

The background is a scenic landscape featuring rolling green hills in the foreground, a dense forest of evergreen trees in the middle ground, and a range of mountains in the distance. The sun is low on the horizon, creating a warm, golden glow and casting long shadows. The sky is filled with soft, white clouds. A large, semi-transparent circular graphic is overlaid on the right side of the image.

omi

GESTIÓN ECONÓMICA DEL MERCADO SPOT

Eugenio Malillos Torán
Director de Liquidación y Facturación

27 de octubre de 2022

omie omip omiclear

1.

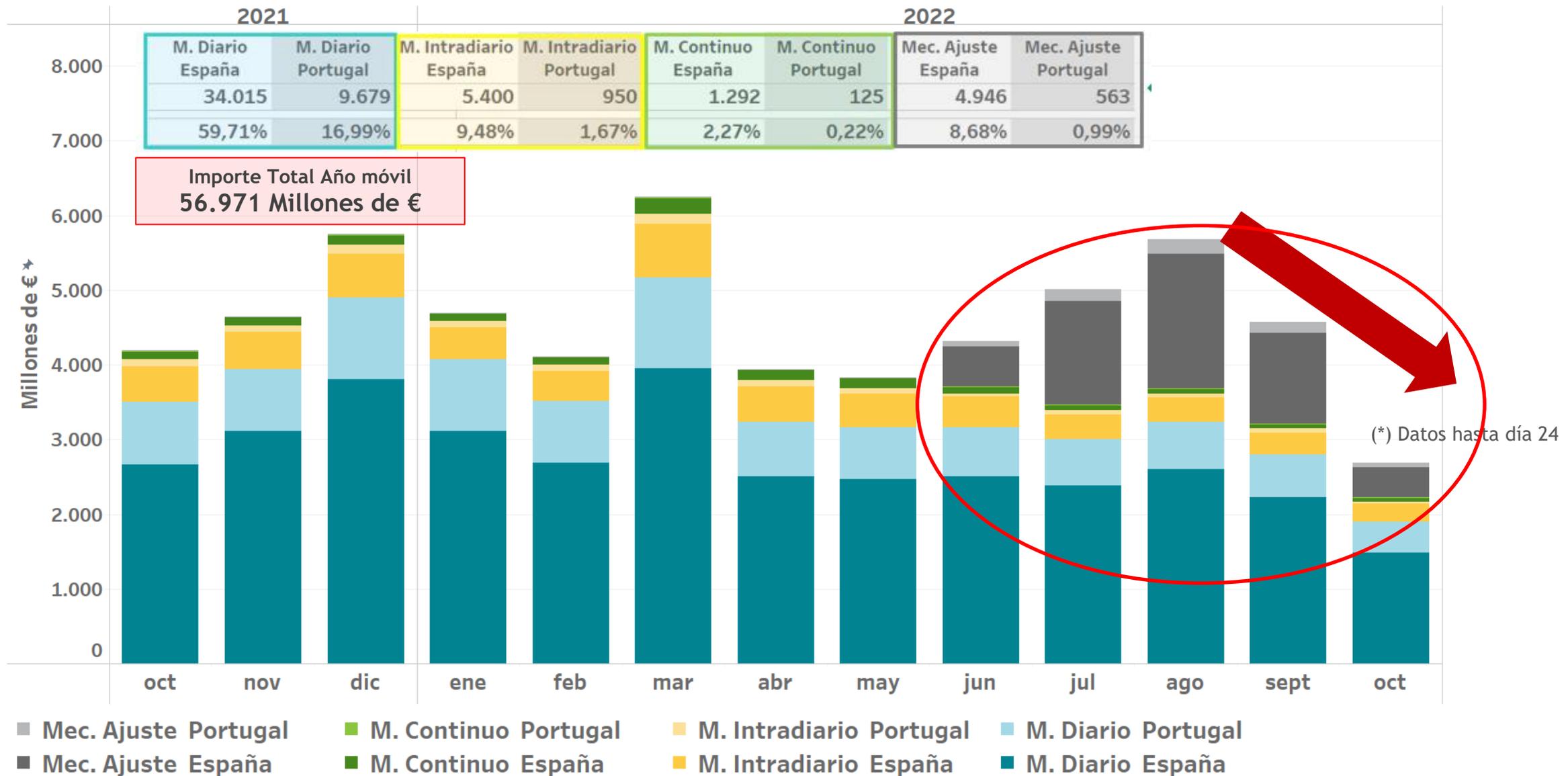
Resultados económicos del mercado

- Volumen económico de las compras negociadas en OMIE
- Evolución de las rentas de congestión
- Liquidación del mecanismo de ajuste



VOLUMEN ECONÓMICO DE LAS COMPRAS NEGOCIADAS EN OMIE

AÑO MÓVIL (OCT-21 a SEPT-22)



La zona española incluye exportaciones por las fronteras con Francia, Marruecos y Andorra

VOLUMEN ECONÓMICO DE LAS COMPRAS NEGOCIADAS EN OMIE

Desglose porcentual por mercado

	M. Diario España	M. Diario Portugal	M. Intradíaario España	M. Intradíaario Portugal	M. Continuo España	M. Continuo Portugal	Mecanismo Ajuste España	Mecanismo Ajuste Portugal
2021 oct	63,67%	19,90%	11,43%	2,23%	2,44%	0,32%	0,00%	0,00%
nov	66,90%	18,02%	10,77%	1,62%	2,50%	0,18%	0,00%	0,00%
dic	66,24%	19,07%	10,13%	1,99%	2,16%	0,40%	0,00%	0,00%
2022 ene	66,29%	20,52%	9,22%	1,71%	2,06%	0,19%	0,00%	0,00%
feb	65,38%	20,30%	9,51%	2,17%	2,38%	0,26%	0,00%	0,00%
mar	63,20%	19,46%	11,48%	2,28%	3,25%	0,32%	0,00%	0,00%
abr	63,57%	18,43%	12,15%	2,05%	3,55%	0,25%	0,00%	0,00%
may	64,37%	18,18%	11,94%	1,90%	3,35%	0,27%	0,00%	0,00%
jun	58,07%	15,23%	9,54%	1,02%	2,02%	0,14%	12,41%	1,57%
jul	47,55%	12,30%	6,55%	1,17%	1,42%	0,11%	27,69%	3,20%
ago	45,80%	11,15%	5,83%	0,83%	1,15%	0,08%	31,75%	3,41%
sept	48,80%	12,50%	6,37%	1,14%	1,31%	0,08%	26,69%	3,10%



Volúmen económico por mercado (Millones de €)

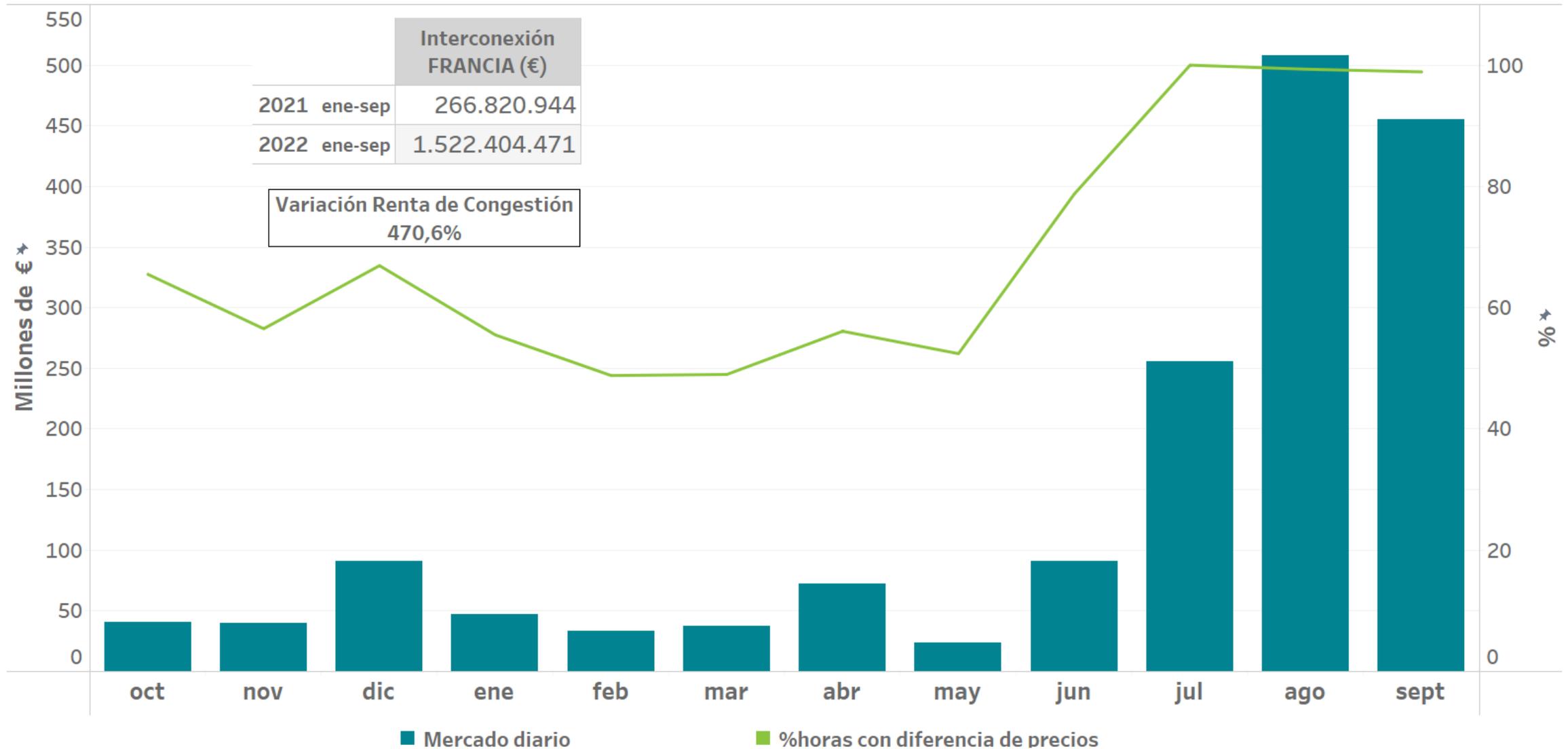
	M. Diario España	M. Diario Portugal	M. Intradíaario España	M. Intradíaario Portugal	M. Continuo España	M. Continuo Portugal	Mec. Ajuste España	Mec. Ajuste Portugal	IMPORTE	TOTAL
2021 oct	2.668	834	479	93	102	14	0	0		4.190
nov	3.107	837	500	75	116	9	0	0		4.644
dic	3.808	1.096	582	114	124	23	0	0		5.749
2022 ene	3.109	962	432	80	97	9	0	0		4.689
feb	2.686	834	391	89	98	11	0	0		4.108
mar	3.949	1.216	718	143	203	20	0	0		6.248
abr	2.505	726	479	81	140	10	0	0		3.940
may	2.464	696	457	73	128	10	0	0		3.828
jun	2.504	657	411	44	87	6	535	68		4.313
jul	2.384	617	329	59	71	6	1.389	160		5.014
ago	2.599	633	331	47	65	4	1.802	194		5.675
sept	2.231	571	291	52	60	4	1.220	142		4.572
Total	34.015	9.679	5.400	950	1.292	125	4.946	563		56.971



La zona española incluye exportaciones por las fronteras con Francia, Marruecos y Andorra

RENTAS DE CONGESTIÓN EN MERCADO DIARIO E INTRADIARIO

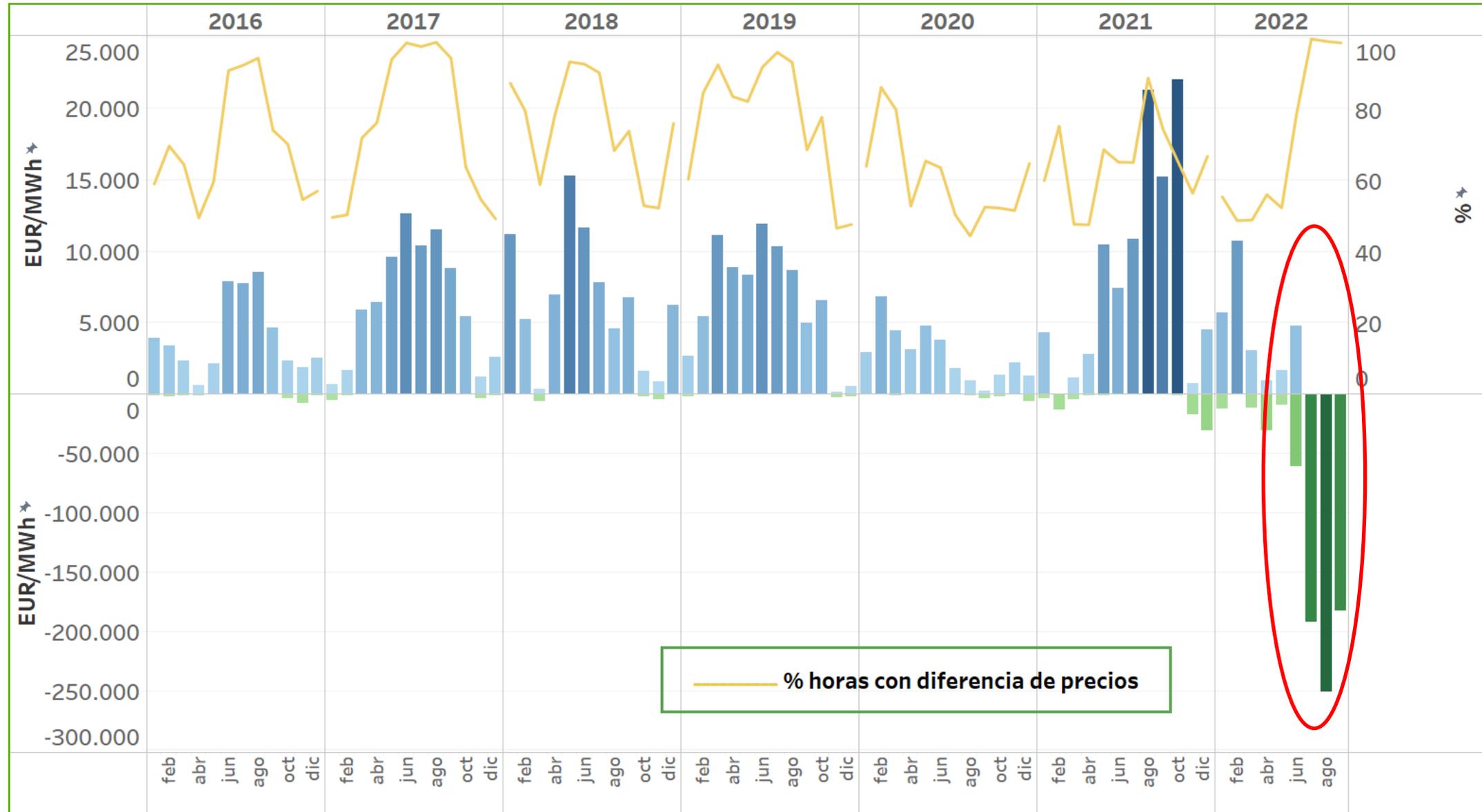
Interconexión España - Francia



La renta de congestión es el resultado de aplicar al flujo en la interconexión la diferencia de precios a cada lado de la frontera

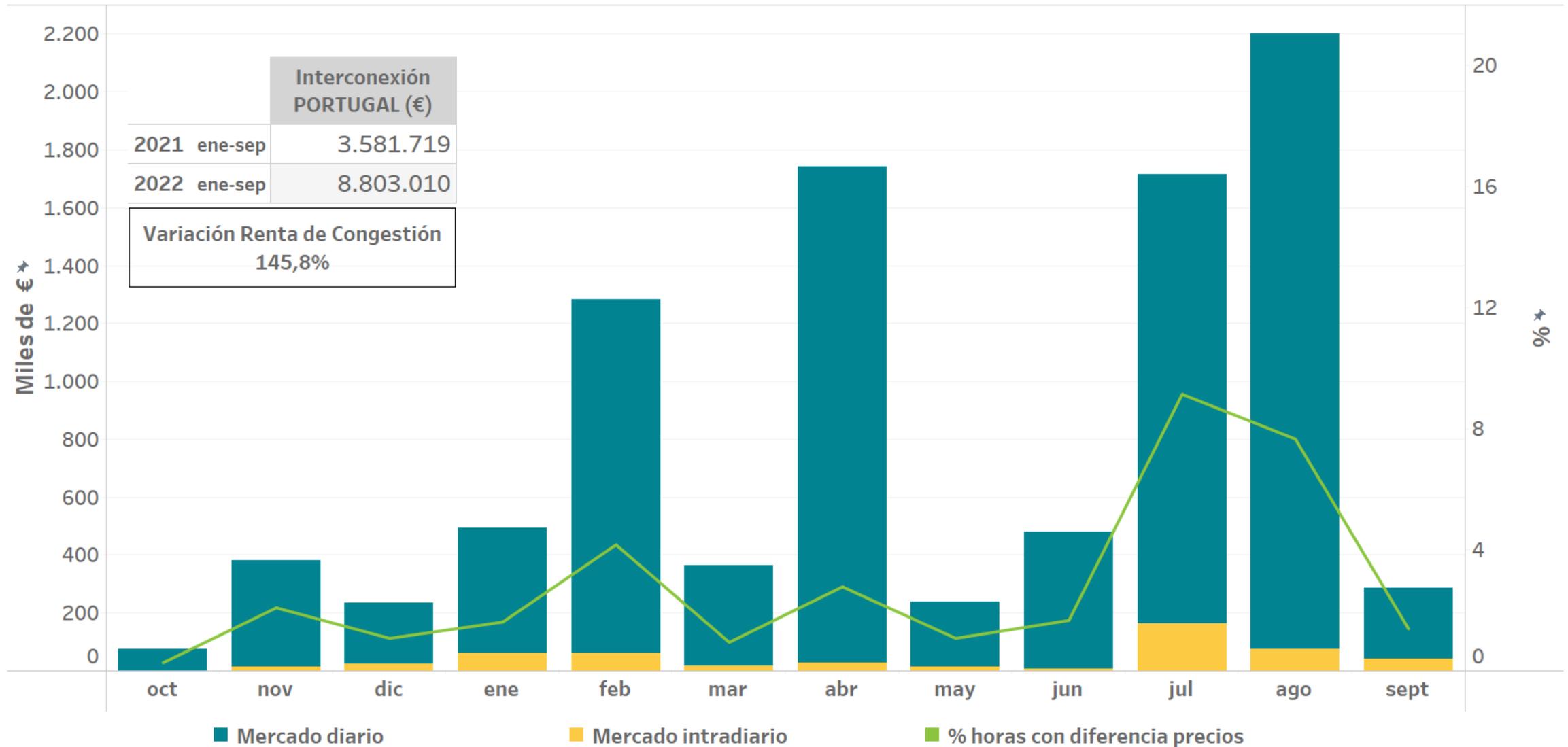
EVOLUCIÓN DE “SPREADS” ENTRE ESPAÑA Y FRANCIA

ACUMULADOS MENSUALES



RENTAS DE CONGESTIÓN EN MERCADO DIARIO E INTRADIARIO

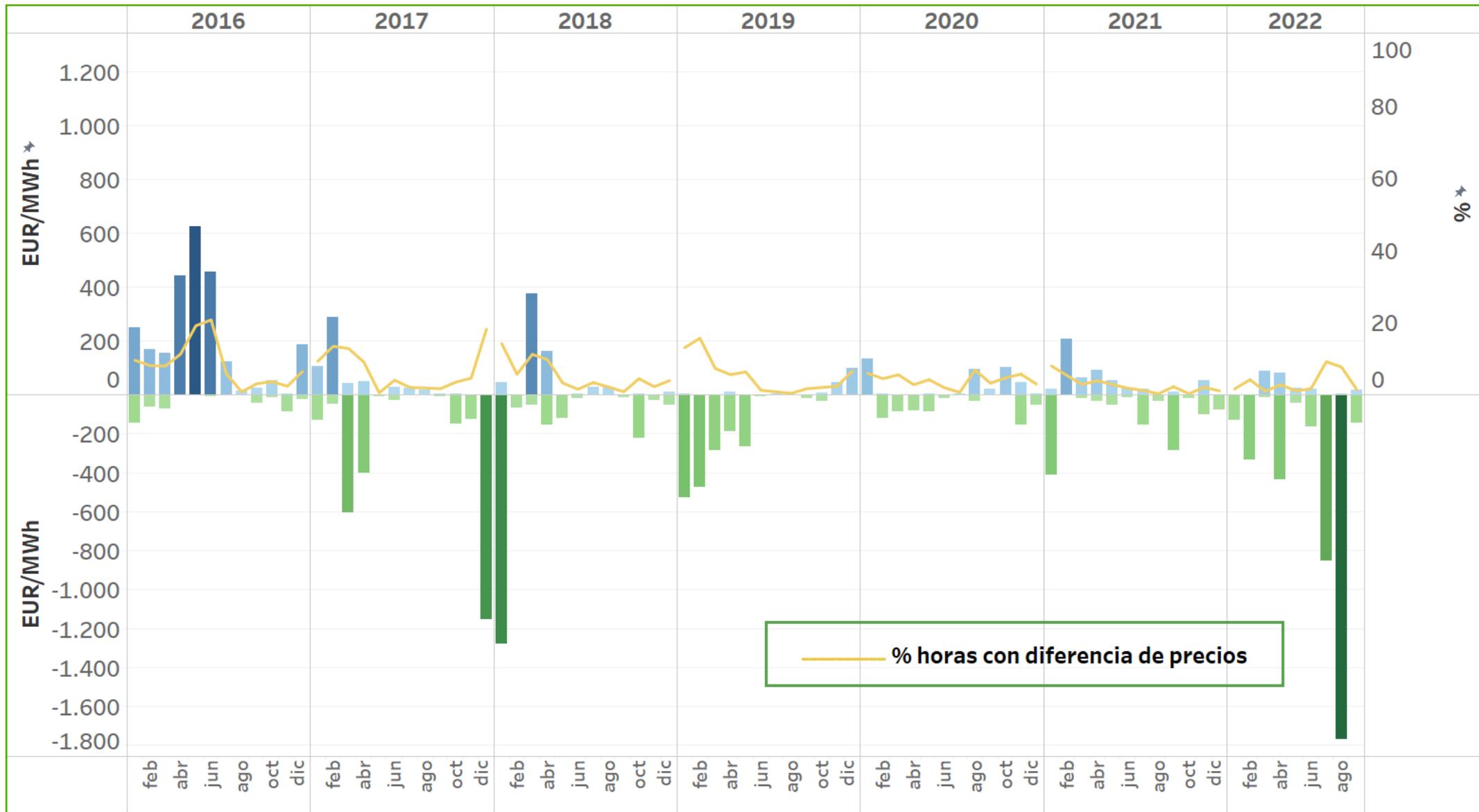
Interconexión España - Portugal



La renta de congestión es el resultado de aplicar al flujo en la interconexión la diferencia de precios a cada lado de la frontera

EVOLUCIÓN DE “SPREADS” ENTRE ESPAÑA Y PORTUGAL

ACUMULADOS MENSUALES

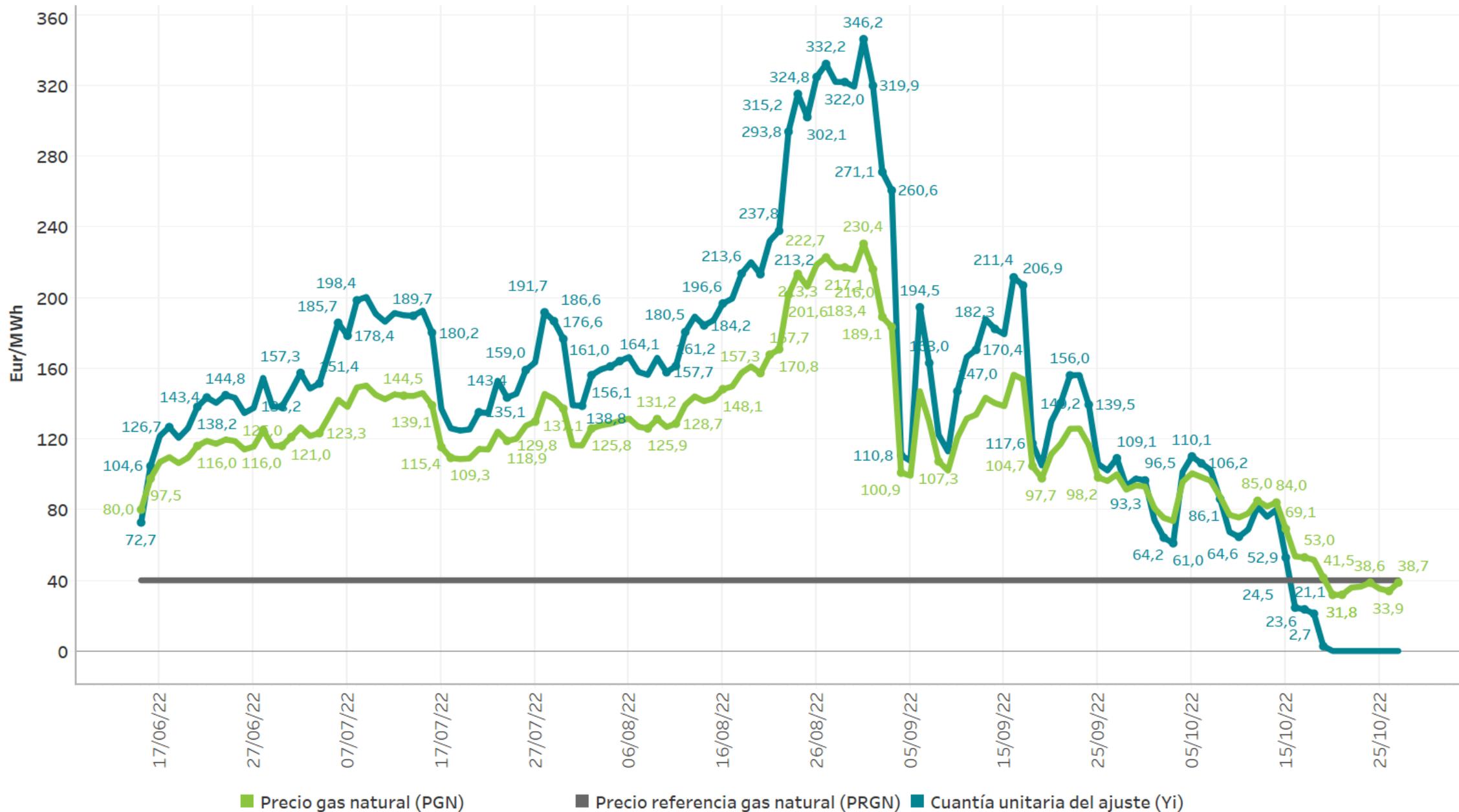


RENTAS DE CONGESTIÓN EN MERCADO DIARIO E INTRADIARIO

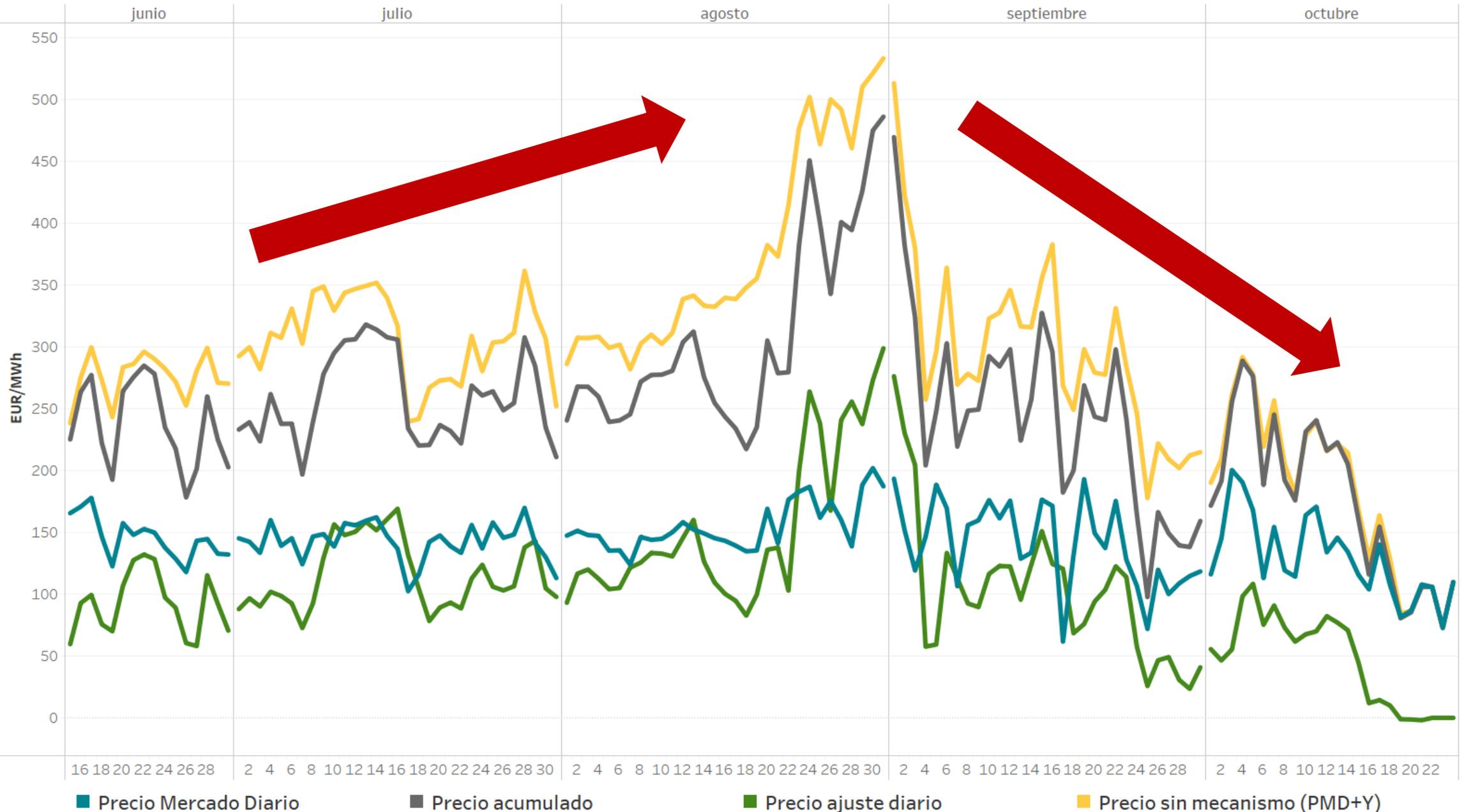
		Interconexión PORTUGAL (€)	Interconexión FRANCIA (€)	Renta Congestión TOTAL (€)	Interconexión PORTUGAL % horas con diferencia de precios	Interconexión FRANCIA % horas con diferencia de precios
2021	oct	75.852	40.414.833	40.490.685	0,27	65,50
	nov	381.645	39.793.702	40.175.347	2,08	56,53
	dic	233.397	91.183.184	91.416.581	1,08	66,94
2022	ene	494.066	46.894.408	47.388.474	1,61	55,51
	feb	1.281.785	33.315.982	34.597.767	4,17	48,81
	mar	363.888	37.343.488	37.707.376	0,94	48,99
	abr	1.742.962	71.866.658	73.609.620	2,78	56,11
	may	236.537	23.384.865	23.621.402	1,08	52,42
	jun	480.817	91.077.268	91.558.085	1,67	78,75
	jul	1.716.397	255.241.630	256.958.027	9,14	100,00
	ago	2.200.530	507.951.015	510.151.545	7,66	99,33
	sep	286.027	455.329.157	455.615.184	1,39	98,89

La renta de congestión es el resultado de aplicar al flujo en la interconexión la diferencia de precios a cada lado de la frontera

PRECIOS DEL GAS NATURAL A EFECTOS DEL RDL 10/2022



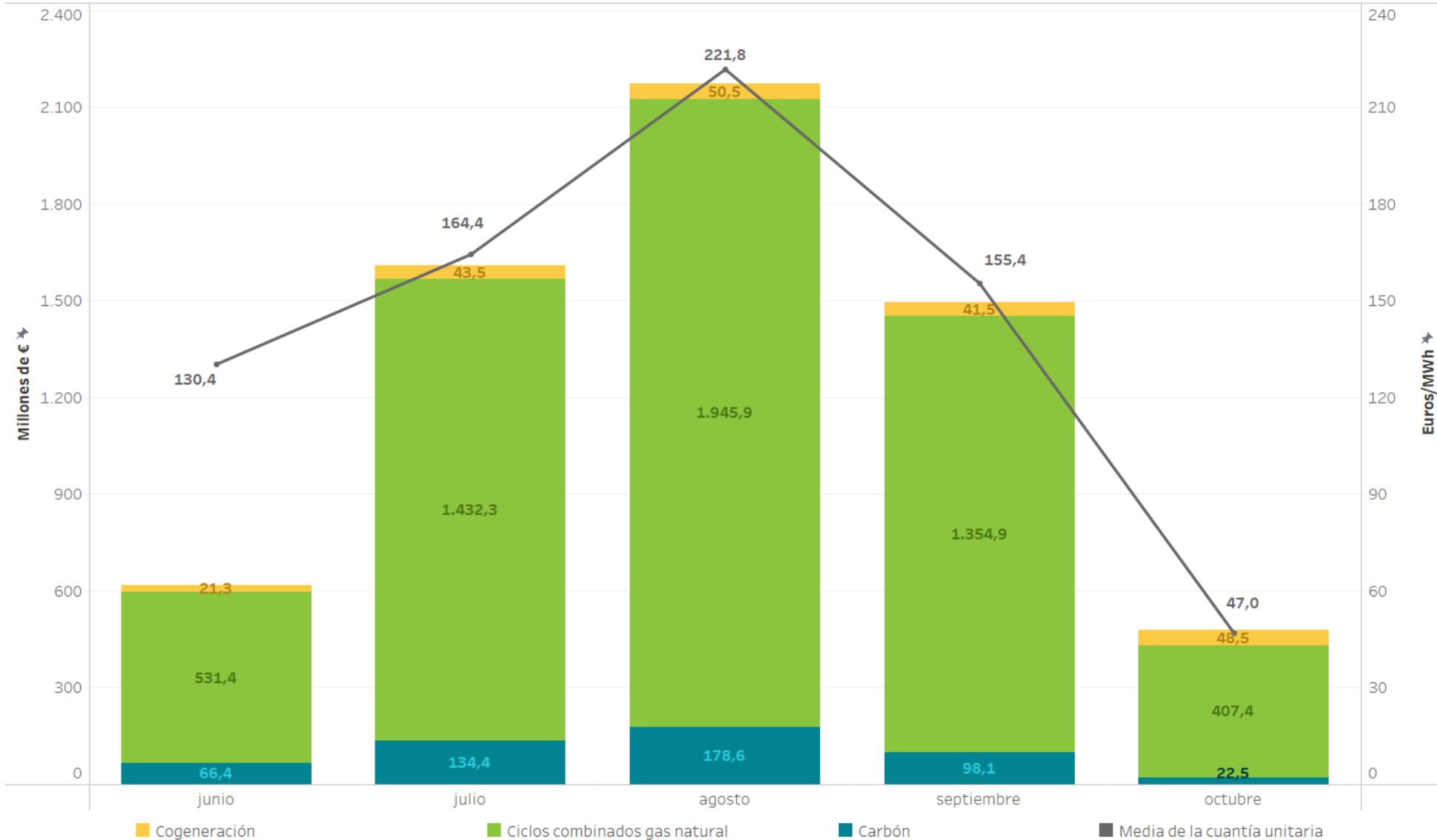
PRECIOS MERCADO DIARIO Y MECANISMO DE AJUSTE



LIQUIDACIÓN MENSUAL MECANISMO DE AJUSTE

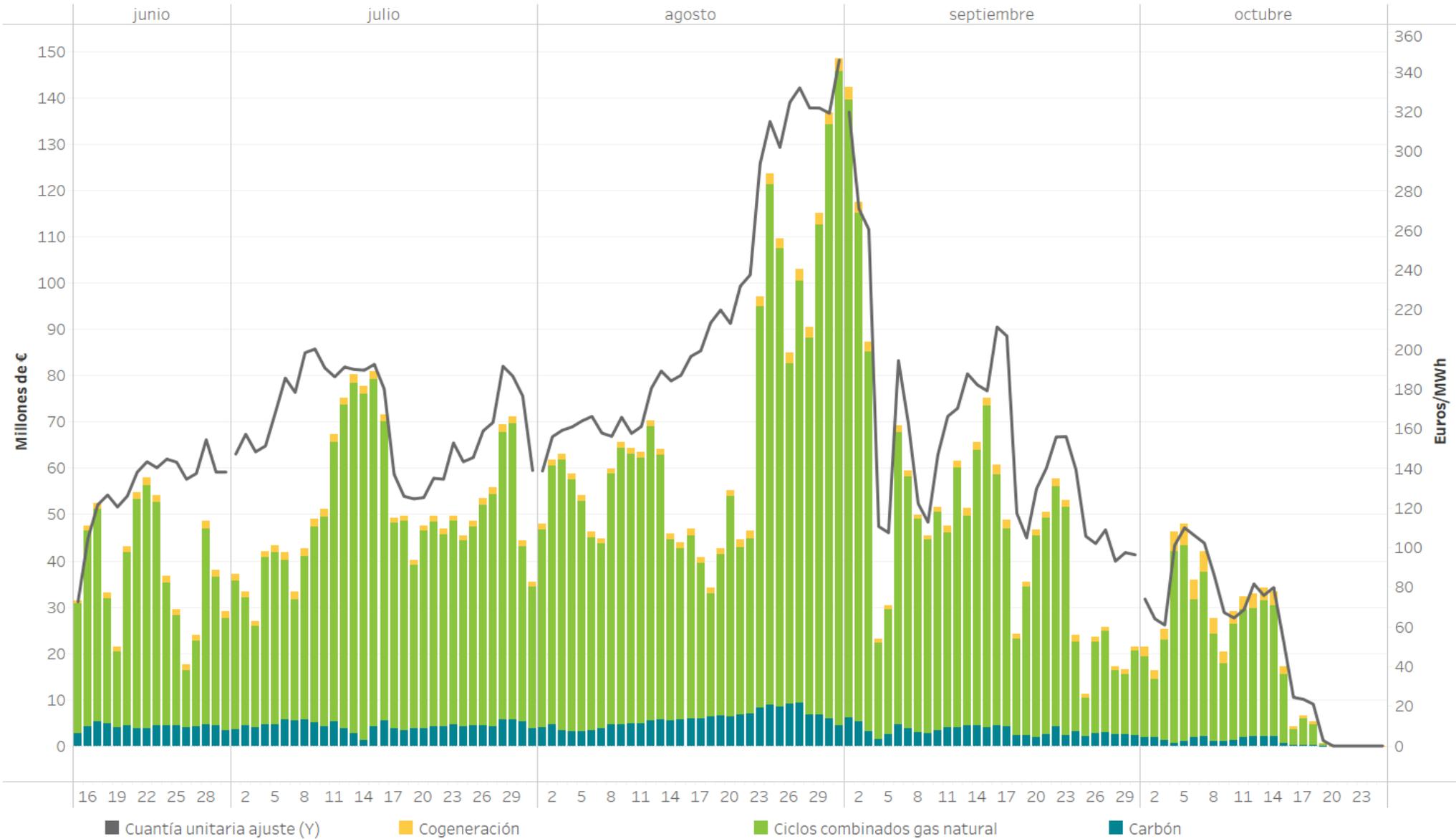
COBRO MENSUAL INSTALACIONES POR TECNOLOGÍA

Desde el 15/06/2022 hasta el 25/10/2022



LIQUIDACIÓN DIARIA MECANISMO DE AJUSTE

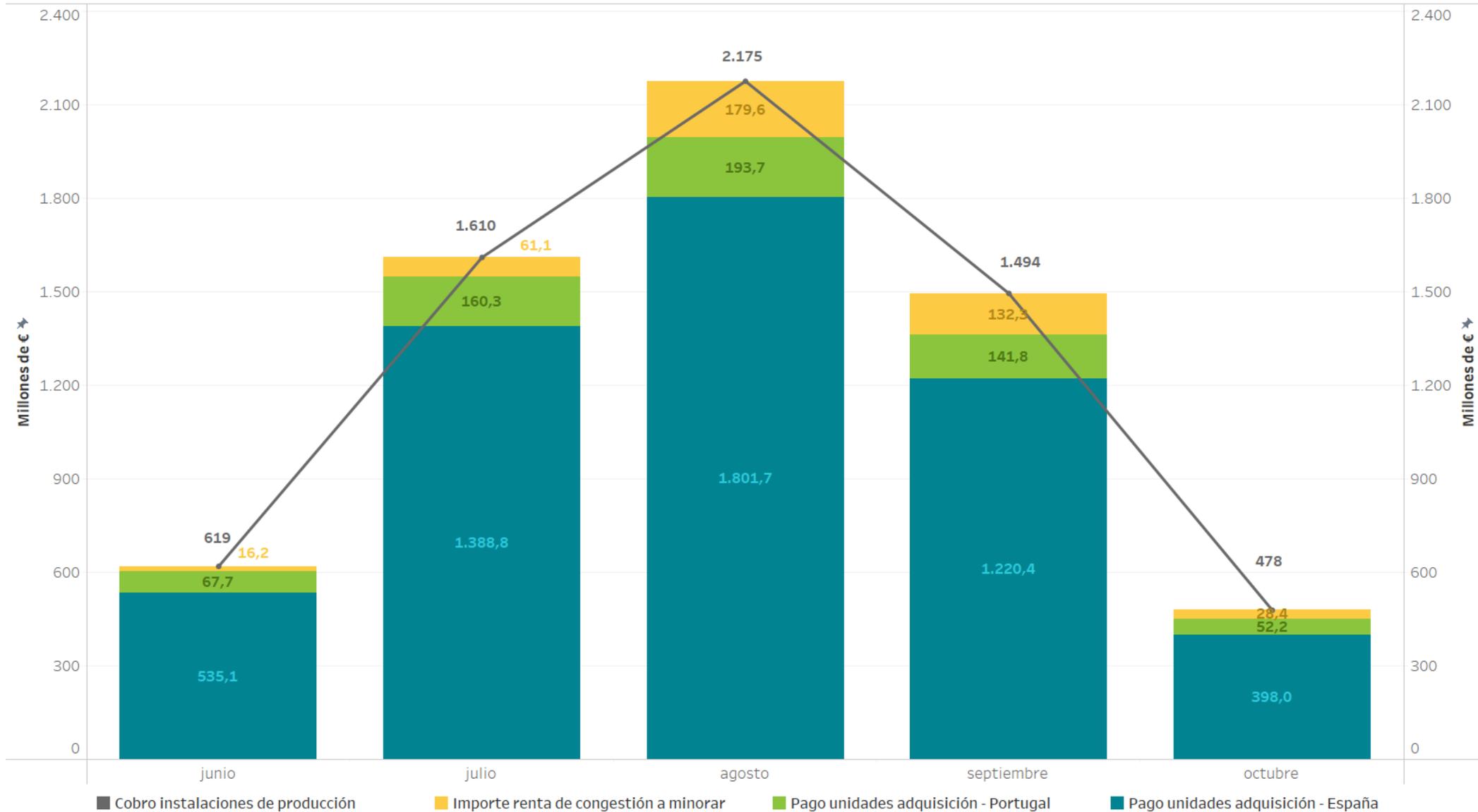
COBRO DIARIO INSTALACIONES POR TECNOLOGÍA



LIQUIDACIÓN MENSUAL MECANISMO DE AJUSTE

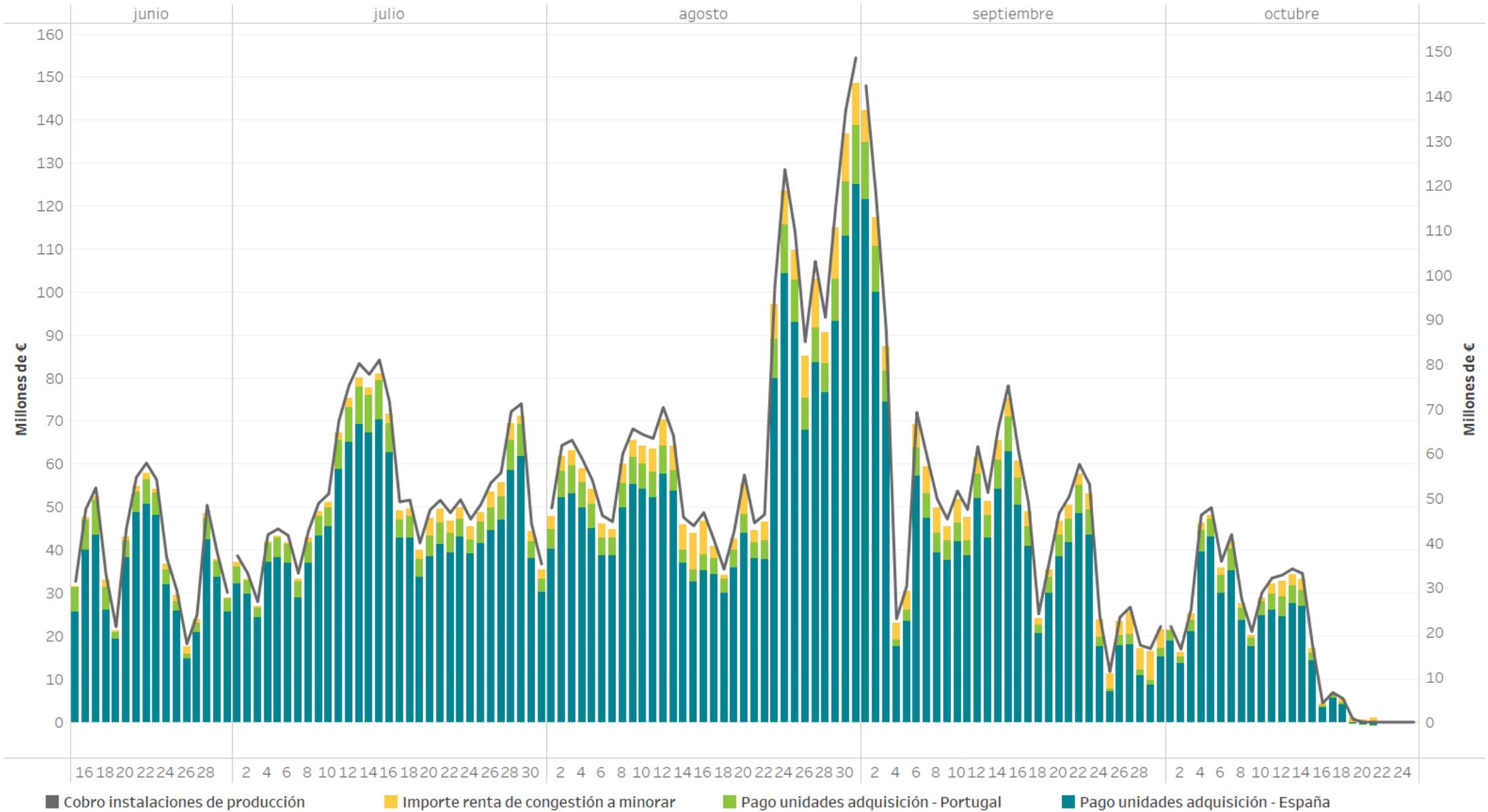
DESGLOSE MENSUAL FINANCIACIÓN MECANISMO

Desde el 15/06/2022 hasta el 25/10/2022

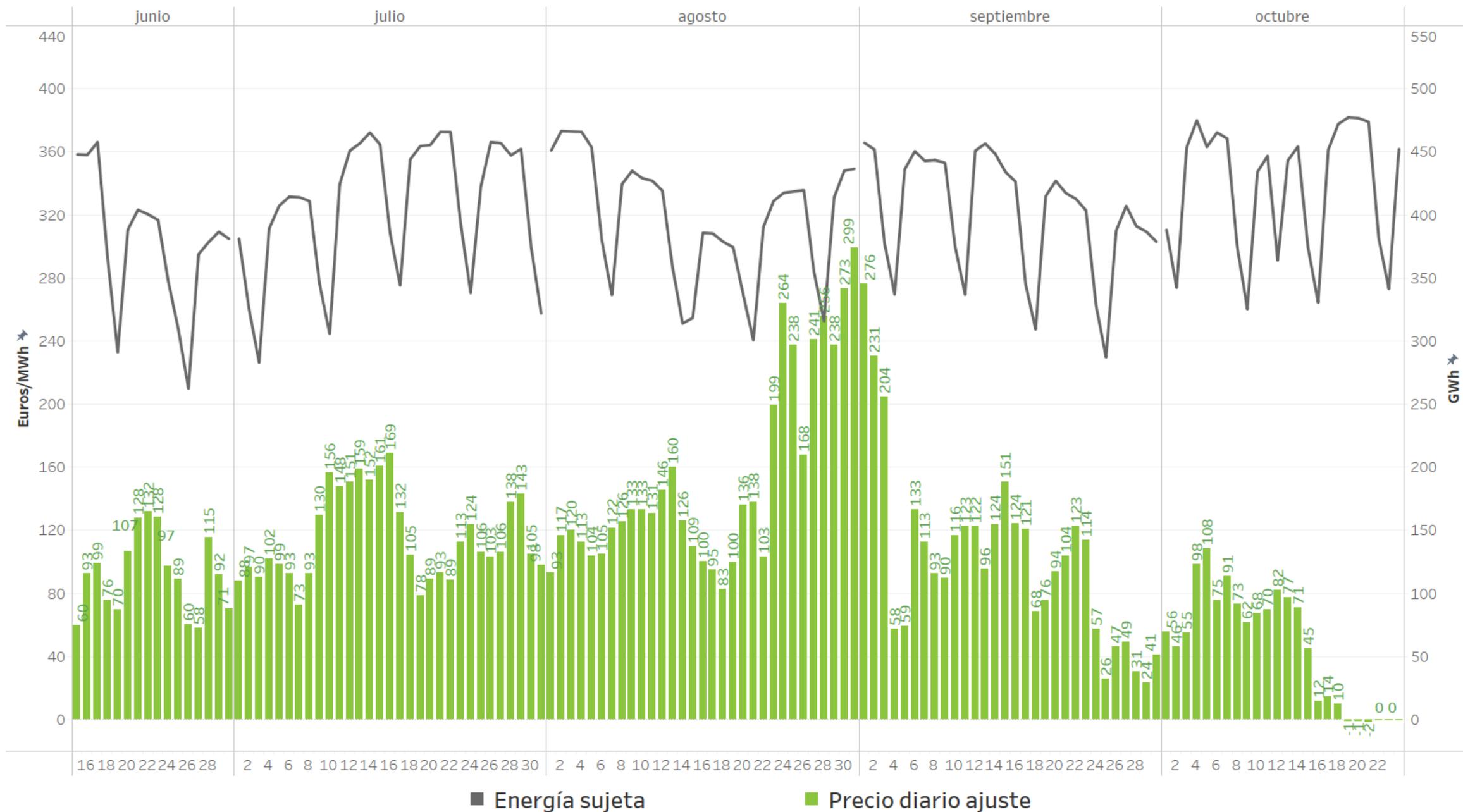


LIQUIDACIÓN MECANISMO DE AJUSTE

DESGLOSE DIARIO FINANCIACIÓN MECANISMO

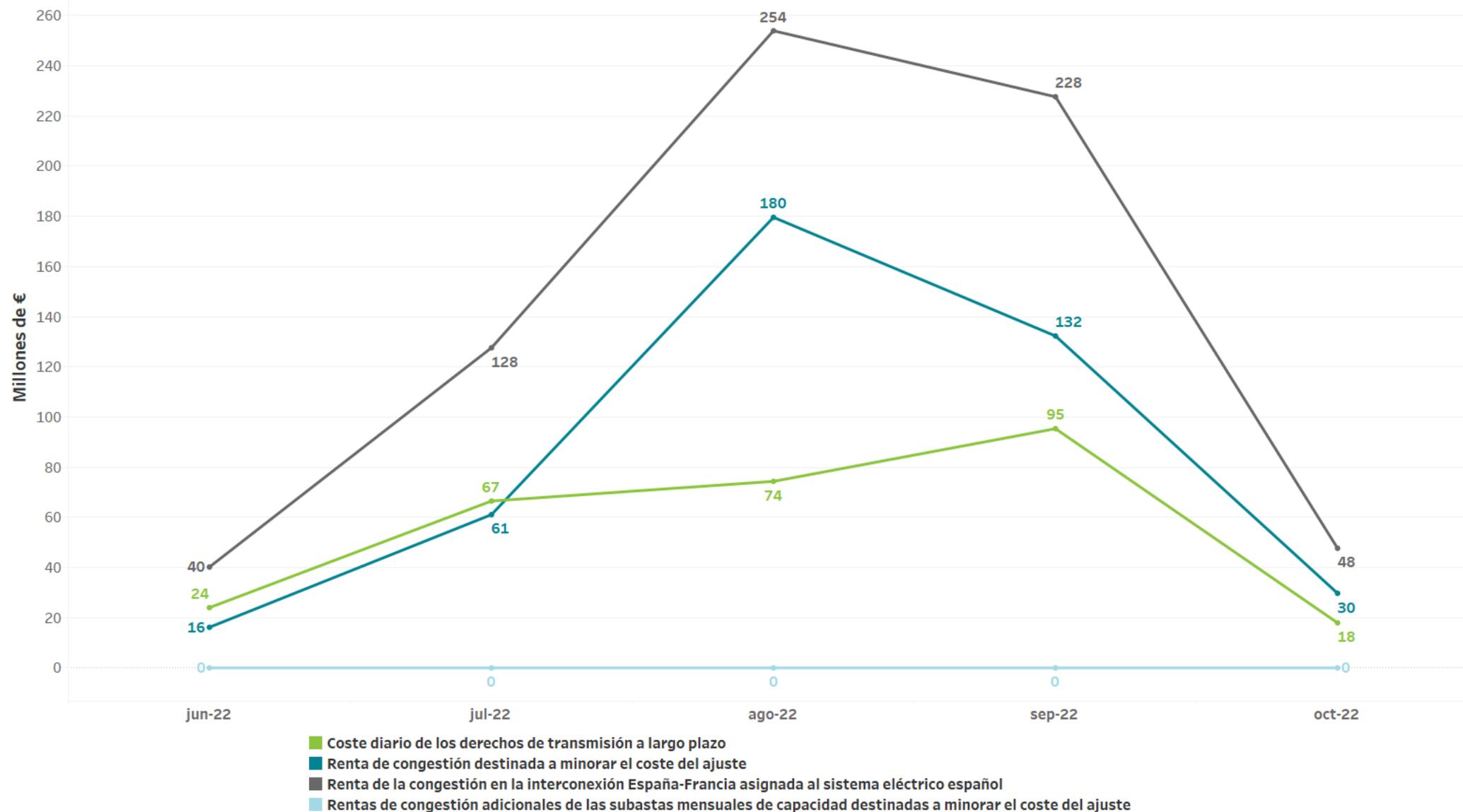


PRECIO DIARIO MECANISMO DE AJUSTE

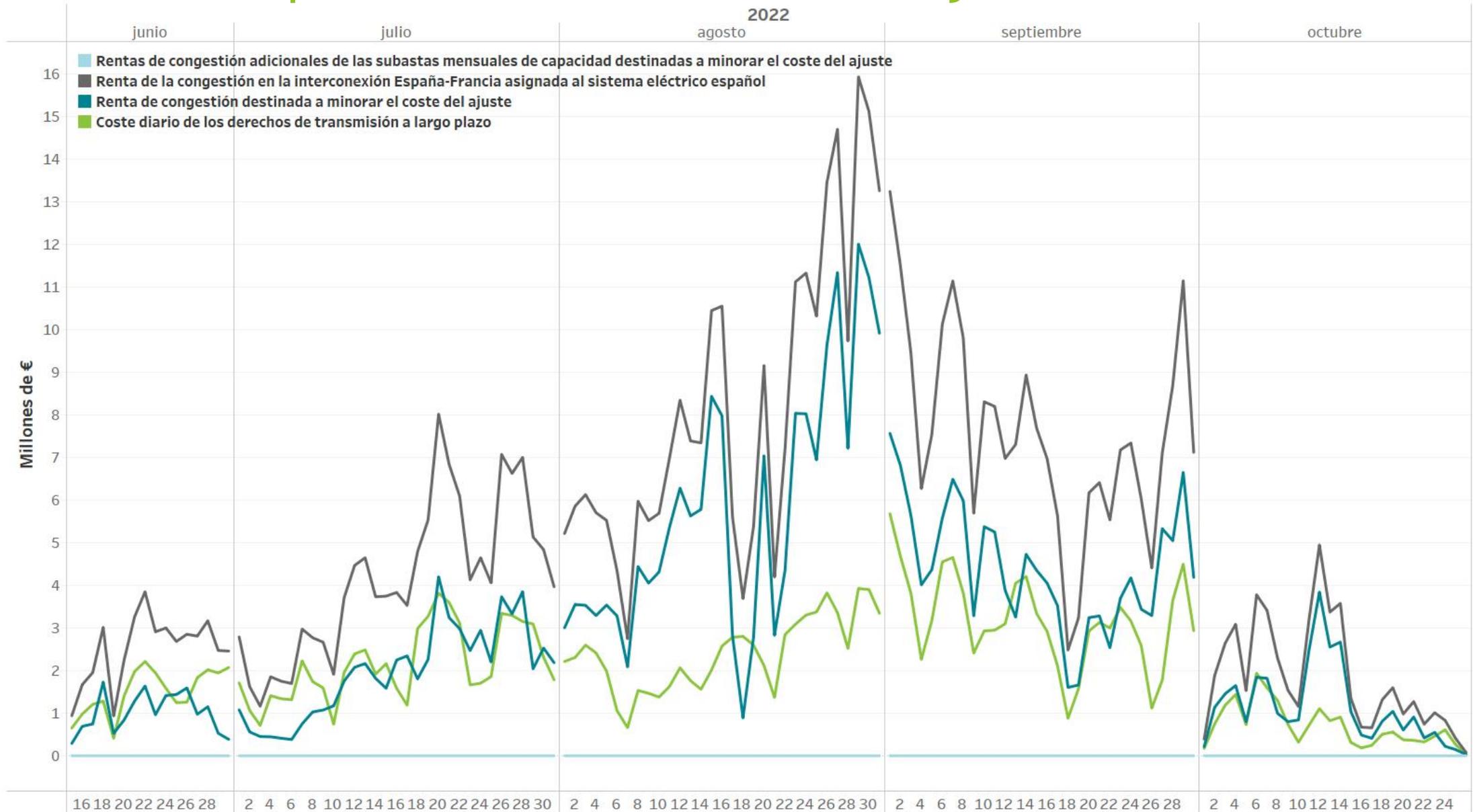


Rentas de congestión en la interconexión ES-FR desde el inicio de la aplicación del mecanismo de ajuste

Desde el 15/06/2022 hasta el 26/10/2022



Rentas de congestión en la interconexión ES-FR desde el inicio de la aplicación del mecanismo de ajuste



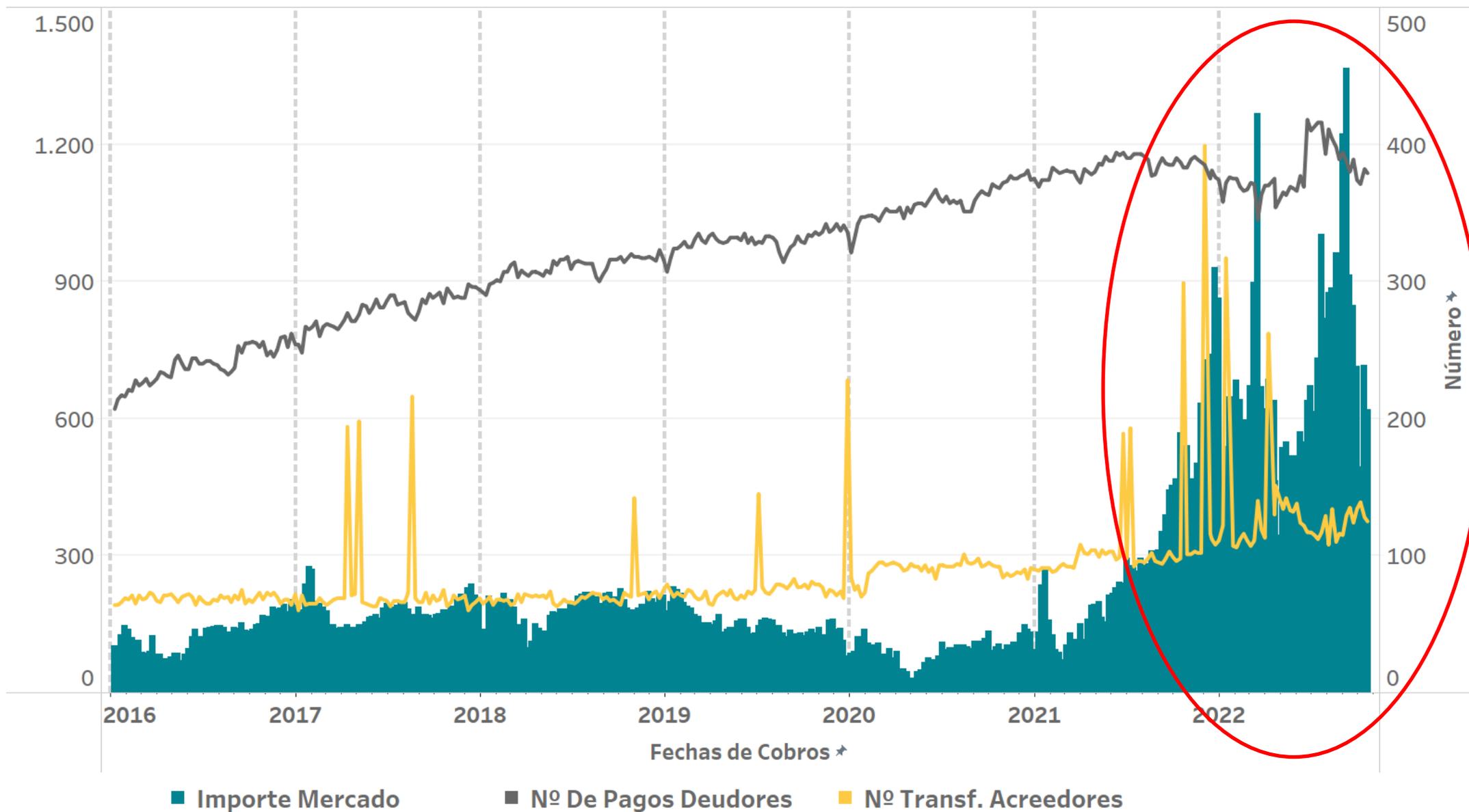
2.

Cobros y pagos del mercado

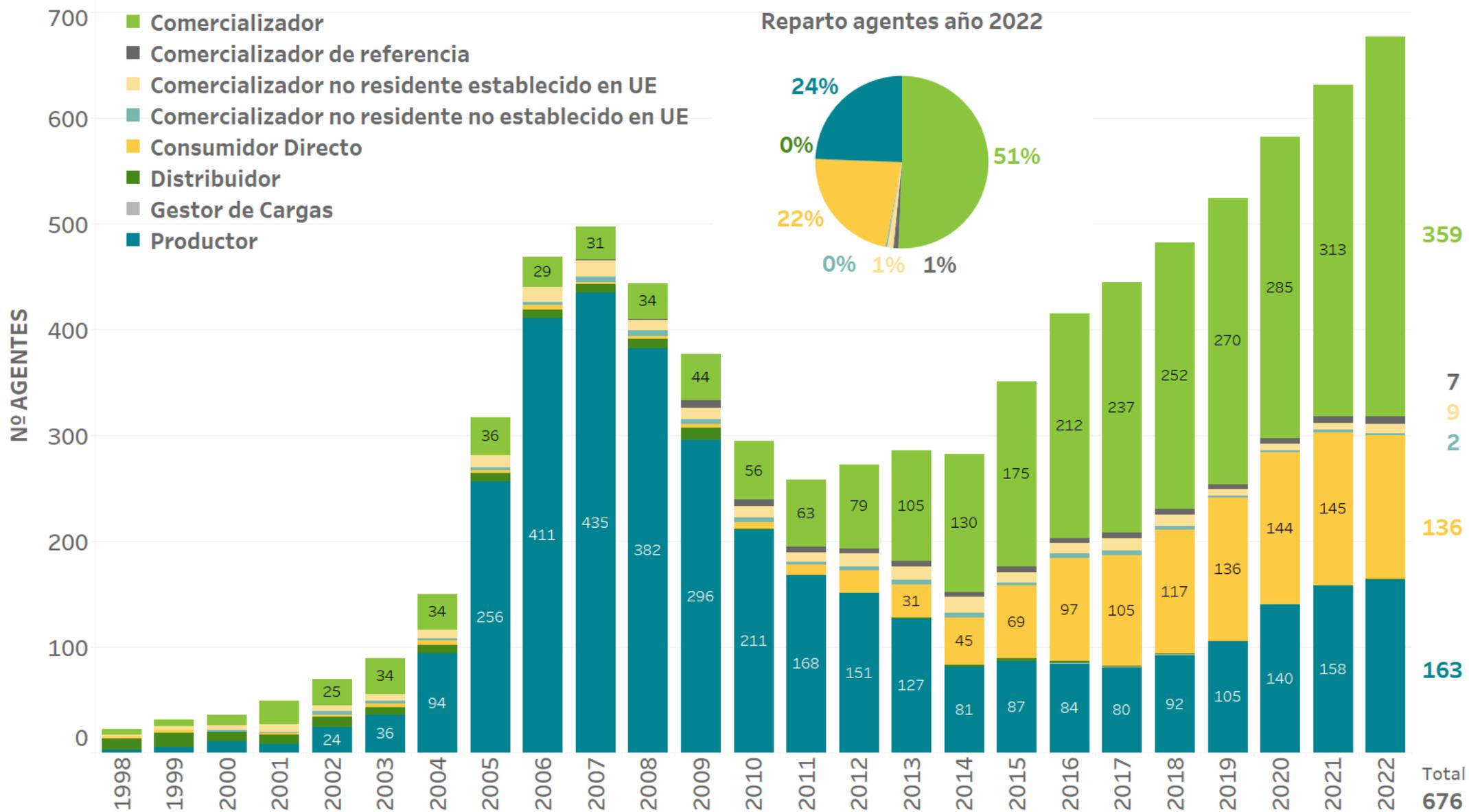
- Evolución de los cobros, pagos
- Evolución del número de agentes acreedores y deudores
- Agentes con liquidación en el mercado por tipo de actividad



EVOLUCIÓN SUMAS TRANSFERIDAS A AGENTES ACREEDORES POR DÍA DE COBROS Y DE AGENTES CON LIQUIDACIÓN

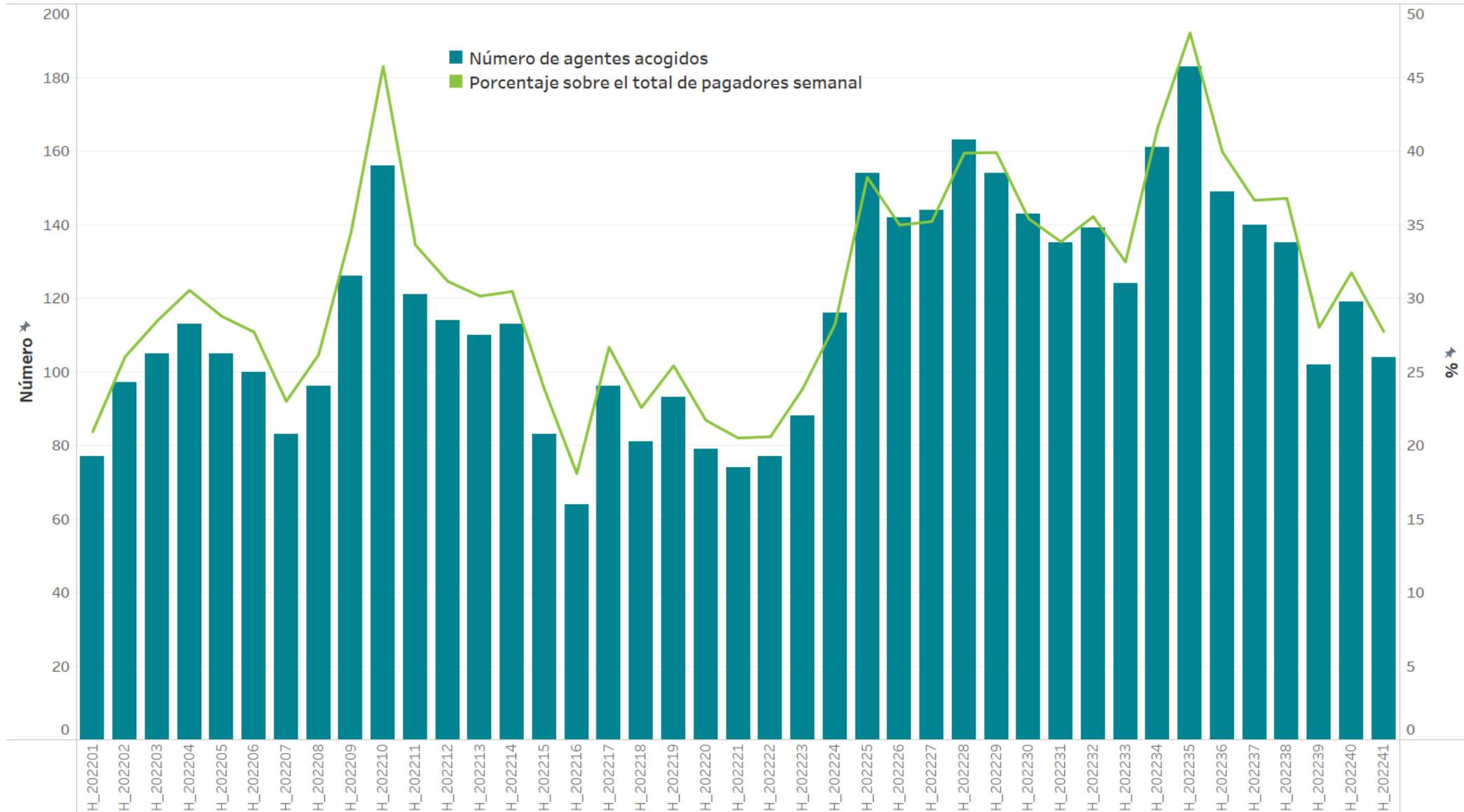


AGENTES CON LIQUIDACIÓN EN EL MERCADO POR TIPO DE ACTIVIDAD



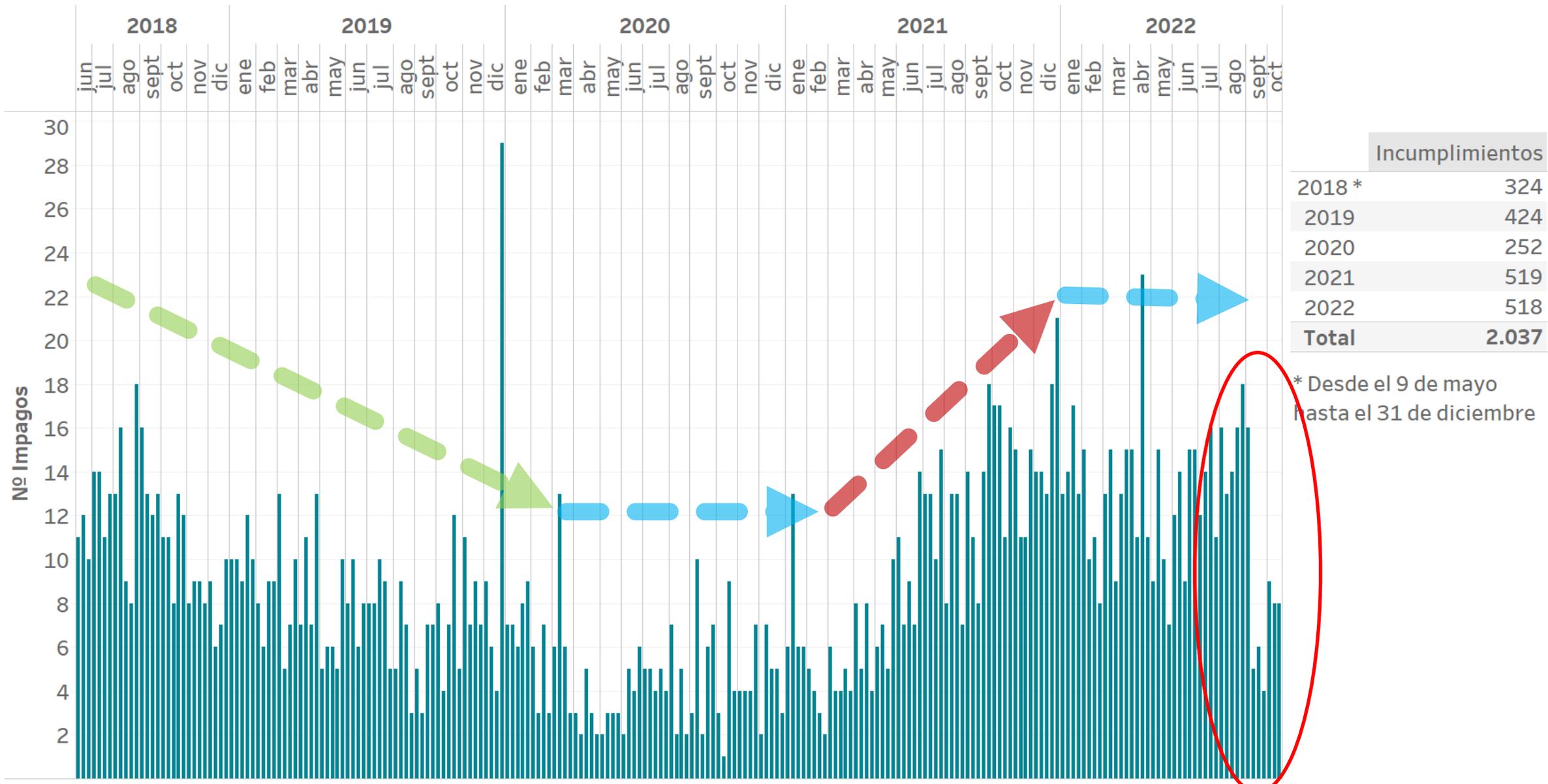
PAGOS ANTICIPADOS

NÚMERO DE AGENTES ACOGIDOS SEMANALMENTE



EVOLUCIÓN DE INCUMPLIMIENTOS EN LOS PAGOS

Desde la entrada en vigor de las Reglas del mercado del 9 de mayo de 2018



3.

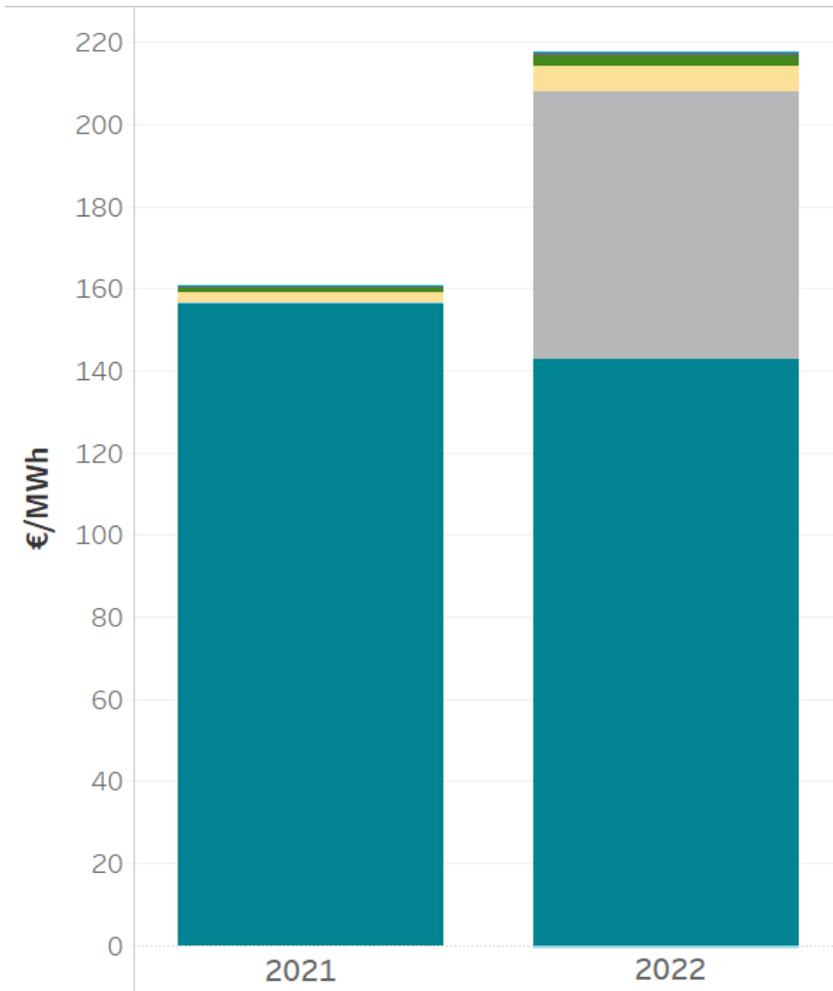
Precio final medio

- Precio horario final medio de la demanda nacional
- Componentes del precio horario final medio de la demanda nacional
- Evolución del precio horario final medio de la demanda nacional



PRECIO HORARIO FINAL MEDIO - DEMANDA NACIONAL

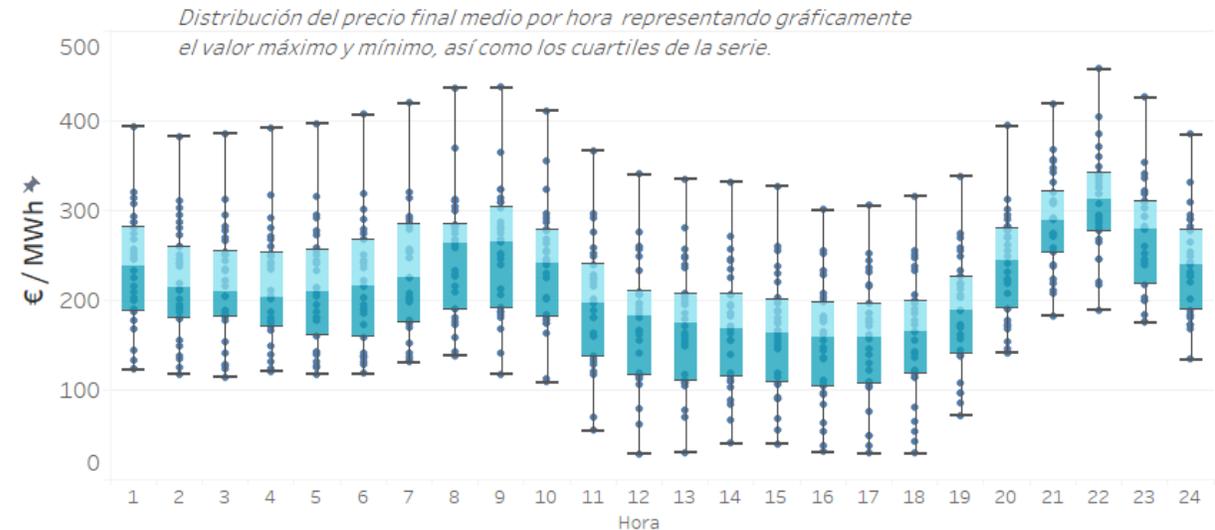
SEPTIEMBRE



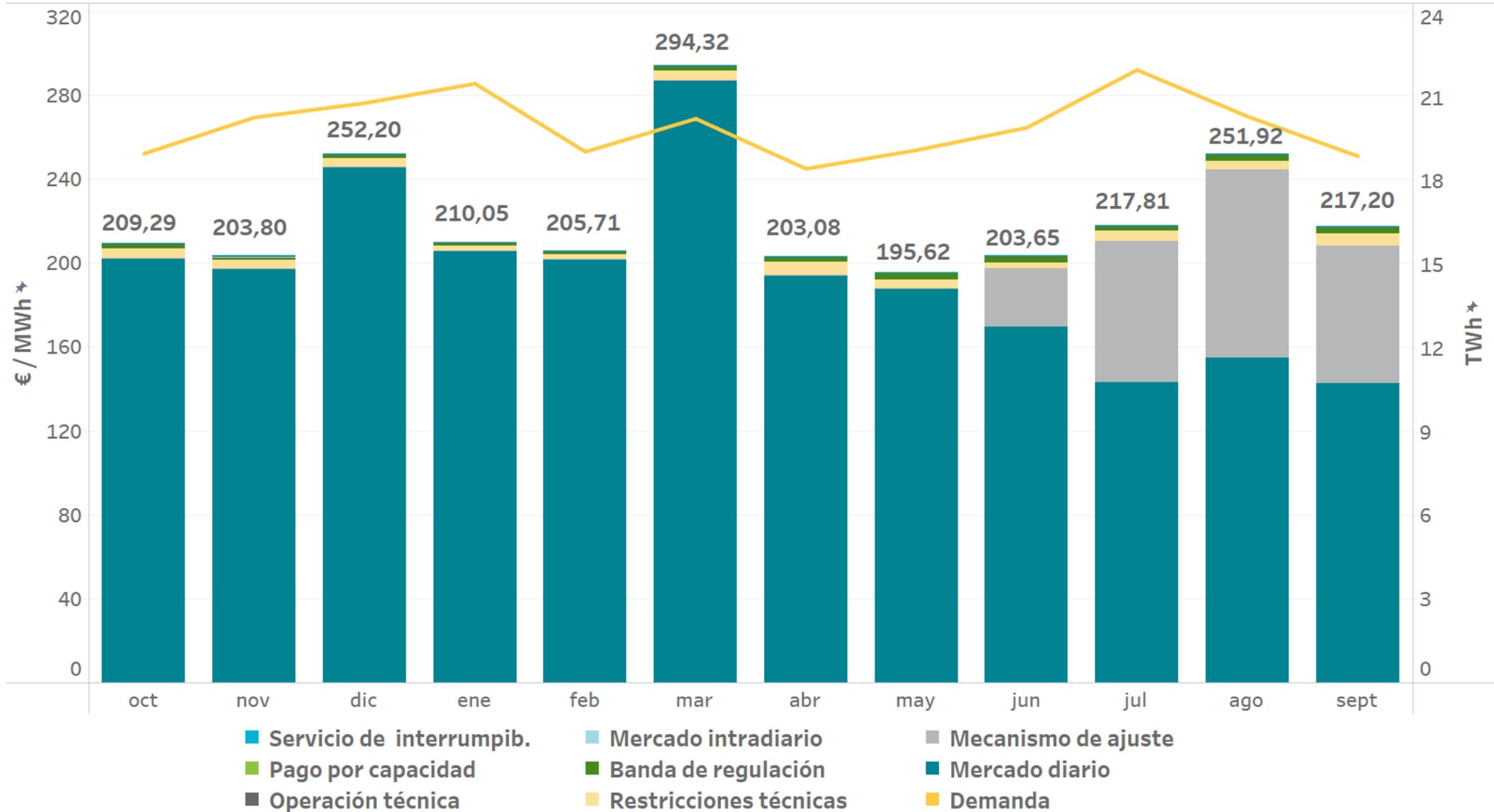
- Mercado diario
- Mecanismo de ajuste
- Mercado intradiario
- Restricciones
- Asig. Secundaria
- Otros procesos
- Pago por capacidad
- Servicio de interrumpibilidad

Mercado/Proceso	Año 2021		Año 2022		Incremento
	EUR/MWh	%	EUR/MWh	%	Δ (%)
Mercado diario	156,53	97,40	142,82	65,75	-8,76
Mecanismo de ajuste	0,00	0,00	65,19	30,02	
Mercado intradiario	0,00	0,00	-0,61	-0,28	
Restricciones	2,45	1,52	6,14	2,83	150,73
Asig. Secundaria	1,23	0,77	2,56	1,18	108,28
Otros procesos	0,19	0,12	0,85	0,39	340,95
Pago por capacidad	0,31	0,19	0,25	0,12	-19,21
Servicio de interrumpibilidad	0,00	0,00	0,00	0,00	
TOTAL	160,71	100,00	217,20	100,00	35,15

La componente de restricciones incluye tanto las restricciones técnicas al mercado diario como las restricciones en tiempo real. Datos elaborados por OMIE de acuerdo con la Disposición Adicional Sexta del Real Decreto 216/2014, de 28 de marzo.



COMPONENTES DEL PRECIO HORARIO FINAL MEDIO SISTEMA ELÉCTRICO ESPAÑOL - DEMANDA NACIONAL



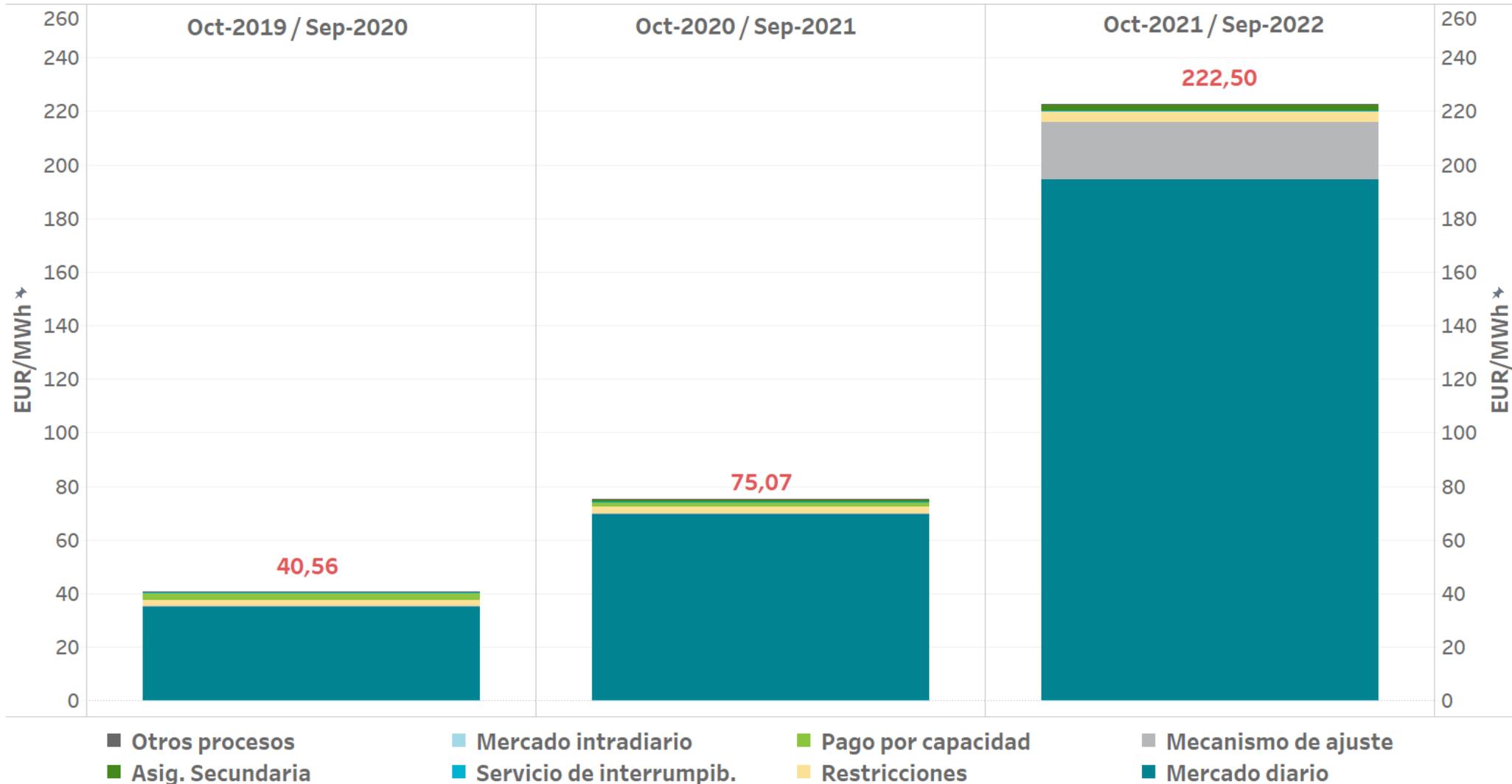
COMPONENTES DEL PRECIO HORARIO FINAL MEDIO SISTEMA ELÉCTRICO ESPAÑOL - DEMANDA NACIONAL

AÑO MÓVIL

		Mercado diario	Mecanismo de ajuste	Restricc. técnicas	Banda de regulación	Mercado intradiario	Operación técnica	Pago por capacidad	Servicio de interrumpib.	Precio final medio
2021	octubre	202,47	0,00	4,27	1,96	-0,09	0,42	0,26	0,00	209,29
	noviembre	197,46	0,00	3,92	1,60	0,03	0,42	0,38	0,00	203,80
	diciembre	245,72	0,00	4,06	1,50	-0,06	0,42	0,55	0,00	252,20
2022	enero	205,86	0,00	2,29	1,02	-0,04	0,48	0,44	0,00	210,05
	febrero	201,93	0,00	2,14	1,20	-0,08	0,05	0,46	0,00	205,71
	marzo	287,17	0,00	4,49	2,17	-0,11	0,26	0,33	0,00	294,32
	abril	194,35	0,00	6,07	2,25	-0,19	0,37	0,24	0,00	203,08
	mayo	187,83	0,00	4,43	3,10	-0,15	0,19	0,23	0,00	195,62
	junio	169,83	27,68	2,56	2,92	-0,10	0,52	0,25	0,00	203,65
	julio	143,21	67,29	4,75	2,51	-0,40	0,00	0,43	0,00	217,81
	agosto	154,86	89,53	4,07	2,70	-0,28	0,79	0,25	0,00	251,92
	septiembre	142,82	65,19	6,14	2,56	-0,61	0,85	0,25	0,00	217,20
Año móvil		194,53	21,22	4,08	2,11	-0,17	0,40	0,34	0,00	222,50

EVOLUCIÓN DEL PRECIO HORARIO FINAL MEDIO SISTEMA ELÉCTRICO ESPAÑOL - DEMANDA NACIONAL

AÑO MÓVIL



EVOLUCIÓN DEL PRECIO HORARIO FINAL MEDIO SISTEMA ELÉCTRICO ESPAÑOL

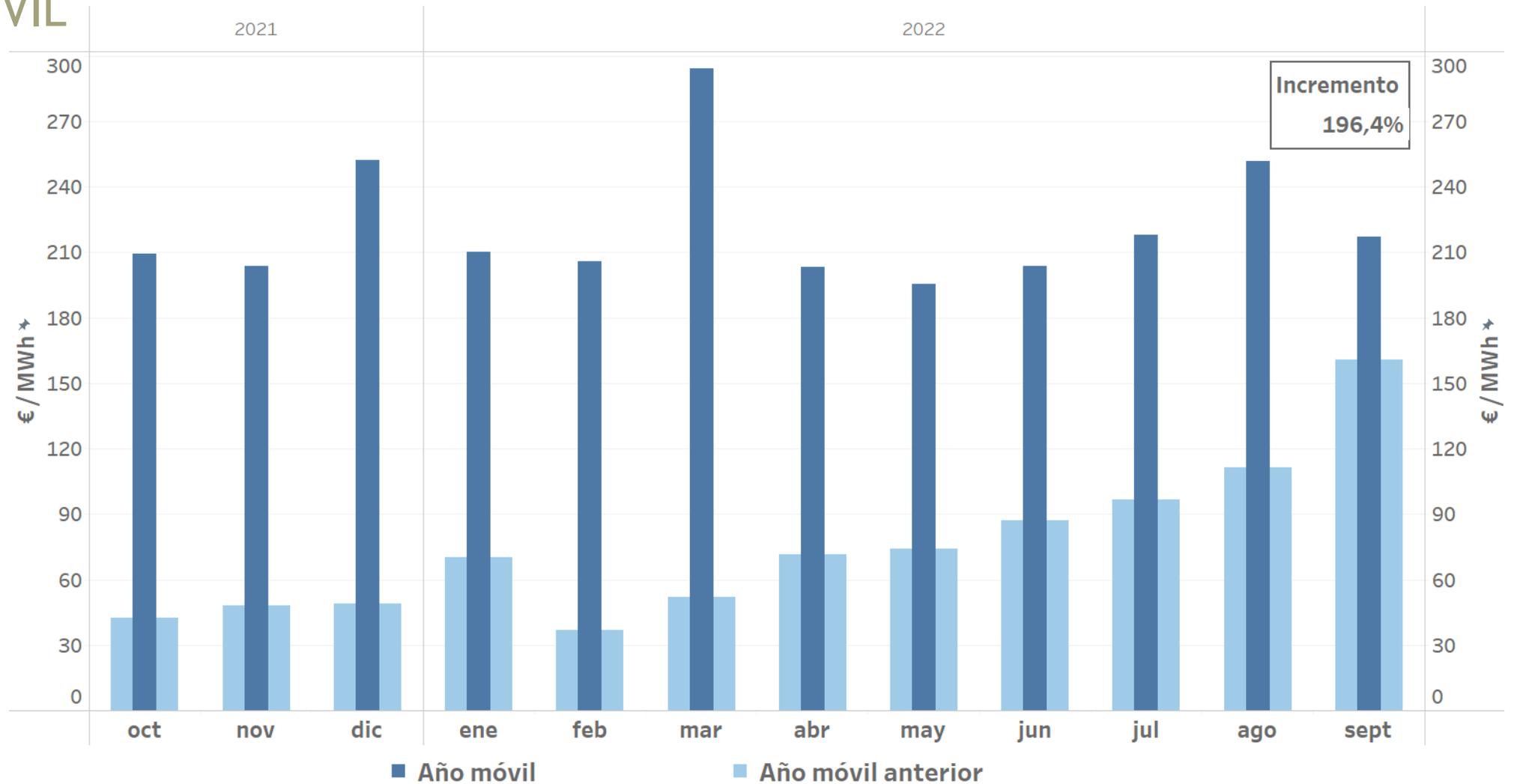
AÑO MÓVIL

Mercado/Proceso	Oct-2019 / Sep-2020		Oct-2020 / Sep-2021		Oct-2021 / Sep-2022	
	EUR/MWh	%	EUR/MWh	%	EUR/MWh	%
Asig. Secundaria	0,39	0,00	0,79	1,05	2,11	0,95
Mecanismo de ajuste	0,00	0,00	0,00	0,00	21,22	9,54
Mercado diario	35,46	0,00	69,85	93,04	194,53	87,43
Mercado intradiario	-0,02	0,00	-0,02	-0,03	-0,17	-0,08
Otros procesos	0,01	0,00	0,08	0,11	0,40	0,18
Pago por capacidad	2,64	0,00	1,85	2,46	0,34	0,15
Restricciones	1,86	0,00	2,53	3,37	4,08	1,83
Servicio de interrumpib.	0,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	40,56	0,00	75,07	100,00	222,50	100,00

La componente de restricciones incluye tanto las restricciones técnicas al mercado diario como las restricciones en tiempo real.
 Datos elaborados por OMIE de acuerdo con la Disposición Adicional Sexta del Real Decreto 216/2014, de 28 de marzo.

EVOLUCIÓN DEL PRECIO HORARIO FINAL MEDIO SISTEMA ELÉCTRICO ESPAÑOL - DEMANDA NACIONAL

AÑO MÓVIL



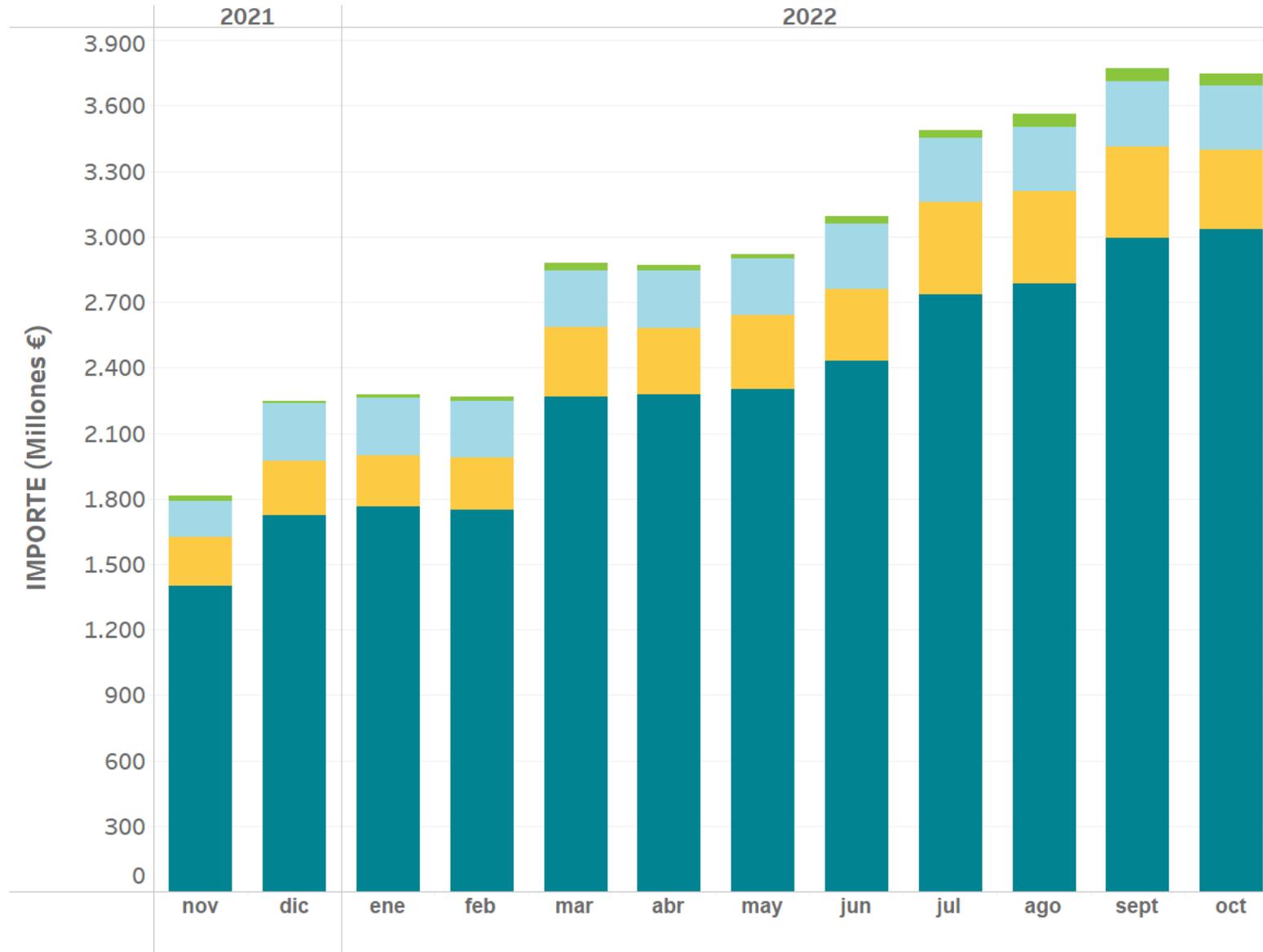
4.

Garantías formalizadas en el mercado

- Evolución de las garantías en el mercado eléctrico
- Índice de cobertura de garantías
- Rating de las entidades bancarias



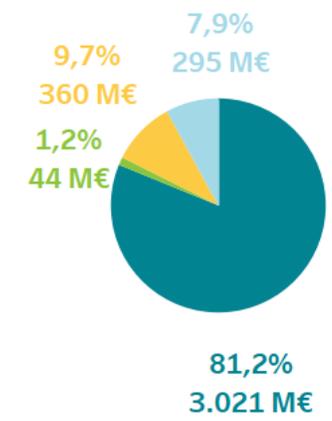
EVOLUCIÓN DE LAS GARANTÍAS FORMALIZADAS EN EL MERCADO ELÉCTRICO



- Seguro de caución
- Línea de crédito
- Efectivo
- Avales

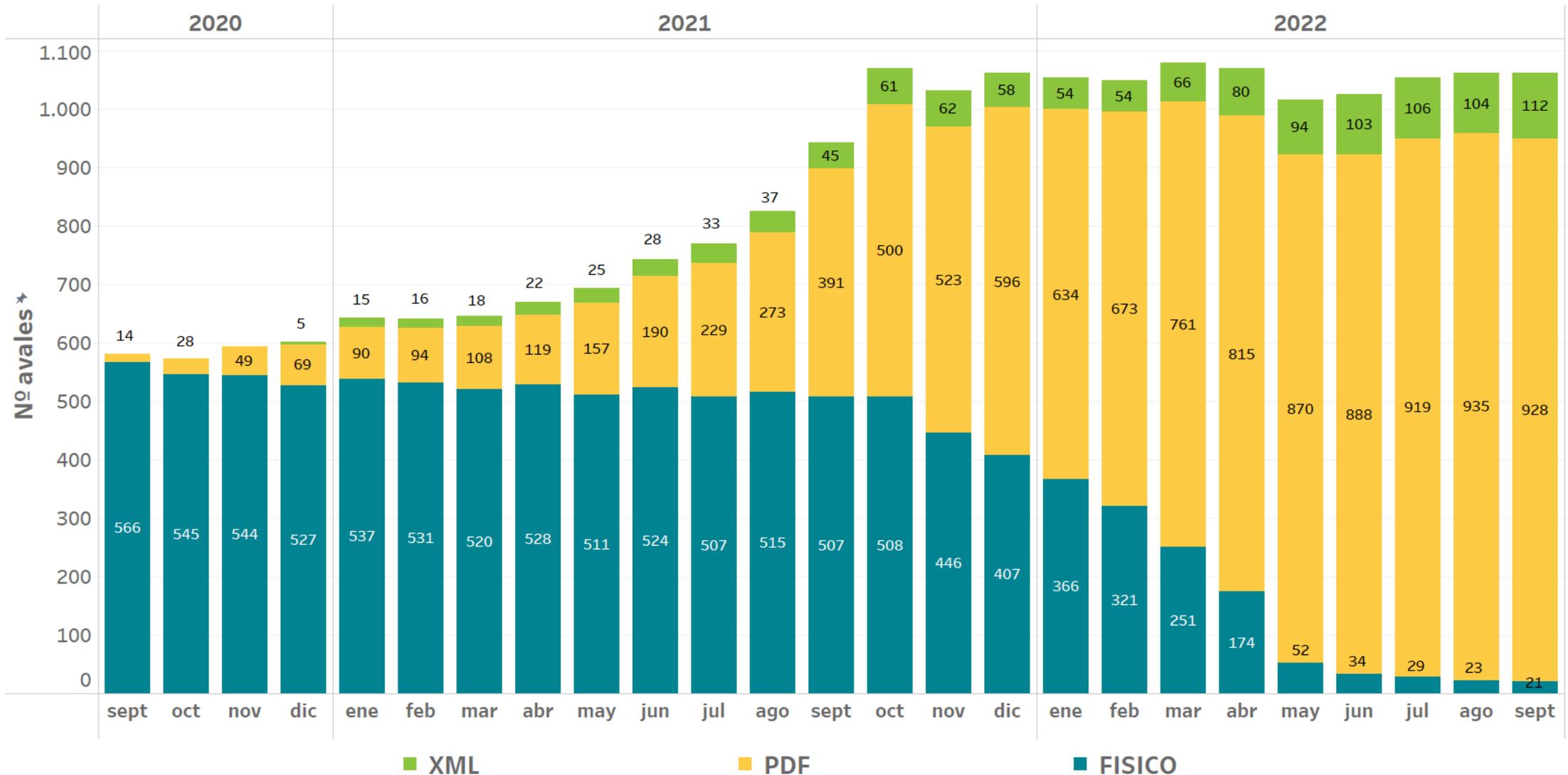
PDF	XML
890	110

Reparto de importe actual



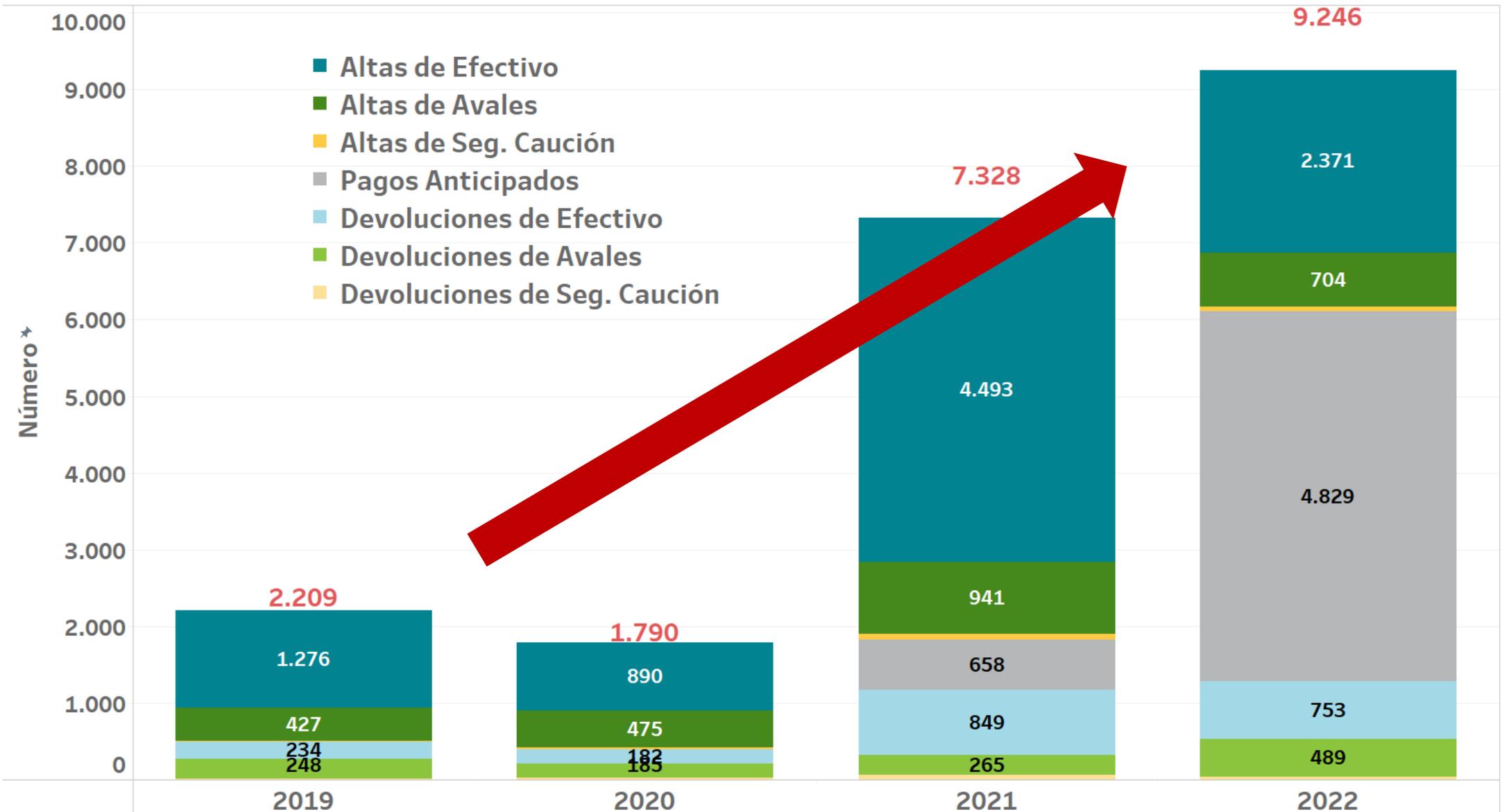
IMPLANTACIÓN DE LOS AVALES ELECTRÓNICOS

TOTAL AVALES VIGENTES



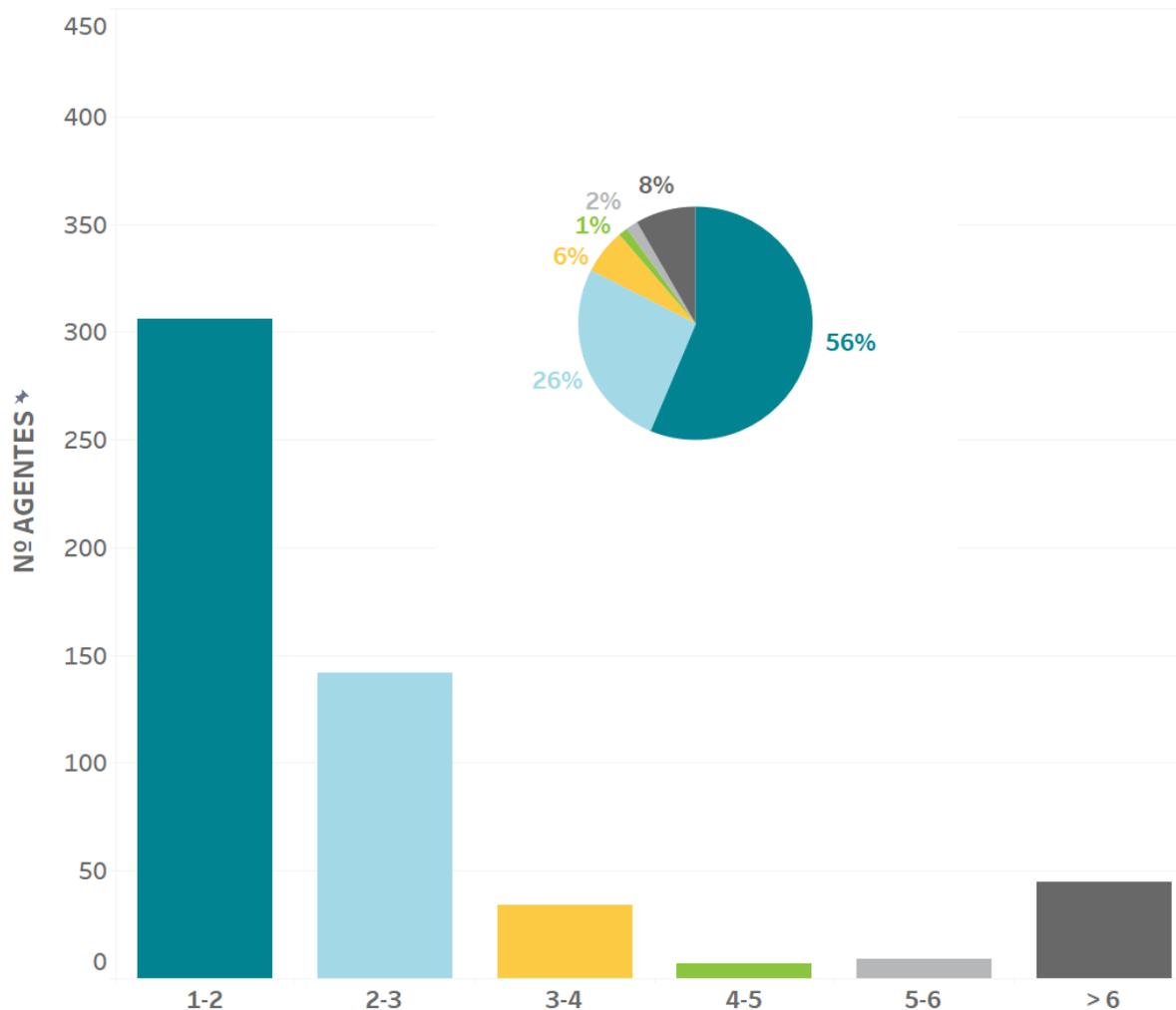
INSTRUCCIÓN 3/2020 "FORMALIZACIÓN DE GARANTÍAS EN OMIE" de 12/11/2020
INSTRUCCIÓN 2/2020 "FORMALIZACIÓN DE GARANTÍAS POR MEDIOS ELECTRÓNICOS" de 16/03/2020

MOVIMIENTO ANUAL DE GARANTÍAS EN EL MERCADO ELÉCTRICO

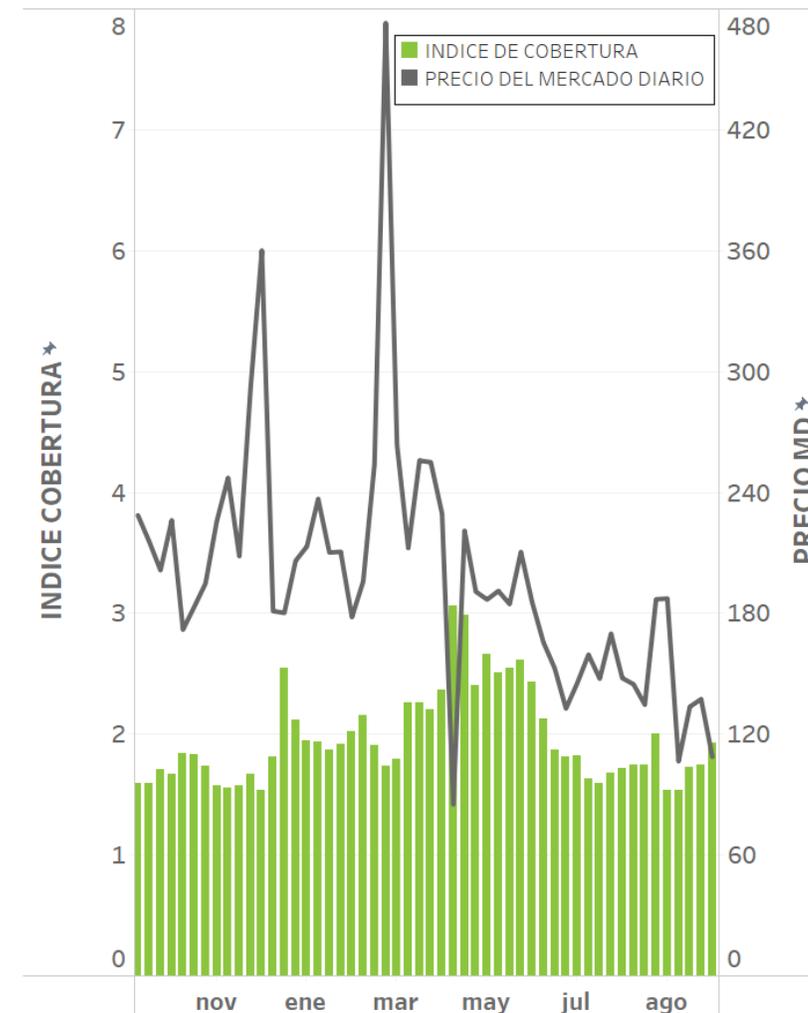


ÍNDICE DE COBERTURA DE GARANTÍAS

Número de agentes según intervalo de índice de cobertura de garantías (1)



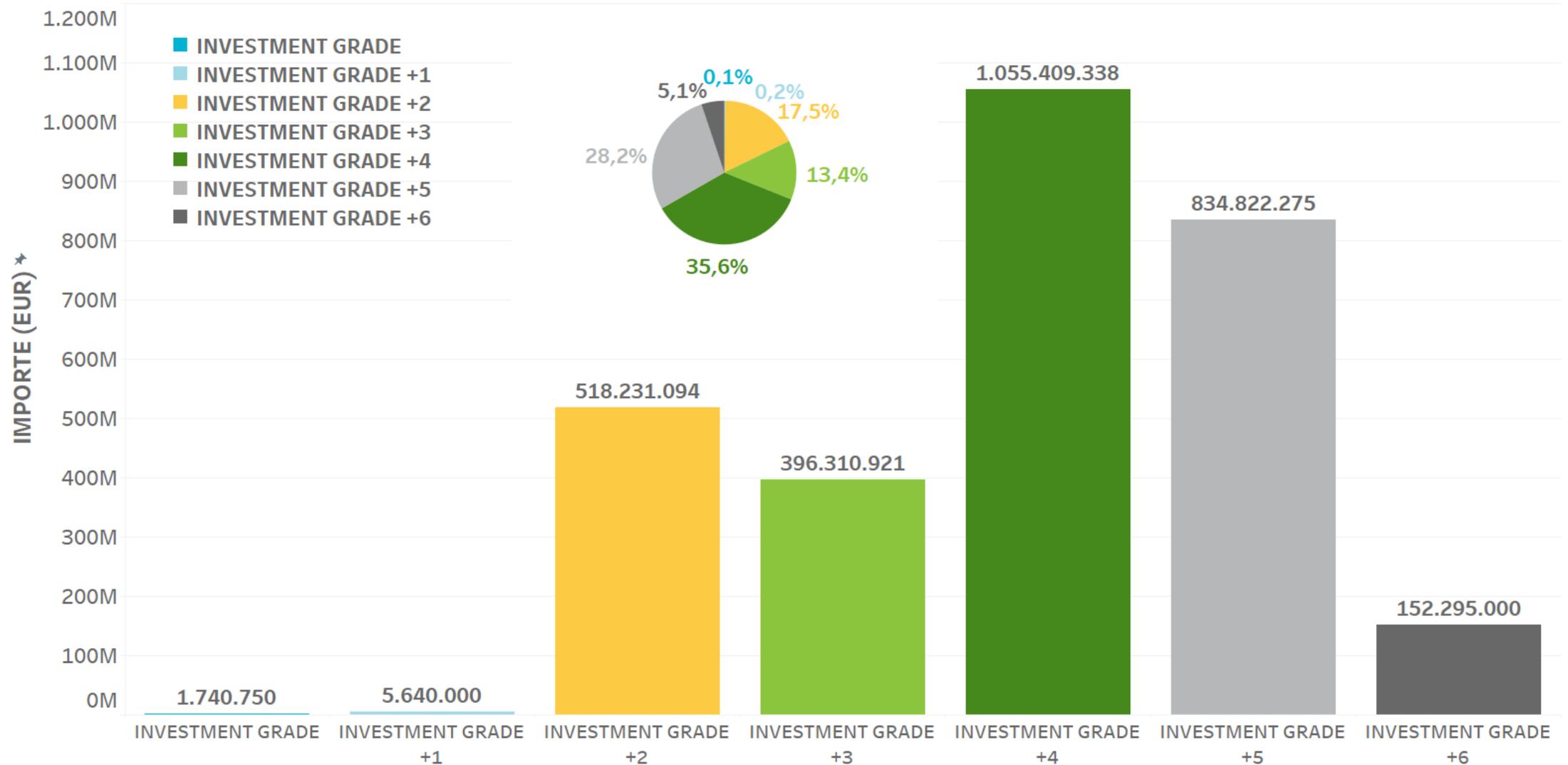
Evolución del índice de cobertura de garantías global de los agentes (1)



Índice de cobertura: cociente entre garantías disponibles y obligaciones de pago pendientes el día de pagos antes de las 10h.
(1) Sólo incluye agentes con obligaciones de pago

RATINGS DE LAS ENTIDADES BANCARIAS

Avales y autorizaciones de línea de crédito agrupados por mejor rating respecto a investment grade (30/09/2022)



Agencias de rating consideradas: S&P, Moody's, Fitch, DBRS

MUCHAS GRACIAS

MUITO OBRIGADO

EVOLUCIÓN Y PERSPECTIVAS DEL MERCADO SPOT
 Dirección de Liquidación y Facturación

