MIBGAS

5 ANIVERSARIO 2015 - 2020

INFORME DEL MERCADO ORGANIZADO DE GAS

Mayo 2021

16 de junio de 2021

EL MERCADO ORGANIZADO IBÉRICO DE GAS

DATOS 2021

157

AGENTES DADOS DE ALTA EN MIBGAS
(a 31 mayo 2021)

+3
(mayo 2021)

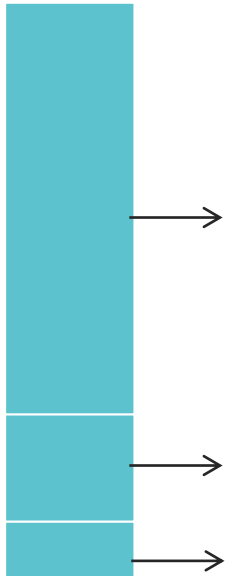
144 agentes a 31 dic 2020

28,1TWh

NEGOCIADOS EN LA PLATAFORMA DE MIBGAS
(a 31 mayo 2021)

mayo 2021: **5,8 TWh**
mayo 2020: **2,7 TWh**

Total en 2020: **47,3 TWh**



Productos spot
19.840 GWh (70,7%)

Productos prompt
5.170 GWh (18,4%)

Productos plazo
3.051 GWh (10,9%)

MIBGAS 5 ANIVERSARIO 2015 - 2020

Fuente: MIBGAS

MIBGAS

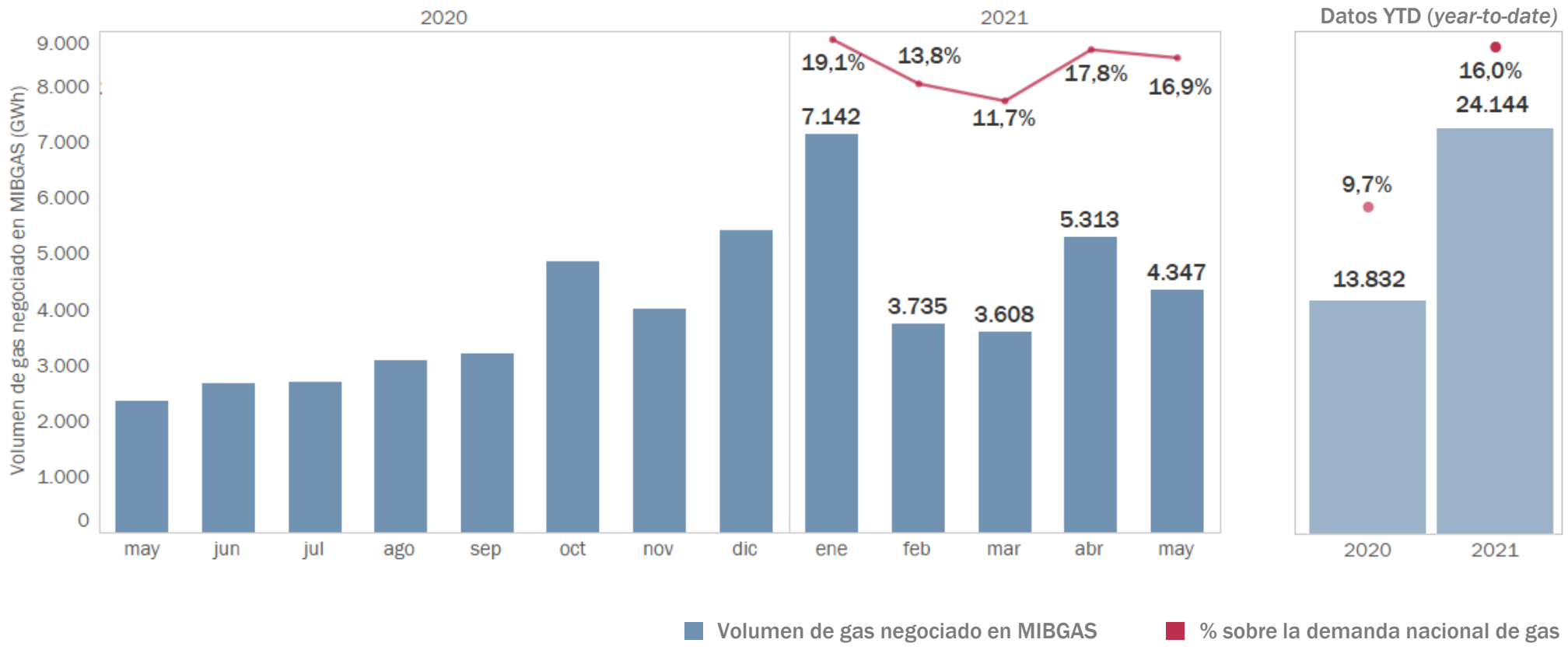
5 ANIVERSARIO
2015 - 2020

1

Funcionamiento del Mercado

EL MERCADO ORGANIZADO IBÉRICO DE GAS
DATOS - NEGOCIACIÓN

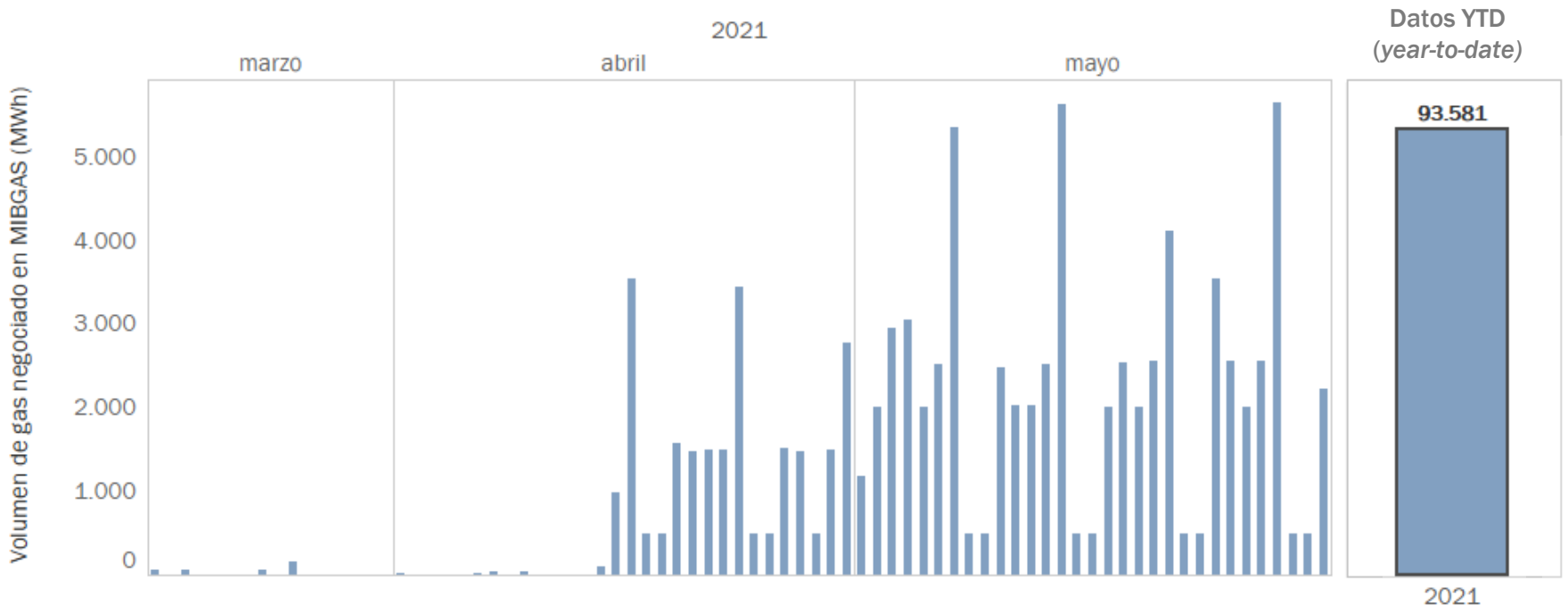
Volumen negociado en MIBGAS - PVB (GWh) y porcentaje que representa este volumen sobre la demanda nacional en el PVB (1 mayo 2020 – 31 mayo 2021).



Fuentes: MIBGAS y Enagás

EL MERCADO ORGANIZADO IBÉRICO DE GAS
DATOS - NEGOCIACIÓN

Volumen negociado en MIBGAS - VTP en MWh (16 marzo 2021 – 31 mayo 2021).

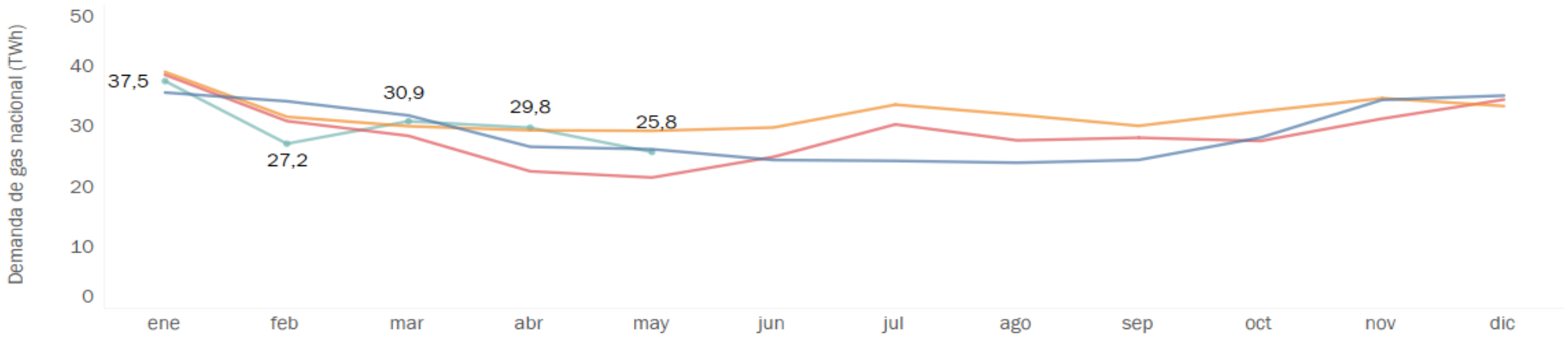


MIBGAS 5 ANIVERSARIO 2015 – 2020

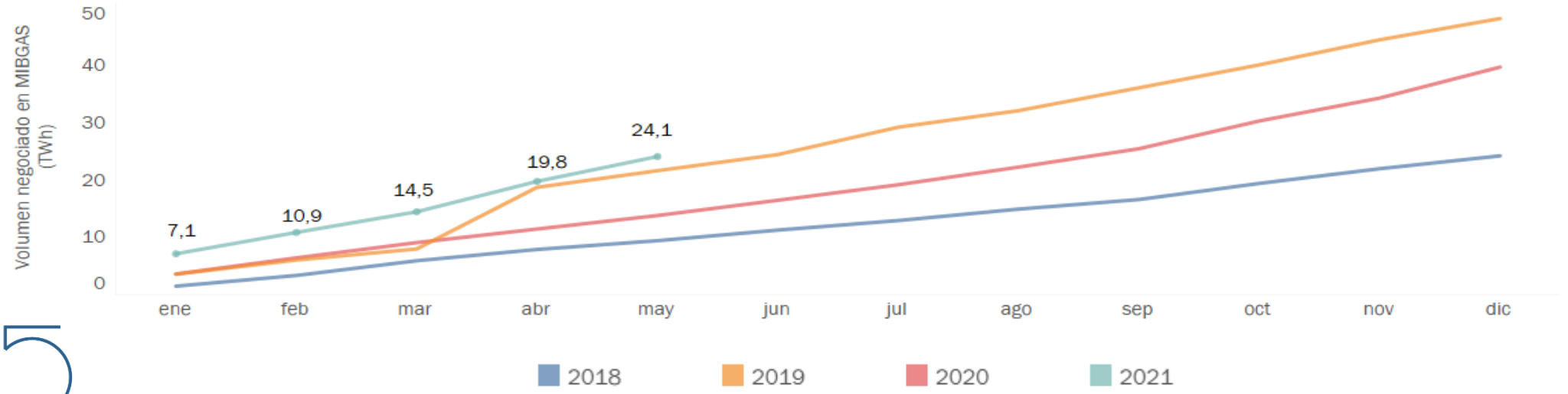
Fuentes: MIBGAS y Enagás

EL MERCADO ORGANIZADO IBÉRICO DE GAS
COMPARATIVA INTERANUAL - DEMANDA Y NEGOCIACIÓN

Demanda de gas en PVB (1 enero 2018 – 31 mayo 2021).



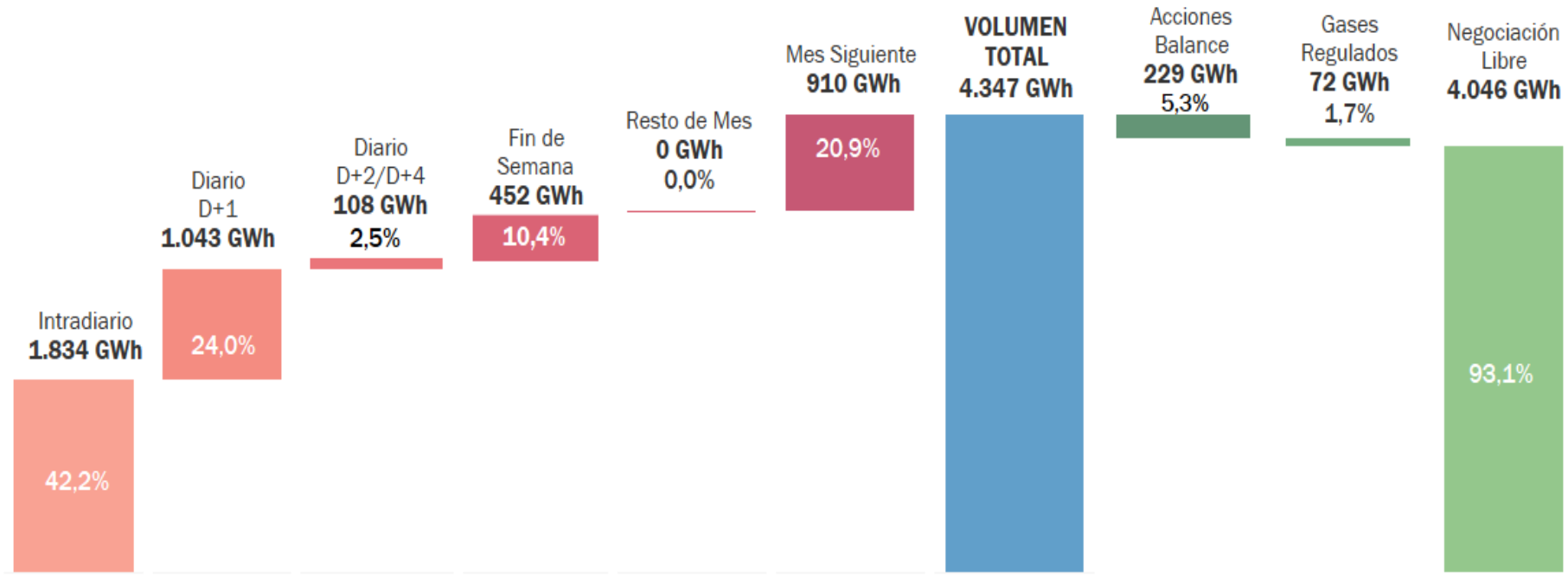
Volumen acumulado negociado en MIBGAS (1 enero 2018 – 31 mayo 2021).



MIBGAS 5 ANIVERSARIO 2015 – 2020

EL MERCADO ORGANIZADO IBÉRICO DE GAS
DATOS - NEGOCIACIÓN

Distribución del volumen negociado (GWh) con entrega en el PVB por tipo de producto y tipo de negociación (1 mayo 2021 – 31 mayo 2021).

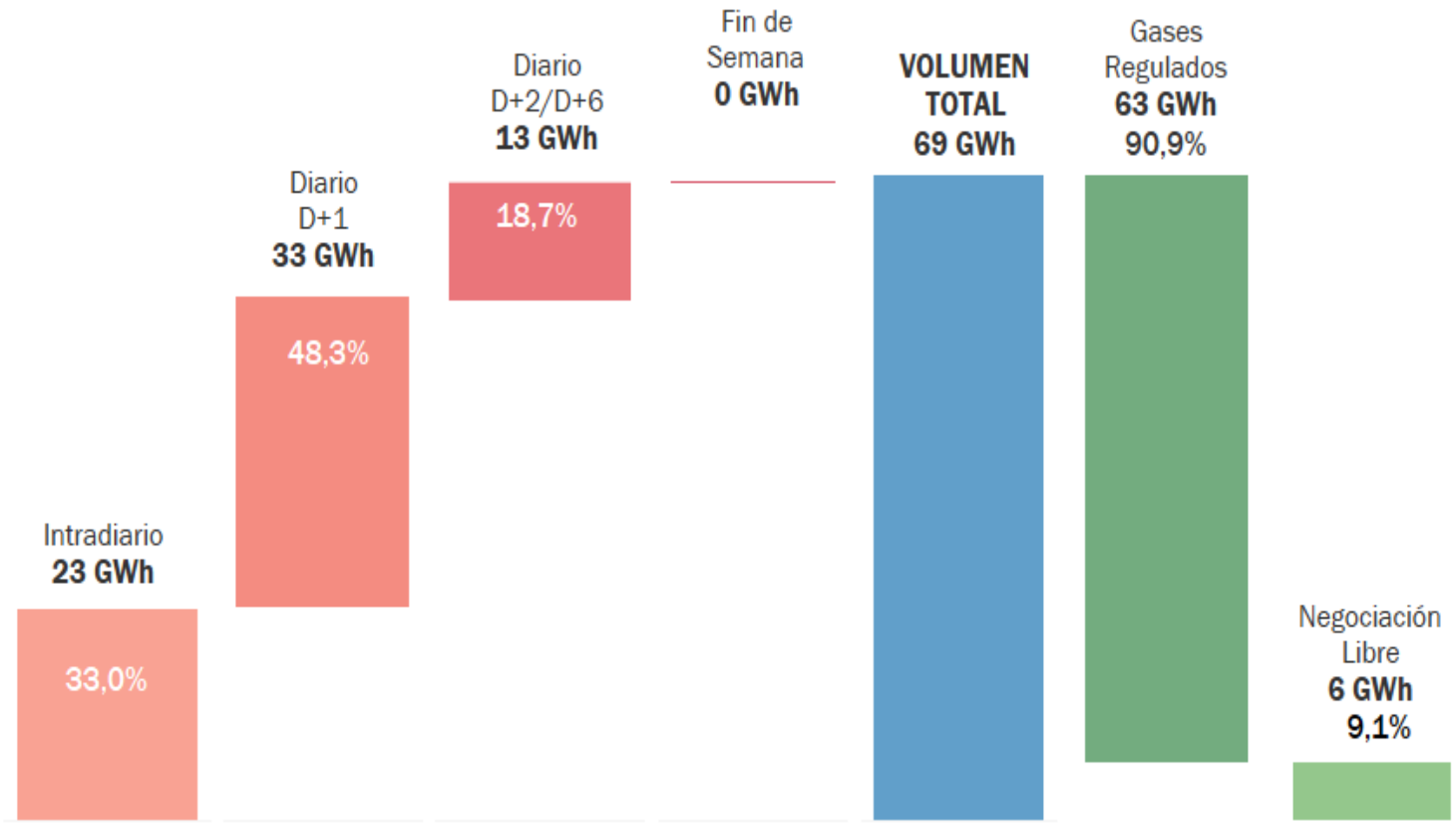


GWh	Intradiario	Diario D+1	Diario D+2/D+4	Fin de Semana	Resto de Mes	Mes Siguiente	**VOLUMEN TOTAL**	Acciones Balance	Gases Regulados	Negociac. Libre
may-21	1.834	1.043	108	452	0	910	**4.347**	229	72	4.046
abr-21	1.940	1.672	495	531	42	632	**5.313**	303	74	4.936
Δ (%)	-5,46%	-37,62%	-78,18%	-14,88%	-100,00%	43,99%	**-18,18%**	-24,42%	-2,70%	-18,03%

Fuente: MIBGAS

EL MERCADO ORGANIZADO IBÉRICO DE GAS
DATOS - NEGOCIACIÓN

Distribución del volumen negociado (GWh) con entrega en el VTP por tipo de producto y tipo de negociación (1 mayo 2021 – 31 mayo 2021).

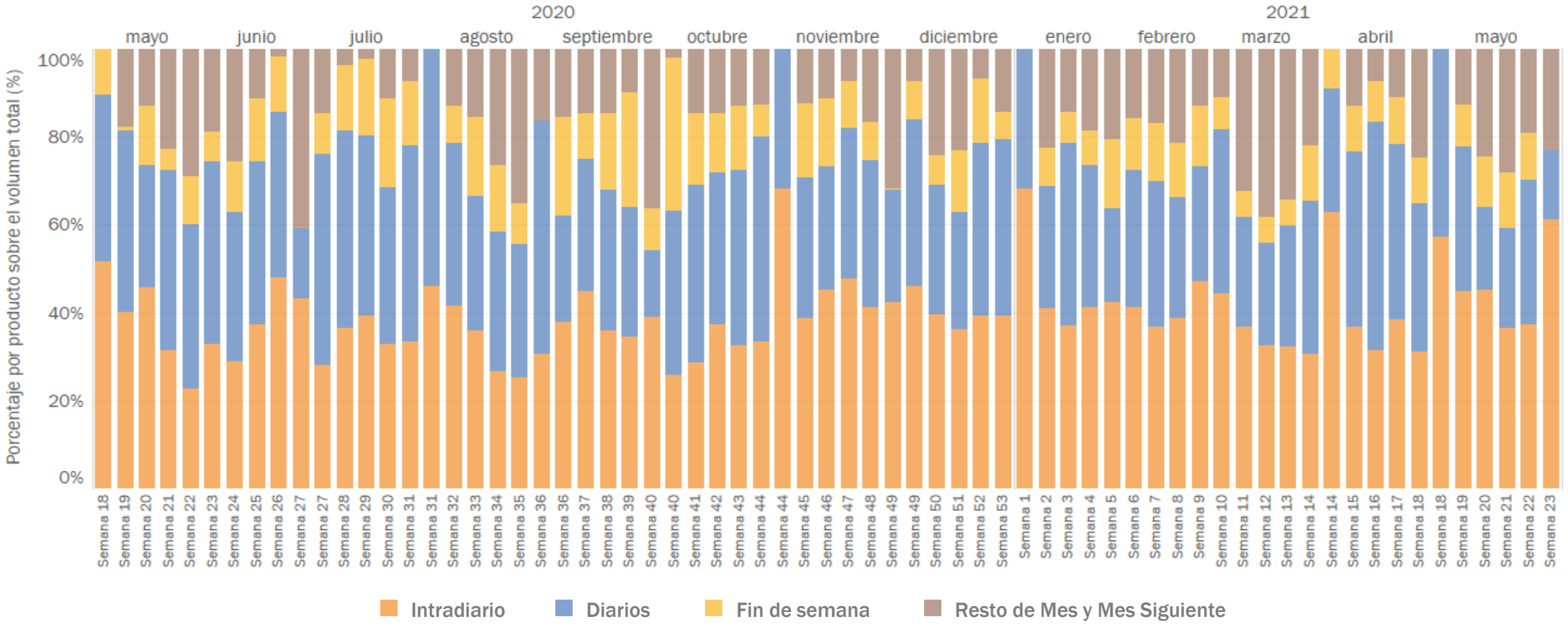


Fuente: MIBGAS

EL MERCADO ORGANIZADO IBÉRICO DE GAS

DATOS - NEGOCIACIÓN

Porcentaje del volumen total negociado con entrega en el PVB desagregado por tipo de producto (1 mayo 2020 – 31 mayo 2021).



Fuente: MIBGAS

EL MERCADO ORGANIZADO IBÉRICO DE GAS
CONCENTRACIÓN DE MERCADO

Número medio de Agentes que participan diariamente en el mercado enviando ofertas, diferenciando entre los que han introducido ofertas de compra y de venta en PVB y VTP (1 enero 2021 – 31 mayo 2021).

mayo 2021	104	AGENTES ACTIVOS
	89	COMPRADORES
	39	VENDEDORES

ene - mayo 2021	102	AGENTES ACTIVOS
	87	COMPRADORES
	38	VENDEDORES

Media mensual del índice HHI* diario diferenciando entre transacciones de compra y de venta en PVB (1 enero 2021 – 31 mayo 2021).

* 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.

mayo 2021	870	HHI COMPRA
	1.211	HHI VENTA

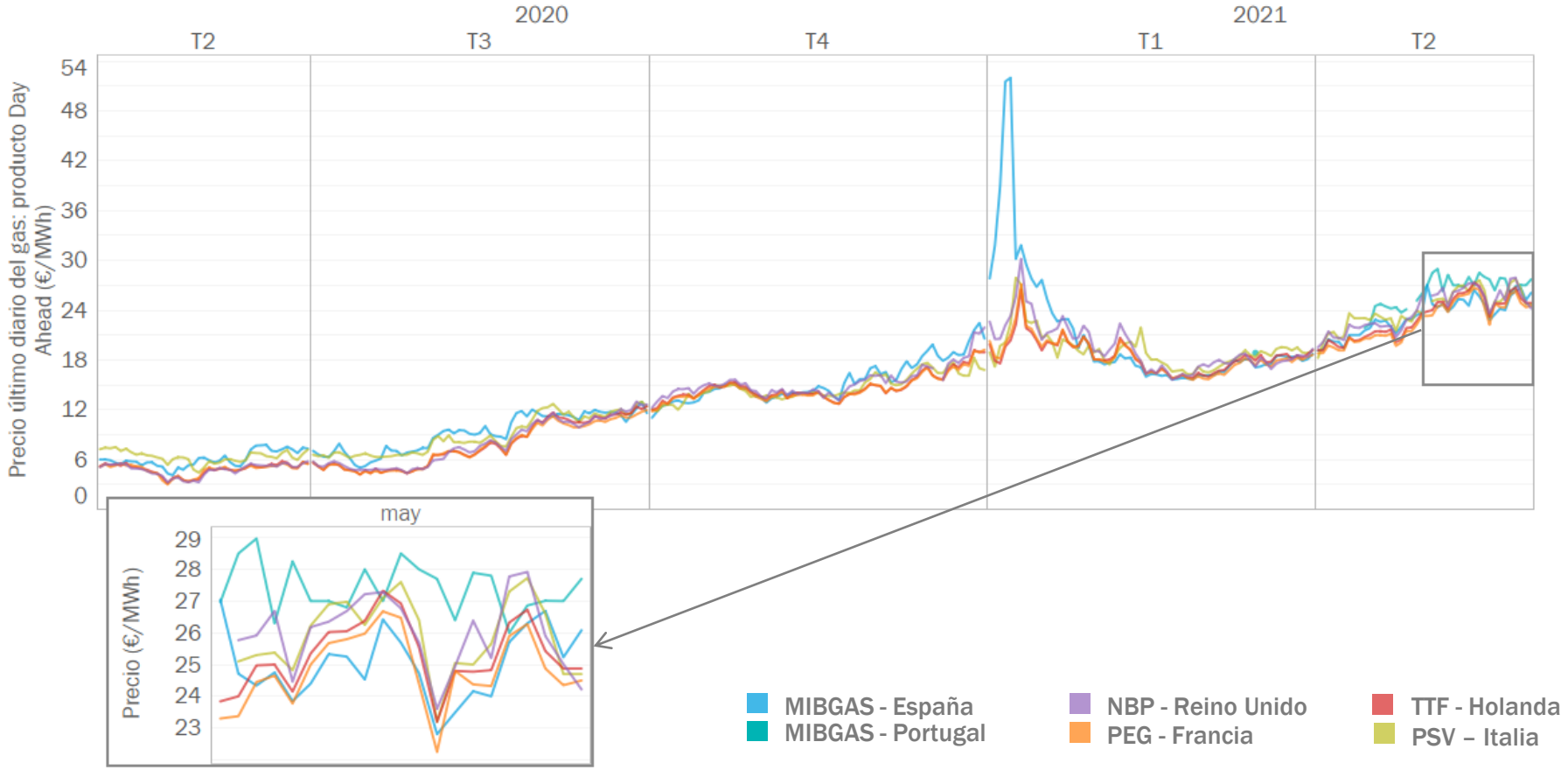
ene – mayo 2021	941	HHI COMPRA
	1.171	HHI VENTA

MIBGAS 5 ANIVERSARIO 2015 – 2020

Excluidos fines de semana y festivos
Fuente: MIBGAS

Precios europeos del producto Day Ahead (€/MWh) (1 mayo 2020 – 31 mayo 2021).

El producto Day-Ahead se corresponde con el producto con entrega en el siguiente día laborable a su negociación. Precios últimos diarios.

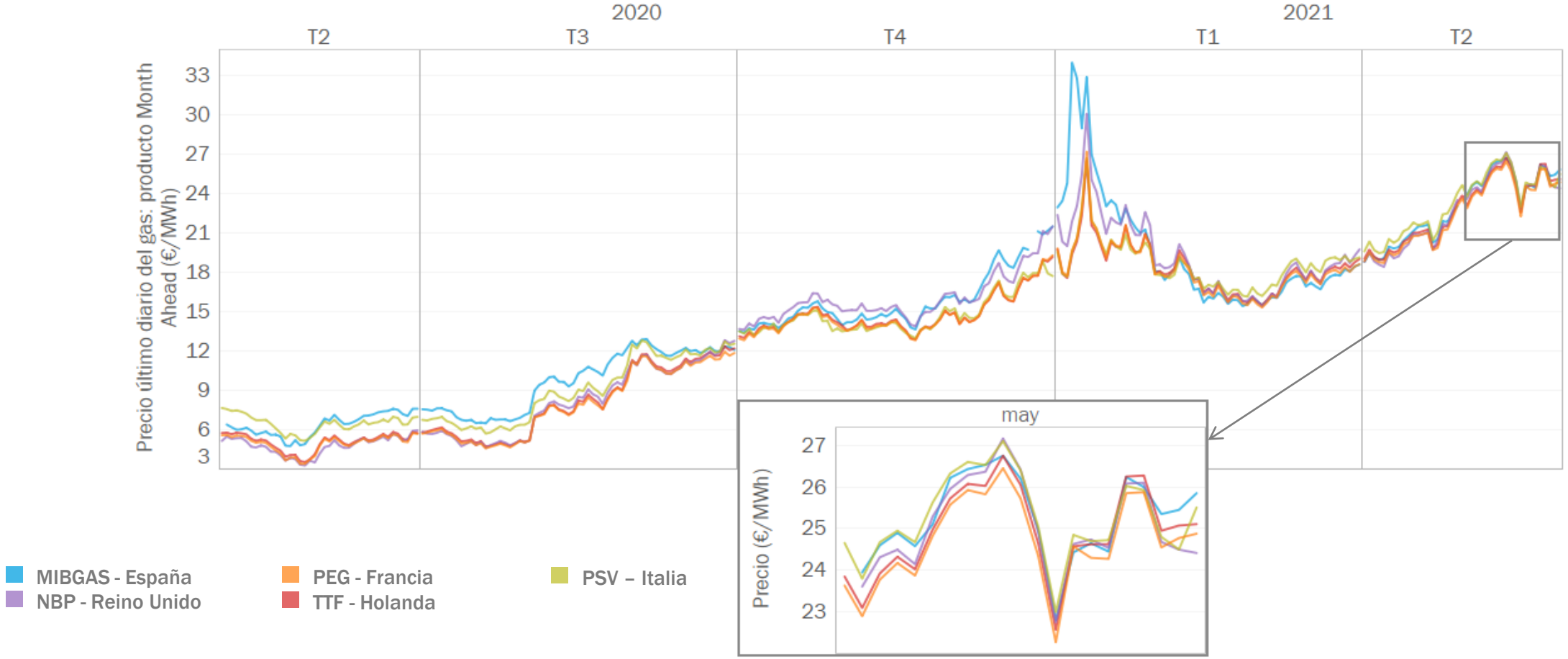


Excluidos fines de semana y festivos
Fuentes: MIBGAS y Eikon

EL MERCADO ORGANIZADO IBÉRICO DE GAS

DATOS – MERCADOS EUROPEOS

Precios europeos del producto Month Ahead (€/MWh) (1 mayo 2020 – 31 mayo 2021).

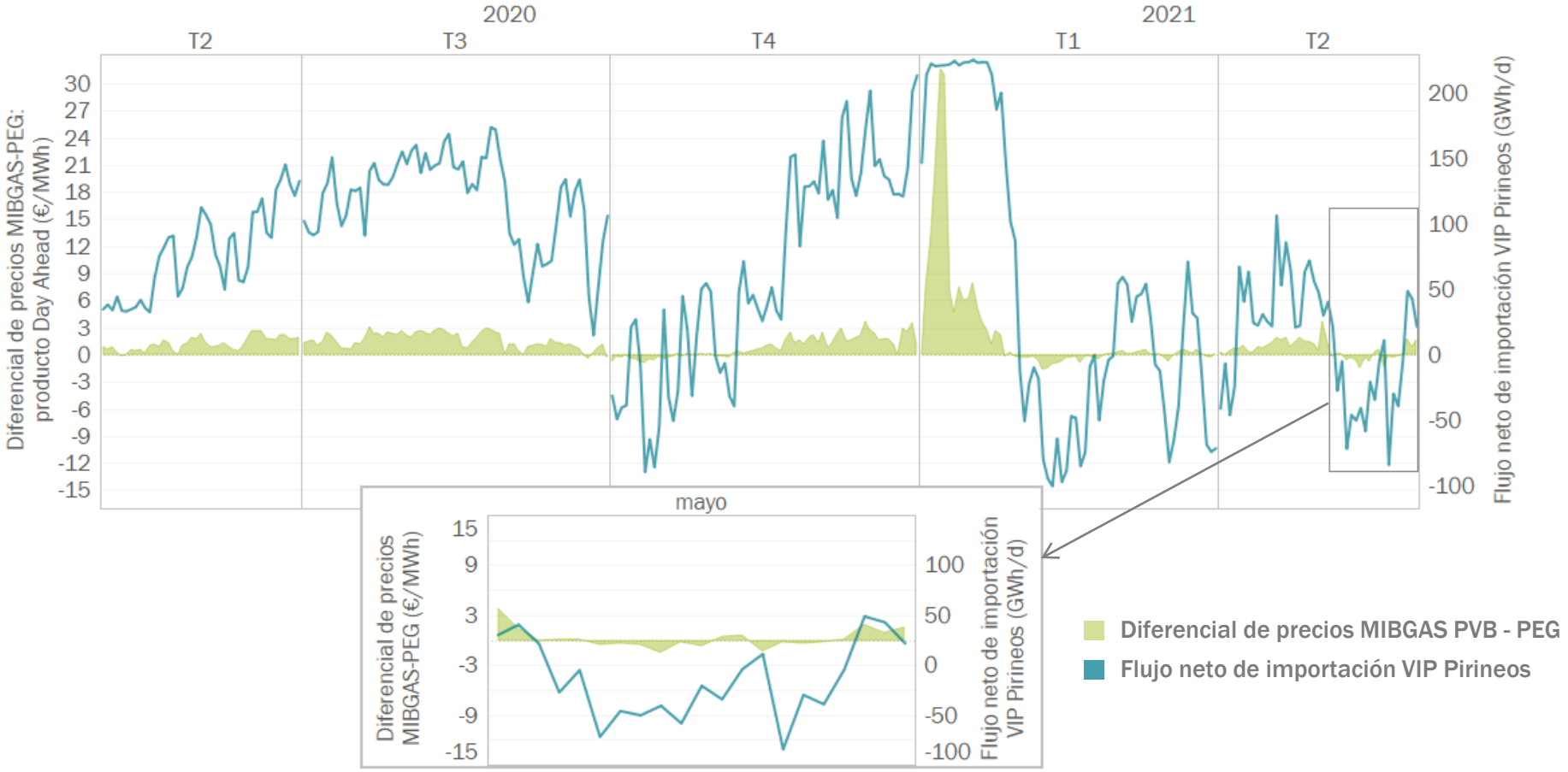


Excluidos fines de semana y festivos

Fuentes: MIBGAS y Eikon

Diferencial de precios MIBGAS PVB – PEG para el producto Day Ahead y flujo neto de importación en la interconexión VIP Pirineos (1 mayo 2020 – 31 mayo 2021).

El producto Day-Ahead se corresponde con el producto con entrega en el siguiente día laborable a su negociación. Precios últimos diarios.

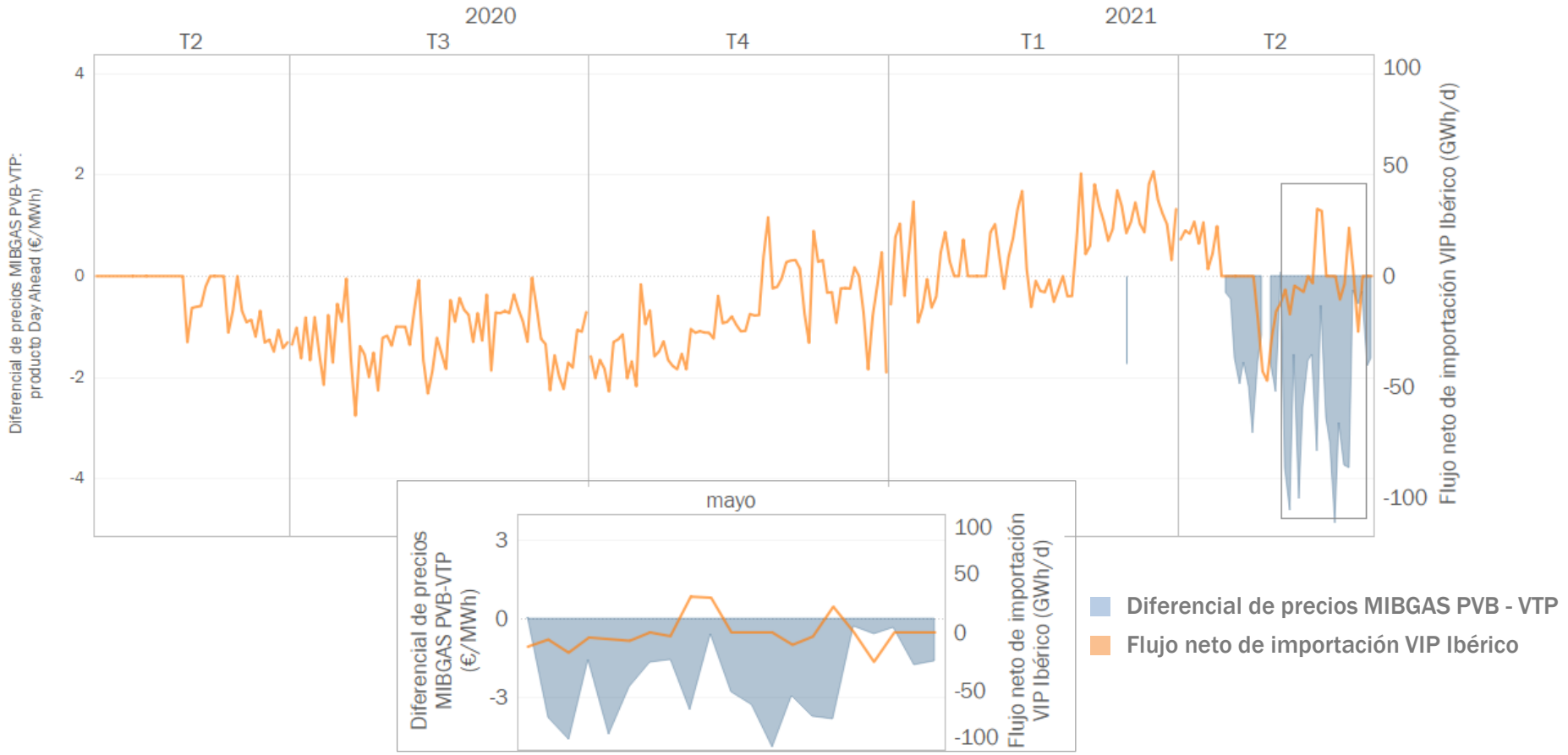


Excluidos fines de semana y festivos

Fuentes: MIBGAS, Eikon y Enagás

Diferencial de precios MIBGAS PVB – VTP para el producto Day Ahead y flujo neto de importación en la interconexión VIP Ibérico (1 mayo 2020 – 31 mayo 2021).

El producto Day-Ahead se corresponde con el producto con entrega en el siguiente día laborable a su negociación. Precios últimos diarios.



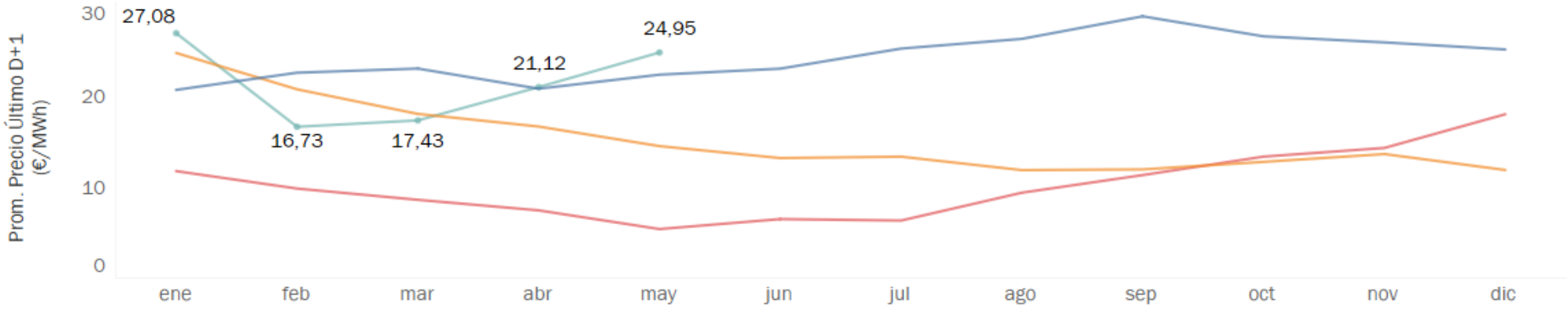
Excluidos fines de semana y festivos

Fuentes: MIBGAS, Eikon y Enagás

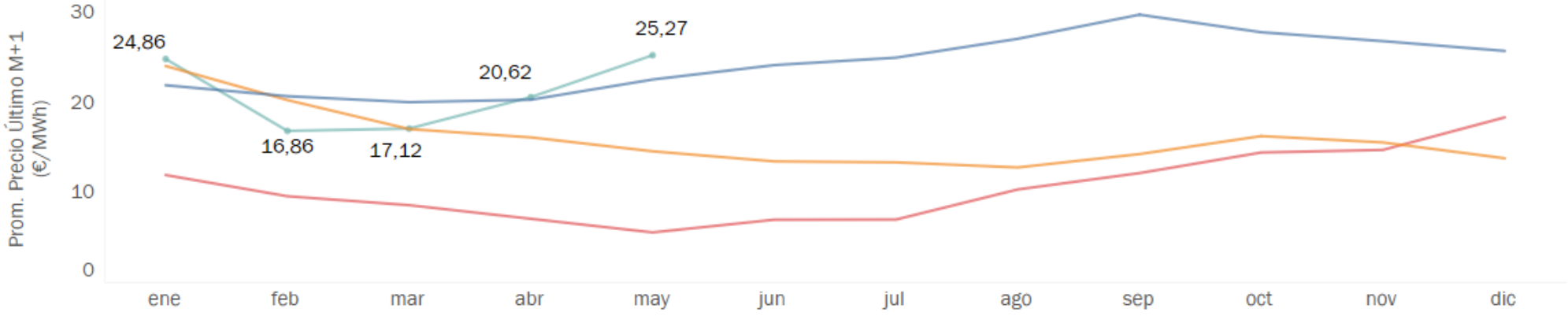
EL MERCADO ORGANIZADO IBÉRICO DE GAS

COMPARATIVA INTERANUAL – PRECIOS

Precio Último MIBGAS D+1 con entrega en el PVB (1 enero 2018 – 31 mayo 2021).



Precio Último MIBGAS M+1 con entrega en el PVB (1 enero 2018 – 31 mayo 2021).

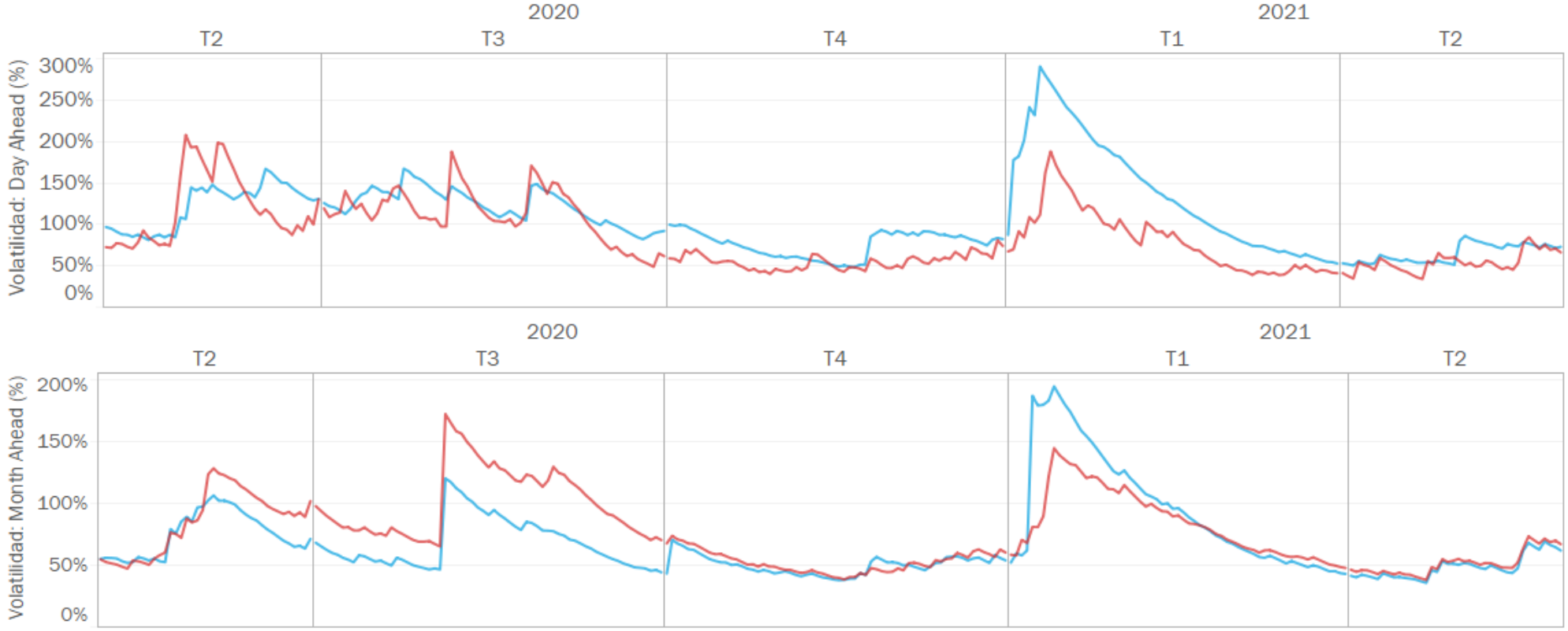


2018 2019 2020 2021

MIBGAS 5 ANIVERSARIO 2015 – 2020

Volatilidad (%) de precios en los productos Day Ahead y Month Ahead, en MIBGAS PVB y en el TTF (1 mayo 2020 – 31 mayo 2021).

Método de cálculo: GARCH
El producto Day-Ahead se corresponde con el producto con entrega en el siguiente día laborable a su negociación. Precios últimos diarios.



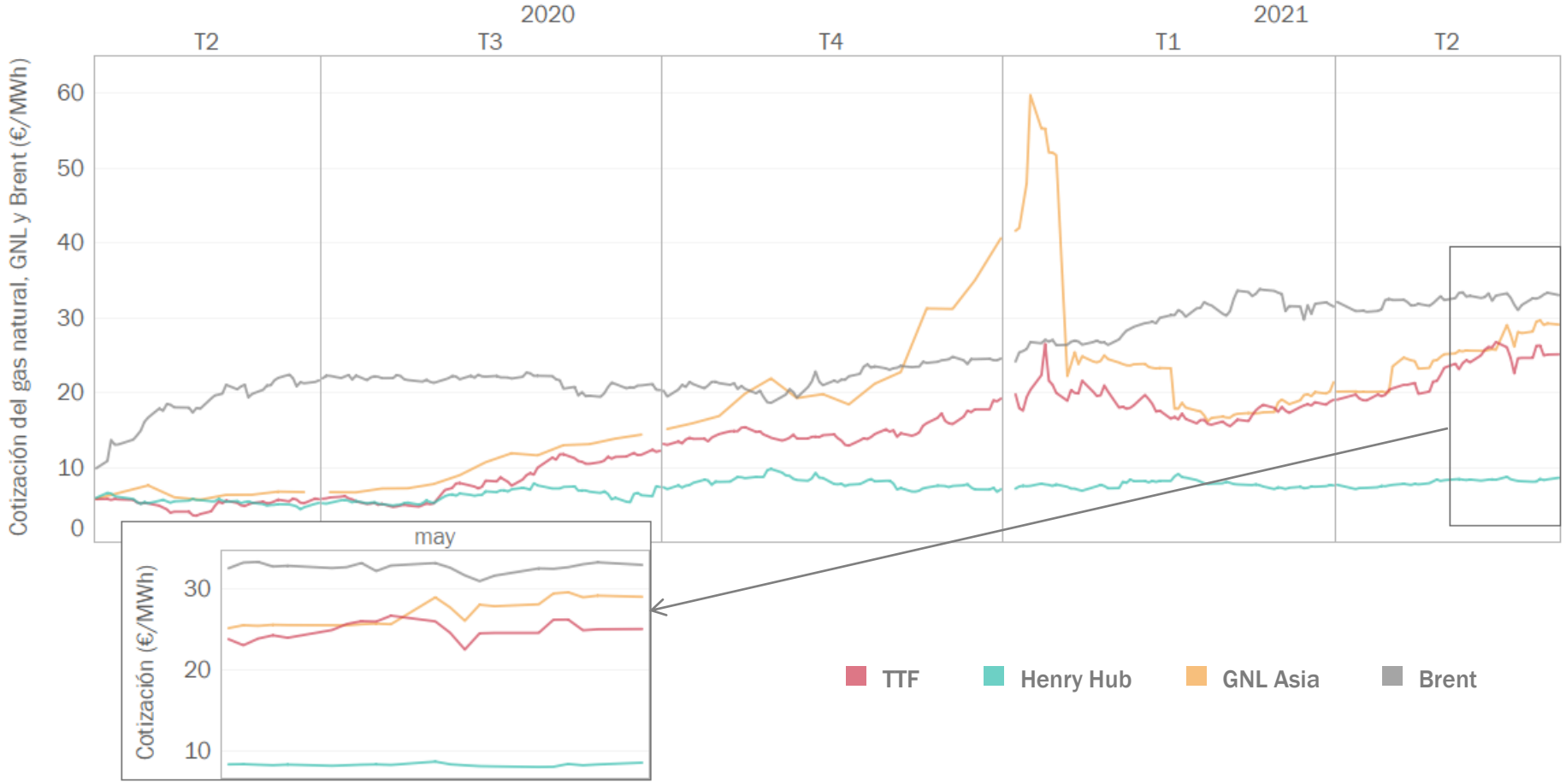
MIBGAS - España TTF - Holanda

Excluidos fines de semana y festivos
Fuentes: MIBGAS y Eikon

EL MERCADO ORGANIZADO IBÉRICO DE GAS

GAS NATURAL, GNL Y BRENT

Cotización del gas natural, del GNL en el noroeste de Asia y del Brent (€/MWh), para el producto Month Ahead (1 mayo 2020 – 31 mayo 2021).



Excluidos fines de semana y festivos

Fuentes: Eikon, Financial Times y EIA

MIBGAS 5 ANIVERSARIO 2015 - 2020

2

Gestor de Garantías

EL MERCADO ORGANIZADO IBÉRICO DE GAS

GESTOR DE GARANTÍAS – INSTRUMENTOS Y REQUERIMIENTOS

244

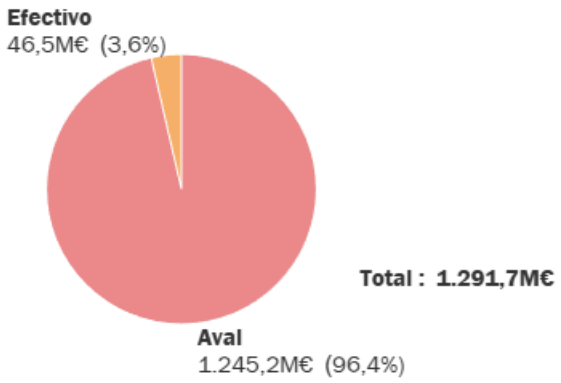
USUARIOS DE CUENTA DE GARANTÍAS

+8

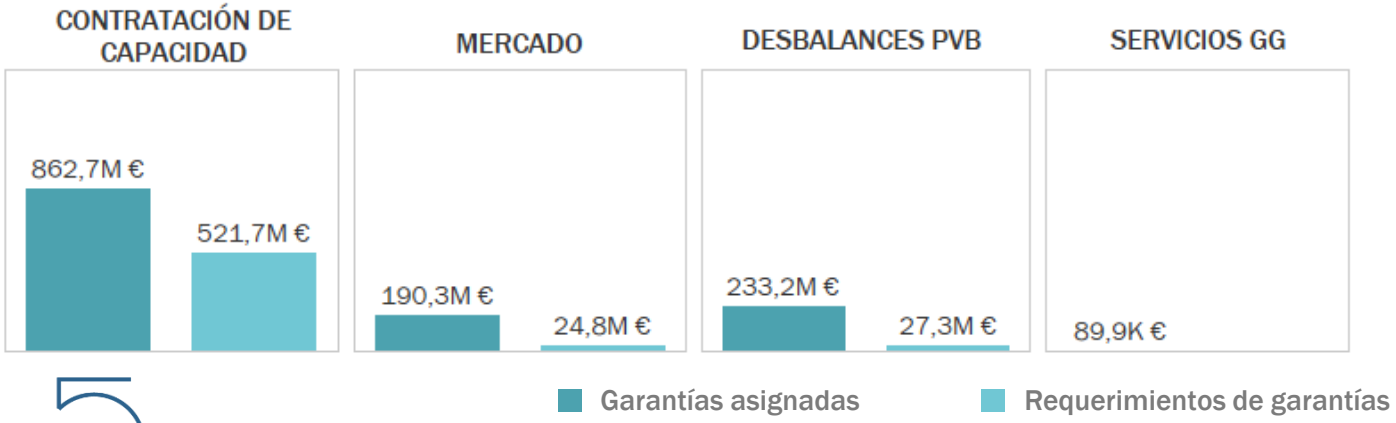
(mayo 2021)

INSTRUMENTOS DE GARANTÍAS

importe (€) y distribución (%) de las garantías formalizadas, a 31/05/2021



GARANTÍAS ASIGNADAS Y REQUERIMIENTOS DE GARANTÍAS



EJECUCIONES E INCUMPLIMIENTOS

(mayo 2021)

- **Ejecución por demora en el pago**

Nº de ejecuciones	Importe total
2 ejecuciones	6.426€

- **Ejecución por incumplimiento en el mantenimiento de garantías**

Nº de ejecuciones	Importe total
-	-

- **Incumplimiento en la aportación de nuevas garantías**

Nº de incumplimientos	Importe total
-	-

Fuente: MIBGAS

MIBGAS 5 ANIVERSARIO 2015 – 2020

MIBGAS

5 ANIVERSARIO
2015 - 2020

GRACIAS POR SU ATENCIÓN

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