140	19583444	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
260561	3170	19583391	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
260561	3170	19583392	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
260561	3170	19583393	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040

EMITIO : S0557960



<b>CLIENTE</b> PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	<b>FECHA EMISION</b> 08.02.2006	<b>PAGINA</b> 5	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			

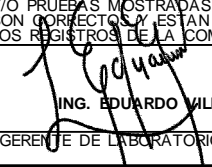
+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+								
PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	PLANCHON	NO. PLACA	ESPEJOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	LARGO (Plg.)	NORMA	PEDIDO	PARTIDA
260561	3170	19583394	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
260561	4160	19583452	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
260561	4160	19583453	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
260561	4160	19583454	0.3750	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000040
460346	3120	19581064	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
460346	4080	19581071	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
460346	4080	19581072	0.2500	72.0000	240.0000	A-6	B5024	000010
COLADA	PLANCHON	NO. PLACA	ENTREGA	PED. CLIENTE				
160763	3010	19583461	1000756573	833				
160763	3060	19583421	1000756573	833				
160763	3060	19583422	1000756573	833				
160763	3060	19583423	1000756573	833				
160763	3060	19583424	1000756573	833				
160763	4030	19583411	1000756573	833				
160763	4030	19583412	1000756573	833				
160763	4030	19583413	1000756573	833				
160763	4030	19583414	1000756573	833				
160763	4140	19583371	1000756573	833				
160763	4140	19583372	1000756573	833				
160763	4140	19583373	1000756573	833				
160763	4140	19583374	1000756573	833				
160763	4160	19583321	1000756573	833				
160763	4160	19583322	1000756573	833				
160763	4160	19583323	1000756573	833				
160763	4160	19583324	1000756573	833				
160763	4170	19583261	1000756573	833				
160763	4170	19583262	1000756573	833				
160763	4170	19583263	1000756573	833				
160763	4170	19583264	1000756573	833				
160763	4180	19583271	1000756573	833				
160763	4180	19583272	1000756573	833				
160763	4180	19583273	1000756573	833				
160763	4180	19583274	1000756573	833				
160764	3160	19583302	1000756573	833				

EMITIO : S0557960







<b>CLIENTE</b> PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	<b>FECHA EMISION</b> 08.02.2006	<b>PAGINA</b> 8	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	PLANCHON	NO. PLACA	ENTREGA	PED. CLIENTE
260561	3140	19583443	1000756573	833
260561	3140	19583444	1000756573	833
260561	3170	19583391	1000756573	833
260561	3170	19583392	1000756573	833
260561	3170	19583393	1000756573	833
260561	3170	19583394	1000756573	833
260561	4160	19583452	1000756573	833
260561	4160	19583453	1000756573	833
260561	4160	19583454	1000756573	833
460346	3120	19581064	1000756573	833
460346	4080	19581071	1000756573	833
460346	4080	19581072	1000756573	833
ENVIAR LOS CERTIFICADOS DE CALIDAD POR ESTAFETA ENVIAR LOS CERTIFICADOS DE CALIDAD POR ESTAFETA				
FIN DE DATOS				