

PROPUESTA MEDIDAS REGULATORIAS TRANSITORIAS Y TRANSICIONALES SERVICIO PÚBLICO DOMICILIARIO DE GLP Resolución MME 40344 de 2017

Septiembre de 2017

Objetivo general

1. Garantizar la oferta de GLP para cubrir la demanda domiciliaria mediante la expedición de las medidas regulatorias necesarias.

Retos:

1. Fomentar la oferta de GLP al mercado interno.
2. Promover la competencia en el mercado mayorista de GLP.
3. Incentivar de manera abierta la importación de GLP.

Objetivos específicos:

1. Disminuir el impacto a comercializadores mayoristas de GLP importado de las diferencias entre las declaraciones de producción (PTDV) y la disponibilidad real de producto.
2. Incrementar la disponibilidad de producto importado para el SPD.
3. Incrementar la disponibilidad de producto nacional.
4. Generar el menor impacto posible en precio a la demanda.

Definiciones:

- **Cantidades adicionales:** Variaciones positivas en cantidades para un mes específico, entre una declaración de PTDVF y la anterior. También son cantidades adicionales las ofrecidas mediante OPC adicionales.
- **Declaración de suministro de GLP importado:** Declaración presentada a la CREG por un comercializador mayorista de GLP, que tiene integrada la actividad de distribución, en la que pone en conocimiento las cantidades, expresadas en kilogramos, de GLP importado que prevé transferirse internamente.
- **Producción total disponible para la venta en firme, PTDVF:** Cantidad de GLP de fuentes con precio regulado, expresada en kilogramos, que tendrá disponible el comercializador mayorista para comercializar con destino al servicio público domiciliario.

1. El mayorista sujeto a precio regulado declara semestralmente (mayo y noviembre), ante la CREG, la disponibilidad de GLP de producción nacional para el SPD (PTDVF), con un horizonte de 60 meses. Los primeros 6 meses de la PTDVF se adjudican mediante OPC.
2. Las **cantidades adicionales** a la PTDVF anterior están sujetas a un descuento en el costo de oportunidad reconocido, según el plazo existente entre el anuncio de la disponibilidad y el mes de entrega.

Meses desde la solicitud de zonas de influencia a la CREG y el mes de suministro	Descuento aplicable
De 0 a 1	50%
De 2 a 13	30%
De 14 a 25	20%
De 26 a 37	10%
Más de 37	0%

3. **Cantidades adicionales:** Variaciones positivas entre una declaración de PTDVF y la anterior. El GLP nacional comercializado en una OPC adicional.

4. Las cantidades adicionales a la PTDVF son ofrecidas en una ronda preliminar a la OPC, a comercializadores mayoristas con contratos o **declaraciones de suministro** para comercializar GLP importado. Los contratos y las declaraciones deben ser informadas a la CREG y a la SSPD con anterioridad a la publicación de la PTDVF en la que se evidencien **cantidades adicionales**.

Las entregas deben coincidir con los meses en los que se presente la disponibilidad adicional.

Las **declaraciones de suministro de GLP importado** afectan la respectiva capacidad de compra del distribuidor.

5. El valor de los descuentos aplicables a cantidades adicionales, asignadas en OPC y OPC adicionales, se trasladan de manera uniforme a la demanda.

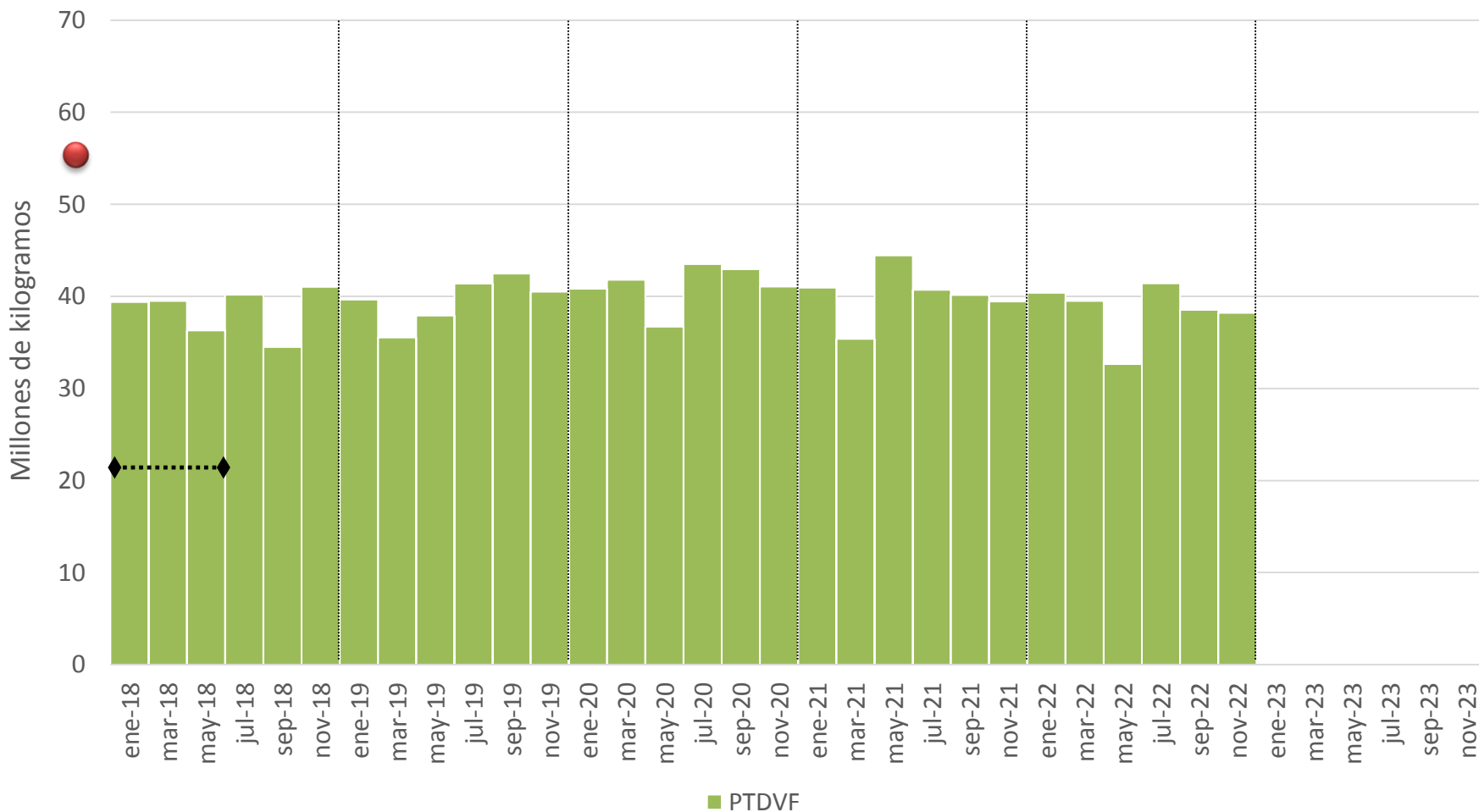
$$G_{f,m} - D_m$$

Precio máximo regulado – Descuento

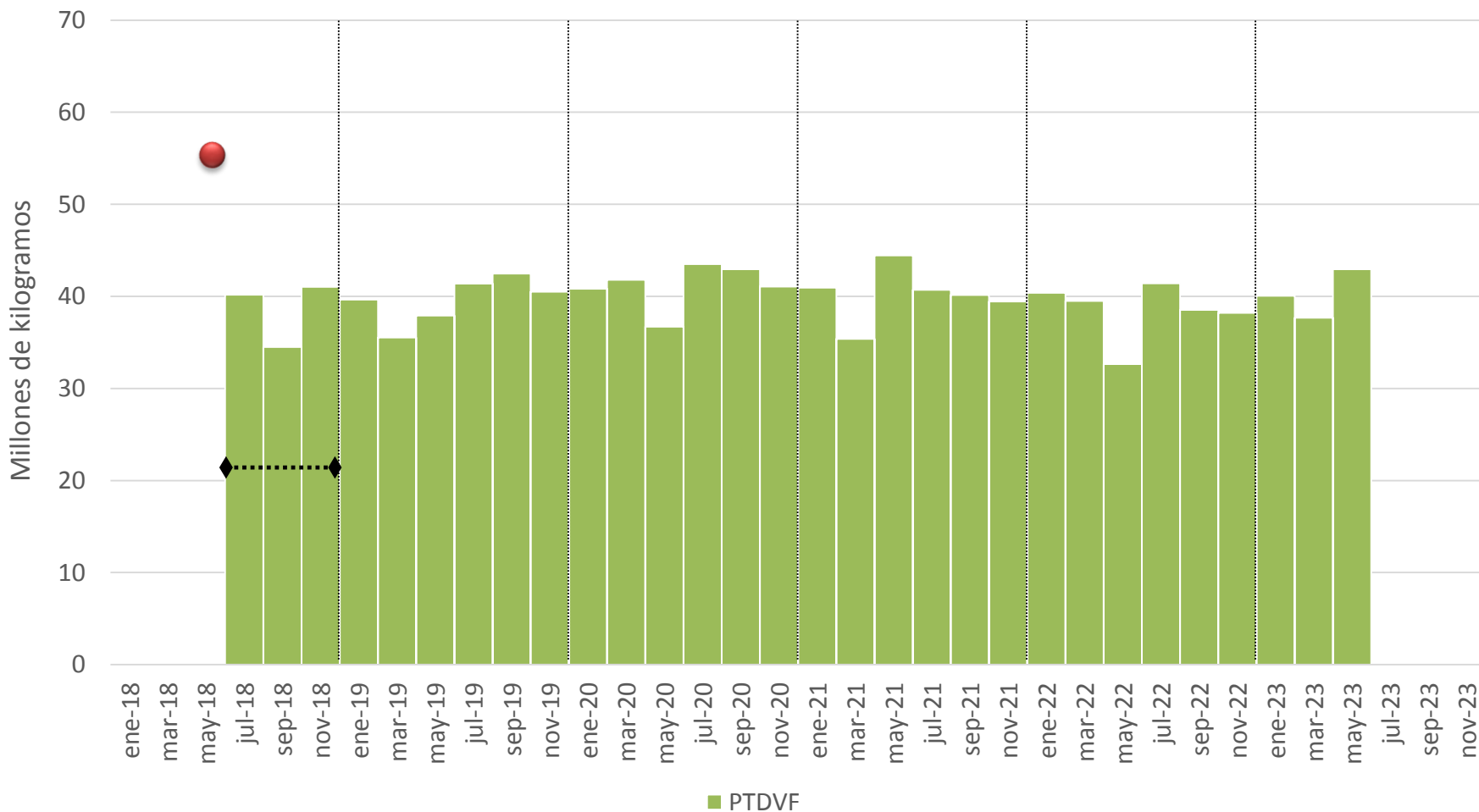
$$D_m = \frac{\text{Valor de los descuentos}}{Q \text{ asignadas en OPC}} = \frac{\sum_{f,d} Q_{Ad_{f,d,m}} * G_{f,m} * d}{\sum_f Q_{OPC_{f,m}}}$$

6. Se regula el contenido de los contratos de suministro de GLP importado, para que sea incorporada una cláusula que prevé el “*pass-through*” de los ahorros generados cuando el mayorista recibe GLP nacional de precio regulado para sustituir GLP importado.
7. Se modifican las compensaciones por no entrega de producto para reflejar el costo de importar GLP.

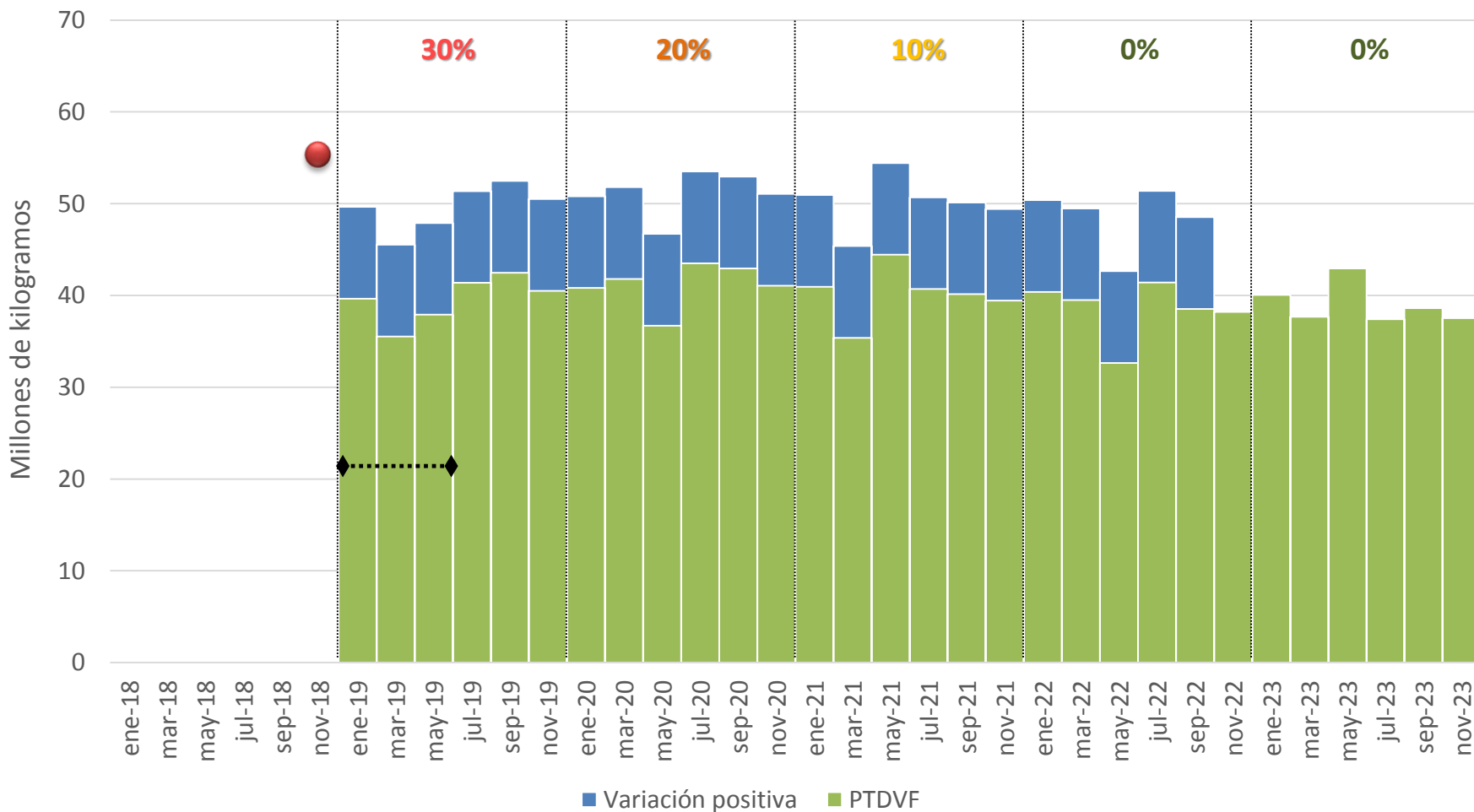
Declaración de PTDFV para GLP con precio regulado



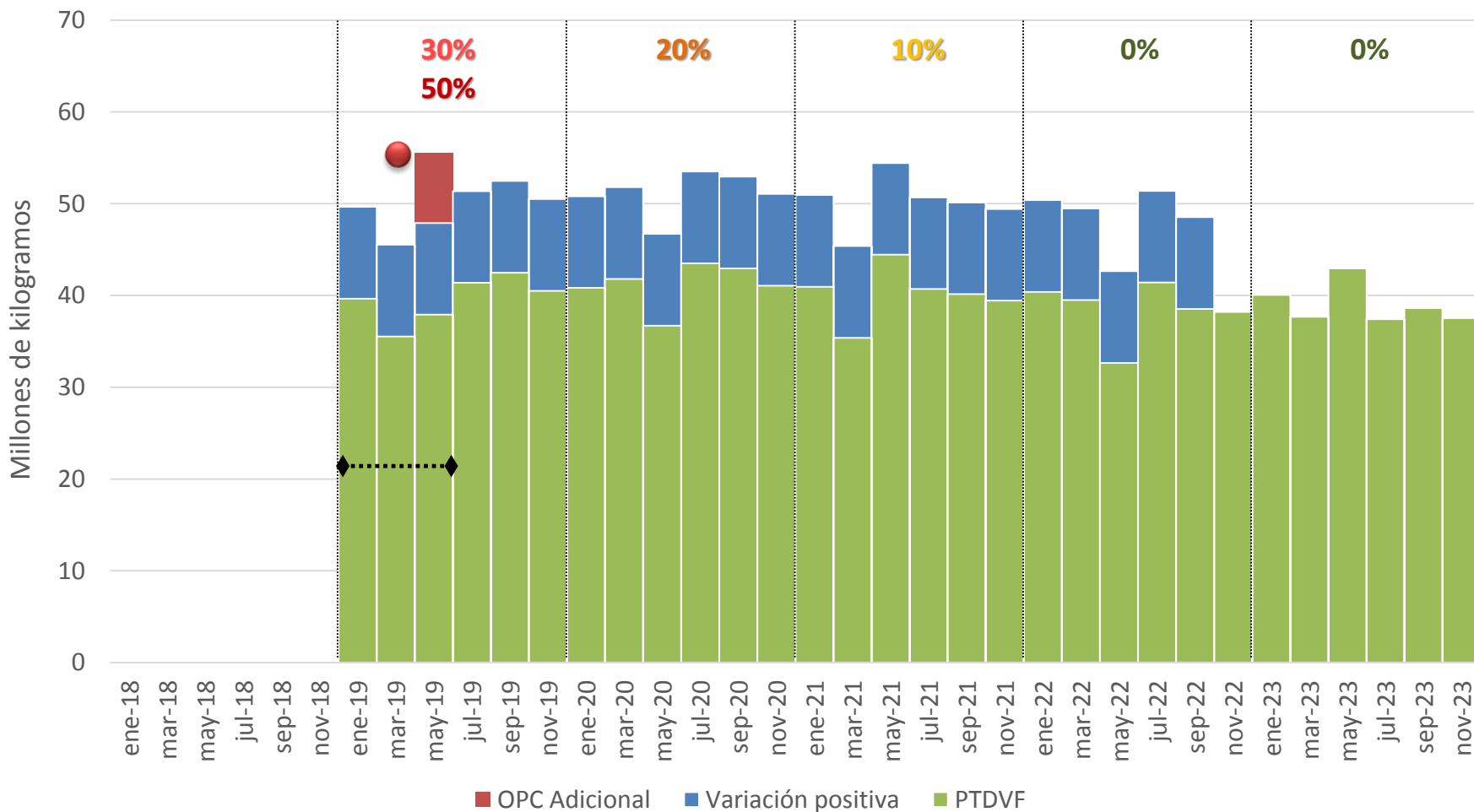
Declaración de PTDVF para GLP con precio regulado



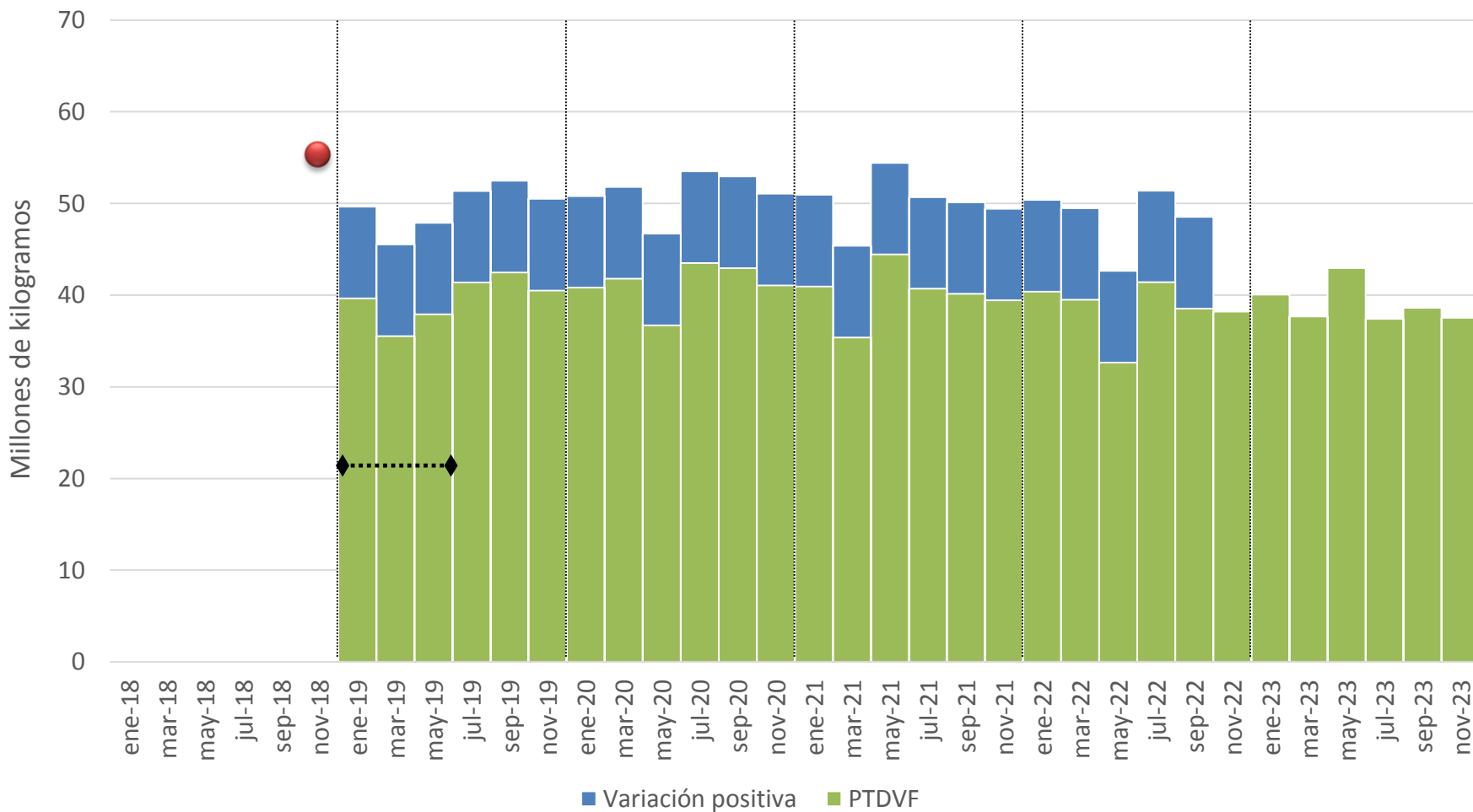
Declaración de PTDFV para GLP con precio regulado



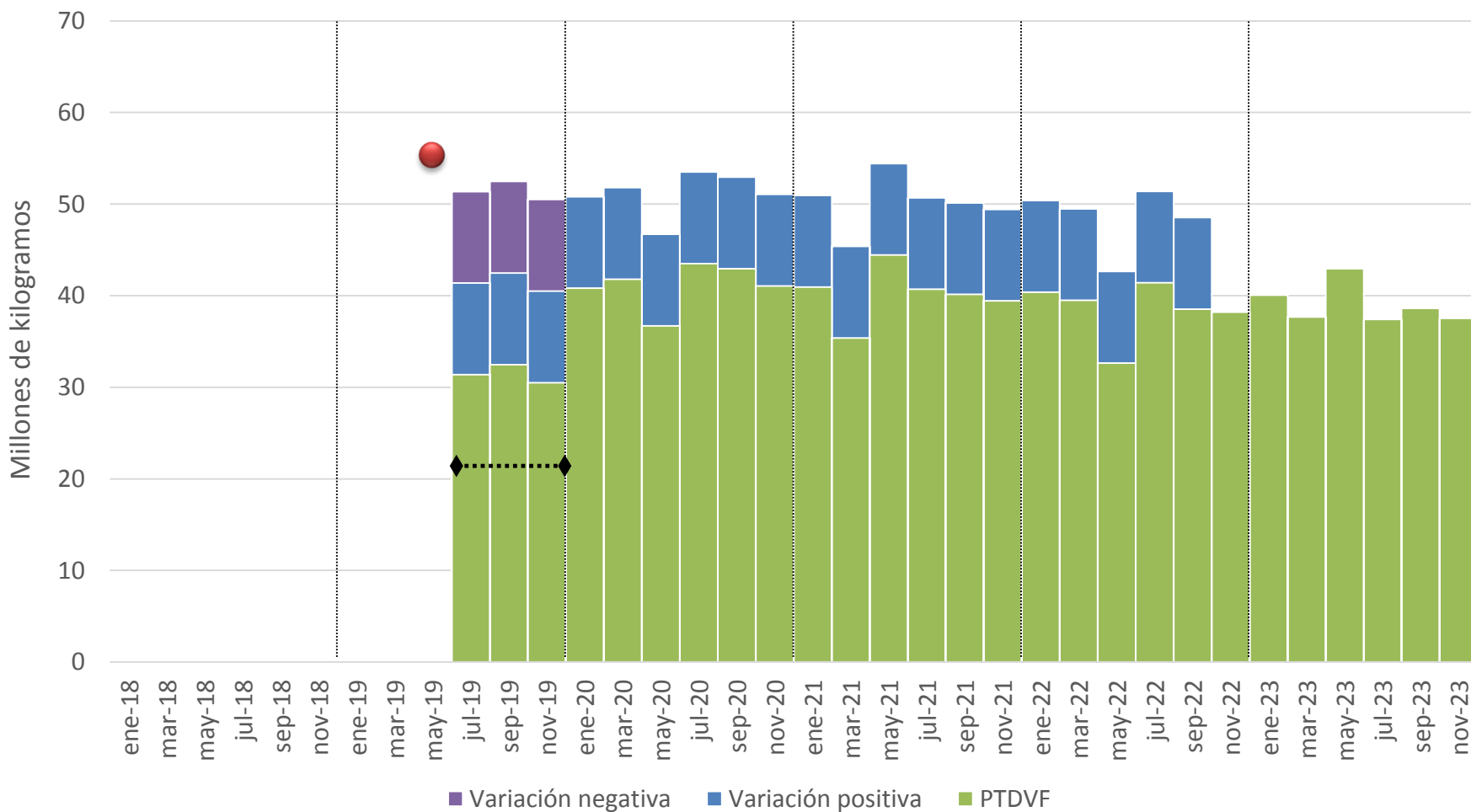
Declaración de PTDFV para GLP con precio regulado



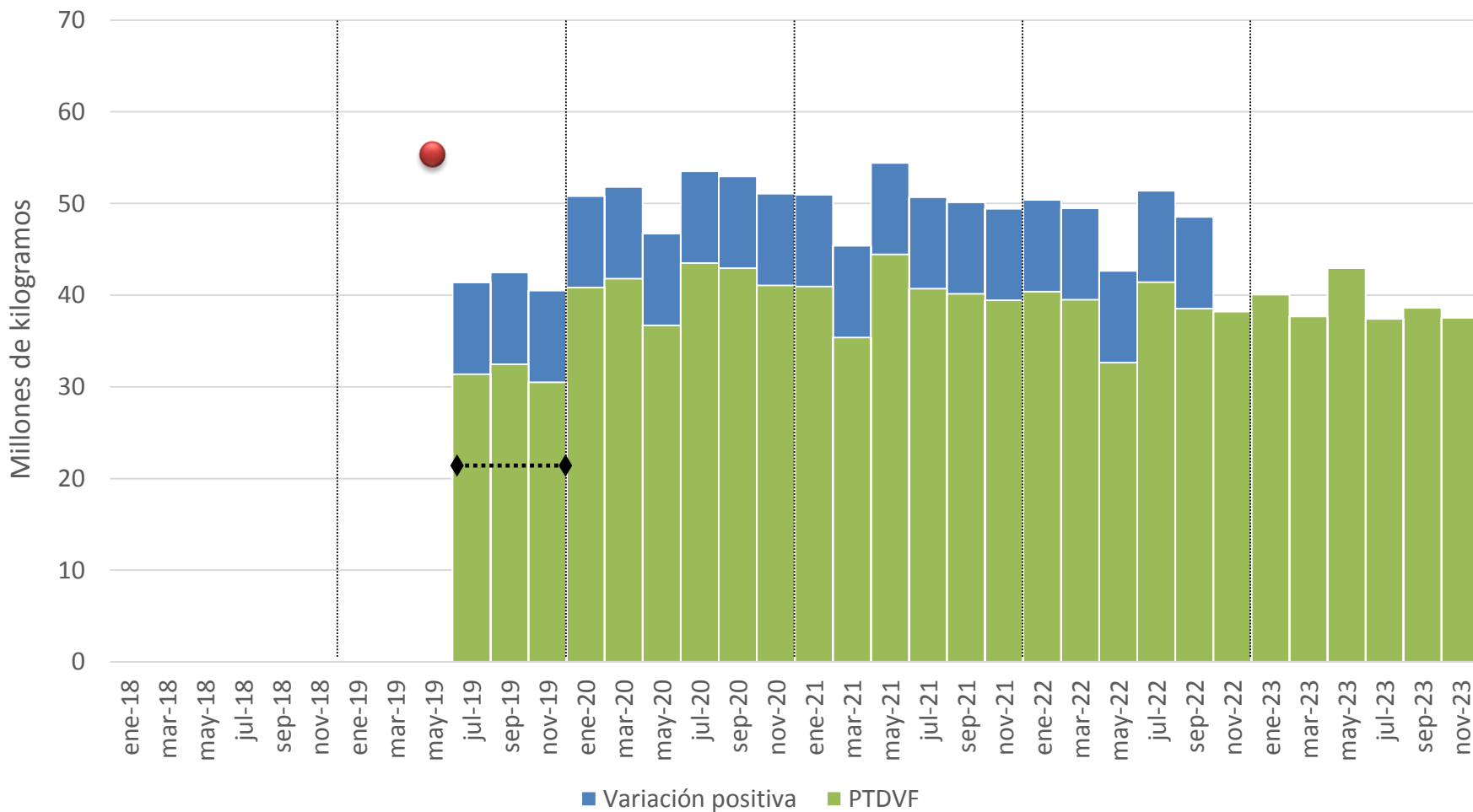
Declaración de PTDFV para GLP con precio regulado



Declaración de PTDFV para GLP con precio regulado

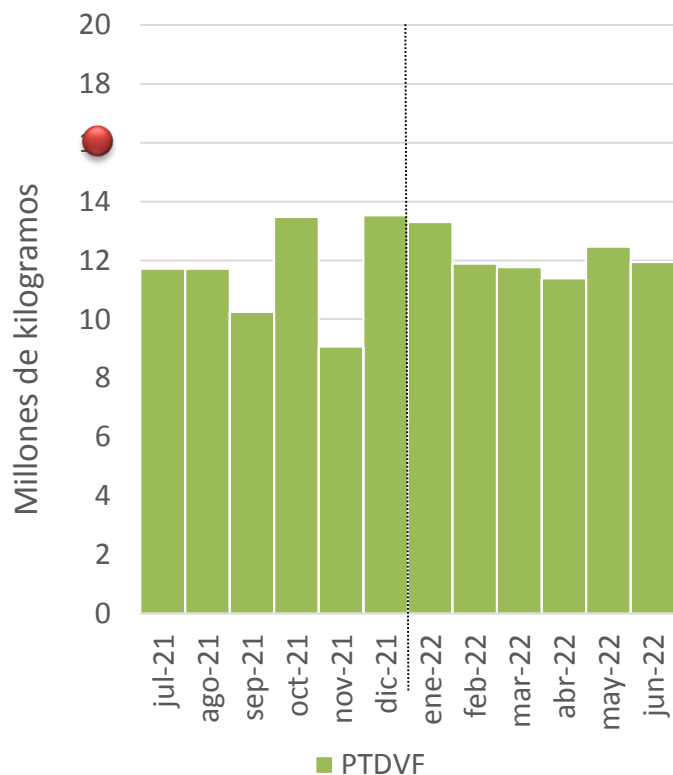


Declaración de PTDVF para GLP con precio regulado

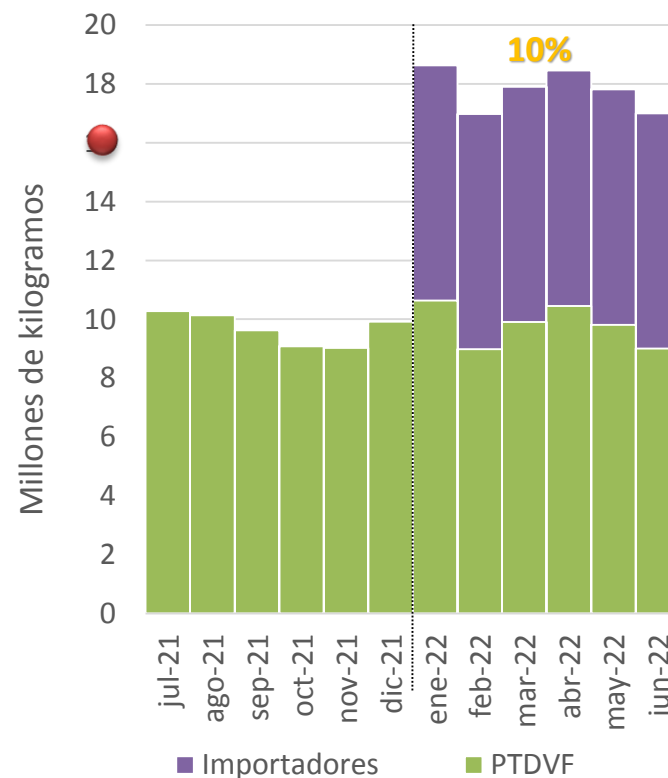


Declaración de PTDFV:

Fuente A

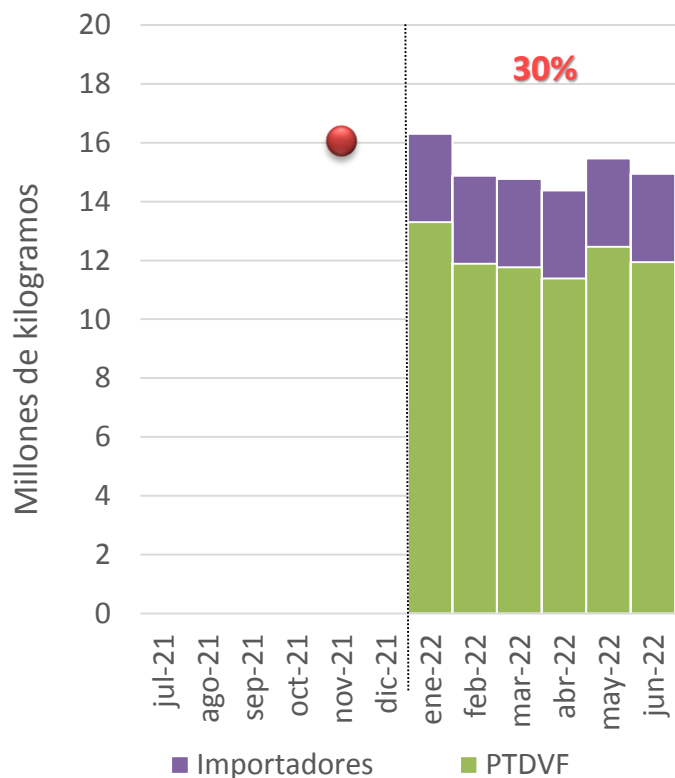


Fuente B

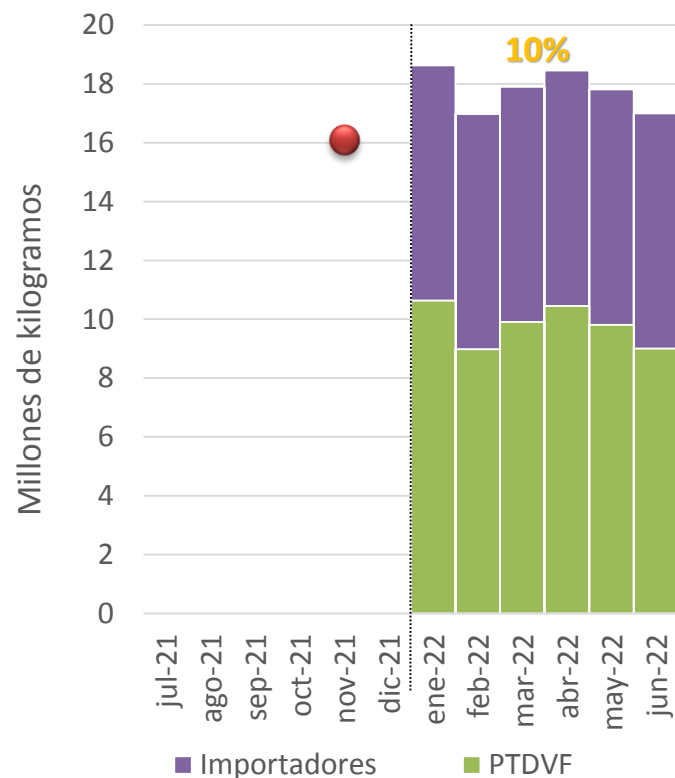


Declaración de PTDFV:

Fuente A

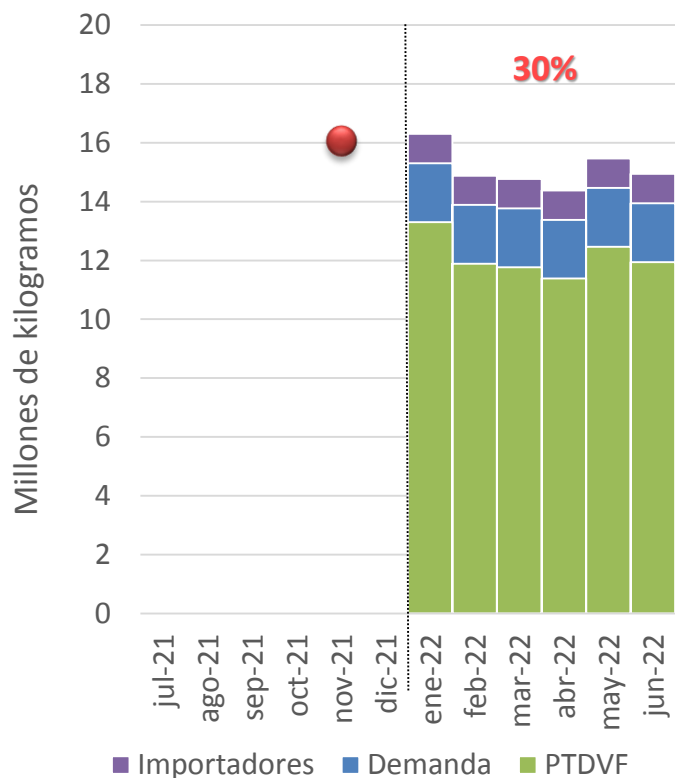


Fuente B

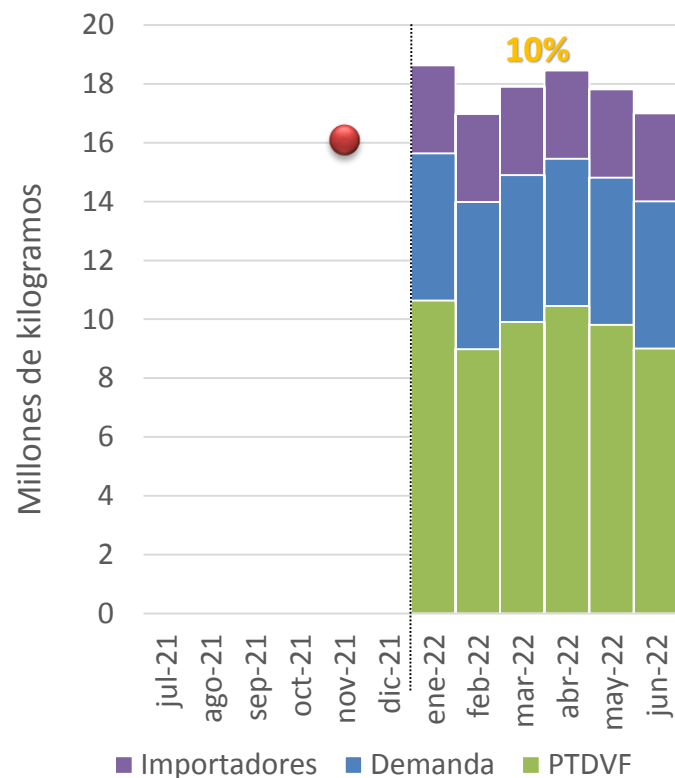


Declaración de PTDFV:

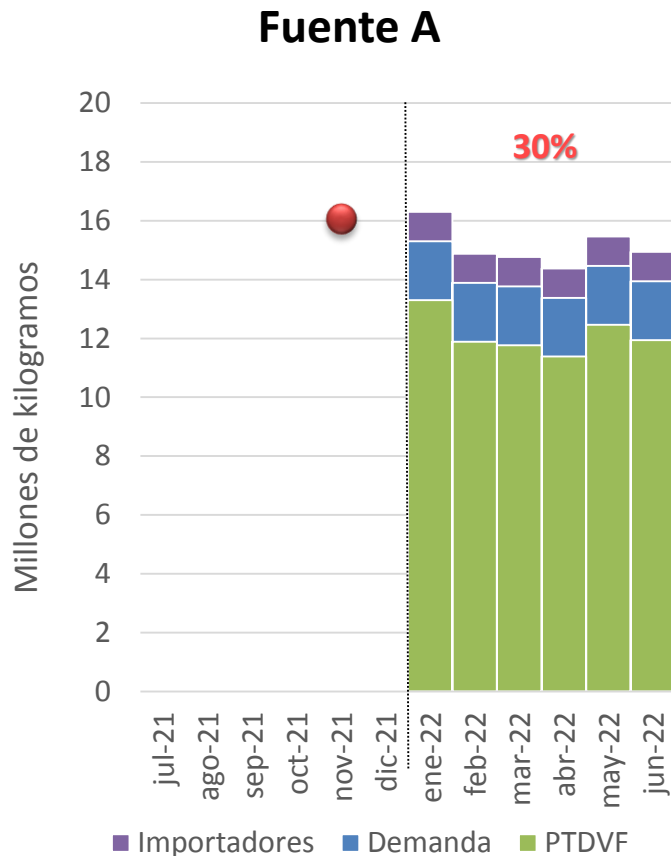
Fuente A



Fuente B

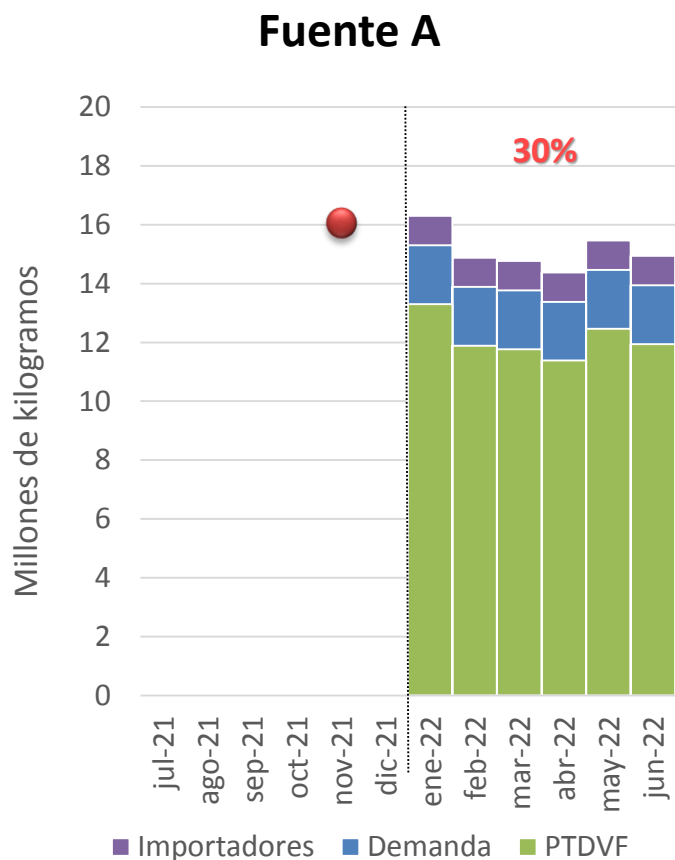


Declaración de PTDFV:



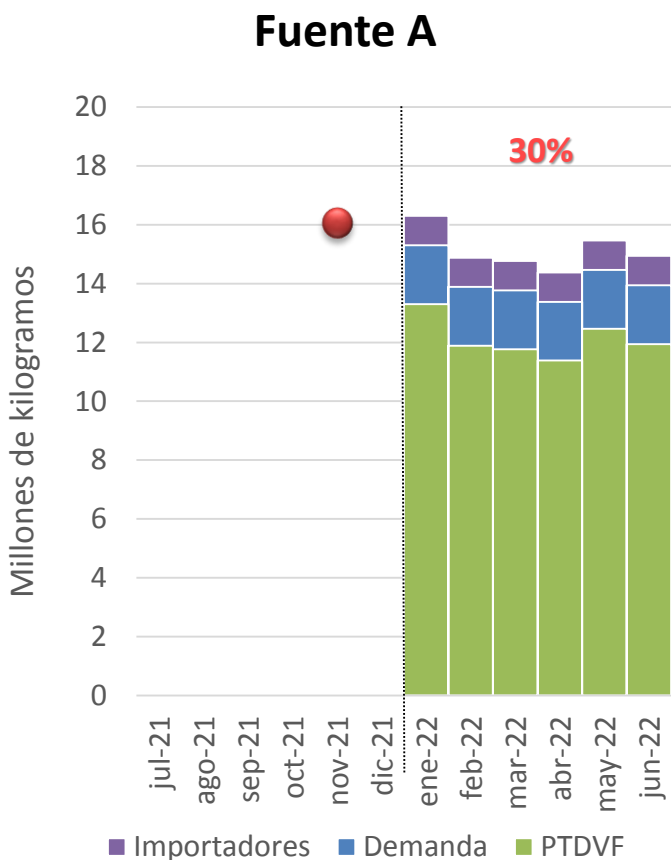
Mayorista GLP Importado	Fuente A	Fuente B
$G_{f,m}$	\$723/kg	\$1,019/kg
d	30%	10%
D_{imp}	\$217/kg	\$102/kg
$G_{f,m} - D_{imp}$	\$506/kg	\$917/kg

Declaración de PTDFV:



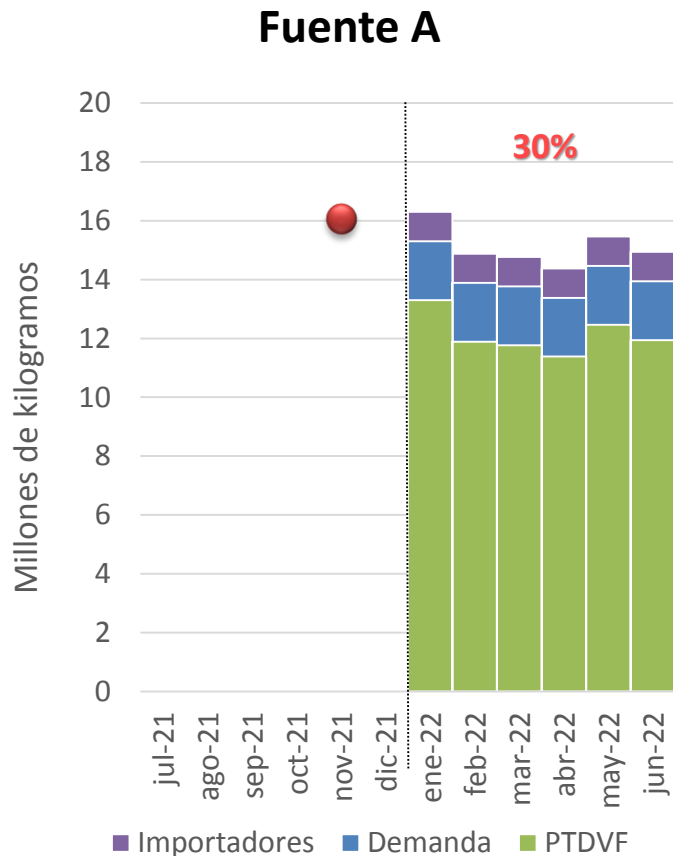
Compradores OPC	Fuente A	Fuente B	Otras fuentes
$Q_{Inicial_{f,m}}$	13.3 kg	10.6 kg	15.7 kg
$G_{f,m}$	\$723/kg	\$1,019/kg	\$722/kg
$Q_{Ad_{f,d,m}}$	2.0 kg	5.0 kg	0.0 kg
d	30%	10%	0%

Declaración de PTDFV:



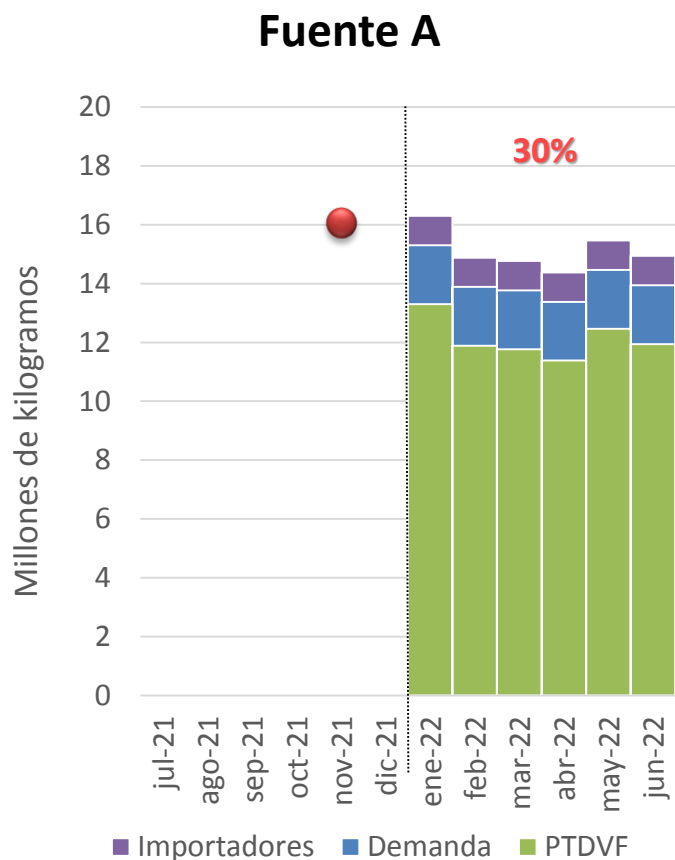
Compradores OPC	Fuente A	Fuente B	Otras fuentes
$Q_{Inicial_{f,m}}$	13.3 kg	10.6 kg	15.7 kg
$G_{f,m}$	\$723/kg	\$1,019/kg	\$722/kg
$Q_{Ad_{f,d,m}}$	2.0 kg	5.0 kg	0.0 kg
d	30%	10%	0%
$\$/kg$	\$217/kg	\$102/kg	\$0/kg
$\$d total$	\$434MM	\$509MM	\$0MM

Declaración de PTDFV:



Compradores OPC	Fuente A	Fuente B	Otras fuentes
$Q_{Inicial_{f,m}}$	13.3 kg	10.6 kg	15.7 kg
$G_{f,m}$	\$723/kg	\$1,019/kg	\$722/kg
$Q_{Ad_{f,d,m}}$	2.0 kg	5.0 kg	0.0 kg
d	30%	10%	0%
$\$d_{total}$	\$943MM		
$Oferta_{total}$	46.6 kg		

Declaración de PTDFV:



Compradores OPC	Fuente A	Fuente B	Otras fuentes
$Q_{Inicial_{f,m}}$	13.3 kg	10.6 kg	15.7 kg
$G_{f,m}$	\$723/kg	\$1,019/kg	\$722/kg
$Q_{Ad_{f,d,m}}$	2.0 kg	5.0 kg	0.0 kg
d	30%	10%	0%
D_m	\$20/kg		
$G_{f,m} - D_m$	\$703/kg	\$999/kg	\$702/kg

Otras propuestas:

1. Definir la condición de participación en la OPC en el proceso de prorratio:

- **Distribuidores inversionistas de GLP:** Capacidad de compra por primera vez.

$$\text{Histórico ventas} = \text{Capacidad de compra} * \frac{\text{Ventas totales distribuidores} + \text{minoristas}}{\text{Capacidad de compra total distribuidores}}$$

- **Distribuidores de GLP por redes de tubería:** Histórico de ventas igual a la mitad de la demanda proyectada para el primer año, considerada en la resolución de aprobación de cargos respectiva. Esto solo aplica una vez por mercado nuevo y solo podrá informarlo el distribuidor que presentó la solicitud del cargo.

GRACIAS

 @ComisionCREG

 www.creg.gov.co