



CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 09.06.2014	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. RAMIRO CISNEROS MENCHACA PRUEBAS MECANICAS Y CERTIFICACION
DIRECCION AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .			
PRODUCTO PLACA STECKEL			

COMPOSICION QUIMICA																
COLADA	ESPECIFICACION	C	Mn	P	S	Si	Cu	Cr	Ni	Mo	Alt	V	Cb	Ti		
145933	ASTM A36/ASME SA36 ED13	0.161	0.890	0.017	0.006	0.140	0.050	0.043	0.028	0.007	0.039	0.003	0.003	0.002		
245613	ASTM A36/ASME SA36 ED13	0.157	0.810	0.023	0.007	0.128	0.013	0.020	0.015	0.003	0.036	0.005	0.003	0.003		
442902	ASTM A36/ASME SA36 ED13	0.162	0.848	0.022	0.004	0.139	0.024	0.030	0.018	0.005	0.039	0.003	0.002	0.002		

PRUEBAS AL PRODUCTO							
COLADA	PLANCHON	NO.PLACA	ESPEJOR(Plg.)	L.ELASTICO	R.TENSION	%ELON.	T.ELONG.
145933	7010	0799022001	0.5000	51.881(KSI)	71.206(KSI)	27(%)	8
145933	7040	0790016001	0.6250	50.482(KSI)	73.598(KSI)	26(%)	8
145933	7050	0790015001	0.6250	50.608(KSI)	72.269(KSI)	25(%)	8
145933	7130	0790189001	0.5000	45.015(KSI)	66.463(KSI)	25(%)	8
145933	7160	85581303	0.7500	47.482(KSI)	67.013(KSI)	27(%)	8
245613	7030	0813046001	0.6250	49.750(KSI)	68.664(KSI)	26(%)	8
245613	7060	0813052001	0.7500	51.815(KSI)	68.579(KSI)	29(%)	8
245613	7070	0813045001	0.6250	47.640(KSI)	69.182(KSI)	26(%)	8
245613	7180	0813003002	0.7500	45.808(KSI)	69.257(KSI)	28(%)	8
245613	7190	0813007001	0.5000	41.373(KSI)	70.610(KSI)	26(%)	8
442902	7010	0813006001	0.5000	46.738(KSI)	69.682(KSI)	25(%)	8
442902	7060	0813008001	0.5000	44.707(KSI)	69.854(KSI)	26(%)	8
442902	7080	0814186001	0.7500	42.770(KSI)	69.987(KSI)	28(%)	8

PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	PLANCHON	NO.PLACA	ESPEJOR(Plg.)	ANCHO(Plg.)	LARGO(Plg.)	PEDIDO	PARTIDA	ENTREGA
145933	7020	0804132001	0.6250	72.0000	240.0000	0000156988	000100	1001950860
145933	7020	0804132002	0.6250	72.0000	240.0000	0000156988	000100	1001950860
145933	7020	0804132003	0.6250	72.0000	240.0000	0000156988	000100	1001950860
145933	7020	0804132004	0.6250	72.0000	240.0000	0000156988	000100	1001950860
145933	7020	0804132005	0.6250	72.0000	240.0000	0000156988	000100	1001950860
145933	7110	0804133001	0.6250	72.0000	240.0000	0000156988	000100	1001950860
145933	7110	0804133002	0.6250	72.0000	240.0000	0000156988	000100	1001950860
145933	7110	0804133003	0.6250	72.0000	240.0000	0000156988	000100	1001950860
245613	7190	0813007001	0.5000	72.0000	240.0000	0000156988	000060	1001950860
245613	7190	0813007002	0.5000	72.0000	240.0000	0000156988	000060	1001950860
245613	7190	0813007003	0.5000	72.0000	240.0000	0000156988	000060	1001950860
245613	7190	0813007004	0.5000	72.0000	240.0000	0000156988	000060	1001950860

EL COMPROMISO DE AHMSA ES SOLO CON EL CLIENTE INDICADO EN ESTE CERTIFICADO, Y SOLO ACEPTAMOS EL DOCUMENTO ORIGINAL	EMITIO : S118534
--	------------------



CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 09.06.2014	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. RAMIRO CISNEROS MENCHACA PRUEBAS MECANICAS Y CERTIFICACION
DIRECCION AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .			
PRODUCTO PLACA STECKEL			

PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	PLANCHON	NO.PLACA	ESPESOR(Plg.)	ANCHO(Plg.)	LARGO(Plg.)	PEDIDO	PARTIDA	ENTREGA
245613	7190	0813007005	0.5000	72.0000	240.0000	0000156988	000060	1001950860
245613	7190	0813007006	0.5000	72.0000	240.0000	0000156988	000060	1001950860
442902	7010	0813006001	0.5000	72.0000	240.0000	0000156988	000060	1001950860
442902	7010	0813006002	0.5000	72.0000	240.0000	0000156988	000060	1001950860
442902	7010	0813006003	0.5000	72.0000	240.0000	0000156988	000060	1001950860
442902	7010	0813006004	0.5000	72.0000	240.0000	0000156988	000060	1001950860
442902	7010	0813006005	0.5000	72.0000	240.0000	0000156988	000060	1001950860
442902	7010	0813006006	0.5000	72.0000	240.0000	0000156988	000060	1001950860
442902	7060	0813008001	0.5000	72.0000	240.0000	0000156988	000060	1001950860
442902	7060	0813008002	0.5000	72.0000	240.0000	0000156988	000060	1001950860
442902	7060	0813008003	0.5000	72.0000	240.0000	0000156988	000060	1001950860
442902	7060	0813008004	0.5000	72.0000	240.0000	0000156988	000060	1001950860
442902	7060	0813008005	0.5000	72.0000	240.0000	0000156988	000060	1001950860
442902	7060	0813008006	0.5000	72.0000	240.0000	0000156988	000060	1001950860
COLADA	PLANCHON	NO.PLACA	PED.CLIENTE	NORMA				
145933	7020	0804132001	18267	A-6	PLACA STECKEL			
145933	7020	0804132002	18267	A-6	PLACA STECKEL			
145933	7020	0804132003	18267	A-6	PLACA STECKEL			
145933	7020	0804132004	18267	A-6	PLACA STECKEL			
145933	7020	0804132005	18267	A-6	PLACA STECKEL			
145933	7110	0804133001	18267	A-6	PLACA STECKEL			
145933	7110	0804133002	18267	A-6	PLACA STECKEL			
145933	7110	0804133003	18267	A-6	PLACA STECKEL			
245613	7190	0813007001	18267	A-6	PLACA STECKEL			
245613	7190	0813007002	18267	A-6	PLACA STECKEL			
245613	7190	0813007003	18267	A-6	PLACA STECKEL			
245613	7190	0813007004	18267	A-6	PLACA STECKEL			
245613	7190	0813007005	18267	A-6	PLACA STECKEL			
245613	7190	0813007006	18267	A-6	PLACA STECKEL			
442902	7010	0813006001	18267	A-6	PLACA STECKEL			
442902	7010	0813006002	18267	A-6	PLACA STECKEL			
442902	7010	0813006003	18267	A-6	PLACA STECKEL			

EMITIO : S118534

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



CLIENTE	PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION	09.06.2014	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. RAMIRO CISNEROS MENCHACA PRUEBAS MECANICAS Y CERTIFICACION
DIRECCION	AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .					
PRODUCTO	PLACA STECKEL					

+-----+-----+-----+-----+				PRODUCTO EMBARCADO		+-----+-----+-----+-----+	
COLADA	PLANCHON	NO.PLACA	PED.CLIENTE	NORMA			
442902	7010	0813006004	18267	A-6	PLACA STECKEL		
442902	7010	0813006005	18267	A-6	PLACA STECKEL		
442902	7010	0813006006	18267	A-6	PLACA STECKEL		
442902	7060	0813008001	18267	A-6	PLACA STECKEL		
442902	7060	0813008002	18267	A-6	PLACA STECKEL		
442902	7060	0813008003	18267	A-6	PLACA STECKEL		
442902	7060	0813008004	18267	A-6	PLACA STECKEL		
442902	7060	0813008005	18267	A-6	PLACA STECKEL		
442902	7060	0813008006	18267	A-6	PLACA STECKEL		

FIN DE DATOS

EMITIO : S118534