

coresmar24

Corporación
de Derecho
Público

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

316

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

-1,5%

Consumo de productos petrolíferos

Aumento de las importaciones de crudo a España en marzo
[+4,8% vs. mar-23]

2.325 kt

Consumo combustibles automoción

Gas natural

Argelia se sitúa como principal suministrador de gas natural a España con el 42,1% del total

27.142 GWh

Consumo de gas natural

-14,0%

Disminuyen las importaciones netas de gas natural

Comercio exterior

Saldo neto exportador de productos petrolíferos

+521 kt

Reservas

41.725 GWh

Existencias de gas natural

Indicadores

	Fuente	Unidades	Penúltimo dato	Último dato	Periodo últ. dato
Consumo y demanda					
Total productos petrolíferos	Cores	kt	4.609	4.895	mar-24
GLP's	Cores	kt	182	233	mar-24
Gasolinas	Cores	kt	464	508	mar-24
Querosenos	Cores	kt	483	541	mar-24
Gasóleos de automoción	Cores	kt	1.733	1.817	mar-24
Gas natural	Cores	GWh	27.247	26.720	mar-24
Comercio exterior					
Importación de crudo	Cores	kt	5.087	4.917	mar-24
Importación de gas natural	Cores	GWh	30.733	29.077	mar-24
Coste CIF del crudo importado	Cores	€/Bbl	77,52	77,89	mar-24
Saldo Expor. - Impor. productos petrolíferos	Cores	kt	414	521	mar-24
Refino y stocks de petróleo					
Materia prima procesada	Cores	kt	5.482	5.325	mar-24
Utilización de la capacidad de refino	Cores	%	90,24	79,16	mar-24
Stocks de crudo y productos	Cores	kt	15.334	14.596	mar-24
Precios crudos y productos					
Precio Brent	Reuters	US\$/Bbl	83,48	85,41	mar-24
Cotización media anual	BCE	US\$/€	1,0795	1,0872	mar-24
PVP gasolina 95 I.O.	MITECO	c€/litro	158,86	162,54	mar-24
PVP gasóleo auto	MITECO	c€/litro	154,39	154,05	mar-24
PVP botella de butano 12,5 kg	MITECO	€/bombona	15,89	16,67	mar-24
Tarifa de último recurso de gas natural (TUR1)	MITECO	c€/kWh	6,7688	7,5682	mar-24
Indicadores de actividad					
PIB	INE	(%)Var.inter.	2,1	2,4	1º 2024
Índice producción industrial ¹	INE	(%)Var.inter.	1,5	-1,2	mar-24
Bienes de consumo	INE	(%)Var.inter.	3,3	3,3	mar-24
- B. consumo duradero	INE	(%)Var.inter.	0,5	-4,2	mar-24
- B. consumo no duradero	INE	(%)Var.inter.	3,6	3,7	mar-24
Bienes de equipo	INE	(%)Var.inter.	4,3	-1,4	mar-24
Bienes intermedios	INE	(%)Var.inter.	2,0	0,1	mar-24
Energía	INE	(%)Var.inter.	-1,3	-3,8	mar-24
Consumo energía eléctrica ²	REE	(%)Var.inter.	1,1	1,9	mar-24
Entrada de turistas (FRONTUR)	INE	(%)Var.inter.	15,9	21,0	mar-24
Matriculación de automóviles	DGT	(%)Var.inter.	9,9	-4,7	mar-24
Producción interior					
Crudo de petróleo	Cores	kt	0,08	0,04	mar-24
Gas natural	Cores	GWh	57,47	42,90	mar-24
Grado de autoabastecimiento (petróleo)	Cores	%	0,002	0,001	mar-24
Grado de autoabastecimiento (gas)	Cores	%	0,211	0,161	mar-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.	16,0	-2,9	mar-24
Transporte urbano	INE	(%)Var.inter.	17,4	-0,7	mar-24
Transporte interurbano	INE	(%)Var.inter.	17,5	-2,6	mar-24
Transporte por autobús interurbano	INE	(%)Var.inter.	20,1	1,3	mar-24
Transporte ferrocarril³	INE	(%)Var.inter.	15,0	-7,6	mar-24
Cercanías	INE	(%)Var.inter.	13,8	-9,7	mar-24
Media distancia	INE	(%)Var.inter.	19,3	-0,7	mar-24
Larga distancia	INE	(%)Var.inter.	29,6	19,1	mar-24
Transporte aéreo (interior)	INE	(%)Var.inter.	10,8	9,0	mar-24
Marítimo (cabotaje)	INE	(%)Var.inter.	5,9	6,9	mar-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	mar-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gases licuados del petróleo (GLP's)	233	29,1	617	6,3	2.134	5,3	3,7
Gasolinas	508	2,7	1.445	9,7	6.195	6,3	10,7
Querosenos	541	10,1	1.526	13,5	6.824	11,4	11,8
Gasóleos	2.619	-3,7	7.785	2,1	30.682	-2,7	53,2
Fuelóleos	575	-12,4	1.758	-0,7	7.026	-8,0	12,2
Otros productos **	418	-2,1	1.313	10,2	4.795	5,1	8,3
Total ***	4.895	-1,5	14.443	4,4	57.656	-0,1	100,0

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

Fuente: Cores

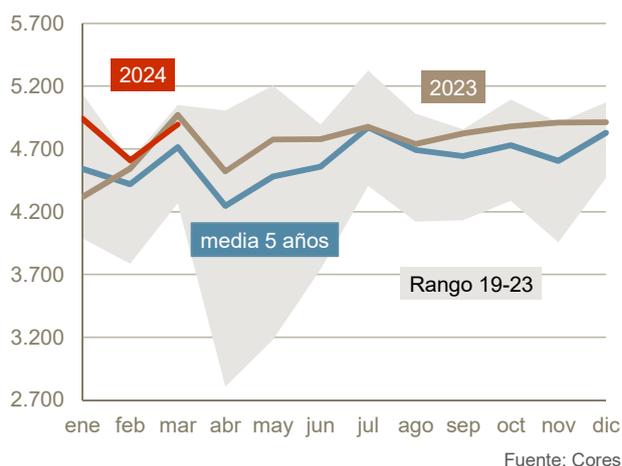
** Incluye lubricantes, productos asfálticos, coque y otros.

*** 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

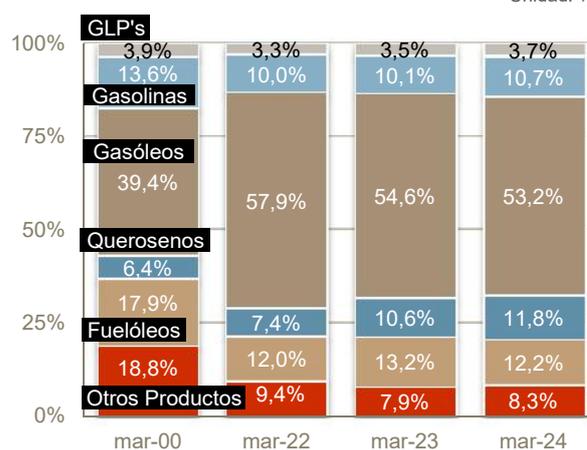
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

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

Unidad: %

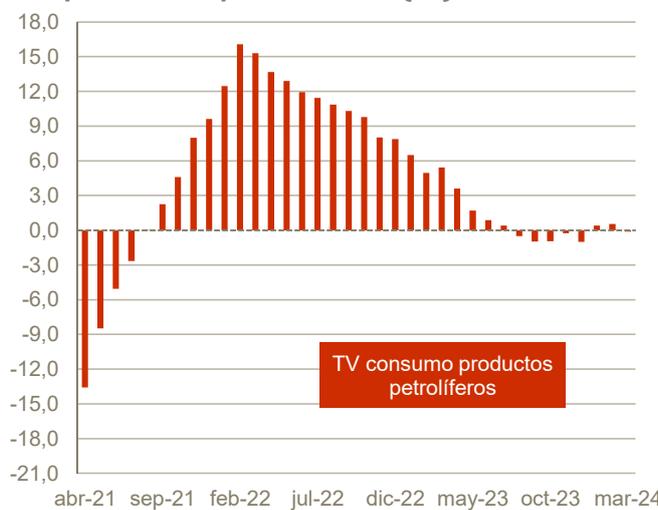


Fuente: Cores

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

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

Fuente: Cores



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Consumo de gases licuados del petróleo	mar-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Envasado	67	-10,3	225	-8,6	698	-4,9	32,7
Granel	47	-12,3	161	-13,0	456	-11,0	21,4
Automoción (envasado y granel)	9	-5,6	28	3,4	114	3,9	5,4
Otros **	109	160,3	204	65,9	865	29,2	40,6
Total	233	29,1	617	6,3	2.134	5,3	100,0

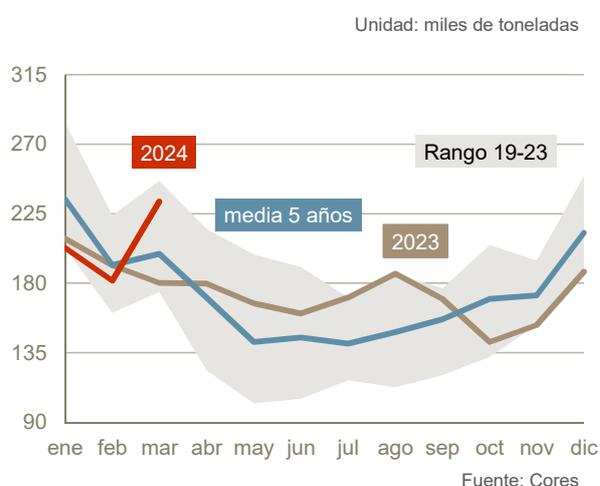
* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

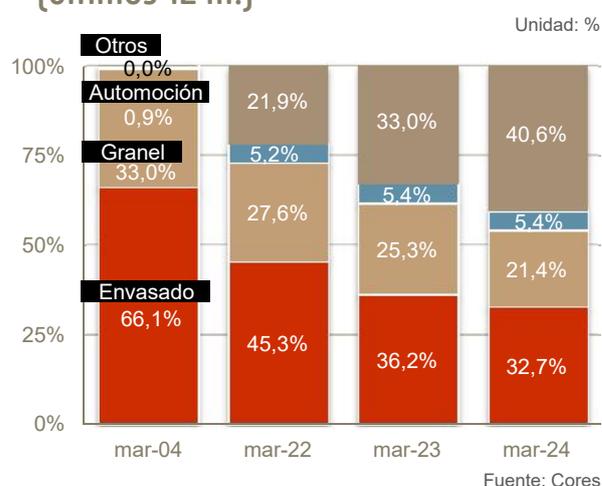
** Incluye GLP distintos de los anteriores incluyendo GLP destinado a su posterior transformación.

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

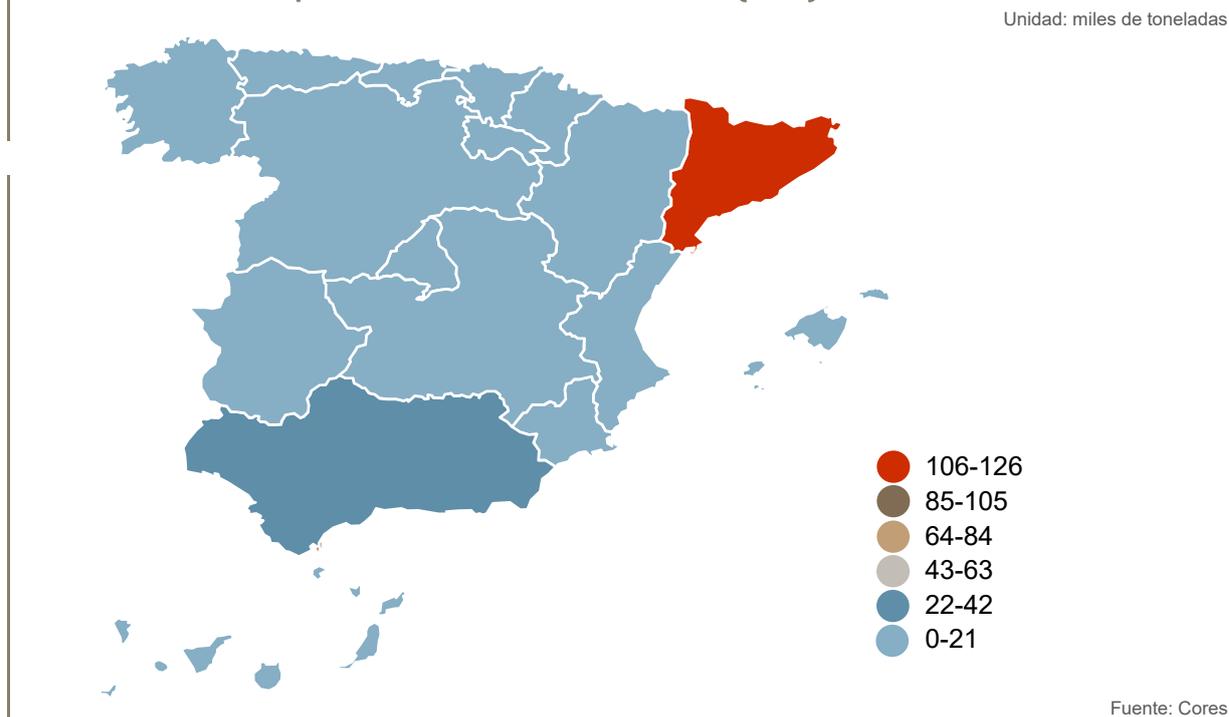
Evolución del consumo de GLP's



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



Consumo de GLP's por Comunidades Autónomas (mes)



Unidad: miles de toneladas

Consumo de gasolinas	mar-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasolinas 95 I.O.	481	2,9	1.367	9,7	5.865	6,3	94,7
Gasolinas 98 I.O.	27	0,6	76	9,8	326	6,3	5,3
Bioetanol	-	-	-	-	^	155,4	^
Gasolinas Mezcla	-	-	^	7,2	^	87,0	^
Subtotal gasolinas auto	508	2,7	1.444	9,7	6.191	6,3	99,9
Otras gasolinas	^	-3,6	1	-23,4	4	-4,5	0,1
Total **	508	2,7	1.445	9,7	6.195	6,3	100,0
De los cuales:							
Bioetanol	14	-9,7	39	-6,3	216	41,3	3,5
% en kt	2,7		2,7		3,5		

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

Fuente: Cores

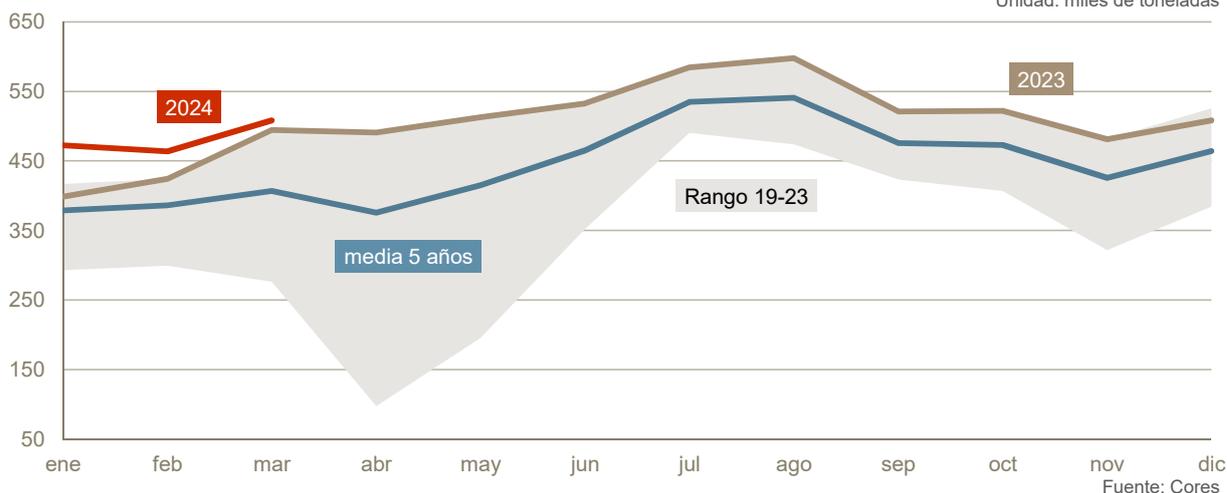
** Incluye biocarburantes incluidos en gasolinas.

- 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.

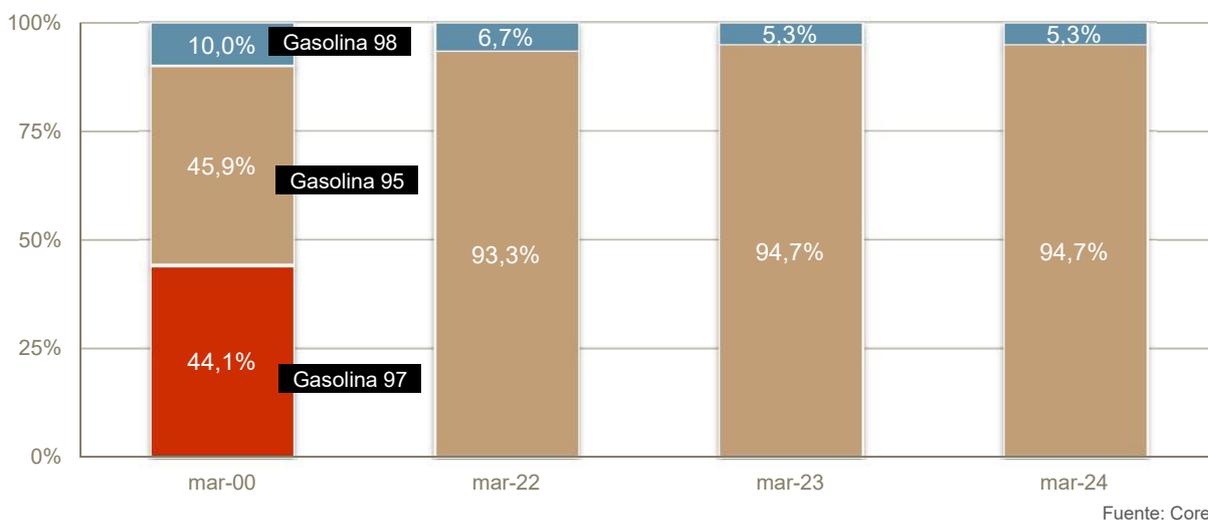
Evolución del consumo de gasolinas

Unidad: miles de toneladas



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

Unidad: %



Fuente: Cores

Consumo de gasolinas por Comunidades Autónomas*

Unidad: miles de toneladas

	mar-24			Últimos doce meses		
	95 I.O.	98 I.O.	Subtotal	95 I.O.	98 I.O.	Subtotal
Andalucía	72	3	75	890	35	925
Aragón	14	1	14	166	7	172
Asturias	8	^	9	106	6	112
Baleares	18	1	18	255	11	266
Canarias	36	8	44	431	98	528
Cantabria	6	^	7	80	3	83
Castilla y León	26	1	27	319	16	335
Castilla La Mancha	22	1	22	248	9	256
Cataluña	86	4	90	1.042	48	1.090
Ceuta	^	^	^	6	1	6
C. Valenciana	54	2	56	673	27	700
Extremadura	9	^	10	110	3	114
Galicia	23	1	24	283	14	297
La Rioja	3	^	3	32	1	33
Madrid	63	2	66	745	27	772
Melilla	1	-	1	7	-	7
Murcia	14	1	15	162	7	168
Navarra	7	^	7	82	3	85
País Vasco	19	1	20	230	11	241
Total nacional	481	27	508	5.865	326	6.191

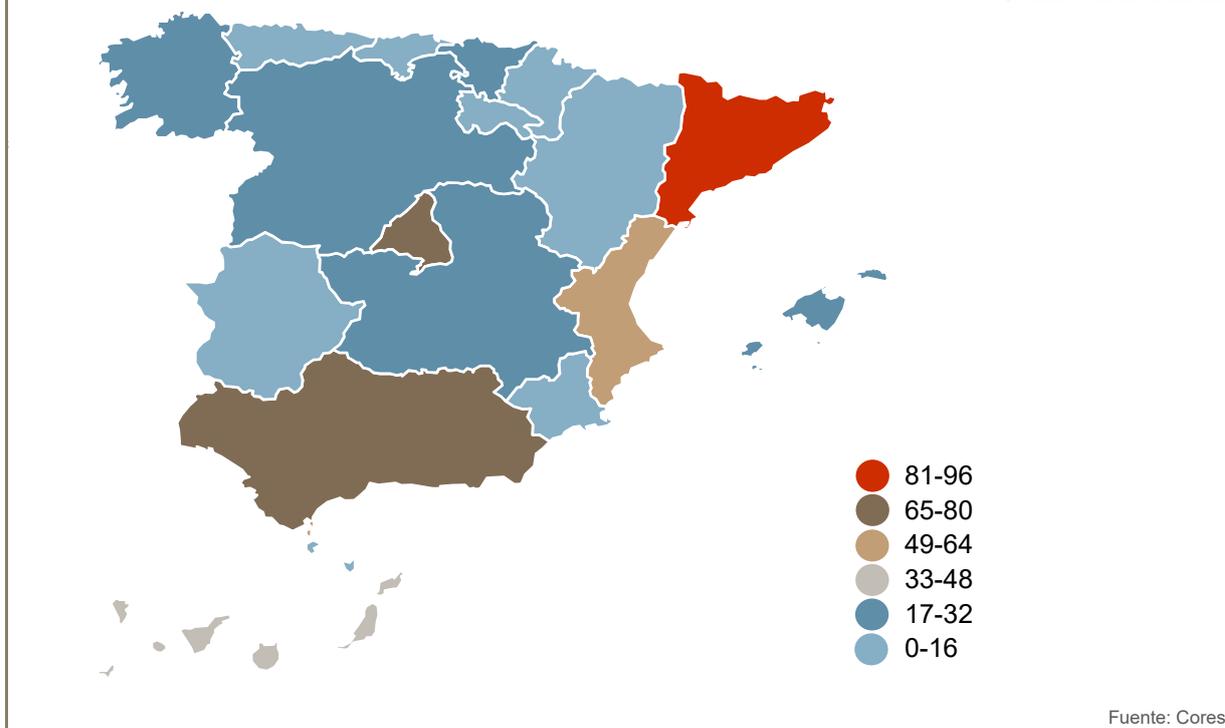
* No incluye gasolinas mezcla ni otras gasolinas.

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	mar-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasóleo A	1.816	-4,4	5.305	2,5	21.763	-1,6	70,9
Biodiesel	2	727,1	3	473,6	9	-38,7	^
Biodiesel Mezcla	-	-	^	467,5	^	106,8	^
Subtotal gasóleos auto	1.817	-4,3	5.308	2,5	21.771	-1,7	71,0
Agrícola y pesca (B)	302	-10,1	917	-11,1	3.512	-20,6	11,4
Calefacción (C)	140	4,7	473	4,3	1.174	46,3	3,8
Otros gasóleos	360	2,1	1.087	12,7	4.225	1,1	13,8
Total **	2.619	-3,7	7.785	2,1	30.682	-2,7	100,0
De los cuales:							
Biocarburantes	108	-16,8	322	-10,9	1.719	22,7	5,6
% en kt de gasóleos auto	5,9		6,1		7,9		
Navegación Marítima Internacional	262	4,6	774	16,0	2.923	0,1	9,5

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

Fuente: Cores

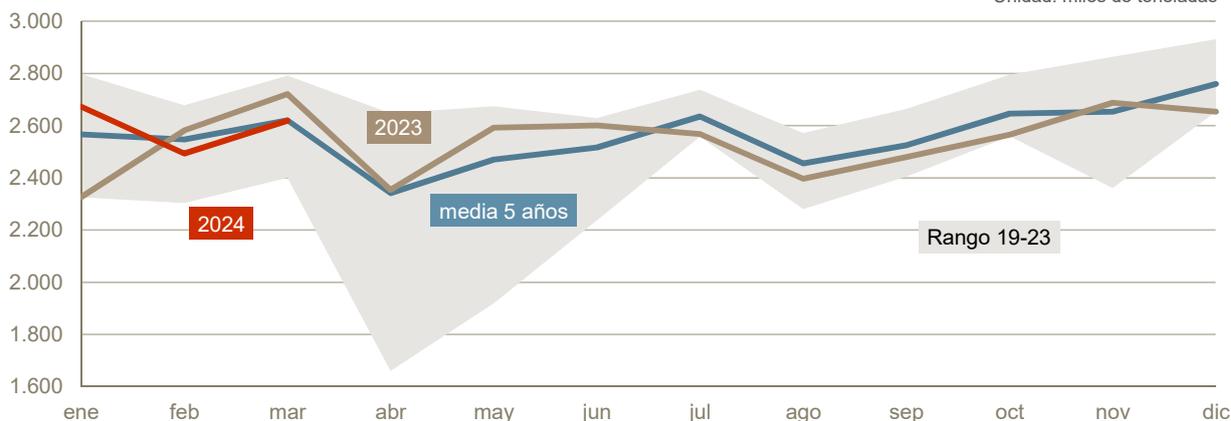
** Incluye biocarburantes y bunkers para la navegación marítima internacional desglosados en líneas siguientes.

- 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

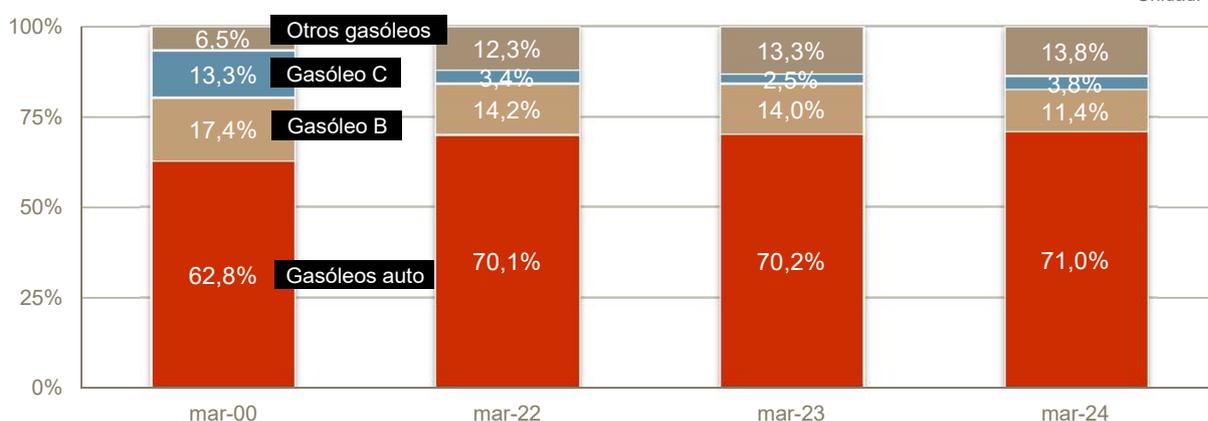
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Distribución del consumo de gasóleos (últimos 12 m.)

Unidad: %



Fuente: Cores

Consumo de gasóleos por Comunidades Autónomas*

Unidad: miles de toneladas

	mar-24				Últimos doce meses			
	A	B	C	Subtotal	A	B	C	Subtotal
Andalucía	283	51	7	341	3.464	622	61	4.148
Aragón	66	20	9	95	786	238	78	1.103
Asturias	32	6	4	42	398	67	33	498
Baleares	26	3	18	47	360	43	151	555
Canarias	54	-	-	54	654	-	2	656
Cantabria	24	5	^	30	291	49	2	342
Castilla y León	137	49	20	207	1.683	536	161	2.380
Castilla La Mancha	110	38	15	163	1.213	433	129	1.775
Cataluña	302	35	9	346	3.638	395	86	4.119
Ceuta	1	-	-	1	12	-	^	13
C. Valenciana	161	17	4	182	1.965	206	37	2.208
Extremadura	58	12	2	72	687	135	13	834
Galicia	107	19	21	146	1.318	246	179	1.743
La Rioja	14	3	2	20	156	37	16	209
Madrid	147	12	20	178	1.838	126	151	2.114
Melilla	1	-	-	1	13	-	-	13
Murcia	84	12	1	97	978	140	8	1.125
Navarra	54	8	1	63	581	85	11	677
País Vasco	154	13	7	174	1.728	154	54	1.936
Total nacional	1.816	302	140	2.257	21.763	3.512	1.174	26.448

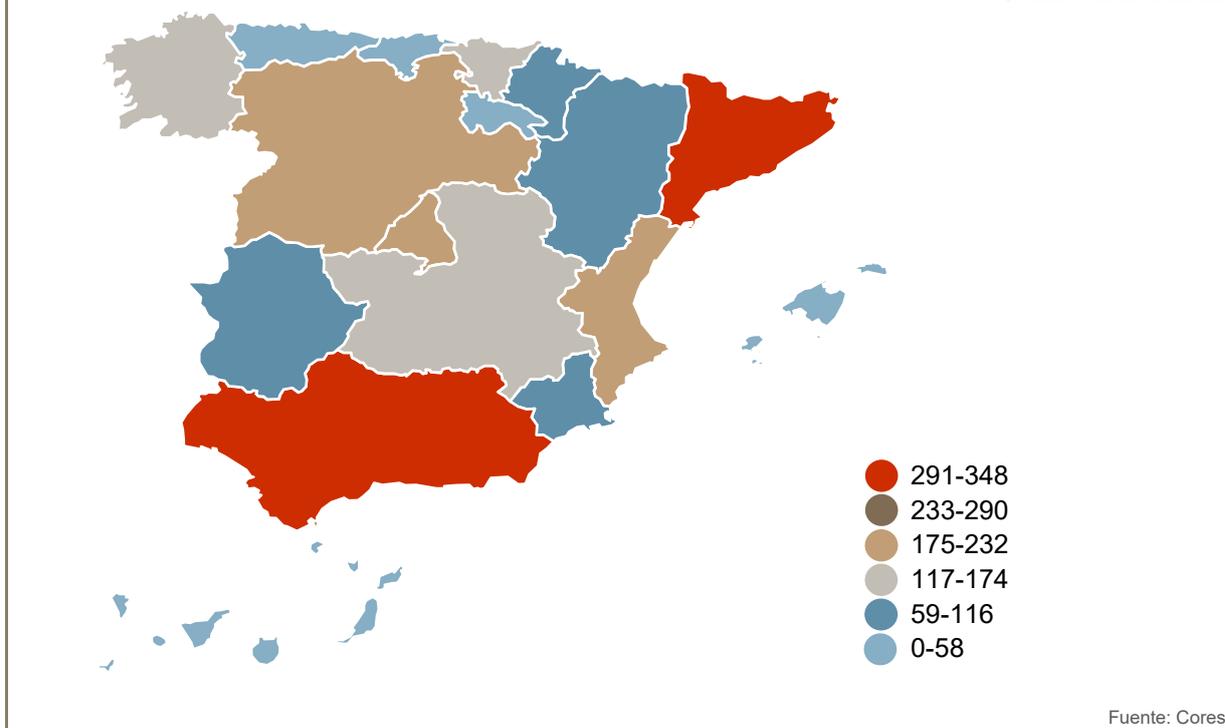
* No incluye otros gasóleos de automoción ni otros gasóleos.

Fuente: Cores

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

Consumo de gasóleos por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Unidad: miles de toneladas

Consumo de combustibles de automoción	mar-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasolinas 95 l.O.	481	2,9	1.367	9,7	5.865	6,3	21,0
Gasolinas 98 l.O.	27	0,6	76	9,8	326	6,3	1,2
Otras gasolinas de automoción **	-	-100,0	^	-32,2	^	113,3	^
Total gasolinas auto	508	2,7	1.444	9,7	6.191	6,3	22,1
Gasóleo A	1.816	-4,4	5.305	2,5	21.763	-1,6	77,8
Otros gasóleos de automoción ***	2	727,1	3	473,5	9	-38,1	^
Total gasóleos auto	1.817	-4,3	5.308	2,5	21.771	-1,7	77,9
Total Combustibles auto	2.325	-2,8	6.752	4,0	27.962	^	100,0
Total	4.895		14.443		57.656		
Combustibles Auto/S.Total (%)	47,5		46,7		48,5		

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

Fuente: Cores

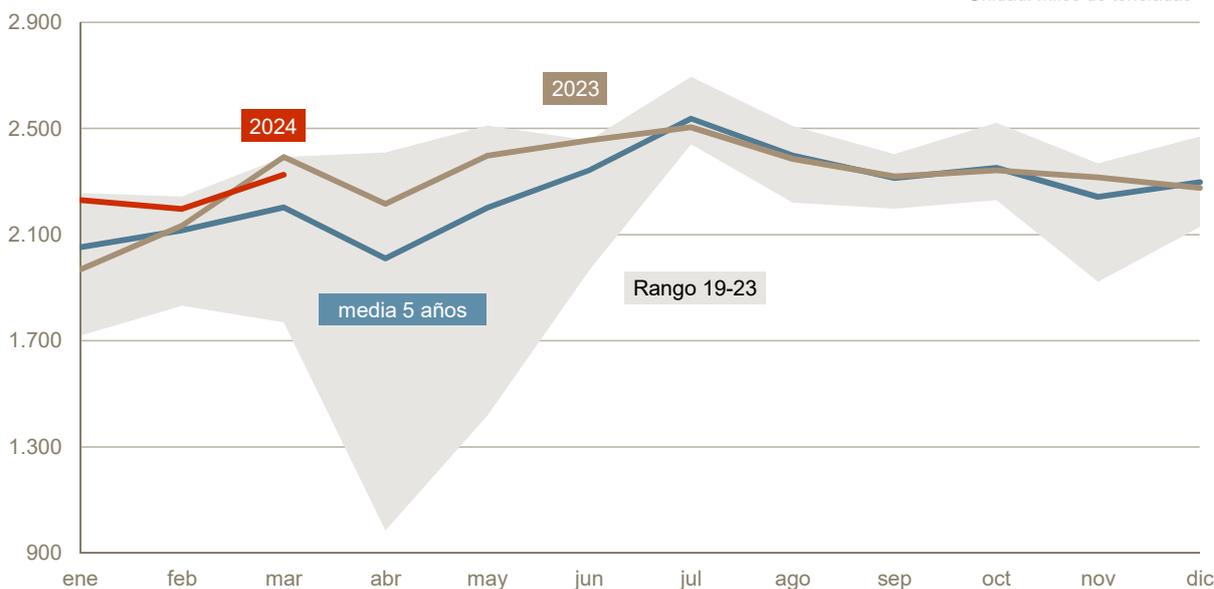
** Bioetanol puro + bioetanol mezcla.

*** 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						
	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar
Bioetanol	16	19	16	18	20	20	19	23	24	13	13	14
Biocarburantes *	141	152	158	174	169	148	134	175	145	108	106	108

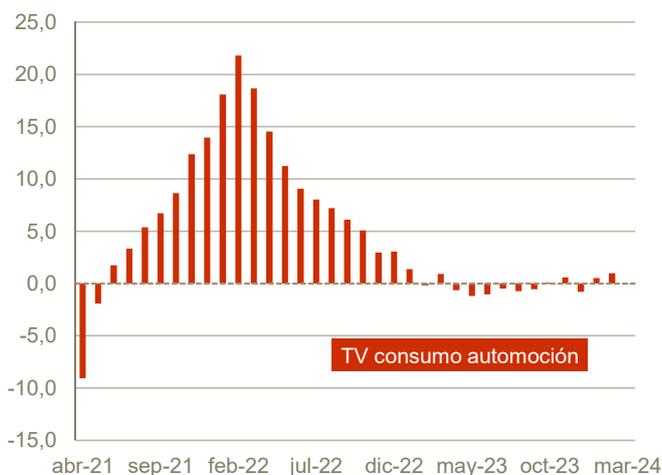
* Incluye Biodiesel y HVO.

Fuente: Cores

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

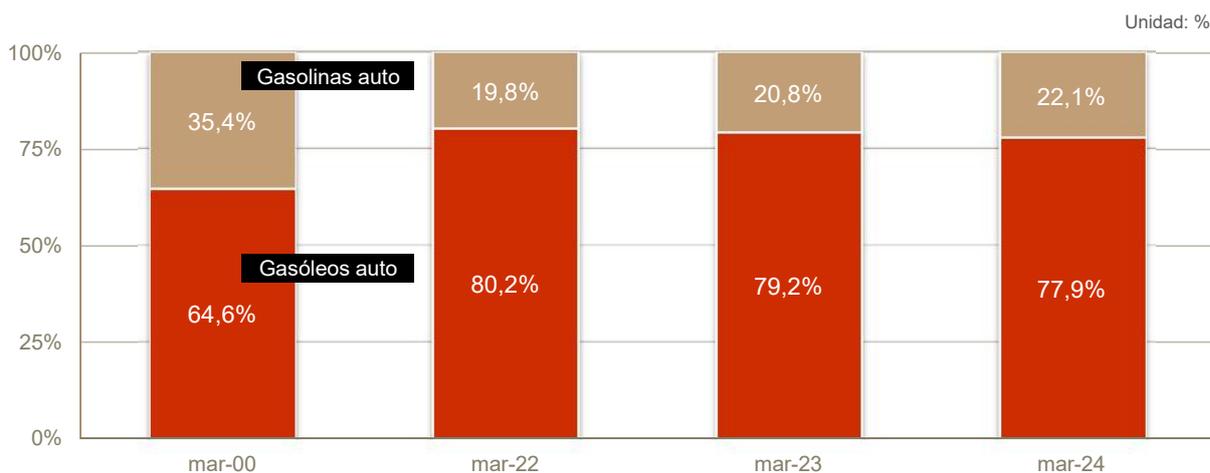
	2022	2023	2024
Enero	18,1	1,4	0,5
Febrero	21,8	-0,2	1,0
Marzo	18,7	0,9	0,0
Abril	14,5	-0,6	
Mayo	11,2	-1,2	
Junio	9,1	-1,0	
Julio	8,0	-0,5	
Agosto	7,2	-0,7	
Septiembre	6,1	-0,5	
Octubre	5,1	0,1	
Noviembre	3,0	0,6	
Diciembre	3,1	-0,8	

Fuente: Cores



Fuente: Cores

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



Fuente: Cores

Consumo de combustibles de automoción por canales	mar-24		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	Estaciones de servicio	Extra Red	Estaciones de servicio	Extra Red	Estaciones de servicio	Extra Red
Gasolinas de automoción	481	27	1.358	85	5.865	326
Gasóleos de automoción	1.284	534	3.588	1.721	15.622	6.149
Total	1.764	561	4.946	1.806	21.487	6.475

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

	mar-24				Últimos doce meses			
	95 I.O.	98 I.O.	Gasóleo A	Subtotal	95 I.O.	98 I.O.	Gasóleo A	Subtotal
Andalucía	72	3	283	358	890	35	3.464	4.389
Aragón	14	1	66	80	166	7	786	959
Asturias	8	^	32	40	106	6	398	510
Baleares	18	1	26	44	255	11	360	626
Canarias	36	8	54	98	431	98	654	1.182
Cantabria	6	^	24	31	80	3	291	374
Castilla y León	26	1	137	164	319	16	1.683	2.018
Castilla La Mancha	22	1	110	133	248	9	1.213	1.469
Cataluña	86	4	302	392	1042	48	3.638	4.728
Ceuta	^	^	1	1	6	1	12	19
C. Valenciana	54	2	161	217	673	27	1.965	2.665
Extremadura	9	^	58	68	110	3	687	801
Galicia	23	1	107	131	283	14	1.318	1.614
La Rioja	3	^	14	17	32	1	156	189
Madrid	63	2	147	212	745	27	1.838	2.610
Melilla	1	-	1	1	7	-	13	20
Murcia	14	1	84	99	162	7	978	1.146
Navarra	7	^	54	61	82	3	581	666
País Vasco	19	1	154	174	230	11	1.728	1.970
Total nacional	481	27	1.816	2.323	5.865	326	21.763	27.953

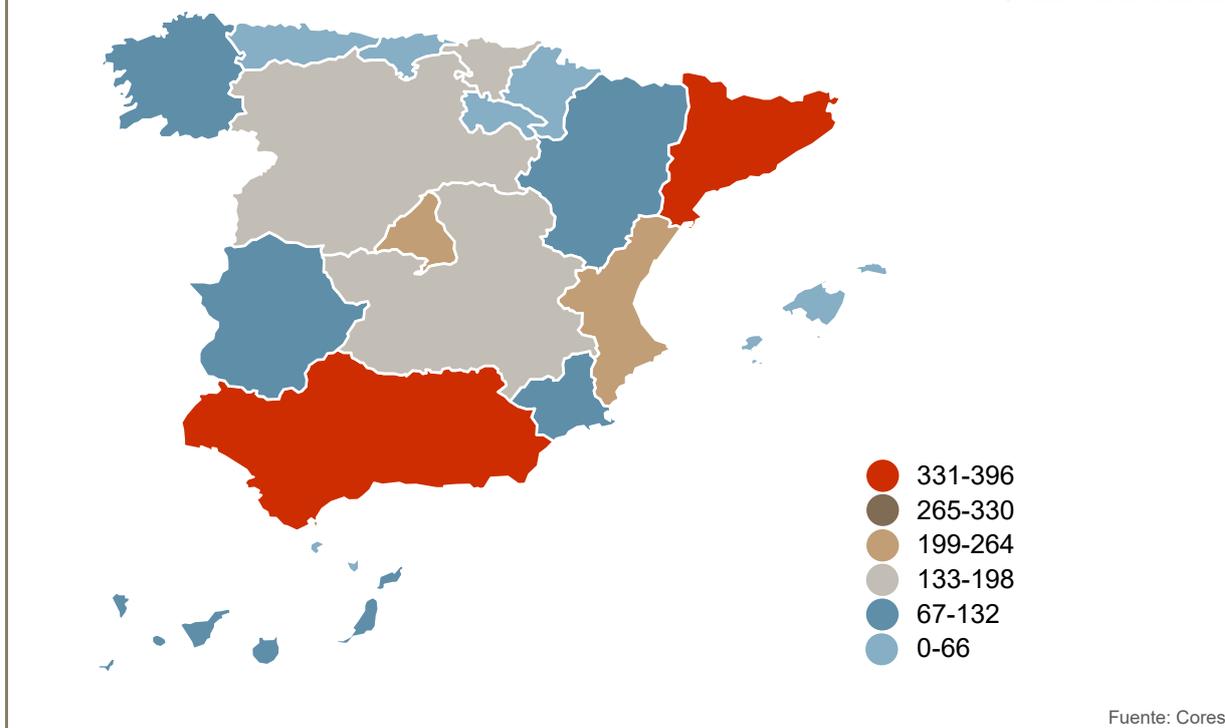
* No incluye gasolinas mezcla ni otros gasóleos de automoción.

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	mar-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Aviación	541	10,1	1.526	13,5	6.824	11,4	100,0
Otros	^	35,0	^	-15,4	^	-1,5	^
Total	541	10,1	1.526	13,5	6.824	11,4	100,0

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

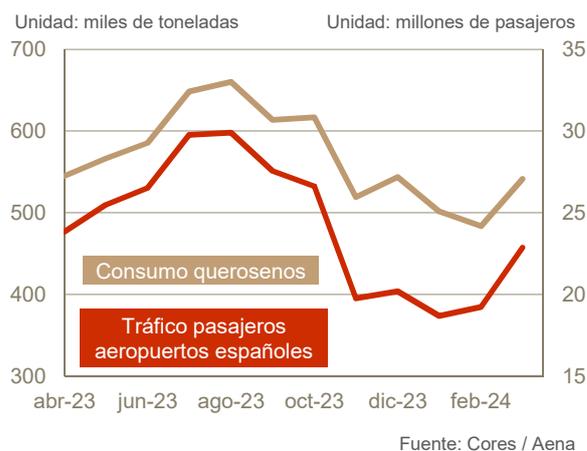
Fuente: Cores

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

Evolución del consumo de querosenos

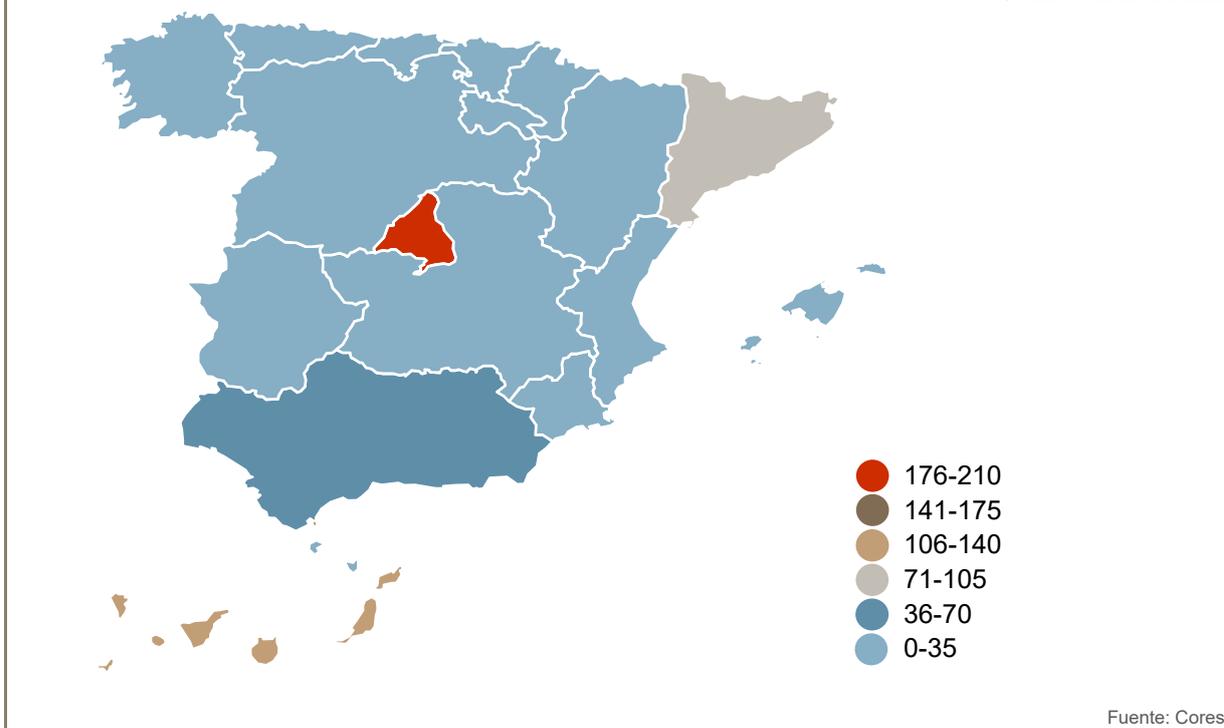


Consumo mensual de queroseno vs tráfico pasajeros aeropuertos esp.



Consumo de querosenos por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Unidad: miles de toneladas

Consumo de fuelóleos	mar-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
BIA	99	-12,7	272	-10,2	1.060	-21,9	15,1
Otros fuelóleos	476	-12,3	1.485	1,2	5.966	-5,0	84,9
Total fuelóleos **	575	-12,4	1.758	-0,7	7.026	-8,0	100,0
Navegación Marítima Internacional	449	-12,8	1.416	2,2	5.629	-5,2	80,1

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

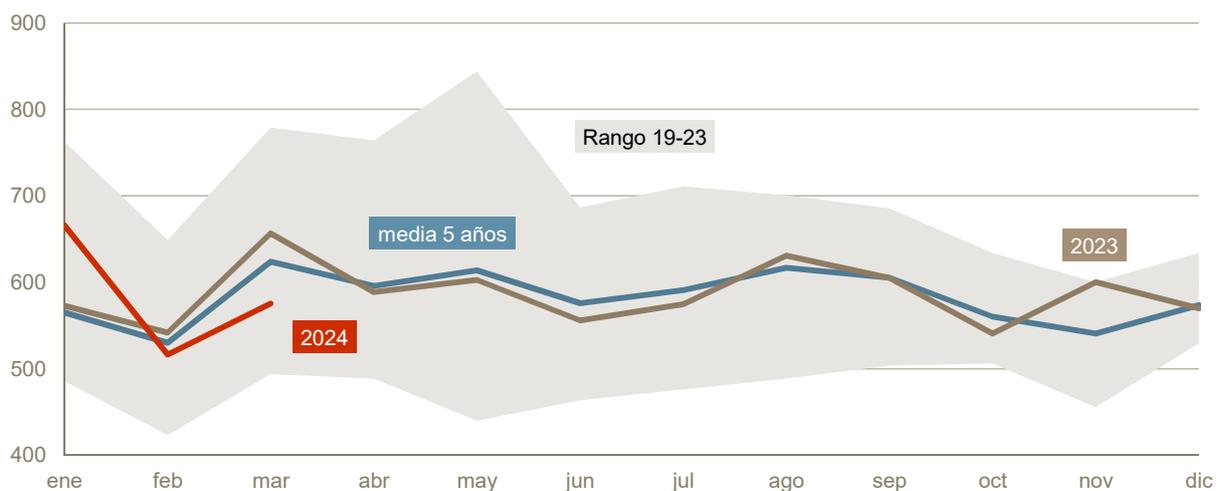
Fuente: Cores

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

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

Evolución del consumo de fuelóleos

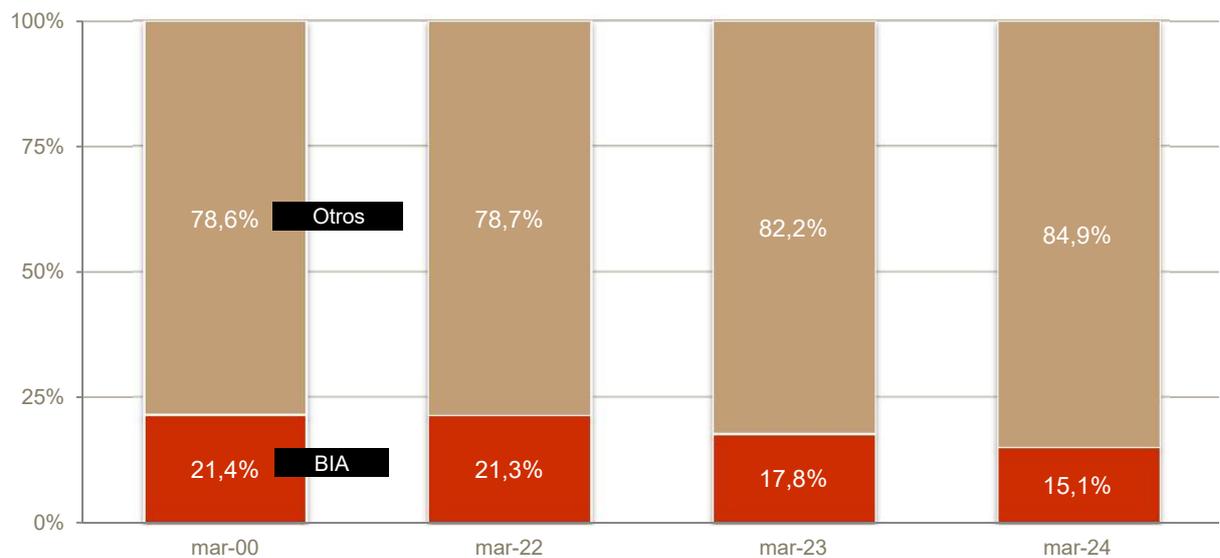
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Distribución del consumo de fuelóleos (últimos 12 m.)

Unidades: %



Fuente: Cores

Consumo de fuelóleo BIA por Comunidades Autónomas

Unidad: miles de toneladas

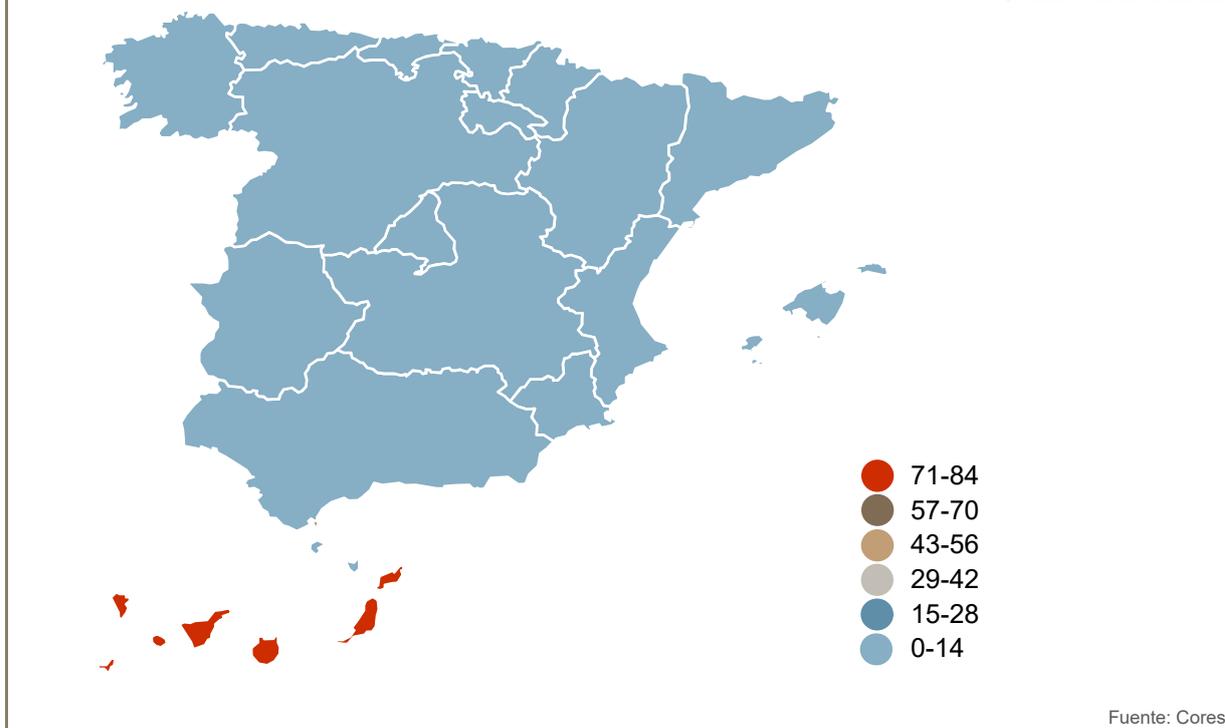
Fuelóleo BIA	mar-24	Últimos doce meses
Andalucía	1	17
Aragón	^	2
Asturias	2	14
Baleares	-	-
Canarias	82	792
Cantabria	^	5
Castilla y León	^	8
Castilla La Mancha	^	3
Cataluña	^	6
Ceuta	2	40
C. Valenciana	^	3
Extremadura	^	3
Galicia	6	104
La Rioja	^	1
Madrid	^	4
Melilla	2	44
Murcia	^	4
Navarra	^	3
País Vasco	1	6
Total nacional	99	1.060

- 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	mar-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Lubricantes **	35	-16,7	107	-1,2	422	2,3	8,8
Asfaltos	43	-55,4	156	-28,6	830	-3,3	17,3
Coque	96	-5,0	274	-3,5	1.123	7,8	23,4
Otros ***	244	30,1	776	33,6	2.420	7,5	50,5
Total	418	-2,1	1.313	10,2	4.795	5,1	100,0

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

Fuente: Cores

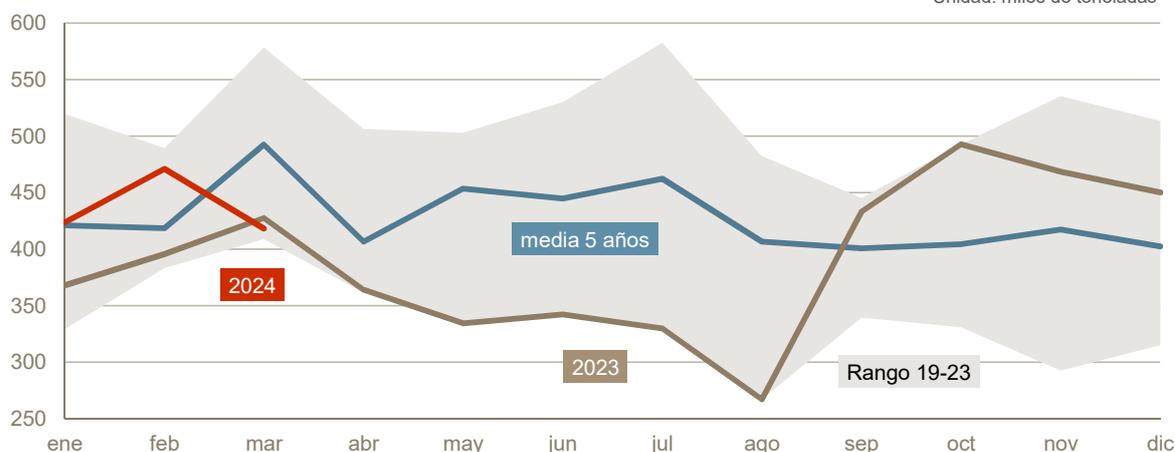
** Datos provisionales

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

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

Evolución del consumo de otros productos

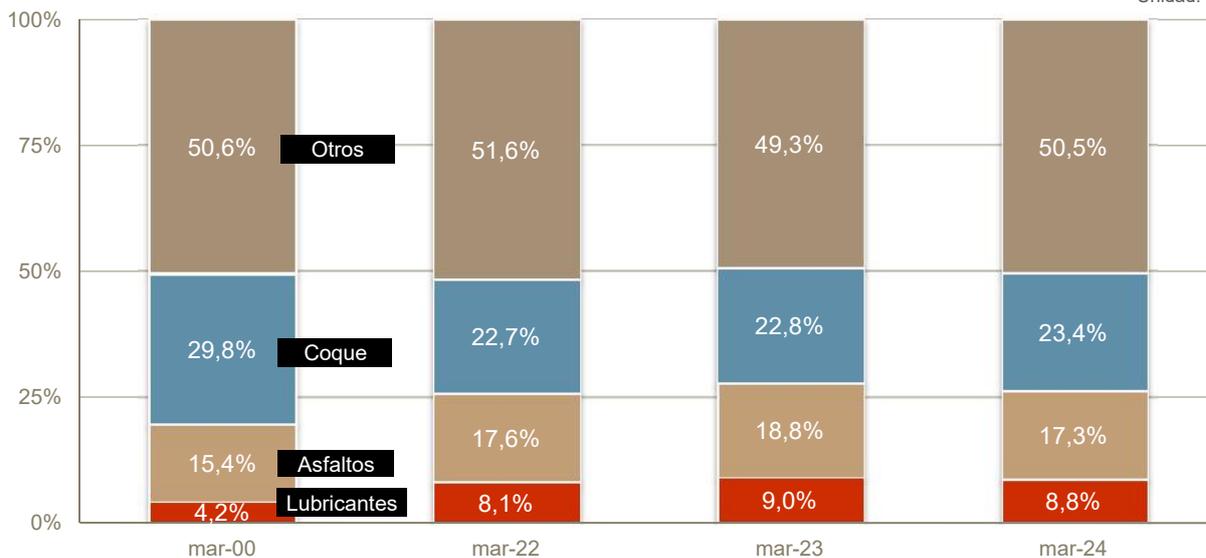
Unidad: miles de toneladas



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	mar-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Canadá	148	1,7	443	-9,1	2.867	-0,2	4,6
	Estados Unidos	815	22,5	2.768	77,9	9.922	49,1	15,8
	México	632	-0,3	2.539	37,8	7.733	19,7	12,3
	América del Norte	1.596	10,4	5.750	48,0	20.522	28,4	32,7
	Brasil	831	55,0	2.215	32,1	7.174	19,6	11,4
	Colombia	-	-	-	-100,0	702	-44,8	1,1
	Ecuador	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Trin. y Tobago	-	-	-	-100,0	51	-88,3	0,1
	Venezuela	-	-100,0	283	181,1	1.574	90,1	2,5
	Otros América	280	-	280	105,5	819	-1,7	1,3
	A. Central y del Sur	1.111	74,5	2.778	6,7	10.319	8,5	16,4
	Albania	-	-100,0	39	-65,4	346	-32,4	0,6
	Azerbaiyán	-	-100,0	-	-100,0	713	-70,8	1,1
	Italia	63	119,8	210	144,9	488	-3,6	0,8
	Kazajistán	235	-10,7	697	-35,6	2.701	-20,7	4,3
	Noruega	88	-56,0	166	-72,0	850	-32,7	1,4
	Reino Unido	-	-100,0	-	-100,0	164	-73,9	0,3
	Rusia	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Europa y Euroasia	386	-53,3	1.113	-60,7	5.263	-41,3	8,4
	Arabia Saudí	308	-26,0	895	-11,1	3.998	-13,7	6,4
	EAU	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Irak	148	-47,0	148	-82,3	2.421	-52,5	3,9
	Oriente Medio	456	-34,4	1.043	-43,4	6.418	-36,1	10,2
	Angola	226	72,5	1.177	75,2	4.671	64,3	7,4
	Argelia	171	4,3	533	-12,0	2.379	-18,2	3,8
	Camerún	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Egipto	-	-	-	-100,0	78	19,7	0,1
	Gabón	-	-	130	-	263	83,0	0,4
	Ghana	-	-	-	-	131	1,1	0,2
	Guinea Ec.	-	-100,0	166	-28,4	716	-23,4	1,1
	Libia	322	0,9	1.134	6,8	4.417	-7,2	7,0
	Nigeria	651	167,9	2.421	103,3	7.612	9,8	12,1
	Túnez	-	-	-	-	23	-65,8	^
	África	1.369	25,7	5.561	45,3	20.292	6,7	32,3
	Total	4.917	4,8	16.245	8,4	62.814	-1,1	100,0
	OPEP	1.600	-15,2	5.710	0,1	26.875	-8,6	42,8
	No-OPEP	3.318	18,2	10.535	13,5	35.940	5,3	57,2
	OCDE	1.746	-0,7	6.126	18,8	22.726	15,6	36,2
	No-OCDE	3.171	8,1	10.119	2,9	40.088	-8,6	63,8
	UE	63	119,8	210	144,9	488	-3,6	0,8

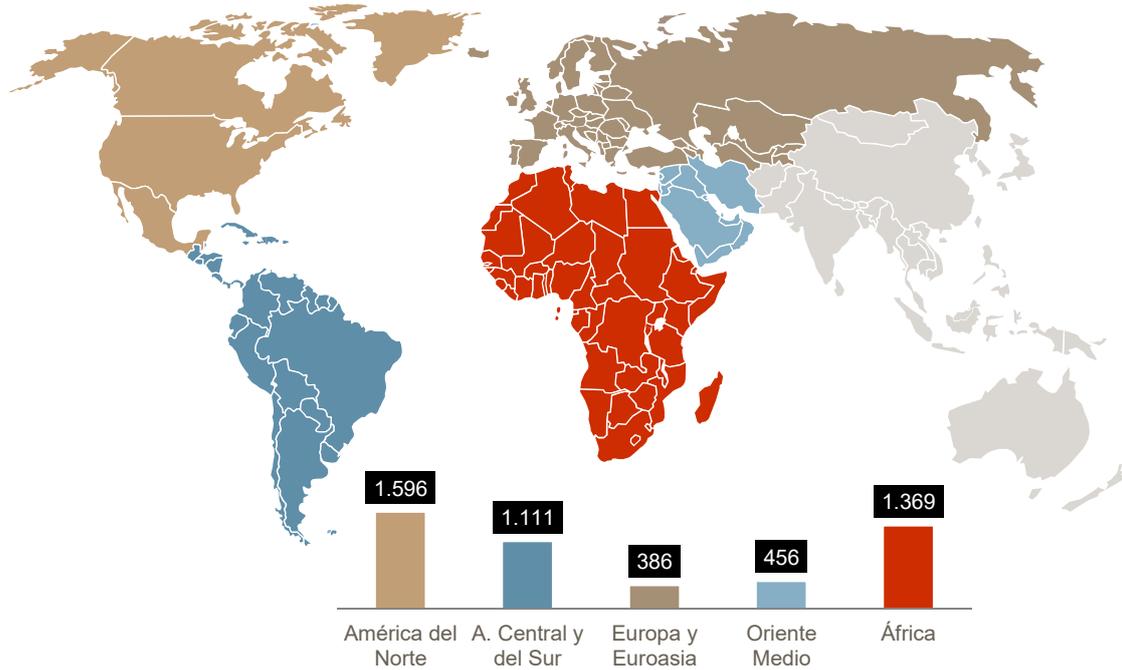
* Tasa de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

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

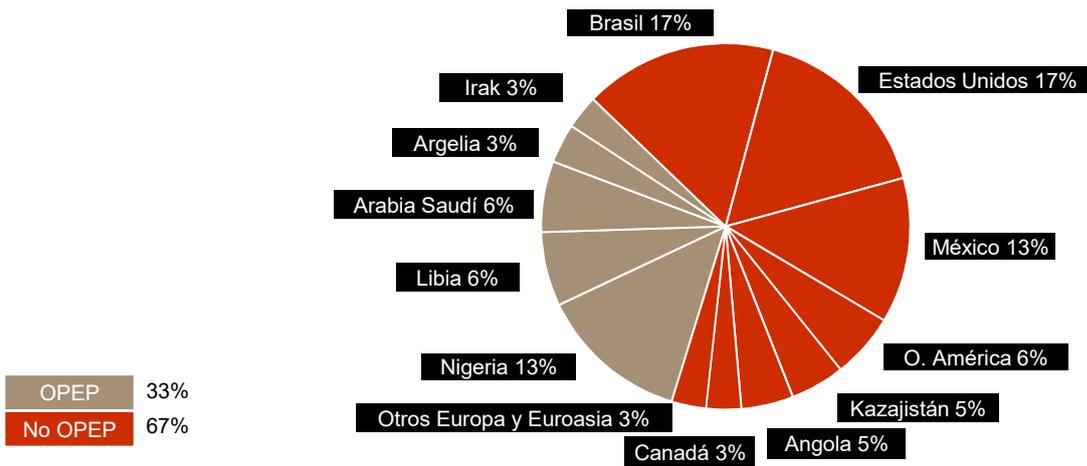
Importaciones de crudo (mes)

Unidad: miles de toneladas



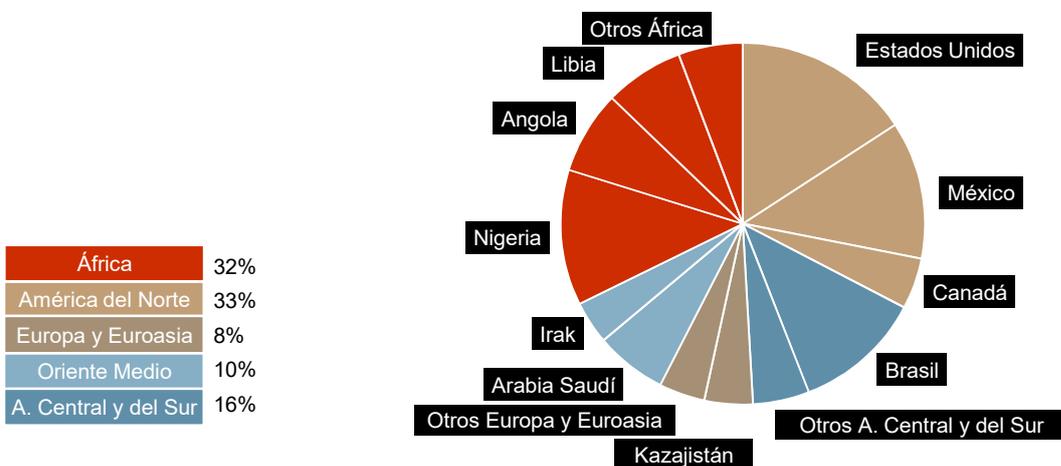
Importaciones de crudo por países y áreas económicas (mes)

Unidad: %



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

Unidad: %



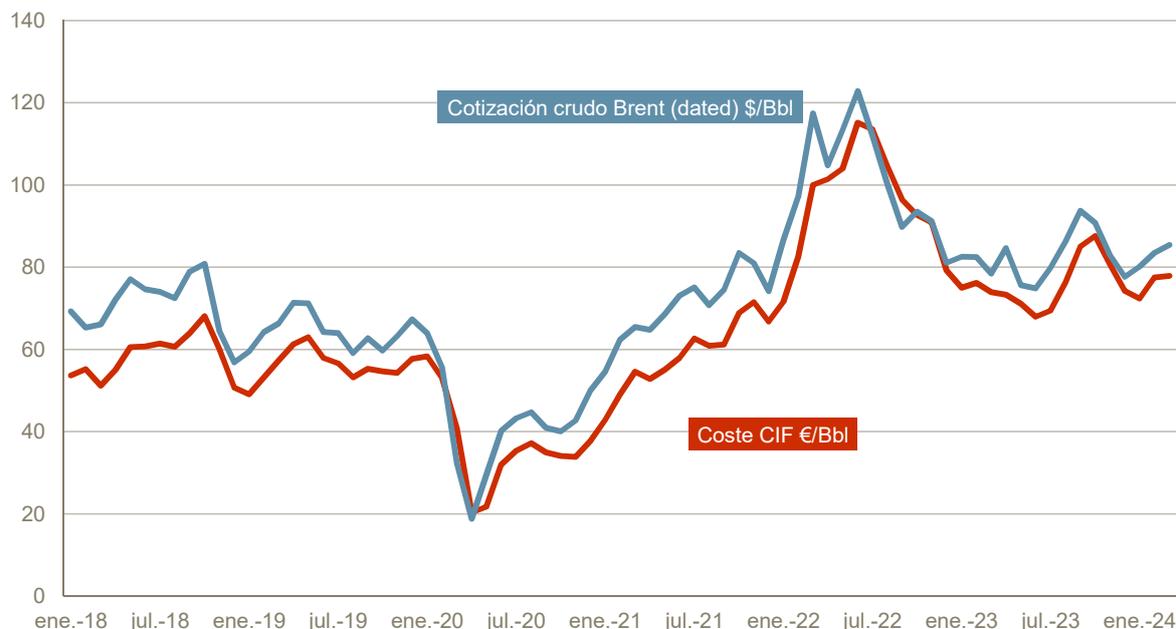
Unidad: € por barril

Coste CIF del crudo importado en España	mar-24		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	€/Bbl	Tv (%)*	€/Bbl	Tv (%)*	€/Bbl	Tv (%)*
Coste CIF	77,89	5,3	75,93	1,2	76,14	-18,7

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

Fuente: Cores

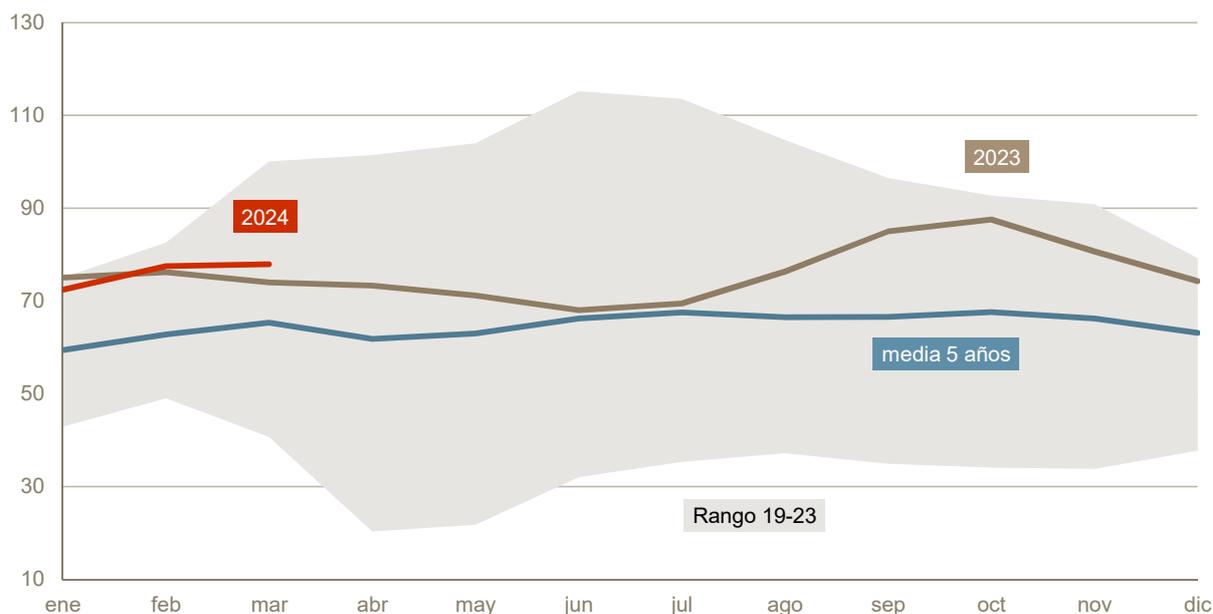
Coste CIF del crudo importado en España vs cotización internacional



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	mar-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
Importaciones							
GLP's	100	40,5	266	7,8	1.057	-0,9	5,9
Gasolinas	21	-52,4	166	6,3	605	-17,3	3,4
Querosenos	41	-64,5	140	-49,8	1.355	-13,4	7,6
Gasóleos	927	93,9	2.141	26,8	8.122	19,7	45,3
Fuelóleos	279	-23,3	1.212	-19,1	4.980	-17,8	27,8
Otros productos	191	-1,0	477	-29,7	1.805	-23,3	10,1
Total Importaciones	1.561	23,1	4.402	-3,2	17.923	-3,4	100,0
Exportaciones							
GLP's	52	93,0	146	71,0	540	11,5	2,5
Gasolinas	182	-56,9	742	-28,7	3.741	-10,6	17,6
Querosenos	54	-42,5	141	-28,0	475	-9,4	2,2
Gasóleos	1.072	100,2	2.586	67,6	8.930	28,7	42,1
Fuelóleos	187	-24,3	606	-9,3	2.208	16,7	10,4
Otros productos	535	26,5	1.397	-9,4	5.328	-10,5	25,1
Total Exportaciones	2.082	19,0	5.618	10,7	21.221	6,2	100,0
Saldo Exp.- Import.							
GLP's	-49	9,0	-120	-25,6	-517	-11,1	n.a.
Gasolinas	161	-57,5	576	-34,8	3.136	-9,2	n.a.
Querosenos	13	-157,1	1	-101,2	-880	-15,4	n.a.
Gasóleos	145	152,0	445	-408,3	808	429,9	n.a.
Fuelóleos	-92	-21,2	-607	-26,9	-2.772	-33,4	n.a.
Otros productos	343	49,8	920	6,6	3.523	-2,1	n.a.
Total Saldo Exp.-Imp.	521	8,4	1.216	129,8	3.298	132,4	n.a.

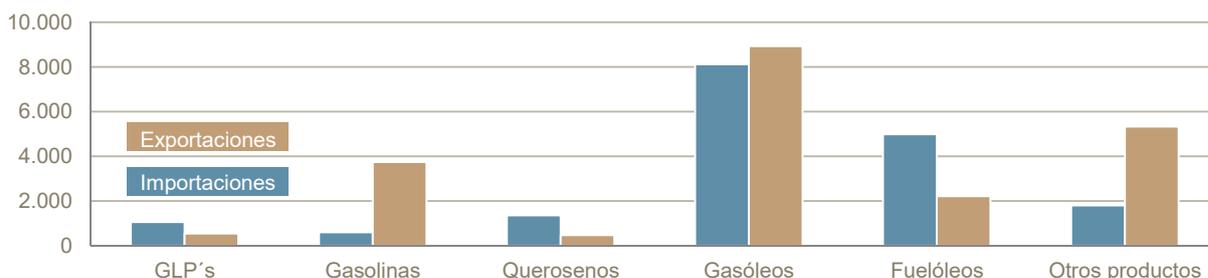
* Tasa de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

- 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

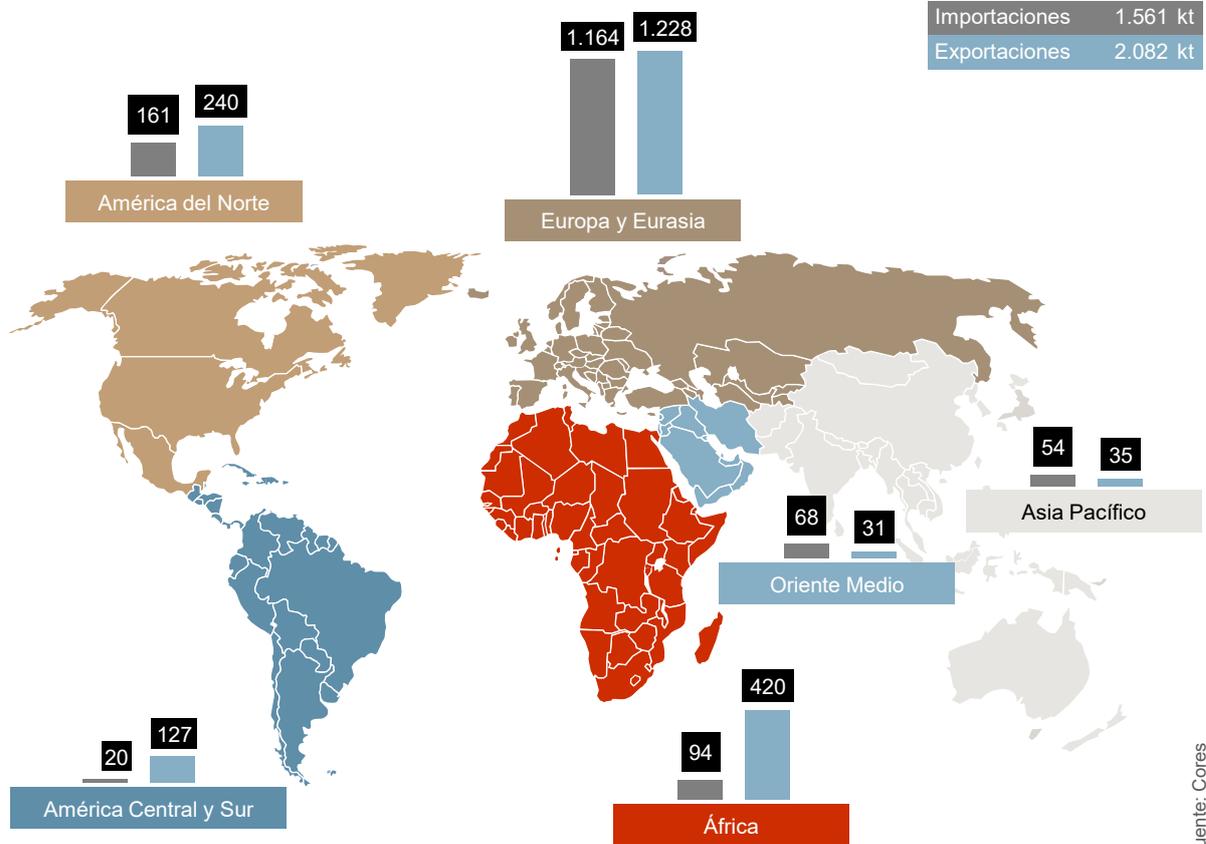
Áreas	Países	mar-24			Últimos doce meses		
		Importación	Exportación	Saldo (E-I)	Importación	Exportación	Saldo (E-I)
	Canadá	-	9	9	-	219	219
	Estados Unidos	161	229	68	1.763	2.844	1.081
	México	-	2	2	-	10	10
	América del Norte	161	240	79	1.763	3.072	1.309
	Argentina	20	-	-20	147	36	-111
	Brasil	-	-	-	13	399	386
	Otros América	-	127	127	-	468	468
	América Central y Sur	20	127	107	160	903	743
	Bélgica	44	61	17	635	655	20
	Francia	32	357	325	791	3.600	2.809
	Gibraltar	203	129	-74	1.610	679	-932
	Grecia	41	^	-41	320	256	-65
	Italia	282	151	-131	3.181	1.296	-1.885
	Malta	-	34	34	78	408	330
	Países Bajos	267	201	-66	2.225	1.208	-1.018
	Portugal	4	123	118	340	1.984	1.644
	Reino Unido	143	79	-64	482	608	126
	Suecia	-	^	^	687	32	-655
	Turquía	78	46	-32	632	539	-93
	Otros Europa	69	47	-22	1.210	1.319	109
	Europa y Euroasia	1.164	1.228	64	12.191	12.581	390
	Arabia Saudí	58	-	-58	346	55	-291
	EAU	-	-	-	242	^	-242
	Kuwait	-	-	-	296	-	-296
	Líbano	-	-	-	-	145	145
	Otros O. Medio	10	31	21	203	149	-54
	Oriente Medio	68	31	-37	1.087	349	-738
	Argelia	37	-	-37	597	-	-597
	Libia	2	-	-2	205	11	-194
	Marruecos	5	344	339	39	2.935	2.896
	Túnez	-	28	28	-	415	415
	Otros África	49	48	-1	96	709	613
	África	94	420	327	936	4.070	3.134
	China	11	-	-11	296	6	-289
	Corea del Sur	-	^	^	161	^	-161
	India	25	-	-25	653	5	-648
	Japón	-	-	-	^	33	33
	Singapur	-	35	35	493	201	-293
	Otros Asia	18	^	-18	183	1	-182
	Asia Pacífico	54	35	-19	1.786	246	-1.540
	Total	1.561	2.082	521	17.923	21.221	3.298
	OPEP	97	-	-97	1.705	168	-1.538
	No-OPEP	1.463	2.082	619	16.218	21.054	4.836
	OCDE	1.059	1.293	234	11.722	13.735	2.014
	No-OCDE	502	789	287	6.202	7.486	1.284
	UE	675	958	283	8.548	10.403	1.855

- 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	mar-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
Viura**	^	-50,0	^	-39,8	1	-34,5	100,0
Total Crudo	^	-50,0	^	-39,8	1	-34,5	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

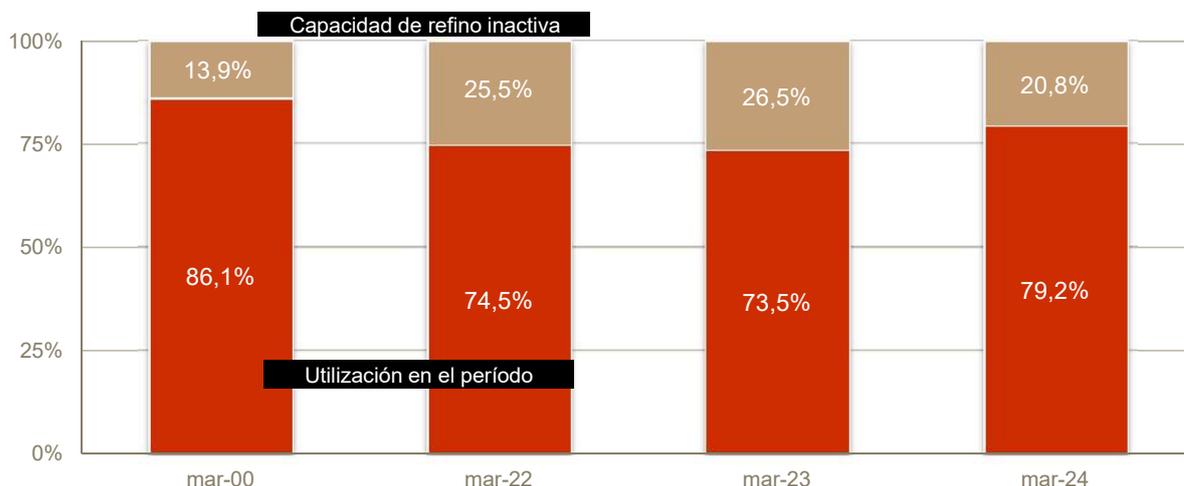
Crudo y materias primas procesadas	mar-24		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*
Total	5.325	7,7	16.539	10,8	64.071	0,6

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

Fuente: Cores

Grado de utilización de la capacidad de refino

Unidad: %

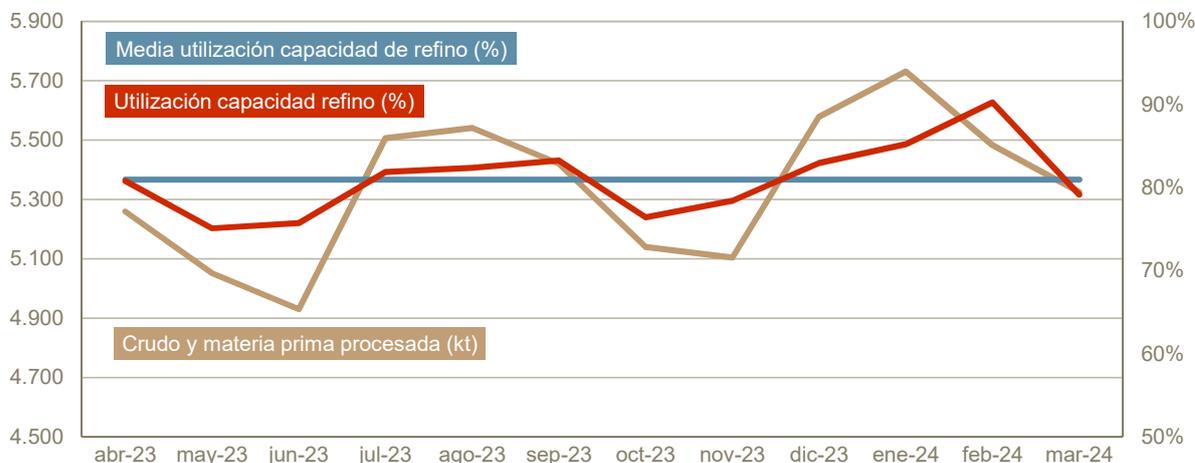


Fuente: Cores

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	mar-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
Gases licuados del petróleo (GLP's)	105	27,1	353	23,2	1.261	18,9	2,0
Gasolinas	764	14,0	2.325	6,6	9.836	1,6	15,6
Querosenos	847	10,2	2.690	18,9	10.212	6,8	16,2
Gasóleos	2.188	4,9	6.627	4,4	26.012	-1,2	41,4
Fuelóleos	412	63,3	1.190	64,2	4.411	26,2	7,0
Otros productos **	914	-7,0	2.892	0,9	11.149	-5,3	17,7
Total	5.229	8,0	16.076	9,6	62.881	1,6	100,0

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

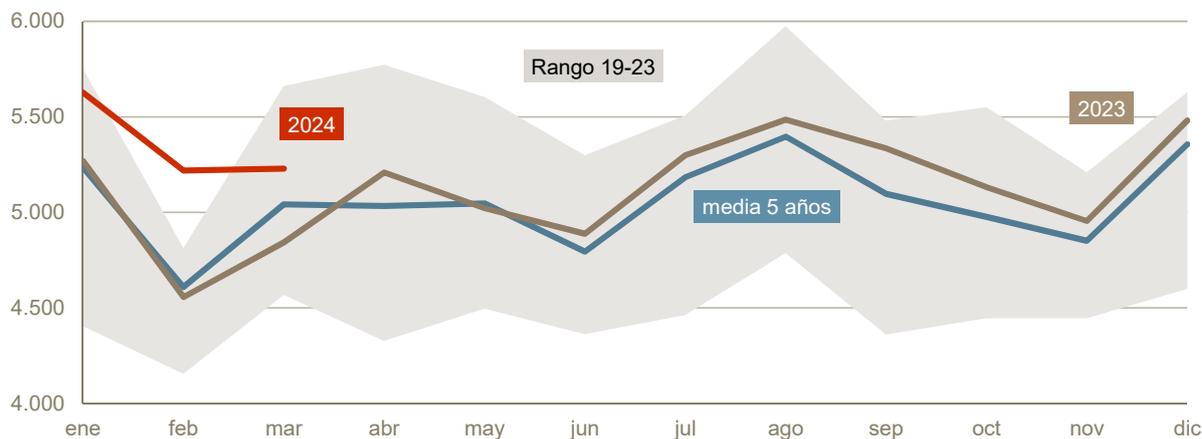
Fuente: Cores

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

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

Evolución de la producción bruta de refinería

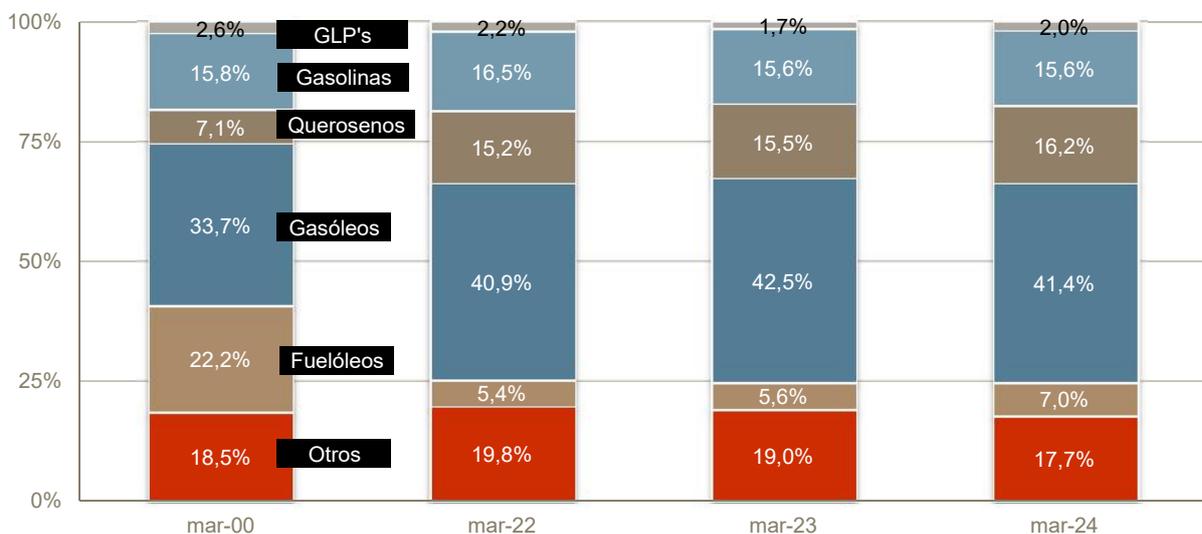
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Distribución producción bruta refinería (últimos 12 m.)

Unidades: %



Fuente: Cores

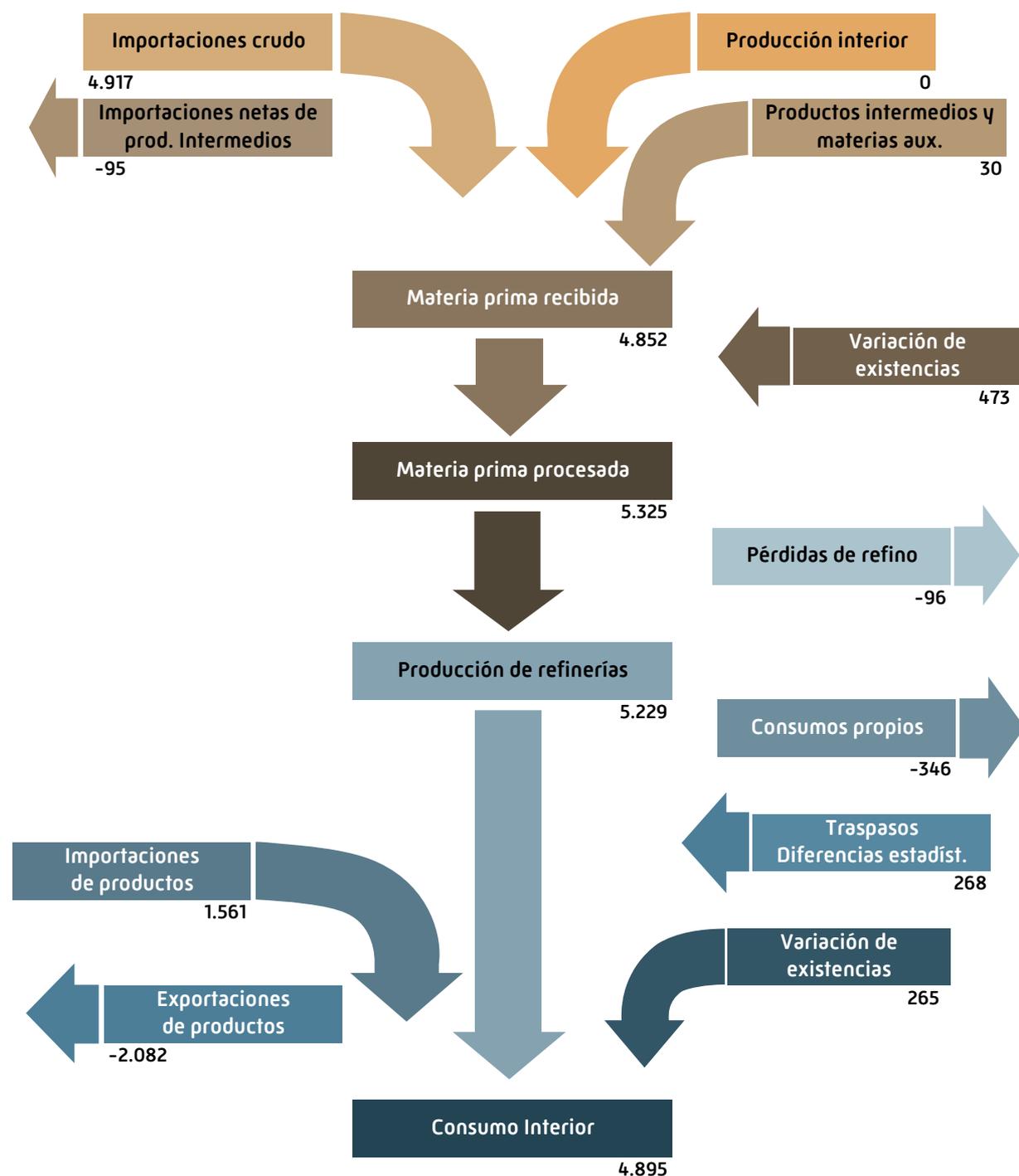
Balance de producción y consumo de Productos Petrolíferos

Unidad: miles de toneladas

mar-24

Producción interior de crudo	0	Producción de refinерías	5.229
Importaciones de crudo	4.917	Consumos propios	-346
Imp. de prod. intermedios y mat. auxiliares	-95	Trasposos / diferencias estadísticas	268
Productos traspasados y otros	30	Importaciones de prod. petrolíferos	1.561
Variación de existencias de mat. primas	473	Exportaciones de prod. petrolíferos	-2.082
Materia prima procesada	5.325	Variación de existencias	265
Pérdidas de refino	-96	Consumo interior de prod. petrolíferos	4.895
Producción de refinерías	5.229		

Fuente: Cores



Unidad: €/Bombona

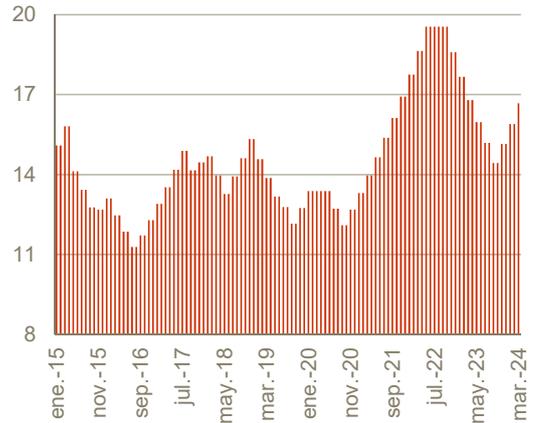
PVP máximo de bombona butano		€/Bombona	% Δ*
2019	19 Noviembre	12,74	4,86
	21 Enero	13,37	4,95
2020	21 Julio	12,71	-4,94
	15 Septiembre	12,09	-4,88
	17 Noviembre	12,68	4,88
2021	19 Enero	13,30	4,89
	16 Marzo	13,96	4,96
	18 Mayo	14,64	4,87
	20 Julio	15,37	4,99
	21 Septiembre	16,12	4,88
	16 Noviembre	16,92	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
2024	21 Noviembre	15,14	4,92
	16 Enero	15,89	4,95
	19 Marzo	16,67	4,91

* % 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 (%)	
	mar-24	feb-24	mar-23	mes anterior	mes año anterior
PVP Gasolina 95 I.O.	162,54	158,86	163,53	2,32	-0,60
PVP Gasóleo automoción	154,05	154,39	156,89	-0,22	-1,81

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

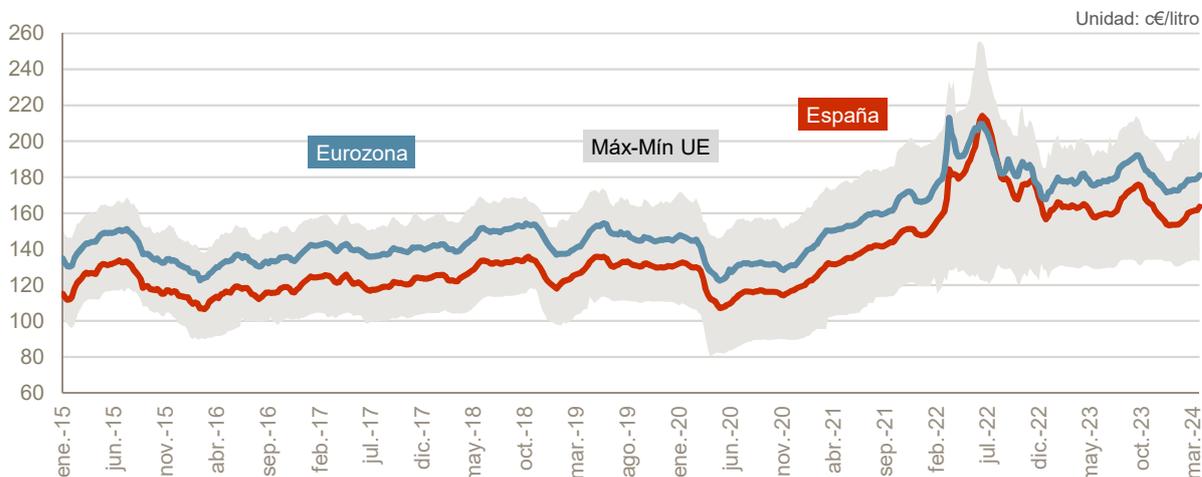
Unidad: c€/litro

PVP medio de la gasolina 95 I.O.	PVP	IVA	IE	PAI
España	162,54	28,21	47,41	86,92
Alemania	183,84	29,35	75,71	78,78
Austria	159,92	26,65	59,20	74,07
Bélgica	167,42	29,06	60,02	78,35
Bulgaria	133,24	22,21	36,30	74,73
Chipre	139,59	22,29	36,97	80,33
Croacia	154,73	30,95	45,60	78,18
Dinamarca	202,76	40,55	68,49	93,72
Eslovaquia	162,24	27,04	55,37	79,84
Eslovenia	148,95	26,86	52,80	69,30
Estonia	169,56	28,26	56,30	85,00
Finlandia	185,76	35,95	72,24	77,57
Francia	187,89	31,32	69,13	87,45
Grecia	191,25	37,02	71,53	82,70
Hungría	156,22	33,21	39,49	83,52
Irlanda	173,00	32,35	62,64	78,02
Italia	185,84	33,51	72,84	79,49
Letonia	168,98	29,33	57,88	81,78
Lituania	149,41	25,93	46,60	76,88
Luxemburgo	157,86	22,94	54,86	80,06
Malta	134,00	20,44	54,94	58,62
Países Bajos	200,17	34,74	79,71	85,72
Polonia	150,86	28,21	41,74	80,91
Portugal	174,39	32,61	57,81	83,97
República Checa	151,89	26,36	50,75	74,78
Rumanía	144,90	23,14	40,64	81,13
Suecia	164,39	32,88	50,59	80,92
Media UE ponderada	174,31	30,87	62,41	81,04
Media Eurozona ponderada	179,65	31,24	67,40	81,01
Media UE Eurozona-España	17,11	3,03	19,99	-5,91

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

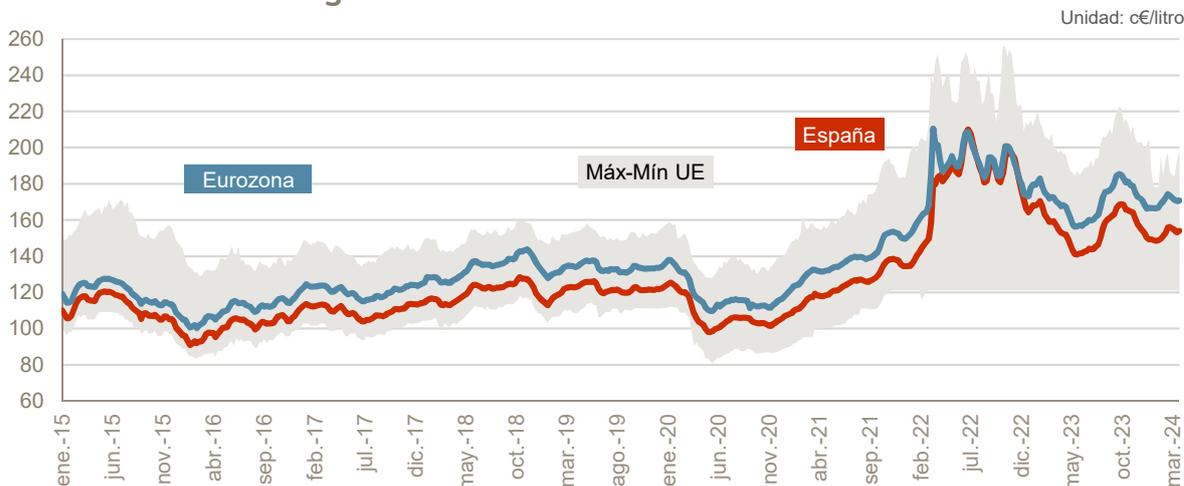
Unidad: c€/litro

PVP medio del gasóleo de automoción	PVP	IVA	IE	PAI
España	154,05	26,74	38,04	89,27
Alemania	173,41	27,69	58,24	87,48
Austria	168,34	28,06	51,83	88,45
Bélgica	179,53	31,16	60,02	88,35
Bulgaria	137,41	22,90	33,03	81,48
Chipre	151,05	24,12	34,07	92,86
Croacia	162,88	32,58	38,30	92,01
Dinamarca	173,75	34,75	47,68	91,32
Eslovaquia	158,85	26,48	40,76	91,61
Eslovenia	154,30	27,82	47,57	78,90
Estonia	159,70	26,62	37,20	95,88
Finlandia	189,44	36,67	51,05	101,72
Francia	178,99	29,83	60,89	88,27
Grecia	171,21	33,14	42,43	95,64
Hungría	163,35	34,73	37,05	91,58
Irlanda	173,17	32,38	54,68	86,11
Italia	180,35	32,52	61,74	86,09
Letonia	168,80	29,30	49,02	90,49
Lituania	158,76	27,55	41,00	90,21
Luxemburgo	155,95	22,66	44,09	89,20
Malta	121,00	18,46	47,24	55,30
Países Bajos	180,07	31,25	52,42	96,40
Polonia	156,06	29,18	38,43	88,45
Portugal	162,40	30,37	44,27	87,76
República Checa	152,38	26,45	39,32	86,61
Rumanía	116,72	18,64	8,89	89,19
Suecia	164,86	32,97	37,14	94,75
Media UE ponderada	168,39	29,82	49,90	88,68
Media Eurozona ponderada	171,54	29,83	52,99	88,72
Media UE Eurozona-España	17,49	3,09	14,95	-0,55

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



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

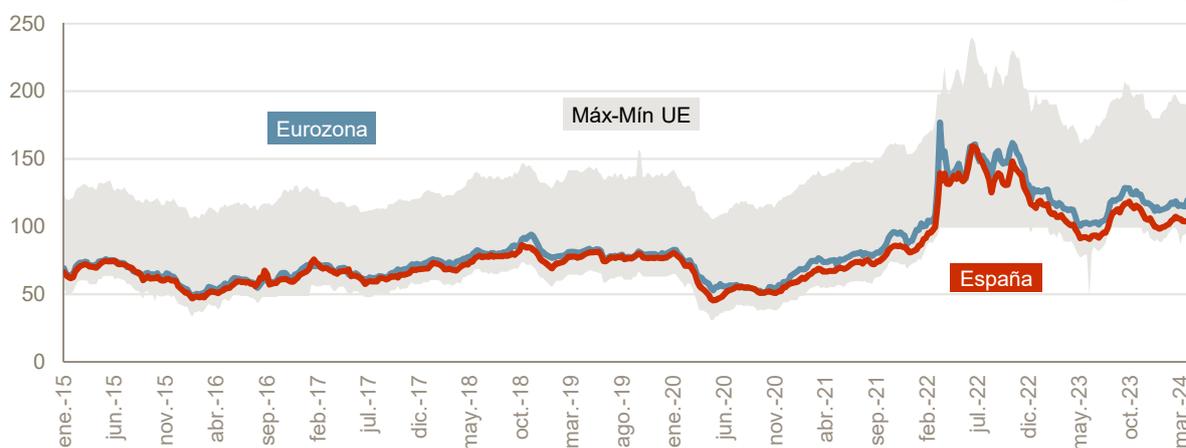
PVP medio del gasóleo calefacción	PVP	PAI
España	104,60	76,77
Alemania	111,31	75,34
Austria	122,31	79,23
Bélgica	100,01	75,81
Bulgaria	n.d.	n.d.
Chipre	107,15	86,88
Croacia	103,58	77,25
Dinamarca	190,76	112,41
Eslovaquia	n.d.	n.d.
Eslovenia	120,46	77,95
Estonia	120,88	94,93
Finlandia	152,22	95,18
Francia	126,25	89,59
Grecia	132,85	77,90
Hungría	163,35	91,58
Irlanda	104,32	75,00
Italia	155,56	87,19
Letonia	126,30	91,07
Lituania	99,68	80,26
Luxemburgo	100,04	77,38
Malta	100,00	61,54
Países Bajos	n.d.	n.d.
Polonia	123,73	95,21
Portugal	165,13	87,33
República Checa	103,78	76,78
Rumanía	97,54	79,91
Suecia	133,08	69,32
Media UE ponderada	117,64	80,06
Media Eurozona ponderada	116,33	79,42
Media UE Eurozona-España	11,73	2,64

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

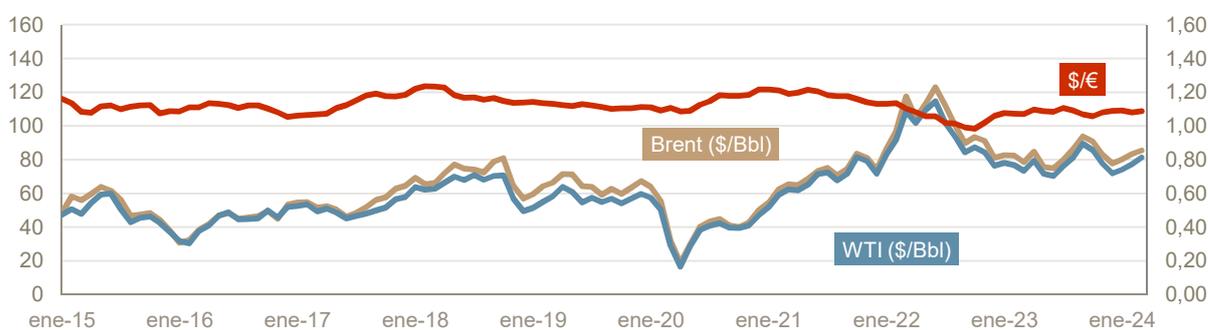
	2023									2024		
	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar
Brent Dated	84,68	75,62	74,85	79,81	86,25	93,75	90,76	82,94	77,69	80,12	83,48	85,41
WTI	79,45	71,58	70,25	76,07	81,39	89,42	85,64	77,69	71,90	74,15	77,25	81,28
Tipo de cambio \$/€	1,0968	1,0868	1,0840	1,1058	1,0909	1,0684	1,0563	1,0808	1,0903	1,0905	1,0795	1,0872

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

Fuente: Reuters

Unidad: US\$ por tonelada

Cotizaciones internac. FOB de productos petrolíferos	2023									2024		
	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar
Gasolina 10 ppm												
MED	861,8	801,1	804,8	874,9	947,1	932,9	800,9	781,0	745,6	768,4	833,0	884,3
NWE	876,5	813,6	819,7	882,3	982,9	967,8	839,1	810,4	758,9	790,7	825,4	864,8
Queroseno												
MED	755,6	717,1	727,5	806,9	956,1	1.000,1	938,5	872,8	809,9	858,8	861,2	823,7
NWE	775,7	716,6	737,5	830,9	972,6	1.020,9	954,1	901,0	831,4	872,2	888,9	850,8
Gasóleo												
MED	745,7	675,9	709,8	779,8	901,7	965,2	894,2	820,9	761,9	794,9	850,9	816,3
NWE	749,4	682,2	714,0	785,1	916,3	981,4	914,0	864,1	796,0	815,8	877,0	848,1
Fuelóleo 1% Azufre												
MED	480,6	447,4	467,4	502,2	553,5	569,3	528,0	495,4	474,1	478,6	478,0	519,8
NWE	465,9	428,7	442,7	480,6	537,9	557,8	512,9	475,6	450,3	462,4	463,6	498,2

Fuente: Reuters

Evolución cotizaciones internacionales FOB productos petrolíferos (NWE)



Fuente: Reuters

Unidad: GWh

Consumo de gas natural	mar-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estructura (%)
Consumo convencional	21.012	0,6	67.884	1,8	218.258	6,6	68,3
Generación eléctrica	4.799	-26,2	16.495	-22,9	91.663	-29,5	28,7
GNL de consumo directo	908	2,9	2.712	16,2	9.832	13,0	3,1
Total	26.720	-5,5	87.091	-3,7	319.754	-6,9	100,0
Cogeneración**	4.413	-22,2	14.643	-9,9	60.580	7,2	18,9

* 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	mar-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estructura (%)
Presión > 60 bares **	10.263	-14,2	32.955	-6,9	152.133	-11,2	47,6
Presión > 4 bares y ≤ 60 bares	8.150	-8,1	25.489	-1,0	99.310	4,7	31,1
Presión ≤ 4 bares	7.398	13,0	25.935	-3,8	58.479	-14,8	18,3
GNL Consumo directo	908	2,9	2.712	16,2	9.832	13,0	3,1
Total	26.720	-5,5	87.091	-3,7	319.754	-6,9	100,0

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

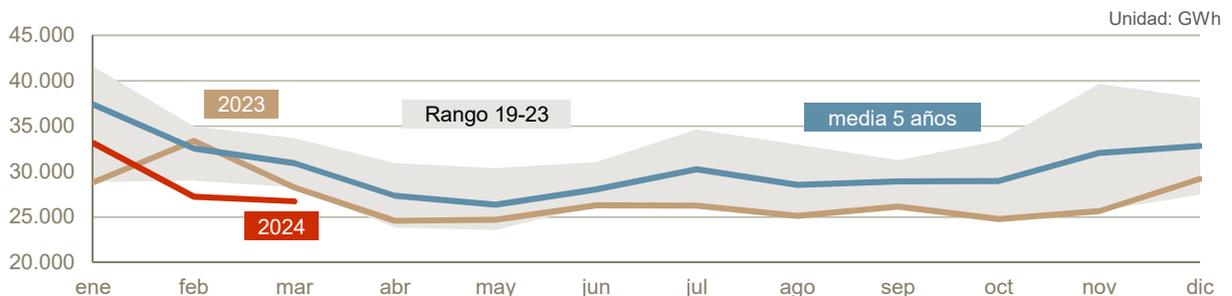
Fuente: Cores

** 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

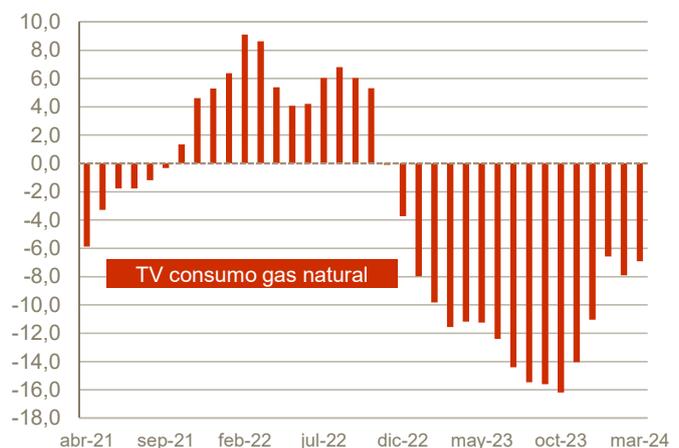
Evolución del consumo de gas natural



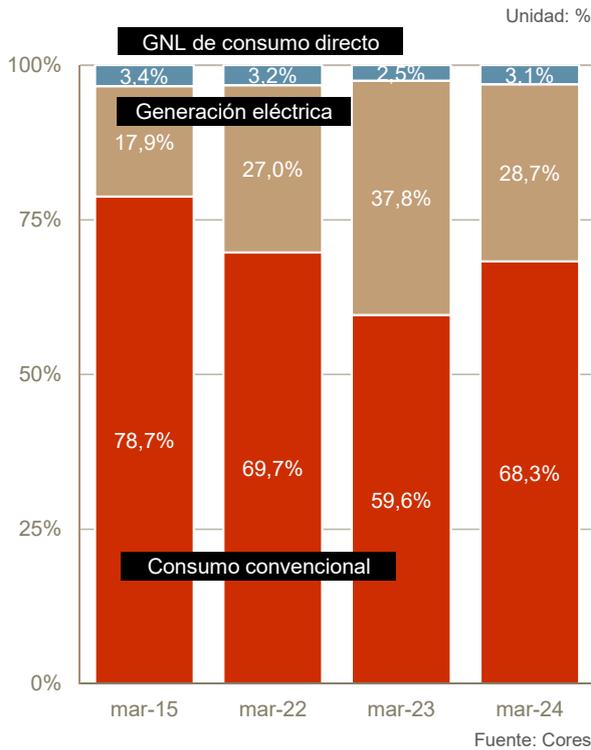
Fuente: Cores

Tasa variación año móvil del consumo de gas natural (%)

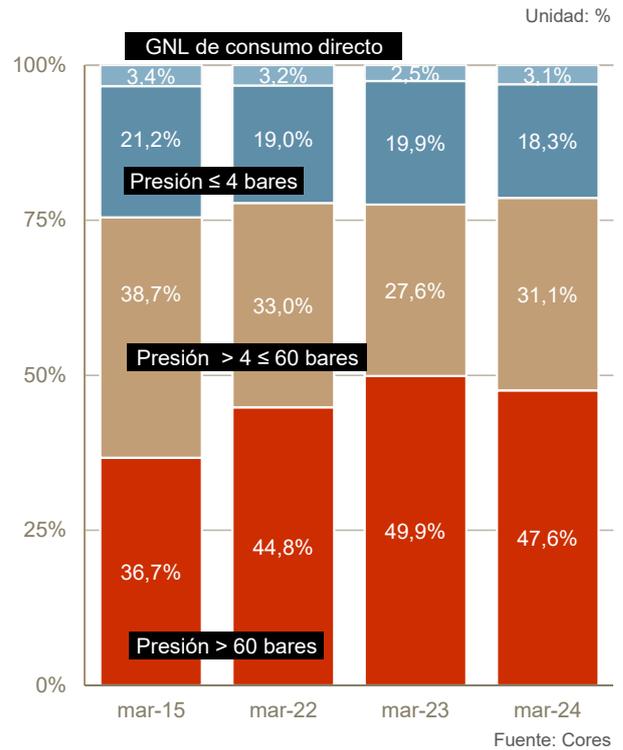
	2022	2023	2024
Enero	6,4	-8,0	-6,6
Febrero	9,1	-9,8	-7,9
Marzo	8,6	-11,6	-6,9
Abril	5,4	-11,2	
Mayo	4,1	-11,3	
Junio	4,2	-12,4	
Julio	6,0	-14,4	
Agosto	6,8	-15,5	
Septiembre	6,0	-15,6	
Octubre	5,3	-16,2	
Noviembre	-0,1	-14,1	
Diciembre	-3,8	-11,1	



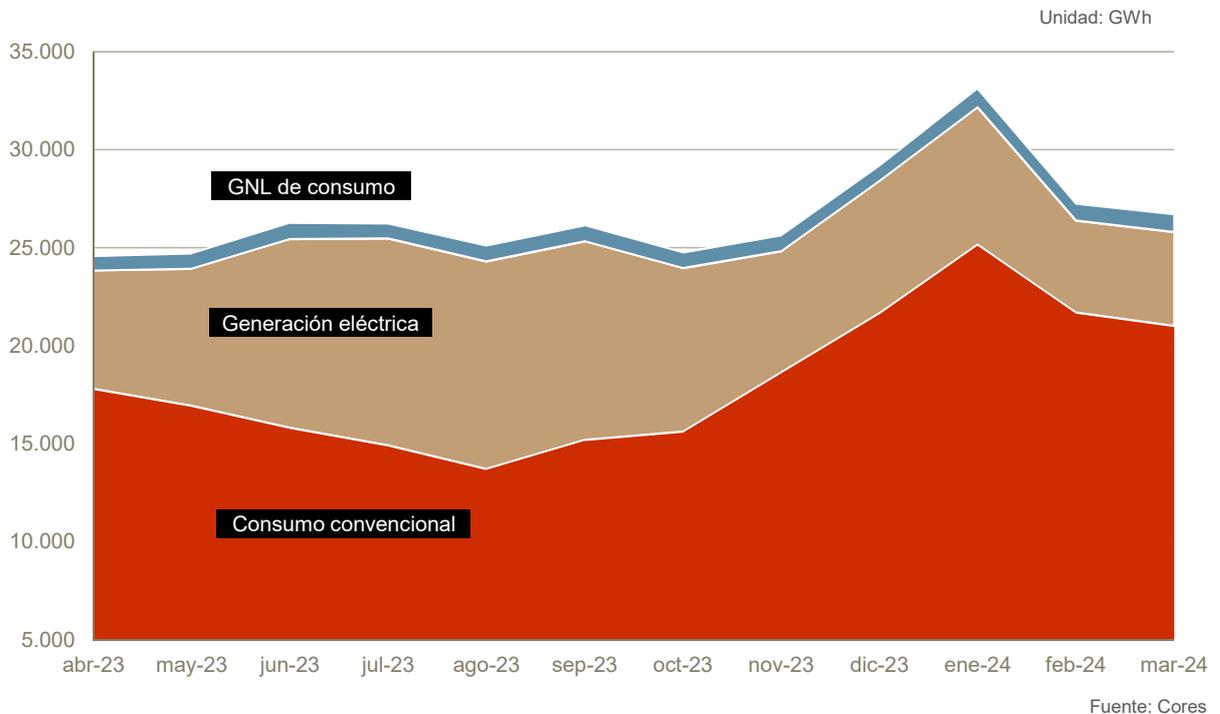
Distribución del consumo de gas natural (últimos 12m.)



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

	mar-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	2.444	776	247	189	3.655	37.809	7.670	2.575	2.107	50.161	15,7
Aragón	266	548	357	41	1.212	6.672	7.083	2.766	624	17.145	5,4
Asturias	133	195	359	23	711	4.493	3.395	2.060	288	10.236	3,2
Baleares	590	29	80	^	699	8.609	308	747	5	9.669	3,0
Canarias	-	-	-	2	2	-	-	-	21	21	^
Cantabria	55	127	109	2	293	1.454	1.325	944	24	3.747	1,2
Castilla y León	78	875	772	60	1.785	1.222	10.452	5.974	652	18.299	5,7
Castilla La Mancha	770	361	335	73	1.540	8.796	4.473	2.563	746	16.578	5,2
Cataluña	1.747	1.618	1.498	148	5.011	23.800	19.032	12.031	1.335	56.197	17,6
Com. Valenciana	741	1.227	350	139	2.457	10.579	15.767	2.796	1.623	30.764	9,6
Extremadura	1	114	64	47	226	38	1.792	442	538	2.810	0,9
Galicia	640	512	233	45	1.430	11.839	4.183	2.019	508	18.549	5,8
La Rioja	95	45	111	6	257	2.283	475	885	50	3.693	1,2
Madrid	76	397	2.002	24	2.499	1.072	3.799	15.919	306	21.096	6,6
Murcia	1.753	255	62	75	2.145	20.946	2.966	576	647	25.136	7,9
Navarra	120	424	249	19	812	4.963	4.854	1.917	202	11.937	3,7
País Vasco	755	649	570	15	1.989	7.801	11.490	4.271	157	23.719	7,4
Total	10.264	8.150	7.398	908	26.720	152.377	99.063	58.487	9.832	319.759	100,0

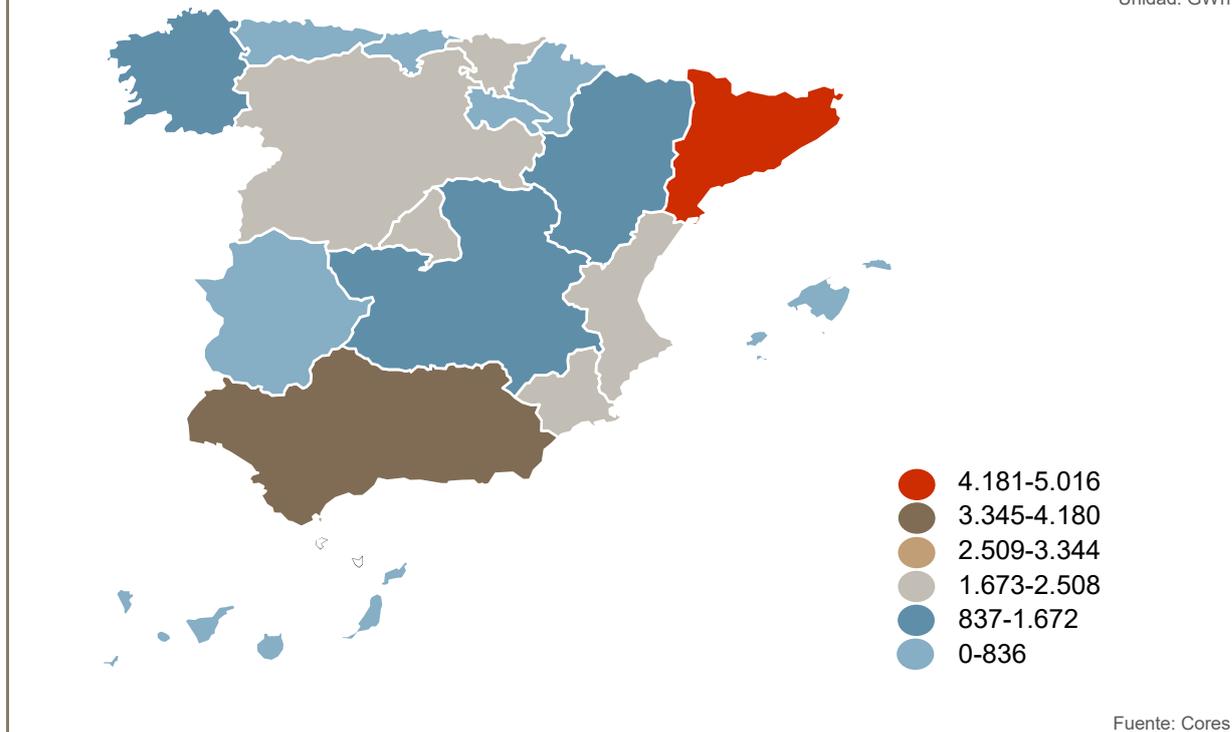
Nota: Debido a desajustes en la información remitida, pueden encontrarse pequeñas diferencias entre los datos de consumos desglosados por grupos de presión y los desglosados por Comunidades Autónomas.

Fuente: Cores

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

Consumo de gas natural por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: GWh



Importaciones de gas natural por países y zonas económicas

Unidad: GWh

Áreas	Países	mar-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Perú	-	-	-	-	4.968	158,8	1,3
	Trin. y Tobago	-	-100,0	-	-100,0	3.121	-72,2	0,8
	América Central y Sur	-	-100,0	-	-100,0	8.088	-38,4	2,1
	Estados Unidos	5.282	-47,4	22.737	-6,6	81.260	-26,9	21,1
	América del Norte	5.282	-47,4	22.737	-6,6	81.260	-26,9	21,1
	Bélgica GN	1.022	-	1.022	-	1.022	3.323,1	0,3
	Francia	565	-29,6	2.758	-35,6	11.867	-40,6	3,1
	GN	565	-29,6	2.758	-35,6	10.778	-46,0	2,8
	GNL	-	-	-	-	1.089	8.615,5	0,3
	Gibraltar	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Noruega	186	-23,2	1.474	146,7	6.740	91,7	1,7
	GN	186	-23,2	547	-8,4	2.098	7,1	0,5
	GNL	-	-	927	-	4.642	198,2	1,2
	Portugal GN	548	16,8	2.141	11,4	10.277	103,6	2,7
	Reino Unido	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Rusia	7.487	37,1	21.511	24,4	76.905	17,1	19,9
	Europa y Euroasia	9.809	40,6	28.906	19,6	106.811	13,1	27,7
	Omán	-	-100,0	-	-100,0	1.940	-60,7	0,5
	Qatar	873	-51,9	2.623	-41,2	12.334	-32,0	3,2
	Oriente Medio	873	-68,6	2.623	-51,6	14.275	-38,1	3,7
	Angola	-	-	-	-	3.111	0,3	0,8
	Argelia	12.230	31,9	30.801	21,7	121.752	20,3	31,6
	GN	8.708	36,0	25.799	15,4	98.287	3,2	25,5
	GNL	3.522	22,6	5.002	69,7	23.465	294,2	6,1
	Camerún	-	-100,0	-	-100,0	2.201	-58,1	0,6
	Egipto	-	-	-	-100,0	2.833	-79,7	0,7
	Guinea Ecuatorial	-	-100,0	-	-100,0	-	-100,0	-
	Mozambique	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Nigeria	882	-85,1	7.021	-55,1	45.232	-28,9	11,7
	África	13.112	-23,2	37.822	-18,8	175.130	-9,5	45,4
	Australia	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Corea del Sur	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Indonesia	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Malasia	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Asia Pacífico	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Total	29.077	-23,2	92.089	-10,6	385.564	-11,5	100,0
	GN	10.008	26,4	31.245	7,2	121.441	-0,6	31,5
	GNL	19.069	-36,3	60.844	-17,6	264.123	-15,8	68,5
	OCDE	7.604	-34,2	30.133	-3,7	111.167	-20,7	28,8
	No-OCDE	21.473	-18,4	61.956	-13,6	274.397	-7,2	71,2
	UE	2.136	67,8	5.921	-4,6	23.167	-7,5	6,0

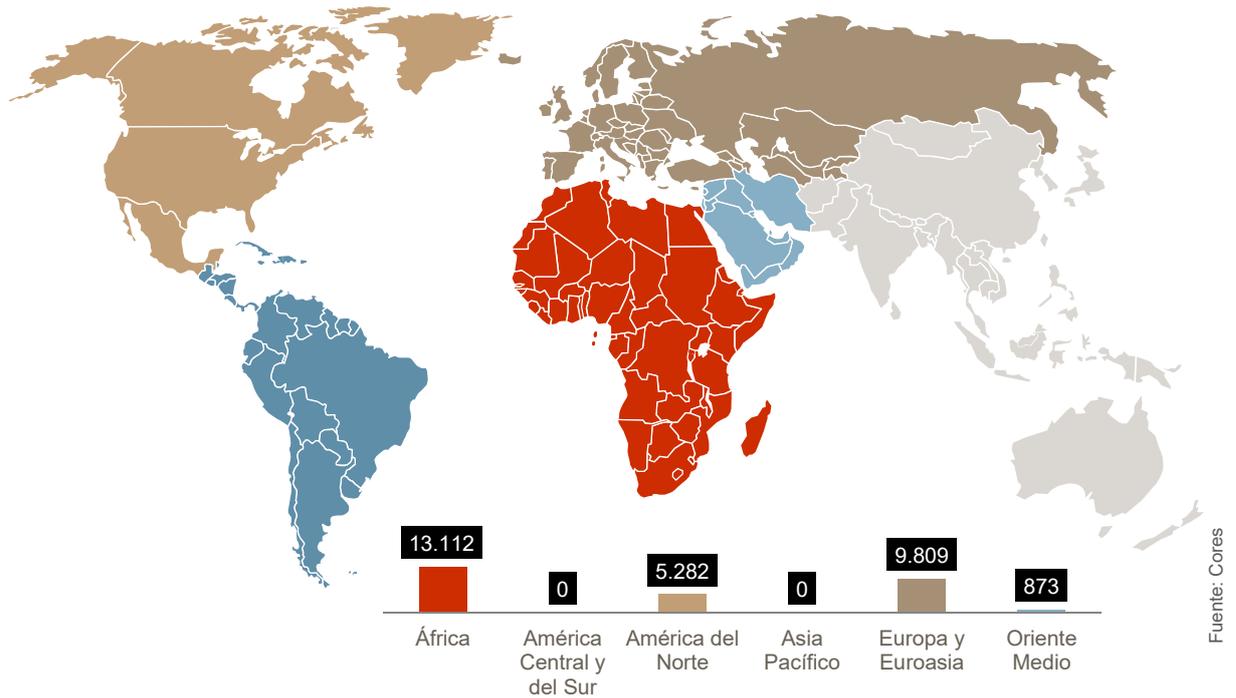
* Tasa de variación respecto al mismo periodo del año anterior // - igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

Fuente: Cores

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

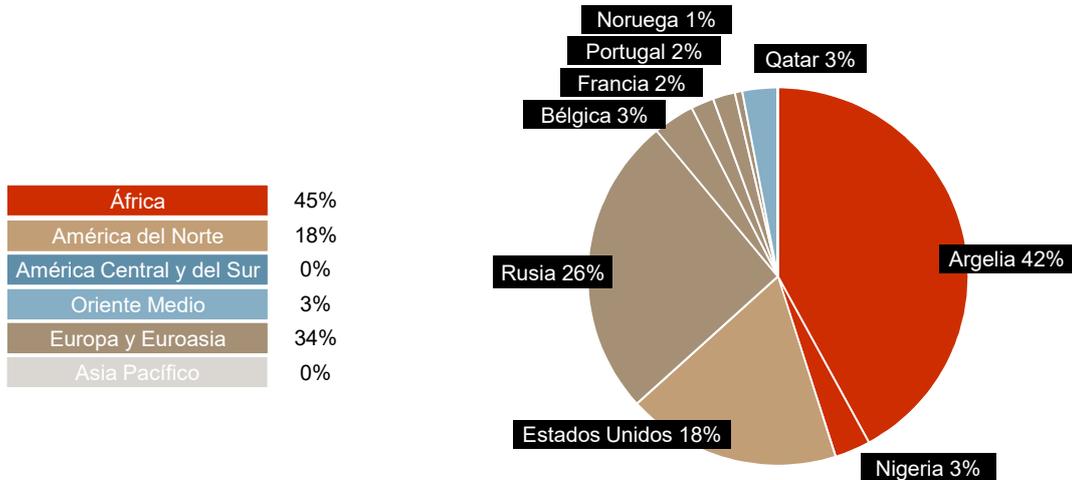
Importaciones de gas natural (mes)

Unidad: GWh



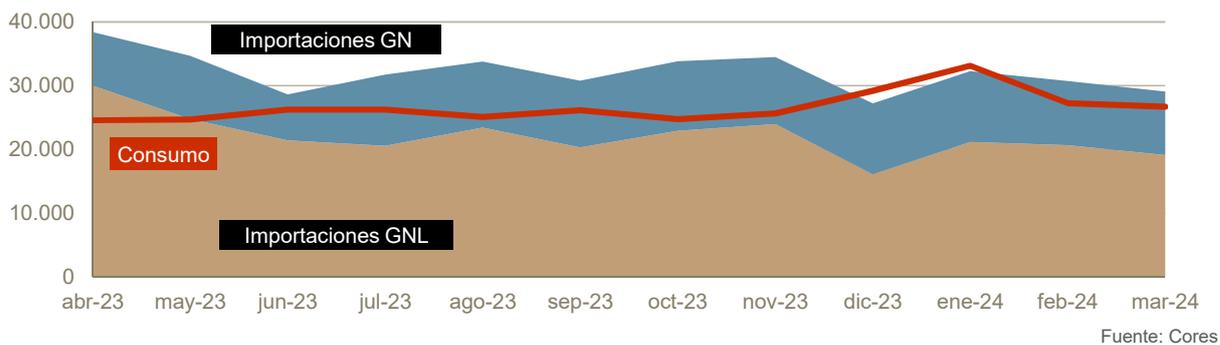
Importaciones de gas natural por países (mes)

Unidad: %



Importaciones de gas natural vs consumo

Unidad: GWh



Unidad: GWh

Importaciones por punto de entrada	mar-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
Conexiones Internacionales	10.008	26,4	31.245	7,2	121.441	-0,6	31,5
Almería	8.708	36,0	25.799	15,4	98.287	3,2	25,5
Zahara de los Atunes	-	-	-	-	-	-	-
VIP Ibérico	548	16,8	2.141	11,4	10.277	103,6	2,7
VIP Pirineos	752	-28,1	3.305	-32,3	12.876	-41,3	3,3
Plantas de regasificación	19.069	-36,3	60.844	-17,6	264.123	-15,8	68,5
Barcelona	1.981	-71,4	6.628	-44,3	37.839	-24,9	9,8
Bilbao	5.412	-12,3	17.064	9,5	63.977	-0,8	16,6
Cartagena	4.053	-6,0	11.328	-1,7	42.943	-18,3	11,1
Huelva	2.055	-25,7	8.572	-44,0	39.929	-37,3	10,4
Mugaridos	2.184	-4,1	5.462	-29,0	27.614	-5,3	7,2
Musel	1.020	-	3.087	-	10.488	-	2,7
Sagunto	2.365	-68,4	8.704	-26,2	41.333	-22,4	10,7
Cisternas	-	-	-	-	-	-100,0	-
Total	29.077	-23,2	92.089	-10,6	385.564	-11,5	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

Coste	mar-24		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	€/MWh	Tv (%)*	€/MWh	Tv (%)*	€/MWh	Tv (%)*
Coste	32,074	-25,4	33,310	-32,1	34,392	-43,1

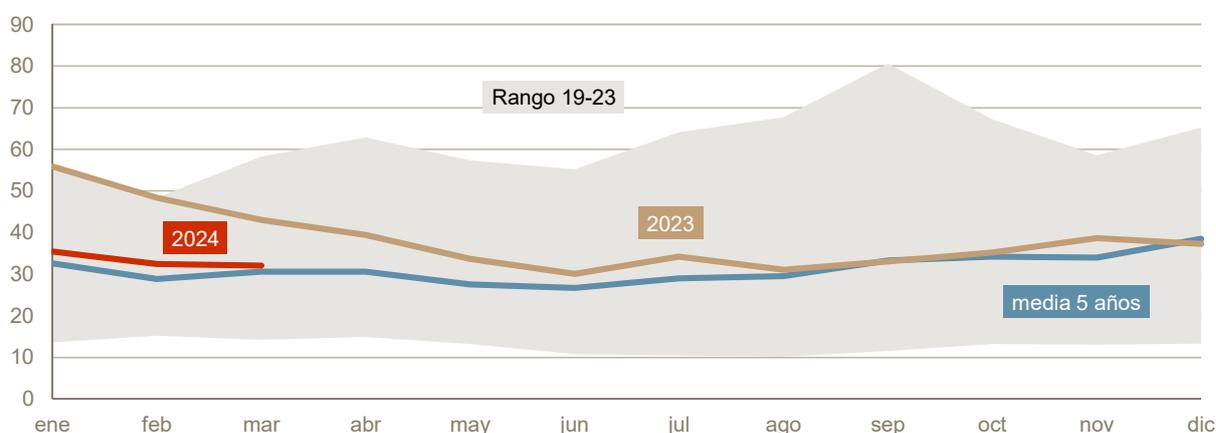
* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

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	mar-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Alemania	-	-100,0	-	-100,0	618	-58,0	1,0
	Andorra	7	-7,5	19	2,8	47	8,3	0,1
	Bélgica	-	-	-	-	18	-98,3	^
	Croacia	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Finlandia	-	-100,0	-	-100,0	211	9,3	0,3
	Francia	1.277	-66,8	2.774	-66,7	32.544	-17,1	51,3
	GN	1.245	-66,4	2.562	-68,5	31.660	-15,8	49,9
	GNL	32	-76,8	212	8,9	884	-46,6	1,4
	Gibraltar	66	8.302,1	239	283,2	723	68,1	1,1
	Grecia	-	-	1	-	1	-99,8	^
	Hungría	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Irlanda	-	-	-	-	13	-	^
	Italia	349	-83,5	628	-88,4	3.348	-76,6	5,3
	Noruega	-	-	-	-	22	-26,4	^
	Países Bajos	-	-	-	-	1.040	-74,3	1,6
	Portugal	640	-28,5	1.616	-42,1	5.282	-35,9	8,3
	GN	640	-28,5	1.616	-42,1	5.282	-35,8	8,3
	GNL	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Reino Unido	-	-	-	-	505	359,4	0,8
	Suecia	-	-	-	-	364	277,9	0,6
	Suiza	-	-	^	-	1	-	^
	Europa y Euroasia	2.338	-66,2	5.277	-69,0	44.737	-36,1	70,5
	Marruecos	712	-13,2	2.044	0,4	9.480	142,0	14,9
	GN	712	-13,2	2.044	0,4	9.479	141,9	14,9
	GNL	-	-	-	-	1	-	^
	R.D. Congo	-	-	136	-	136	-	0,2
	África	712	-13,2	2.180	7,1	9.616	145,4	15,1
	Estados Unidos	-	-100,0	-	-100,0	126	18,3	0,2
	América del Norte	-	-100,0	-	-100,0	126	18,3	0,2
	Argentina	-	-	-	-	16	-	^
	Brasil	-	-	338	-	1.030	30,9	1,6
	Chile	-	-	-	-	20	-	^
	Colombia	-	-	22	-	22	-	^
	Puerto Rico	-	-	-	-100,0	3.899	39,4	6,1
	América Central y Sur	-	-	360	-60,4	4.987	39,1	7,9
	China	-	-	-	-	1.151	425,6	1,8
	Corea del Sur	-	-	-	-	938	-	1,5
	Singapur	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Asia Pacífico	-	-	-	-100,0	2.090	473,5	3,3
	Otras salidas **	198	217,5	479	262,9	1.930	814,5	3,0
	Total	3.248	-58,4	8.295	-58,9	63.486	-18,8	100,0
	GN	2.597	-52,1	6.222	-52,0	46.422	-6,7	73,1
	GNL	651	-72,8	2.073	-71,3	17.064	-39,9	26,9
	OCDE	2.332	-66,3	5.280	-69,1	45.797	-34,4	72,1
	No-OCDE	916	3,0	3.015	-3,1	17.689	113,4	27,9
	UE	2.266	-67,2	5.019	-70,4	43.439	-37,4	68,4

* 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

27,86259223

Exportaciones de gas natural por punto de salida	mar-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
Conecciones Internacionales	2.597	-52,1	6.222	-52,0	46.422	-6,7	73,1
Zahara de los Atunes	712	-13,2	2.044	0,4	9.479	141,9	14,9
VIP Ibérico	640	-28,5	1.616	-42,1	5.282	-35,9	8,3
VIP Pirineos	1.245	-66,4	2.562	-68,5	31.660	-15,8	49,9
Plantas de regasificación **	651	-72,5	2.073	-71,2	16.970	-40,0	26,7
Barcelona	243	-72,4	801	-65,4	3.527	-51,8	5,6
Bilbao	51	24,4	164	57,1	1.938	215,7	3,1
Cartagena	-	-100,0	2	-99,9	3.899	8,1	6,1
Huelva	157	19.870,0	872	59,0	1.426	-77,9	2,2
Mugaridos	1	-97,5	1	-99,7	844	-48,8	1,3
Musel	3	-	11	-	14	-	^
Sagunto	197	-78,3	224	-90,9	5.322	-38,2	8,4
Otras salidas***	-	-100,0	-	-100,0	94	-30,4	0,1
Total	3.248	-58,4	8.295	-58,9	63.486	-18,8	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	mar-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
Total	25.829	-14,0	83.793	1,2	322.078	-10,0	100,0
GN	7.412	197,0	25.023	54,5	75.019	3,5	23,3
GNL	18.417	-33,1	58.771	-11,7	247.059	-13,4	76,7
OCDE	5.273	13,8	24.852	74,9	65.370	-7,0	20,3
No-OCDE	20.556	-19,1	58.941	-14,0	256.708	-10,7	79,7

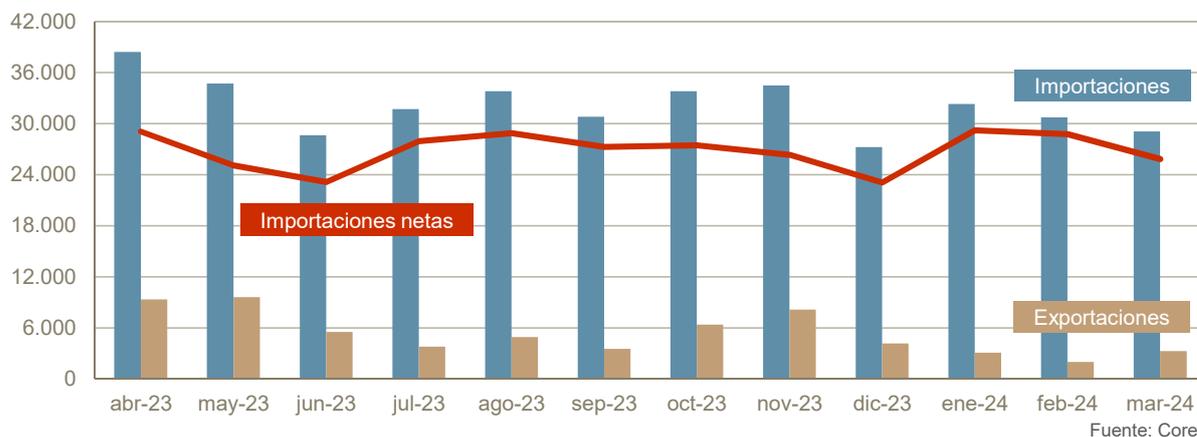
* Tasa de variación respecto al mismo periodo del año anterior

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	mar-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
El Romeral	2	-64,9	10	-25,9	53	-8,7	9,6
Poseidón	-	-	-	-	-	-	-
Viura	13	-52,2	40	-44,3	216	-34,4	39,4
Biogás	29	43,6	82	105,6	280	71,8	51,0
Total	43	-15,9	132	6,0	548	-0,2	100,0
Grado de autoabastecimiento (%)	0,16		0,15		0,17		

* 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

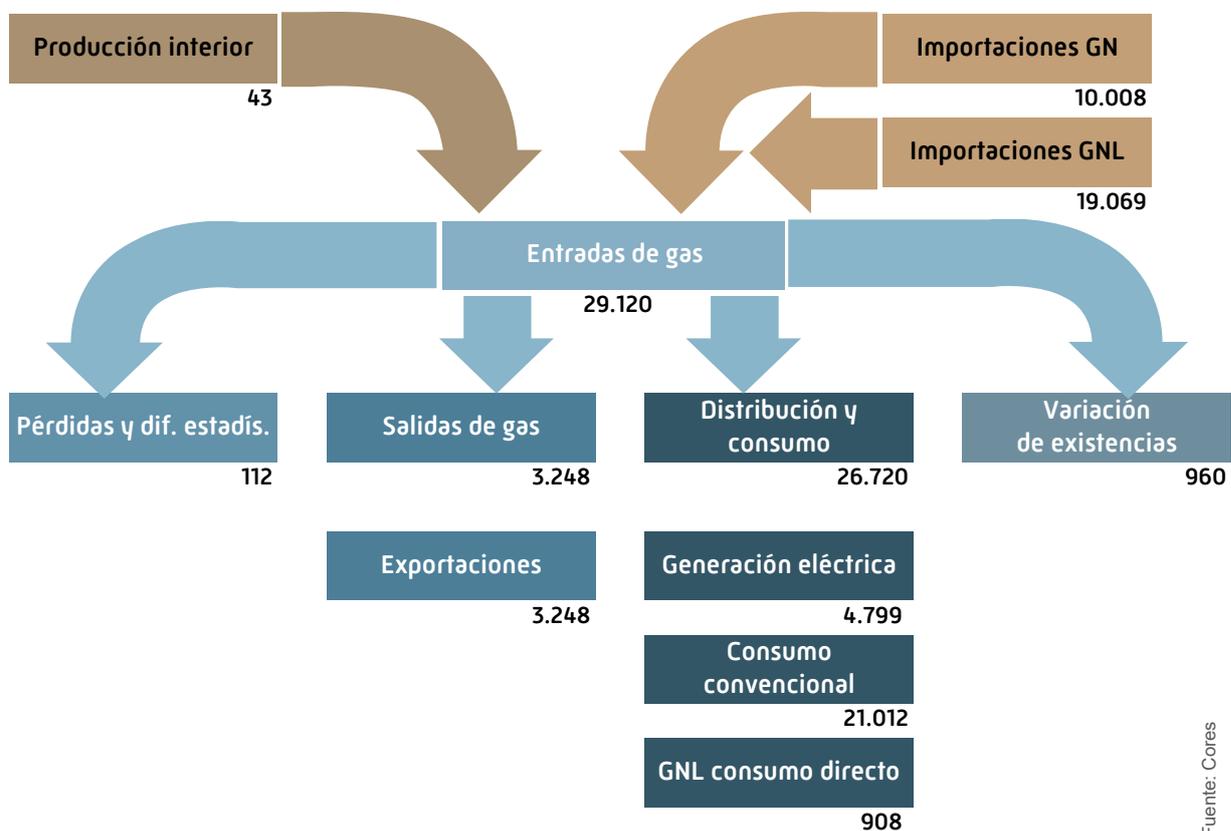
Balance de producción y consumo de gas natural

Unidad: GWh

Entradas		Salidas	
Entradas de gas natural	29.120	Salidas de gas natural	3.248
Producción interior de gas	43	Exportaciones	3.248
Importaciones GNL	19.069	Salidas a distribución y consumo	26.720
Importaciones GN	10.008	Consumo convencional	21.012
		Generación eléctrica	4.799
Variación de existencias	960	GNL consumo directo	908
		Pérdidas y diferencias estadísticas	112
Total	30.080	Total	30.080

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.

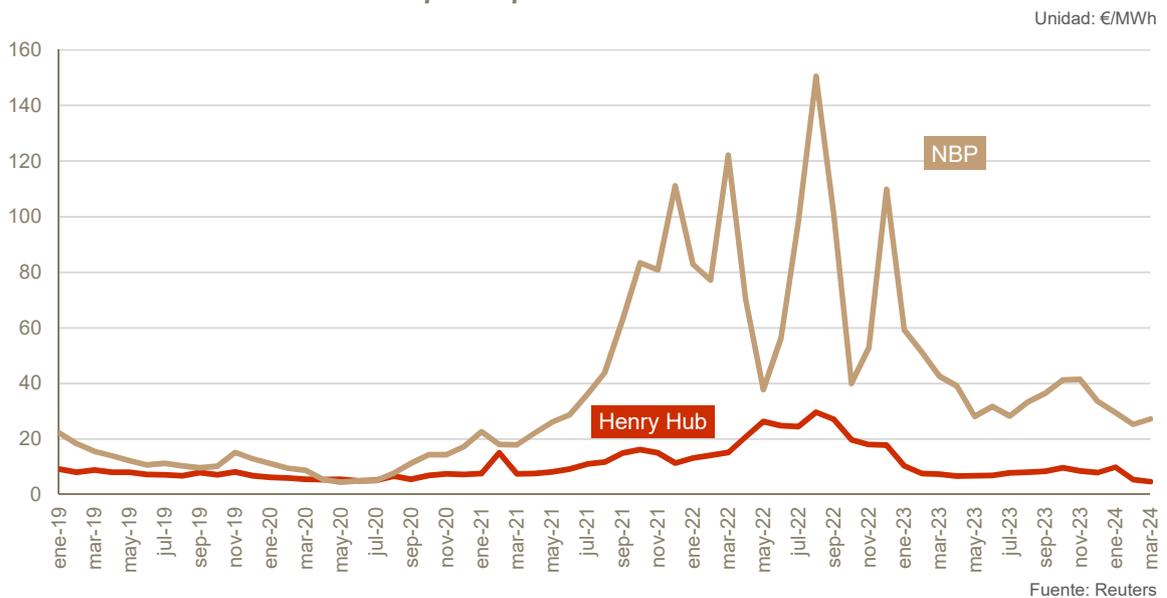
Tarifa TUR 3: consumo estimado de 18.000 kWh/año desde 1 de octubre de 2021

Cotizaciones del gas natural

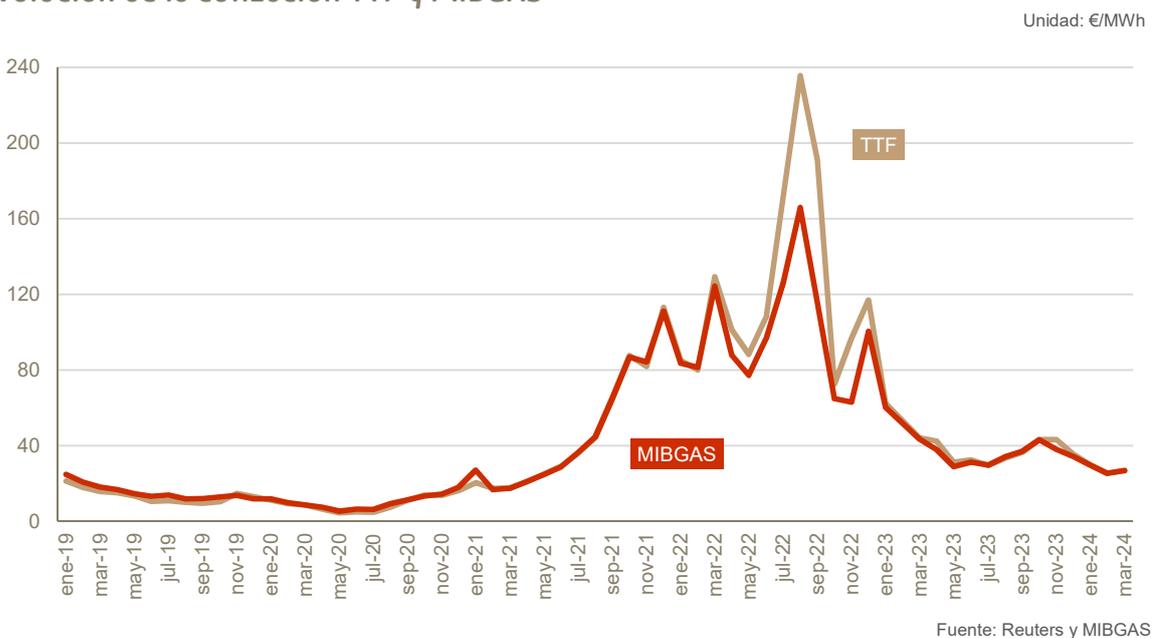
	2023					2024						
	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar
Henry Hub (US\$/MMBtu)	2,2	2,1	2,2	2,6	2,6	2,6	3,0	2,7	2,5	3,2	1,7	1,5
NBP Day Ahead (Gbp/therm)	100,9	72,0	79,8	71,1	83,6	92,1	104,9	105,8	84,6	74,2	63,2	68,3
TTF (€/MWh)	42,4	31,3	32,5	29,5	33,5	36,5	43,3	43,3	35,5	29,8	25,6	26,7
MIBGAS D+1 (€/MWh)	37,9	28,9	31,2	29,9	34,1	37,1	43,0	38,0	34,3	29,8	25,3	26,9

Fuente: Reuters y MIBGAS

Evolución de la cotización Henry Hub y NBP



Evolución de la cotización TTF y MIBGAS



Unidad: miles de toneladas

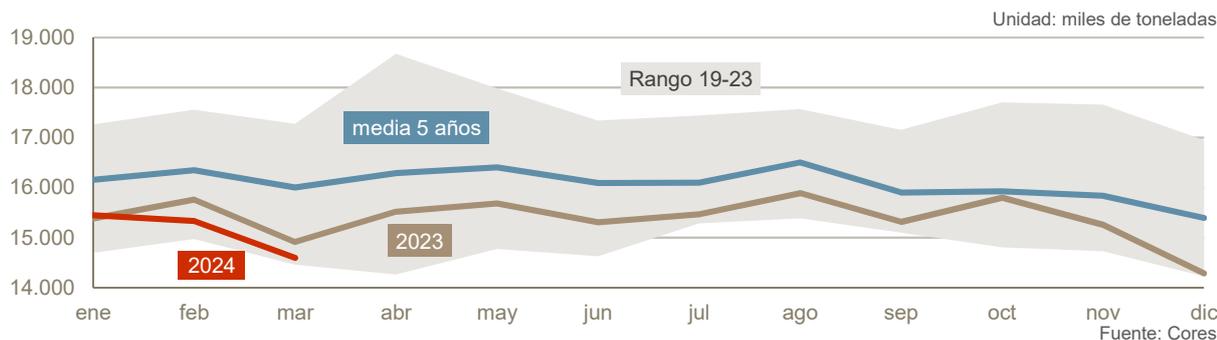
Stock de crudo, mat. primas y p. petrolíferos	mar-24		feb-24		mar-23		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	feb-24	mar-23
Crudos y mat. primas	4.678	32,1	5.151	33,6	5.572	37,4	-9,2	-16,0
Productos petrolíferos	9.918	67,9	10.183	66,4	9.341	62,6	-2,6	6,2
Total	14.596	100,0	15.334	100,0	14.913	100,0	-4,8	-2,1

* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

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

Fuente: Cores

Evolución stocks totales



Unidad: miles de toneladas

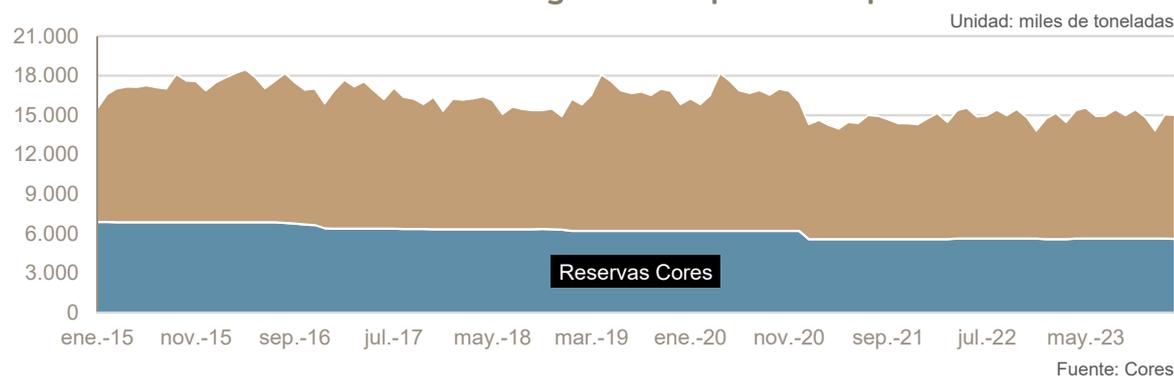
Existencias mínimas de seguridad p. petrolíferos	mar-24		feb-24		mar-23		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	feb-24	mar-23
Reservas estratégicas Cores	5.612	39,2	5.611	37,4	5.580	38,5	^	0,6
Reservas Industria	8.695	60,8	9.411	62,6	8.911	61,5	-7,6	-2,4
Total	14.307	100,0	15.022	100,0	14.490	100,0	-4,8	-1,3

* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

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

Fuente: Cores

Evolución existencias mínimas de seguridad de productos petrolíferos



Unidad: días de cobertura

Nivel de Stocks calculado en días de importaciones netas	mar-24		feb-24		mar-23	
	Días	Estruc. (%)	Días	Estruc. (%)	Días	Estruc. (%)
Stocks en días de importaciones netas	99,6	100,0	104,3	100,0	108,9	100,0
Stocks Industria	60,6	60,9	65,3	62,6	66,7	61,3
Stocks Cores	39,0	39,1	39,0	37,4	42,2	38,7
Obligación *	90,0		90,0		90,0	

Nota: Datos último día del mes indicado.

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

Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Reservas estratégicas Cores	mar-24		feb-24		mar-23		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	feb-24	mar-23
Gasolinas	498	8,9	498	8,9	441	7,9	-	12,8
Querosenos	330	5,9	330	5,9	334	6,0	-	-1,0
Gasóleos	3.147	56,1	3.146	56,1	3.178	57,0	^	-1,0
Fuelóleos	35	0,6	35	0,6	35	0,6	-	-
Crudo	1.603	28,6	1.603	28,6	1.591	28,5	-	0,7
Total	5.612	100,0	5.611	100,0	5.580	100,0	0,0	0,6

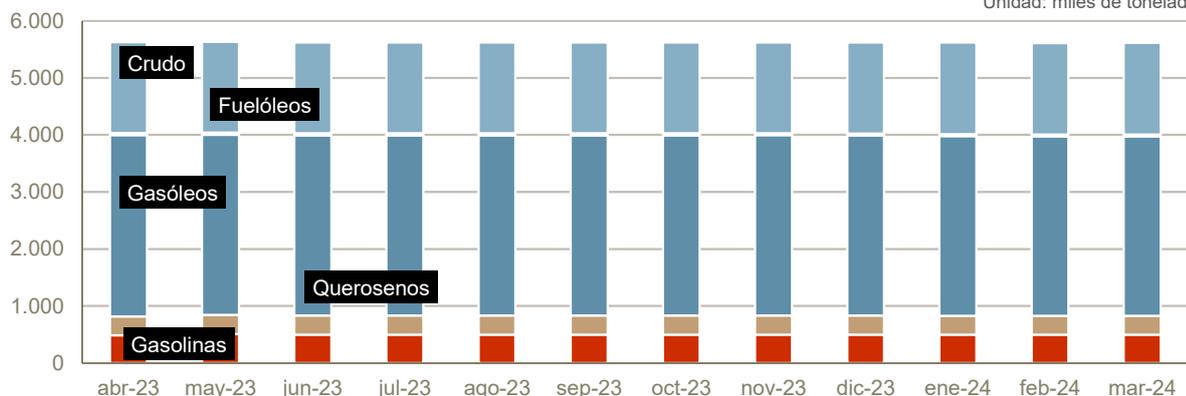
* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

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	mar-24		feb-24		mar-23		Tv (%)*	
	GWh	Estruc. (%)	GWh	Estruc. (%)	GWh	Estruc. (%)	feb-24	mar-23
Plantas de Regasificación	13.880	33,3	15.515	36,3	13.847	33,3	-10,5	0,2
Almacenamientos Subterráneos **	27.845	66,7	27.170	63,7	27.692	66,7	2,5	0,6
Total	41.725	100,0	42.685	100,0	41.539	100,0	-2,2	0,4

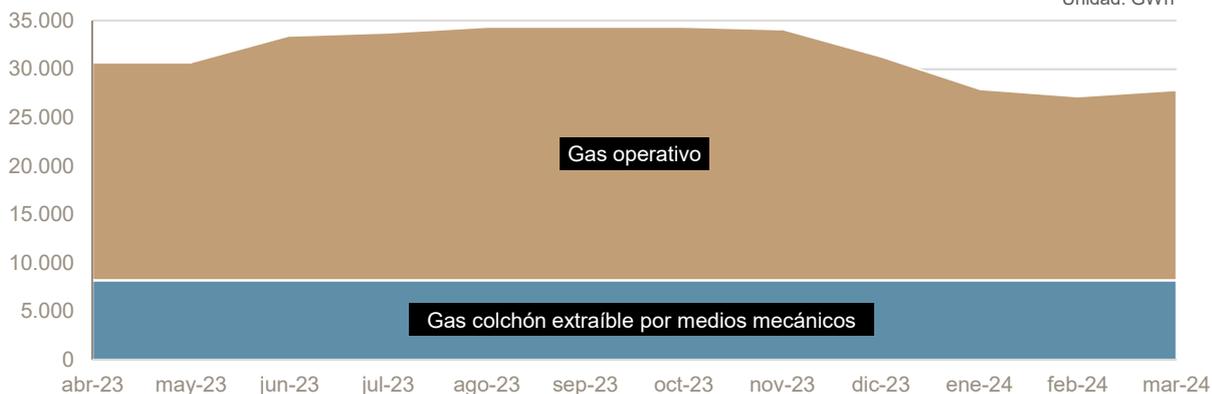
* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

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 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.