



Funcionamiento del Mercado Organizado

Julio 2018



1

Funcionamiento del Mercado

El Mercado Organizado Ibérico de Gas

Hechos relevantes

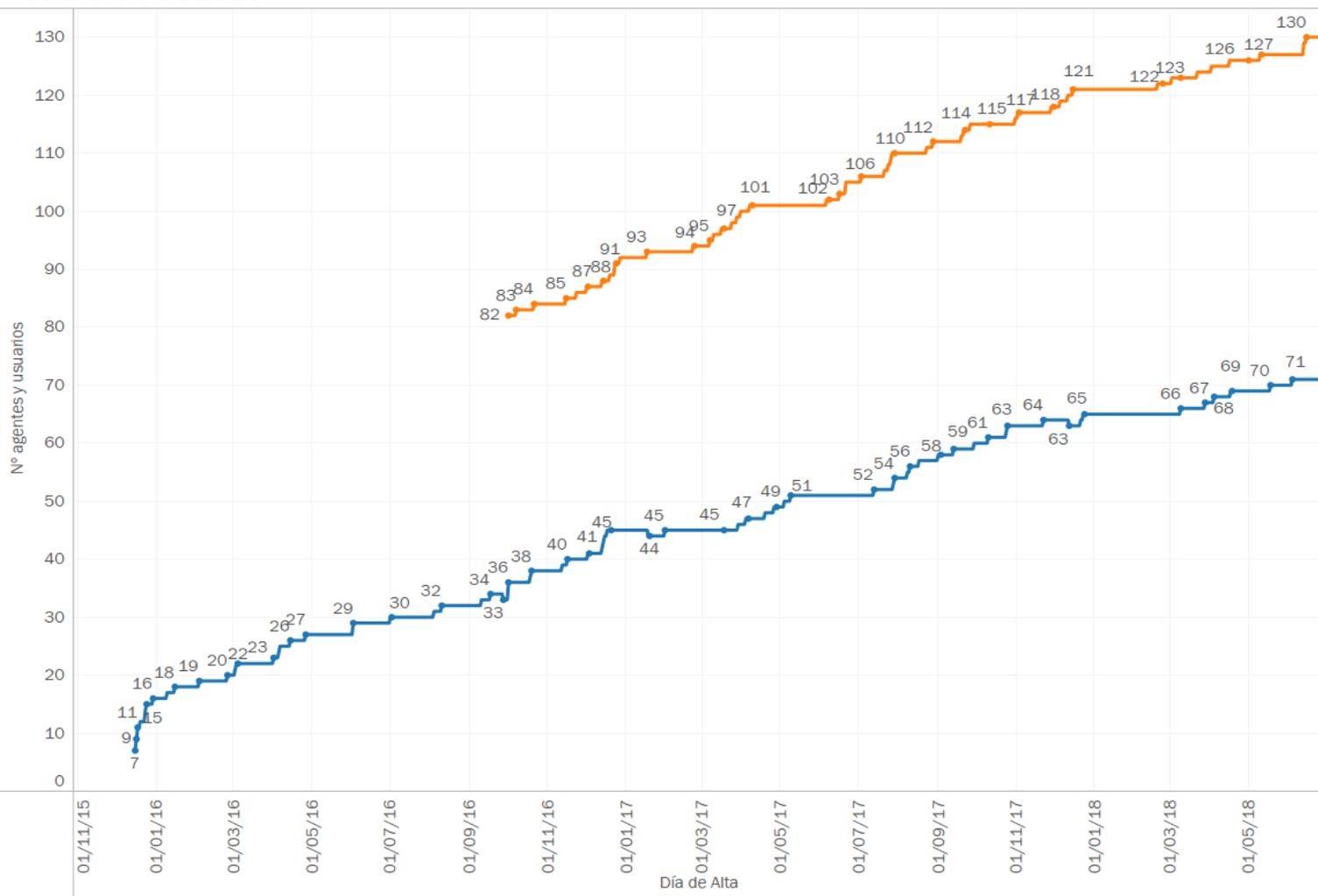
30/06/2018

- Fin del servicio de Creador de Mercado voluntario para el primer semestre de 2018. Pendiente de aprobación por parte de la DGPEyM del servicio para el segundo semestre del año.

El Mercado Organizado Ibérico de Gas

Datos – Negociación

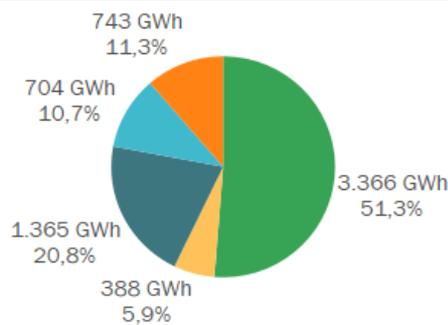
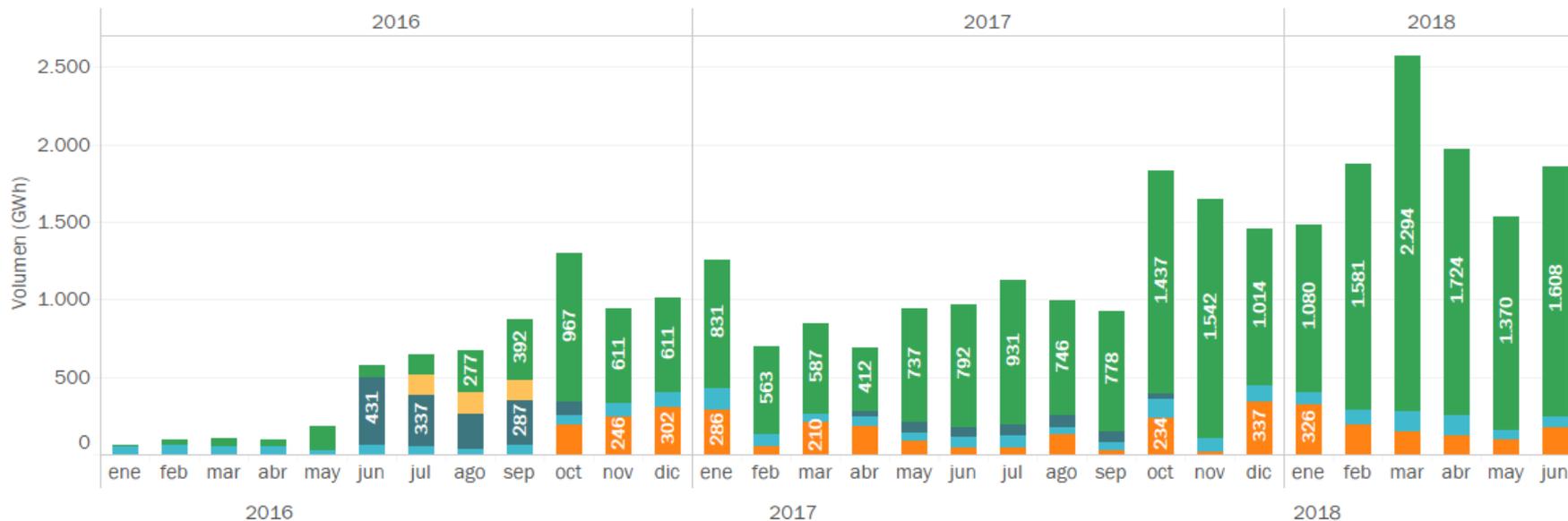
Evolución del número de Agentes dados de alta y Usuarios de Cuenta de Garantías desde el inicio del Mercado hasta el 30-06-2018.



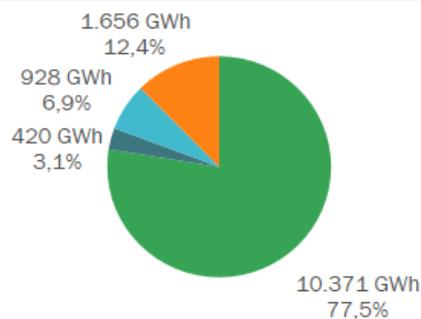
El Mercado Organizado Ibérico de Gas

Datos – Negociación

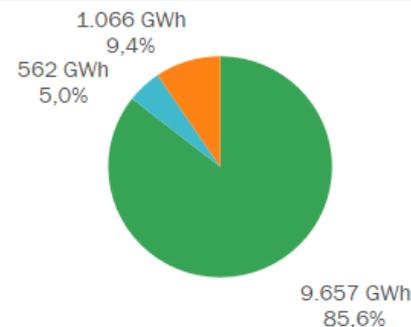
Evolución del volumen negociado de gas, diferenciando entre los gases regulados y el resto [GWh]
(1 enero 2016 – 30 junio 2018).



Total 2016: 6.566 GWh



Total 2017: 13.376 GWh



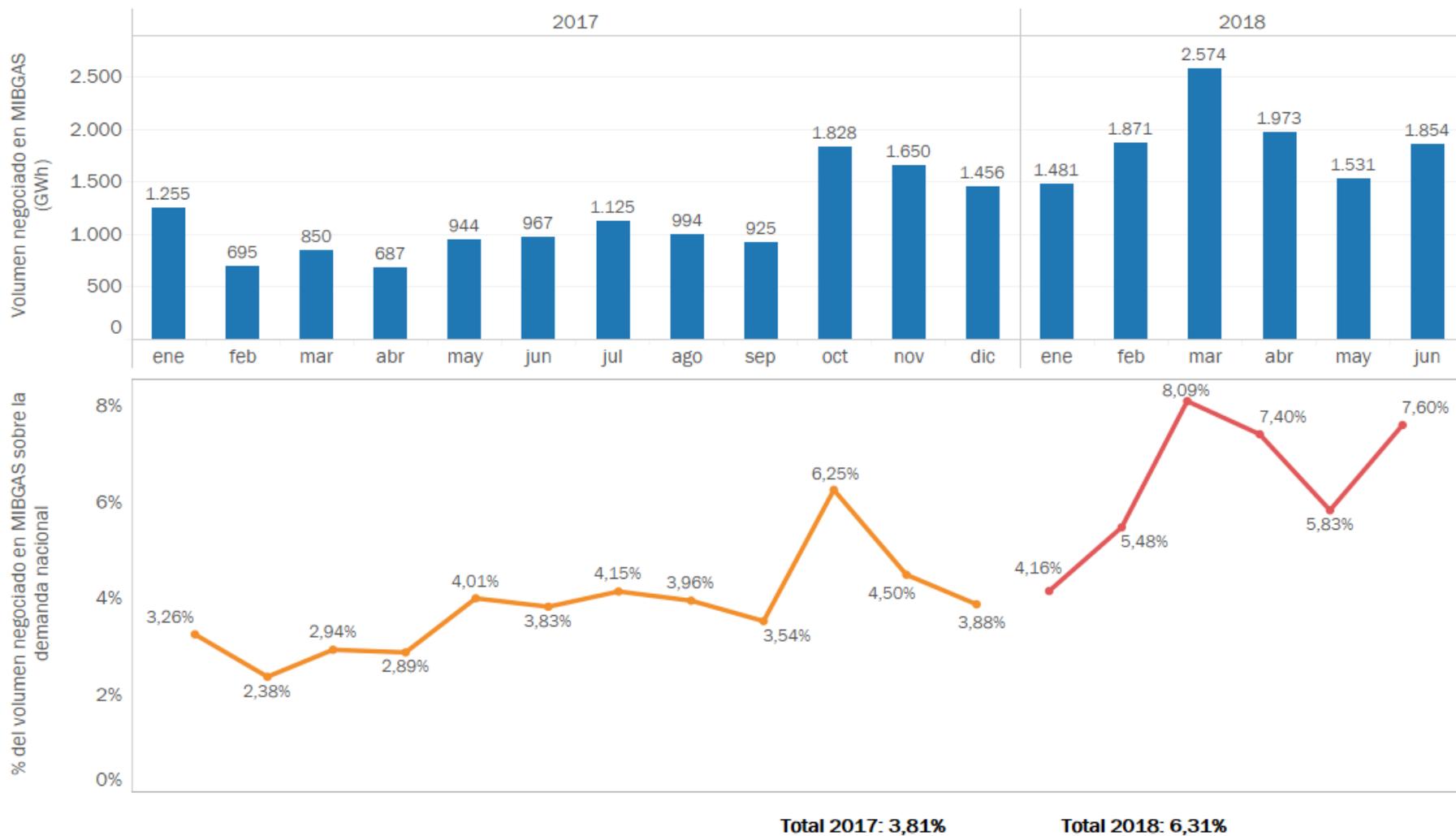
Total 2018: 11.285 GWh

■ Negociación libre
 ■ Gas Talón
 ■ Gas Colchón
 ■ Gas Operación
 ■ Acciones de Balance

El Mercado Organizado Ibérico de Gas

Datos – Negociación

Volumen negociado en MIBGAS (GWh) y porcentaje que representa este volumen sobre la demanda nacional (1 enero 2017 – 30 junio 2018).



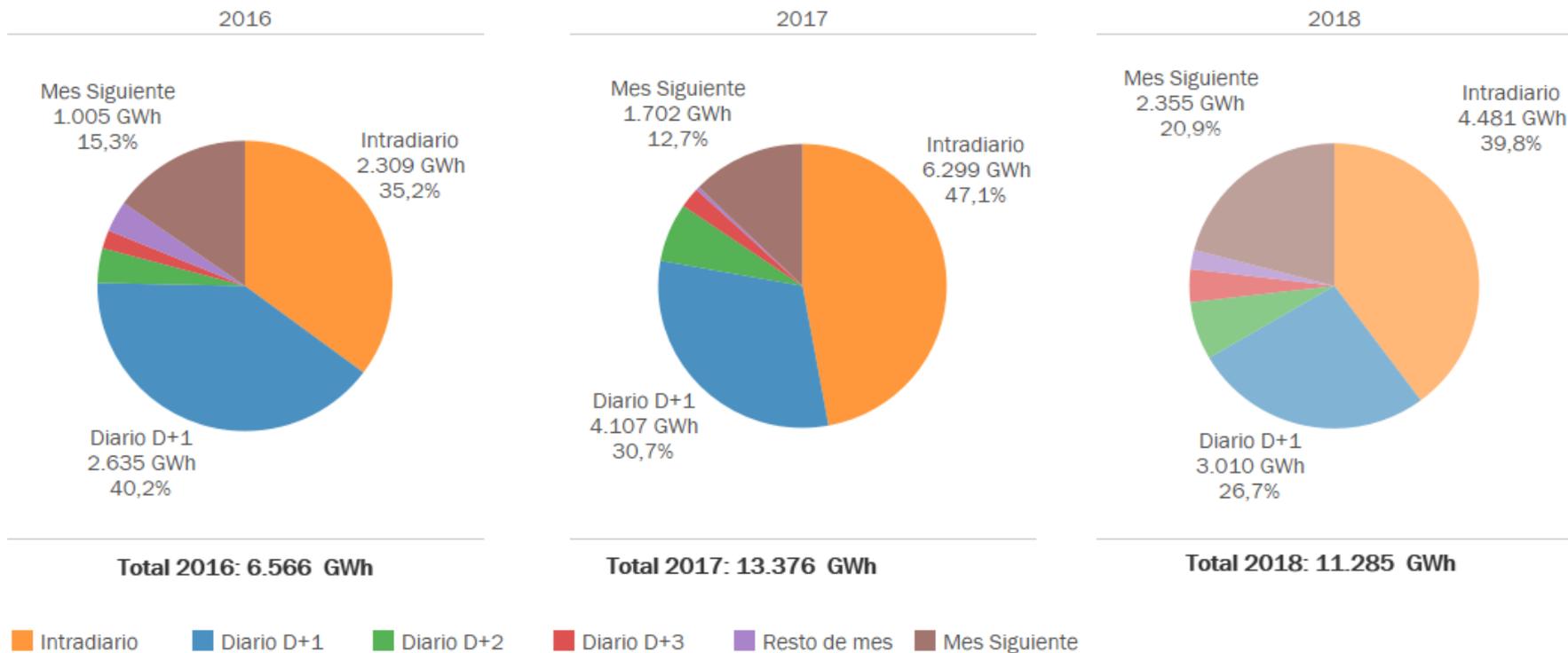
Total 2017: 3,81%

Total 2018: 6,31%

El Mercado Organizado Ibérico de Gas

Datos – Negociación

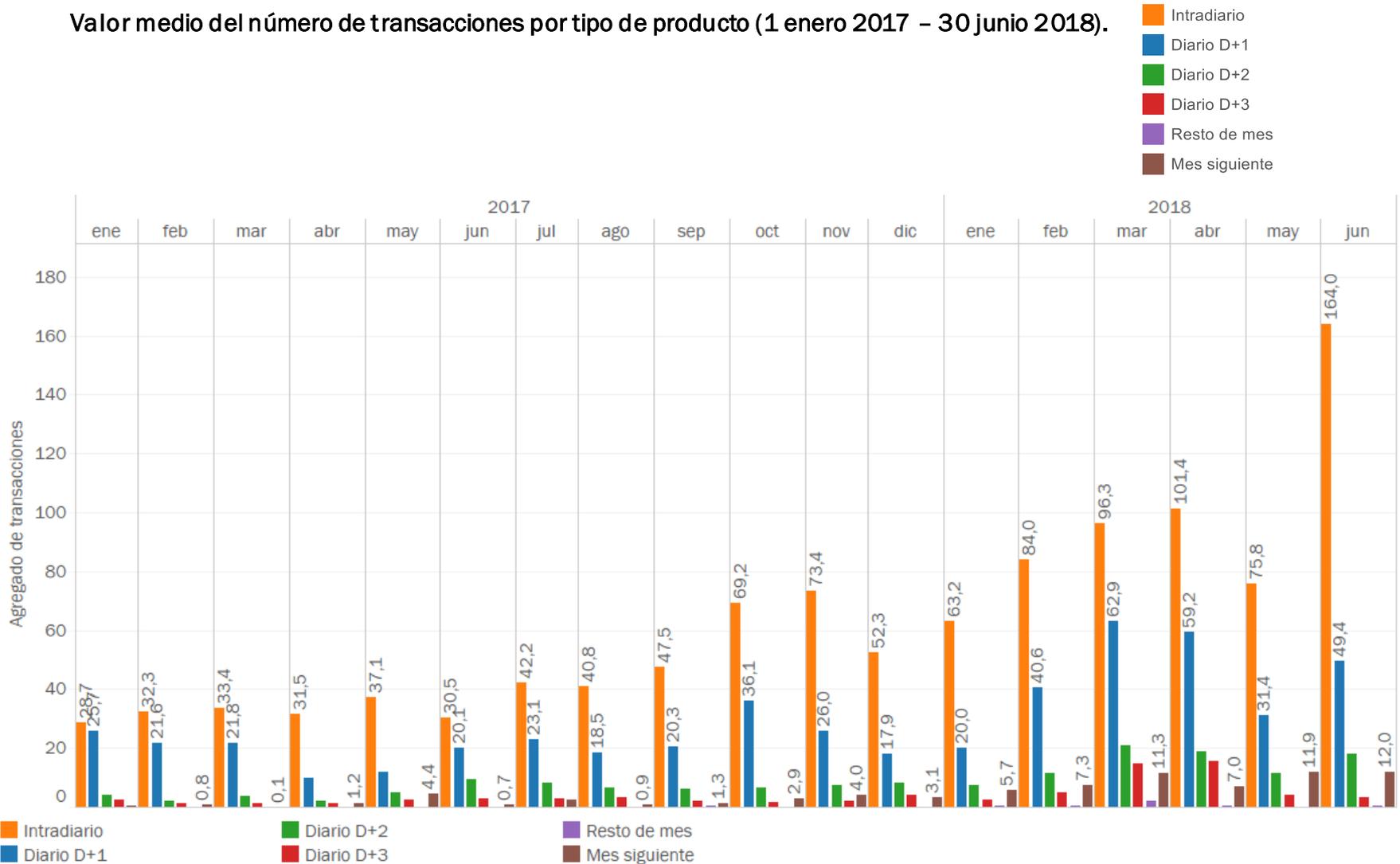
Distribución del volumen negociado [GWh] por tipo de producto y total (1 enero 2016 – 30 junio 2018).



El Mercado Organizado Ibérico de Gas

Datos – Transacciones

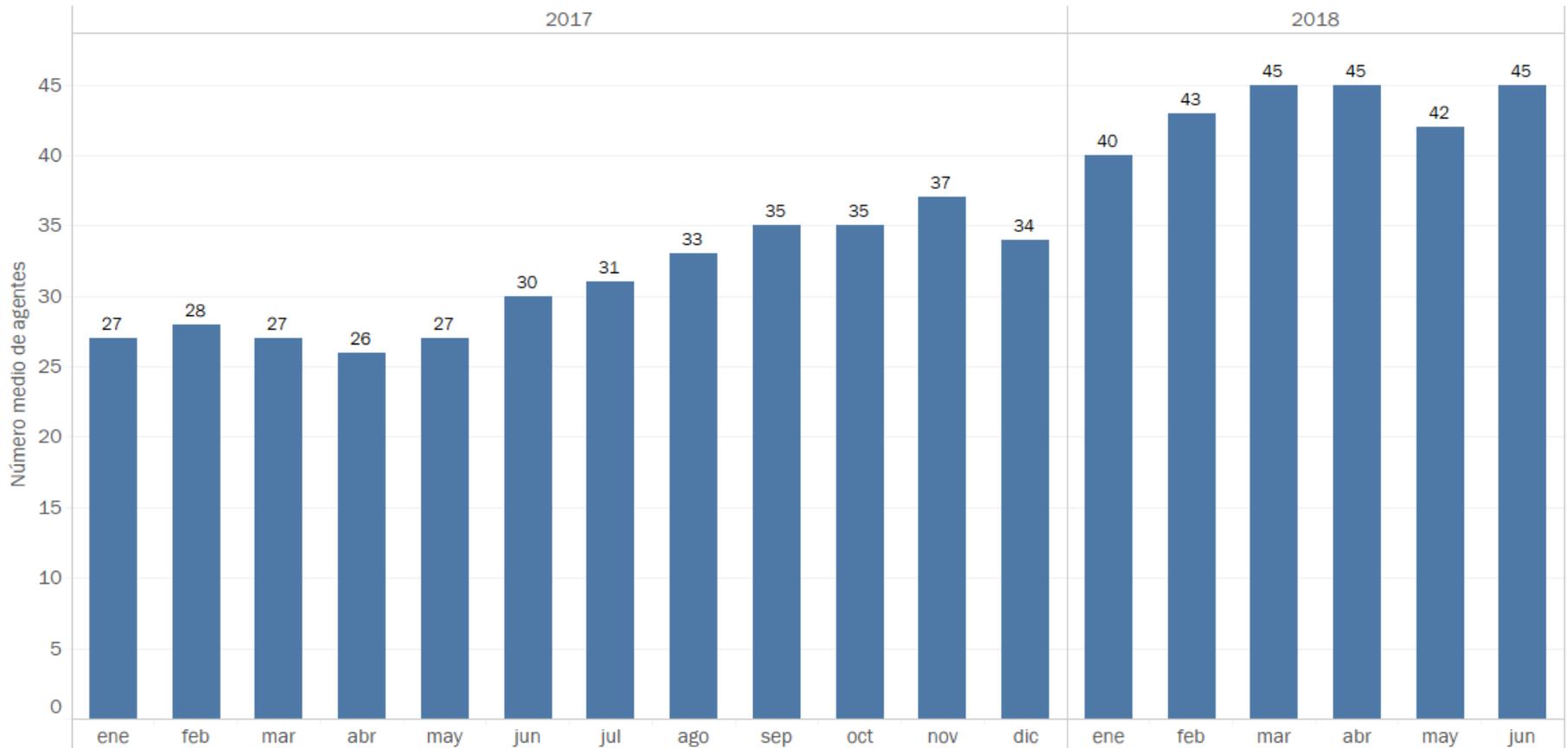
Valor medio del número de transacciones por tipo de producto (1 enero 2017 – 30 junio 2018).



El Mercado Organizado Ibérico de Gas

Actividad de los agentes

Número medio de agentes que participan diariamente en el mercado enviando ofertas, excluyendo los fines de semana (1 enero 2017 – 30 junio 2018).



El Mercado Organizado Ibérico de Gas

Concentración de Mercado

Media mensual del índice HHI* diario diferenciando entre transacciones de compra y de venta. Se excluyen los fines de semana (1 enero 2017 – 30 junio 2018).

* Índice de Herfindahl-Hirschman (HHI) : informa sobre la concentración económica de un mercado, se calcula como la suma de los cuadrados de las cuotas de mercado de cada uno de los participantes. Un valor de 10.000 indica competencia nula.



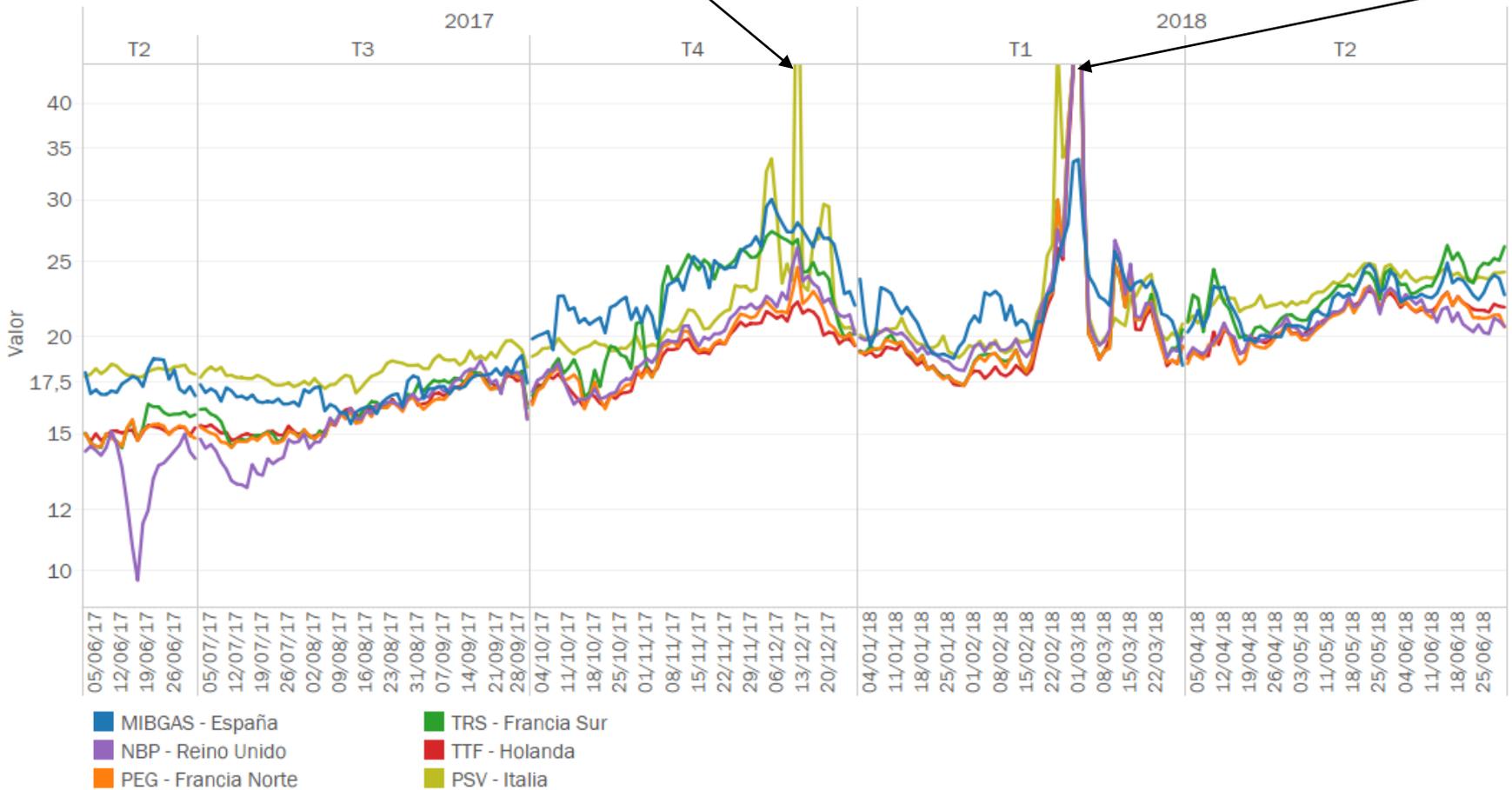
El Mercado Organizado Ibérico de Gas

Datos – Mercados Europeos

Precios europeos del producto diario con entrega el día siguiente (D+1) [€/MWh] excluyendo fines de semana (1 mayo 2017 – 30 junio 2018).

Precio día 1 de marzo:
 NBP: 88,41 €/MWh
 TTF: 79,00 €/MWh
 PEG Nord: 69,00 €/MWh
 TRS: 65,00 €/MWh
 PSV: 64,00 €/MWh

Precio día 12 de diciembre:
 PSV: 80,00 €/MWh

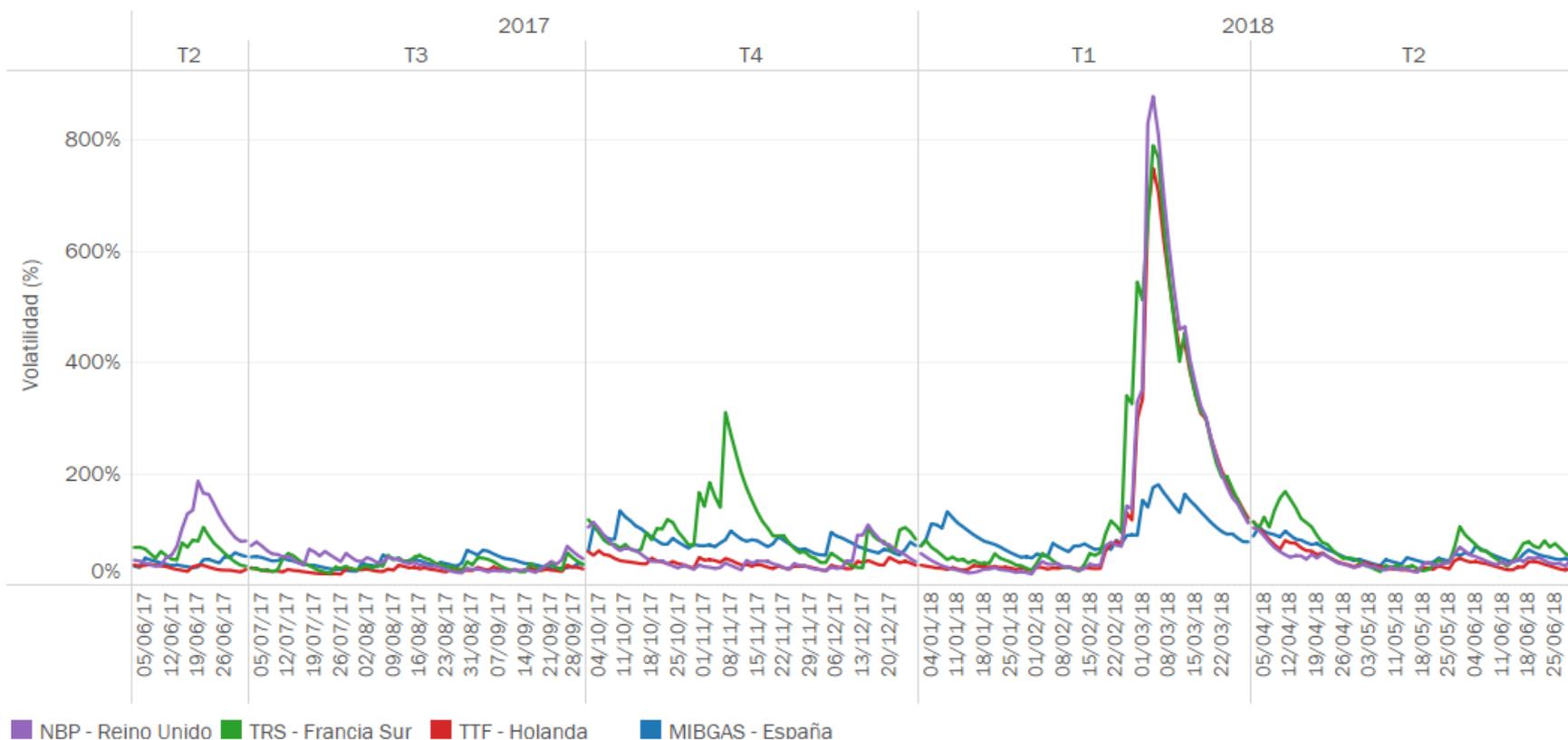


El Mercado Organizado Ibérico de Gas

Datos – Mercados Europeos

Volatilidad de los precios europeos del producto diario con entrega el día siguiente (D+1) [%] excluyendo fines de semana (1 mayo 2017 – 30 junio 2018).

Método de cálculo: GARCH
(excluyendo los fines de semana).



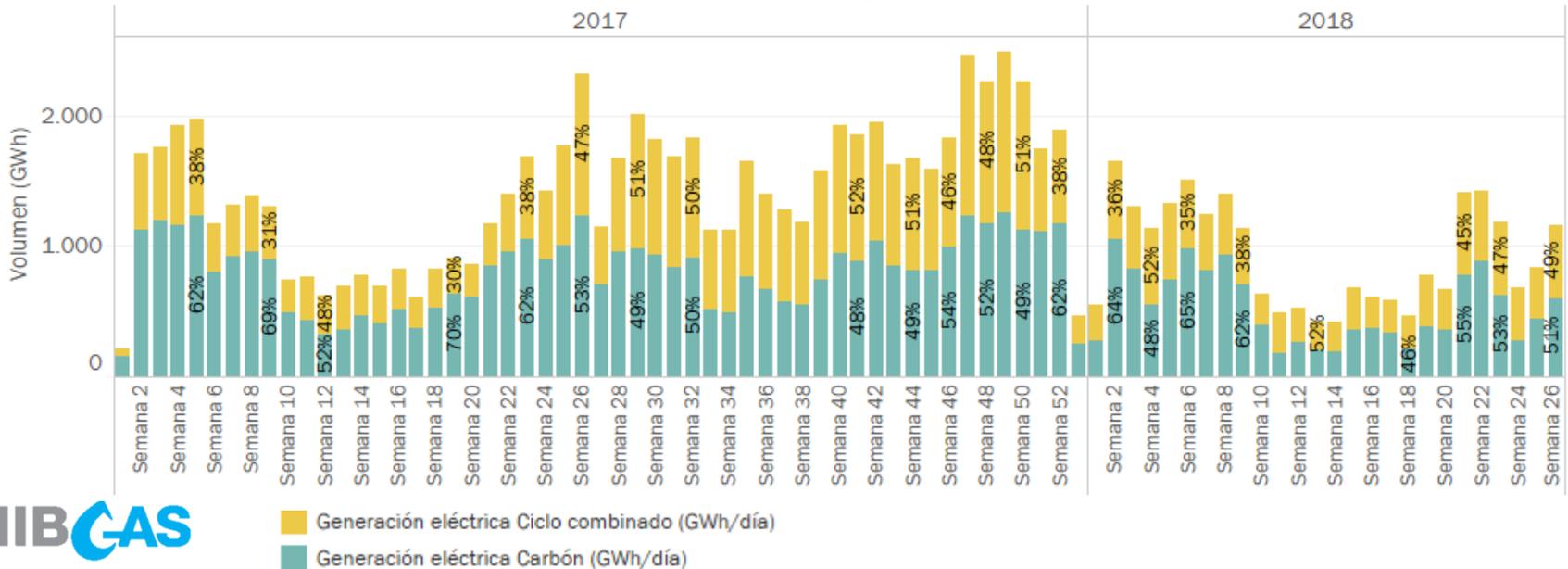
El Mercado Organizado Ibérico de Gas

Carbón y gas natural

Comparación del precio diario del carbón y del gas natural para la generación eléctrica (1 enero 2017 - 30 junio 2018)



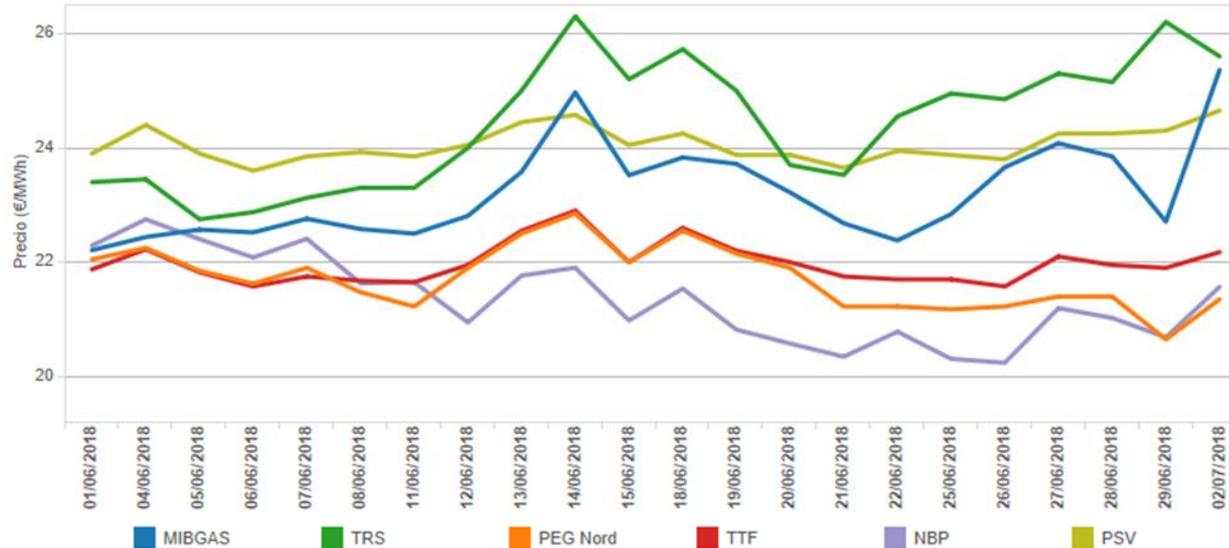
Evolución semanal del hueco térmico (GWh) (1 enero 2017 - 30 junio 2018)



El Mercado Organizado Ibérico de Gas

Otros Mercados

Evolución del precio de los mercados de gas europeos (€/MWh)



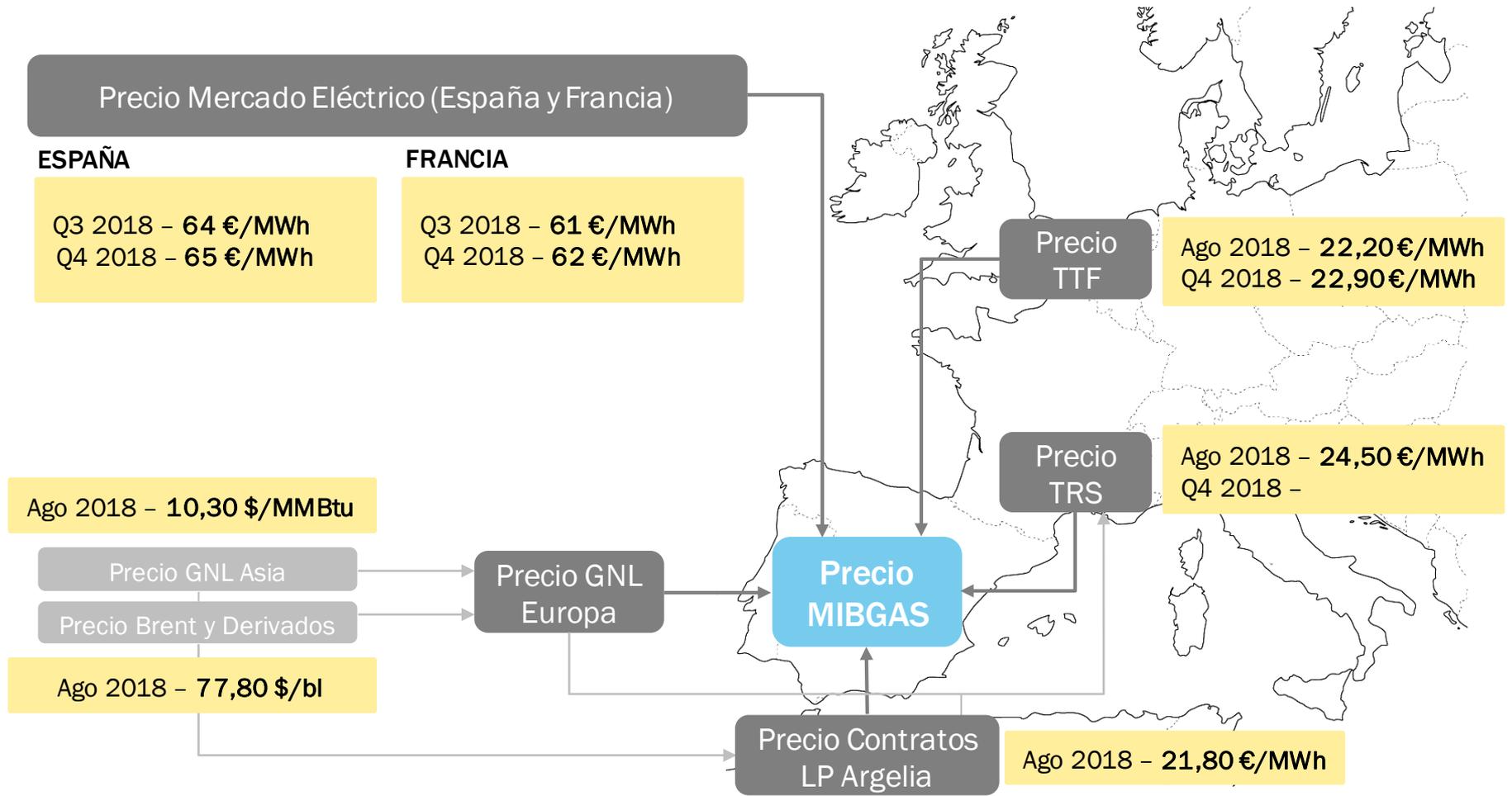
TRS: Influido por la subida del GNL asiático, por la demanda para inyección en almacenamientos, y los mantenimientos en la interconexión N-S. **Previsiones:** Se mantendrá un spread alto con PEG Nord hasta otoño, cuando se fusionan ambas zonas de mercado.

TTF/PEG Nord: Gracias a su baja dependencia con GNL y a la recuperación del aprovisionamiento de Noruega, han conseguido mantenerse en valores más estables.

Los Mercados han reflejado el **precio del Brent**, la **demanda para inyección** (2 bcm menos que en 2017) y el efecto del **alto precio del carbón** como combustible alternativo para la producción de electricidad (al alza, pero aún más competitivo que el gas).

El Mercado Organizado Ibérico de Gas

¿Qué Dicen Los Mercados?





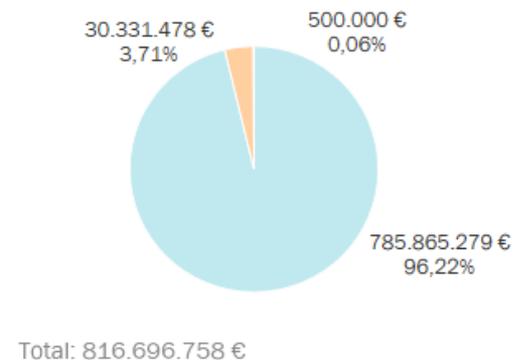
3

Gestor de Garantías

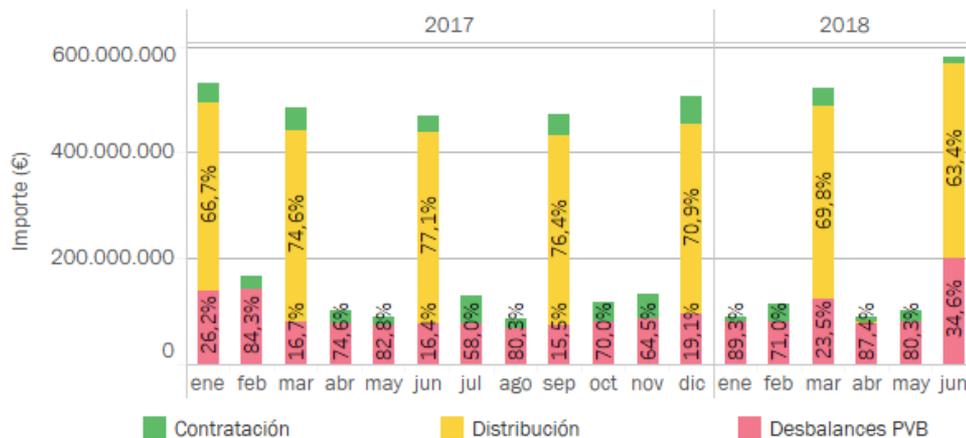
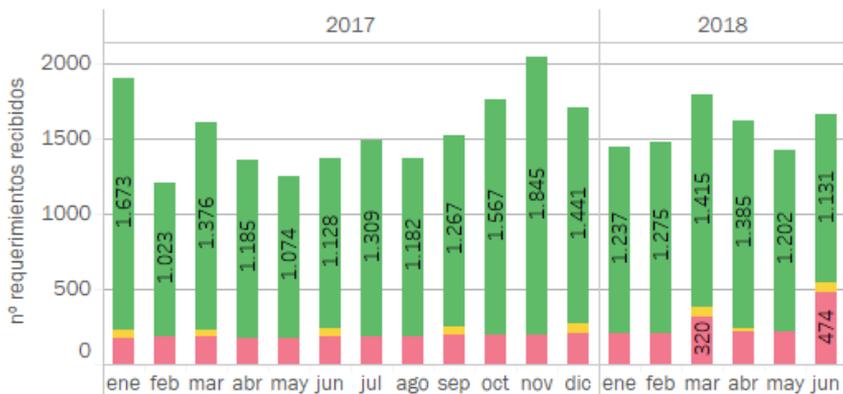
El Mercado Organizado Ibérico de Gas

Gestor de Garantías – Instrumentos y requerimientos

Evolución mensual del importe (M€) de los instrumentos de garantías formalizados en el GG el primer día de cada mes y su distribución (%) a fecha 30-06-2018



Evolución mensual del importe y número de requerimientos recibidos del Gestor Técnico del sistema (1 enero 2017 – 30 junio 2018)





GRACIAS POR SU ATENCIÓN

Alfonso XI, 6. 28014 Madrid (España)
www.mibgas.es | T (+34) 91 268 26 01