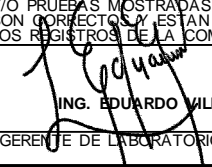




CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 31.01.2006	PAGINA 1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  ING. EDUARDO VILLANUEVA GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
DIRECCION AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .			
PRODUCTO Vigas			

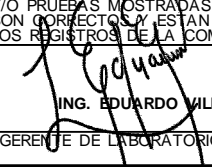
COMPOSICION QUIMICA													
COLADA	ESPECIFICACION	C	MN	P	S	SI	CU	CR	NI	MO	V	NB/CB	
160478	ASTM A-36/A-572-50	0.206	0.860	0.018	0.010	0.217	0.020	0.020	0.030	0.007	0.003	0.001	
160506	ASTM A-36/A-572-50	0.192	0.910	0.014	0.007	0.224	0.020	0.020	0.030	0.011	0.004	0.001	
160507	ASTM A-36/A-572-50	0.193	0.880	0.010	0.005	0.227	0.020	0.020	0.030	0.009	0.003	0.001	
160546	ASTM A-36/A-572-50	0.196	0.860	0.024	0.006	0.231	0.020	0.020	0.030	0.007	0.004	0.001	
460232	ASTM A-36/A-572-50	0.210	0.880	0.015	0.008	0.210	0.020	0.020	0.030	0.006	0.003	0.001	
460233	ASTM A-36/A-572-50	0.206	0.880	0.014	0.011	0.215	0.020	0.020	0.030	0.007	0.003	0.001	
460234	ASTM A-36/A-572-50	0.212	0.860	0.013	0.009	0.231	0.010	0.020	0.030	0.006	0.004	0.001	

PRUEBAS AL PRODUCTO				
COLADA	NO. PAQUETE	L. ELASTICO	R. TENSION	%ELON. 8"
160478	260600860A	67.142 (KSI)	79.132 (KSI)	26 (%)
160478	260600861A	65.794 (KSI)	77.154 (KSI)	25 (%)
160506	260600943A	57.465 (KSI)	72.219 (KSI)	23 (%)
160506	260600944A	56.152 (KSI)	70.285 (KSI)	24 (%)
160507	260600944A	59.603 (KSI)	74.453 (KSI)	24 (%)
160507	260600945A	57.934 (KSI)	72.663 (KSI)	24 (%)
160546	260600973A	58.559 (KSI)	75.723 (KSI)	25 (%)
160546	260600974A	57.527 (KSI)	75.684 (KSI)	24 (%)
460232	260600853A	65.209 (KSI)	79.964 (KSI)	28 (%)
460232	260600854A	65.636 (KSI)	78.240 (KSI)	27 (%)
460233	260600855A	65.178 (KSI)	77.503 (KSI)	27 (%)
460233	260600860A	65.046 (KSI)	78.438 (KSI)	28 (%)
460234	260600865A	67.152 (KSI)	79.831 (KSI)	27 (%)
460234	260600866A	66.983 (KSI)	78.612 (KSI)	26 (%)

PRODUCTO EMBARCADO									
COLADA	NO. PAQUETE	NO. PZAS.	PERALTE (Plg.)	PATIN (Plg.)	LARGO (m)	PESO (KG/MTO)	NORMA	PEDIDO	PARTIDA
160478	260600972A	14	16	7.00	12.2	67.000	A-6	0000071247	000030
160506	260600949A	12	16	7.00	12.2	67.000	A-6	0000071247	000030
160507	260600965A	14	16	7.00	12.2	67.000	A-6	0000071247	000030
160507	260600966A	14	16	7.00	12.2	67.000	A-6	0000071247	000030
160507	260600967A	12	16	7.00	12.2	67.000	A-6	0000071247	000030
160507	260600971A	12	16	7.00	12.2	67.000	A-6	0000071247	000030
160546	260600981A	12	16	7.00	12.2	74.400	A-6	0000071247	000040
460232	260600971A	12	16	7.00	12.2	67.000	A-6	0000071247	000030
460232	260600972A	14	16	7.00	12.2	67.000	A-6	0000071247	000030

EMITIO : S0550188



CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 31.01.2006	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 Vigas			

+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+									
PRODUCTO EMBARCADO									
COLADA	NO.PAQUETE	NO.PZAS.	PERALTE(Plg.	PATIN(Plg.)	LARGO(m)	PESO(KG/MTO)	NORMA	PEDIDO	PARTIDA
460233	260600972A	14	16	7.00	12.2	67.000	A-6	0000071247	000030
460234	260600971A	12	16	7.00	12.2	67.000	A-6	0000071247	000030
COLADA	NO.PAQUETE	ENTREGA	PED.CLIENTE						
160478	260600972A	1000754001	834						
160506	260600949A	1000754001	834						
160507	260600965A	1000754001	834						
160507	260600966A	1000754001	834						
160507	260600967A	1000754001	834						
160507	260600971A	1000754001	834						
160546	260600981A	1000754001	834						
460232	260600971A	1000754001	834						
460232	260600972A	1000754001	834						
460233	260600972A	1000754001	834						
460234	260600971A	1000754001	834						
ENVIAR LOS CERTIFICADOS DE CALIDAD POR ESTAFETA ENVIAR LOS CERTIFICADOS DE CALIDAD POR ESTAFETA									
+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+									
FIN DE DATOS									