



IGASAMEX

**REPORTE DE MANTENIMIENTO A REGULADORES DE PRESIÓN**

SISTEMA:	Gas Villagran del Bajío, SAPI de C. V.	PERIODO:	11-Aug-2013 10-Aug-2014	REV. 0
LLENADO POR:	Mateo Guapo Cerca	FRECUENCIA:	ANUAL	RO-010

**TAG:** 2

**Modelo:** \_\_\_\_\_

**Condiciones del cuerpo:**  
Orificios \_\_\_\_\_ Resortes \_\_\_\_\_  
Desgaste en partes metálicas \_\_\_\_\_

**Condiciones del piloto:**  
Desgaste en partes metálicas \_\_\_\_\_  
Resortes \_\_\_\_\_

**Cambio de partes blandas del kit de refacciones:** \_\_\_\_\_

**Verificación de:**  
Fugas \_\_\_\_\_ Sello \_\_\_\_\_  
Punto de ajuste 0 psig \_\_\_\_\_  
Simulaciones de flujo \_\_\_\_\_ Arranque \_\_\_\_\_

Observaciones: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_



**TAG:** PCV 1.1 LINEA PRINCIPAL

**Modelo:** 627

**Condiciones del cuerpo:**  
Orificios en buenas condiciones 3/8 Resortes en buenas condicione  
Desgaste en partes metálicas no

**Condiciones del piloto:**  
Desgaste en partes metálicas N/A  
Resortes N/A

**Cambio de partes blandas del kit de refacciones:** si

**Verificación de:**  
Fugas no existen Sello OK  
Punto de ajuste 0 psig \_\_\_\_\_  
Simulaciones de flujo lento Arranque suave  
s/n 627-34Z

Observaciones: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_



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

**Fecha de registro:** 07-Sep-2015

**Fecha de aprobación:** \_\_\_\_\_

**Elaborado por:** Mateo Guapo Cerca

**Aprobado por:** Rolando Velazquez Ramirez



IGASAMEX

**REPORTE DE MANTENIMIENTO A REGULADORES DE PRESIÓN**

SISTEMA:	Gas Villagran del Bajío, SAPI de C. V.	PERIODO:	11-Aug-2013 10-Aug-2014	REV. 0
LLENADO POR:	Mateo Guapo Cerca	FRECUENCIA:	ANUAL	RO-010

**TAG:** PCV 1.2 by pass

**Modelo:** 627

**Condiciones del cuerpo:**  
Orificios 3/8 Resortes ok  
Desgaste en partes metálicas no

**Condiciones del piloto:**  
Desgaste en partes metálicas N/A  
Resortes N/A

**Cambio de partes blandas del kit de refacciones:** si

**Verificación de:**  
Fugas no existen Sello ok  
Punto de ajuste 0 psig  
Simulaciones de flujo si Arranque suave

Observaciones:

imagen no disponible

**TAG:** PR LINEA PRINCIPAL

**Modelo:** 627

**Condiciones del cuerpo:**  
Orificios en buenas condiciones 3/8 Resortes en buenas condicione  
Desgaste en partes metálicas no

**Condiciones del piloto:**  
Desgaste en partes metálicas N/A  
Resortes N/A

**Cambio de partes blandas del kit de refacciones:** si

**Verificación de:**  
Fugas no existen Sello OK  
Punto de ajuste 0 psig  
Simulaciones de flujo lento Arranque suave  
s/n 627-34Z

Observaciones:



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

**Fecha de registro:** 07-Sep-2015

**Fecha de aprobación:**

**Elaborado por:** Mateo Guapo Cerca

**Aprobado por:** Rolando Velazquez Ramirez



IGASAMEX

**REPORTE DE MANTENIMIENTO A REGULADORES DE PRESIÓN**

SISTEMA:	Gas Villagran del Bajío, SAPI de C. V.	PERIODO:	11-Aug-2013 10-Aug-2014	REV. 0
LLENADO POR:	Mateo Guapo Cerca	FRECUENCIA:	ANUAL	RO-010

**TAG:** PR-1.1 Lines principal

**Modelo:** 627

**Condiciones del cuerpo:**  
Orificios 3/8 Resortes en buenas condicione

Desgaste en partes metálicas no

**Condiciones del piloto:**  
Desgaste en partes metálicas N/A  
Resortes N/A

**Cambio de partes blandas del kit de refacciones:** si

**Verificación de:**  
Fugas ok Sello ok  
Punto de ajuste 0 psig  
Simulaciones de flujo si Arranque lento

Observaciones:



**TAG:** PR 2.2 By pass

**Modelo:** EZR 2x1

**Condiciones del cuerpo:**  
Orificios ok 100 % Resortes ok

Desgaste en partes metálicas no

**Condiciones del piloto:**  
Desgaste en partes metálicas no  
Resortes ok

**Cambio de partes blandas del kit de refacciones:** no

**Verificación de:**  
Fugas no Sello ok  
Punto de ajuste 40 psig  
Simulaciones de flujo si Arranque lento

Observaciones: s/n 17581250



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

**Fecha de registro:** 07-Sep-2015

**Fecha de aprobación:**

**Elaborado por:** Mateo Guapo Cerca

**Aprobado por:** Rolando Velazquez Ramirez



IGASAMEX

REPORTE DE MANTENIMIENTO A REGULADORES DE PRESIÓN

SISTEMA: Gas Villagran del Bajío, SAPI de C. V. PERIODO: 11-Aug-2013 10-Aug-2014 REV. 0
LLENADO POR: Mateo Guapo Cerca FRECUENCIA: ANUAL RO-010

TAG: PR-21 Lines principal
Modelo: EZR 2x1 100% 161 EB
Condiciones del cuerpo:
Orificios OK 100% Resortes en buen estado
Desgaste en partes metálicas no
Condiciones del piloto:
Desgaste en partes metálicas no
Resortes OK
Cambio de partes blandas del kit de refacciones: si
Verificación de:
Fugas no existen Sello ok
Punto de ajuste 0 psig
Simulaciones de flujo si Arranque lento
Observaciones: S/n 17581249



TAG: PR-0.1 Linea 1 1er paso
Modelo: EZR 2x1 PRX 120 y 125
Condiciones del cuerpo:
Orificios OK Resortes OK
Desgaste en partes metálicas no
Condiciones del piloto:
Desgaste en partes metálicas no
Resortes ok
Cambio de partes blandas del kit de refacciones: Si
Verificación de:
Fugas no Sello ok
Punto de ajuste 450 psig
Simulaciones de flujo si Arranque lento
Observaciones: s/n 17613452

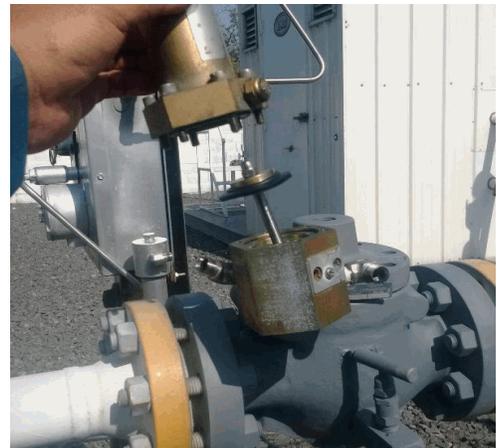


Table with 3 columns: Rev. No./ Resp., Descripción, Fecha. Row 1: 0/OUL, Formato nuevo, Nov-11

Fecha de registro: 07-Sep-2015
Fecha de aprobación:
Elaborado por: Mateo Guapo Cerca
Aprobado por: Rolando Velazquez Ramirez



IGASAMEX

REPORTE DE MANTENIMIENTO A REGULADORES DE PRESIÓN

SISTEMA: Gas Villagran del Bajío, SAPI de C. V. PERIODO: 11-Aug-2013 10-Aug-2014 REV. 0
LLENADO POR: Mateo Guapo Cerca FRECUENCIA: ANUAL RO-010

TAG: PR-0.2 linea 1 2do paso
Modelo: EZR 2X1 PRX 120
Condiciones del cuerpo:
Orificios 30 % Resortes OK
Desgaste en partes metálicas NO
Condiciones del piloto:
Desgaste en partes metálicas NO
Resortes OK
Cambio de partes blandas del kit de refacciones: SI
Verificación de:
Fugas NO Sello OK
Punto de ajuste 90 psig
Simulaciones de flujo SI Arranque LENTO
Observaciones: S/N 17613454



TAG: PR-0.3 Linea 2 er paso
Modelo: EZR 2x1 PRX 120
Condiciones del cuerpo:
Orificios 30% OK Resortes OK
Desgaste en partes metálicas NO
Condiciones del piloto:
Desgaste en partes metálicas NO
Resortes OK
Cambio de partes blandas del kit de refacciones: SI
Verificación de:
Fugas SI Sello OK
Punto de ajuste 450 psig
Simulaciones de flujo SI Arranque LENTO
Observaciones: S/N 17613451

imagen no disponible

Table with 3 columns: Rev. No./ Resp., Descripción, Fecha. Row 1: 0/OUL, Formato nuevo, Nov-11

Fecha de registro: 07-Sep-2015
Fecha de aprobación:
Elaborado por: Mateo Guapo Cerca
Aprobado por: Rolando Velazquez Ramirez



IGASAMEX

**REPORTE DE MANTENIMIENTO A REGULADORES DE PRESIÓN**

SISTEMA:	Gas Villagran del Bajío, SAPI de C. V.	PERIODO:	11-Aug-2013 10-Aug-2014	REV. 0
LLENADO POR:	Mateo Guapo Cerca	FRECUENCIA:	ANUAL	RO-010

**TAG:** PR-0.4 línea 2 2do paso

**Modelo:** EZR 2x1 PRX 120

**Condiciones del cuerpo:**  
Orificios 30% Resortes ok

Desgaste en partes metálicas no

**Condiciones del piloto:**  
Desgaste en partes metálicas no  
Resortes ok

**Cambio de partes blandas del kit de refacciones:** si

**Verificación de:**  
Fugas no existen Sello ok

Punto de ajuste 450 psig

Simulaciones de flujo si Arranque lento

Observaciones: s/n 17613453



**TAG:** PR 3.1 línea principal

**Modelo:** 99H

**Condiciones del cuerpo:**  
Orificios 7/8 Resortes OK

Desgaste en partes metálicas NO

**Condiciones del piloto:**  
Desgaste en partes metálicas NO  
Resortes OK

**Cambio de partes blandas del kit de refacciones:** SI

**Verificación de:**  
Fugas NO EXISTEN Sello CORRECTO

Punto de ajuste 43 psig

Simulaciones de flujo SI Arranque LENTO

Observaciones:



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

**Fecha de registro:** 07-Sep-2015

**Fecha de aprobación:**

**Elaborado por:** Mateo Guapo Cerca

**Aprobado por:** Rolando Velazquez Ramirez



IGASAMEX

REPORTE DE MANTENIMIENTO A REGULADORES DE PRESIÓN

SISTEMA: Gas Villagran del Bajío, SAPI de C. V. PERIODO: 11-Aug-2013 10-Aug-2014 REV. 0
LLENADO POR: Mateo Guapo Cerca FRECUENCIA: ANUAL RO-010

TAG: PR 3.2 BY PASS
Modelo: 99H
Condiciones del cuerpo:
Orificios 7/8 Resortes CORRECTOS
Desgaste en partes metálicas NO EXISTEN
Condiciones del piloto:
Desgaste en partes metálicas NO EXISTEN
Resortes CORRECTO
Cambio de partes blandas del kit de refacciones: NO
Verificación de:
Fugas NO EXISTEN Sello CORRECTO
Punto de ajuste 43 psig
Simulaciones de flujo Si Arranque LENTO
Observaciones:



TAG: 2
Modelo:
Condiciones del cuerpo:
Orificios Resortes
Desgaste en partes metálicas
Condiciones del piloto:
Desgaste en partes metálicas
Resortes
Cambio de partes blandas del kit de refacciones:
Verificación de:
Fugas Sello
Punto de ajuste 0 psig
Simulaciones de flujo Arranque
Observaciones:

imagen no disponible

Table with 3 columns: Rev. No./ Resp., Descripción, Fecha. Row 1: 0/OUL, Formato nuevo, Nov-11

Fecha de registro: 07-Sep-2015
Fecha de aprobación:
Elaborado por: Mateo Guapo Cerca
Aprobado por: Rolando Velazquez Ramirez



IGASAMEX

**REPORTE DE MANTENIMIENTO A REGULADORES DE PRESIÓN**

SISTEMA:	Gas Villagran del Bajío, SAPI de C. V.	PERIODO:	11-Aug-2013 10-Aug-2014	REV. 0
LLENADO POR:	Mateo Guapo Cerca	FRECUENCIA:	ANUAL	RO-010

**TAG:** PR 4.1 LINEA PRINCIPAL

**Modelo:** 99 H

**Condiciones del cuerpo:**  
Orificios 7/8 Resortes CORRETO  
Desgaste en partes metálicas NO EXISTE

**Condiciones del piloto:**  
Desgaste en partes metálicas NO EXISTE  
Resortes OK

**Cambio de partes blandas del kit de refacciones:** SI

**Verificación de:**  
Fugas NO EXISTEN Sello OK  
Punto de ajuste 43 psig  
Simulaciones de flujo SI Arranque LENTO

Observaciones:



**TAG:** PR 4.2 BY PASS

**Modelo:** 99 H

**Condiciones del cuerpo:**  
Orificios 7/8 Resortes OK  
Desgaste en partes metálicas NO

**Condiciones del piloto:**  
Desgaste en partes metálicas NO  
Resortes OK

**Cambio de partes blandas del kit de refacciones:** NO

**Verificación de:**  
Fugas SI Sello OK  
Punto de ajuste 43 psig  
Simulaciones de flujo SI Arranque LENTO

Observaciones:



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

**Fecha de registro:** 07-Sep-2015

**Fecha de aprobación:**

**Elaborado por:** Mateo Guapo Cerca

**Aprobado por:** Rolando Velazquez Ramirez