

## El aporte del complejo petroquímico a la economía local en 2015

*El impacto económico de la actividad petroquímica en Bahía Blanca asciende a un total de 1.174 millones de pesos.*

*La actividad petroquímica representa un aumento, en términos reales, del 7,2% en comparación con 2014.*

*Las cuatro empresas incluidas en el estudio emplean, de modo directo, 1.430 trabajadores permanentes.*

**S**iguendo con los análisis regulares acerca del sector petroquímico, en esta ocasión se presentan los resultados del impacto económico que dicho sector de actividad tiene sobre la economía local durante 2015.

Tal como se ha señalado reiteradamente la contribución de la petroquímica al producto bruto de Bahía Blanca es de aproximadamente el 25%, de acuerdo con las estimaciones efectuadas por nuestro Centro de Estudios. El valor agregado del complejo se encuentra integrado por la remuneración al factor capital invertido por las empresas y también por la retribución a los recursos humanos que se desempeñan trabajando en el sector. De ese total, hay una parte que se canaliza hacia la comunidad local bajo la forma de salarios y beneficios al personal que reside en Bahía Blanca y también mediante el pago de tributos al municipio local.

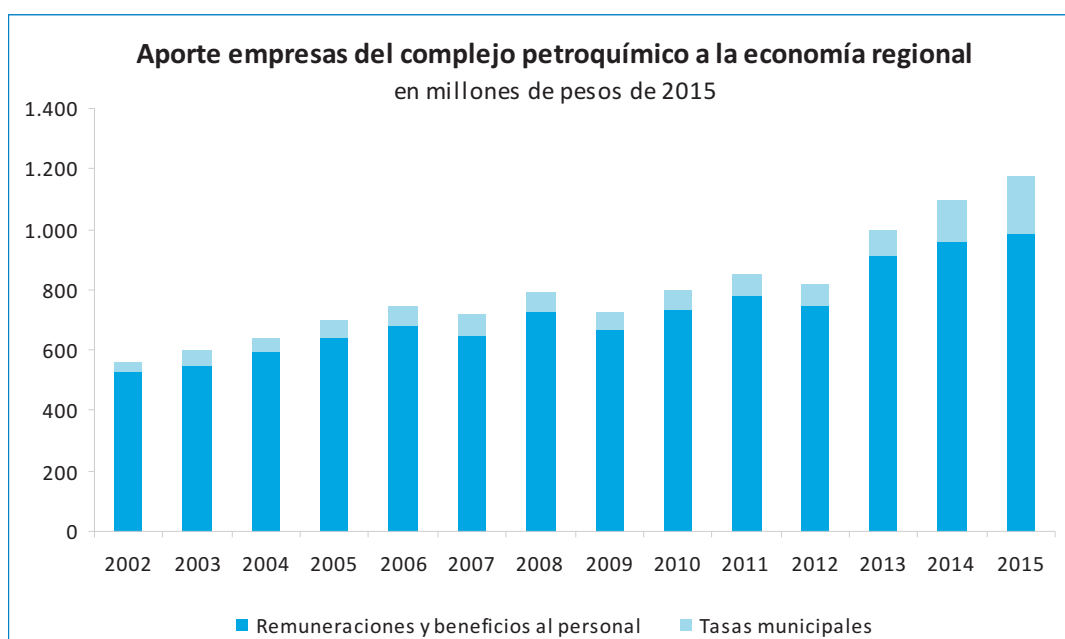
Para realizar el cálculo se considera a las empresas Dow Argentina, Solvay Indupa, Compañía Mega – todas integrantes de la Asociación Industrial Química – a las que se suma también Profertil para este análisis de impacto. Los resultados muestran que, durante 2015, las empresas que conforman el sector químico y petroquímico local efectúan un aporte a la economía cercano a los \$1.174 millones.

En el Gráfico 1 se describe la trayectoria en el tiempo del aporte directo del complejo expresado en moneda de diciembre de 2015. Allí puede apreciarse el crecimiento permanente del mismo, destacándose el impacto que posee sobre la economía de Bahía Blanca y la región. Comparando estas cifras con las obtenidas para 2014 se infiere un aumento del 7,2% en términos reales, es decir quitando al incremento el efecto de la inflación del período con la finalidad de hacerlas comparables.

La parte más importante del aporte es aquella vinculada al pago de remuneraciones y beneficios al personal, que suma algo más de \$983 millones durante el período representando un aumento del 2,5% en moneda constante en relación con los pagos correspondientes a 2014.

Este gasto remunera el trabajo de los 1.430 empleados que se desempeñan directamente en las empresas mencionadas, por lo que puede concluirse que el nivel medio de salarios en el sector es elevado en comparación con los del resto de la economía. Si bien no se tienen escalas diferenciadas de remuneraciones, ni

Gráfico 1

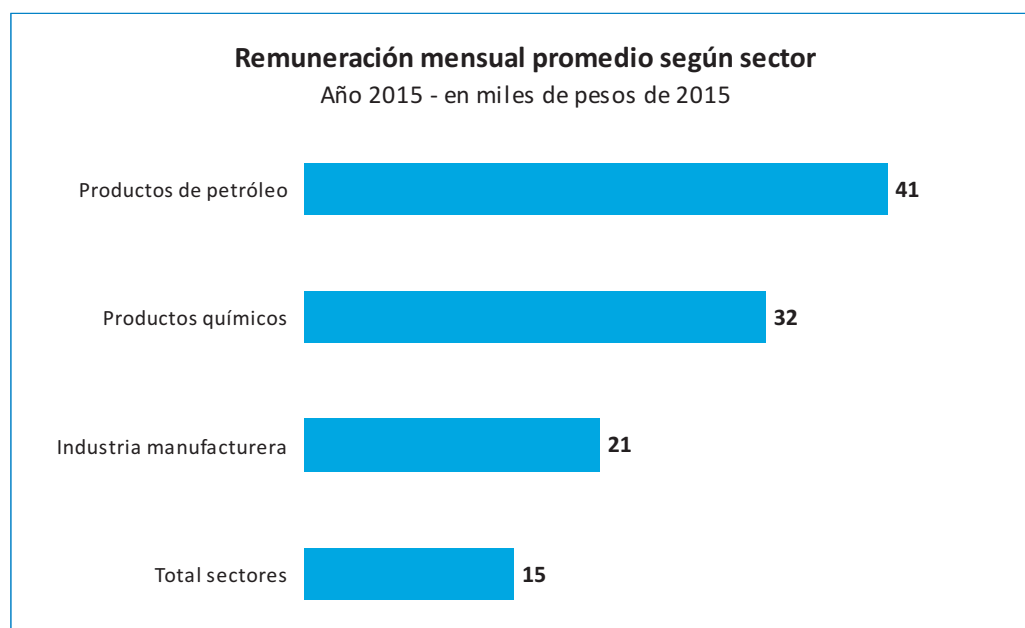


es el objetivo de este estudio analizar dicha cuestión, al comparar el gasto total con la cantidad de empleados rápidamente surge que las remuneraciones individuales promedio son importantes.

A modo de comparación, en el Gráfico 2 se presentan las remuneraciones promedio según sector para el año 2015 en la provincia de Buenos Aires (excluyendo CABA y gran Buenos Aires) correspondientes a empleados del sector privado según el Ministerio de Trabajo. Allí se aprecia que los salarios percibidos por los sectores vinculados con la industria petroquímica son claramente superiores a los de la industria en general y, más aún, a las del total de la economía.

De acuerdo con la nueva información de INDEC acerca del mercado laboral, en Bahía Blanca existen actualmente alrededor de 128 mil empleados, es decir que

Gráfico 2



con los 1.430 que las empresas de la AIQ y Profertil emplean directamente estarían colaborando con la generación del 1,12% del empleo. Este porcentaje adquiere una mayor relevancia si se tiene en cuenta que son solamente cuatro empresas las que contratan de modo permanente y directo emplean a más del 1% de los trabajadores bahienses.

Si además se tiene en cuenta que, de acuerdo a los resultados estimados por el CREEBBA, en total en el partido hay algo de 11 mil establecimientos en todos los sectores de actividad se concluye que el 0,04% de los establecimientos genera el 1,12% de los empleos y paga remuneraciones por encima del promedio.

Continuando con el impacto sobre el empleo, además de aquellos trabajadores que desempeñan sus funciones en relación de dependencia directa con las empresas, hay que considerar a quienes aún siendo empleados de contratistas o proveedores efectúan tareas vinculadas con la actividad del sector, ya sea dentro del cerco del polo petroquímico o fuera de él. Se estima que por cada empleado directo de las petroquímicas existen entre cuatro y cinco empleados indirectos, algunos de los cuales desarrollan sus actividades dentro de las empresas del sector. De acuerdo con los datos brindados por las propias empresas el empleo indirecto, dentro de las plantas, es de 1.470 trabajadores a los que deben sumarse los empleos asociados a la actividad petroquímica fuera de las plantas.

El otro componente del impacto directo del sector en la economía local es el pago de tributos al municipio local. En 2015 las empresas nucleadas en la AIQ pagaron en total más de \$190 millones al municipio de Bahía Blanca. Estos pagos corresponden principalmente a la tasa por inspección de seguridad e higiene – que incluye el pago de una sobretasa especial que involucra a este sector de actividad – y también a los pagos por la tasa ambiental, la tasa por alumbrado conservación. Los tributos más importantes que afronta el sector son la tasa por inspección de seguridad e higiene y la tasa ambiental. La primera de ellas se encuentra directamente vinculada al nivel de actividad de las empresas, es decir que cuanto mayor es la producción de sector y cuanto mejores son los precios de los productos elaborados localmente, mayor es la recaudación por este concepto. En efecto, la contribución por la tasa de seguridad e higiene supera los \$174 millones, mientras que el aporte correspondiente a la tasa ambiental suma a la recaudación del municipio casi \$15 millones.

El pago total de tasas al municipio representa el 11,2% del total de recursos propios, porcentaje altamente significativo considerando que se trata únicamente de cuatro contribuyentes.

En síntesis, durante 2015 el aporte directo del sector petroquímico a la actividad económica local es de \$1.174 millones aproximadamente, con una trayectoria creciente en el tiempo que contribuye a morigerar el efecto de la caída en el nivel de actividad registrado en la economía argentina durante ese año. ■