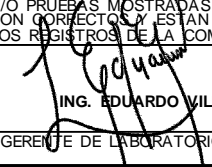




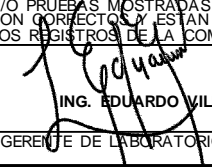
<b>CLIENTE</b> PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	<b>FECHA EMISION</b> 10.03.2005	<b>PAGINA</b> 1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  <b>ING. EDUARDO VILLANUEVA</b> GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
<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
251419	ASME SA 285C ED-01 AD-03	0.173	0.450	0.016	0.008	0.030	0.020	0.030	0.005	0.002	0.003	0.001	
251420	ASME SA 285C ED-01 AD-03	0.159	0.460	0.014	0.007	0.020	0.020	0.030	0.004	0.004	0.001	0.002	
251421	ASME SA 285C ED-01 AD-03	0.173	0.440	0.017	0.007	0.030	0.020	0.030	0.005	0.004	0.001	0.002	
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	
251425	ASME SA 285C ED-01 AD-03	0.159	0.420	0.010	0.008	0.020	0.020	0.030	0.004	0.002	0.001	0.002	
251562	ASME SA 285C ED-01 AD-03	0.179	0.500	0.015	0.010	0.020	0.020	0.030	0.004	0.003	0.001	0.002	0.0001
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

PRUEBAS AL PRODUCTO								
COLADA	PCHON.	NO.PLACA	ESPESOR(Plg.)	L.ELASTICO	R.TENSION	%ELON.	T.ELONG.	DIR.
251419	5070	12021282	0.7500	47.768(KSI)	66.875(KSI)	25(%)	8	90
251420	5030	12021331	0.7500	46.949(KSI)	66.948(KSI)	27(%)	8	90
251420	5030	12021332	0.7500	46.949(KSI)	66.948(KSI)	27(%)	8	90
251420	5030	12021333	0.7500	46.949(KSI)	66.948(KSI)	27(%)	8	90
251420	5070	12021291	0.7500	48.068(KSI)	66.877(KSI)	26(%)	8	90
251420	5080	12021271	0.7500	47.894(KSI)	66.740(KSI)	26(%)	8	90
251420	5110	12021403	0.7500	47.924(KSI)	67.991(KSI)	28(%)	8	90
251420	6030	12021301	0.7500	38.936(KSI)	57.971(KSI)	30(%)	8	90
251420	6030	12021302	0.7500	38.936(KSI)	57.971(KSI)	30(%)	8	90
251420	6030	12021303	0.7500	38.936(KSI)	57.971(KSI)	30(%)	8	90
251420	6080	12021371	0.7500	47.959(KSI)	66.973(KSI)	31(%)	8	90
251420	6080	12021372	0.7500	47.959(KSI)	66.973(KSI)	31(%)	8	90
251421	5010	12021361	0.7500	47.989(KSI)	66.909(KSI)	30(%)	8	90
251421	5010	12021362	0.7500	47.989(KSI)	66.909(KSI)	30(%)	8	90
251421	5020	12021341	0.7500	46.962(KSI)	66.953(KSI)	28(%)	8	90
251421	5020	12021342	0.7500	46.962(KSI)	66.953(KSI)	28(%)	8	90
251421	5020	12021343	0.7500	46.962(KSI)	66.953(KSI)	28(%)	8	90
251421	6020	12021392	0.7500	46.906(KSI)	66.220(KSI)	28(%)	8	90
251424	6140	12021311	0.7500	46.974(KSI)	67.032(KSI)	29(%)	8	90
251425	6040	12021351	0.7500	47.129(KSI)	67.913(KSI)	26(%)	8	90
251425	6060	12021411	0.7500	46.955(KSI)	66.993(KSI)	27(%)	8	90
251425	6060	12021412	0.7500	46.955(KSI)	66.993(KSI)	27(%)	8	90
251425	6060	12021413	0.7500	46.955(KSI)	66.993(KSI)	27(%)	8	90
251562	6110	12142211	1.5000	37.679(KSI)	59.909(KSI)	30(%)	8	90
251606	4010	12161911	2.0000	35.604(KSI)	58.160(KSI)	31(%)	8	90

EMITIO : S0344906

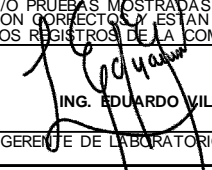


<b>CLIENTE</b> PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	<b>FECHA EMISION</b> 10.03.2005	<b>PAGINA</b> 2	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  <b>ING. EDUARDO VILLANUEVA</b> GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
<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.
251606	4070	12161951	2.0000	35.825 (KSI)	58.658 (KSI)	28 (%)	8	90
PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ESPEJOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	LARGO (Plg.)	NORMA	PEDIDO	PARTIDA
251419	5070	12021282	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B1369	000020
251420	5030	12021331	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B1369	000020
251420	5030	12021332	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B1369	000020
251420	5030	12021333	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B1369	000020
251420	5070	12021291	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B1369	000020
251420	5080	12021271	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B1369	000020
251420	5110	12021403	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B1369	000020
251420	6030	12021301	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B1369	000020
251420	6030	12021302	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B1369	000020
251420	6030	12021303	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B1369	000020
251420	6080	12021371	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B1369	000020
251420	6080	12021372	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B1369	000020
251421	5010	12021361	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B1369	000020
251421	5010	12021362	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B1369	000020
251421	5020	12021341	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B1369	000020
251421	5020	12021342	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B1369	000020
251421	5020	12021343	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B1369	000020
251421	6020	12021392	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B1369	000020
251424	6140	12021311	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B1369	000020
251425	6040	12021351	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B1369	000020
251425	6060	12021411	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B1369	000020
251425	6060	12021412	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B1369	000020
251425	6060	12021413	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B1369	000020
251562	6110	12142211	1.5000	96.0000	240.0000	A-20	B1369	000050
251606	4010	12161911	2.0000	96.0000	240.0000	A-20	B1369	000060
251606	4070	12161951	2.0000	96.0000	240.0000	A-20	B1369	000060
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ENTREGA	PED. CLIENTE				
251419	5070	12021282	1000642320	100001045				
251420	5030	12021331	1000642320	100001045				
251420	5030	12021332	1000642320	100001045				
251420	5030	12021333	1000642320	100001045				

EMITIO : S0344906



<b>CLIENTE</b> PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	<b>FECHA EMISION</b> 10.03.2005	<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
251420	5070	12021291	1000642320	100001045
251420	5080	12021271	1000642320	100001045
251420	5110	12021403	1000642320	100001045
251420	6030	12021301	1000642320	100001045
251420	6030	12021302	1000642320	100001045
251420	6030	12021303	1000642320	100001045
251420	6080	12021371	1000642320	100001045
251420	6080	12021372	1000642320	100001045
251421	5010	12021361	1000642320	100001045
251421	5010	12021362	1000642320	100001045
251421	5020	12021341	1000642320	100001045
251421	5020	12021342	1000642320	100001045
251421	5020	12021343	1000642320	100001045
251421	6020	12021392	1000642320	100001045
251424	6140	12021311	1000642320	100001045
251425	6040	12021351	1000642320	100001045
251425	6060	12021411	1000642320	100001045
251425	6060	12021412	1000642320	100001045
251425	6060	12021413	1000642320	100001045
251562	6110	12142211	1000642320	100001045
251606	4010	12161911	1000642320	100001045
251606	4070	12161951	1000642320	100001045
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				