



CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 11.01.2005	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.
--	------------------------------------	--------------------	---

DIRECCION AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .	 ING. EDUARDO VILLANUEVA GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
--	---

PRODUCTO PLACA ANCHA

COMPOSICION QUIMICA												
COLADA	ESPECIFICACION	C	MN	P	S	SI	CU	CR	NI	V	NB/CB	
148003	ASTM A 572 50 0000	0.150	1.140	0.019	0.008	0.170	0.010	0.020	0.030	0.046	0.004	
148494	ASTM A 572 50 0000	0.179	1.220	0.016	0.008	0.130	0.020	0.020	0.040	0.002	0.010	
247426	ASTM A 572 50 0000	0.180	1.100	0.013	0.005	0.120	0.060	0.030	0.030	0.002	0.013	
248101	ASTM A 572 50 0000	0.150	1.220	0.014	0.007	0.110	0.020	0.020	0.030	0.003	0.011	
248105	ASTM A 572 50 0000	0.167	1.250	0.014	0.003	0.120	0.060	0.030	0.040	0.003	0.012	
248391	ASTM A 572 50 0000	0.185	1.230	0.018	0.010	0.120	0.040	0.030	0.040	0.003	0.012	
248392	ASTM A 572 50 0000	0.169	1.180	0.019	0.010	0.110	0.040	0.030	0.030	0.003	0.008	

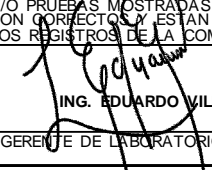
PRUEBAS AL PRODUCTO									
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ESPEJOR (Plg.)	L. ELASTICO	R. TENSION	% ELON.	T. ELONG.	DIR.	
148003	4012	10661701	0.5000	58.731 (KSI)	76.980 (KSI)	39(%)	2	90	
148003	4013	10661691	0.5000	55.170 (KSI)	75.632 (KSI)	44(%)	2	90	
148494	4020	10321031	0.6250	60.824 (KSI)	73.850 (KSI)	39(%)	2	90	
148494	4030	10321022	0.6250	60.702 (KSI)	73.749 (KSI)	40(%)	2	90	
247426	3010	99925891	1.5000	57.422 (KSI)	73.828 (KSI)	43(%)	2	90	
247426	4030	10710261	0.5000	61.565 (KSI)	79.489 (KSI)	36(%)	2	90	
247426	4040	10710251	0.5000	65.860 (KSI)	81.089 (KSI)	37(%)	2	90	
247426	4050	99952221	0.3750	61.565 (KSI)	79.489 (KSI)	36(%)	2	90	
248101	4030	10321171	0.6250	54.357 (KSI)	73.793 (KSI)	40(%)	2	90	
248101	4050	10321181	0.6250	55.330 (KSI)	74.556 (KSI)	38(%)	2	90	
248105	4210	10320941	0.5000	59.984 (KSI)	72.961 (KSI)	35(%)	2	90	
248105	4220	10320911	0.5000	58.887 (KSI)	73.083 (KSI)	36(%)	2	90	
248391	3090	10602511	0.3750	58.943 (KSI)	74.987 (KSI)	39(%)	2	90	
248391	3100	10602521	0.3750	57.779 (KSI)	73.800 (KSI)	40(%)	2	90	
248391	4040	10601871	0.5000	59.350 (KSI)	80.142 (KSI)	36(%)	2	90	
248391	4110	10601851	0.5000	59.862 (KSI)	79.773 (KSI)	34(%)	2	90	
248392	4060	10661571	0.5000	56.464 (KSI)	76.137 (KSI)	40(%)	2	90	
248392	4170	10661561	0.5000	57.744 (KSI)	75.579 (KSI)	42(%)	2	90	

PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ESPEJOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	LARGO (Plg.)	NORMA	PEDIDO	PARTIDA
148003	4011	10710142	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B0771	000100
148003	4011	10710143	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B0771	000100
148494	4040	10400081	0.6250	96.0000	480.0000	A-6	B0914	000010
148494	4130	10400091	0.6250	96.0000	480.0000	A-6	B0914	000010
247426	4030	10710261	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B0771	000100

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

EMITIO : S0550133



CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 11.01.2005	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	ESPEJOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	LARGO (Plg.)	NORMA	PEDIDO	PARTIDA
247426	4030	10710262	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B0771	000100
247426	4030	10710263	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B0771	000100
247426	4040	10710251	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B0771	000100
247426	4040	10710252	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B0771	000100
247426	4040	10710253	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B0771	000100
248101	4020	10400101	0.6250	96.0000	480.0000	A-6	B0914	000010
248101	4080	10400061	0.6250	96.0000	480.0000	A-6	B0914	000010
248101	4120	10400071	0.6250	96.0000	480.0000	A-6	B0914	000010
248105	4130	10710243	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B0771	000100
248391	4150	10710121	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B0771	000100
248391	4150	10710122	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B0771	000100
248392	4010	10710111	0.5000	72.0000	240.0000	A-6	B0771	000100
COLADA	PCHON.	NO.PLACA	ENTREGA	PED. CLIENTE				
148003	4011	10710142	1000624848	100000845				
148003	4011	10710143	1000624848	100000845				
148494	4040	10400081	1000624848	100000910				
148494	4130	10400091	1000624848	100000910				
247426	4030	10710261	1000624848	100000845				
247426	4030	10710262	1000624848	100000845				
247426	4030	10710263	1000624848	100000845				
247426	4040	10710251	1000624848	100000845				
247426	4040	10710252	1000624848	100000845				
247426	4040	10710253	1000624848	100000845				
248101	4020	10400101	1000624848	100000910				
248101	4080	10400061	1000624848	100000910				
248101	4120	10400071	1000624848	100000910				
248105	4130	10710243	1000624848	100000845				
248391	4150	10710121	1000624848	100000845				
248391	4150	10710122	1000624848	100000845				
248392	4010	10710111	1000624848	100000845				
ENVIAR LOS CERTIFICADOS DE CALIDAD POR ESTAFETA								
+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+								
FIN DE DATOS								

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

EMITIO : S0550133