

coresmay24

Corporación
de Derecho
Público

Tutelada por el Ministerio
para la Transición Ecológica
y el Reto Demográfico

318

Boletín Estadístico
de Hidrocarburos



Cores es la Entidad Central de Almacenamiento de España, contribuye a garantizar la seguridad de suministro de hidrocarburos mediante el mantenimiento de reservas estratégicas, el control de las existencias que mantiene la industria y el control de la diversificación de gas natural, y del cumplimiento en biocarburantes y su sostenibilidad. Cores es, además, agente estadístico del sector de hidrocarburos, colaborando con la Administración en el reporte a organismos internacionales.



Índice

Destacados	2
Indicadores y consumo de energía	3
1. Productos petrolíferos	5
1.1 Consumo de productos petrolíferos	5
• Total productos petrolíferos	5
• GLP's	6
• Gasolinas	7
• Gasóleos	9
• Combustibles automoción	11
• Querosenos	14
• Fuelóleos	15
• Otros productos	17
1.2 Importaciones y exportaciones de hidrocarburos líquidos	18
• Importaciones crudo	18
• Importaciones-exportaciones productos petrolíferos	21
1.3 Balance de productos petrolíferos	24
1.4 Precios de productos petrolíferos	27
• Precios nacionales de productos petrolíferos	27
• Cotizaciones internacionales	31
2. Gas natural	33
2.1 Consumo de gas natural	33
2.2 Importaciones y exportaciones de gas natural	36
2.3 Balance de gas natural	41
2.4 Precios de gas natural	42
3. Reservas petróleo y gas natural en España	44
Unidades y factores de conversión utilizados	46

Productos petrolíferos

+6,3%

Consumo de productos petrolíferos

Aumento de las importaciones de crudo a España en mayo
[+23,5% vs. may-23]**2.497 kt**

Consumo combustibles automoción

Gas natural

Argelia continúa como principal suministrador de gas natural a España con el 35,1% del total

22.270 GWh

Consumo de gas natural

+1,4%

Aumentan las importaciones netas de gas natural

Comercio exterior

Saldo neto exportador de productos petrolíferos

+280 kt

Reservas

46.210 GWh

Existencias de gas natural

Indicadores

	Fuente	Unidades	Penúltimo dato	Último dato	Periodo últ. dato
Consumo y demanda					
Total productos petrolíferos	Cores	kt	5.161	5.076	may-24
GLP's	Cores	kt	202	168	may-24
Gasolinas	Cores	kt	537	557	may-24
Querosenos	Cores	kt	599	647	may-24
Gasóleos de automoción	Cores	kt	1.865	1.941	may-24
Gas natural	Cores	GWh	22.176	22.270	may-24
Comercio exterior					
Importación de crudo	Cores	kt	6.291	5.922	may-24
Importación de gas natural	Cores	GWh	26.756	29.258	may-24
Coste CIF del crudo importado	Cores	€/Bbl	82,38	77,52	may-24
Saldo Expor. - Impor. productos petrolíferos	Cores	kt	469	280	may-24
Refino y stocks de petróleo					
Materia prima procesada	Cores	kt	5.487	5.789	may-24
Utilización de la capacidad de refino	Cores	%	84,30	86,06	may-24
Stocks de crudo y productos	Cores	kt	15.098	15.444	may-24
Precios crudos y productos					
Precio Brent	Reuters	US\$/Bbl	89,94	81,75	may-24
Cotización media anual	BCE	US\$/€	1,0728	1,0812	may-24
PVP gasolina 95 I.O.	MITECO	c€/litro	167,72	166,21	may-24
PVP gasóleo auto	MITECO	c€/litro	155,22	150,10	may-24
PVP botella de butano 12,5 kg	MITECO	€/bombona	16,67	16,14	may-24
Tarifa de último recurso de gas natural (TUR1)	MITECO	c€/kWh	7,5682	6,7811	may-24
Indicadores de actividad					
PIB	INE	(%)Var.inter.	2,1	2,5	1º 2024
Índice producción industrial ¹	INE	(%)Var.inter.	0,8	0,4	may-24
Bienes de consumo	INE	(%)Var.inter.	5,3	2,6	may-24
- B. consumo duradero	INE	(%)Var.inter.	0,9	0,5	may-24
- B. consumo no duradero	INE	(%)Var.inter.	6,3	2,7	may-24
Bienes de equipo	INE	(%)Var.inter.	3,1	-0,3	may-24
Bienes intermedios	INE	(%)Var.inter.	0,2	1,1	may-24
Energía	INE	(%)Var.inter.	-4,7	-1,3	may-24
Consumo energía eléctrica ²	REE	(%)Var.inter.	1,7	0,5	may-24
Entrada de turistas (FRONTUR)	INE	(%)Var.inter.	8,3	11,5	may-24
Matriculación de automóviles	DGT	(%)Var.inter.	23,1	3,4	may-24
Producción interior					
Crudo de petróleo	Cores	kt	0,05	0,07	may-24
Gas natural	Cores	GWh	44,62	55,97	may-24
Grado de autoabastecimiento (petróleo)	Cores	%	0,001	0,001	may-24
Grado de autoabastecimiento (gas)	Cores	%	0,201	0,251	may-24

NOTAS: 1. Corregidos de efectos estacionales y de calendario

Fuente: Elaboración Cores

2. Corregido efecto temperatura y calendario

Indicadores (cont.)

	Fuente	Unidades	Penúltimo dato	Último dato	Periodo últ. dato
Indicadores de transporte de viajeros¹					
Transporte total	INE	(%)Var.inter.	20,9	7,3	may-24
Transporte urbano	INE	(%)Var.inter.	20,6	8,7	may-24
Transporte interurbano	INE	(%)Var.inter.	20,5	6,8	may-24
Transporte por autobús interurbano	INE	(%)Var.inter.	22,7	10,3	may-24
Transporte ferrocarril³	INE	(%)Var.inter.	19,6	2,6	may-24
Cercanías	INE	(%)Var.inter.	20,9	-0,1	may-24
Media distancia	INE	(%)Var.inter.	7,3	24,2	may-24
Larga distancia	INE	(%)Var.inter.	16,9	15,9	may-24
Transporte aéreo (interior)	INE	(%)Var.inter.	4,8	6,7	may-24
Marítimo (cabotaje)	INE	(%)Var.inter.	-8,5	6,7	may-24

NOTAS: 1. Corregidos de efectos estacionales y de calendario

Fuente: Elaboración Cores

2. Corregido efecto temperatura y calendario

3. Cercanías incluye RENFE y todos los operadores ferroviarios autonómicos y media distancia y larga distancia sólo a RENFE

Consumo de energía primaria y final

Unidad: miles de toneladas equivalentes de petróleo

Consumo anual de energía primaria en España	Año 2023*	Estructura (%)	Año 2022	Estructura (%)	Tv (%) 2023/2022
Carbón	2.827	2,5	3.593	3,0	-21,3
Petróleo	52.390	45,8	53.837	45,5	-2,7
Gas Natural	25.117	21,9	28.337	24,0	-11,4
Nuclear	14.787	12,9	15.252	12,9	-3,1
Energías Renovables	20.036	17,5	18.400	15,6	8,9
Residuos no renovables	496	0,4	515	0,4	-3,8
Saldo Electr.(Imp.-Exp.)	-1.200	-1,0	-1703	-1,4	-29,5
Total	114.453	100,0	118.232	100,0	-3,2

* datos provisionales

Fuente: MITECO

Unidad: miles de toneladas equivalentes de petróleo

Consumo anual de energía final en España	Año 2023*	Estructura (%)	Año 2022	Estructura (%)	Tv (%) 2023/2022
Carbón	1.116	1,3	1.289	1,5	-13,4
Productos petrolíferos	46.335	53,7	46.576	54,1	-0,5
Gas	14.012	16,2	13.105	15,2	6,9
Electricidad	19.069	22,1	19.292	22,4	-1,2
Renovables	5.573	6,5	5.658	6,6	-1,5
Residuos no renovables	211	0,2	212	0,2	-0,3
Total	86.317	100,0	86.131	100,0	0,2

* datos provisionales

Fuente: MITECO

Unidad: miles de toneladas

Consumo de productos petrolíferos	may-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	Estructura (%)
Gases licuados del petróleo (GLP's)	168	0,4	987	6,4	2.157	4,6	3,7
Gasolinas	557	8,6	2.538	9,4	6.286	6,9	10,7
Querosenos	647	14,2	2.772	12,9	6.959	12,0	11,9
Gasóleos	2.550	2,1	12.529	2,8	29.871	-3,0	51,0
Fuelóleos	736	6,4	3.650	9,2	8.344	5,9	14,2
Otros productos ^{**}	419	23,4	2.189	14,2	4.986	13,0	8,5
Total ^{***}	5.076	6,3	24.665	6,5	58.602	2,4	100,0

* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

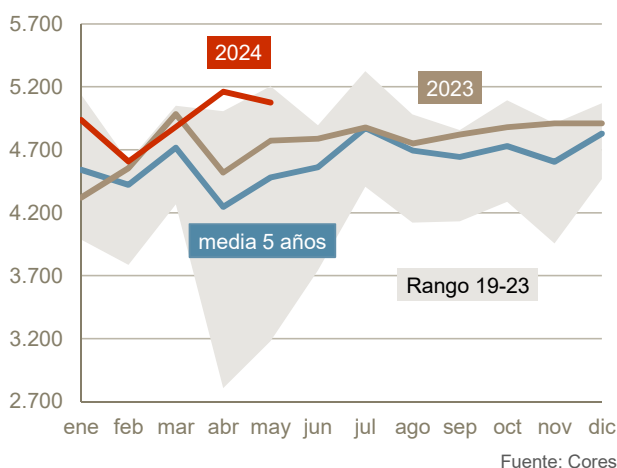
** Incluye lubricantes, productos asfálticos, coque y otros.

*** Para obtener el consumo total nacional deben sumarse las mermas y autoconsumos que figuran en el balance de producción y consumo.

- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

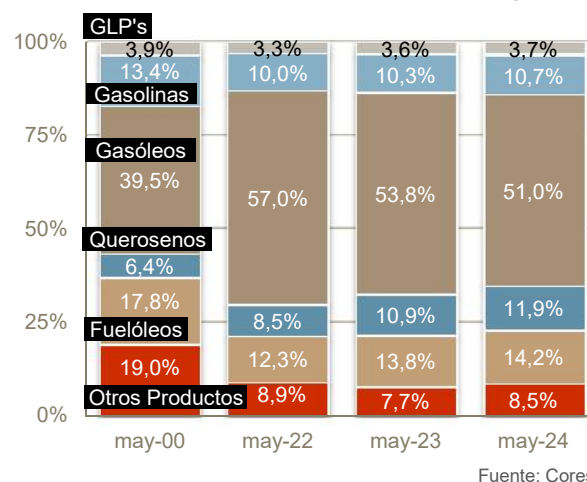
Evolución del consumo de productos petrolíferos

Unidad: miles de toneladas



Distribución del consumo de prod. petrolíferos (últimos 12m.)

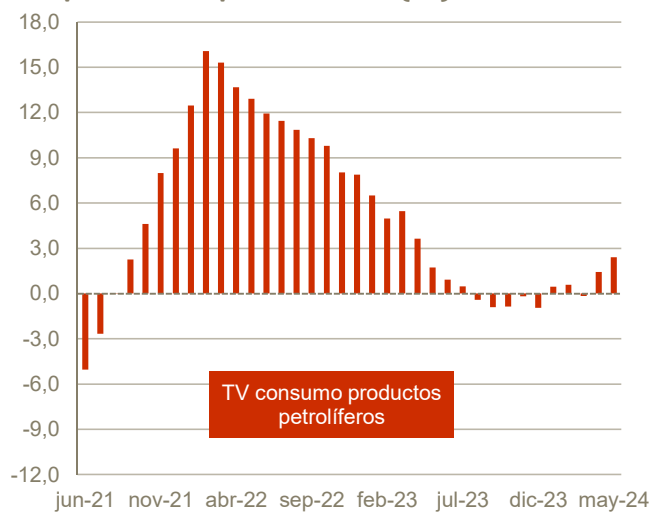
Unidad: %



Tasa variación año móvil del consumo de productos petrolíferos (%)

	2022	2023	2024
Enero	12,5	6,5	0,5
Febrero	16,1	5,0	0,6
Marzo	15,3	5,5	-0,2
Abril	13,7	3,6	1,4
Mayo	12,9	1,7	2,4
Junio	11,9	0,9	
Julio	11,4	0,5	
Agosto	10,9	-0,4	
Septiembre	10,3	-0,9	
Octubre	9,8	-0,9	
Noviembre	8,0	-0,2	
Diciembre	7,9	-0,9	

Fuente: Cores



Unidad: miles de toneladas

Consumo de gases licuados del petróleo	may-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	Estructura (%)
Envasado	53	6,5	339	-2,6	710	-1,3	32,9
Granel	32	8,2	231	-5,2	468	-5,4	21,7
Automoción (envasado y granel)	11	7,8	49	7,8	117	5,6	5,4
Otros ^{**}	72	-7,6	368	26,8	862	17,0	40,0
Total	168	0,4	987	6,4	2.157	4,6	100,0

^{*} Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

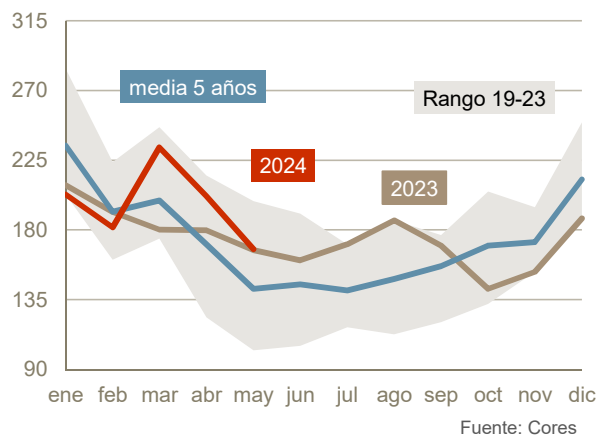
Fuente: Cores

^{**} Incluye GLP distintos de los anteriores incluyendo GLP destinado a su posterior transformación.

- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

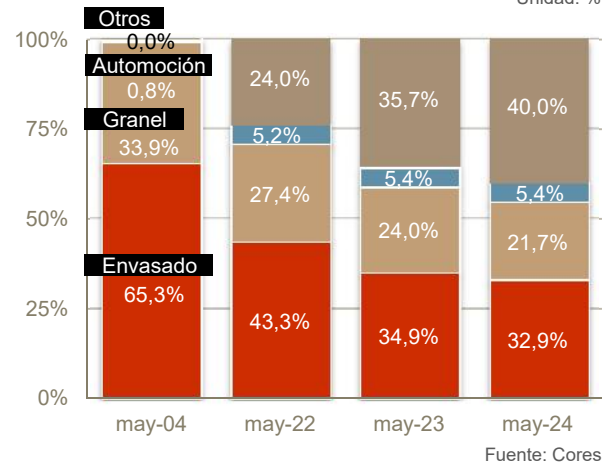
Evolución del consumo de GLP's

Unidad: miles de toneladas



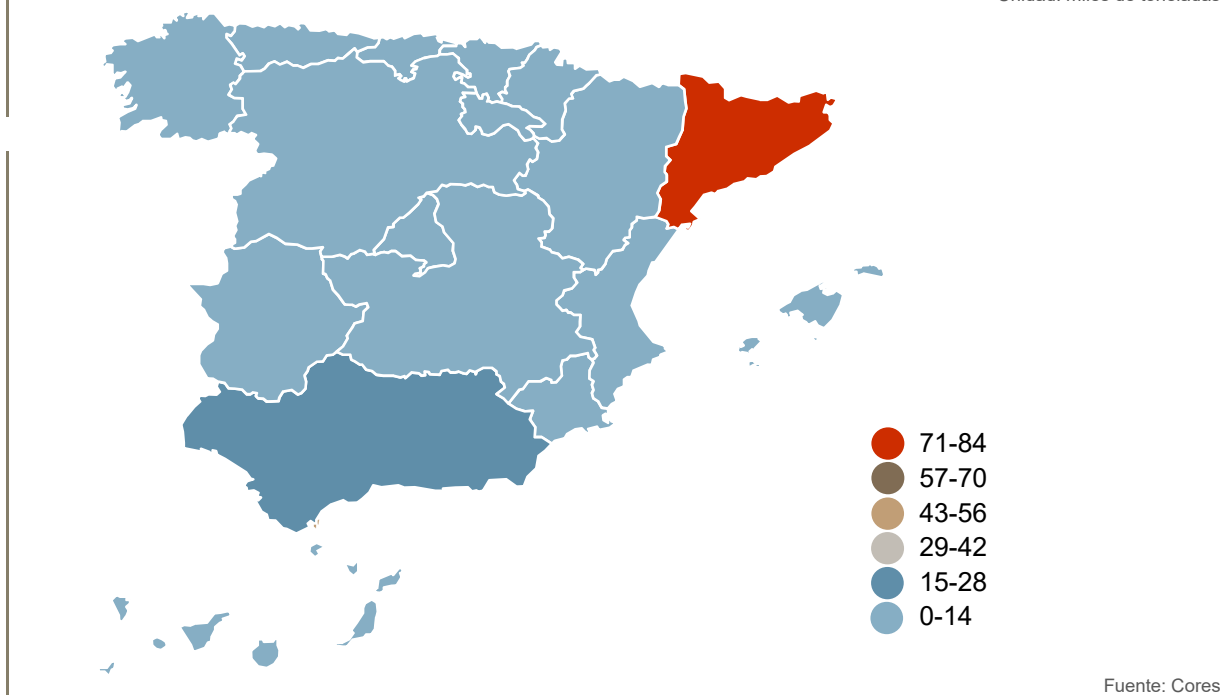
Distribución de consumo de GLP's (últimos 12 m.)

Unidad: %



Consumo de GLP's por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Unidad: miles de toneladas

Consumo de gasolinas	may-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasolinas 95 I.O.	528	8,7	2.404	9,5	5.952	7,0	94,7
Gasolinas 98 I.O.	28	6,3	132	8,1	329	6,2	5,2
Bioetanol	^	-5,0	^	47,6	^	74,0	^
Gasolinas Mezcla	-	-	^	-30,3	^	-21,3	^
Subtotal gasolinas auto	556	8,5	2.537	9,4	6.281	6,9	99,9
Otras gasolinas	1	47,4	2	-4,7	5	1,8	0,1
Total **	557	8,6	2.538	9,4	6.286	6,9	100,0
De los cuales:							
Bioetanol	14	-26,5	68	-20,3	223	31,6	3,6
% en kt	2,6		2,7		3,6		

* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior. Fuente: Cores

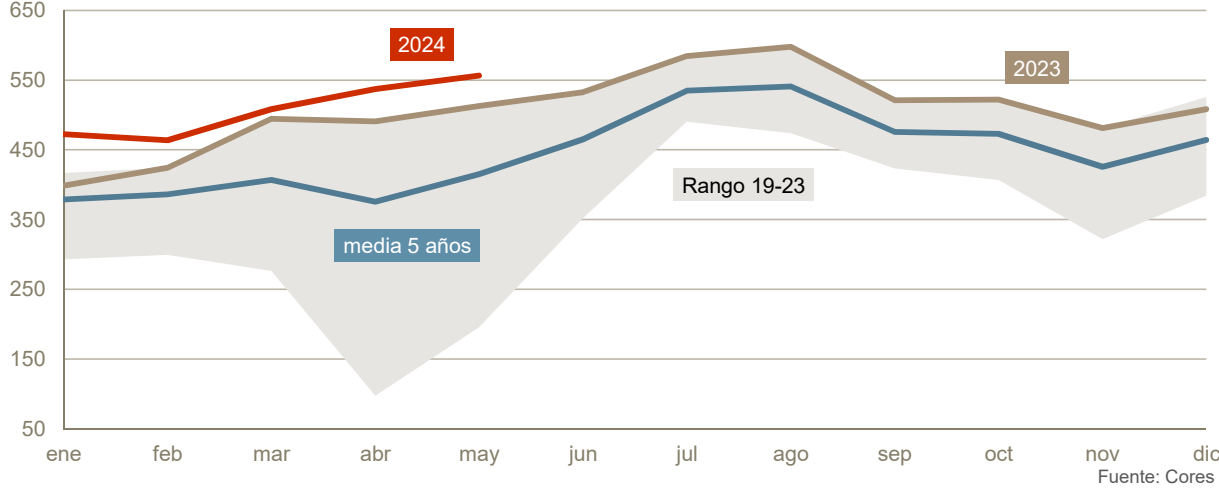
** Incluye biocarburantes incluidos en gasolinas.

- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

El % bio en gasolinas y en gasóleos es un porcentaje en masa y no es representativo del cumplimiento del objetivo de incorporación de biocarburantes, que requiere, según la normativa vigente, una metodología más compleja.

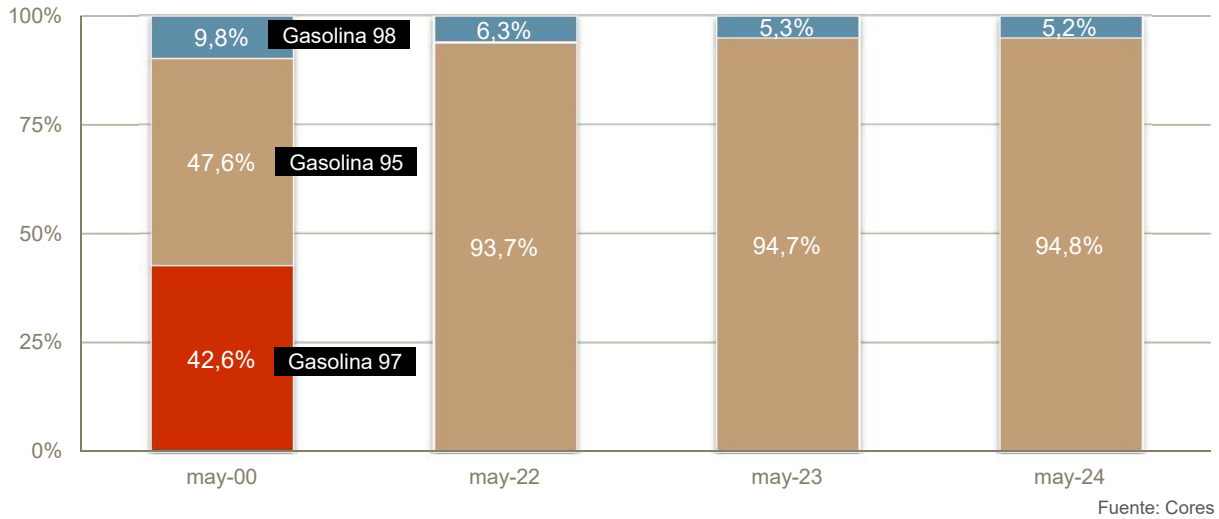
Evolución del consumo de gasolinas

Unidad: miles de toneladas



Distribución del consumo de gasolinas auto (últimos 12 m.)

Unidad: %



Consumo de gasolinas por Comunidades Autónomas*

Unidad: miles de toneladas

	may-24			Últimos doce meses		
	95 I.O.	98 I.O.	Subtotal	95 I.O.	98 I.O.	Subtotal
Andalucía	82	3	86	904	36	940
Aragón	14	1	15	167	7	174
Asturias	9	1	9	107	6	113
Baleares	25	1	26	259	11	270
Canarias	37	8	45	436	99	534
Cantabria	7	^	7	81	3	84
Castilla y León	28	1	29	324	16	339
Castilla La Mancha	22	1	23	251	9	260
Cataluña	94	4	98	1.057	49	1.106
Ceuta	1	^	1	6	1	7
C. Valenciana	62	2	64	685	27	712
Extremadura	10	^	10	112	3	116
Galicia	25	1	26	285	14	299
La Rioja	3	^	3	32	1	34
Madrid	67	2	70	758	28	786
Melilla	1	-	1	7	-	7
Murcia	14	1	15	164	7	171
Navarra	8	^	8	83	3	86
País Vasco	21	1	22	233	11	245
Total nacional	528	28	556	5.952	329	6.281

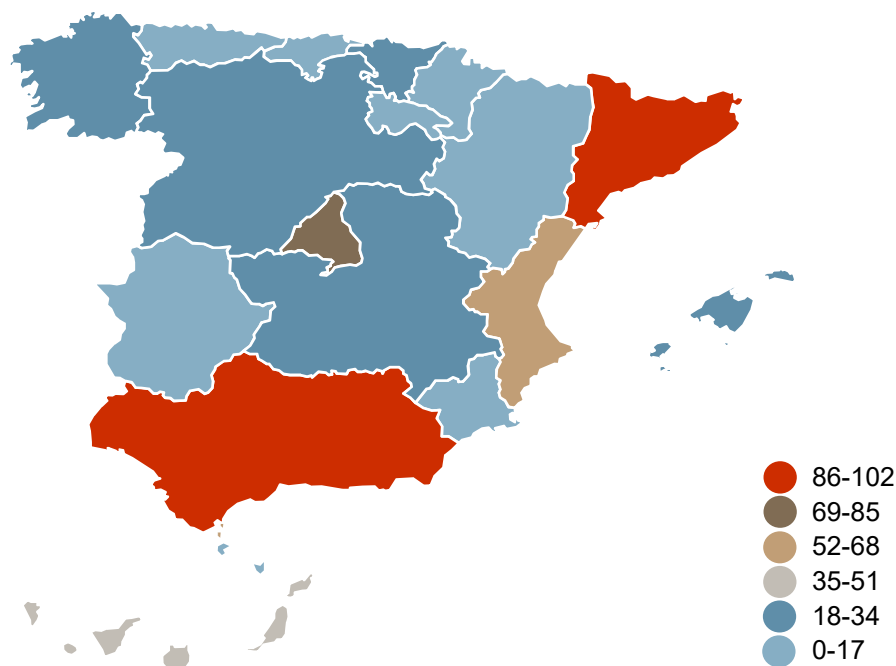
* No incluye gasolinas mezcla ni otras gasolinas.

Fuente: Cores

- igual que 0,0 / ^ mayor que 0,0

Consumo de gasolinas por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Consumo de gasóleos	may-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasóleo A	1.937	2,8	9.105	3,6	21.961	0,2	73,5
Biodiesel	3	521,2	9	548,8	14	-5,5	^
Biodiesel Mezcla	-	-	^	350,6	^	102,8	^
Subtotal gasóleos auto	1.941	3,0	9.114	3,7	21.975	0,2	73,6
Agrícola y pesca (B)	296	7,0	1.556	-0,5	3.619	-15,5	12,1
Calefacción (C)	70	38,3	622	10,5	1.213	48,7	4,1
Otros gasóleos	244	-14,5	1.237	-2,8	3.064	-18,6	10,3
Total **	2.550	2,1	12.529	2,8	29.871	-3,0	100,0
De los cuales:							
Biocarburantes	112	-33,1	547	-23,6	1.760	15,1	5,9
% en kt de gasóleos auto	5,8		6,0		8,0		
Navegación Marítima Internacional	146	-18,7	721	-7,1	1.765	-29,2	5,9

* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

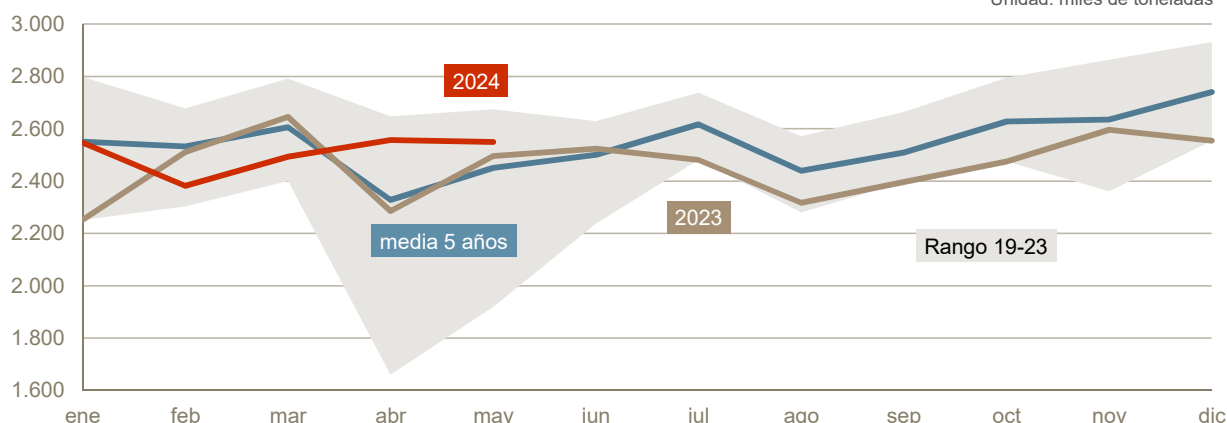
** Incluye biocarburantes y bunkers para la navegación marítima internacional desglosados en líneas siguientes.

- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

El % bio en gasolinas y en gasóleos es un porcentaje en masa y no es representativo del cumplimiento del objetivo de incorporación de biocarburantes, que requiere, según la normativa vigente, una metodología más compleja.

Evolución del consumo de gasóleos

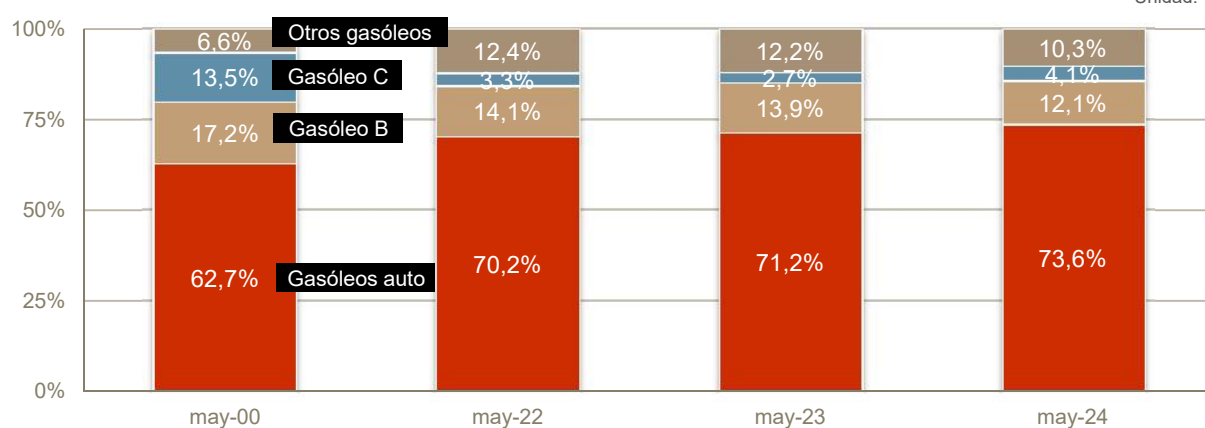
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Distribución del consumo de gasóleos (últimos 12 m.)

Unidad: %



Fuente: Cores

Consumo de gasóleos por Comunidades Autónomas*

Unidad: miles de toneladas

	may-24				Últimos doce meses			
	A	B	C	Subtotal	A	B	C	Subtotal
Andalucía	311	60	3	374	3.491	640	62	4.193
Aragón	71	19	3	94	795	245	81	1.121
Asturias	34	6	2	42	398	70	34	502
Baleares	33	4	20	57	360	43	154	557
Canarias	56	-	-	56	657	-	2	659
Cantabria	24	5	^	29	287	50	2	340
Castilla y León	143	45	10	197	1.694	552	168	2.415
Castilla La Mancha	109	31	4	143	1.225	447	133	1.805
Cataluña	327	29	4	360	3.666	428	87	4.181
Ceuta	1	-	^	1	12	-	^	13
C. Valenciana	182	18	2	202	1.980	209	38	2.227
Extremadura	65	14	1	80	708	142	14	864
Galicia	112	24	10	146	1.318	248	187	1.752
La Rioja	13	3	1	17	156	39	17	211
Madrid	154	8	6	169	1.847	128	158	2.133
Melilla	1	-	-	1	13	-	-	13
Murcia	86	12	^	98	990	143	8	1.140
Navarra	57	6	1	63	587	86	11	683
País Vasco	159	12	3	174	1.775	151	56	1.982
Total nacional	1.937	296	70	2.303	21.961	3.619	1.213	26.793

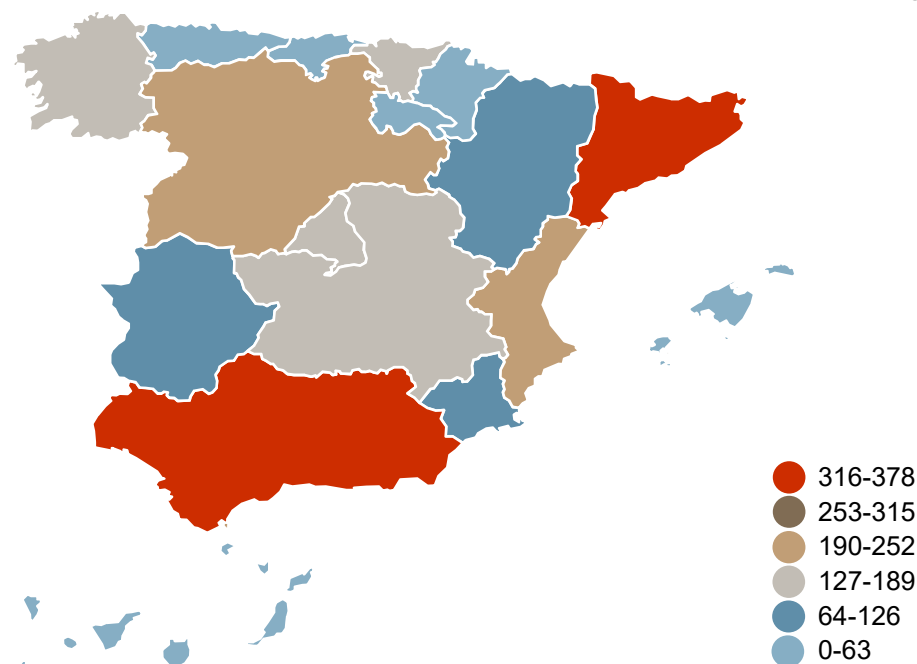
* No incluye otros gasóleos de automoción ni otros gasóleos.

Fuente: Cores

- igual que 0,0 / ^ mayor que 0,0

Consumo de gasóleos por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Consumo de combustibles de automoción	may-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasolinas 95 I.O.	528	8,7	2.404	9,5	5.952	7,0	21,1
Gasolinas 98 I.O.	28	6,3	132	8,1	329	6,2	1,2
Otras gasolinas de automoción **	^	-5,0	^	3,6	^	19,3	^
Total gasolinas auto	556	8,5	2.537	9,4	6.281	6,9	22,2
Gasóleo A	1.937	2,8	9.105	3,6	21.961	0,2	77,7
Otros gasóleos de automoción ***	3	521,2	9	546,8	14	-5,1	0,1
Total gasóleos auto	1.941	3,0	9.114	3,7	21.975	0,2	77,8
Total Combustibles auto	2.497	4,2	11.651	4,9	28.256	1,6	100,0
Total	5.076		24.665		58.602		
Combustibles Auto/S.Total (%)	49,2		47,2		48,2		

* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

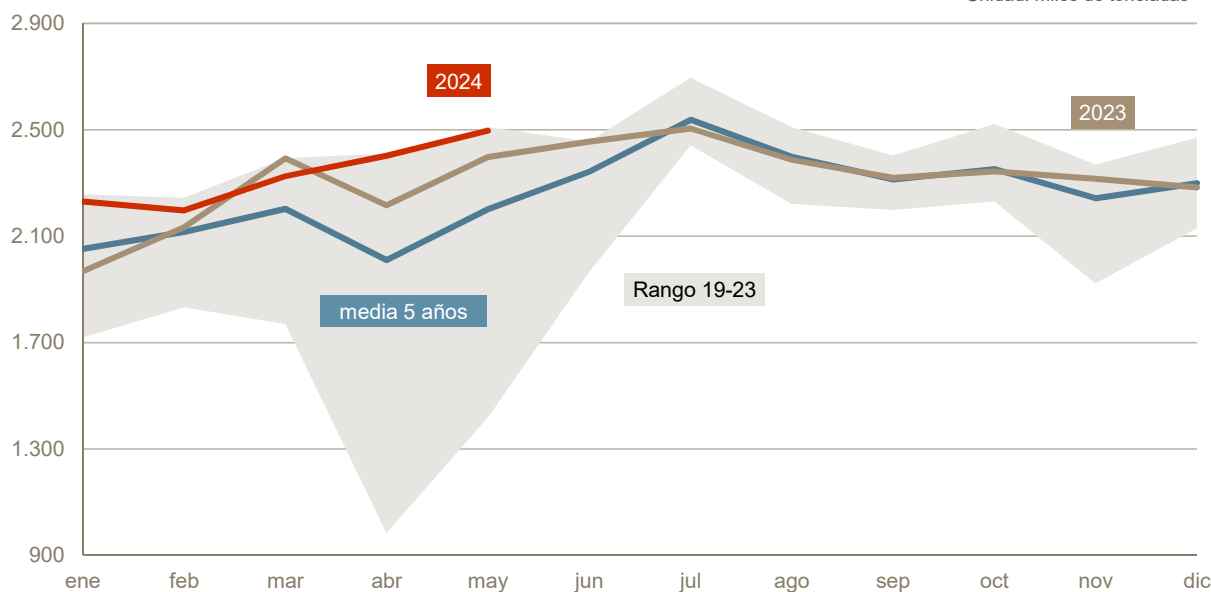
** Bioetanol puro + bioetanol mezcla.

*** Biodiésel puro + biodiésel mezcla.

- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

Evolución del consumo de combustibles de automoción

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Biocarburantes en gasolinas y gasóleos	2023							2024				
	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may
Bioetanol	19	20	22	22	21	26	25	13	13	14	14	14
Biocarburantes *	173	190	183	161	152	186	169	109	106	108	112	112

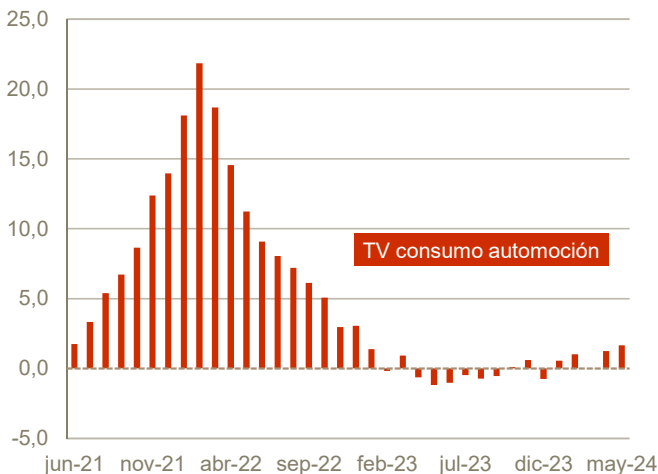
* Incluye Biodiesel y HVO.

Fuente: Cores

Tasa variación año móvil del consumo de combustibles de automoción [%]

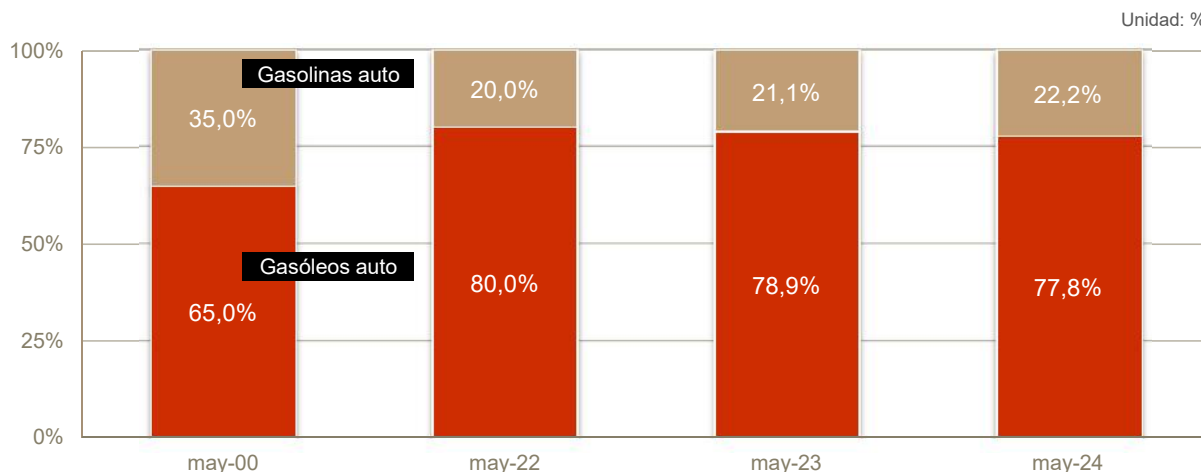
	2022	2023	2024
Enero	18,1	1,4	0,5
Febrero	21,8	-0,2	1,0
Marzo	18,7	0,9	0,0
Abril	14,5	-0,6	1,2
Mayo	11,2	-1,2	1,6
Junio	9,1	-1,0	
Julio	8,0	-0,5	
Agosto	7,2	-0,7	
Septiembre	6,1	-0,5	
Octubre	5,1	0,1	
Noviembre	3,0	0,6	
Diciembre	3,1	-0,7	

Fuente: Cores



Fuente: Cores

Distribución del consumo de combustibles de automoción (últimos 12 m.)



Fuente: Cores

Consumo de combustibles de automoción por canales	may-24		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	Estaciones de servicio	Extra Red	Estaciones de servicio	Extra Red	Estaciones de servicio	Extra Red
Gasolinas de automoción	527	29	2.393	144	5.949	332
Gasóleos de automoción	1.307	634	6.200	2.914	15.496	6.479
Total	1.834	663	8.593	3.058	21.445	6.811

Nota: Extra Red incluye consumidor final + distribuidores.
- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

Fuente: Cores

Consumo de combustibles de automoción por Comunidades Autónomas*

Unidad: miles de toneladas

	may-24				Últimos doce meses			
	95 I.O.	98 I.O.	Gasóleo A	Subtotal	95 I.O.	98 I.O.	Gasóleo A	Subtotal
Andalucía	82	3	311	397	904	36	3.491	4.431
Aragón	14	1	71	87	167	7	795	970
Asturias	9	1	34	43	107	6	398	511
Baleares	25	1	33	59	259	11	360	630
Canarias	37	8	56	101	436	99	657	1.191
Cantabria	7	^	24	31	81	3	287	371
Castilla y León	28	1	143	172	324	16	1.694	2.034
Castilla La Mancha	22	1	109	131	251	9	1.225	1.485
Cataluña	94	4	327	425	1057	49	3.666	4.772
Ceuta	1	^	1	2	6	1	12	19
C. Valenciana	62	2	182	246	685	27	1.980	2.691
Extremadura	10	^	65	75	112	3	708	824
Galicia	25	1	112	137	285	14	1.318	1.616
La Rioja	3	^	13	16	32	1	156	190
Madrid	67	2	154	224	758	28	1.847	2.633
Melilla	1	-	1	2	7	-	13	20
Murcia	14	1	86	101	164	7	990	1.161
Navarra	8	^	57	64	83	3	587	673
País Vasco	21	1	159	181	233	11	1.775	2.020
Total nacional	528	28	1.937	2.493	5.952	329	21.961	28.242

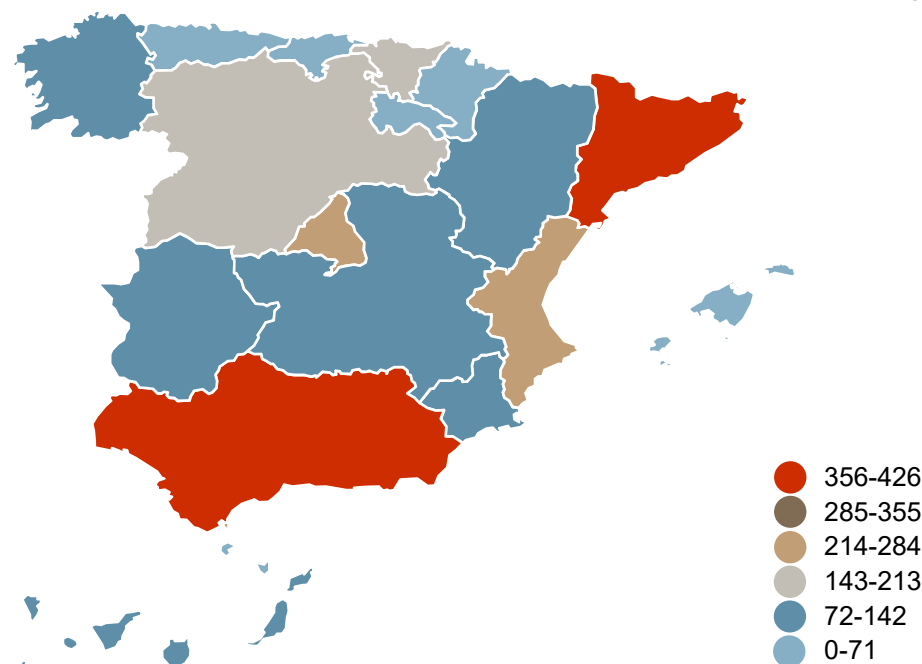
* No incluye gasolinas mezcla ni otros gasóleos de automoción.

Fuente: Cores

- igual que 0,0 / ^ mayor que 0,0

Consumo de combustibles de automoción por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

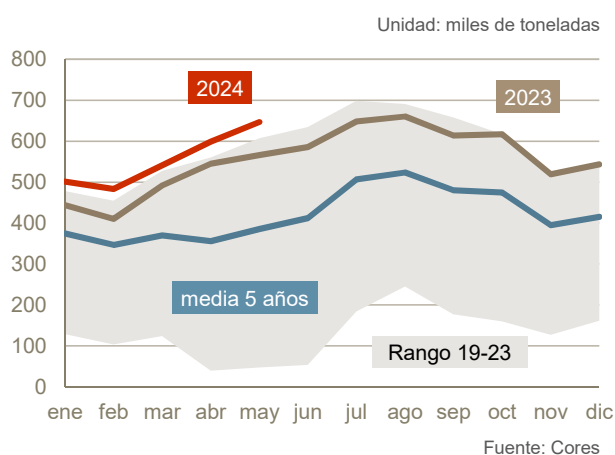
Consumo de querosenos	may-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	Estructura (%)
Aviación	647	14,2	2.772	12,9	6.959	12,0	100,0
Otros	^	-16,7	^	-32,7	^	-27,8	^
Total	647	14,2	2.772	12,9	6.959	12,0	100,0

* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

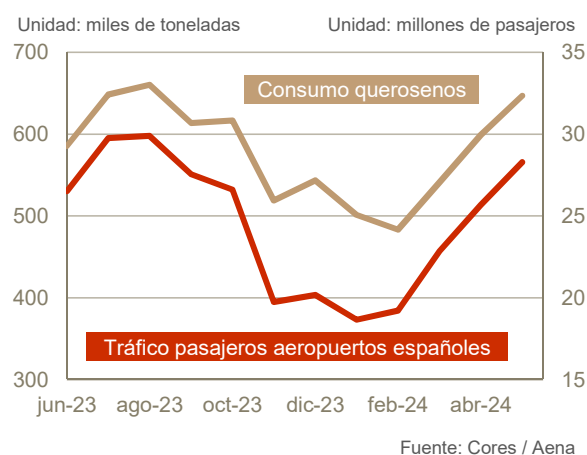
Fuente: Cores

- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

Evolución del consumo de querosenos

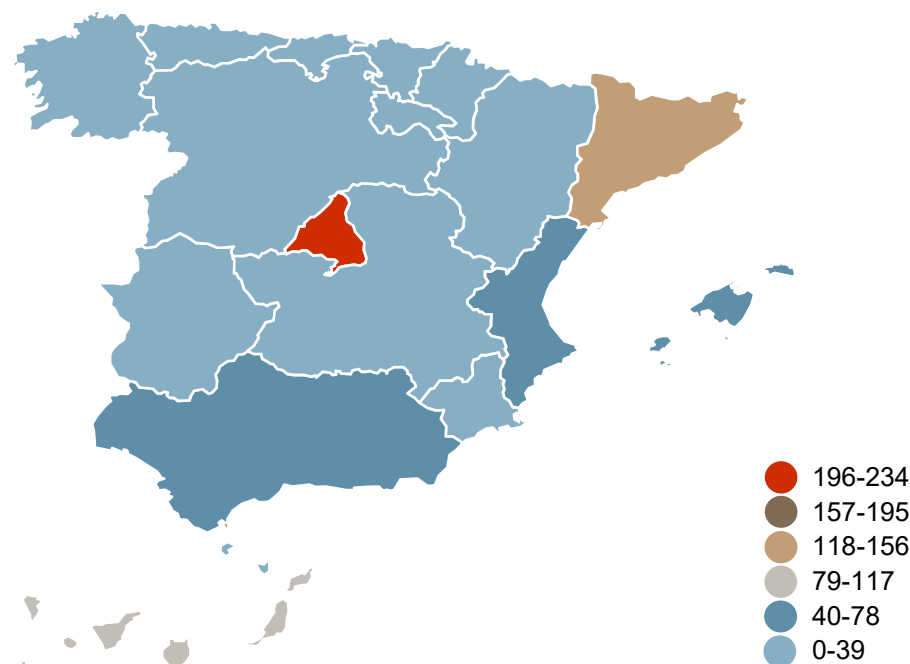


Consumo mensual de queroseno vs tráfico pasajeros aeropuertos esp.



Consumo de querosenos por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Consumo de fuelóleos	may-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	Estructura (%)
BIA	266	34,8	1.237	41,8	2.458	46,4	29,5
Otros fuelóleos	470	-5,0	2.413	-2,3	5.885	-5,1	70,5
Total fuelóleos ^{**}	736	6,4	3.650	9,2	8.344	5,9	100,0
Navegación Marítima Internacional	616	10,0	3.065	13,0	6.939	11,2	83,2

^{*} Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

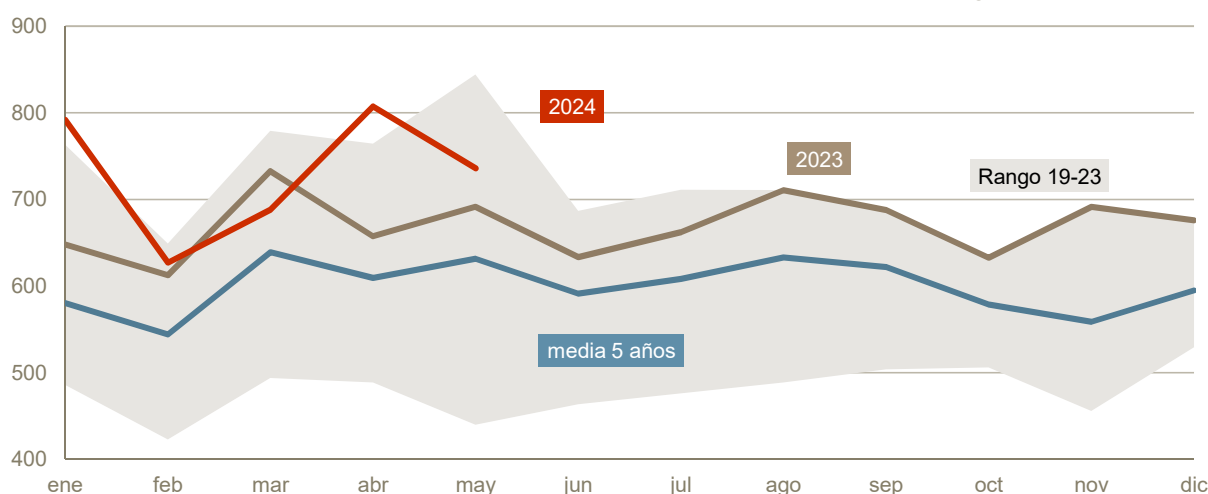
Fuente: Cores

^{**} Incluye bunkers para la navegación marítima internacional desglosados en línea siguiente.

- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

Evolución del consumo de fuelóleos

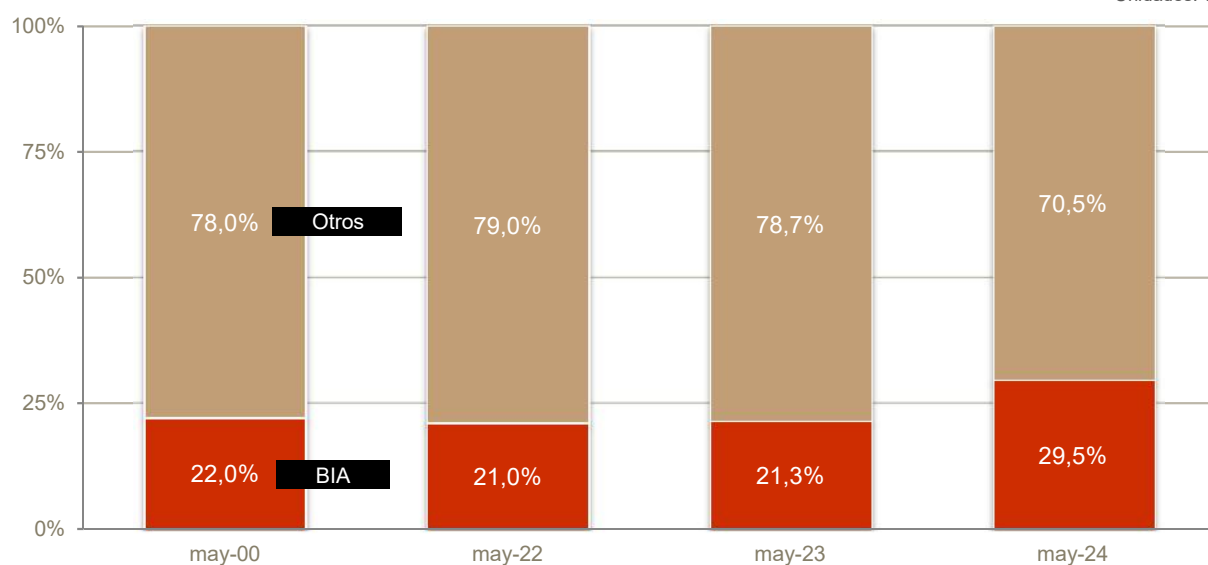
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Distribución del consumo de fuelóleos (últimos 12 m.)

Unidades: %



Fuente: Cores

Consumo de fuelóleo BIA por Comunidades Autónomas

Unidad: miles de toneladas

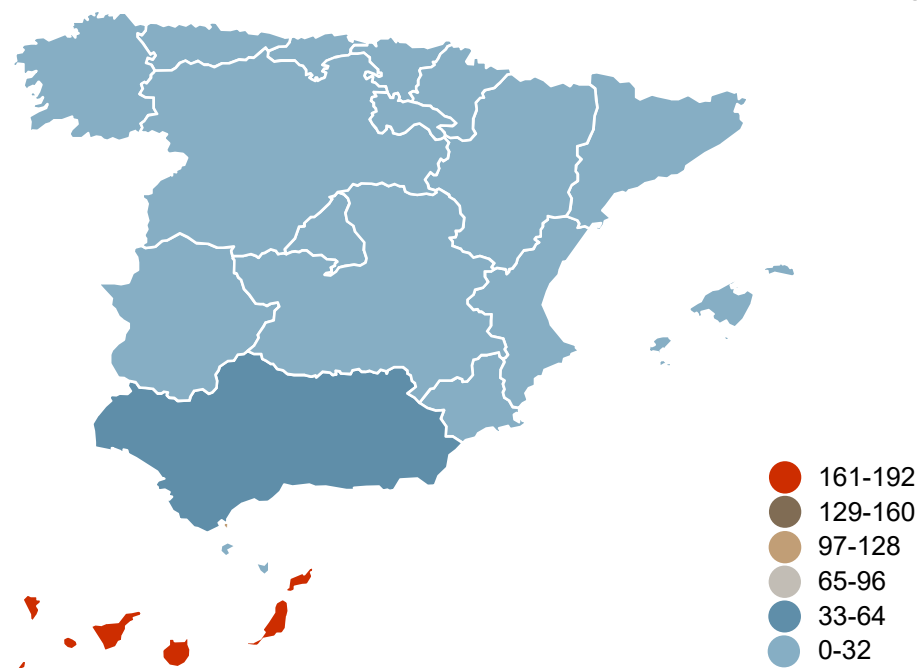
Fuelóleo BIA	may-24	Últimos doce meses
Andalucía	42	468
Aragón	^	2
Asturias	^	10
Baleares	-	-
Canarias	187	1.553
Cantabria	^	5
Castilla y León	1	7
Castilla La Mancha	^	3
Cataluña	20	210
Ceuta	2	38
C. Valenciana	^	3
Extremadura	^	3
Galicia	8	97
La Rioja	^	1
Madrid	^	4
Melilla	2	41
Murcia	^	4
Navarra	^	2
País Vasco	1	6
Total nacional	266	2.458

- igual que 0,0 / ^ mayor que 0,0

Fuente: Cores

Consumo de fuelóleo BIA por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Consumo de otros productos	may-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	Estructura (%)
Lubricantes ^{**}	39	3,6	181	4,4	422	5,8	8,5
Asfaltos	75	-8,0	304	-19,5	812	-9,6	16,3
Coque	94	0,5	461	-8,2	1.137	5,6	22,8
Otros ^{***}	211	66,5	1.244	44,0	2.614	28,3	52,4
Total	419	23,4	2.189	14,2	4.986	13,0	100,0

^{*} Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

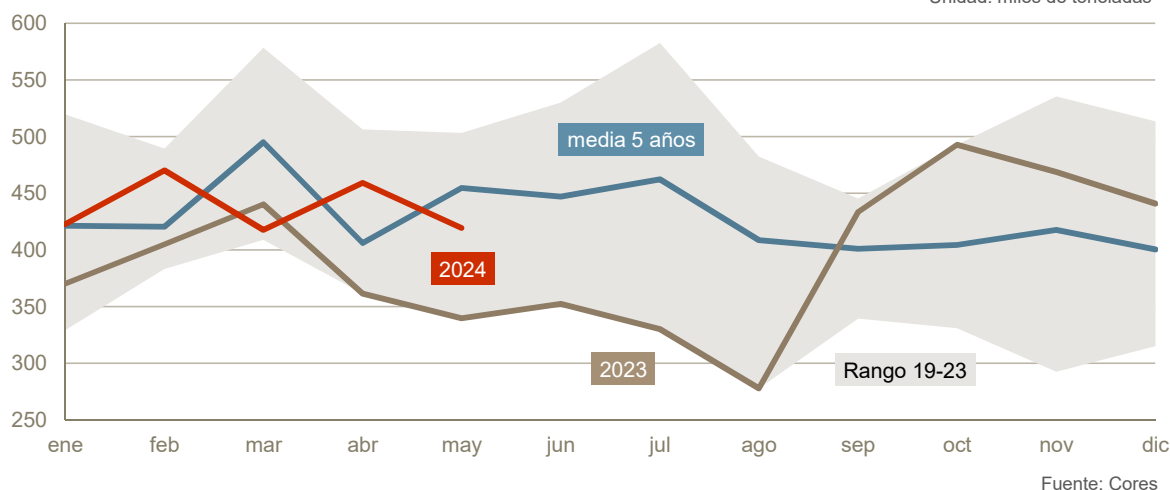
^{**} Datos provisionales

^{***} Incluye naftas, condensados, parafinas, disolventes y otros.

- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

Evolución del consumo de otros productos

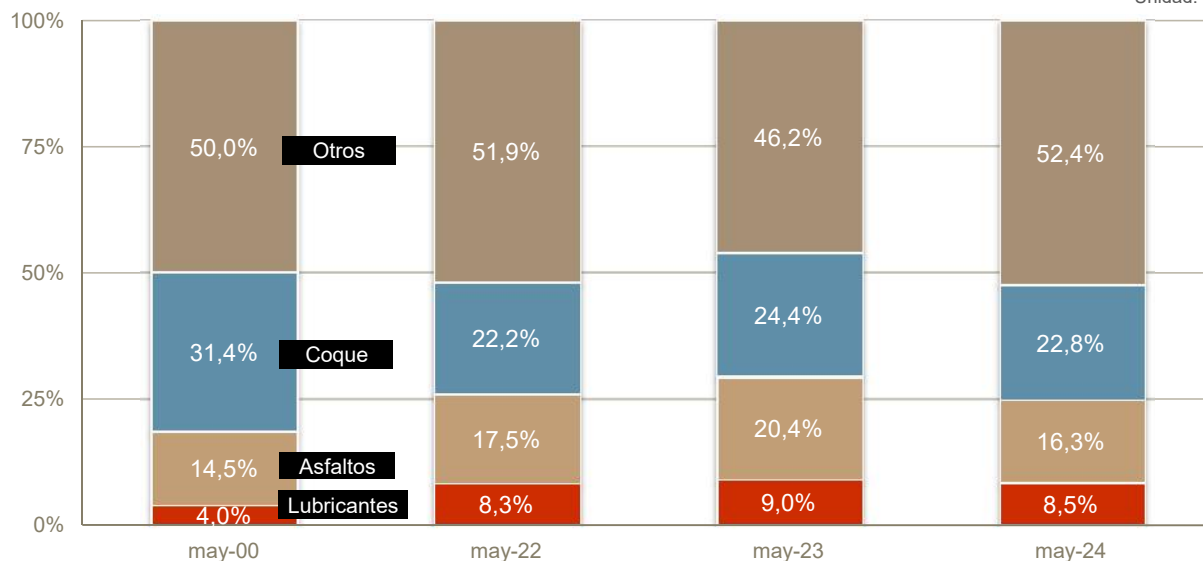
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Distribución del consumo de otros productos (últimos 12 m.)

Unidad: %



Fuente: Cores

Importaciones de crudo por países y zonas económicas

Unidad: miles de toneladas

Áreas	Países	may-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Canadá	154	-44,8	597	-50,6	2.300	-22,9	3,6
	Estados Unidos	1.177	81,6	4.919	71,3	10.757	73,5	16,6
	México	294	-52,5	3.467	3,8	7.163	-1,0	11,1
América del Norte		1.625	5,1	8.983	21,1	20.221	23,1	31,3
	Brasil	885	233,5	4.080	78,6	8.432	49,4	13,0
	Colombia	-	-	-	-100,0	557	-56,1	0,9
	Ecuador	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Trin. y Tobago	-	-	-	-100,0	51	-88,3	0,1
	Venezuela	632	-	992	284,5	2.125	115,7	3,3
	Otros América	55	-	475	16,5	742	-32,8	1,1
A. Central y del Sur		1.572	492,2	5.547	46,5	11.906	24,2	18,4
	Albania	41	-1,1	100	-43,8	343	-28,9	0,5
	Azerbaiyán	-	-100,0	-	-100,0	447	-82,0	0,7
	Italia	-	-100,0	269	89,5	491	4,7	0,8
	Kazajistán	184	-45,6	1.242	-22,5	2.725	-21,6	4,2
	Noruega	242	157,8	642	-18,0	1.138	-18,4	1,8
	Reino Unido	-	-	-	-100,0	93	-83,8	0,1
Europa y Euroasia		467	-30,9	2.253	-43,6	5.236	-41,0	8,1
	Arabia Saudí	308	-15,8	1.647	-1,7	4.080	-9,1	6,3
	EAU	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Irak	226	49,9	719	-43,6	2.555	-43,3	4,0
Oriente Medio		533	3,4	2.365	-19,8	6.635	-28,7	10,3
	Angola	541	33,5	2.324	57,2	5.011	42,6	7,8
	Argelia	237	86,1	1.308	7,7	2.546	-10,2	3,9
	Egipto	-	-	-	-100,0	78	19,7	0,1
	Gabón	-	-	130	-	263	-	0,4
	Ghana	-	-	-	-	131	162,1	0,2
	Guinea Ec.	-	-100,0	293	-20,7	706	-10,6	1,1
	Libia	320	-1,4	1.821	11,8	4.537	7,2	7,0
	Nigeria	627	-21,5	3.434	37,4	7.318	7,3	11,3
	Túnez	-	-	-	-	23	-48,5	^
África		1.725	-3,8	9.310	28,3	20.613	12,3	31,9
Total		5.922	23,5	28.459	12,0	64.612	3,3	100,0
OPEP		2.349	1,8	10.343	-0,5	26.818	-5,9	41,5
No-OPEP		3.573	43,6	18.115	20,7	37.794	11,0	58,5
OCDE		1.867	12,0	9.894	8,1	22.499	11,8	34,8
No-OCDE		4.055	29,6	18.565	14,2	42.113	-0,7	65,2
UE		-	-100,0	269	89,5	491	4,7	0,8

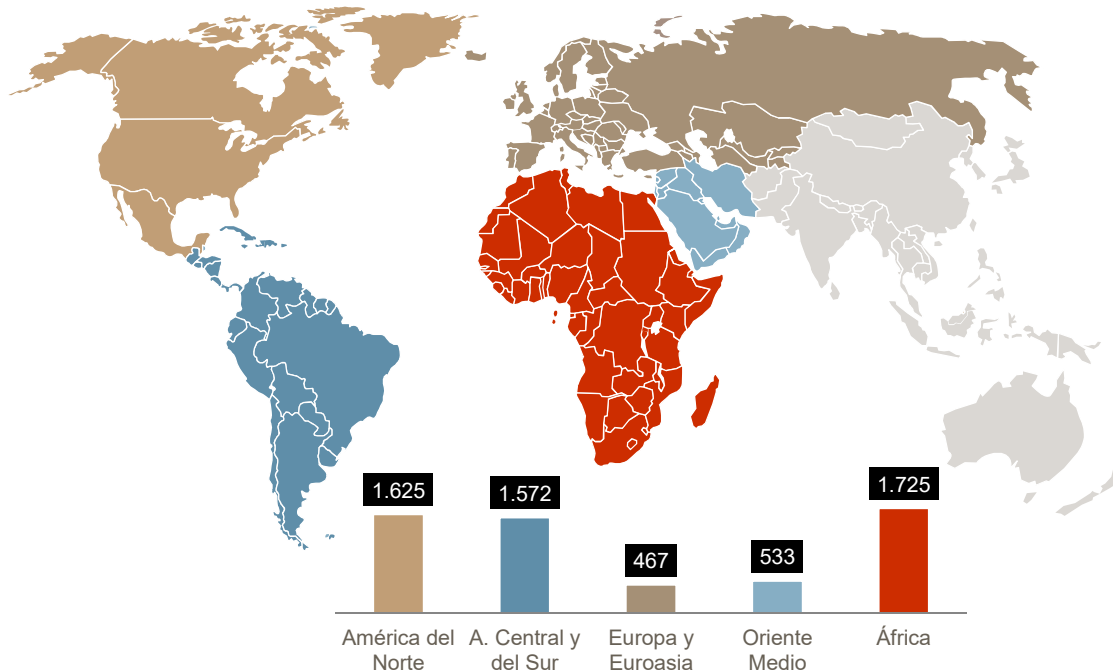
* Tasa de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

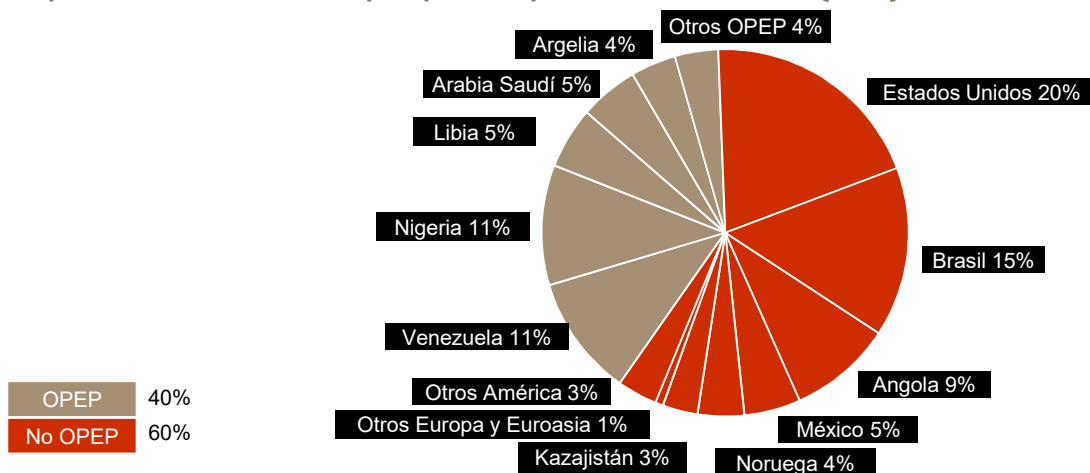
Importaciones de crudo (mes)

Unidad: miles de toneladas



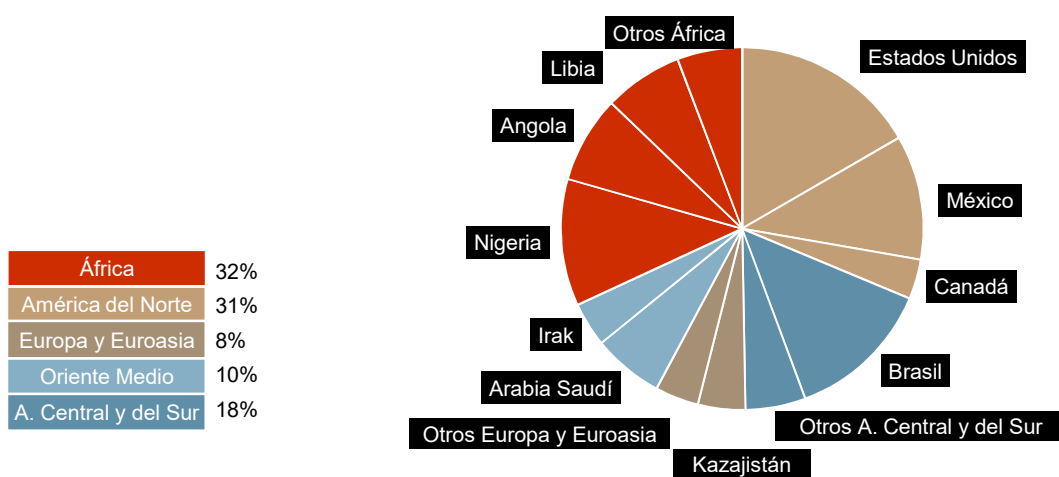
Importaciones de crudo por países y áreas económicas (mes)

Unidad: %



Importaciones de crudo por países y áreas geográficas (últimos 12 m.)

Unidad: %



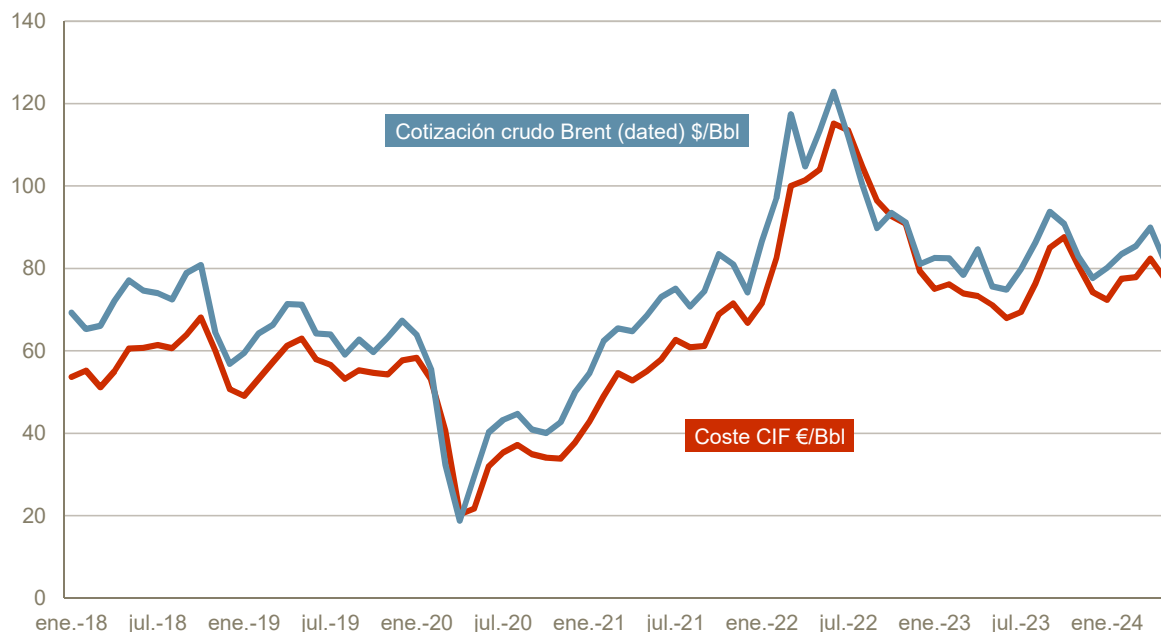
Unidad: € por barril

Coste CIF del crudo importado en España	may-24		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	€/Bbl	Tv (%)*	€/Bbl	Tv (%)*	€/Bbl	Tv (%)*
Coste CIF	77,52	9,0	77,54	4,9	77,42	-12,5

* Tasa de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

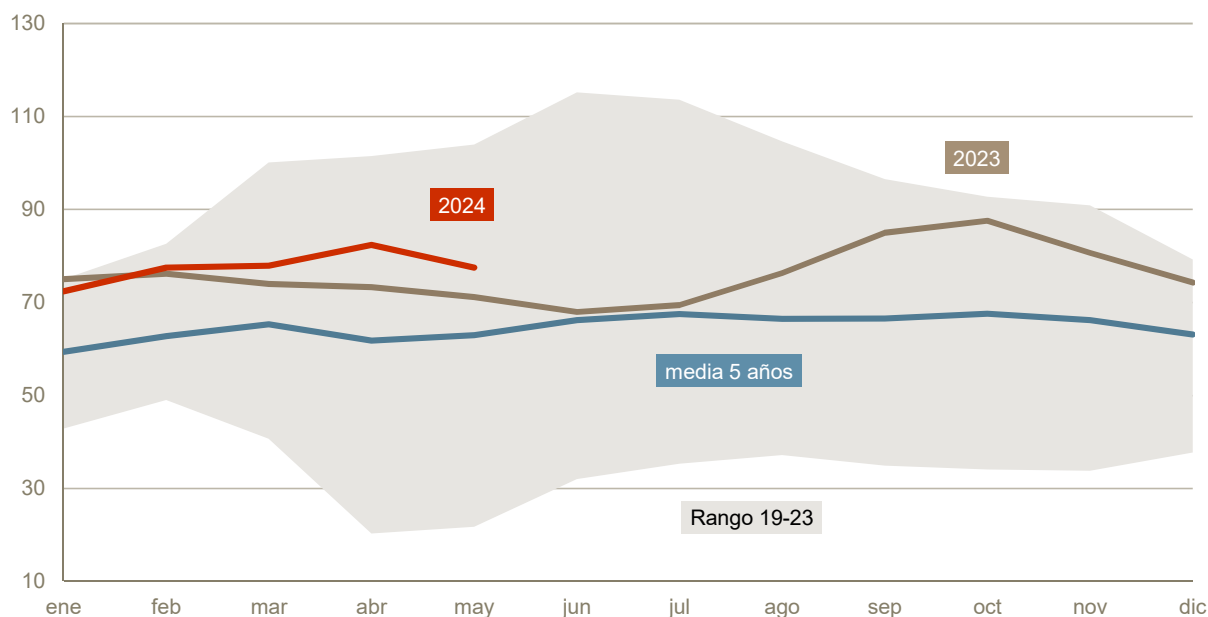
Coste CIF del crudo importado en España vs cotización internacional



Fuente: Cores/Reuters

Evolución coste CIF del crudo importado en España

Unidad: € por barril



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Imp-Exp de productos petrolíferos	may-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
Importaciones							
GLP's	71	-23,5	440	0,6	1.034	-6,2	5,7
Gasolinas	42	7.326,2	231	1,8	573	-9,4	3,2
Querosenos	234	4,6	433	-26,1	1.341	-16,7	7,4
Gasóleos	779	0,8	3.773	30,5	7.843	13,2	43,2
Fuelóleos	548	25,0	2.104	-23,1	5.655	-11,8	31,1
Otros productos	112	-31,9	712	-28,5	1.723	-24,6	9,5
Total Importaciones	1.786	5,5	7.692	-2,3	18.169	-4,2	100,0
Exportaciones							
GLP's	49	15,2	243	43,0	554	16,5	2,5
Gasolinas	341	4,6	1.513	-13,1	3.814	-7,2	17,1
Querosenos	45	1,9	237	-12,4	496	-10,6	2,2
Gasóleos	865	61,7	4.335	62,6	9.563	37,2	42,8
Fuelóleos	181	542,7	920	-2,6	2.319	31,0	10,4
Otros productos	586	47,9	2.410	2,4	5.596	-1,9	25,0
Total Exportaciones	2.066	50,6	9.658	18,6	22.341	14,1	100,0
Saldo Export.- Import.							
GLP's	-23	-55,5	-197	-26,3	-480	-23,4	n.a.
Gasolinas	299	-8,1	1.282	-15,3	3.241	-6,7	n.a.
Querosenos	-189	5,3	-196	-37,9	-845	-20,0	n.a.
Gasóleos	86	-136,3	562	-350,7	1.720	4.046,3	n.a.
Fuelóleos	-367	-10,5	-1.184	-33,8	-3.337	-28,1	n.a.
Otros productos	473	104,9	1.698	25,0	3.873	13,2	n.a.
Total Saldo Exp.-Imp.	280	-187,4	1.966	613,6	4.172	577,2	n.a.

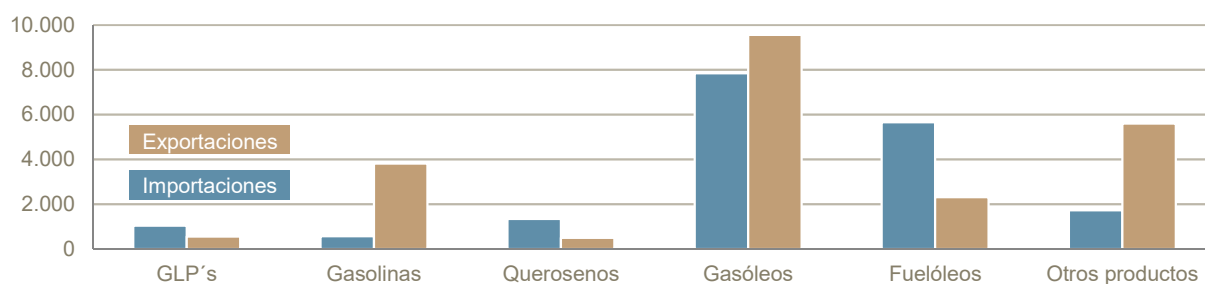
* Tasa de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0 // n.a.: no aplica

Fuente: Cores

Importaciones y Exportaciones de productos petrolíferos (últimos 12 m.)

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Importaciones y Exportaciones de productos petrolíferos (últimos 12 m.)

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Importaciones y Exportaciones prod. petrolíferos por países y áreas geográficas

Unidad: miles de toneladas

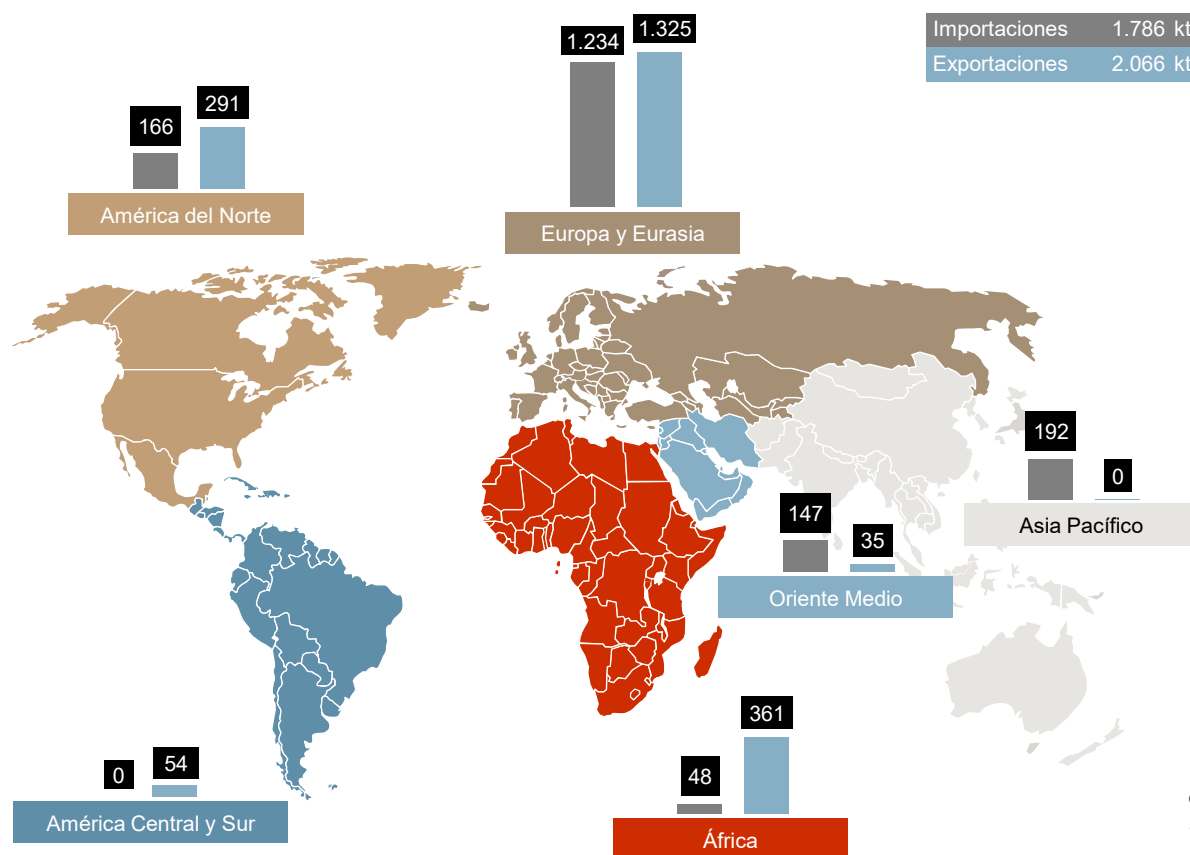
Áreas	Países	may-24			Últimos doce meses		
		Importación	Exportación	Saldo (E-I)	Importación	Exportación	Saldo (E-I)
	Canadá	-	30	30	-	274	274
	Estados Unidos	166	261	94	1.805	2.810	1.005
	México	-	^	^	-	13	13
América del Norte		166	291	124	1.805	3.097	1.292
	Argentina	-	-	-	124	36	-87
	Brasil	-	-	-	13	288	275
	Otros América	-	54	54	-	456	456
América Central y Sur		-	54	54	137	781	644
	Bélgica	79	80	1	693	725	31
	Francia	26	462	436	859	3.911	3.053
	Gibraltar	244	48	-197	1.818	729	-1.090
	Grecia	54	20	-34	350	211	-139
	Italia	202	203	1	3.104	1.502	-1.602
	Malta	^	29	29	90	462	372
	Países Bajos	254	103	-152	2.313	1.288	-1.026
	Portugal	10	189	179	277	1.994	1.718
	Reino Unido	23	58	34	540	845	305
	Suecia	77	^	-76	688	28	-659
	Turquía	158	58	-101	813	574	-239
	Otros Europa	106	75	-31	1.203	1.322	119
Europa y Euroasia		1.234	1.325	91	12.748	13.590	843
	Arabia Saudí	45	-	-45	293	55	-238
	Bahréin	-	31	31	-	157	157
	EAU	-	-	-	342	^	-342
	Kuwait	93	-	-93	358	-	-358
	Otros O. Medio	9	4	-5	206	153	-53
Oriente Medio		147	35	-111	1.199	365	-834
	Argelia	1	-	-1	563	-	-563
	Libia	-	-	-	122	4	-118
	Marruecos	-	246	246	78	3.038	2.960
	Túnez	-	33	33	-	500	500
	Otros África	46	82	35	154	694	540
África		48	361	314	917	4.235	3.319
	China	16	-	-16	242	6	-235
	Corea del Sur	3	-	-3	151	^	-151
	India	98	-	-98	712	32	-680
	Japón	-	-	-	^	33	33
	Singapur	-	-	-	31	201	169
	Otros Asia	74	^	-74	228	1	-227
Asia Pacífico		192	^	-192	1.364	273	-1.092
Total		1.786	2.066	280	18.169	22.341	4.172
OPEP		139	-	-139	1.688	124	-1.564
No-OPEP		1.647	2.066	419	16.481	22.217	5.735
OCDE		1.060	1.494	434	12.075	14.656	2.581
No-OCDE		726	572	-153	6.094	7.685	1.591
UE		702	1.141	439	8.635	11.091	2.456

- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

Fuente: Cores

Importaciones y Exportaciones de productos petrolíferos [mes]

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

* El reparto por zonas geográficas no incluye "No especificado"

Unidad: miles de toneladas

Producción interior de crudo	may-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
Viura**	^	527,3	^	18,3	1	-7,5	100,0
Total Crudo	^	527,3	^	18,3	1	-7,5	100,0
Grado de autoabastecimiento (%)	0,001		0,001		0,001		

* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

** Producción de condensado transformada a crudo equivalente. // - igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

Unidad: miles de toneladas

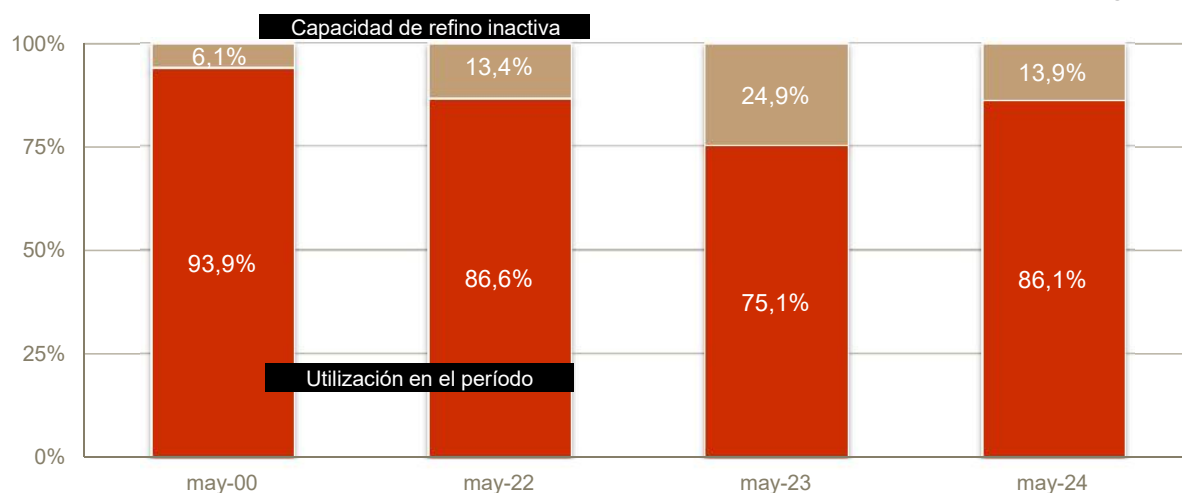
Crudo y materias primas procesadas	may-24		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*
Total	5.789	14,6	27.815	10,2	65.037	3,7

* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

Grado de utilización de la capacidad de refino

Unidad: %

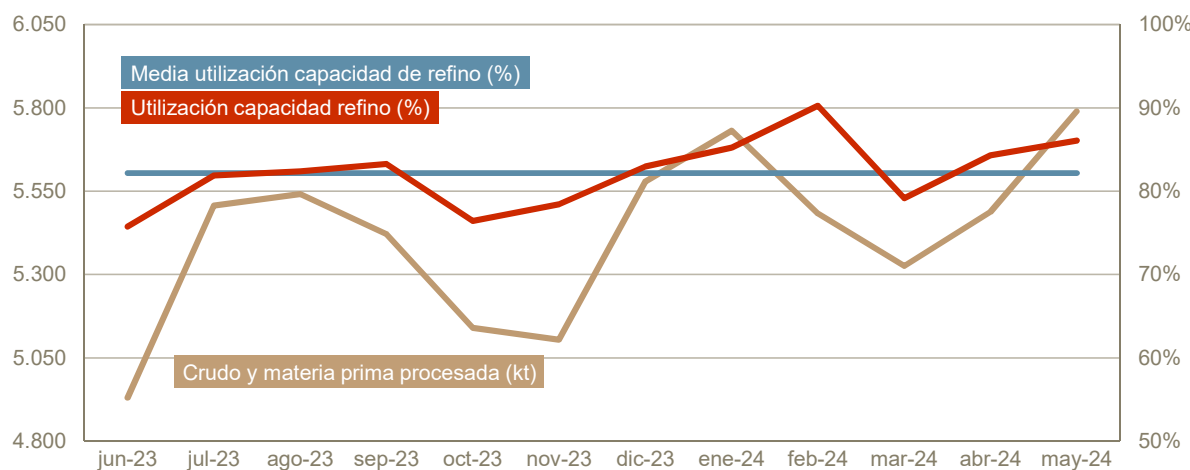


Fuente: Cores

Evolución grado de utilización de capacidad de refino en España

Unidad: miles de toneladas

Unidad: %



Nota: Se ha actualizado la capacidad de refino desde enero 2022 a 79.200 kt anuales.

Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Producción bruta de refinería	may-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
Gases licuados del petróleo (GLP's)	87	-7,9	531	14,2	1.260	18,3	2,0
Gasolinas	876	-3,0	4.036	2,9	9.805	0,8	15,4
Querosenos	931	28,8	4.428	17,4	10.441	12,6	16,4
Gasóleos	2.274	6,7	11.035	2,9	26.041	-0,2	40,9
Fuelóleos	453	54,9	2.076	52,5	4.661	30,9	7,3
Otros productos **	1.012	15,1	4.871	6,7	11.439	0,7	18,0
Total	5.633	12,2	26.977	8,7	63.647	4,2	100,0

* Tasas de variación con respecto al mismo período del año anterior.

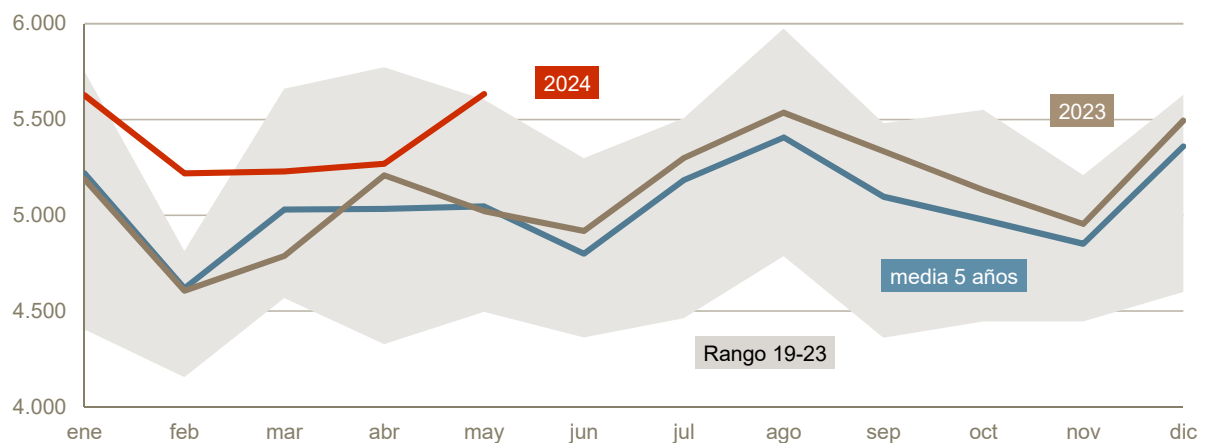
Fuente: Cores

** Gas de refinería, nafta, coque y otros.

- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

Evolución de la producción bruta de refinería

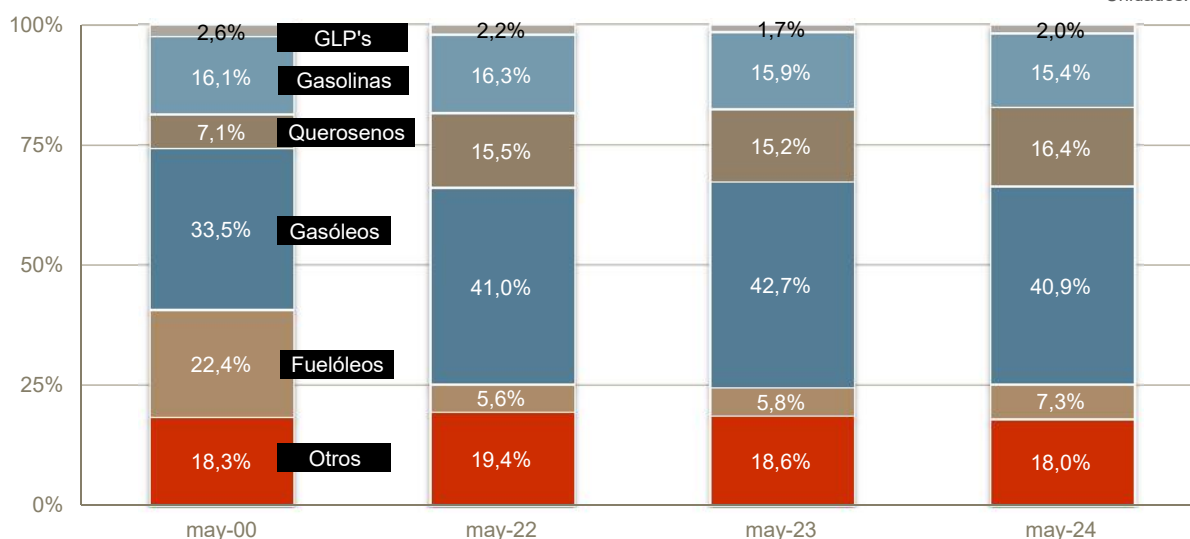
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Distribución producción bruta refinería (últimos 12 m.)

Unidades: %



Fuente: Cores

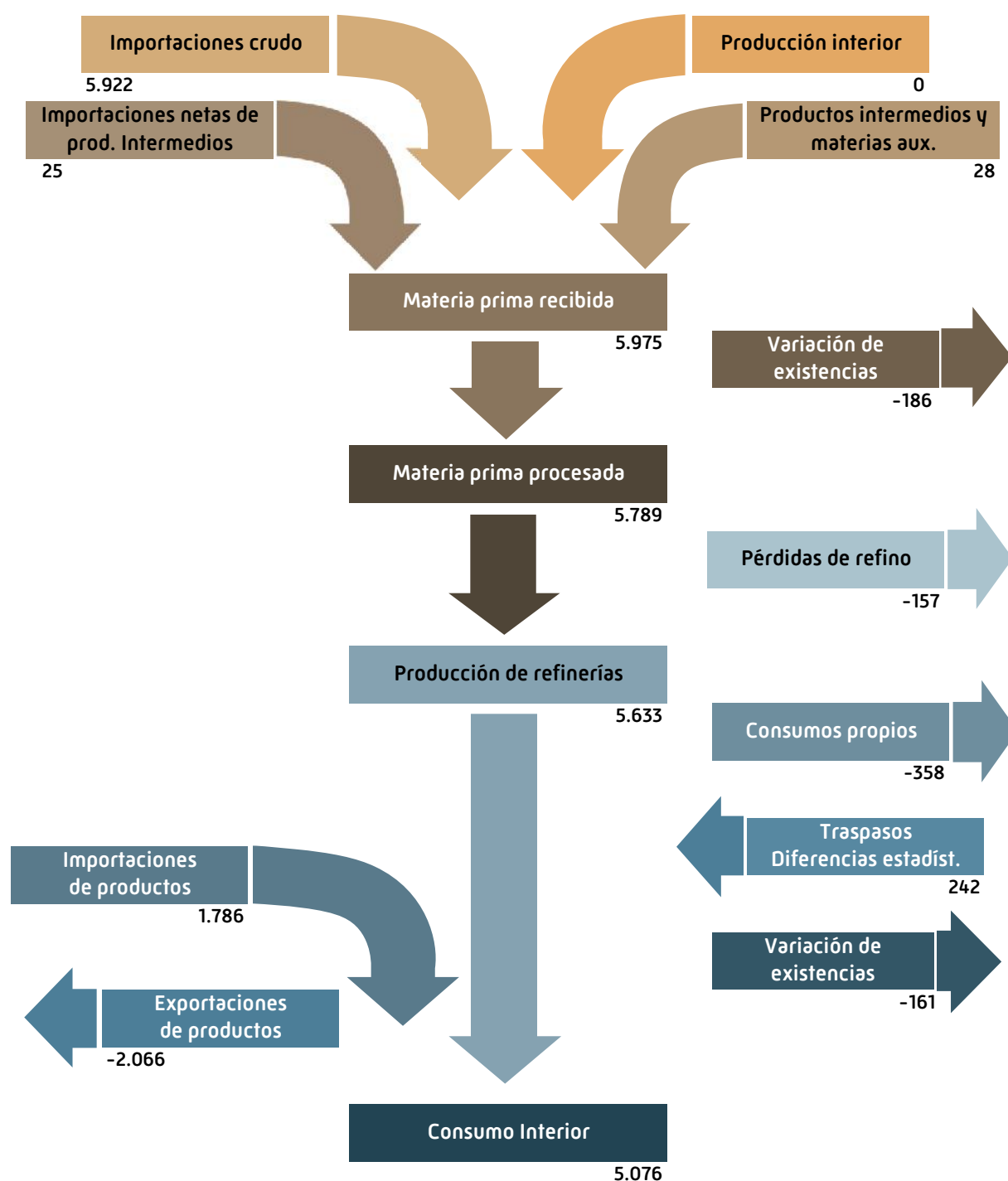
Balance de producción y consumo de Productos Petrolíferos

Unidad: miles de toneladas

may-24

Producción interior de crudo	0	Producción de refinerías	5.633
Importaciones de crudo	5.922	Consumos propios	-358
Imp. de prod. intermedios y mat. auxiliares	25	Traspasos / diferencias estadísticas	242
Productos traspasados y otros	28	Importaciones de prod. petrolíferos	1.786
Variación de existencias de mat. primas	-186	Exportaciones de prod. petrolíferos	-2.066
Materia prima procesada	5.789	Variación de existencias	-161
Pérdidas de refino	-157	Consumo interior de prod. petrolíferos	5.076
Producción de refinerías	5.633		

Fuente: Cores



Unidad: €/Bombona

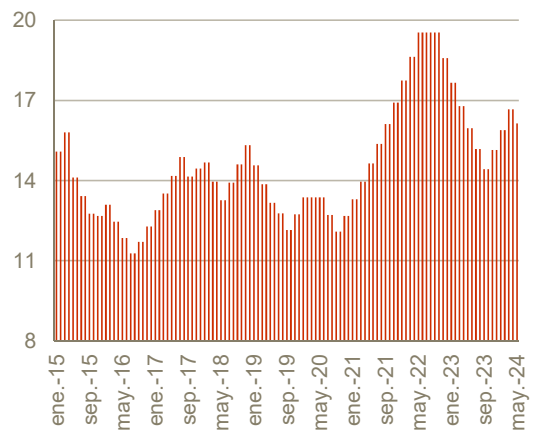
PVP máximo de bombona butano		€/Bombona	% Δ*
2020	21 Enero	13,37	4,95
	21 Julio	12,71	-4,94
	15 Septiembre	12,09	-4,88
	17 Noviembre	12,68	4,88
2021	19 Enero	13,30	4,89
	16 Marzo	13,96	4,96
	18 Mayo	14,64	4,87
	20 Julio	15,37	4,99
	21 Septiembre	16,12	4,88
	16 Noviembre	16,92	4,96
2022	18 Enero	17,75	4,91
	15 Marzo	18,63	4,96
	12 Mayo	19,55	4,94
	15 Noviembre	18,58	-4,96
2023	17 Enero	17,66	-4,95
	21 Marzo	16,79	-4,93
	16 Mayo	15,96	-4,94
	18 Julio	15,18	-4,89
	19 Septiembre	14,43	-4,94
	21 Noviembre	15,14	4,92
2024	16 Enero	15,89	4,95
	19 Marzo	16,67	4,91
	21 Mayo	16,14	-3,18

* % sobre precio anterior

Fuente: MITECO

Evolución PVP máximo de bombona butano

Unidad: €/Bombona



Fuente: MITECO

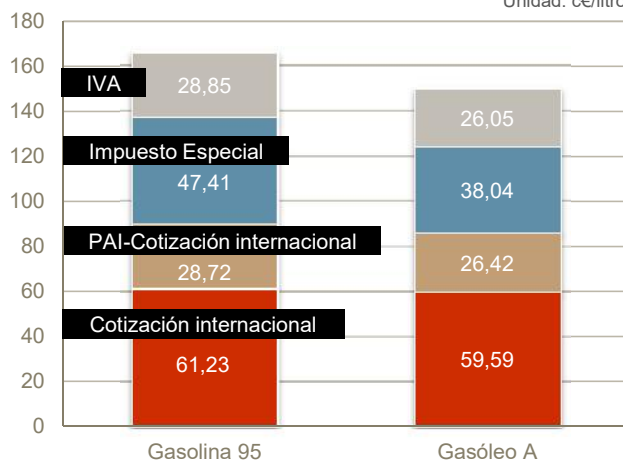
Unidad: c€/litro

PVP gasolina 95 I.O. y gasóleo de automoción	Precio de venta al público			Tasa de variación (%)	
	may-24	abr-24	may-23	mes anterior	mes año anterior
PVP Gasolina 95 I.O.	166,21	167,72	158,64	-0,90	4,77
PVP Gasóleo automoción	150,10	155,22	141,89	-3,30	5,79

Fuente: MITECO

PVP de gasolina 95 I.O. y gasóleo de automoción

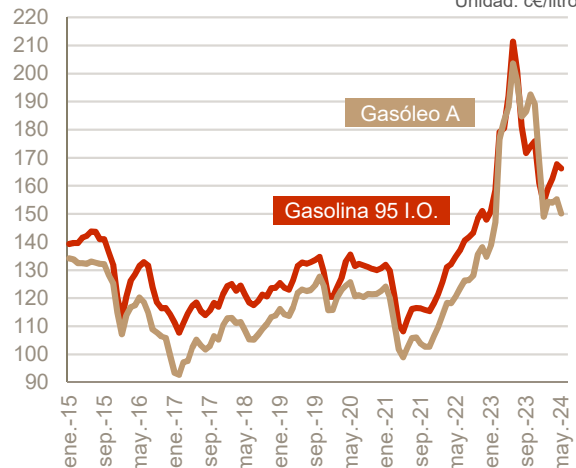
Unidad: c€/litro



Fuente: Cores

Evolución PVP de gasolina 95 I.O. y gasóleo de automoción en España

Unidad: c€/litro



Fuente: MITECO

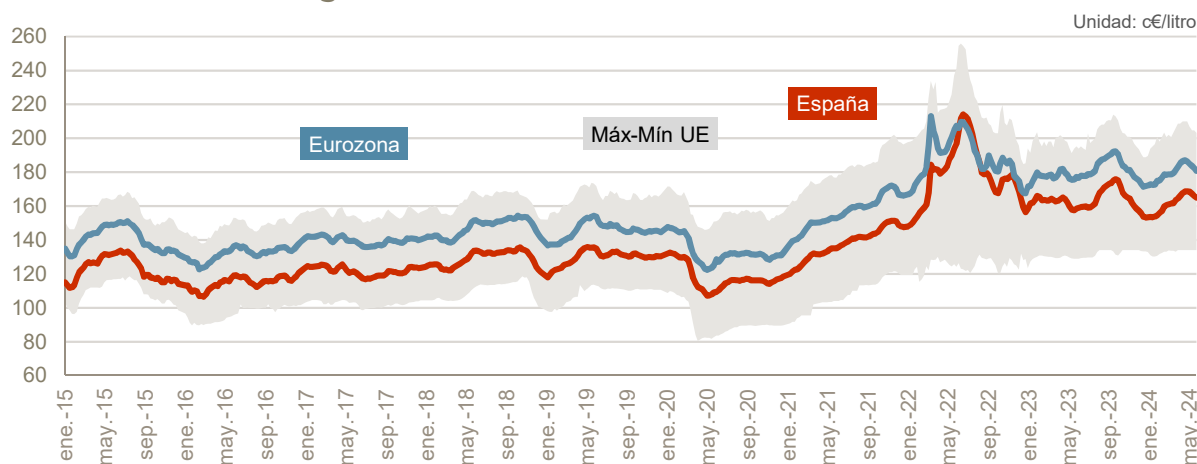
Unidad: c€/litro

PVP medio de la gasolina 95 I.O.	PVP	IVA	IE	PAI
España	166,21	28,85	47,41	89,95
Alemania	187,25	29,90	75,71	81,65
Austria	164,78	27,46	59,20	78,11
Bélgica	174,46	30,28	60,02	84,16
Bulgaria	136,48	22,75	36,30	77,43
Chipre	156,37	24,97	43,97	87,43
Croacia	159,96	31,99	45,60	82,37
Dinamarca	205,50	41,10	68,45	95,95
Eslovaquia	163,83	27,30	55,36	81,16
Eslovenia	156,07	28,14	52,67	75,26
Estonia	177,22	29,54	56,30	91,38
Finlandia	184,05	35,62	72,24	76,18
Francia	191,03	31,84	69,13	90,06
Grecia	195,04	37,75	71,53	85,75
Hungría	158,70	33,74	40,21	84,75
Irlanda	182,82	34,19	65,89	82,75
Italia	189,67	34,20	72,84	82,63
Letonia	172,07	29,86	57,88	84,32
Lituania	153,50	26,64	46,60	80,26
Luxemburgo	161,18	23,42	54,86	82,90
Malta	134,00	20,44	54,94	58,62
Países Bajos	204,29	35,45	79,71	89,12
Polonia	155,46	29,07	42,10	84,29
Portugal	176,78	33,06	57,81	85,91
República Checa	159,66	27,71	51,62	80,33
Rumanía	147,90	23,61	40,60	83,68
Suecia	163,14	32,63	49,08	81,44
Media UE ponderada	178,34	31,58	62,54	84,21
Media Eurozona ponderada	183,63	31,93	67,48	84,22
Media UE Eurozona-España	17,42	3,09	20,07	-5,74

Fuente: MITECO

Desde abril de 2022 los descuentos aplicados a los carburantes en los distintos EEMM se han reportado con disparidad de criterios al Boletín Petrolero Europeo. Es por ello que la comparativa de estos precios puede ser incorrecta.

Evolución del PVP de gasolina 95 I.O.



Reino Unido no incluido desde el 1 de febrero de 2020 por su salida de la UE (31 enero 2020).

Fuente: MITECO

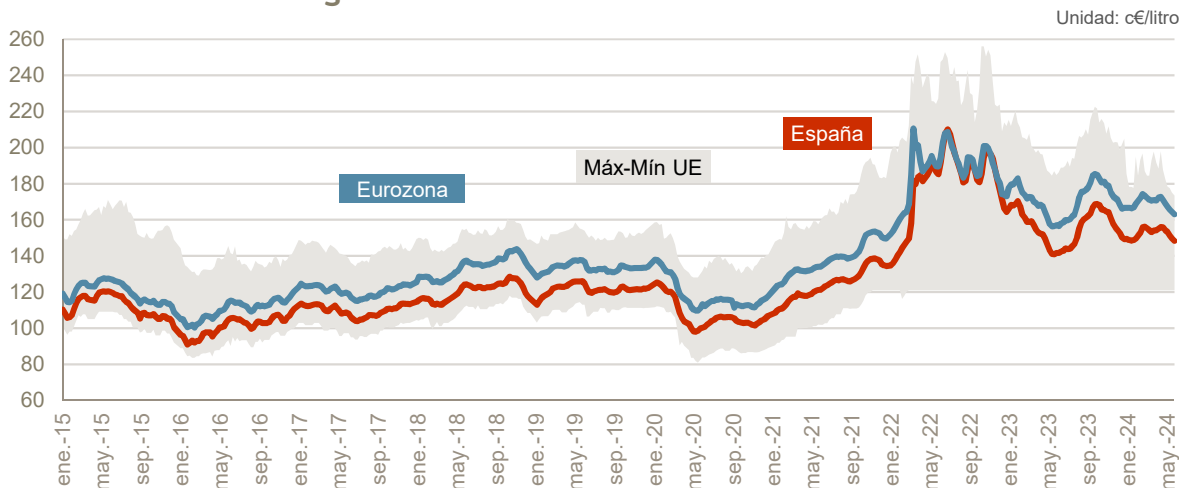
Unidad: c€/litro

PVP medio del gasóleo de automoción	PVP	IVA	IE	PAI
España	150,10	26,05	38,04	86,01
Alemania	166,39	26,57	58,24	81,58
Austria	161,30	26,88	51,83	82,59
Bélgica	174,44	30,28	60,02	84,15
Bulgaria	135,80	22,63	33,03	80,14
Chipre	158,29	25,27	41,07	91,95
Croacia	157,27	31,45	38,30	87,52
Dinamarca	171,16	34,23	47,65	89,27
Eslovaquia	152,19	25,36	40,76	86,06
Eslovenia	153,53	27,68	49,33	76,51
Estonia	156,73	26,12	37,20	93,40
Finlandia	173,20	33,52	51,05	88,63
Francia	172,25	28,71	60,89	82,65
Grecia	166,19	32,17	42,43	91,59
Hungría	157,21	33,42	37,72	86,07
Irlanda	176,63	33,03	57,12	86,48
Italia	175,46	31,64	61,74	82,08
Letonia	163,48	28,37	49,02	86,09
Lituania	146,43	25,41	41,00	80,02
Luxemburgo	148,88	21,63	44,09	83,16
Malta	121,00	18,46	47,24	55,30
Países Bajos	173,76	30,16	52,42	91,18
Polonia	155,55	29,09	38,77	87,69
Portugal	156,55	29,27	44,27	83,00
República Checa	153,01	26,56	40,00	86,46
Rumanía	146,55	23,40	37,21	85,94
Suecia	155,74	31,15	36,03	88,56
Media UE ponderada	163,51	28,95	50,09	84,47
Media Eurozona ponderada	165,79	28,83	53,10	83,85
Media UE Eurozona-España	15,68	2,78	15,06	-2,16

Fuente: MITECO

Desde abril de 2022 los descuentos aplicados a los carburantes en los distintos EEMM se han reportado con disparidad de criterios al Boletín Petrolero Europeo. Es por ello que la comparativa de estos precios puede ser incorrecta.

Evolución del PVP del gasóleo de automoción



Fuente: MITECO

Unidad: c€/litro

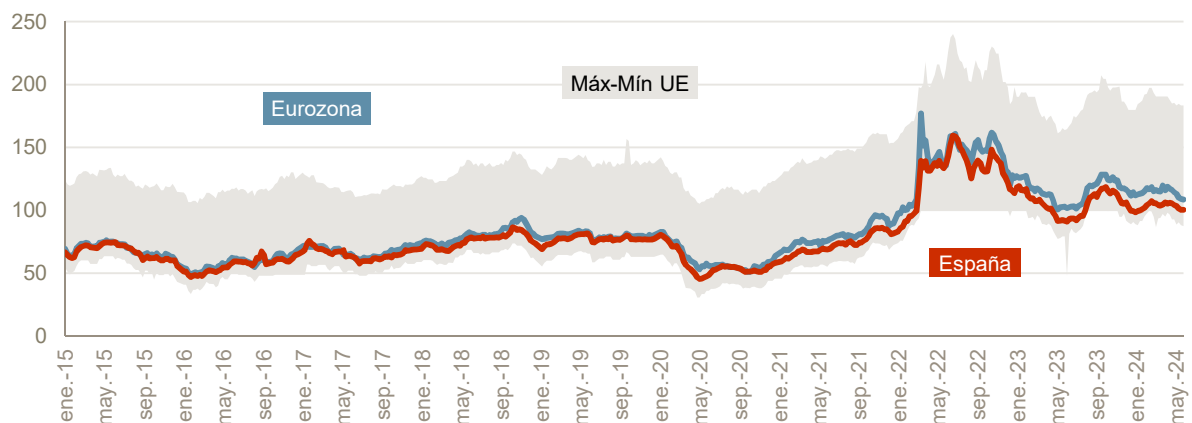
PVP medio del gasóleo calefacción	PVP	PAI
España	101,89	74,54
Alemania	106,61	71,39
Austria	117,86	75,52
Bélgica	89,39	72,03
Bulgaria	n.d.	n.d.
Chipre	112,95	86,45
Croacia	97,24	72,18
Dinamarca	184,01	107,02
Eslovaquia	n.d.	n.d.
Eslovenia	118,40	74,34
Estonia	114,53	89,64
Finlandia	144,50	88,95
Francia	122,45	86,42
Grecia	133,38	78,33
Hungría	157,21	86,07
Irlanda	102,45	70,62
Italia	149,36	82,10
Letonia	116,45	82,93
Lituania	93,38	75,06
Luxemburgo	95,16	73,10
Malta	100,00	61,54
Países Bajos	n.d.	n.d.
Polonia	119,91	92,08
Portugal	160,06	83,21
República Checa	99,95	73,47
Rumanía	96,46	79,00
Suecia	127,18	65,72
Media UE ponderada	112,27	76,32
Media Eurozona ponderada	110,91	75,66
Media UE Eurozona-España	9,02	1,13

n.d.: no disponible

Fuente: Comisión Europea "Oil Bulletin"

Evolución del gasóleo de calefacción

Unidad: c€/litro



Reino Unido no incluido desde el 1 de febrero de 2020 por su salida de la UE (31 enero 2020).

Fuente: Comisión Europea "Oil Bulletin"

Cotizaciones de los crudos de referencia y tipo de cambio

Unidad: US\$ por barril

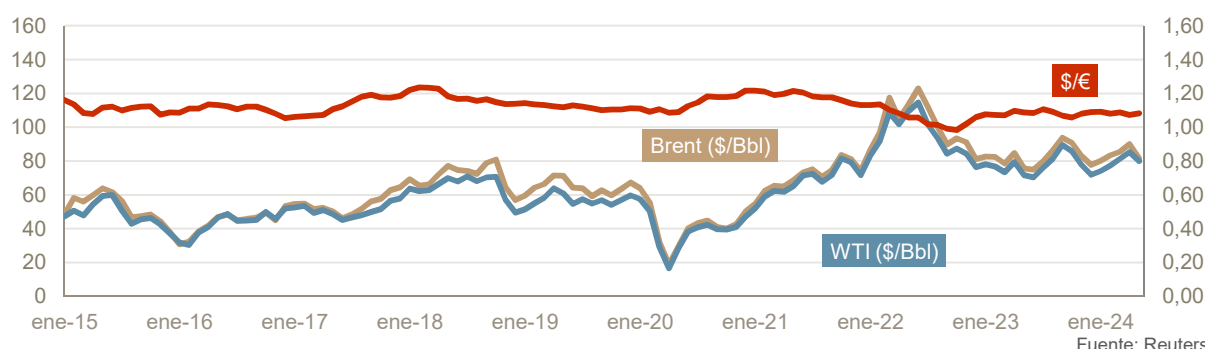
	2023							2024				
	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may
Brent Dated	74,85	79,81	86,25	93,75	90,76	82,94	77,69	80,12	83,48	85,41	89,94	81,75
WTI	70,25	76,07	81,39	89,42	85,64	77,69	71,90	74,15	77,25	81,28	85,35	80,02
Tipo de cambio \$/€	1,0840	1,1058	1,0909	1,0684	1,0563	1,0808	1,0903	1,0905	1,0795	1,0872	1,0728	1,0812

Fuente: Reuters

Evolución de las cotizaciones de los crudos de referencia y tipo de cambio

Unidad: \$/Bbl

Unidad: \$/€



Fuente: Reuters

Unidad: US\$ por barril

Evolución de los precios spot de crudos

	2023							2024				
	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may
Oriente Medio												
Arabia Ligero	76,9	82,4	88,7	97,8	94,8	89,4	82,9	81,9	82,5	85,3	89,2	83,6
Dubai	74,7	80,8	86,2	93,4	89,0	82,8	77,5	79,7	82,8	86,5	91,0	84,5
Irán Ligero	75,2	80,7	87,0	96,1	93,2	87,6	81,2	80,1	80,9	83,7	87,6	82,1
Irán Pesado	73,7	79,2	85,5	93,9	90,9	85,3	78,9	77,9	79,1	81,9	85,9	80,4
Irak (Kirkuk)	74,6	79,8	86,8	94,7	91,4	84,0	78,7	81,0	84,3	86,3	90,8	82,6
Mediterráneo/África												
Argelia (Saharan)	75,5	80,6	86,5	94,4	91,1	83,7	78,4	80,7	84,0	86,0	90,5	82,3
Libia (Es Sider)	74,3	79,7	86,3	94,1	91,6	83,4	77,9	79,5	83,5	85,4	89,4	81,2
Nigeria (Bonny)	77,0	82,3	89,3	98,2	94,9	85,8	79,1	82,2	86,1	88,8	93,1	84,0
Rusia												
Ural	56,6	63,9	70,7	78,2	76,5	67,3	59,9	64,4	73,2	76,6	81,2	73,2
América del Norte												
EE.UU. (Texas Int.)	70,2	76,1	81,4	89,4	85,6	77,7	71,9	74,2	77,2	81,3	85,3	80,0
México (Maya)	63,0	68,9	75,4	84,5	80,9	74,3	69,1	68,7	70,8	74,1	78,7	73,6
Mar del Norte												
Ekofisk	76,4	81,6	88,3	96,2	92,9	86,0	80,0	82,7	86,6	88,1	91,6	83,4
Forties	75,0	80,0	86,9	94,8	92,4	85,1	78,7	81,2	85,5	86,4	90,5	81,1
Brent	75,1	80,2	86,9	94,8	93,0	85,7	80,5	82,7	85,9	86,4	90,8	82,9
Cesta OPEP	75,2	81,1	87,3	94,5	91,8	84,9	79,3	80,0	81,2	84,2	89,1	83,6

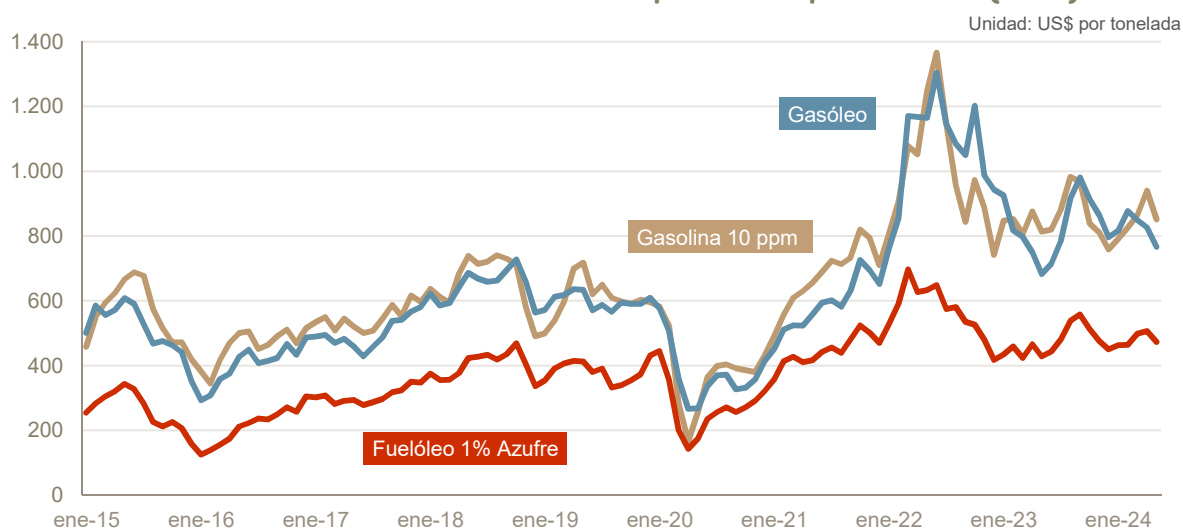
Fuente: Reuters

Unidad: US\$ por tonelada

Cotizaciones internac. FOB de productos petrolíferos	2023						2024					
	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may
Gasolina 10 ppm												
MED	804,8	874,9	947,1	932,9	800,9	781,0	745,6	768,4	833,0	884,3	931,0	854,5
NWE	819,7	882,3	982,9	967,8	839,1	810,4	758,9	790,7	825,4	864,8	940,5	851,2
Queroseno												
MED	727,5	806,9	956,1	1.000,1	938,5	872,8	809,9	858,8	861,2	823,7	816,0	773,3
NWE	737,5	830,9	972,6	1.020,9	954,1	901,0	831,4	872,2	888,9	850,8	844,0	786,1
Gasóleo												
MED	709,8	779,8	901,7	965,2	894,2	820,9	761,9	794,9	850,9	816,3	799,6	739,5
NWE	714,0	785,1	916,3	981,4	914,0	864,1	796,0	815,8	877,0	848,1	826,7	766,5
Fuelóleo 1% Azufre												
MED	467,4	502,2	553,5	569,3	528,0	495,4	474,1	478,6	478,0	519,8	515,4	466,6
NWE	442,7	480,6	537,9	557,8	512,9	475,6	450,3	462,4	463,6	498,2	506,7	472,6

Fuente: Reuters

Evolución cotizaciones internacionales FOB productos petrolíferos (NWE)



Fuente: Reuters

Unidad: GWh

Consumo de gas natural	may-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%) [*]	GWh	Tv (%) [*]	GWh	Tv (%) [*]	Estructura (%)
Consumo convencional	17.085	0,8	102.353	0,9	218.092	7,9	69,1
Generación eléctrica	4.289	-38,5	25.270	-26,6	87.427	-32,4	27,7
GNL de consumo directo	896	13,2	4.350	12,8	9.949	14,3	3,2
Total	22.270	-9,9	131.972	-5,6	315.469	-7,2	100,0
Cogeneración ^{**}	4.259	-27,5	23.105	-17,0	57.375	2,3	18,2

^{*} Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

^{**} Suministros a instalaciones que disponen de sistemas de cogeneración.

- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

Unidad: GWh

Consumo de gas natural por tramos de presión	may-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%) [*]	GWh	Tv (%) [*]	GWh	Tv (%) [*]	Estructura (%)
Presión > 60 bares ^{**}	9.379	-22,0	51.716	-11,7	147.790	-14,0	46,8
Presión > 4 bares y ≤ 60 bares	8.016	-10,5	41.064	-5,6	97.103	2,6	30,8
Presión ≤ 4 bares	3.979	34,7	34.843	3,0	60.627	-6,4	19,2
<i>GNL Consumo directo</i>	896	13,2	4.350	12,8	9.949	14,3	3,2
Total	22.270	-9,9	131.972	-5,6	315.469	-7,2	100,0

^{*} Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

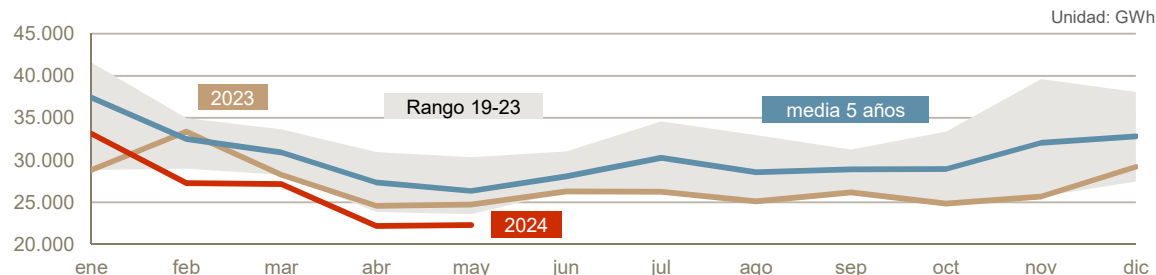
Fuente: Cores

^{**} Incluido gas natural para materia prima.

A partir del 1 de octubre de 2021 dejan de estar vigentes los grupos de peaje previos a la Circular 6/2020, de 22 de julio, de la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia, por la que se establece la metodología para el cálculo de los peajes de transporte, redes locales y regasificación de gas natural, manteniéndose el mismo desglose por tramos de presión y cantidad.

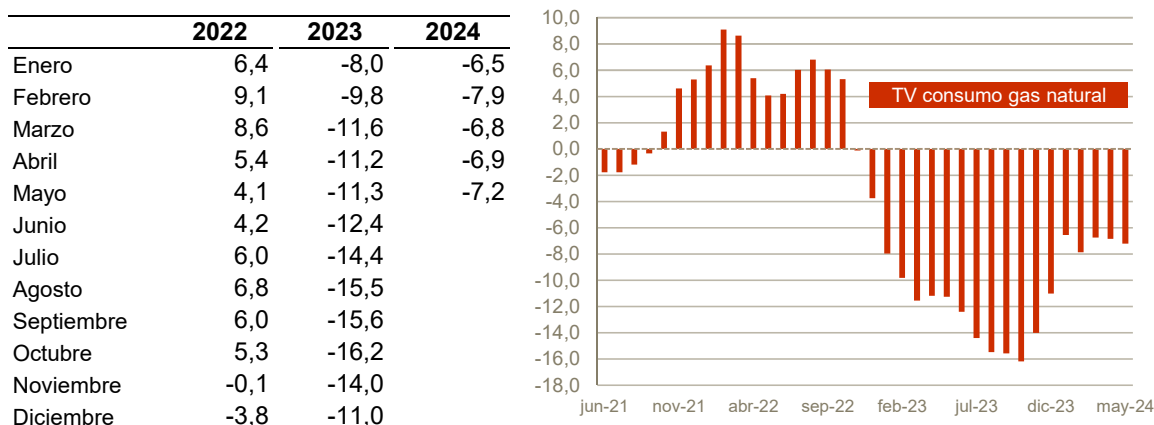
- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

Evolución del consumo de gas natural



Fuente: Cores

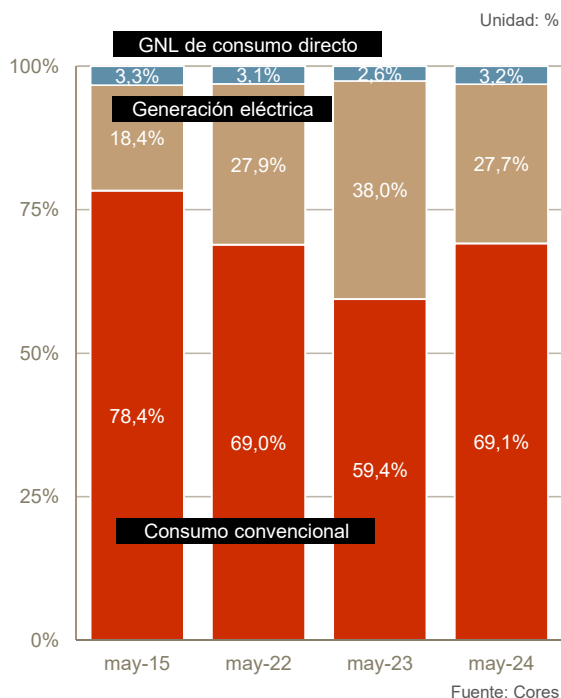
Tasa variación año móvil del consumo de gas natural [%]



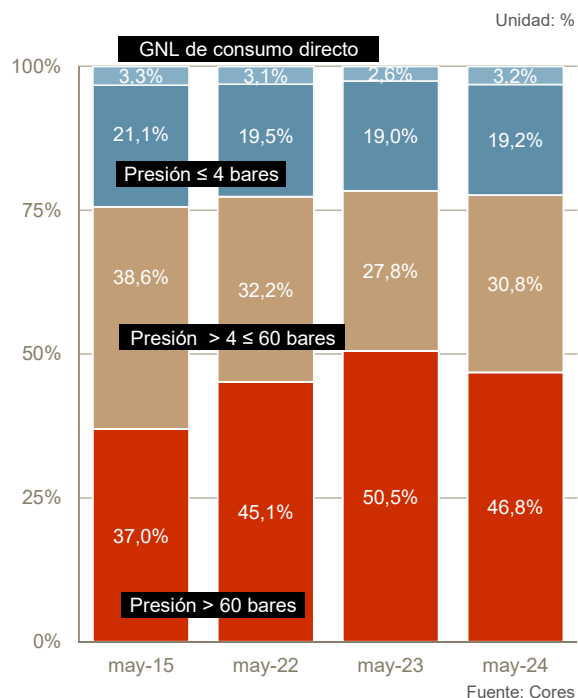
Fuente: Cores

Fuente: Cores

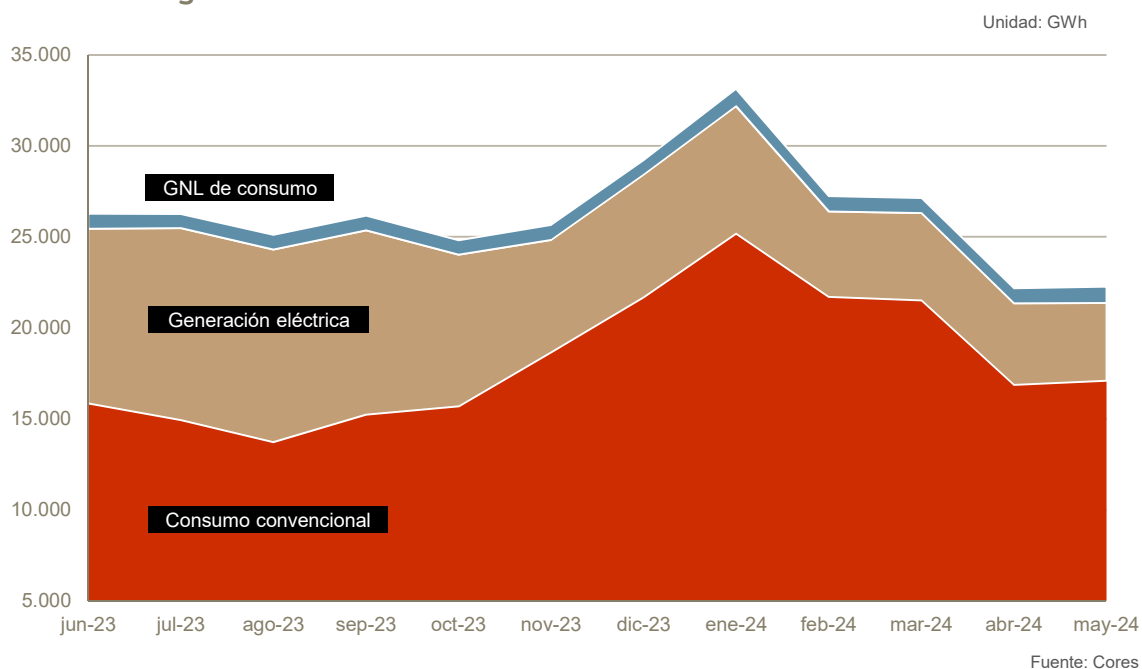
Distribución del consumo de gas natural (últimos 12m.)



Distribución del consumo de gas natural por tramos (últimos 12m.)



Consumo de gas natural



Consumo de gas natural por Comunidades Autónomas y tramos de presión

Unidad: GWh

	may-24					Últimos doce meses					Estruc. (%)
	Pres. > 60 bar	Pres. > 4 ≤ 60 bar	Pres. ≤ 4 bar	GNL	Total	Pres. > 60 bar	Pres. > 4 ≤ 60 bar	Pres. ≤ 4 bar	GNL	Total	
Andalucía	1.620	645	199	184	2.648	35.909	7.522	2.641	2.119	48.191	15,3
Aragón	307	534	159	53	1.053	6.198	6.866	2.846	628	16.537	5,2
Asturias	120	212	267	26	625	3.981	3.170	2.403	293	9.847	3,1
Baleares	571	29	95	^	696	8.550	286	797	5	9.638	3,1
Canarias	-	-	-	2	2	-	-	-	22	22	^
Cantabria	3	127	67	2	199	1.166	1.349	974	24	3.514	1,1
Castilla y León	134	753	409	68	1.364	1.167	10.161	6.227	668	18.224	5,8
Castilla La Mancha	765	391	149	62	1.367	8.957	4.372	2.627	751	16.707	5,3
Cataluña	1.825	1.548	771	128	4.271	23.915	18.675	12.215	1.341	56.146	17,8
Com. Valenciana	922	1.306	205	143	2.576	11.209	14.880	2.881	1.673	30.644	9,7
Extremadura	1	129	28	33	191	38	1.822	454	523	2.837	0,9
Galicia	514	515	142	53	1.225	10.495	4.587	2.110	508	17.700	5,6
La Rioja	142	48	56	4	250	2.175	480	909	48	3.612	1,1
Madrid	102	351	895	24	1.373	1.010	3.909	16.455	308	21.682	6,9
Murcia	1.561	253	44	79	1.937	20.628	2.898	590	683	24.800	7,9
Navarra	40	386	134	20	579	4.540	4.785	1.991	198	11.514	3,6
País Vasco	752	789	357	14	1.912	8.095	11.100	4.506	155	23.855	7,6
Total	9.379	8.016	3.979	896	22.270	148.033	96.861	60.626	9.949	315.469	100,0

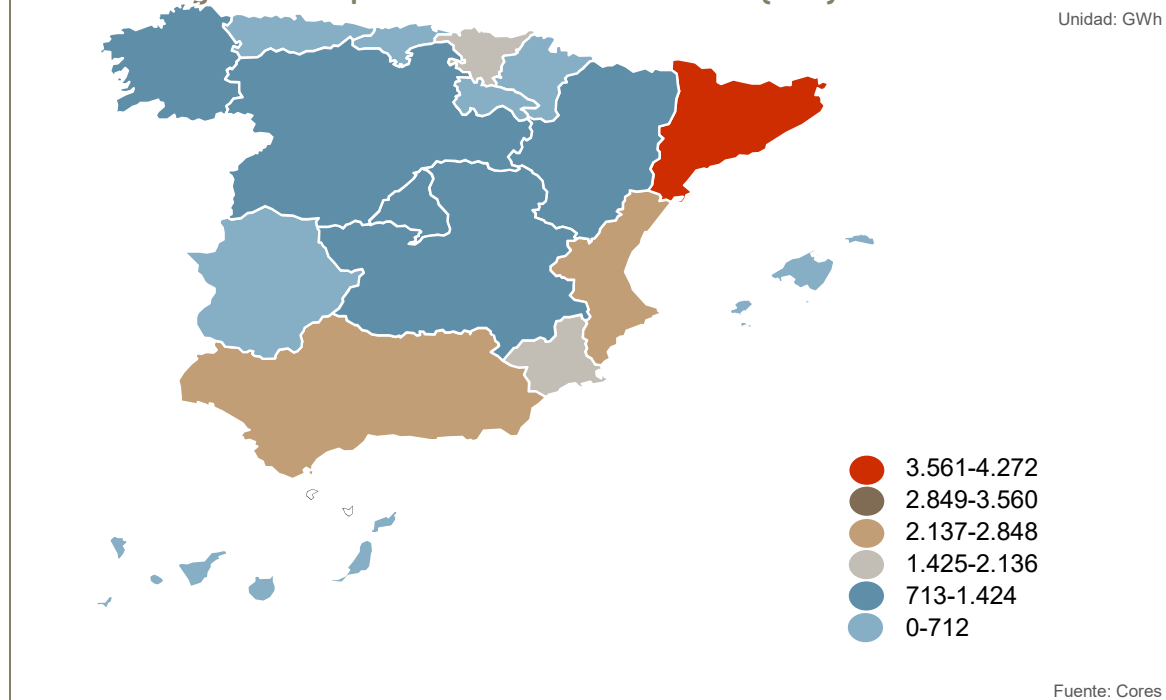
Nota: Debido a desajustes en la información remitida, pueden encontrarse pequeñas diferencias entre los datos de consumos desglosados por grupos de presión y los desglosados por Comunidades Autónomas.

Fuente: Cores

- igual que 0,0 / ^ mayor que 0,0

Consumo de gas natural por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: GWh



Fuente: Cores

Importaciones de gas natural por países y zonas económicas

Unidad: GWh

Áreas	Países	may-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Perú	-	-100,0	-	-100,0	3.884	101,9	1,1
	Trin. y Tobago	821	-40,1	821	-78,2	2.570	-79,4	0,7
América Central y Sur		821	-66,6	821	-83,1	6.454	-55,2	1,8
	Estados Unidos	4.927	150,8	29.807	-16,0	77.173	-20,3	20,9
América del Norte		4.927	150,8	29.807	-16,0	77.173	-20,3	20,9
	Bélgica	-	-	2.128	-	2.128	7.026,7	0,6
	GN	-	-	-	-	-	-100,0	-
	GNL	-	-	2.128	-	2.128	-	0,6
	Francia	1.224	595,6	4.967	10,7	13.876	-29,7	3,8
	GN	1.224	595,6	4.967	10,7	12.788	-35,2	3,5
	GNL	-	-	-	-	1.089	8.615,5	0,3
	Gibraltar	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Noruega	186	122,5	2.762	53,9	6.830	57,1	1,9
	GN	186	122,5	914	6,1	2.201	18,5	0,6
	GNL	-	-	1.847	98,0	4.630	86,0	1,3
	Portugal GN	743	-58,6	3.930	-21,2	8.998	35,9	2,4
	Reino Unido	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Rusia	6.416	-33,6	33.269	-0,6	72.487	-2,3	19,7
Europa y Euroasia		8.569	-26,9	47.056	5,0	104.320	-0,8	28,3
	Omán	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Qatar	1.742	98,6	4.364	-29,8	12.321	-28,5	3,3
Oriente Medio		1.742	98,6	4.364	-52,1	12.321	-46,7	3,3
	Angola	-	-100,0	-	-100,0	1.052	-79,6	0,3
	Argelia	10.268	4,5	53.419	20,0	125.149	21,8	34,0
	GN	8.791	11,9	43.007	15,7	100.684	7,1	27,3
	GNL	1.477	-25,1	10.412	41,5	24.465	179,8	6,6
	Camerún	-	-	-	-100,0	1.103	-78,9	0,3
	Egipto	-	-	-	-100,0	1.721	-83,8	0,5
	Guinea Ecuatorial	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Mozambique	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Nigeria	2.932	-57,0	12.635	-53,7	39.191	-37,2	10,6
África		13.199	-25,3	66.054	-19,1	168.216	-12,2	45,7
	Australia	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Indonesia	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Malasia	-	-	-	-	-	-100,0	-
Asia Pacífico		-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
Total		29.258	-15,6	148.103	-15,9	368.484	-14,6	100,0
GN		10.944	10,5	52.819	11,2	124.670	2,0	33,8
GNL		18.314	-26,1	95.284	-25,9	243.814	-21,2	66,2
OCDE		7.080	76,1	43.594	-7,1	109.005	-14,8	29,6
No-OCDE		22.178	-27,7	104.509	-19,1	259.479	-14,6	70,4
UE		1.967	-0,2	11.026	16,3	25.003	-5,3	6,8

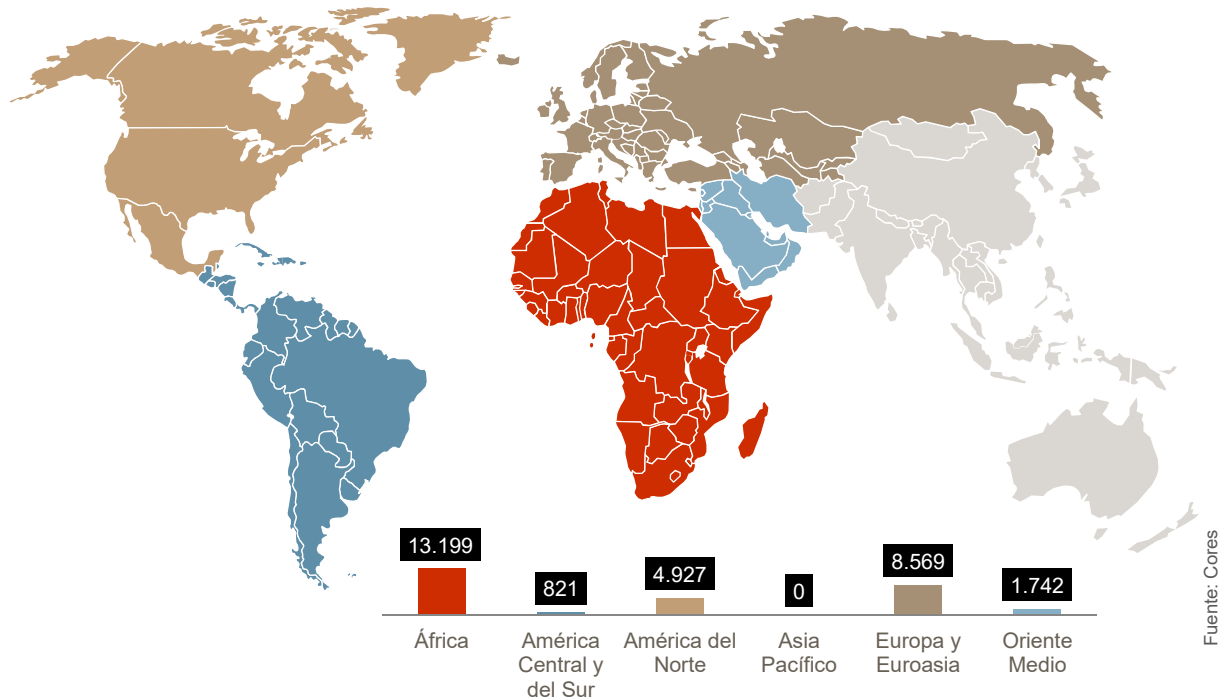
* Tasa de variación respecto al mismo periodo del año anterior // - igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

Fuente: Cores

Nota: Las importaciones corresponden a GNL salvo en los casos en los que está especificado.

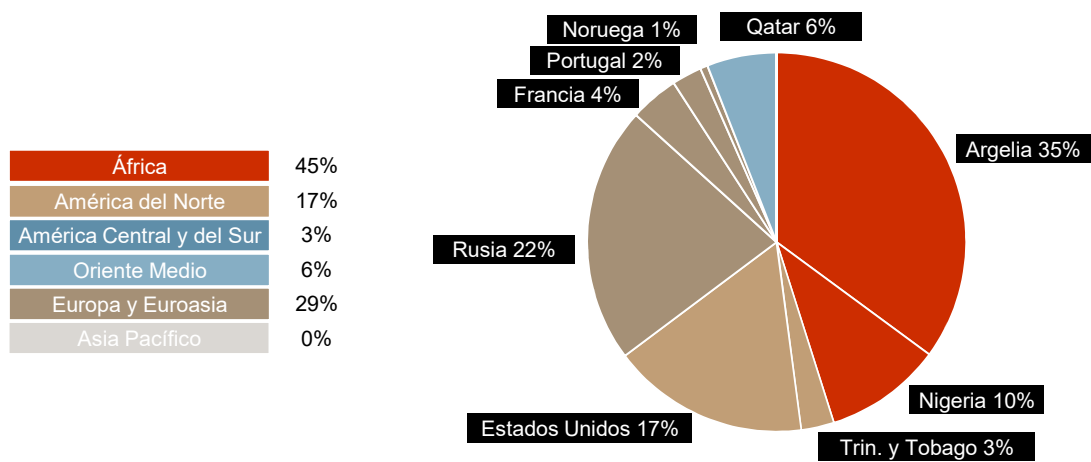
Importaciones de gas natural [mes]

Unidad: GWh



Importaciones de gas natural por países [mes]

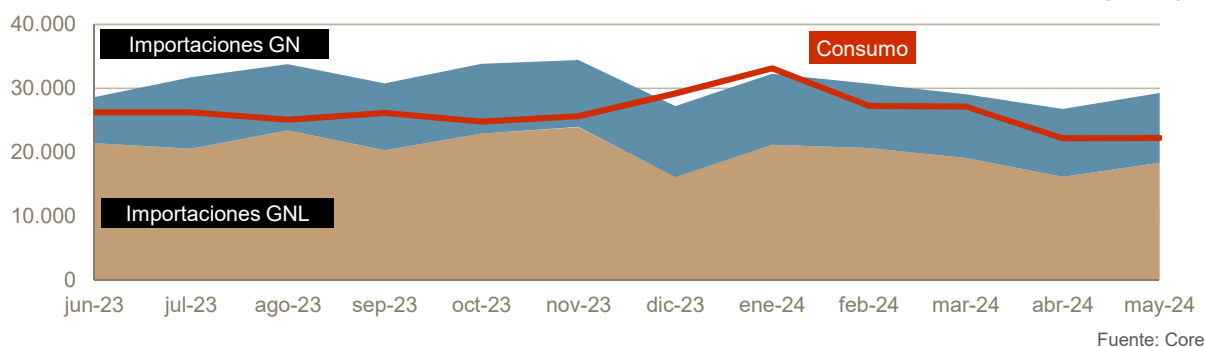
Unidad: %



Fuente: Cores

Importaciones de gas natural vs consumo

Unidad: GWh



Unidad: GWh

Importaciones por punto de entrada	may-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
Conexiones Internacionales	10.944	10,5	52.819	11,2	124.670	2,0	33,8
Almería	8.791	11,9	43.007	15,7	100.684	7,1	27,3
Zahara de los Atunes	-	-	-	-	-	-	-
VIP Ibérico	743	-58,6	3.930	-21,2	8.998	35,9	2,4
VIP Pirineos	1.410	443,0	5.881	9,9	14.988	-30,7	4,1
Plantas de regasificación	18.314	-26,1	95.284	-25,9	243.814	-21,2	66,2
Barcelona	3.103	253,9	10.700	-39,0	36.264	-21,5	9,8
Bilbao	4.269	-16,4	25.416	-7,5	60.434	-6,4	16,4
Cartagena	1.427	-68,1	14.738	-31,8	36.259	-27,7	9,8
Huelva	2.884	-59,2	16.298	-43,1	34.319	-48,4	9,3
Mugardos	3.062	-6,9	10.697	-24,4	26.403	-14,1	7,2
Musel	2.020	-	5.107	-	12.508	-	3,4
Sagunto	1.549	-60,9	12.329	-35,5	37.627	-26,5	10,2
Cisternas	-	-	-	-	-	-100,0	-
Total	29.258	-15,6	148.103	-15,9	368.484	-14,6	100,0

* Tasa de variación respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

Coste de aprovisionamiento gas natural

Unidad: €/MWh

	may-24		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	€/MWh	Tv (%)*	€/MWh	Tv (%)*	€/MWh	Tv (%)*
Coste	30,862	-8,4	30,916	-29,9	32,850	-41,9

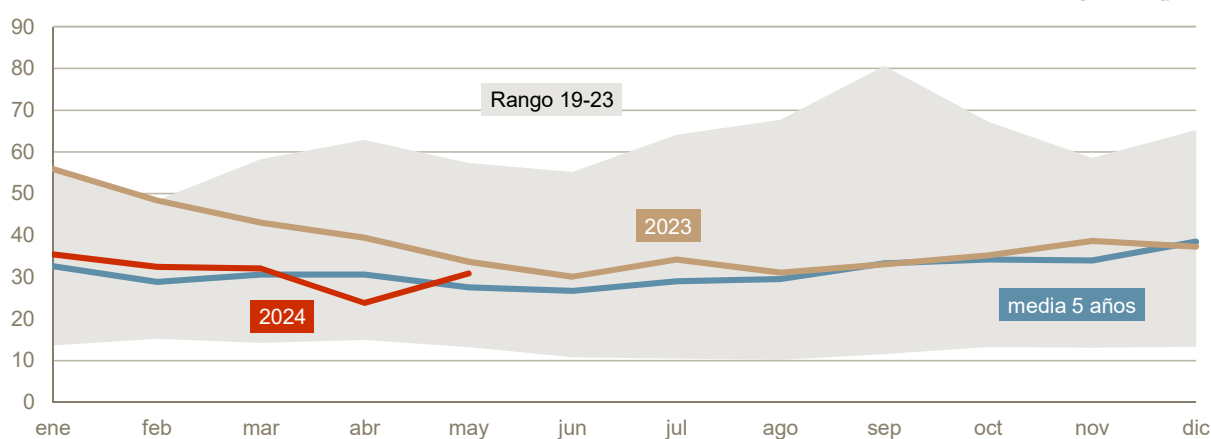
* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: DGA

Nota: Arancel de aduanas capítulo 27

Evolución coste aprovisionamiento gas natural

Unidad: €/MWh



Fuente: DGA

Exportaciones de gas natural por países

Unidad: GWh

Áreas	Países	may-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Alemania	-	-100,0	48	-94,7	48	-97,7	0,1
	Andorra	2	0,5	25	2,2	47	10,1	0,1
	Bélgica	-	-	-	-	18	-98,3	^
	Croacia	-	-	321	-	321	88,8	0,6
	Finlandia	-	-100,0	-	-100,0	48	-86,4	0,1
	Francia	958	-84,7	4.742	-77,7	21.566	-46,6	42,0
	GN	931	-85,0	4.471	-78,7	20.762	-46,2	40,4
	GNL	27	18,3	271	-18,5	805	-54,1	1,6
	Gibraltar	136	278,4	360	266,2	808	136,7	1,6
	Grecia	-	-	2	-	2	-99,7	^
	Hungría	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Irlanda	-	-	-	-	13	-	^
	Italia	446	-55,9	1.235	-83,1	2.060	-86,9	4,0
	Noruega	27	-	71	-	93	228,0	0,2
	Países Bajos	-	-100,0	-	-100,0	994	-19,9	1,9
	Portugal	298	27,2	2.236	-31,6	5.423	-35,8	10,6
	GN	298	27,2	2.236	-31,6	5.423	-35,8	10,6
	GNL	-	-	-	-	-	-	-
	Reino Unido	-	-	-	-	505	405,3	1,0
	Suecia	-	-100,0	-	-100,0	76	-78,7	0,1
	Suiza	-	-	1	-	1	-	^
Europa y Euroasia		1.867	-78,2	9.040	-73,0	32.024	-54,8	62,4
	Marruecos	822	-5,3	3.646	-2,5	9.380	66,9	18,3
	GN	822	-5,3	3.646	-2,5	9.379	66,9	18,3
	GNL	-	-	-	-	1	-	^
	R.D. Congo	-	-	136	-	136	-	0,3
África		822	-5,3	3.782	1,2	9.516	69,3	18,5
	Estados Unidos	-	-100,0	25	-66,4	137	51,1	0,3
América del Norte		-	-100,0	25	-66,4	137	51,1	0,3
	Argentina	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Brasil	-	-	338	-	1.030	30,9	2,0
	Chile	-	-	-	-	20	-	^
	Colombia	-	-	22	-	22	-	^
	Puerto Rico	-	-	-	-100,0	3.446	6,0	6,7
América Central y Sur		-	-	360	-73,9	4.518	11,5	8,8
	China	902	-	902	-	2.054	837,6	4,0
	Corea del Sur	-	-	-	-	938	-	1,8
	Singapur	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
Asia Pacífico		902	-	902	6.419,4	2.992	721,2	5,8
Otras salidas **		223	51,0	938	147,0	2.142	385,7	4,2
Total		3.815	-60,2	15.048	-61,5	51.329	-37,0	100,0
GN		2.051	-72,0	10.353	-63,0	35.564	-32,5	69,3
GNL		1.764	-21,7	4.695	-57,9	15.765	-45,2	30,7
OCDE		1.865	-78,2	8.741	-74,0	32.774	-53,7	63,9
No-OCDE		1.950	91,5	6.307	13,9	18.555	73,6	36,1
UE		1.702	-80,0	8.583	-74,3	30.569	-56,5	59,6

* Tasa de variación respecto al mismo periodo del año anterior // - igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

Fuente: Cores

** Otras Salidas: Se incluyen puestas en frío y suministro directo a buques consumidores.

Nota: Las exportaciones corresponden a GNL salvo en los casos en los que está especificado

36,14971278

Exportaciones de gas natural por punto de salida	may-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
Conexiones Internacionales	2.051	-72,0	10.353	-63,0	35.564	-32,5	69,3
Zahara de los Atunes	822	-5,3	3.646	-2,5	9.379	66,9	18,3
VIP Ibérico	298	27,2	2.236	-31,6	5.423	-35,8	10,6
VIP Pirineos	931	-85,0	4.471	-78,7	20.762	-46,2	40,4
Plantas de regasificación **	1.764	-21,5	4.695	-57,7	15.692	-45,2	30,6
Barcelona	294	81,8	1.426	-59,5	2.950	-63,9	5,7
Bilbao	61	-90,7	283	-64,9	1.353	6,2	2,6
Cartagena	-	-100,0	26	-98,9	2.965	-35,0	5,8
Huelva	187	211,1	1.084	78,1	1.578	-65,6	3,1
Mugardos	929	125,3	974	4,2	1.296	7,2	2,5
Musel	290	-	624	-	627	-	1,2
Sagunto	4	-	277	-90,5	4.923	-44,2	9,6
Otras salidas***	-	-100,0	-	-100,0	73	-46,2	0,1
Total	3.815	-60,2	15.048	-61,5	51.329	-37,0	100,0

* Tasa de variación respecto al mismo periodo del año anterior

Fuente: Cores

** Se incluyen puestas en frío y suministro directo a buques consumidores.

*** Se incluye suministro directo a buques consumidores y cisternas o asimilables cuyo punto de salida declarado no forma parte del sistema gasista.

- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

Importaciones netas de gas natural

Unidad: GWh

Importaciones netas de gas natural	may-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
Total	25.443	1,4	133.055	-2,8	317.155	-9,4	100,0
GN	8.893	244,7	42.466	117,2	89.107	28,1	28,1
GNL	16.550	-26,5	90.589	-22,8	228.048	-18,7	71,9
OCDE	5.215	-214,7	34.853	161,1	76.232	33,4	24,0
No-OCDE	20.228	-31,8	98.202	-20,6	240.923	-17,8	76,0

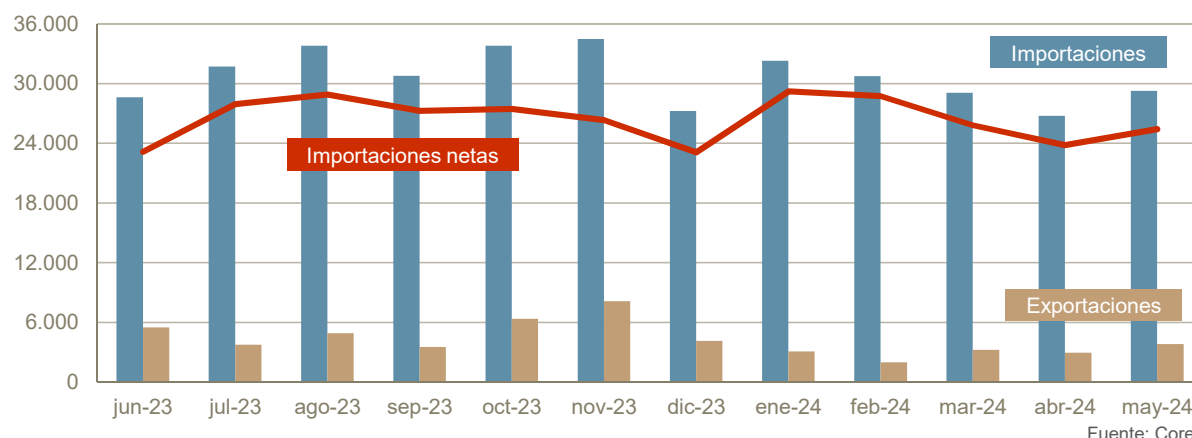
* Tasa de variación respecto al mismo periodo del año anterior

Fuente: Cores

- igual que 0,0 / ^ mayor que 0,0

Importaciones y exportaciones de gas natural

Unidad: GWh



Fuente: Cores

Unidad: GWh

Producción interior de gas natural	may-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
El Romeral	3	-40,3	13	-39,1	47	-16,9	7,9
Poseidón	-	-	-	-	-	-	-
Viura	24	425,0	82	7,7	253	-8,4	42,3
Biogás	29	41,3	137	78,0	297	65,1	49,7
Total	56	87,9	232	32,7	598	16,4	100,0
Grado de autoabastecimiento (%)	0,25		0,18		0,19		

* Tasas de variación respecto al mismo periodo del año anterior.

- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

Fuente: Cores

Nota: Desde Enero 2017, las estadísticas de producción incluyen la producción de biogás

Datos obtenidos de los anejos de la Resolución del 15 de diciembre 2008

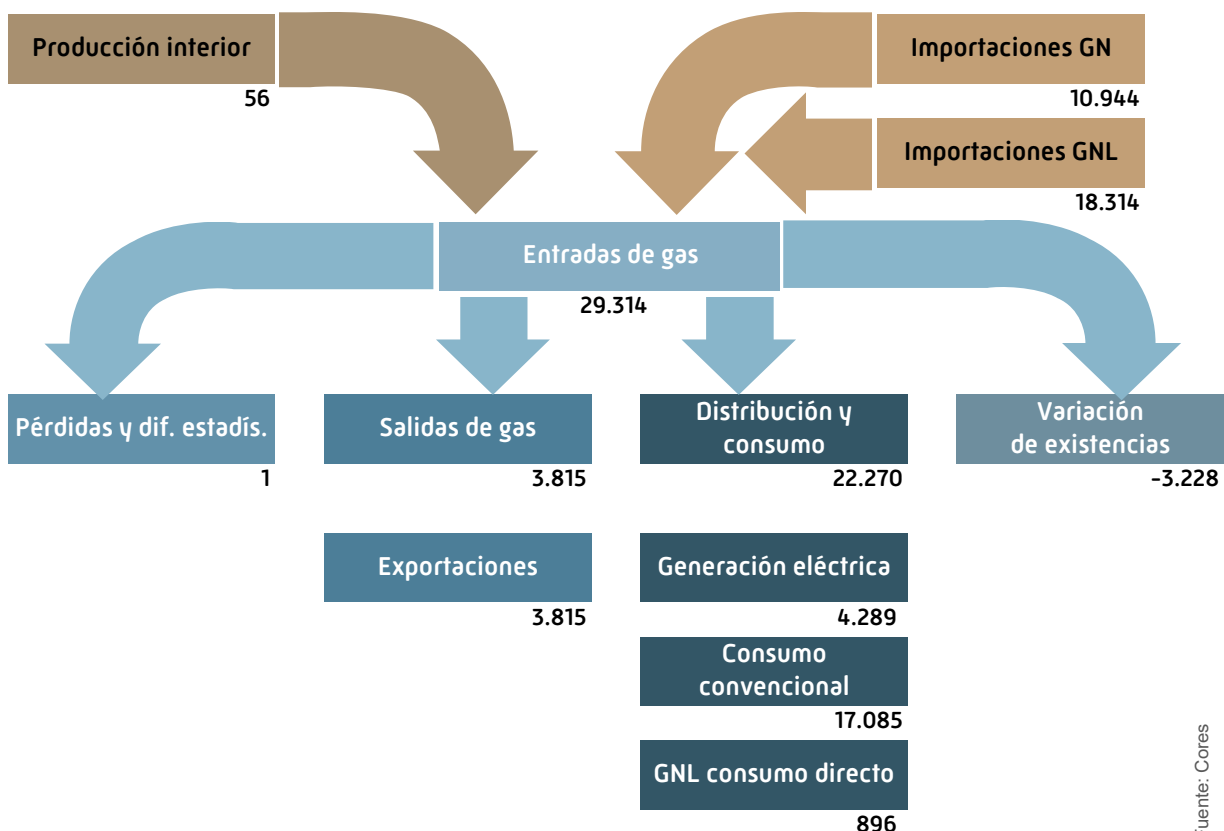
Balance de producción y consumo de gas natural

Unidad: GWh

Entradas		Salidas	
Entradas de gas natural	29.314	Salidas de gas natural	3.815
Producción interior de gas	56	Exportaciones	3.815
Importaciones GNL	18.314	Salidas a distribución y consumo	22.270
Importaciones GN	10.944	Consumo convencional	17.085
		Generación eléctrica	4.289
		GNL consumo directo	896
Variación de existencias	-3.228	Pérdidas y diferencias estadísticas	1
Total	26.086	Total	26.086

Fuente: Cores

Unidad: GWh



Fuente: Cores

PVP máximo de tarifas de último recurso de gas natural

Unidad: c€/kWh

	TUR1	% Δ*	TUR2**	% Δ*	TUR3	% Δ*
2019						
1 Abril	8,6283	-5,3	6,7438	-6,7	-	-
2020						
1 Enero	8,3495	-3,2	6,4663	-4,1	-	-
1 Julio	7,9797	-4,4	6,0965	-5,7	-	-
1 Octubre	7,7840	-2,5	5,7697	-5,4	-	-
2021						
1 Enero	8,1517	4,7	6,1374	6,4	-	-
1 Julio	8,3919	2,9	6,3776	3,9	-	-
1 Octubre	8,3238	-0,8	7,1342	11,9	6,7428	-
2022						
1 Enero	8,7993	5,7	7,6110	6,7	7,2198	7,1
1 Abril	9,3431	6,2	8,1548	7,1	7,7636	7,5
1 Julio	9,9684	6,7	8,7801	7,7	8,3889	8,1
1 Octubre	9,0315	-9,4	8,1182	-7,5	7,8287	-6,7
2023						
1 Enero	9,7491	7,9	8,8358	8,8	8,5463	9,2
1 Abril	7,0454	-27,7	6,1357	-30,6	5,8467	-31,6
1 Julio	6,8702	-2,5	5,9605	-2,9	5,6715	-3,0
1 Octubre	6,7688	-1,5	5,9631	^	5,6023	-1,2
2024						
1 Enero	7,5682	11,8	6,7242	12,8	6,3463	13,3
1 Abril	6,7811	-10,4	5,9370	-11,7	5,5591	-12,4

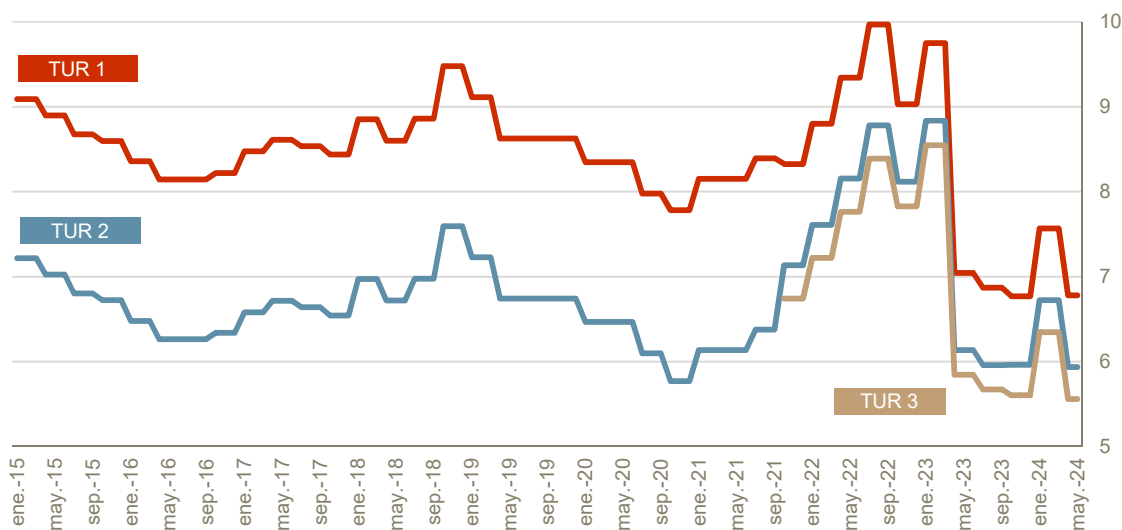
* % sobre precio anterior

Fuente: MITECO

**Tarifa TUR 2: consumo estimado de 12.000 kWh/año hasta 30 de septiembre de 2021 y de 8.000 kWh/año desde 1 de octubre de 2021.

PVP máximo de tarifas de último recurso de gas natural

Unidad: c€/kWh



Nota: Tarifa TUR 1: consumo estimado de 3.000 kWh/año.

Fuente: MITECO

Tarifa TUR 2: consumo estimado de 12.000 kWh/año hasta 30 de septiembre de 2021 y de 8.000 kWh/año desde 1 de octubre de 2021.

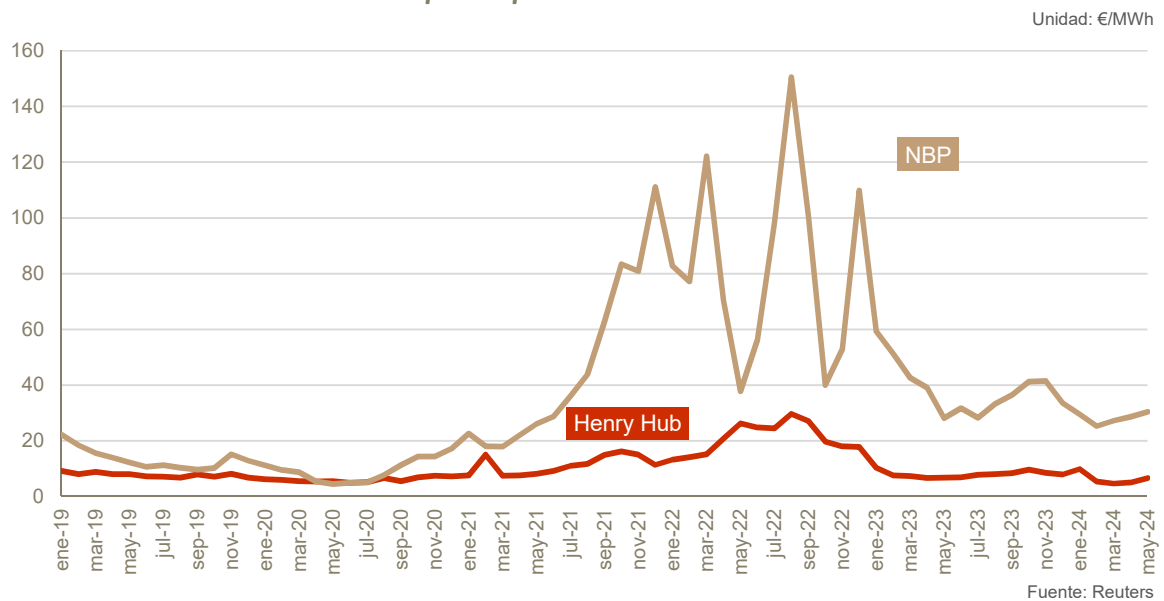
Tarifa TUR 3: consumo estimado de 18.000 kWh/año desde 1 de octubre de 2021

Cotizaciones del gas natural

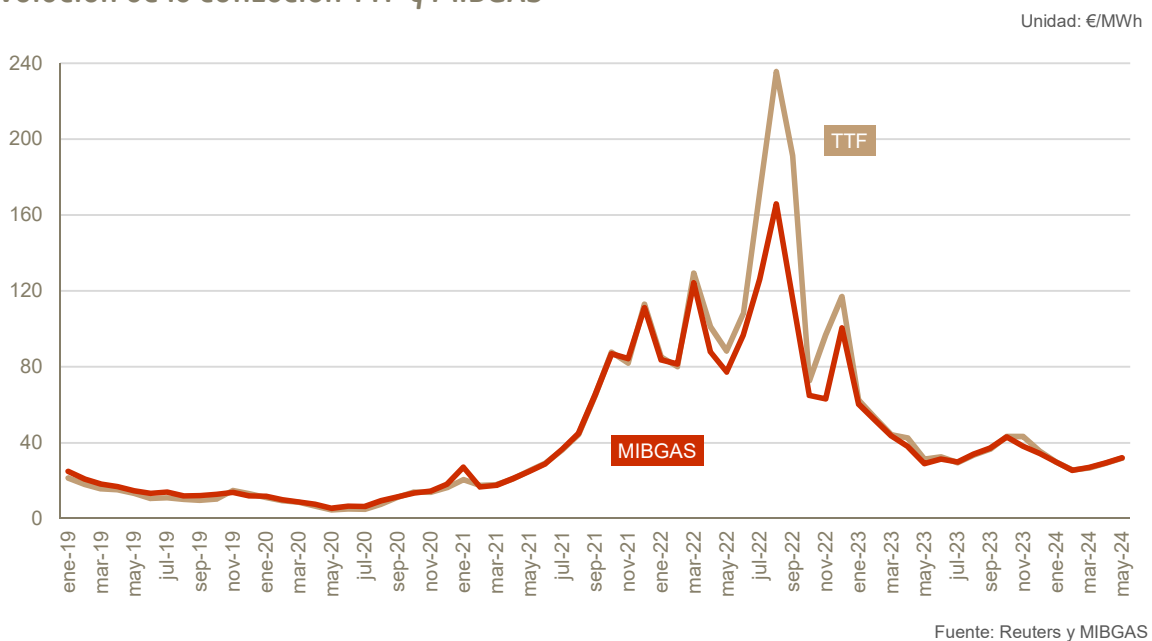
	2023						2024					
	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may
Henry Hub (US\$/MMBtu)	2,2	2,6	2,6	2,6	3,0	2,7	2,5	3,2	1,7	1,5	1,6	2,1
NBP Day Ahead (Gbp/therm)	79,8	71,1	83,6	92,1	104,9	105,8	84,6	74,2	63,2	68,3	71,8	76,4
TTF (€/MWh)	32,5	29,5	33,5	36,5	43,3	43,3	35,5	29,8	25,6	26,7	29,1	31,9
MIBGAS D+1 (€/MWh)	31,2	29,9	34,1	37,1	43,0	38,0	34,3	29,8	25,3	26,9	29,2	32,0

Fuente: Reuters y MIBGAS

Evolución de la cotización Henry Hub y NBP



Evolución de la cotización TTF y MIBGAS



Unidad: miles de toneladas

Stock de crudo, mat. primas y p. petrolíferos	may-24		abr-24		may-23		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	abr-24	may-23
Crudos y mat. primas	5.762	37,3	5.576	36,9	5.706	36,4	3,3	1,0
Productos petrolíferos	9.682	62,7	9.521	63,1	9.977	63,6	1,7	-3,0
Total	15.444	100,0	15.098	100,0	15.683	100,0	2,3	-1,5

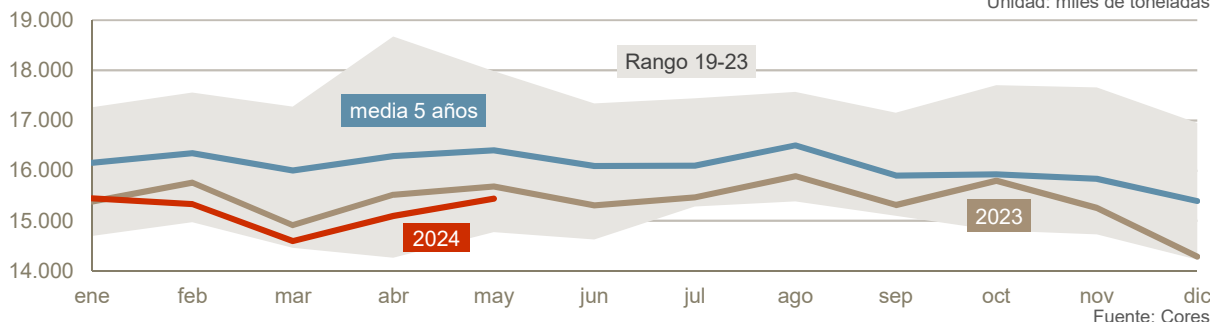
* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

Fuente: Cores

- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0 // Nota: Datos último día del mes

Evolución stocks totales

Unidad: miles de toneladas



Unidad: miles de toneladas

Existencias mínimas de seguridad p. petrolíferos	may-24		abr-24		may-23		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	abr-24	may-23
Reservas estratégicas Cores	5.491	36,4	5.491	38,1	5.630	36,2	^	-2,5
Reservas Industria	9.586	63,6	8.928	61,9	9.910	63,8	7,4	-3,3
Total	15.077	100,0	14.419	100,0	15.540	100,0	4,6	-3,0

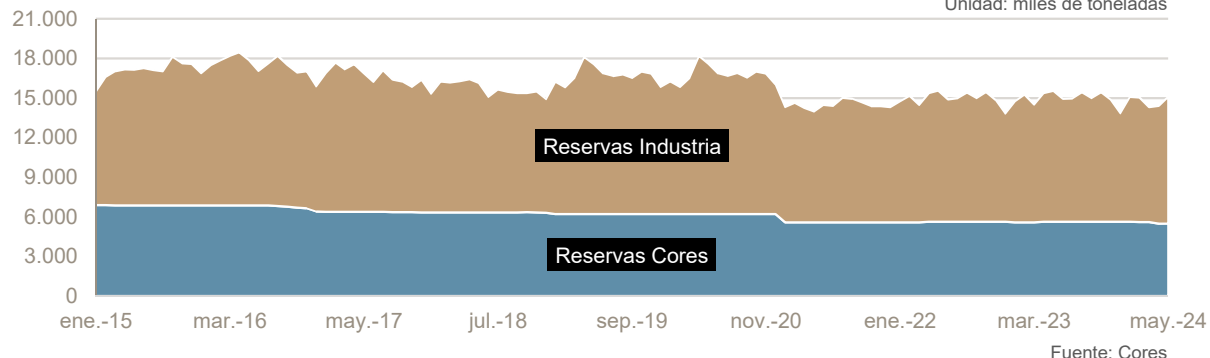
* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

Fuente: Cores

- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0 // Nota: Datos último día del mes

Evolución existencias mínimas de seguridad de productos petrolíferos

Unidad: miles de toneladas



Unidad: días de cobertura

Nivel de Stocks calculado en días de importaciones netas	may-24		abr-24		may-23	
	Días	Estruc. (%)	Días	Estruc. (%)	Días	Estruc. (%)
Stocks en días de importaciones netas	104,9	100,0	102,2	100,0	116,1	100,0
Stocks Industria	66,8	63,7	64,1	62,7	73,5	63,3
Stocks Cores	38,1	36,3	38,1	37,3	42,6	36,7
Obligación *	90,0		90,0		90,0	

Nota: Datos último día del mes indicado.

Fuente: Cores

* Obligación en días de importaciones netas según metodología de la AIE

Unidad: miles de toneladas

Reservas estratégicas Cores	may-24		abr-24		may-23		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	abr-24	may-23
Gasolinas	532	9,7	532	9,7	509	9,0	^	4,4
Querosenos	330	6,0	330	6,0	334	5,9	-	-1,0
Gasóleos	2.992	54,5	2.992	54,5	3.162	56,2	-	-5,4
Fuelóleos	35	0,6	35	0,6	35	0,6	-	-
Crudo	1.603	29,2	1.603	29,2	1.591	28,3	-	0,7
Total	5.491	100,0	5.491	100,0	5.630	100,0	0,0	-2,5

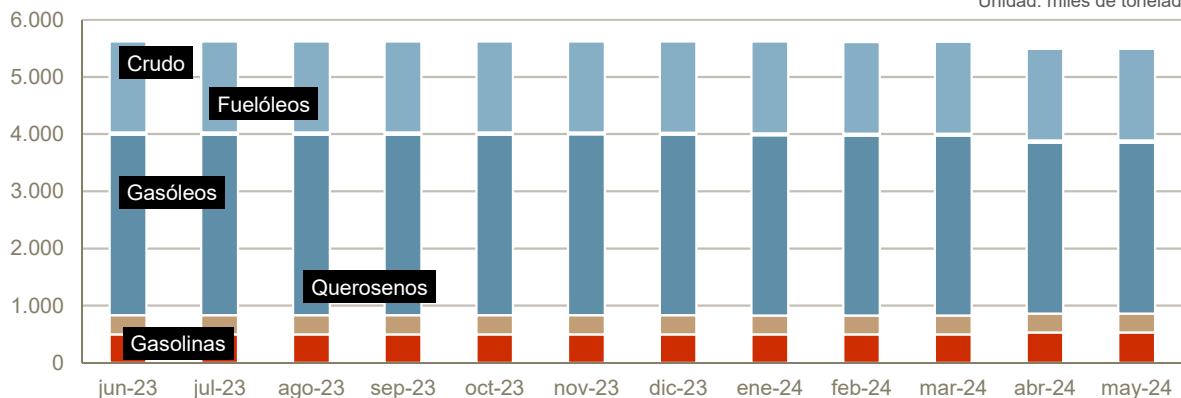
* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

Fuente: Cores

- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0 // Nota: Datos último día del mes

Evolución de las reservas estratégicas Cores

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Unidad: GWh

Existencias gas natural	may-24		abr-24		may-23		Tv (%)*	
	GWh	Estruc. (%)	GWh	Estruc. (%)	GWh	Estruc. (%)	abr-24	may-23
Plantas de Regasificación	14.485	31,3	13.276	30,9	14.834	32,6	9,1	-2,4
Almacenamientos Subterráneos **	31.725	68,7	29.705	69,1	30.666	67,4	6,8	3,5
Total	46.210	100,0	42.981	100,0	45.500	100,0	7,5	1,6

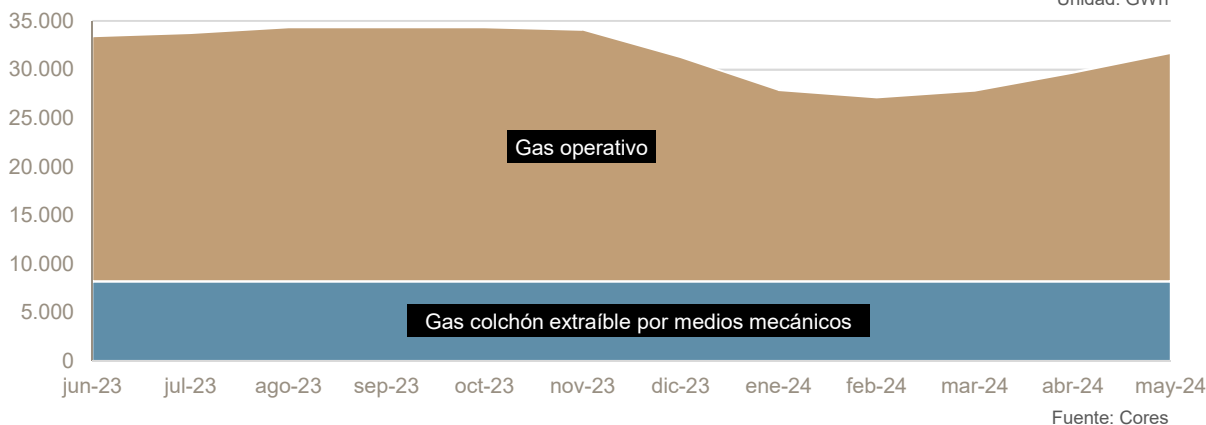
* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

Fuente: Cores

** Incluye el gas útil y el gas colchón extraíble por medios mecánicos. // Nota: Datos último día del mes

Evolución existencias gas natural en almacenamientos subterráneos

Unidad: GWh



Fuente: Cores

Unidades y factores de conversión para energía

	TJ	Gcal	Mtermias	Mtep	GWh
TJ	1	238,8	0,2388	$2,388 \times 10^{-5}$	0,2778
Gcal	$4,1868 \times 10^{-3}$	1	10^{-3}	10^{-7}	$1,163 \times 10^{-3}$
Mtermias	4,1868	10^3	1	10^{-4}	1,163
Mtep	$4,1868 \times 10^4$	10^7	10^4	1	11.630
GWh	3,6	860	0,86	$8,6 \times 10^{-5}$	1

Unidades y factores de conversión para volumen

	Galones (EE.UU.)	Barriles	Pie cúbico	Litro	Metro cúbico
Galones (EE.UU.)	1	0,02381	0,1337	3,785	0,0038
Barriles	42	1	5,615	159	0,159
Pie cúbico	7,48	0,1781	1	28,3	0,0283
Litro	0,2642	0,0063	0,0353	1	0,001
Metro cúbico	264,2	6,289	35,3147	1.000	1

Características de las tarifas de consumo a efectos de precios de gas natural

España	
Uso doméstico/comercial	Presión de suministro ≤ 4 bar

Consumos

España	kWh/año
Tarifa TUR1	≤ 5.000
Tarifa TUR2*	$> 5.000 \leq 50.000$
Tarifa TUR2**	$> 5.000 \leq 15.000$
Tarifa TUR3	$> 15.000 \leq 50.000$

* hasta 30 de septiembre de 2021

** desde el 1 de octubre de 2021

Otras equivalencias utilizadas

Gas Natural	$11,86 \text{ kWh/Nm}^3$
Crudo	$7,33 \text{ Bbl/t}$

Prefijos

Mega (M): 10^6	Giga (G): 10^9	Tera (T): 10^{12}
------------------	------------------	---------------------

Factores de conversión aproximados

	Bbl/Tm
GLP's	11,60
Gasolinas	8,53
Querosenos	7,88
Querosenos - tipo Jet Fuel	7,93
Gasóleos	7,46
Fuelóleos	6,66
Otros Productos	8,00

Diferencias de redondeo

Debido al redondeo de cifras, los totales podrían diferir de la suma de las cuantías individuales.

Países miembros de la OPEP

Arabia Saudí, Argelia, Congo, Emiratos Árabes Unidos, Gabón, Guinea Ecuatorial, Irak, Irán, Kuwait, Libia, Nigeria y Venezuela.

Países miembros de la AIE

Alemania, Australia, Austria, Bélgica, Canadá, Corea del Sur, Dinamarca, Eslovaquia, España, Estados Unidos, Estonia, Finlandia, Francia, Grecia, Hungría, Irlanda, Italia, Japón, Lituania, Luxemburgo, México, Noruega, Nueva Zelanda, Países Bajos, Polonia, Portugal, Reino Unido, República Checa, Suecia, Suiza y Turquía.

Países miembros de la OCDE

Alemania, Australia, Austria, Bélgica, Canadá, Colombia, Corea del Sur, Costa Rica, Chile, Dinamarca, Eslovaquia, Eslovenia, España, Estados Unidos, Estonia, Finlandia, Francia, Grecia, Hungría, Irlanda, Islandia, Israel, Italia, Japón, Letonia, Lituania, Luxemburgo, México, Noruega, Nueva Zelanda, Países Bajos, Polonia, Portugal, Reino Unido, República Checa, Suecia, Suiza y Turquía.

Países de la Eurozona

Alemania, Austria, Bélgica, Chipre, Eslovaquia, Eslovenia, España, Estonia, Finlandia, Francia, Grecia, Irlanda, Italia, Letonia, Lituania, Luxemburgo, Malta, Países Bajos y Portugal.

Países del grupo Unión Europea 27

Alemania, Austria, Bélgica, Bulgaria, Chipre, Croacia, Dinamarca, Eslovaquia, Eslovenia, España, Estonia, Finlandia, Francia, Grecia, Hungría, Irlanda, Italia, Letonia, Lituania, Luxemburgo, Malta, Países Bajos, Polonia, Portugal, República Checa, Rumanía y Suecia.

CORES elabora su información estadística en base a la información mensual y anual que remiten los sujetos obligados sobre los sectores de petróleo y gas natural, principalmente, en virtud de las Resoluciones de 29 de mayo de 2007 y 15 de diciembre de 2008 de la Dirección General de Política Energética y Minas. Los datos contenidos en este informe se corresponden con datos actualizados a la fecha de su publicación. Actualizaciones posteriores se recogen en la información estadística mensual que publica CORES a través de su página web www.cores.es.

En caso de necesitar información adicional cores.institucional@cores.es. Tlf.: +34 91 360 09 10

Síguenos en [Twitter](#) y [LinkedIn](#) para más información.