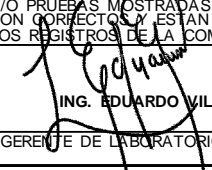




CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 31.03.2005	PAGINA 1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  ING. EDUARDO VILLANUEVA GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
DIRECCION AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .			
PRODUCTO PLACA ANCHA			

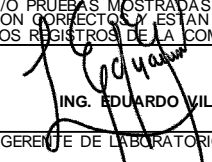
COMPOSICION QUIMICA													
COLADA	ESPECIFICACION	C	MN	P	S	CU	CR	NI	MO	V	NB/CB	TI	CA
150996	ASME SA 285C ED-01 AD-03	0.106	0.350	0.012	0.013	0.030	0.020	0.030	0.005	0.002	0.010	0.002	0.0001
150997	ASME SA 285C ED-01 AD-03	0.100	0.420	0.020	0.018	0.020	0.020	0.030	0.005	0.002	0.001	0.002	0.0001
151301	ASME SA 285C ED-01 AD-03	0.173	1.100	0.013	0.005	0.020	0.020	0.030	0.006	0.003	0.001	0.003	0.0024
151386	ASME SA 285C ED-01 AD-03	0.200	0.820	0.015	0.009	0.030	0.020	0.040	0.006	0.004	0.001	0.003	0.0001
250806	ASME SA 285C ED-01 AD-03	0.093	0.330	0.012	0.011	0.030	0.030	0.030	0.008	0.003	0.007	0.002	
250833	ASME SA 285C ED-01 AD-03	0.150	0.650	0.015	0.007	0.020	0.030	0.030	0.009	0.005	0.002	0.003	
251606	ASME SA 285C ED-01 AD-03	0.160	0.440	0.015	0.011	0.020	0.030	0.030	0.005	0.003	0.001	0.002	0.0001
251701	ASME SA 285C ED-01 AD-03	0.170	0.450	0.023	0.004	0.020	0.030	0.040	0.006	0.005	0.002	0.003	
251704	ASME SA 285C ED-01 AD-03	0.160	0.430	0.015	0.007	0.020	0.020	0.030	0.007	0.004	0.001	0.003	
251919	ASME SA 285C ED-01 AD-03	0.150	0.470	0.014	0.006	0.050	0.020	0.040	0.009	0.003	0.001	0.003	0.0005
251921	ASME SA 285C ED-01 AD-03	0.150	0.460	0.012	0.009	0.020	0.030	0.040	0.007	0.003	0.001	0.003	0.0006

PRUEBAS AL PRODUCTO								
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ESPESOR (Plg.)	L. ELASTICO	R. TENSION	% ELON.	T. ELONG.	DIR.
150996	5072	12424451	1.5000	34.860 (KSI)	56.151 (KSI)	27(%)	8	90
150997	5014	12424441	1.5000	46.360 (KSI)	72.748 (KSI)	28(%)	8	90
151301	3010	12280311	2.0000	43.245 (KSI)	70.753 (KSI)	27(%)	8	90
151386	4130	12331751	1.5000	39.935 (KSI)	64.633 (KSI)	32(%)	8	90
250806	6061	12423812	0.7500	47.982 (KSI)	67.924 (KSI)	26(%)	8	90
250833	6022	12423873	0.7500	48.188 (KSI)	67.619 (KSI)	26(%)	8	90
251606	3050	12161991	2.0000	35.103 (KSI)	57.871 (KSI)	28(%)	8	90
251701	5090	12310511	1.0000	37.176 (KSI)	62.993 (KSI)	27(%)	8	90
251701	5090	12310512	1.0000	37.176 (KSI)	62.993 (KSI)	27(%)	8	90
251704	5060	12310481	1.0000	38.300 (KSI)	62.958 (KSI)	28(%)	8	90
251704	5060	12310482	1.0000	38.300 (KSI)	62.958 (KSI)	28(%)	8	90
251704	5090	12310491	1.0000	38.888 (KSI)	63.634 (KSI)	28(%)	8	90
251704	5090	12310492	1.0000	38.888 (KSI)	63.634 (KSI)	28(%)	8	90
251704	5110	12310501	1.0000	39.063 (KSI)	63.824 (KSI)	27(%)	8	90
251704	5110	12310502	1.0000	39.063 (KSI)	63.824 (KSI)	27(%)	8	90
251704	6070	12303771	1.0000	43.927 (KSI)	69.073 (KSI)	29(%)	8	90
251704	6070	12303772	1.0000	43.927 (KSI)	69.073 (KSI)	29(%)	8	90
251704	6080	12303752	1.0000	49.668 (KSI)	74.110 (KSI)	27(%)	8	90
251919	3090	12440591	1.5000	42.379 (KSI)	69.947 (KSI)	30(%)	8	90
251921	3020	12440621	1.5000	42.607 (KSI)	69.370 (KSI)	31(%)	8	90
251921	3180	12440541	1.5000	47.996 (KSI)	67.990 (KSI)	27(%)	8	90

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

EMITIO : S0344906

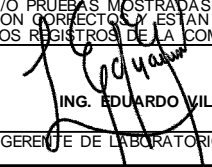


CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 31.03.2005	PAGINA 2	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  ING. EDUARDO VILLANUEVA GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
DIRECCION AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .			
PRODUCTO PLACA ANCHA			

+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+								
PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ESPEJOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	LARGO (Plg.)	NORMA	PEDIDO	PARTIDA
150996	5072	12424451	1.5000	72.0000	240.0000	A-20	B1369	000040
150997	5014	12424441	1.5000	72.0000	240.0000	A-20	B1369	000040
151301	3010	12280311	2.0000	96.0000	240.0000	A-20	B1369	000060
151386	4130	12331751	1.5000	72.0000	240.0000	A-20	B1369	000040
250806	6061	12423812	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B0771	000170
250833	6022	12423873	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B0771	000170
251606	3050	12161991	2.0000	96.0000	240.0000	A-20	B1369	000060
251701	5090	12310511	1.0000	72.0000	240.0000	A-20	B0771	000180
251701	5090	12310512	1.0000	72.0000	240.0000	A-20	B0771	000180
251704	5060	12310481	1.0000	72.0000	240.0000	A-20	B0771	000180
251704	5060	12310482	1.0000	72.0000	240.0000	A-20	B0771	000180
251704	5090	12310491	1.0000	72.0000	240.0000	A-20	B0771	000180
251704	5090	12310492	1.0000	72.0000	240.0000	A-20	B0771	000180
251704	5110	12310501	1.0000	72.0000	240.0000	A-20	B0771	000180
251704	5110	12310502	1.0000	72.0000	240.0000	A-20	B0771	000180
251704	6070	12303771	1.0000	72.0000	240.0000	A-20	B1369	000030
251704	6070	12303772	1.0000	72.0000	240.0000	A-20	B1369	000030
251704	6080	12303752	1.0000	72.0000	240.0000	A-20	B1369	000030
251919	3090	12440591	1.5000	72.0000	240.0000	A-20	B0771	000190
251921	3020	12440621	1.5000	72.0000	240.0000	A-20	B0771	000190
251921	3180	12440541	1.5000	72.0000	240.0000	A-20	B0771	000190
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ENTREGA	PED. CLIENTE				
150996	5072	12424451	1000651078	100001045				
150997	5014	12424441	1000651078	100001045				
151301	3010	12280311	1000651078	100001045				
151386	4130	12331751	1000651078	100001045				
250806	6061	12423812	1000651078	100000845				
250833	6022	12423873	1000651078	100000845				
251606	3050	12161991	1000651078	100001045				
251701	5090	12310511	1000651078	100000845				
251701	5090	12310512	1000651078	100000845				
251704	5060	12310481	1000651078	100000845				
251704	5060	12310482	1000651078	100000845				
251704	5090	12310491	1000651078	100000845				

EMITIO : S0344906



CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 31.03.2005	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
251704	5090	12310492	1000651078	100000845
251704	5110	12310501	1000651078	100000845
251704	5110	12310502	1000651078	100000845
251704	6070	12303771	1000651078	100001045
251704	6070	12303772	1000651078	100001045
251704	6080	12303752	1000651078	100001045
251919	3090	12440591	1000651078	100000845
251921	3020	12440621	1000651078	100000845
251921	3180	12440541	1000651078	100000845
ENVIAR LOS CERTIFICADOS DE CALIDAD POR ESTAFETA ENVIAR LOS CERTIFICADOS DE CALIDAD POR ESTAFETA ENVIAR LOS CERTIFICADOS DE CALIDAD POR ESTAFETA ENVIAR LOS CERTIFICADOS DE CALIDAD POR ESTAFETA ENVIAR LOS CERTIFICADOS DE CALIDAD POR ESTAFETA ENVIAR LOS CERTIFICADOS DE CALIDAD POR ESTAFETA ENVIAR LOS CERTIFICADOS DE CALIDAD POR ESTAFETA				
FIN DE DATOS				