



CUENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.		FECHA EMISION 23.10.2009	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	Cb	Ti	
196854	ASTM A36/ASME SA36 ED07 AD08 0	0.172	0.608	0.015	0.007	0.124	0.028	0.019	0.022	0.005	0.045	0.002	0.001	0.002	
196855	ASTM A36/ASME SA36 ED07 AD08 0	0.168	0.583	0.012	0.008	0.107	0.031	0.017	0.023	0.005	0.043	0.002	0.002	0.003	
196892	ASTM A36/ASME SA36 ED07 AD08 0	0.166	0.595	0.019	0.006	0.126	0.030	0.028	0.024	0.004	0.033	0.004	0.001	0.003	
296806	ASTM A36/ASME SA36 ED07 AD08 0	0.172	0.617	0.011	0.006	0.118	0.032	0.016	0.022	0.004	0.033	0.003	0.002	0.003	
296807	ASTM A36/ASME SA36 ED07 AD08 0	0.170	0.609	0.014	0.009	0.102	0.033	0.021	0.024	0.005	0.041	0.003	0.002	0.002	
296814	ASTM A36/ASME SA36 ED07 AD08 0	0.161	0.601	0.014	0.005	0.114	0.024	0.021	0.020	0.004	0.038	0.003	0.002	0.003	

PRUEBAS AL PRODUCTO							
COLADA	PLANCHON	NO. PLACA	ESPEJOR (Plg.)	L. ELASTICO	R. TENSION	% ELON.	T. ELONG.
196854	3060	49103711	0.2500	63.996 (KSI)	75.996 (KSI)	24 (%)	8
196854	3210	49103661	0.2500	62.595 (KSI)	74.710 (KSI)	23 (%)	8
196854	4060	49102001	0.3125	53.844 (KSI)	74.227 (KSI)	24 (%)	8
196854	4160	49102011	0.3125	54.506 (KSI)	75.703 (KSI)	26 (%)	8
196855	4190	49102121	0.3125	56.581 (KSI)	75.958 (KSI)	23 (%)	8
196855	4200	49102111	0.3125	53.455 (KSI)	74.287 (KSI)	22 (%)	8
196892	4050	49104261	0.2500	61.983 (KSI)	75.412 (KSI)	23 (%)	8
196892	4100	49104271	0.2500	60.617 (KSI)	73.917 (KSI)	24 (%)	8
296806	3090	49104051	0.2500	60.576 (KSI)	72.591 (KSI)	24 (%)	8
296806	3150	49104161	0.2500	61.195 (KSI)	74.344 (KSI)	24 (%)	8
296806	4010	49100922	0.3750	48.555 (KSI)	69.507 (KSI)	28 (%)	8
296806	4030	49101031	0.3750	47.138 (KSI)	68.383 (KSI)	27 (%)	8
296807	3110	49104021	0.2500	63.381 (KSI)	75.358 (KSI)	22 (%)	8
296807	3150	49104041	0.2500	61.003 (KSI)	74.394 (KSI)	24 (%)	8
296807	4020	49101021	0.3750	48.330 (KSI)	69.043 (KSI)	29 (%)	8
296807	4070	49101071	0.3750	48.800 (KSI)	67.518 (KSI)	28 (%)	8
296814	3130	49104111	0.2500	60.576 (KSI)	73.701 (KSI)	24 (%)	8
296814	3140	49104081	0.2500	62.735 (KSI)	72.271 (KSI)	23 (%)	8
296814	4020	49101841	0.3125	55.714 (KSI)	75.558 (KSI)	24 (%)	8
296814	4060	49101831	0.3125	53.860 (KSI)	74.545 (KSI)	23 (%)	8

PRODUCTO EMBARCADO									
COLADA	PLANCHON	NO. PLACA	ESPEJOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	LARGO (Plg.)	PEDIDO	PARTIDA	ENTREGA	PED. CLIENTE
196854	4070	49102071	0.3125	96.0000	240.0000	0000107091	000040	1001246990	6926
196854	4070	49102072	0.3125	96.0000	240.0000	0000107091	000040	1001246990	6926
196854	4070	49102073	0.3125	96.0000	240.0000	0000107091	000040	1001246990	6926
196854	4070	49102074	0.3125	96.0000	240.0000	0000107091	000040	1001246990	6926

EMITIO : S0550188

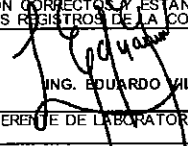


CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.		FECHA EMISION 23.10.2009	PAGINA 2	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  ING. EDUARDO VILLANUEVA GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
DIRECCION AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0				
PRODUCTO PLACA ANCHA				

PRODUCTO EMBARCADO									
COLADA	PLANCHON	NO. PLACA	ESPESOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	LARGO (Plg.)	PEDIDO	PARTIDA	ENTREGA	PED. CLIENTE
196855	4160	49102081	0.3125	96.0000	240.0000	0000107091	000040	1001246990	6926
196855	4160	49102082	0.3125	96.0000	240.0000	0000107091	000040	1001246990	6926
196855	4160	49102083	0.3125	96.0000	240.0000	0000107091	000040	1001246990	6926
196855	4160	49102084	0.3125	96.0000	240.0000	0000107091	000040	1001246990	6926
196892	4050	49104261	0.2500	96.0000	240.0000	0000107091	000020	1001246990	6926
196892	4050	49104262	0.2500	96.0000	240.0000	0000107091	000020	1001246990	6926
196892	4050	49104263	0.2500	96.0000	240.0000	0000107091	000020	1001246990	6926
196892	4100	49104271	0.2500	96.0000	240.0000	0000107091	000020	1001246990	6926
196892	4100	49104272	0.2500	96.0000	240.0000	0000107091	000020	1001246990	6926
196892	4100	49104273	0.2500	96.0000	240.0000	0000107091	000020	1001246990	6926
296806	3100	49104252	0.2500	96.0000	240.0000	0000107091	000020	1001246990	6926
296806	3100	49104253	0.2500	96.0000	240.0000	0000107091	000020	1001246990	6926
296806	3110	49104192	0.2500	96.0000	240.0000	0000107091	000020	1001246990	6926
296806	3110	49104193	0.2500	96.0000	240.0000	0000107091	000020	1001246990	6926
296806	3120	49104201	0.2500	96.0000	240.0000	0000107091	000020	1001246990	6926
296806	3120	49104202	0.2500	96.0000	240.0000	0000107091	000020	1001246990	6926
296806	3120	49104203	0.2500	96.0000	240.0000	0000107091	000020	1001246990	6926
296806	3210	49104241	0.2500	96.0000	240.0000	0000107091	000020	1001246990	6926
296806	3210	49104242	0.2500	96.0000	240.0000	0000107091	000020	1001246990	6926
296806	3210	49104243	0.2500	96.0000	240.0000	0000107091	000020	1001246990	6926
296806	3220	49104231	0.2500	96.0000	240.0000	0000107091	000020	1001246990	6926
296806	3220	49104232	0.2500	96.0000	240.0000	0000107091	000020	1001246990	6926
296806	3220	49104233	0.2500	96.0000	240.0000	0000107091	000020	1001246990	6926
296807	3140	49104211	0.2500	96.0000	240.0000	0000107091	000020	1001246990	6926
296807	3140	49104212	0.2500	96.0000	240.0000	0000107091	000020	1001246990	6926
296807	3140	49104213	0.2500	96.0000	240.0000	0000107091	000020	1001246990	6926
296814	3030	49104221	0.2500	96.0000	240.0000	0000107091	000020	1001246990	6926
296814	3030	49104222	0.2500	96.0000	240.0000	0000107091	000020	1001246990	6926
296814	3030	49104223	0.2500	96.0000	240.0000	0000107091	000020	1001246990	6926
COLADA	PLANCHON	NO. PLACA	NORMA						
196854	4070	49102071	A-6						
196854	4070	49102072	A-6						
196854	4070	49102073	A-6						
196854	4070	49102074	A-6						

EMITIO : S0550188



CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.		FECHA EMISION 23.10.2009	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	NORMA
196855	4160	49102081	A-6
196855	4160	49102082	A-6
196855	4160	49102083	A-6
196855	4160	49102084	A-6
196892	4050	49104261	A-6
196892	4050	49104262	A-6
196892	4050	49104263	A-6
196892	4100	49104271	A-6
196892	4100	49104272	A-6
196892	4100	49104273	A-6
296806	3100	49104252	A-6
296806	3100	49104253	A-6
296806	3110	49104192	A-6
296806	3110	49104193	A-6
296806	3120	49104201	A-6
296806	3120	49104202	A-6
296806	3120	49104203	A-6
296806	3210	49104241	A-6
296806	3210	49104242	A-6
296806	3210	49104243	A-6
296806	3220	49104231	A-6
296806	3220	49104232	A-6
296806	3220	49104233	A-6
296807	3140	49104211	A-6
296807	3140	49104212	A-6
296807	3140	49104213	A-6
296814	3030	49104221	A-6
296814	3030	49104222	A-6
296814	3030	49104223	A-6

FIN DE DATOS

EMITIO : S0550188