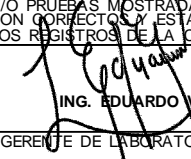




<b>CLIENTE</b> PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	<b>FECHA EMISION</b> 18.01.2005	<b>PAGINA</b> 1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  <b>ING. EDUARDO VILLANUEVA</b> GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
<b>DIRECCION</b> AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .			
<b>PRODUCTO</b> PLACA ANCHA			

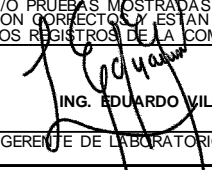
COMPOSICION QUIMICA														
COLADA	ESPECIFICACION	C	MN	P	S	SI	CU	CR	NI	MO	ALT	V	NB/CB	TI
150232	ASTM A36/ASME SA36 ED01 AD03.	0.177	0.420	0.019	0.014	0.110	0.020	0.020	0.030	0.004	0.046	0.003	0.001	0.002
150234	ASTM A36/ASME SA36 ED01 AD03.	0.162	0.420	0.012	0.009	0.110	0.030	0.020	0.030	0.005	0.034	0.002	0.001	0.002
250238	ASTM A36/ASME SA36 ED01 AD03.	0.180	0.440	0.009	0.011	0.140	0.020	0.030	0.030	0.015	0.036	0.002	0.001	0.002
250239	ASTM A36/ASME SA36 ED01 AD03.	0.176	0.430	0.009	0.009	0.110	0.020	0.030	0.040	0.007	0.036	0.002	0.001	0.002
250250	ASTM A36/ASME SA36 ED01 AD03.	0.157	0.400	0.013	0.007	0.120	0.020	0.020	0.040	0.008	0.033	0.004	0.003	0.002
250251	ASTM A36/ASME SA36 ED01 AD03.	0.210	1.060	0.021	0.007	0.300	0.050	0.030	0.040	0.010	0.035	0.005	0.003	0.004

PRUEBAS AL PRODUCTO								
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ESPESOR (Plg.)	L. ELASTICO	R. TENSION	%ELON.	T. ELONG.	DIR.
150232	3070	10920471	0.2500	53.032 (KSI)	70.942 (KSI)	24(%)	8	90
150232	3080	10920461	0.2500	54.252 (KSI)	71.235 (KSI)	25(%)	8	90
150234	3140	10883451	0.2500	52.190 (KSI)	67.359 (KSI)	24(%)	8	90
150234	4050	10883441	0.2500	51.669 (KSI)	66.835 (KSI)	26(%)	8	90
250238	3010	10883501	0.2500	57.543 (KSI)	71.693 (KSI)	22(%)	8	90
250238	3020	10883511	0.2500	58.742 (KSI)	72.831 (KSI)	23(%)	8	90
250238	3120	10920911	0.2500	57.543 (KSI)	71.693 (KSI)	22(%)	8	90
250239	4230	10883761	0.2500	53.989 (KSI)	65.628 (KSI)	24(%)	8	90
250239	4240	10883751	0.2500	55.769 (KSI)	66.474 (KSI)	25(%)	8	90
250250	4210	10921531	0.2500	67.236 (KSI)	73.555 (KSI)	24(%)	8	90
250250	4220	10921651	0.2500	62.583 (KSI)	70.251 (KSI)	26(%)	8	90
250251	3010	11002291	0.2500	67.748 (KSI)	78.577 (KSI)	22(%)	8	90

PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ESPESOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	LARGO (Plg.)	NORMA	PEDIDO	PARTIDA
150232	3190	11002331	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
150232	3190	11002332	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
150232	3190	11002333	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
150234	4200	11002341	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
150234	4200	11002342	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
150234	4200	11002343	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250238	3210	11002231	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250238	3210	11002232	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250238	3210	11002233	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250238	3220	11002241	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250239	3050	11002301	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250239	3050	11002302	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010

EMITIO : S0558151



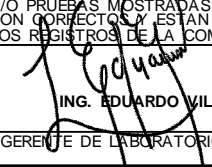
<b>CLIENTE</b> PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	<b>FECHA EMISION</b> 18.01.2005	<b>PAGINA</b> 2	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  <b>ING. EDUARDO VILLANUEVA</b> GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
<b>DIRECCION</b> AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .			
<b>PRODUCTO</b> PLACA ANCHA			

+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+								
PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ESPESOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	LARGO (Plg.)	NORMA	PEDIDO	PARTIDA
250239	3050	11002303	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250239	3060	11002191	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250239	3060	11002192	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250239	3060	11002193	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250239	3090	11002201	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250239	3090	11002202	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250239	3090	11002203	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250239	3100	11002282	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250239	3120	11002361	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250239	3120	11002362	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250239	3120	11002363	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250239	3130	11002351	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250239	3130	11002352	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250239	3130	11002353	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250239	3160	11002321	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250239	3160	11002322	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250239	3190	11002272	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250239	3190	11002273	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250239	3200	11002222	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250239	3200	11002223	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250239	4120	11002311	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250239	4120	11002312	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250239	4120	11002313	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250250	3240	11002171	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250250	3240	11002172	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250250	3280	11002211	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250250	3280	11002212	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250250	3280	11002213	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250250	4230	11002181	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250250	4230	11002182	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250250	4230	11002183	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
250251	3010	11002292	0.2500	96.0000	240.0000	A-6	B0771	000010
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ENTREGA	PED. CLIENTE				
150232	3190	11002331	1000626988	100000845				

EMITIO : S0558151





<b>CLIENTE</b> PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	<b>FECHA EMISION</b> 18.01.2005	<b>PAGINA</b> 4	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
250250	3240	11002171	1000626988	100000845
250250	3240	11002172	1000626988	100000845
250250	3280	11002211	1000626988	100000845
250250	3280	11002212	1000626988	100000845
250250	3280	11002213	1000626988	100000845
250250	4230	11002181	1000626988	100000845
250250	4230	11002182	1000626988	100000845
250250	4230	11002183	1000626988	100000845
250251	3010	11002292	1000626988	100000845
ENVIAR LOS CERTIFICADOS DE CALIDAD POR ESTAFETA				
+-----+ FIN DE DATOS +-----+				