

coresabr24

Corporación
de Derecho
Público

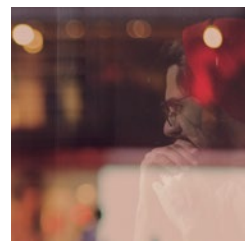
Tutelada por el Ministerio
para la Transición Ecológica
y el Reto Demográfico

317

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

+14,2%

Consumo de productos petrolíferos

Aumento de las importaciones de crudo a España en abril
[+12,0% vs. abr-23]**2.402 kt**

Consumo combustibles automoción

Gas natural

Argelia se sitúa como principal suministrador de gas natural a España con el 46,2% del total

22.586 GWh

Consumo de gas natural

-18,1%

Disminuyen las importaciones netas de gas natural

Comercio exterior

Saldo neto exportador de productos petrolíferos

+469 kt

Reservas

42.981 GWh

Existencias de gas natural

Indicadores

	Fuente	Unidades	Penúltimo dato	Último dato	Periodo últ. dato
Consumo y demanda					
Total productos petrolíferos	Cores	kt	4.894	5.161	abr-24
GLP's	Cores	kt	233	202	abr-24
Gasolinas	Cores	kt	508	537	abr-24
Querosenos	Cores	kt	541	599	abr-24
Gasóleos de automoción	Cores	kt	1.817	1.865	abr-24
Gas natural	Cores	GWh	27.142	22.586	abr-24
Comercio exterior					
Importación de crudo	Cores	kt	4.917	6.291	abr-24
Importación de gas natural	Cores	GWh	29.077	26.756	abr-24
Coste CIF del crudo importado	Cores	€/Bbl	77,89	82,38	abr-24
Saldo Expor. - Impor. productos petrolíferos	Cores	kt	521	469	abr-24
Refino y stocks de petróleo					
Materia prima procesada	Cores	kt	5.325	5.487	abr-24
Utilización de la capacidad de refino	Cores	%	79,16	84,30	abr-24
Stocks de crudo y productos	Cores	kt	14.596	15.098	abr-24
Precios crudos y productos					
Precio Brent	Reuters	US\$/Bbl	85,41	89,94	abr-24
Cotización media anual	BCE	US\$/€	1,0872	1,0728	abr-24
PVP gasolina 95 I.O.	MITECO	c€/litro	162,54	167,72	abr-24
PVP gasóleo auto	MITECO	c€/litro	154,05	155,22	abr-24
PVP botella de butano 12,5 kg	MITECO	€/bombona	15,89	16,67	abr-24
Tarifa de último recurso de gas natural (TUR1)	MITECO	c€/kWh	7,5682	6,7811	abr-24
Indicadores de actividad					
PIB	INE	(%)Var.inter.	2,1	2,4	1º 2024
Índice producción industrial ¹	INE	(%)Var.inter.	-1,2	0,8	abr-24
Bienes de consumo	INE	(%)Var.inter.	3,3	5,3	abr-24
- B. consumo duradero	INE	(%)Var.inter.	-4,2	0,9	abr-24
- B. consumo no duradero	INE	(%)Var.inter.	3,7	6,3	abr-24
Bienes de equipo	INE	(%)Var.inter.	-1,4	3,1	abr-24
Bienes intermedios	INE	(%)Var.inter.	0,1	0,2	abr-24
Energía	INE	(%)Var.inter.	-3,8	-4,7	abr-24
Consumo energía eléctrica ²	REE	(%)Var.inter.	1,9	1,7	abr-24
Entrada de turistas (FRONTUR)	INE	(%)Var.inter.	21,0	8,3	abr-24
Matriculación de automóviles	DGT	(%)Var.inter.	-4,7	23,1	abr-24
Producción interior					
Crudo de petróleo	Cores	kt	0,04	0,05	abr-24
Gas natural	Cores	GWh	42,90	44,62	abr-24
Grado de autoabastecimiento (petróleo)	Cores	%	0,001	0,001	abr-24
Grado de autoabastecimiento (gas)	Cores	%	0,158	0,198	abr-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.	-2,9	20,9	abr-24
Transporte urbano	INE	(%)Var.inter.	-0,7	20,6	abr-24
Transporte interurbano	INE	(%)Var.inter.	-2,6	20,5	abr-24
Transporte por autobús interurbano	INE	(%)Var.inter.	1,3	22,7	abr-24
Transporte ferrocarril³	INE	(%)Var.inter.	-7,6	19,6	abr-24
Cercanías	INE	(%)Var.inter.	-9,7	20,9	abr-24
Media distancia	INE	(%)Var.inter.	-0,7	7,3	abr-24
Larga distancia	INE	(%)Var.inter.	19,1	16,9	abr-24
Transporte aéreo (interior)	INE	(%)Var.inter.	9,0	4,8	abr-24
Marítimo (cabotaje)	INE	(%)Var.inter.	6,9	-8,5	abr-24

NOTAS: 1. Corregidos de efectos estacionales y de calendario

Fuente: Elaboración Cores

2. Corregido efecto temperatura y calendario

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

Consumo de energía primaria y final

Unidad: miles de toneladas equivalentes de petróleo

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

* datos provisionales

Fuente: MITECO

Unidad: miles de toneladas equivalentes de petróleo

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

* datos provisionales

Fuente: MITECO

Unidad: miles de toneladas

Consumo de productos petrolíferos	abr-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	Estructura (%)
Gases licuados del petróleo (GLP's)	202	12,3	820	7,8	2.156	6,2	3,7
Gasolinas	537	9,5	1.982	9,6	6.242	6,8	10,7
Querosenos	599	10,0	2.125	12,5	6.878	11,4	11,8
Gasóleos	2.701	14,7	10.485	5,0	31.037	-0,7	53,2
Fuelóleos	663	12,7	2.421	2,6	7.094	-6,6	12,2
Otros productos ^{**}	459	26,4	1.770	14,0	4.882	7,3	8,4
Total ^{***}	5.161	14,2	19.602	6,8	58.289	1,5	100,0

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

Fuente: Cores

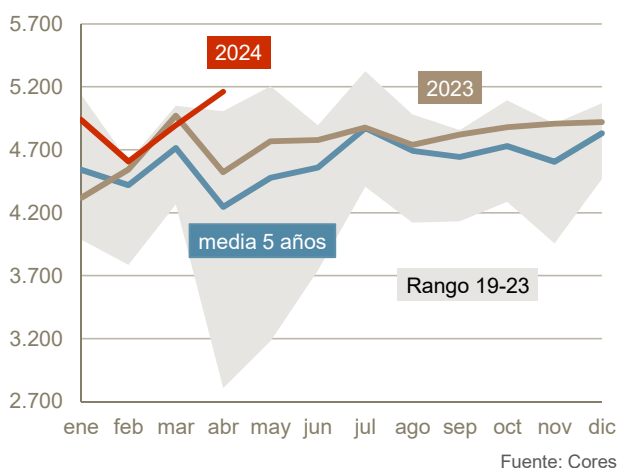
** Incluye lubricantes, productos asfálticos, coque y otros.

*** 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

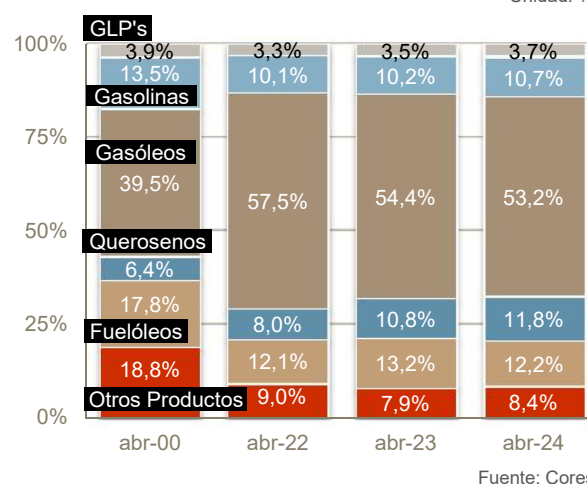
Evolución del consumo de productos petrolíferos

Unidad: miles de toneladas



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

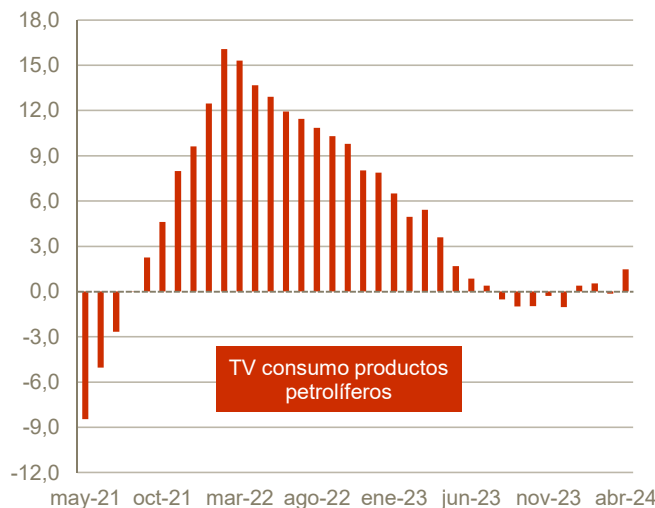
Unidad: %



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

	2022	2023	2024
Enero	12,5	6,5	0,4
Febrero	16,1	4,9	0,5
Marzo	15,3	5,4	-0,1
Abril	13,7	3,6	1,5
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	-1,0	
Noviembre	8,0	-0,3	
Diciembre	7,9	-1,0	

Fuente: Cores



Unidad: miles de toneladas

Consumo de gases licuados del petróleo	abr-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	Estructura (%)
Envasado	60	16,2	286	-4,2	707	-1,8	32,8
Granel	38	30,6	199	-7,0	465	-6,5	21,6
Automoción (envasado y granel)	10	21,4	38	7,8	116	5,5	5,4
Otros ^{**}	93	3,2	297	39,3	868	23,5	40,3
Total	202	12,3	820	7,8	2.156	6,2	100,0

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

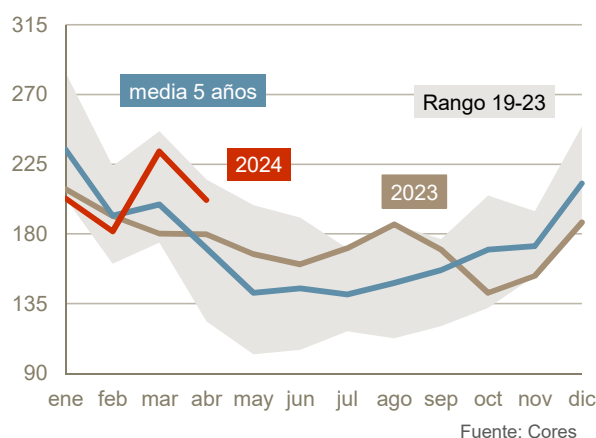
Fuente: Cores

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

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

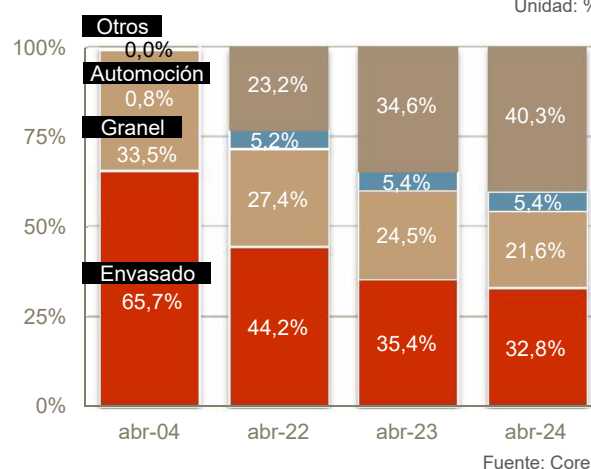
Evolución del consumo de GLP's

Unidad: miles de toneladas



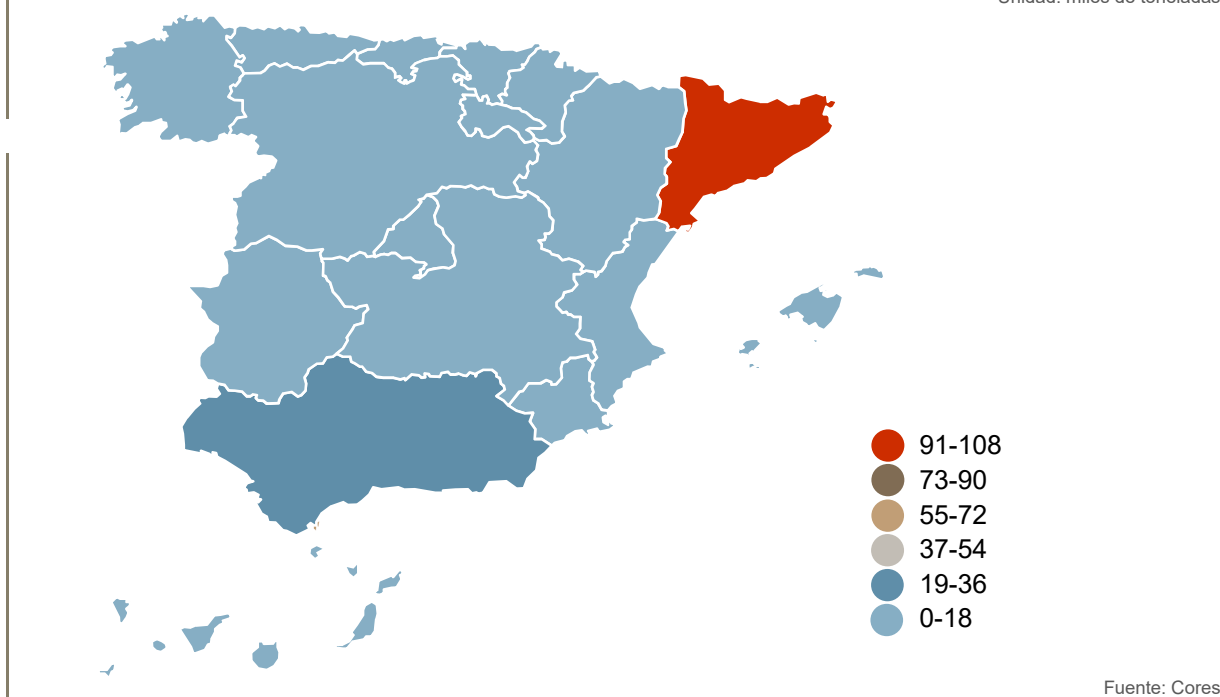
Distribución de consumo de GLP's (últimos 12 m.)

Unidad: %



Consumo de GLP's por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Unidad: miles de toneladas

Consumo de gasolinas	abr-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasolinas 95 I.O.	509	9,7	1.876	9,7	5.910	6,8	94,7
Gasolinas 98 I.O.	28	5,6	104	8,7	328	6,1	5,2
Bioetanol	^	-	^	185,0	^	282,9	^
Gasolinas Mezcla	^	-52,2	^	-30,3	^	-21,3	^
Subtotal gasolinas auto	537	9,5	1.980	9,6	6.238	6,8	99,9
Otras gasolinas	^	2,4	1	-16,5	4	-6,0	0,1
Total **	537	9,5	1.982	9,6	6.242	6,8	100,0
De los cuales:							
Bioetanol	14	-20,4	54	-18,3	229	40,1	3,7
% en kt	2,7		2,7		3,7		

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

Fuente: Cores

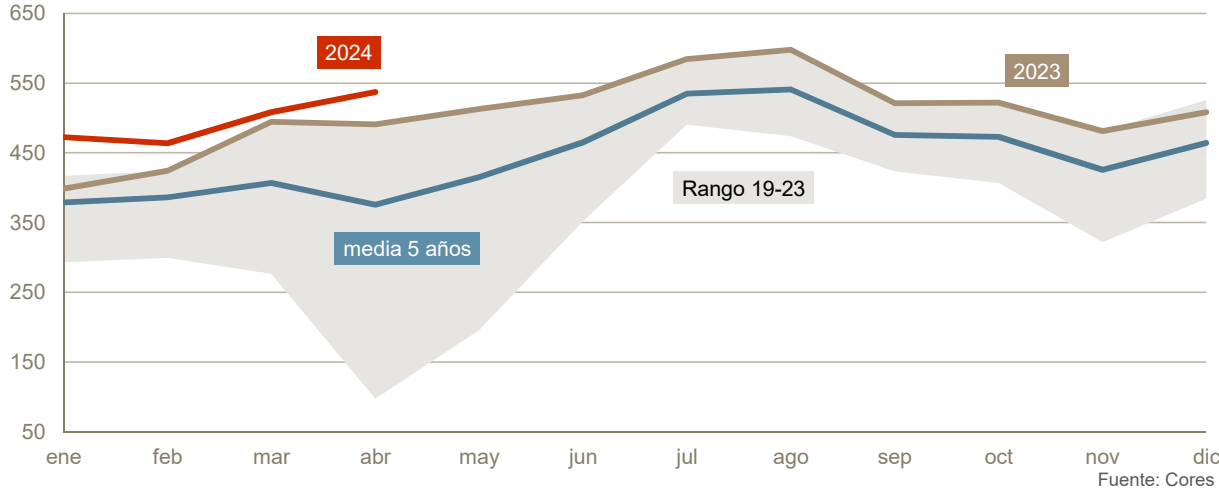
** Incluye biocarburantes incluidos en gasolinas.

- 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.

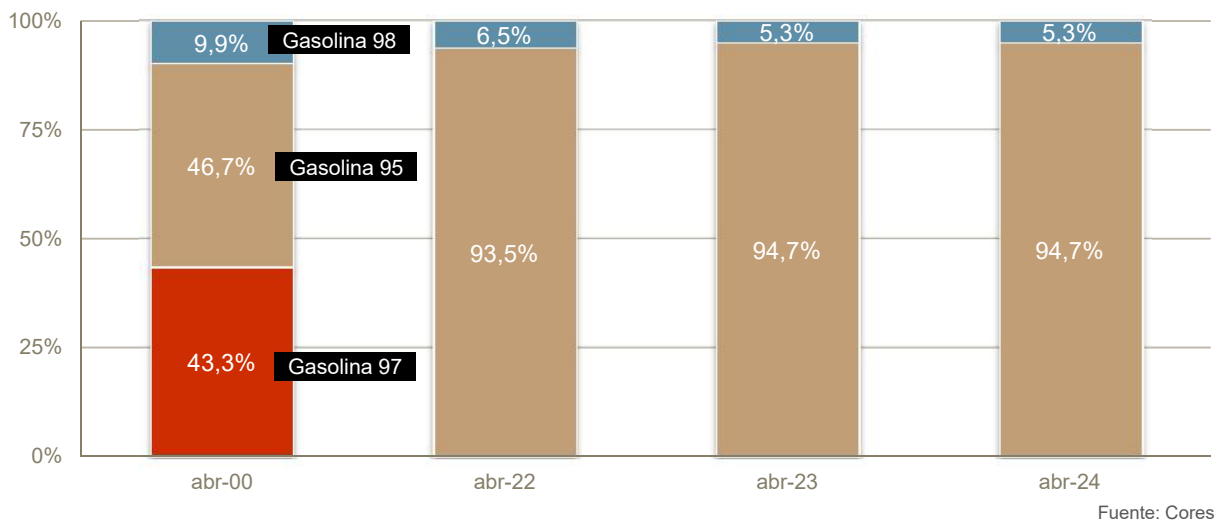
Evolución del consumo de gasolinas

Unidad: miles de toneladas



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

Unidad: %



Consumo de gasolinas por Comunidades Autónomas*

Unidad: miles de toneladas

	abr-24			Últimos doce meses		
	95 I.O.	98 I.O.	Subtotal	95 I.O.	98 I.O.	Subtotal
Andalucía	78	3	81	896	36	932
Aragón	14	1	15	166	7	173
Asturias	9	1	9	107	6	113
Baleares	21	1	22	257	11	268
Canarias	38	9	46	435	99	534
Cantabria	7	^	7	80	3	83
Castilla y León	28	1	29	321	16	337
Castilla La Mancha	22	1	22	249	8	258
Cataluña	90	4	94	1.051	48	1.099
Ceuta	1	^	1	6	1	7
C. Valenciana	57	2	60	677	27	704
Extremadura	10	^	11	111	3	115
Galicia	23	1	25	284	14	297
La Rioja	3	^	3	32	1	34
Madrid	68	2	70	753	27	780
Melilla	1	-	1	7	-	7
Murcia	14	1	14	163	7	170
Navarra	7	^	7	83	3	85
País Vasco	19	1	20	232	11	243
Total nacional	509	28	537	5.910	328	6.238

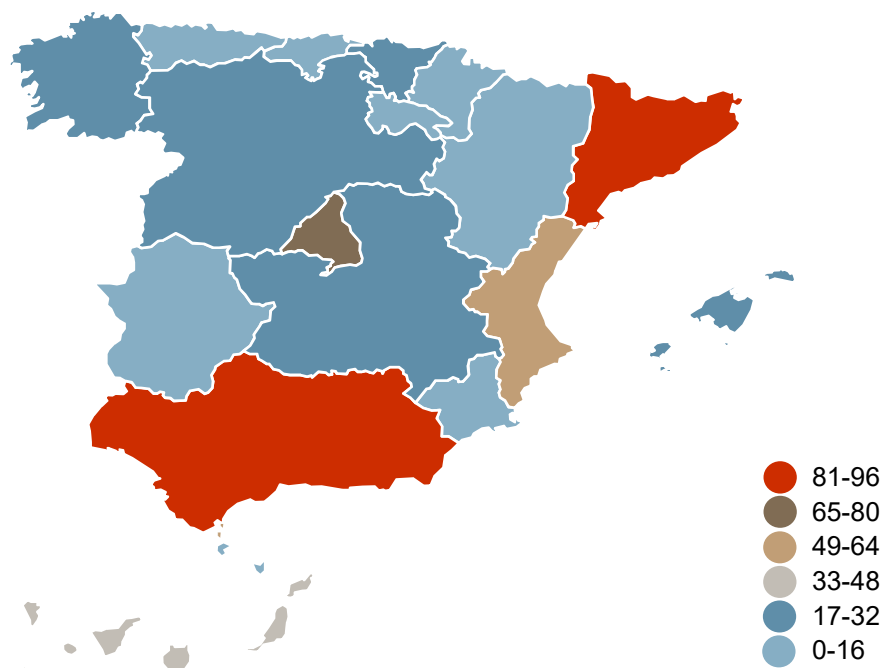
* No incluye gasolinas mezcla ni otras gasolinas.

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	abr-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasóleo A	1.863	8,0	7.168	3,8	21.908	-0,2	70,6
Biodiesel	2	776,2	6	566,7	11	-22,2	^
Biodiesel Mezcla	^	-78,0	^	350,6	^	92,8	^
Subtotal gasóleos auto	1.865	8,1	7.174	3,9	21.919	-0,2	70,6
Agrícola y pesca (B)	343	34,3	1.260	-2,1	3.600	-17,0	11,6
Calefacción (C)	80	34,6	552	7,8	1.194	50,5	3,8
Otros gasóleos	413	31,6	1.499	17,3	4.324	4,3	13,9
Total **	2.701	14,7	10.485	5,0	31.037	-0,7	100,0
De los cuales:							
Biocarburantes	112	-29,0	435	-20,4	1.818	23,2	5,9
% en kt de gasóleos auto	6,0		6,1		8,3		
Navegación Marítima Internacional	306	41,3	1.080	22,2	3.012	4,7	9,7

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

Fuente: Cores

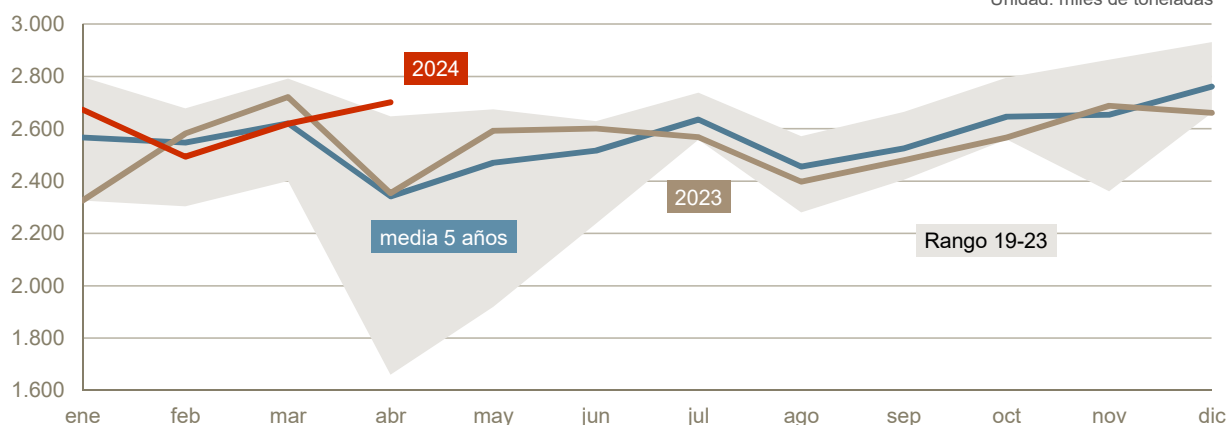
** Incluye biocarburantes y bunkers para la navegación marítima internacional desglosados en líneas siguientes.

- 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

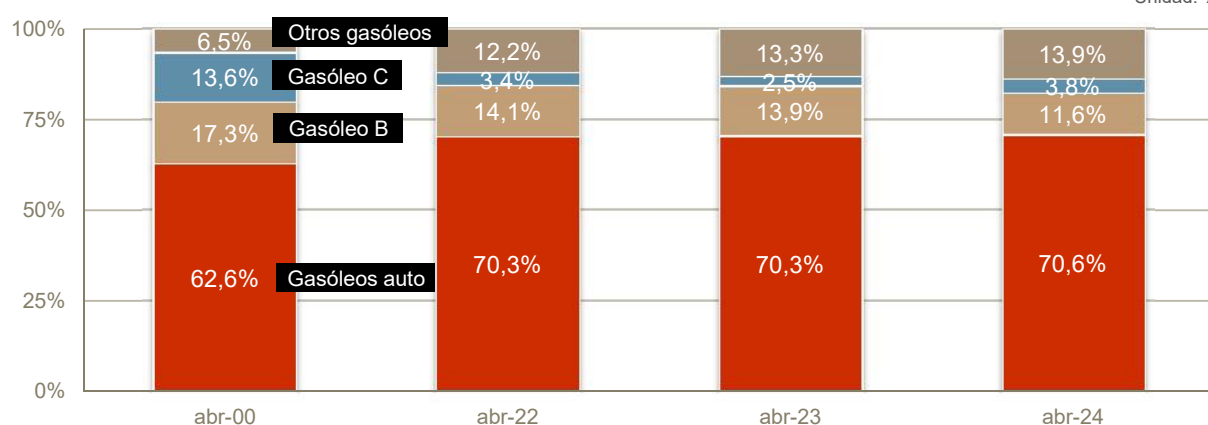
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Distribución del consumo de gasóleos (últimos 12 m.)

Unidad: %



Fuente: Cores

Consumo de gasóleos por Comunidades Autónomas*

Unidad: miles de toneladas

	abr-24				Últimos doce meses			
	A	B	C	Subtotal	A	B	C	Subtotal
Andalucía	301	59	4	363	3.484	632	62	4.178
Aragón	70	20	5	95	794	243	80	1.117
Asturias	33	6	3	43	399	69	34	501
Baleares	28	4	4	36	360	43	146	549
Canarias	56	-	-	56	659	-	2	661
Cantabria	24	4	^	29	290	49	2	341
Castilla y León	145	51	13	209	1.696	546	166	2.408
Castilla La Mancha	109	36	8	153	1.222	443	133	1.799
Cataluña	288	61	5	354	3.651	429	87	4.166
Ceuta	1	-	-	1	12	-	^	13
C. Valenciana	169	18	3	190	1.973	208	38	2.219
Extremadura	65	14	1	80	700	139	13	852
Galicia	109	24	14	147	1.320	249	184	1.753
La Rioja	14	4	1	19	157	39	16	212
Madrid	156	11	12	178	1.848	128	157	2.132
Melilla	1	-	-	1	13	-	-	13
Murcia	82	12	^	94	985	142	8	1.134
Navarra	55	7	1	62	585	86	11	682
País Vasco	155	14	5	175	1.758	156	55	1.970
Total nacional	1.863	343	80	2.286	21.908	3.600	1.194	26.701

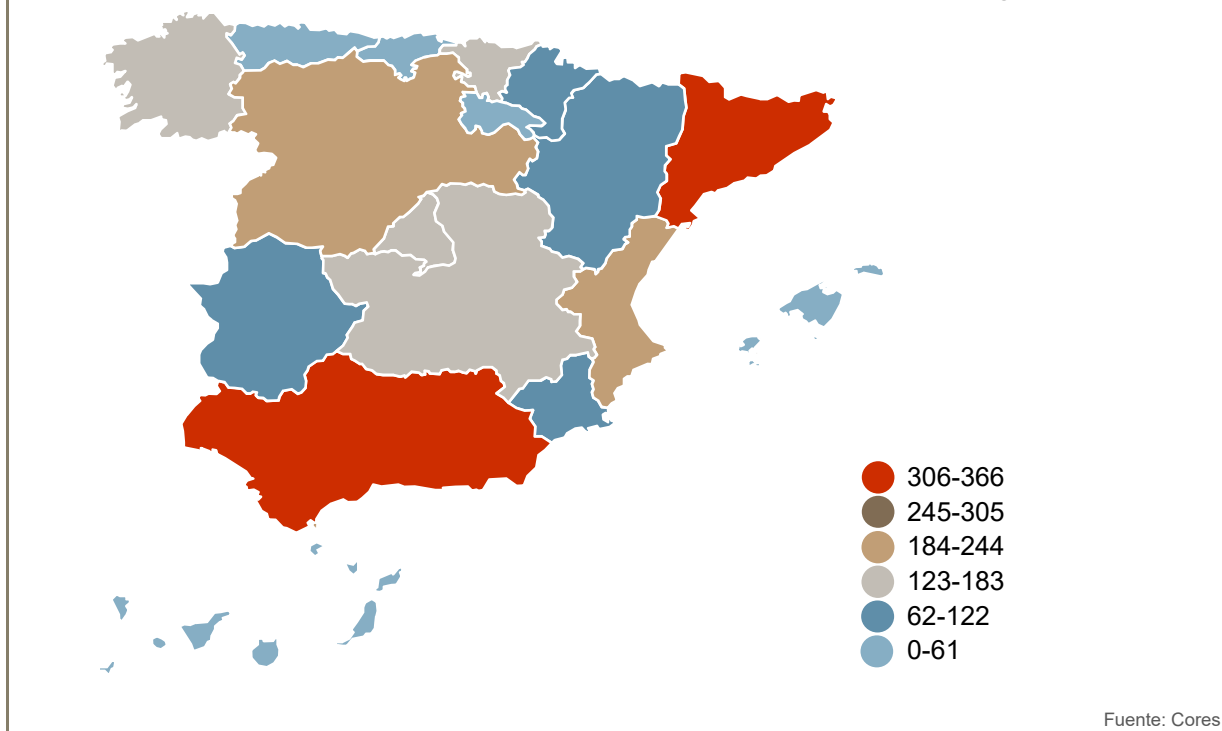
* No incluye otros gasóleos de automoción ni otros gasóleos.

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	abr-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasolinas 95 I.O.	509	9,7	1.876	9,7	5.910	6,8	21,0
Gasolinas 98 I.O.	28	5,6	104	8,7	328	6,1	1,2
Otras gasolinas de automoción **	^	44,3	^	7,6	^	56,3	^
Total gasolinas auto	537	9,5	1.980	9,6	6.238	6,8	22,2
Gasóleo A	1.863	8,0	7.168	3,8	21.908	-0,2	77,8
Otros gasóleos de automoción ***	2	766,3	6	563,2	12	-21,7	^
Total gasóleos auto	1.865	8,1	7.174	3,9	21.919	-0,2	77,8
Total Combustibles auto	2.402	8,4	9.154	5,1	28.157	1,2	100,0
Total	5.161		19.602		58.289		
Combustibles Auto/S.Total (%)	46,5		46,7		48,3		

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

Fuente: Cores

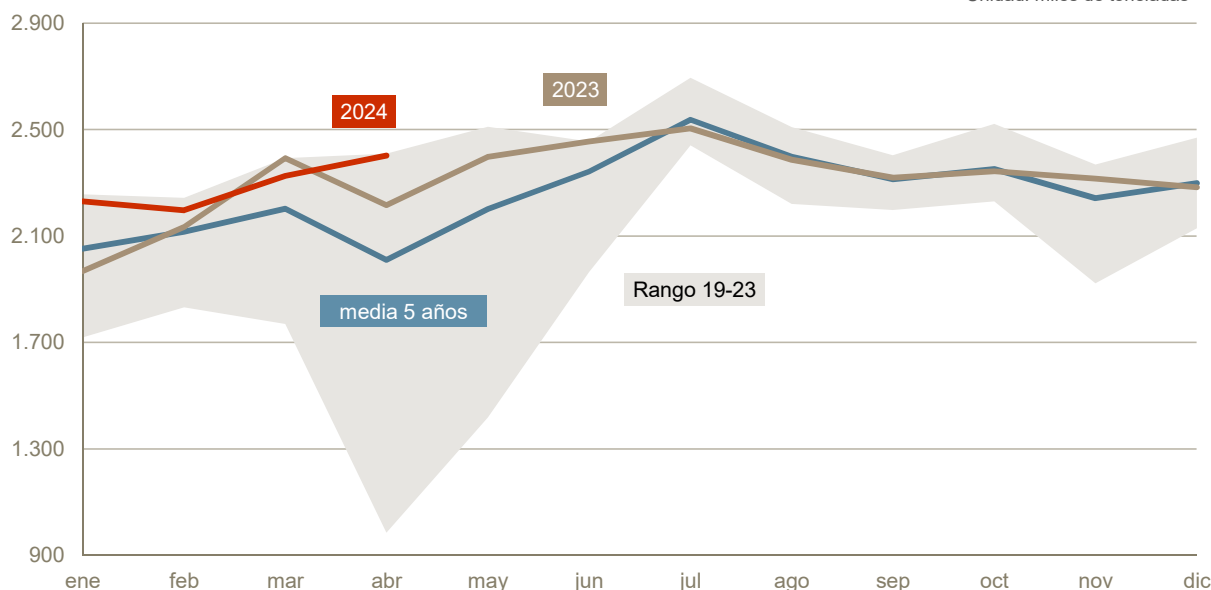
** Bioetanol puro + bioetanol mezcla.

*** 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																																			
	may				jun				jul				ago				sep				oct				nov				dic				ene				feb				mar				abr			
Bioetanol	20				19				20				22				22				21				26				25				13				13				14				14			
Biocarburantes *	166				173				190				183				161				153				186				169				109				106				108				112			

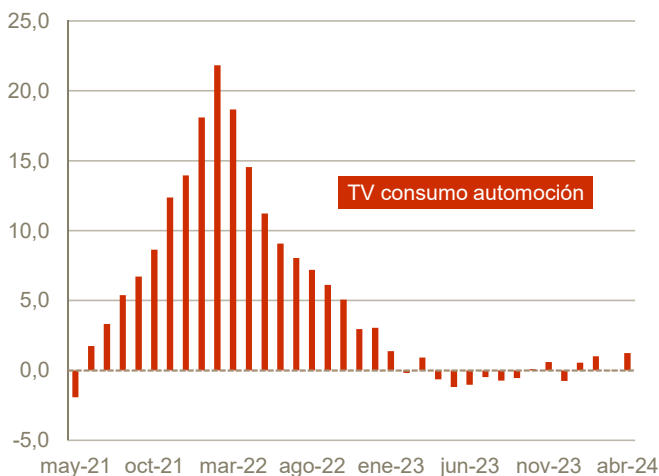
* Incluye Biodiesel y HVO.

Fuente: Cores

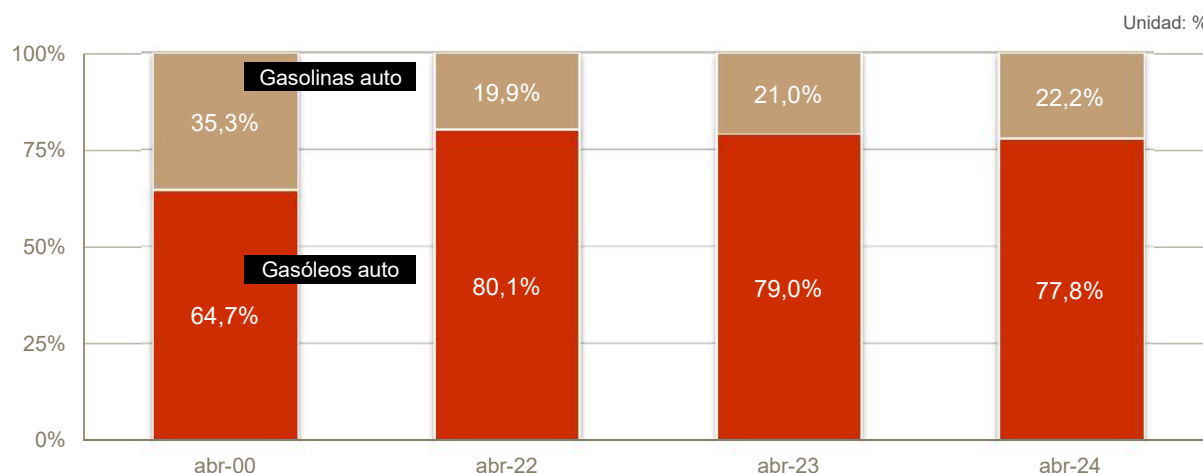
Tasa variación año móvil del consumo de combustibles de automoción [%]

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

Fuente: Cores



Fuente: Cores

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


Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Consumo de combustibles de automoción por canales	abr-24		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	Estaciones de servicio	Extra Red	Estaciones de servicio	Extra Red	Estaciones de servicio	Extra Red
Gasolinas de automoción	508	29	1.866	114	5.907	331
Gasóleos de automoción	1.305	560	4.893	2.281	15.615	6.304
Total	1.813	589	6.759	2.395	21.522	6.635

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

	abr-24				Últimos doce meses			
	95 I.O.	98 I.O.	Gasóleo A	Subtotal	95 I.O.	98 I.O.	Gasóleo A	Subtotal
Andalucía	78	3	301	382	896	36	3.484	4.416
Aragón	14	1	70	84	166	7	794	967
Asturias	9	1	33	43	107	6	399	512
Baleares	21	1	28	50	257	11	360	628
Canarias	38	9	56	103	435	99	659	1.193
Cantabria	7	^	24	31	80	3	290	373
Castilla y León	28	1	145	174	321	16	1.696	2.033
Castilla La Mancha	22	1	109	132	249	8	1.222	1.480
Cataluña	90	4	288	382	1051	48	3.651	4.750
Ceuta	1	^	1	2	6	1	12	19
C. Valenciana	57	2	169	229	677	27	1.973	2.677
Extremadura	10	^	65	76	111	3	700	815
Galicia	23	1	109	134	284	14	1.320	1.618
La Rioja	3	^	14	17	32	1	157	191
Madrid	68	2	156	226	753	27	1.848	2.628
Melilla	1	-	1	2	7	-	13	20
Murcia	14	1	82	96	163	7	985	1.155
Navarra	7	^	55	62	83	3	585	671
País Vasco	19	1	155	176	232	11	1.758	2.002
Total nacional	509	28	1.863	2.400	5.910	328	21.908	28.145

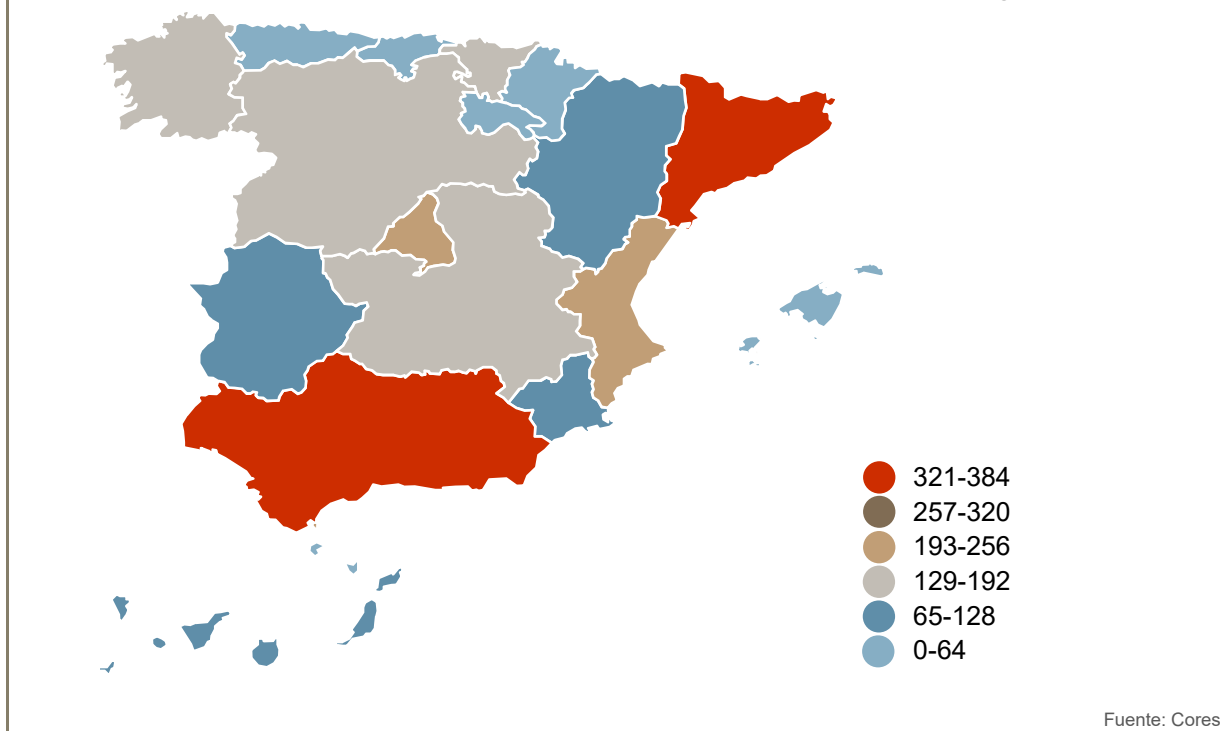
* No incluye gasolinas mezcla ni otros gasóleos de automoción.

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

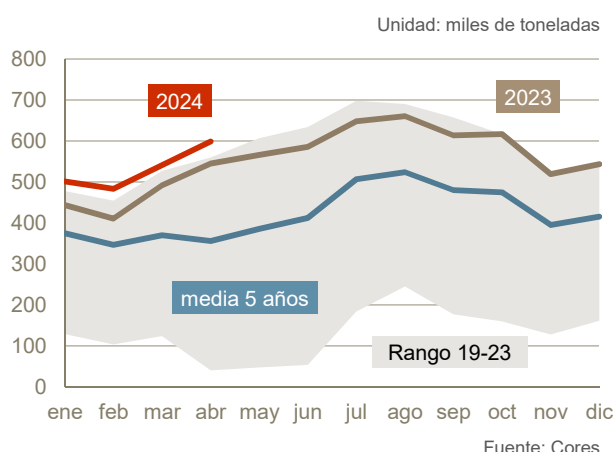
Consumo de querosenos	abr-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	Estructura (%)
Aviación	599	10,0	2.125	12,5	6.878	11,4	100,0
Otros	^	-63,3	^	-37,7	^	-25,9	^
Total	599	10,0	2.125	12,5	6.878	11,4	100,0

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

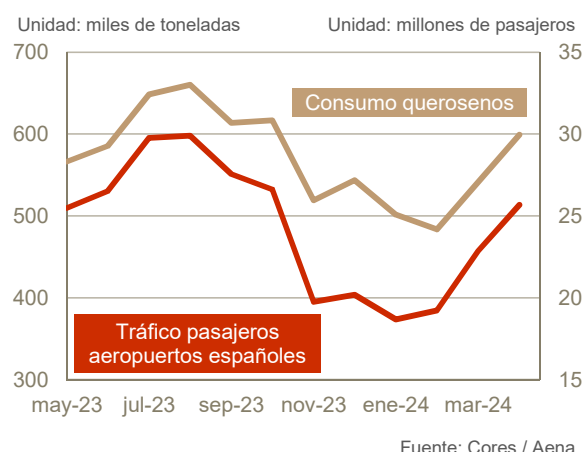
Fuente: Cores

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

Evolución del consumo de querosenos

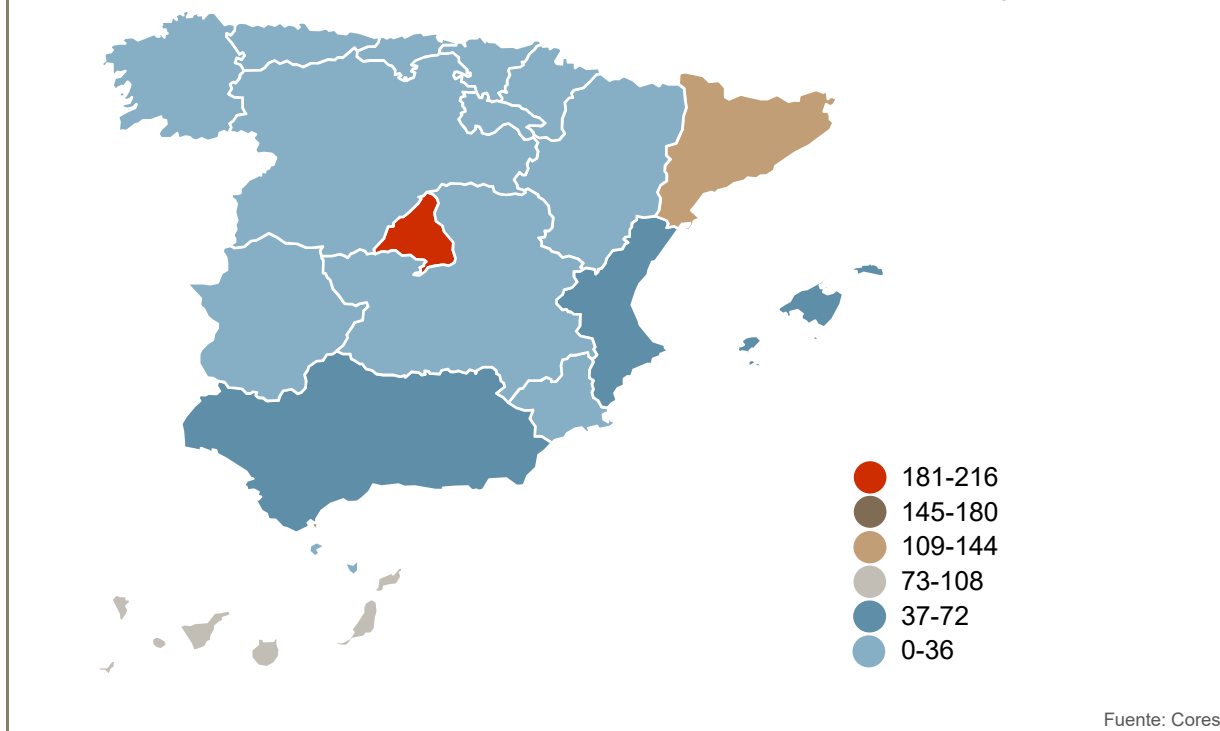


Consumo mensual de queroseno vs tráfico pasajeros aeropuertos esp.



Consumo de querosenos por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Unidad: miles de toneladas

Consumo de fuelóleos	abr-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	Estructura (%)
BIA	118	44,4	465	20,9	1.171	-11,4	16,5
Otros fuelóleos	546	7,6	1.956	-1,0	5.923	-5,6	83,5
Total fuelóleos ^{**}	663	12,7	2.421	2,6	7.094	-6,6	100,0
Navegación Marítima Internacional	541	12,7	1.957	4,9	5.683	-4,2	80,1

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

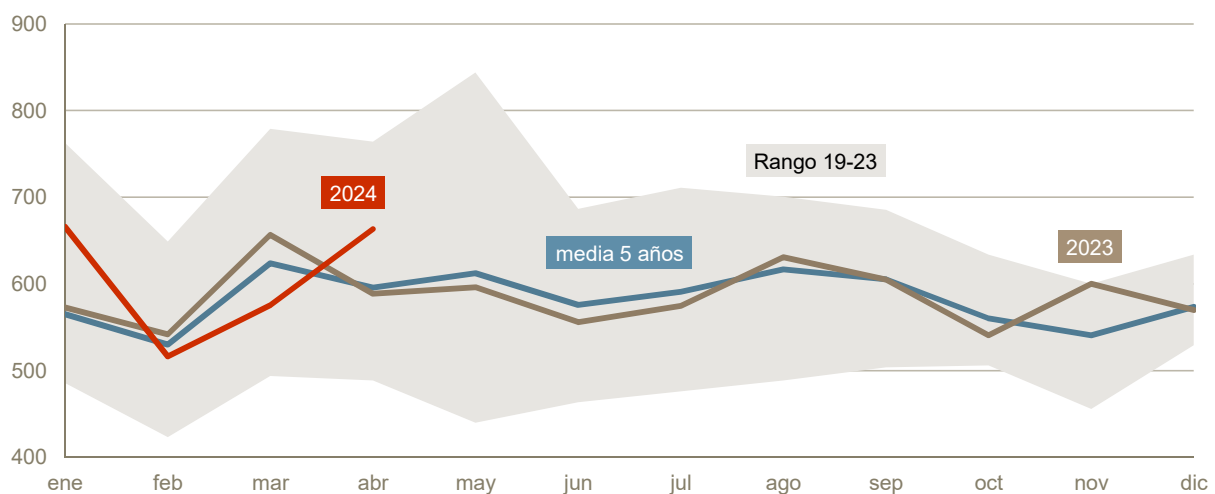
Fuente: Cores

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

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

Evolución del consumo de fuelóleos

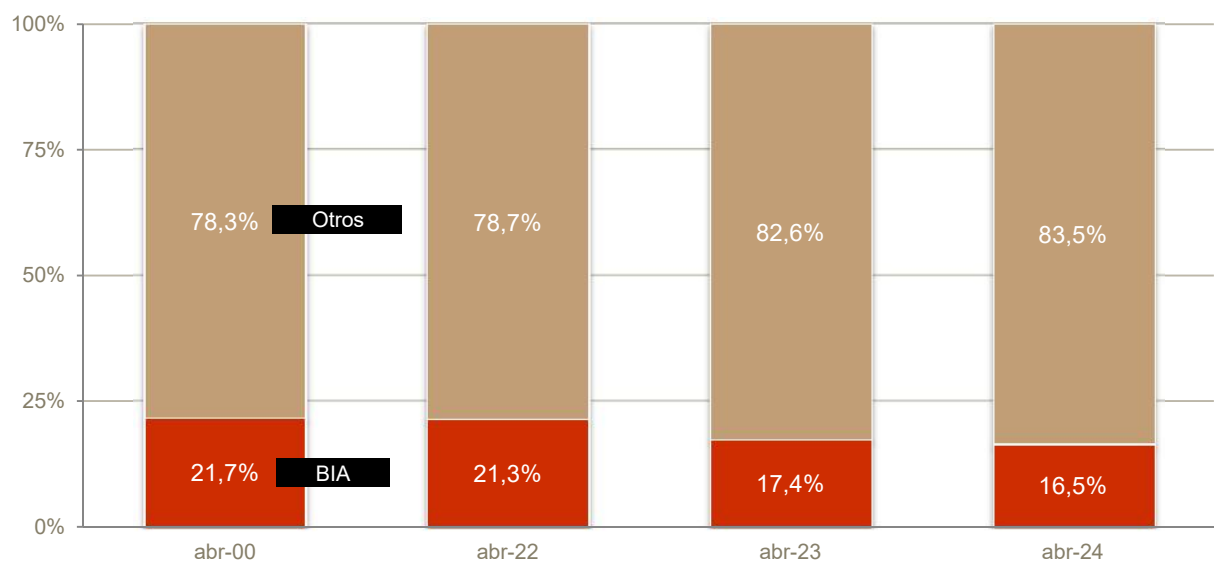
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Distribución del consumo de fuelóleos (últimos 12 m.)

Unidades: %



Fuente: Cores

Consumo de fuelóleo BIA por Comunidades Autónomas

Unidad: miles de toneladas

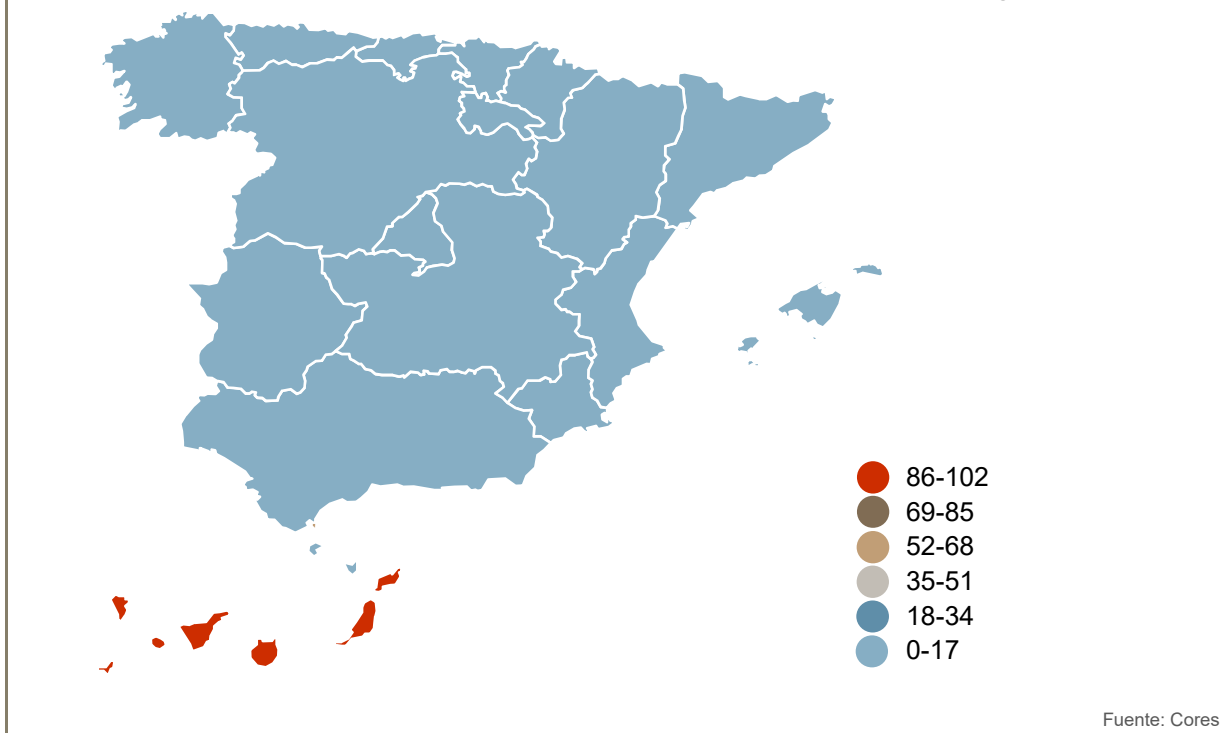
Fuelóleo BIA	abr-24	Últimos doce meses
Andalucía	1	17
Aragón	^	2
Asturias	1	12
Baleares	-	-
Canarias	100	916
Cantabria	^	5
Castilla y León	1	8
Castilla La Mancha	^	3
Cataluña	1	6
Ceuta	3	38
C. Valenciana	^	3
Extremadura	^	3
Galicia	6	99
La Rioja	^	1
Madrid	^	5
Melilla	2	41
Murcia	^	4
Navarra	^	3
País Vasco	^	6
Total nacional	118	1.171

- 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	abr-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	Estructura (%)
Lubricantes ^{**}	38	25,1	142	4,6	420	4,2	8,6
Asfaltos	72	-9,7	228	-23,5	822	-8,6	16,8
Coque	93	8,6	367	-0,7	1.130	8,7	23,2
Otros ^{***}	256	52,9	1.033	37,9	2.509	13,7	51,4
Total	459	26,4	1.770	14,0	4.882	7,3	100,0

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

Fuente: Cores

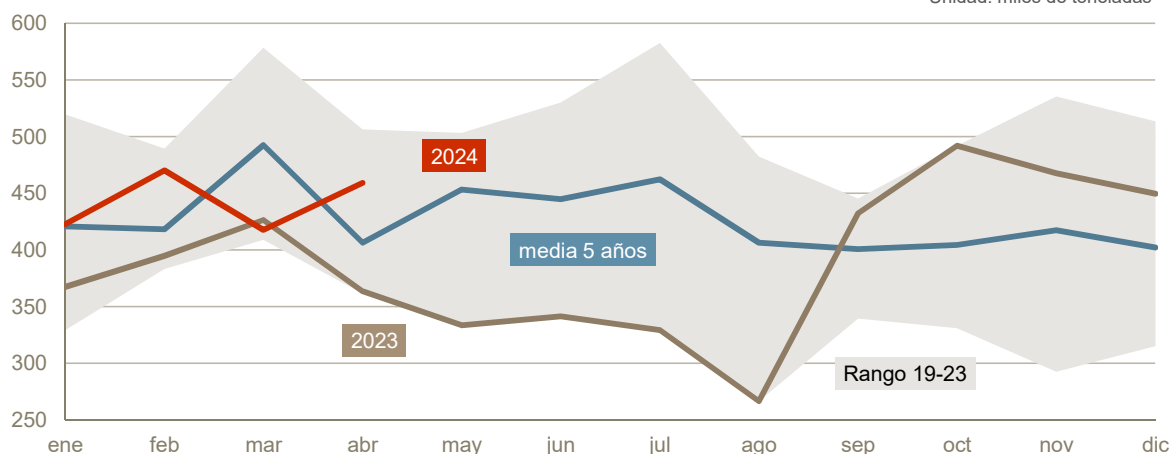
^{**} Datos provisionales

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

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

Evolución del consumo de otros productos

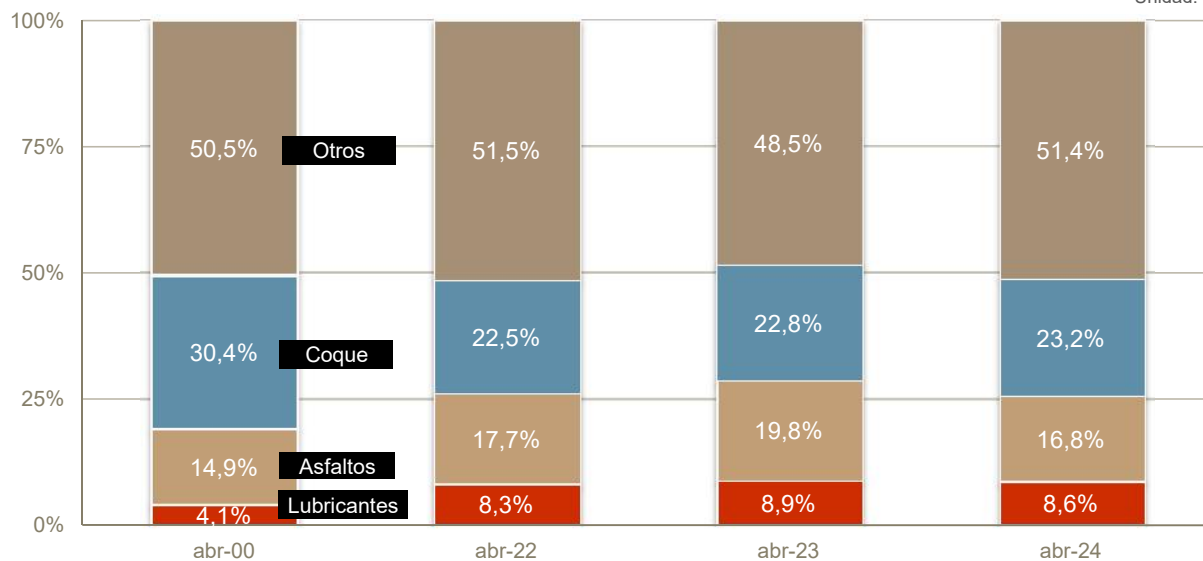
Unidad: miles de toneladas



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	abr-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Canadá	-	-100,0	443	-52,3	2.425	-19,8	3,8
	Estados Unidos	974	45,8	3.742	68,3	10.229	57,0	16,1
	México	634	-27,9	3.173	16,6	7.488	7,3	11,8
América del Norte		1.608	-19,1	7.358	25,3	20.142	22,0	31,7
	Brasil	981	185,9	3.195	58,2	7.812	31,9	12,3
	Colombia	-	-100,0	-	-100,0	557	-60,7	0,9
	Ecuador	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Trin. y Tobago	-	-	-	-100,0	51	-88,3	0,1
	Venezuela	77	-51,1	360	39,5	1.493	51,6	2,4
	Otros América	140	-48,4	421	3,1	687	-37,8	1,1
A. Central y del Sur		1.198	30,6	3.976	12,9	10.600	5,9	16,7
	Albania	19	-12,8	58	-57,0	344	-28,9	0,5
	Azerbaiyán	-	-100,0	-	-100,0	623	-74,0	1,0
	Italia	59	97,9	269	132,8	517	9,5	0,8
	Kazajistán	361	96,7	1.059	-16,4	2.879	-14,6	4,5
	Noruega	234	149,1	400	-41,9	990	-23,9	1,6
	Reino Unido	-	-100,0	-	-100,0	93	-85,4	0,1
Europa y Euroasia		673	37,3	1.786	-46,2	5.446	-37,1	8,6
	Arabia Saudí	444	46,1	1.339	2,2	4.138	-7,7	6,5
	EAU	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Irak	345	20,6	493	-56,1	2.480	-51,4	3,9
Oriente Medio		789	33,8	1.832	-24,7	6.618	-33,2	10,4
	Angola	606	50,8	1.783	66,1	4.875	50,2	7,7
	Argelia	538	11,9	1.071	-1,4	2.437	-21,6	3,8
	Egipto	-	-	-	-100,0	78	19,7	0,1
	Gabón	-	-	130	-	263	83,0	0,4
	Ghana	-	-	-	-	131	1,1	0,2
	Guinea Ec.	126	-	293	25,9	843	5,9	1,3
	Libia	367	51,1	1.501	15,1	4.542	5,4	7,2
	Nigeria	386	-24,1	2.807	65,2	7.490	10,2	11,8
	Túnez	-	-	-	-	23	-65,8	^
África		2.024	23,8	7.585	38,9	20.681	10,8	32,6
Total		6.291	12,0	22.536	9,4	63.487	-0,4	100,0
OPEP		2.284	-4,1	7.994	-1,2	26.777	-8,6	42,2
No-OPEP		4.008	23,8	14.543	16,1	36.710	6,5	57,8
OCDE		1.901	-18,4	8.027	7,2	22.299	9,6	35,1
No-OCDE		4.391	33,4	14.509	10,6	41.188	-5,1	64,9
UE		59	97,9	269	132,8	517	9,5	0,8

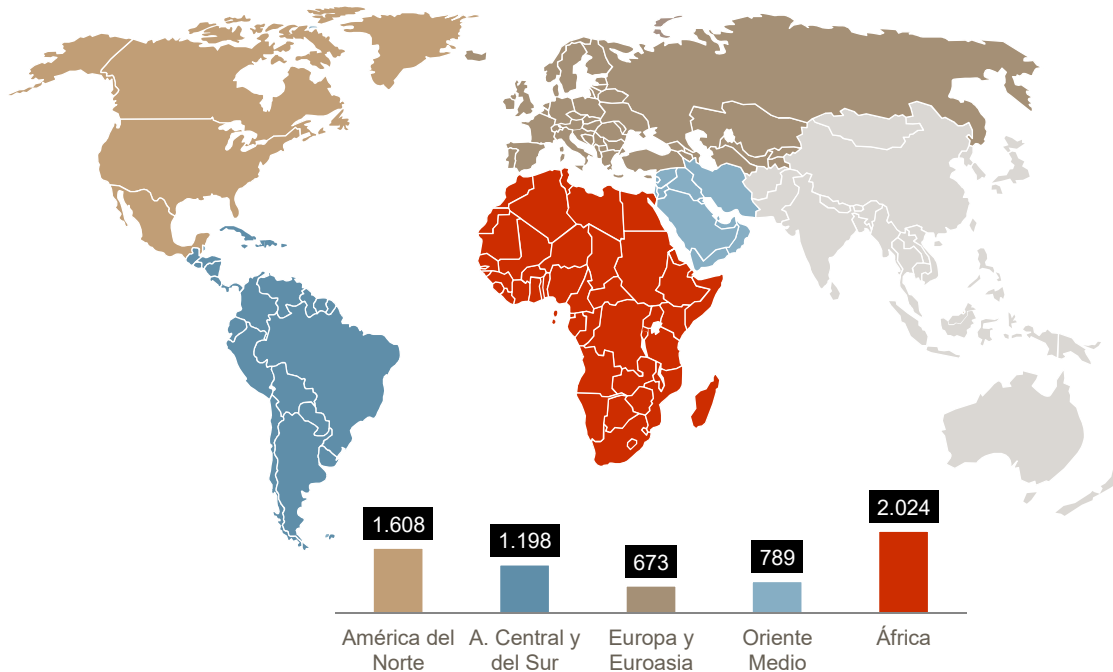
* Tasa de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

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

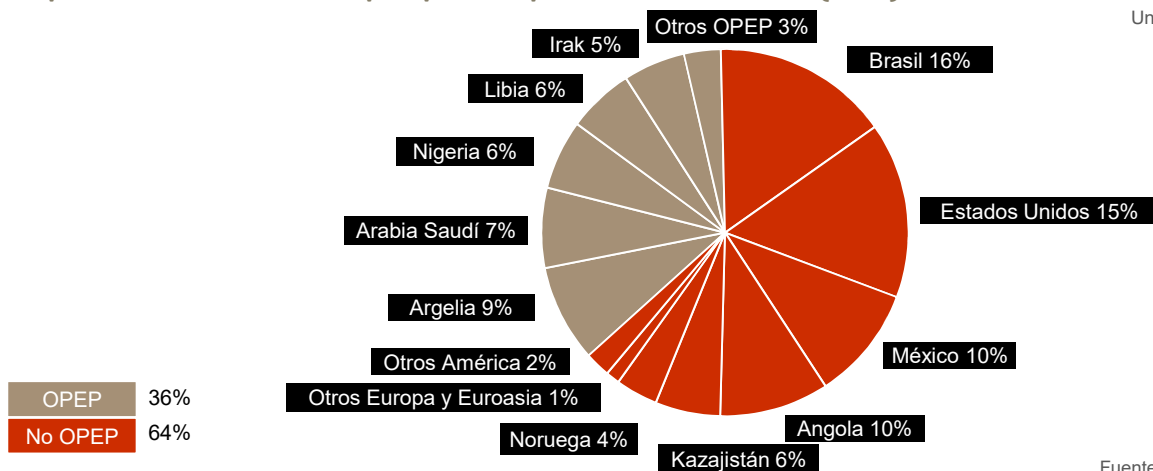
Importaciones de crudo (mes)

Unidad: miles de toneladas



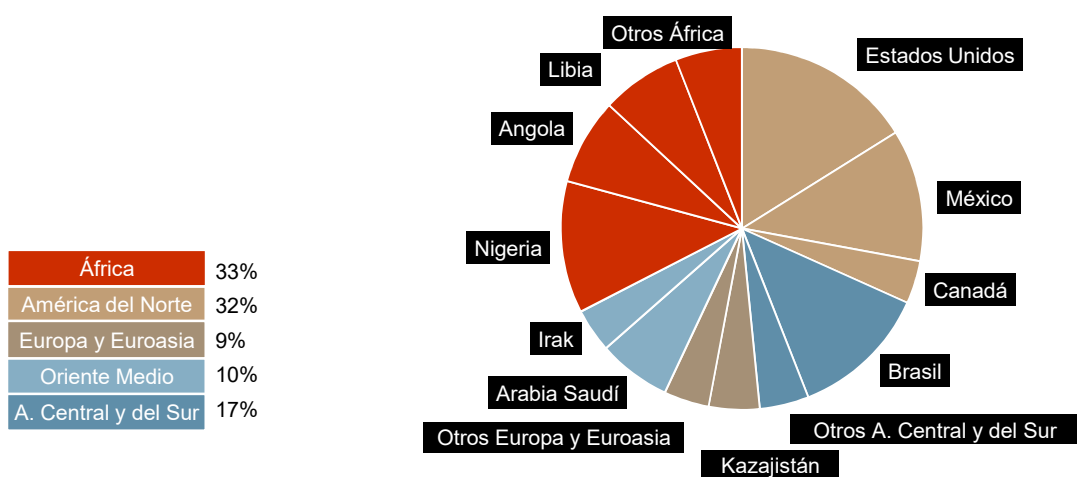
Importaciones de crudo por países y áreas económicas (mes)

Unidad: %



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

Unidad: %



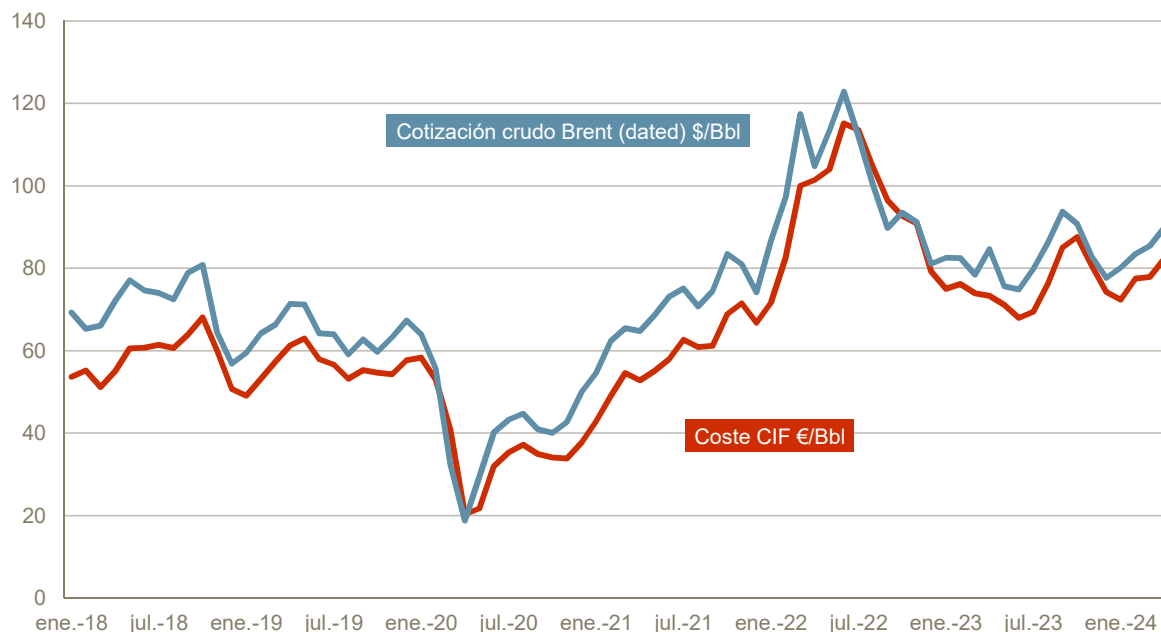
Unidad: € por barril

Coste CIF del crudo importado en España	abr-24		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	€/Bbl	Tv (%)*	€/Bbl	Tv (%)*	€/Bbl	Tv (%)*
Coste CIF	82,38	12,3	77,55	3,9	76,89	-15,7

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

Fuente: Cores

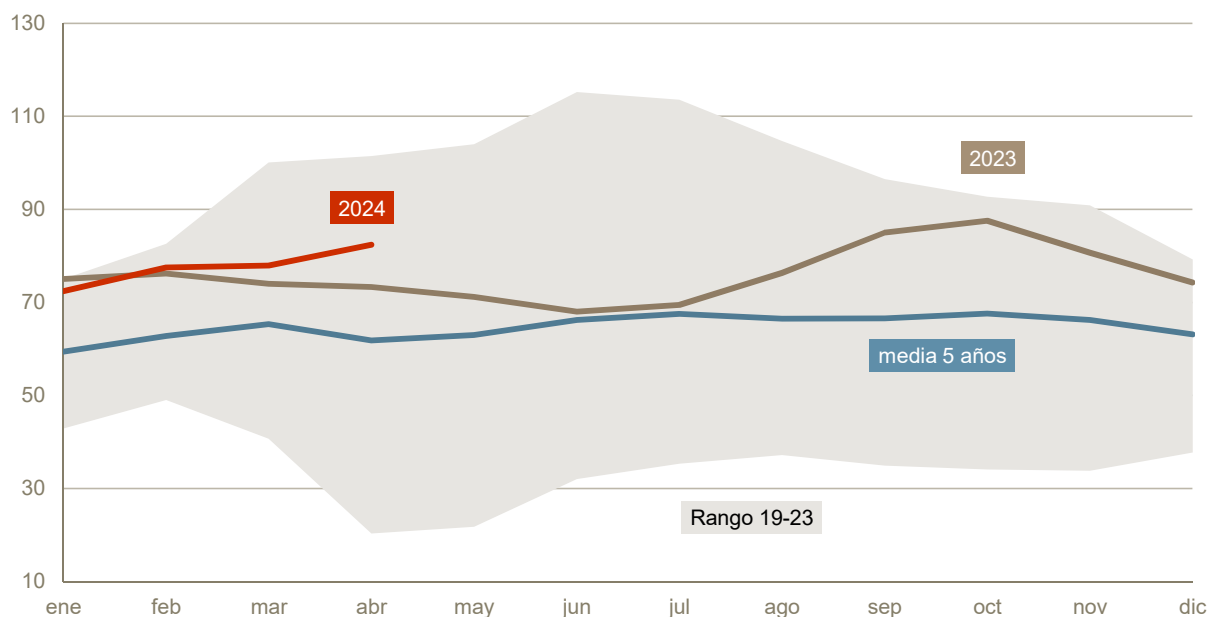
Coste CIF del crudo importado en España vs cotización internacional



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	abr-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	Estruc. (%)
Importaciones							
GLP's	103	14,4	368	9,5	1.070	-0,7	6,0
Gasolinas	23	-68,2	189	-17,5	555	-22,0	3,1
Querosenos	58	-29,6	199	-45,1	1.331	-12,0	7,4
Gasóleos	854	35,4	2.994	29,2	8.345	20,6	46,6
Fuelóleos	344	-27,7	1.556	-21,1	4.848	-21,0	27,0
Otros productos	123	-19,4	600	-27,9	1.775	-22,8	9,9
Total Importaciones	1.504	0,1	5.906	-2,4	17.924	-3,9	100,0
Exportaciones							
GLP's	49	14,4	194	52,1	546	14,4	2,5
Gasolinas	430	15,1	1.172	-17,1	3.797	-10,1	17,7
Querosenos	50	68,5	192	-15,3	495	-7,5	2,3
Gasóleos	884	40,2	3.471	59,6	9.183	32,9	42,7
Fuelóleos	134	-22,1	739	-12,0	2.170	19,3	10,1
Otros productos	427	-2,1	1.824	-7,8	5.319	-8,2	24,7
Total Exportaciones	1.973	17,2	7.592	12,3	21.510	8,9	100,0
Saldo Export.- Import.							
GLP's	-54	14,4	-174	-16,6	-524	-12,8	n.a.
Gasolinas	406	35,3	983	-17,1	3.242	-7,6	n.a.
Querosenos	-8	-84,4	-7	-94,7	-835	-14,4	n.a.
Gasóleos	31	4.394,5	476	-431,2	838	-8.589,4	n.a.
Fuelóleos	-210	-30,8	-817	-27,9	-2.678	-38,0	n.a.
Otros productos	304	7,2	1.225	6,7	3.544	1,4	n.a.
Total Saldo Exp.-Imp.	469	159,5	1.686	137,3	3.586	226,3	n.a.

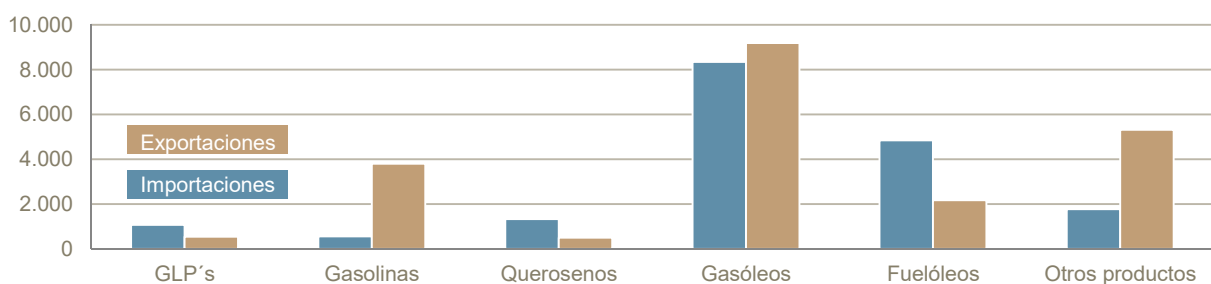
* Tasa de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

- 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

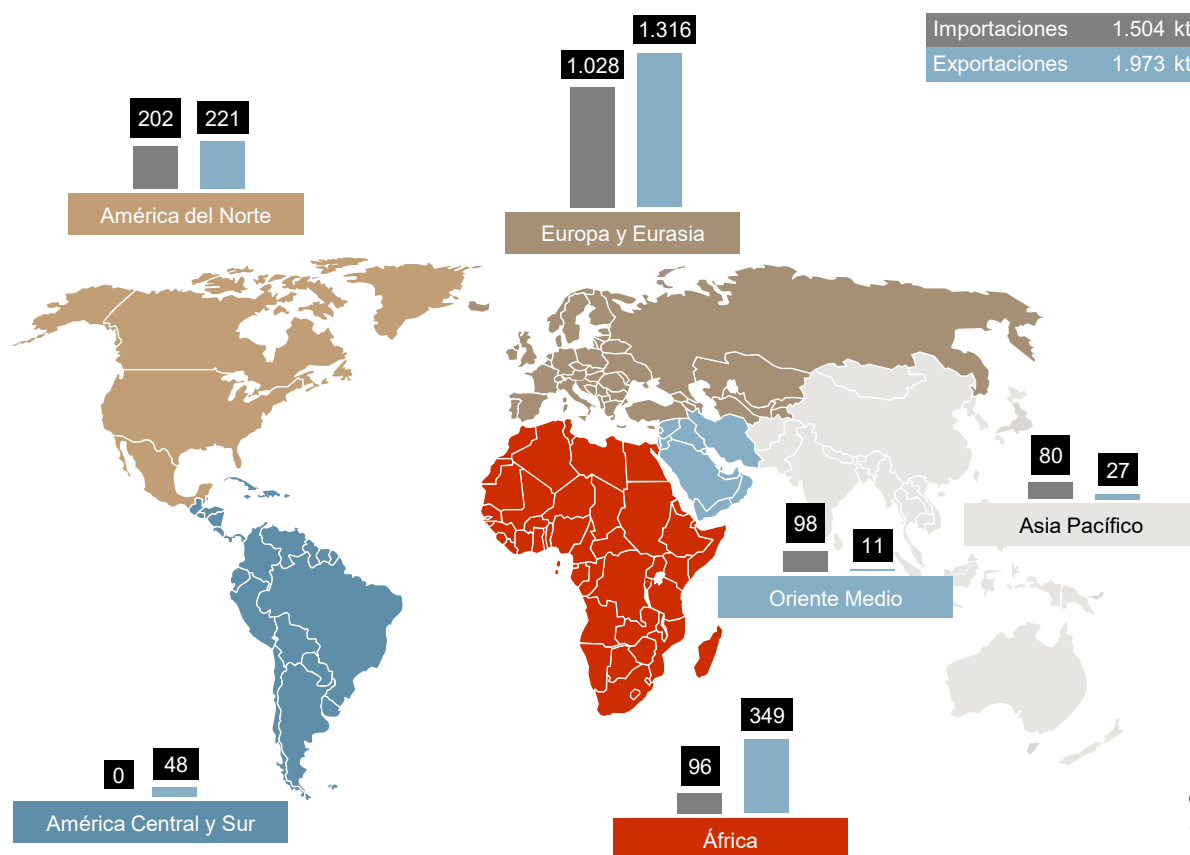
Áreas	Países	abr-24			Últimos doce meses		
		Importación	Exportación	Saldo (E-I)	Importación	Exportación	Saldo (E-I)
	Canadá	-	42	42	-	252	252
	Estados Unidos	202	176	-26	1.825	2.785	959
	México	-	3	3	-	13	13
América del Norte		202	221	19	1.825	3.050	1.225
	Argentina	-	-	-	147	36	-111
	Brasil	-	10	10	13	360	347
	Otros América	-	38	38	-	419	419
América Central y Sur		-	48	48	160	815	655
	Bélgica	15	80	64	628	691	63
	Francia	64	321	257	833	3.613	2.780
	Gibraltar	204	101	-103	1.700	684	-1.015
	Grecia	54	1	-52	332	253	-79
	Italia	229	169	-60	3.128	1.387	-1.741
	Malta	-	75	75	78	442	365
	Países Bajos	153	136	-18	2.174	1.219	-955
	Portugal	47	161	114	310	1.957	1.647
	Reino Unido	119	208	89	539	800	260
	Suecia	66	^	-65	650	32	-618
	Turquía	41	8	-33	618	517	-101
	Otros Europa	37	56	19	1.129	1.335	206
Europa y Euroasia		1.028	1.316	288	12.118	12.930	811
	Arabia Saudí	-	-	-	316	55	-261
	EAU	54	-	-54	296	^	-296
	Kuwait	-	-	-	296	-	-296
	Líbano	-	11	11	-	126	126
	Otros O. Medio	44	-	-44	238	119	-120
Oriente Medio		98	11	-86	1.147	300	-847
	Argelia	47	-	-47	620	-	-620
	Libia	-	-	-	151	11	-139
	Marruecos	15	266	251	36	3.024	2.987
	Túnez	-	49	49	-	442	442
	Otros África	34	34	^	115	665	550
África		96	349	253	922	4.142	3.221
	China	17	-	-17	305	6	-298
	Corea del Sur	17	-	-17	178	^	-178
	India	34	27	-7	648	32	-616
	Japón	-	-	-	^	33	33
	Singapur	-	-	-	445	201	-245
	Otros Asia	12	^	-12	175	1	-174
Asia Pacífico		80	27	-53	1.752	273	-1.479
Total		1.504	1.973	469	17.924	21.510	3.586
OPEP		101	-	-101	1.696	131	-1.564
No-OPEP		1.403	1.973	570	16.229	21.379	5.150
OCDE		1.044	1.354	309	11.742	13.997	2.255
No-OCDE		460	620	160	6.182	7.513	1.331
UE		628	990	361	8.411	10.583	2.172

- 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	abr-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
Viura**	^	-	^	-11,8	1	-21,1	100,0
Total Crudo	^	-	^	-11,8	1	-21,1	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

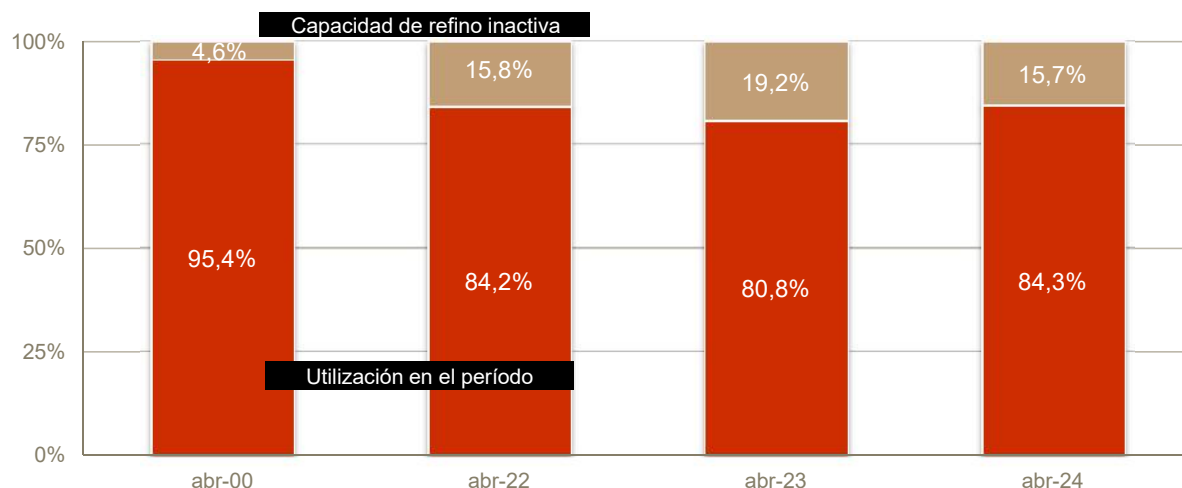
Crudo y materias primas procesadas	abr-24		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*
Total	5.487	4,3	22.026	9,1	64.299	1,3

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

Fuente: Cores

Grado de utilización de la capacidad de refino

Unidad: %

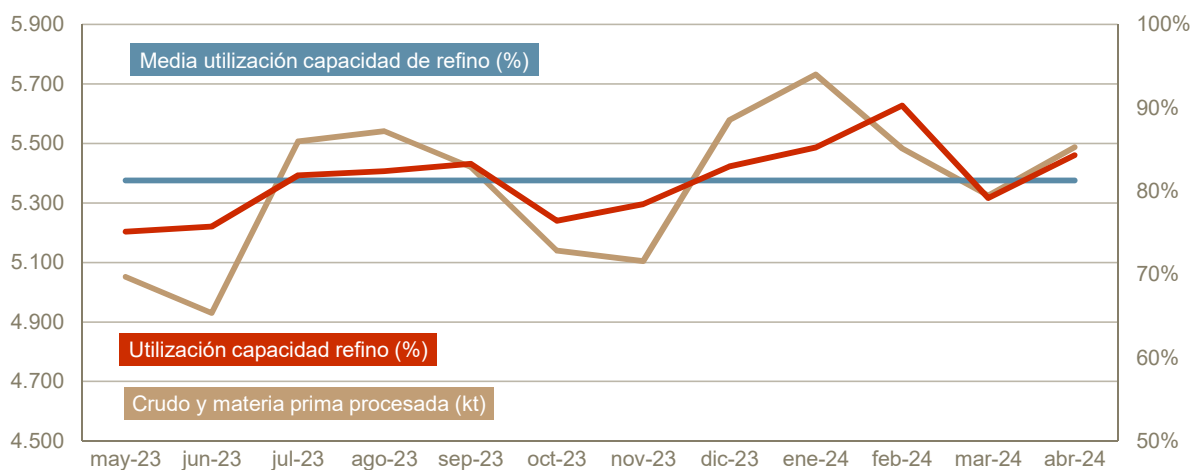


Fuente: Cores

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	abr-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	Estruc. (%)
Gases licuados del petróleo (GLP's)	91	8,0	444	19,7	1.268	19,7	2,0
Gasolinas	835	-0,5	3.160	4,6	9.832	1,3	15,6
Querosenos	808	2,6	3.497	14,7	10.233	7,9	16,3
Gasóleos	2.135	-5,1	8.761	1,9	25.897	-1,8	41,1
Fuelóleos	433	26,0	1.623	51,9	4.501	26,8	7,2
Otros productos ^{**}	967	6,9	3.859	2,3	11.211	-3,2	17,8
Total	5.269	1,2	21.345	7,4	62.941	1,9	100,0

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

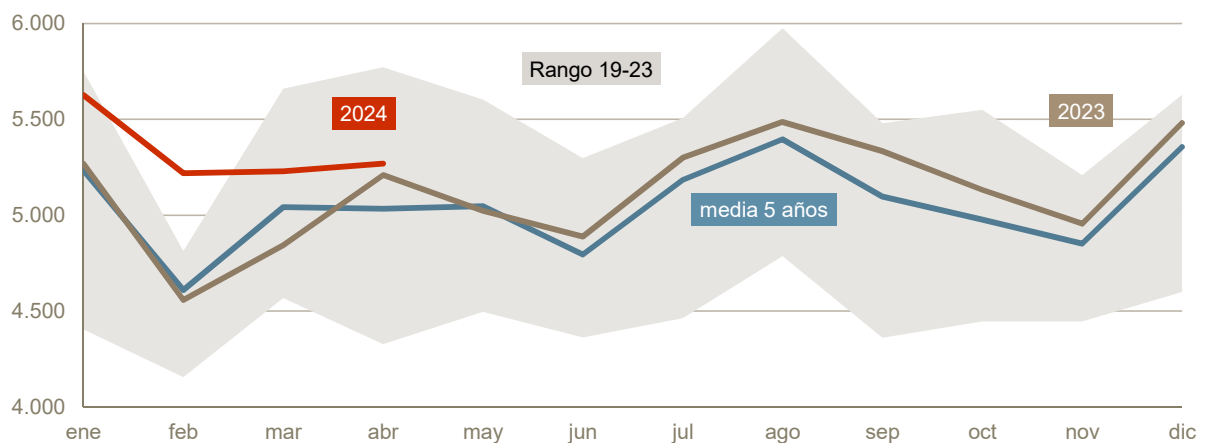
Fuente: Cores

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

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

Evolución de la producción bruta de refinería

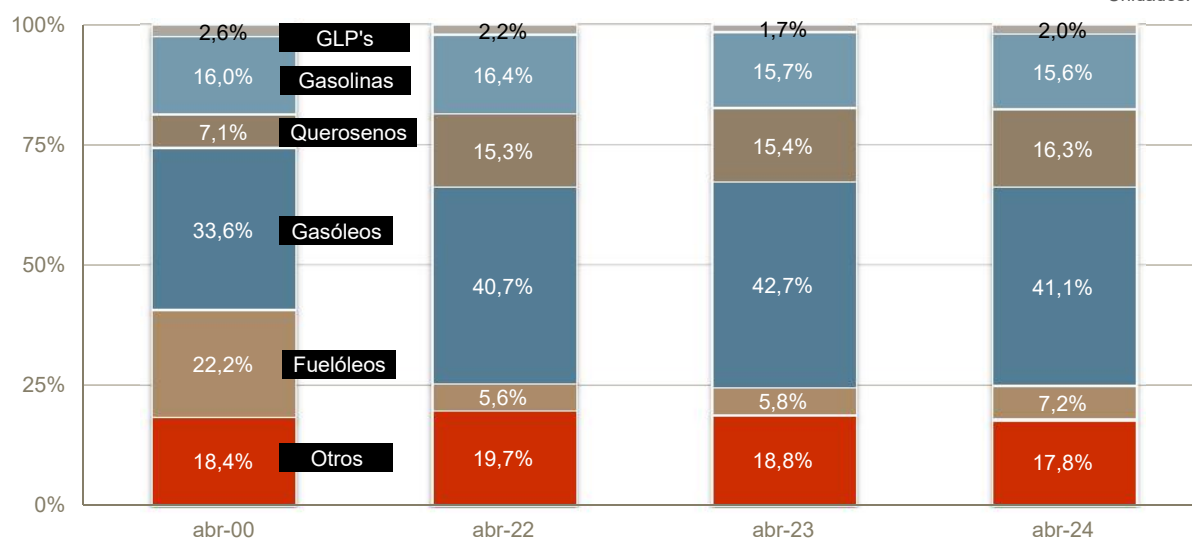
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Distribución producción bruta refinería (últimos 12 m.)

Unidades: %



Fuente: Cores

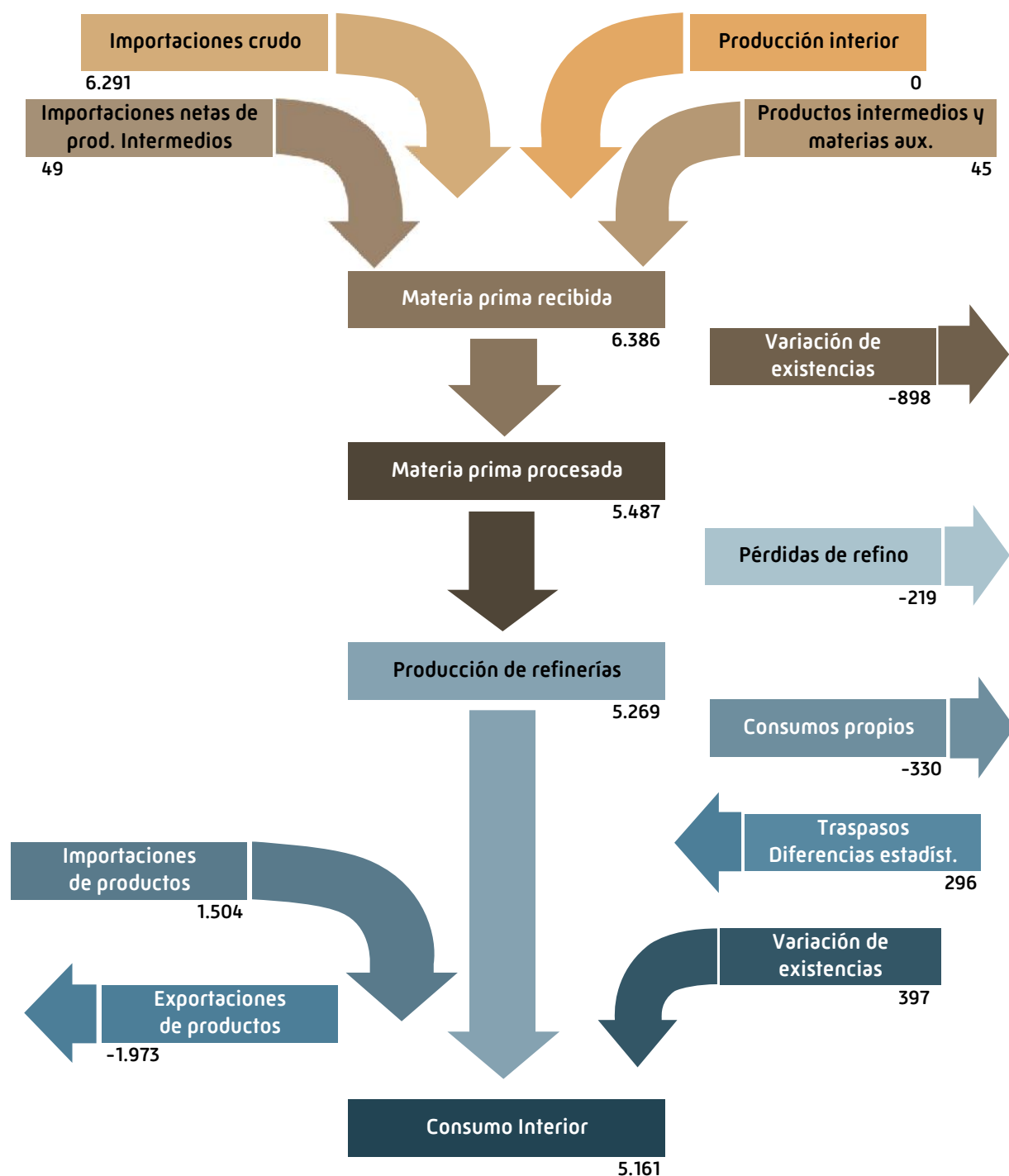
Balance de producción y consumo de Productos Petrolíferos

Unidad: miles de toneladas

abr-24

Producción interior de crudo	0	Producción de refinерías	5.269
Importaciones de crudo	6.291	Consumos propios	-330
Imp. de prod. intermedios y mat. auxiliares	49	Traspasos / diferencias estadísticas	296
Productos traspasados y otros	45	Importaciones de prod. petrolíferos	1.504
Variación de existencias de mat. primas	-898	Exportaciones de prod. petrolíferos	-1.973
Materia prima procesada	5.487	Variación de existencias	397
Pérdidas de refino	-219	Consumo interior de prod. petrolíferos	5.161
Producción de refinерías	5.269		

Fuente: Cores



Unidad: €/Bombona

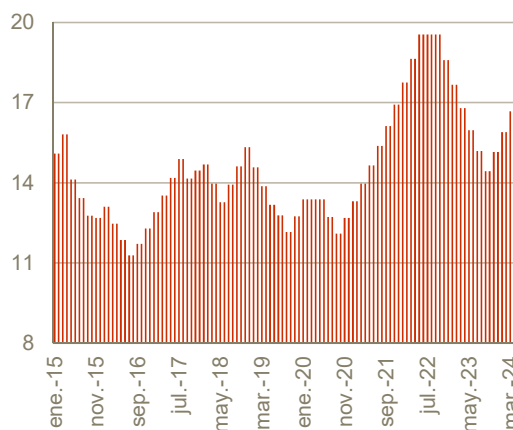
PVP máximo de bombona butano		€/Bombona	% Δ*
2019	19 Noviembre	12,74	4,86
	21 Enero	13,37	4,95
2020	21 Julio	12,71	-4,94
	15 Septiembre	12,09	-4,88
	17 Noviembre	12,68	4,88
	19 Enero	13,30	4,89
2021	16 Marzo	13,96	4,96
	18 Mayo	14,64	4,87
	20 Julio	15,37	4,99
	21 Septiembre	16,12	4,88
	16 Noviembre	16,92	4,96
	18 Enero	17,75	4,91
2022	15 Marzo	18,63	4,96
	12 Mayo	19,55	4,94
	15 Noviembre	18,58	-4,96
	17 Enero	17,66	-4,95
2023	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
	16 Enero	15,89	4,95
2024	19 Marzo	16,67	4,91

* % sobre precio anterior

Fuente: MITECO

Evolución PVP máximo de bombona butano

Unidad: €/Bombona



Fuente: MITECO

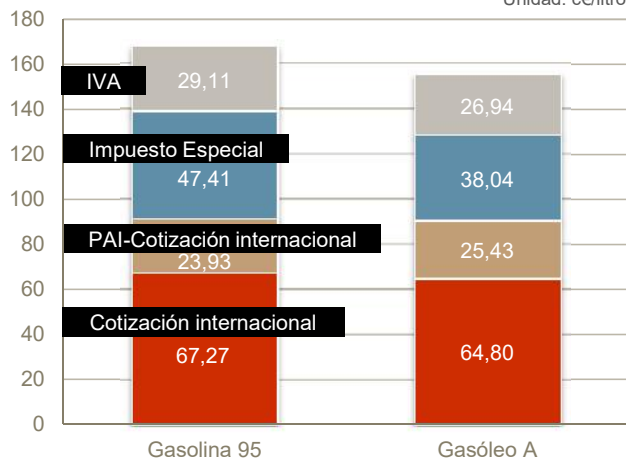
Unidad: c€/litro

PVP gasolina 95 I.O. y gasóleo de automoción	Precio de venta al público			Tasa de variación (%)	
	abr-24	mar-24	abr-23	mes anterior	mes año anterior
PVP Gasolina 95 I.O.	167,72	162,54	163,91	3,18	2,33
PVP Gasóleo automoción	155,22	154,05	150,52	0,76	3,12

Fuente: MITECO

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

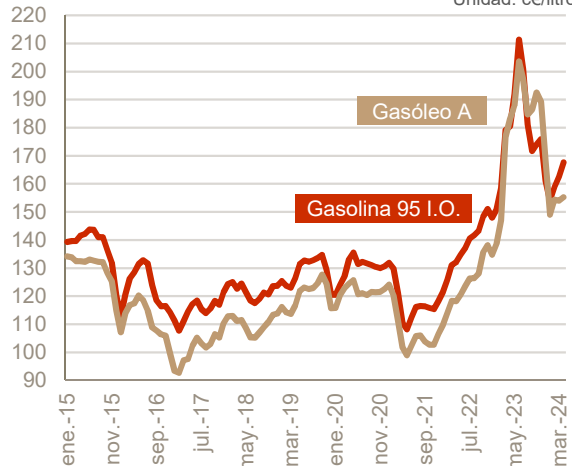
Unidad: c€/litro



Fuente: Cores

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

Unidad: c€/litro



Fuente: MITECO

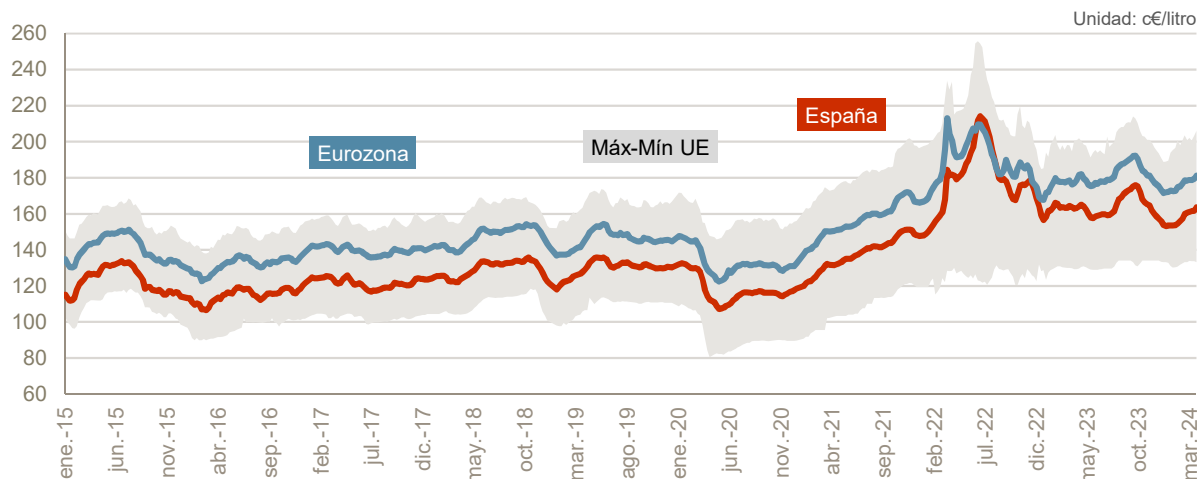
Unidad: c€/litro

PVP medio de la gasolina 95 I.O.	PVP	IVA	IE	PAI
España	167,72	29,11	47,41	91,20
Alemania	190,85	30,47	75,71	84,67
Austria	166,51	27,75	59,20	79,55
Bélgica	174,28	30,25	60,02	84,02
Bulgaria	135,57	22,59	36,30	76,67
Chipre	154,00	24,59	43,97	85,44
Croacia	159,40	31,88	45,60	81,92
Dinamarca	209,29	41,86	68,45	98,99
Eslovaquia	167,98	28,00	55,36	84,62
Eslovenia	153,72	27,72	52,67	73,33
Estonia	178,76	29,79	56,30	92,67
Finlandia	193,75	37,50	72,24	84,01
Francia	192,60	32,10	69,13	91,37
Grecia	196,39	38,01	71,53	86,84
Hungría	163,51	34,76	39,70	89,04
Irlanda	177,63	33,21	65,13	79,28
Italia	190,62	34,37	72,84	83,40
Letonia	174,18	30,23	57,88	86,07
Lituania	155,00	26,90	46,60	81,50
Luxemburgo	165,21	24,00	54,86	86,34
Malta	134,00	20,44	54,94	58,62
Países Bajos	207,98	36,10	79,71	92,18
Polonia	155,85	29,14	42,03	84,67
Portugal	180,92	33,83	57,81	89,27
República Checa	157,25	27,29	50,71	79,25
Rumanía	148,32	23,68	40,62	84,02
Suecia	167,86	33,57	49,43	84,86
Media UE ponderada	180,22	31,91	62,48	85,83
Media Eurozona ponderada	185,64	32,28	67,43	85,93
Media UE Eurozona-España	17,92	3,17	20,02	-5,27

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

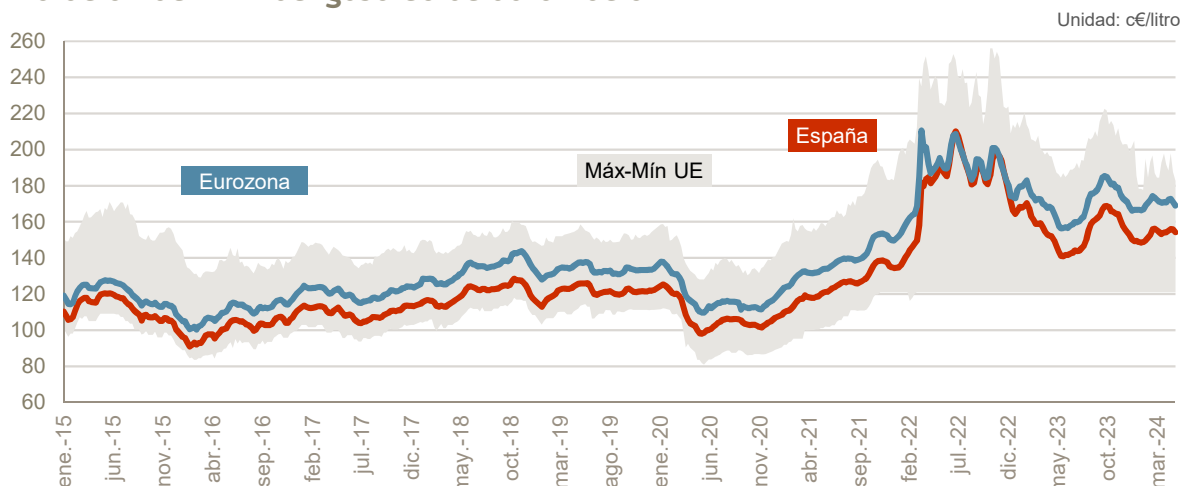
Unidad: c€/litro

PVP medio del gasóleo de automoción	PVP	IVA	IE	PAI
España	155,22	26,94	38,04	90,24
Alemania	173,92	27,77	58,24	87,91
Austria	168,44	28,07	51,83	88,54
Bélgica	181,15	31,44	60,02	89,69
Bulgaria	138,14	23,02	33,03	82,09
Chipre	159,89	25,53	41,07	93,29
Croacia	161,43	32,29	38,30	90,85
Dinamarca	174,74	34,95	47,65	92,14
Eslovaquia	156,76	26,13	40,77	89,87
Eslovenia	156,04	28,14	49,33	78,57
Estonia	160,62	26,77	37,20	96,65
Finlandia	190,74	36,92	51,05	102,77
Francia	177,68	29,61	60,89	87,18
Grecia	171,08	33,11	42,43	95,53
Hungría	165,37	35,16	37,24	92,97
Irlanda	175,72	32,86	56,55	86,31
Italia	179,96	32,45	61,74	85,77
Letonia	168,56	29,25	49,02	90,28
Lituania	153,08	26,57	41,00	85,52
Luxemburgo	155,58	22,61	44,09	88,89
Malta	121,00	18,46	47,24	55,30
Países Bajos	180,89	31,39	52,43	97,07
Polonia	157,22	29,40	38,71	89,11
Portugal	162,37	30,36	44,27	87,73
República Checa	154,47	26,81	39,30	88,36
Rumanía	150,49	24,03	37,23	89,24
Suecia	162,62	32,52	36,29	93,81
Media UE ponderada	168,66	29,87	50,01	88,78
Media Eurozona ponderada	171,44	29,81	53,05	88,57
Media UE Eurozona-España	16,22	2,87	15,01	-1,66

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

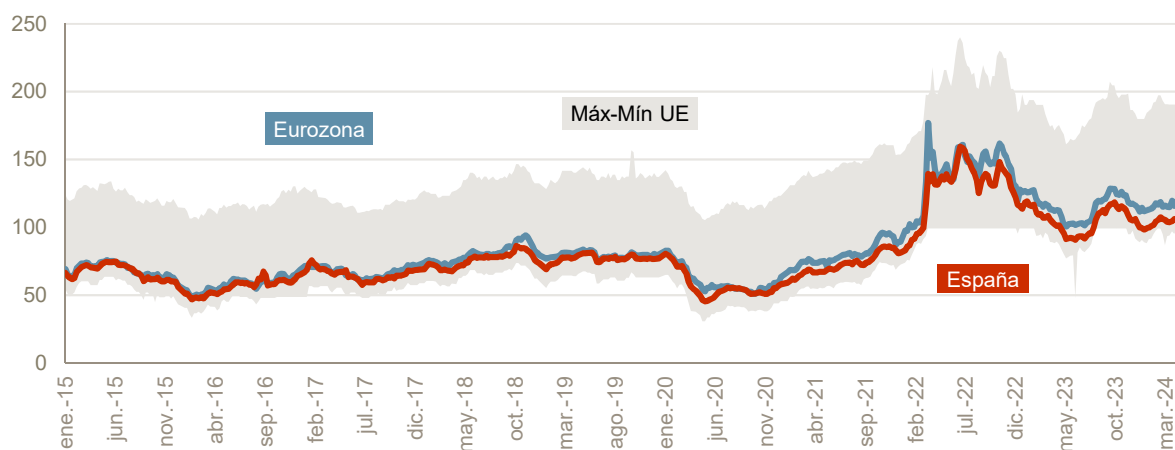
PVP medio del gasóleo calefacción	PVP	PAI
España	105,61	77,61
Alemania	112,85	76,63
Austria	121,58	78,62
Bélgica	95,47	77,08
Bulgaria	n.d.	n.d.
Chipre	113,15	86,62
Croacia	103,45	77,15
Dinamarca	188,19	110,37
Eslovaquia	n.d.	n.d.
Eslovenia	121,22	76,65
Estonia	119,42	93,71
Finlandia	151,83	94,86
Francia	126,43	89,74
Grecia	133,45	78,39
Hungría	165,37	92,97
Irlanda	104,66	74,16
Italia	155,07	86,79
Letonia	122,26	87,73
Lituania	99,16	79,84
Luxemburgo	101,35	78,53
Malta	100,00	61,54
Países Bajos	n.d.	n.d.
Polonia	124,98	96,21
Portugal	165,12	87,32
República Checa	104,00	76,98
Rumanía	99,87	81,87
Suecia	132,11	69,40
Media UE ponderada	118,11	80,85
Media Eurozona ponderada	116,82	80,23
Media UE Eurozona-España	11,21	2,63

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

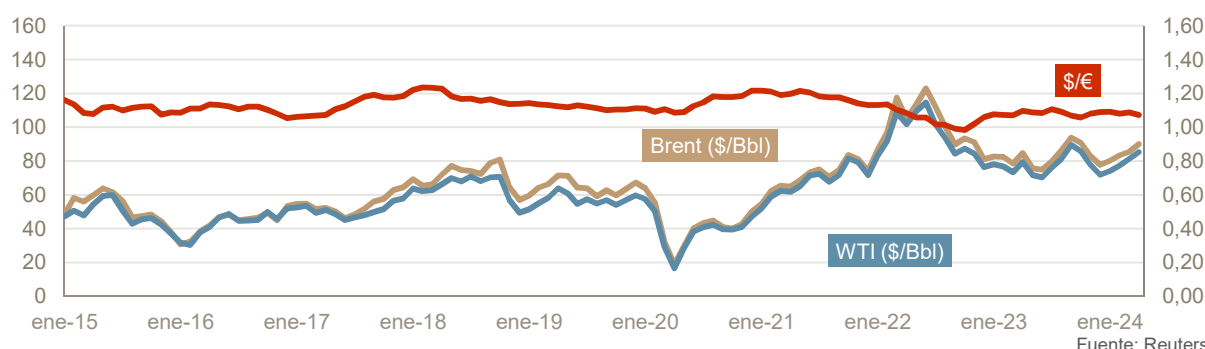
	2023							2024				
	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr
Brent Dated	75,62	74,85	79,81	86,25	93,75	90,76	82,94	77,69	80,12	83,48	85,41	89,94
WTI	71,58	70,25	76,07	81,39	89,42	85,64	77,69	71,90	74,15	77,25	81,28	85,35
Tipo de cambio \$/€	1,0868	1,0840	1,1058	1,0909	1,0684	1,0563	1,0808	1,0903	1,0905	1,0795	1,0872	1,0728

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

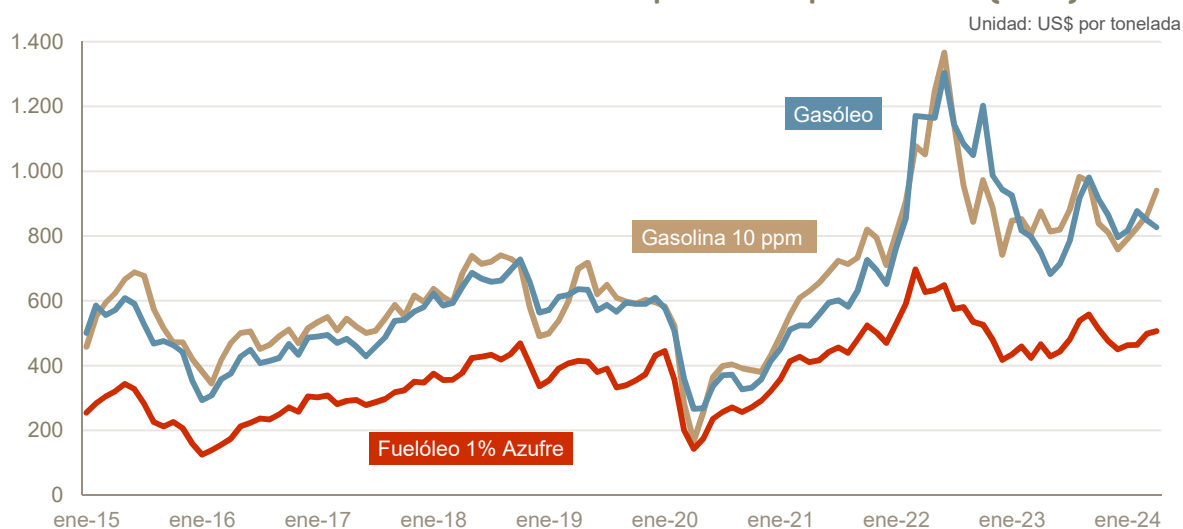
Fuente: Reuters

Unidad: US\$ por tonelada

Cotizaciones internac. FOB de productos petrolíferos	2023							2024				
	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr
Gasolina 10 ppm												
MED	801,1	804,8	874,9	947,1	932,9	800,9	781,0	745,6	768,4	833,0	884,3	931,0
NWE	813,6	819,7	882,3	982,9	967,8	839,1	810,4	758,9	790,7	825,4	864,8	940,5
Queroseno												
MED	717,1	727,5	806,9	956,1	1.000,1	938,5	872,8	809,9	858,8	861,2	823,7	816,0
NWE	716,6	737,5	830,9	972,6	1.020,9	954,1	901,0	831,4	872,2	888,9	850,8	844,0
Gasóleo												
MED	675,9	709,8	779,8	901,7	965,2	894,2	820,9	761,9	794,9	850,9	816,3	799,6
NWE	682,2	714,0	785,1	916,3	981,4	914,0	864,1	796,0	815,8	877,0	848,1	826,7
Fuelóleo 1% Azufre												
MED	447,4	467,4	502,2	553,5	569,3	528,0	495,4	474,1	478,6	478,0	519,8	515,4
NWE	428,7	442,7	480,6	537,9	557,8	512,9	475,6	450,3	462,4	463,6	498,2	506,7

Fuente: Reuters

Evolución cotizaciones internacionales FOB productos petrolíferos (NWE)



Fuente: Reuters

Unidad: GWh

Consumo de gas natural	abr-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%) [*]	GWh	Tv (%) [*]	GWh	Tv (%) [*]	Estructura (%)
Consumo convencional	17.228	-3,3	85.616	1,3	218.282	7,6	68,6
Generación eléctrica	4.489	-25,6	20.984	-23,5	90.119	-30,5	28,3
GNL de consumo directo	869	19,1	3.502	14,3	9.892	13,4	3,1
Total	22.586	-8,1	110.102	-4,3	318.294	-6,7	100,0
Cogeneración ^{**}	4.313	-24,6	19.634	-10,6	59.779	5,8	18,8

^{*} 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	abr-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%) [*]	GWh	Tv (%) [*]	GWh	Tv (%) [*]	Estructura (%)
Presión > 60 bares ^{**}	9.334	-16,1	42.583	-8,5	150.675	-12,2	47,3
Presión > 4 bares y ≤ 60 bares	7.336	-17,1	33.108	-4,2	98.107	3,0	30,8
Presión ≤ 4 bares	5.046	30,2	30.909	0,2	59.620	-9,2	18,7
GNL Consumo directo	869	19,1	3.502	14,3	9.892	13,4	3,1
Total	22.586	-8,1	110.102	-4,3	318.294	-6,7	100,0

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

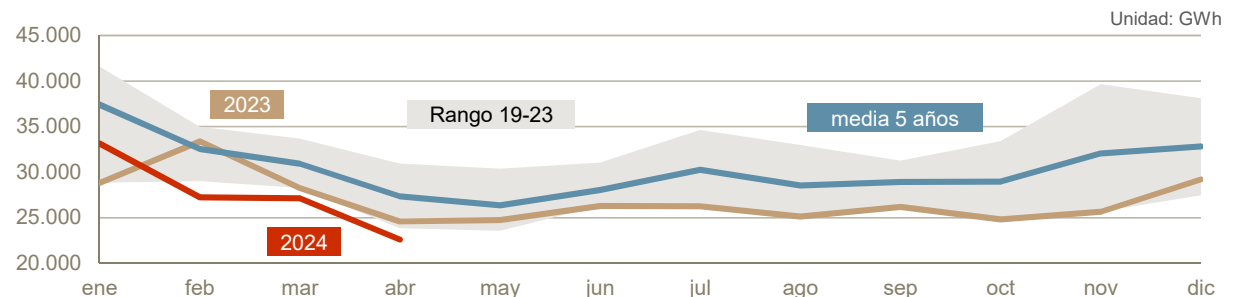
Fuente: Cores

^{**} 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

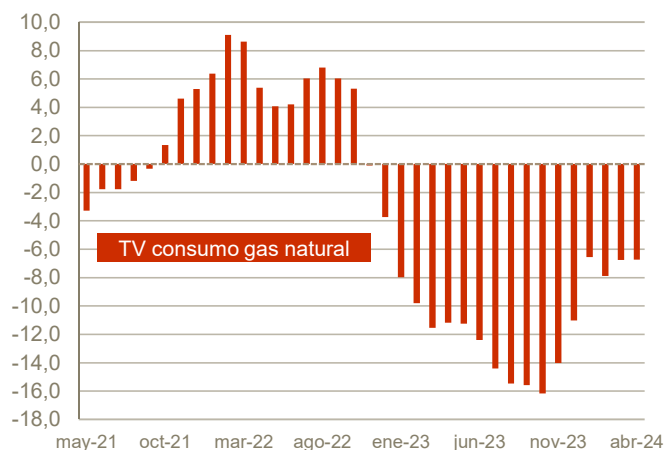
Evolución del consumo de gas natural



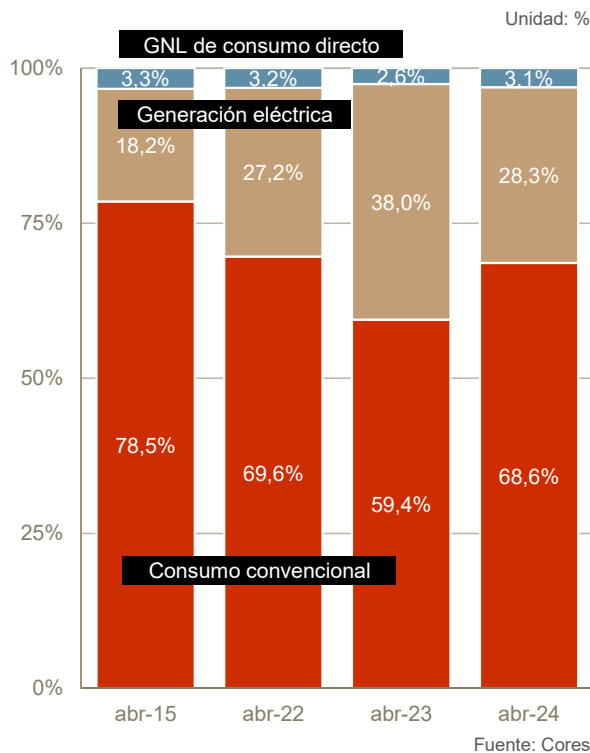
Fuente: Cores

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

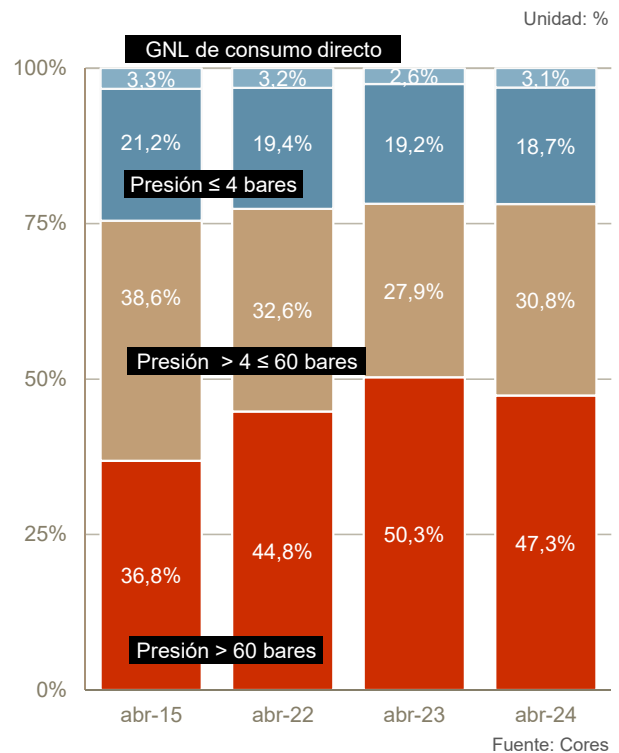
	2022	2023	2024
Enero	6,4	-8,0	-6,6
Febrero	9,1	-9,8	-7,9
Marzo	8,6	-11,6	-6,8
Abril	5,4	-11,2	-6,7
Mayo	4,1	-11,3	
Junio	4,2	-12,4	
Julio	6,0	-14,4	
Agosto	6,8	-15,5	
Septiembre	6,0	-15,6	
Octubre	5,3	-16,2	
Noviembre	-0,1	-14,0	
Diciembre	-3,8	-11,0	



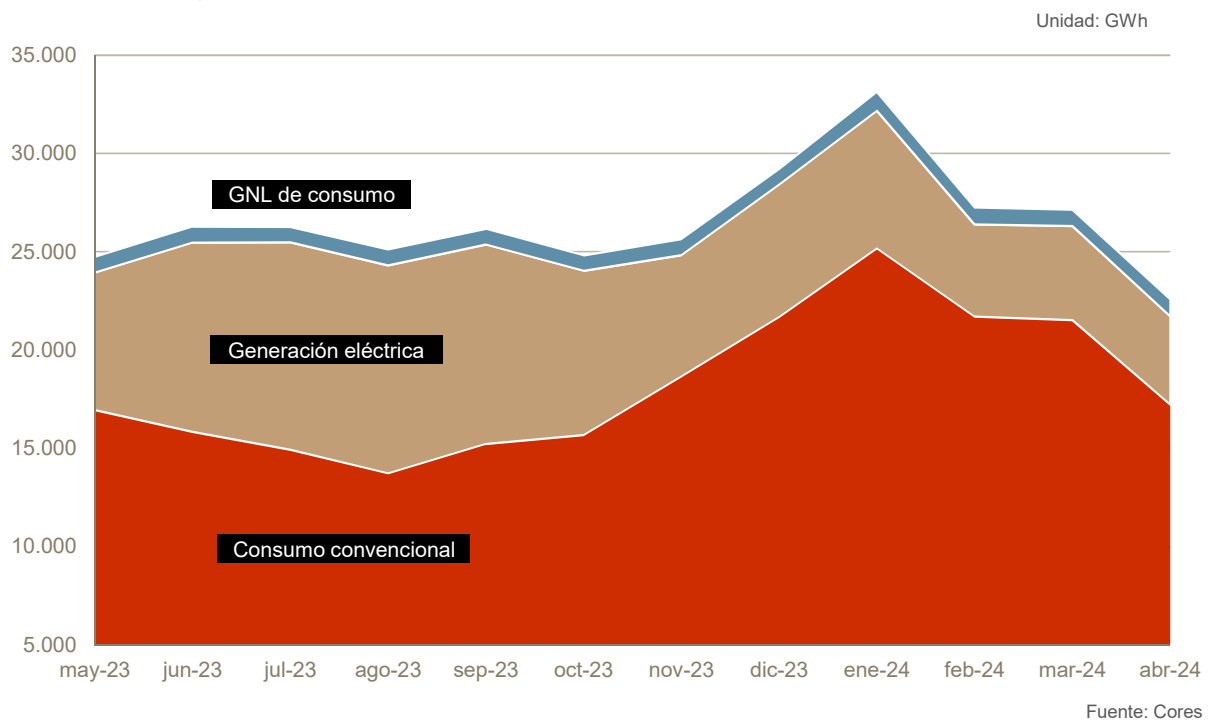
Distribución del consumo de gas natural [últimos 12m.]



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

	abr-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	2.090	414	193	184	2.881	37.124	7.436	2.589	2.110	49.259	15,5
Aragón	190	482	216	52	941	6.518	6.925	2.796	628	16.868	5,3
Asturias	91	184	292	27	594	4.238	3.241	2.228	294	10.001	3,1
Baleares	615	22	97	1	734	8.626	287	769	6	9.688	3,0
Canarias	-	-	-	1	1	-	-	-	21	21	^
Cantabria	15	128	83	3	228	1.326	1.342	964	25	3.656	1,1
Castilla y León	63	817	557	60	1.498	1.161	10.456	6.126	654	18.397	5,8
Castilla La Mancha	647	337	205	68	1.257	8.750	4.411	2.597	751	16.509	5,2
Cataluña	1.836	1.484	959	123	4.401	24.315	18.842	12.140	1.344	56.640	17,8
Com. Valenciana	1.026	1.132	247	136	2.542	11.123	15.248	2.844	1.644	30.859	9,7
Extremadura	2	119	41	34	195	38	1.805	449	530	2.823	0,9
Galicia	497	443	165	56	1.162	11.186	4.339	2.075	510	18.111	5,7
La Rioja	45	35	74	4	157	2.206	469	898	48	3.622	1,1
Madrid	57	342	1.276	27	1.703	1.045	3.847	16.220	309	21.422	6,7
Murcia	1.480	228	50	67	1.825	20.549	2.941	584	663	24.736	7,8
Navarra	39	367	171	14	591	4.764	4.843	1.955	200	11.762	3,7
País Vasco	642	801	421	12	1.875	7.931	11.450	4.385	155	23.921	7,5
Total	9.334	7.336	5.046	869	22.586	150.898	97.884	59.621	9.892	318.294	100,0

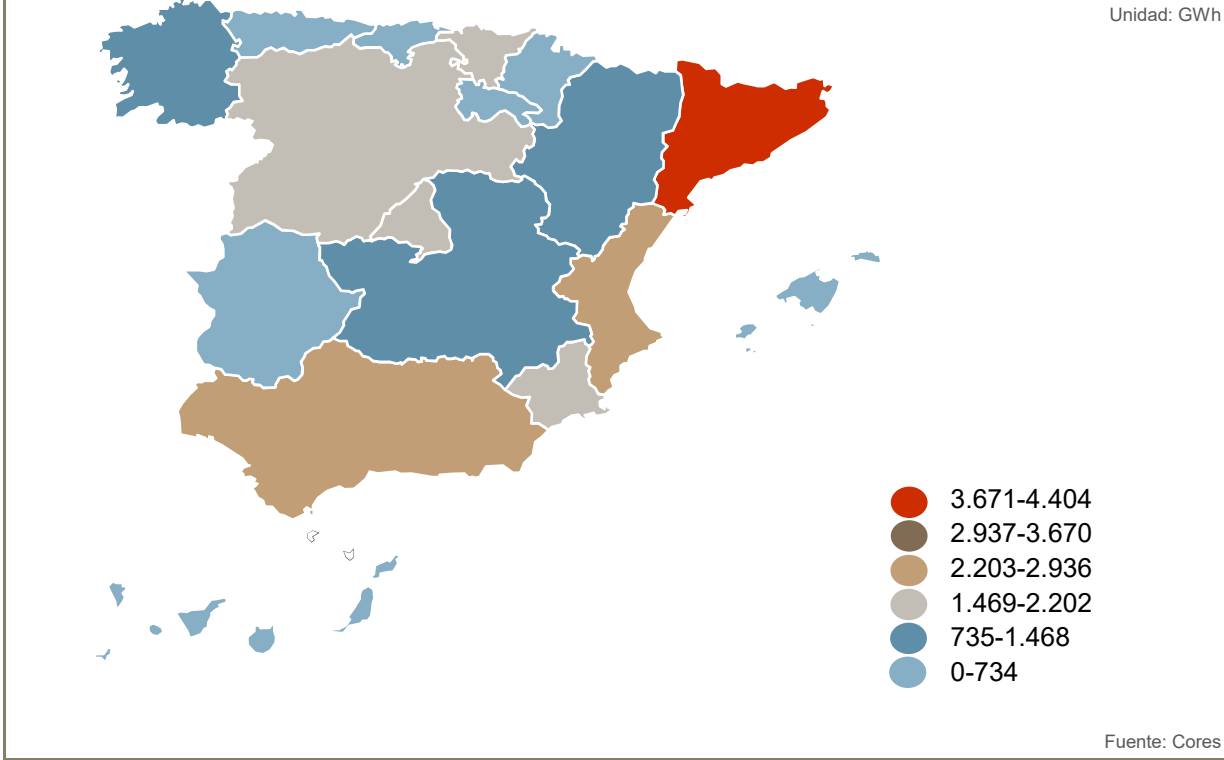
Nota: Debido a desajustes en la información remitida, pueden encontrarse pequeñas diferencias entre los datos de consumos desglosados por grupos de presión y los desglosados por Comunidades Autónomas.

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	abr-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	3.121	-72,0	0,8
América Central y Sur		-	-	-	-100,0	8.088	-38,0	2,2
	Estados Unidos	2.143	-76,7	24.880	-25,8	74.210	-31,2	19,8
América del Norte		2.143	-76,7	24.880	-25,8	74.210	-31,2	19,8
	Bélgica	1.106	-	2.128	-	2.128	7.026,7	0,6
	GN	-	-	-	-	-	-100,0	-
	GNL	1.106	-	2.128	-	2.128	-	0,6
	Francia	985	4.096,4	3.743	-13,2	12.829	-34,9	3,4
	GN	985	4.096,4	3.743	-13,2	11.740	-40,4	3,1
	GNL	-	-	-	-	1.089	8.615,5	0,3
	Gibraltar	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Noruega	1.101	-1,1	2.575	50,5	6.727	51,2	1,8
	GN	180	-	728	-6,5	2.098	7,1	0,6
	GNL	921	-1,3	1.847	98,0	4.630	86,0	1,2
	Portugal GN	1.046	-17,8	3.187	-0,2	10.050	76,1	2,7
	Reino Unido	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Rusia	5.342	-18,0	26.854	12,8	75.734	9,9	20,3
Europa y Euroasia		9.581	7,4	38.488	16,3	107.469	8,6	28,7
	Omán	-	-100,0	-	-100,0	-	-100,0	-
	Qatar	-	-100,0	2.623	-50,9	11.457	-33,5	3,1
Oriente Medio		-	-100,0	2.623	-68,2	11.457	-50,5	3,1
	Angola	-	-100,0	-	-100,0	2.084	-49,5	0,6
	Argelia	12.351	31,4	43.152	24,4	124.706	23,4	33,4
	GN	8.418	21,0	34.217	16,7	99.747	7,1	26,7
	GNL	3.933	61,2	8.935	65,9	24.959	216,1	6,7
	Camerún	-	-100,0	-	-100,0	1.103	-78,9	0,3
	Egipto	-	-100,0	-	-100,0	1.721	-86,3	0,5
	Guinea Ecuatorial	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Mozambique	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Nigeria	2.682	-44,6	9.703	-52,6	43.072	-30,1	11,5
África		15.033	-14,0	52.855	-17,5	172.686	-9,2	46,2
	Australia	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Indonesia	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Malasia	-	-	-	-	-	-100,0	-
Asia Pacífico		-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
Total		26.756	-30,3	118.845	-15,9	373.910	-13,7	100,0
GN		10.630	26,0	41.875	11,4	123.635	2,6	33,1
GNL		16.126	-46,2	76.970	-25,8	250.275	-20,0	66,9
OCDE		6.381	-45,0	36.514	-14,9	105.945	-23,3	28,3
No-OCDE		20.375	-24,0	82.331	-16,4	267.965	-9,3	71,7
UE		3.138	141,9	9.059	20,7	25.007	-1,8	6,7

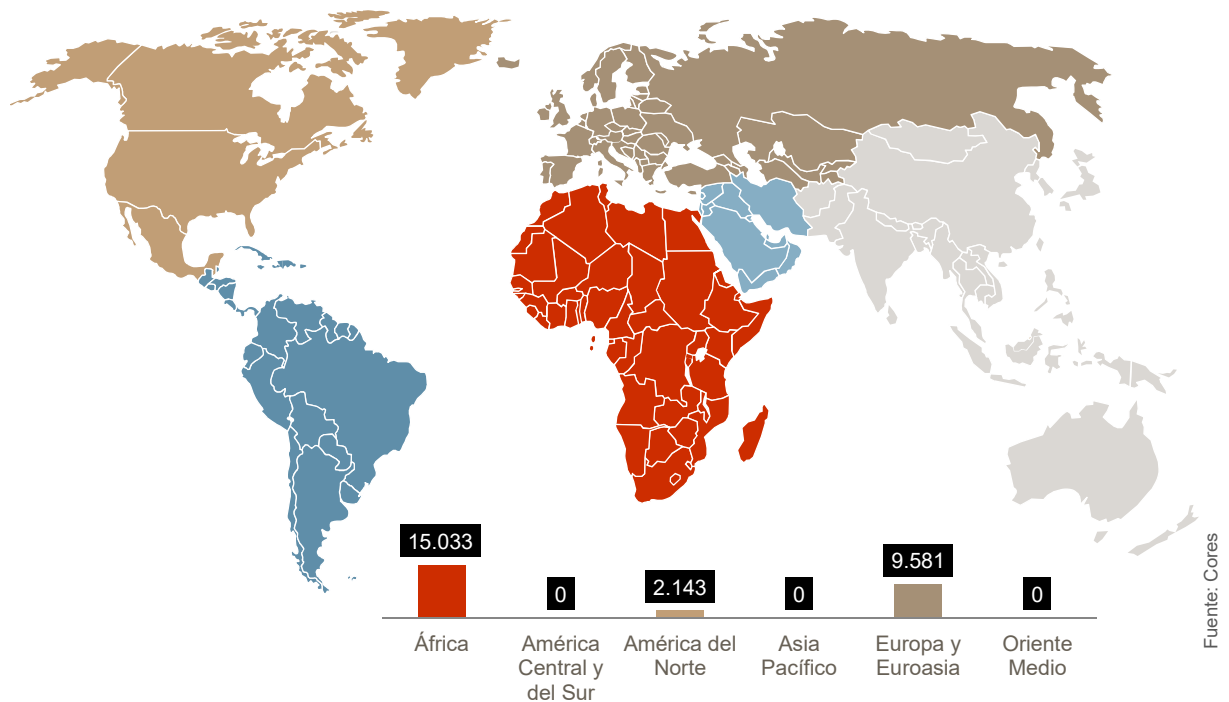
* Tasa de variación respecto al mismo periodo del año anterior // - igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

Fuente: Cores

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

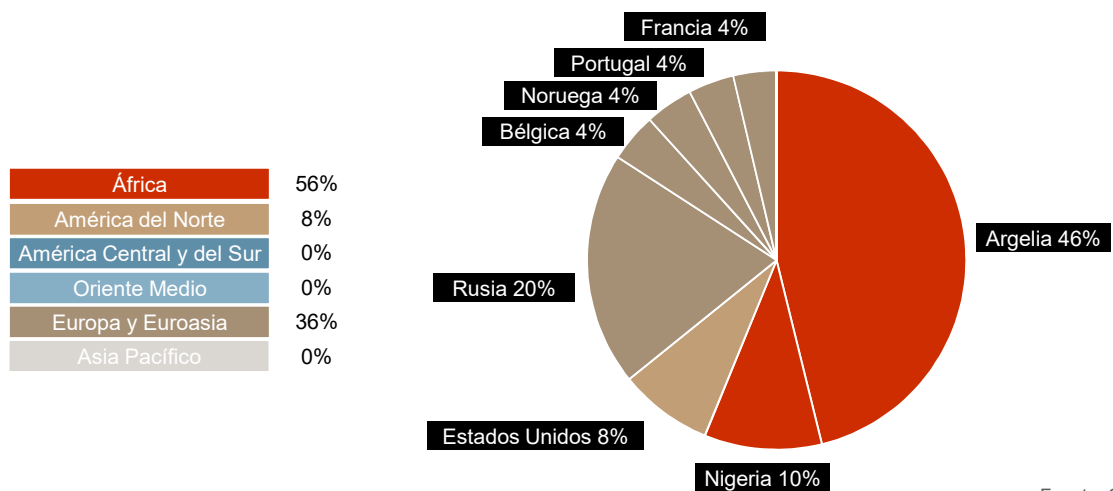
Importaciones de gas natural [mes]

Unidad: GWh



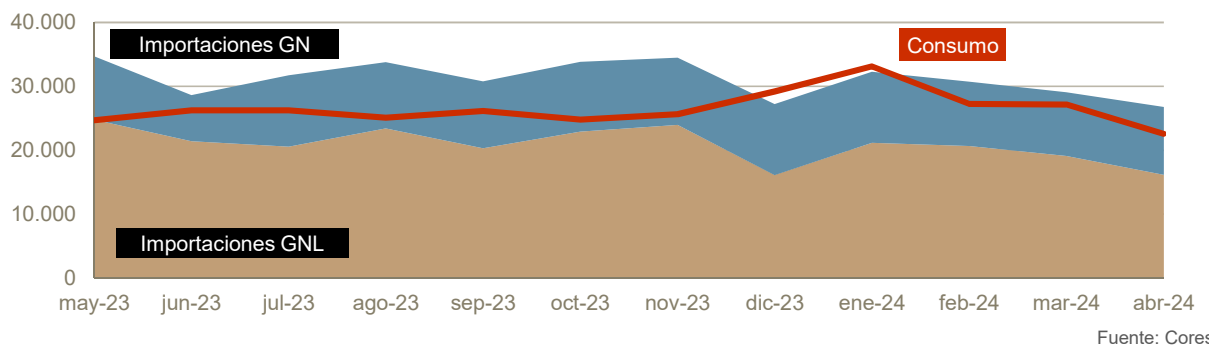
Importaciones de gas natural por países [mes]

Unidad: %



Importaciones de gas natural vs consumo

Unidad: GWh



Unidad: GWh

Importaciones por punto de entrada	abr-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
Conexiones Internacionales	10.630	26,0	41.875	11,4	123.635	2,6	33,1
Almería	8.418	21,0	34.217	16,7	99.747	7,1	26,7
Zahara de los Atunes	-	-	-	-	-	-	-
VIP Ibérico	1.046	-17,8	3.187	-0,2	10.050	76,1	2,7
VIP Pirineos	1.166	471,5	4.471	-12,2	13.838	-36,2	3,7
Plantas de regasificación	16.126	-46,2	76.970	-25,8	250.275	-20,0	66,9
Barcelona	969	-79,7	7.596	-54,4	34.037	-32,9	9,1
Bilbao	4.083	-39,9	21.147	-5,5	61.271	-5,5	16,4
Cartagena	1.984	-64,7	13.312	-22,3	39.311	-25,9	10,5
Huelva	4.842	-22,8	13.414	-37,8	38.498	-40,0	10,3
Mugardos	2.173	-31,2	7.635	-29,7	26.629	-8,8	7,1
Musel	-	-	3.087	-	10.488	-	2,8
Sagunto	2.076	-38,4	10.780	-28,9	40.041	-21,5	10,7
Cisternas	-	-	-	-	-	-100,0	-
Total	26.756	-30,3	118.845	-15,9	373.910	-13,7	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

	abr-24		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	€/MWh	Tv (%)*	€/MWh	Tv (%)*	€/MWh	Tv (%)*
Coste	23,788	-39,7	30,930	-33,7	33,086	-43,5

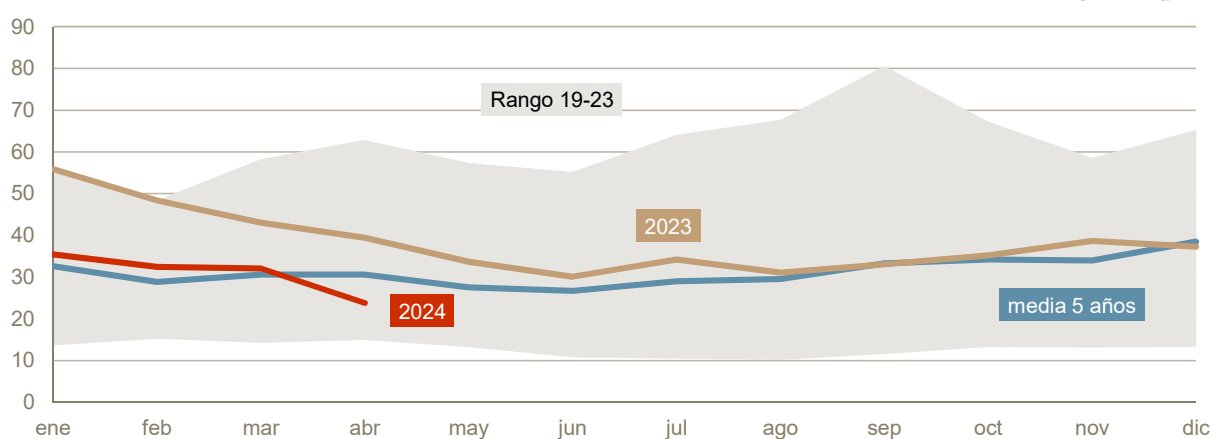
* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

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	abr-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Alemania	48	685,6	48	-84,0	660	-55,3	1,2
	Andorra	4	0,5	23	2,4	47	9,2	0,1
	Bélgica	-	-	-	-	18	-98,3	^
	Croacia	321	-	321	-	321	88,8	0,6
	Finlandia	-	-	-	-100,0	211	9,3	0,4
	Francia	1.010	-84,9	3.783	-74,8	26.857	-33,4	47,0
	GN	978	-85,1	3.540	-75,9	26.057	-32,4	45,6
	GNL	32	-72,4	244	-21,3	801	-54,2	1,4
	Gibraltar	19	-	224	259,2	708	88,8	1,2
	Grecia	1	-	2	-	2	-99,7	^
	Hungría	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Irlanda	-	-	-	-	13	-	^
	Italia	161	-81,8	788	-87,4	2.625	-82,6	4,6
	Noruega	44	-	44	-	66	133,5	0,1
	Países Bajos	-	-	-	-	1.040	-52,0	1,8
	Portugal	321	31,1	1.937	-36,2	5.359	-35,5	9,4
	GN	321	31,1	1.937	-36,2	5.359	-35,5	9,4
	GNL	-	-	-	-	-	-	-
	Reino Unido	-	-	-	-	505	405,3	0,9
	Suecia	-	-100,0	-	-100,0	276	48,7	0,5
	Suiza	^	-	1	-	1	-	^
Europa y Euroasia		1.929	-75,7	7.172	-71,3	38.709	-44,7	67,8
	Congo	-	-	136	-	136	-	0,2
	Marruecos	780	-6,5	2.824	-1,6	9.426	98,4	16,5
	GN	780	-6,5	2.824	-1,6	9.425	98,3	16,5
	GNL	-	-	-	-	1	-	^
África		780	-6,5	2.960	3,1	9.562	101,2	16,7
	Estados Unidos	25	-	25	-59,0	151	61,1	0,3
América del Norte		25	-	25	-59,0	151	61,1	0,3
	Argentina	-	-100,0	-	-100,0	-	-100,0	-
	Brasil	-	-	338	-	1.030	30,9	1,8
	Chile	-	-	-	-	20	-	^
	Colombia	-	-	22	-	22	-	^
	Puerto Rico	-	-100,0	-	-100,0	3.446	6,0	6,0
América Central y Sur		-	-100,0	360	-73,9	4.518	11,5	7,9
	China	-	-	-	-	1.151	425,6	2,0
	Corea del Sur	-	-	-	-	938	-	1,6
	Singapur	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
Asia Pacífico		-	-	-	-100,0	2.090	473,5	3,7
Otras salidas **		203	102,5	715	208,2	2.067	587,4	3,6
Total		2.937	-68,5	11.232	-61,9	57.096	-28,3	100,0
GN		2.079	-72,9	8.301	-59,7	40.840	-20,9	71,5
GNL		858	-48,5	2.931	-67,0	16.255	-41,9	28,5
OCDE		1.628	-79,4	6.875	-72,5	39.472	-43,6	69,1
No-OCDE		1.308	-7,0	4.357	-3,6	17.623	82,0	30,9
UE		1.861	-76,5	6.880	-72,3	37.381	-46,2	65,5

* 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

30,86649569

Exportaciones de gas natural por punto de salida	abr-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
Conexiones Internacionales	2.079	-72,9	8.301	-59,7	40.840	-20,9	71,5
Zahara de los Atunes	780	-6,5	2.824	-1,6	9.425	98,3	16,5
VIP Ibérico	321	31,1	1.937	-36,2	5.359	-35,5	9,4
VIP Pirineos	978	-85,1	3.540	-75,9	26.057	-32,4	45,6
Plantas de regasificación **	858	-48,0	2.931	-66,8	16.177	-41,9	28,3
Barcelona	338	-67,5	1.133	-66,3	2.818	-65,8	4,9
Bilbao	59	22,8	223	46,3	1.949	199,1	3,4
Cartagena	25	-	26	-98,0	3.923	8,9	6,9
Huelva	19	-	897	63,6	1.451	-68,0	2,5
Mugardos	44	-59,5	45	-91,3	779	-55,7	1,4
Musel	323	-	334	-	337	-	0,6
Sagunto	50	-89,0	274	-90,6	4.919	-45,7	8,6
Otras salidas***	-	-100,0	-	-100,0	78	-43,1	0,1
Total	2.937	-68,5	11.232	-61,9	57.096	-28,3	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	abr-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
Total	23.820	-18,1	107.613	-3,8	316.814	-10,5	100,0
GN	8.551	1.002,4	33.574	97,8	82.794	20,1	26,1
GNL	15.268	-46,1	74.039	-22,0	234.020	-17,9	73,9
OCDE	4.753	29,0	29.639	65,6	66.473	-2,5	21,0
No-OCDE	19.067	-24,9	77.974	-17,0	250.341	-12,4	79,0

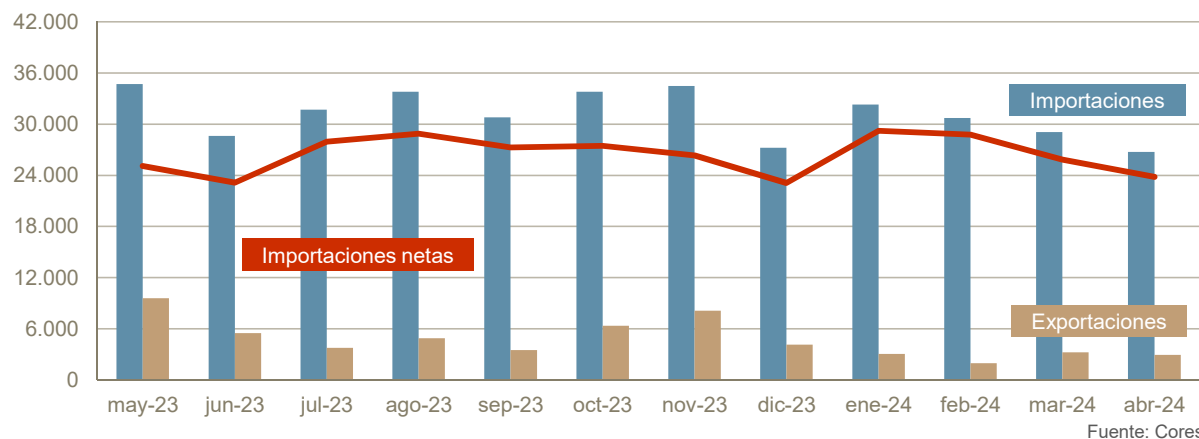
* Tasa de variación respecto al mismo periodo del año anterior

Fuente: Cores

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

Importaciones y exportaciones de gas natural

Unidad: GWh



Fuente: Cores

Unidad: GWh

Producción interior de gas natural	abr-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
El Romeral	1	-80,0	11	-38,8	49	-13,7	8,6
Poseidón	-	-	-	-	-	-	-
Viura	17	-	57	-19,7	233	-21,6	40,8
Biogás	26	56,2	109	91,0	289	70,1	50,6
Total	45	112,9	176	21,4	572	9,0	100,0
Grado de autoabastecimiento (%)	0,20		0,16		0,18		

* 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

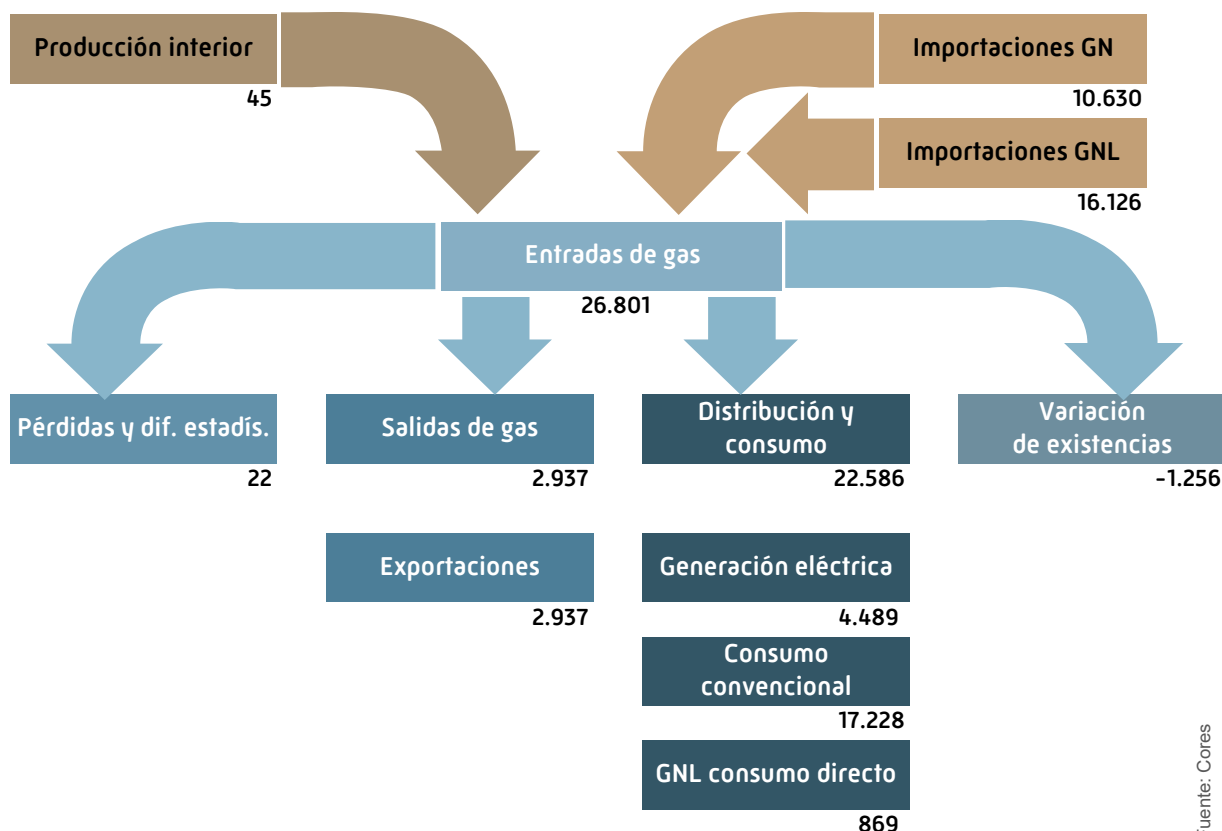
Balance de producción y consumo de gas natural

Unidad: GWh

Entradas		Salidas	
Entradas de gas natural	26.801	Salidas de gas natural	2.937
Producción interior de gas	45	Exportaciones	2.937
Importaciones GNL	16.126	Salidas a distribución y consumo	22.586
Importaciones GN	10.630	Consumo convencional	17.228
		Generación eléctrica	4.489
		GNL consumo directo	869
Variación de existencias	-1.256	Pérdidas y diferencias estadísticas	22
Total	25.545	Total	25.545

Fuente: Cores

Unidad: GWh



Fuente: Cores

PVP máximo de tarifas de último recurso de gas natural

Unidad: c€/kWh

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

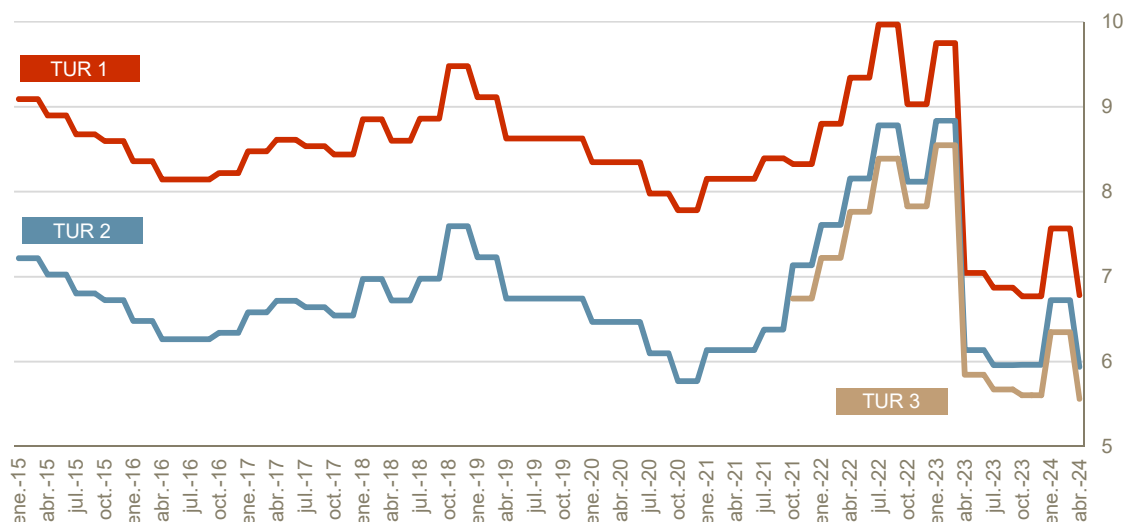
* % sobre precio anterior

Fuente: MITECO

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

PVP máximo de tarifas de último recurso de gas natural

Unidad: c€/kWh



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

Fuente: MITECO

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

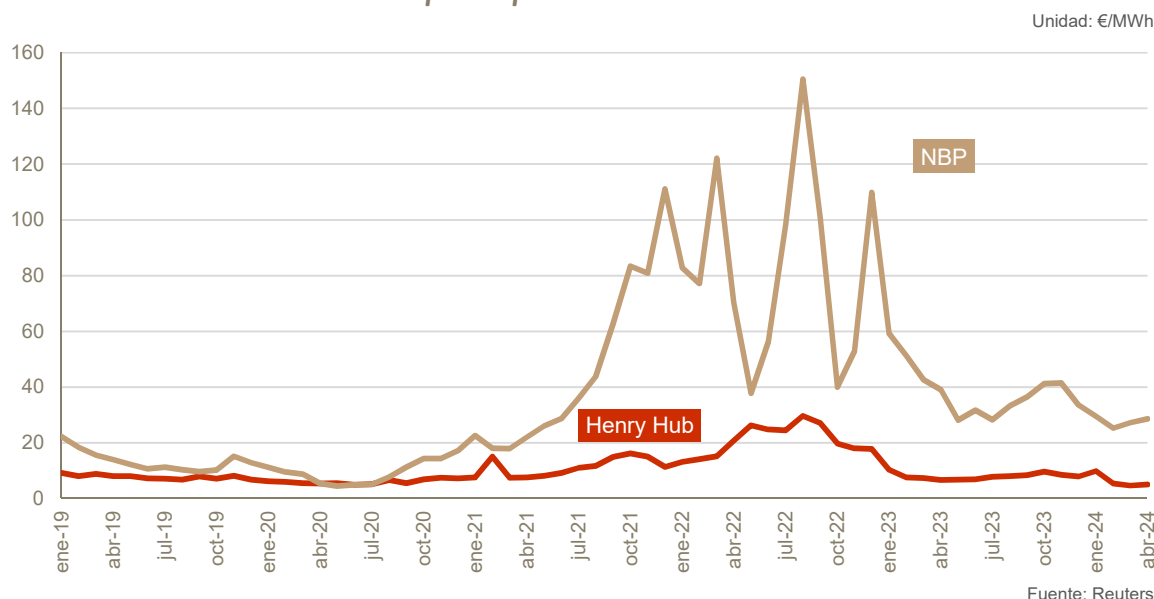
Tarifa TUR 3: consumo estimado de 18.000 kWh/año desde 1 de octubre de 2021

Cotizaciones del gas natural

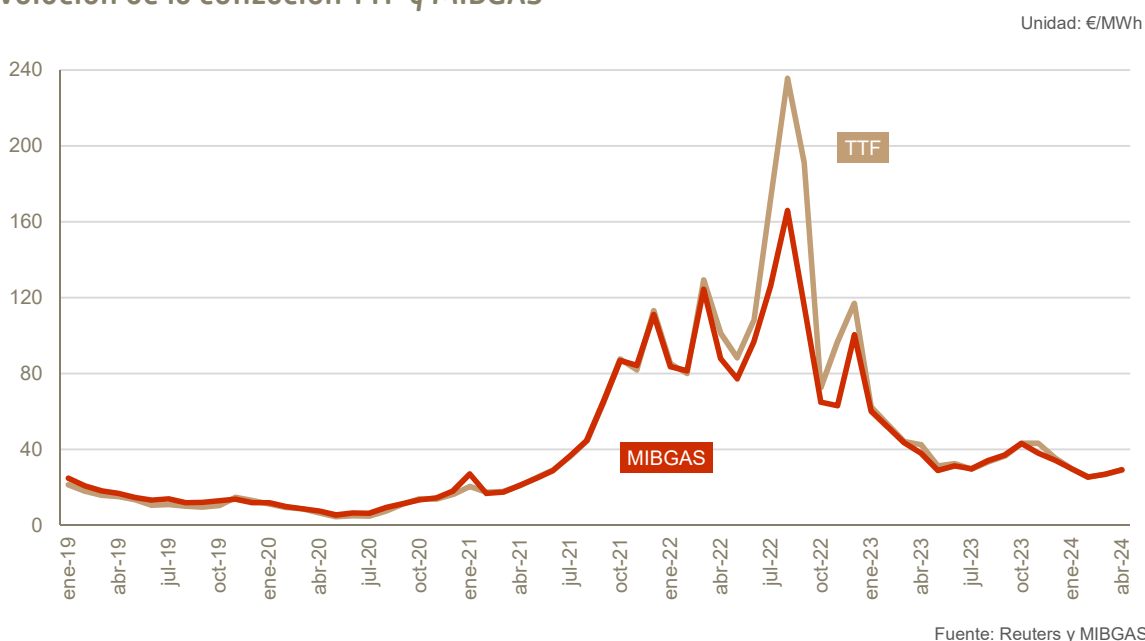
	2023								2024			
	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr
Henry Hub (US\$/MMBtu)	2,1	2,2	2,6	2,6	2,6	3,0	2,7	2,5	3,2	1,7	1,5	1,6
NBP Day Ahead (GBP/therm)	72,0	79,8	71,1	83,6	92,1	104,9	105,8	84,6	74,2	63,2	68,3	71,8
TTF (€/MWh)	31,3	32,5	29,5	33,5	36,5	43,3	43,3	35,5	29,8	25,6	26,7	29,1
MIBGAS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

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	abr-24		mar-24		abr-23		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	mar-24	abr-23
Crudos y mat. primas	5.576	36,9	4.678	32,1	5.857	37,7	19,2	-4,8
Productos petrolíferos	9.521	63,1	9.918	67,9	9.662	62,3	-4,0	-1,5
Total	15.098	100,0	14.596	100,0	15.519	100,0	3,4	-2,7

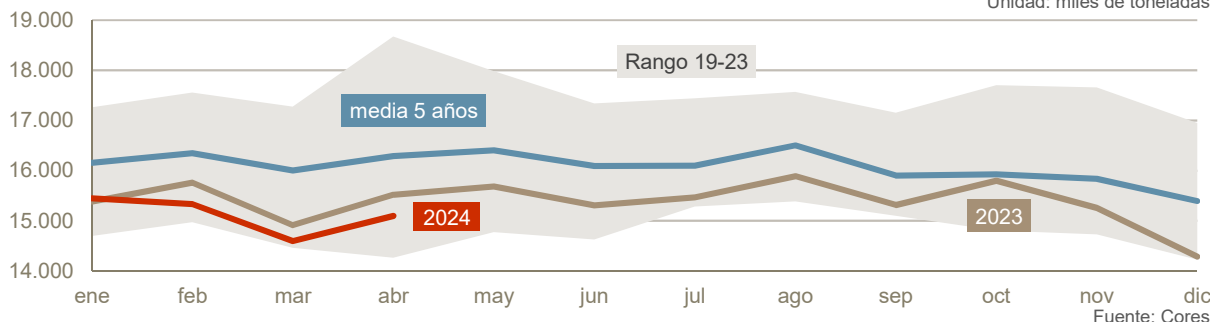
* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

Fuente: Cores

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

Evolución stocks totales

Unidad: miles de toneladas



Unidad: miles de toneladas

Existencias mínimas de seguridad p. petrolíferos	abr-24		mar-24		abr-23		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	mar-24	abr-23
Reservas estratégicas Cores	5.491	38,2	5.612	39,3	5.625	36,6	-2,2	-2,4
Reservas Industria	8.887	61,8	8.658	60,7	9.759	63,4	2,6	-8,9
Total	14.378	100,0	14.271	100,0	15.384	100,0	0,8	-6,5

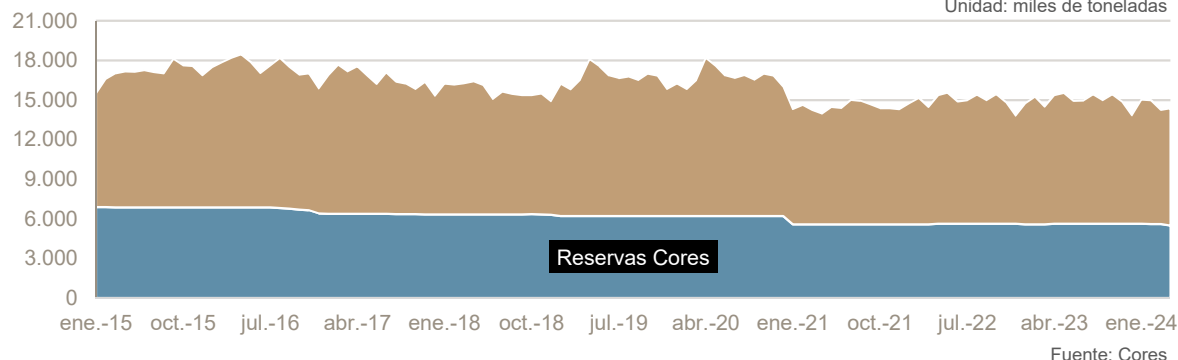
* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

Fuente: Cores

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

Evolución existencias mínimas de seguridad de productos petrolíferos

Unidad: miles de toneladas



Unidad: días de cobertura

Nivel de Stocks calculado en días de importaciones netas	abr-24		mar-24		abr-23	
	Días	Estruc. (%)	Días	Estruc. (%)	Días	Estruc. (%)
Stocks en días de importaciones netas	102,2	100,0	99,6	100,0	115,1	100,0
Stocks Industria	64,1	62,7	60,6	60,9	72,6	63,1
Stocks Cores	38,1	37,3	39,0	39,1	42,5	36,9
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	abr-24		mar-24		abr-23		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	mar-24	abr-23
Gasolinas	532	9,7	498	8,9	486	8,6	6,8	9,3
Querosenos	330	6,0	330	5,9	334	5,9	-	-1,0
Gasóleos	2.992	54,5	3.147	56,1	3.178	56,5	-4,9	-5,9
Fuelóleos	35	0,6	35	0,6	35	0,6	-	-
Crudo	1.603	29,2	1.603	28,6	1.591	28,3	-	0,7
Total	5.491	100,0	5.612	100,0	5.625	100,0	-2,2	-2,4

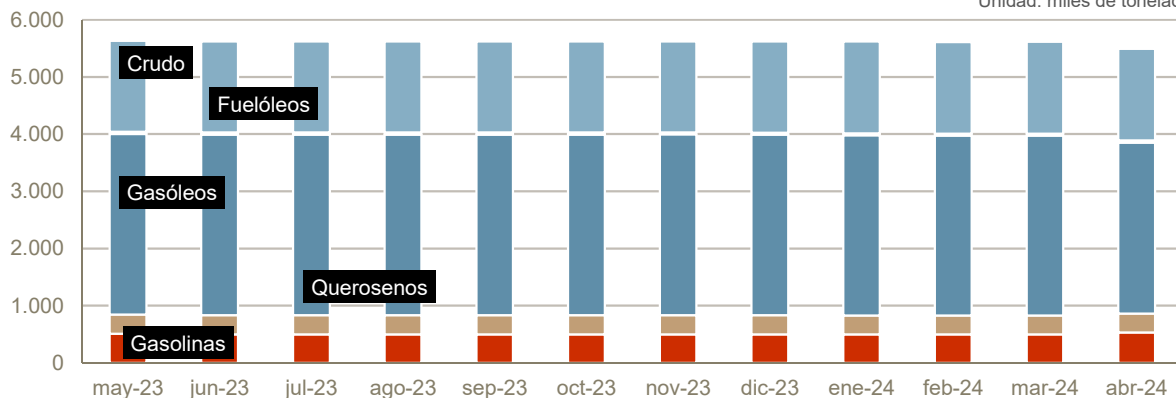
* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

Fuente: Cores

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

Evolución de las reservas estratégicas Cores

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Unidad: GWh

Existencias gas natural	abr-24		mar-24		abr-23		Tv (%)*	
	GWh	Estruc. (%)	GWh	Estruc. (%)	GWh	Estruc. (%)	mar-24	abr-23
Plantas de Regasificación	13.276	30,9	13.880	33,3	15.917	34,2	-4,4	-16,6
Almacenamientos Subterráneos **	29.705	69,1	27.845	66,7	30.666	65,8	6,7	-3,1
Total	42.981	100,0	41.725	100,0	46.583	100,0	3,0	-7,7

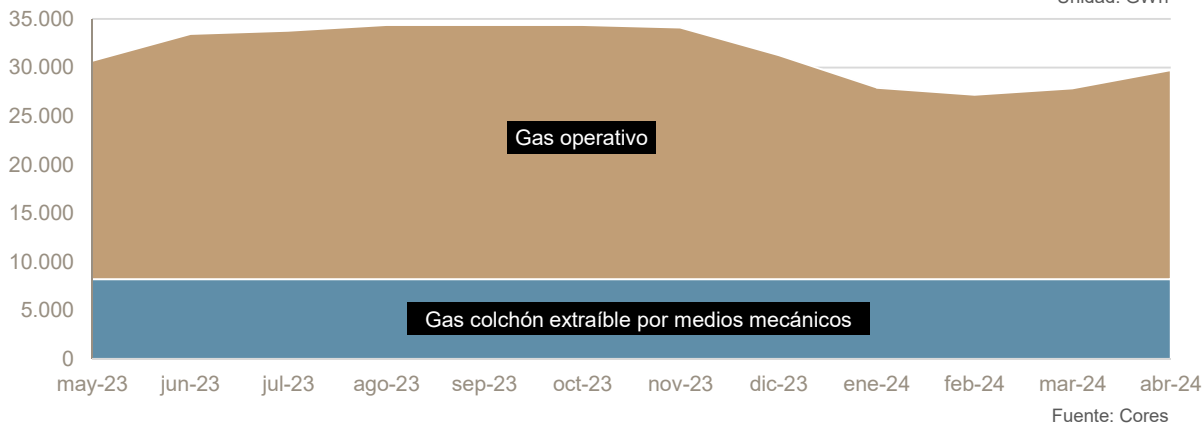
* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

Fuente: Cores

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

Evolución existencias gas natural en almacenamientos subterráneos

Unidad: GWh



Fuente: Cores

Unidades y factores de conversión para energía

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

Unidades y factores de conversión para volumen

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

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

España	
Uso doméstico/comercial	Presión de suministro ≤ 4 bar

Consumos

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

* hasta 30 de septiembre de 2021

** desde el 1 de octubre de 2021

Otras equivalencias utilizadas

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

Prefijos

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

Factores de conversión aproximados

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

Diferencias de redondeo

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

Países miembros de la OPEP

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

Países miembros de la AIE

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

Países miembros de la OCDE

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

Países de la Eurozona

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

Países del grupo Unión Europea 27

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

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

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

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