



IGASAMEX

**REPORTE DE MANTENIMIENTO A REGULADORES DE PRESIÓN**

SISTEMA:	Gas Purepecha, S. A. de C. V.	PERIODO:	29-Nov-2013 28-Nov-2014	REV. 0
LLENADO POR:	Jose Antonio Villegas Ruiz	FRECUENCIA:	ANUAL	RO-010

**TAG:** PCV 5.1 Agrometalica

**Modelo:** 627

**Condiciones del cuerpo:**  
Orificios 3/16 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 ok Sello ok

Punto de ajuste 0 psig

Simulaciones de flujo buen Arranque bueno

Observaciones: se cambió kit de regulación completo. Punto de ajuste 35 psi



**TAG:** PCV-9.1 DeAcero Morelia

**Modelo:** R627

**Condiciones del cuerpo:**  
Orificios ok 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 Sello ok

Punto de ajuste 0 psig

Simulaciones de flujo ok Arranque ok

Observaciones: Se limpiaron las partes metálicas, se cambiaron sellos y diafragama. Punto de ajuste 32 psi



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

**Fecha de registro:** 26-Aug-2014

**Fecha de aprobación:** 19-Jan-2015

**Elaborado por:** Jose Antonio Villegas Ruiz

**Aprobado por:** Mateo Guapo Cerca



IGASAMEX

**REPORTE DE MANTENIMIENTO A REGULADORES DE PRESIÓN**

SISTEMA:	Gas Purepecha, S. A. de C. V.	PERIODO:	29-Nov-2013 28-Nov-2014	<b>REV. 0</b>
LLENADO POR:	Jose Antonio Villegas Ruiz	FRECUENCIA:	<b>ANUAL</b>	<b>RO-010</b>

**TAG:** PCV-9.2 DeAcero Morelia

**Modelo:** R627

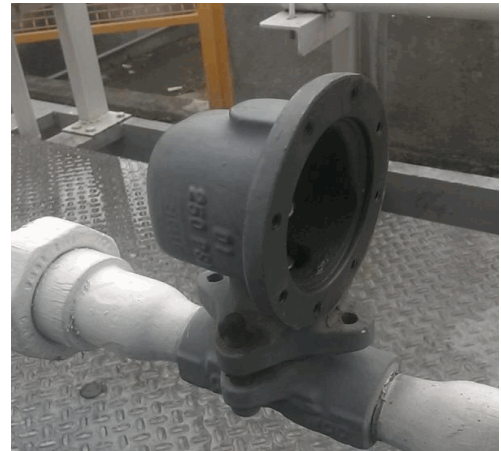
**Condiciones del cuerpo:**  
 Orificios ok Resortes ok  
 Desgaste en partes metálicas no

**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 Sello ok  
 Punto de ajuste 32 psig  
 Simulaciones de flujo ok Arranque ok

Observaciones: Se limpiaron las partes metálicas, se cambiaron sellos y diafragma.  
Punto de ajuste 32 psi



**TAG:** PCV-6.1 oris Comercial antes GS Alimen

**Modelo:** R627

**Condiciones del cuerpo:**  
 Orificios ok 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 Sello ok  
 Punto de ajuste 0 psig  
 Simulaciones de flujo ok Arranque ok

Observaciones: Se cambió el sello de orificio y se limpiaron las demás partes  
blandas. Punto de ajuste 35 psi



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

**Fecha de registro:** 26-Aug-2014

**Fecha de aprobación:** 19-Jan-2015

**Elaborado por:** Jose Antonio Villegas Ruiz

**Aprobado por:** Mateo Guapo Cerca



IGASAMEX

**REPORTE DE MANTENIMIENTO A REGULADORES DE PRESIÓN**

SISTEMA:	Gas Purepecha, S. A. de C. V.	PERIODO:	29-Nov-2013 28-Nov-2014	REV. 0
LLENADO POR:	Jose Antonio Villegas Ruiz	FRECUENCIA:	ANUAL	RO-010

**TAG:** PCV-6.2 **Ubicación:** Joris Comercial antes GS Alimen

**Modelo:** R627

**Condiciones del cuerpo:**  
Orificios ok **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 **Sello** ok

Punto de ajuste 0 psig

Simulaciones de flujo ok **Arranque** ok

**Observaciones:** Se cambió kit completo. Punto de ajuste 35 psi



**TAG:** PCV 7.1 **Ubicación:** istrias Cari antes Galletas Carme

**Modelo:** 627

**Condiciones del cuerpo:**  
Orificios 1/2 **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 ok **Sello** ok

Punto de ajuste 0 psig

Simulaciones de flujo ok **Arranque** bueno

**Observaciones:** Se cambió kit de regulación y se lubricaron partes móviles. Punto de ajuste 10 psi



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

**Fecha de registro:** 26-Aug-2014

**Fecha de aprobación:** 19-Jan-2015

**Elaborado por:** Jose Antonio Villegas Ruiz

**Aprobado por:** Mateo Guapo Cerca



IGASAMEX

**REPORTE DE MANTENIMIENTO A REGULADORES DE PRESIÓN**

SISTEMA:	Gas Purepecha, S. A. de C. V.	PERIODO:	29-Nov-2013 28-Nov-2014	REV. 0
LLENADO POR:	Jose Antonio Villegas Ruiz	FRECUENCIA:	ANUAL	RO-010

**TAG:** PCV-3.1 Industrial la Fama

**Modelo:** EZR

**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 0 psig

Simulaciones de flujo ok Arranque ok

Observaciones: Se cambió kit de refacción completo. Punto de ajuste 45 psi



**TAG:** PCV 8.1 Minería Empresarial

**Modelo:** 627

**Condiciones del cuerpo:**  
Orificios 3/16" 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 Sello ok

Punto de ajuste 25 psig

Simulaciones de flujo bueno Arranque bueno

Observaciones: se cambió kit de regulación completo. Punto de ajuste 25 psi



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

**Fecha de registro:** 26-Aug-2014

**Fecha de aprobación:** 19-Jan-2015

**Elaborado por:** Jose Antonio Villegas Ruiz

**Aprobado por:** Mateo Guapo Cerca



IGASAMEX

**REPORTE DE MANTENIMIENTO A REGULADORES DE PRESIÓN**

SISTEMA:	Gas Purepecha, S. A. de C. V.	PERIODO:	29-Nov-2013 28-Nov-2014	REV. 0
LLENADO POR:	Jose Antonio Villegas Ruiz	FRECUENCIA:	ANUAL	RO-010

**TAG:** PCV-3.1 Tron Team Foods

**Modelo:** EZR

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

Desgaste en partes metálicas no

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

Resortes ok

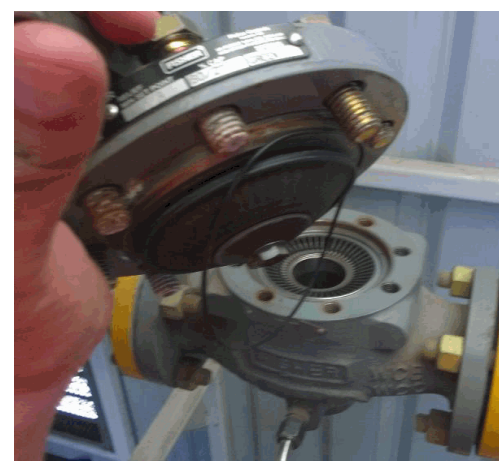
**Cambio de partes blandas del kit de refacciones:** si

**Verificación de:**  
Fugas no Sello bueno

Punto de ajuste 0 psig

Simulaciones de flujo bien Arranque bueno

Observaciones: Cambio del kit de regulación. Punto de ajuste 43 psi



**TAG:** PCV-1.1 Interconexión

**Modelo:** R399

**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:**

**Verificación de:**  
Fugas no Sello ok

Punto de ajuste 0 psig

Simulaciones de flujo bien Arranque ok

Observaciones: Se realizo limpieza y lubricación de partes blandas. Punto de ajuste 270 psi



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

**Fecha de registro:** 26-Aug-2014

**Fecha de aprobación:** 19-Jan-2015

**Elaborado por:** Jose Antonio Villegas Ruiz

**Aprobado por:** Mateo Guapo Cerca



IGASAMEX

REPORTE DE MANTENIMIENTO A REGULADORES DE PRESIÓN

SISTEMA: Gas Purepecha, S. A. de C. V. PERIODO: 29-Nov-2013 28-Nov-2014 REV. 0
LLENADO POR: Jose Antonio Villegas Ruiz FRECUENCIA: ANUAL RO-010

TAG: PCV-1.2 Interconexión
Modelo: R399
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: no
Verificación de:
Fugas no Sello bien
Punto de ajuste 0 psig
Simulaciones de flujo bien Arranque bueno
Observaciones: Se realizo limpieza y lubricación de partes blandas. Punto de ajuste 270 psi



TAG: 1 Caseta de baja
Modelo: R399
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: no
Verificación de:
Fugas ok Sello bueno
Punto de ajuste 0 psig
Simulaciones de flujo bueno Arranque bueno
Observaciones: Se limpiaron partes blandas y se lubrican. Punto de ajuste 100 psi

imagen no disponible

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

Fecha de registro: 26-Aug-2014
Fecha de aprobación: 19-Jan-2015
Elaborado por: Jose Antonio Villegas Ruiz
Aprobado por: Mateo Guapo Cerca



IGASAMEX

**REPORTE DE MANTENIMIENTO A REGULADORES DE PRESIÓN**

SISTEMA:	Gas Purepecha, S. A. de C. V.	PERIODO:	29-Nov-2013 28-Nov-2014	REV. 0
LLENADO POR:	Jose Antonio Villegas Ruiz	FRECUENCIA:	ANUAL	RO-010

**TAG:** 2.1 Caseta de baja

**Modelo:** R399

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

Desgaste en partes metálicas no

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

Resortes ok

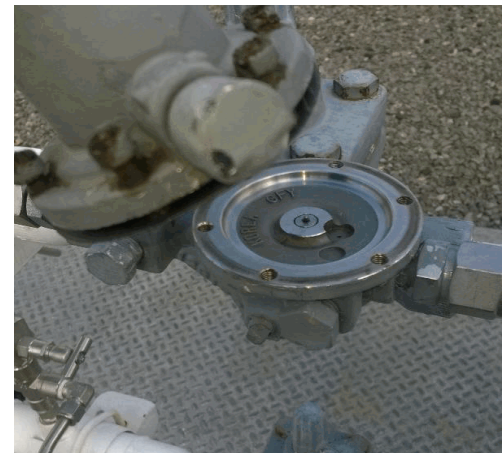
**Cambio de partes blandas del kit de refacciones:** no

**Verificación de:**  
Fugas ok Sello bueno

Punto de ajuste 0 psig

Simulaciones de flujo bueno Arranque bueno

Observaciones: Se limpiaron partes blandas y se lubrican, ajuste 100 psi



**TAG:** 2.2 Caseta de baja

**Modelo:** R399

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

Desgaste en partes metálicas no

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

Resortes ok

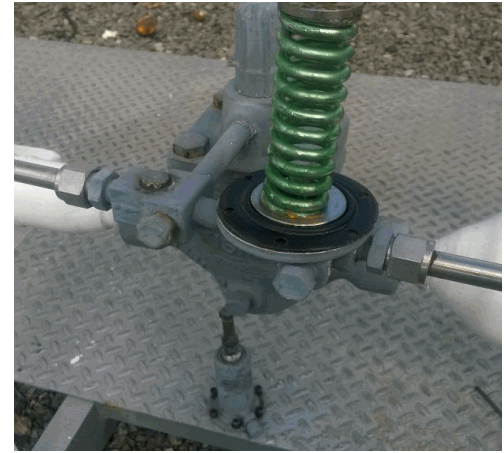
**Cambio de partes blandas del kit de refacciones:** no

**Verificación de:**  
Fugas ok Sello bueno

Punto de ajuste 0 psig

Simulaciones de flujo bueno Arranque bueno

Observaciones: Se limpiaron partes blandas y se lubrican, ajuste 100 psi



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

**Fecha de registro:** 26-Aug-2014

**Fecha de aprobación:** 19-Jan-2015

**Elaborado por:** Jose Antonio Villegas Ruiz

**Aprobado por:** Mateo Guapo Cerca



IGASAMEX

**REPORTE DE MANTENIMIENTO A REGULADORES DE PRESIÓN**

SISTEMA:	Gas Purepecha, S. A. de C. V.	PERIODO:	29-Nov-2013 28-Nov-2014	REV. 0
LLENADO POR:	Jose Antonio Villegas Ruiz	FRECUENCIA:	ANUAL	RO-010

**TAG:** PCV 2.1 Caseta de baja

**Modelo:** R399

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

Desgaste en partes metálicas no

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

Resortes ok

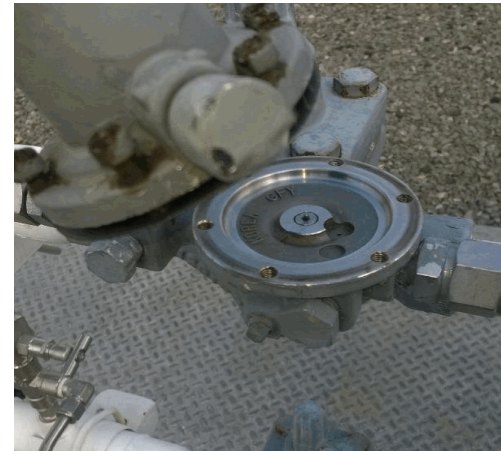
**Cambio de partes blandas del kit de refacciones:** no

**Verificación de:**  
Fugas no Sello ok

Punto de ajuste 0 psig

Simulaciones de flujo bueno Arranque bueno

Observaciones: Se limpiaron partes blandas y se lubrican



**TAG:** PCV 2.2 Caseta de baja

**Modelo:** R399

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

Desgaste en partes metálicas no

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

Resortes ok

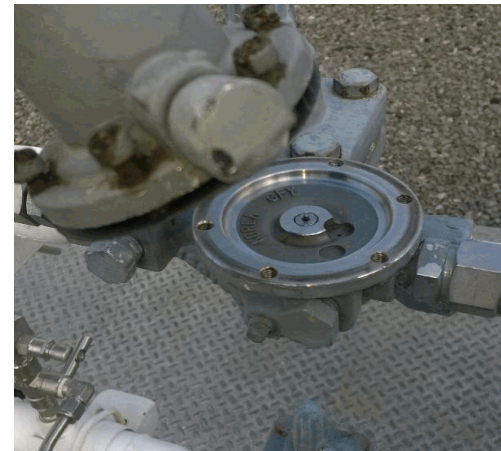
**Cambio de partes blandas del kit de refacciones:** no

**Verificación de:**  
Fugas ok Sello bueno

Punto de ajuste 0 psig

Simulaciones de flujo bueno Arranque bueno

Observaciones: Se limpiaron partes blandas y se lubrican



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

**Fecha de registro:** 26-Aug-2014

**Fecha de aprobación:** 19-Jan-2015

**Elaborado por:** Jose Antonio Villegas Ruiz

**Aprobado por:** Mateo Guapo Cerca