



**IGASAMEX**

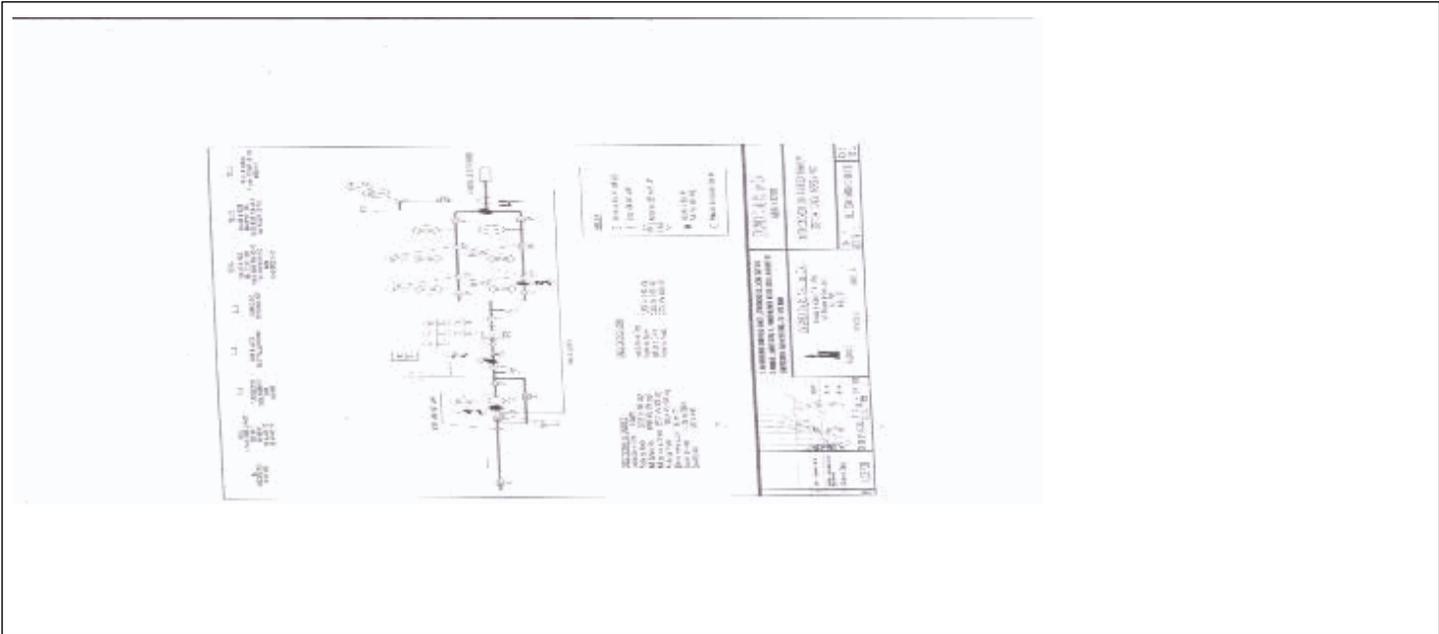
**REPORTE DE MEDICIÓN DE ESPESORES**

SISTEMA:	<u>Gas Natural de Uman S.A. de C.V.</u>	PERIODO:	<u>01-Nov-2013 31-Oct-2014</u>	<b>REV. 0</b>
LLENADO POR:	<u>Victor Hugo Rosado Monroy</u>	FRECUENCIA:	<u>ANUAL</u>	<b>RO-008</b>

<b>Usuario:</b>	<u>INTERCONEXIÓN</u>
Equipo de inspección:	<u>OLYMPUS MG2-DL</u>
No. de serie:	<u>110855202</u>
Fecha de calibración:	<u>29/11/14</u>
No. de certificado:	<u>TDIM 2145/13</u>



**ISOMÉTRICO**



**MEDICIÓN ULTRASONICA DE ESPESORES EN MILESIMAS DE PULGADA**

N°	Punto	Diametro Exterior (plg)	Cuadrante	Espesor (plg)	Presion de operación (psig)	Espesor mínimo requerido
1	1	2.00	90	0.17	900	0.05100
2	2	2.00	90	0.18	900	0.05100
3	3	2.00	90	0.18	900	0.05100
4	4	2.00	90	0.18	350	0.03000

Observaciones:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha
<u>0/OUL</u>	<u>Formato nuevo</u>	<u>Nov-11</u>

Fecha de registro:	<u>29-Oct-2014</u>
Fecha de aprobación:	<u>11-Nov-2014</u>
Elaborado por:	<u>Victor Hugo Rosado Monroy</u>
Aprobado por:	<u>Rolando Velazquez Ramirez</u>



**IGASAMEX**

**REPORTE DE MEDICIÓN DE ESPEORES**

SISTEMA:	<u>Gas Natural de Uman S.A. de C.V.</u>	PERIODO:	<u>01-Nov-2013 31-Oct-2014</u>	<b>REV. 0</b>
LLENADO POR:	<u>Victor Hugo Rosado Monroy</u>	FRECUENCIA:	<u>ANUAL</u>	<b>RO-008</b>

**Usuario:** GALLETERA DONDE S.A. DE C.V.

Equipo de inspección: OLYMPUS MG2-DL

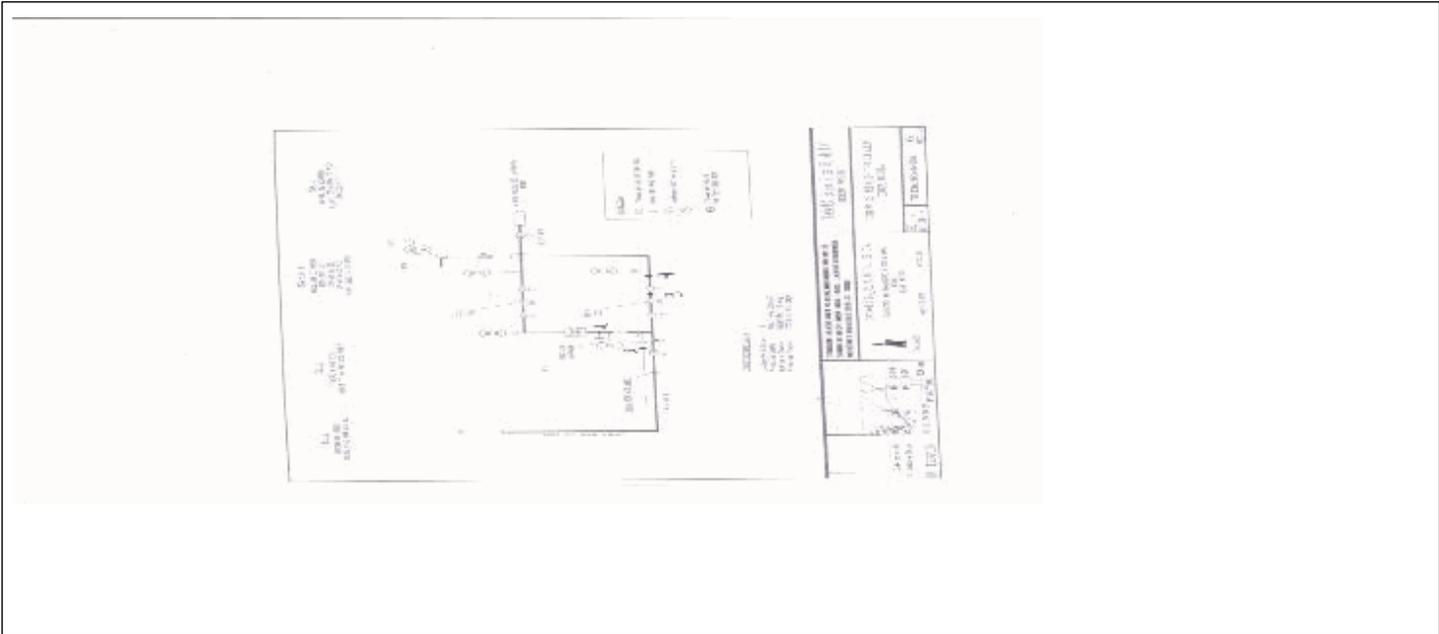
No. de serie: 110855202

Fecha de calibración: 29/11/14

No. de certificado: TDIM 2145/13



**ISOMÉTRICO**



**MEDICIÓN ULTRASONICA DE ESPEORES EN MILESIMAS DE PULGADA**

N°	Punto	Diametro Exterior (plg)	Cuadrante	Espesor (plg)	Presion de operación (psig)	Espesor mínimo requerido
1	1	2.00	90	0.18	300	0.01700
2	2	2.00	90	0.20	300	0.01700
3	3	3.00	90	0.23	45	0.00400
4	4	3.00	90	0.25	45	0.00400

Observaciones:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha
<u>0/OUL</u>	<u>Formato nuevo</u>	<u>Nov-11</u>

**Fecha de registro:** 29-Oct-2014

**Fecha de aprobación:** 11-Nov-2014

**Elaborado por:** Victor Hugo Rosado Monroy

**Aprobado por:** Rolando Velazquez Ramirez



**IGASAMEX**

**IGASAMEX BAJIO. S. DE R.L. DE C.V.**  
BOSQUES DE ALISOS 47-A 50 PISO, COL. BOSQUES DE LAS LOMAS  
C.P. 05120, MEXICO, D.F., PH. (55) 5000-5100, FAX 5259-8085

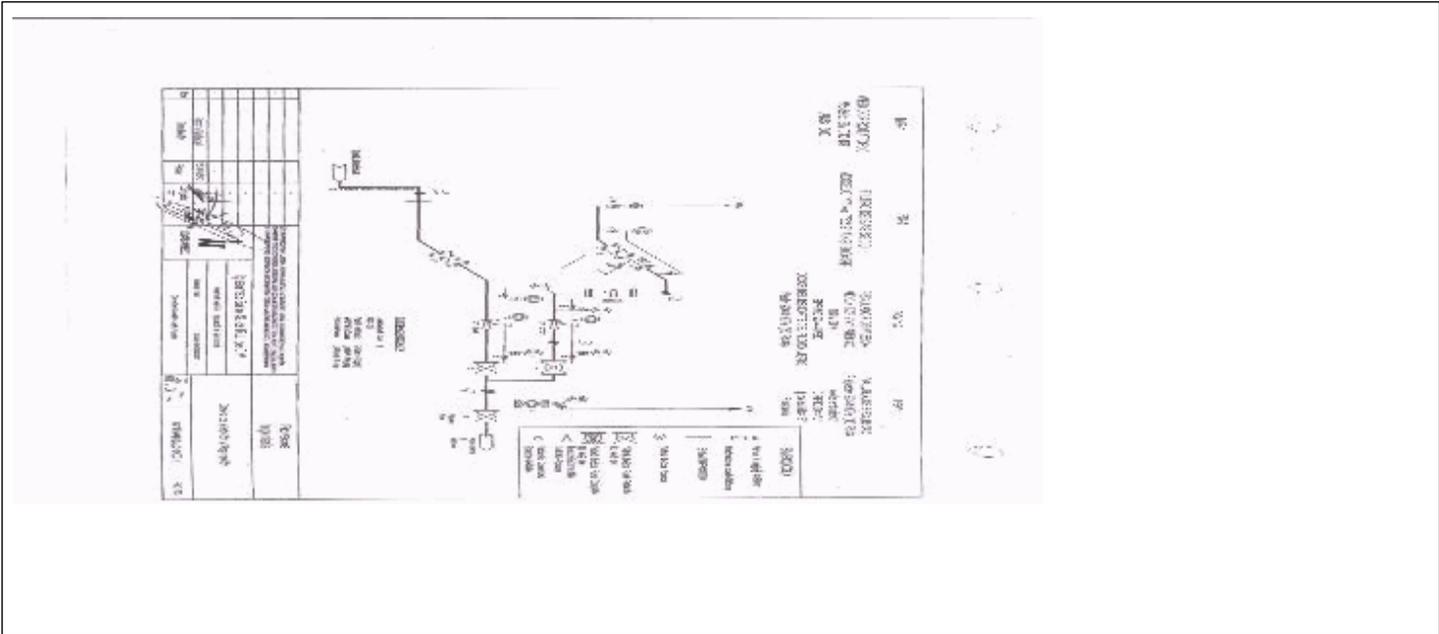
**REPORTE DE MEDICIÓN DE ESPEORES**

SISTEMA:	<u>Gas Natural de Uman S.A. de C.V.</u>	PERIODO:	<u>01-Nov-2013 31-Oct-2014</u>	<b>REV. 0</b>
LLENADO POR:	<u>Victor Hugo Rosado Monroy</u>	FRECUENCIA:	<u>ANUAL</u>	<b>RO-008</b>

**Usuario:** BACHOCO UMAN S.A. DE C.V  
**Equipo de inspección:** OLYMPUS MG-DL  
**No. de serie:** 110855202  
**Fecha de calibración:** 29/11/14  
**No. de certificado:** TDIM 2145/13



**ISOMÉTRICO**



**MEDICIÓN ULTRASONICA DE ESPEORES EN MILESIMAS DE PULGADA**

N°	Punto	Diametro Exterior (plg)	Cuadrante	Espesor (plg)	Presion de operación (psig)	Espesor mínimo requerido
1	1	2.00	90	0.17	300	0.01700
2	2	2.00	90	0.19	300	0.01700
3	3	3.00	90	0.23	30	0.00300
4	4	3.00	90	0.25	30	0.00300

Observaciones:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha
0/OUL	Formato nuevo	Nov-11

**Fecha de registro:** 29-Oct-2014  
**Fecha de aprobación:** 11-Nov-2014  
**Elaborado por:** Victor Hugo Rosado Monroy  
**Aprobado por:** Rolando Velazquez Ramirez

