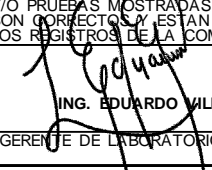




CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 22.04.2005	PAGINA 1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  ING. EDUARDO VILLANUEVA GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
DIRECCION AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-O .			
PRODUCTO PLACA ANCHA			

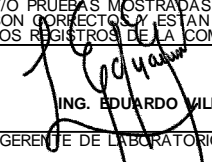
COMPOSICION QUIMICA														
COLADA	ESPECIFICACION	C	MN	P	S	SI	CU	CR	NI	MO	ALT	V	NE/CB	TI
251420	ASME SA 285C ED-01 AD-04	0.159	0.460	0.014	0.007		0.020	0.020	0.030	0.004		0.004	0.001	0.002
251507	ASME SA 285C ED-01 AD-04	0.150	0.430	0.017	0.006		0.020	0.020	0.030	0.006		0.003	0.002	0.002
251598	ASME SA 285C ED-01 AD-04	0.181	0.850	0.015	0.005	0.180	0.020	0.020	0.030	0.007	0.040	0.003	0.001	0.003
251982	ASME SA 285C ED-01 AD-04	0.166	0.460	0.016	0.008		0.070	0.040	0.060	0.014		0.003	0.001	0.002
252251	ASME SA 285C ED-01 AD-04	0.164	0.500	0.013	0.009		0.040	0.020	0.040	0.009		0.002	0.001	0.002
252252	ASME SA 285C ED-01 AD-04	0.160	0.500	0.009	0.005		0.020	0.020	0.040	0.005		0.002	0.001	0.002
252397	ASME SA 285C ED-01 AD-04	0.180	0.490	0.016	0.005		0.020	0.020	0.030	0.004		0.002	0.001	0.002
252398	ASME SA 285C ED-01 AD-04	0.170	0.490	0.023	0.009		0.010	0.020	0.030	0.003		0.002	0.001	0.002
450329	ASME SA 285C ED-01 AD-04	0.129	0.370	0.013	0.011		0.020	0.030	0.030	0.008		0.004	0.003	0.002
450879	ASME SA 285C ED-01 AD-04	0.160	0.490	0.013	0.012		0.020	0.020	0.030	0.004		0.002	0.001	0.002
COLADA	CA													
251420														
251507														
251598														
251982														
252251														
252252	0.0001													
252397	0.0001													
252398	0.0001													
450329														
450879														

PRUEBAS AL PRODUCTO								
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ESPESOR (Plg.)	L. ELASTICO	R. TENSION	%ELON.	T. ELONG.	DIR.
251420	5080	12021272	0.7500	47.894 (KSI)	66.740 (KSI)	26 (%)	8	90
251420	6040	12021322	0.7500	48.016 (KSI)	66.984 (KSI)	28 (%)	8	90
251507	5130	12310412	0.7500	37.392 (KSI)	60.916 (KSI)	26 (%)	8	90
251507	5140	12310432	0.7500	36.855 (KSI)	60.244 (KSI)	29 (%)	8	90
251982	3130	12510291	1.0000	40.684 (KSI)	69.329 (KSI)	27 (%)	8	90
252251	4190	12801481	1.0000	35.414 (KSI)	59.282 (KSI)	28 (%)	8	90
252251	4210	12801471	1.0000	35.863 (KSI)	58.816 (KSI)	29 (%)	8	90
252251	4220	12801451	1.0000	34.324 (KSI)	58.338 (KSI)	28 (%)	8	90
252252	3030	12862531	1.5000	34.919 (KSI)	57.797 (KSI)	33 (%)	8	90
252397	3120	12922101	1.5000	42.958 (KSI)	70.995 (KSI)	26 (%)	8	90
252398	3060	12922041	1.5000	42.361 (KSI)	68.297 (KSI)	28 (%)	8	90

EL COMPROMISO DE AHMSA ES SOLO CON EL CLIENTE INDICADO EN ESTE CERTIFICADO, Y SOLO ACEPTAMOS EL DOCUMENTO ORIGINAL

EMITIO : S0313965

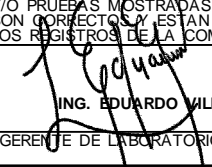


CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 22.04.2005	PAGINA 2	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  ING. EDUARDO VILLANUEVA GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
DIRECCION AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .			
PRODUCTO PLACA ANCHA			

PRUEBAS AL PRODUCTO								
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ESPEJOR (Plg.)	L. ELASTICO	R. TENSION	% ELON.	T. ELONG.	DIR.
450329	5043	12310402	0.7500	35.790(KSI)	56.636(KSI)	28(%)	8	90
450879	4100	12801521	1.0000	34.978(KSI)	61.581(KSI)	27(%)	8	90
PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ESPEJOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	LARGO (Plg.)	NORMA	PEDIDO	PARTIDA
251420	5080	12021272	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B1369	000020
251420	6040	12021322	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B1369	000020
251507	5130	12310412	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B0771	000170
251507	5140	12310432	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B0771	000170
251598	4080	12161091	1.0000	96.0000	240.0000	A-20	B1516	000010
251598	4080	12161092	1.0000	96.0000	240.0000	A-20	B1516	000010
251982	3130	12510291	1.0000	96.0000	240.0000	A-20	B1516	000010
252251	4190	12801481	1.0000	96.0000	240.0000	A-20	B1516	000010
252251	4210	12801471	1.0000	96.0000	240.0000	A-20	B1516	000010
252251	4220	12801451	1.0000	96.0000	240.0000	A-20	B1516	000010
252252	3030	12862531	1.5000	72.0000	240.0000	A-20	B1369	000040
252397	3120	12922101	1.5000	72.0000	240.0000	A-20	B1516	000020
252398	3060	12922041	1.5000	72.0000	240.0000	A-20	B1516	000020
450329	5043	12310402	0.7500	72.0000	240.0000	A-20	B0771	000170
450879	4100	12801521	1.0000	96.0000	240.0000	A-20	B1516	000010
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ENTREGA	PED. CLIENTE				
251420	5080	12021272	1000657823	100001045				
251420	6040	12021322	1000657823	100001045				
251507	5130	12310412	1000657823	100000845				
251507	5140	12310432	1000657823	100000845				
251598	4080	12161091	1000657823	100001084				
251598	4080	12161092	1000657823	100001084				
251982	3130	12510291	1000657823	100001084				
252251	4190	12801481	1000657823	100001084				
252251	4210	12801471	1000657823	100001084				
252251	4220	12801451	1000657823	100001084				
252252	3030	12862531	1000657823	100001045				
252397	3120	12922101	1000657823	100001084				
252398	3060	12922041	1000657823	100001084				
450329	5043	12310402	1000657823	100000845				

EMITIO : S0313965



CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 22.04.2005	PAGINA 3	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.PLACA	ENTREGA	PED.CLIENTE
450879	4100	12801521	1000657823	100001084
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				
ENVIAR LOS CERTIFICADOS DE CALIDAD POR ESTAFETA				
FIN DE DATOS				