

# **BOLETÍN INFORMATIVO DEL MERCADO MAYORISTA Y APROVISIONAMIENTO DE GAS.**

***Periodo de enero de 2022***

**REF. IS/DE/004/22**

Fecha: 28 de abril de 2022

[www.cnmc.es](http://www.cnmc.es)

## Índice

|                                                                                            |           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1. Resumen ejecutivo. Enero 2022</b>                                                    | <b>3</b>  |
| 1.1. Otros hechos relevantes                                                               | 5         |
| <b>2. Supervisión del aprovisionamiento y la demanda de gas</b>                            | <b>6</b>  |
| 2.1. Abastecimiento de gas natural licuado en Europa                                       | 6         |
| 2.2. Abastecimiento de gas natural al sistema gasista español en enero de 2022             | 8         |
| 2.3. Evolución mensual del abastecimiento de gas natural a España por países               | 11        |
| 2.4. Aprovisionamiento de gas natural al mercado español por empresa y país (CONFIDENCIAL) | 12        |
| 2.5. Índice de coste de aprovisionamiento de gas natural en España                         | 14        |
| 2.6. Demanda de gas en España                                                              | 16        |
| 2.7. Demanda de gas para generación eléctrica                                              | 18        |
| 2.8. Niveles de existencias de gas en el sistema gasista                                   | 19        |
| 2.9. Funcionamiento de las interconexiones internacionales                                 | 20        |
| <b>3. Mercados y precios mayoristas de gas</b>                                             | <b>21</b> |
| 3.1. Evolución de los precios internacionales del gas                                      | 21        |
| 3.2. Volumen negociado en el mercado mayorista en España                                   | 24        |
| 3.3. Hechos relevantes mercado de gas en España. Año 2022                                  | 26        |

## 1. RESUMEN EJECUTIVO. ENERO 2022

### Evolución de la demanda de gas en España en el mes de enero de 2022

La demanda de gas natural en España en enero de 2022 presenta un aumento del 8,0% respecto al mismo mes del año 2021. La demanda convencional presenta un descenso del 8,8% respecto al mismo mes de 2021. Por otra parte, el consumo de gas natural para generación eléctrica experimenta un aumento del 106,6%.

### Bajada de los precios internacionales de gas en el mes de enero

Durante el mes de enero, las cotizaciones del gas en los mercados mundiales experimentan una tendencia bajista, aunque vuelven a aumentar ligeramente a final de mes, en un momento de recuperación progresiva de la actividad económica tras las restricciones debidas al COVID, y con un gran aumento de la demanda en Asia. Otros factores que contribuyen a la subida del precio son la incertidumbre sobre las exportaciones rusas y las tensiones geopolíticas con Ucrania, y la incertidumbre sobre el Nordstream 2 junto a los bajos niveles de existencias en almacenamientos subterráneos en Europa.

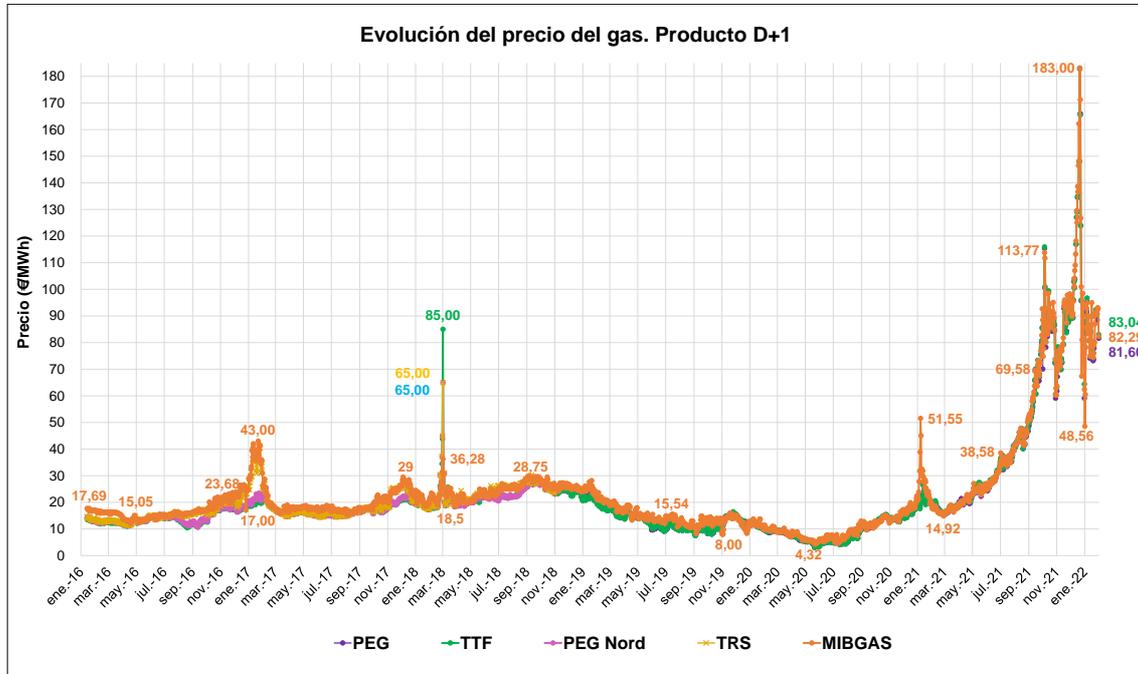
Los precios medios de gas en los mercados centroeuropeos (TTF, PEG) disminuyen entre un 25% y un 26% respecto del mes anterior, situándose en el entorno de los 83 €/MWh. Además, el precio del GNL en el mercado asiático disminuye casi un 35%. Por su parte, el precio promedio del Henry Hub experimenta un ascenso en torno al 16,4%.

En España durante el mes de enero de 2022 el promedio mensual del precio spot de cierre del producto D+1 disminuye un 24,76%, hasta los **83,62 €/MWh**, habiendo alcanzado un mínimo de 48,56 €/MWh el día 1 de enero.

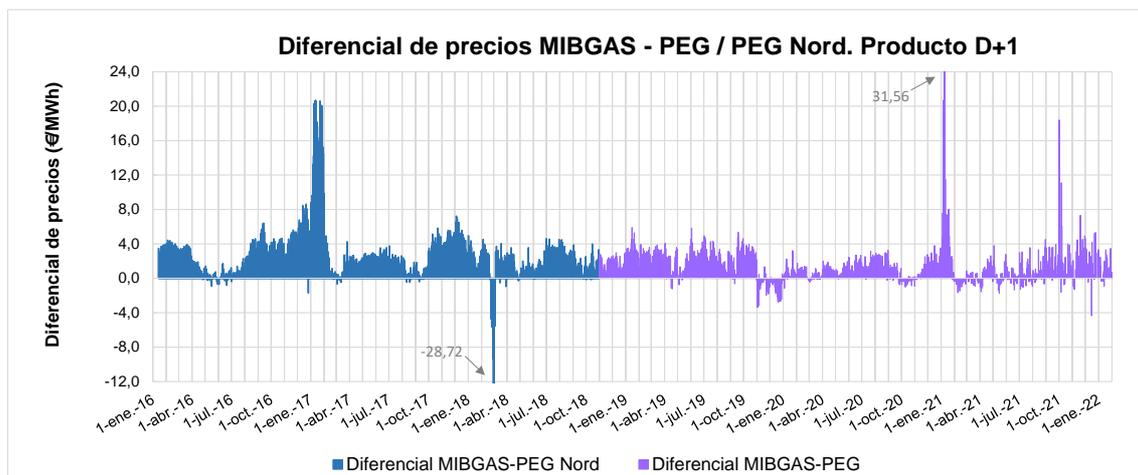
|                                        | Diciembre 2021      | Enero 2022         | Diferencia |
|----------------------------------------|---------------------|--------------------|------------|
| <b>Petróleo Brent</b>                  | 38,47 €/MWh         | 44,93 €/MWh        | 16,79%     |
| <b>Gas Natural – Henry Hub (USA)</b>   | 11,32 €/MWh         | 13,18 €/MWh        | 16,36%     |
| <b>Gas Natural – NBP (Reino Unido)</b> | 108,46 €/MWh        | 80,53 €/MWh        | -25,75%    |
| <b>Gas Natural – TTF (Holanda)</b>     | 111,47 €/MWh        | 83,53 €/MWh        | -25,06%    |
| <b>Gas Natural – Noreste Asia GNL</b>  | 115,57 €/MWh        | 76,06 €/MWh        | -34,19%    |
| <b>Gas Natural – Aduana española</b>   | 58,24 €/MWh         | 55,04 €/MWh        | -5,50%     |
| <b>Gas Natural – Mibgas (D+1)</b>      | <b>111,14 €/MWh</b> | <b>83,62 €/MWh</b> | -24,76%    |

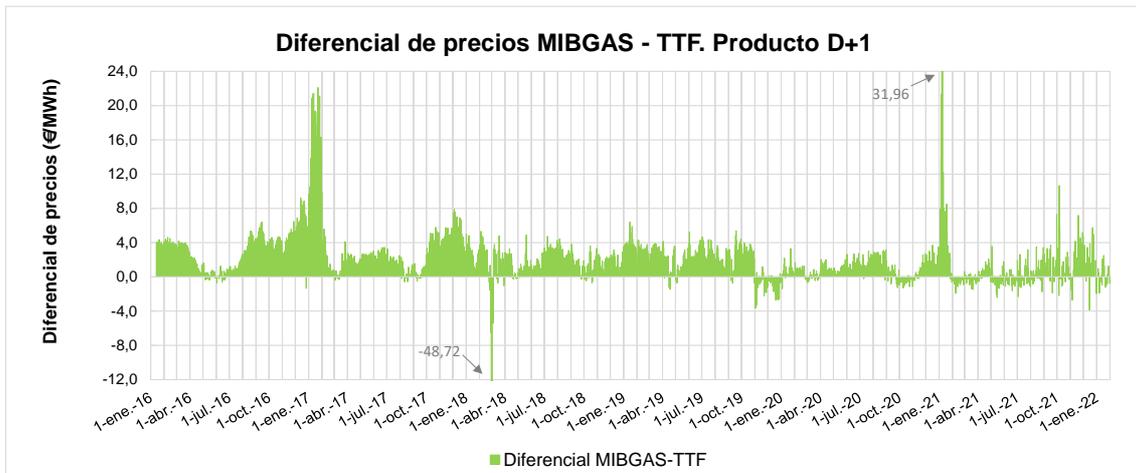
### Resumen de precios medios mensuales de los mercados spot de petróleo y gas natural

En relación con el coste del aprovisionamiento, en el mes de enero aumenta el coste de las importaciones por gasoducto (36,52 €/MWh), y disminuye el del GNL (58,97 €/MWh).



El precio MIBGAS mantiene una tendencia similar al resto de los mercados europeos durante este mes, y los diferenciales de precios se reducen, con unos diferenciales promedio entre +0,1 y +1,3 €/MWh.





## 1.1. Otros hechos relevantes

### Redexis compra a Naturgy 14.450 puntos de suministro de GLP

En enero, Redexis ha alcanzado un acuerdo con Nedgia para el traspaso de 14.450 puntos de suministro de propano canalizado, con lo que comenzará a operar en la isla de Menorca, donde distribuirá GLP en siete municipios. El acuerdo incluye además el traspaso de la actividad de la sociedad Nedgia Balears, sociedad adjudicataria para la ejecución y explotación de las instalaciones de distribución de gas natural, así como puntos de suministro de GLP en la isla de Menorca. Con este acuerdo Redexis refuerza su posición como segundo operador de propano canalizado a nivel nacional con más de 113.000 clientes en 815 municipios de 38 provincias.

## 2. SUPERVISIÓN DEL APROVISIONAMIENTO Y LA DEMANDA DE GAS

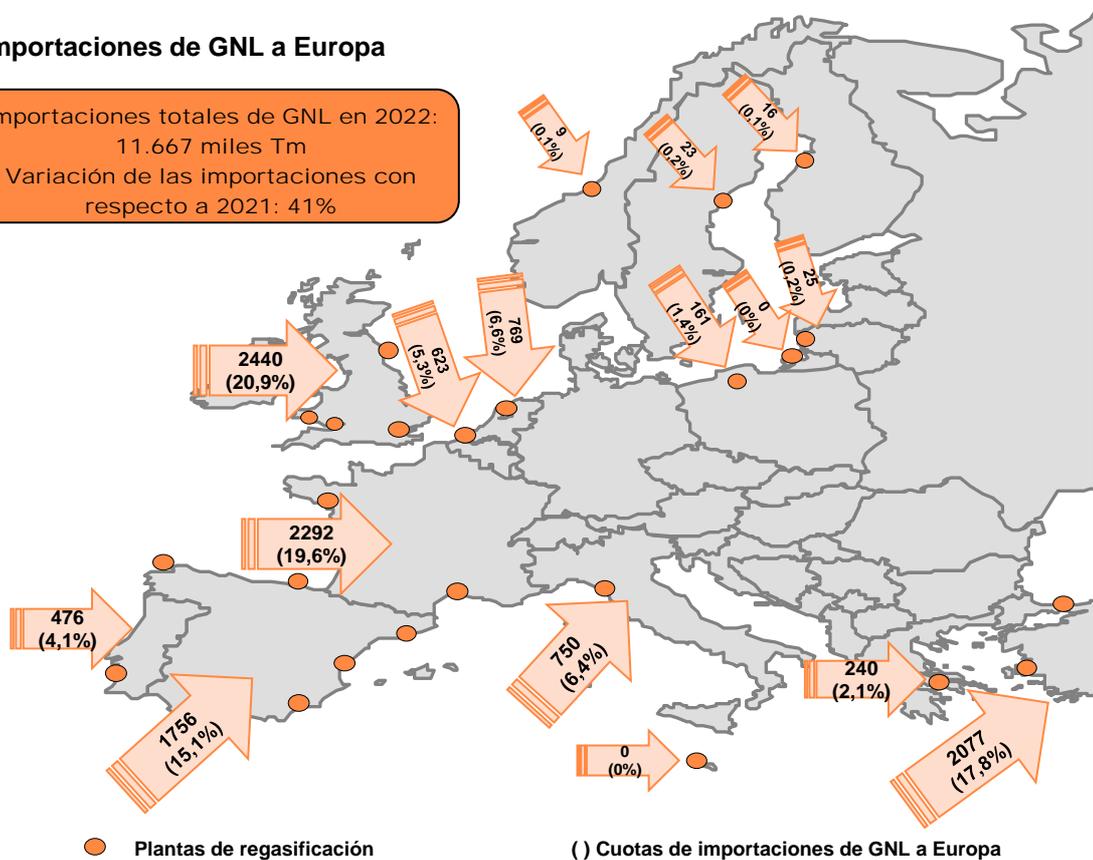
### 2.1. Abastecimiento de gas natural licuado en Europa

#### Importaciones de GNL en Europa

El aprovisionamiento de GNL a Europa en enero de 2022 aumenta un 41% respecto al mismo mes del año 2021. Reino Unido es el primer importador de GNL en Europa en el año 2022, con un 20,9%, del total, seguido de Francia y Turquía, con un 19,6% y un 17,8%, respectivamente.

#### Importaciones de GNL a Europa

Importaciones totales de GNL en 2022:  
 11.667 miles Tm  
 Variación de las importaciones con  
 respecto a 2021: 41%



Abastecimientos para el periodo de enero de 2022

**Cuadro 1. Abastecimiento de GNL en Europa por país importador (miles t)**

| Enero 2022       | Enero         | Febrero  | Marzo    | Abril    | Mayo     | Junio    | Julio    | Agosto   | Septiembre | Octubre  | Noviembre | Diciembre | Total 2021    | Total 2021  |
|------------------|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|----------|-----------|-----------|---------------|-------------|
|                  |               |          |          |          |          |          |          |          |            |          |           |           | miles t       | %           |
| Bélgica          | 623           |          |          |          |          |          |          |          |            |          |           |           | 623           | 5,3%        |
| Francia          | 2.292         |          |          |          |          |          |          |          |            |          |           |           | 2.292         | 19,6%       |
| Grecia           | 240           |          |          |          |          |          |          |          |            |          |           |           | 240           | 2,1%        |
| Italia           | 750           |          |          |          |          |          |          |          |            |          |           |           | 750           | 6,4%        |
| Lituania         | 25            |          |          |          |          |          |          |          |            |          |           |           | 25            | 0,2%        |
| Malta            | 0             |          |          |          |          |          |          |          |            |          |           |           | 0             | 0,0%        |
| Finlandia        | 16            |          |          |          |          |          |          |          |            |          |           |           | 16            | 0,1%        |
| Noruega          | 9             |          |          |          |          |          |          |          |            |          |           |           | 9             | 0,1%        |
| Portugal         | 476           |          |          |          |          |          |          |          |            |          |           |           | 476           | 4,1%        |
| Polonia          | 161           |          |          |          |          |          |          |          |            |          |           |           | 161           | 1,4%        |
| España           | 1.756         |          |          |          |          |          |          |          |            |          |           |           | 1.756         | 15,1%       |
| Holanda          | 769           |          |          |          |          |          |          |          |            |          |           |           | 769           | 6,6%        |
| Turquía          | 2.077         |          |          |          |          |          |          |          |            |          |           |           | 2.077         | 17,8%       |
| Reino Unido      | 2.440         |          |          |          |          |          |          |          |            |          |           |           | 2.440         | 20,9%       |
| Suecia           | 23            |          |          |          |          |          |          |          |            |          |           |           | 23            | 0,2%        |
| Croacia          | 136           |          |          |          |          |          |          |          |            |          |           |           | 136           | 1,2%        |
| Re-exportaciones | -126          |          |          |          |          |          |          |          |            |          |           |           | -126          | -1,1%       |
| <b>Total</b>     | <b>11.667</b> | <b>0</b>   | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>11.667</b> | <b>100%</b> |

Fuente: The European Waterborne LNG Report

## 2.2. Abastecimiento de gas natural al sistema gasista español en enero de 2022

En el mes de enero de 2022, el volumen de abastecimiento presenta un aumento del 8,6% respecto al mismo mes del año pasado.

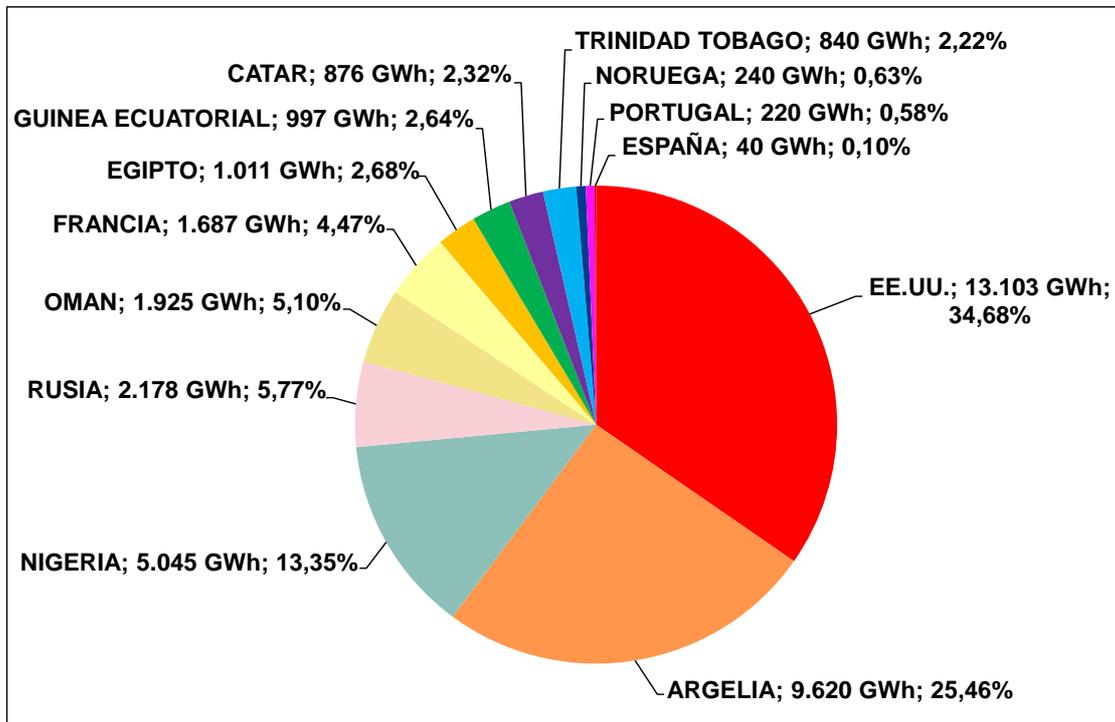
En este mes, las importaciones con destino a España se han realizado desde un conjunto de doce países. Los principales países proveedores son EEUU y Argelia, con un porcentaje del 34,7% y el 25,5% respectivamente.

**Cuadro 2. Abastecimiento de gas natural por países**

| Procedencia          | Año 2021       |             | Enero 2021    |             | Enero 2022    |             |
|----------------------|----------------|-------------|---------------|-------------|---------------|-------------|
|                      | GWh            | %           | GWh           | %           | GWh           | %           |
| EE.UU.               | 58.978         | 14,63%      | 2.001         | 5,75%       | 13.103        | 34,68%      |
| ARGELIA              | 177.773        | 44,10%      | 15.349        | 44,10%      | 9.620         | 25,46%      |
| NIGERIA              | 47.690         | 11,83%      | 2.758         | 7,93%       | 5.045         | 13,35%      |
| RUSIA                | 37.027         | 9,18%       | 2.641         | 7,59%       | 2.178         | 5,77%       |
| OMAN                 | 0              | 0,00%       | 0             | 0,00%       | 1.925         | 5,10%       |
| FRANCIA              | 19.921         | 4,94%       | 3.669         | 10,54%      | 1.687         | 4,47%       |
| EGIPTO               | 3.906          | 0,97%       | 913           | 2,62%       | 1.011         | 2,68%       |
| GUINEA ECUATORIAL    | 8.886          | 2,20%       | 997           | 2,87%       | 997           | 2,64%       |
| QATAR                | 26.169         | 6,49%       | 1.800         | 5,17%       | 876           | 2,32%       |
| TRINIDAD TOBAGO      | 0              | 0,00%       | 1.843         | 5,30%       | 840           | 2,22%       |
| NORUEGA              | 11.762         | 2,92%       | 2.425         | 6,97%       | 240           | 0,63%       |
| PORTUGAL             | 3.595          | 0,89%       | 358           | 1,03%       | 220           | 0,58%       |
| ESPAÑA               | 1.426          | 0,35%       | 50            | 0,14%       | 40            | 0,10%       |
| ANGOLA               | 4.128          | 1,02%       | 0             | 0,00%       | 0             | 0,00%       |
| AUSTRALIA            | 842            | 0,21%       | 0             | 0,00%       | 0             | 0,00%       |
| BÉLGICA              | 2              | 0,00%       | 0             | 0,00%       | 0             | 0,00%       |
| PAPUA NUEVA GUINEA   | 168            | 0,04%       | 0             | 0,00%       | 0             | 0,00%       |
| PERÚ                 | 865            | 0,21%       | 0             | 0,00%       | 0             | 0,00%       |
| <b>Total general</b> | <b>403.139</b> | <b>100%</b> | <b>34.805</b> | <b>100%</b> | <b>37.782</b> | <b>100%</b> |

Fuente: CNMC, Resolución MITyC 15/12/08

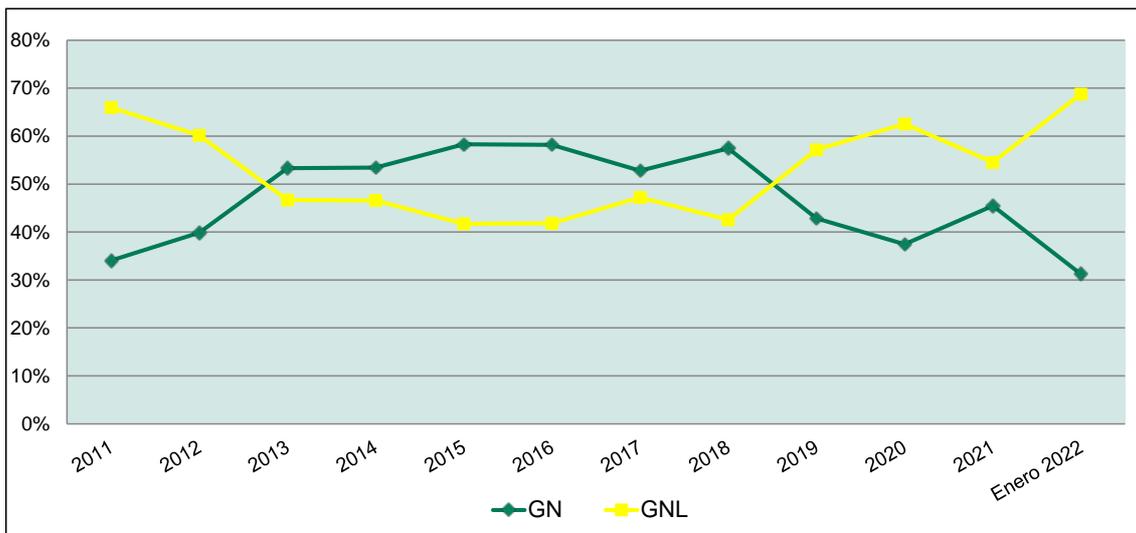
**Gráfico 1. Abastecimiento de gas natural por países<sup>1</sup>. Enero 2022**



Fuente: CNMC, Resolución MITyC 15/12/08

En enero de 2022, las importaciones por gasoducto han supuesto un 31,2% del total, mientras que las importaciones de GNL han supuesto un 68,8%.

**Cuadro 3. Evolución de las importaciones por tipo de suministro**



Fuente: ENAGAS y CNMC

<sup>1</sup> Las cantidades de gas asignadas a Portugal, Bélgica, Francia se corresponden con importaciones de gas de terceros países, que tienen entrada en la Unión Europea a través de la aduana de Portugal, Bélgica o Francia, y que posteriormente se envían desde estos países hasta España.

#### **Cuadro 4. Evolución de las importaciones por tipo de suministro**

| <b>GWh</b>        | <b>GN</b> | <b>GNL</b> | <b>TOTAL</b>   |
|-------------------|-----------|------------|----------------|
| <b>2010</b>       | 134.635   | 269.425    | <b>404.060</b> |
| <b>2011</b>       | 136.495   | 264.495    | <b>400.990</b> |
| <b>2012</b>       | 157.500   | 237.652    | <b>395.152</b> |
| <b>2013</b>       | 196.461   | 171.927    | <b>368.388</b> |
| <b>2014</b>       | 205.134   | 178.815    | <b>383.949</b> |
| <b>2015</b>       | 212.829   | 152.294    | <b>365.123</b> |
| <b>2016</b>       | 213.165   | 153.149    | <b>366.314</b> |
| <b>2017</b>       | 205.717   | 183.915    | <b>389.632</b> |
| <b>2018</b>       | 225.388   | 166.873    | <b>392.261</b> |
| <b>2019</b>       | 179.481   | 239.349    | <b>418.830</b> |
| <b>2020</b>       | 136.504   | 227.840    | <b>364.344</b> |
| <b>2021</b>       | 189.245   | 227.018    | <b>416.262</b> |
| <b>Enero 2021</b> | 18.966    | 15.839     | <b>34.805</b>  |
| <b>Enero 2022</b> | 11.807    | 25.976     | <b>37.782</b>  |

Fuente: ENAGAS (incluye GN y GNL con destino final a otros países)  
y Resolución MITyC 15/12/08

## 2.3. Evolución mensual del abastecimiento de gas natural a España por países

**Cuadro 5. Evolución mensual del abastecimiento de gas natural por países**

| <b>AÑO 2022</b>    | <b>ARGELIA</b> | <b>EE.UU.</b> | <b>EGIPTO</b> | <b>ESPAÑA</b> | <b>FRANCIA</b> | <b>GUINEA ECUATORIAL</b> | <b>NIGERIA</b> | <b>NORUEGA</b> | <b>OMAN</b>  | <b>PORTUGAL</b> | <b>CATAR</b> | <b>RUSIA</b> | <b>TRINIDAD TOBAGO</b> | <b>Total</b>  |
|--------------------|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|--------------------------|----------------|----------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|------------------------|---------------|
| Enero              | 9.620          | 13.103        | 1.011         | 40            | 1.687          | 997                      | 5.045          | 240            | 1.925        | 220             | 876          | 2.178        | 840                    | <b>37.782</b> |
| Febrero            |                |               |               |               |                |                          |                |                |              |                 |              |              |                        | <b>0</b>      |
| Marzo              |                |               |               |               |                |                          |                |                |              |                 |              |              |                        | <b>0</b>      |
| Abril              |                |               |               |               |                |                          |                |                |              |                 |              |              |                        | <b>0</b>      |
| Mayo               |                |               |               |               |                |                          |                |                |              |                 |              |              |                        | <b>0</b>      |
| Junio              |                |               |               |               |                |                          |                |                |              |                 |              |              |                        | <b>0</b>      |
| Julio              |                |               |               |               |                |                          |                |                |              |                 |              |              |                        | <b>0</b>      |
| Agosto             |                |               |               |               |                |                          |                |                |              |                 |              |              |                        | <b>0</b>      |
| Septiembre         |                |               |               |               |                |                          |                |                |              |                 |              |              |                        | <b>0</b>      |
| Octubre            |                |               |               |               |                |                          |                |                |              |                 |              |              |                        | <b>0</b>      |
| Noviembre          |                |               |               |               |                |                          |                |                |              |                 |              |              |                        | <b>0</b>      |
| Diciembre          |                |               |               |               |                |                          |                |                |              |                 |              |              |                        | <b>0</b>      |
| <b>Total (GWh)</b> | <b>9.620</b>   | <b>13.103</b> | <b>1.011</b>  | <b>40</b>     | <b>1.687</b>   | <b>997</b>               | <b>5.045</b>   | <b>240</b>     | <b>1.925</b> | <b>220</b>      | <b>876</b>   | <b>2.178</b> | <b>840</b>             | <b>37.782</b> |

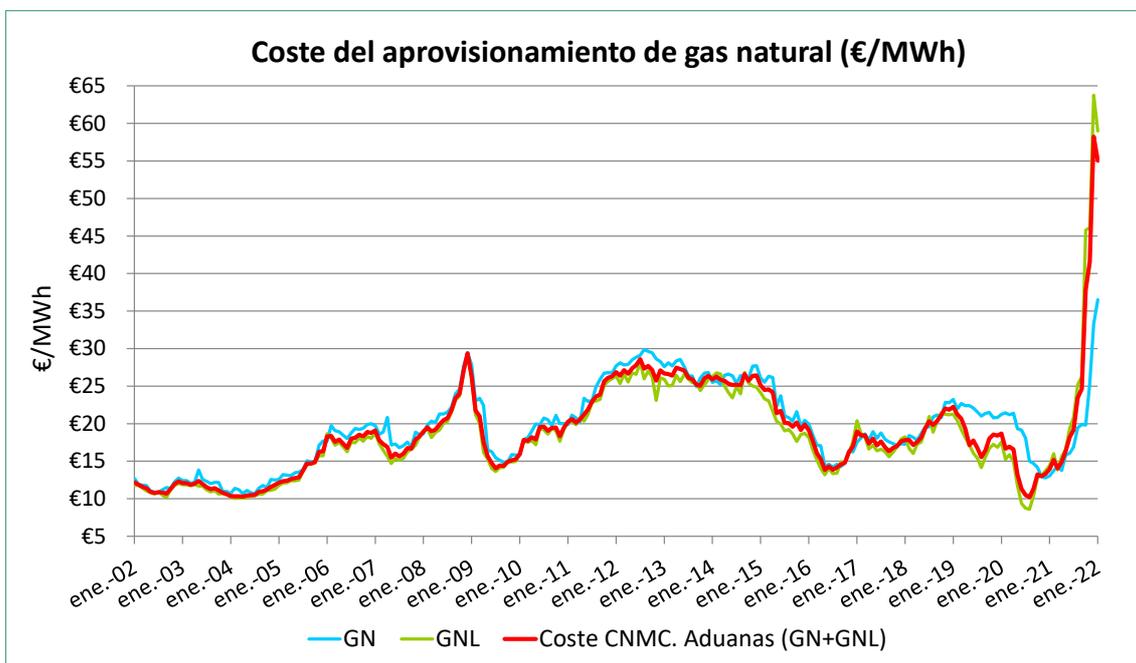
Fuente: CNMC, Resolución MITyC 15/12/08





## 2.5. Índice de coste de aprovisionamiento de gas natural en España

El coste de aprovisionamiento de gas natural en frontera española en enero de 2022 disminuye 3,20 €/MWh respecto al mes anterior y se sitúa en **55,04 €/MWh**. El precio de las importaciones de gas por gasoducto en España aumenta respecto del mes de diciembre, situándose en 36,52 €/MWh, pero continúa muy por debajo del precio de las importaciones de GNL (58,97 €/MWh).



Fuente: Agencia Tributaria y elaboración propia

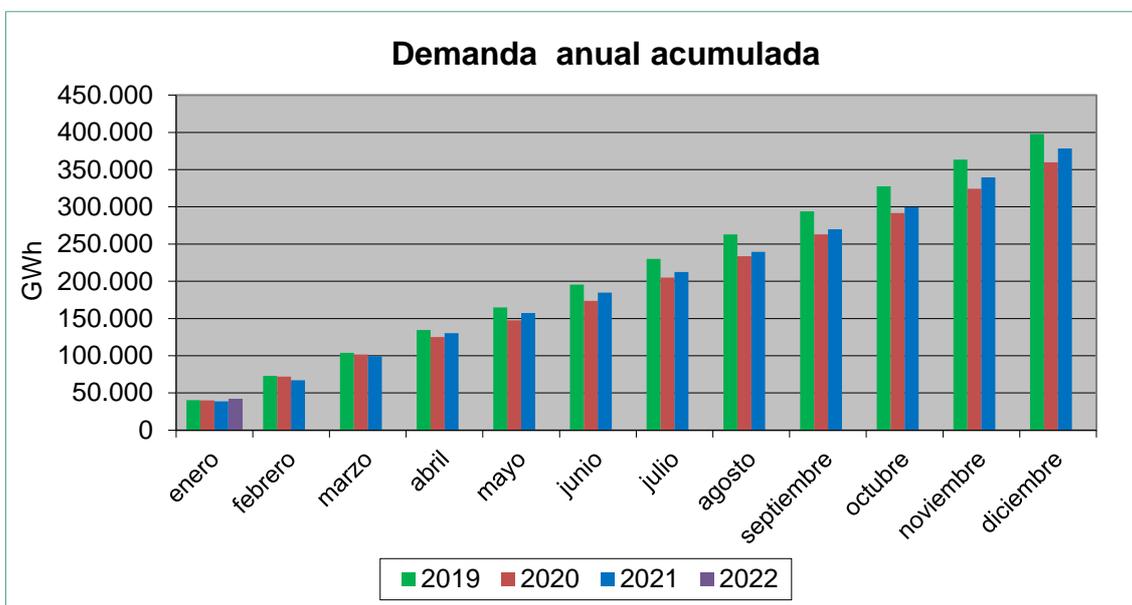
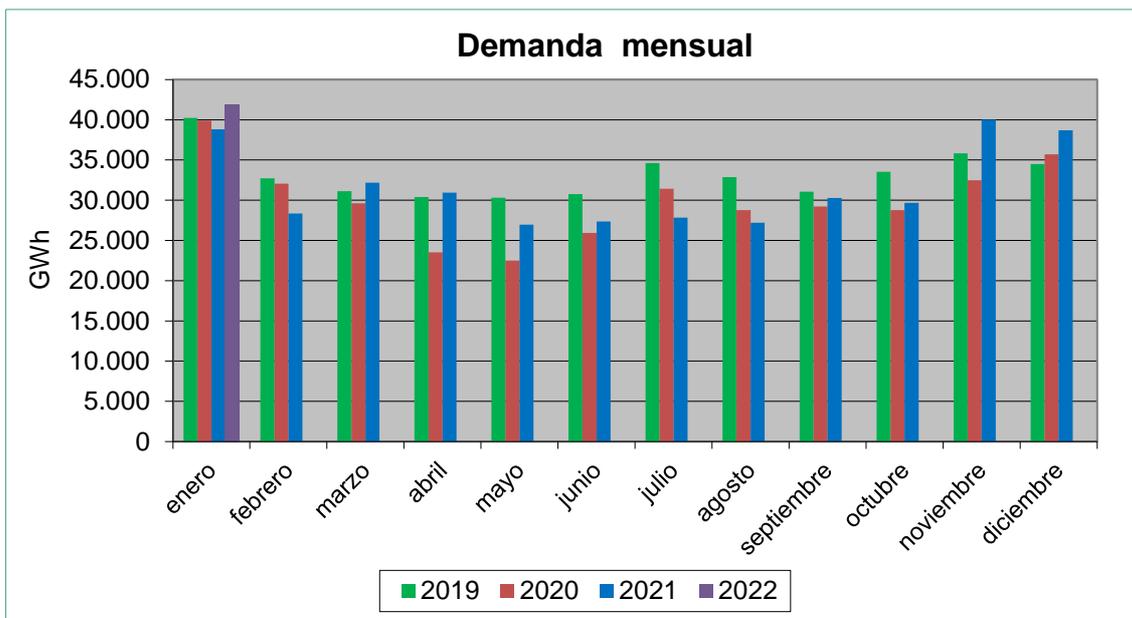
| Mes     | Precio GN+GNL (€/MWh) | Precio GN (€/MWh) | Precio GNL (€/MWh) |
|---------|-----------------------|-------------------|--------------------|
| ene.-14 | 25,877                | 25,502            | 26,284             |
| feb.-14 | 26,278                | 25,723            | 26,761             |
| mar.-14 | 25,867                | 25,176            | 26,644             |
| abr.-14 | 25,703                | 26,458            | 25,021             |
| may.-14 | 25,322                | 26,604            | 24,145             |
| jun.-14 | 25,173                | 26,368            | 23,445             |
| jul.-14 | 25,185                | 25,381            | 24,944             |
| ago.-14 | 25,101                | 26,410            | 23,967             |
| sep.-14 | 26,618                | 26,342            | 26,836             |
| oct.-14 | 25,693                | 26,046            | 25,430             |
| nov.-14 | 26,376                | 27,660            | 25,025             |
| dic.-14 | 26,417                | 27,709            | 24,863             |
| ene.-15 | 25,112                | 26,057            | 24,127             |
| feb.-15 | 24,486                | 25,531            | 23,294             |
| mar.-15 | 24,569                | 26,325            | 23,042             |
| abr.-15 | 24,185                | 26,154            | 21,659             |
| may.-15 | 21,401                | 22,336            | 20,313             |
| jun.-15 | 21,713                | 23,715            | 19,948             |
| jul.-15 | 20,107                | 21,038            | 19,060             |
| ago.-15 | 20,069                | 20,809            | 19,236             |
| sep.-15 | 19,603                | 20,337            | 18,629             |
| oct.-15 | 20,149                | 21,599            | 17,618             |
| nov.-15 | 19,144                | 19,664            | 18,563             |
| dic.-15 | 19,903                | 20,430            | 18,710             |
| ene.-16 | 19,115                | 19,954            | 18,159             |
| feb.-16 | 17,727                | 18,519            | 16,513             |
| mar.-16 | 16,093                | 17,137            | 15,212             |
| abr.-16 | 15,290                | 17,074            | 14,044             |
| may.-16 | 13,851                | 14,332            | 13,194             |
| jun.-16 | 14,330                | 14,574            | 14,056             |
| jul.-16 | 13,854                | 14,205            | 13,348             |
| ago.-16 | 14,167                | 14,592            | 13,403             |
| sep.-16 | 14,569                | 14,283            | 14,931             |
| oct.-16 | 14,800                | 14,794            | 14,810             |
| nov.-16 | 16,174                | 16,354            | 16,019             |
| dic.-16 | 16,984                | 16,225            | 17,593             |
| ene.-17 | 18,982                | 17,539            | 20,402             |
| feb.-17 | 18,418                | 18,087            | 18,711             |
| mar.-17 | 18,456                | 18,645            | 18,208             |
| abr.-17 | 17,345                | 17,817            | 16,622             |
| may.-17 | 18,007                | 18,935            | 17,151             |
| jun.-17 | 17,118                | 18,065            | 16,380             |
| jul.-17 | 17,625                | 18,773            | 16,607             |
| ago.-17 | 16,851                | 17,904            | 16,274             |
| sep.-17 | 16,317                | 17,567            | 15,595             |
| oct.-17 | 16,779                | 17,357            | 16,205             |
| nov.-17 | 16,998                | 17,094            | 16,917             |
| dic.-17 | 17,657                | 17,329            | 17,970             |

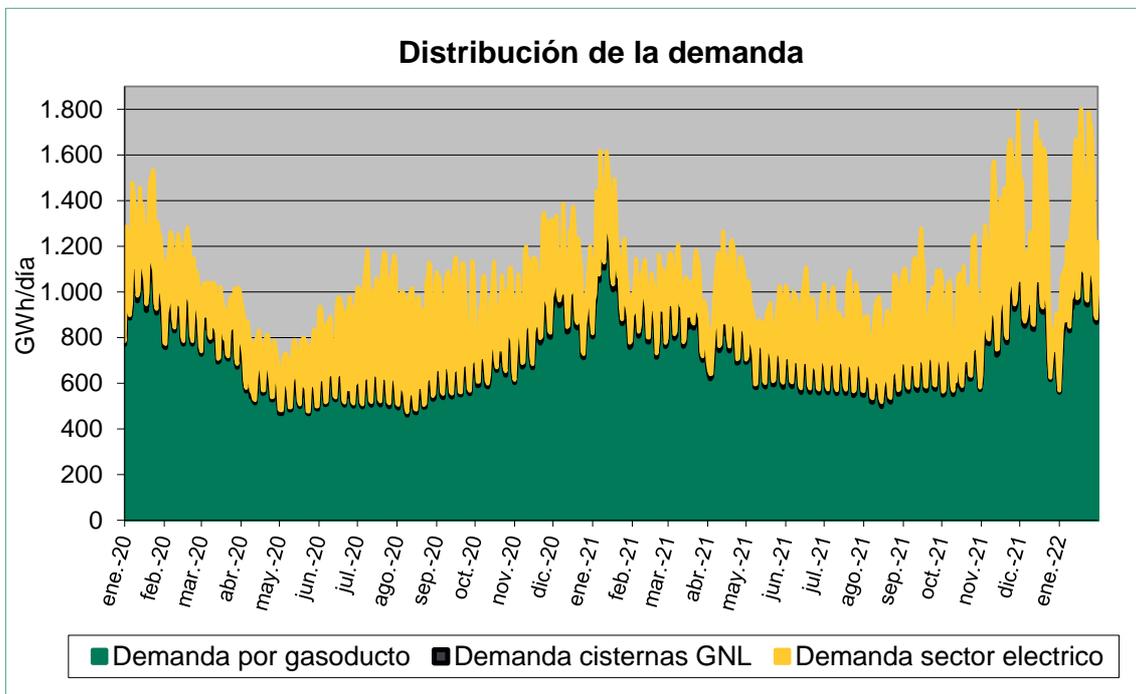
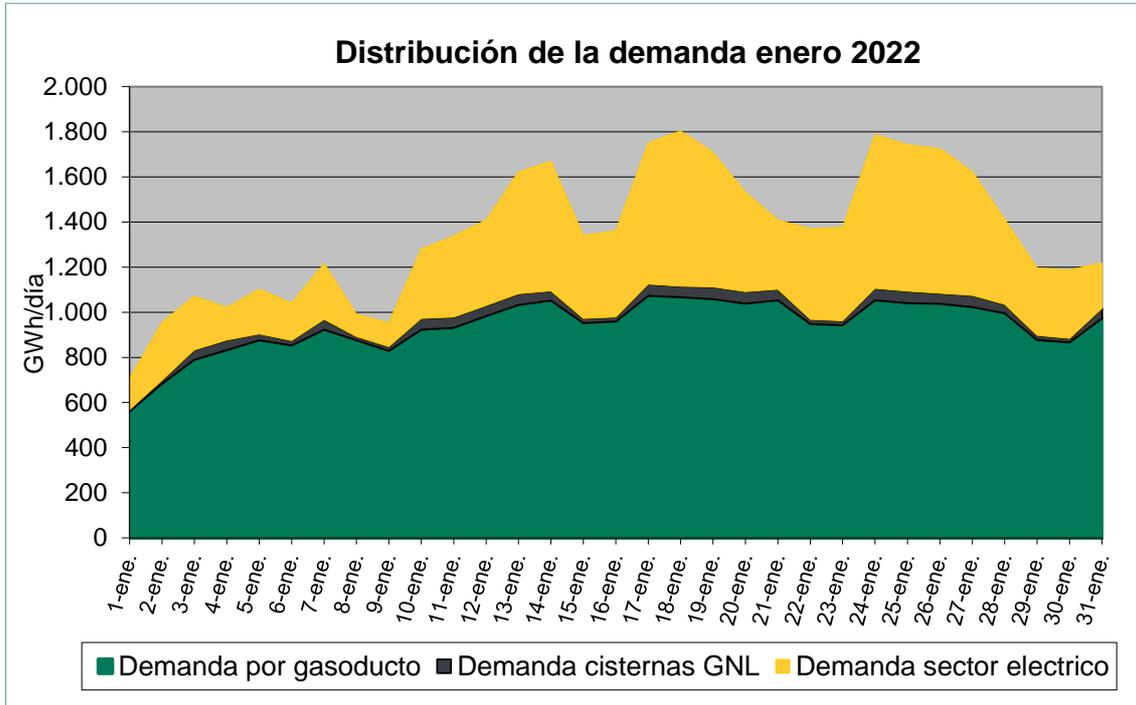
| Mes     | Precio GN+GNL (€/MWh) | Precio GN (€/MWh) | Precio GNL (€/MWh) |
|---------|-----------------------|-------------------|--------------------|
| ene.-18 | 17,821                | 17,273            | 18,258             |
| feb.-18 | 17,843                | 18,436            | 16,707             |
| mar.-18 | 17,156                | 18,183            | 16,035             |
| abr.-18 | 17,545                | 17,802            | 17,271             |
| may.-18 | 18,145                | 18,695            | 17,548             |
| jun.-18 | 19,360                | 19,535            | 19,186             |
| jul.-18 | 20,301                | 19,579            | 20,966             |
| ago.-18 | 19,826                | 20,902            | 18,873             |
| sep.-18 | 20,360                | 21,157            | 20,335             |
| oct.-18 | 21,185                | 20,806            | 21,438             |
| nov.-18 | 22,005                | 22,831            | 21,241             |
| dic.-18 | 21,866                | 22,778            | 21,193             |
| ene.-19 | 22,249                | 23,228            | 21,266             |
| feb.-19 | 21,236                | 21,969            | 20,418             |
| mar.-19 | 20,678                | 22,685            | 19,230             |
| abr.-19 | 19,307                | 22,392            | 18,153             |
| may.-19 | 17,131                | 22,392            | 17,131             |
| jun.-19 | 17,771                | 22,090            | 16,082             |
| jul.-19 | 16,742                | 21,561            | 15,392             |
| ago.-19 | 15,538                | 21,004            | 14,140             |
| sep.-19 | 16,450                | 21,381            | 15,564             |
| oct.-19 | 18,012                | 21,491            | 16,691             |
| nov.-19 | 18,556                | 20,779            | 17,254             |
| dic.-19 | 18,412                | 20,817            | 16,851             |
| ene.-20 | 18,692                | 21,239            | 17,559             |
| feb.-20 | 16,679                | 21,453            | 15,246             |
| mar.-20 | 16,923                | 21,199            | 15,881             |
| abr.-20 | 16,562                | 21,398            | 14,926             |
| may.-20 | 13,245                | 19,344            | 11,769             |
| jun.-20 | 11,316                | 19,143            | 9,365              |
| jul.-20 | 10,474                | 18,072            | 8,742              |
| ago.-20 | 10,195                | 15,002            | 8,593              |
| sep.-20 | 11,360                | 14,695            | 10,397             |
| oct.-20 | 13,243                | 14,164            | 12,835             |
| nov.-20 | 13,016                | 12,903            | 13,088             |
| dic.-20 | 13,315                | 12,770            | 13,722             |
| ene.-21 | 13,950                | 13,028            | 14,400             |
| feb.-21 | 15,171                | 13,736            | 16,002             |
| mar.-21 | 14,035                | 14,358            | 13,847             |
| abr.-21 | 14,890                | 13,773            | 15,646             |
| may.-21 | 16,316                | 15,833            | 16,553             |
| jun.-21 | 18,195                | 16,054            | 19,360             |
| jul.-21 | 19,189                | 16,908            | 20,827             |
| ago.-21 | 23,449                | 19,465            | 25,183             |
| sep.-21 | 24,612                | 19,912            | 26,261             |
| oct.-21 | 37,815                | 19,831            | 45,784             |
| nov.-21 | 41,577                | 25,433            | 46,118             |
| dic.-21 | 58,242                | 33,300            | 63,751             |
| ene.-22 | 55,040                | 36,518            | 58,972             |

Evolución del precio de gas natural, diferenciando GN y GNL  
Fuente: Agencia Tributaria y elaboración propia

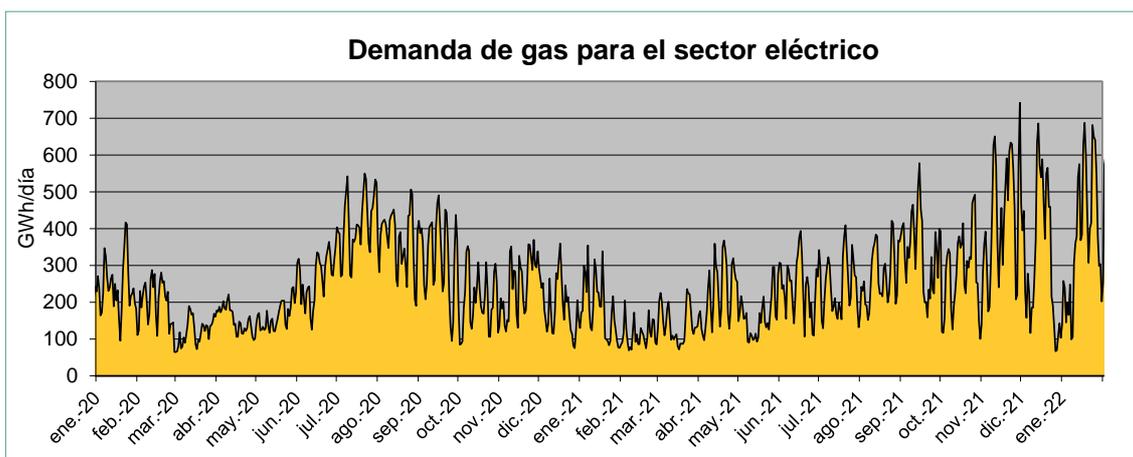
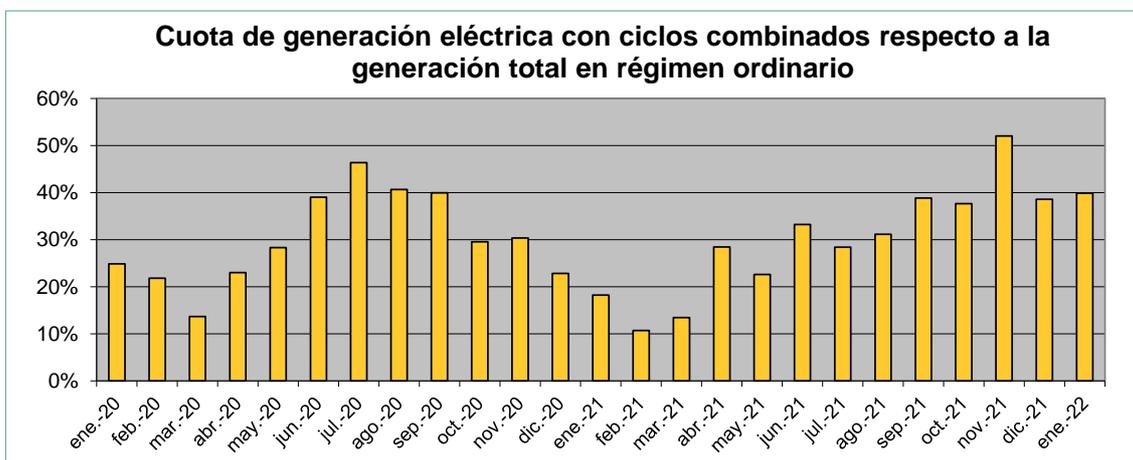
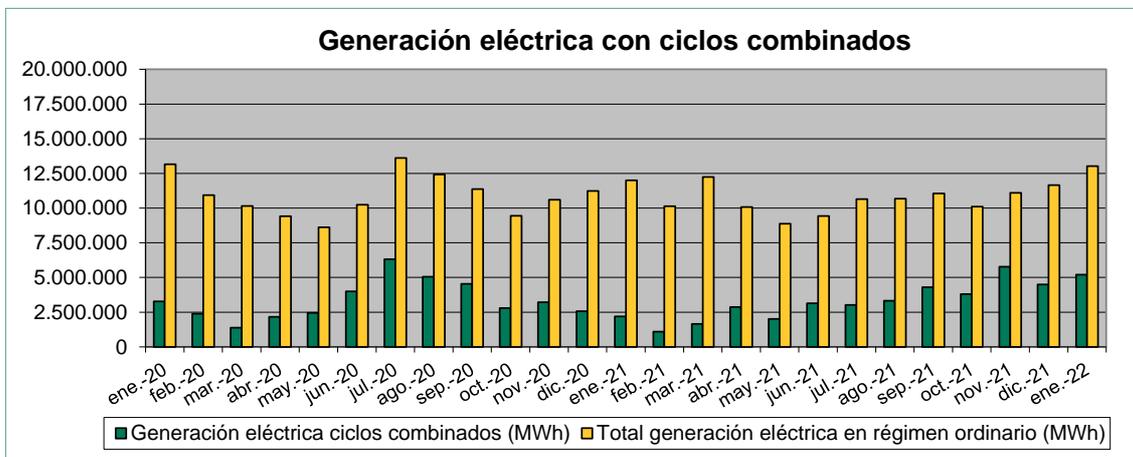
## 2.6. Demanda de gas en España

La demanda de gas en enero de 2022 **aumentó un 8,0%** respecto a la del mismo mes del año pasado, situándose en 41,93 TWh, repartiéndose entre 30,24 TWh para la demanda convencional y 11,69 TWh de demanda para el sector eléctrico.

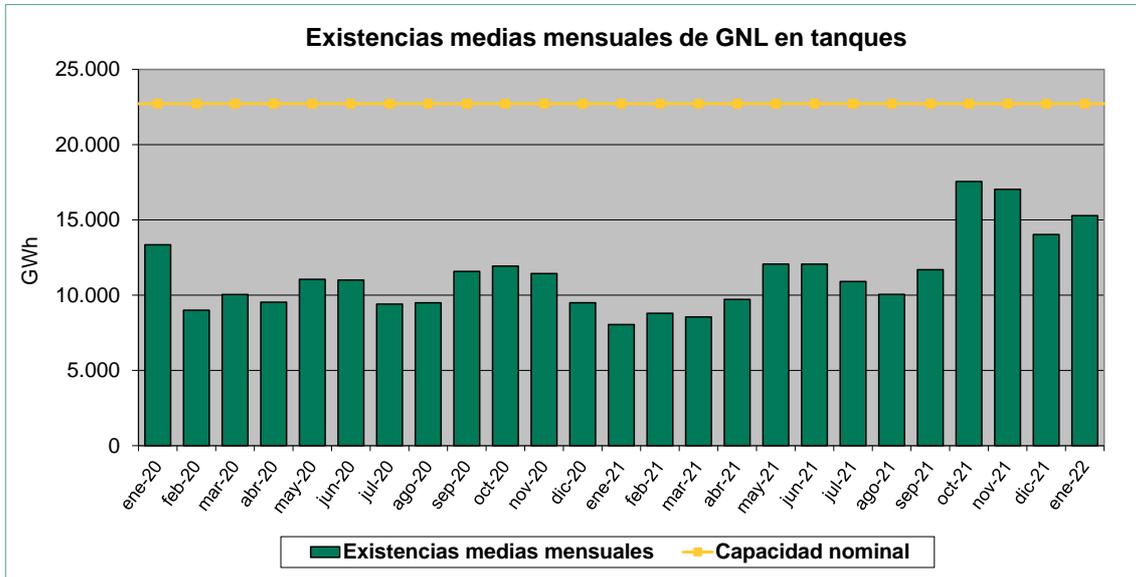
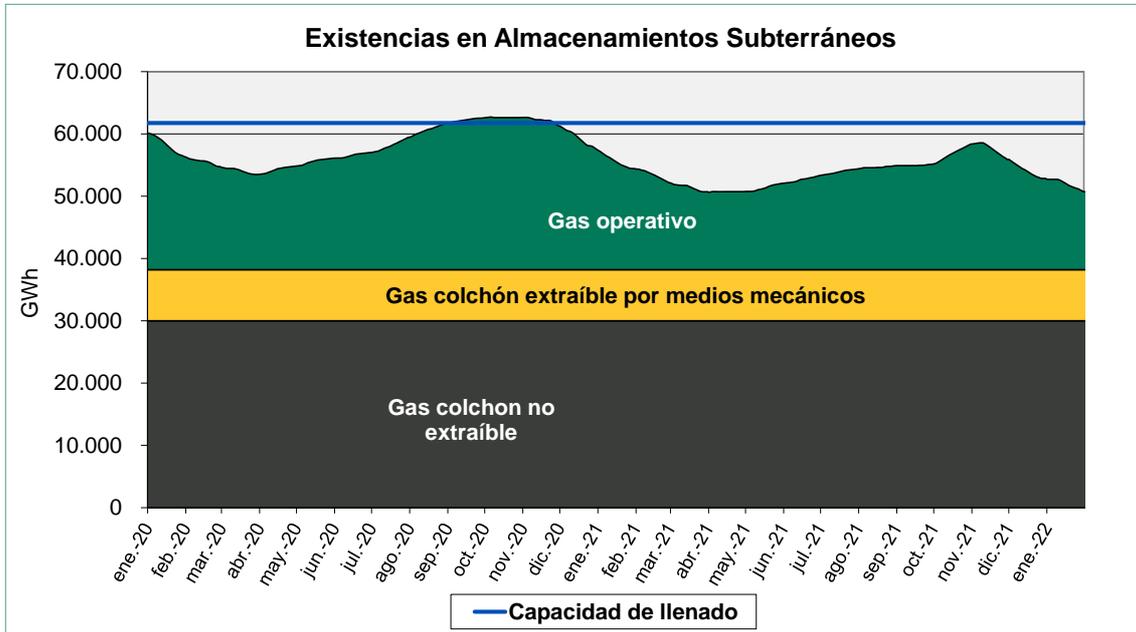




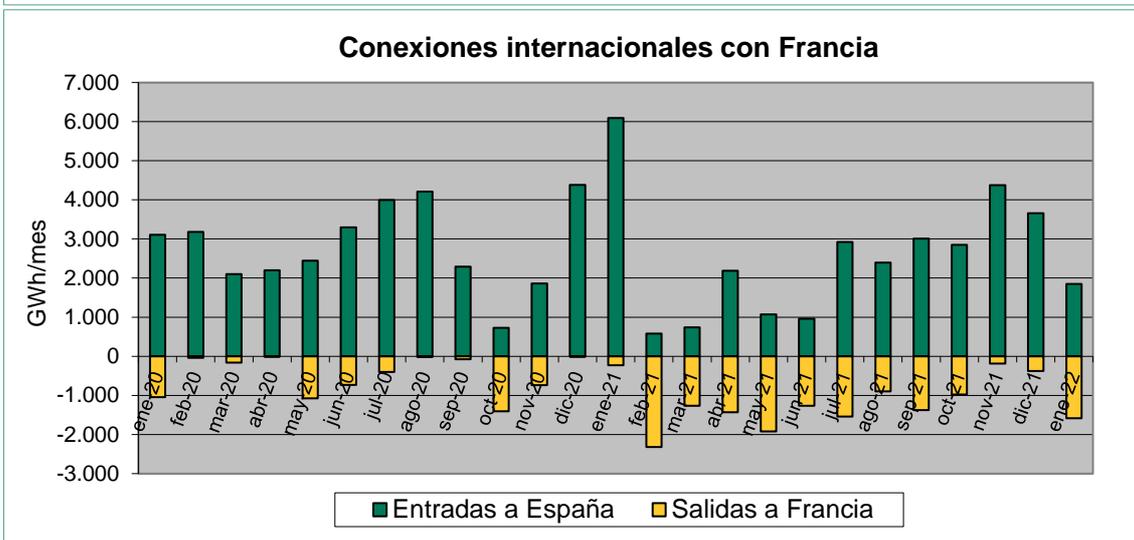
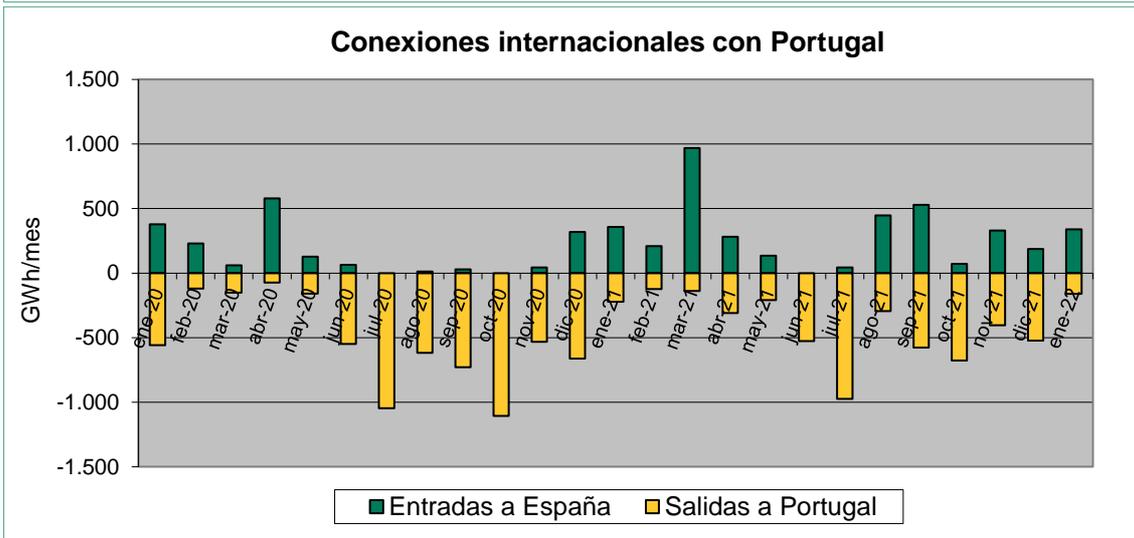
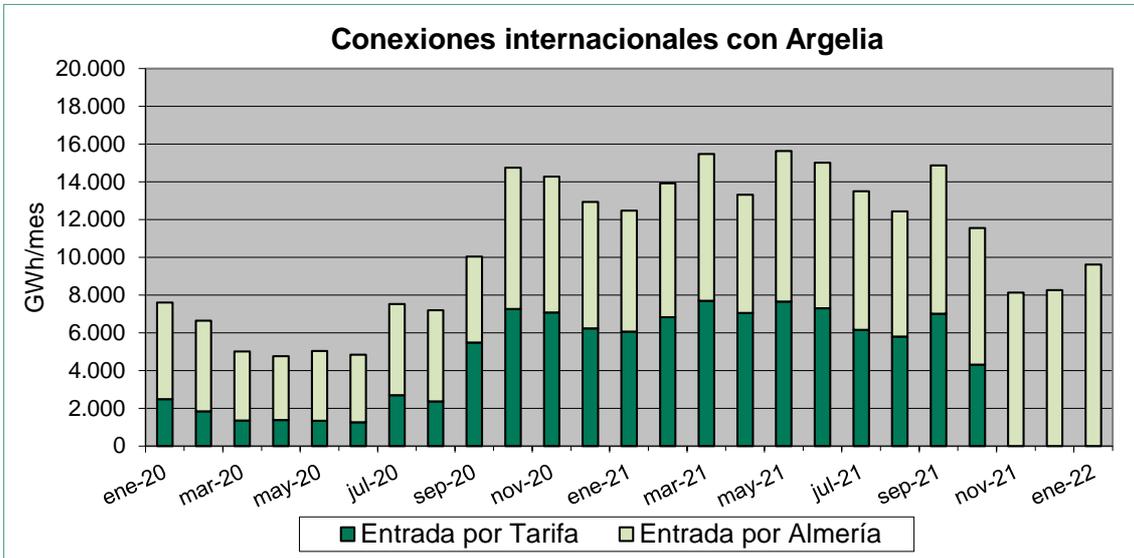
## 2.7. Demanda de gas para generación eléctrica



## 2.8. Niveles de existencias de gas en el sistema gasista

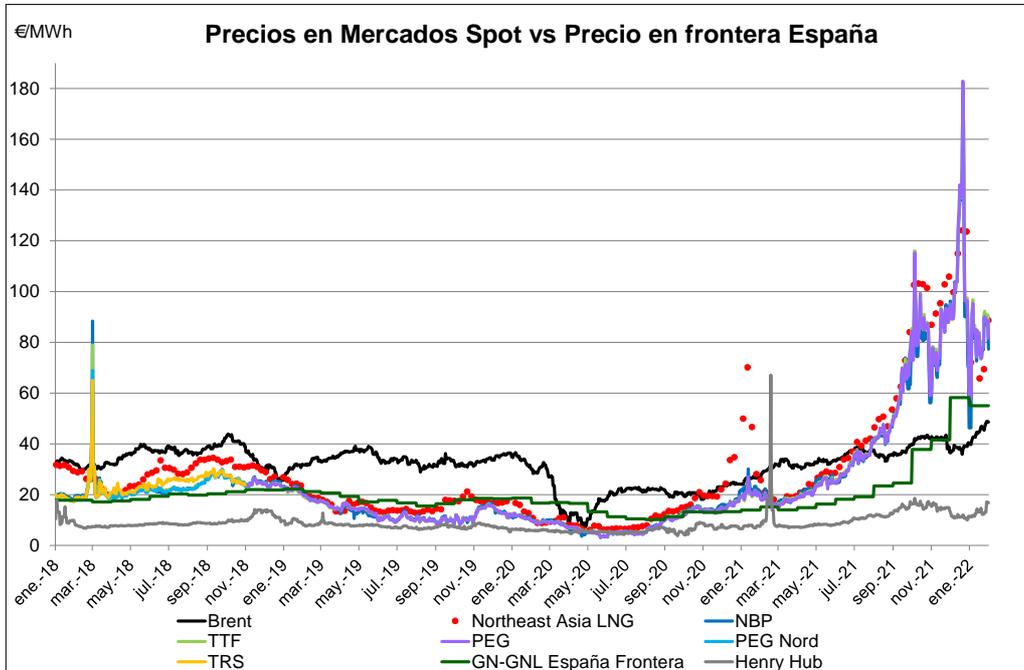


## 2.9. Funcionamiento de las interconexiones internacionales

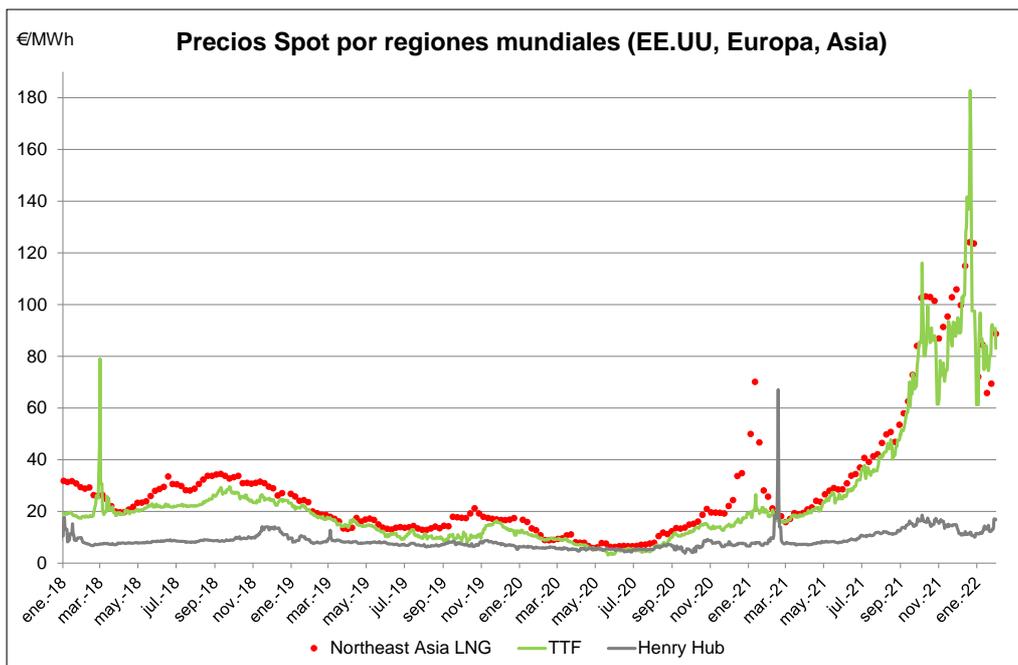


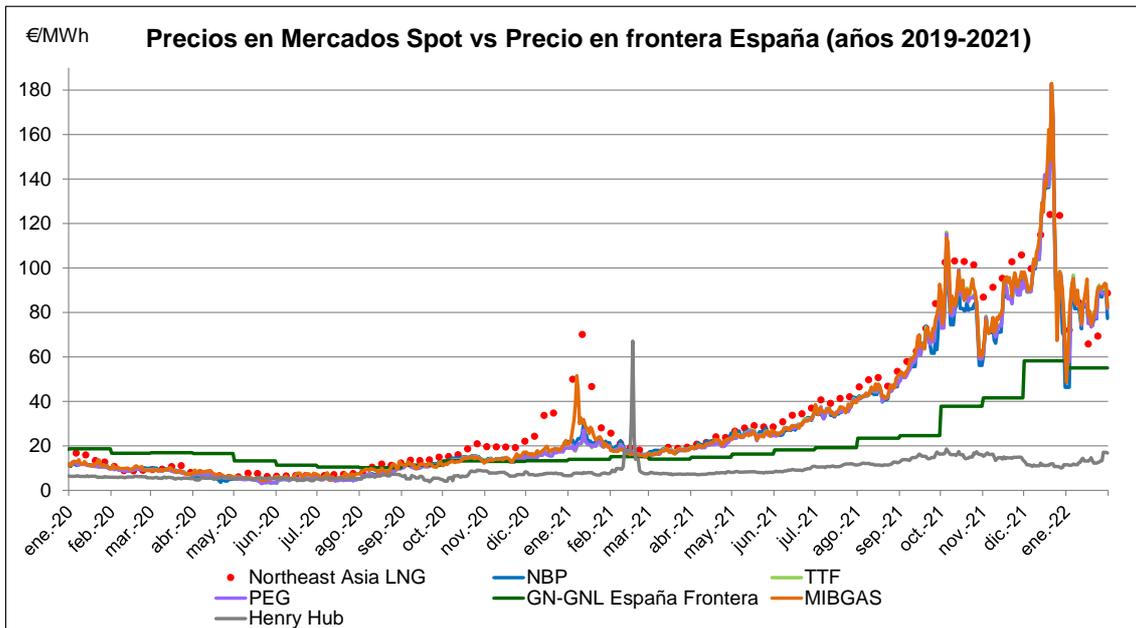
### 3. MERCADOS Y PRECIOS MAYORISTAS DE GAS

#### 3.1. Evolución de los precios internacionales del gas



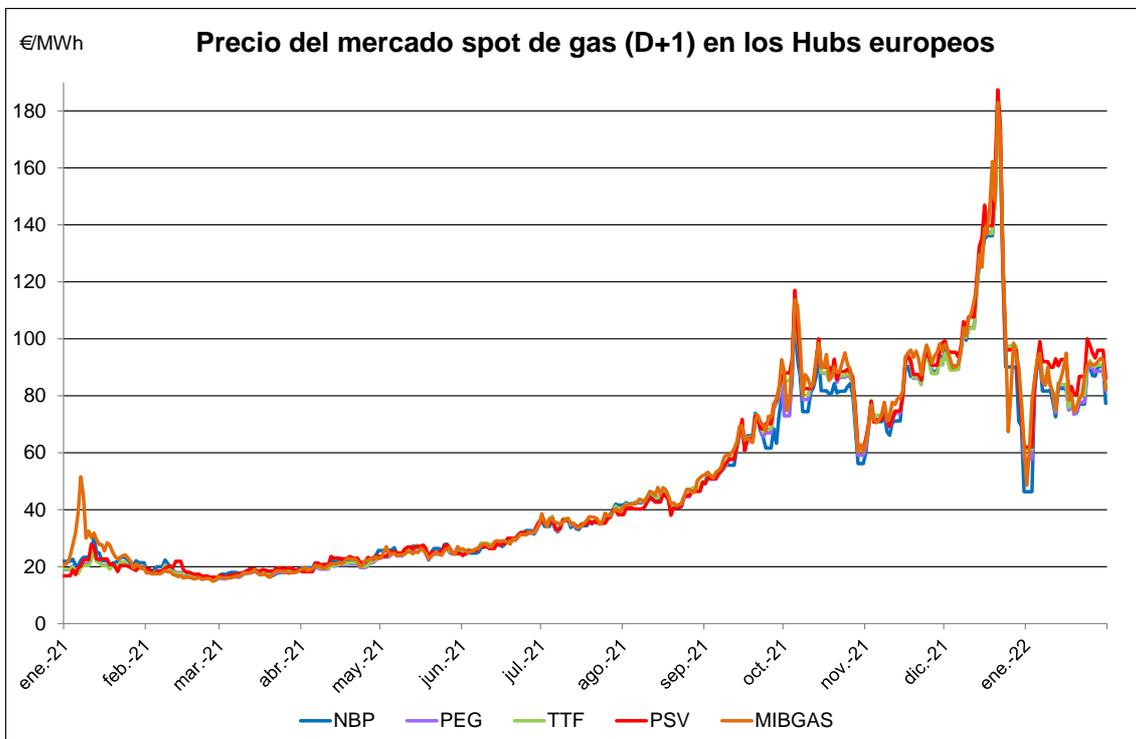
**Brent:** cotización del crudo Brent.  
**NBP:** precio spot del gas en el Reino Unido.  
**PEG:** precio spot del gas en Francia  
**TRS:** precio spot zona sur de Francia  
**GN-GNL España Frontera:** Coste de aprovisionamiento de gas en España  
**NE Asia LNG:** precio spot del GNL en Asia  
**TTF:** precio spot del gas en Holanda.  
**HH:** precio spot del gas en Estados Unidos.  
 A efectos comparativos, todos los precios se muestran en €/MWh.





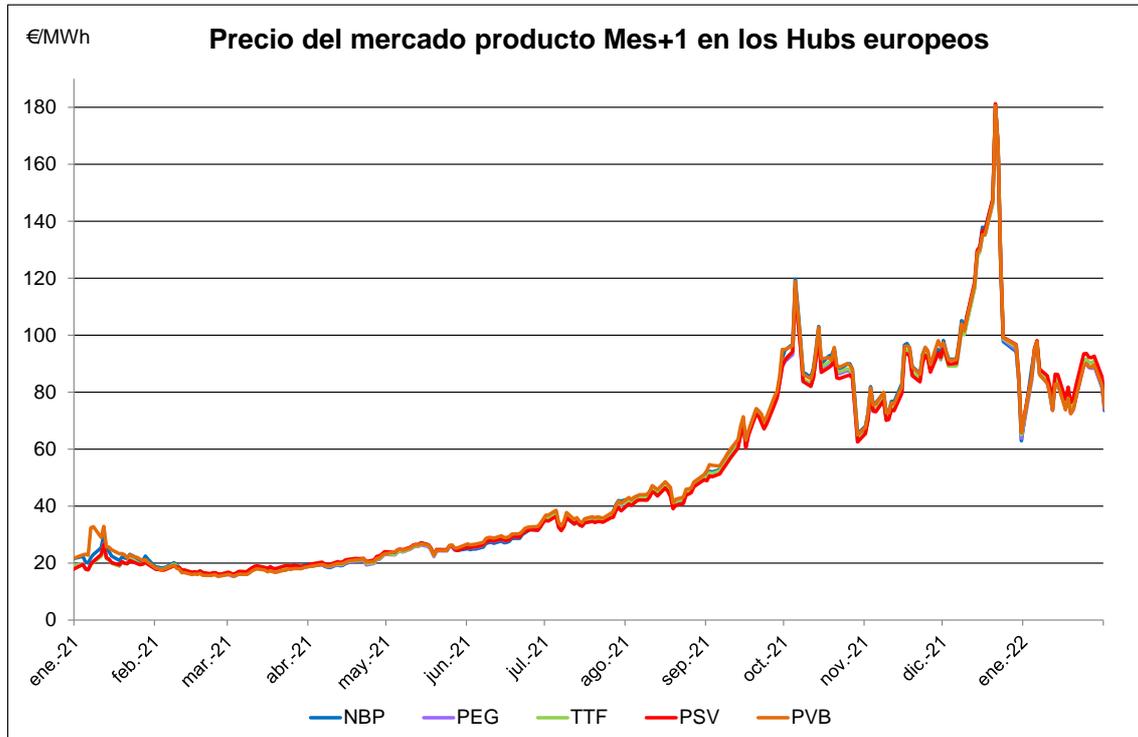
Fuente: World Gas Intelligence & Platts & MIBGAS

El precio spot en España (D+1) cotizaba a finales de enero a 82,29 €/MWh, por encima del precio del mercado inglés NBP (77,29 €/MWh) y del PEG (81,68 €/MWh), y por debajo del TTF (83,08 €/MWh) y del PSV (86,00 €/MWh).

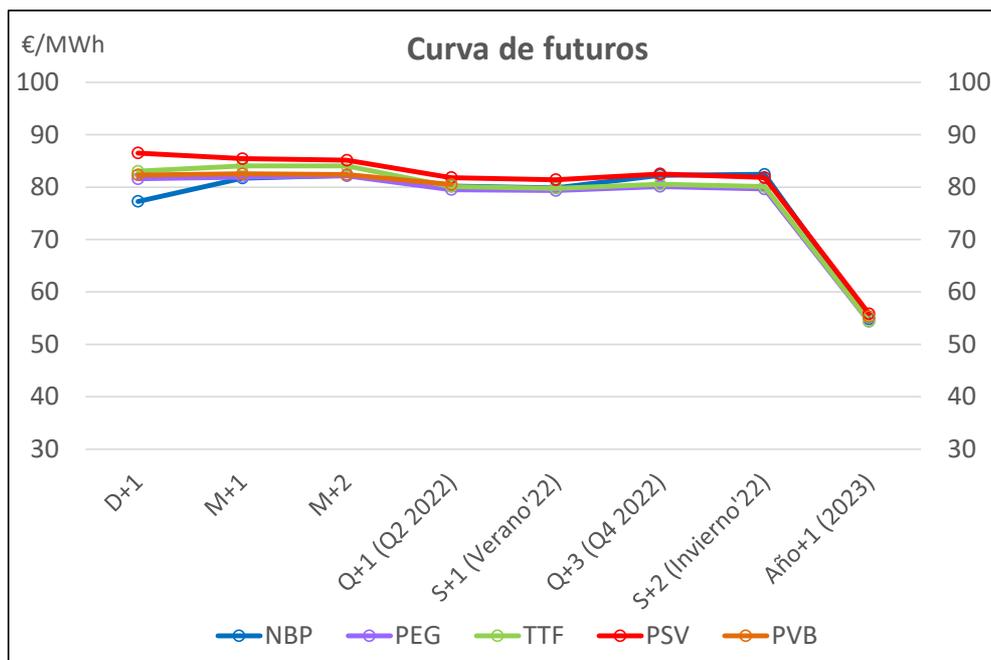


Fuente: Platts & MIBGAS

El producto mensual con entrega en el mes siguiente en el mercado español cotizaba a finales de enero a 82,53 €/MWh, por encima del precio del mercado inglés NBP (81,72 €/MWh) y del PEG (81,93 €/MWh), y por debajo del del TTF (84,03 €/MWh) y del PSV (85,43 €/MWh).



Fuente: ICIS

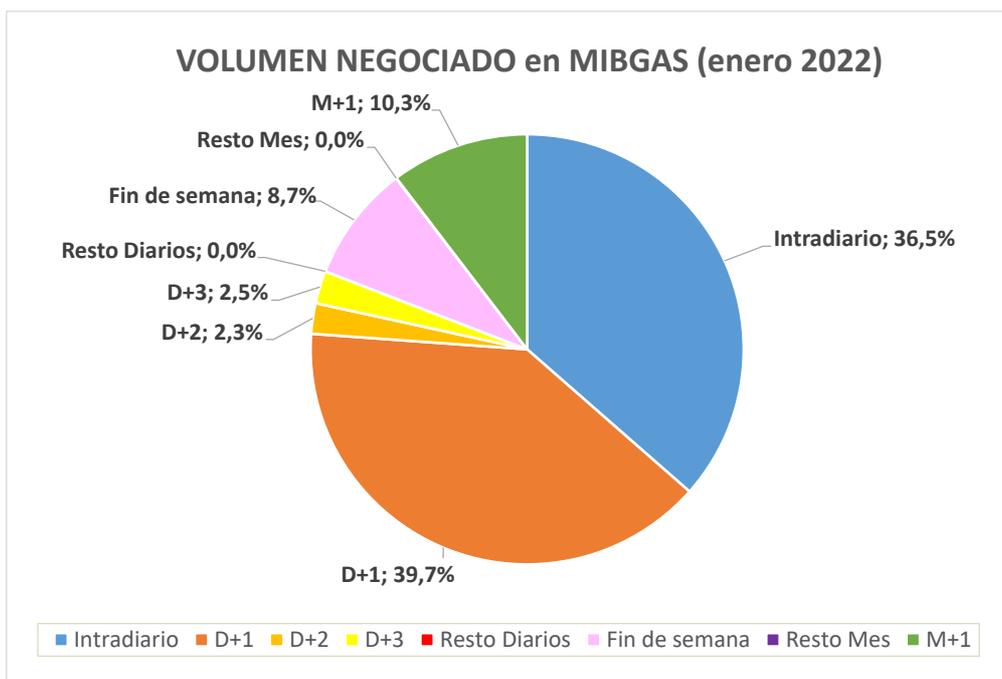
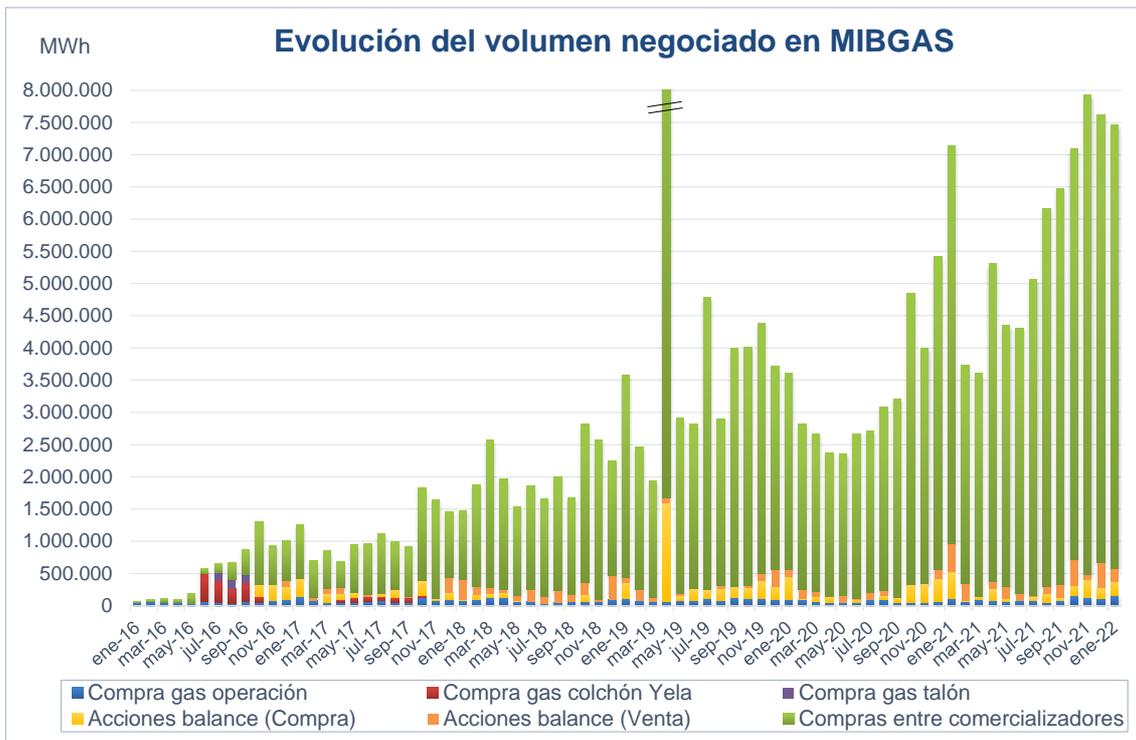


Fuente: ICIS, MIBGAS (cotizaciones a finales de enero de 2022, últimos datos disponibles)

### 3.2. Volumen negociado en el mercado mayorista en España

#### Volumen negociado en el mercado organizado (MIBGAS)

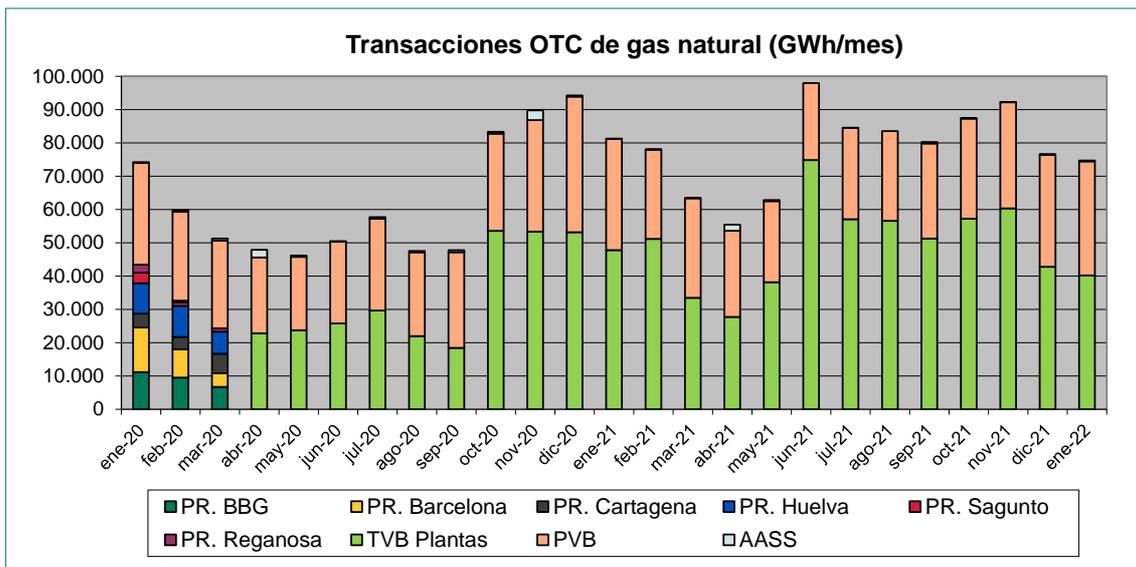
El volumen total de energía negociada en estas transacciones en enero de 2022 ascendió a un total de **7.461 GWh**.



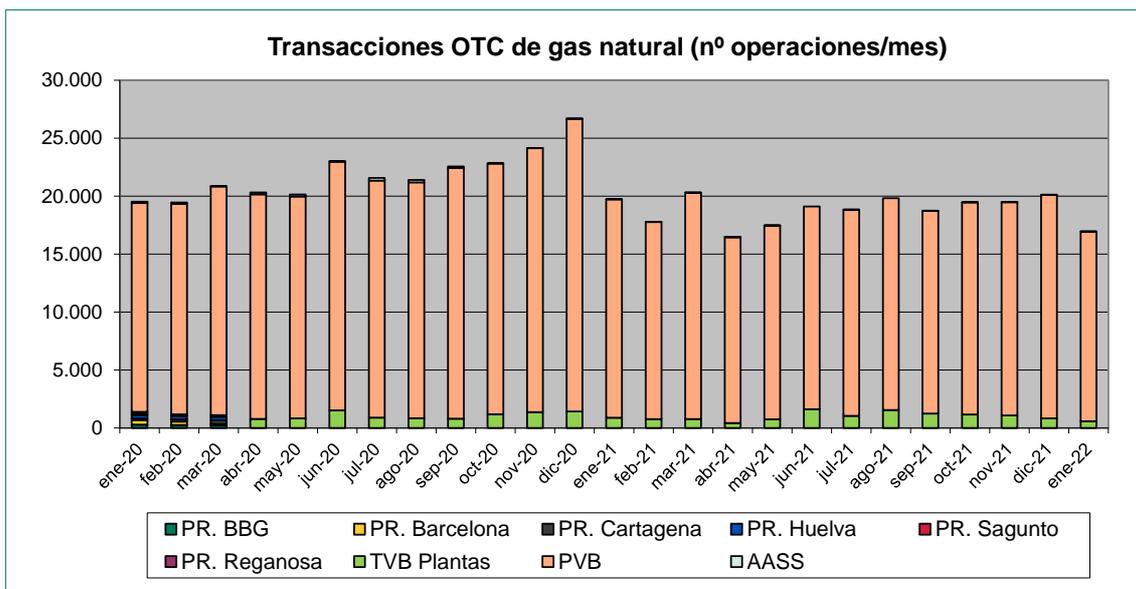
## Volumen negociado en transacciones OTC

El volumen total negociado en estas transacciones en enero de 2021 asciende a un total de **74.719 GWh**, reduciéndose respecto al volumen negociado en enero de 2021 (81.297 GWh).

Desde abril de 2020 se ha unificado las transacciones en las plantas en un punto virtual denominado Tanque Virtual de Balance (TVB).



Fuente: Sistema MS-ATR de ENAGAS



Fuente: Sistema MS-ATR de ENAGAS

### 3.3. Hechos relevantes mercado de gas en España. Año 2022

- La **Resolución de 27 de mayo de 2021**, de la **CNMC**, establece los **peajes de acceso** a las redes de transporte, redes locales y regasificación para el **año de gas 2022** (de octubre de 2021 a septiembre de 2022).
- La **Orden TED/1023/2021**, de 27 de septiembre, establece la **retribución y cánones de acceso** de los almacenamientos subterráneos básicos para el **año de gas 2022**, en vigor desde el 1 de octubre de 2021.
- La **Resolución de la DGPEM de 22 de diciembre de 2021**, aprueba la **tarifa de último recurso** de gas natural correspondiente al primer trimestre del año 2022 (vigente desde el 1 de enero). El término variable de las tarifas TUR 1, TUR 2 y TUR 3 aumenta un 8,79%, un 9,51% y un 10,13% respectivamente, sobre los valores del trimestre anterior, mientras que el término fijo se mantiene para la TUR 1 y aumenta para la TUR 2 y 3 un 0,10% y un 0,14%, respectivamente.

| TARIFAS DE ÚLTIMO RECURSO            | Término fijo<br>(€/cliente)mes | Término variable<br>c€/kWh |
|--------------------------------------|--------------------------------|----------------------------|
| T1: $Q \leq 5.000$ kWh/año           | 5,44                           | 4,862181                   |
| T2: $5.000 < Q \leq 15.000$ kWh/año  | 10,24                          | 4,520114                   |
| T3: $15.000 < Q \leq 50.000$ kWh/año | 22,02                          | 4,264805                   |

*Tarifa de último recurso vigente a partir del 1 de enero de 2022*

- La **Resolución de la DGPEM de 12 de enero de 2022**, aprueba la adjudicación del **servicio de creador de mercado voluntario** en el mercado organizado de gas natural (MIBGAS) a las empresas **AXPO Iberia S.L.U.** y **ENGIE España**, para el periodo correspondiente al primer semestre de 2022.