

coresene24

Corporación
de Derecho
Público

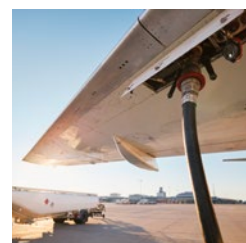
Tutelada por el Ministerio
para la Transición Ecológica
y el Reto Demográfico

314

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

+11,5%

Consumo de productos petrolíferos

Aumento de las importaciones de crudo a España en enero
[+13,7% vs. ene-23]**2.103 kt**

Consumo combustibles automoción

Gas natural

Argelia se sitúa como principal suministrador de gas natural a España con el 30,9% del total

32.988 GWh

Consumo de gas natural

+12,8%

Aumento de las importaciones netas de gas natural

Comercio exterior

Saldo neto exportador de productos petrolíferos

+281 kt

Reservas

41.635 GWh

Existencias de gas natural

Indicadores

	Fuente	Unidades	Penúltimo dato	Último dato	Periodo últ. dato
Consumo y demanda					
Total productos petrolíferos	Cores	kt	4.802	4.812	ene-24
GLP's	Cores	kt	187	203	ene-24
Gasolinas	Cores	kt	501	467	ene-24
Querosenos	Cores	kt	544	501	ene-24
Gasóleos de automoción	Cores	kt	1.664	1.636	ene-24
Gas natural	Cores	GWh	29.649	32.988	ene-24
Comercio exterior					
Importación de crudo	Cores	kt	5.093	6.240	ene-24
Importación de gas natural	Cores	GWh	27.217	32.279	ene-24
Coste CIF del crudo importado	Cores	€/Bbl	74,29	72,40	ene-24
Saldo Expor. - Impor. productos petrolíferos	Cores	kt	873	281	ene-24
Refino y stocks de petróleo					
Materia prima procesada	Cores	kt	5.579	5.731	ene-24
Utilización de la capacidad de refino	Cores	%	82,94	85,20	ene-24
Stocks de crudo y productos	Cores	kt	14.285	15.449	ene-24
Precios crudos y productos					
Precio Brent	Reuters	US\$/Bbl	77,69	80,12	ene-24
Cotización media anual	BCE	US\$/€	1,0903	1,0905	ene-24
PVP gasolina 95 I.O.	MITECO	c€/litro	154,43	153,97	ene-24
PVP gasóleo auto	MITECO	c€/litro	150,88	148,99	ene-24
PVP botella de butano 12,5 kg	MITECO	€/bombona	15,14	15,89	ene-24
Tarifa de último recurso de gas natural (TUR1)	MITECO	c€/kWh	6,7688	7,5682	ene-24
Indicadores de actividad					
PIB	INE	(%)Var.inter.	1,9	2,0	4º 2023
Índice producción industrial ¹	INE	(%)Var.inter.	-0,2	-0,6	ene-24
Bienes de consumo	INE	(%)Var.inter.	-3,6	-1,8	ene-24
- B. consumo duradero	INE	(%)Var.inter.	-6,0	-9,1	ene-24
- B. consumo no duradero	INE	(%)Var.inter.	-2,1	-1,5	ene-24
Bienes de equipo	INE	(%)Var.inter.	0,2	3,6	ene-24
Bienes intermedios	INE	(%)Var.inter.	0,1	-0,7	ene-24
Energía	INE	(%)Var.inter.	1,9	-0,1	ene-24
Consumo energía eléctrica ²	REE	(%)Var.inter.	3,7	0,7	ene-24
Entrada de turistas (FRONTUR)	INE	(%)Var.inter.	26,2	15,3	ene-24
Matriculación de automóviles	DGT	(%)Var.inter.	10,6	7,3	ene-24
Producción interior					
Crudo de petróleo	Cores	kt	0,14	0,00	ene-24
Gas natural	Cores	GWh	78,56	31,34	ene-24
Grado de autoabastecimiento (petróleo)	Cores	%	0,003	0,000	ene-24
Grado de autoabastecimiento (gas)	Cores	%	0,265	0,095	ene-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.	12,1	13,6	ene-24
Transporte urbano	INE	(%)Var.inter.	15,4	15,1	ene-24
Transporte interurbano	INE	(%)Var.inter.	10,1	12,9	ene-24
Transporte por autobús interurbano	INE	(%)Var.inter.	15,6	18,3	ene-24
Transporte ferrocarril³	INE	(%)Var.inter.	4,6	7,5	ene-24
Cercanías	INE	(%)Var.inter.	4,9	6,3	ene-24
Media distancia	INE	(%)Var.inter.	-11,3	12,8	ene-24
Larga distancia	INE	(%)Var.inter.	20,8	20,7	ene-24
Transporte aéreo (interior)	INE	(%)Var.inter.	7,3	5,1	ene-24
Marítimo (cabotaje)	INE	(%)Var.inter.	7,2	0,0	ene-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 2022*	Estructura (%)	Año 2021	Estructura (%)	Tv (%) 2022/2021
Carbón	3.539	3,0	3.097	2,6	14,3
Petróleo	54.390	45,7	50.271	42,8	8,2
Gas Natural	28.323	23,8	29.417	25,0	-3,7
Nuclear	15.228	12,8	14.714	12,5	3,5
Energías Renovables	18.794	15,8	19.437	16,5	-3,3
Residuos no renovables	496	0,4	517	0,4	-4,1
Saldo Electr.(Imp.-Exp.)	-1.703	-1,4	73	0,1	-2.422,9
Total	119.067	100,0	117.526	100,0	1,3

* datos provisionales

Fuente: MITECO

Unidad: miles de toneladas equivalentes de petróleo

Consumo anual de energía final en España	Año 2022*	Estructura (%)	Año 2021	Estructura (%)	Tv (%) 2022/2021
Carbón	1.284	1,5	1.291	1,5	-0,6
Productos petrolíferos	46.572	54,7	43.604	50,9	6,8
Gas	12.311	14,5	15.329	17,9	-19,7
Electricidad	19.159	22,5	19.594	22,9	-2,2
Renovables	5.583	6,6	5.570	6,5	0,2
Residuos no renovables	213	0,3	213	0,2	0,1
Total	85.122	100,0	85.602	100,0	-0,6

* datos provisionales

Fuente: MITECO

Unidad: miles de toneladas

Consumo de productos petrolíferos	ene-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	Estructura (%)
Gases licuados del petróleo (GLP's)	203	-2,8	203	-2,8	2.091	4,5	3,6
Gasolinas	467	17,1	467	17,1	6.133	6,5	10,7
Querosenos	501	13,2	501	13,2	6.700	12,3	11,7
Gasóleos	2.551	9,7	2.551	9,7	30.618	-2,7	53,3
Fuelóleos	667	16,4	667	16,4	7.133	-6,9	12,4
Otros productos ^{**}	424	15,1	424	15,1	4.729	3,5	8,2
Total ^{***}	4.812	11,5	4.812	11,5	57.404	-0,1	100,0

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

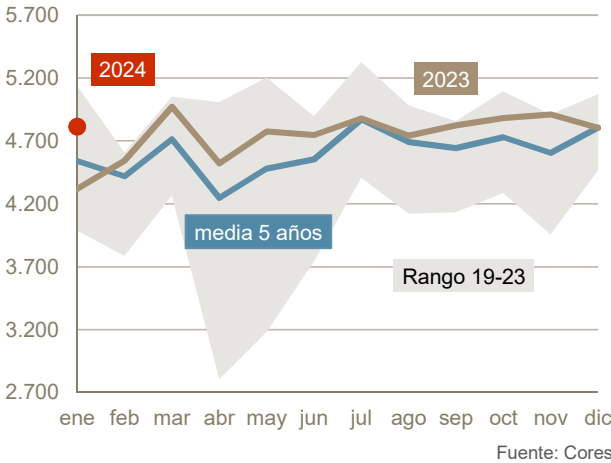
Fuente: Cores

^{**} 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

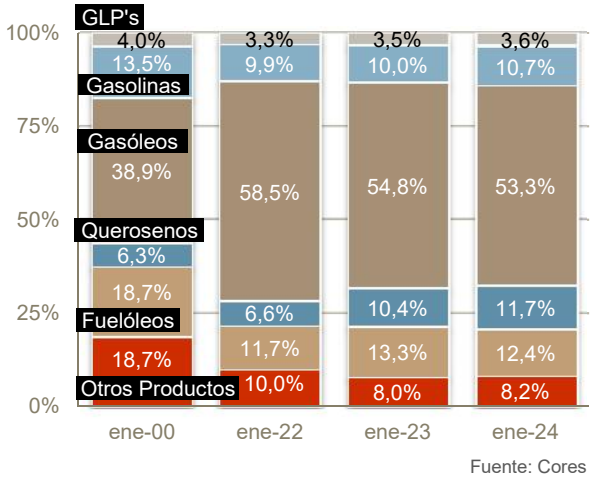
Evolución del consumo de productos petrolíferos

Unidad: miles de toneladas



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

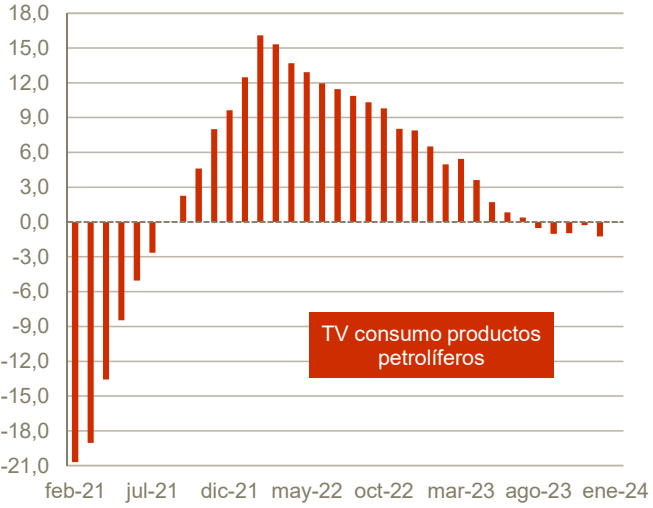
Unidad: %



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

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

Fuente: Cores



Unidad: miles de toneladas

Consumo de gases licuados del petróleo	ene-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	Estructura (%)
Envasado	89	1,6	89	1,6	720	-3,3	34,5
Granel	64	-0,1	64	-0,1	480	-6,8	23,0
Automoción (envasado y granel)	9	8,3	9	8,3	114	5,3	5,5
Otros ^{**}	41	-16,3	41	-16,3	776	22,7	37,1
Total	203	-2,8	203	-2,8	2.091	4,5	100,0

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

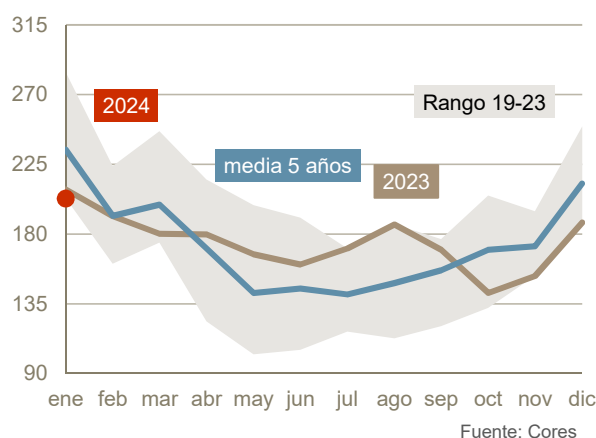
Fuente: Cores

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

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

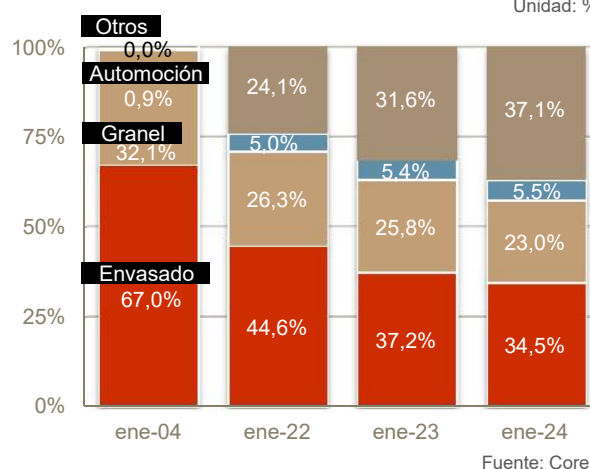
Evolución del consumo de GLP's

Unidad: miles de toneladas



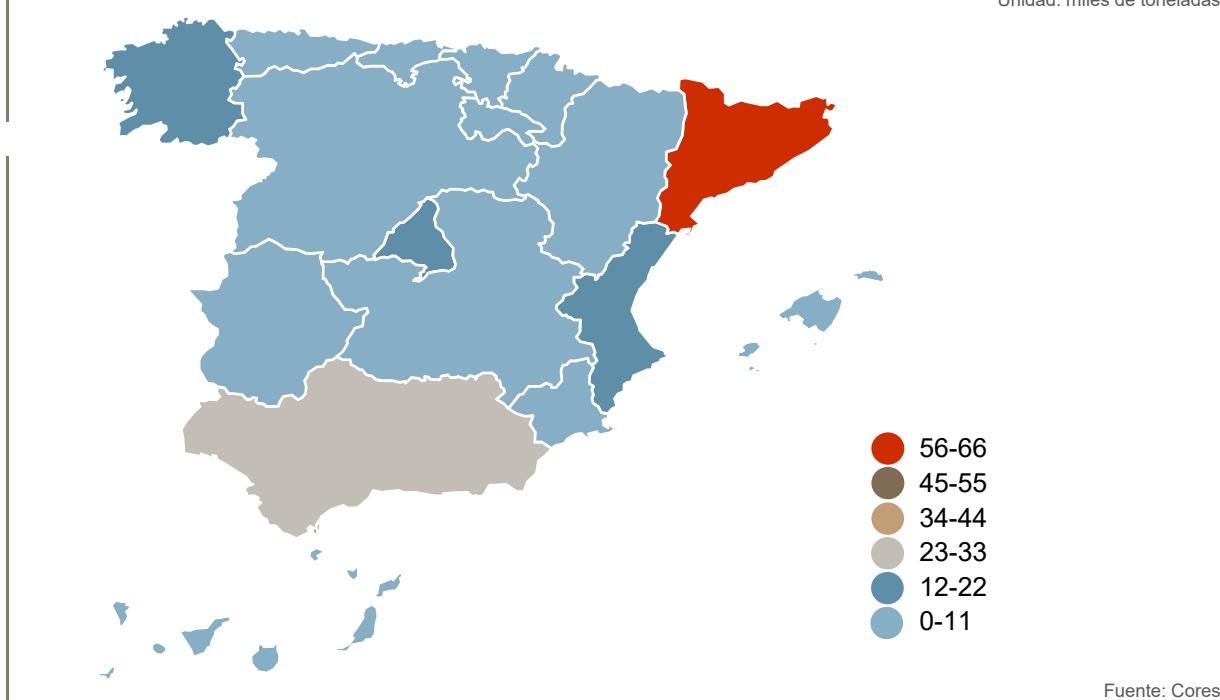
Distribución de consumo de GLP's [últimos 12 m.]

Unidad: %



Consumo de GLP's por Comunidades Autónomas [mes]

Unidad: miles de toneladas



Unidad: miles de toneladas

Consumo de gasolinas	ene-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasolinas 95 I.O.	442	17,0	442	17,0	5.805	6,6	94,7
Gasolinas 98 I.O.	25	19,6	25	19,6	323	5,7	5,3
Bioetanol	-	-	-	-	^	443,1	^
Gasolinas Mezcla	-	-	-	-	^	254,6	^
Subtotal gasolinas auto	467	17,1	467	17,1	6.129	6,5	99,9
Otras gasolinas	^	-19,4	^	-19,4	5	3,8	0,1
Total **	467	17,1	467	17,1	6.133	6,5	100,0
De los cuales:							
Bioetanol	14	20,8	14	20,8	162	7,5	2,6
% en kt	2,9		2,9		2,6		

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

Fuente: Cores

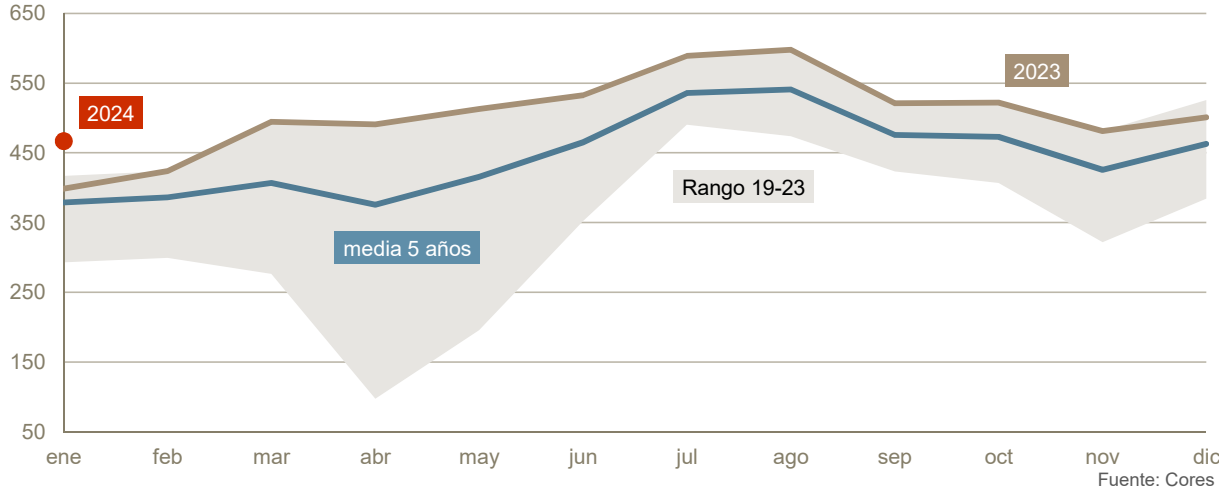
** Incluye biocarburantes incluidos en gasolinas.

- 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.

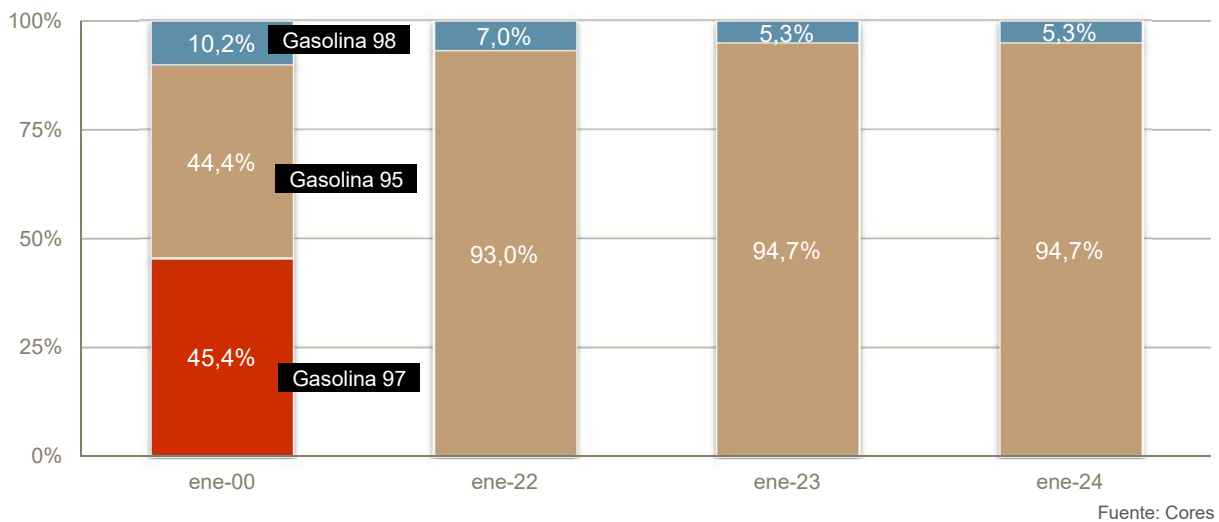
Evolución del consumo de gasolinas

Unidad: miles de toneladas



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

Unidad: %



Consumo de gasolinas por Comunidades Autónomas*

Unidad: miles de toneladas

	ene-24			Últimos doce meses		
	95 I.O.	98 I.O.	Subtotal	95 I.O.	98 I.O.	Subtotal
Andalucía	68	3	71	882	35	917
Aragón	12	^	12	164	7	170
Asturias	8	^	8	105	6	111
Baleares	15	1	16	254	11	265
Canarias	38	8	46	430	98	527
Cantabria	6	^	6	78	3	82
Castilla y León	22	1	22	312	15	327
Castilla La Mancha	18	1	19	242	8	251
Cataluña	80	3	83	1.032	48	1.080
Ceuta	^	^	1	6	1	6
C. Valenciana	49	2	51	666	26	692
Extremadura	8	^	8	108	3	112
Galicia	20	1	21	281	14	294
La Rioja	2	^	2	31	1	32
Madrid	61	2	63	744	27	771
Melilla	1	-	1	7	-	7
Murcia	11	1	12	158	7	165
Navarra	6	^	6	81	3	84
País Vasco	17	1	18	225	11	236
Total nacional	442	25	467	5.805	323	6.129

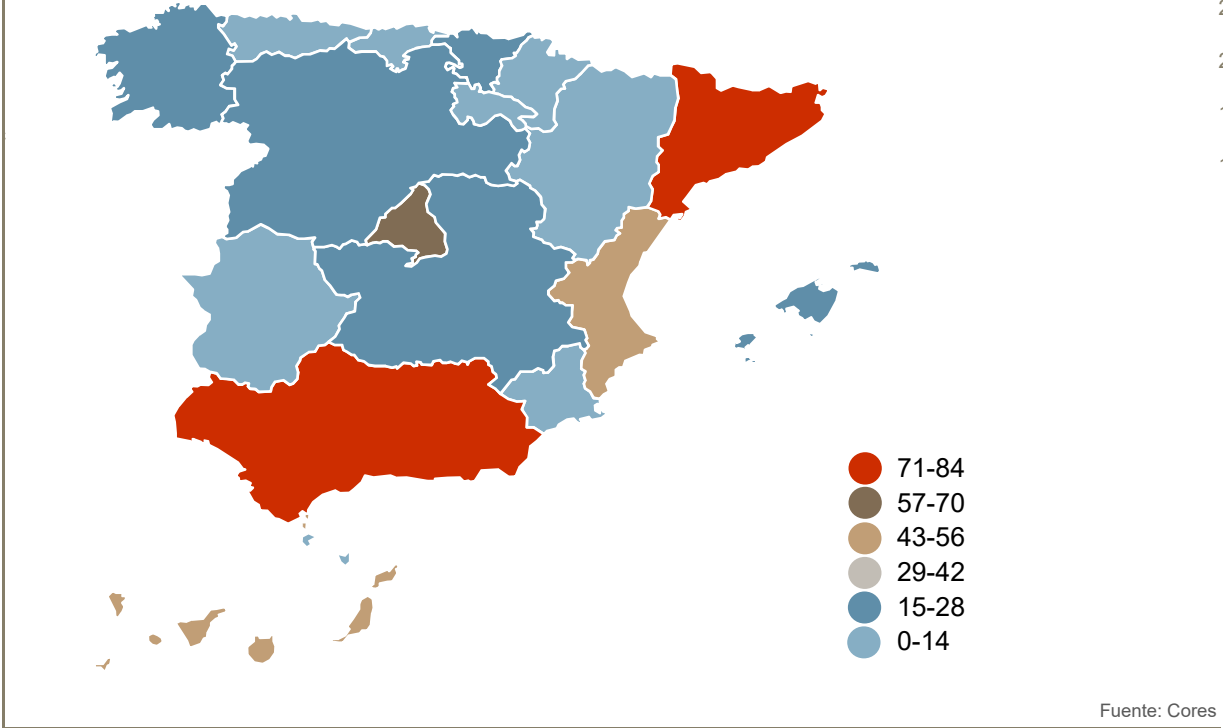
* No incluye gasolinas mezcla ni otras gasolinas.

Fuente: Cores

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

Consumo de gasolinas por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Unidad: miles de toneladas

Consumo de gasóleos	ene-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasóleo A	1.636	4,3	1.636	4,3	21.600	-2,1	70,5
Biodiesel	^	121,6	^	121,6	6	-55,7	^
Biodiesel Mezcla	^	1.460,5	^	1.460,5	^	76,6	^
Subtotal gasóleos auto	1.636	4,3	1.636	4,3	21.606	-2,1	70,6
Agrícola y pesca (B)	326	2,7	326	2,7	3.635	-18,7	11,9
Calefacción (C)	195	38,5	195	38,5	1.208	61,1	3,9
Otros gasóleos	394	32,0	394	32,0	4.168	-0,5	13,6
Total **	2.551	9,7	2.551	9,7	30.618	-2,7	100,0
De los cuales:							
Biocarburantes	110	12,4	110	12,4	1.307	-4,1	4,3
% en kt de gasóleos auto	6,7		6,7		6,0		
Navegación Marítima Internacional	282	37,4	282	37,4	2.863	-3,0	9,4

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

Fuente: Cores

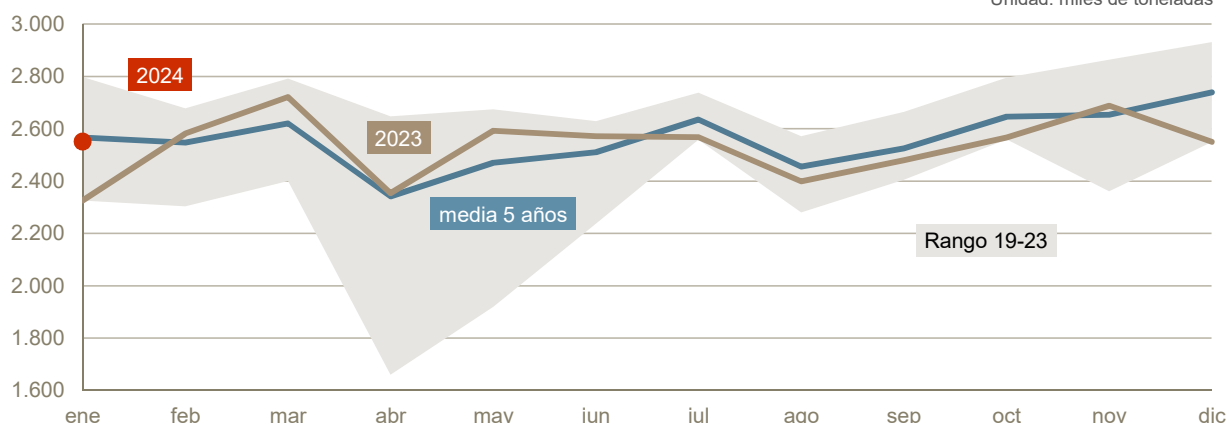
** Incluye biocarburantes y bunkers para la navegación marítima internacional desglosados en líneas siguientes.

- 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

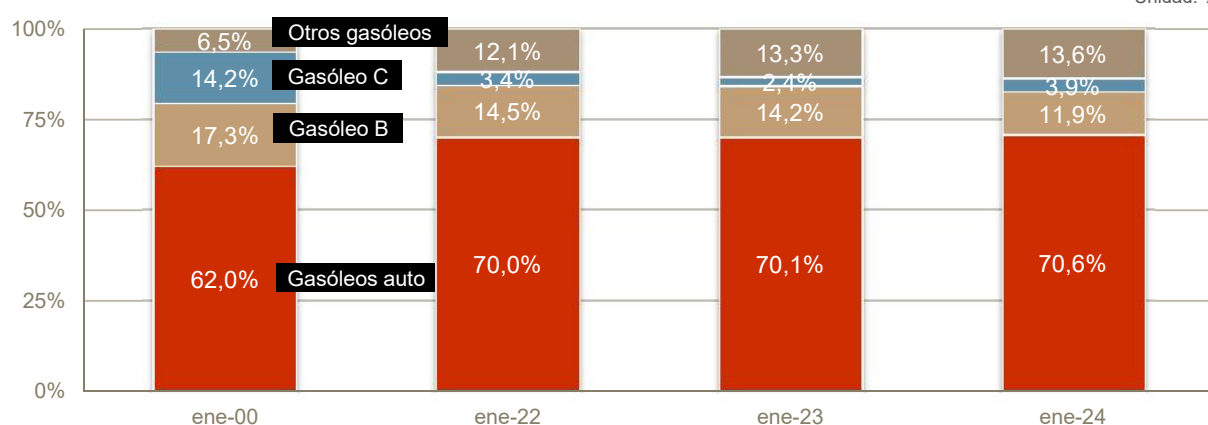
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Distribución del consumo de gasóleos (últimos 12 m.)

Unidad: %



Fuente: Cores

Consumo de gasóleos por Comunidades Autónomas*

Unidad: miles de toneladas

	ene-24				Últimos doce meses			
	A	B	C	Subtotal	A	B	C	Subtotal
Andalucía	255	54	10	319	3.446	636	60	4.143
Aragón	58	22	15	95	783	245	81	1.109
Asturias	30	7	5	42	400	70	34	504
Baleares	22	4	19	44	362	45	161	568
Canarias	56	-	-	56	659	-	2	662
Cantabria	22	6	^	28	292	50	2	345
Castilla y León	113	45	27	185	1.652	555	164	2.372
Castilla La Mancha	90	45	24	159	1.206	440	130	1.776
Cataluña	297	43	16	356	3.661	414	88	4.163
Ceuta	1	-	^	1	12	-	1	13
C. Valenciana	144	19	6	169	1.956	214	38	2.207
Extremadura	54	11	2	67	674	139	13	826
Galicia	100	21	29	149	1.329	257	185	1.771
La Rioja	14	3	3	20	154	39	17	211
Madrid	157	15	27	198	1.826	134	151	2.111
Melilla	1	-	-	1	13	-	-	13
Murcia	63	13	1	77	931	144	8	1.082
Navarra	45	9	2	56	577	88	11	676
País Vasco	115	10	9	133	1.666	164	60	1.891
Total nacional	1.636	326	195	2.157	21.600	3.635	1.208	26.443

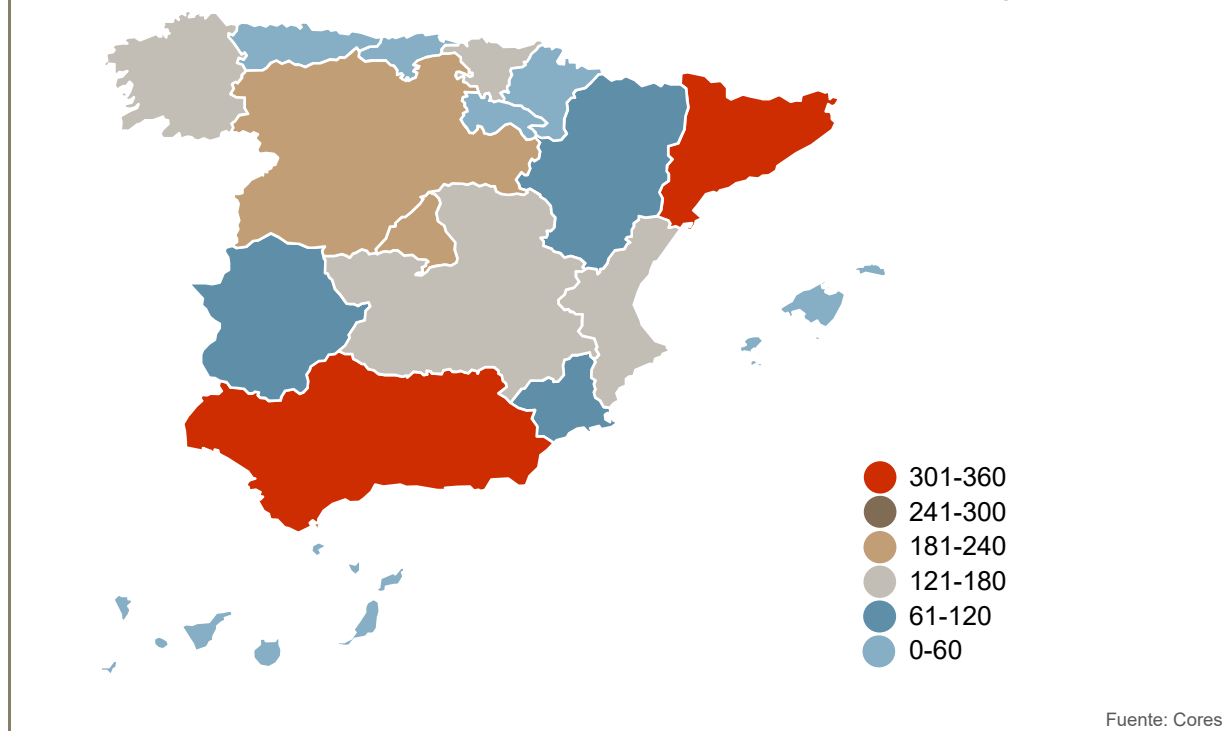
* No incluye otros gasóleos de automoción ni otros gasóleos.

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	ene-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasolinas 95 I.O.	442	17,0	442	17,0	5.805	6,6	20,9
Gasolinas 98 I.O.	25	19,6	25	19,6	323	5,7	1,2
Otras gasolinas de automoción **	-	-	-	-	^	330,1	^
Total gasolinas auto	467	17,1	467	17,1	6.129	6,5	22,1
Gasóleo A	1.636	4,3	1.636	4,3	21.600	-2,1	77,9
Otros gasóleos de automoción ***	1	145,8	1	145,8	6	-55,1	^
Total gasóleos auto	1.636	4,3	1.636	4,3	21.606	-2,1	77,9
Total Combustibles auto	2.103	6,9	2.103	6,9	27.735	-0,3	100,0
Total	4.812		4.812		57.404		
Combustibles Auto/S.Total (%)	43,7		43,7		48,3		

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

Fuente: Cores

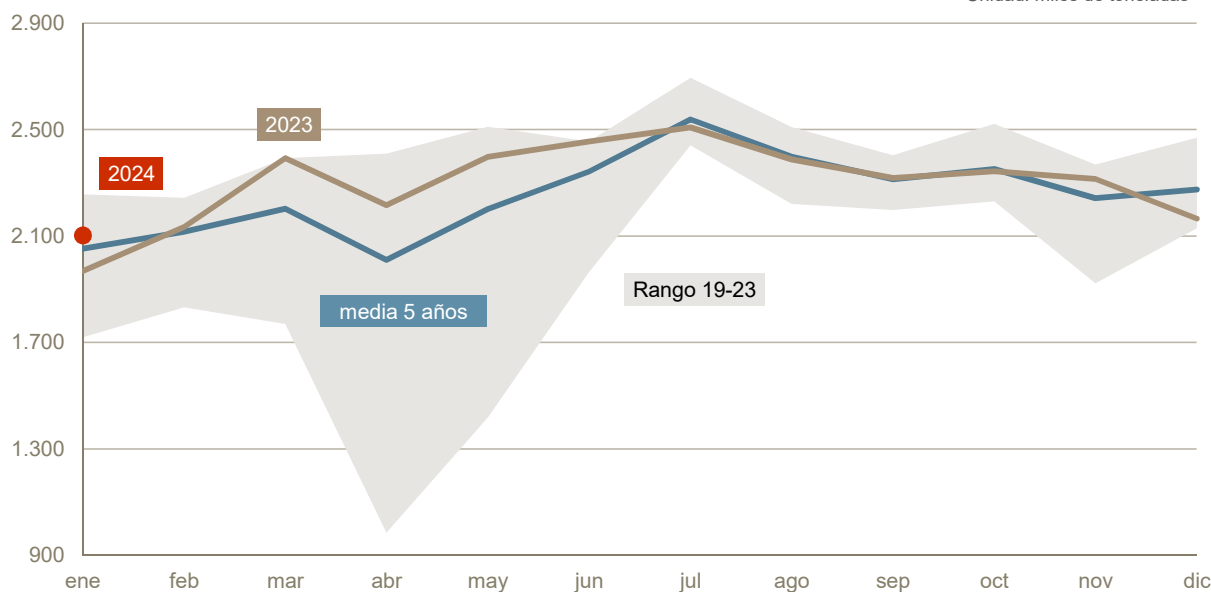
** Bioetanol puro + bioetanol mezcla.

*** 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
	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene
Bioetanol	12	13	13	13	13	14	15	14	14	14	14	14
Biocarburantes *	97	104	102	106	107	106	114	104	112	128	116	110

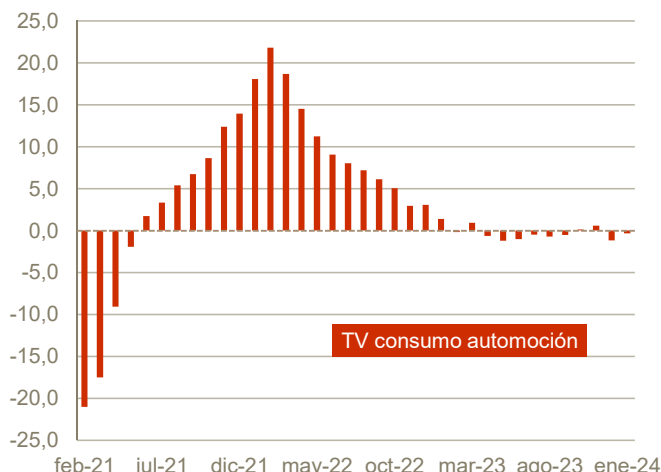
* Incluye Biodiesel y HVO.

Fuente: Cores

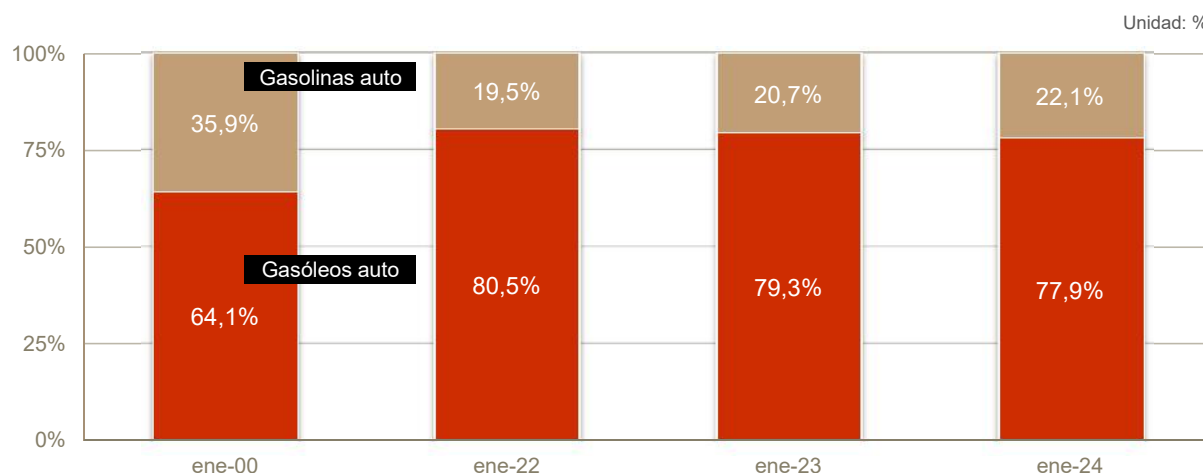
Tasa variación año móvil del consumo de combustibles de automoción [%]

	2022	2023	2024
Enero	18,1	1,4	-0,3
Febrero	21,8	-0,2	
Marzo	18,7	0,9	
Abril	14,5	-0,6	
Mayo	11,2	-1,2	
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	-1,2	

Fuente: Cores



Fuente: Cores

Distribución del consumo de combustibles de automoción [últimos 12 m.]


Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Consumo de combustibles de automoción por canales	ene-24		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	Estaciones de servicio	Extra Red	Estaciones de servicio	Extra Red	Estaciones de servicio	Extra Red
Gasolinas de automoción	443	24	443	24	5.812	317
Gasóleos de automoción	1.134	502	1.134	502	15.859	5.747
Total	1.577	526	1.577	526	21.671	6.064

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

	ene-24				Últimos doce meses			
	95 I.O.	98 I.O.	Gasóleo A	Subtotal	95 I.O.	98 I.O.	Gasóleo A	Subtotal
Andalucía	68	3	255	325	882	35	3.446	4.363
Aragón	12	^	58	70	164	7	783	953
Asturias	8	^	30	38	105	6	400	511
Baleares	15	1	22	38	254	11	362	626
Canarias	38	8	56	103	430	98	659	1.187
Cantabria	6	^	22	28	78	3	292	374
Castilla y León	22	1	113	135	312	15	1.652	1.980
Castilla La Mancha	18	1	90	109	242	8	1.206	1.457
Cataluña	80	3	297	380	1032	48	3.661	4.741
Ceuta	^	^	1	1	6	1	12	19
C. Valenciana	49	2	144	195	666	26	1.956	2.648
Extremadura	8	^	54	62	108	3	674	785
Galicia	20	1	100	121	281	14	1.329	1.623
La Rioja	2	^	14	16	31	1	154	187
Madrid	61	2	157	219	744	27	1.826	2.597
Melilla	1	-	1	2	7	-	13	20
Murcia	11	1	63	75	158	7	931	1.095
Navarra	6	^	45	51	81	3	577	661
País Vasco	17	1	115	133	225	11	1.666	1.902
Total nacional	442	25	1.636	2.102	5.805	323	21.600	27.729

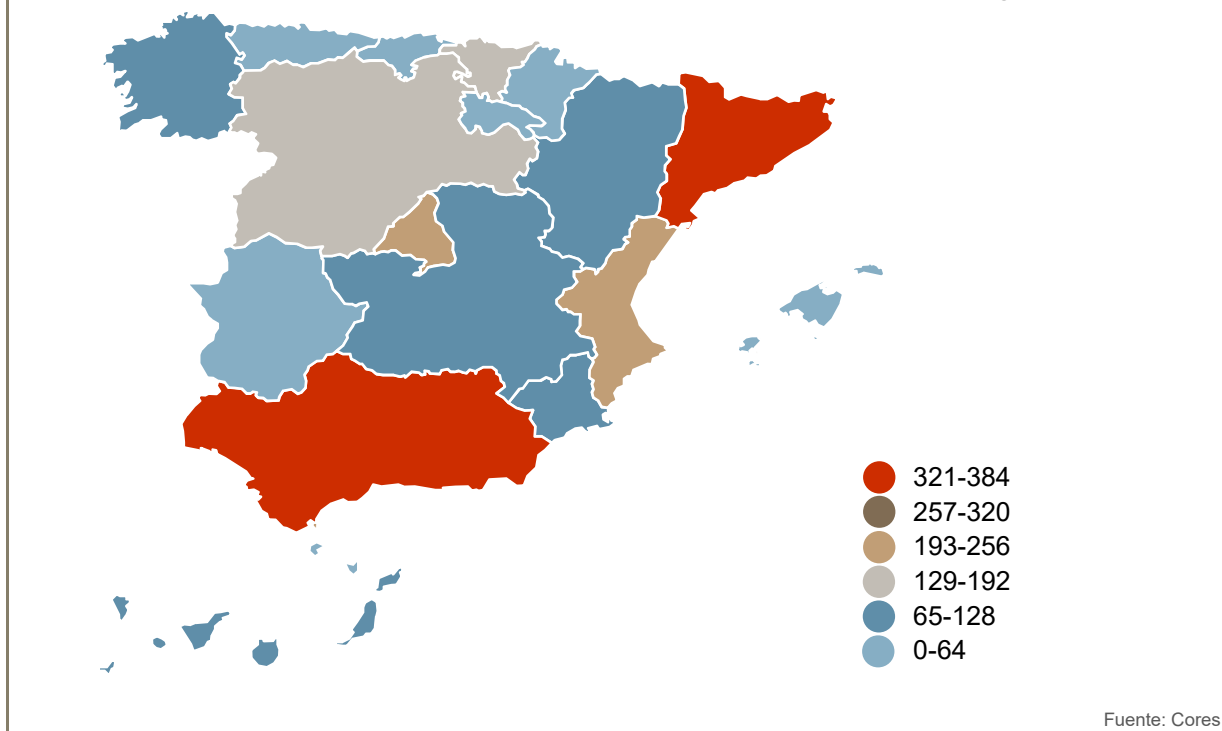
* No incluye gasolinas mezcla ni otros gasóleos de automoción.

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

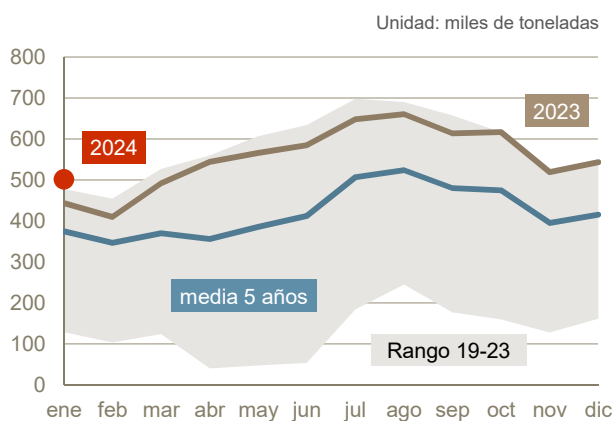
Consumo de querosenos	ene-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	Estructura (%)
Aviación	501	13,2	501	13,2	6.700	12,3	100,0
Otros	^	-78,4	^	-78,4	^	3,7	^
Total	501	13,2	501	13,2	6.700	12,3	100,0

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

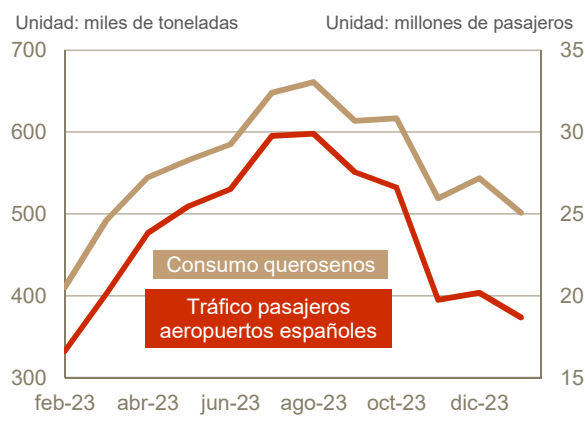
Fuente: Cores

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

Evolución del consumo de querosenos

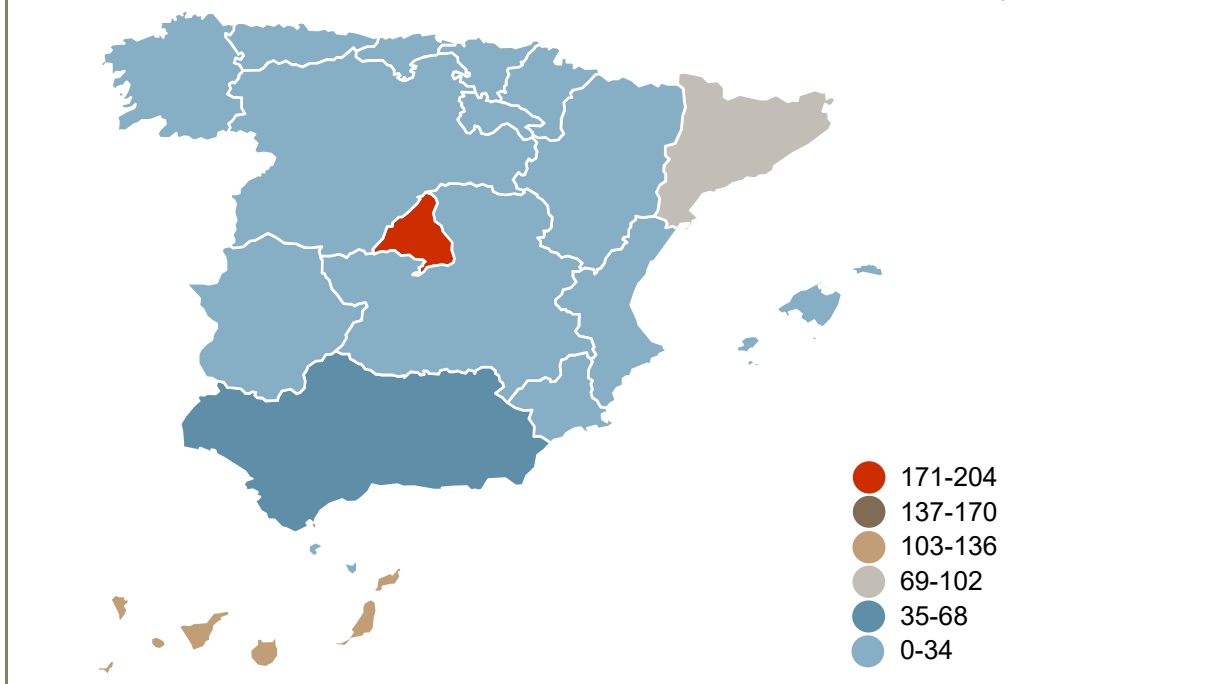


Consumo mensual de queroseno vs tráfico pasajeros aeropuertos esp.



Consumo de querosenos por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Consumo de fuelóleos	ene-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	Estructura (%)
BIA	102	0,1	102	0,1	1.091	-22,9	15,3
Otros fuelóleos	564	19,9	564	19,9	6.042	-3,3	84,7
Total fuelóleos ^{**}	667	16,4	667	16,4	7.133	-6,9	100,0
Navegación Marítima Internacional	544	23,4	544	23,4	5.701	-3,5	79,9

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

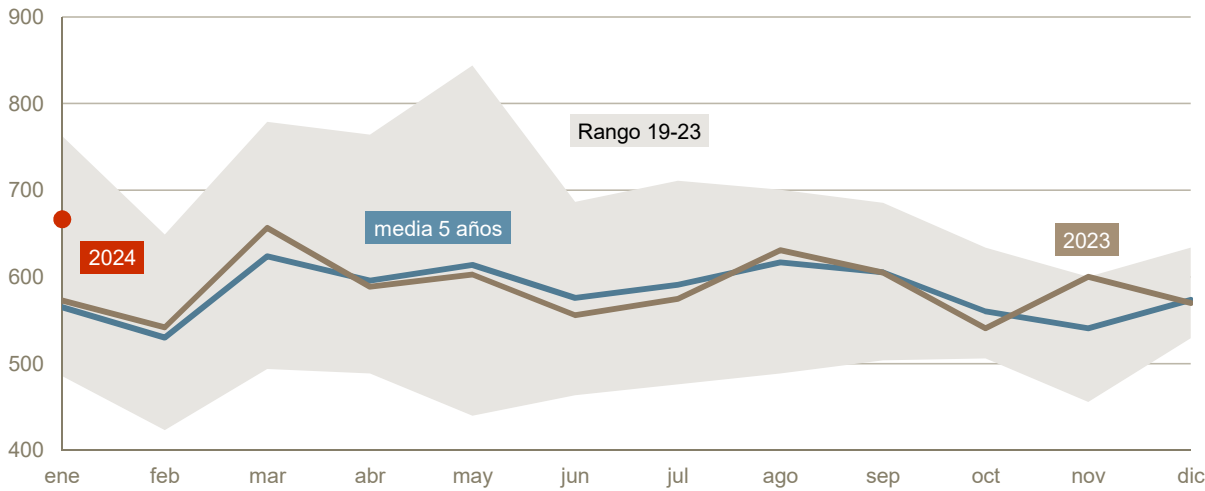
Fuente: Cores

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

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

Evolución del consumo de fuelóleos

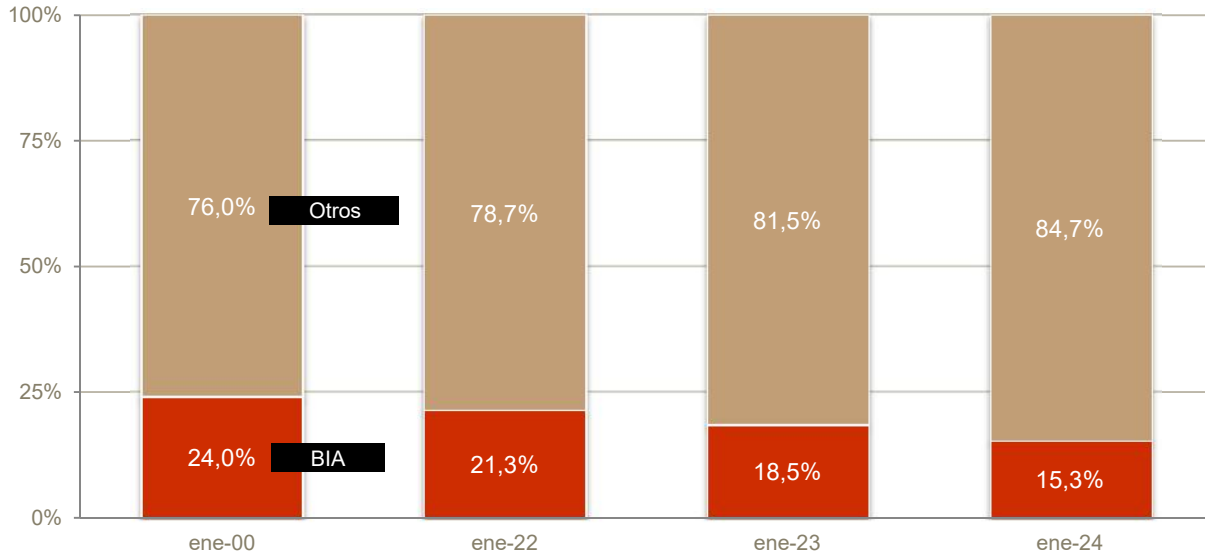
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Distribución del consumo de fuelóleos (últimos 12 m.)

Unidades: %



Fuente: Cores

Consumo de fuelóleo BIA por Comunidades Autónomas

Unidad: miles de toneladas

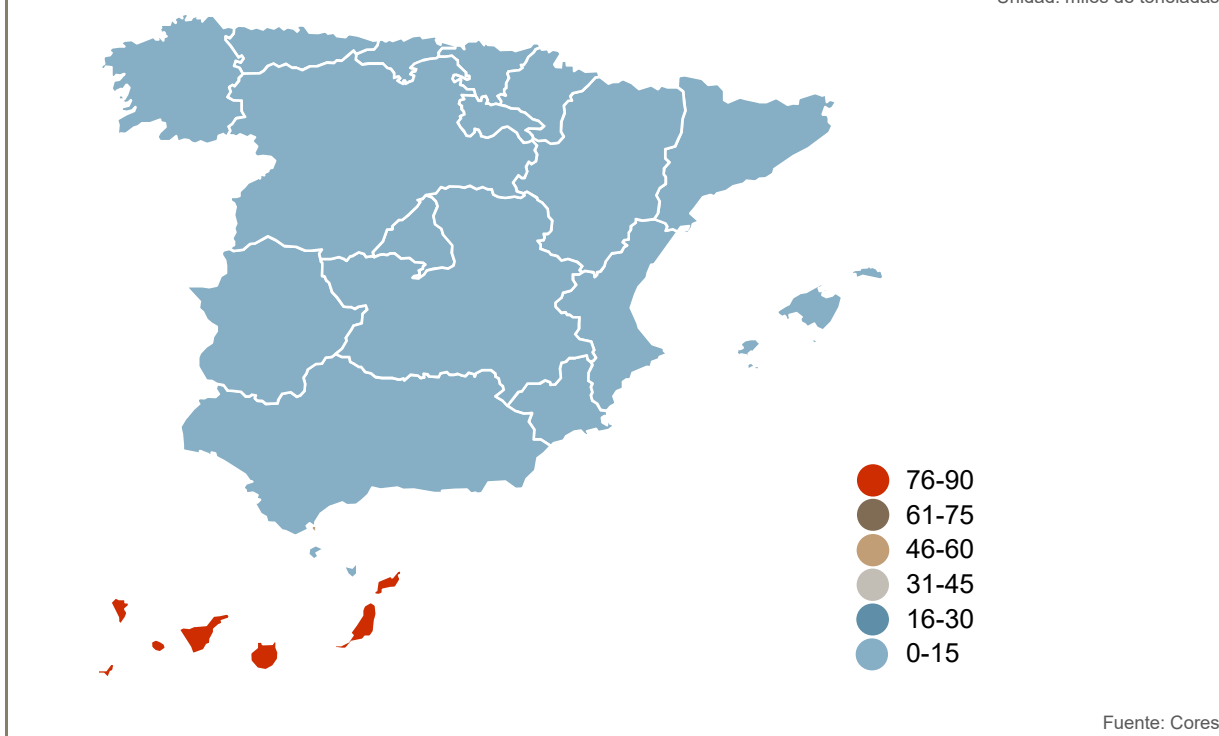
Fuelóleo BIA	ene-24	Últimos doce meses
Andalucía	1	18
Aragón	^	3
Asturias	1	23
Baleares	-	^
Canarias	84	791
Cantabria	1	5
Castilla y León	^	12
Castilla La Mancha	^	4
Cataluña	^	7
Ceuta	2	40
C. Valenciana	^	4
Extremadura	^	4
Galicia	9	119
La Rioja	^	1
Madrid	^	5
Melilla	2	42
Murcia	^	4
Navarra	^	3
País Vasco	^	6
Total nacional	102	1.091

- 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	ene-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	Estructura (%)
Lubricantes ^{**}	35	11,4	35	11,4	427	4,3	9,0
Asfaltos	43	-17,9	43	-17,9	883	7,9	18,7
Coque	70	-19,5	70	-19,5	1.116	11,9	23,6
Otros ^{***}	275	39,8	275	39,8	2.303	-1,8	48,7
Total	424	15,1	424	15,1	4.729	3,5	100,0

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

Fuente: Cores

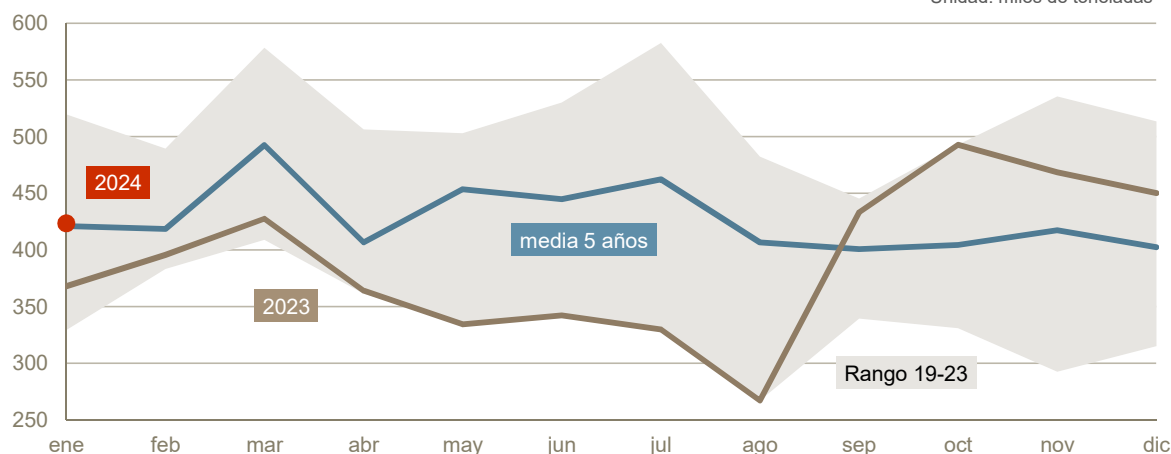
** Datos provisionales

*** Incluye naftas, condensados, parafinas, disolventes y otros.

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

Evolución del consumo de otros productos

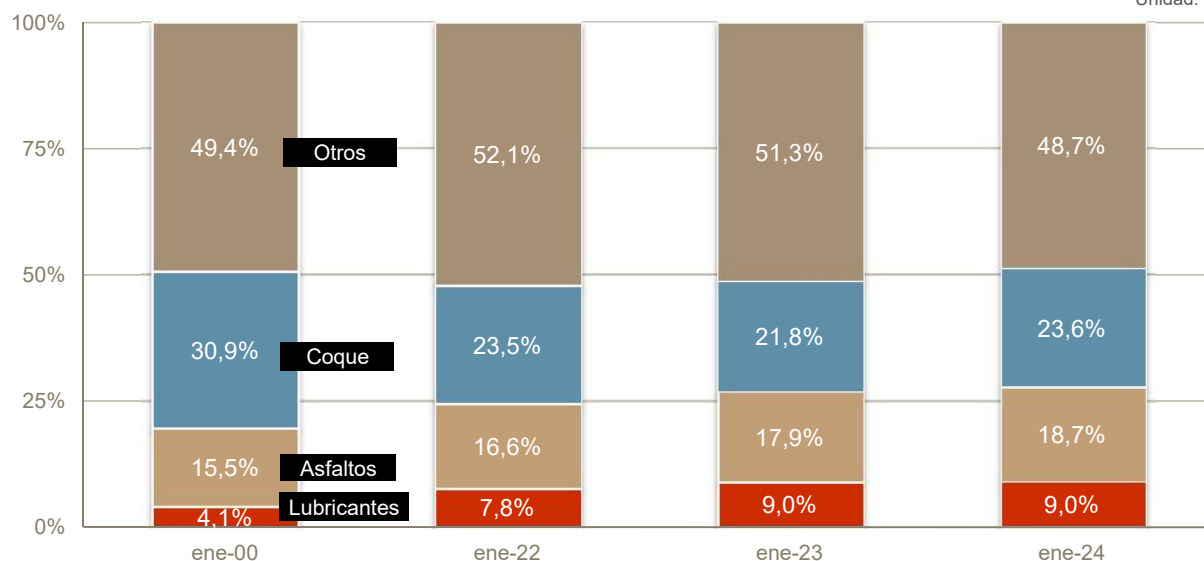
Unidad: miles de toneladas



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	ene-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Canadá	149	-	149	-	3.060	18,8	4,9
	Estados Unidos	916	51,9	916	51,9	9.023	35,0	14,5
	México	918	29,1	918	29,1	7.243	17,0	11,6
América del Norte		1.983	50,9	1.983	50,9	19.326	25,1	31,0
	Brasil	1.015	173,0	1.015	173,0	7.279	32,4	11,7
	Colombia	-	-100,0	-	-100,0	845	-25,2	1,4
	Ecuador	-	-	-	-	148	-	0,2
	Trin. y Tobago	-	-100,0	-	-100,0	101	-73,6	0,2
	Venezuela	283	-	283	-	1.674	130,2	2,7
	Otros América	-	-	-	-	675	-3,1	1,1
A. Central y del Sur		1.298	80,2	1.298	80,2	10.722	27,1	17,2
	Albania	21	-59,2	21	-59,2	391	-28,6	0,6
	Azerbaiyán	-	-100,0	-	-100,0	1.269	-38,3	2,0
	Italia	89	55,6	89	55,6	396	-33,3	0,6
	Kazajistán	271	-55,1	271	-55,1	2.754	-23,9	4,4
	Noruega	78	-73,6	78	-73,6	1.060	-12,7	1,7
	Reino Unido	-	-100,0	-	-100,0	249	-70,3	0,4
	Rusia	-	-	-	-	-	-100,0	-
Europa y Euroasia		459	-65,3	459	-65,3	6.117	-35,4	9,8
	Arabia Saudí	308	-31,0	308	-31,0	3.971	-18,2	6,4
	EAU	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Irak	-	-100,0	-	-100,0	2.968	-41,0	4,8
Oriente Medio		308	-47,6	308	-47,6	6.939	-32,0	11,1
	Angola	670	146,8	670	146,8	4.564	76,4	7,3
	Argelia	202	25,1	202	25,1	2.493	-17,5	4,0
	Camerún	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Egipto	-	-100,0	-	-100,0	78	19,7	0,1
	Gabón	130	-	130	-	263	83,0	0,4
	Ghana	-	-	-	-	131	1,1	0,2
	Guinea Ec.	70	-	70	-	852	-12,0	1,4
	Libia	412	0,8	412	0,8	4.348	-15,8	7,0
	Nigeria	710	11,3	710	11,3	6.455	-19,1	10,4
	Túnez	-	-	-	-	23	-65,8	^
África		2.193	42,0	2.193	42,0	19.207	-6,1	30,8
Total		6.240	13,7	6.240	13,7	62.311	-2,6	100,0
OPEP		2.784	34,7	2.784	34,7	27.588	-10,4	44,3
No-OPEP		3.456	1,0	3.456	1,0	34.723	4,6	55,7
OCDE		2.150	5,8	2.150	5,8	21.875	13,8	35,1
No-OCDE		4.090	18,4	4.090	18,4	40.437	-9,7	64,9
UE		89	55,6	89	55,6	396	-33,3	0,6

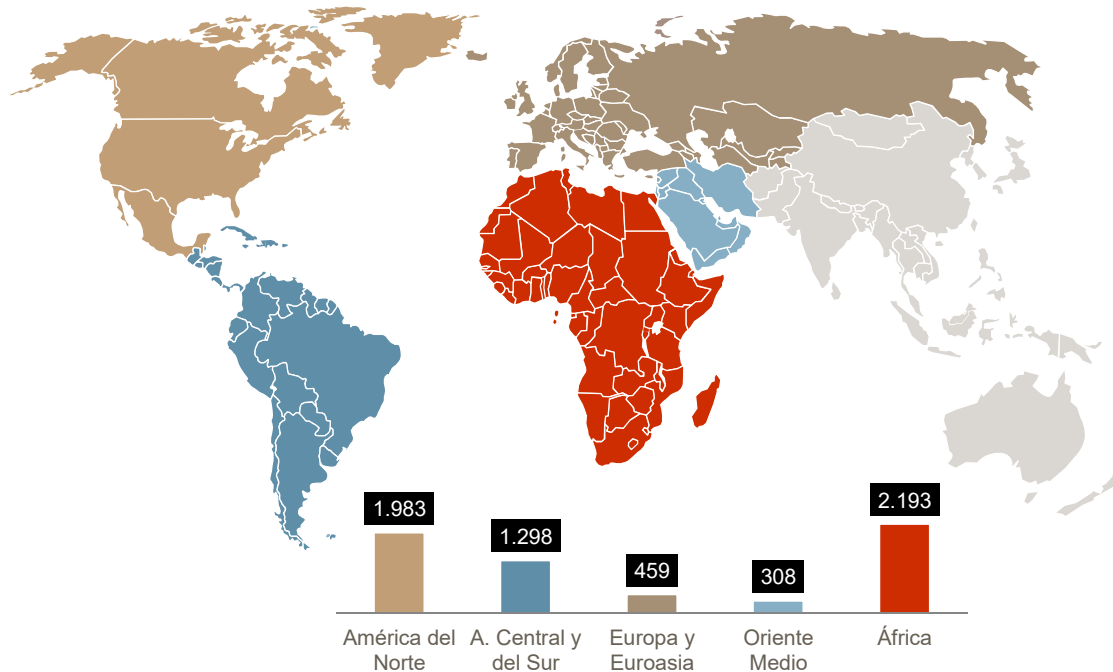
* Tasa de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

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

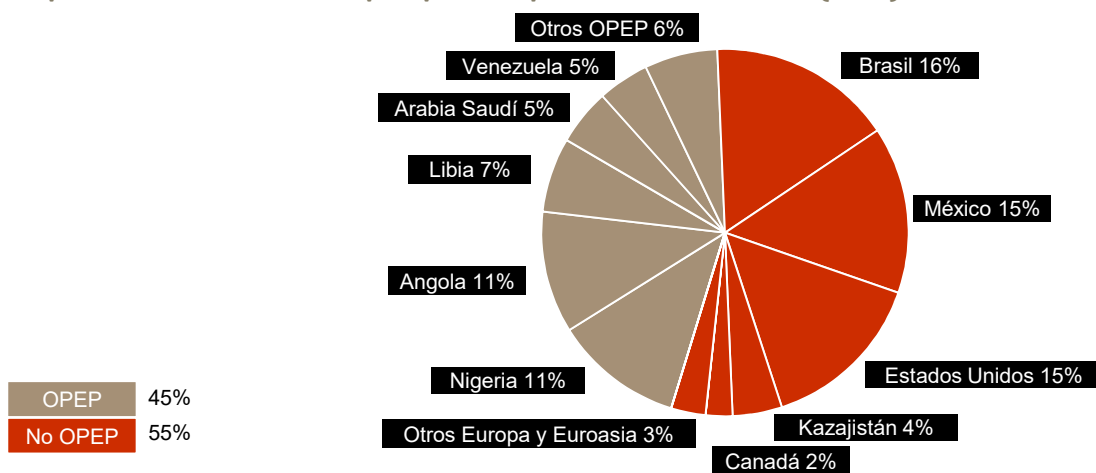
Importaciones de crudo (mes)

Unidad: miles de toneladas



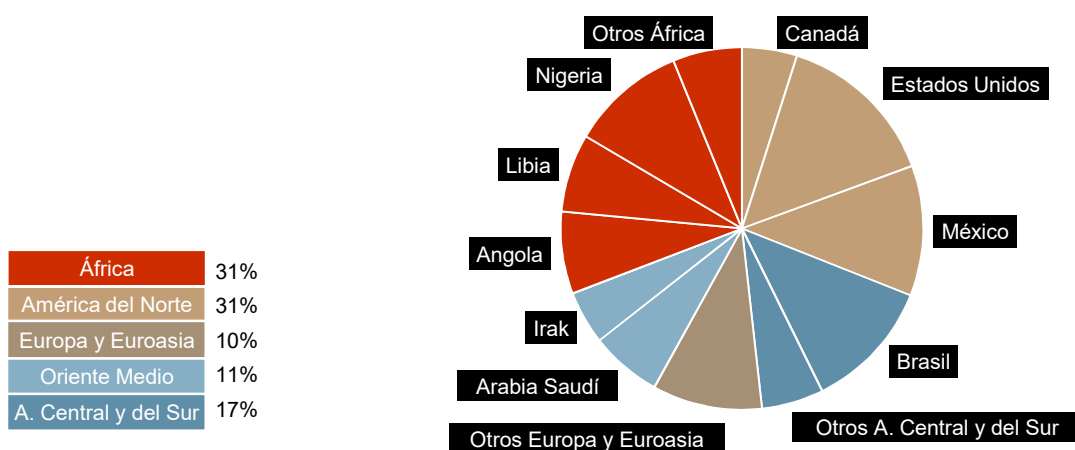
Importaciones de crudo por países y áreas económicas (mes)

Unidad: %



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

Unidad: %



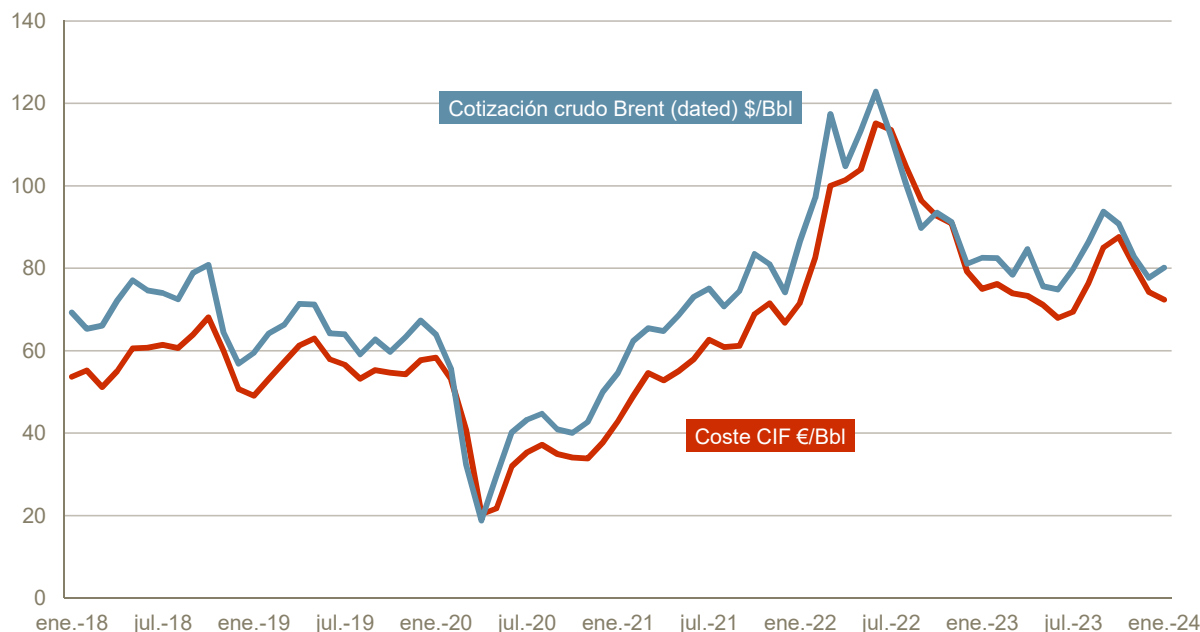
Unidad: € por barril

Coste CIF del crudo importado en España	ene-24		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	€/Bbl	Tv (%)*	€/Bbl	Tv (%)*	€/Bbl	Tv (%)*
Coste CIF	72,40	-3,5	72,40	-3,5	75,70	-21,4

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

Fuente: Cores

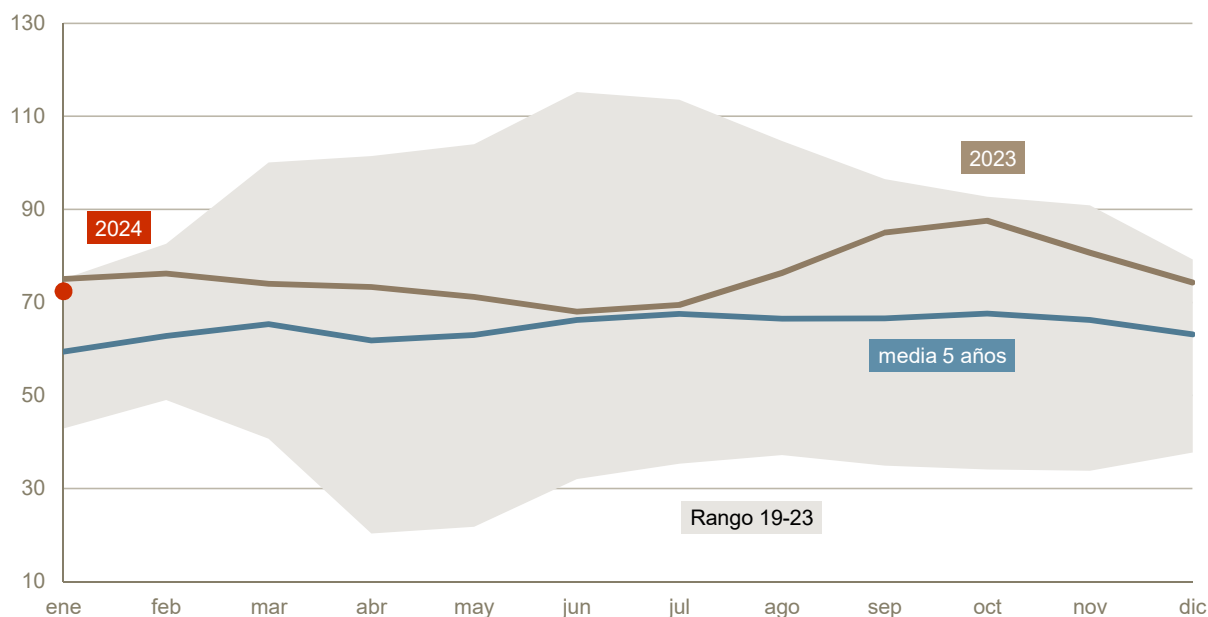
Coste CIF del crudo importado en España vs cotización internacional



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	ene-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
Importaciones							
GLP's	82	13,0	82	13,0	1.047	3,4	5,8
Gasolinas	62	91,9	62	91,9	625	-17,7	3,5
Querosenos	33	49,5	33	49,5	1.505	3,0	8,3
Gasóleos	624	8,7	624	8,7	7.719	16,3	42,8
Fuelóleos	508	-8,1	508	-8,1	5.220	-16,6	28,9
Otros productos	149	-35,6	149	-35,6	1.925	-17,3	10,7
Total Importaciones	1.458	-1,8	1.458	-1,8	18.041	-2,2	100,0
Exportaciones							
GLP's	49	51,8	49	51,8	496	-5,0	2,4
Gasolinas	298	-10,3	298	-10,3	4.005	-5,2	19,3
Querosenos	53	74,3	53	74,3	553	33,7	2,7
Gasóleos	703	37,2	703	37,2	8.078	14,6	39,0
Fuelóleos	195	-2,8	195	-2,8	2.265	10,7	10,9
Otros productos	441	-24,3	441	-24,3	5.332	-11,1	25,7
Total Exportaciones	1.739	2,9	1.739	2,9	20.728	2,4	100,0
Saldo Export.- Import.							
GLP's	-33	-18,3	-33	-18,3	-551	12,4	n.a.
Gasolinas	235	-21,4	235	-21,4	3.380	-2,5	n.a.
Querosenos	20	138,3	20	138,3	-952	-9,1	n.a.
Gasóleos	79	-229,5	79	-229,5	359	-13,0	n.a.
Fuelóleos	-313	-11,2	-313	-11,2	-2.955	-29,8	n.a.
Otros productos	292	-16,9	292	-16,9	3.407	-7,1	n.a.
Total Saldo Exp.-Imp.	281	37,2	281	37,2	2.687	49,7	n.a.

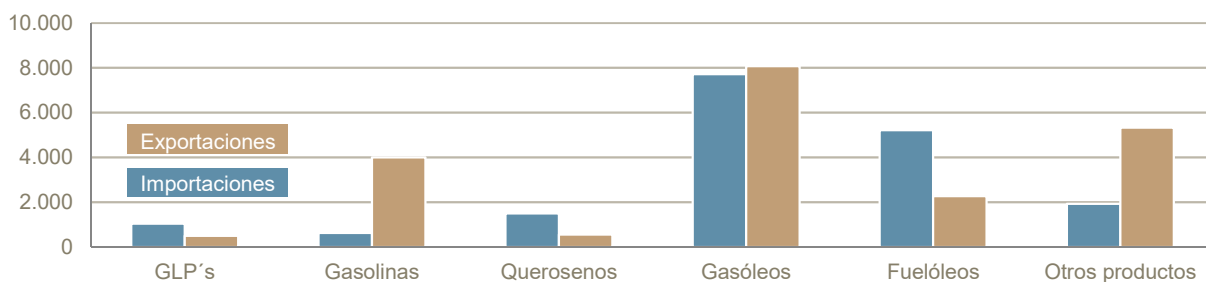
* Tasa de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

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

Fuente: Cores

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

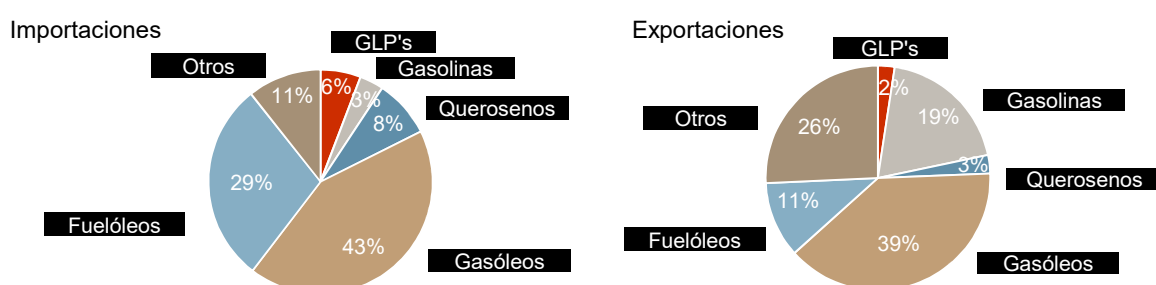
Unidad: miles de toneladas



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

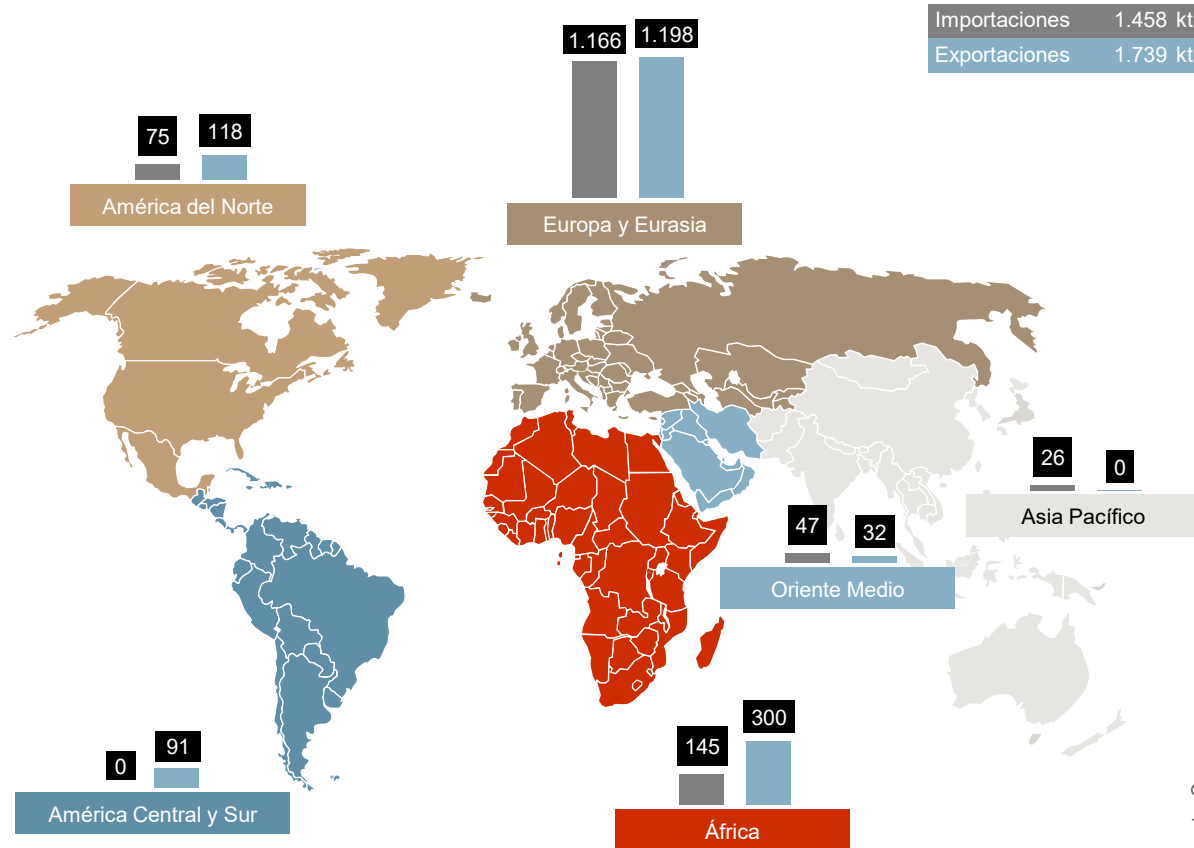
Áreas	Países	ene-24			Últimos doce meses		
		Importación	Exportación	Saldo (E-I)	Importación	Exportación	Saldo (E-I)
	Canadá	-	7	7	-	208	208
	Estados Unidos	75	108	33	1.605	2.901	1.296
	México	-	3	3	-	7	7
América del Norte		75	118	43	1.605	3.116	1.511
	Argentina	-	-	-	157	71	-86
	Brasil	-	54	54	13	414	401
	Otros América	-	37	37	-	371	371
América Central y Sur		-	91	91	170	856	686
	Bélgica	37	83	46	757	636	-121
	Francia	65	300	234	821	3.305	2.484
	Gibraltar	164	74	-91	1.454	635	-819
	Grecia	27	18	-9	485	262	-224
	Italia	212	87	-124	3.246	1.134	-2.111
	Malta	-	48	48	70	449	378
	Países Bajos	392	220	-172	2.106	1.209	-898
	Portugal	80	178	98	423	2.010	1.587
	Reino Unido	65	80	16	414	460	46
	Suecia	47	^	-46	683	32	-652
	Turquía	33	12	-21	690	478	-211
	Otros Europa	44	97	54	1.131	1.345	215
Europa y Euroasia		1.166	1.198	33	12.280	11.954	-325
	Arabia Saudí	46	-	-46	290	55	-235
	EAU	-	-	-	242	1	-242
	Kuwait	-	-	-	296	-	-296
	Líbano	-	-	-	-	113	113
	Otros O. Medio	^	32	32	236	118	-118
Oriente Medio		47	32	-15	1.064	287	-778
	Argelia	135	-	-135	649	-	-649
	Libia	-	4	4	222	11	-211
	Marruecos	^	215	215	69	2.884	2.815
	Túnez	-	50	50	-	512	512
	Otros África	10	31	21	46	759	712
África		145	300	155	986	4.165	3.180
	China	5	-	-5	323	9	-315
	India	21	-	-21	667	46	-621
	Japón	-	-	-	^	33	33
	Malasia	-	-	-	121	-	-121
	Singapur	-	-	-	550	261	-289
	Otros Asia	-	^	^	274	1	-273
Asia Pacífico		26	^	-26	1.936	349	-1.587
Total		1.458	1.739	281	18.041	20.728	2.687
OPEP		181	4	-177	1.718	138	-1.580
No-OPEP		1.277	1.735	458	16.323	20.590	4.267
OCDE		1.033	1.132	99	11.903	13.170	1.267
No-OCDE		425	607	182	6.138	7.558	1.420
UE		860	1.014	154	8.795	10.011	1.216

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

Fuente: Cores

Importaciones y Exportaciones de productos petrolíferos [mes]

Unidad: miles de toneladas



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

Unidad: miles de toneladas

Producción interior de crudo	ene-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	Estruc. (%)
Viura ^{**}	-	-100,0	-	-100,0	1	-27,7	100,0
Total Crudo	-	-100,0	-	-100,0	1	-27,7	100,0
Grado de autoabastecimiento (%)	0,000		0,000		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

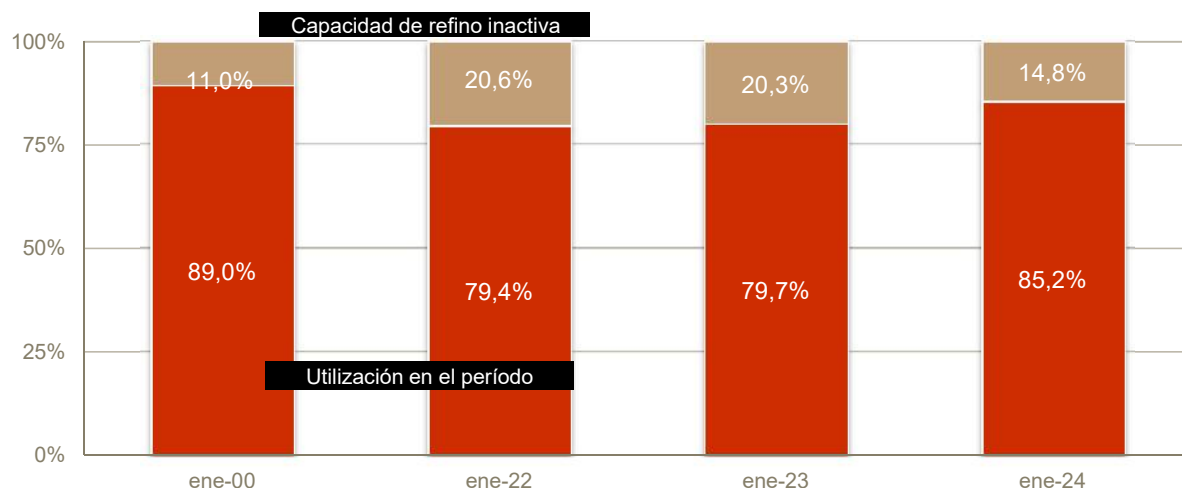
Crudo y materias primas procesadas	ene-24		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]
Total	5.731	6,9	5.731	6,9	62.833	-1,7

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

Fuente: Cores

Grado de utilización de la capacidad de refino

Unidad: %

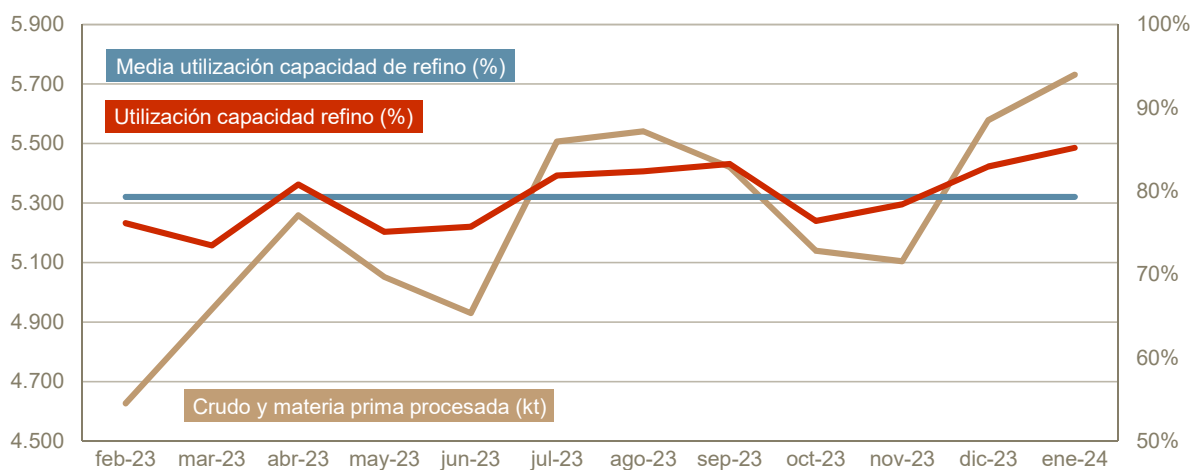


Fuente: Cores

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	ene-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	Estruc. (%)
Gases licuados del petróleo (GLP's)	134	44,3	134	44,3	1.236	13,1	2,0
Gasolinas	856	5,9	856	5,9	9.741	-0,7	15,8
Querosenos	947	18,1	947	18,1	9.931	3,4	16,1
Gasóleos	2.299	0,7	2.299	0,7	25.748	-2,0	41,6
Fuelóleos	450	63,8	450	63,8	4.122	14,5	6,7
Otros productos ^{**}	941	-6,8	941	-6,8	11.055	-5,8	17,9
Total	5.627	6,8	5.627	6,8	61.831	-0,4	100,0

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

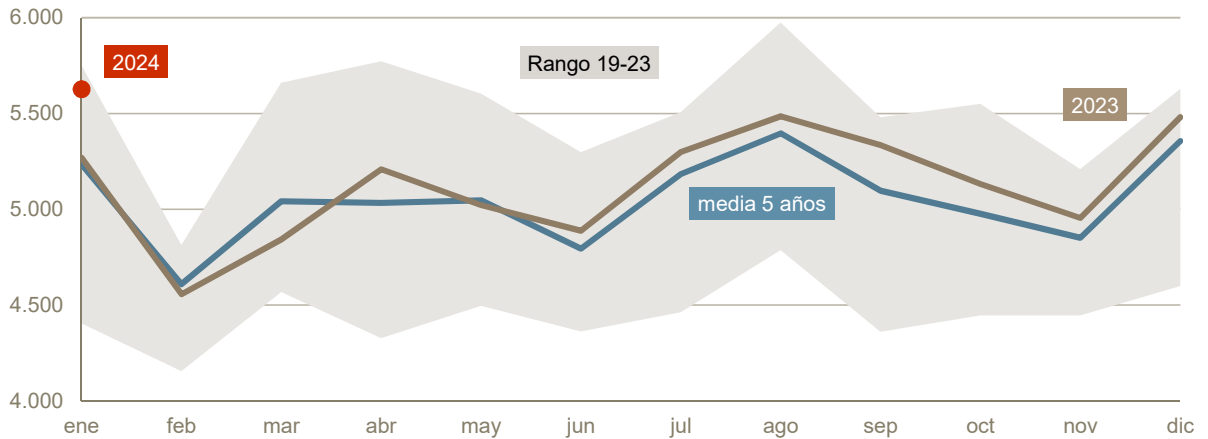
Fuente: Cores

^{**} Gas de refinería, nafta, coque y otros.

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

Evolución de la producción bruta de refinería

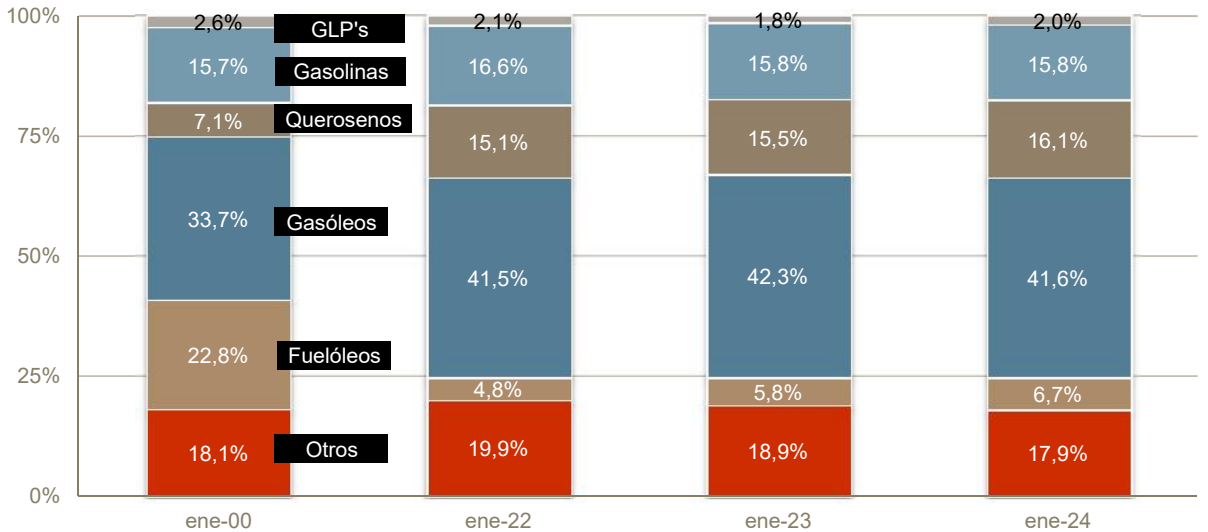
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Distribución producción bruta refinería (últimos 12 m.)

Unidades: %



Fuente: Cores

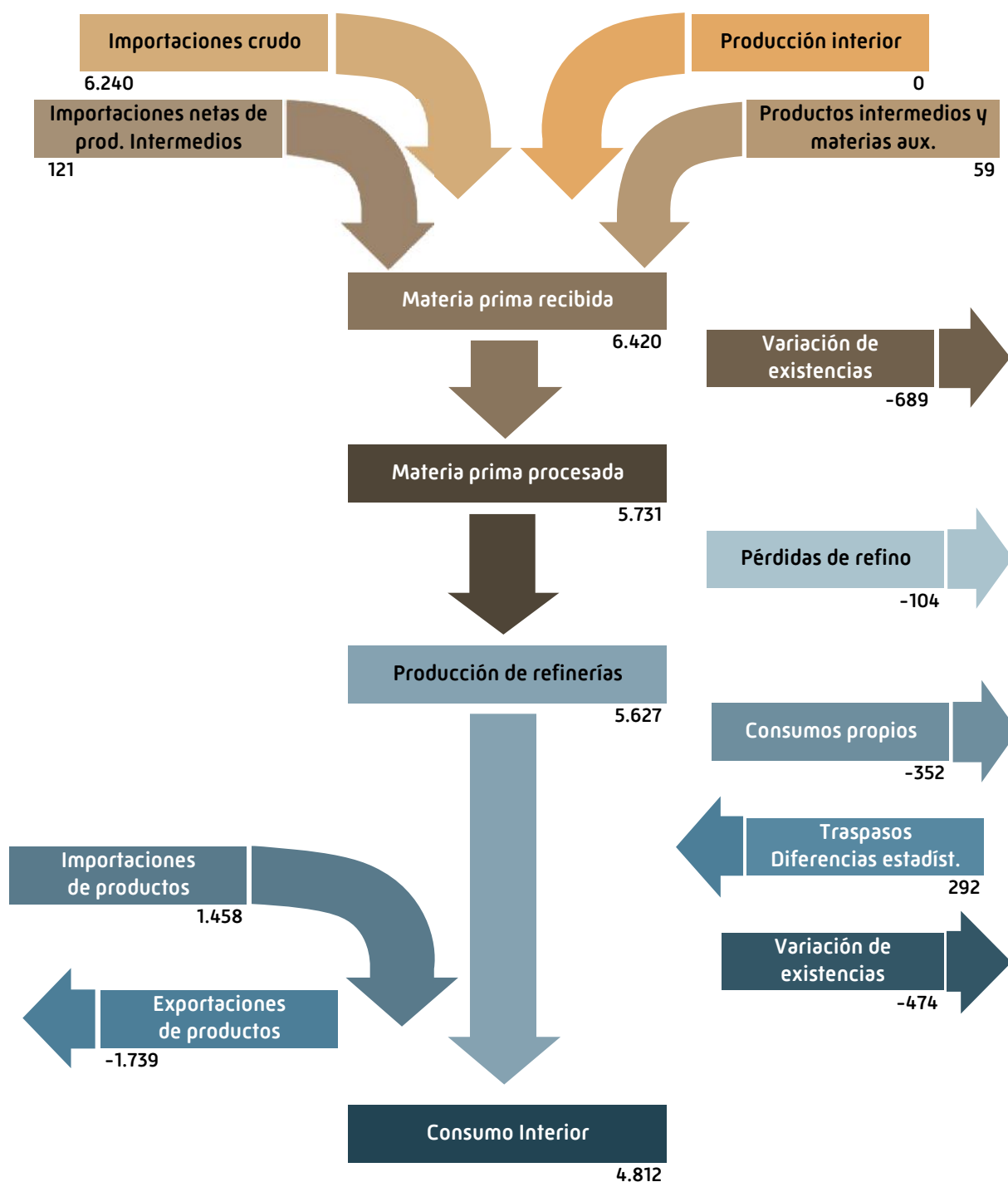
Balance de producción y consumo de Productos Petrolíferos

Unidad: miles de toneladas

ene-24

Producción interior de crudo	0	Producción de refinерías	5.627
Importaciones de crudo	6.240	Consumos propios	-352
Imp. de prod. intermedios y mat. auxiliares	121	Traspasos / diferencias estadísticas	292
Productos traspasados y otros	59	Importaciones de prod. petrolíferos	1.458
Variación de existencias de mat. primas	-689	Exportaciones de prod. petrolíferos	-1.739
Materia prima procesada	5.731	Variación de existencias	-474
Pérdidas de refino	-104	Consumo interior de prod. petrolíferos	4.812
Producción de refinерías	5.627		

Fuente: Cores



Unidad: €/Bombona

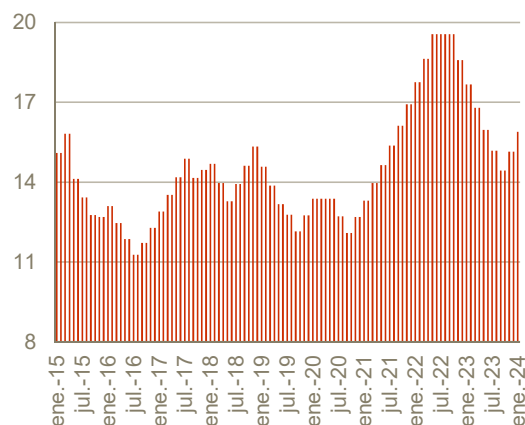
PVP máximo de bombona butano		€/Bombona	% Δ*
2019	17 Septiembre	12,15	-4,86
	19 Noviembre	12,74	4,86
2020	21 Enero	13,37	4,95
	21 Julio	12,71	-4,94
	15 Septiembre	12,09	-4,88
	17 Noviembre	12,68	4,88
2021	19 Enero	13,30	4,89
	16 Marzo	13,96	4,96
	18 Mayo	14,64	4,87
	20 Julio	15,37	4,99
	21 Septiembre	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

* % sobre precio anterior

Fuente: MITECO

Evolución PVP máximo de bombona butano

Unidad: €/Bombona



Fuente: MITECO

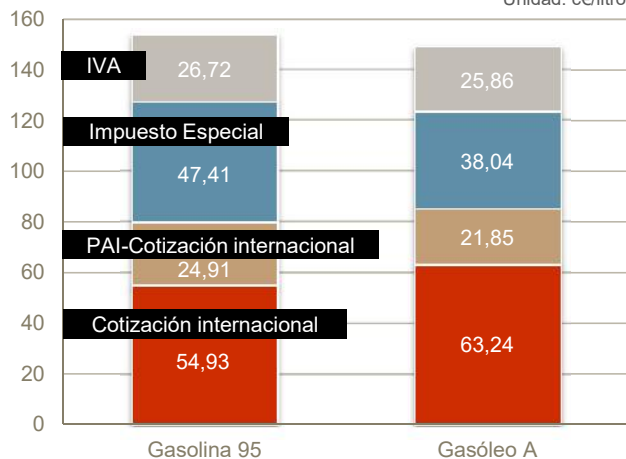
Unidad: c€/litro

PVP gasolina 95 I.O. y gasóleo de automoción	Precio de venta al público			Tasa de variación (%)	
	ene-24	dic-23	ene-23	mes anterior	mes año anterior
PVP Gasolina 95 I.O.	153,97	154,43	163,21	-0,29	-5,66
PVP Gasóleo automoción	148,99	150,88	168,77	-1,25	-11,72

Fuente: MITECO

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

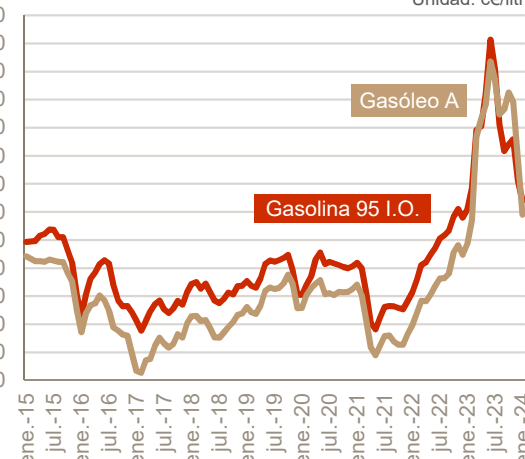
Unidad: c€/litro



Fuente: Cores

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

Unidad: c€/litro



Fuente: MITECO

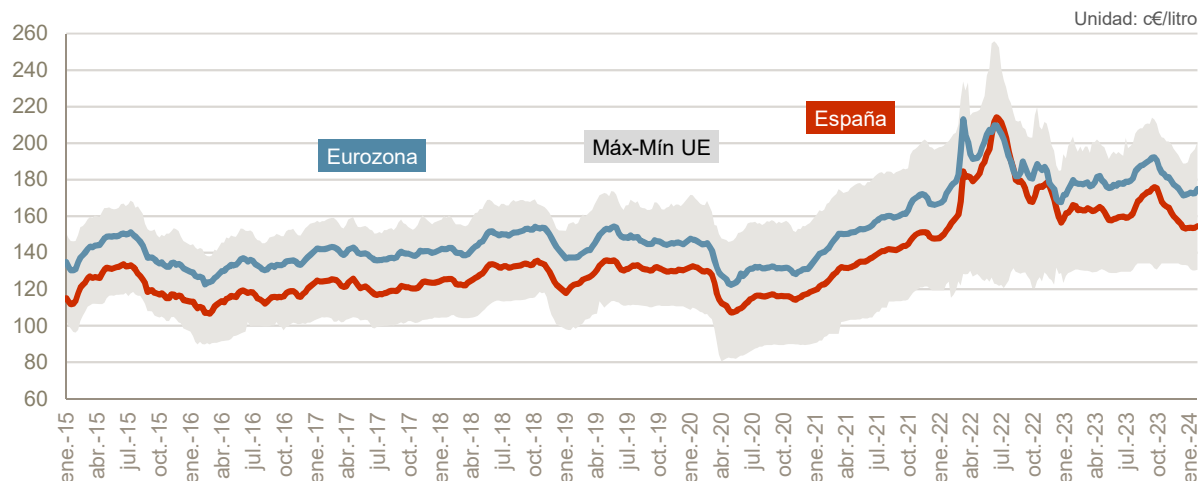
Unidad: c€/litro

PVP medio de la gasolina 95 I.O.	PVP	IVA	IE	PAI
España	153,97	26,72	47,41	79,84
Alemania	179,27	28,62	75,71	74,94
Austria	152,44	25,41	58,56	68,47
Bélgica	158,11	27,44	60,02	70,66
Bulgaria	131,08	21,85	36,30	72,93
Chipre	133,85	21,37	36,97	75,51
Croacia	144,93	28,99	45,60	70,35
Dinamarca	193,33	38,67	67,37	87,30
Eslovaquia	154,84	25,81	54,36	74,66
Eslovenia	140,48	25,33	52,90	62,25
Estonia	165,27	27,55	56,30	81,43
Finlandia	173,70	33,62	72,24	67,84
Francia	180,66	30,11	69,13	81,42
Grecia	182,12	35,25	71,53	75,34
Hungría	149,67	31,82	40,82	77,03
Irlanda	167,95	31,41	62,64	73,91
Italia	177,69	32,04	72,84	72,80
Letonia	159,82	27,74	57,05	75,03
Lituania	142,69	24,77	46,60	71,33
Luxemburgo	148,73	21,61	54,86	72,25
Malta	134,00	20,44	54,94	58,62
Países Bajos	190,99	33,15	79,71	78,14
Polonia	144,17	26,96	39,61	77,60
Portugal	165,24	30,90	57,81	76,52
República Checa	146,42	25,41	52,02	68,99
Rumanía	135,94	21,70	39,49	74,75
Suecia	156,82	31,36	50,78	74,68
Media UE ponderada	167,63	29,68	62,56	75,38
Media Eurozona ponderada	172,78	30,05	67,71	75,02
Media UE Eurozona-España	18,81	3,32	20,30	-4,82

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.



Fuente: MITECO

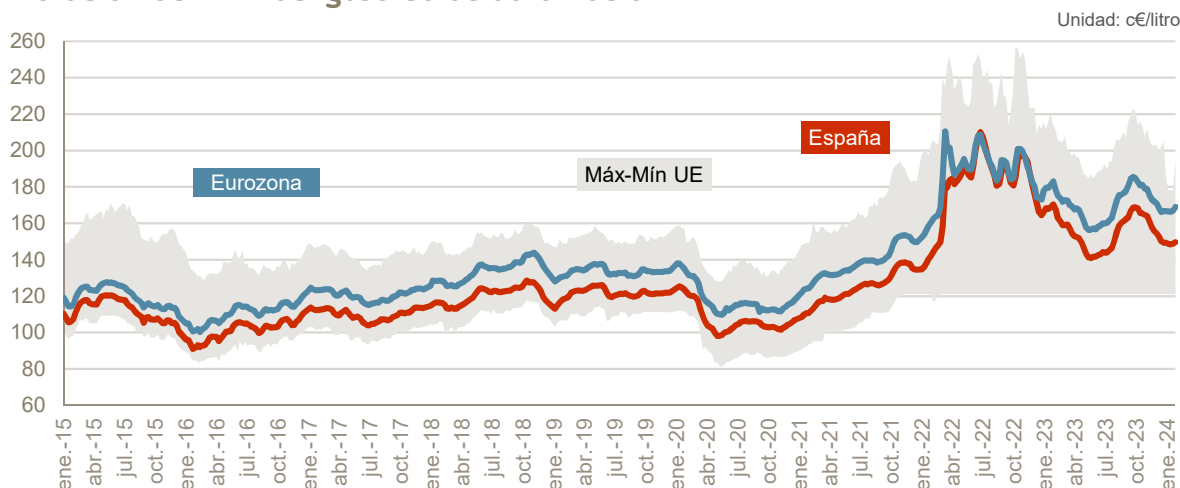
Unidad: c€/litro

PVP medio del gasóleo de automoción	PVP	IVA	IE	PAI
España	148,99	25,86	38,04	85,09
Alemania	171,01	27,30	58,24	85,47
Austria	163,11	27,18	51,12	84,80
Bélgica	172,88	30,00	60,02	82,86
Bulgaria	132,83	22,14	33,03	77,66
Chipre	145,32	23,20	34,07	88,05
Croacia	156,02	31,20	38,30	86,52
Dinamarca	173,02	34,60	46,91	91,51
Eslovaquia	150,57	25,09	39,76	85,71
Eslovenia	145,78	26,29	46,13	73,36
Estonia	155,43	25,91	37,20	92,33
Finlandia	181,34	35,10	51,05	95,19
Francia	173,60	28,93	60,89	83,78
Grecia	164,56	31,85	42,43	90,28
Hungría	158,43	33,68	38,29	86,46
Irlanda	168,15	31,44	54,68	82,02
Italia	173,35	31,26	61,74	80,35
Letonia	159,85	27,74	48,11	83,99
Lituania	151,15	26,23	38,43	86,49
Luxemburgo	149,58	21,73	44,09	83,76
Malta	121,00	18,46	47,24	55,30
Países Bajos	173,41	30,10	52,42	90,89
Polonia	147,83	27,64	36,33	83,85
Portugal	156,85	29,33	44,27	83,25
República Checa	147,39	25,58	40,31	81,50
Rumanía	143,79	22,96	36,21	84,62
Suecia	162,27	32,45	37,28	92,54
Media UE ponderada	163,61	28,97	50,13	84,51
Media Eurozona ponderada	166,82	29,01	53,41	84,40
Media UE Eurozona-España	17,82	3,15	15,37	-0,69

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

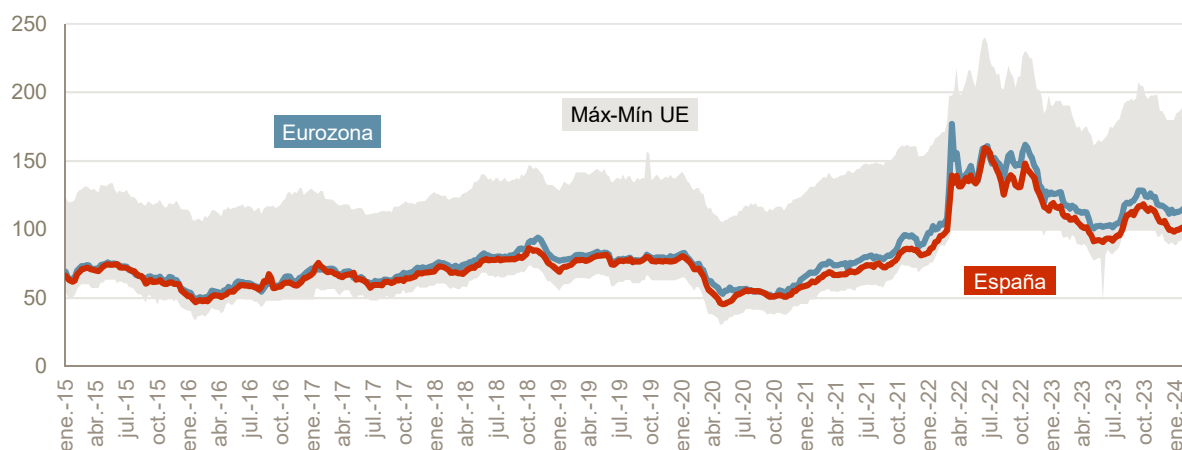
PVP medio del gasóleo calefacción	PVP	PAI
España	99,84	72,84
Alemania	110,33	75,43
Austria	120,16	78,19
Bélgica	90,50	72,93
Bulgaria	n.d.	n.d.
Chipre	105,98	85,89
Croacia	95,16	70,52
Dinamarca	184,99	108,44
Eslovaquia	n.d.	n.d.
Eslovenia	111,38	72,09
Estonia	113,99	89,19
Finlandia	145,46	89,73
Francia	122,78	86,70
Grecia	129,50	75,20
Hungría	158,43	86,46
Irlanda	101,33	72,37
Italia	152,50	84,68
Letonia	116,64	83,99
Lituania	95,82	77,08
Luxemburgo	95,14	73,08
Malta	100,00	61,54
Países Bajos	n.d.	n.d.
Polonia	118,52	91,03
Portugal	160,25	83,37
República Checa	99,64	73,14
Rumanía	107,53	81,36
Suecia	130,47	67,10
Media UE ponderada	114,35	78,80
Media Eurozona ponderada	113,04	78,32
Media UE Eurozona-España	13,21	5,49

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

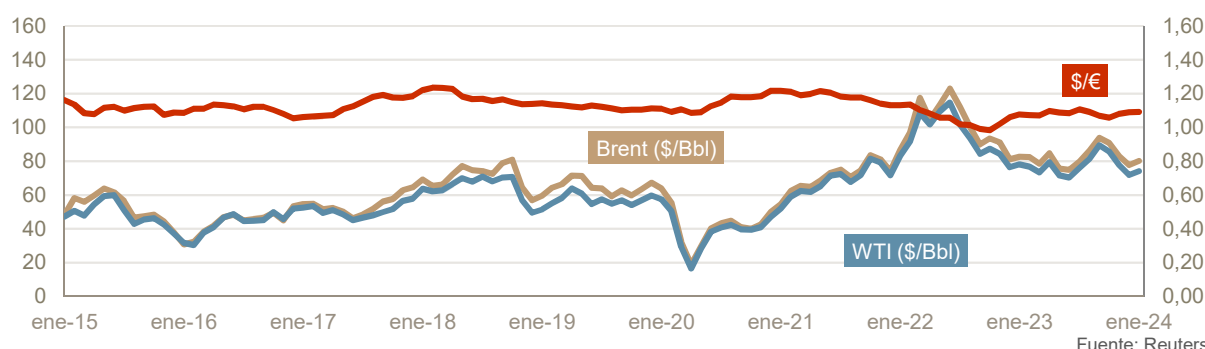
	2023											2024
	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene
Brent Dated	82,49	78,43	84,68	75,62	74,85	79,81	86,25	93,75	90,76	82,94	77,69	80,12
WTI	76,83	73,28	79,45	71,58	70,25	76,07	81,39	89,42	85,64	77,69	71,90	74,15
Tipo de cambio \$/€	1,0715	1,0706	1,0968	1,0868	1,0840	1,1058	1,0909	1,0684	1,0563	1,0808	1,0903	1,0905

Fuente: Reuters

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

Unidad: \$/Bbl

Unidad: \$/€



Unidad: US\$ por barril

Evolución de los precios spot de crudos

2023

2024

	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene
Oriente Medio												
Arabia Ligero	82,2	79,6	84,5	77,1	76,9	82,4	88,7	97,8	94,8	89,4	82,9	81,9
Dubai	81,7	78,3	83,5	74,9	74,7	80,8	86,2	93,4	89,0	82,8	77,5	79,7
Irán Ligero	80,4	77,8	82,7	75,4	75,2	80,7	87,0	96,1	93,2	87,6	81,2	80,1
Irán Pesado	78,0	75,4	81,1	73,8	73,7	79,2	85,5	93,9	90,9	85,3	78,9	77,9
Irak (Kirkuk)	79,3	77,0	83,3	74,2	74,6	79,8	86,8	94,7	91,4	84,0	78,7	81,0
Mediterráneo/África												
Argelia (Saharan)	85,0	80,3	85,8	76,1	75,5	80,6	86,5	94,4	91,1	83,7	78,4	80,7
Libia (Es Sider)	81,1	77,6	83,9	75,3	74,3	79,7	86,3	94,1	91,6	83,4	77,9	79,5
Nigeria (Bonny)	86,0	81,1	86,6	76,9	77,0	82,3	89,3	98,2	94,9	85,8	79,1	82,2
Rusia												
Ural	55,7	55,8	64,7	56,6	56,6	63,9	70,7	78,2	76,5	67,3	59,9	64,4
América del Norte												
EE.UU. (Texas Int.)	76,8	73,3	79,4	71,6	70,2	76,1	81,4	89,4	85,6	77,7	71,9	74,2
México (Maya)	66,9	63,5	68,4	61,7	63,0	68,9	75,4	84,5	80,9	74,3	69,1	68,7
Mar del Norte												
Ekofisk	85,4	80,6	87,2	77,6	76,4	81,6	88,3	96,2	92,9	86,0	80,0	82,7
Forties	82,3	79,0	85,9	75,8	75,0	80,0	86,9	94,8	92,4	85,1	78,7	81,2
Brent	82,8	78,7	85,9	76,9	75,1	80,2	86,9	94,6	93,0	85,7	80,5	82,7
Cesta OPEP	81,9	78,4	84,1	75,9	75,2	81,1	87,3	94,5	91,8	84,9	79,3	80,0

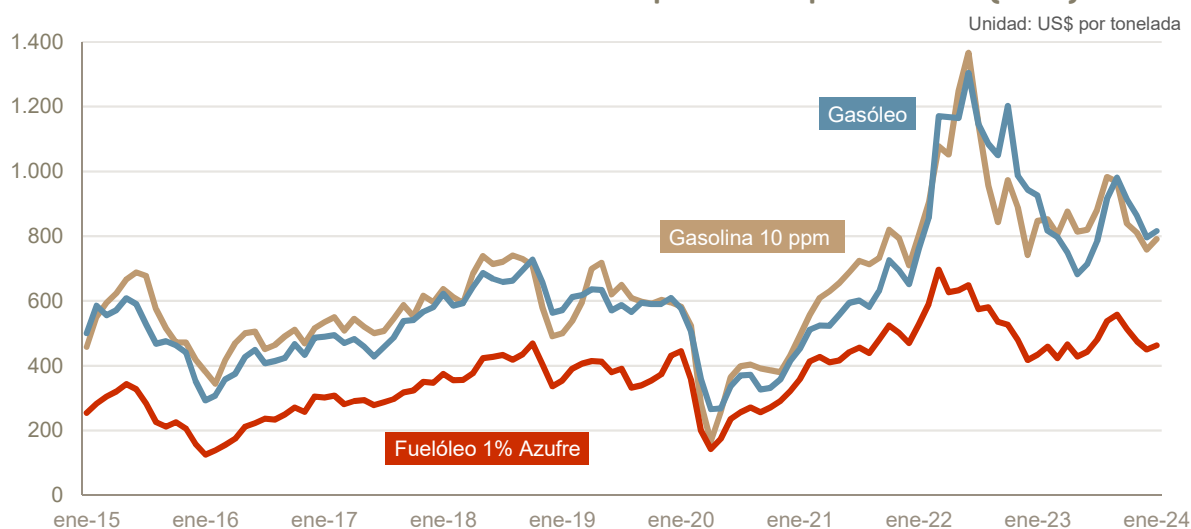
Fuente: Reuters

Unidad: US\$ por tonelada

Cotizaciones internac. FOB de productos petrolíferos	2023												2024
	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	
Gasolina 10 ppm													
MED	821,2	799,4	861,8	801,1	804,8	874,9	947,1	932,9	800,9	781,0	745,6	768,4	
NWE	852,5	806,1	876,5	813,6	819,7	882,3	982,9	967,8	839,1	810,4	758,9	790,7	
Queroseno													
MED	860,0	780,4	755,6	717,1	727,5	806,9	956,1	1.000,1	938,5	872,8	809,9	858,8	
NWE	873,6	807,7	775,7	716,6	737,5	830,9	972,6	1.020,9	954,1	901,0	831,4	872,2	
Gasóleo													
MED	808,8	775,3	745,7	675,9	709,8	779,8	901,7	965,2	894,2	820,9	761,9	794,9	
NWE	816,7	797,3	749,4	682,2	714,0	785,1	916,3	981,4	914,0	864,1	796,0	815,8	
Fuelóleo 1% Azufre													
MED	475,6	441,8	480,6	447,4	467,4	502,2	553,5	569,3	528,0	495,4	474,1	478,6	
NWE	459,2	422,9	465,9	428,7	442,7	480,6	537,9	557,8	512,9	475,6	450,3	462,4	

Fuente: Reuters

Evolución cotizaciones internacionales FOB productos petrolíferos (NWE)



Fuente: Reuters

Unidad: GWh

Consumo de gas natural	ene-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%) [*]	GWh	Tv (%) [*]	GWh	Tv (%) [*]	Estructura (%)
Consumo convencional	24.986	11,6	24.986	11,6	219.854	4,3	67,1
Generación eléctrica	7.009	21,4	7.009	21,4	97.847	-25,5	29,9
GNL de consumo directo	993	43,5	993	43,5	9.756	9,8	3,0
Total	32.988	14,3	32.988	14,3	327.457	-6,7	100,0
Cogeneración ^{**}	5.179	1,3	5.179	1,3	64.183	8,3	19,6

^{*} 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	ene-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%) [*]	GWh	Tv (%) [*]	GWh	Tv (%) [*]	Estructura (%)
Presión > 60 bares ^{**}	12.656	33,1	12.656	33,1	157.687	-8,6	48,2
Presión > 4 bares y ≤ 60 bares	8.832	10,5	8.832	10,5	100.232	3,2	30,6
Presión ≤ 4 bares	10.508	-1,4	10.508	-1,4	59.782	-17,5	18,3
GNL Consumo directo	993	43,5	993	43,5	9.756	9,8	3,0
Total	32.988	14,3	32.988	14,3	327.457	-6,7	100,0

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

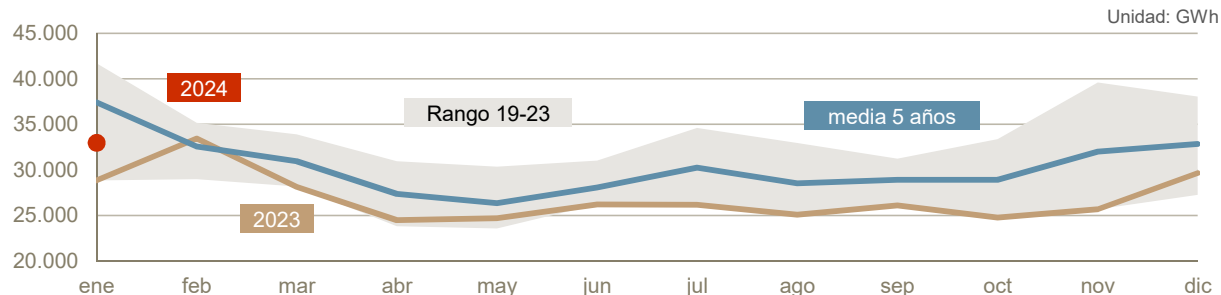
Fuente: Cores

^{**} 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

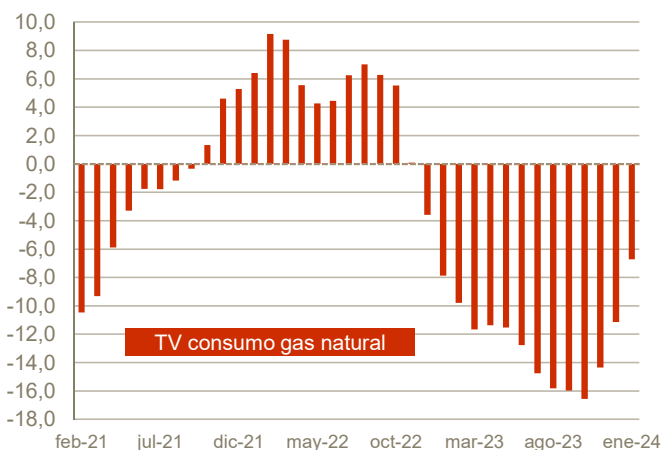
Evolución del consumo de gas natural



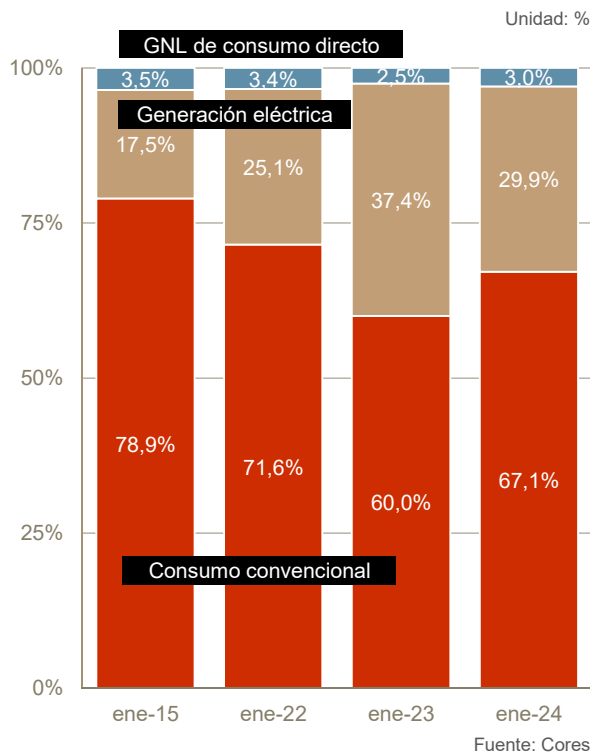
Fuente: Cores

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

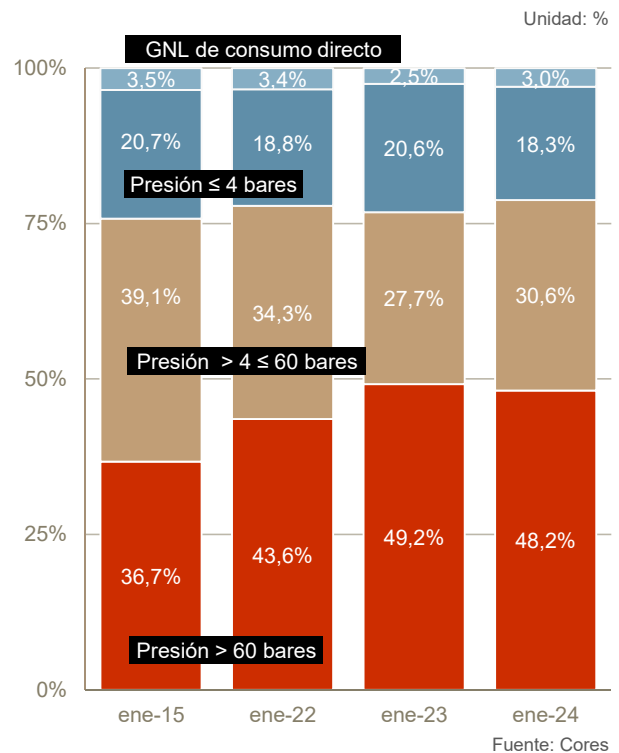
	2022	2023	2024
Enero	6,4	-7,9	-6,7
Febrero	9,2	-9,8	
Marzo	8,8	-11,7	
Abril	5,6	-11,4	
Mayo	4,3	-11,5	
Junio	4,4	-12,8	
Julio	6,3	-14,8	
Agosto	7,0	-15,8	
Septiembre	6,3	-16,0	
Octubre	5,5	-16,6	
Noviembre	0,1	-14,3	
Diciembre	-3,6	-11,1	



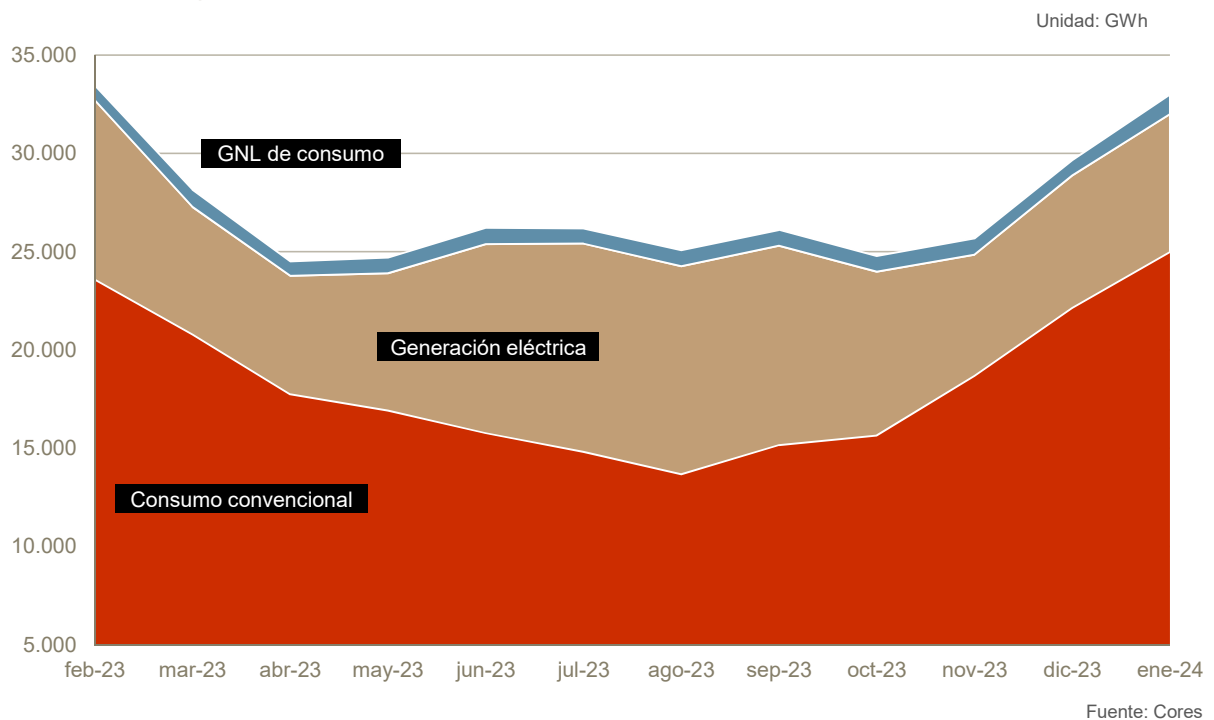
Distribución del consumo de gas natural [últimos 12m.]



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

	ene-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	3.148	852	430	268	4.698	39.341	7.302	2.698	2.172	51.512	15,7
Aragón	486	697	606	56	1.845	7.805	6.899	2.871	636	18.210	5,6
Asturias	268	173	302	25	768	5.284	3.693	1.836	272	11.085	3,4
Baleares	655	22	53	1	729	8.785	294	780	5	9.864	3,0
Canarias	-	-	-	2	2	-	-	-	22	22	^
Cantabria	104	109	151	2	366	1.695	1.308	1.068	24	4.095	1,3
Castilla y León	120	1.029	1.123	67	2.339	1.309	10.416	6.051	639	18.415	5,6
Castilla La Mancha	831	491	541	67	1.931	8.852	4.586	2.633	728	16.800	5,1
Cataluña	1.862	1.878	1.950	139	5.829	23.929	19.123	12.444	1.338	56.834	17,4
Com. Valenciana	871	960	427	135	2.392	10.487	16.528	2.853	1.552	31.420	9,6
Extremadura	1	119	67	56	243	39	1.836	454	531	2.860	0,9
Galicia	750	531	369	48	1.698	12.390	3.774	2.048	509	18.721	5,7
La Rioja	291	39	171	4	506	2.552	469	925	52	3.997	1,2
Madrid	54	398	3.108	28	3.588	1.216	3.710	16.150	304	21.379	6,5
Murcia	1.737	317	100	66	2.220	20.938	2.979	659	619	25.194	7,7
Navarra	521	443	366	15	1.345	5.720	4.902	1.980	198	12.801	3,9
País Vasco	957	774	744	15	2.490	7.587	12.126	4.384	156	24.252	7,4
Total	12.656	8.832	10.508	993	32.988	157.930	99.944	59.831	9.756	327.461	100,0

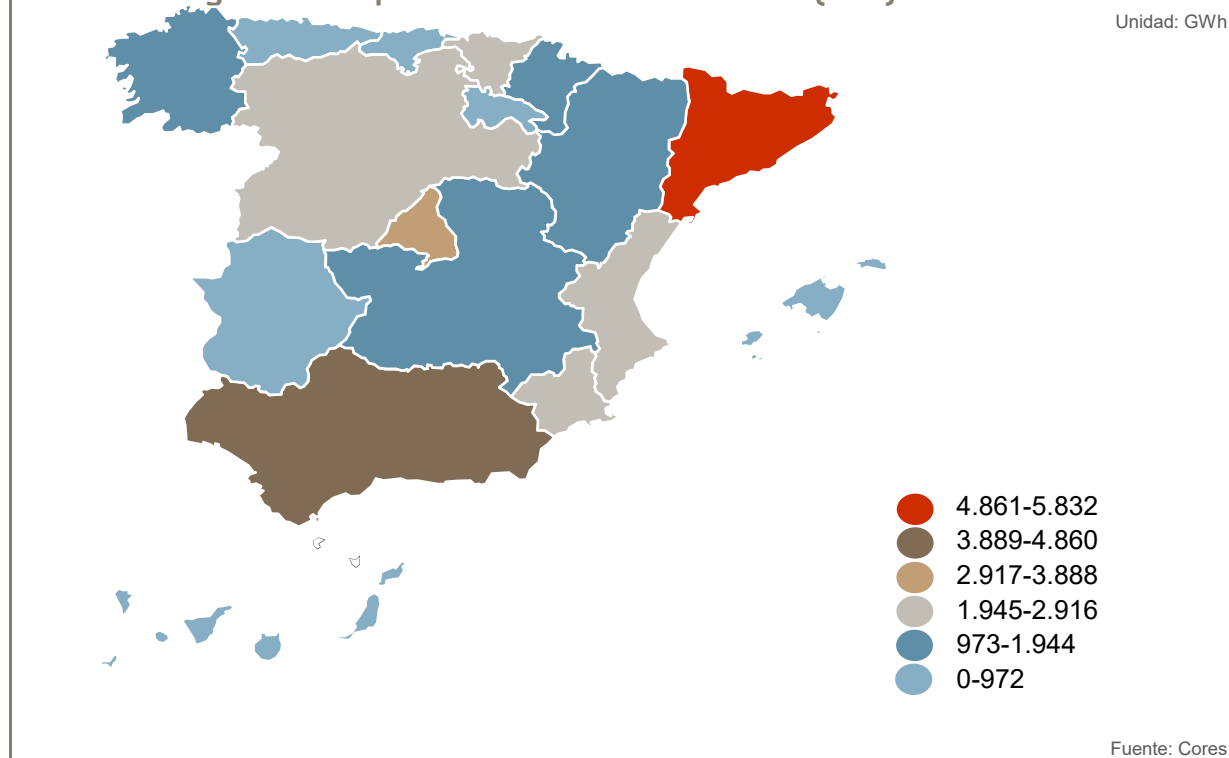
Nota: Debido a desajustes en la información remitida, pueden encontrarse pequeñas diferencias entre los datos de consumos desglosados por grupos de presión y los desglosados por Comunidades Autónomas.

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	ene-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Perú	-	-	-	-	5.251	173,6	1,3
	Trin. y Tobago	-	-100,0	-	-100,0	5.096	-58,3	1,3
América Central y Sur		-	-100,0	-	-100,0	10.347	-26,9	2,6
	Estados Unidos	9.447	33,0	9.447	33,0	84.354	-31,3	21,4
América del Norte		9.447	33,0	9.447	33,0	84.354	-31,3	21,4
	Bélgica GN	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Francia	1.404	30,7	1.404	30,7	13.723	-25,9	3,5
	GN	1.404	30,7	1.404	30,7	12.634	-31,7	3,2
	GNL	-	-	-	-	1.089	8.615,5	0,3
	Gibraltar	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Noruega	186	-	186	-	5.863	47,7	1,5
	GN	186	-	186	-	2.148	-10,9	0,5
	GNL	-	-	-	-	3.715	138,6	0,9
	Países Bajos	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Portugal GN	575	-47,2	575	-47,2	9.545	75,6	2,4
	Reino Unido	-	-	-	-	75	-	^
	Rusia	8.687	36,3	8.687	36,3	75.006	24,6	19,0
Europa y Euroasia		10.852	24,4	10.852	24,4	104.211	18,0	26,5
	Omán	-	-	-	-	2.902	-26,9	0,7
	Qatar	877	-0,3	877	-0,3	14.166	-8,2	3,6
Oriente Medio		877	-0,3	877	-0,3	17.069	-12,0	4,3
	Angola	-	-	-	-	3.111	0,3	0,8
	Argelia	9.969	16,7	9.969	16,7	116.708	11,8	29,6
	GN	8.982	5,1	8.982	5,1	95.279	-4,6	24,2
	GNL	987	-	987	-	21.429	378,5	5,4
	Camerún	-	-	-	-	4.276	34,5	1,1
	Egipto	-	-100,0	-	-100,0	3.879	-73,5	1,0
	Guinea Ecuatorial	-	-	-	-	1.891	-61,8	0,5
	Mozambique	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Nigeria	1.134	-83,6	1.134	-83,6	48.055	-26,8	12,2
África		11.103	-30,9	11.103	-30,9	177.920	-9,4	45,2
	Australia	-	-100,0	-	-100,0	-	-100,0	-
	Corea del Sur	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Indonesia	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Malasia	-	-	-	-	-	-100,0	-
Asia Pacífico		-	-100,0	-	-100,0	-	-100,0	-
Total		32.279	-3,0	32.279	-3,0	393.901	-10,8	100,0
GN		11.147	2,3	11.147	2,3	119.606	-5,3	30,4
GNL		21.131	-5,6	21.131	-5,6	274.295	-13,0	69,6
OCDE		11.612	22,0	11.612	22,0	113.559	-24,9	28,8
No-OCDE		20.667	-13,0	20.667	-13,0	280.342	-3,5	71,2
UE		1.979	-8,5	1.979	-8,5	23.268	-3,0	5,9

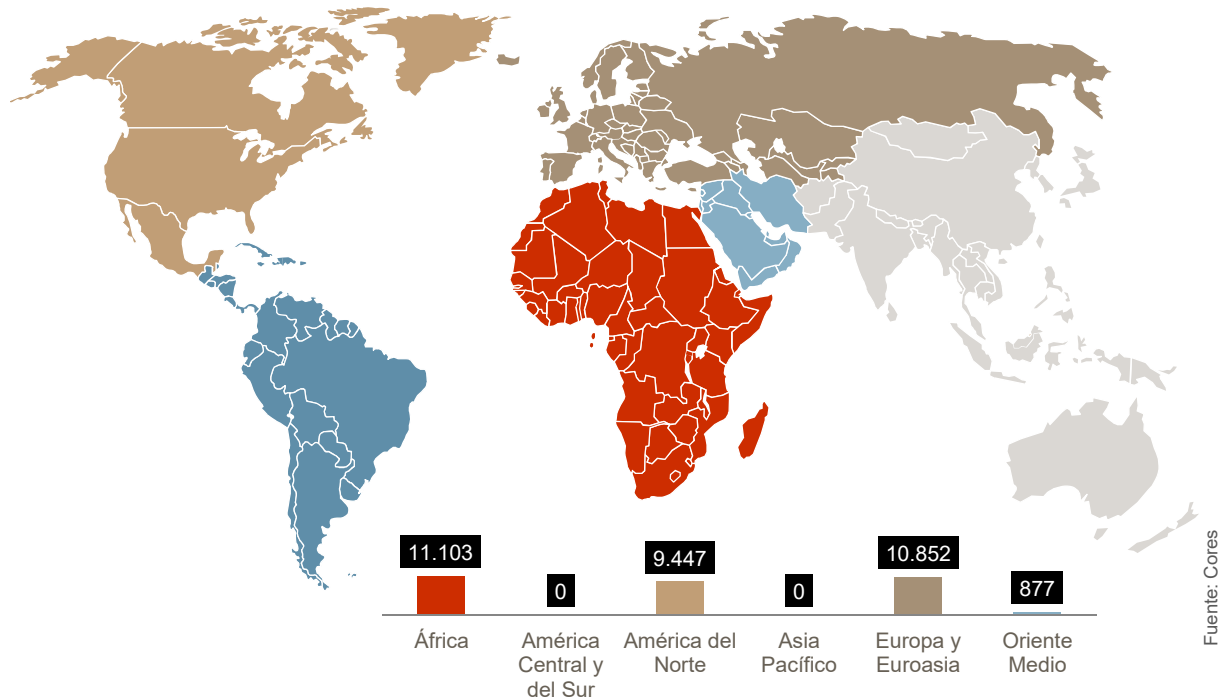
* Tasa de variación respecto al mismo periodo del año anterior // - igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

Fuente: Cores

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

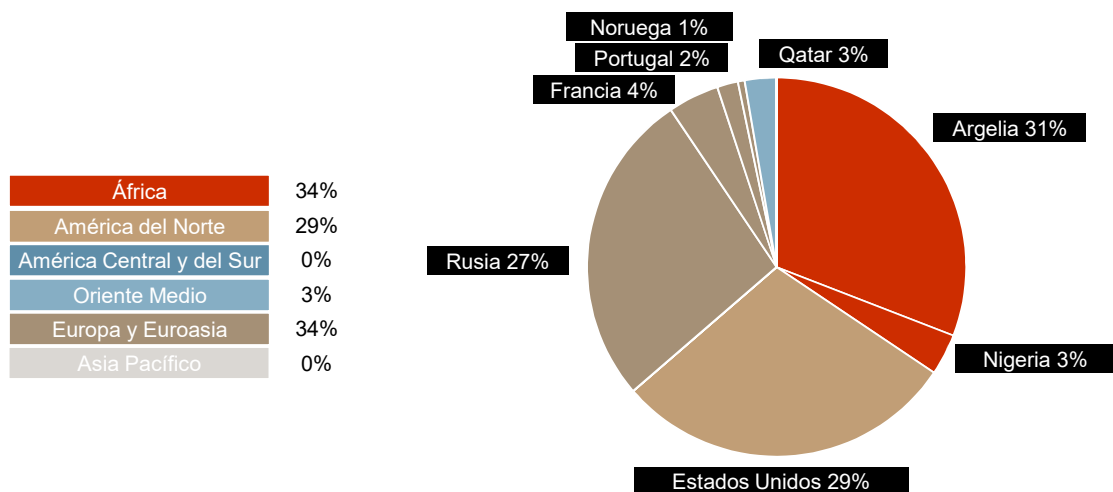
Importaciones de gas natural [mes]

Unidad: GWh



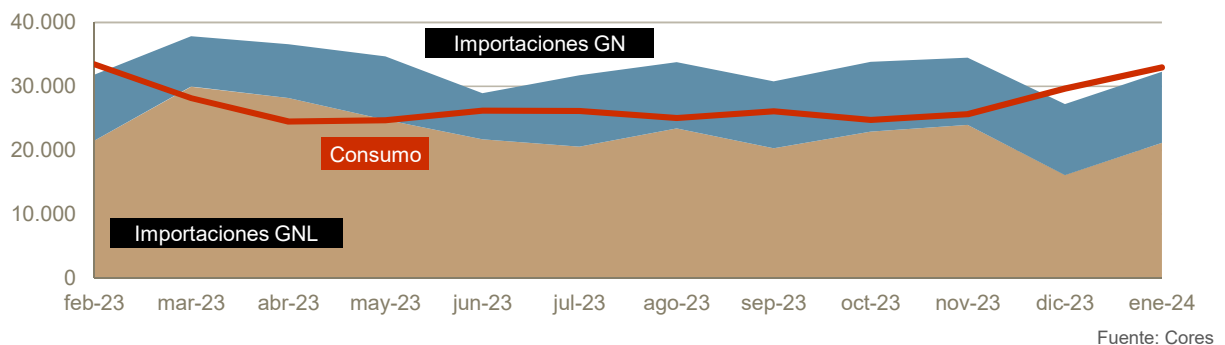
Importaciones de gas natural por países [mes]

Unidad: %



Importaciones de gas natural vs consumo

Unidad: GWh



Unidad: GWh

Importaciones por punto de entrada	ene-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%) [*]	GWh	Tv (%) [*]	GWh	Tv (%) [*]	Estruc. (%)
Conexiones Internacionales	11.147	2,3	11.147	2,3	119.606	-5,3	30,4
Almería	8.982	5,1	8.982	5,1	95.279	-4,6	24,2
Zahara de los Atunes	-	-	-	-	-	-	-
VIP Ibérico	575	-47,2	575	-47,2	9.545	75,6	2,4
VIP Pirineos	1.591	26,1	1.591	26,1	14.782	-29,4	3,8
Plantas de regasificación	21.131	-5,6	21.131	-5,6	274.295	-13,0	69,6
Barcelona	1.370	-44,6	1.370	-44,6	42.007	-15,0	10,7
Bilbao	6.431	108,8	6.431	108,8	66.132	4,0	16,8
Cartagena	2.212	-49,4	2.212	-49,4	40.490	-25,0	10,3
Huelva	4.283	-39,1	4.283	-39,1	43.899	-34,0	11,1
Mugardos	2.193	-31,7	2.193	-31,7	28.829	3,9	7,3
Musel	1.068	-	1.068	-	8.470	-	2,2
Sagunto	3.575	62,3	3.575	62,3	44.468	-17,6	11,3
Cisternas	-	-	-	-	-	-100,0	-
Total	32.279	-3,0	32.279	-3,0	393.901	-10,8	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

	ene-24		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	€/MWh	Tv (%) [*]	€/MWh	Tv (%) [*]	€/MWh	Tv (%) [*]
Coste	35,441	-36,5	35,441	-36,5	36,632	-40,2

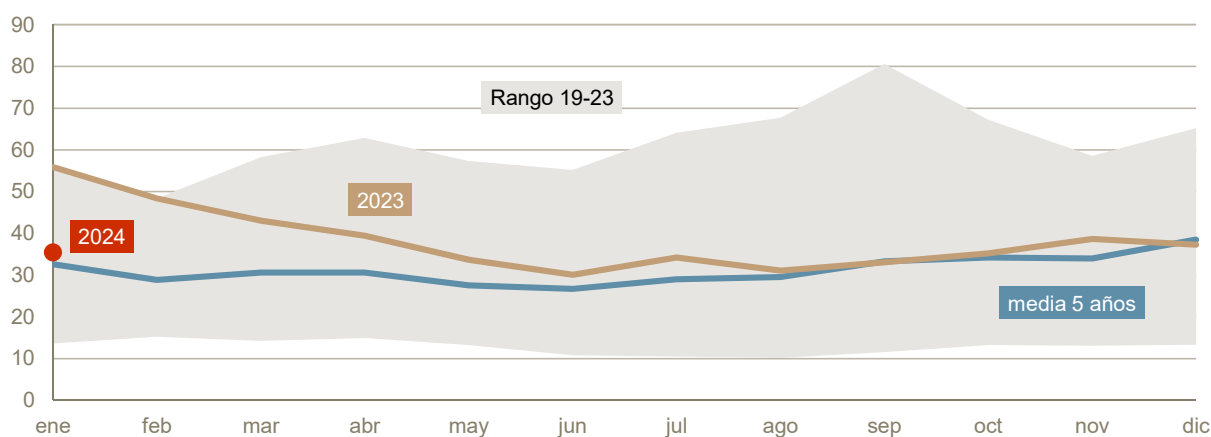
^{*} Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

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	ene-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Alemania	-	-100,0	-	-100,0	624	-57,4	0,9
	Andorra	7	38,7	7	38,7	49	26,6	0,1
	Bélgica	-	-	-	-	18	-98,3	^
	Croacia	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Finlandia	-	-100,0	-	-100,0	307	218,2	0,4
	Francia	667	-78,4	667	-78,4	35.679	-6,8	50,2
	GN	622	-79,7	622	-79,7	34.795	-5,2	49,0
	GNL	45	64,3	45	64,3	884	-43,0	1,2
	Gibraltar	124	198,7	124	198,7	629	22,1	0,9
	Grecia	1	-	1	-	1	-99,8	^
	Hungría	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Irlanda	-	-	-	-	13	-	^
	Italia	177	-90,3	177	-90,3	6.462	-40,2	9,1
	Noruega	-	-	-	-	22	-26,4	^
	Países Bajos	-	-	-	-	1.040	-79,1	1,5
	Portugal	563	0,1	563	0,1	6.458	2,9	9,1
	GN	563	0,1	563	0,1	6.458	3,0	9,1
	GNL	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Reino Unido	-	-	-	-	505	-52,4	0,7
	Suecia	-	-	-	-	364	277,9	0,5
	Suiza	^	-	^	-	1	-	^
Europa y Euroasia		1.540	-73,7	1.540	-73,7	52.172	-20,2	73,4
	Congo	136	-	136	-	136	-	0,2
	Marruecos	868	61,9	868	61,9	9.804	305,5	13,8
	GN	868	61,9	868	61,9	9.803	305,5	13,8
	GNL	-	-	-	-	1	-	^
África		1.004	87,2	1.004	87,2	9.940	311,1	14,0
	Estados Unidos	-	-100,0	-	-100,0	147	70,5	0,2
América del Norte		-	-100,0	-	-100,0	147	70,5	0,2
	Argentina	-	-	-	-	16	-	^
	Brasil	338	-	338	-	1.030	30,9	1,4
	Chile	-	-	-	-	20	-	^
	Puerto Rico	-	-100,0	-	-100,0	3.899	39,4	5,5
América Central y Sur		338	-62,9	338	-62,9	4.964	38,5	7,0
	China	-	-	-	-	1.151	425,6	1,6
	Corea del Sur	-	-	-	-	938	-	1,3
	Singapur	-	-	-	-	14	-89,5	^
Asia Pacífico		-	-	-	-	2.103	500,1	3,0
Otras salidas **		190	547,1	190	547,1	1.744	857,6	2,5
Total		3.071	-58,4	3.071	-58,4	71.070	-1,3	100,0
GN		2.053	-50,6	2.053	-50,6	51.056	12,4	71,8
GNL		1.018	-68,4	1.018	-68,4	20.014	-24,8	28,2
OCDE		1.532	-74,0	1.532	-74,0	53.228	-18,5	74,9
No-OCDE		1.539	3,8	1.539	3,8	17.842	164,6	25,1
UE		1.408	-75,8	1.408	-75,8	50.966	-20,1	71,7

* 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

71,71210471

Exportaciones de gas natural por punto de salida	ene-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
Conexiones Internacionales	2.053	-50,6	2.053	-50,6	51.056	12,4	71,8
Zahara de los Atunes	868	61,9	868	61,9	9.803	305,5	13,8
VIP Ibérico	563	0,1	563	0,1	6.458	2,8	9,1
VIP Pirineos	622	-79,7	622	-79,7	34.795	-5,2	49,0
Plantas de regasificación **	1.018	-68,4	1.018	-68,4	19.887	-24,8	28,0
Barcelona	298	-68,3	298	-68,3	4.400	-27,8	6,2
Bilbao	62	77,7	62	77,7	1.906	239,0	2,7
Cartagena	2	-99,6	2	-99,6	4.815	32,6	6,8
Huelva	651	28,1	651	28,1	1.245	-83,3	1,8
Mugardos	-	-100,0	-	-100,0	953	-38,6	1,3
Musel	3	-	3	-	6	-	^
Sagunto	2	-99,8	2	-99,8	6.561	-8,3	9,2
Otras salidas***	-	-100,0	-	-100,0	127	-26,0	0,2
Total	3.071	-58,4	3.071	-58,4	71.070	-1,3	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	ene-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
Total	29.207	12,8	29.207	12,8	322.831	-12,7	100,0
GN	9.094	35,0	9.094	35,0	68.550	-15,2	21,2
GNL	20.113	5,0	20.113	5,0	254.281	-11,9	78,8
OCDE	10.079	178,3	10.079	178,3	60.331	-29,8	18,7
No-OCDE	19.128	-14,1	19.128	-14,1	262.500	-7,5	81,3

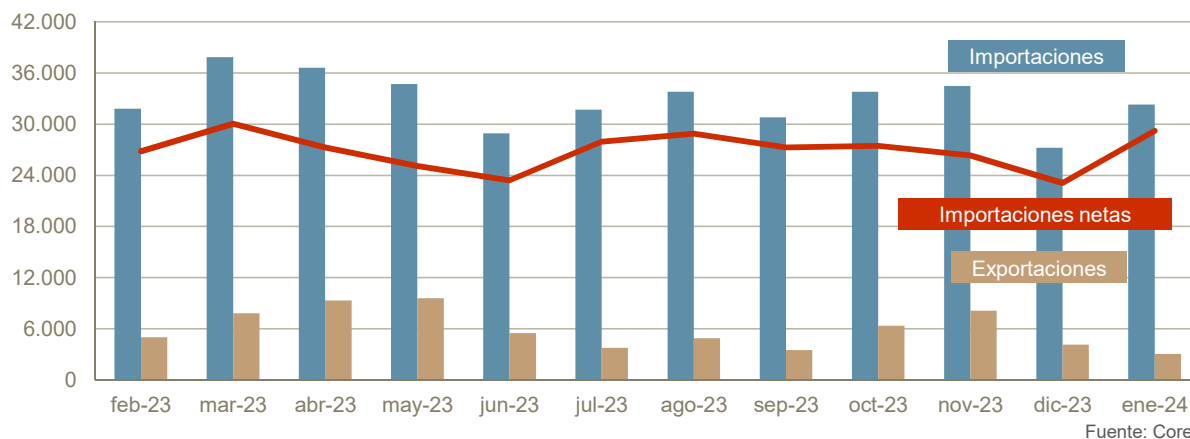
* Tasa de variación respecto al mismo periodo del año anterior

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	ene-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
El Romeral	5	27,9	5	27,9	57	0,7	10,7
Poseidón	-	-	-	-	-	-	-
Viura	-	-100,0	-	-100,0	231	-26,4	43,2
Biogás	26	52,3	26	52,3	246	58,2	46,1
Total	31	-16,5	31	-16,5	534	1,6	100,0
Grado de autoabastecimiento (%)	0,10		0,10		0,16		

* 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

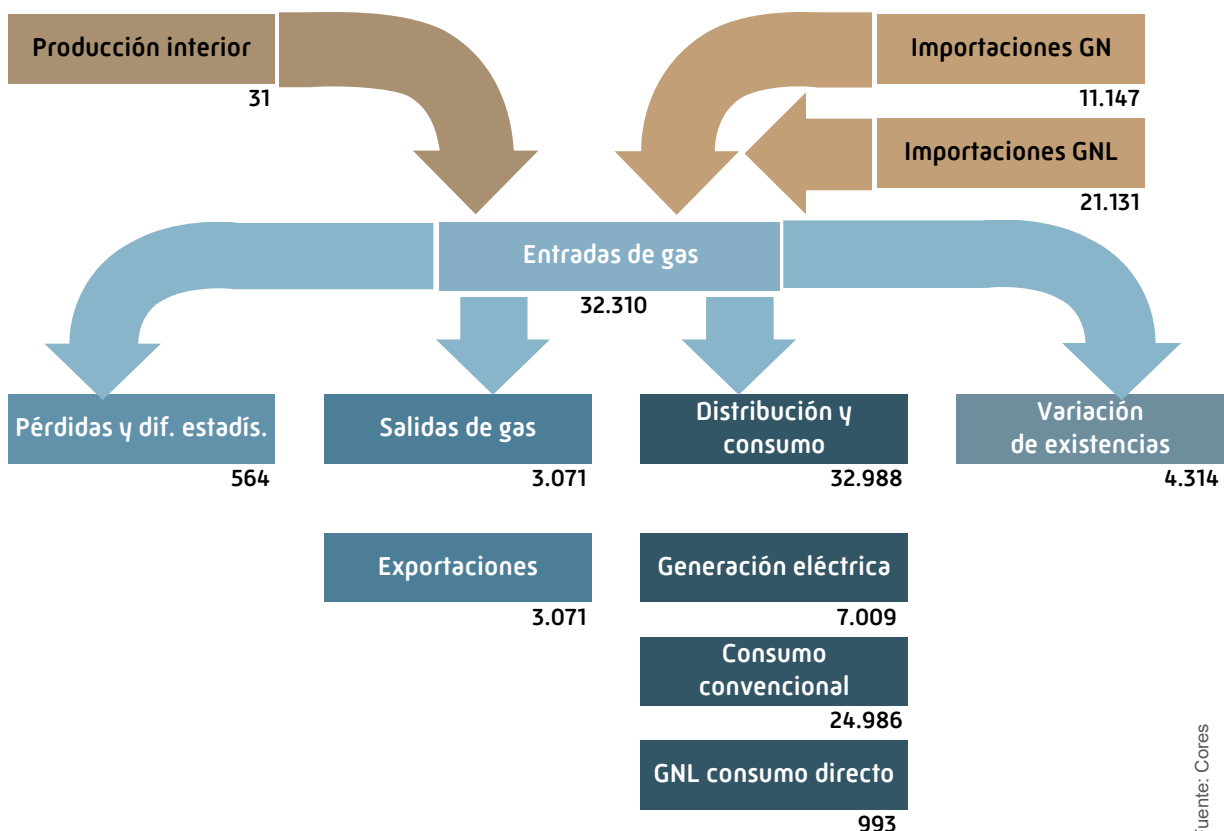
Balance de producción y consumo de gas natural

Unidad: GWh

Entradas		Salidas	
Entradas de gas natural	32.310	Salidas de gas natural	3.071
Producción interior de gas	31	Exportaciones	3.071
Importaciones GNL	21.131	Salidas a distribución y consumo	32.988
Importaciones GN	11.147	Consumo convencional	24.986
		Generación eléctrica	7.009
		GNL consumo directo	993
Variación de existencias	4.314	Pérdidas y diferencias estadísticas	564
Total	36.624	Total	36.624

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 Enero	9,1141	-3,8	7,2297	-4,8	-	-
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

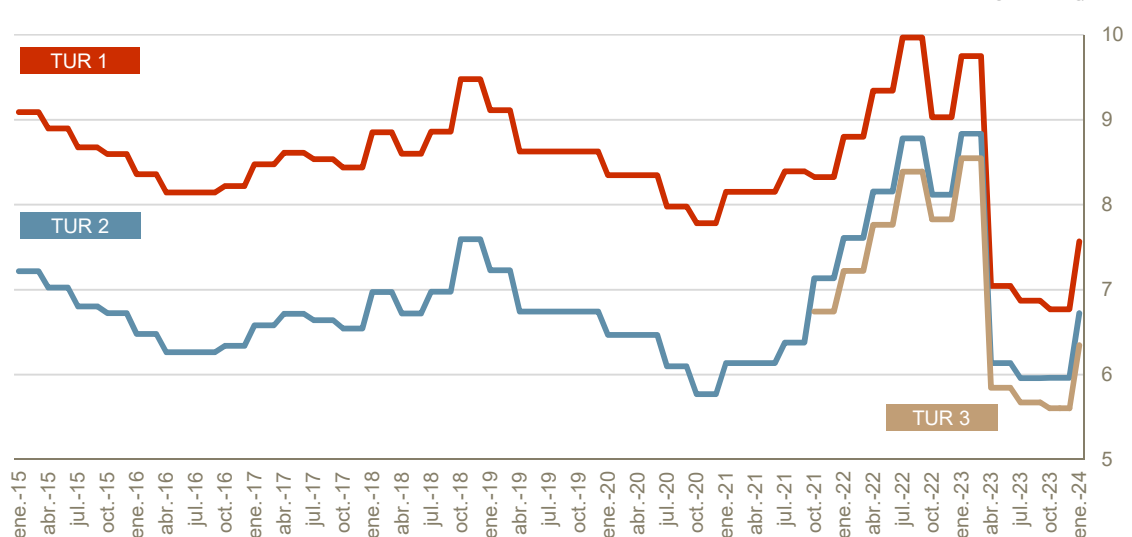
* % sobre precio anterior

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.

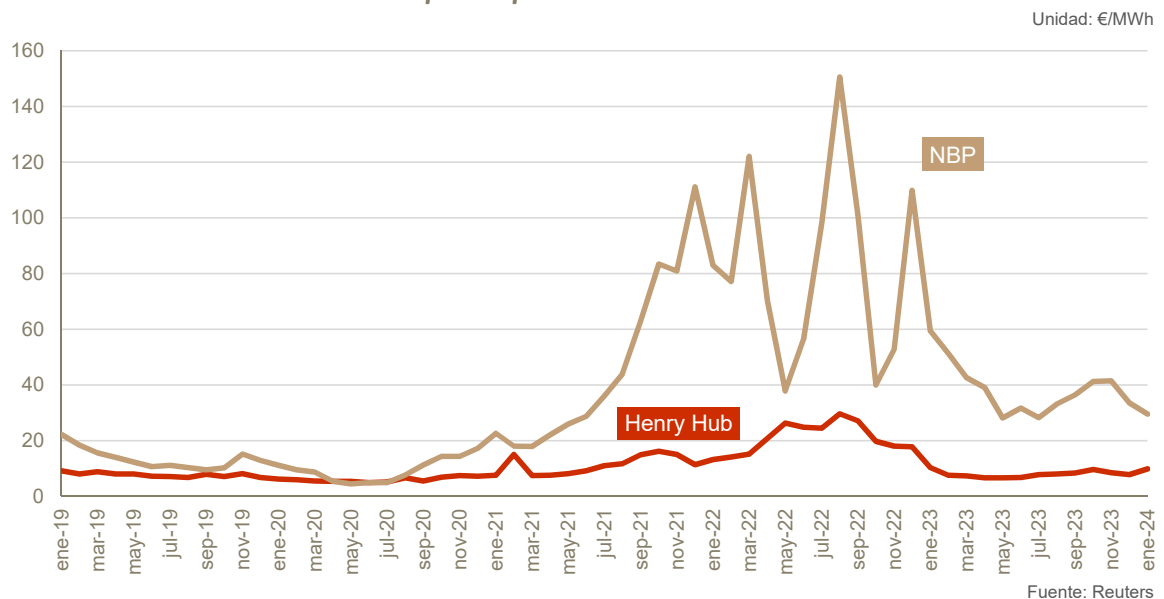
Tarifa TUR 3: consumo estimado de 18.000 kWh/año desde 1 de octubre de 2021

Cotizaciones del gas natural

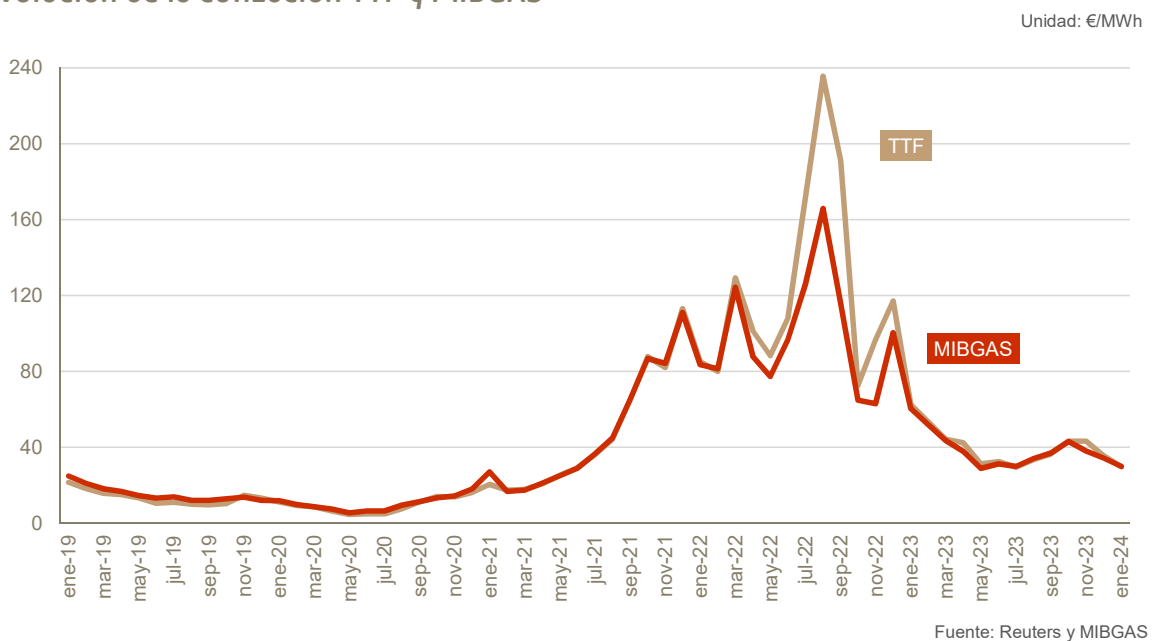
	2023												2024
	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	
Henry Hub (US\$/MMBtu)	2,4	2,3	2,2	2,1	2,2	2,6	2,6	2,6	3,0	2,7	2,5	3,2	
NBP Day Ahead (Gbp/therm)	133,5	110,2	100,9	72,0	79,8	71,1	83,6	92,1	104,9	105,8	84,6	74,2	
TTF (€/MWh)	53,3	44,2	42,4	31,3	32,5	29,5	33,5	36,5	43,3	43,3	35,5	29,8	
MIBGAS D+1 (€/MWh)	51,9	43,5	37,9	28,9	31,2	29,9	34,1	37,1	43,0	38,0	34,3	29,8	

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	ene-24		dic-23		ene-23		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	dic-23	ene-23
Crudos y mat. primas	5.532	35,8	4.843	33,9	5.302	34,5	14,2	4,3
Productos petrolíferos	9.916	64,2	9.442	66,1	10.080	65,5	5,0	-1,6
Total	15.449	100,0	14.285	100,0	15.382	100,0	8,1	0,4

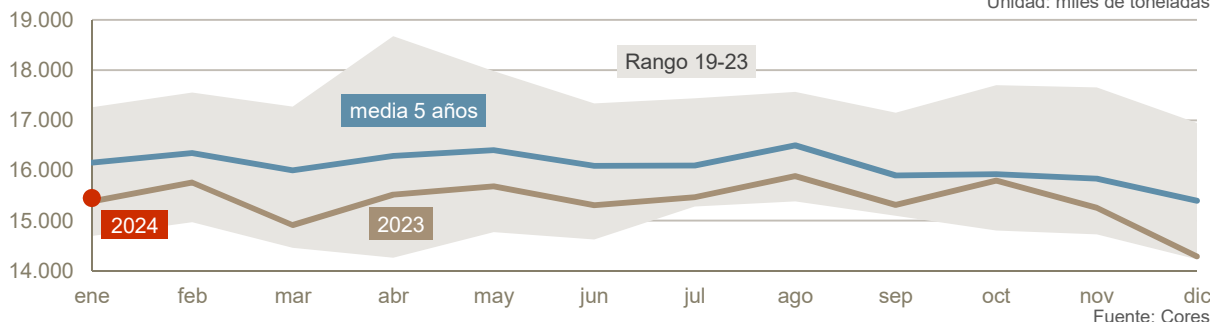
* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

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	ene-24		dic-23		ene-23		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	dic-23	ene-23
Reservas estratégicas Cores	5.618	37,3	5.618	40,6	5.580	37,8	^	0,7
Reservas Industria	9.430	62,7	8.209	59,4	9.173	62,2	14,9	2,8
Total	15.048	100,0	13.827	100,0	14.753	100,0	8,8	2,0

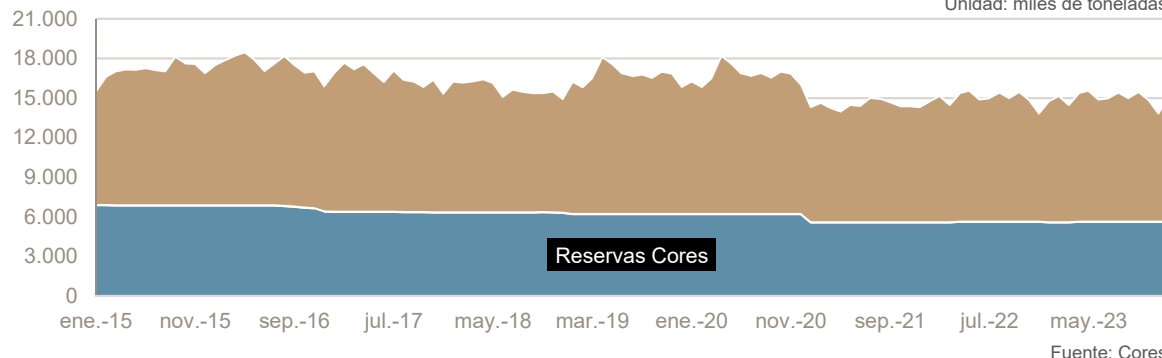
* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

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	ene-24		dic-23		ene-23	
	Días	Estruc. (%)	Días	Estruc. (%)	Días	Estruc. (%)
Stocks en días de importaciones netas	105,2	100,0	96,7	100,0	112,4	100,0
Stocks Industria	66,1	62,9	57,7	59,6	70,2	62,5
Stocks Cores	39,0	37,1	39,0	40,4	42,2	37,5
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	ene-24		dic-23		ene-23		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	dic-23	ene-23
Gasolinas	498	8,9	498	8,9	441	7,9	-	12,8
Querosenos	333	5,9	339	6,0	334	6,0	-1,8	-0,2
Gasóleos	3.150	56,1	3.156	56,2	3.178	57,0	-0,2	-0,9
Fuelóleos	35	0,6	35	0,6	35	0,6	-	-
Crudo	1.603	28,5	1.591	28,3	1.591	28,5	0,8	0,7
Total	5.618	100,0	5.618	100,0	5.580	100,0	0,0	0,7

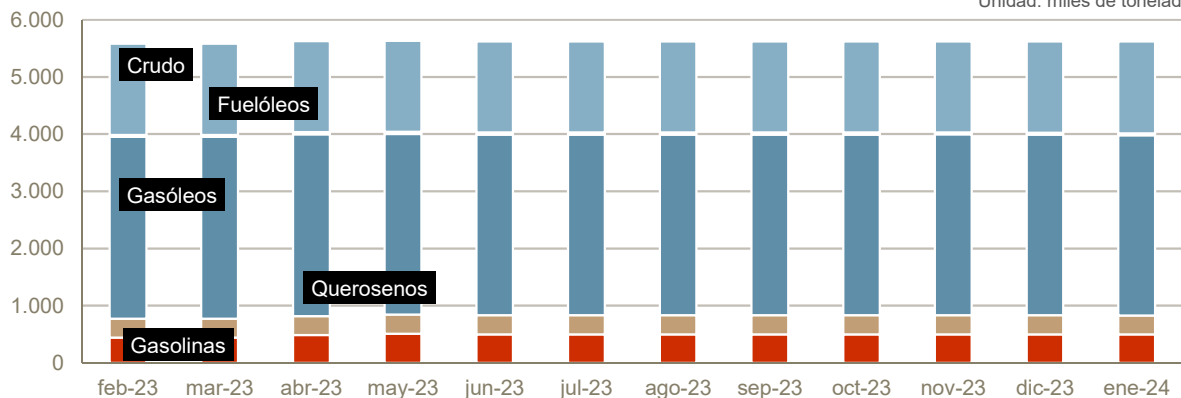
* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

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	ene-24		dic-23		ene-23		Tv (%)*	
	GWh	Estruc. (%)	GWh	Estruc. (%)	GWh	Estruc. (%)	dic-23	ene-23
Plantas de Regasificación	13.707	32,9	14.680	31,9	14.814	31,7	-6,6	-7,5
Almacenamientos Subterráneos **	27.929	67,1	31.269	68,1	31.927	68,3	-10,7	-12,5
Total	41.635	100,0	45.949	100,0	46.741	100,0	-9,4	-10,9

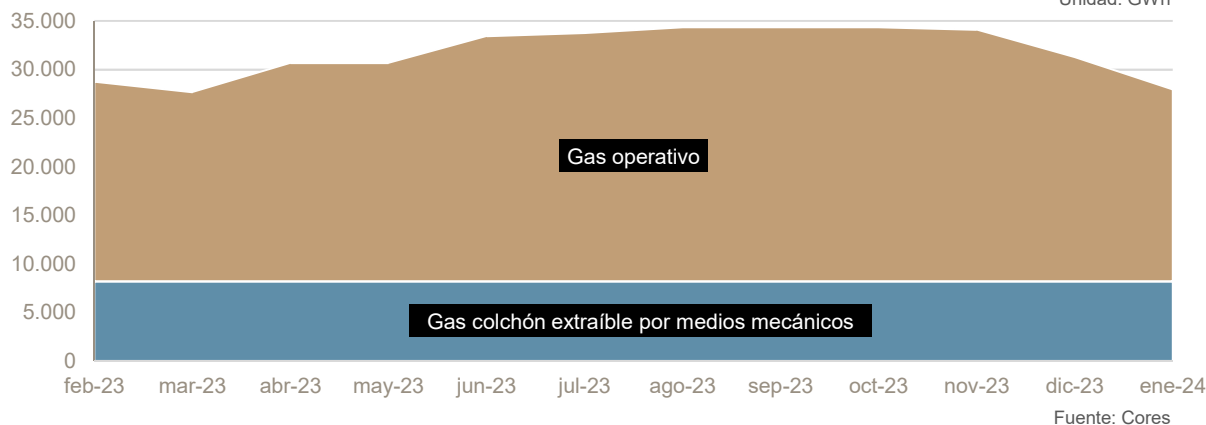
* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

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

Angola, 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 el 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.