

### Recuadro 5 EVOLUCIÓN RECIENTE DEL PRECIO DE LOS GASOHOLES

En este recuadro se compara la evolución reciente del precio de refinería del gasohol con diversos indicadores internacionales del costo de los combustibles. Para ello, se utiliza el gasohol de 90 octanos como representativo de este grupo de productos, pues da cuenta de alrededor del 60 por ciento del consumo local.

La información muestra que el precio doméstico de refinería del gasohol de 90 octanos no habría seguido la misma tendencia de los indicadores de precio internacional, tales como los indicadores teóricos de Osinergrmin y de la Sociedad Nacional de Minería, Petróleo y Energía (SNMPE) y el precio CIF de las importaciones de dicho producto.

#### GASOHOL DE 90 OCTANOS

Comparación de Precios de Lista a nivel de Refinería<sup>1/</sup>

	Con precio OSINERGRMIN (\$/ por galón)			Con precio SNMPE (\$/ por galón)			Con precio CIF (\$/ por galón)			Con país de la región (US\$ por galón)		
	Refinería	Paridad <sup>2/</sup>	Dif. %	Refinería	Paridad <sup>2/</sup>	Dif. %	Refinería	CIF	Dif. %	Refinería	Chile <sup>4/</sup>	Dif. %
Set. 2018 (a)	7,31	7,22	1%	7,31	7,97	-8%	7,31	6,53	12%	2,21	2,23	-1%
Set. 2019* (b)	7,51	6,12	23%	7,51	6,78	11%	7,51	5,54	36%	2,23	1,87	19%
<b>Var.% (b)/(a)</b>	<b>3%</b>	<b>-15%</b>		<b>3%</b>	<b>-15%</b>		<b>3%</b>	<b>-15%</b>		<b>1%</b>	<b>-16%</b>	

1/ Corresponde al precio recibido por la refinería. Por ello se excluyen el IGV, el ISC y el Impuesto al Rodaje que se cargan en el precio de venta.

2/ Se le agregan \$/ 0,19 por galón como margen de comercialización al precio de referencia calculado por Osinergrmin.

3/ Corresponde al precio de referencia calculado por la Sociedad Nacional de Minería, Petróleo y Energía.

4/ Corresponde a la gasolina de 93 octanos de ENAP-Chile.

\* Promedio acumulado al 23 de setiembre.

Fuente: ENAP-Chile, Repsol, Osinergrmin, SUNAT.

El siguiente cuadro relaciona el Precio de Refinería del Gasohol de 90 octanos con el Precio de Paridad de Osinergrmin, indicador teórico del costo de importar este combustible. Entre setiembre de 2018 y setiembre de 2019, el indicador de Osinergrmin se redujo en 15 por ciento, en tanto que el precio de refinería de Petroperú aumentó en 3 por ciento. Por su parte, el indicador teórico de la SNMPE se redujo en una magnitud semejante que el de Osinergrmin (15 por ciento).

#### PRECIO PROMEDIO MENSUAL DEL GASOHOL DE 90 OCTANOS

(\$/ por galón)

	Set.18 (A)	Set.19* (B)	Var.% (B)/(A)
1. Crudo WTI	5,54	4,52	-18%
2. Precio de Paridad de OSINERGRMIN 1/	7,22	6,12	-15%
3. Margen adicional (=4-2)	0,09	1,39	
4. Precio de Refinería de Petroperú 2/	7,31	7,51	3%
Nota			
Precio de Paridad de SNMPE	7,97	6,78	-15%
Precio de Refinería de Repsol	7,96	7,51	-6%

1/ Precio en la Costa del Golfo más costos teóricos de importación. Publicado por OSINERGRMIN.

2/ Publicado por Petroperú.

\* Promedio acumulado al 23 de setiembre.



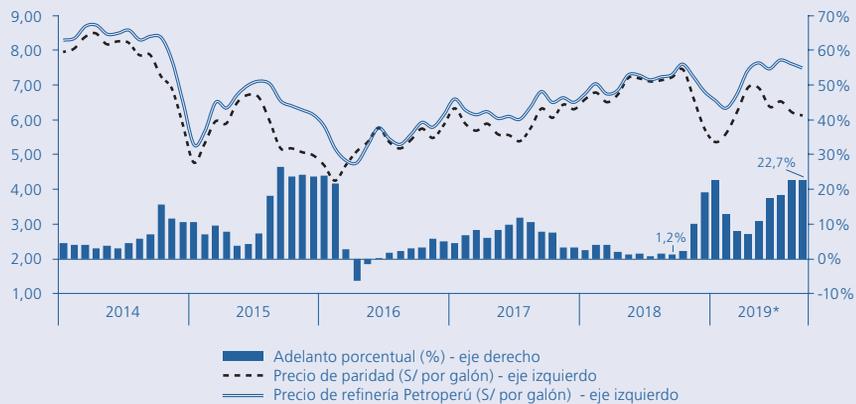


Como resultado, se observa que el diferencial respecto al precio de paridad de OSINERGMIN se ha incrementado de S/ 0,09 por galón en setiembre de 2018 a S/ 1,39 por galón como promedio a la tercera semana de setiembre 2019. Si se compara respecto al precio de paridad publicado por la SNMPE la dinámica es similar: se ha pasado de un diferencial negativo de S/ 0,66 por galón en setiembre de 2018 a una brecha de S/ 0,73 por galón promedio durante las tres primeras semanas de setiembre 2019.

El siguiente gráfico muestra la evolución del diferencial como porcentaje del precio de paridad de OSINERGMIN. El diferencial promedio a la tercera semana de setiembre alcanzó el 22,7 por ciento, mientras que en similar periodo del año 2018, dicho diferencial era de 1,2 por ciento.

Cabe señalar que con el aumento reciente en el precio internacional del petróleo a raíz del atentado en Arabia Saudita, las empresas locales no modificaron sus precios por lo cual el diferencial de la tercera semana de setiembre bajó a 17,7 por ciento.

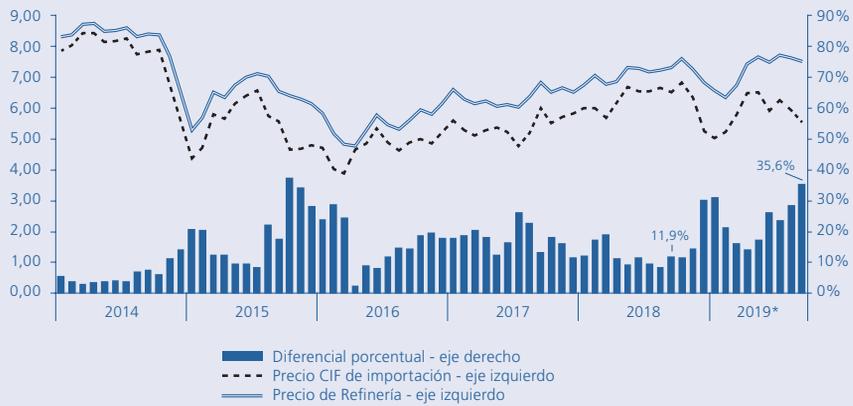
**PRECIO DE REFINERÍA Y PRECIO DE PARIDAD DE IMPORTACIÓN DEL GASOHOL 90  
ENERO 2014 - SETIEMBRE 2019**  
(Soles por galón)



\* Promedio acumulado al 23 de setiembre.

A partir de información de SUNAT, se puede estimar el precio CIF de importación del Gasohol de 90 octanos. Así, se evidencia que el diferencial existente entre el precio de refinación y el precio CIF se ha ampliado de 11,9 por ciento en setiembre de 2018 a 35,6 por ciento en setiembre de 2019.

**PRECIO DE REFINERÍA Y PRECIO CIF DE IMPORTACIÓN DEL GASOHOL 90**  
(Soles por galón)



\* Promedio acumulado al 17 de setiembre.  
Fuente: SUNAT, Petroperú.

