



# URSEA

Unidad Reguladora de Servicios  
de Energía y Agua

## **PRECIOS DE PARIDAD DE IMPORTACIÓN DE PRODUCTOS DERIVADOS DEL PETROLEO INFORME CORRESPONDIENTE AL PERÍODO 26 DE MARZO AL 25 DE ABRIL DE 2022**

**26/04/2022**

## INDICE

|  |           |
|--|-----------|
| <b>1. INTRODUCCIÓN .....</b>             | <b>3</b>  |
| <b>2. RESUMEN .....</b>                  | <b>4</b>  |
| <b>2.1 GASOLINA PREMIUM 97 .....</b>     | <b>8</b>  |
| <b>2.2 GASOLINA SUPER 95 .....</b>       | <b>9</b>  |
| <b>2.3 GASOIL 50S.....</b>               | <b>10</b> |
| <b>2.4 GASOIL 10S.....</b>               | <b>11</b> |
| <b>2.5 GAS LICUADO DE PETROLEO .....</b> | <b>12</b> |
| <b>2.6 PROPANO.....</b>                  | <b>13</b> |
| <b>2.7 FUELOIL MEDIO.....</b>            | <b>14</b> |
| <b>2.8 FUELOIL PESADO .....</b>          | <b>15</b> |
| <b>2.9 ETANOL .....</b>                  | <b>16</b> |
| <b>2.10 BIODIESEL .....</b>              | <b>17</b> |

## 1. INTRODUCCIÓN

La Unidad Reguladora de Servicios de Energía y Agua (URSEA) publica desde 2004 los Precios de Paridad de Importación (PPI) de gasolinas, gasoil, Gas Licuado de Petróleo (GLP) y fueloil, con una metodología de cálculo y resultados mensuales que son publicados en su sitio web.

La metodología vigente fue el resultado de la revisión encomendada a la Unidad Reguladora por el artículo 236 de la Ley N° 19.889, que estableció que deberá determinarse el “precio de paridad resultante de importar los productos terminados y hacerlos disponibles en las plantas de distribución de ANCAP, incluyendo las tasas e impuestos correspondientes a este tramo de la cadena.” Por otra parte, el Decreto N° 241/020 exhortó a la URSEA a la aplicación de determinados criterios rectores para dicha revisión.

Asimismo, de acuerdo con lo establecido en el artículo 235 de la mencionada Ley N° 19.889, los precios de venta de combustibles por parte de ANCAP, con entrega en cada una de sus plantas de distribución, serán aprobados por el Poder Ejecutivo.

En la estructura de costos de los PPI se consideran referencias que reflejan operaciones eficientes y competitivas (internacionales de ser necesario) adaptadas a las condiciones nacionales, que no necesariamente coinciden con los costos incurridos en transacciones concretas efectuadas en el país.

Es importante señalar que el valor calculado en cada caso resulta de la aplicación estricta de la metodología vigente, la que puede consultarse en el sitio web de la URSEA.

Para los productos comercializados, los principales componentes considerados en la metodología son:

1. **El valor FOB** (Free on Board) en un mercado internacional de referencia.
2. La totalidad de costos, gastos, seguros y tasas necesarias para colocar este producto a la entrada de plantas de despacho de distribución primaria.
3. Remuneración para la **infraestructura en logística** (costos de distribución primaria, almacenaje en plantas de distribución primaria, entre otros) y para los costos financieros por empleo de **capital de trabajo**, incluyendo un **margen de comercialización del importador teórico**. Asimismo, incluye los **costos asociados al requerimiento de seguridad de suministro** (por almacenaje y por capital de trabajo empleado)
4. Incidencia de la **mezcla de los biocombustibles** en el precio en planta de distribución primaria.
5. **Régimen tributario vigente** en Uruguay: tasas e impuestos vigentes en el momento del cálculo de los PPI, aplicables sobre los productos en salida de planta de distribución primaria.

Finalmente, como referencia, se agrega información de precios de paridad de importación para agrocombustibles (etanol y biodiesel).

El presente informe corresponde al mes móvil que va del 26 de marzo al 25 de abril de 2022, y está organizado de la siguiente manera:

- *Resumen de resultados para el conjunto de productos informados*
- *Presentación de resultados por producto.*

## 2. RESUMEN

|   | Gasolina      |               | Gasoil         |                |
|---|---------------|---------------|----------------|----------------|
|   | Premium 97    | Súper 95      | 50S            | 10S            |
| Valor FOB USGC (inc. ajustes de calidad)                            | 802,02        | 790,62        | 928,65         | 929,50         |
| Fletes y seguro   | 60,84         | 60,82         | 72,64          | 72,64          |
| <b>Subtotal 1: Precio CIF en USD/m<sup>3</sup></b>                  | <b>862,86</b> | <b>851,44</b> | <b>1001,29</b> | <b>1002,13</b> |
| Gastos de internación   | 62,74         | 62,09         | 70,83          | 70,88          |
| Almacenaje, transporte, despacho y margen                           | 35,71         | 35,57         | 34,34          | 34,35          |
| <b>Subtotal 2: en planta de distribución en USD/m<sup>3</sup></b>   | <b>961,30</b> | <b>949,10</b> | <b>1106,46</b> | <b>1107,36</b> |
| <b>Subtotal 2: en planta de distribución en \$/l</b>                | <b>39,57</b>  | <b>39,06</b>  | <b>45,54</b>   | <b>45,58</b>   |
| Sobre costo mezcla agrocombustibles. Ley N° 18.195 en \$/l          | 1,04          | 1,08          | 0,00           | 0,00           |
| <b>Subtotal 3: con agrocombustibles en USD/m<sup>3</sup></b>        | <b>986,59</b> | <b>975,42</b> | <b>1106,46</b> | <b>1107,36</b> |
| <b>Subtotal 3: con agrocombustibles en \$/l</b>                     | <b>40,61</b>  | <b>40,15</b>  | <b>45,54</b>   | <b>45,58</b>   |
| Impuestos y tasas   | 31,98         | 30,20         | 11,01          | 11,02          |
| <b>Precio paridad ex planta (PPI) en \$/l</b>                       | <b>72,59</b>  | <b>70,35</b>  | <b>56,55</b>   | <b>56,59</b>   |
| Fideicomiso Decreto N° 347/006                                      |               |               | 3,48           | 3,48           |
| <b>Precio paridad (PPI) con Fideicomiso Dec. N° 347/006 en \$/l</b> |               |               | <b>60,03</b>   | <b>60,08</b>   |

|   | Gas Licuado<br>Petróleo | Propano       | Fueloil       |               |
|---|-------------------------|---------------|---------------|---------------|
|   |                         |               | Medio         | Pesado        |
| Valor FOB USGC (inc. ajustes de calidad)                          | 407,13                  | 363,78        | 746,75        | 729,93        |
| Fletes y seguro   | 221,40                  | 221,36        | 52,86         | 53,12         |
| <b>Subtotal 1: Precio CIF en USD/m<sup>3</sup></b>                | <b>628,52</b>           | <b>585,15</b> | <b>799,61</b> | <b>783,05</b> |
| Gastos de internación   | 46,32                   | 43,32         | 59,29         | 58,39         |
| Almacenaje, transporte, despacho y margen                         | 63,21                   | 62,45         | 30,39         | 30,22         |
| <b>Subtotal 2: en planta de distribución en USD/m<sup>3</sup></b> | <b>738,05</b>           | <b>690,92</b> | <b>889,29</b> | <b>871,66</b> |
| <b>Subtotal 2: en planta de distribución en \$/l</b>              | <b>30,38</b>            | <b>28,44</b>  | <b>36,60</b>  | <b>35,88</b>  |
| Impuestos y tasas   | 6,81                    | 6,37          | 8,20          | 8,04          |
| <b>Precio paridad ex planta (PPI) en \$/l</b>                     | <b>37,18</b>            | <b>34,81</b>  | <b>44,80</b>  | <b>43,91</b>  |

|  | Etanol<br>importado | Biodiesel<br>importado |
|--|---------------------|------------------------|
| Valor FOB USGC (inc. ajustes de calidad)           | 835,21              | 1310,68                |
| Fletes y seguro                                    | 65,93               | 73,77                  |
| <b>Subtotal 1: Precio CIF en USD/m<sup>3</sup></b> | <b>901,14</b>       | <b>1384,45</b>         |
| Gastos de internación                              | 64,84               | 91,25                  |
| Almacenaje, transporte, despacho y margen          | 0,40                | 0,40                   |
| <b>Total en USD/m<sup>3</sup></b>                  | <b>966,38</b>       | <b>1476,10</b>         |
| <b>Total en \$/l</b>                               | <b>39,78</b>        | <b>60,75</b>           |

Tipo de cambio: USD 1 = \$ 41,159

### Variación respecto al mes anterior del Precio ex planta sin impuestos en \$/l

| Subtotal 3: con agrocombustibles en \$/l | Gasolina      |               | Gasoil       |              |
|--|---------------|---------------|--------------|--------------|
|  | Premium 97    | Súper 95      | 50S          | 10S          |
| Mes anterior Mar 2022                    | 41,98         | 41,64         | 44,98        | 45,02        |
| Mes actual Abr 2022                      | 40,61         | 40,15         | 45,54        | 45,58        |
| <b>Variación porcentual en S/l</b>       | <b>-3,27%</b> | <b>-3,59%</b> | <b>1,25%</b> | <b>1,24%</b> |

| Subtotal 2: en planta de distribución en \$/l | Gas Licuado Petróleo | Propano       | Fueloil       |               |
|---|----------------------|---------------|---------------|---------------|
|   |                      |               | Medio         | Pesado        |
| Mes anterior Mar 2022                         | 33,07                | 30,82         | 38,85         | 38,08         |
| Mes actual Abr 2022                           | 30,38                | 28,44         | 36,60         | 35,88         |
| <b>Variación porcentual en S/l</b>            | <b>-8,15%</b>        | <b>-7,73%</b> | <b>-5,79%</b> | <b>-5,78%</b> |

### Variación respecto al mes anterior del Precio paridad ex planta (PPI) en \$/l

| Precio paridad ex planta (PPI) en \$/l | Gasolina      |               | Gasoil       |              |
|--|---------------|---------------|--------------|--------------|
|  | Premium 97    | Súper 95      | 50S          | 10S          |
| Mes anterior Mar 2022                  | 73,97         | 71,85         | 59,34        | 59,39        |
| Mes actual Abr 2022                    | 72,59         | 70,35         | 60,03        | 60,08        |
| <b>Variación porcentual en S/l</b>     | <b>-1,86%</b> | <b>-2,09%</b> | <b>1,16%</b> | <b>1,16%</b> |

| Precio paridad ex planta (PPI) en \$/l | Gas Licuado Petróleo | Propano       | Fueloil       |               |
|--|----------------------|---------------|---------------|---------------|
|  |                      |               | Medio         | Pesado        |
| Mes anterior Mar 2022                  | 40,48                | 37,72         | 47,56         | 46,61         |
| Mes actual Abr 2022                    | 37,18                | 34,81         | 44,80         | 43,91         |
| <b>Variación porcentual en S/l</b>     | <b>-8,15%</b>        | <b>-7,73%</b> | <b>-5,79%</b> | <b>-5,78%</b> |

### Evolución anual del Precio de Paridad de Importación

| Mes/Año  | 2021  |       |                  |                  |                  |                  |                   |                   |                   | 2022             |                  |                  |                  |
|--|-------|-------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
|  | 4     | 5     | 6 <sup>(1)</sup> | 7 <sup>(1)</sup> | 8 <sup>(2)</sup> | 9 <sup>(2)</sup> | 10 <sup>(2)</sup> | 11 <sup>(2)</sup> | 12 <sup>(2)</sup> | 1 <sup>(2)</sup> | 2 <sup>(2)</sup> | 3 <sup>(2)</sup> | 4 <sup>(2)</sup> |
| <b>Gasolina Premium 97</b>                           |       |       |                  |                  |                  |                  |                   |                   |                   |                  |                  |                  |                  |
| Subtotal 2: Precio paridad ex planta                 | 25,93 | 26,26 | 26,58            | 28,60            | 28,27            | 28,24            | 30,83             | 31,74             | 29,11             | 32,15            | 35,20            | 40,88            | 39,57            |
| Subtotal 3: con agrocombustibles en \$/l             | 27,47 | 27,78 | 28,07            | 29,99            | 29,53            | 29,45            | 32,06             | 32,96             | 30,48             | 34,04            | 36,87            | 41,98            | 40,61            |
| Precio paridad ex planta (PPI) en \$/l con impuestos | 57,39 | 57,70 | 57,99            | 59,92            | 59,46            | 59,38            | 61,99             | 62,89             | 60,40             | 65,59            | 68,84            | 73,97            | 72,59            |
| <b>Gasolina Súper 95</b>                             |       |       |                  |                  |                  |                  |                   |                   |                   |                  |                  |                  |                  |
| Subtotal 2: Precio paridad ex planta                 | 25,67 | 26,01 | 26,30            | 28,31            | 27,98            | 27,94            | 30,56             | 31,43             | 28,85             | 31,90            | 34,88            | 40,52            | 39,06            |
| Subtotal 3: con agrocombustibles en \$/l             | 27,22 | 27,54 | 27,80            | 29,71            | 29,26            | 29,17            | 31,81             | 32,66             | 30,24             | 33,81            | 36,58            | 41,64            | 40,15            |
| Precio paridad ex planta (PPI) en \$/l con impuestos | 55,48 | 55,80 | 56,06            | 57,98            | 57,53            | 57,44            | 60,07             | 60,93             | 58,49             | 63,60            | 66,77            | 71,85            | 70,35            |
| <b>Gasoil 50s</b>                                    |       |       |                  |                  |                  |                  |                   |                   |                   |                  |                  |                  |                  |
| Subtotal 2: Precio paridad ex planta                 | 23,46 | 24,89 | 25,21            | 26,39            | 25,42            | 26,27            | 30,54             | 30,98             | 28,51             | 32,47            | 35,40            | 44,98            | 45,54            |
| Subtotal 3: con agrocombustibles en \$/l             | 24,70 | 26,05 | 26,34            | 27,46            | 26,80            | 27,90            | 32,26             | 32,72             | 30,39             | 32,97            | 35,40            | 44,98            | 45,54            |
| Fideicomiso Decreto N° 347/006                       | 3,48  | 3,48  | 3,48             | 3,48             | 3,48             | 3,48             | 3,48              | 3,48              | 3,48              | 3,48             | 3,48             | 3,48             | 3,48             |
| Precio paridad ex planta (PPI) en \$/l con impuestos | 34,52 | 36,18 | 36,54            | 37,91            | 37,10            | 38,45            | 43,77             | 44,34             | 41,48             | 44,63            | 47,61            | 59,35            | 60,03            |
| <b>Gasoil 10s</b>                                    |       |       |                  |                  |                  |                  |                   |                   |                   |                  |                  |                  |                  |
| Subtotal 2: Precio paridad ex planta                 | 23,50 | 24,93 | 25,25            | 26,43            | 25,46            | 26,31            | 30,58             | 31,02             | 28,55             | 32,51            | 35,44            | 45,02            | 45,58            |
| Subtotal 3: con agrocombustibles en \$/l             | 24,74 | 26,09 | 26,38            | 27,50            | 26,84            | 27,94            | 32,30             | 32,76             | 30,43             | 33,01            | 35,44            | 45,02            | 45,58            |
| Fideicomiso Decreto N° 347/006                       | 3,48  | 3,48  | 3,48             | 3,48             | 3,48             | 3,48             | 3,48              | 3,48              | 3,48              | 3,48             | 3,48             | 3,48             | 3,48             |
| Precio paridad ex planta (PPI) en \$/l con impuestos | 34,57 | 36,22 | 36,59            | 37,96            | 37,14            | 38,50            | 43,81             | 44,38             | 41,53             | 44,68            | 47,66            | 59,39            | 60,08            |
| <b>Gas Licuado de Petróleo</b>                       |       |       |                  |                  |                  |                  |                   |                   |                   |                  |                  |                  |                  |
| En planta de distribución en \$/l, sin impuestos     | 25,42 | 26,46 | 27,84            | 30,50            | 30,82            | 31,81            | 31,68             | 30,67             | 27,20             | 29,55            | 30,17            | 33,07            | 30,38            |
| Precio paridad ex planta (PPI) en \$/l con impuestos | 31,12 | 32,39 | 34,08            | 37,33            | 37,72            | 38,94            | 38,78             | 37,54             | 33,29             | 36,16            | 36,93            | 40,48            | 37,18            |
| <b>Propano</b>                                       |       |       |                  |                  |                  |                  |                   |                   |                   |                  |                  |                  |                  |
| En planta de distribución en \$/l, sin impuestos     | 24,77 | 25,44 | 26,70            | 29,17            | 29,21            | 30,44            | 30,47             | 29,04             | 25,47             | 27,40            | 28,32            | 30,82            | 28,44            |
| Precio paridad ex planta (PPI) en \$/l con impuestos | 30,31 | 31,14 | 32,68            | 35,70            | 35,75            | 37,26            | 37,30             | 35,55             | 31,17             | 33,54            | 34,66            | 37,72            | 34,81            |

| Mes/Año  | 2021  |       |                  |                  |                  |                  |                   |                   |                   | 2022             |                  |                  |                  |
|--|-------|-------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
|  | 4     | 5     | 6 <sup>(1)</sup> | 7 <sup>(1)</sup> | 8 <sup>(2)</sup> | 9 <sup>(2)</sup> | 10 <sup>(2)</sup> | 11 <sup>(2)</sup> | 12 <sup>(2)</sup> | 1 <sup>(2)</sup> | 2 <sup>(2)</sup> | 3 <sup>(2)</sup> | 4 <sup>(2)</sup> |
| <b>Fueloil medio</b>                                 |       |       |                  |                  |                  |                  |                   |                   |                   |                  |                  |                  |                  |
| En planta de distribución en \$/l, sin impuestos     | 21,75 | 21,64 | 21,55            | 22,65            | 21,96            | 22,58            | 25,86             | 28,26             | 26,18             | 29,38            | 32,40            | 38,85            | 36,60            |
| Precio paridad ex planta (PPI) en \$/l con impuestos | 26,62 | 26,49 | 26,37            | 27,73            | 26,88            | 27,64            | 31,65             | 34,59             | 32,05             | 35,96            | 39,66            | 47,56            | 44,80            |
| <b>Fueloil pesado</b>                                |       |       |                  |                  |                  |                  |                   |                   |                   |                  |                  |                  |                  |
| En planta de distribución en \$/l, sin impuestos     | 20,88 | 20,70 | 20,53            | 21,64            | 21,11            | 21,84            | 24,99             | 27,80             | 25,77             | 28,96            | 31,90            | 38,08            | 35,88            |
| Precio paridad ex planta (PPI) en \$/l con impuestos | 25,55 | 25,33 | 25,13            | 26,48            | 25,84            | 26,73            | 30,59             | 34,02             | 31,54             | 35,45            | 39,04            | 46,61            | 43,91            |
| <b>Etanol importado</b>                              |       |       |                  |                  |                  |                  |                   |                   |                   |                  |                  |                  |                  |
| Precio paridad ex planta en \$/l con impuestos       | 29,95 | 35,55 | 35,38            | 34,32            | 34,63            | 36,00            | 36,52             | 43,19             | 41,73             | 35,92            | 33,56            | 34,71            | 39,78            |
| <b>Biodiesel importado</b>                           |       |       |                  |                  |                  |                  |                   |                   |                   |                  |                  |                  |                  |
| Precio paridad ex planta en \$/l con impuestos       | 50,28 | 53,18 | 53,70            | 56,60            | 57,42            | 56,13            | 56,44             | 56,76             | 56,24             | 60,71            | 61,20            | 59,78            | 60,75            |

Notas

- (1) Corresponde al mes móvil iniciado el 16 del mes anterior y terminado el 15 del mes actual
- (2) Corresponde al mes móvil iniciado el 26 del mes anterior y terminado el 25 del mes actual

## 2.1 GASOLINA PREMIUM 97

| Concepto   | USD/m <sup>3</sup> | \$/l         |
|--|--------------------|--------------|
| <b>Precio FOB ajustado</b>                                       | <b>802,02</b>      | <b>33,01</b> |
| Precio FOB en mercado de referencia seleccionado                 | 802,02             | 33,01        |
| Ajuste de calidad  | 0,00               | 0,00         |
| Fletes internacionales   | 59,43              | 2,45         |
| Seguro   | 1,41               | 0,06         |
| <b>Subtotal 1 - Precio CIF</b>                                   | <b>862,86</b>      | <b>35,51</b> |
| <b>Costos adicionales de transporte</b>                          |                    |              |
| Alijo  | 9,06               | 0,37         |
| Multas y demoras   | 0,38               | 0,02         |
| Mermas   | 4,31               | 0,18         |
| <b>Costos de internación</b>                                     |                    |              |
| Costo muelle La Teja   | 3,18               | 0,13         |
| Tasa consular  | 43,14              | 1,78         |
| Costos financieros por adelanto de impuestos a la importación    | 0,00               | 0,00         |
| Otros costos de internación                                      | 2,66               | 0,11         |
| <b>Costo de almacenaje operativo (20 días)</b>                   | <b>11,43</b>       | <b>0,47</b>  |
| <b>Costos financieros</b>  |                    |              |
| CF mantenimiento inventario y otros capital de trabajo (35 días) | 6,82               | 0,28         |
| <b>Margen de importador</b>                                      | <b>0,40</b>        | <b>0,02</b>  |
| <b>Costo de distribución primaria</b>                            |                    |              |
| Costo poliducto  | 0,93               | 0,04         |
| Sobre costo transporte a plantas interior                        | 2,98               | 0,12         |
| <b>Costo requerimiento seguridad de suministro</b>               |                    |              |
| Costo adicional almacenaje (20 días)                             | 9,27               | 0,38         |
| Costo adicional financiero (20 días)                             | 3,88               | 0,16         |
| <b>Subtotal 2 - Precio ex Planta de Distribución</b>             | <b>961,30</b>      | <b>39,57</b> |
| Sobre costo mezcla agrocombustibles. Ley N° 18.195               | 25,29              | 1,04         |
| <b>Subtotal 3 - Precio ex planta, con biocombustible</b>         | <b>986,59</b>      | <b>40,61</b> |
| <b>Tasas e impuestos</b>   |                    |              |
| Tasa de inflamables de la IMM                                    | 0,69               | 0,03         |
| Impuesto Específico Interno (IMESI)                              | 486,89             | 20,04        |
| Impuesto al CO2  | 286,21             | 11,78        |
| Impuesto al Valor Agregado (IVA)                                 |                    |              |
| Tasa de control del marco regulatorio de energía y agua (URSEA)  | 1,97               | 0,08         |
| Fideicomiso Uruguayo de Ahorro y Eficiencia Energética (FUDAEE)  | 1,28               | 0,05         |
| Fideicomiso Decreto N° 347/006                                   |                    |              |
| <b>Total - Precio ex planta (PPI)</b>                            | <b>1763,63</b>     | <b>72,59</b> |



## 2.2 GASOLINA SUPER 95

| Concepto   | USD/m <sup>3</sup> | \$/l         |
|--|--------------------|--------------|
| <b>Precio FOB ajustado</b>                                       | <b>790,62</b>      | <b>32,54</b> |
| Precio FOB en mercado de referencia seleccionado                 | 790,62             | 32,54        |
| Ajuste de calidad  | 0,00               | 0,00         |
| Fletes internacionales   | 59,43              | 2,45         |
| Seguro   | 1,39               | 0,06         |
| <b>Subtotal 1 - Precio CIF</b>                                   | <b>851,44</b>      | <b>35,04</b> |
| <b>Costos adicionales de transporte</b>                          |                    |              |
| Alijo  | 9,06               | 0,37         |
| Multas y demoras   | 0,38               | 0,02         |
| Mermas   | 4,26               | 0,18         |
| <b>Costos de internación</b>                                     |                    |              |
| Costo muelle La Teja   | 3,18               | 0,13         |
| Tasa consular  | 42,57              | 1,75         |
| Costos financieros por adelanto de impuestos a la importación    | 0,00               | 0,00         |
| Otros costos de internación                                      | 2,64               | 0,11         |
| <b>Costo de almacenaje operativo (20 días)</b>                   | <b>11,43</b>       | <b>0,47</b>  |
| <b>Costos financieros</b>  |                    |              |
| CF mantenimiento inventario y otros capital de trabajo (35 días) | 6,73               | 0,28         |
| <b>Margen de importador</b>                                      | <b>0,40</b>        | <b>0,02</b>  |
| <b>Costo de distribución primaria</b>                            |                    |              |
| Costo poliducto  | 0,93               | 0,04         |
| Sobre costo transporte a plantas interior                        | 2,98               | 0,12         |
| <b>Costo requerimiento seguridad de suministro</b>               |                    |              |
| Costo adicional almacenaje (20 días)                             | 9,27               | 0,38         |
| Costo adicional financiero (20 días)                             | 3,83               | 0,16         |
| <b>Subtotal 2 - Precio ex Planta de Distribución</b>             | <b>949,10</b>      | <b>39,06</b> |
| Sobre costo mezcla agrocombustibles. Ley N° 18.195               | 26,32              | 1,08         |
| <b>Subtotal 3 - Precio ex planta, con biocombustible</b>         | <b>975,42</b>      | <b>40,15</b> |
| <b>Tasas e impuestos</b>   |                    |              |
| Tasa de inflamables de la IMM                                    | 0,68               | 0,03         |
| Impuesto Específico Interno (IMESI)                              | 446,56             | 18,38        |
| Impuesto al CO2  | 283,29             | 11,66        |
| Impuesto al Valor Agregado (IVA)                                 |                    |              |
| Tasa de control del marco regulatorio de energía y agua (URSEA)  | 1,95               | 0,08         |
| Fideicomiso Uruguayo de Ahorro y Eficiencia Energética (FUDAEE)  | 1,27               | 0,05         |
| Fideicomiso Decreto N° 347/006                                   |                    |              |
| <b>Total - Precio ex planta (PPI)</b>                            | <b>1709,17</b>     | <b>70,35</b> |

## 2.3 GASOIL 50S

| Concepto   | USD/m <sup>3</sup> | \$/l         |
|--|--------------------|--------------|
| <b>Precio FOB ajustado</b>                                       | <b>928,65</b>      | <b>38,22</b> |
| Precio FOB en mercado de referencia seleccionado                 | 927,69             | 38,18        |
| Ajuste de calidad  | 0,96               | 0,04         |
| Fletes internacionales   | 71,21              | 2,93         |
| Seguro   | 1,43               | 0,06         |
| <b>Subtotal 1 - Precio CIF</b>                                   | <b>1001,29</b>     | <b>41,21</b> |
| <b>Costos adicionales de transporte</b>                          |                    |              |
| Alijo  | 8,65               | 0,36         |
| Multas y demoras   | 0,31               | 0,01         |
| Mermas   | 3,00               | 0,12         |
| <b>Costos de internación</b>                                     |                    |              |
| Costo muelle La Teja   | 3,53               | 0,15         |
| Tasa consular  | 50,06              | 2,06         |
| Costos financieros por adelanto de impuestos a la importación    | 2,88               | 0,12         |
| Otros costos de internación                                      | 2,39               | 0,10         |
| <b>Costo de almacenaje operativo (20 días)</b>                   | <b>9,78</b>        | <b>0,40</b>  |
| <b>Costos financieros</b>  |                    |              |
| CF mantenimiento inventario y otros capital de trabajo (35 días) | 7,91               | 0,33         |
| <b>Margen de importador</b>                                      | <b>0,40</b>        | <b>0,02</b>  |
| <b>Costo de distribución primaria</b>                            |                    |              |
| Costo poliducto  | 0,93               | 0,04         |
| Sobre costo transporte a plantas interior                        | 2,98               | 0,12         |
| <b>Costo requerimiento seguridad de suministro</b>               |                    |              |
| Costo adicional almacenaje (20 días)                             | 7,83               | 0,32         |
| Costo adicional financiero (20 días)                             | 4,51               | 0,19         |
| <b>Subtotal 2 - Precio ex Planta de Distribución</b>             | <b>1106,46</b>     | <b>45,54</b> |
| Sobre costo mezcla agrocombustibles. Ley N° 18.195               |                    |              |
| <b>Subtotal 3 - Precio ex planta, con biocombustible</b>         | <b>1106,46</b>     | <b>45,54</b> |
| <b>Tasas e impuestos</b>   |                    |              |
| Tasa de inflamables de la IMM                                    | 0,77               | 0,03         |
| Impuesto Específico Interno (IMESI)                              |                    |              |
| Impuesto al CO2  |                    |              |
| Impuesto al Valor Agregado (IVA)                                 | 263,02             | 10,83        |
| Tasa de control del marco regulatorio de energía y agua (URSEA)  | 2,21               | 0,09         |
| Fideicomiso Uruguayo de Ahorro y Eficiencia Energética (FUDAEE)  | 1,44               | 0,06         |
| Fideicomiso Decreto N° 347/006                                   | 84,65              | 3,48         |
| <b>Total - Precio ex planta (PPI)</b>                            | <b>1458,54</b>     | <b>60,03</b> |

## 2.4 GASOIL 10S

| Concepto   | USD/m <sup>3</sup> | \$/l         |
|--|--------------------|--------------|
| <b>Precio FOB ajustado</b>                                       | <b>929,50</b>      | <b>38,26</b> |
| Precio FOB en mercado de referencia seleccionado                 | 927,69             | 38,18        |
| Ajuste de calidad  | 1,81               | 0,07         |
| Fletes internacionales   | 71,21              | 2,93         |
| Seguro   | 1,43               | 0,06         |
| <b>Subtotal 1 - Precio CIF</b>                                   | <b>1002,13</b>     | <b>41,25</b> |
| <b>Costos adicionales de transporte</b>                          |                    |              |
| Alijo  | 8,65               | 0,36         |
| Multas y demoras   | 0,31               | 0,01         |
| Mermas   | 3,01               | 0,12         |
| <b>Costos de internación</b>                                     |                    |              |
| Costo muelle La Teja   | 3,53               | 0,15         |
| Tasa consular  | 50,11              | 2,06         |
| Costos financieros por adelanto de impuestos a la importación    | 2,89               | 0,12         |
| Otros costos de internación                                      | 2,39               | 0,10         |
| <b>Costo de almacenaje operativo (20 días)</b>                   | <b>9,78</b>        | <b>0,40</b>  |
| <b>Costos financieros</b>  |                    |              |
| CF mantenimiento inventario y otros capital de trabajo (35 días) | 7,92               | 0,33         |
| <b>Margen de importador</b>                                      | <b>0,40</b>        | <b>0,02</b>  |
| <b>Costo de distribución primaria</b>                            |                    |              |
| Costo poliducto  | 0,93               | 0,04         |
| Sobre costo transporte a plantas interior                        | 2,98               | 0,12         |
| <b>Costo requerimiento seguridad de suministro</b>               |                    |              |
| Costo adicional almacenaje (20 días)                             | 7,83               | 0,32         |
| Costo adicional financiero (20 días)                             | 4,51               | 0,19         |
| <b>Subtotal 2 - Precio ex Planta de Distribución</b>             | <b>1107,36</b>     | <b>45,58</b> |
| Sobre costo mezcla agrocombustibles. Ley N° 18.195               |                    |              |
| <b>Subtotal 3 - Precio ex planta, con biocombustible</b>         | <b>1107,36</b>     | <b>45,58</b> |
| <b>Tasas e impuestos</b>   |                    |              |
| Tasa de inflamables de la IMM                                    | 0,77               | 0,03         |
| Impuesto Específico Interno (IMESI)                              |                    |              |
| Impuesto al CO2  |                    |              |
| Impuesto al Valor Agregado (IVA)                                 | 263,22             | 10,83        |
| Tasa de control del marco regulatorio de energía y agua (URSEA)  | 2,21               | 0,09         |
| Fideicomiso Uruguayo de Ahorro y Eficiencia Energética (FUDAEE)  | 1,44               | 0,06         |
| Fideicomiso Decreto N° 347/006                                   | 84,65              | 3,48         |
| <b>Total - Precio ex planta (PPI)</b>                            | <b>1459,65</b>     | <b>60,08</b> |

## 2.5 GAS LICUADO DE PETROLEO

| Concepto   | USD/m <sup>3</sup> | \$/l         |
|--|--------------------|--------------|
| <b>Precio FOB ajustado</b>                                       | <b>407,13</b>      | <b>16,76</b> |
| Precio FOB en mercado de referencia seleccionado                 | 407,13             | 16,76        |
| Ajuste de calidad  |                    |              |
| Fletes internacionales   | 220,88             | 9,09         |
| Seguro   | 0,51               | 0,02         |
| <b>Subtotal 1 - Precio CIF</b>                                   | <b>628,52</b>      | <b>25,87</b> |
| <b>Costos adicionales de transporte</b>                          |                    |              |
| Alijo  |                    |              |
| Multas y demoras   |                    |              |
| Mermas   | 3,14               | 0,13         |
| <b>Costos de internación</b>                                     |                    |              |
| Costo muelle La Teja   | 2,59               | 0,11         |
| Tasa consular  | 31,43              | 1,29         |
| Costos financieros por adelanto de impuestos a la importación    | 1,36               | 0,06         |
| Otros costos de internación                                      | 7,80               | 0,32         |
| <b>Costo de almacenaje operativo (23 días)</b>                   | <b>41,20</b>       | <b>1,70</b>  |
| <b>Costos financieros</b>  |                    |              |
| CF mantenimiento inventario y otros capital de trabajo (35 días) | 5,41               | 0,22         |
| <b>Margen de importador</b>                                      | <b>0,40</b>        | <b>0,02</b>  |
| <b>Costo de distribución primaria</b>                            |                    |              |
| Costo poliducto  | 3,46               | 0,14         |
| Sobre costo transporte a plantas interior                        | 0,00               | 0,00         |
| <b>Costo requerimiento seguridad de suministro</b>               |                    |              |
| Costo adicional almacenaje (7 días)                              | 11,74              | 0,48         |
| Costo adicional financiero (7 días)                              | 1,01               | 0,04         |
| <b>Subtotal 2 - Precio ex Planta de Distribución</b>             | <b>738,05</b>      | <b>30,38</b> |
| Sobre costo mezcla agrocombustibles. Ley N° 18.195               |                    |              |
| <b>Subtotal 3 - Precio ex planta, con biocombustible</b>         | <b>738,05</b>      | <b>30,38</b> |
| <b>Tasas e impuestos</b>   |                    |              |
| Tasa de inflamables de la IMM                                    | 0,00               | 0,00         |
| Impuesto Específico Interno (IMESI)                              |                    |              |
| Impuesto al CO2  |                    |              |
| Impuesto al Valor Agregado (IVA)                                 | 162,91             | 6,71         |
| Tasa de control del marco regulatorio de energía y agua (URSEA)  | 1,48               | 0,06         |
| Fideicomiso Uruguayo de Ahorro y Eficiencia Energética (FUDAEE)  | 0,96               | 0,04         |
| Fideicomiso Decreto N° 347/006                                   |                    |              |
| <b>Total - Precio ex planta (PPI)</b>                            | <b>903,39</b>      | <b>37,18</b> |

## 2.6 PROPANO

| Concepto   | USD/m <sup>3</sup> | \$/l         |
|--|--------------------|--------------|
| <b>Precio FOB ajustado</b>                                       | <b>363,78</b>      | <b>14,97</b> |
| Precio FOB en mercado de referencia seleccionado                 | 363,78             | 14,97        |
| Ajuste de calidad  |                    |              |
| Fletes internacionales   | 220,88             | 9,09         |
| Seguro   | 0,48               | 0,02         |
| <b>Subtotal 1 - Precio CIF</b>                                   | <b>585,15</b>      | <b>24,08</b> |
| <b>Costos adicionales de transporte</b>                          |                    |              |
| Alijo  |                    |              |
| Multas y demoras   |                    |              |
| Mermas   | 2,93               | 0,12         |
| <b>Costos de internación</b>                                     |                    |              |
| Costo muelle La Teja   | 2,59               | 0,11         |
| Tasa consular  | 29,26              | 1,20         |
| Costos financieros por adelanto de impuestos a la importación    | 1,27               | 0,05         |
| Otros costos de internación                                      | 7,28               | 0,30         |
| <b>Costo de almacenaje operativo (23 días)</b>                   | <b>41,20</b>       | <b>1,70</b>  |
| <b>Costos financieros</b>  |                    |              |
| CF mantenimiento inventario y otros capital de trabajo (35 días) | 5,03               | 0,21         |
| <b>Margen de importador</b>                                      | <b>0,40</b>        | <b>0,02</b>  |
| <b>Costo de distribución primaria</b>                            |                    |              |
| Costo poliducto  | 3,15               | 0,13         |
| Sobre costo transporte a plantas interior                        | 0,00               | 0,00         |
| <b>Costo requerimiento seguridad de suministro</b>               |                    |              |
| Costo adicional almacenaje (7 días)                              | 11,74              | 0,48         |
| Costo adicional financiero (7 días)                              | 0,94               | 0,04         |
| <b>Subtotal 2 - Precio ex Planta de Distribución</b>             | <b>690,92</b>      | <b>28,44</b> |
| Sobre costo mezcla agrocombustibles. Ley N° 18.195               |                    |              |
| <b>Subtotal 3 - Precio ex planta, con biocombustible</b>         | <b>690,92</b>      | <b>28,44</b> |
| <b>Tasas e impuestos</b>   |                    |              |
| Tasa de inflamables de la IMM                                    | 0,00               | 0,00         |
| Impuesto Específico Interno (IMESI)                              |                    |              |
| Impuesto al CO2  |                    |              |
| Impuesto al Valor Agregado (IVA)                                 | 152,50             | 6,28         |
| Tasa de control del marco regulatorio de energía y agua (URSEA)  | 1,38               | 0,06         |
| Fideicomiso Uruguayo de Ahorro y Eficiencia Energética (FUDAEE)  | 0,90               | 0,04         |
| Fideicomiso Decreto N° 347/006                                   |                    |              |
| <b>Total - Precio ex planta (PPI)</b>                            | <b>845,70</b>      | <b>34,81</b> |

## 2.7 FUELOIL MEDIO

| Concepto   | USD/m <sup>3</sup> | \$/l         |
|--|--------------------|--------------|
| <b>Precio FOB ajustado</b>                                       | <b>746,75</b>      | <b>30,74</b> |
| Precio FOB en mercado de referencia seleccionado                 | 746,75             | 30,74        |
| Ajuste de calidad  |                    |              |
| Fletes internacionales   | 51,56              | 2,12         |
| Seguro   | 1,30               | 0,05         |
| <b>Subtotal 1 - Precio CIF</b>                                   | <b>799,61</b>      | <b>32,91</b> |
| <b>Costos adicionales de transporte</b>                          |                    |              |
| Alijo  | 8,55               | 0,35         |
| Multas y demoras   | 1,44               | 0,06         |
| Mermas   | 1,60               | 0,07         |
| <b>Costos de internación</b>                                     |                    |              |
| Costo muelle La Teja   | 3,90               | 0,16         |
| Tasa consular  | 39,98              | 1,65         |
| Costos financieros por adelanto de impuestos a la importación    | 1,73               | 0,07         |
| Otros costos de internación                                      | 2,09               | 0,09         |
| <b>Costo de almacenaje operativo (19 días)</b>                   | <b>13,49</b>       | <b>0,56</b>  |
| <b>Costos financieros</b>  |                    |              |
| CF mantenimiento inventario y otros capital de trabajo (35 días) | 6,16               | 0,25         |
| <b>Margen de importador</b>                                      | <b>0,40</b>        | <b>0,02</b>  |
| <b>Costo de distribución primaria</b>                            |                    |              |
| Costo poliducto  | 0,00               | 0,00         |
| Sobre costo transporte a plantas interior                        | 0,00               | 0,00         |
| <b>Costo requerimiento seguridad de suministro</b>               |                    |              |
| Costo adicional almacenaje (11 días)                             | 8,34               | 0,34         |
| Costo adicional financiero (11 días)                             | 2,00               | 0,08         |
| <b>Subtotal 2 - Precio ex Planta de Distribución</b>             | <b>889,29</b>      | <b>36,60</b> |
| Sobre costo mezcla agrocombustibles. Ley 18.195                  |                    |              |
| <b>Subtotal 3 - Precio ex planta, con biocombustible</b>         | <b>889,29</b>      | <b>36,60</b> |
| <b>Tasas e impuestos</b>   |                    |              |
| Tasa de inflamables de la IMM                                    | 0,00               | 0,00         |
| Impuesto Específico Interno (IMESI)                              |                    |              |
| Impuesto al CO2  |                    |              |
| Impuesto al Valor Agregado (IVA)                                 | 196,29             | 8,08         |
| Tasa de control del marco regulatorio de energía y agua (URSEA)  | 1,78               | 0,07         |
| Fideicomiso Uruguayo de Ahorro y Eficiencia Energética (FUDAEE)  | 1,16               | 0,05         |
| Fideicomiso Decreto N° 347/006                                   |                    |              |
| <b>Total - Precio ex planta (PPI)</b>                            | <b>1088,51</b>     | <b>44,80</b> |

## 2.8 FUELOIL PESADO

| Concepto   | USD/m <sup>3</sup> | \$/l         |
|--|--------------------|--------------|
| <b>Precio FOB ajustado</b>                                       | <b>729,93</b>      | <b>30,04</b> |
| Precio FOB en mercado de referencia seleccionado                 | 729,93             | 30,04        |
| Ajuste de calidad  |                    |              |
| Fletes internacionales   | 51,84              | 2,13         |
| Seguro   | 1,28               | 0,05         |
| <b>Subtotal 1 - Precio CIF</b>                                   | <b>783,05</b>      | <b>32,23</b> |
| <b>Costos adicionales de transporte</b>                          |                    |              |
| Alijo  | 8,55               | 0,35         |
| Multas y demoras   | 1,44               | 0,06         |
| Mermas   | 1,57               | 0,06         |
| <b>Costos de internación</b>                                     |                    |              |
| Costo muelle La Teja   | 3,90               | 0,16         |
| Tasa consular  | 39,15              | 1,61         |
| Costos financieros por adelanto de impuestos a la importación    | 1,70               | 0,07         |
| Otros costos de internación                                      | 2,09               | 0,09         |
| <b>Costo de almacenaje operativo (19 días)</b>                   | <b>13,49</b>       | <b>0,56</b>  |
| <b>Costos financieros</b>  |                    |              |
| CF mantenimiento inventario y otros capital de trabajo (35 días) | 6,03               | 0,25         |
| <b>Margen de importador</b>                                      | <b>0,40</b>        | <b>0,02</b>  |
| <b>Costo de distribución primaria</b>                            |                    |              |
| Costo poliducto  | 0,00               | 0,00         |
| Sobre costo transporte a plantas interior                        | 0,00               | 0,00         |
| <b>Costo requerimiento seguridad de suministro</b>               |                    |              |
| Costo adicional almacenaje (11 días)                             | 8,34               | 0,34         |
| Costo adicional financiero (11 días)                             | 1,96               | 0,08         |
| <b>Subtotal 2 - Precio ex Planta de Distribución</b>             | <b>871,66</b>      | <b>35,88</b> |
| Sobre costo mezcla agrocombustibles. Ley N° 18.195               |                    |              |
| <b>Subtotal 3 - Precio ex planta, con biocombustible</b>         | <b>871,66</b>      | <b>35,88</b> |
| <b>Tasas e impuestos</b>   |                    |              |
| Tasa de inflamables de la IMM                                    | 0,00               | 0,00         |
| Impuesto Específico Interno (IMESI)                              |                    |              |
| Impuesto al CO2  |                    |              |
| Impuesto al Valor Agregado (IVA)                                 | 192,40             | 7,92         |
| Tasa de control del marco regulatorio de energía y agua (URSEA)  | 1,74               | 0,07         |
| Fideicomiso Uruguayo de Ahorro y Eficiencia Energética (FUDAEE)  | 1,13               | 0,05         |
| Fideicomiso Decreto N° 347/006                                   |                    |              |
| <b>Total - Precio ex planta (PPI)</b>                            | <b>1066,94</b>     | <b>43,91</b> |

## 2.9 ETANOL

| Concepto   | USD/m <sup>3</sup> | \$/l         |
|--|--------------------|--------------|
| <b>Precio FOB ajustado</b>                                       | <b>835,21</b>      | <b>34,38</b> |
| Precio FOB en mercado de referencia seleccionado                 | 835,21             | 34,38        |
| Ajuste de calidad  |                    |              |
| Fletes internacionales   | 64,46              | 2,65         |
| Seguro   | 1,47               | 0,06         |
| <b>Subtotal 1 - Precio CIF</b>                                   | <b>901,14</b>      | <b>37,09</b> |
| <b>Costos adicionales de transporte</b>                          |                    |              |
| Alijo  | 9,06               | 0,37         |
| Multas y demoras   | 0,38               | 0,02         |
| Mermas   | 4,51               | 0,19         |
| <b>Costos de internación</b>                                     |                    |              |
| Costo muelle La Teja   | 3,18               | 0,13         |
| Tasa consular  | 45,06              | 1,85         |
| Costos financieros por adelanto de impuestos a la importación    |                    |              |
| Otros costos de internación                                      | 2,66               | 0,11         |
| <b>Costo de almacenaje operativo</b>                             |                    |              |
| <b>Costos financieros</b>  |                    |              |
| CF mantenimiento inventario y otros capital de trabajo (35 días) |                    |              |
| <b>Margen de importador</b>                                      | 0,40               | 0,02         |
| <b>Costo de distribución primaria</b>                            |                    |              |
| Costo poliducto  |                    |              |
| Sobre costo transporte a plantas interior                        |                    |              |
| <b>Costo requerimiento seguridad de suministro</b>               |                    |              |
| Costo adicional almacenaje                                       |                    |              |
| Costo adicional financiero                                       |                    |              |
| <b>Total - Precio ex Planta de Distribución</b>                  | <b>966,38</b>      | <b>39,78</b> |



## 2.10 BIODIESEL

| Concepto   | USD/m <sup>3</sup> | \$/l         |
|--|--------------------|--------------|
| <b>Precio FOB ajustado en USD/m<sup>3</sup></b>                  | <b>1310,68</b>     | <b>53,95</b> |
| Precio FOB en mercado de referencia seleccionado                 | 1310,68            | 53,95        |
| Ajuste de calidad  |                    |              |
| Fletes internacionales   | 71,80              | 2,96         |
| Seguro   | 1,97               | 0,08         |
| <b>Subtotal 1 - Precio CIF en USD/m<sup>3</sup></b>              | <b>1384,45</b>     | <b>56,98</b> |
| <b>Costos adicionales de transporte</b>                          |                    |              |
| Alijo  | 8,65               | 0,36         |
| Multas y demoras   | 0,31               | 0,01         |
| Mermas   | 4,15               | 0,17         |
| <b>Costos de internación</b>                                     |                    |              |
| Costo muelle La Teja   | 3,53               | 0,15         |
| Tasa consular  | 69,22              | 2,85         |
| Costos financieros por adelanto de impuestos a la importación    | 3,00               | 0,12         |
| Otros costos de internación                                      | 2,39               | 0,10         |
| <b>Costo de almacenaje operativo</b>                             |                    |              |
| <b>Costos financieros</b>  |                    |              |
| CF mantenimiento inventario y otros capital de trabajo (35 días) |                    |              |
| <b>Margen de importador</b>                                      | 0,40               | 0,02         |
| <b>Costo de distribución primaria</b>                            |                    |              |
| Costo poliducto  |                    |              |
| Sobre costo transporte a plantas interior                        |                    |              |
| <b>Costo requerimiento seguridad de suministro</b>               |                    |              |
| Costo adicional almacenaje                                       |                    |              |
| Costo adicional financiero                                       |                    |              |
| <b>Total - Precio ex Planta de Distribución</b>                  | <b>1476,10</b>     | <b>60,75</b> |