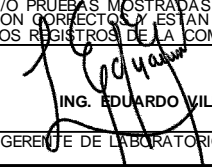




CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 11.08.2004	PAGINA 1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  ING. EDUARDO VILLANUEVA GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
DIRECCION AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0			
PRODUCTO PLACA ANCHA			

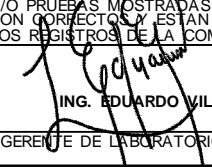
COMPOSICION QUIMICA															
COLADA	ESPECIFICACION	C	MN	P	S	SI	CU	CR	NI	MO	ALT	V	NB/CB	TI	
145081	ASTM A36/ASME SA36 ED01 AD03.	0.203	0.870	0.014	0.009	0.160	0.030	0.020	0.030	0.005	0.034	0.005	0.002	0.003	
145082	ASTM A36/ASME SA36 ED01 AD03.	0.210	0.870	0.020	0.007	0.180	0.030	0.030	0.030	0.004	0.032	0.005	0.001	0.004	
145083	ASTM A36/ASME SA36 ED01 AD03.	0.220	0.890	0.015	0.012	0.180	0.030	0.020	0.030	0.004	0.030	0.005	0.003	0.005	
145085	ASTM A36/ASME SA36 ED01 AD03.	0.202	0.870	0.015	0.013	0.180	0.040	0.020	0.030	0.004	0.027	0.005	0.002	0.005	
244755	ASTM A36/ASME SA36 ED01 AD03.	0.229	1.100	0.015	0.008	0.130	0.050	0.030	0.040	0.009	0.045	0.004	0.003	0.002	

PRUEBAS AL PRODUCTO									
COLADA	PCHON.	NO.ROLLO	ESPEJOR(Plg.)	L.ELASTICO	R.TENSION	%ELON.	T.ELONG.	DIR.	
145081	3010	97620261	2.0000	56.589(KSI)	75.132(KSI)	23(%)	8	90	
145081	3050	97620911	1.0000	48.521(KSI)	78.683(KSI)	22(%)	8	90	
145081	4120	97620711	1.2500	43.733(KSI)	72.853(KSI)	28(%)	8	90	
145082	3090	97620251	2.0000	42.868(KSI)	72.300(KSI)	25(%)	8	90	
145082	4050	97620651	1.2500	45.600(KSI)	71.719(KSI)	25(%)	8	90	
145082	4060	97620621	1.2500	44.766(KSI)	72.478(KSI)	26(%)	8	90	
145083	3010	97601131	1.5000	41.676(KSI)	64.305(KSI)	26(%)	8	90	
145083	3060	97601231	1.0000	42.509(KSI)	73.475(KSI)	25(%)	8	90	
145083	3120	97601201	1.0000	42.819(KSI)	72.889(KSI)	26(%)	8	90	
145085	3050	97630041	2.0000	48.004(KSI)	71.842(KSI)	25(%)	8	90	
145085	3070	97620061	2.0000	47.609(KSI)	71.577(KSI)	24(%)	8	90	
145085	4010	97620671	1.2500	48.573(KSI)	72.059(KSI)	24(%)	8	90	
145085	4060	97620661	1.2500	47.228(KSI)	72.700(KSI)	25(%)	8	90	
244755	6061	97580991	1.2500	56.294(KSI)	79.130(KSI)	22(%)	8	90	
244755	6062	97581011	1.2500	57.655(KSI)	79.757(KSI)	21(%)	8	90	

PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	PCHON.	NO.ROLLO	ESPEJOR(Plg.)	ANCHO(Plg.)	LARGO(Plg.)	NORMA	PEDIDO	PARTIDA
145081	4070	97620741	1.2500	96.0000	240.0000	A-6	0000059829	000010
145082	4040	97620641	1.2500	96.0000	240.0000	A-6	0000059829	000010
145082	4050	97620651	1.2500	96.0000	240.0000	A-6	0000059829	000010
145082	4090	97620611	1.2500	96.0000	240.0000	A-6	0000059829	000010
145082	4110	97620591	1.2500	96.0000	240.0000	A-6	0000059829	000010
145083	4010	97620691	1.2500	96.0000	240.0000	A-6	0000059829	000010
145085	4070	97620531	1.2500	96.0000	240.0000	A-6	0000059829	000010
244755	6062	97581011	1.2500	96.0000	240.0000	A-6	0000059829	000010
COLADA	PCHON.	NO.ROLLO	ENTREGA	PED.CLIENTE				
145081	4070	97620741	1000575010	100000371				

EMITIO : S0344906



CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 11.08.2004	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 PLACA ANCHA			

PRODUCTO EMBARCADO				
COLADA	PCHON.	NO.ROLLO	ENTREGA	PED.CLIENTE
145082	4040	97620641	1000575010	100000371
145082	4050	97620651	1000575010	100000371
145082	4090	97620611	1000575010	100000371
145082	4110	97620591	1000575010	100000371
145083	4010	97620691	1000575010	100000371
145085	4070	97620531	1000575010	100000371
244755	6062	97581011	1000575010	100000371
FIN DE DATOS				