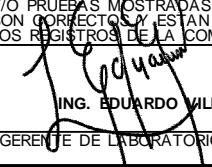




CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 21.06.2005	PAGINA 1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  ING. EDUARDO VILLANUEVA GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
DIRECCION AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .			
PRODUCTO PLACA ANCHA			

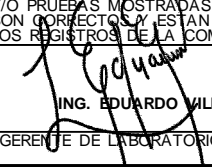
COMPOSICION QUIMICA														
COLADA	ESPECIFICACION	C	MN	P	S	SI	CU	CR	NI	MO	ALT	V	NB/CB	TI
254008	ASTM A36/ASME SA36 ED04 AD04.	0.188	0.860	0.012	0.008	0.195	0.040	0.010	0.030	0.008	0.039	0.003	0.001	0.003
254009	ASTM A36/ASME SA36 ED04 AD04.	0.203	0.860	0.020	0.012	0.196	0.050	0.030	0.040	0.010	0.036	0.003	0.001	0.003
254016	ASTM A 283 C 0000	0.167	0.530	0.013	0.009	0.136	0.040	0.030	0.040	0.008	0.031	0.004	0.002	0.003
254018	ASTM A 283 C 0000	0.163	0.490	0.011	0.011	0.111	0.070	0.030	0.040	0.010	0.034	0.003	0.002	0.003
254035	ASTM A 283 C 0000	0.166	0.480	0.012	0.007	0.097	0.030	0.030	0.030	0.006	0.034	0.002	0.001	0.002
254036	ASTM A 283 C 0000	0.168	0.530	0.014	0.011	0.107	0.030	0.020	0.030	0.006	0.044	0.002	0.002	0.002

PRUEBAS AL PRODUCTO							
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ESPESSOR (Plg.)	L. ELASTICO	R. TENSION	%ELON.	T. ELONG.
254008	3110	14501821	1.2500	42.757 (KSI)	72.482 (KSI)	25 (%)	8
254008	3120	14501831	1.2500	42.838 (KSI)	71.468 (KSI)	29 (%)	8
254008	4060	14504471	1.5000	40.974 (KSI)	58.844 (KSI)	28 (%)	8
254009	3030	14501501	1.1250	42.666 (KSI)	72.650 (KSI)	29 (%)	8
254009	3050	14501481	1.1250	42.047 (KSI)	71.174 (KSI)	27 (%)	8
254009	3090	14502341	2.2500	39.549 (KSI)	67.227 (KSI)	30 (%)	8
254009	4040	14502171	2.0000	40.984 (KSI)	69.603 (KSI)	30 (%)	8
254016	3020	14540571	0.8750	37.531 (KSI)	62.071 (KSI)	28 (%)	8
254016	3120	14550191	0.3750	43.374 (KSI)	63.536 (KSI)	25 (%)	8
254016	4060	14540561	0.8750	38.540 (KSI)	63.315 (KSI)	27 (%)	8
254018	3140	14502051	1.5000	41.452 (KSI)	59.179 (KSI)	26 (%)	8
254018	4130	14502061	1.5000	40.948 (KSI)	61.968 (KSI)	27 (%)	8
254035	3010	14540291	0.7500	41.293 (KSI)	65.615 (KSI)	26 (%)	8
254035	3070	14540321	0.7500	41.480 (KSI)	61.010 (KSI)	27 (%)	8
254035	3140	14550341	0.3750	42.436 (KSI)	62.717 (KSI)	27 (%)	8
254036	3020	14540301	0.7500	39.900 (KSI)	63.666 (KSI)	28 (%)	8
254036	3080	14550271	0.3750	43.184 (KSI)	63.427 (KSI)	26 (%)	8
254036	3100	14540351	0.7500	42.551 (KSI)	65.358 (KSI)	27 (%)	8

PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ESPESSOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	LARGO (Plg.)	NORMA	PEDIDO	PARTIDA
254008	4080	14501841	1.2500	72.0000	240.0000	A-6	B2097	000010
254008	4080	14501842	1.2500	72.0000	240.0000	A-6	B2097	000010
254009	4020	14501861	1.2500	72.0000	240.0000	A-6	B2097	000010
254009	4030	14501851	1.2500	72.0000	240.0000	A-6	B2097	000010
254009	4030	14501852	1.2500	72.0000	240.0000	A-6	B2097	000010
254016	3020	14540571	0.8750	96.0000	240.0000	A-6	B2324	000040

EMITIO : S0344906

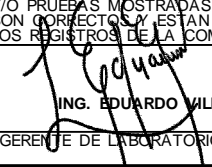


CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 21.06.2005	PAGINA 2	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  ING. EDUARDO VILLANUEVA GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
DIRECCION AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .			
PRODUCTO PLACA ANCHA			

+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+								
PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ESPESOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	LARGO (Plg.)	NORMA	PEDIDO	PARTIDA
254016	3020	14540572	0.8750	96.0000	240.0000	A-6	B2324	000040
254016	4060	14540561	0.8750	96.0000	240.0000	A-6	B2324	000040
254016	4060	14540562	0.8750	96.0000	240.0000	A-6	B2324	000040
254018	3070	14502021	1.5000	72.0000	240.0000	A-6	B2324	000020
254018	3090	14502081	1.5000	72.0000	240.0000	A-6	B2324	000020
254018	3130	14502031	1.5000	72.0000	240.0000	A-6	B2324	000020
254018	3140	14502051	1.5000	72.0000	240.0000	A-6	B2324	000020
254018	4100	14502071	1.5000	72.0000	240.0000	A-6	B2324	000020
254018	4130	14502061	1.5000	72.0000	240.0000	A-6	B2324	000020
254035	3010	14540291	0.7500	96.0000	240.0000	A-6	B2324	000030
254035	3010	14540292	0.7500	96.0000	240.0000	A-6	B2324	000030
254035	3070	14540322	0.7500	96.0000	240.0000	A-6	B2324	000030
254035	3080	14540312	0.7500	96.0000	240.0000	A-6	B2324	000030
254035	3120	14540332	0.7500	96.0000	240.0000	A-6	B2324	000030
254035	3150	14540361	0.7500	96.0000	240.0000	A-6	B2324	000030
254035	3150	14540362	0.7500	96.0000	240.0000	A-6	B2324	000030
254036	3010	14540341	0.7500	96.0000	240.0000	A-6	B2324	000030
254036	3010	14540342	0.7500	96.0000	240.0000	A-6	B2324	000030
254036	3020	14540301	0.7500	96.0000	240.0000	A-6	B2324	000030
254036	3020	14540302	0.7500	96.0000	240.0000	A-6	B2324	000030
254036	3100	14540352	0.7500	96.0000	240.0000	A-6	B2324	000030
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ENTREGA	PED. CLIENTE				
254008	4080	14501841	1000677671	100001268				
254008	4080	14501842	1000677671	100001268				
254009	4020	14501861	1000677671	100001268				
254009	4030	14501851	1000677671	100001268				
254009	4030	14501852	1000677671	100001268				
254016	3020	14540571	1000677671	100001321				
254016	3020	14540572	1000677671	100001321				
254016	4060	14540561	1000677671	100001321				
254016	4060	14540562	1000677671	100001321				
254018	3070	14502021	1000677671	100001321				
254018	3090	14502081	1000677671	100001321				
254018	3130	14502031	1000677671	100001321				

EMITIO : S0344906



CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 21.06.2005	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	PCHON.	NO.PLACA	ENTREGA	PED.CLIENTE
254018	3140	14502051	1000677671	100001321
254018	4100	14502071	1000677671	100001321
254018	4130	14502061	1000677671	100001321
254035	3010	14540291	1000677671	100001321
254035	3010	14540292	1000677671	100001321
254035	3070	14540322	1000677671	100001321
254035	3080	14540312	1000677671	100001321
254035	3120	14540332	1000677671	100001321
254035	3150	14540361	1000677671	100001321
254035	3150	14540362	1000677671	100001321
254036	3010	14540341	1000677671	100001321
254036	3010	14540342	1000677671	100001321
254036	3020	14540301	1000677671	100001321
254036	3020	14540302	1000677671	100001321
254036	3100	14540352	1000677671	100001321
enviar los certificados de calidad por estafeta enviar los certificados de calidad por estafeta enviar los certificados de calidad por estafeta				
+-----+ FIN DE DATOS +-----+				