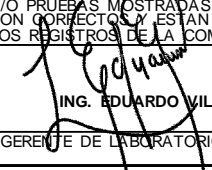




<b>CLIENTE</b> PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	<b>FECHA EMISION</b> 31.03.2005	<b>PAGINA</b> 1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  <b>ING. EDUARDO VILLANUEVA</b> GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO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

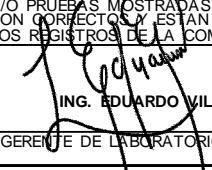
COMPOSICION QUIMICA													
COLADA	ESPECIFICACION	C	MN	P	S	CU	CR	NI	MO	V	NB/CB	TI	CA
150780	ASME SA 285C ED-01 AD-03	0.150	0.460	0.017	0.013	0.020	0.030	0.030	0.008	0.005	0.002	0.002	
151236	ASME SA 285C ED-01 AD-03	0.138	0.850	0.017	0.008	0.020	0.030	0.030	0.008	0.005	0.002	0.003	0.0026
151376	ASME SA 285C ED-01 AD-03	0.174	0.410	0.014	0.006	0.040	0.030	0.030	0.009	0.002	0.001	0.002	
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	
251424	ASME SA 285C ED-01 AD-03	0.168	0.420	0.011	0.008	0.040	0.020	0.030	0.005	0.003	0.001	0.003	
251507	ASME SA 285C ED-01 AD-03	0.150	0.430	0.017	0.006	0.020	0.020	0.030	0.006	0.003	0.002	0.002	
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	
251922	ASME SA 285C ED-01 AD-03	0.176	0.460	0.014	0.009	0.040	0.030	0.040	0.005	0.002	0.001	0.002	0.0001
450329	ASME SA 285C ED-01 AD-03	0.129	0.370	0.013	0.011	0.020	0.030	0.030	0.008	0.004	0.003	0.002	

PRUEBAS AL PRODUCTO									
COLADA	PCHON.	NO.PLACA	ESPEJOR(Plg.)	L.ELASTICO	R.TENSION	%ELON.	T.ELONG.	DIR.	
150780	5011	12423891	0.7500	42.281(KSI)	62.914(KSI)	28(%)	8	90	
150780	5011	12423892	0.7500	42.281(KSI)	62.914(KSI)	28(%)	8	90	
150780	6011	12423821	0.7500	38.095(KSI)	55.474(KSI)	27(%)	8	90	
150780	6012	12423901	0.7500	39.740(KSI)	60.377(KSI)	28(%)	8	90	
150780	6012	12423902	0.7500	39.740(KSI)	60.377(KSI)	28(%)	8	90	
150780	6012	12423903	0.7500	39.740(KSI)	60.377(KSI)	28(%)	8	90	
151236	5043	12424561	1.5000	36.482(KSI)	61.553(KSI)	34(%)	8	90	
151376	3120	12350372	1.0000	35.174(KSI)	60.049(KSI)	27(%)	8	90	
151386	4010	12424601	1.5000	38.799(KSI)	63.540(KSI)	33(%)	8	90	
250806	6061	12423811	0.7500	47.982(KSI)	67.924(KSI)	26(%)	8	90	
250833	5011	12423841	0.7500	34.575(KSI)	55.409(KSI)	27(%)	8	90	
250833	5011	12423842	0.7500	34.575(KSI)	55.409(KSI)	27(%)	8	90	
251424	6140	12021313	0.7500	46.974(KSI)	67.032(KSI)	29(%)	8	90	
251507	5130	12310411	0.7500	37.392(KSI)	60.916(KSI)	26(%)	8	90	
251704	5040	12310441	1.0000	39.021(KSI)	61.967(KSI)	27(%)	8	90	
251704	5040	12310442	1.0000	39.021(KSI)	61.967(KSI)	27(%)	8	90	
251704	5070	12310451	1.0000	38.986(KSI)	61.813(KSI)	28(%)	8	90	
251704	5070	12310452	1.0000	38.986(KSI)	61.813(KSI)	28(%)	8	90	
251922	3020	12440531	1.5000	48.005(KSI)	68.007(KSI)	26(%)	8	90	
251922	3050	12440611	1.5000	47.969(KSI)	67.967(KSI)	25(%)	8	90	
450329	5041	12423881	0.7500	42.050(KSI)	61.888(KSI)	29(%)	8	90	

EMITIO : S0344906

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

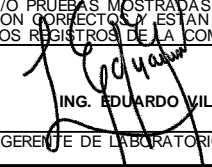


<b>CLIENTE</b> PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	<b>FECHA EMISION</b> 31.03.2005	<b>PAGINA</b> 2	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  <b>ING. EDUARDO VILLANUEVA</b> GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO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

PRUEBAS AL PRODUCTO								
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ESPEJOR (Plg.)	L. ELASTICO	R. TENSION	%ELON.	T. ELONG.	DIR.
450329	5041	12423882	0.7500	42.050 (KSI)	61.888 (KSI)	29(%)	8	90
PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ESPEJOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	LARGO (Plg.)	NORMA	PEDIDO	PARTIDA
150780	5011	12423891	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B0771	000170
150780	5011	12423892	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B0771	000170
150780	6011	12423821	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B0771	000170
150780	6012	12423901	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B0771	000170
150780	6012	12423902	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B0771	000170
150780	6012	12423903	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B0771	000170
151236	5043	12424561	1.5000	72.0000	240.0000	A-20	B0771	000190
151376	3120	12350372	1.0000	72.0000	240.0000	A-20	B1369	000030
151386	4010	12424601	1.5000	72.0000	240.0000	A-20	B0771	000190
250806	6061	12423811	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B0771	000170
250833	5011	12423841	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B0771	000170
250833	5011	12423842	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B0771	000170
251424	6140	12021313	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B1369	000020
251507	5130	12310411	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B0771	000170
251704	5040	12310441	1.0000	72.0000	240.0000	A-20	B0771	000180
251704	5040	12310442	1.0000	72.0000	240.0000	A-20	B0771	000180
251704	5070	12310451	1.0000	72.0000	240.0000	A-20	B0771	000180
251704	5070	12310452	1.0000	72.0000	240.0000	A-20	B0771	000180
251922	3020	12440531	1.5000	72.0000	240.0000	A-20	B0771	000190
251922	3050	12440611	1.5000	72.0000	240.0000	A-20	B0771	000190
450329	5041	12423881	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B0771	000170
450329	5041	12423882	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B0771	000170
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ENTREGA	PED. CLIENTE				
150780	5011	12423891	1000650750	100000845				
150780	5011	12423892	1000650750	100000845				
150780	6011	12423821	1000650750	100000845				
150780	6012	12423901	1000650750	100000845				
150780	6012	12423902	1000650750	100000845				
150780	6012	12423903	1000650750	100000845				
151236	5043	12424561	1000650750	100000845				
151376	3120	12350372	1000650750	100001045				

EMITIO : S0344906



<b>CLIENTE</b> PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	<b>FECHA EMISION</b> 31.03.2005	<b>PAGINA</b> 3	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  <b>ING. EDUARDO VILLANUEVA</b> GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
<b>DIRECCION</b> AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .			
<b>PRODUCTO</b> PLACA ANCHA			

PRODUCTO EMBARCADO				
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ENTREGA	PED. CLIENTE
151386	4010	12424601	1000650750	100000845
250806	6061	12423811	1000650750	100000845
250833	5011	12423841	1000650750	100000845
250833	5011	12423842	1000650750	100000845
251424	6140	12021313	1000650750	100001045
251507	5130	12310411	1000650750	100000845
251704	5040	12310441	1000650750	100000845
251704	5040	12310442	1000650750	100000845
251704	5070	12310451	1000650750	100000845
251704	5070	12310452	1000650750	100000845
251922	3020	12440531	1000650750	100000845
251922	3050	12440611	1000650750	100000845
450329	5041	12423881	1000650750	100000845
450329	5041	12423882	1000650750	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				
ENVIAR LOS CERTIFICADOS DE CALIDAD POR ESTAFETA				
ENVIAR LOS CERTIFICADOS DE CALIDAD POR ESTAFETA				
ENVIAR LOS CERTIFICADOS DE CALIDAD POR ESTAFETA				
FIN DE DATOS				