

coressep24

Corporación
de Derecho
Público

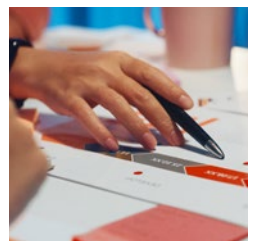
Tutelada por el Ministerio
para la Transición Ecológica
y el Reto Demográfico

322

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

+1,9%

Consumo de productos petrolíferos

Descenso de las importaciones de crudo a España en septiembre [-8,2% vs. sep-23]

2.326 kt

Consumo combustibles automoción

Gas natural

Argelia continúa como principal suministrador de gas natural a España con el 37,6% del total

22.469 GWh

Consumo de gas natural

-14,1%

Descenso de las importaciones netas de gas natural

Comercio exterior

Saldo neto exportador de productos petrolíferos

+19 kt

Reservas

50.878 GWh

Existencias de gas natural

Indicadores

	Fuente	Unidades	Penúltimo dato	Último dato	Periodo últ. dato
Consumo y demanda					
Total productos petrolíferos	Cores	kt	5.056	4.916	sep-24
GLP's	Cores	kt	151	142	sep-24
Gasolinas	Cores	kt	650	547	sep-24
Querosenos	Cores	kt	726	688	sep-24
Gasóleos de automoción	Cores	kt	1.856	1.780	sep-24
Gas natural	Cores	GWh	22.659	22.469	sep-24
Comercio exterior					
Importación de crudo	Cores	kt	5.767	4.670	sep-24
Importación de gas natural	Cores	GWh	26.777	25.859	sep-24
Coste CIF del crudo importado	Cores	€/Bbl	74,68	68,17	sep-24
Saldo Expor. - Impor. productos petrolíferos	Cores	kt	152	19	sep-24
Refino y stocks de petróleo					
Materia prima procesada	Cores	kt	5.572	5.080	sep-24
Utilización de la capacidad de refino	Cores	%	82,84	78,04	sep-24
Stocks de crudo y productos	Cores	kt	14.967	14.444	sep-24
Precios crudos y productos					
Precio Brent	Reuters	US\$/Bbl	80,36	74,02	sep-24
Cotización media anual	BCE	US\$/€	1,1012	1,1106	sep-24
PVP gasolina 95 I.O.	MITECO	c€/litro	157,89	150,39	sep-24
PVP gasóleo auto	MITECO	c€/litro	144,98	138,18	sep-24
PVP botella de butano 12,5 kg	MITECO	€/bombona	15,34	15,93	sep-24
Tarifa de último recurso de gas natural (TUR1)	MITECO	c€/kWh	7,5682	6,7811	sep-24
Indicadores de actividad					
PIB	INE	(%)Var.inter.	3,2	3,4	3º 2024
Índice producción industrial ¹	INE	(%)Var.inter.	-0,1	0,6	sep-24
Bienes de consumo	INE	(%)Var.inter.	-0,1	1,3	sep-24
- B. consumo duradero	INE	(%)Var.inter.	4,7	-0,6	sep-24
- B. consumo no duradero	INE	(%)Var.inter.	-0,3	1,6	sep-24
Bienes de equipo	INE	(%)Var.inter.	-2,8	-2,9	sep-24
Bienes intermedios	INE	(%)Var.inter.	1,8	2,0	sep-24
Energía	INE	(%)Var.inter.	-1,2	2,3	sep-24
Consumo energía eléctrica ²	REE	(%)Var.inter.	3,7	2,8	sep-24
Entrada de turistas (FRONTUR)	INE	(%)Var.inter.	7,3	9,1	sep-24
Matriculación de automóviles	DGT	(%)Var.inter.	-6,5	6,3	sep-24
Producción interior					
Crudo de petróleo	Cores	kt	0,00	0,00	sep-24
Gas natural	Cores	GWh	21,74	28,68	sep-24
Grado de autoabastecimiento (petróleo)	Cores	%	0,000	0,000	sep-24
Grado de autoabastecimiento (gas)	Cores	%	0,096	0,128	sep-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.	3,7	4,1	sep-24
Transporte urbano	INE	(%)Var.inter.	5,3	5,6	sep-24
Transporte interurbano	INE	(%)Var.inter.	3,4	2,3	sep-24
Transporte por autobús interurbano	INE	(%)Var.inter.	6,5	6,5	sep-24
Transporte ferrocarril³	INE	(%)Var.inter.	-0,3	-3,0	sep-24
Cercanías	INE	(%)Var.inter.	-4,3	0,0	sep-24
Media distancia	INE	(%)Var.inter.	27,2	-36,8	sep-24
Larga distancia	INE	(%)Var.inter.	18,5	18,1	sep-24
Transporte aéreo (interior)	INE	(%)Var.inter.	2,7	3,1	sep-24
Marítimo (cabotaje)	INE	(%)Var.inter.	1,0	3,4	sep-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	sep-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gases licuados del petróleo (GLP's)	142	-16,3	1.627	0,8	2.110	-3,8	3,6
Gasolinas	547	5,0	4.907	7,7	6.419	6,7	10,8
Querosenos	688	12,1	5.574	12,3	7.254	13,0	12,3
Gasóleos	2.415	0,5	22.191	1,3	29.826	-0,7	50,4
Fuelóleos	679	-0,2	6.429	6,7	8.428	6,9	14,2
Otros productos **	445	2,6	3.754	13,4	5.157	20,7	8,7
Total ***	4.916	1,9	44.483	5,0	59.193	4,2	100,0

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

Fuente: Cores

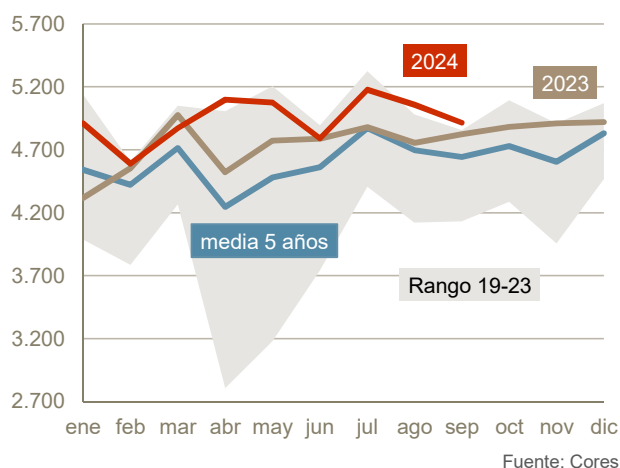
** Incluye lubricantes, productos asfálticos, coque y otros.

*** 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

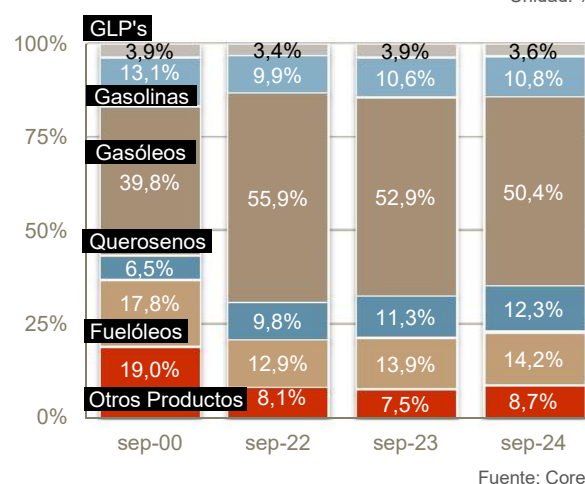
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

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

Unidad: %

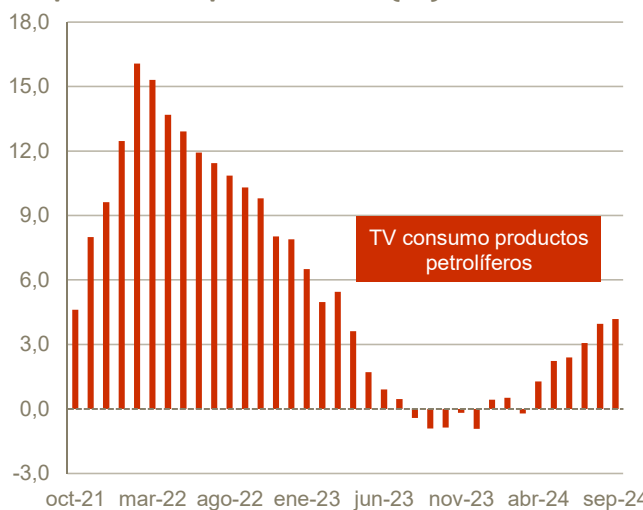


Fuente: Cores

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

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

Fuente: Cores



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Consumo de gases licuados del petróleo	sep-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Envasado	44	0,4	510	-2,0	709	-0,7	33,6
Granel	29	3,3	333	-5,4	461	-5,0	21,9
Automoción (envasado y granel)	10	8,9	88	4,9	117	5,7	5,6
Otros **	59	-33,5	696	5,8	823	-6,8	39,0
Total	142	-16,3	1.627	0,8	2.110	-3,8	100,0

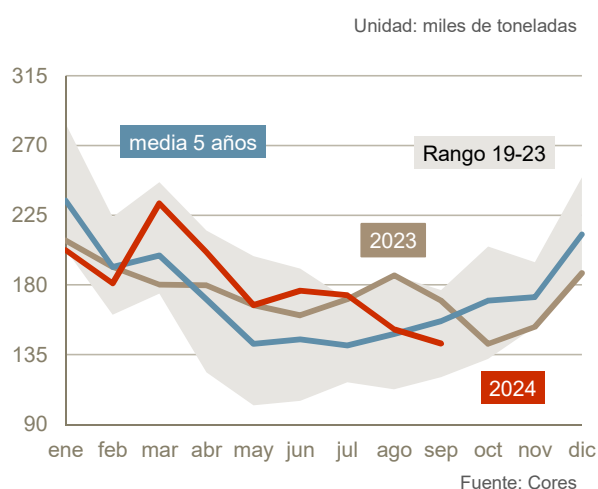
* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

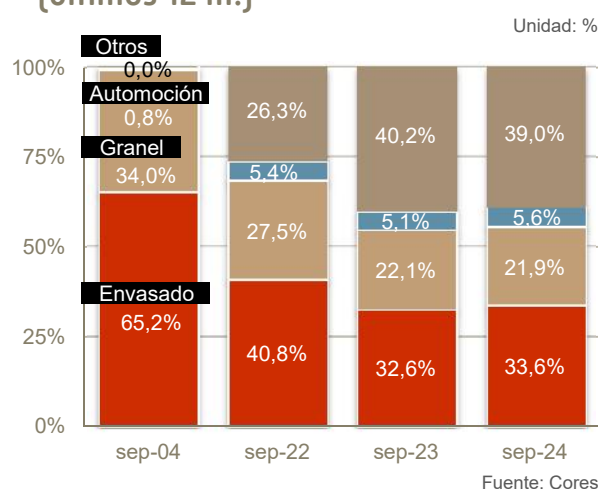
** Incluye GLP distintos de los anteriores incluyendo GLP destinado a su posterior transformación.

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

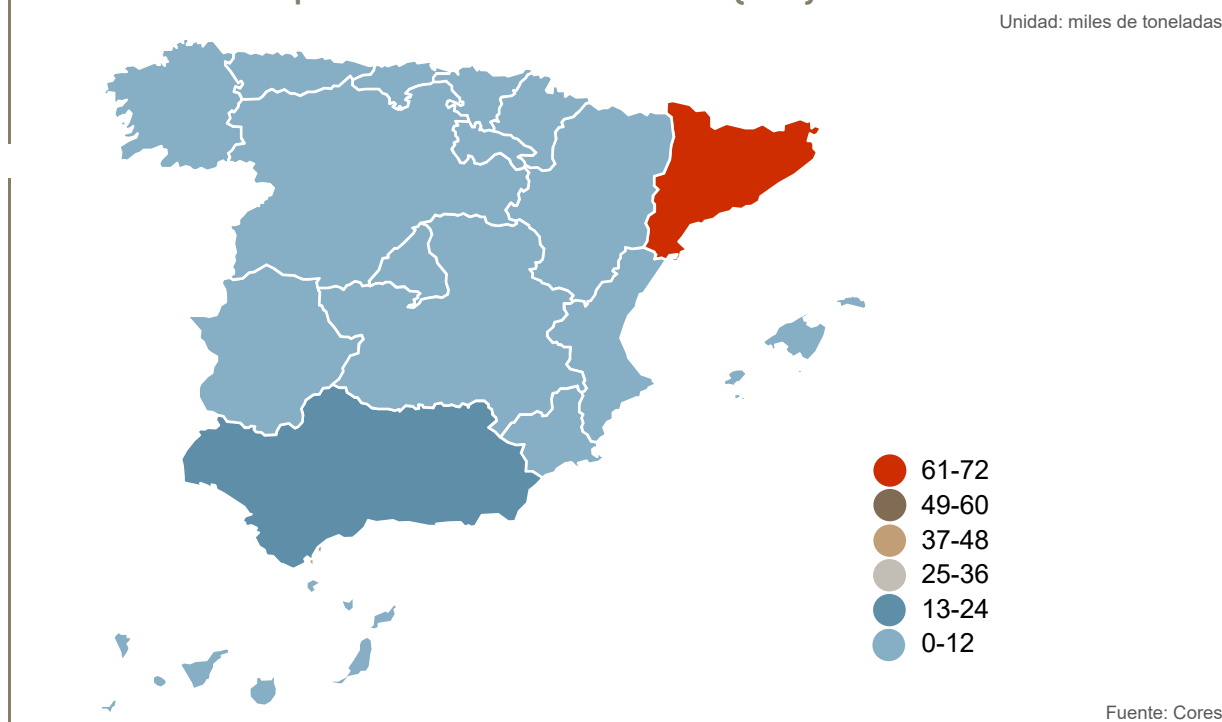
Evolución del consumo de GLP's



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



Consumo de GLP's por Comunidades Autónomas (mes)



Unidad: miles de toneladas

Consumo de gasolinas	sep-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasolinas 95 I.O.	518	4,8	4.646	7,7	6.078	6,8	94,7
Gasolinas 98 I.O.	29	7,9	257	7,0	336	4,6	5,2
Bioetanol	-	-	^	8,9	^	-8,1	^
Gasolinas Mezcla	-	-	^	-22,4	^	-22,4	^
Subtotal gasolinas auto	547	5,0	4.903	7,7	6.414	6,7	99,9
Otras gasolinas	^	-22,5	4	0,8	5	2,9	0,1
Total **	547	5,0	4.907	7,7	6.419	6,7	100,0
De los cuales:							
Bioetanol	14	-37,0	127	-24,7	199	0,2	3,1
% en kt	2,6		2,6		3,1		

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

Fuente: Cores

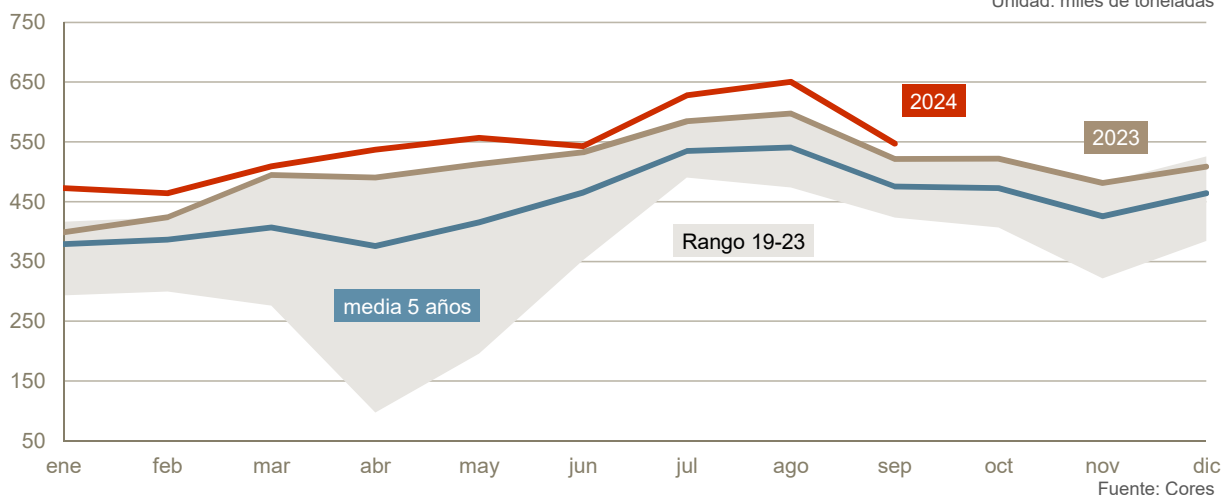
** Incluye biocarburantes incluidos en gasolinas.

- 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.

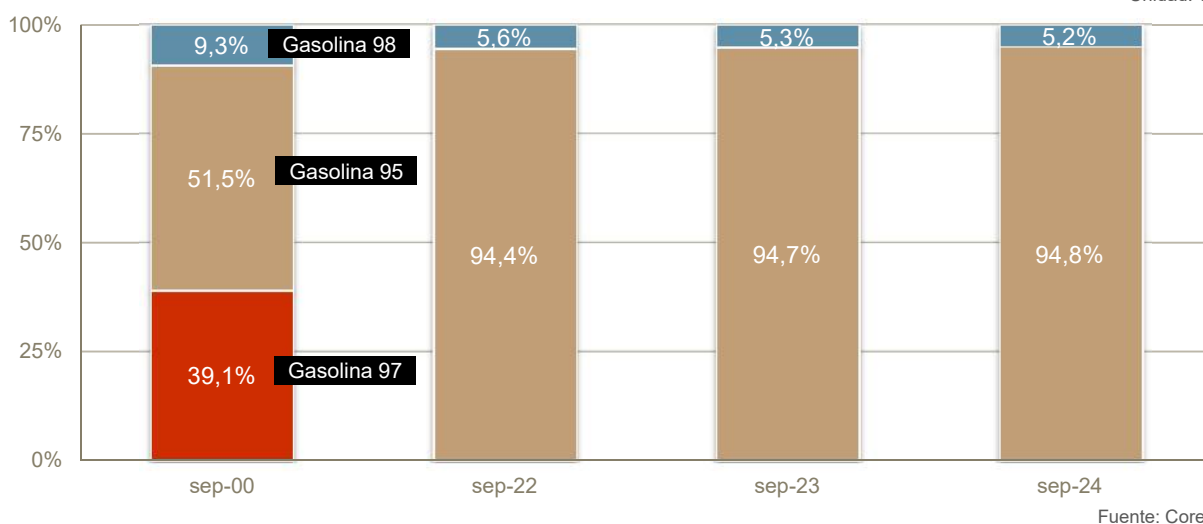
Evolución del consumo de gasolinas

Unidad: miles de toneladas



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

Unidad: %



Consumo de gasolinas por Comunidades Autónomas*

Unidad: miles de toneladas

	sep-24			Últimos doce meses		
	95 I.O.	98 I.O.	Subtotal	95 I.O.	98 I.O.	Subtotal
Andalucía	80	3	83	928	37	965
Aragón	15	1	15	171	7	178
Asturias	9	1	10	109	6	115
Baleares	26	1	27	264	11	275
Canarias	36	8	44	440	99	539
Cantabria	7	^	8	84	3	87
Castilla y León	30	2	31	338	16	354
Castilla La Mancha	21	1	22	257	9	266
Cataluña	88	4	92	1.074	50	1.124
Ceuta	1	^	1	6	1	7
C. Valenciana	60	2	63	701	28	729
Extremadura	10	^	10	115	3	118
Galicia	24	1	25	287	14	302
La Rioja	3	^	3	33	1	34
Madrid	66	2	69	776	28	804
Melilla	1	-	1	7	-	7
Murcia	14	1	15	167	7	175
Navarra	7	^	8	85	3	88
País Vasco	20	1	21	237	12	249
Total nacional	518	29	547	6.078	336	6.414

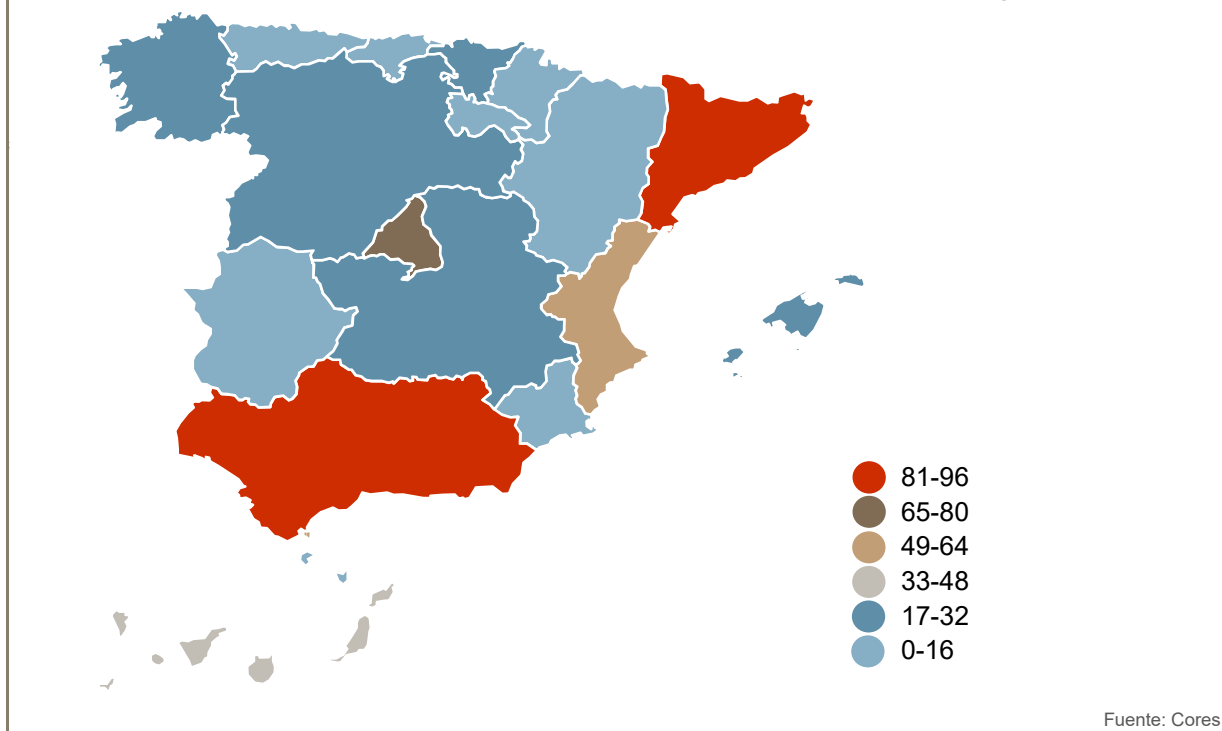
* No incluye gasolinas mezcla ni otras gasolinas.

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	sep-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasóleo A	1.773	-1,9	16.369	0,8	21.802	0,1	73,1
Biodiesel	7	3.452,9	34	1.421,3	36	147,9	0,1
Biodiesel Mezcla	^	-	1	2.501,0	1	1.720,2	^
Subtotal gasóleos auto	1.780	-1,6	16.404	1,0	21.838	0,2	73,2
Agrícola y pesca (B)	307	8,7	2.707	2,6	3.694	-8,0	12,4
Calefacción (C)	82	36,1	845	11,5	1.250	40,1	4,2
Otros gasóleos	246	-2,9	2.235	-1,8	3.045	-8,5	10,2
Total **	2.415	0,5	22.191	1,3	29.826	-0,7	100,0
De los cuales:							
Biocarburantes	112	-30,7	1.004	-29,4	1.509	-15,0	5,1
% en kt de gasóleos auto	6,3		6,1		6,9		
Navegación Marítima Internacional	140	-5,1	1.295	-3,4	1.762	-14,2	5,9

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

Fuente: Cores

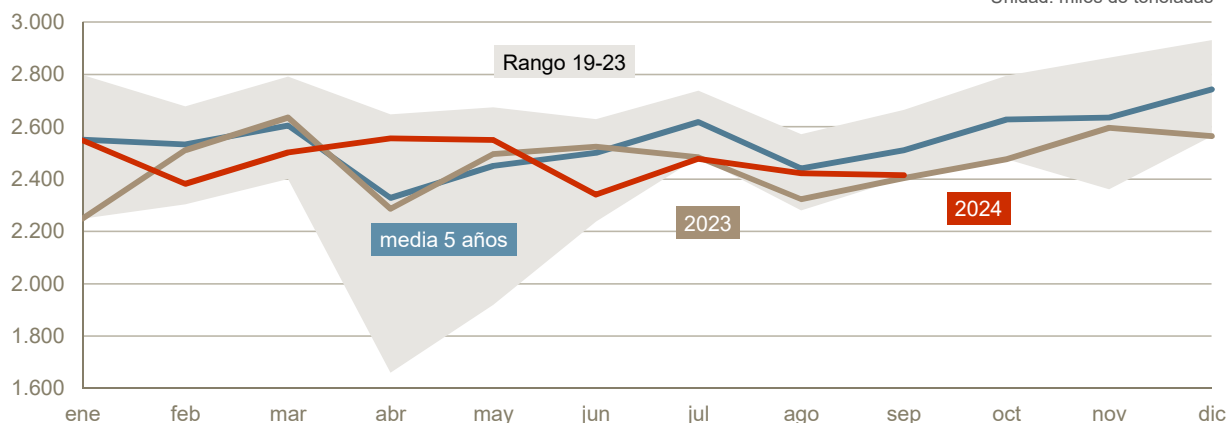
** Incluye biocarburantes y bunkers para la navegación marítima internacional desglosados en líneas siguientes.

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

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

Evolución del consumo de gasóleos

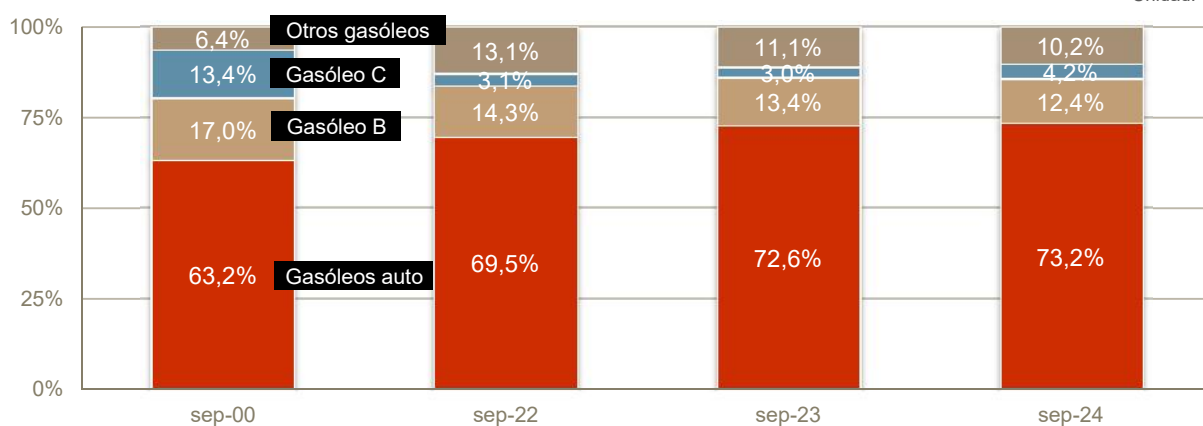
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Distribución del consumo de gasóleos (últimos 12 m.)

Unidad: %



Fuente: Cores

Consumo de gasóleos por Comunidades Autónomas*

Unidad: miles de toneladas

	sep-24				Últimos doce meses			
	A	B	C	Subtotal	A	B	C	Subtotal
Andalucía	283	51	4	338	3.476	647	62	4.185
Aragón	67	20	5	91	796	251	83	1.130
Asturias	33	6	2	41	393	72	35	500
Baleares	31	3	13	48	352	41	155	548
Canarias	52	-	-	52	655	-	^	656
Cantabria	24	4	^	29	288	54	3	345
Castilla y León	144	47	10	201	1.688	568	173	2.429
Castilla La Mancha	105	37	7	149	1.244	456	136	1.836
Cataluña	273	39	7	319	3.590	447	90	4.128
Ceuta	1	-	^	1	12	-	^	13
C. Valenciana	166	17	3	186	2.010	208	40	2.258
Extremadura	58	12	1	70	706	146	14	865
Galicia	108	25	18	151	1.290	259	201	1.750
La Rioja	12	3	1	16	154	40	17	211
Madrid	145	10	8	163	1.811	128	162	2.101
Melilla	1	-	-	1	13	-	-	13
Murcia	77	11	1	89	964	141	8	1.113
Navarra	48	8	1	56	592	88	12	692
País Vasco	145	12	3	159	1.767	149	57	1.973
Total nacional	1.773	307	82	2.162	21.802	3.694	1.250	26.745

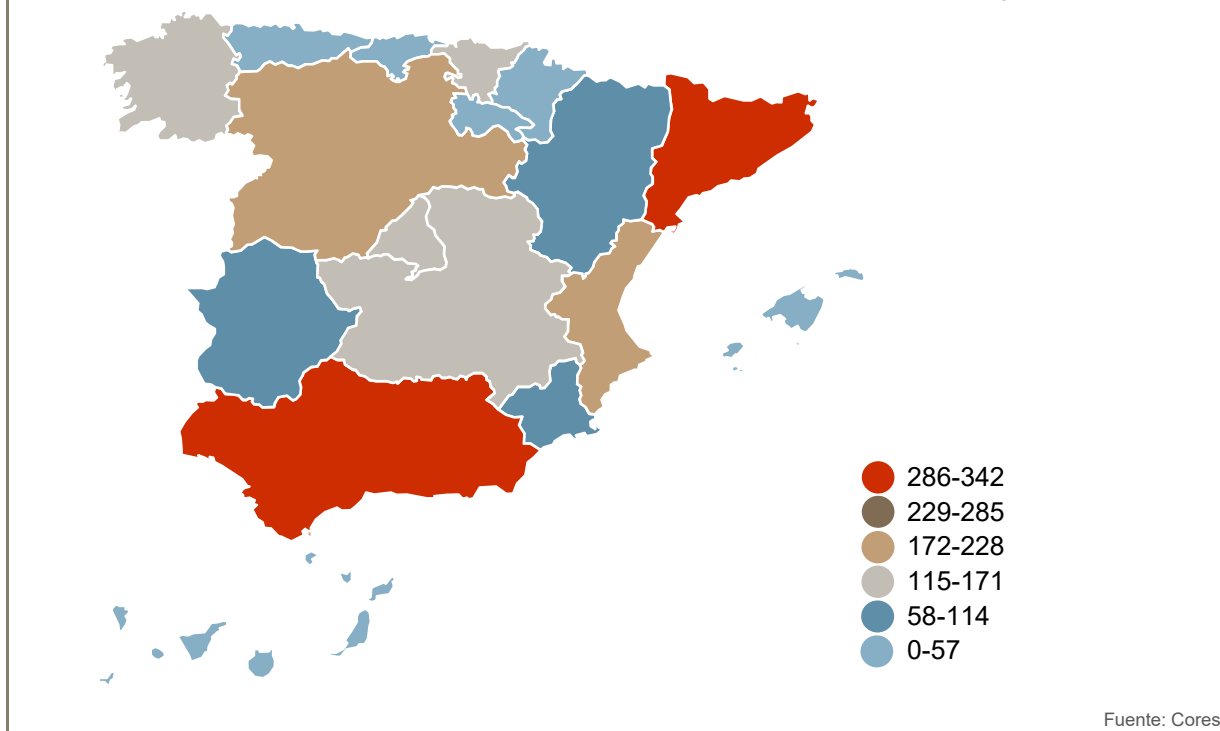
* No incluye otros gasóleos de automoción ni otros gasóleos.

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	sep-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasolinas 95 l.O.	518	4,8	4.646	7,7	6.078	6,8	21,5
Gasolinas 98 l.O.	29	7,9	257	7,0	336	4,6	1,2
Otras gasolinas de automoción **	-	-	^	-6,6	^	-14,5	^
Total gasolinas auto	547	5,0	4.903	7,7	6.414	6,7	22,7
Gasóleo A	1.773	-1,9	16.369	0,8	21.802	0,1	77,2
Otros gasóleos de automoción ***	7	3.506,8	35	1.431,8	36	151,6	0,1
Total gasóleos auto	1.780	-1,6	16.404	1,0	21.838	0,2	77,3
Total Combustibles auto	2.326	-0,1	21.307	2,5	28.252	1,6	100,0
Total	4.916		44.483		59.193		
Combustibles Auto/S.Total (%)	47,3		47,9		47,7		

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

Fuente: Cores

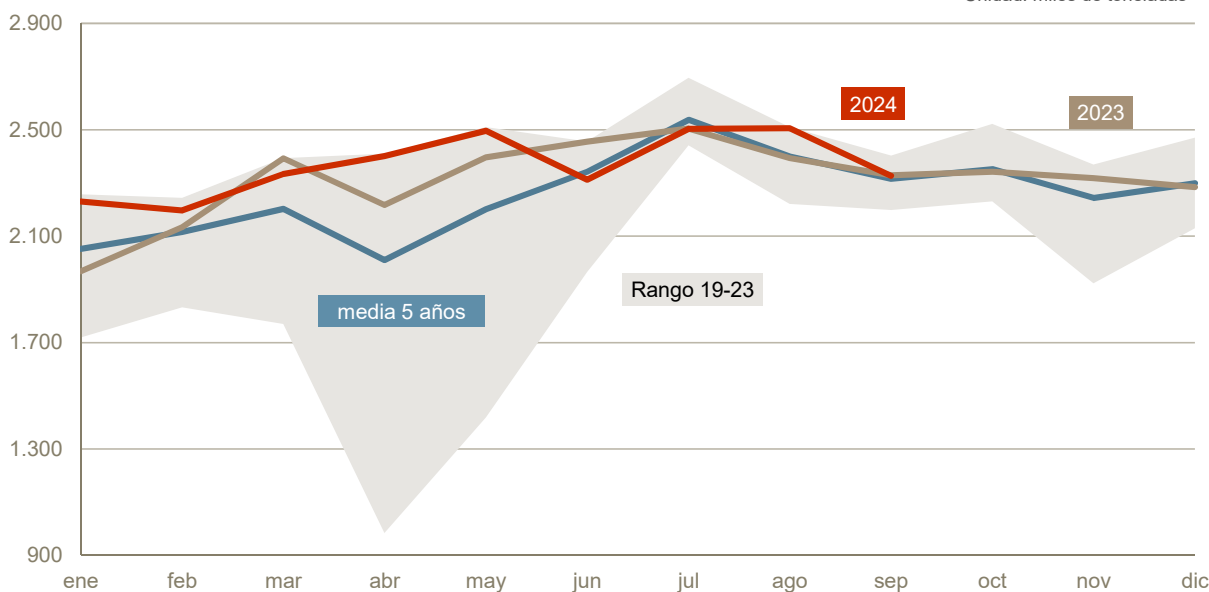
** Bioetanol puro + bioetanol mezcla.

*** 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								
	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep
Bioetanol	21	26	25	13	13	14	14	14	15	15	15	14
Biocarburantes *	151	185	169	107	106	106	116	112	118	116	111	112

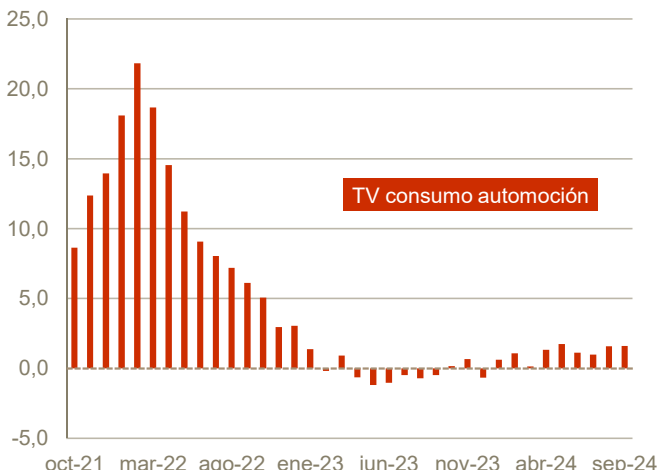
* Incluye Biodiesel y HVO.

Fuente: Cores

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

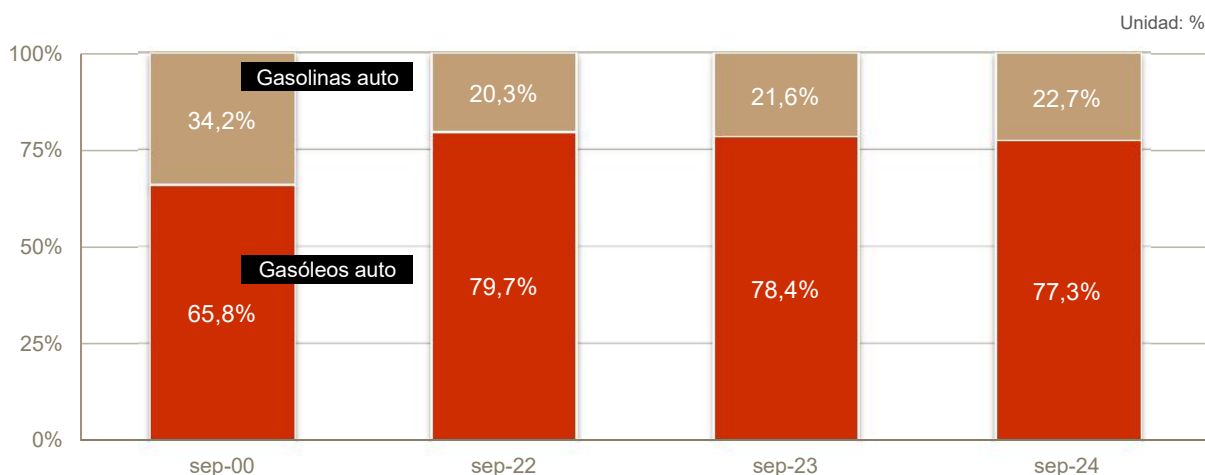
	2022	2023	2024
Enero	18,1	1,4	0,6
Febrero	21,8	-0,2	1,1
Marzo	18,7	0,9	0,1
Abril	14,5	-0,6	1,3
Mayo	11,2	-1,2	1,7
Junio	9,1	-1,0	1,1
Julio	8,0	-0,5	1,0
Agosto	7,2	-0,7	1,6
Septiembre	6,1	-0,5	1,6
Octubre	5,1	0,2	
Noviembre	3,0	0,7	
Diciembre	3,1	-0,7	

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	sep-24		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	Estaciones de servicio	Extra Red	Estaciones de servicio	Extra Red	Estaciones de servicio	Extra Red
Gasolinas de automoción	518	29	4.650	253	6.079	335
Gasóleos de automoción	1.350	430	11.840	4.564	15.618	6.220
Total	1.868	459	16.490	4.817	21.697	6.555

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

	sep-24				Últimos doce meses			
	95 I.O.	98 I.O.	Gasóleo A	Subtotal	95 I.O.	98 I.O.	Gasóleo A	Subtotal
Andalucía	80	3	283	366	928	37	3.476	4.441
Aragón	15	1	67	82	171	7	796	974
Asturias	9	1	33	42	109	6	393	507
Baleares	26	1	31	58	264	11	352	626
Canarias	36	8	52	96	440	99	655	1.194
Cantabria	7	^	24	31	84	3	288	375
Castilla y León	30	2	144	175	338	16	1.688	2.042
Castilla La Mancha	21	1	105	127	257	9	1.244	1.510
Cataluña	88	4	273	366	1074	50	3.590	4.714
Ceuta	1	^	1	2	6	1	12	19
C. Valenciana	60	2	166	229	701	28	2.010	2.739
Extremadura	10	^	58	68	115	3	706	824
Galicia	24	1	108	133	287	14	1.290	1.592
La Rioja	3	^	12	15	33	1	154	188
Madrid	66	2	145	214	776	28	1.811	2.615
Melilla	1	-	1	2	7	-	13	20
Murcia	14	1	77	92	167	7	964	1.139
Navarra	7	^	48	56	85	3	592	680
País Vasco	20	1	145	166	237	12	1.767	2.016
Total nacional	518	29	1.773	2.319	6.078	336	21.802	28.216

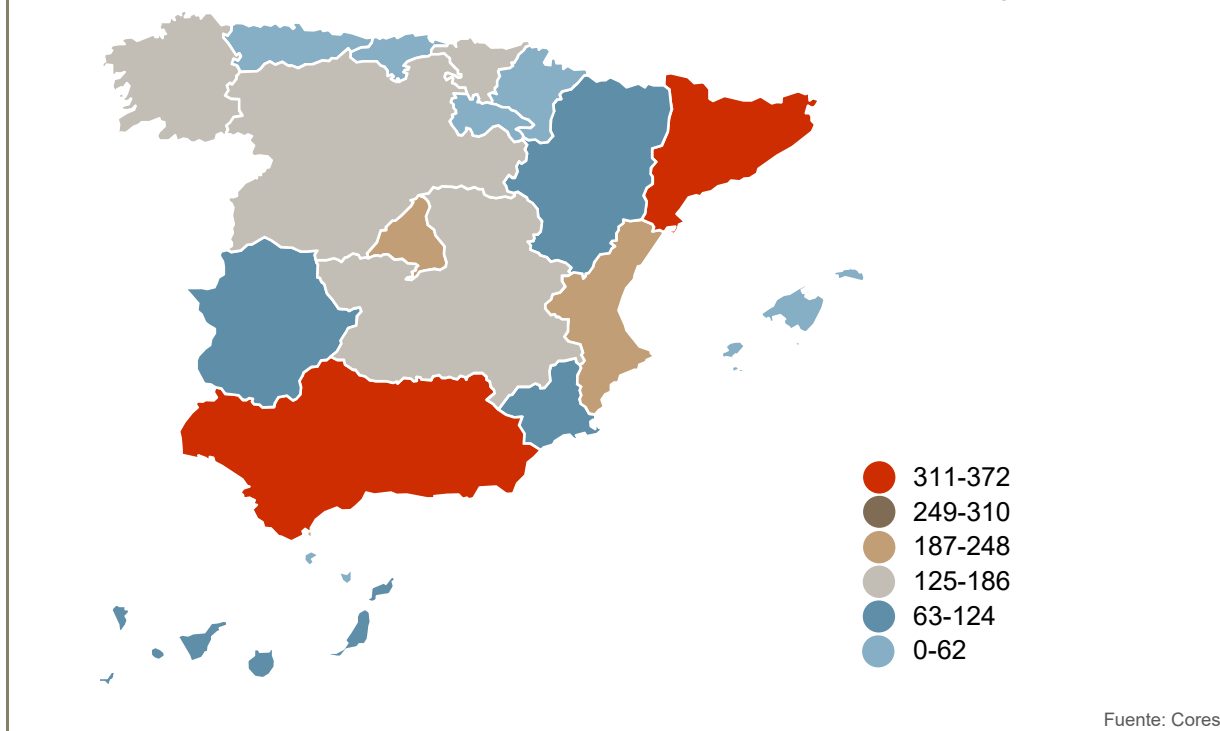
* No incluye gasolinas mezcla ni otros gasóleos de automoción.

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

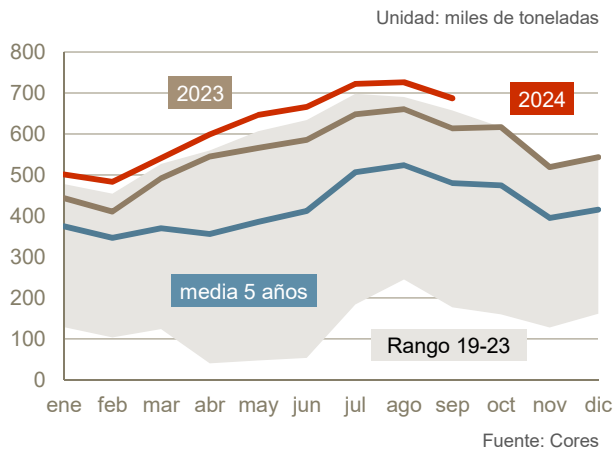
Consumo de querosenos	sep-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Aviación	688	12,1	5.574	12,3	7.253	13,0	100,0
Otros	^	-70,9	^	-46,1	^	-49,6	^
Total	688	12,1	5.574	12,3	7.254	13,0	100,0

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

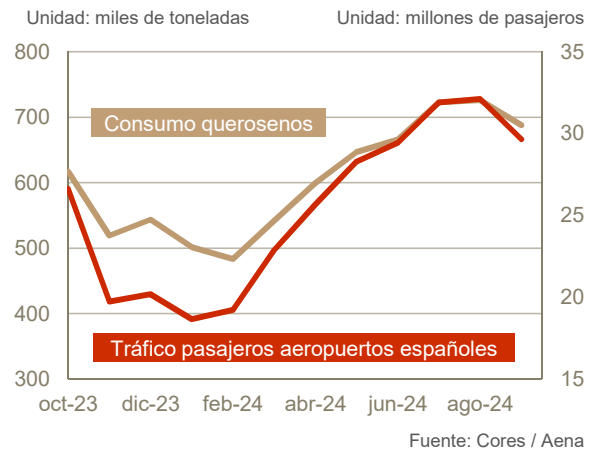
Fuente: Cores

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

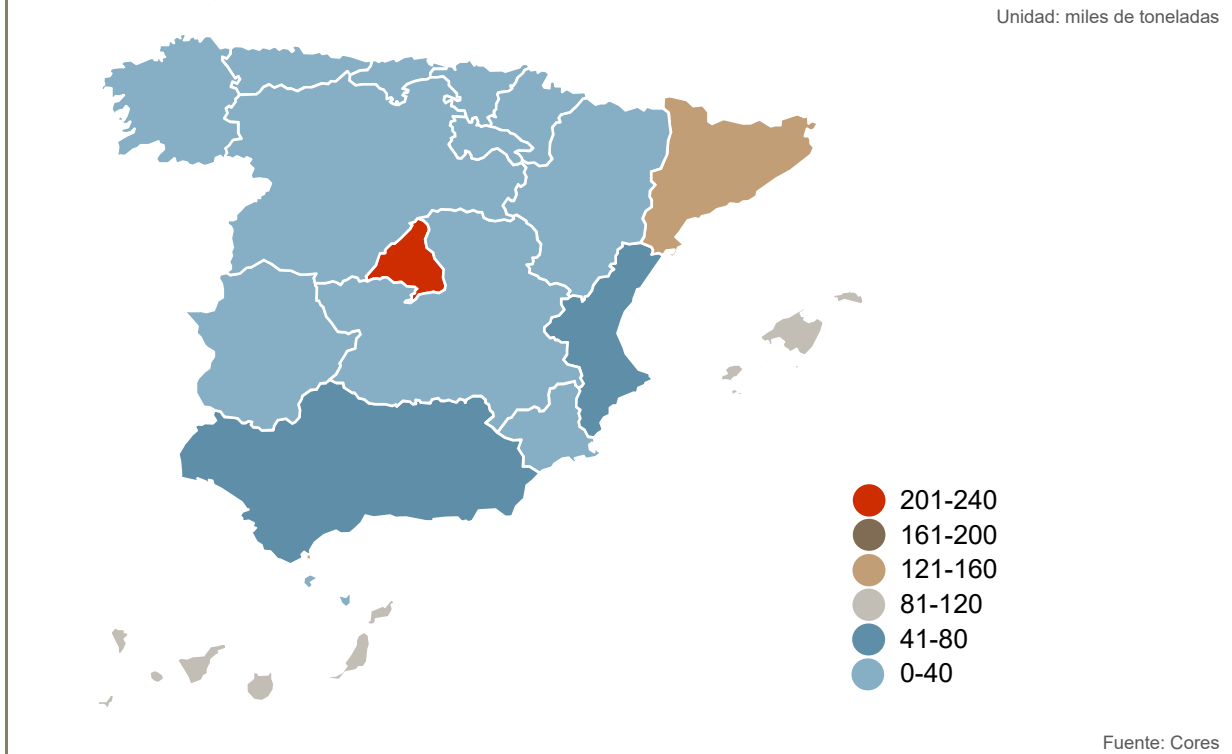
Evolución del consumo de querosenos



Consumo mensual de queroseno vs tráfico pasajeros aeropuertos esp.



Consumo de querosenos por Comunidades Autónomas (mes)



Unidad: miles de toneladas

Consumo de fuelóleos	sep-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
BIA	205	13,4	2.096	34,3	2.630	36,3	31,2
Otros fuelóleos	474	-5,1	4.333	-3,0	5.798	-2,6	68,8
Total fuelóleos **	679	-0,2	6.429	6,7	8.428	6,9	100,0
Navegación Marítima Internacional	577	5,0	5.422	10,6	7.099	12,6	84,2

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

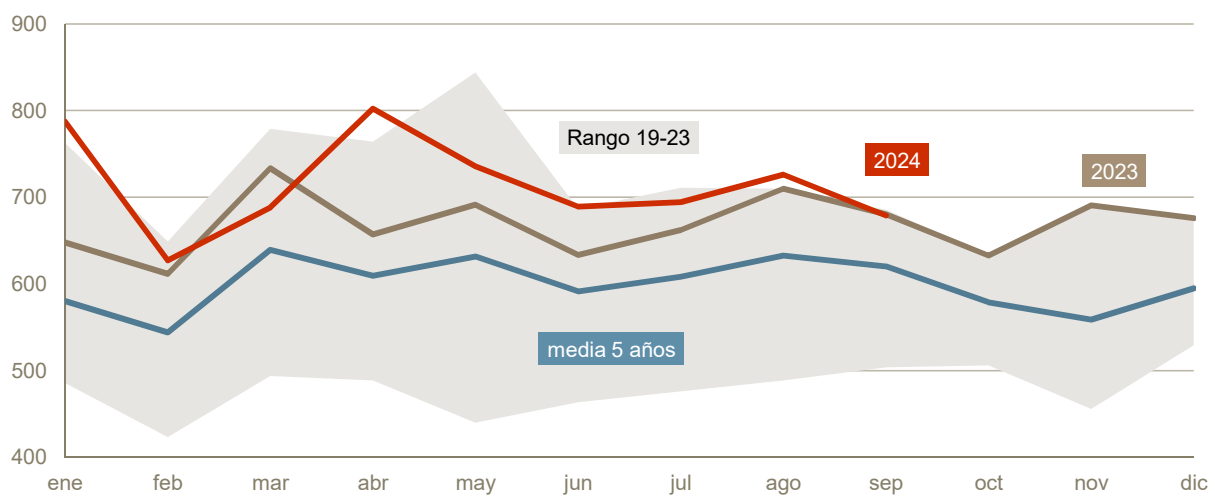
Fuente: Cores

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

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

Evolución del consumo de fuelóleos

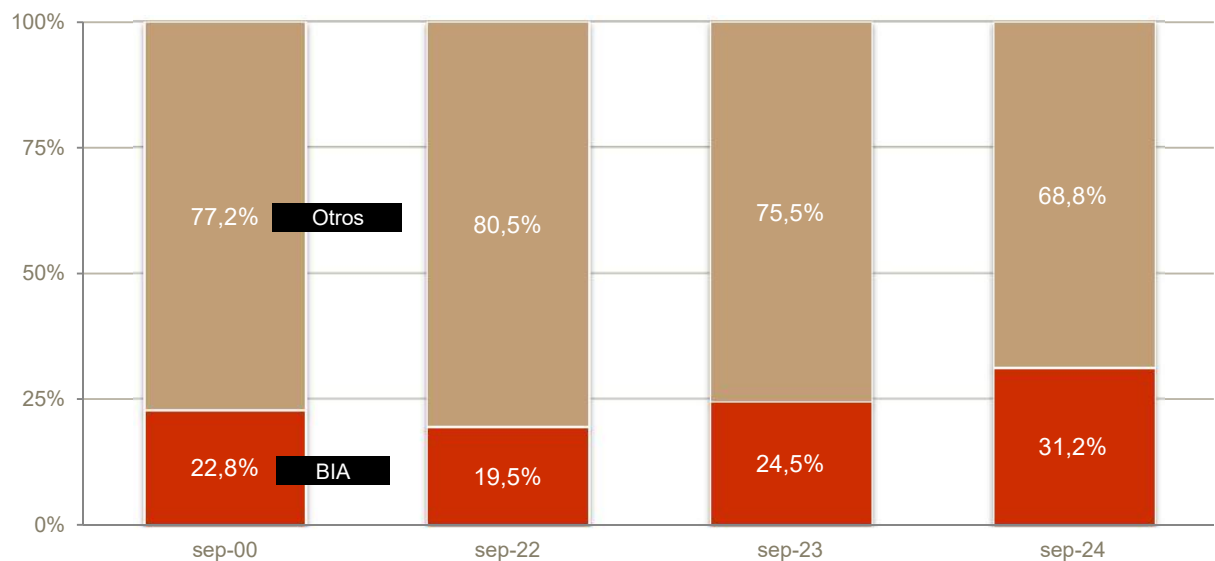
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Distribución del consumo de fuelóleos (últimos 12 m.)

Unidades: %



Fuente: Cores

Consumo de fuelóleo BIA por Comunidades Autónomas

Unidad: miles de toneladas

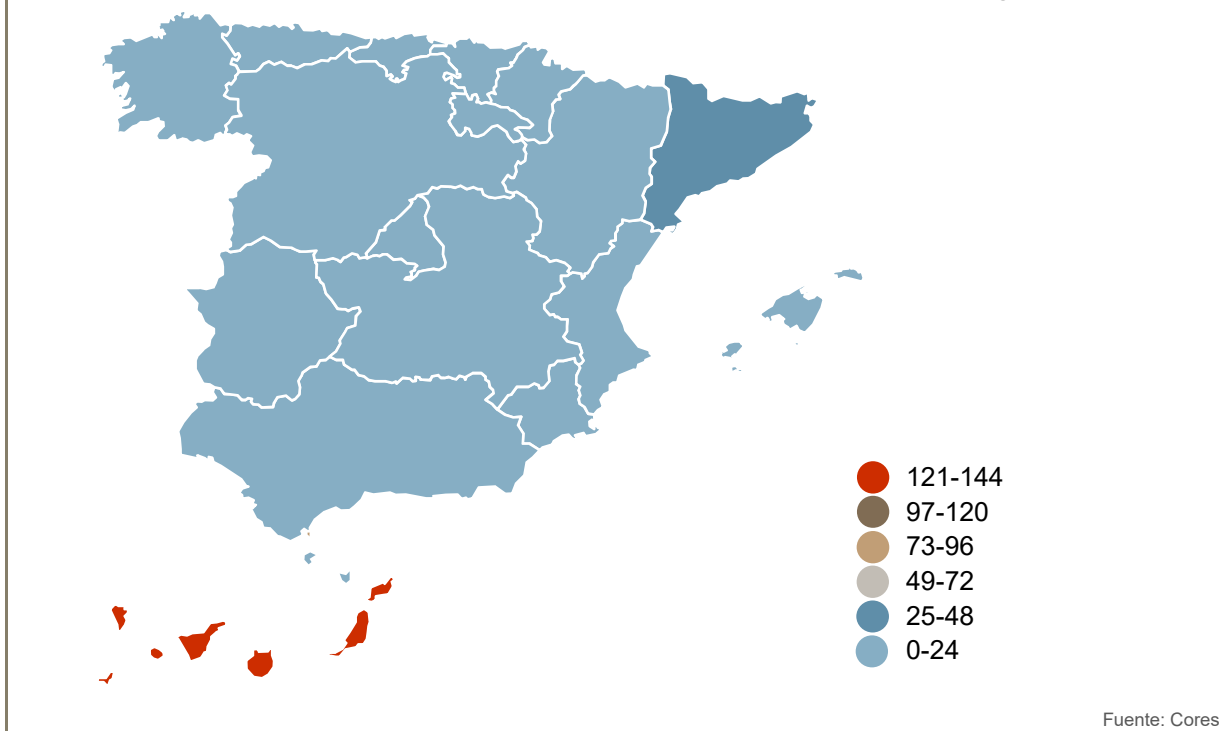
Fuelóleo BIA	sep-24	Últimos doce meses
Andalucía	20	455
Aragón	^	1
Asturias	1	10
Baleares	-	-
Canarias	141	1.717
Cantabria	1	5
Castilla y León	1	7
Castilla La Mancha	^	3
Cataluña	25	234
Ceuta	3	39
C. Valenciana	^	3
Extremadura	^	3
Galicia	9	95
La Rioja	^	1
Madrid	^	4
Melilla	3	41
Murcia	^	3
Navarra	^	3
País Vasco	^	6
Total nacional	205	2.630

- 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	sep-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Lubricantes **	38	5,2	319	3,7	426	5,4	8,3
Asfaltos	82	2,0	617	-12,3	801	-13,6	15,5
Coque	93	-9,2	858	-5,1	1.133	-0,8	22,0
Otros ***	231	8,0	1.960	40,4	2.797	55,4	54,2
Total	445	2,6	3.754	13,4	5.157	20,7	100,0

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

Fuente: Cores

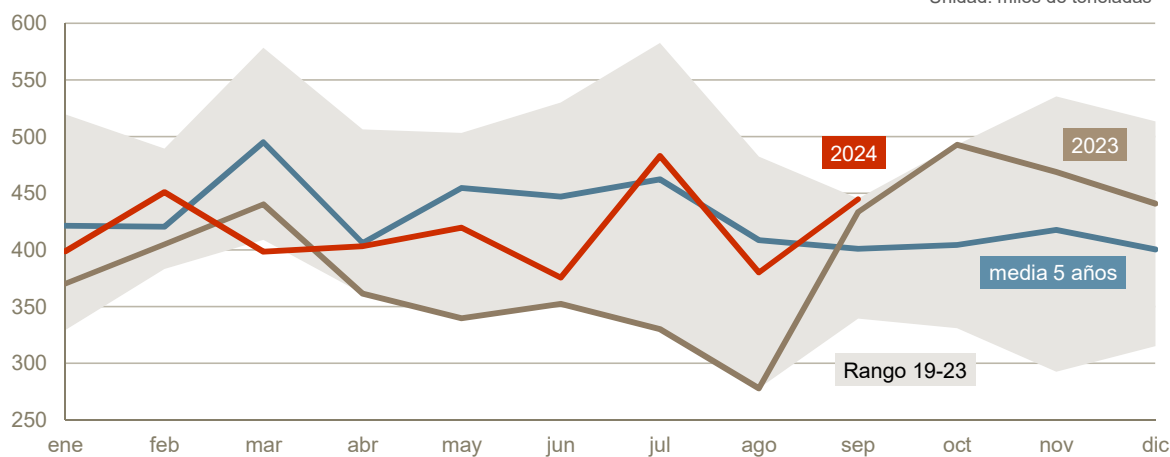
** Datos provisionales

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

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

Evolución del consumo de otros productos

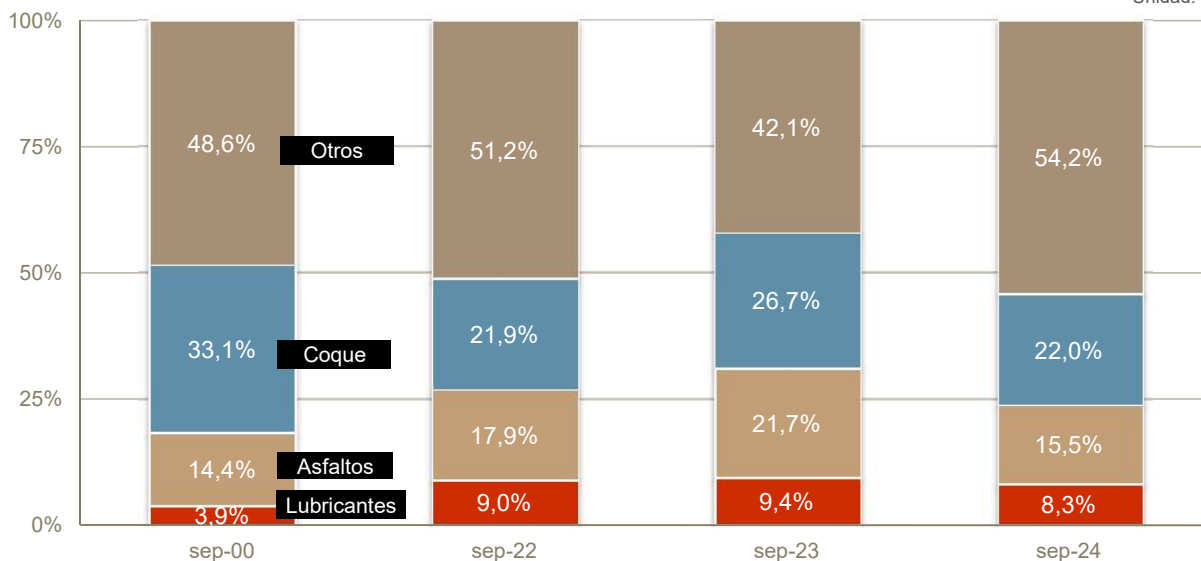
Unidad: miles de toneladas



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	sep-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Canadá	150	2,1	1.291	-42,1	1.971	-37,3	3,1
	Estados Unidos	760	-14,7	7.953	26,8	10.390	41,8	16,2
	México	505	-21,6	5.722	-0,7	6.994	-10,0	10,9
	América del Norte	1.415	-15,9	14.965	4,9	19.355	6,1	30,2
	Brasil	685	9,0	6.793	53,8	9.011	65,0	14,1
	Colombia	-	-	-	-100,0	103	-91,3	0,2
	Ecuador	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Trin. y Tobago	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Venezuela	392	224,2	2.411	158,2	2.869	133,9	4,5
	Otros América	145	-	1.307	140,7	1.439	50,5	2,2
	A. Central y del Sur	1.222	63,1	10.511	45,3	13.422	44,6	20,9
	Albania	43	127,8	183	-41,1	293	-36,1	0,5
	Azerbaiyán	84	-	174	-86,0	448	-79,1	0,7
	Italia	29	-1,9	355	46,8	477	33,7	0,7
	Kazajistán	312	347,4	1.875	-27,7	2.367	-33,1	3,7
	Noruega	53	-4,8	946	-9,1	1.183	-13,8	1,8
	Reino Unido	-	-100,0	178	-43,6	178	-62,7	0,3
	Europa y Euroasia	522	153,5	3.712	-35,4	4.947	-40,8	7,7
	Arabia Saudí	274	-25,9	2.817	-12,4	3.710	-7,9	5,8
	Irak	142	1,6	1.424	-37,6	2.252	-36,4	3,5
	Oriente Medio	416	-18,3	4.241	-22,9	5.962	-21,2	9,3
	Angola	132	-67,1	3.398	26,2	4.870	33,8	7,6
	Argelia	165	745,3	2.059	17,9	2.764	18,2	4,3
	Egipto	-	-	-	-100,0	78	19,7	0,1
	Gabón	122	-	252	-	385	-	0,6
	Ghana	-	-	254	93,7	254	93,7	0,4
	Guinea Ec.	277	108,8	708	-9,5	708	-23,4	1,1
	Libia	-	-100,0	2.894	-9,3	4.047	-9,2	6,3
	Nigeria	401	-50,3	5.791	16,2	7.190	13,3	11,2
	Senegal	-	-	137	-	137	-	0,2
	Túnez	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	África	1.096	-43,5	15.493	13,8	20.433	14,0	31,9
	Total	4.670	-8,2	48.924	5,5	64.118	4,5	100,0
	OPEP	1.773	-27,4	18.356	-7,4	25.396	-4,2	39,6
	No-OPEP	2.898	9,5	30.567	15,2	38.723	11,1	60,4
	OCDE	1.497	-16,8	16.445	-2,7	21.297	-1,6	33,2
	No-OCDE	3.173	-3,5	32.479	10,3	42.821	7,8	66,8
	UE	29	-1,9	355	46,8	477	33,7	0,7

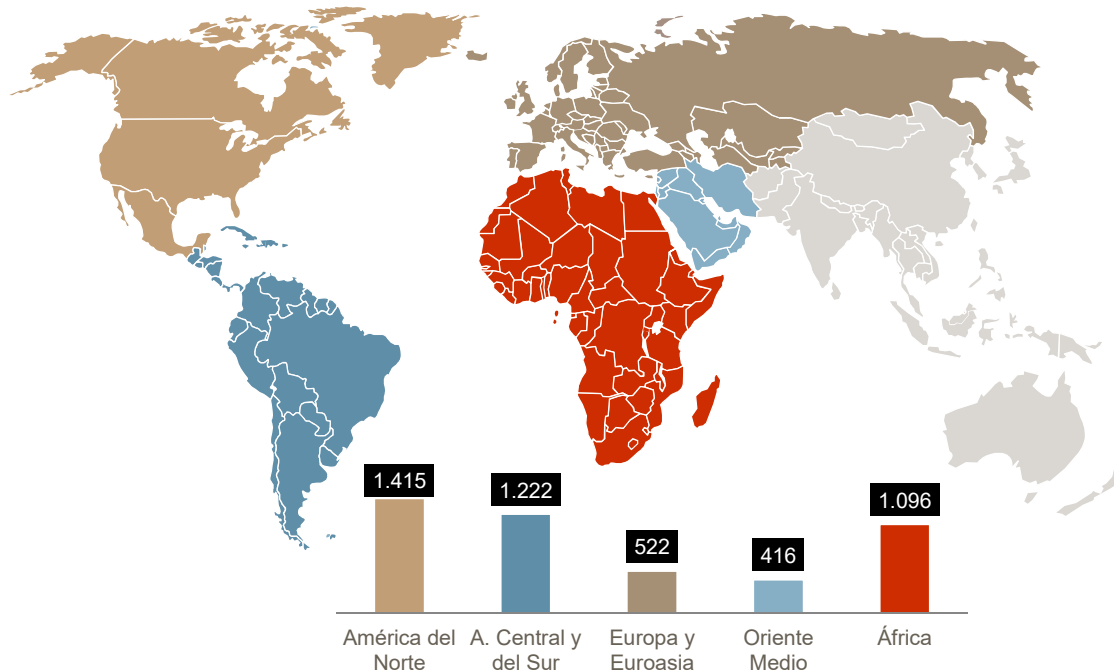
* Tasa de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

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

Importaciones de crudo (mes)

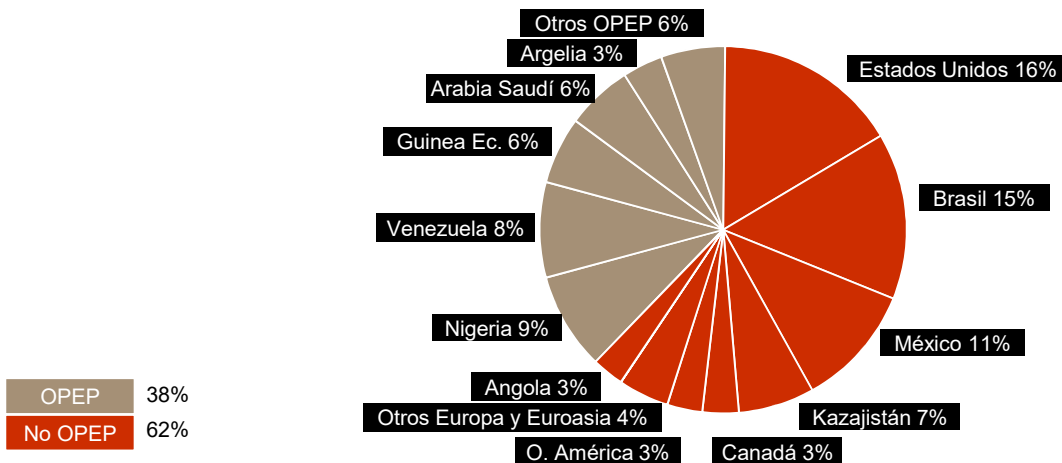
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Importaciones de crudo por países y áreas económicas (mes)

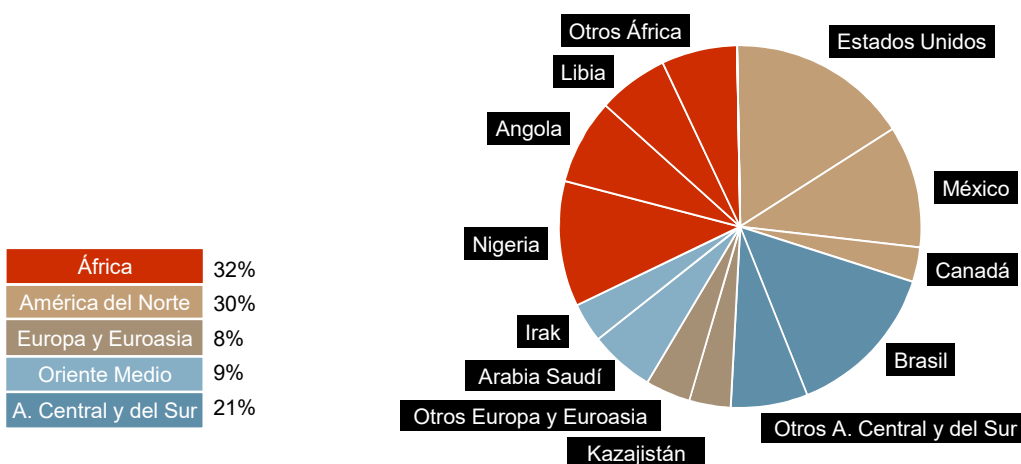
Unidad: %



Fuente: Cores

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

Unidad: %



Fuente: Cores

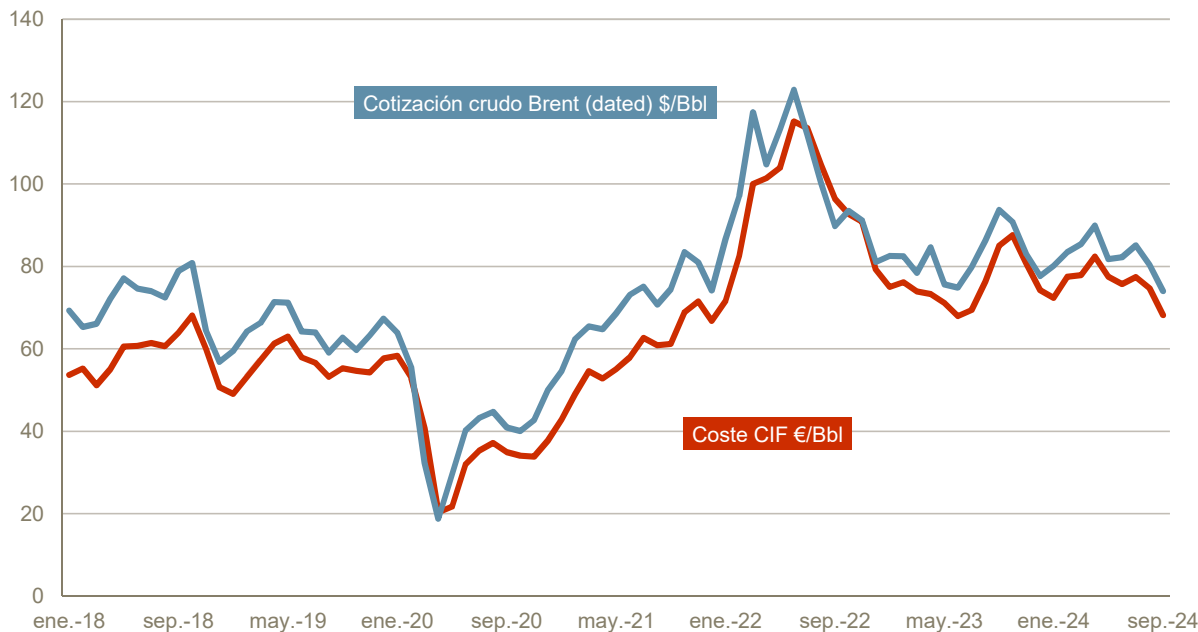
Unidad: € por barril

Coste CIF del crudo importado en España	sep-24		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	€/Bbl	Tv (%)*	€/Bbl	Tv (%)*	€/Bbl	Tv (%)*
Coste CIF	68,17	-19,8	75,97	2,3	77,19	-0,5

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

Fuente: Cores

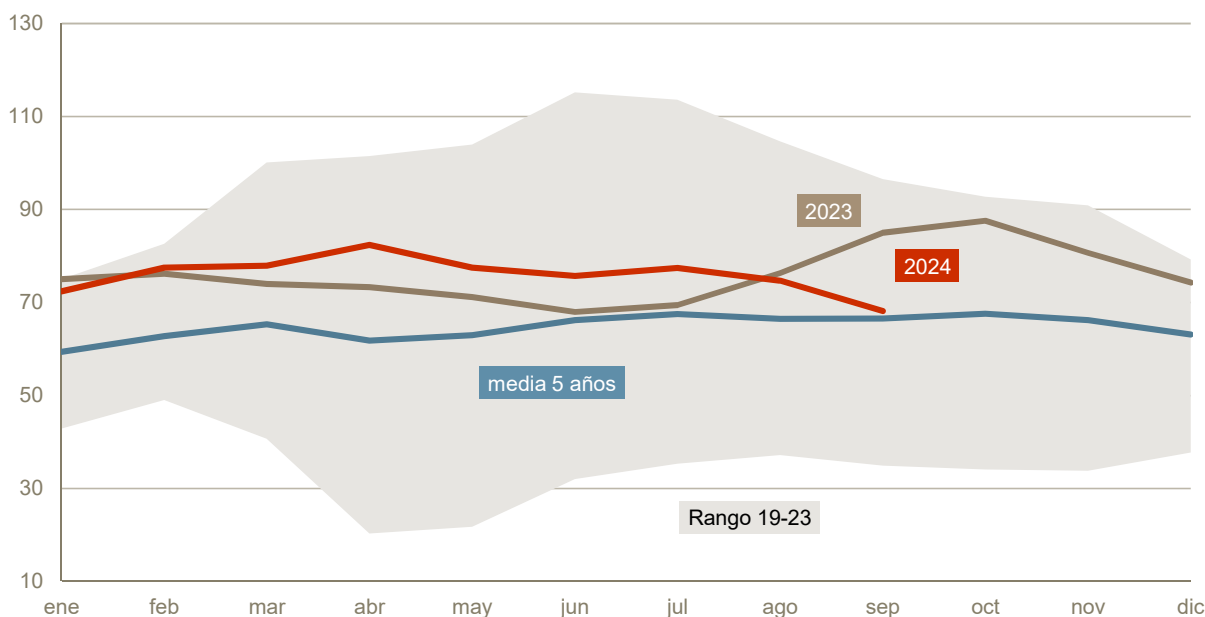
Coste CIF del crudo importado en España vs cotización internacional



Fuente: Cores/Reuters

Evolución coste CIF del crudo importado en España

Unidad: € por barril



Fuente: Cores

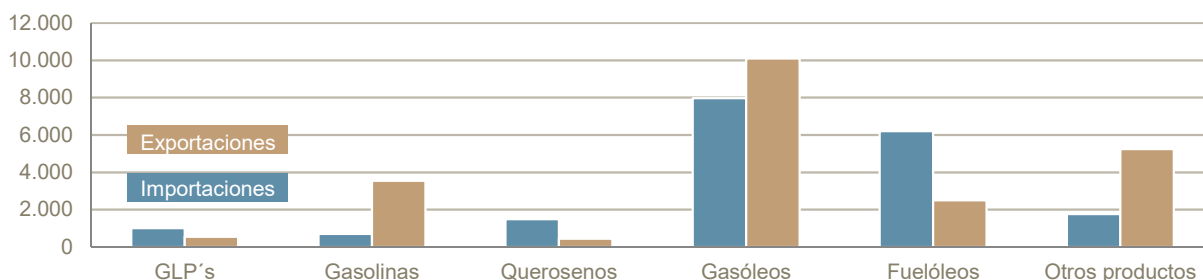
Unidad: miles de toneladas

Imp-Exp de productos petrolíferos	sep-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
Importaciones							
GLP's	89	5,0	805	-2,4	1.012	-16,2	5,3
Gasolinas	83	132,4	551	32,2	703	16,1	3,7
Querosenos	198	90,8	1.179	-0,2	1.492	-12,0	7,8
Gasóleos	601	19,3	5.969	20,3	7.968	14,7	41,6
Fuelóleos	488	28,0	4.586	-1,8	6.201	-0,3	32,4
Otros productos	96	22,3	1.246	-16,3	1.765	-13,1	9,2
Total Importaciones	1.554	30,9	14.337	5,9	19.142	2,3	100,0
Exportaciones							
GLP's	43	1,2	419	18,6	546	17,3	2,4
Gasolinas	291	-4,1	2.679	-15,6	3.546	-13,9	15,9
Querosenos	30	-39,4	344	-20,8	440	-21,3	2,0
Gasóleos	690	-4,0	7.610	40,6	10.093	38,6	45,1
Fuelóleos	219	12,6	1.776	9,5	2.498	26,0	11,2
Otros productos	301	-25,7	3.933	-7,1	5.238	-6,9	23,4
Total Exportaciones	1.574	-8,2	16.761	10,1	22.360	11,6	100,0
Saldo Export.- Import.							
GLP's	-46	8,8	-386	-18,0	-466	-37,3	n.a.
Gasolinas	208	-22,3	2.129	-22,8	2.842	-19,1	n.a.
Querosenos	-168	210,8	-836	11,8	-1.052	-7,5	n.a.
Gasóleos	88	-58,7	1.641	264,6	2.124	540,9	n.a.
Fuelóleos	-268	44,1	-2.810	-7,8	-3.703	-12,5	n.a.
Otros productos	205	-37,3	2.687	-2,2	3.473	-3,4	n.a.
Total Saldo Exp.-Imp.	19	-96,3	2.425	43,6	3.218	143,2	n.a.

* Tasa de variación con respecto al mismo periodo del año anterior. - igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0 // n.a.: no aplica Fuente: Cores

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

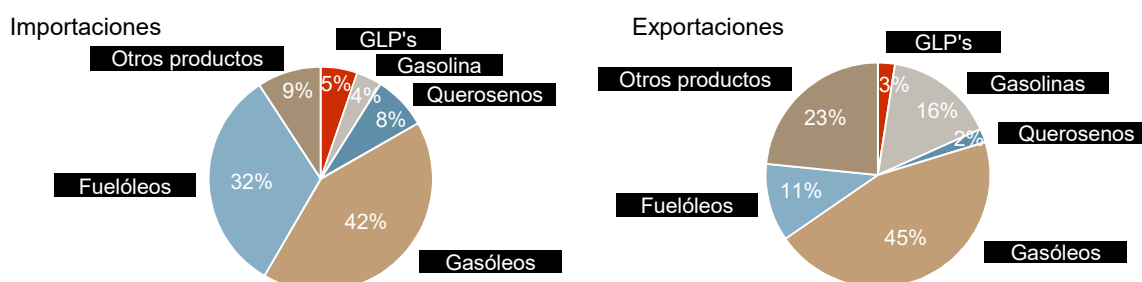
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

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

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Importaciones y Exportaciones prod. petrolíferos por países y áreas geográficas

Unidad: miles de toneladas

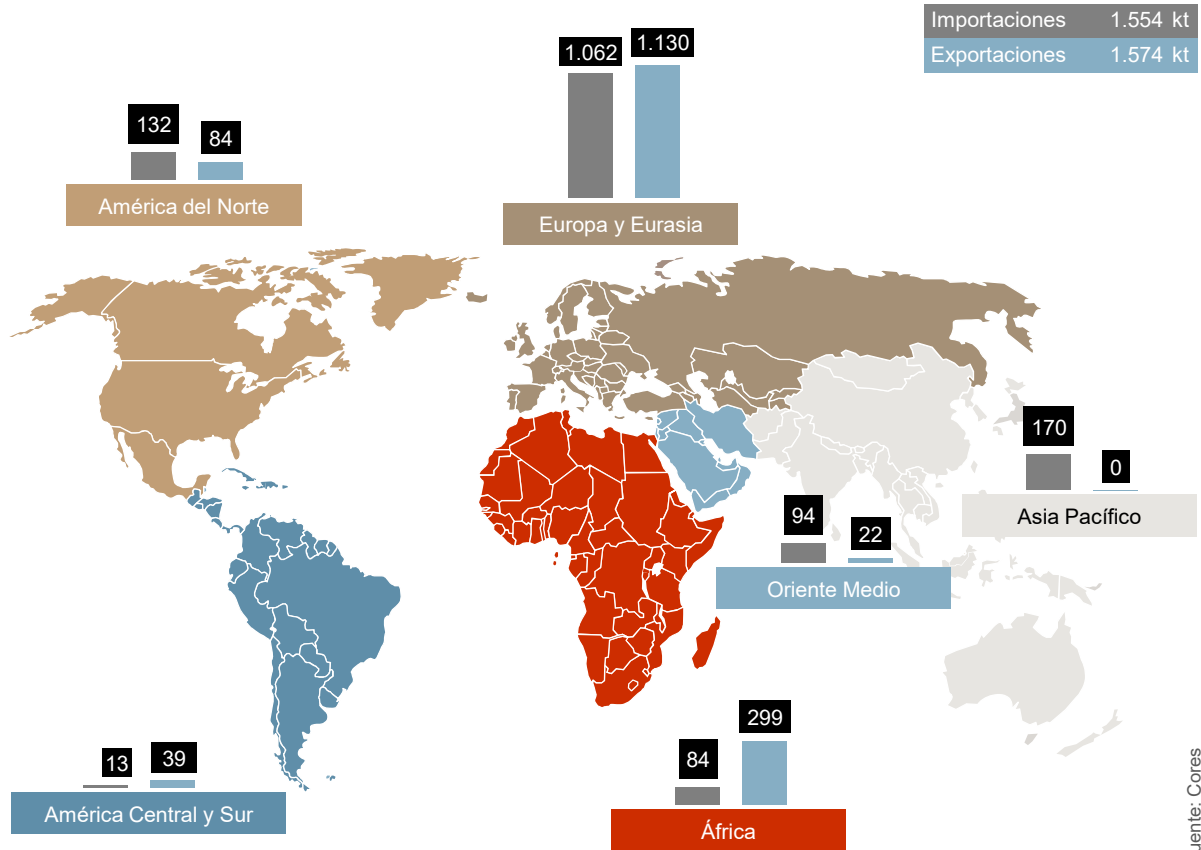
Áreas	Países	sep-24			Últimos doce meses		
		Importación	Exportación	Saldo (E-I)	Importación	Exportación	Saldo (E-I)
	Canadá	-	8	8	-	261	261
	Estados Unidos	132	67	-65	2.004	2.062	58
	México	-	9	9	-	37	37
América del Norte		132	84	-48	2.004	2.360	356
	Argentina	13	-	-13	123	36	-86
	Brasil	-	-	-	-	199	199
	Otros América	-	39	39	30	589	560
América Central y Sur		13	39	26	152	825	672
	Bélgica	48	27	-21	686	807	121
	Francia	40	406	366	827	4.300	3.473
	Gibraltar	^	59	59	1.834	748	-1.086
	Grecia	39	1	-38	394	212	-181
	Italia	243	86	-157	3.244	1.646	-1.598
	Malta	-	95	95	30	464	434
	Países Bajos	359	37	-322	2.710	1.292	-1.418
	Portugal	3	134	132	315	1.993	1.678
	Reino Unido	179	67	-113	842	909	66
	Suecia	38	^	-38	584	11	-573
	Turquía	49	61	12	913	505	-407
	Otros Europa	65	158	92	1.023	1.217	195
Europa y Euroasia		1.062	1.130	67	13.400	14.104	705
	Arabia Saudí	6	-	-6	487	49	-438
	Bahréin	-	-	-	29	158	129
	EAU	1	-	-1	226	33	-193
	Kuwait	35	-	-35	274	-	-274
	Otros O. Medio	51	22	-29	324	97	-227
Oriente Medio		94	22	-72	1.340	337	-1.003
	Argelia	36	-	-36	589	-	-589
	Libia	-	-	-	109	70	-39
	Marruecos	^	160	160	35	3.048	3.013
	Túnez	7	73	65	7	479	472
	Otros África	41	67	26	208	862	654
África		84	299	215	949	4.459	3.510
	China	-	-	-	183	5	-178
	Corea del Sur	13	-	-13	33	^	-33
	India	91	-	-91	778	31	-747
	Japón	-	-	-	^	33	33
	Singapur	50	-	-50	90	201	110
	Otros Asia	15	^	-15	213	6	-207
Asia Pacífico		170	^	-170	1.297	275	-1.022
Total		1.554	1.574	19	19.142	22.360	3.218
OPEP		118	-	-118	1.745	243	-1.502
No-OPEP		1.436	1.574	137	17.397	22.117	4.720
OCDE		1.144	975	-169	12.974	14.646	1.672
No-OCDE		410	598	188	6.168	7.714	1.546
UE		799	935	136	9.054	11.690	2.636

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

Fuente: Cores

Importaciones y Exportaciones de productos petrolíferos (mes)

Unidad: miles de toneladas



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

Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Producción interior de crudo	sep-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
Viura**	-	-	^	-43,2	^	-29,3	100,0
Total Crudo	-	-	^	-43,2	^	-29,3	100,0
Grado de autoabastecimiento (%)	0,000		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

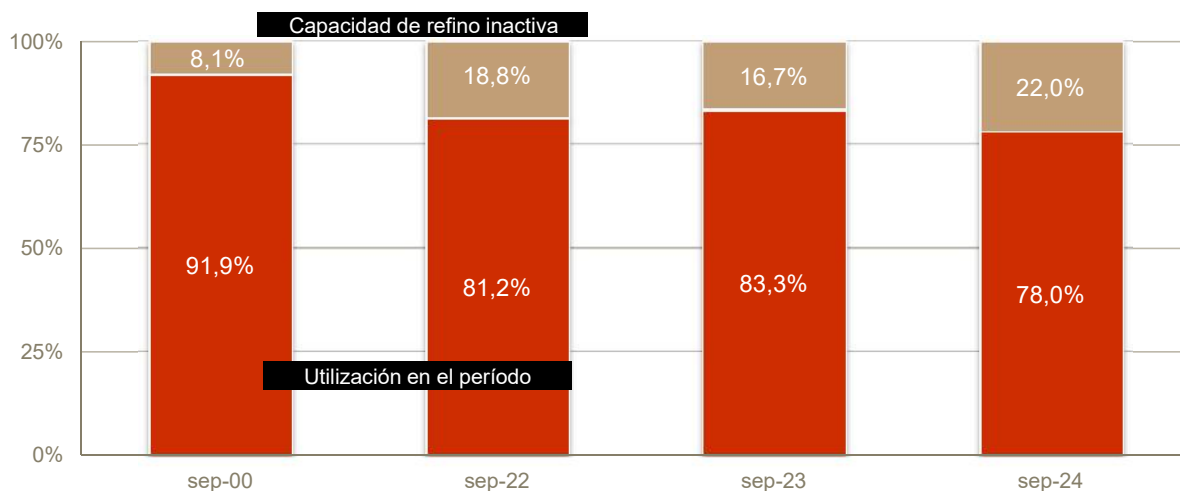
Crudo y materias primas procesadas	sep-24		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*
Total	5.080	-6,3	49.181	5,4	65.004	4,8

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

Fuente: Cores

Grado de utilización de la capacidad de refino

Unidad: %

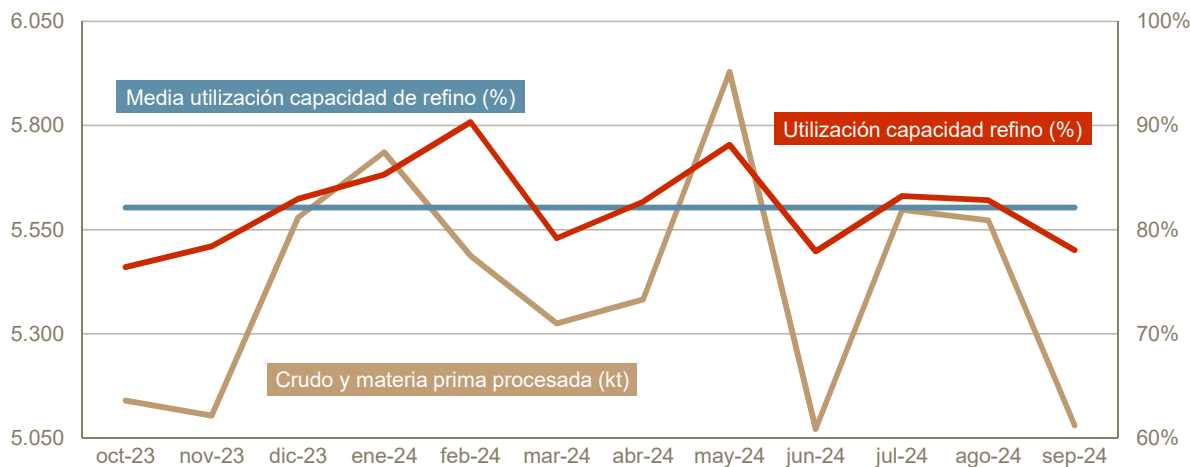


Fuente: Cores

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 2023 a 79.200 kt anuales.

Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Producción bruta de refinería	sep-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
Gases licuados del petróleo (GLP's)	83	13,5	885	12,1	1.290	23,0	2,0
Gasolinas	825	-2,7	7.376	-0,2	9.676	0,2	15,2
Querosenos	818	-10,1	7.867	10,1	10.508	12,8	16,5
Gasóleos	1.985	-7,8	19.221	-1,4	25.467	-2,0	40,0
Fuelóleos	377	-4,8	3.680	35,1	4.903	35,9	7,7
Otros productos **	988	3,6	9.018	7,8	11.787	4,6	18,5
Total	5.076	-4,8	48.048	4,7	63.630	4,5	100,0

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

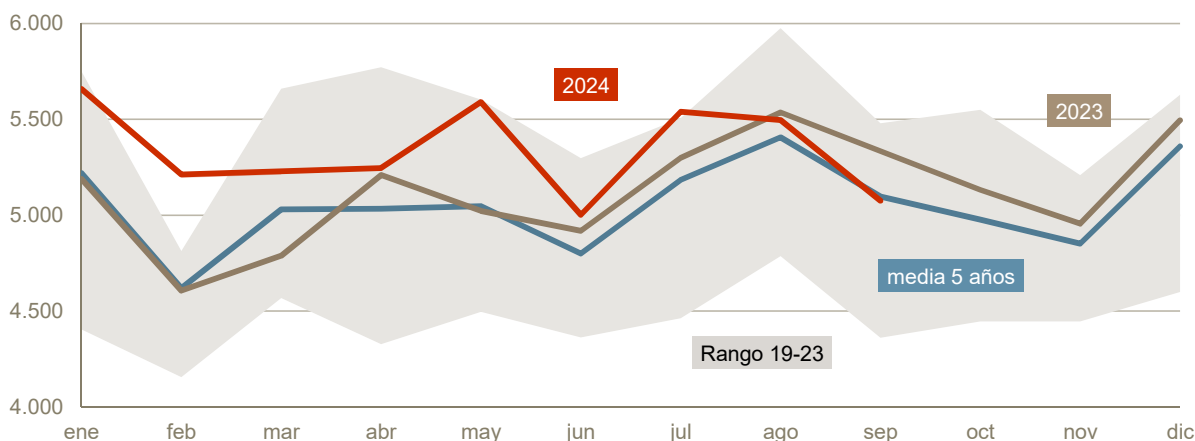
Fuente: Cores

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

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

Evolución de la producción bruta de refinería

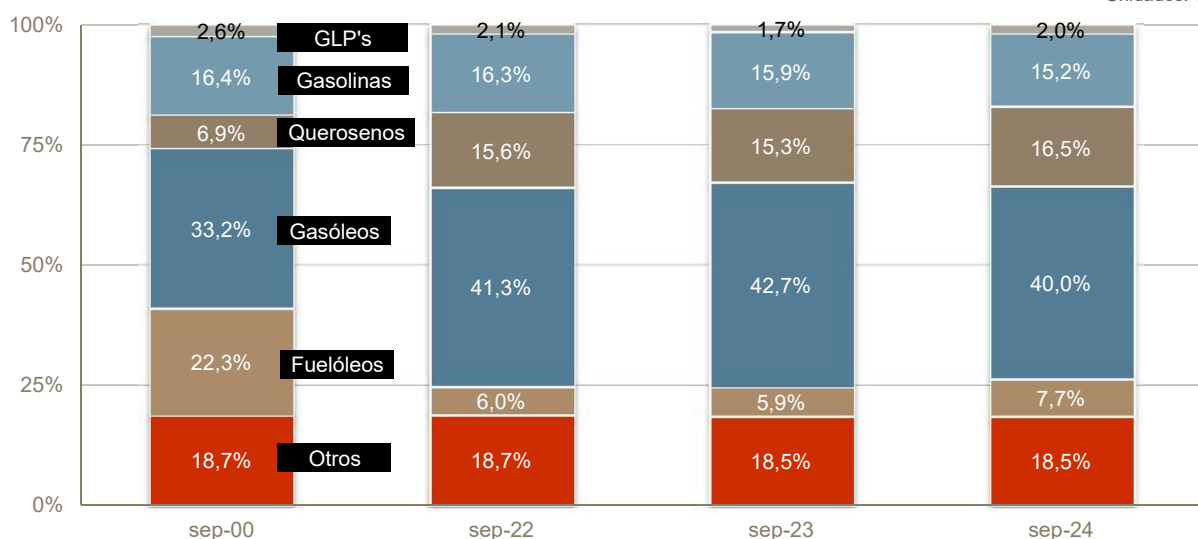
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Distribución producción bruta refinería (últimos 12 m.)

Unidades: %



Fuente: Cores

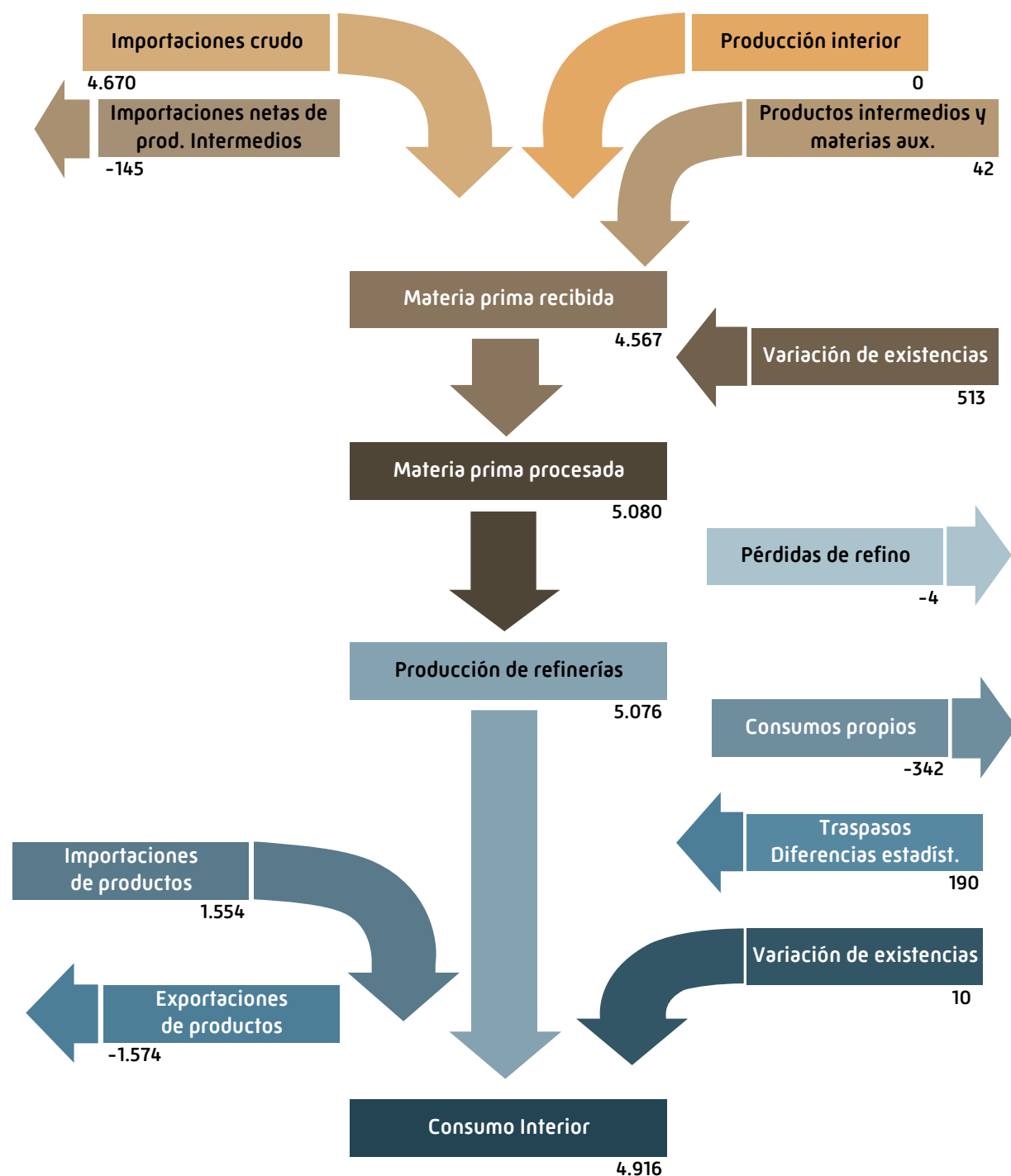
Balance de producción y consumo de Productos Petrolíferos

Unidad: miles de toneladas

sep-24

Producción interior de crudo	0	Producción de refinерías	5.076
Importaciones de crudo	4.670	Consumos propios	-342
Imp. de prod. intermedios y mat. auxiliares	-145	Trasposos / diferencias estadísticas	190
Productos traspasados y otros	42	Importaciones de prod. petrolíferos	1.554
Variación de existencias de mat. primas	513	Exportaciones de prod. petrolíferos	-1.574
Materia prima procesada	5.080	Variación de existencias	10
Pérdidas de refino	-4	Consumo interior de prod. petrolíferos	4.916
Producción de refinерías	5.076		

Fuente: Cores



Unidad: €/Bombona

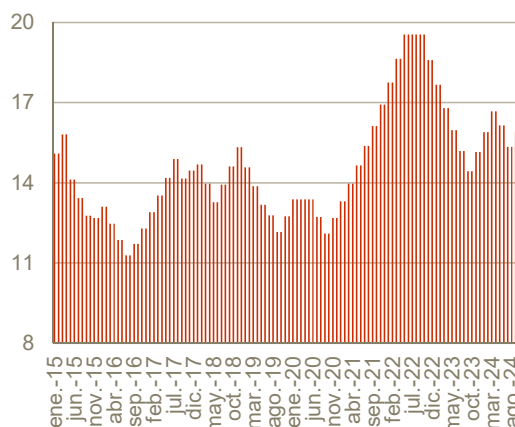
PVP máximo de bombona butano		€/Bombona	% Δ*
2020	15 Septiembre	12,09	-4,88
	17 Noviembre	12,68	4,88
2021	19 Enero	13,30	4,89
	16 Marzo	13,96	4,96
	18 Mayo	14,64	4,87
	20 Julio	15,37	4,99
	21 Septiembre	16,12	4,88
	16 Noviembre	16,92	4,96
2022	18 Enero	17,75	4,91
	15 Marzo	18,63	4,96
	12 Mayo	19,55	4,94
	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
	21 Mayo	16,14	-3,18
	16 Julio	15,34	-4,96
	17 Septiembre	15,93	3,85

* % sobre precio anterior

Fuente: MITECO

Evolución PVP máximo de bombona butano

Unidad: €/Bombona



Fuente: MITECO

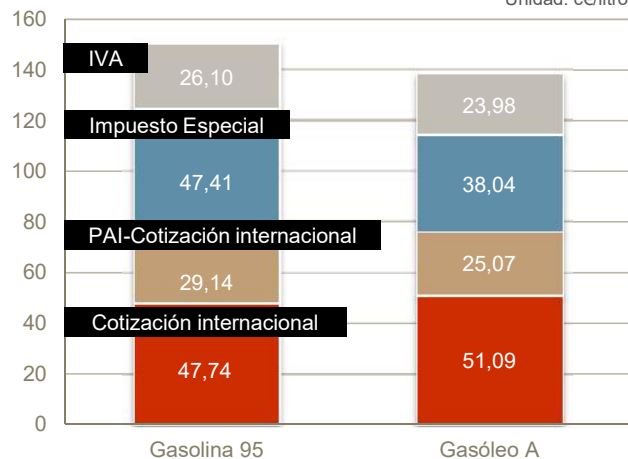
Unidad: c€/litro

PVP gasolina 95 I.O. y gasóleo de automoción	Precio de venta al público			Tasa de variación (%)	
	sep-24	ago-24	sep-23	mes anterior	mes año anterior
PVP Gasolina 95 I.O.	150,39	157,89	174,73	-4,75	-13,93
PVP Gasóleo automoción	138,18	144,98	166,14	-4,69	-16,83

Fuente: MITECO

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

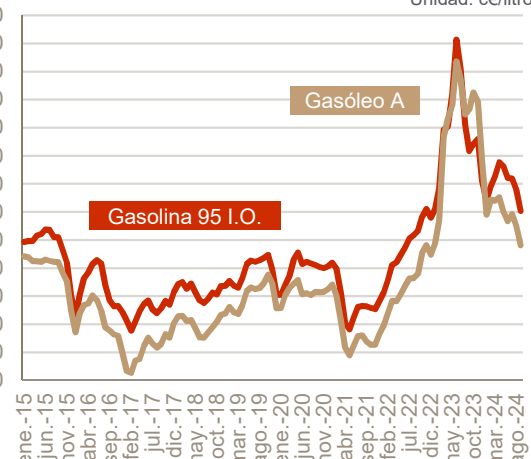
Unidad: c€/litro



Fuente: Cores

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

Unidad: c€/litro



Fuente: MITECO

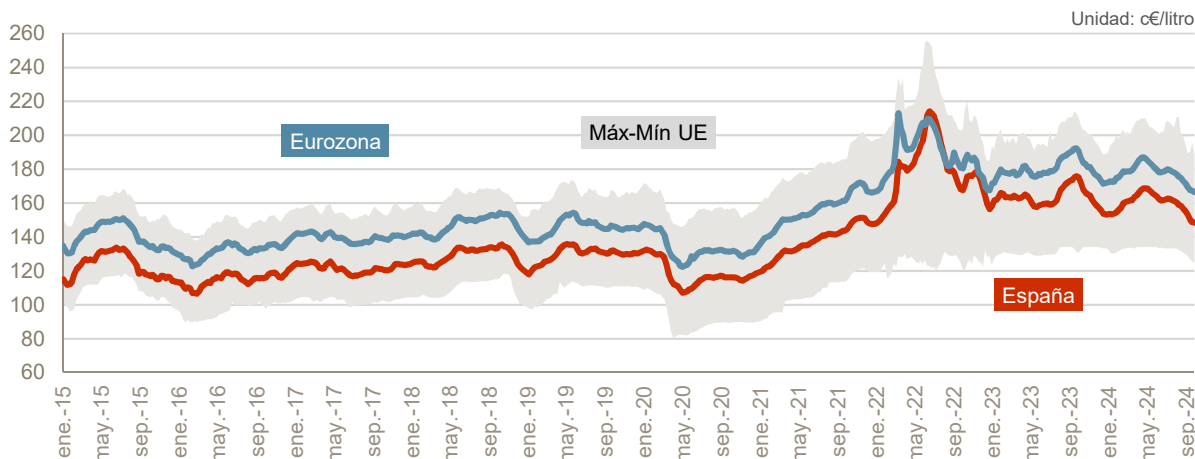
Unidad: c€/litro

PVP medio de la gasolina 95 I.O.	PVP	IVA	IE	PAI
España	150,39	26,10	47,41	76,88
Alemania	170,75	33,05	69,92	67,78
Austria	150,55	25,09	59,27	66,19
Bélgica	157,13	27,27	60,02	69,84
Bulgaria	127,71	21,28	36,30	70,12
Chipre	142,28	22,72	43,97	75,59
Croacia	152,95	30,59	51,23	71,13
Dinamarca	191,27	38,25	68,45	84,57
Eslovaquia	150,06	25,01	55,37	69,68
Eslovenia	150,56	27,15	58,07	65,34
Estonia	160,57	26,76	56,30	77,51
Finlandia	182,02	35,23	72,24	74,55
Francia	173,47	28,91	69,13	75,43
Grecia	176,90	34,24	71,53	71,12
Hungría	148,98	31,67	39,52	77,79
Irlanda	173,85	32,51	69,14	72,20
Italia	177,03	31,92	72,84	72,27
Letonia	153,68	26,67	57,88	69,13
Lituania	137,78	23,91	46,60	67,27
Luxemburgo	146,14	21,23	54,86	70,04
Malta	134,00	20,44	54,94	58,62
Países Bajos	188,94	32,79	79,71	76,44
Polonia	143,72	26,87	42,22	74,63
Portugal	165,72	30,99	62,32	72,41
República Checa	143,52	24,91	51,19	67,42
Rumanía	142,16	22,70	47,90	71,56
Suecia	148,46	29,69	50,22	68,55
Media UE ponderada	164,26	29,29	62,73	72,24
Media Eurozona ponderada	168,98	29,67	67,52	71,79
Media UE Eurozona-España	18,59	3,57	20,11	-5,09

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

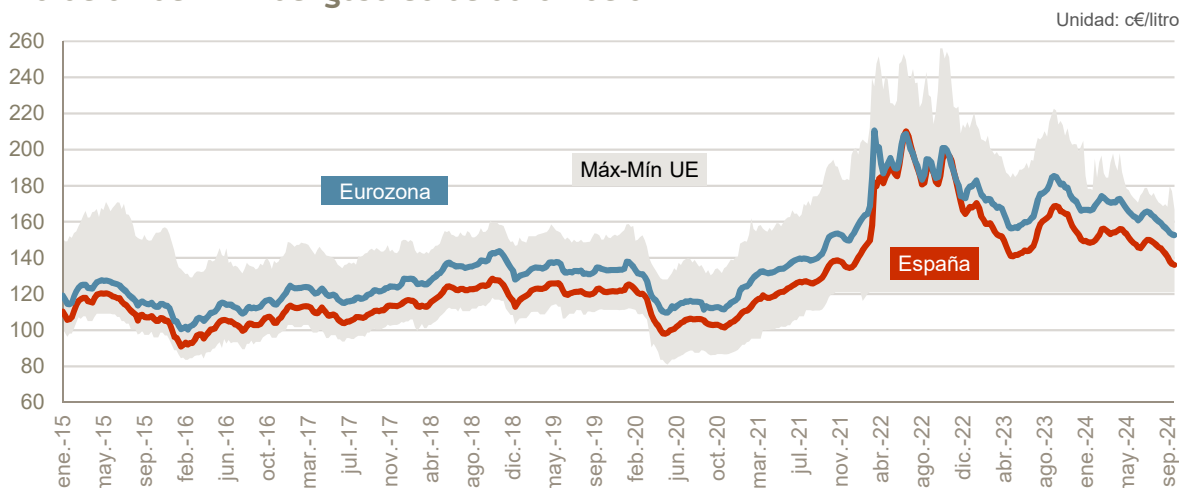
Unidad: c€/litro

PVP medio del gasóleo de automoción	PVP	IVA	IE	PAI
España	138,18	23,98	38,04	76,16
Alemania	154,44	29,89	53,01	71,54
Austria	151,09	25,18	51,91	74,00
Bélgica	164,21	28,50	60,02	75,70
Bulgaria	125,68	20,95	33,03	71,71
Chipre	147,02	23,47	41,07	82,48
Croacia	151,85	30,37	40,61	80,87
Dinamarca	159,56	31,91	47,65	80,00
Eslovaquia	141,97	23,66	40,77	77,55
Eslovenia	154,68	27,89	56,42	70,37
Estonia	144,61	24,10	37,20	83,31
Finlandia	172,69	33,42	51,05	88,21
Francia	159,87	26,65	60,89	72,34
Grecia	154,30	29,86	42,43	82,00
Hungría	150,88	32,08	37,07	81,73
Irlanda	165,94	31,03	59,56	75,35
Italia	164,56	29,68	61,74	73,15
Letonia	149,69	25,98	49,02	74,69
Lituania	134,75	23,39	41,00	70,36
Luxemburgo	139,17	20,22	44,09	74,86
Malta	121,00	18,46	47,24	55,30
Países Bajos	161,76	28,07	52,43	81,26
Polonia	143,98	26,92	38,88	78,18
Portugal	153,21	28,65	49,19	75,37
República Checa	137,05	23,79	39,67	73,60
Rumanía	141,94	22,66	43,90	75,37
Suecia	148,31	29,66	36,87	81,78
Media UE ponderada	152,60	27,21	50,30	75,09
Media Eurozona ponderada	154,77	27,18	53,17	74,42
Media UE Eurozona-España	16,59	3,20	15,13	-1,74

Fuente: MITECO

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

Evolución del PVP 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

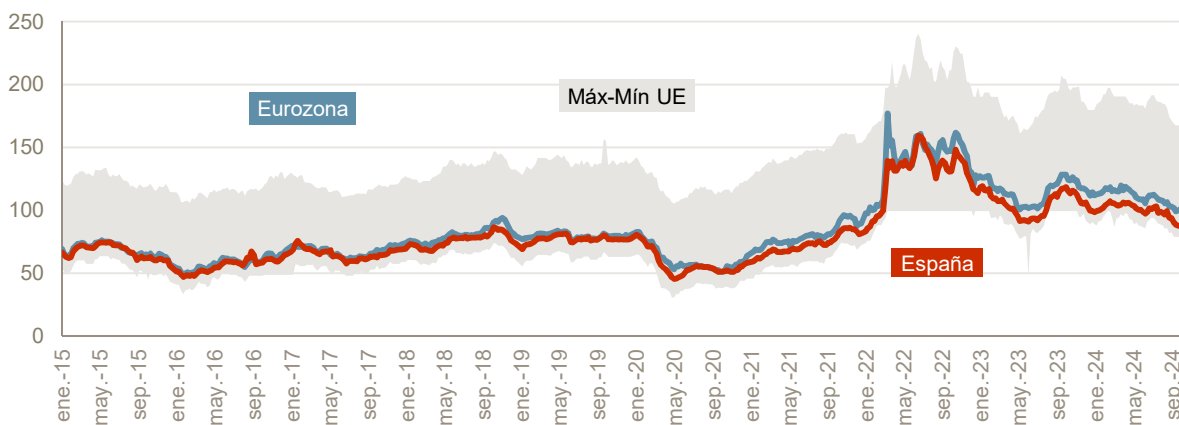
PVP medio del gasóleo calefacción	PVP	PAI
España	90,12	64,81
Alemania	96,90	63,23
Austria	108,10	67,30
Bélgica	79,81	64,23
Bulgaria	n.d.	n.d.
Chipre	104,85	79,64
Croacia	86,80	63,83
Dinamarca	168,93	94,95
Eslovaquia	n.d.	n.d.
Eslovenia	116,66	65,63
Estonia	107,74	83,99
Finlandia	134,27	80,70
Francia	113,76	79,18
Grecia	n.d.	n.d.
Hungría	150,88	81,73
Irlanda	95,01	61,79
Italia	138,93	73,56
Letonia	106,38	74,60
Lituania	82,26	65,87
Luxemburgo	85,55	64,67
Malta	100,00	61,54
Países Bajos	n.d.	n.d.
Polonia	103,08	78,38
Portugal	154,94	74,13
República Checa	86,95	62,80
Rumanía	87,69	71,64
Suecia	117,77	57,35
Media UE ponderada	102,25	68,08
Media Eurozona ponderada	101,02	67,55
Media UE Eurozona-España	10,90	2,74

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

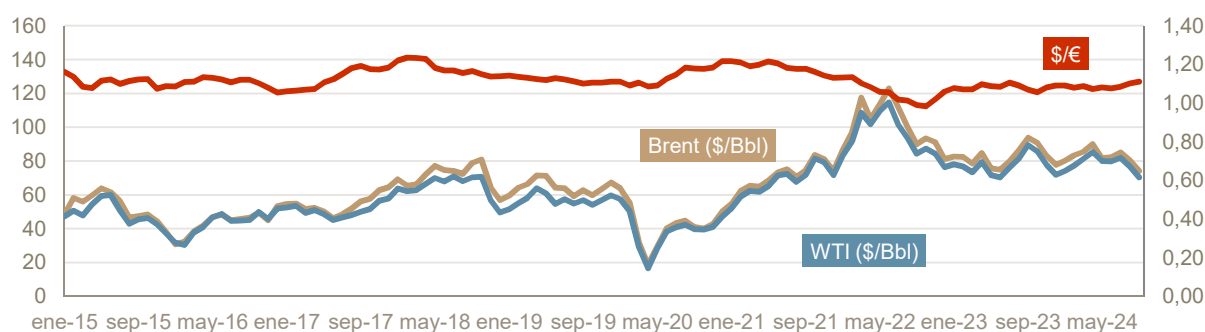
	2023			2024								
	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep
Brent Dated	90,76	82,94	77,69	80,12	83,48	85,41	89,94	81,75	82,25	85,15	80,36	74,02
WTI	85,64	77,69	71,90	74,15	77,25	81,28	85,35	80,02	79,77	81,80	76,68	70,24
Tipo de cambio \$/€	1,0563	1,0808	1,0903	1,0905	1,0795	1,0872	1,0728	1,0812	1,0759	1,0844	1,1012	1,1106

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

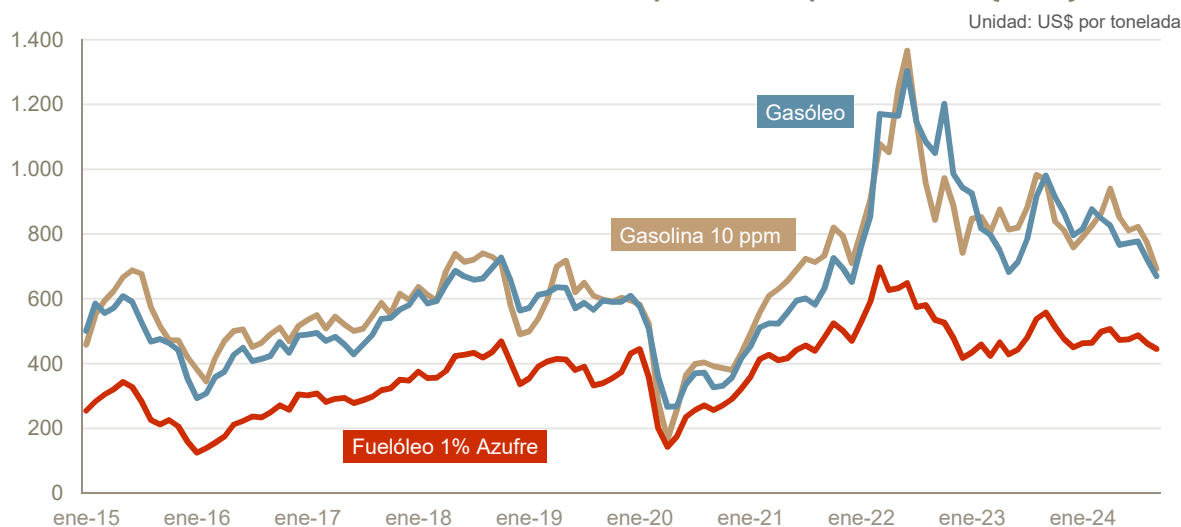
Fuente: Reuters

Unidad: US\$ por tonelada

Cotizaciones internac. FOB de productos petrolíferos	2023			2024								
	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep
Gasolina 10 ppm												
MED	800,9	781,0	745,6	768,4	833,0	884,3	931,0	854,5	814,1	829,2	772,6	691,8
NWE	839,1	810,4	758,9	790,7	825,4	864,8	940,5	851,2	811,1	822,8	772,2	692,4
Queroseno												
MED	938,5	872,8	809,9	858,8	861,2	823,7	816,0	773,3	789,1	794,4	735,9	682,1
NWE	954,1	901,0	831,4	872,2	888,9	850,8	844,0	786,1	798,9	803,8	744,4	685,7
Gasóleo												
MED	894,2	820,9	761,9	794,9	850,9	816,3	799,6	739,5	761,5	766,2	704,7	661,4
NWE	914,0	864,1	796,0	815,8	877,0	848,1	826,7	766,5	772,6	777,5	720,1	669,1
Fuelóleo 1% Azufre												
MED	528,0	495,4	474,1	478,6	478,0	519,8	515,4	466,6	494,7	509,4	505,6	465,4
NWE	512,9	475,6	450,3	462,4	463,6	498,2	506,7	472,6	474,5	487,6	461,4	445,0

Fuente: Reuters

Evolución cotizaciones internacionales FOB productos petrolíferos (NWE)



Fuente: Reuters

Unidad: GWh

Consumo de gas natural	sep-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estructura (%)
Consumo convencional	15.398	1,2	163.709	1,6	219.771	4,7	72,7
Generación eléctrica	6.142	-39,4	50.842	-32,5	72.094	-33,2	23,9
GNL de consumo directo	930	15,9	7.841	11,1	10.238	11,6	3,4
Total	22.469	-14,1	222.393	-8,7	302.102	-7,6	100,0
Cogeneración**	4.546	-12,4	44.091	-9,5	58.027	-4,0	19,2

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

Fuente: Cores

** Suministros a instalaciones que disponen de sistemas de cogeneración.

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

Unidad: GWh

Consumo de gas natural por tramos de presión	sep-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estructura (%)
Presión > 60 bares **	11.499	-23,0	98.705	-16,7	134.901	-15,2	44,7
Presión > 4 bares y ≤ 60 bares	7.525	-9,0	71.623	-5,8	95.165	-2,6	31,5
Presión ≤ 4 bares	2.516	16,6	44.223	5,2	61.798	1,4	20,5
GNL Consumo directo	930	15,9	7.841	11,1	10.238	11,6	3,4
Total	22.469	-14,1	222.393	-8,7	302.102	-7,6	100,0

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

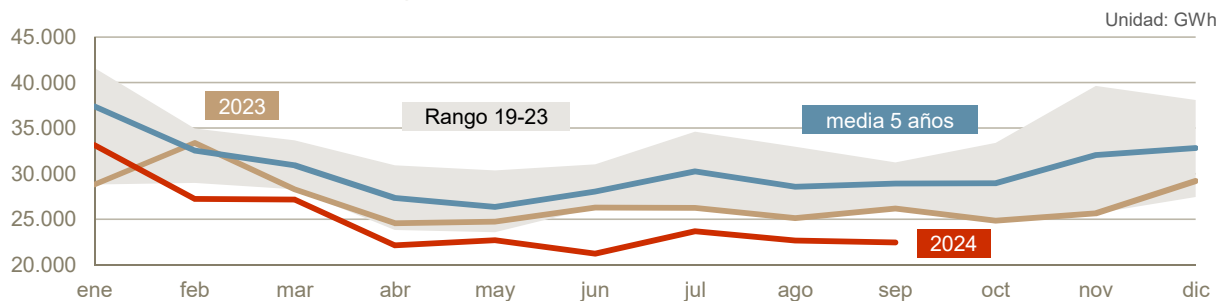
Fuente: Cores

** 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

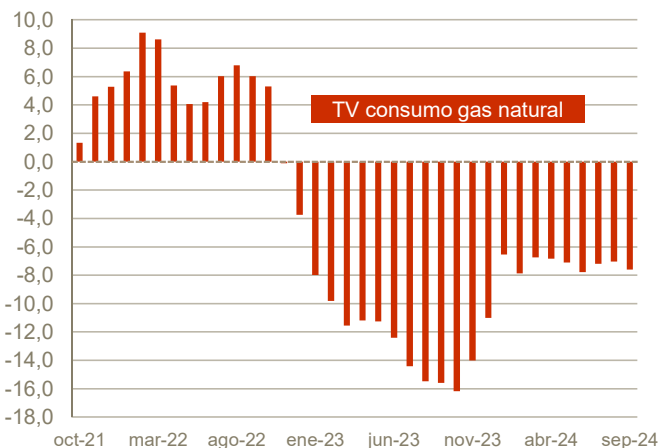
Evolución del consumo de gas natural



Fuente: Cores

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

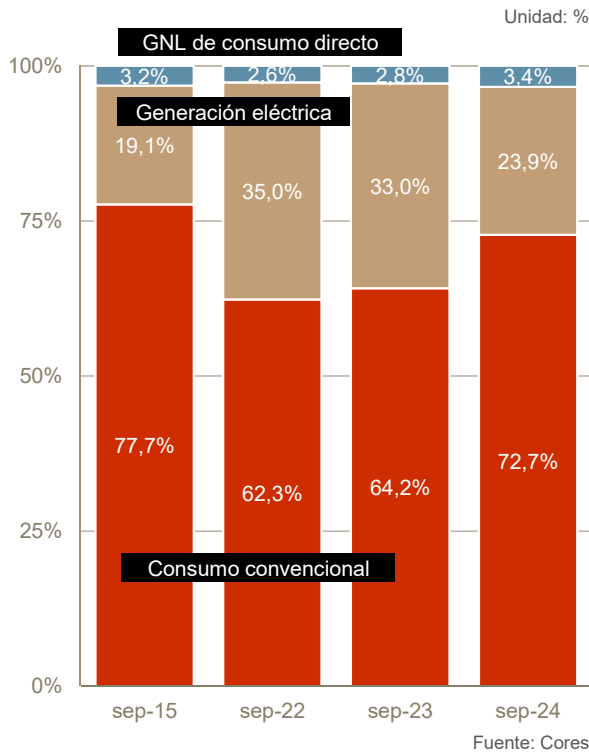
	2022	2023	2024
Enero	6,4	-8,0	-6,5
Febrero	9,1	-9,8	-7,9
Marzo	8,6	-11,6	-6,7
Abril	5,4	-11,2	-6,8
Mayo	4,1	-11,3	-7,1
Junio	4,2	-12,4	-7,8
Julio	6,0	-14,4	-7,2
Agosto	6,8	-15,5	-7,0
Septiembre	6,0	-15,6	-7,6
Octubre	5,3	-16,2	
Noviembre	-0,1	-14,0	
Diciembre	-3,8	-11,0	



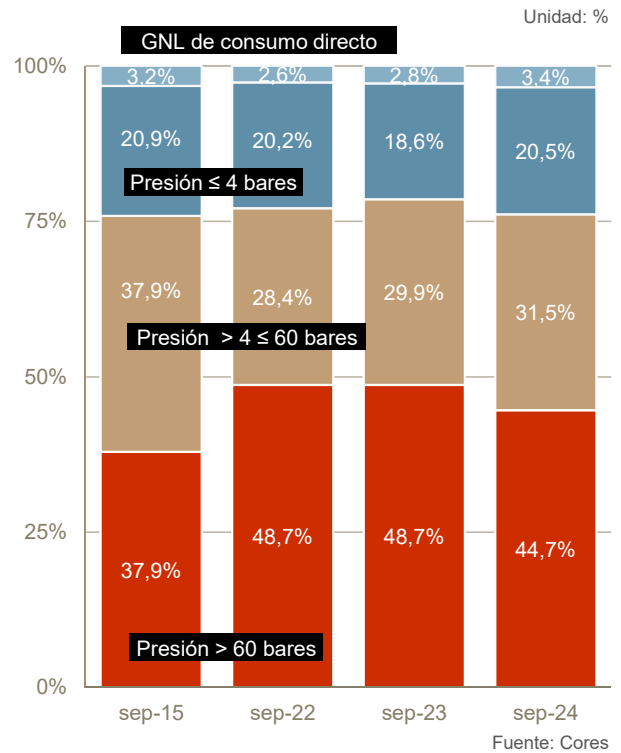
Fuente: Cores

Fuente: Cores

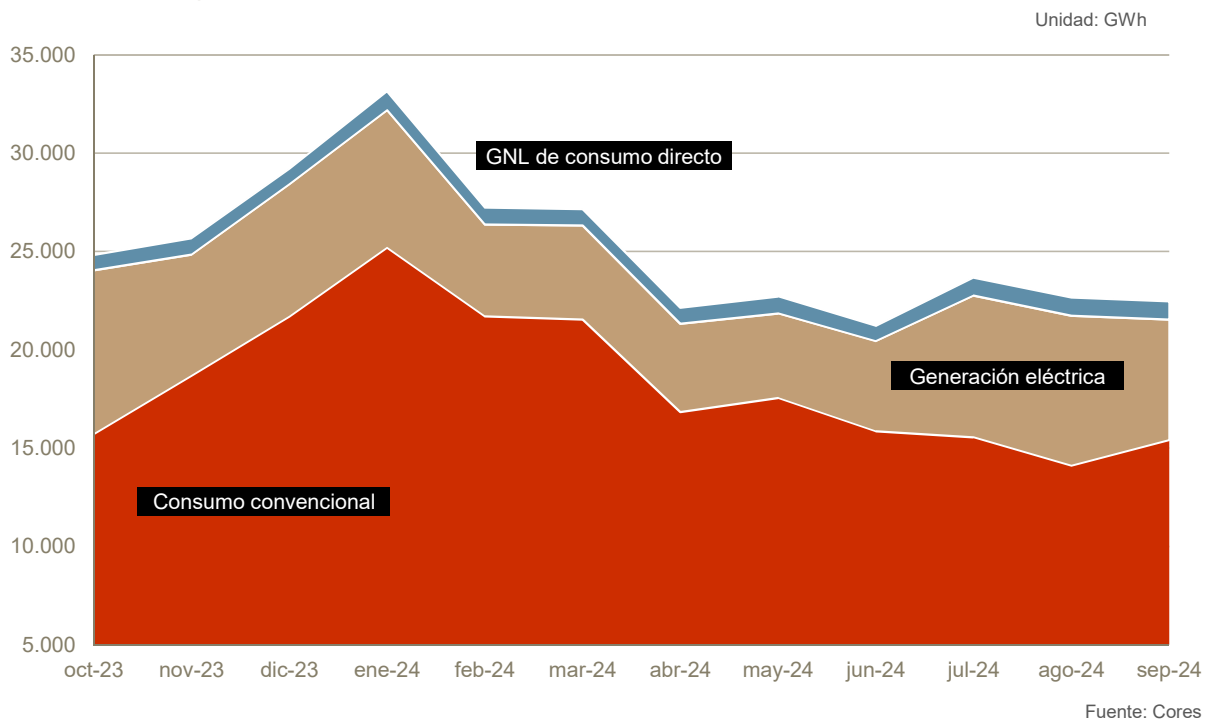
Distribución del consumo de gas natural (últimos 12m.)



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



Consumo de gas natural



Consumo de gas natural por Comunidades Autónomas y tramos de presión

Unidad: GWh

	sep-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	2.810	651	131	225	3.816	31.762	7.918	2.529	2.255	44.464	14,7
Aragón	402	484	98	55	1.039	4.778	6.543	2.933	611	14.866	4,9
Asturias	202	175	279	23	679	2.705	2.699	3.115	290	8.809	2,9
Baleares	713	27	69	1	808	8.178	274	849	5	9.305	3,1
Canarias	-	-	-	7	7	-	-	-	26	26	^
Cantabria	29	119	40	2	191	806	1.407	969	25	3.207	1,1
Castilla y León	91	761	210	53	1.115	1.162	10.132	6.409	675	18.378	6,1
Castilla La Mancha	798	361	70	77	1.307	9.551	4.390	2.594	769	17.304	5,7
Cataluña	1.795	1.416	512	126	3.849	22.190	18.505	12.125	1.451	54.271	18,0
Com. Valenciana	988	1.019	153	128	2.289	11.138	14.010	2.959	1.645	29.751	9,8
Extremadura	7	446	19	83	555	36	2.177	461	570	3.245	1,1
Galicia	739	457	99	32	1.327	8.257	5.376	2.129	501	16.264	5,4
La Rioja	171	41	28	4	245	2.196	478	911	46	3.632	1,2
Madrid	47	305	465	24	841	861	4.138	16.412	298	21.709	7,2
Murcia	1.581	248	29	64	1.923	19.514	2.928	585	724	23.751	7,9
Navarra	217	342	78	17	654	2.594	4.737	2.031	190	9.552	3,2
País Vasco	907	673	236	9	1.825	9.173	9.453	4.786	155	23.568	7,8
Total	11.499	7.525	2.516	930	22.469	134.901	95.165	61.798	10.237	302.102	100,0

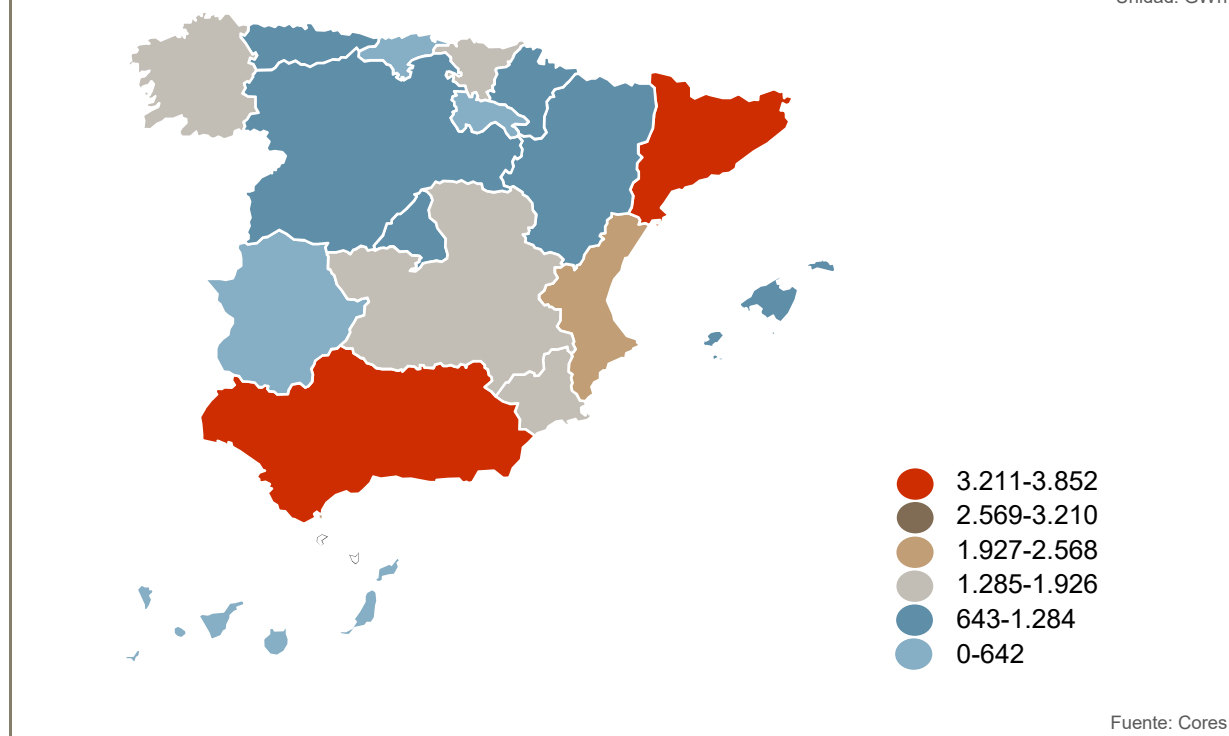
Nota: Debido a desajustes en la información remitida, pueden encontrarse pequeñas diferencias entre los datos de consumos desglosados por grupos de presión y los desglosados por Comunidades Autónomas.

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	sep-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Perú	-	-	1.139	-77,1	1.139	-80,4	0,3
	Trin. y Tobago	-	-	1.444	-73,9	1.444	-85,9	0,4
	América Central y Sur	-	-	2.583	-75,4	2.583	-83,9	0,7
	Estados Unidos	6.029	57,9	48.559	-18,3	71.978	-15,9	20,4
	América del Norte	6.029	57,9	48.559	-18,3	71.978	-15,9	20,4
	Bélgica	-	-	3.221	-	3.221	-	0,9
	Francia	2.035	-28,6	11.292	-2,0	13.163	-26,6	3,7
	GN	2.035	15,5	11.292	8,2	13.163	-21,8	3,7
	GNL	-	-100,0	-	-100,0	-	-100,0	-
	Gibraltar	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Noruega	178	-1,5	4.422	27,8	6.824	56,2	1,9
	GN	178	-1,5	1.645	3,1	2.198	16,8	0,6
	GNL	-	-	2.777	48,9	4.627	86,1	1,3
	Portugal GN	1.609	197,4	10.131	23,9	12.015	29,8	3,4
	Reino Unido	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Rusia	3.368	3,4	56.302	-0,3	72.503	0,4	20,6
	Europa y Euroasia	7.190	5,3	85.368	7,1	107.726	3,7	30,6
	Omán	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Qatar	869	-0,9	6.946	-28,6	11.391	-25,2	3,2
	Oriente Medio	869	-0,9	6.946	-45,0	11.391	-45,8	3,2
	Angola	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Argelia	9.716	-25,6	93.990	16,0	129.234	23,3	36,7
	GN	6.779	-15,4	75.859	13,9	104.075	15,1	29,5
	GNL	2.936	-41,9	18.131	26,1	25.158	74,9	7,1
	Camerún	-	-	-	-100,0	1.103	-73,8	0,3
	Congo	908	-	2.026	-	2.026	-	0,6
	Egipto	-	-	-	-100,0	821	-90,3	0,2
	Guinea Ecuatorial	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Mozambique	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Nigeria	1.147	-81,5	17.294	-62,2	25.384	-56,9	7,2
	África	11.771	-38,9	113.311	-18,2	158.567	-13,8	45,0
	Australia	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Asia Pacífico	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Total	25.859	-16,0	256.767	-14,7	352.245	-14,2	100,0
	GN	10.601	1,0	98.927	13,9	131.450	11,0	37,3
	GNL	15.258	-24,8	157.840	-26,3	220.794	-24,4	62,7
	OCDE	9.851	33,3	77.626	-6,2	107.201	-8,6	30,4
	No-OCDE	16.008	-31,6	179.142	-17,9	245.044	-16,5	69,6
	UE	3.644	7,4	24.644	25,1	28.399	4,5	8,1

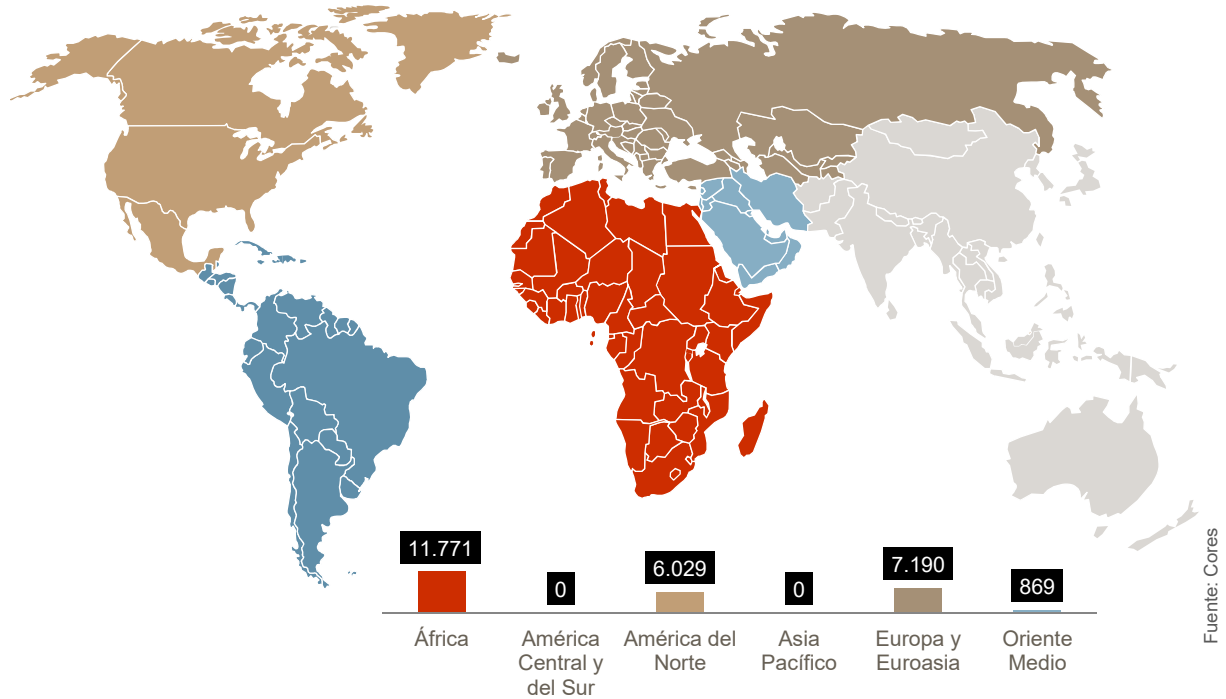
* Tasa de variación respecto al mismo periodo del año anterior // - igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

Fuente: Cores

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

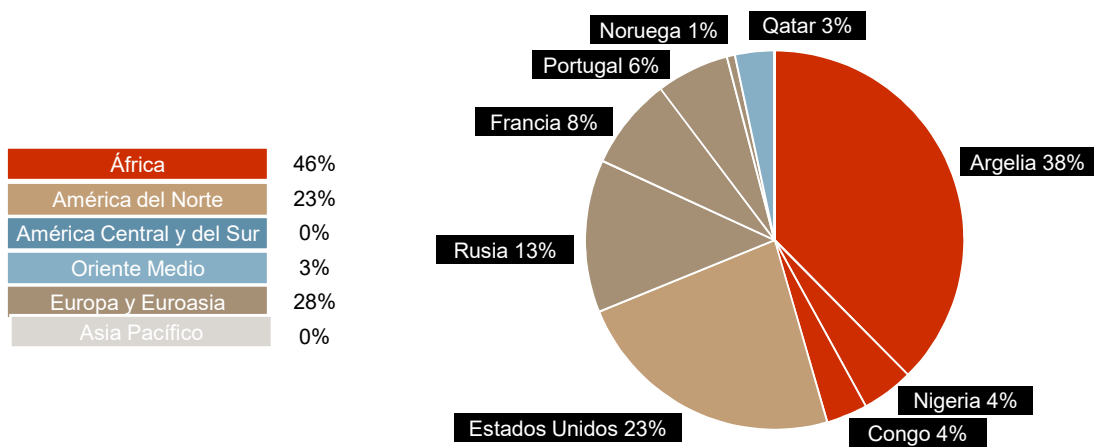
Importaciones de gas natural (mes)

Unidad: GWh



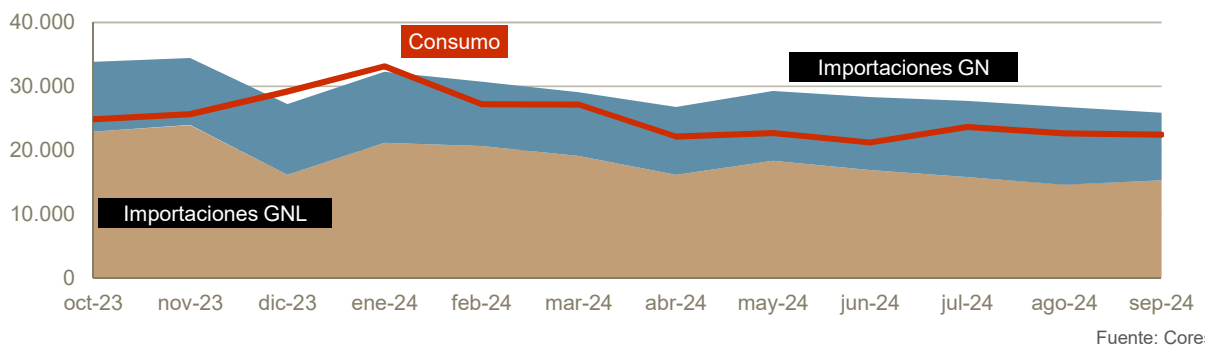
Importaciones de gas natural por países (mes)

Unidad: %



Importaciones de gas natural vs consumo

Unidad: GWh



Unidad: GWh

Importaciones por punto de entrada	sep-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
Conexiones Internacionales	10.601	1,0	98.927	13,9	131.450	11,0	37,3
Almería	6.779	-15,4	75.859	13,9	104.075	15,1	29,5
VIP Ibérico	1.609	197,4	10.131	23,9	12.015	29,8	3,4
VIP Pirineos	2.213	13,9	12.937	7,5	15.360	-17,9	4,4
Plantas de regasificación	15.258	-24,8	157.840	-26,3	220.794	-24,4	62,7
Barcelona	3.313	-37,2	18.841	-40,9	30.092	-30,5	8,5
Bilbao	3.270	-17,6	40.336	-17,0	54.218	-16,7	15,4
Cartagena	1.018	-4,5	23.188	-29,8	33.276	-27,3	9,4
Huelva	2.055	-13,2	25.770	-35,2	32.673	-41,4	9,3
Mugaridos	2.189	98,2	18.489	-13,3	27.015	-9,0	7,7
Musel	1.053	-4,4	10.886	164,7	14.176	244,8	4,0
Sagunto	2.361	-56,4	20.330	-42,6	29.345	-39,5	8,3
Cisternas	-	-	-	-	-	-100,0	-
Total	25.859	-16,0	256.767	-14,7	352.245	-14,2	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	sep-24		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	€/MWh	Tv (%)*	€/MWh	Tv (%)*	€/MWh	Tv (%)*
Coste	32,873	-0,7	31,376	-19,0	32,799	-27,1

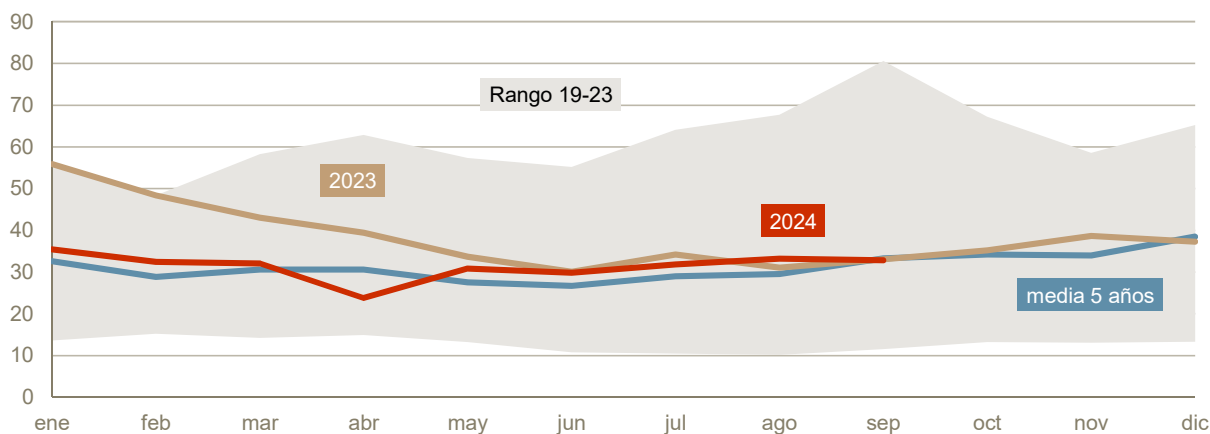
* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

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	sep-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Alemania	-	-	48	-94,7	48	-97,7	0,1
	Andorra	2	9,3	32	3,1	48	7,2	0,1
	Bélgica	-	-	-	-	18	-98,3	^
	Croacia	-	-	321	-	321	-	0,7
	Finlandia	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Francia	710	-56,9	8.475	-71,8	16.526	-58,0	34,2
	GN	500	-66,6	7.906	-73,2	15.653	-59,2	32,4
	GNL	210	40,9	569	1,2	873	-10,4	1,8
	Gibraltar	-	-100,0	500	39,0	687	68,2	1,4
	Grecia	-	-	2	-	2	-99,7	^
	Hungría	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Irlanda	-	-	-	-	13	-	^
	Italia	-	-100,0	1.304	-83,3	1.595	-87,2	3,3
	Noruega	-	-	128	-	150	429,7	0,3
	Países Bajos	-	-	45	-0,5	1.039	1.037,3	2,2
	Portugal GN	244	-43,0	3.181	-35,0	4.746	-42,8	9,8
	Reino Unido	-	-	-	-	505	-	1,0
	Suecia	-	-	69	-76,0	145	-59,2	0,3
	Suiza	-	-	1	-	2	-	^
Europa y Euroasia		957	-58,9	14.108	-68,5	25.846	-60,3	53,5
	Congo	-	-	136	-	136	-	0,3
	Egipto	-	-	2.333	-	2.333	-	4,8
	Marruecos	900	2,3	7.190	-0,9	9.406	8,6	19,5
	GN	900	2,3	7.190	-0,9	9.405	8,6	19,5
	GNL	-	-	-	-	1	-	^
África		900	2,3	9.658	33,1	11.874	37,1	24,6
	Estados Unidos	30	25,9	70	-58,4	88	-48,0	0,2
América del Norte		30	25,9	70	-58,4	88	-48,0	0,2
	Argentina	-	-	677	4.112,4	677	4.112,4	1,4
	Brasil	-	-	338	-	1.030	61,4	2,1
	Chile	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Colombia	-	-	22	-	22	-	^
	Puerto Rico	-	-100,0	883	-61,8	3.379	2,8	7,0
América Central y Sur		-	-100,0	1.920	-18,3	5.108	29,0	10,6
	China	-	-100,0	1.427	23,9	1.427	4,1	3,0
	Corea del Sur	-	-	-	-	938	-	1,9
	Singapur	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
Asia Pacífico		-	-100,0	1.427	22,5	2.365	56,1	4,9
Otras salidas **		544	139,0	2.506	131,8	3.009	172,4	6,2
Total		2.431	-31,0	29.689	-47,7	48.290	-40,1	100,0
	GN	1.644	-41,4	18.277	-56,1	29.804	-46,1	61,7
	GNL	787	9,6	11.412	-24,6	18.485	-26,7	38,3
	OCDE	985	-58,1	13.847	-69,2	26.526	-59,4	54,9
	No-OCDE	1.446	23,0	15.842	33,5	21.764	42,5	45,1
	UE	955	-57,8	13.446	-69,7	24.454	-62,2	50,6

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

Fuente: Cores

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

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

50,64073716

Exportaciones de gas natural por punto de salida	sep-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
Conexiones Internacionales	1.644	-41,4	18.277	-56,1	29.804	-46,1	61,7
Zahara de los Atunes	900	2,3	7.190	-0,9	9.405	8,6	19,5
VIP Ibérico	244	-43,0	3.181	-35,0	4.746	-42,8	9,8
VIP Pirineos	500	-66,6	7.906	-73,2	15.653	-59,2	32,4
Plantas de regasificación **	787	13,5	11.412	-24,1	18.465	-26,4	38,2
Barcelona	424	29,4	2.740	-37,1	3.425	-49,3	7,1
Bilbao	63	112,9	528	-48,8	1.375	23,2	2,8
Cartagena	2	-	1.130	-68,5	2.780	-52,3	5,8
Huelva	261	314,4	1.883	107,9	2.080	-22,5	4,3
Mugardos	30	-72,6	1.739	54,3	1.869	38,4	3,9
Musel	3	-	1.151	-	1.154	-	2,4
Sagunto	3	-98,1	2.240	-44,3	5.782	-21,3	12,0
Otras salidas***	-	-100,0	-	-100,0	21	-85,4	0,0
Total	2.431	-31,0	29.689	-47,7	48.290	-40,1	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 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	sep-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
Total	23.428	-14,1	227.079	-7,0	303.955	-7,9	100,0
GN	8.957	16,5	80.650	78,4	101.646	61,2	33,4
GNL	14.471	-26,1	146.428	-26,4	202.309	-24,2	66,6
OCDE	8.866	75,9	63.779	68,6	80.675	55,1	26,5
No-OCDE	14.562	-34,5	163.300	-20,9	223.279	-19,7	73,5

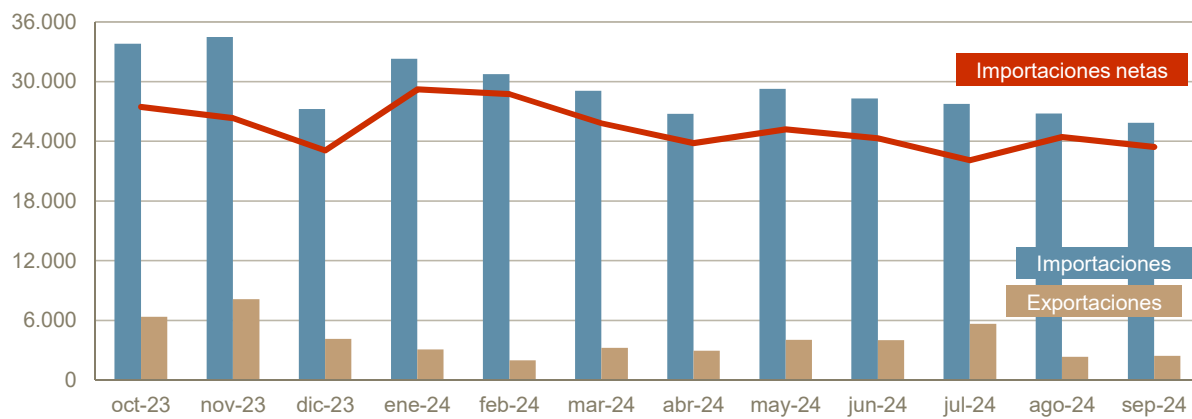
* Tasa de variación respecto al mismo periodo del año anterior

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	sep-24		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
El Romeral	4	-21,5	32	-26,0	45	-21,3	8,6
Viura	-	-	82	-47,4	174	-33,5	33,1
Biogás	25	20,1	234	42,0	306	44,7	58,4
Total	29	11,7	347	-4,2	525	-0,9	100,0
Grado de autoabastecimiento (%)	0,13		0,16		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

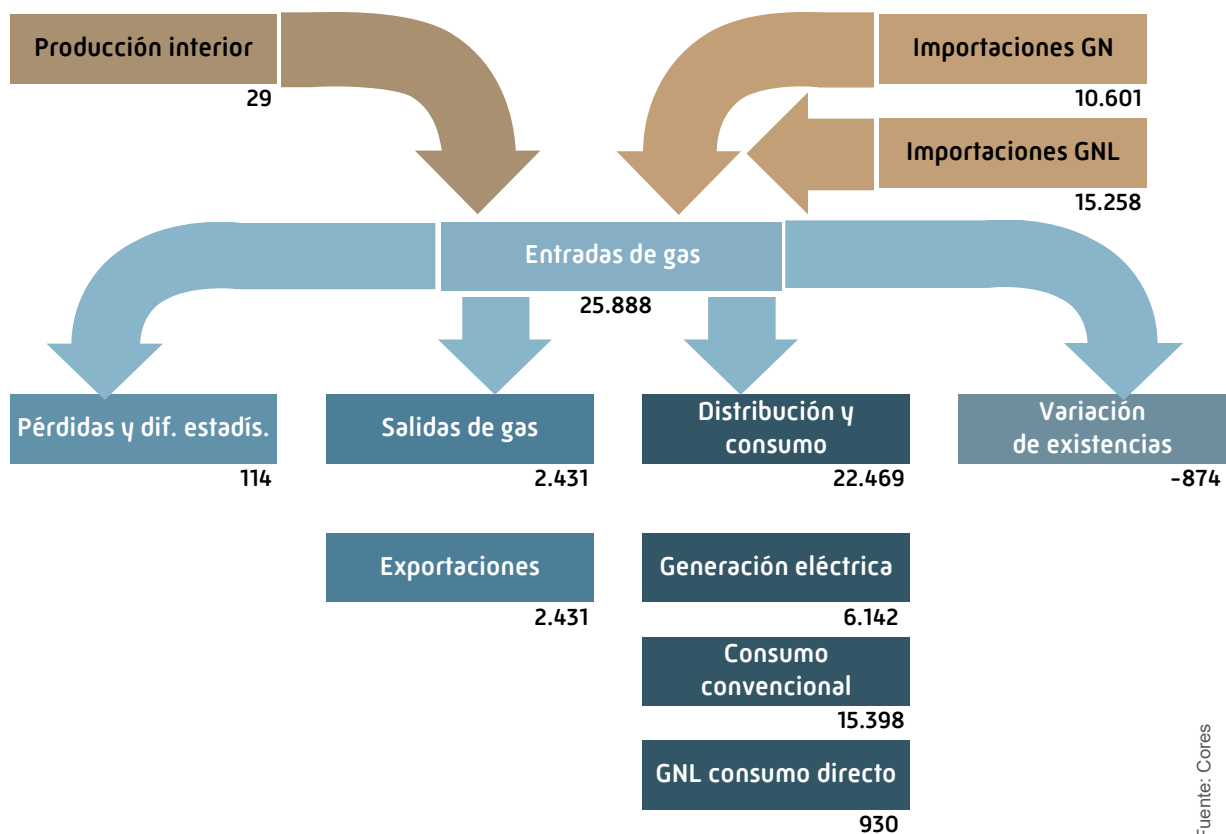
Balance de producción y consumo de gas natural

Unidad: GWh

Entradas		Salidas	
Entradas de gas natural	25.888	Salidas de gas natural	2.431
Producción interior de gas	29	Exportaciones	2.431
Importaciones GNL	15.258	Salidas a distribución y consumo	22.469
Importaciones GN	10.601	Consumo convencional	15.398
		Generación eléctrica	6.142
Variación de existencias	-874	GNL consumo directo	930
		Pérdidas y diferencias estadísticas	114
Total	25.014	Total	25.014

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

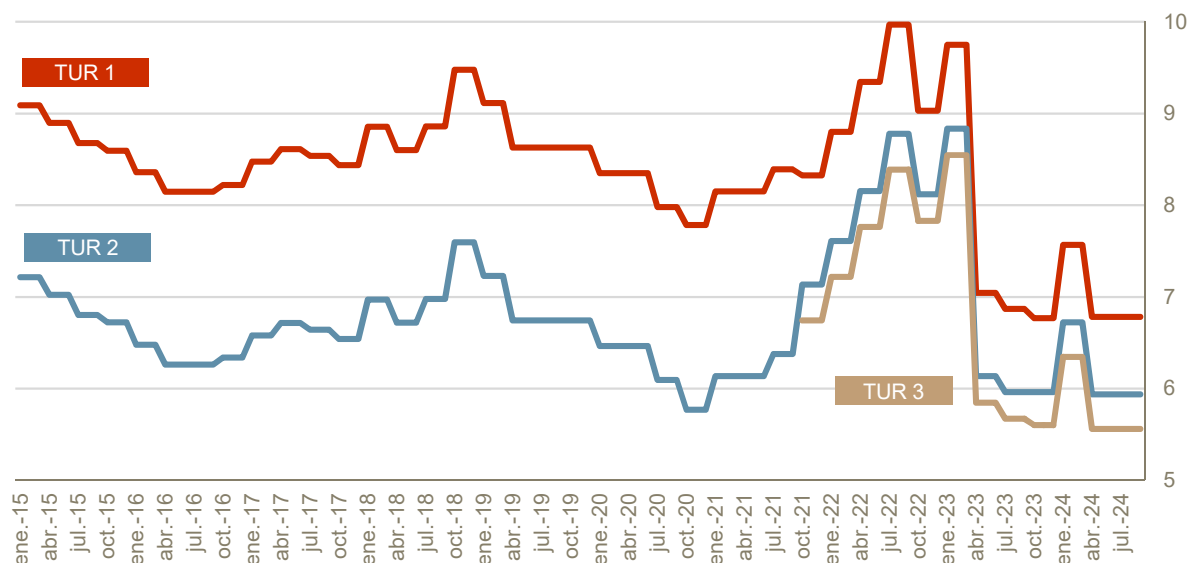
* % sobre precio anterior

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.

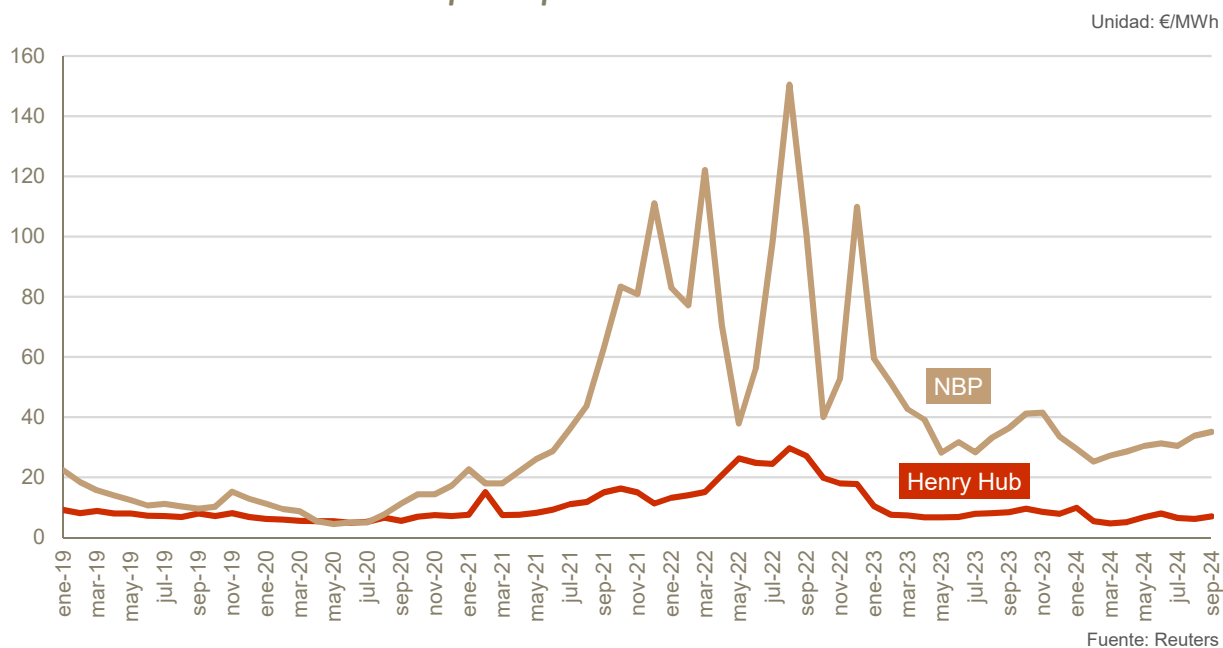
Tarifa TUR 3: consumo estimado de 18.000 kWh/año desde 1 de octubre de 2021

Cotizaciones del gas natural

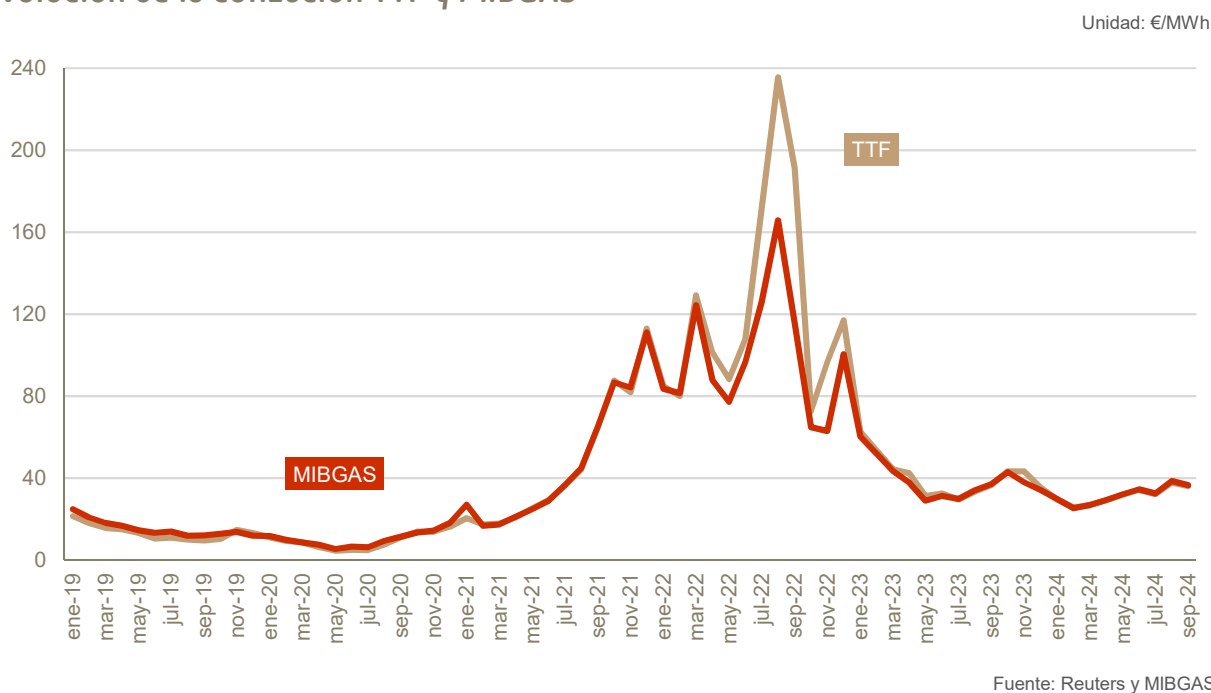
	2023			2024								
	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep
Henry Hub (US\$/MMBtu)	3,0	2,7	2,5	3,2	1,7	1,5	1,6	2,1	2,5	2,1	2,0	2,3
NBP Day Ahead (GBP/therm)	104,9	105,8	84,6	74,2	63,2	68,3	71,8	76,4	81,7	75,2	84,4	86,6
TTF (€/MWh)	43,3	43,3	35,5	29,8	25,6	26,7	29,1	31,9	34,3	32,2	37,8	36,1
MIBGAS D+1 (€/MWh)	43,0	38,0	34,3	29,8	25,3	26,9	29,2	32,0	34,5	32,5	38,6	36,6

Fuente: Reuters y MIBGAS

Evolución de la cotización Henry Hub y NBP



Evolución de la cotización TTF y MIBGAS



Unidad: miles de toneladas

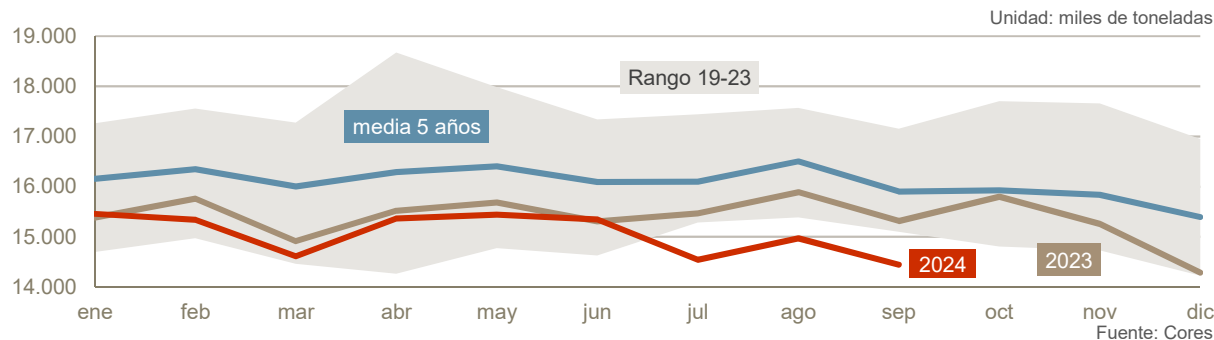
Stock de crudo, mat. primas y p. petrolíferos	sep-24		ago-24		sep-23		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	ago-24	sep-23
Crudos y mat. primas	5.018	34,7	5.531	37,0	5.624	36,7	-9,3	-10,8
Productos petrolíferos	9.426	65,3	9.437	63,0	9.689	63,3	-0,1	-2,7
Total	14.444	100,0	14.967	100,0	15.313	100,0	-3,5	-5,7

* 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

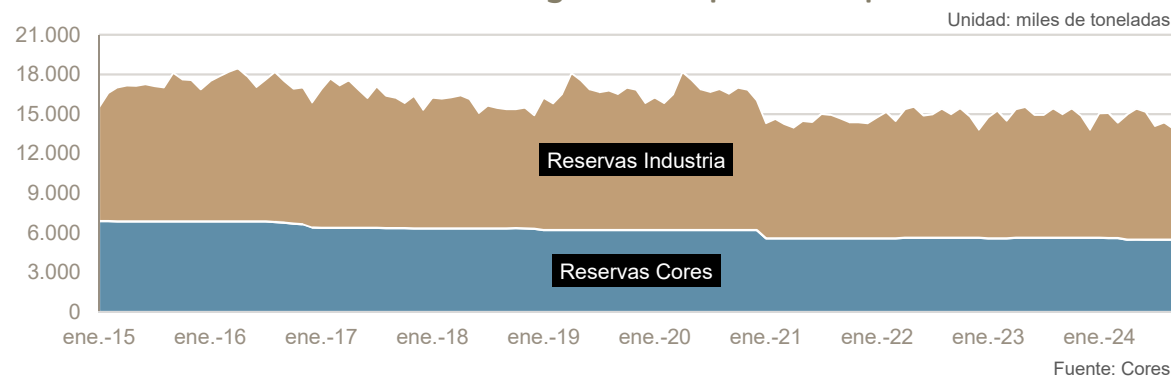
Existencias mínimas de seguridad p. petrolíferos	sep-24		ago-24		sep-23		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	ago-24	sep-23
Reservas estratégicas Cores	5.491	39,6	5.491	38,3	5.619	37,5	^	-2,3
Reservas Industria	8.388	60,4	8.859	61,7	9.374	62,5	-5,3	-10,5
Total	13.879	100,0	14.349	100,0	14.993	100,0	-3,3	-7,4

* 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	sep-24		ago-24		sep-23	
	Días	Estruc. (%)	Días	Estruc. (%)	Días	Estruc. (%)
Stocks en días de importaciones netas	101,6	100,0	104,9	100,0	103,3	100,0
Stocks Industria	59,0	58,1	62,3	59,4	64,3	62,2
Stocks Cores	42,6	41,9	42,6	40,6	39,0	37,8
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	sep-24		ago-24		sep-23		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	ago-24	sep-23
Gasolinas	532	9,7	532	9,7	498	8,9	^	6,8
Querosenos	330	6,0	330	6,0	334	5,9	-	-1,0
Gasóleos	2.992	54,5	2.992	54,5	3.162	56,3	-	-5,4
Fuelóleos	35	0,6	35	0,6	35	0,6	-	-
Crudo	1.603	29,2	1.603	29,2	1.591	28,3	-	0,7
Total	5.491	100,0	5.491	100,0	5.619	100,0	0,0	-2,3

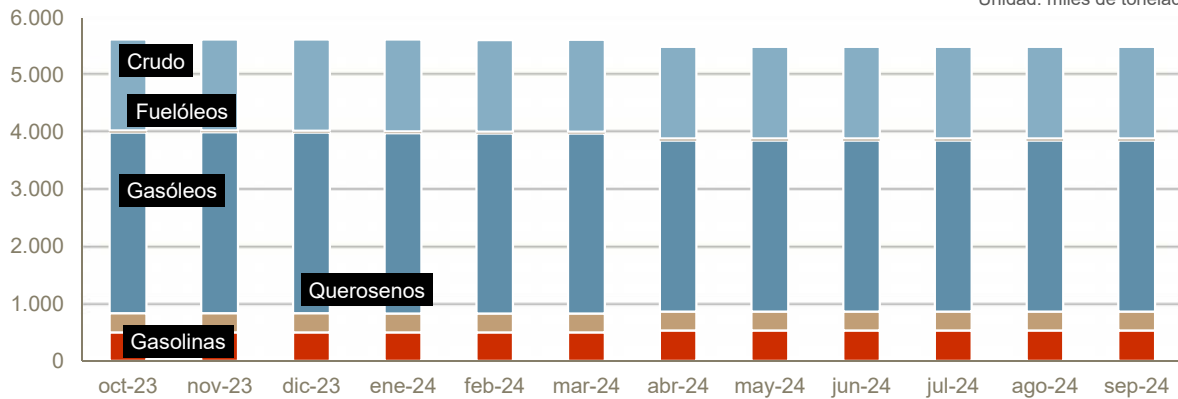
* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

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	sep-24		ago-24		sep-23		Tv (%)*	
	GWh	Estruc. (%)	GWh	Estruc. (%)	GWh	Estruc. (%)	ago-24	sep-23
Plantas de Regasificación	14.840	29,2	14.003	28,0	16.269	32,1	6,0	-8,8
Almacenamientos Subterráneos **	36.038	70,8	36.000	72,0	34.355	67,9	0,1	4,9
Total	50.878	100,0	50.003	100,0	50.624	100,0	1,7	0,5

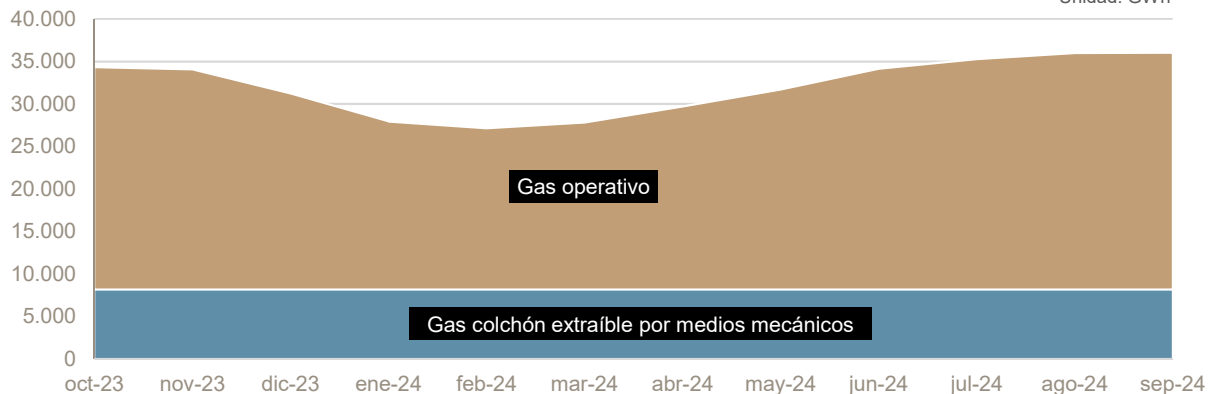
* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

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.