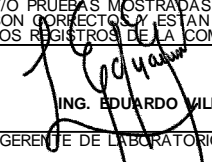




<b>CLIENTE</b> PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	<b>FECHA EMISION</b> 30.01.2006	<b>PAGINA</b> 1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  <b>ING. EDUARDO VILLANUEVA</b> GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
<b>DIRECCION</b> AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .			
<b>PRODUCTO</b> PLACA ANCHA			

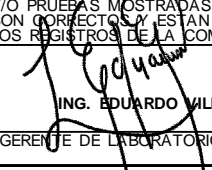
COMPOSICION QUIMICA															
COLADA	ESPECIFICACION	C	Mn	P	S	Si	Cu	Cr	Ni	Mo	Alt	V	Nb/Cb	Ti	
160541	ASTM A36/ASME SA36 ED04 AD05.	0.172	0.620	0.019	0.008	0.118	0.020	0.030	0.030	0.009	0.037	0.004	0.005	0.003	
160544	ASTM A36/ASME SA36 ED04 AD05.	0.168	0.610	0.020	0.004	0.134	0.030	0.030	0.040	0.008	0.032	0.005	0.004	0.004	
160545	ASTM A36/ASME SA36 ED04 AD05.	0.158	0.580	0.013	0.005	0.125	0.020	0.020	0.030	0.007	0.034	0.004	0.003	0.004	
460261	ASTM A36/ASME SA36 ED04 AD05.	0.161	0.600	0.011	0.008	0.132	0.020	0.030	0.030	0.007	0.054	0.003	0.003	0.003	

PRUEBAS AL PRODUCTO							
COLADA	PLANCHON	NO. PLACA	ESPESOR(Plg.)	L.ELASTICO	R.TENSION	%ELON.	T.ELONG.
160541	5110	19342071	0.3750	45.889(KSI)	64.982(KSI)	28(%)	8
160541	6070	19341601	0.5000	45.390(KSI)	61.837(KSI)	35(%)	8
160541	6140	19342092	0.3750	48.483(KSI)	66.293(KSI)	27(%)	8
160544	6010	19341561	0.5000	45.697(KSI)	61.095(KSI)	37(%)	8
160544	6110	19342471	0.3750	45.307(KSI)	63.881(KSI)	27(%)	8
160544	6120	19342481	0.3750	45.935(KSI)	64.808(KSI)	26(%)	8
160545	5050	19341651	0.5000	46.233(KSI)	62.109(KSI)	37(%)	8
160545	6060	19342991	0.3750	44.528(KSI)	66.792(KSI)	27(%)	8
160545	6090	19343001	0.3750	45.015(KSI)	65.689(KSI)	28(%)	8
460261	5050	19340921	0.5000	45.827(KSI)	62.354(KSI)	25(%)	8
460261	6130	19341641	0.5000	45.827(KSI)	62.354(KSI)	25(%)	8

PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	PLANCHON	NO. PLACA	ESPESOR(Plg.)	ANCHO(Plg.)	LARGO(Plg.)	NORMA	PEDIDO	PARTIDA
160541	5030	19341691	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160541	5030	19341692	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160541	5030	19341693	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160541	5040	19341661	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160541	5040	19341662	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160541	5040	19341663	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160541	5050	19341611	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160541	5050	19341612	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160541	5050	19341613	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160541	6010	19341621	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160541	6010	19341622	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160541	6010	19341623	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160541	6020	19341751	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160541	6020	19341752	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160541	6020	19341753	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070

EMITIO : S0550133



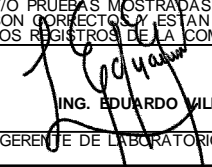
<b>CLIENTE</b> PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	<b>FECHA EMISION</b> 30.01.2006	<b>PAGINA</b> 2	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  <b>ING. EDUARDO VILLANUEVA</b> GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
<b>DIRECCION</b> AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .			
<b>PRODUCTO</b> PLACA ANCHA			

+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+								
PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	PLANCHON	NO. PLACA	ESPEJOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	LARGO (Plg.)	NORMA	PEDIDO	PARTIDA
160541	6030	19341631	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160541	6030	19341632	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160541	6030	19341633	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160541	6040	19341681	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160541	6040	19341682	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160541	6040	19341683	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160541	6070	19341603	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160544	5030	19341701	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160544	5030	19341702	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160544	5030	19341703	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160544	5040	19341671	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160544	5040	19341672	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160544	5040	19341673	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160544	6030	19341731	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160544	6030	19341732	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160544	6030	19341733	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160544	6040	19341711	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160544	6040	19341712	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160544	6040	19341713	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160545	5040	19341741	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160545	5040	19341742	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160545	5040	19341743	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160545	5050	19341651	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160545	6030	19341721	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160545	6030	19341722	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
160545	6030	19341723	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
460261	6130	19341641	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
460261	6140	19341761	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
460261	6140	19341762	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
460261	6140	19341763	0.5000	96.0000	240.0000	A-6	B4779	000070
COLADA	PLANCHON	NO. PLACA	ENTREGA	PED. CLIENTE				
160541	5030	19341691	1000753875	703				
160541	5030	19341692	1000753875	703				
160541	5030	19341693	1000753875	703				

EMITIO : S0550133





<b>CLIENTE</b> PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	<b>FECHA EMISION</b> 30.01.2006	<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	ENTREGA	PED.CLIENTE
160545	5050	19341651	1000753875	703
160545	6030	19341721	1000753875	703
160545	6030	19341722	1000753875	703
160545	6030	19341723	1000753875	703
460261	6130	19341641	1000753875	703
460261	6140	19341761	1000753875	703
460261	6140	19341762	1000753875	703
460261	6140	19341763	1000753875	703
ENVIAR LOS CERTIFICADOS DE CALIDAD POR ESTAFETA				
+-----+ FIN DE DATOS +-----+				