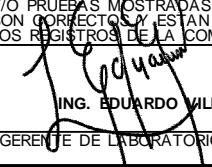




CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 04.11.2005	PAGINA 1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  ING. EDUARDO VILLANUEVA GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
DIRECCION AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .			
PRODUCTO PLACA ANCHA			

COMPOSICION QUIMICA															
COLADA	ESPECIFICACION	C	Mn	P	S	Si	Cu	Cr	Ni	Mo	Al	V	Nb/Cb	Ti	
257523	ASTM A36/ASME SA36 ED04 AD04.	0.152	0.580	0.015	0.012	0.125	0.050	0.030	0.040	0.008	0.042	0.003	0.001	0.002	
257541	ASTM A36/ASME SA36 ED04 AD04.	0.161	0.570	0.013	0.012	0.115	0.030	0.020	0.030	0.006	0.040	0.002	0.001	0.002	
257543	ASTM A36/ASME SA36 ED04 AD04.	0.151	0.600	0.017	0.014	0.123	0.020	0.020	0.040	0.009	0.031	0.003	0.003	0.003	
452787	ASTM A36/ASME SA36 ED04 AD04.	0.190	0.830	0.022	0.018	0.189	0.020	0.030	0.040	0.008	0.041	0.003	0.001	0.002	

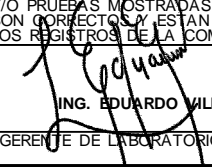
PRUEBAS AL PRODUCTO							
COLADA	PLANCHON	NO. PLACA	ESPESOR(Plg.)	L.ELASTICO	R.TENSION	%ELON.	T.ELONG.
257523	3100	17424073	0.6250	46.679(KSI)	66.685(KSI)	29(%)	8
257523	3150	17423541	0.6250	41.077(KSI)	64.955(KSI)	28(%)	8
257523	4160	17423531	0.6250	42.451(KSI)	65.186(KSI)	26(%)	8
257541	3060	17460971	0.6250	39.401(KSI)	62.650(KSI)	31(%)	8
257541	3230	17460981	0.6250	39.765(KSI)	63.499(KSI)	29(%)	8
257543	3170	17460261	0.6250	40.333(KSI)	63.235(KSI)	29(%)	8
257543	4110	17460251	0.6250	41.276(KSI)	63.429(KSI)	30(%)	8
452787	3070	17443351	0.8750	44.600(KSI)	71.541(KSI)	32(%)	8
452787	3090	17443331	0.8750	45.532(KSI)	72.182(KSI)	30(%)	8

PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	PLANCHON	NO. PLACA	ESPESOR(Plg.)	ANCHO(Plg.)	LARGO(Plg.)	NORMA	PEDIDO	PARTIDA
257523	3100	17424071	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257523	3100	17424072	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257541	3030	17461001	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257541	3030	17461002	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257541	3110	17461011	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257541	3110	17461012	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257541	3120	17461041	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257541	3120	17461042	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257541	4050	17461032	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257541	4070	17461021	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	3050	17460401	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	3050	17460402	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	3060	17460441	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	3060	17460442	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	3140	17460301	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	3140	17460302	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	3160	17460331	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050

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

EMITIO : S0557960



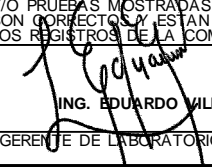
CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 04.11.2005	PAGINA 2	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  ING. EDUARDO VILLANUEVA GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
DIRECCION AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .			
PRODUCTO PLACA ANCHA			

+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+								
PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	PLANCHON	NO. PLACA	ESPESOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	LARGO (Plg.)	NORMA	PEDIDO	PARTIDA
257543	3160	17460332	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	3180	17460341	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	3180	17460342	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	3190	17460311	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	3190	17460312	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	3200	17460321	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	3200	17460322	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	4050	17460391	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	4050	17460392	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	4060	17460431	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	4060	17460432	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	4080	17460461	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	4080	17460462	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	4090	17460381	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	4090	17460382	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	4100	17460351	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	4100	17460352	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	4120	17460361	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	4120	17460362	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	4130	17460471	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	4130	17460472	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	4150	17460291	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	4150	17460292	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	4160	17460371	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	4160	17460372	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	4180	17460411	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	4180	17460412	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	4200	17460451	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	4200	17460452	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	4220	17460421	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
257543	4220	17460422	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
452787	4020	17460271	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050
452787	4020	17460272	0.6250	72.0000	240.0000	A-6	B4231	000050

EMITIO : S0557960

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

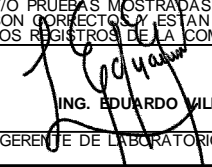


CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 04.11.2005	PAGINA 3	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  ING. EDUARDO VILLANUEVA GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
DIRECCION AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .			
PRODUCTO PLACA ANCHA			

-----+----- PRODUCTO EMBARCADO -----+-----				
COLADA	PLANCHON	NO. PLACA	ENTREGA	PED. CLIENTE
257523	3100	17424071	1000724842	479
257523	3100	17424072	1000724842	479
257541	3030	17461001	1000724842	479
257541	3030	17461002	1000724842	479
257541	3110	17461011	1000724842	479
257541	3110	17461012	1000724842	479
257541	3120	17461041	1000724842	479
257541	3120	17461042	1000724842	479
257541	4050	17461032	1000724842	479
257541	4070	17461021	1000724842	479
257543	3050	17460401	1000724842	479
257543	3050	17460402	1000724842	479
257543	3060	17460441	1000724842	479
257543	3060	17460442	1000724842	479
257543	3140	17460301	1000724842	479
257543	3140	17460302	1000724842	479
257543	3160	17460331	1000724842	479
257543	3160	17460332	1000724842	479
257543	3180	17460341	1000724842	479
257543	3180	17460342	1000724842	479
257543	3190	17460311	1000724842	479
257543	3190	17460312	1000724842	479
257543	3200	17460321	1000724842	479
257543	3200	17460322	1000724842	479
257543	4050	17460391	1000724842	479
257543	4050	17460392	1000724842	479
257543	4060	17460431	1000724842	479
257543	4060	17460432	1000724842	479
257543	4080	17460461	1000724842	479
257543	4080	17460462	1000724842	479
257543	4090	17460381	1000724842	479
257543	4090	17460382	1000724842	479
257543	4100	17460351	1000724842	479
257543	4100	17460352	1000724842	479

EMITIO : S0557960



CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 04.11.2005	PAGINA 4	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	ENTREGA	PED. CLIENTE
257543	4120	17460361	1000724842	479
257543	4120	17460362	1000724842	479
257543	4130	17460471	1000724842	479
257543	4130	17460472	1000724842	479
257543	4150	17460291	1000724842	479
257543	4150	17460292	1000724842	479
257543	4160	17460371	1000724842	479
257543	4160	17460372	1000724842	479
257543	4180	17460411	1000724842	479
257543	4180	17460412	1000724842	479
257543	4200	17460451	1000724842	479
257543	4200	17460452	1000724842	479
257543	4220	17460421	1000724842	479
257543	4220	17460422	1000724842	479
452787	4020	17460271	1000724842	479
452787	4020	17460272	1000724842	479

ENVIAR LOS CERTIFICADOS DE CALIDAD POR ESTAFETA

FIN DE DATOS