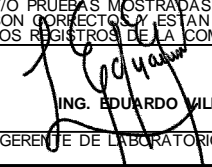




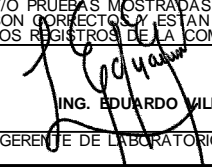
<b>CLIENTE</b> PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	<b>FECHA EMISION</b> 12.08.2005	<b>PAGINA</b> 1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  <b>ING. EDUARDO VILLANUEVA</b> GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
<b>DIRECCION</b> AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .			
<b>PRODUCTO</b> PLACA ANCHA			

COMPOSICION QUIMICA															
COLADA	ESPECIFICACION	C	MN	P	S	SI	CU	CR	NI	MO	ALT	V	NB/CB	TI	
154585	ASTM A36/ASME SA36 ED04 AD04.	0.152	0.500	0.017	0.008	0.109	0.020	0.020	0.030	0.005	0.033	0.003	0.001	0.003	
154695	ASTM A36/ASME SA36 ED04 AD04.	0.101	0.430	0.020	0.018	0.011	0.100	0.040	0.050	0.021	0.049	0.003	0.002	0.002	
154868	ASTM A36/ASME SA36 ED04 AD04.	0.168	0.490	0.013	0.009	0.102	0.010	0.020	0.020	0.004	0.042	0.002	0.001	0.002	
254776	ASTM A36/ASME SA36 ED04 AD04.	0.165	0.500	0.018	0.010	0.100	0.030	0.030	0.040	0.007	0.037	0.003	0.001	0.002	
255320	ASTM A36/ASME SA36 ED04 AD04.	0.194	0.850	0.015	0.008	0.220	0.040	0.040	0.050	0.029	0.045	0.002	0.001	0.003	
451889	ASTM A36/ASME SA36 ED04 AD04.	0.100	0.320	0.013	0.016	0.014	0.040	0.020	0.040	0.008	0.045	0.002	0.009	0.002	

PRUEBAS AL PRODUCTO							
COLADA	PCHON.	NO.PLACA	ESPESOR(Plg.)	L.ELASTICO	R.TENSION	%ELON.	T.ELONG.
154585	3030	15240841	0.6250	43.781(KSI)	70.091(KSI)	28(%)	8
154585	3060	15240851	0.6250	42.281(KSI)	66.979(KSI)	27(%)	8
154585	4080	15241841	0.7500	46.789(KSI)	65.646(KSI)	27(%)	8
154585	4080	15241842	0.7500	41.883(KSI)	62.231(KSI)	29(%)	8
154695	3070	15323261	0.7500	39.396(KSI)	61.678(KSI)	25(%)	8
154695	3070	15323262	0.7500	39.396(KSI)	61.678(KSI)	25(%)	8
154695	3080	15323301	0.7500	39.710(KSI)	62.124(KSI)	26(%)	8
154695	3080	15323302	0.7500	39.710(KSI)	62.124(KSI)	26(%)	8
154695	3100	15323272	0.7500	39.710(KSI)	62.124(KSI)	26(%)	8
154695	4090	15522691	0.6250	48.376(KSI)	64.329(KSI)	27(%)	8
154868	3010	15484271	0.3125	48.722(KSI)	67.582(KSI)	26(%)	8
154868	3040	15483231	0.6250	47.833(KSI)	63.402(KSI)	27(%)	8
154868	3240	15483181	0.6250	48.496(KSI)	64.150(KSI)	25(%)	8
154868	4190	15484581	0.7500	38.019(KSI)	61.758(KSI)	29(%)	8
254776	3040	15241881	0.7500	44.825(KSI)	65.487(KSI)	27(%)	8
254776	3120	15241291	0.6250	41.506(KSI)	64.801(KSI)	29(%)	8
254776	4060	15241852	0.7500	42.107(KSI)	63.339(KSI)	27(%)	8
254776	4110	15241271	0.6250	41.519(KSI)	65.061(KSI)	27(%)	8
255320	3070	15700551	1.7500	48.355(KSI)	68.136(KSI)	26(%)	8
255320	3090	15700861	2.5000	45.311(KSI)	71.483(KSI)	25(%)	8
255320	4040	15700311	1.1250	46.245(KSI)	67.885(KSI)	28(%)	8
255320	4090	15700851	2.2500	44.748(KSI)	70.695(KSI)	25(%)	8
255320	4130	15700841	2.2500	41.411(KSI)	64.808(KSI)	26(%)	8
451889	1070	15323251	0.7500	45.433(KSI)	67.348(KSI)	26(%)	8
451889	1070	15323252	0.7500	45.433(KSI)	67.348(KSI)	26(%)	8
451889	1080	15323291	0.7500	46.290(KSI)	67.702(KSI)	27(%)	8

EMITIO : S0344906



<b>CLIENTE</b> PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	<b>FECHA EMISION</b> 12.08.2005	<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			

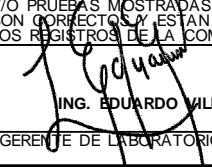
PRUEBAS AL PRODUCTO							
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ESPESOR (Plg.)	L. ELASTICO	R. TENSION	% ELON.	T. ELONG.
451889	1080	15323292	0.7500	46.290 (KSI)	67.702 (KSI)	27 (%)	8
451889	2070	15323181	0.7500	42.549 (KSI)	63.644 (KSI)	27 (%)	8
451889	2070	15323182	0.7500	42.549 (KSI)	63.644 (KSI)	27 (%)	8
451889	2090	15342541	0.6250	44.121 (KSI)	61.279 (KSI)	28 (%)	8
451889	2100	15342531	0.6250	42.953 (KSI)	60.543 (KSI)	27 (%)	8

PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ESPESOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	LARGO (Plg.)	NORMA	PEDIDO	PARTIDA
154585	4050	15241892	0.7500	72.0000	240.0000	A-6	B2775	000060
154585	4050	15241893	0.7500	72.0000	240.0000	A-6	B2775	000060
154695	3070	15323261	0.7500	60.0000	240.0000	A-6	B2669	000050
154695	3070	15323262	0.7500	60.0000	240.0000	A-6	B2669	000050
154695	3080	15323301	0.7500	60.0000	240.0000	A-6	B2669	000050
154695	3080	15323302	0.7500	60.0000	240.0000	A-6	B2669	000050
154695	3100	15323272	0.7500	60.0000	240.0000	A-6	B2669	000050
154868	4190	15484581	0.7500	72.0000	240.0000	A-6	B2669	000010
154868	4190	15484582	0.7500	72.0000	240.0000	A-6	B2775	000060
254776	3040	15241883	0.7500	72.0000	240.0000	A-6	B2775	000060
255320	4090	15700851	2.2500	72.0000	240.0000	A-6	B2775	000080
255320	4130	15700841	2.2500	72.0000	240.0000	A-6	B2775	000080
451889	1070	15323251	0.7500	60.0000	240.0000	A-6	B2669	000050
451889	1070	15323252	0.7500	60.0000	240.0000	A-6	B2669	000050
451889	1080	15323291	0.7500	60.0000	240.0000	A-6	B2669	000050
451889	1080	15323292	0.7500	60.0000	240.0000	A-6	B2669	000050
451889	2070	15323181	0.7500	60.0000	240.0000	A-6	B2669	000050
451889	2070	15323182	0.7500	60.0000	240.0000	A-6	B2669	000050

COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ENTREGA	PED. CLIENTE
154585	4050	15241892	1000695485	85
154585	4050	15241893	1000695485	85
154695	3070	15323261	1000695485	1
154695	3070	15323262	1000695485	1
154695	3080	15323301	1000695485	1
154695	3080	15323302	1000695485	1
154695	3100	15323272	1000695485	1
154868	4190	15484581	1000695485	1

EMITIO : S0344906



<b>CLIENTE</b> PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	<b>FECHA EMISION</b> 12.08.2005	<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
154868	4190	15484582	1000695485	85
254776	3040	15241883	1000695485	85
255320	4090	15700851	1000695485	85
255320	4130	15700841	1000695485	85
451889	1070	15323251	1000695485	1
451889	1070	15323252	1000695485	1
451889	1080	15323291	1000695485	1
451889	1080	15323292	1000695485	1
451889	2070	15323181	1000695485	1
451889	2070	15323182	1000695485	1
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				