



**Corporación
de Derecho
Público**
tutelada
por el Ministerio
para la Transición
Ecológica
y el Reto
Demográfico.



Boletín
Estadístico
de
Hidrocarburos
294

cores **may** 22



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. 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

+18,7%

Consumo productos petrolíferos

Aumentan las importaciones de crudo a España en mayo
[+19,1% vs. may-21]

2.418 kt

Consumo combustibles automoción

Gas natural

Estados Unidos continúa como principal suministrador de gas natural a España con el 35,4% del total

25.977 GWh

Consumo de gas natural

+11,9%

Aumento de las importaciones de gas natural

Comercio exterior

Saldo neto exportador de productos petrolíferos

+67 kt

Reservas

39.304 GWh

Existencias de gas natural

Indicadores

	Fuente	Unidades	Penúltimo dato	Último dato	Periodo últ. dato
Consumo y demanda					
Total productos petrolíferos	Cores	kt	4.825	5.024	may-22
GLP's	Cores	kt	178	133	may-22
Gasolinas	Cores	kt	472	479	may-22
Querosenos	Cores	kt	495	530	may-22
Gasóleos de automoción	Cores	kt	1.895	1.940	may-22
Gas natural	Cores	GWh	26.966	25.977	may-22
Comercio exterior					
Importación de crudo	Cores	kt	5.380	6.001	may-22
Importación de gas natural	Cores	GWh	40.759	36.646	may-22
Coste CIF del crudo importado	Cores	€/Bbl	101,43	103,96	may-22
Saldo Expor. - Impor. productos petrolíferos	Cores	kt	522	67	may-22
Refino y stocks de petróleo					
Materia prima procesada	Cores	kt	5.479	5.828	may-22
Utilización de la capacidad de refino	Cores	%	84,38	86,86	may-22
Stocks de crudo y productos	Cores	kt	14.263	14.770	may-22
Precios crudos y productos					
Precio Brent	Reuters	US\$/Bbl	105,38	113,19	may-22
Cotización media anual	BCE	US\$/€	1,0819	1,0579	may-22
PVP gasolina 95 I.O.	MITECO	c€/litro	180,49	191,93	may-22
PVP gasóleo auto	MITECO	c€/litro	183,08	188,00	may-22
PVP botella de butano 12,5 kg	MITECO	€/bombona	18,63	19,55	may-22
Tarifa de último recurso de gas natural (TUR1)	MITECO	c€/kWh	8,7993	9,3431	may-22
Indicadores de actividad					
PIB	INE	(%)Var.inter.	5,2	6,4	1º 2022
Índice producción industrial ¹	INE	(%)Var.inter.	2,4	3,8	may-22
Bienes de consumo	INE	(%)Var.inter.	6,2	7,5	may-22
- B. consumo duradero	INE	(%)Var.inter.	7,8	6,2	may-22
- B. consumo no duradero	INE	(%)Var.inter.	5,2	6,3	may-22
Bienes de equipo	INE	(%)Var.inter.	2,1	4,1	may-22
Bienes intermedios	INE	(%)Var.inter.	-0,2	1,0	may-22
Energía	INE	(%)Var.inter.	4,6	5,7	may-22
Consumo energía eléctrica ²	REE	(%)Var.inter.	-3,4	-3,5	may-22
Entrada de turistas (FRONTUR)	INE	(%)Var.inter.	869,8	411,1	may-22
Matriculación de automóviles	DGT	(%)Var.inter.	-12,1	-10,9	may-22
Producción interior					
Crudo de petróleo	Cores	kt	0,09	0,07	may-22
Gas natural	Cores	GWh	45,75	40,79	may-22
Grado de autoabastecimiento (petróleo)	Cores	%	0,002	0,001	may-22
Grado de autoabastecimiento (gas)	Cores	%	0,171	0,157	may-22

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 viajeros ¹					
Transporte total	INE	(%)Var.inter.	31,4	31,7	may-22
Transporte urbano	INE	(%)Var.inter.	32,3	43,0	may-22
Transporte interurbano	INE	(%)Var.inter.	33,7	29,2	may-22
Transporte por autobús interurbano	INE	(%)Var.inter.	40,5	43,3	may-22
Transporte ferrocarril³	INE	(%)Var.inter.	18,0	40,8	may-22
Cercanías	INE	(%)Var.inter.	9,4	35,6	may-22
Media distancia	INE	(%)Var.inter.	90,0	71,2	may-22
Larga distancia	INE	(%)Var.inter.	186,9	108,6	may-22
Transporte aéreo (interior)	INE	(%)Var.inter.	229,8	121,6	may-22
Marítimo (cabotaje)	INE	(%)Var.inter.	158,1	66,5	may-22

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 2021*	Estructura (%)	Año 2020	Estructura (%)	Tv (%) 2021/2020
Carbón	3.376	2,9	3.100	2,8	8,9
Petróleo	49.639	42,4	45.690	41,2	8,6
Gas Natural	29.366	25,1	27.915	25,2	5,2
Nuclear	14.714	12,6	15.174	13,7	-3,0
Energías Renovables	19.429	16,6	18.134	16,4	7,1
Residuos no renovables	547	0,5	540	0,5	1,4
Saldo Electr.(Imp.-Exp.)	76	0,1	282	0,3	-73,1
Total	117.147	100,0	110.834	100,0	5,7

* datos provisionales

Fuente: MITECO

Unidad: miles de toneladas equivalentes de petróleo

Consumo anual de energía final en España	Año 2021*	Estructura (%)	Año 2020	Estructura (%)	Tv (%) 2021/2020
Carbón	1.469	1,7	1.108	1,4	32,6
Productos petrolíferos	43.384	50,8	39.473	49,7	9,9
Gas	15.150	17,7	14.260	18,0	6,2
Electricidad	19.502	22,8	18.887	23,8	3,3
Renovables	5.711	6,7	5.516	6,9	3,6
Residuos no renovables	217	0,3	193	^	12,3
Total	85.434	100,0	79.436	100,0	7,6

^ distinto de 0,0

Fuente: MITECO

* datos provisionales

Unidad: miles de toneladas

Consumo de productos petrolíferos	may-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gases licuados del petróleo (GLP's)	133	23,8	861	8,2	1.866	-2,4	3,3
Gasolinas	479	10,6	2.195	21,3	5.633	20,8	10,0
Querosenos	530	200,5	2.114	214,7	4.783	169,1	8,5
Gasóleos	2.679	6,3	13.130	5,9	32.034	8,6	57,0
Fuelóleos	708	46,3	3.095	26,9	6.929	18,2	12,3
Otros productos **	495	-3,2	2.182	-14,0	4.971	-18,0	8,8
Total ***	5.024	18,7	23.577	14,2	56.217	13,0	100,0

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

Fuente: Cores

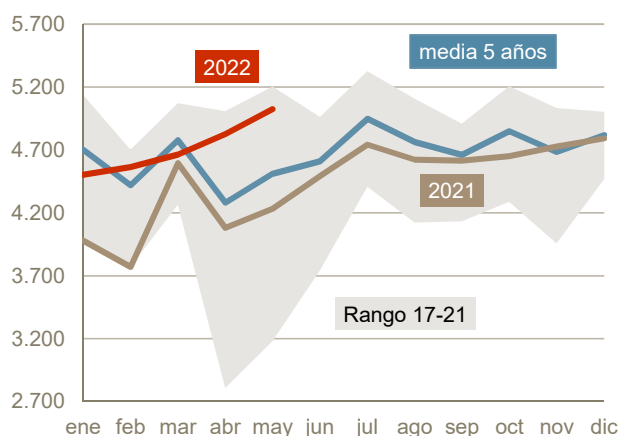
** Incluye lubricantes, productos asfálticos, coque y otros.

*** 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

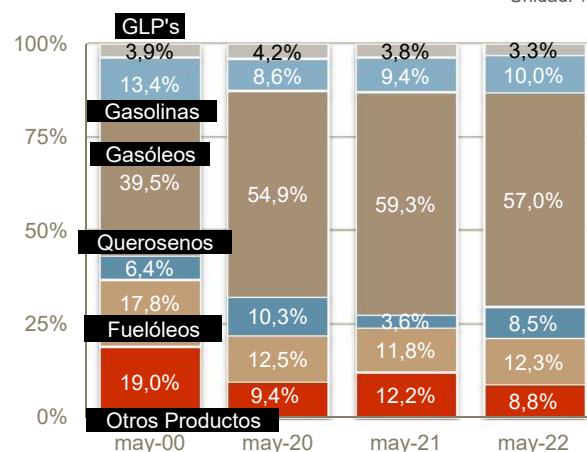
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

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

Unidad: %

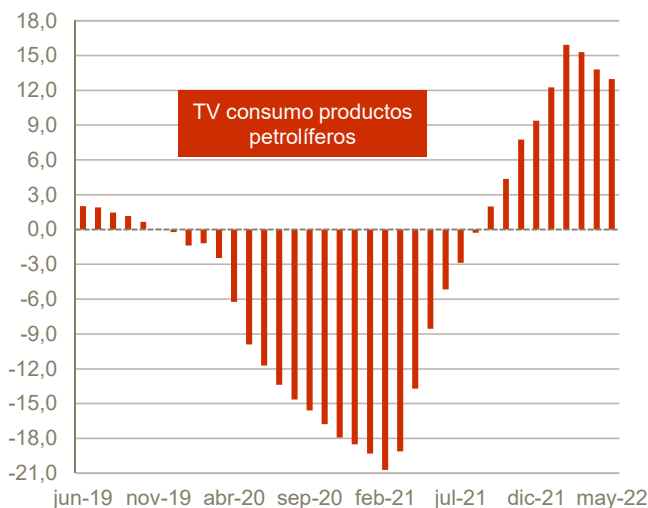


Fuente: Cores

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

	2020	2021	2022
Enero	-1,4	-19,3	12,2
Febrero	-1,2	-20,7	15,9
Marzo	-2,5	-19,1	15,3
Abril	-6,2	-13,7	13,8
Mayo	-9,9	-8,6	13,0
Junio	-11,7	-5,2	
Julio	-13,4	-2,9	
Agosto	-14,6	-0,3	
Septiembre	-15,6	2,0	
Octubre	-16,8	4,4	
Noviembre	-17,9	7,8	
Diciembre	-18,5	9,4	

Fuente: Cores



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Consumo de gases licuados del petróleo	may-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Envasado	50	-8,2	380	0,1	811	1,9	43,5
Granel	33	25,6	273	18,4	517	18,0	27,7
Automoción (envasado y granel)	9	28,1	39	33,6	93	31,6	5,0
Otros **	42	103,9	169	8,0	445	-26,8	23,9
Total	133	23,8	861	8,2	1.866	-2,4	100,0

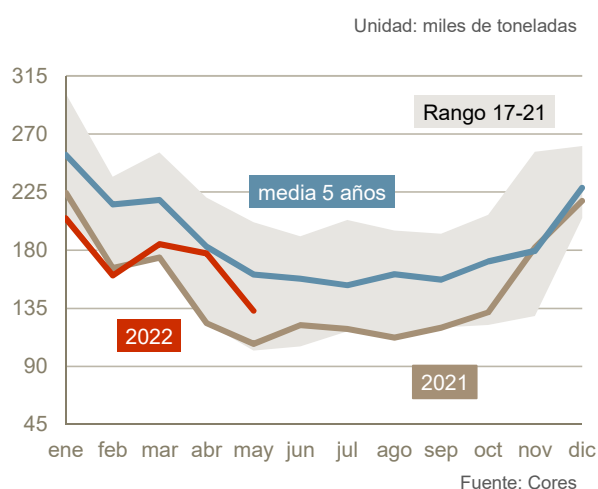
* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

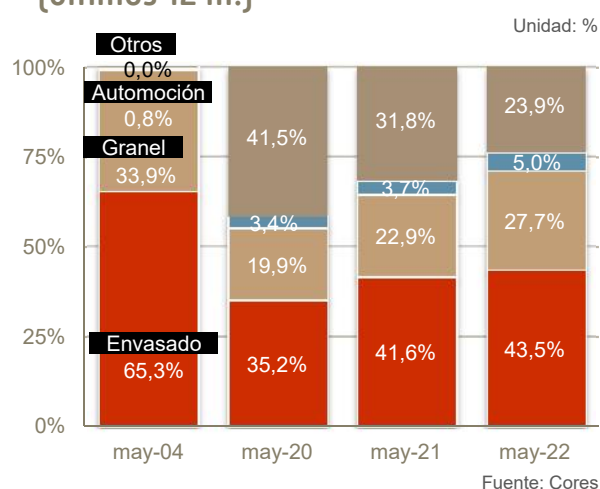
** Incluye GLP distintos de los anteriores incluyendo GLP destinado a su posterior transformación.

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

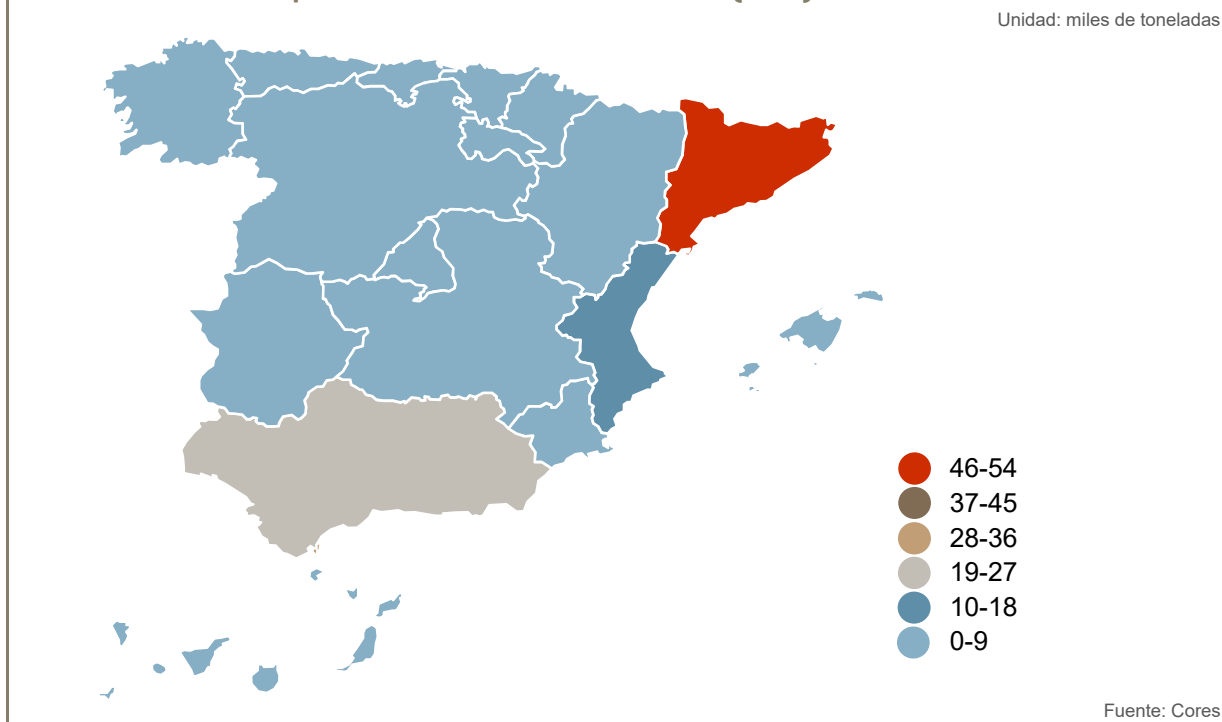
Evolución del consumo de GLP's



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



Consumo de GLP's por Comunidades Autónomas (mes)



Unidad: miles de toneladas

Consumo de gasolinas	may-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasolinas 95 I.O.	453	13,1	2.073	24,2	5.274	22,9	93,6
Gasolinas 98 I.O.	25	-21,0	121	-13,2	355	-3,2	6,3
Bioetanol	-	-	-	-	^	-72,1	^
Gasolinas Mezcla	-	-	-	-	^	27,8	^
Subtotal gasolinas auto	478	10,6	2.194	21,3	5.629	20,8	99,9
Otras gasolinas	1	3,6	2	-2,1	5	-1,7	0,1
Total **	479	10,6	2.195	21,3	5.633	20,8	100,0
De los cuales:							
Bioetanol	13	14,4	66	-5,9	172	14,9	3,1
% en kt	2,8		3,0		3,1		

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

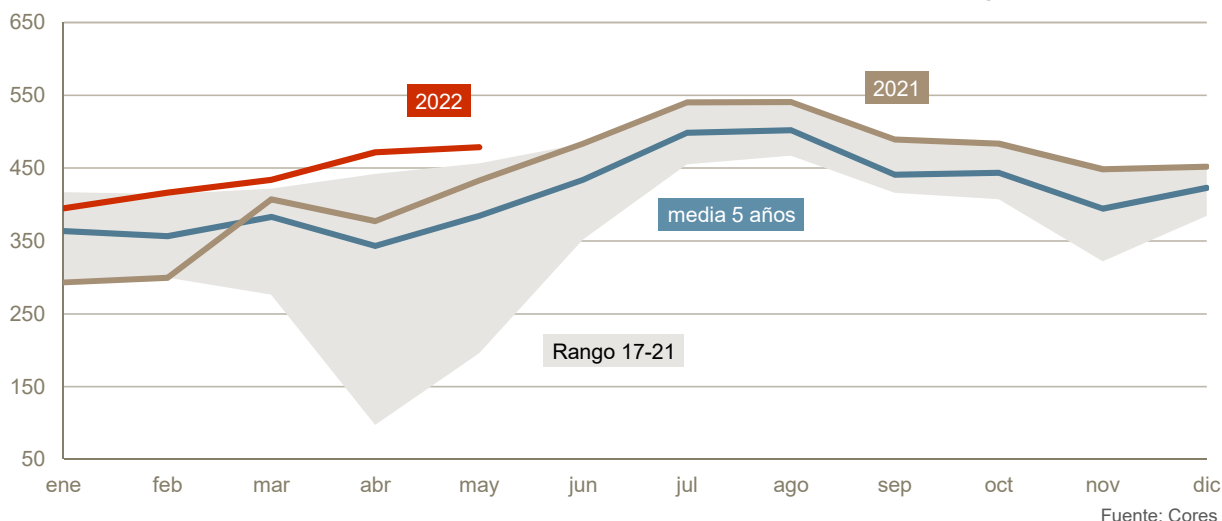
Fuente: Cores

** Incluye biocarburantes incluidos en gasolinas.

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

Evolución del consumo de gasolinas

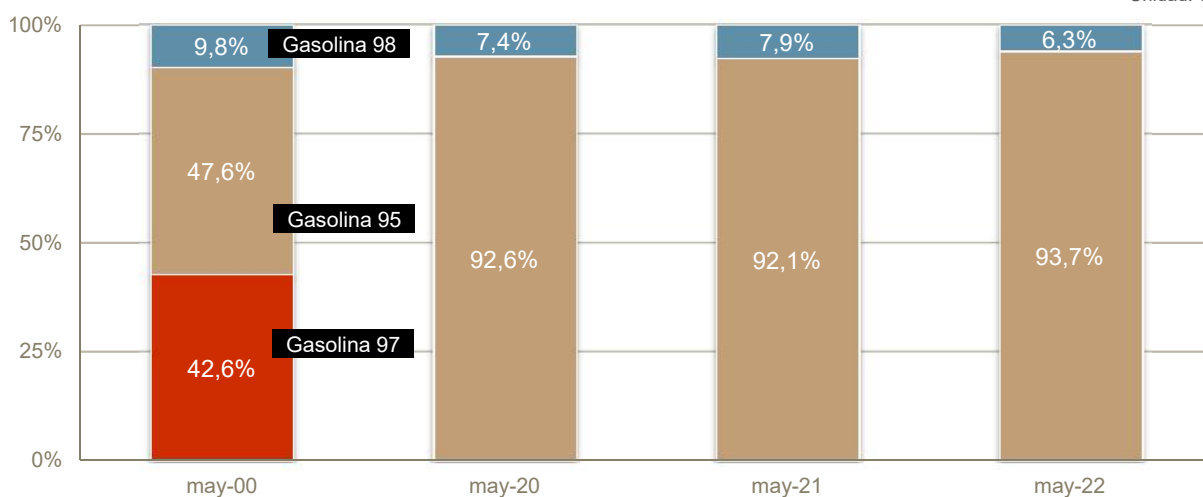
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

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

Unidad: %



Fuente: Cores

Consumo de gasolinas por Comunidades Autónomas*

Unidad: miles de toneladas

	may-22			Últimos doce meses		
	95 I.O.	98 I.O.	Subtotal	95 I.O.	98 I.O.	Subtotal
Andalucía	68	2	70	804	34	839
Aragón	12	^	13	156	7	163
Asturias	8	^	8	97	7	104
Baleares	21	1	22	231	12	242
Canarias	34	9	43	391	111	502
Cantabria	6	^	6	72	4	75
Castilla y León	23	1	24	289	17	306
Castilla La Mancha	18	1	18	213	10	223
Cataluña	82	4	86	910	54	963
Ceuta	^	^	^	5	1	6
C. Valenciana	51	2	53	594	26	621
Extremadura	8	^	9	103	4	106
Galicia	22	1	23	265	16	281
La Rioja	2	^	2	25	1	26
Madrid	61	2	64	683	30	713
Melilla	1	-	1	6	-	6
Murcia	12	^	13	151	7	158
Navarra	7	^	7	95	3	98
País Vasco	16	1	17	184	12	196
Total nacional	453	25	478	5.274	355	5.628

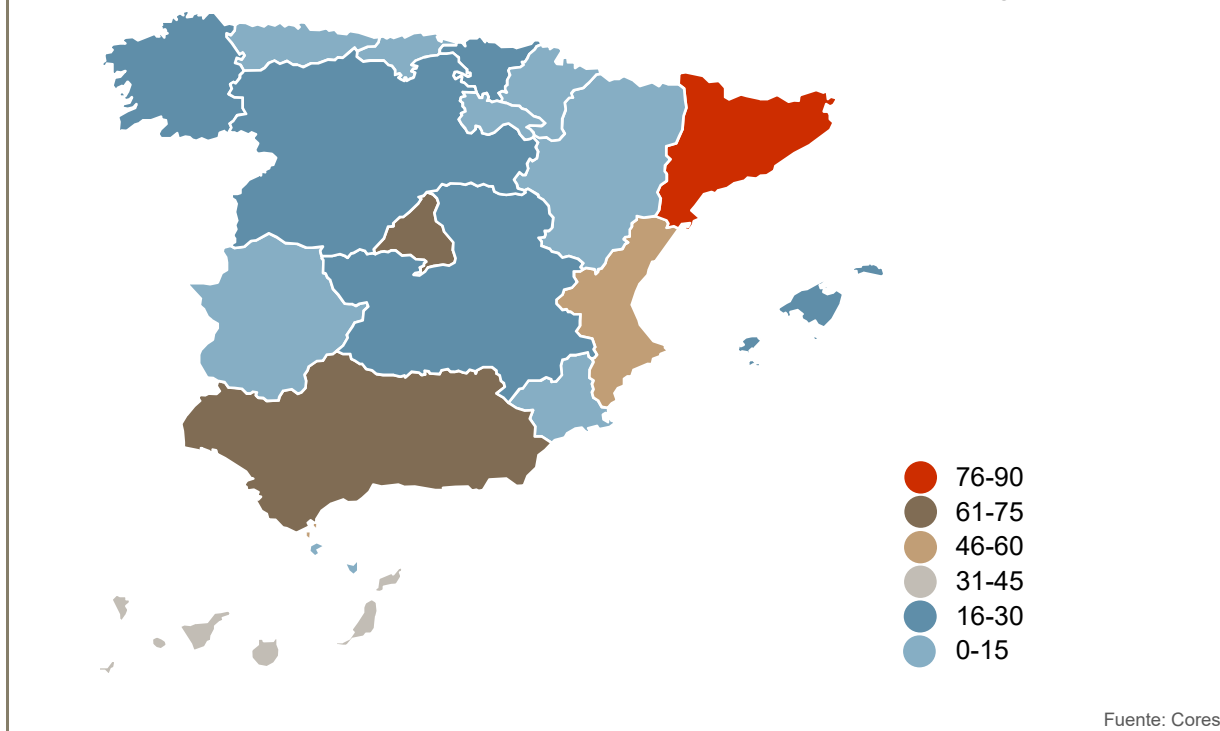
* No incluye gasolinas mezcla ni otras gasolinas.

Fuente: Cores

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

Consumo de gasolinas por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Consumo de gasóleos	may-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasóleo A	1.940	5,5	9.040	8,1	22.493	9,2	70,2
Biodiesel	^	-81,4	3	-55,6	20	-35,7	0,1
Biodiesel Mezcla	^	-62,5	^	-65,7	^	-90,1	^
Subtotal gasóleos auto	1.940	5,4	9.043	8,1	22.512	9,2	70,3
Agrícola y pesca (B)	334	3,3	1.893	-4,1	4.512	2,6	14,1
Calefacción (C)	28	-40,7	500	-10,1	1.064	2,8	3,3
Otros gasóleos	377	21,4	1.694	12,6	3.946	15,0	12,3
Total **	2.679	6,3	13.130	5,9	32.034	8,6	100,0
De los cuales:							
Biocarburantes	106	-14,4	525	-9,0	1.367	-6,0	4,3
% en kt de gasóleos auto	5,4		5,8		6,1		
Navegación Marítima Internacional	276	18,7	1.225	10,3	2.851	15,6	8,9

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

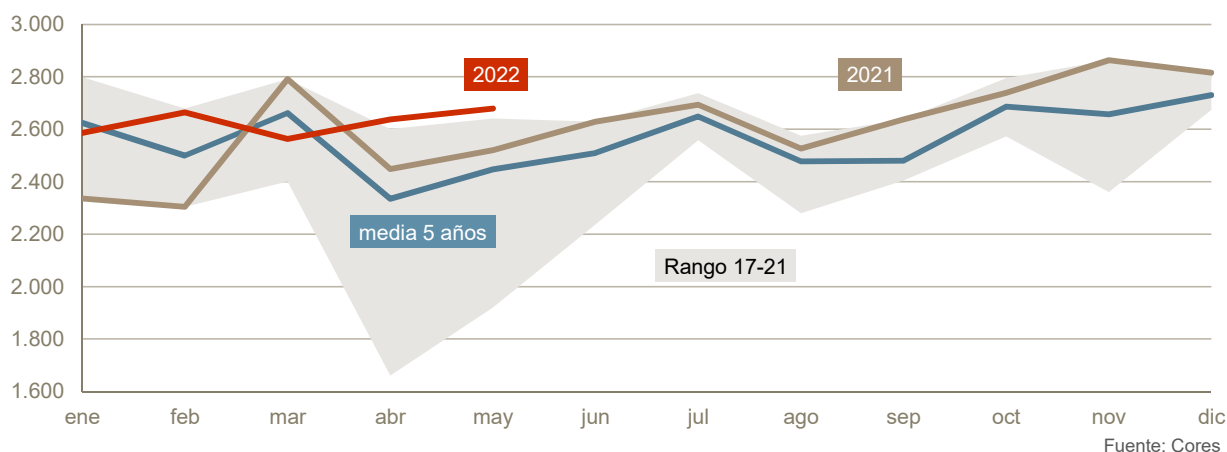
Fuente: Cores

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

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

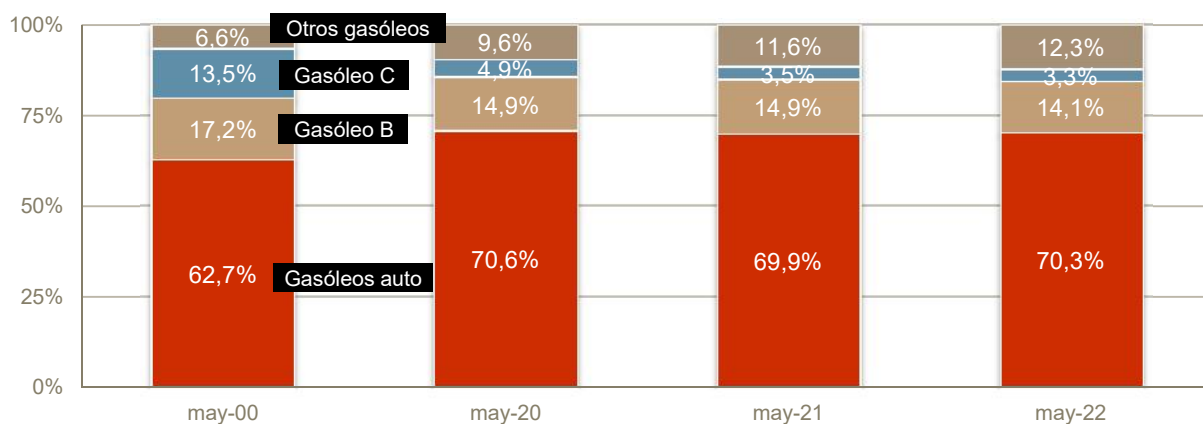
Evolución del consumo de gasóleos

Unidad: miles de toneladas



Distribución del consumo de gasóleos (últimos 12 m.)

Unidad: %



Fuente: Cores

Consumo de gasóleos por Comunidades Autónomas*

Unidad: miles de toneladas

	may-22				Últimos doce meses			
	A	B	C	Subtotal	A	B	C	Subtotal
Andalucía	312	63	2	377	3.616	705	50	4.371
Aragón	69	22	1	91	915	320	64	1.300
Asturias	33	6	1	40	405	85	34	524
Baleares	34	5	10	49	360	55	96	511
Canarias	55	-	-	55	639	-	2	641
Cantabria	26	4	^	30	298	62	2	362
Castilla y León	145	46	3	194	1.676	679	135	2.491
Castilla La Mancha	109	35	1	146	1.299	570	75	1.944
Cataluña	326	35	1	363	3.638	532	144	4.314
Ceuta	1	-	^	1	11	-	6	17
C. Valenciana	182	23	1	206	2.069	265	55	2.389
Extremadura	58	12	^	71	686	151	13	850
Galicia	117	28	3	148	1.389	327	162	1.878
La Rioja	12	4	^	16	142	52	14	208
Madrid	164	11	2	177	1.939	206	137	2.282
Melilla	1	-	-	1	12	-	-	12
Murcia	87	14	^	101	983	177	8	1.167
Navarra	54	7	^	61	715	115	12	843
País Vasco	153	19	2	174	1.701	209	55	1.965
Total nacional	1.940	334	28	2.302	22.493	4.512	1.064	28.068

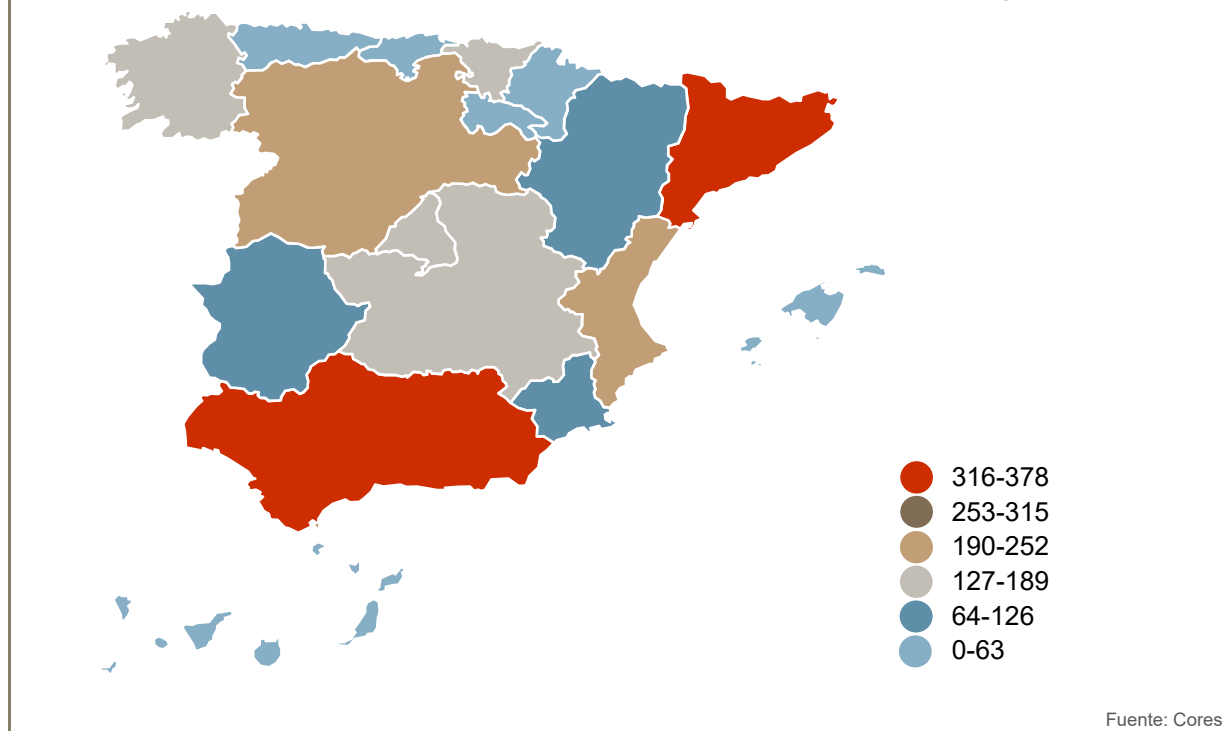
* No incluye otros gasóleos de automoción ni otros gasóleos.

Fuente: Cores

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

Consumo de gasóleos por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Consumo de combustibles de automoción	may-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasolinas 95 I.O.	453	13,1	2.073	24,2	5.274	22,9	18,7
Gasolinas 98 I.O.	25	-21,0	121	-13,2	355	-3,2	1,3
Otras gasolinas de automoción **	-	-100,0	-	-100,0	^	3,6	^
Total gasolinas auto	478	10,6	2.194	21,3	5.629	20,8	20,0
Gasóleo A	1.940	5,5	9.040	8,1	22.493	9,2	79,9
Otros gasóleos de automoción ***	^	-81,1	3	-55,6	20	-36,5	0,1
Total gasóleos auto	1.940	5,4	9.043	8,1	22.512	9,2	80,0
Total Combustibles auto	2.418	6,4	11.237	10,4	28.141	11,3	100,0
Total	5.024		23.577		56.217		
Combustibles Auto/S.Total (%)	48,1		47,7		50,1		

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

Fuente: Cores

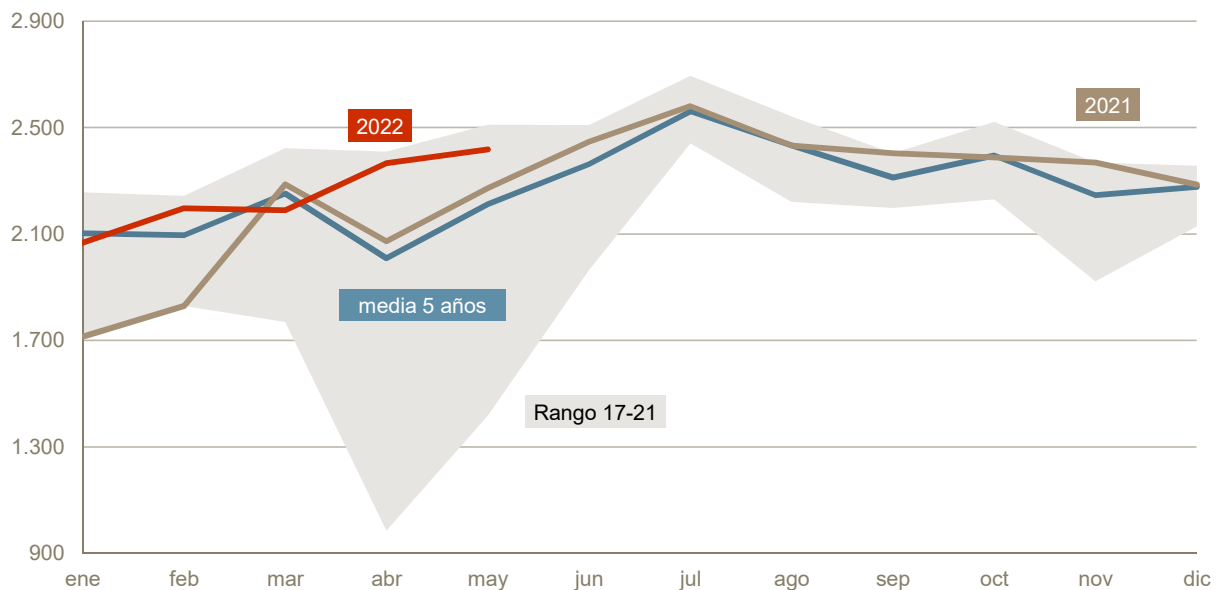
** Bioetanol puro + bioetanol mezcla.

*** 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	2021				2022							
	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may
Bioetanol	16	16	18	15	17	14	11	13	13	14	13	13
Biocarburantes *	118	136	147	132	128	94	86	108	109	104	98	106

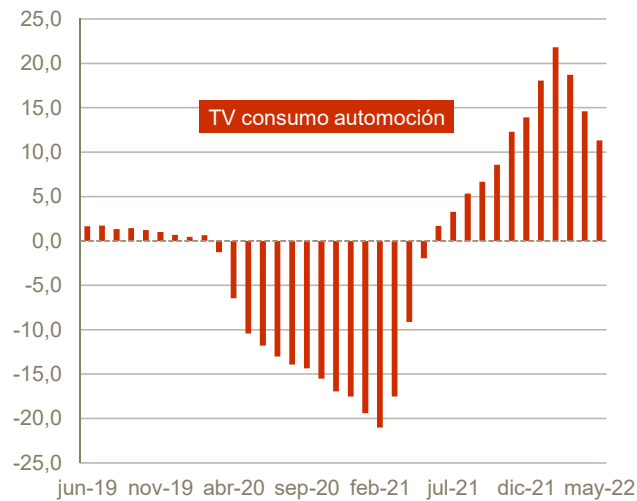
* Incluye Biodiesel y HVO.

Fuente: Cores

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

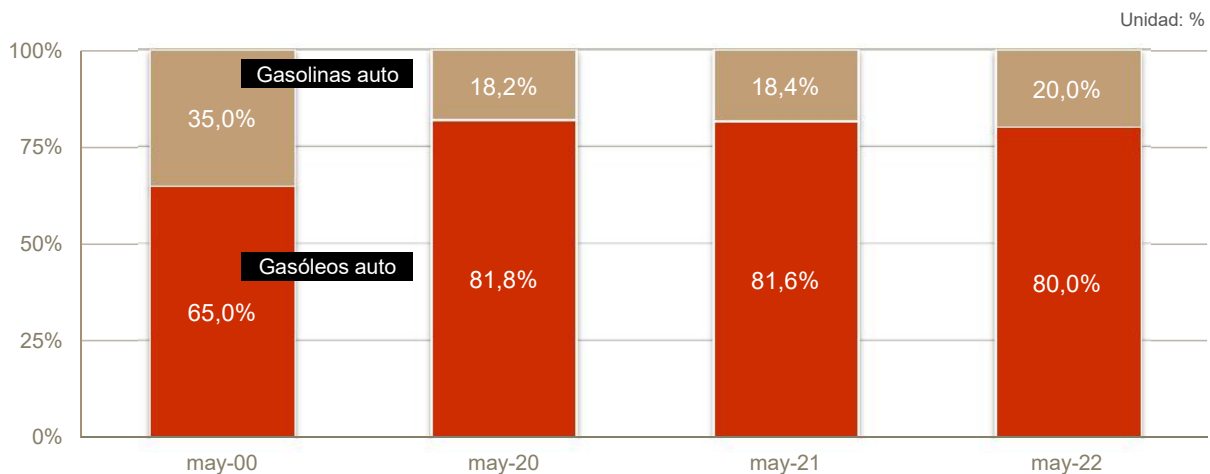
	2020	2021	2022
Enero	0,5	-19,4	18,1
Febrero	0,6	-21,0	21,8
Marzo	-1,3	-17,5	18,7
Abril	-6,5	-9,1	14,6
Mayo	-10,4	-2,0	11,3
Junio	-11,8	1,7	
Julio	-13,0	3,3	
Agosto	-13,9	5,3	
Septiembre	-14,4	6,7	
Octubre	-15,5	8,6	
Noviembre	-16,9	12,3	
Diciembre	-17,5	13,9	

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	may-22		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	Estaciones de servicio	Extra Red	Estaciones de servicio	Extra Red	Estaciones de servicio	Extra Red
Gasolinas de automoción	453	25	2.068	125	5.301	328
Gasóleos de automoción	1.447	492	6.713	2.331	16.909	5.604
Total	1.900	518	8.781	2.456	22.210	5.931

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

Fuente: Cores

Consumo de combustibles de automoción por Comunidades Autónomas*

Unidad: miles de toneladas

	may-22				Últimos doce meses			
	95 I.O.	98 I.O.	Gasóleo A	Subtotal	95 I.O.	98 I.O.	Gasóleo A	Subtotal
Andalucía	68	2	312	383	804	34	3.616	4.455
Aragón	12	^	69	81	156	7	915	1.079
Asturias	8	^	33	41	97	7	405	508
Baleares	21	1	34	55	231	12	360	602
Canarias	34	9	55	98	391	111	639	1.142
Cantabria	6	^	26	31	72	4	298	374
Castilla y León	23	1	145	169	289	17	1.676	1.982
Castilla La Mancha	18	1	109	127	213	10	1.299	1.522
Cataluña	82	4	326	412	910	54	3.638	4.601
Ceuta	^	^	1	1	5	1	11	17
C. Valenciana	51	2	182	235	594	26	2.069	2.689
Extremadura	8	^	58	67	103	4	686	792
Galicia	22	1	117	140	265	16	1.389	1.669
La Rioja	2	^	12	14	25	1	142	169
Madrid	61	2	164	228	683	30	1.939	2.652
Melilla	1	-	1	2	6	-	12	18
Murcia	12	^	87	100	151	7	983	1.141
Navarra	7	^	54	60	95	3	715	813
País Vasco	16	1	153	170	184	12	1.701	1.897
Total nacional	453	25	1.940	2.418	5.274	355	22.493	28.121

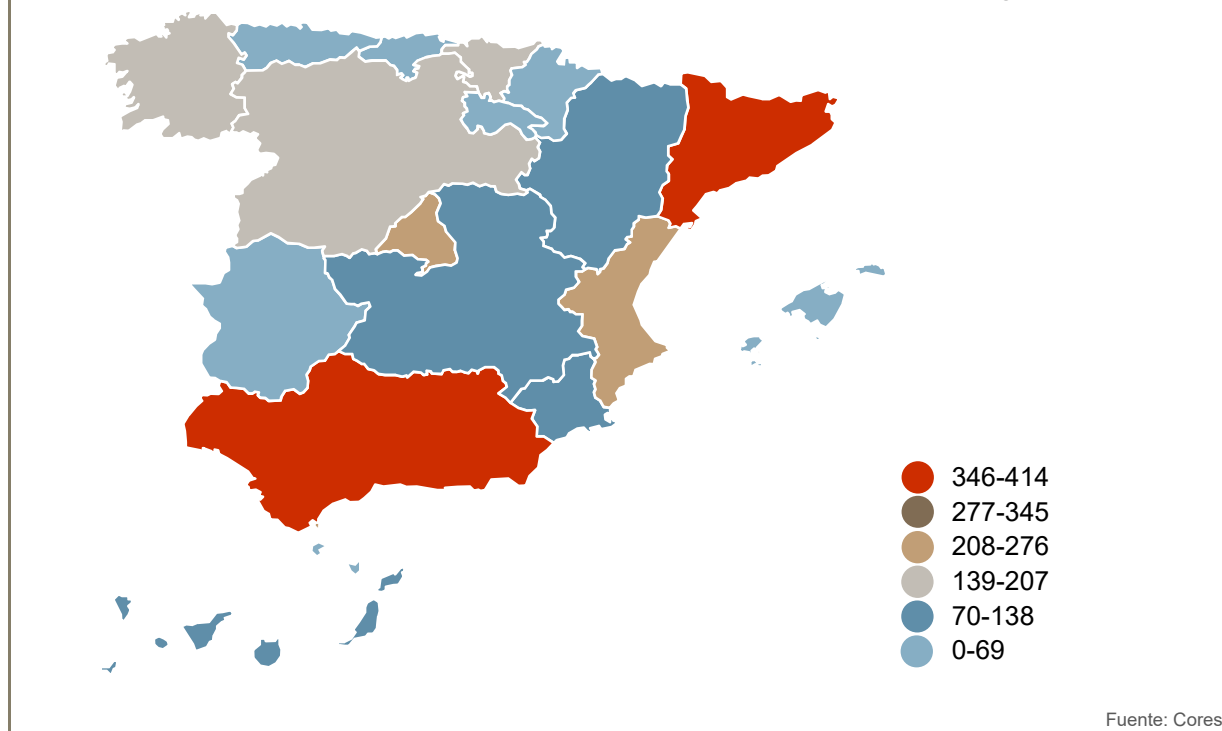
* No incluye gasolinas mezcla ni otros gasóleos de automoción.

Fuente: Cores

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

Consumo de combustibles de automoción por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

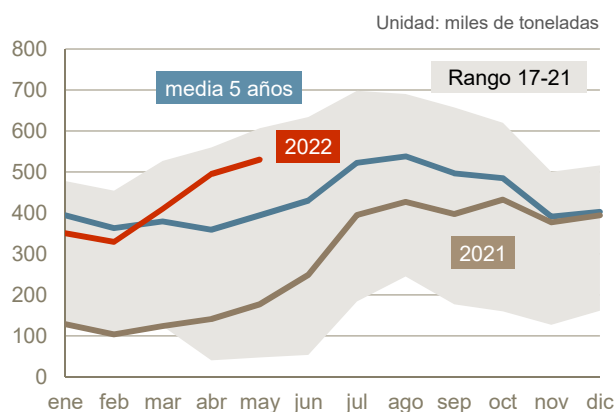
Consumo de querosenos	may-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Aviación	530	200,5	2.114	214,7	4.783	169,2	100,0
Otros	^	-17,1	^	-59,9	^	-37,9	^
Total	530	200,5	2.114	214,7	4.783	169,1	100,0

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

Fuente: Cores

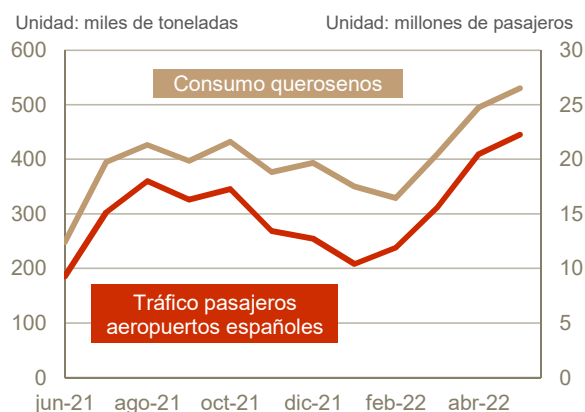
- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

Evolución del consumo de querosenos



Fuente: Cores

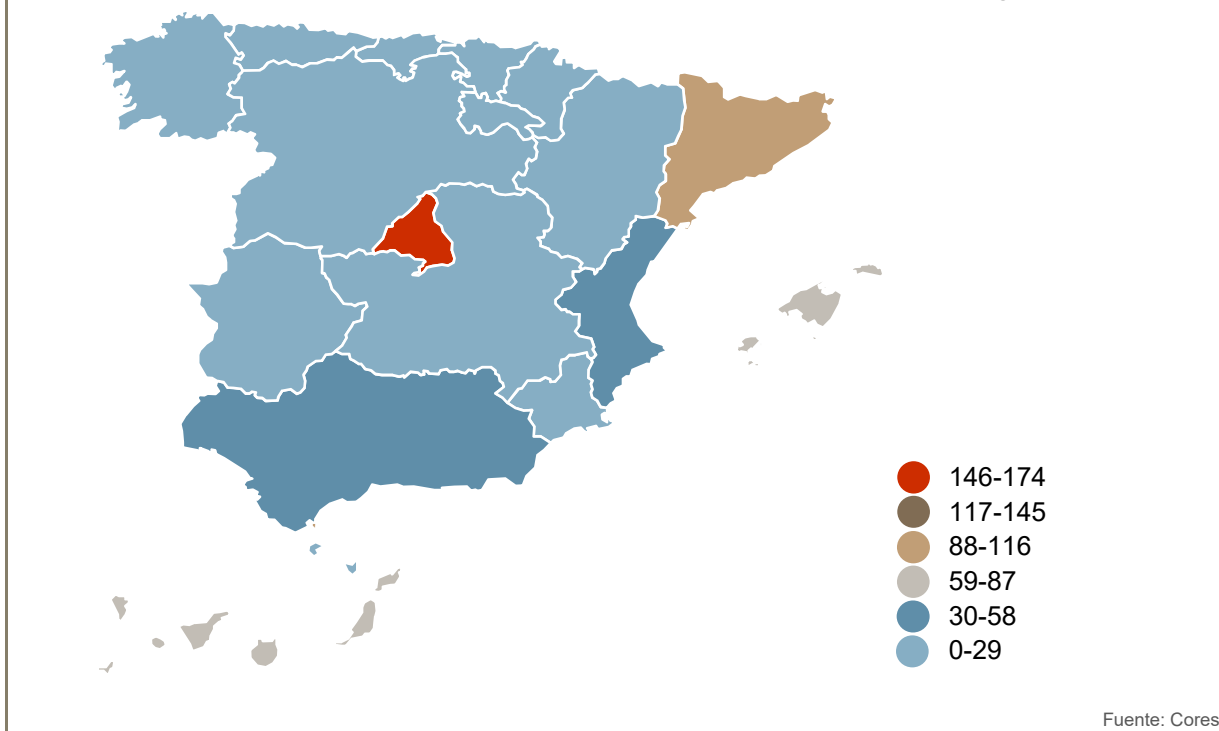
Consumo mensual de queroseno vs tráfico pasajeros aeropuertos esp.



Fuente: Cores / Aena

Consumo de querosenos por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Unidad: miles de toneladas

Consumo de fuelóleos	may-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
BIA	131	22,6	615	20,7	1.450	6,8	20,9
Otros fuelóleos	578	53,0	2.481	28,5	5.480	21,7	79,1
Total fuelóleos **	708	46,3	3.095	26,9	6.929	18,2	100,0
Navegación Marítima Internacional	546	54,8	2.335	28,5	5.096	22,1	73,5

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

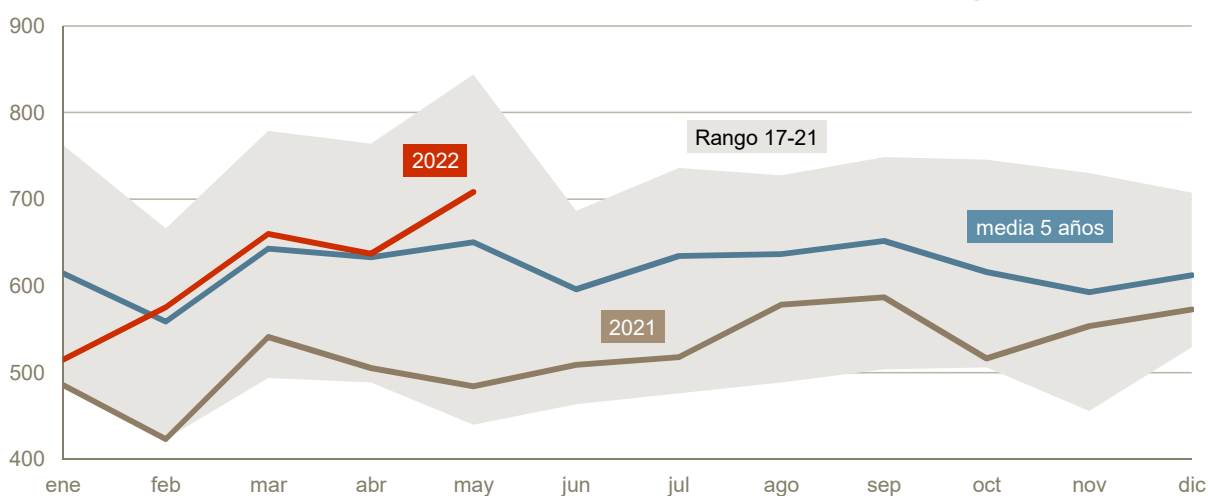
Fuente: Cores

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

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

Evolución del consumo de fuelóleos

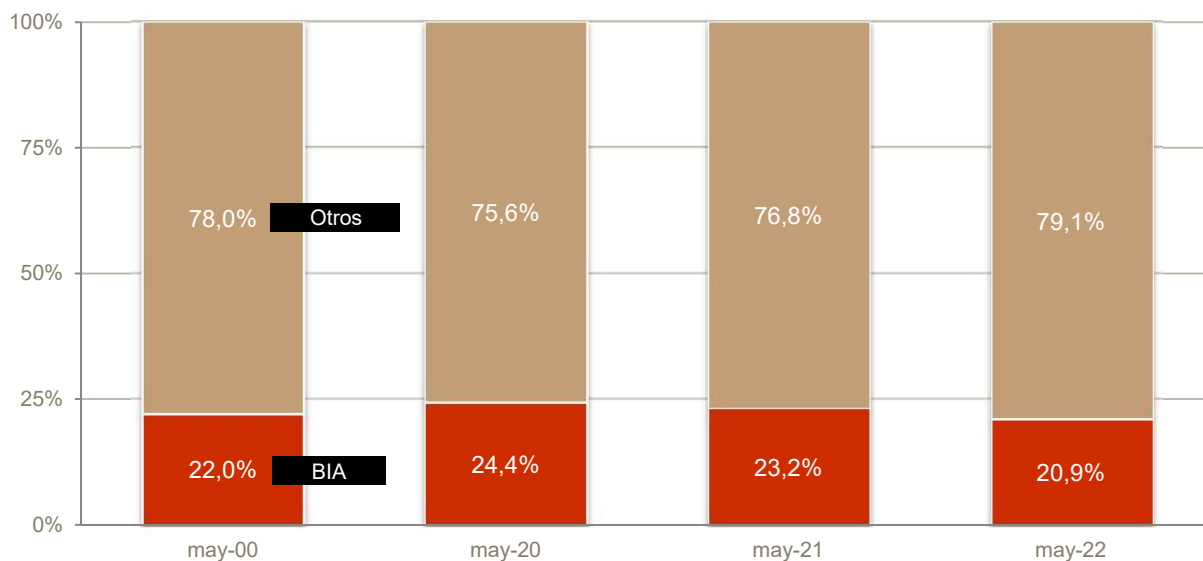
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Distribución del consumo de fuelóleos (últimos 12 m.)

Unidades: %



Fuente: Cores

Consumo de fuelóleo BIA por Comunidades Autónomas

Unidad: miles de toneladas

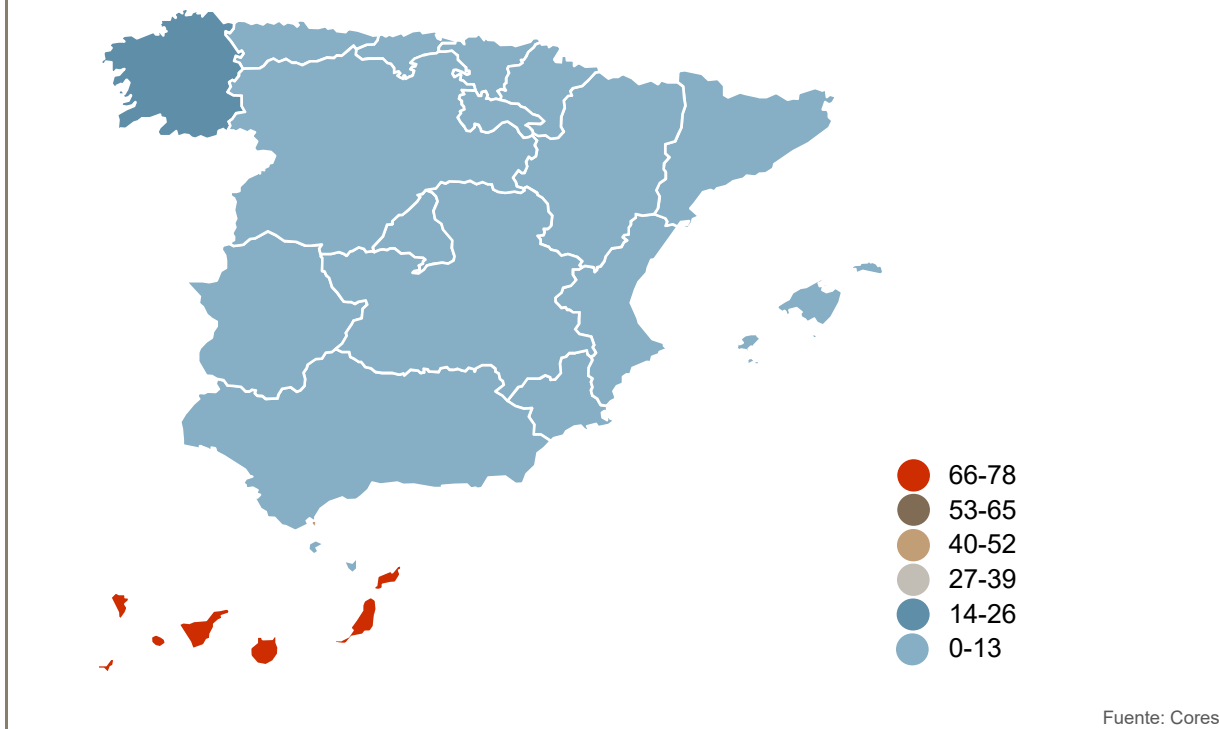
Fuelóleo BIA	may-22	Últimos doce meses
Andalucía	9	113
Aragón	^	2
Asturias	8	61
Baleares	1	47
Canarias	72	758
Cantabria	^	5
Castilla y León	2	13
Castilla La Mancha	3	52
Cataluña	1	11
Ceuta	4	45
C. Valenciana	1	8
Extremadura	^	3
Galicia	23	269
La Rioja	^	1
Madrid	^	5
Melilla	4	44
Murcia	1	6
Navarra	^	3
País Vasco	^	6
Total nacional	131	1.450

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

Fuente: Cores

Consumo de fuelóleo BIA por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Consumo de otros productos	may-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Lubricantes **	42	8,8	186	-0,6	417	-1,7	8,4
Asfaltos	81	-6,9	310	3,3	889	-4,9	17,9
Coque	96	-22,6	413	-31,5	1.187	-18,3	23,9
Otros ***	276	5,5	1.273	-12,1	2.478	-23,8	49,8
Total	495	-3,2	2.182	-14,0	4.971	-18,0	100,0

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

Fuente: Cores

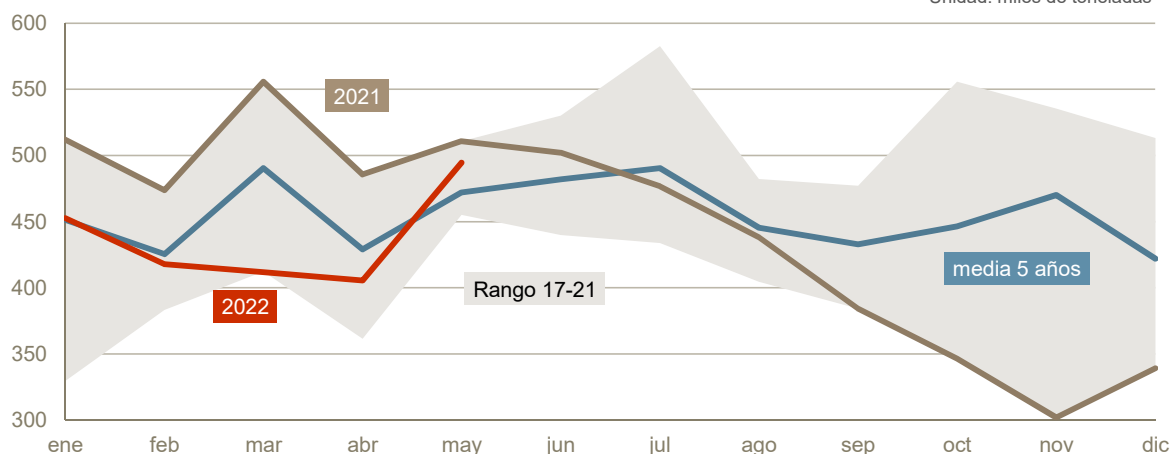
** Datos provisionales

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

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

Evolución del consumo de otros productos

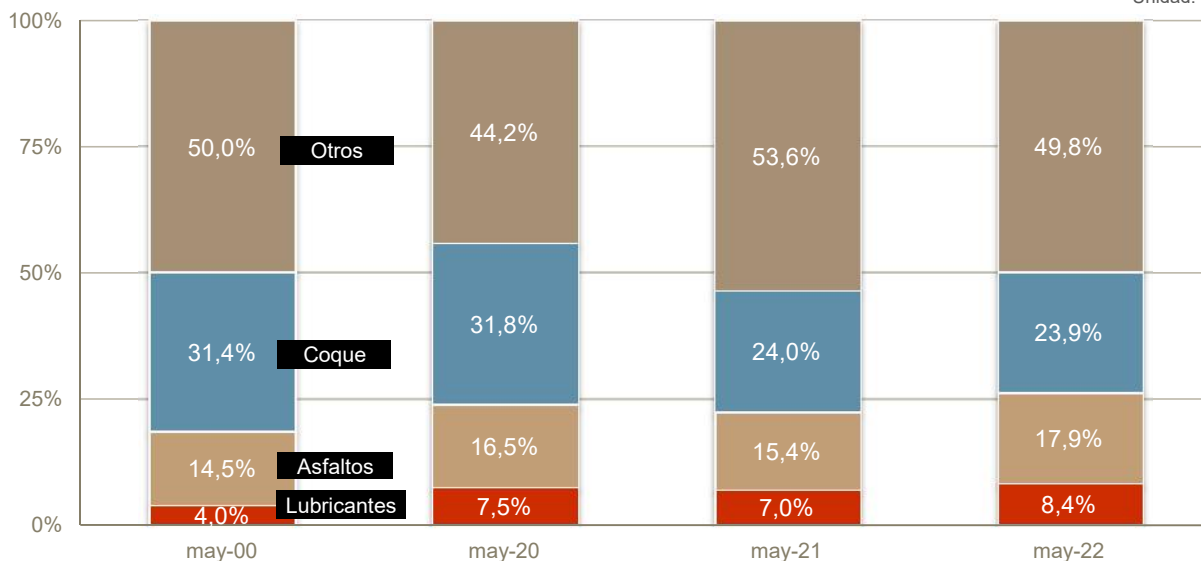
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

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

Unidad: %



Fuente: Cores

Importaciones de crudo por países y zonas económicas

Unidad: miles de toneladas

Áreas	Países	may-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Canadá	318	-	892	55,0	1.752	59,4	2,9
	Estados Unidos	962	233,1	3.311	128,6	5.958	88,1	9,8
	México	363	-39,3	2.230	-30,8	6.655	-20,0	11,0
	América del Norte	1.642	85,3	6.434	22,6	14.365	14,1	23,7
	Brasil	544	97,5	2.041	206,4	3.437	58,2	5,7
	Colombia	149	195,1	292	102,2	292	-34,5	0,5
	Trin. y Tobago	-	-100,0	-	-100,0	105	-49,1	0,2
	Venezuela	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Otros América	-	-	-	-	144	-	0,2
	A. Central y del Sur	694	83,1	2.333	170,2	3.978	8,9	6,6
	Albania	42	-1,8	234	-5,9	528	-2,1	0,9
	Azerbaiyán	85	-11,7	525	-22,8	1.187	-34,6	2,0
	Italia	30	-	290	-6,8	762	-12,2	1,3
	Kazajistán	233	-52,5	1.427	-28,3	3.638	-27,7	6,0
	Noruega	-	-	408	142,4	1.840	70,9	3,0
	Reino Unido	63	28,6	750	233,7	1.027	25,2	1,7
	Rusia	-	-100,0	698	-45,1	1.995	35,4	3,3
	Europa y Euroasia	454	-57,1	4.332	-11,5	10.977	-5,6	18,1
	Arabia Saudí	364	0,2	1.963	27,2	4.362	0,9	7,2
	Irak	749	123,3	1.978	38,1	4.297	38,1	7,1
	Oriente Medio	1.113	59,3	3.941	32,5	8.659	16,5	14,3
	Angola	138	-4,4	282	6,5	696	-33,8	1,1
	Argelia	399	-	1.549	587,7	2.985	280,6	4,9
	Camerún	-	-	422	-	711	153,8	1,2
	Egipto	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Gabón	144	-	144	-	558	-	0,9
	Ghana	80	-	80	-	327	-	0,5
	Guinea Ec.	143	-	818	105,0	1.484	39,5	2,4
	Libia	400	-52,5	2.394	-21,2	5.626	34,4	9,3
	Nigeria	773	-0,4	3.800	-6,8	9.997	-2,7	16,5
	Túnez	22	-	22	-	95	-	0,2
	Otros África	-	-	-	-100,0	138	-2,4	0,2
	África	2.099	19,1	9.510	16,8	22.617	26,7	37,3
	Total	6.001	25,5	26.550	20,0	60.596	14,0	100,0
	OPEP	3.110	26,4	12.927	17,8	30.005	17,1	49,5
	No-OPEP	2.892	24,5	13.624	22,2	30.590	11,1	50,5
	OCDE	1.885	91,1	8.175	34,1	18.286	15,8	30,2
	No-OCDE	4.116	8,4	18.376	14,6	42.309	13,3	69,8
	UE **	30	-	290	-6,8	762	-12,2	1,3

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

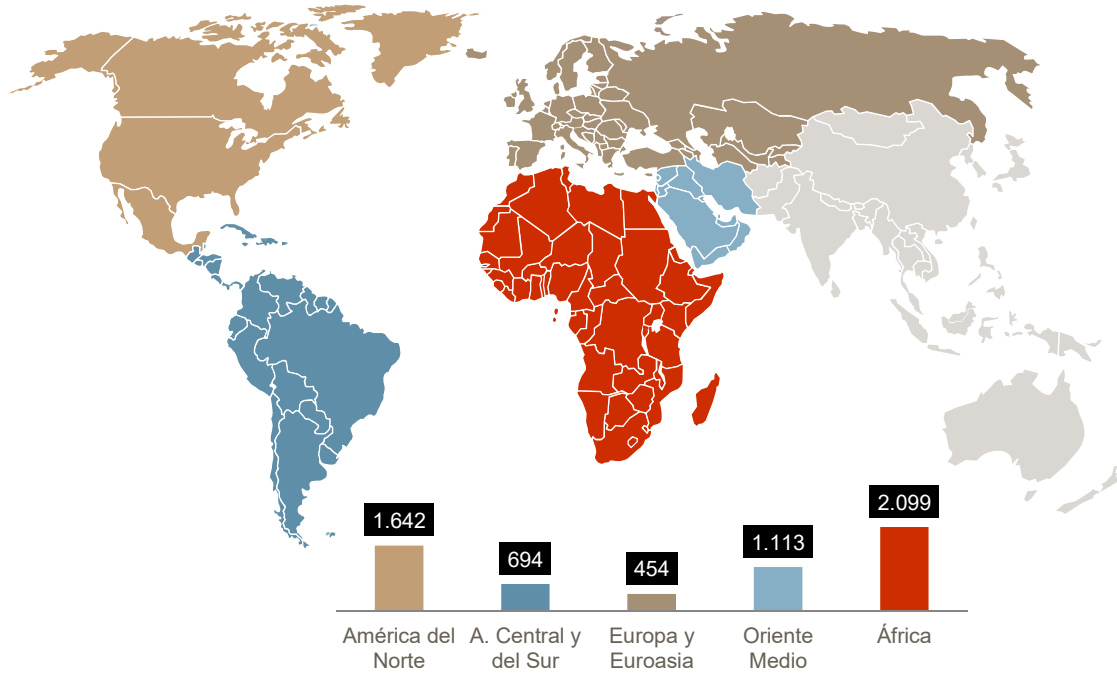
Fuente: Cores

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

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

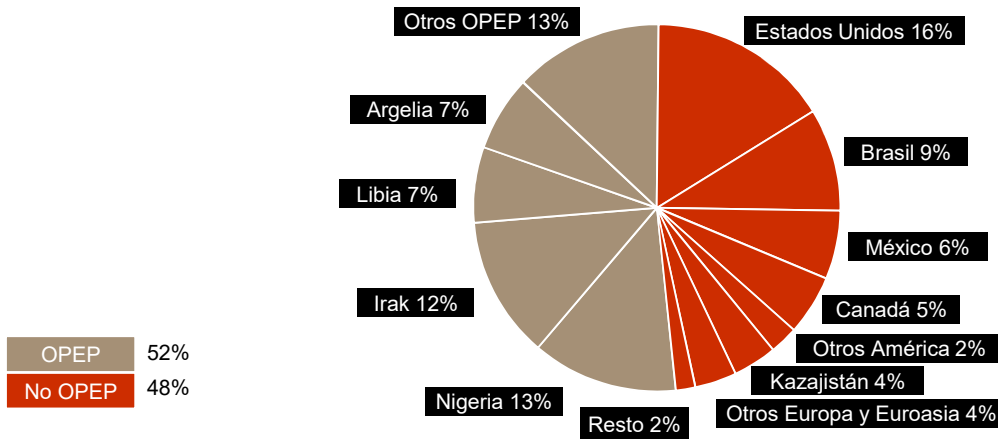
Importaciones de crudo (mes)

Unidad: miles de toneladas



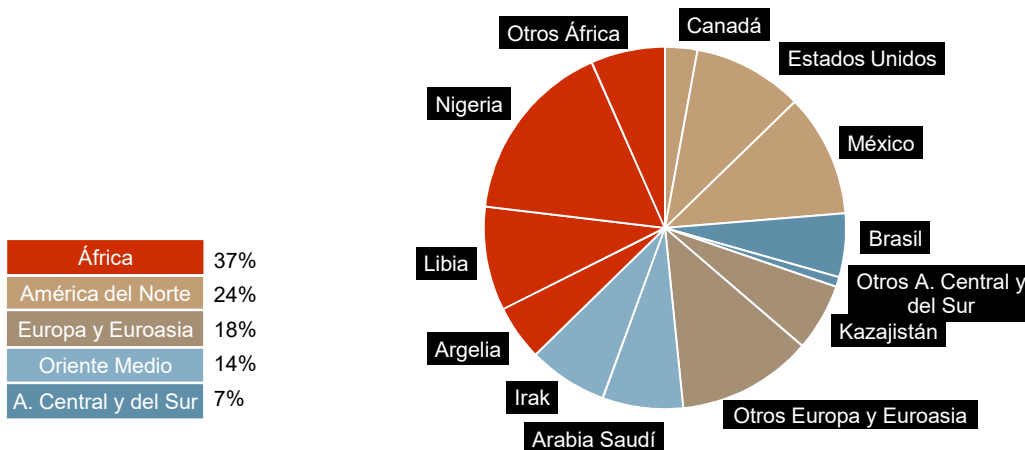
Importaciones de crudo por países y áreas económicas (mes)

Unidad: %



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

Unidad: %



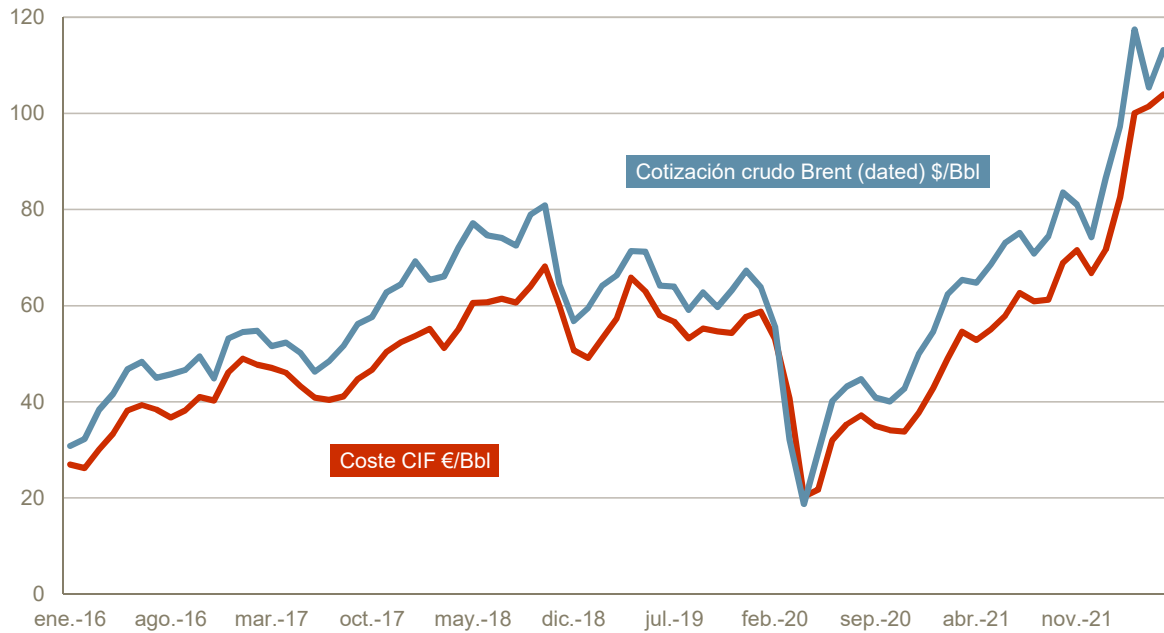
Unidad: € por barril

Coste CIF del crudo importado en España	may-22		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	€/Bbl	Tv (%)*	€/Bbl	Tv (%)*	€/Bbl	Tv (%)*
Coste CIF	103,96	88,9	91,93	80,7	75,80	82,1

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

Fuente: Cores

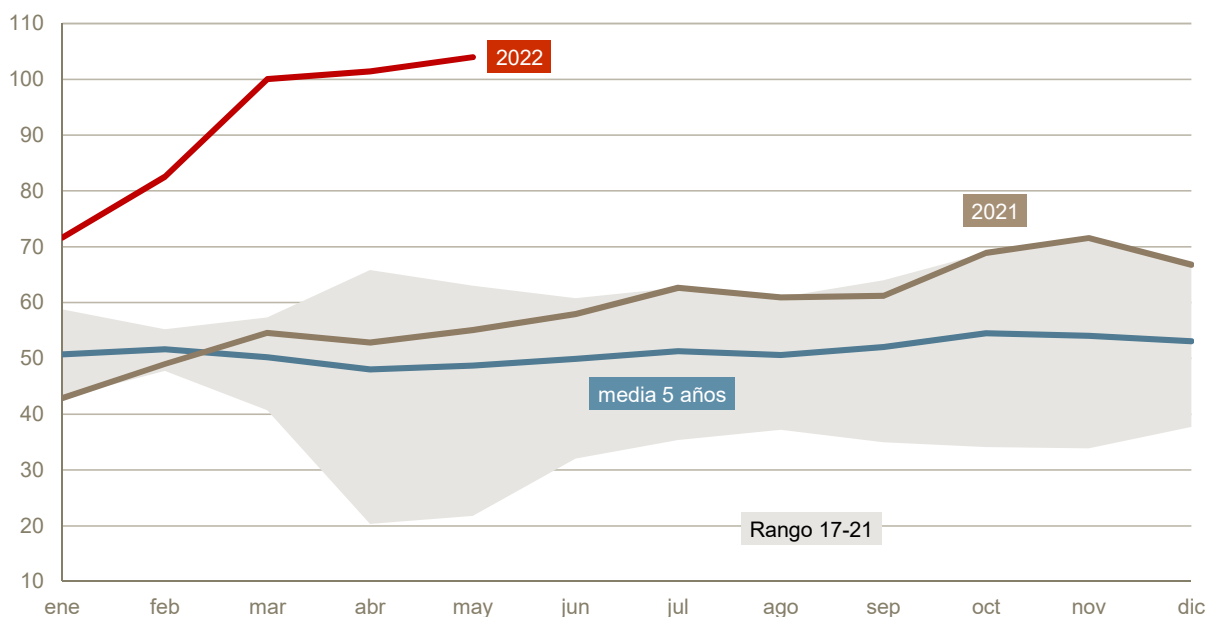
Coste CIF del crudo importado en España vs cotización internacional



Fuente: Cores/Reuters

Evolución coste CIF del crudo importado en España

Unidad: € por barril



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Imp-Exp de productos petrolíferos	may-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
Importaciones							
GLP's	76	431,9	364	23,8	792	-5,7	4,7
Gasolinas	44	217,5	357	21,9	575	-26,8	3,4
Querosenos	125	-	520	280,3	1.054	50,9	6,3
Gasóleos	582	-16,9	2.726	-22,5	7.443	-1,8	44,3
Fuelóleos	487	1,4	2.185	34,3	4.527	11,7	27,0
Otros productos	181	-34,5	1.051	-25,9	2.393	-10,1	14,3
Total Importaciones	1.494	0,7	7.203	-1,2	16.784	1,0	100,0
Exportaciones							
GLP's	44	-22,5	223	34,4	575	23,8	2,5
Gasolinas	412	-1,1	1.841	-8,5	4.624	4,0	20,5
Querosenos	25	82,7	116	-33,7	709	57,8	3,1
Gasóleos	426	-23,4	2.928	-4,1	8.665	0,2	38,4
Fuelóleos	163	-45,5	1.136	40,8	2.423	23,5	10,7
Otros productos	491	51,7	2.473	34,1	5.574	24,2	24,7
Total Exportaciones	1.562	-6,3	8.717	8,2	22.571	10,3	100,0
Saldo Exp.- Import.							
GLP's	-32	-175,6	-141	10,1	-217	-42,1	n.a.
Gasolinas	369	-8,6	1.484	-13,6	4.050	10,6	n.a.
Querosenos	-100	-833,1	-403	-1.149,8	-345	38,4	n.a.
Gasóleos	-156	8,1	202	-143,1	1.223	13,8	n.a.
Fuelóleos	-323	79,1	-1.048	28,0	-2.104	0,7	n.a.
Otros productos	310	548,2	1.422	232,7	3.181	74,3	n.a.
Total Saldo Exp.-Imp.	67	-63,2	1.514	97,0	5.786	50,4	n.a.

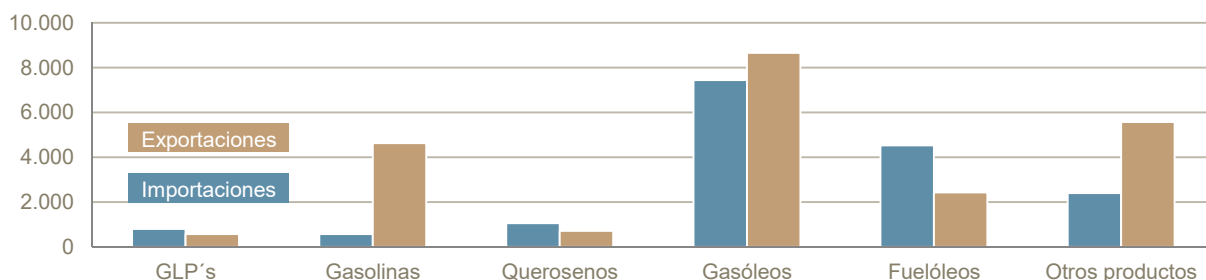
* Tasa de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

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

Fuente: Cores

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

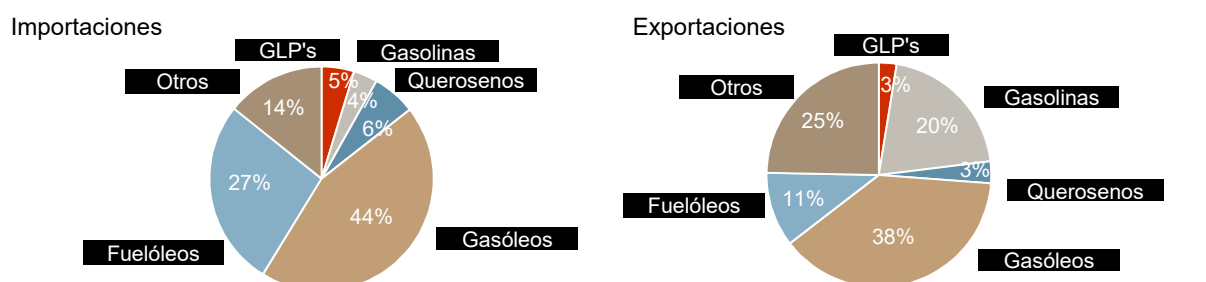
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

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

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Importaciones y Exportaciones prod. petrolíferos por países y áreas geográficas

Unidad: miles de toneladas

Áreas	Países	may-22			Últimos doce meses		
		Importación	Exportación	Saldo (E-I)	Importación	Exportación	Saldo (E-I)
	Canadá	-	26	26	-	241	241
	Estados Unidos	55	361	306	1.004	2.343	1.340
	México	-	2	2	-	12	12
América del Norte		55	388	333	1.004	2.597	1.593
	Argentina	25	-	-25	488	116	-372
	Bahamas	-	-	-	-	190	190
	Otros América	32	142	110	32	574	542
América Central y Sur		57	142	85	520	880	360
	Bélgica	41	44	3	708	1.101	393
	Francia	41	191	150	487	2.733	2.245
	Gibraltar	103	84	-19	325	684	359
	Grecia	57	6	-51	431	433	2
	Italia	245	83	-162	2.646	1.853	-793
	Países Bajos	80	78	-2	1.184	1.793	609
	Portugal	6	124	118	918	1.859	940
	Reino Unido	42	15	-28	510	677	167
	Rusia	-	^	^	1.024	1	-1.024
	Suecia	57	13	-43	648	40	-608
	Turquía	33	50	16	202	263	61
	Otros Europa	249	69	-180	1.859	1.770	-90
Europa y Euroasia		954	756	-198	10.943	13.205	2.262
	Arabia Saudí	59	-	-59	693	66	-627
	Bahréin	-	-	-	37	189	152
	EAU	126	-	-126	853	145	-708
	Líbano	-	-	-	-	121	121
	Otros O. Medio	-	-	-	410	17	-394
Oriente Medio		185	-	-185	1.992	537	-1.455
	Argelia	75	-	-75	1.214	82	-1.132
	Libia	-	-	-	177	83	-94
	Marruecos	7	187	181	100	3.220	3.121
	Túnez	-	31	31	47	506	460
	Otros África	30	56	26	62	796	734
África		111	275	163	1.599	4.687	3.088
	China	58	-	-58	280	87	-193
	India	13	-	-13	180	19	-161
	Japón	-	-	-	-	287	287
	Malasia	18	-	-18	167	141	-27
	Singapur	-	-	-	22	66	44
	Otros Asia	42	^	-42	78	65	-12
Asia Pacífico		131	^	-131	727	664	-62
Total		1.494	1.562	67	16.784	22.571	5.786
	OPEP	260	^	-260	2.936	462	-2.473
	No-OPEP	1.234	1.561	327	13.849	22.108	8.260
	OCDE	755	1.003	247	9.111	14.243	5.132
	No-OCDE	739	559	-180	7.673	8.328	654
	UE *	594	593	-1	7.366	10.744	3.378

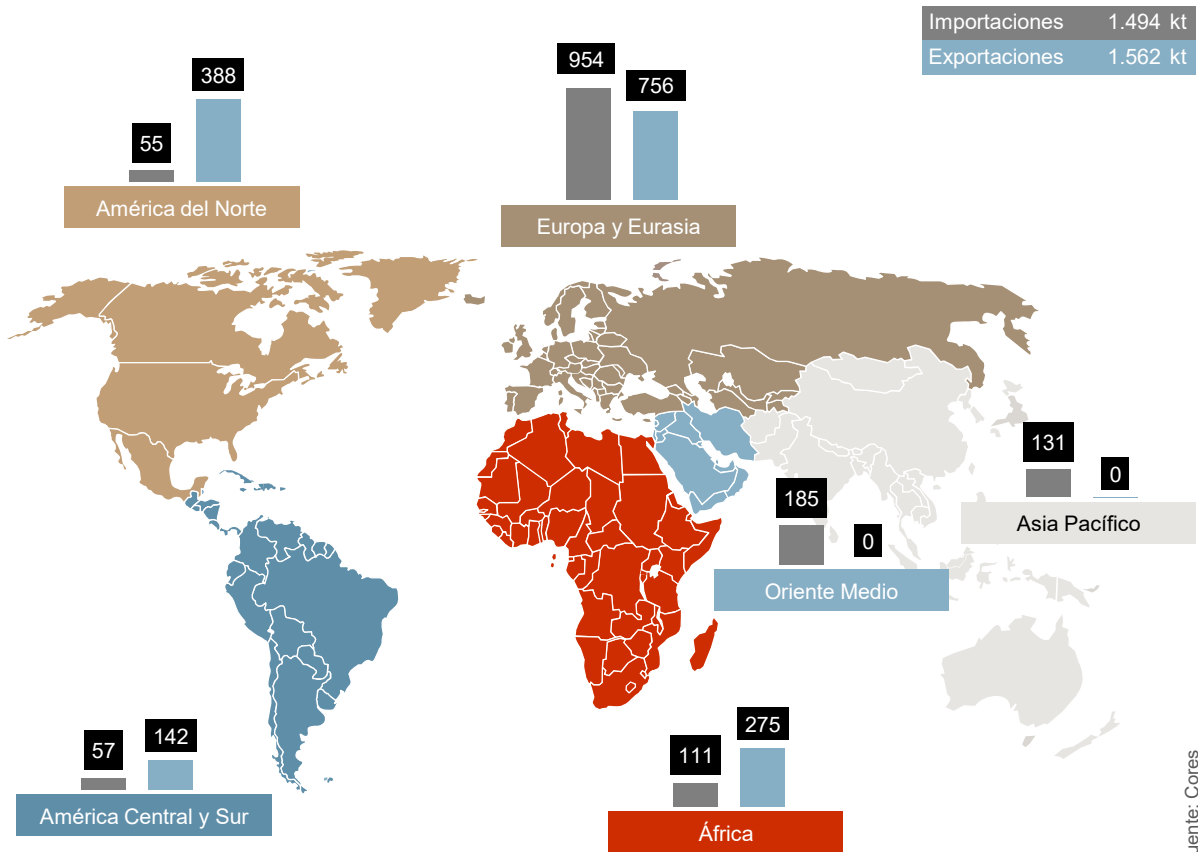
* Reino Unido no incluido desde el 1 de febrero de 2020 por su salida de la UE (31 enero 2020).

Fuente: Cores

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

Importaciones y Exportaciones de productos petrolíferos (mes)

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

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

Unidad: miles de toneladas

Producción interior de crudo	may-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
Boquerón	-	-100,0	-	-100,0	^	-96,1	16,4
Casablanca	-	-100,0	-	-100,0	^	-97,7	10,2
Rodaballo	-	-100,0	-	-100,0	^	-94,6	5,6
Viura**	^	-28,3	^	-33,9	1	-23,0	67,8
Total Crudo	0	-92,6	0	-92,9	1	-90,6	100,0
Grado de autoabastecimiento (%)	0,001		0,001		0,002		

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

Fuente: Cores

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

Unidad: miles de toneladas

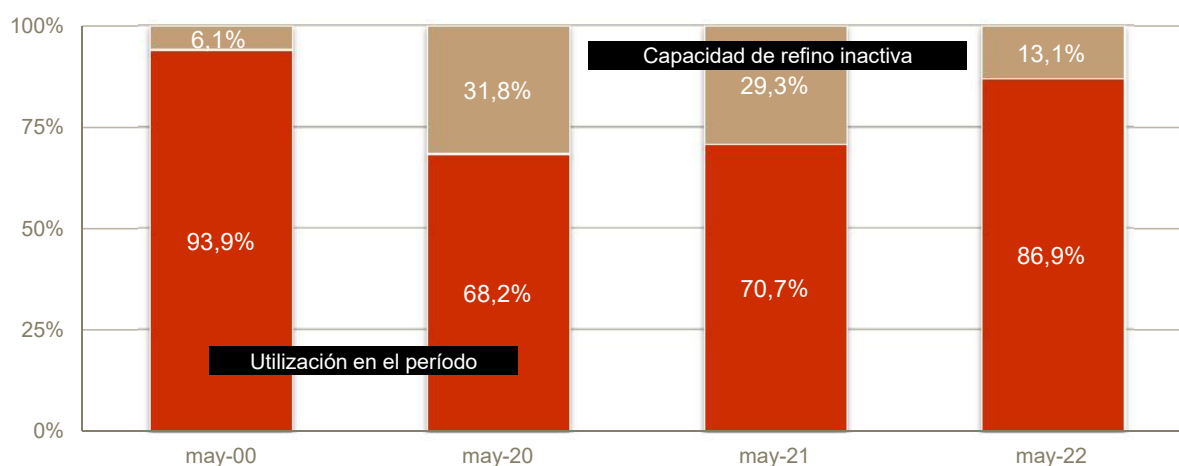
Crudo y materias primas procesadas	may-22		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*
Total	5.828	22,9	26.420	16,4	62.771	14,8

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

Fuente: Cores

Grado de utilización de la capacidad de refino

Unidad: %

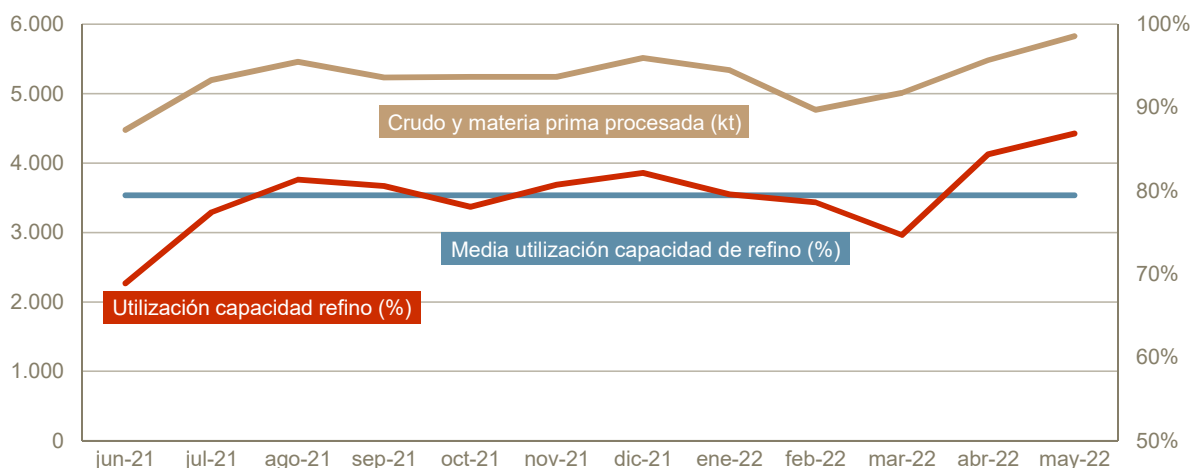


Fuente: Cores

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 2019 a 79.000 kt anuales.

Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Producción bruta de refinería	may-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
Gases licuados del petróleo (GLP's)	88	-3,8	535	25,8	1.350	42,3	2,2
Gasolinas	878	14,3	4.077	10,8	10.066	21,4	16,3
Querosenos	939	37,7	4.083	26,8	9.558	26,6	15,5
Gasóleos	2.404	29,5	10.798	10,5	25.329	7,1	40,9
Fuelóleos	283	17,5	1.444	136,3	3.478	109,6	5,6
Otros productos **	1.071	5,4	5.008	9,9	12.076	3,8	19,5
Total	5.664	21,7	25.945	16,5	61.857	15,1	100,0

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

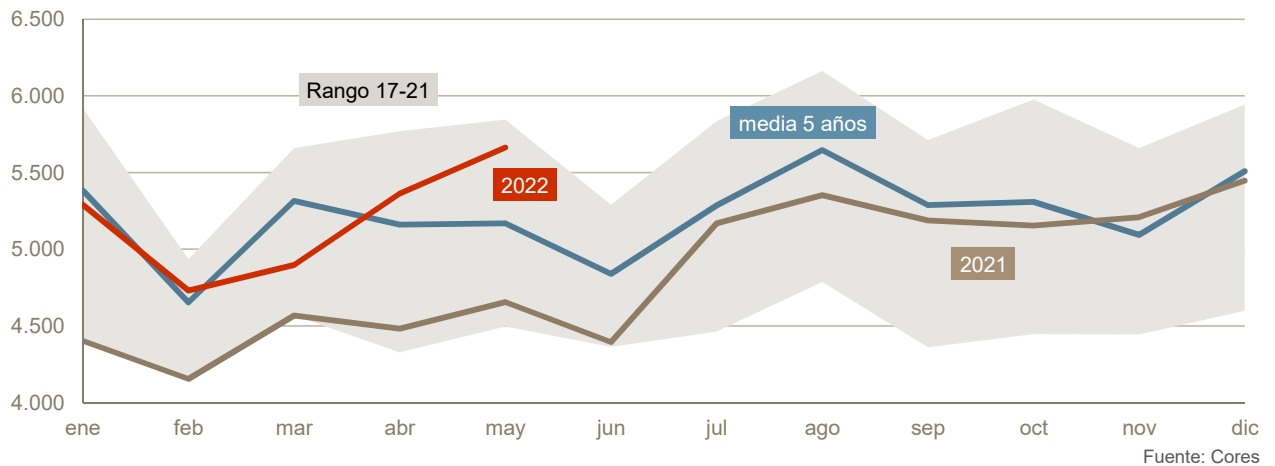
Fuente: Cores

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

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

Evolución de la producción bruta de refinería

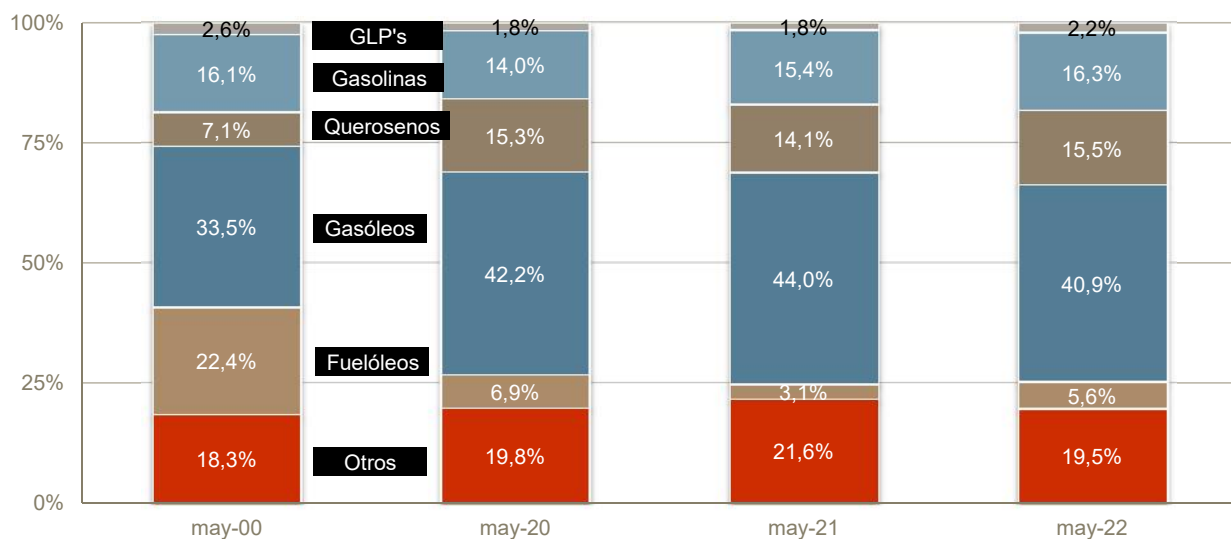
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Distribución producción bruta refinería (últimos 12 m.)

Unidades: %



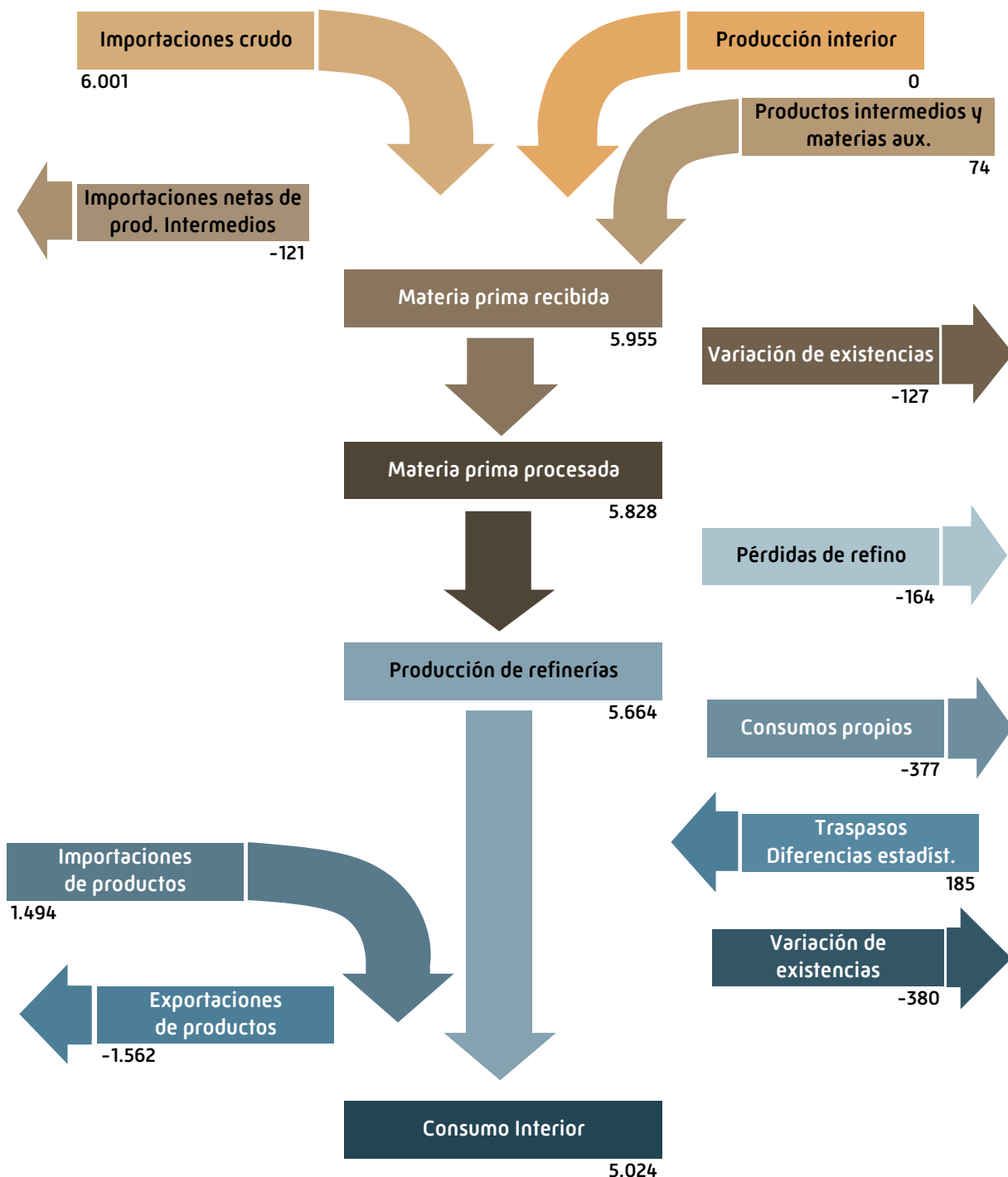
Fuente: Cores

Balance de producción y consumo de Productos Petrolíferos

Unidad: miles de toneladas

may-22			
Producción interior de crudo	0	Producción de refinерías	5.664
Importaciones de crudo	6.001	Consumos propios	-377
Imp. de prod. intermedios y mat. auxiliares	-121	Trasposos / diferencias estadísticas	185
Productos traspasados y otros	74	Importaciones de prod. petrolíferos	1.494
Variación de existencias de mat. primas	-127	Exportaciones de prod. petrolíferos	-1.562
Materia prima procesada	5.828	Variación de existencias	-380
Pérdidas de refinó	-164	Consumo interior de prod. petrolíferos	5.024
Producción de refinерías	5.664		

Fuente: Cores



Unidad: €/Bombona

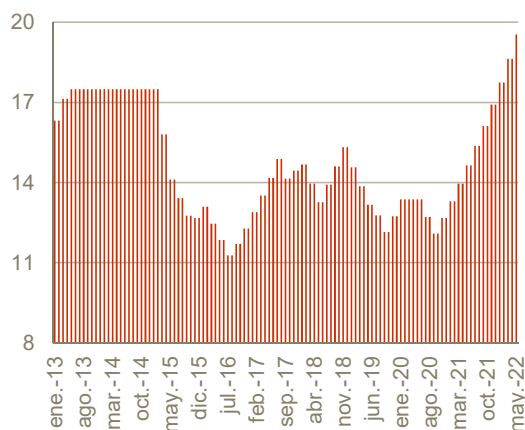
PVP máximo de bombona butano		€/Bombona	% Δ*
2018	22 Mayo	13,27	-4,94
	17 Julio	13,92	4,90
	18 Septiembre	14,61	4,96
	20 Noviembre	15,33	4,93
2019	15 Enero	14,57	-4,96
	19 Marzo	13,86	-4,87
	21 Mayo	13,17	-4,98
	16 Julio	12,77	-3,04
	17 Septiembre	12,15	-4,86
	19 Noviembre	12,74	4,86
2020	21 Enero	13,37	4,95
	21 Julio	12,71	-4,94
	15 Septiembre	12,09	-4,88
	17 Noviembre	12,68	4,88
2021	19 Enero	13,30	4,89
	16 Marzo	13,96	4,96
	18 Mayo	14,64	4,87
	20 Julio	15,37	4,99
	21 Septiembre	16,12	4,88
	16 Noviembre	16,92	4,96
2022	18 Enero	17,75	4,91
	15 Marzo	18,63	4,96
	12 Mayo	19,55	4,94

* % sobre precio anterior

Fuente: MITECO

Evolución PVP máximo de bombona butano

Unidad: €/Bombona



Fuente: MITECO

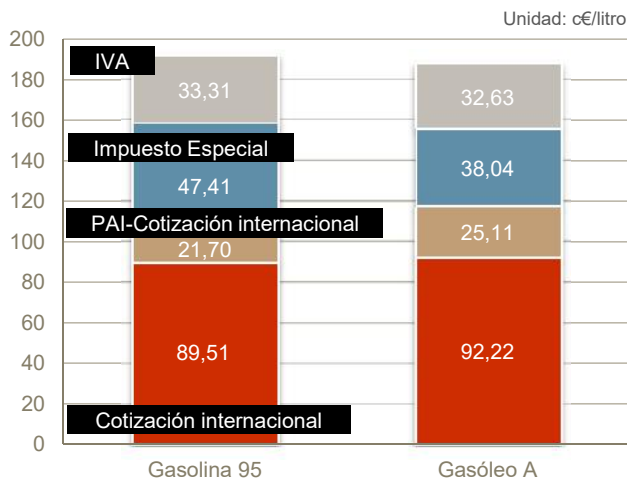
Unidad: c€/litro

PVP gasolina 95 I.O. y gasóleo de automoción	Precio de venta al público			Tasa de variación (%)	
	may-22	abr-22	may-21	mes anterior	mes año anterior
PVP Gasolina 95 I.O.	191,93	180,49	134,79	6,34	42,40
PVP Gasóleo automoción	188,00	183,08	120,61	2,69	55,87

El precio no incluye el descuento de 20 c€/l aprobado por el RD-ley 6/2022

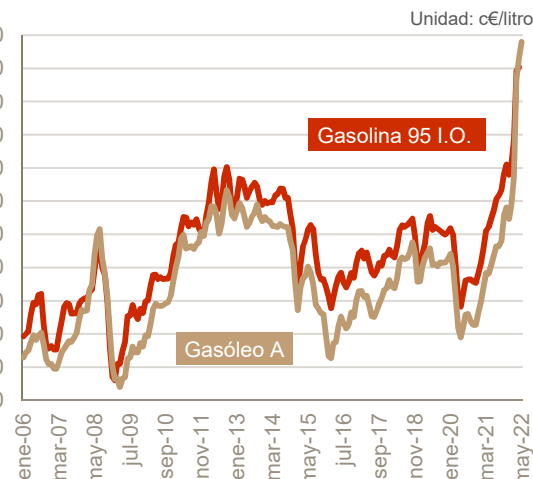
Fuente: MITECO

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



Fuente: Cores

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



Fuente: MITECO

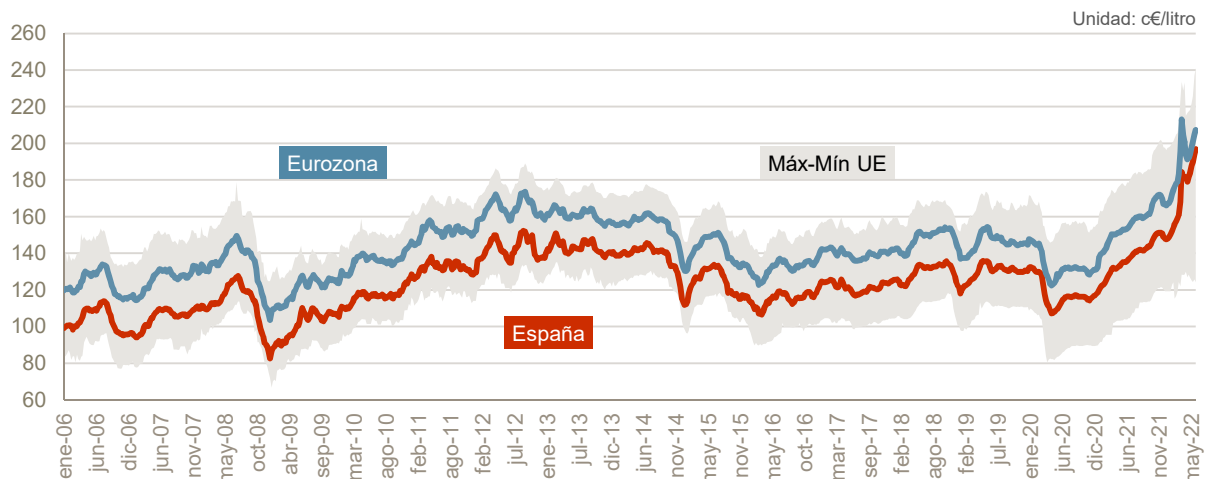
Unidad: c€/litro

PVP medio de la gasolina 95 I.O.	PVP	IVA	IE	PAI
España	191,93	33,31	47,41	111,21
Alemania	210,94	33,68	65,45	111,81
Austria	176,76	29,46	48,93	98,37
Bélgica	189,48	32,89	45,55	111,05
Bulgaria	153,38	25,56	36,30	91,51
Chipre	159,34	25,44	36,97	96,93
Croacia	174,32	34,86	45,91	93,55
Dinamarca	223,29	44,66	62,84	115,80
Eslovaquia	176,81	29,47	54,37	92,98
Eslovenia	156,18	28,16	42,75	85,27
Estonia	193,39	32,23	56,30	104,86
Finlandia	225,23	43,59	72,24	109,40
Francia	188,27	31,38	69,13	87,76
Grecia	218,67	42,32	71,53	104,81
Hungría	125,57	26,70	24,85	74,03
Irlanda	186,68	34,91	48,60	103,17
Italia	182,10	32,84	47,84	101,43
Letonia	185,65	32,22	52,38	101,05
Lituania	177,82	30,86	46,60	100,36
Luxemburgo	179,14	26,03	46,31	106,81
Malta	134,00	20,44	54,94	58,62
Países Bajos	216,74	37,62	65,87	113,25
Polonia	150,13	28,07	16,88	105,18
Portugal	194,52	36,37	49,12	109,03
República Checa	179,75	31,20	51,89	96,66
Rumanía	159,43	25,46	38,26	95,72
Suecia	203,56	40,71	47,68	115,17
Media UE ponderada	192,44	33,89	52,79	105,76
Media Eurozona ponderada	199,43	34,55	58,02	106,85
Media UE Eurozona-España	7,49	1,24	10,61	-4,36

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. El precio de España no incluyen el descuento de 20 c€/l aprobado por el RD-ley 6/2022.

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

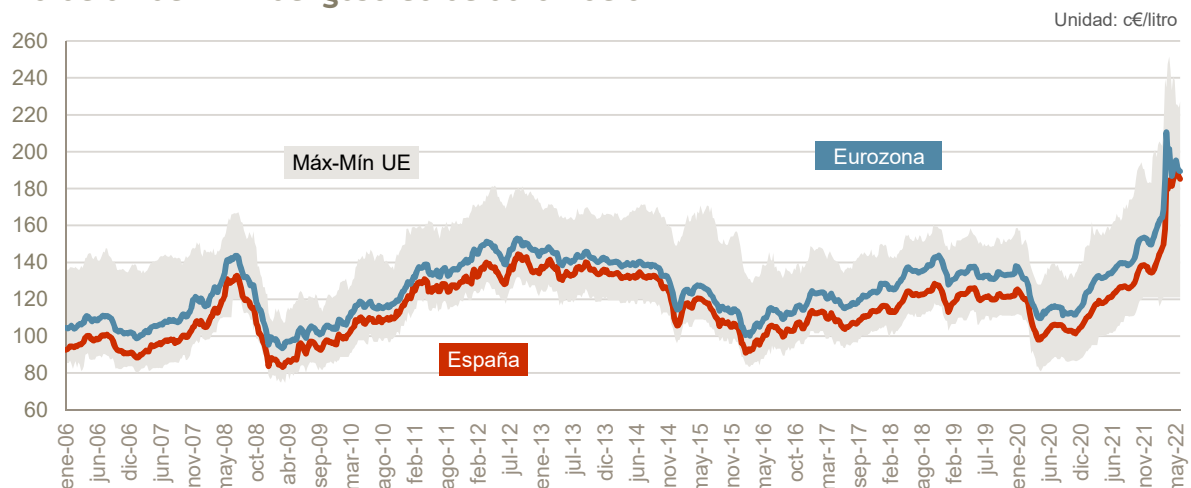
Unidad: c€/litro

PVP medio del gasóleo de automoción	PVP	IVA	IE	PAI
España	188,00	32,63	38,04	117,33
Alemania	204,90	32,71	47,04	125,14
Austria	185,58	30,93	40,51	114,14
Bélgica	198,89	34,52	45,55	118,82
Bulgaria	161,85	26,98	33,03	101,85
Chipre	178,36	28,48	34,07	115,81
Croacia	183,78	36,76	37,95	109,07
Dinamarca	203,00	40,60	43,75	118,65
Eslovaquia	177,67	29,61	39,76	108,29
Eslovenia	163,71	29,52	40,63	93,56
Estonia	184,58	30,76	37,20	116,62
Finlandia	222,66	43,10	51,05	128,51
Francia	188,65	31,44	60,91	96,30
Grecia	187,94	36,38	42,43	109,13
Hungría	140,75	29,92	22,32	88,50
Irlanda	192,70	36,03	42,54	114,13
Italia	181,56	32,74	36,74	112,08
Letonia	188,29	32,68	43,01	112,60
Lituania	177,31	30,77	37,20	109,34
Luxemburgo	177,67	25,82	35,24	116,61
Malta	121,00	18,46	47,24	55,30
Países Bajos	200,10	34,73	42,55	122,82
Polonia	156,99	29,36	13,20	114,43
Portugal	181,36	33,91	34,57	112,88
República Checa	185,64	32,22	40,21	113,21
Rumanía	174,42	27,85	35,07	111,51
Suecia	227,63	45,53	28,61	153,50
Media UE ponderada	187,90	33,09	40,65	114,16
Media Eurozona ponderada	192,14	33,29	44,95	113,89
Media UE Eurozona-España	4,13	0,66	6,91	-3,44

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. El precio de España no incluyen el descuento de 20 c€/l aprobado por el RD-ley 6/2022.

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

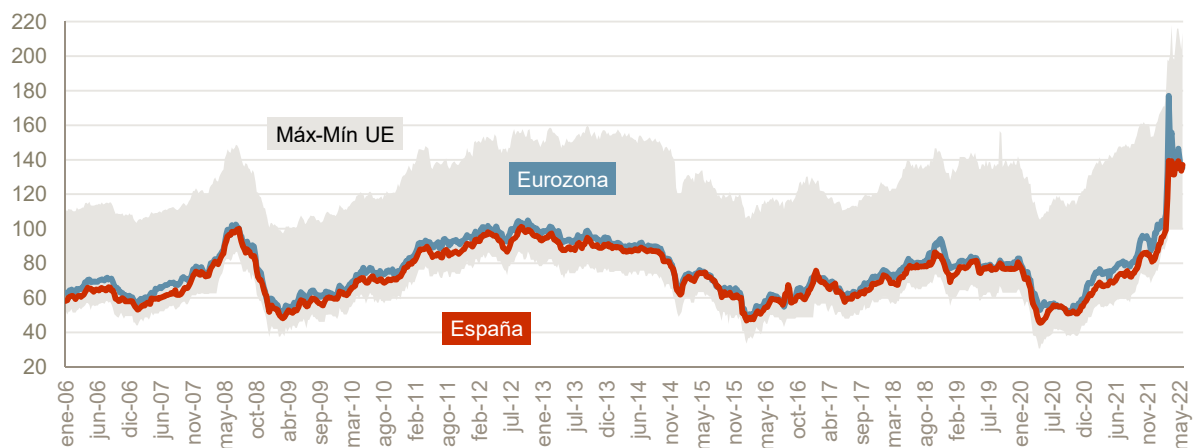
PVP medio del gasóleo calefacción	PVP	PAI
España	135,99	102,72
Alemania	135,61	107,82
Austria	139,27	105,14
Bélgica	124,77	101,25
Bulgaria	163,46	103,18
Chipre	126,51	103,14
Croacia	126,96	97,02
Dinamarca	211,16	132,04
Eslovaquia	n.d.	n.d.
Eslovenia	137,05	96,83
Estonia	143,50	113,78
Finlandia	175,55	113,99
Francia	153,31	112,14
Grecia	160,55	100,24
Hungría	140,74	88,52
Irlanda	130,52	101,64
Italia	181,50	108,45
Letonia	140,67	112,51
Lituania	124,36	100,66
Luxemburgo	125,54	102,43
Malta	100,00	61,54
Países Bajos	189,48	114,05
Polonia	144,37	112,40
Portugal	181,57	108,70
República Checa	136,63	103,74
Rumanía	156,48	96,43
Suecia	171,89	95,46
Media UE ponderada	141,14	107,44
Media Eurozona ponderada	140,39	107,50
Media UE Eurozona-España	4,39	4,78

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

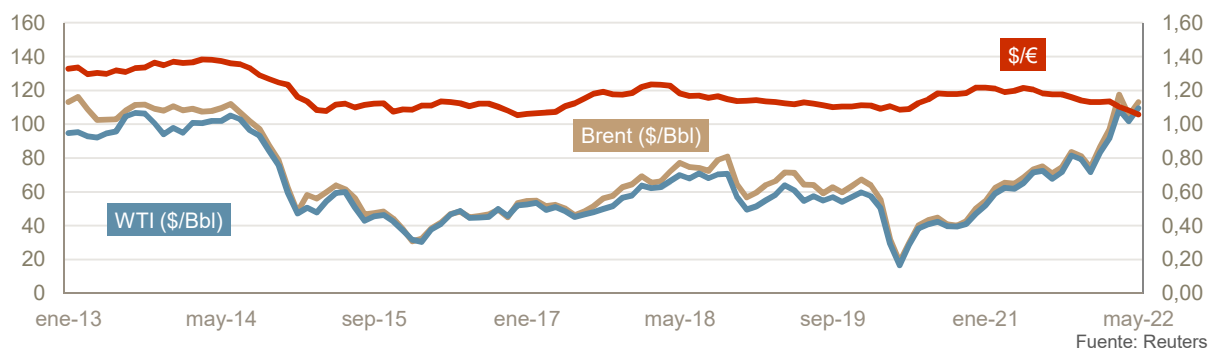
	2021						2022					
	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may
Brent Dated	73,11	75,13	70,81	74,44	83,52	81,03	74,25	86,56	97,25	117,47	105,38	113,19
WTI	71,38	72,49	67,73	71,65	81,48	79,15	71,71	83,22	91,64	108,50	101,78	109,55
Tipo de cambio \$/€	1,2047	1,1822	1,1772	1,1770	1,1601	1,1414	1,1304	1,1314	1,1342	1,1019	1,0819	1,0579

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	2021						2022					
	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may
Oriente Medio												
Arabia Ligero	70,3	72,4	69,5	72,9	81,8	79,0	74,0	83,5	91,7	112,1	107,4	115,5
Dubai	71,2	72,3	68,9	72,8	81,4	78,7	73,3	83,5	91,7	108,6	103,1	107,8
Irán Ligero	69,1	71,0	68,0	71,4	80,5	77,7	72,4	82,9	90,2	110,6	105,8	113,8
Irán Pesado	67,6	69,3	66,3	69,7	78,8	76,2	70,5	81,1	88,9	109,0	103,8	110,3
Irak (Kirkuk)	71,9	73,9	69,8	73,4	82,4	80,1	73,1	86,0	96,4	117,7	104,7	112,8
Mediterráneo/África												
Argelia (Saharan)	72,5	75,4	71,2	74,5	83,4	81,2	74,6	88,5	99,6	121,4	109,5	118,1
Libia (Es Sider)	71,2	73,6	69,4	72,8	81,6	79,9	73,4	86,0	96,9	117,5	104,8	113,2
Nigeria (Bonny)	73,5	75,9	70,8	74,6	84,1	82,2	75,0	88,7	99,6	121,2	106,8	116,4
Rusia												
Ural	71,3	72,5	68,2	72,6	81,6	79,8	72,7	85,8	94,1	94,0	75,7	84,1
América del Norte												
EE.UU. (Texas Int.)	71,4	72,5	67,7	71,6	81,5	79,1	71,7	83,2	91,6	108,5	101,8	109,6
México (Maya)	67,1	68,1	64,1	67,4	76,1	72,8	66,2	77,1	85,0	103,6	98,4	104,9
Mar del Norte												
Ekofisk	73,7	76,3	71,9	74,7	84,1	82,6	75,5	88,8	100,5	122,8	107,1	116,5
Forties	73,4	76,1	71,8	74,5	83,6	81,8	74,5	87,9	99,5	122,0	104,2	113,9
Brent	73,3	76,1	71,8	74,4	83,8	81,9	74,7	88,0	99,8	122,7	104,7	114,0
Cesta OPEP	71,9	73,5	70,3	73,9	82,1	80,3	74,4	85,4	94,2	113,6	105,6	113,9

Fuente: Reuters

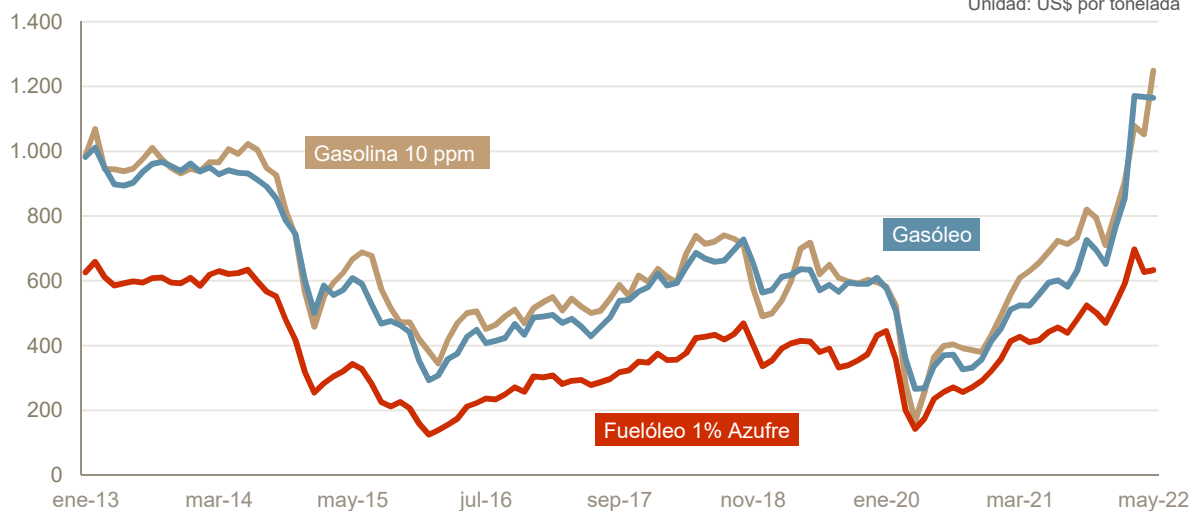
Unidad: US\$ por tonelada

Cotizaciones internac. FOB de productos petrolíferos	2021						2022					
	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may
Gasolina 10 ppm												
MED	675,8	694,0	689,4	734,4	775,2	730,9	694,1	790,4	884,6	897,5	1.034,6	1.209,4
NWE	689,6	724,4	713,2	732,9	820,2	794,0	710,1	806,1	905,5	1.077,9	1.051,9	1.249,0
Queroseno												
MED	594,9	608,9	588,1	634,4	735,2	706,0	656,4	783,7	854,5	1142,7	1.187,5	1.230,3
NWE	606,0	618,0	595,5	646,8	746,8	705,5	664,3	790,7	865,0	1.158,7	1.218,2	1.254,0
Gasóleo												
MED	586,7	598,0	577,4	626,9	720,6	682,6	634,7	742,3	814,3	1.114,4	1.133,9	1.127,7
NWE	594,1	601,5	581,1	631,3	725,4	694,0	651,7	762,0	856,4	1.170,8	1.168,1	1.164,8
Fuelóleo 1% Azufre												
MED	447,0	461,5	446,7	487,4	532,7	511,8	478,8	539,3	598,1	710,1	637,7	647,9
NWE	441,8	456,2	438,8	480,4	524,5	501,1	470,0	527,7	591,4	696,8	627,2	633,4

Fuente: Reuters

Evolución cotizaciones internacionales FOB productos petrolíferos (NWE)

Unidad: US\$ por tonelada



Fuente: Reuters

Unidad: GWh

Consumo de gas natural	may-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estructura (%)
Consumo convencional	17.676	-15,9	117.567	-7,4	264.316	-1,8	69,0
Generación eléctrica	7.491	50,4	41.504	66,9	106.961	23,9	27,9
GNL de consumo directo	810	-26,0	4.231	-22,9	11.907	-5,9	3,1
Total	25.977	-4,1	163.301	3,8	383.184	4,1	100,0
Cogeneración**	5.501	-17,5	30.133	-4,6	75.714	-1,3	19,8

* 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	may-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estructura (%)
Presión > 60 bares **	11.807	7,7	66.798	22,8	172.696	10,7	45,1
Presión > 4 bares y ≤ 60 bares	10.079	-11,5	49.548	-12,1	124.583	-2,1	32,5
Presión ≤ 4 bares	3.281	-10,1	42.725	4,1	73.998	2,5	19,3
GNL Consumo directo	810	-26,0	4.231	-22,9	11.907	-5,9	3,1
Total	25.977	-4,1	163.301	3,8	383.184	4,1	100,0

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

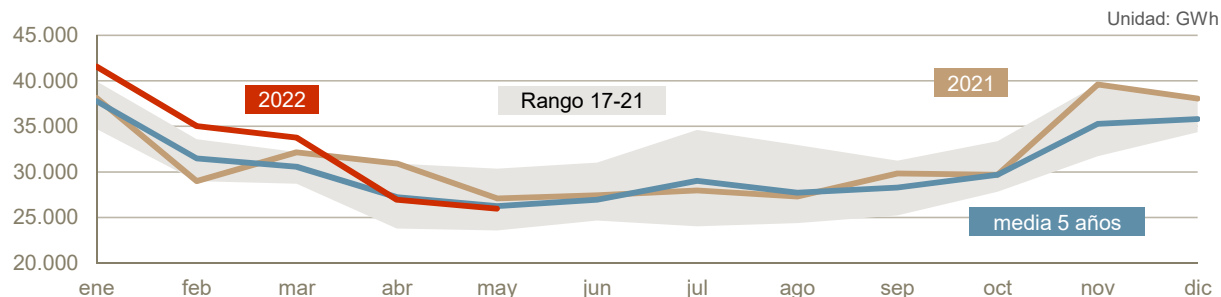
Fuente: Cores

** 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

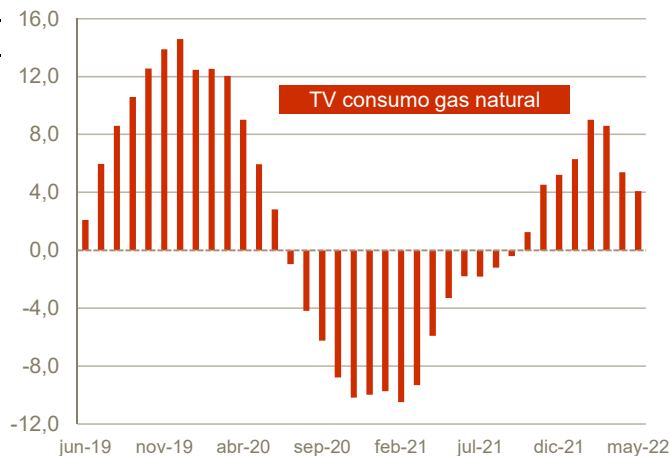
Evolución del consumo de gas natural



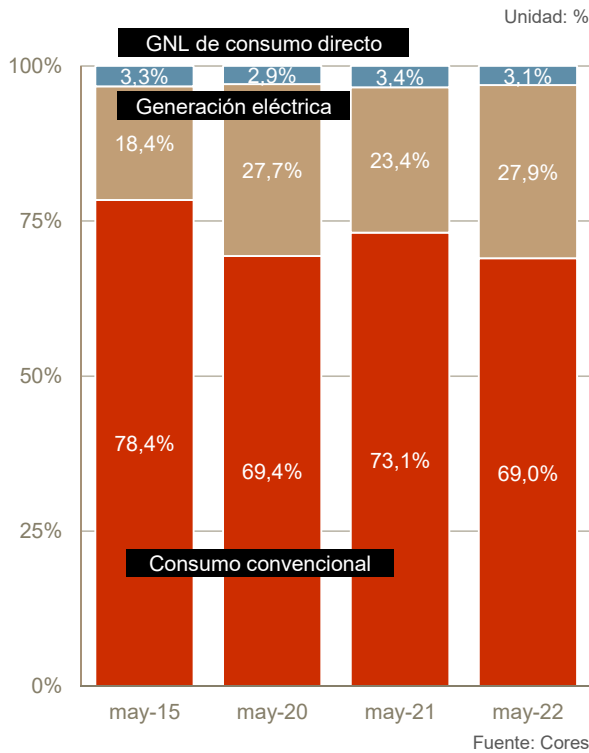
Fuente: Cores

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

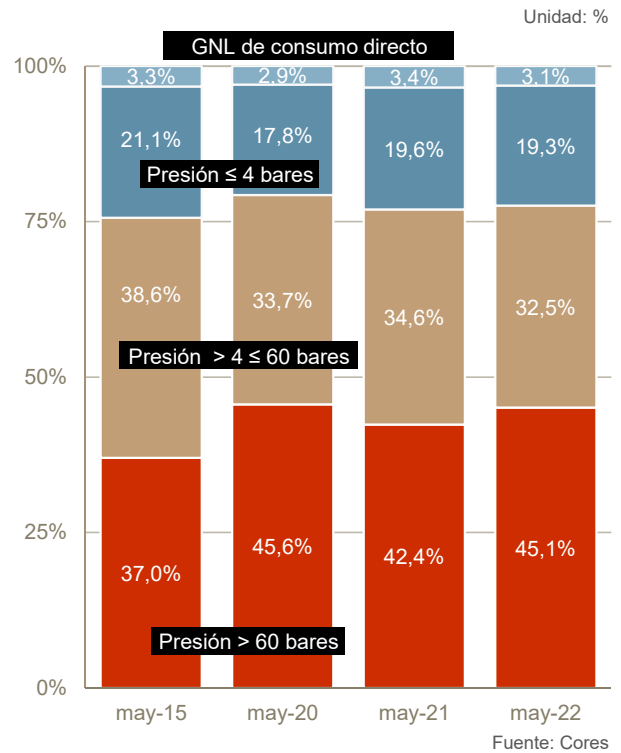
	2020	2021	2022
Enero	12,5	-9,7	6,3
Febrero	12,5	-10,5	9,0
Marzo	12,0	-9,3	8,6
Abril	9,0	-5,9	5,4
Mayo	6,0	-3,3	4,1
Junio	2,8	-1,8	
Julio	-0,9	-1,8	
Agosto	-4,2	-1,2	
Septiembre	-6,2	-0,4	
Octubre	-8,8	1,3	
Noviembre	-10,2	4,5	
Diciembre	-10,0	5,2	



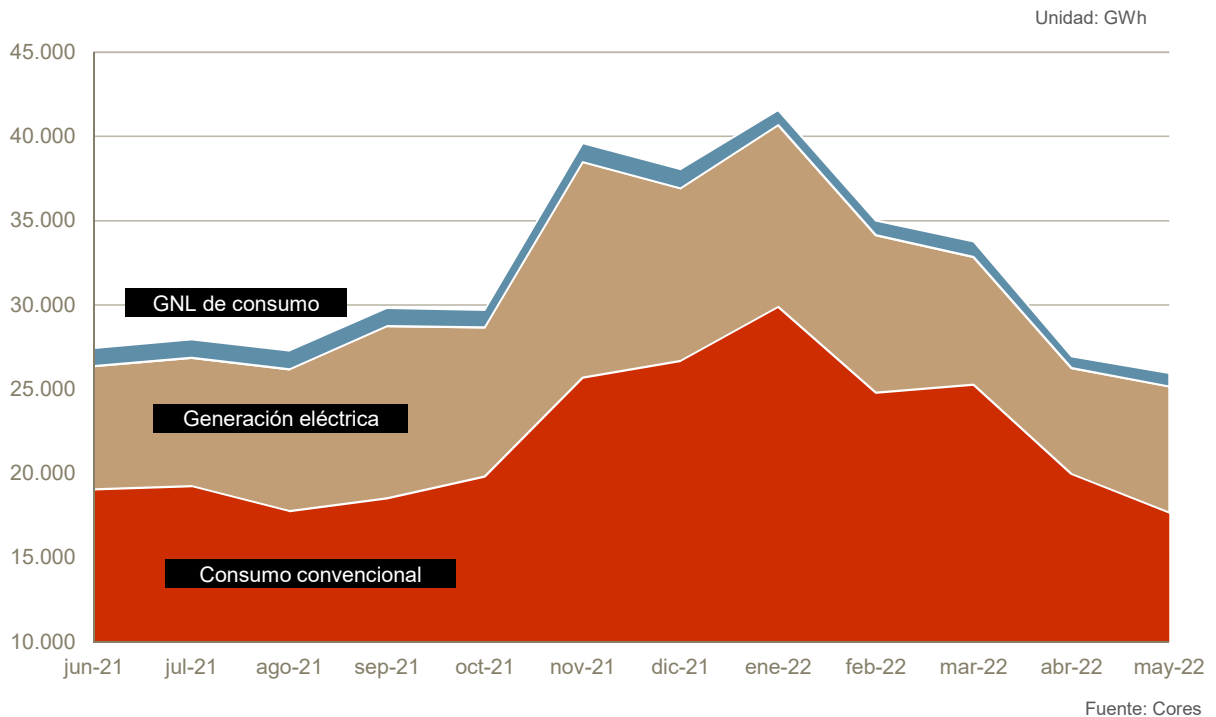
Distribución del consumo de gas natural (últimos 12m.)



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



Consumo de gas natural



Consumo de gas natural por Comunidades Autónomas y tramos de presión

Unidad: GWh

	may-22					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	2.643	573	146	191	3.553	40.659	7.446	2.822	2.852	53.779	14,0
Aragón	624	614	121	58	1.417	8.322	8.293	3.256	813	20.684	5,4
Asturias	456	397	147	9	1.008	6.548	4.954	2.228	163	13.892	3,6
Baleares	752	25	48	1	826	10.364	228	905	7	11.504	3,0
Canarias	-	-	^	2	2	-	-	^	20	20	^
Cantabria	196	144	80	2	422	2.353	1.719	1.192	26	5.290	1,4
Castilla y León	139	859	351	51	1.400	2.326	11.405	7.397	717	21.845	5,7
Castilla La Mancha	732	328	131	53	1.244	8.471	5.307	3.015	784	17.577	4,6
Cataluña	1.587	1.955	684	136	4.362	17.528	29.391	16.695	2.341	65.954	17,2
Com. Valenciana	659	1.990	177	103	2.929	12.758	23.453	3.667	1.418	41.296	10,8
Extremadura	2	116	22	33	173	14	2.061	548	614	3.237	0,8
Galicia	1.059	651	105	55	1.870	12.496	5.829	2.502	637	21.464	5,6
La Rioja	145	35	48	6	235	2.125	601	1.131	84	3.941	1,0
Madrid	165	310	821	27	1.323	2.164	3.812	18.508	328	24.813	6,5
Murcia	1.498	135	48	48	1.730	24.553	2.001	705	704	27.963	7,3
Navarra	381	386	116	17	901	9.638	5.418	2.388	227	17.671	4,6
País Vasco	771	1.480	311	16	2.579	12.382	12.583	7.124	169	32.258	8,4
Total	11.809	9.998	3.357	808	25.971	172.698	124.500	74.083	11.905	383.186	100,0

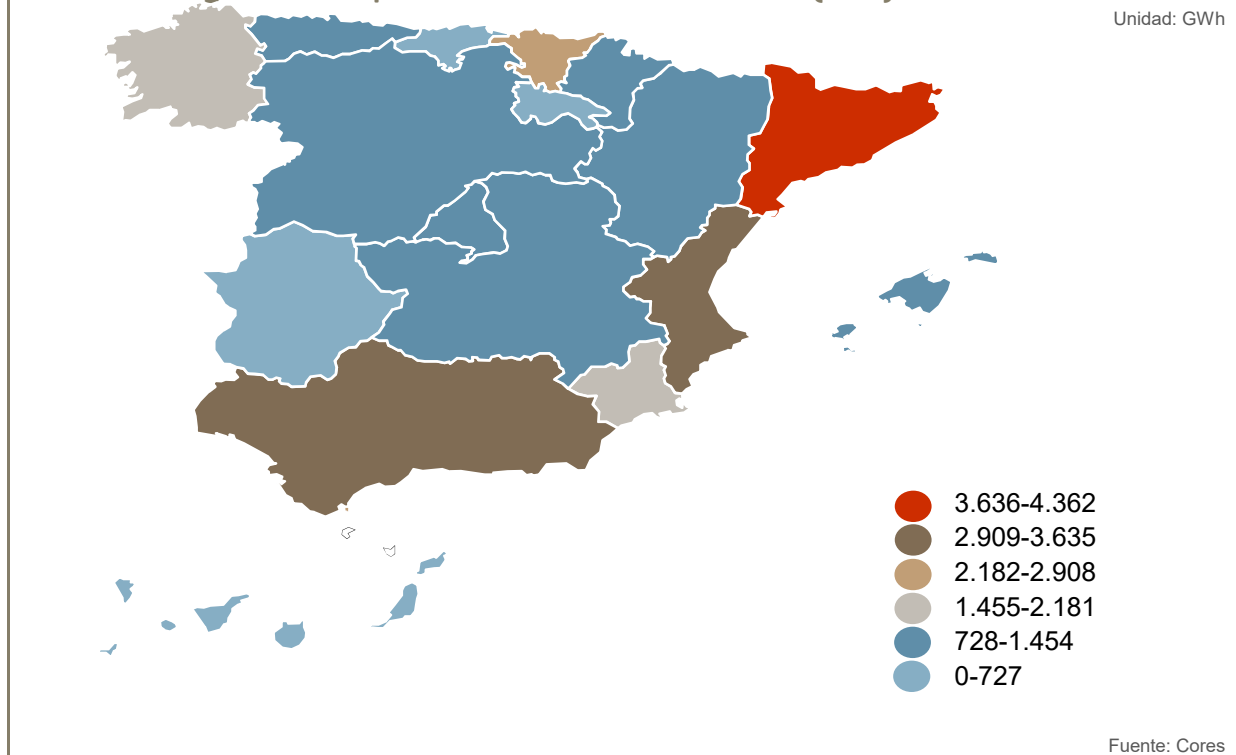
Nota: Debido a desajustes en la información remitida, pueden encontrarse pequeñas diferencias entre los datos de consumos desglosados por grupos de presión y los desglosados por Comunidades Autónomas.

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	may-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Perú	1.080	-	1.080	-	1.944	92,6	0,4
	Trin. y Tobago	-	-100,0	3.838	-52,9	7.953	-56,0	1,8
América Central y Sur		1.080	27,4	4.917	-39,7	9.898	-48,1	2,2
	Estados Unidos	12.987	182,2	67.538	262,3	109.544	152,3	24,8
América del Norte		12.987	182,2	67.538	262,3	109.544	152,3	24,8
	Bélgica	-	-	-	-	2	-99,7	^
	GN	-	-	-	-	2	-99,7	^
	GNL	-	-	-	-	-	-	-
	Francia	144	-46,7	3.797	-38,7	17.829	-14,8	4,0
	GN	144	-46,7	3.792	-38,8	16.766	-12,3	3,8
	GNL	-	-	-	-	1.063	-41,1	0,2
	Gibraltar	8	-54,1	93	23,9	333	126,3	0,1
	Noruega	186	-76,9	1.470	-67,8	8.664	-44,1	2,0
	GN	186	-76,9	1.470	-67,8	8.664	-26,9	2,0
	GNL	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Países Bajos	-	-	^	-	^	-	^
	Portugal	881	554,1	3.055	56,5	4.665	93,0	1,1
	GN	881	554,1	3.055	56,6	4.664	93,0	1,1
	GNL	-	-	-	-100,0	^	-66,6	^
	Rusia	4.357	101,5	15.265	3,0	36.643	-5,5	8,3
Europa y Euroasia		5.577	64,5	23.680	-14,2	68.136	-13,0	15,4
	Omán	-	-	2.885	-	2.885	-	0,7
	Qatar	878	-51,9	4.420	-50,9	21.582	-32,2	4,9
Oriente Medio		878	-51,9	7.305	-18,9	24.467	-23,2	5,5
	Angola	-	-	-	-	4.128	105,0	0,9
	Argelia	9.194	-49,3	48.300	-38,5	147.752	-4,5	33,5
	GN	7.003	-55,2	44.139	-37,7	127.899	-10,2	29,0
	GNL	2.192	-11,9	4.160	-14,2	19.853	61,2	4,5
	Camerún	-	-	1.127	-	1.127	17,9	0,3
	Egipto	1.989	-	7.193	296,2	9.284	411,4	2,1
	Guinea Ecuatorial	-	-100,0	2.855	-26,9	7.839	-18,5	1,8
	Nigeria	4.942	144,8	27.628	61,5	58.208	30,8	13,2
África		16.125	-26,9	87.104	-14,1	228.337	6,9	51,7
	Australia	-	-	-	-	842	-	0,2
	Corea del Sur	-	-	167	-	167	-	^
	Papúa Nueva Guinea	-	-	-	-	168	-	^
Asia Pacífico		-	-	167	-	1.178	-	0,3
Total		36.646	11,9	190.711	15,7	441.559	14,3	100,0
	GN	8.214	-51,2	52.457	-37,2	157.995	-10,4	35,8
	GNL	28.431	78,9	138.254	70,1	283.564	35,0	64,2
	OCDE	14.206	143,7	76.120	142,2	142.046	71,2	32,2
	No-OCDE	22.440	-16,6	114.591	-14,1	299.513	-1,2	67,8
	UE**	1.025	153,0	6.852	-15,9	22.496	-5,9	5,1

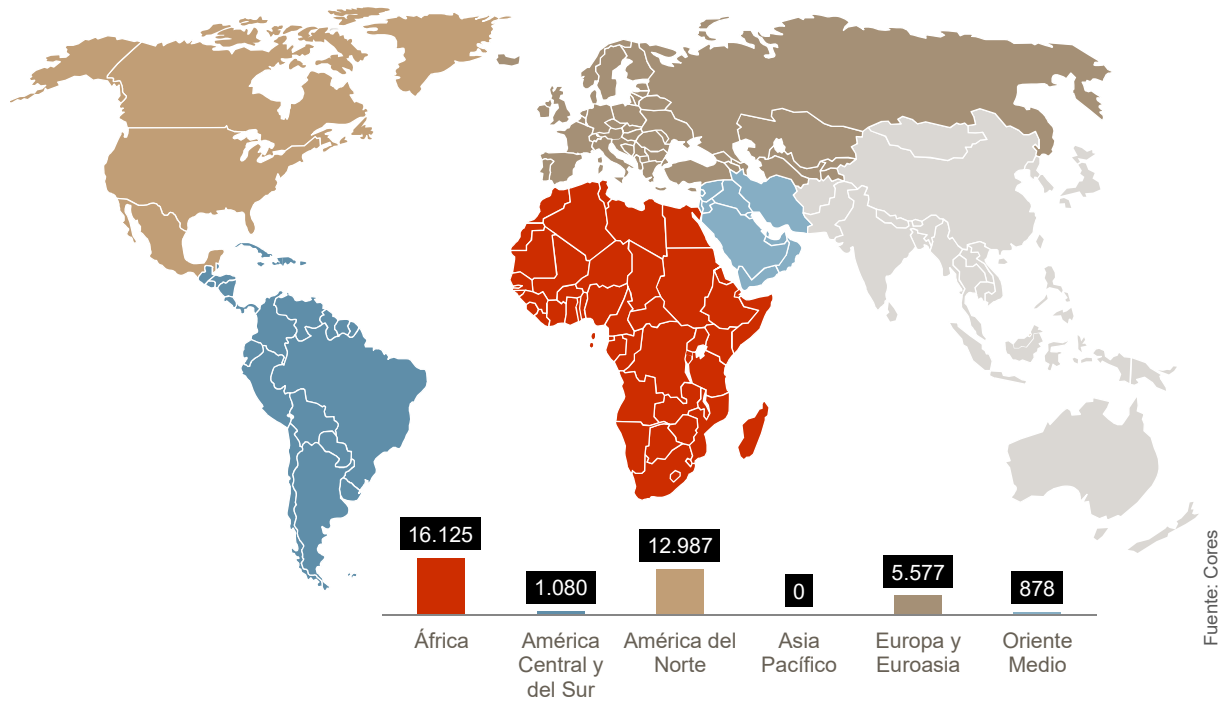
* Tasa de variación respecto al mismo periodo del año anterior // - igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

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

Fuente: Cores

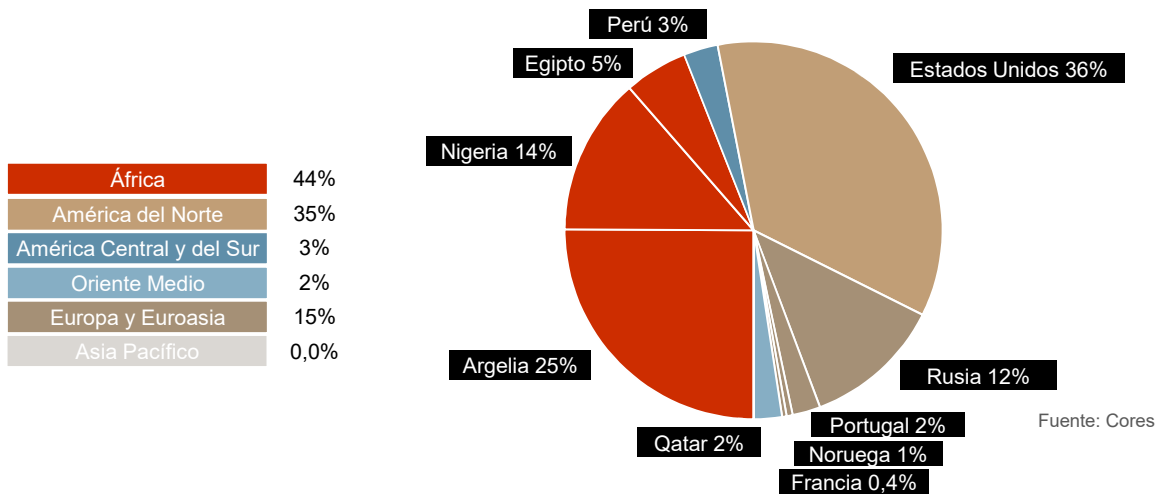
Importaciones de gas natural (mes)

Unidad: GWh



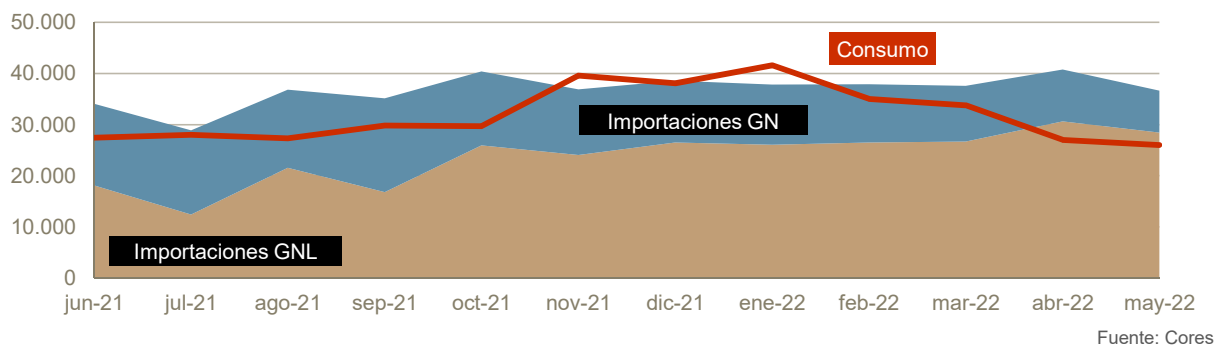
Importaciones de gas natural por países (mes)

Unidad: %



Importaciones de gas natural vs consumo

Unidad: GWh



Unidad: GWh

Importaciones por punto de entrada	may-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
Conexiones Internacionales	8.214	-51,2	52.457	-37,2	157.995	-10,4	35,8
Almería	7.003	-12,2	44.139	24,3	97.308	30,3	22,0
Zahara de los Atunes	-	-100,0	-	-100,0	30.591	-54,8	6,9
VIP Ibérico	881	554,1	3.055	56,6	4.664	93,0	1,1
VIP Pirineos	331	-69,3	5.263	-51,1	25.432	-19,3	5,8
Plantas de regasificación	28.424	79,1	138.157	70,2	283.227	35,0	64,1
Barcelona	5.412	-3,4	24.550	76,3	49.046	26,2	11,1
Bilbao	5.362	157,6	27.486	62,1	57.738	26,9	13,1
Cartagena	7.410	266,8	27.615	97,9	50.561	56,3	11,5
Huelva	4.704	55,6	24.779	51,0	57.910	31,9	13,1
Mugaridos	1.752	-12,9	10.004	-15,1	23.790	-13,7	5,4
Sagunto	3.783	233,6	23.724	191,1	44.183	104,2	10,0
Cisternas	8	-54,1	97	28,7	337	128,5	0,1
Total	36.646	11,9	190.711	15,7	441.559	14,3	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	may-22		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	€/MWh	Tv (%)*	€/MWh	Tv (%)*	€/MWh	Tv (%)*
Coste	57,318	250,1	53,886	263,0	41,063	214,6

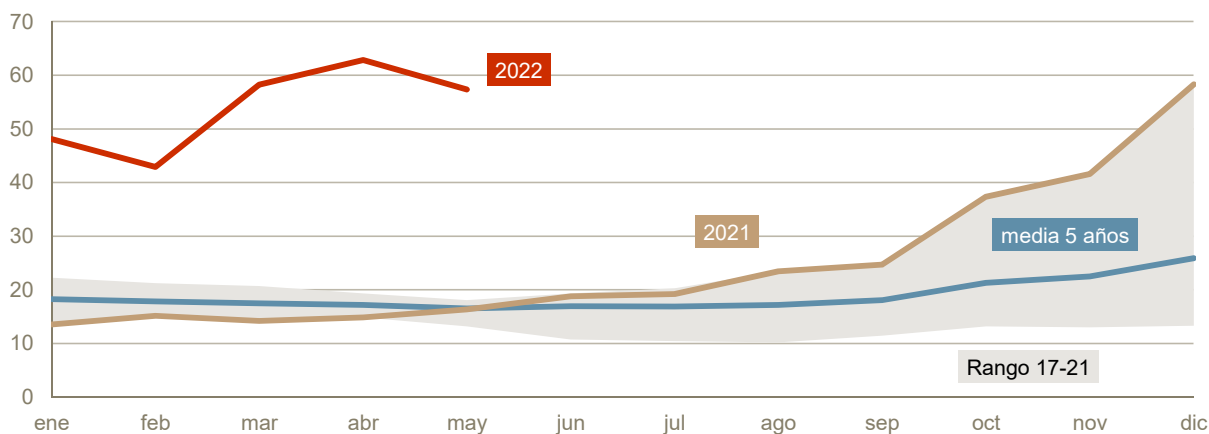
* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: DGA

Nota: Arancel de aduanas capítulo 27

Evolución coste aprovisionamiento gas natural

Unidad: €/MWh



Fuente: DGA

Exportaciones de gas natural por países

Unidad: GWh

Áreas	Países	may-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Andorra	2	74,3	21	20,0	43	44,8	0,1
	Croacia	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Francia	6.200	219,2	17.704	141,6	24.467	124,8	48,8
	GN	6.190	222,9	17.589	145,5	24.201	129,8	48,3
	GNL	10	-59,6	116	-29,8	266	-24,1	0,5
	Gibraltar	70	-31,3	319	-4,5	878	52,1	1,8
	Italia	17	-98,4	180	-82,6	374	-63,7	0,7
	Noruega	-	-	2	-	2	-	^
	Países Bajos	968	-	4.726	167.170,7	6.598	233.430,1	13,2
	Portugal	90	-56,8	701	-30,1	4.760	-23,8	9,5
	GN	90	-56,8	694	-30,7	4.678	-25,1	9,3
	GNL	-	-	6	-	82	-	0,2
	Reino Unido	-	-	960	-	960	-	1,9
	Suecia	30	-	30	-	30	-	0,1
	Suiza	-	-100,0	-	-100,0	-	-100,0	-
	Turquía	-	-	-	-	353	-	0,7
Europa y Euroasia		7.377	125,1	24.642	153,7	38.465	103,4	76,8
	Estados Unidos	16	-	52	-	1.029	-	2,1
América del Norte		16	-	52	-	1.029	-	2,1
	Puerto Rico	-	-	733	-	2.975	-	5,9
América Central y Sur		-	-	733	-	2.975	-	5,9
	China	-	-	-	-	2.258	-	4,5
	India	-	-	-	-	2.040	-	4,1
	Pakistán	-	-	-	-	938	-	1,9
Asia Pacífico		-	-	-	-	5.236	-	10,4
	Kuwait	-	-	-	-	1.968	-	3,9
Oriente Medio		-	-	-	-	1.968	-	3,9
Otras salidas **		8	-86,8	121	-91,8	433	-74,6	0,9
Total		7.400	121,9	25.548	128,1	50.106	143,0	100,0
	GN	6.280	195,4	18.283	123,9	28.879	72,1	57,6
	GNL	1.120	-7,3	7.265	139,6	21.228	452,1	42,4
	OCDE	7.390	125,6	24.674	154,4	39.451	110,5	78,7
	No-OCDE	10	-82,9	875	-41,7	10.655	466,9	21,3
	UE***	7.305	130,1	23.341	149,3	36.229	97,9	72,3

* Tasa de variación respecto al mismo período 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

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

Unidad: GWh

Exportaciones de gas natural por punto de salida	may-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
Conexiones Internacionales	6.280	195,4	18.283	123,9	28.879	72,1	57,6
VIP Ibérico	99	-52,6	703	-28,4	4.687	-24,7	9,4
VIP Pirineos	6.181	222,4	17.580	144,7	24.192	129,3	48,3
Plantas de regasificación **	1.113	-6,3	7.145	143,5	20.825	472,0	41,6
Barcelona	56	8,4	345	-6,6	4.232	573,0	8,4
Bilbao	23	177,2	786	1.088,3	1.759	1.143,8	3,5
Cartagena	2	-99,8	973	-29,2	1.376	0,2	2,7
Huelva	-	-100,0	3.015	202,4	7.103	526,7	14,2
Mugaridos	962	2.444,3	976	669,9	2.038	836,2	4,1
Sagunto	70	-	1.049	-	4.316	2.873,7	8,6
Otras salidas ***	8	-65,4	121	22,5	403	97,4	0,8
Total	7.400	121,9	25.548	128,1	50.106	143,0	100,0

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

Fuente: Cores

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

*** Cisternas o asimilables no cargadas en plantas de regasificación.

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

Importaciones netas de gas natural

Unidad: GWh

Importaciones netas de gas natural	may-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
Total	29.245	-0,5	165.163	7,5	391.453	7,1	100,0
GN	1.934	-86,9	34.174	-54,6	129.116	-19,1	33,0
GNL	27.311	86,0	130.989	67,4	262.337	27,3	67,0
OCDE	6.816	166,9	51.446	136,8	102.595	59,7	26,2
No-OCDE	22.430	-16,5	113.716	-13,8	288.858	-4,2	73,8

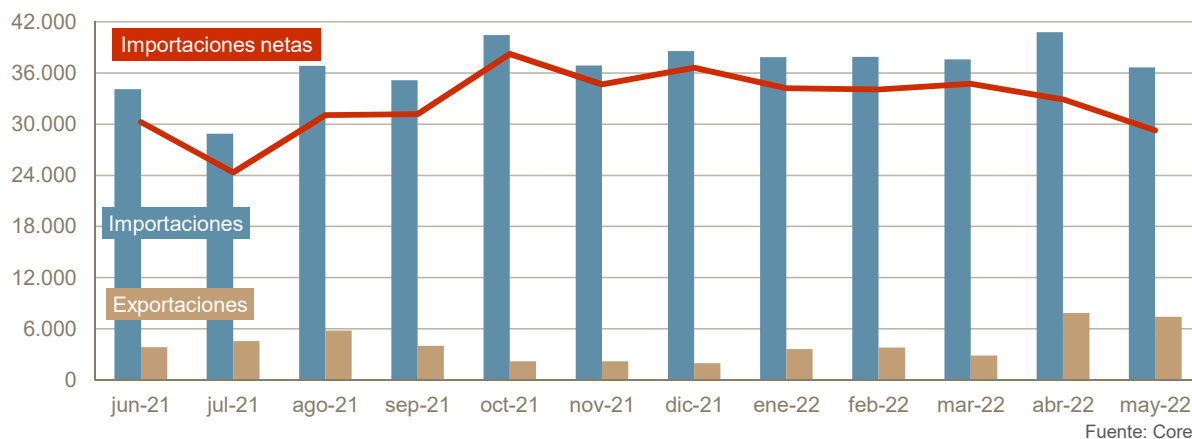
* Tasa de variación respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

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

Importaciones y exportaciones de gas natural

Unidad: GWh



Fuente: Cores

Unidad: GWh

Producción interior de gas natural	may-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
El Romeral	5	136,7	22	104,2	41	58,2	8,8
Poseidón	-	-100,0	-	-100,0	8	-89,1	1,7
Viura	26	-24,1	124	-28,9	311	-17,2	66,8
Biogás	10	7,1	46	13,5	106	6,0	22,6
Total	41	-24,2	191	-28,0	466	-18,8	100,0
Grado de autoabastecimiento (%)	0,16		0,12		0,12		

* 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

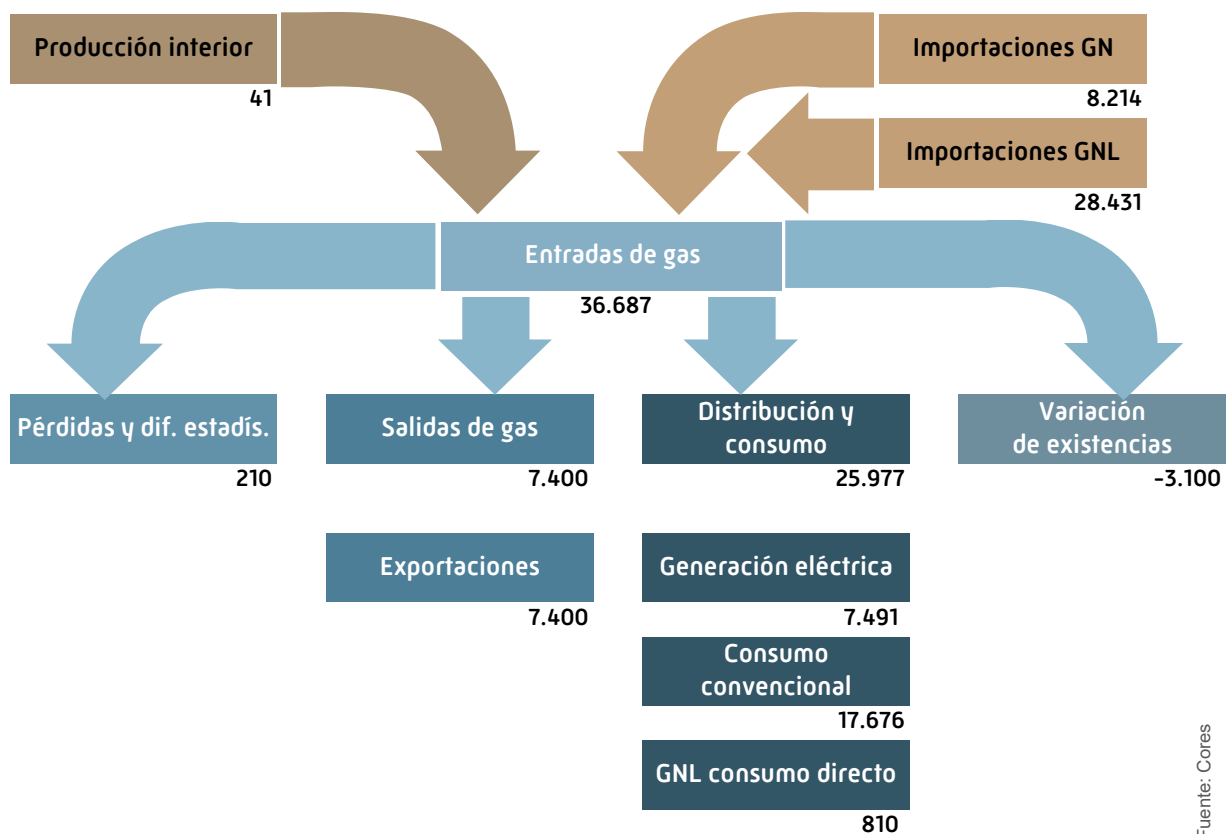
Balance de producción y consumo de gas natural

Unidad: GWh

Entradas		Salidas	
Entradas de gas natural	36.687	Salidas de gas natural	7.400
Producción interior de gas	41	Exportaciones	7.400
Importaciones GNL	28.431	Salidas a distribución y consumo	25.977
Importaciones GN	8.214	Consumo convencional	17.676
		Generación eléctrica	7.491
Variación de existencias	-3.100	GNL consumo directo	810
		Pérdidas y diferencias estadísticas	210
Total	33.587	Total	33.587

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*
1 Abril	8,6131	1,6	6,7177	2,1	-	-
1 Julio	8,5373	-0,9	6,6419	-1,1	-	-
1 Octubre	8,4378	-1,2	6,5425	-1,5	-	-
2018						
1 Enero	8,8541	4,9	6,9721	6,6	-	-
1 Abril	8,6008	-2,9	6,7188	-3,6	-	-
1 Julio	8,8592	3,0	6,9772	3,8	-	-
1 Octubre	9,4779	7,0	7,5958	8,9	-	-
2019						
1 Enero	9,1141	-3,8	7,2297	-4,8	-	-
1 Abril	8,6283	-5,3	6,7438	-6,7	-	-
2020						
1 Enero	8,3495	-3,2	6,4663	-4,1	-	-
1 Julio	7,9797	-4,4	6,0965	-5,7	-	-
1 Octubre	7,7840	-2,5	5,7697	-5,4	-	-
2021						
1 Enero	8,1517	4,7	6,1374	6,4	-	-
1 Julio	8,3919	2,9	6,3776	3,9	-	-
1 Octubre	8,3238	-0,8	7,1342	11,9	6,7428	-
2022						
1 Enero	8,7993	5,7	7,6110	6,7	7,2198	7,1
1 Abril	9,3431	6,2	8,1548	7,1	7,7636	7,5

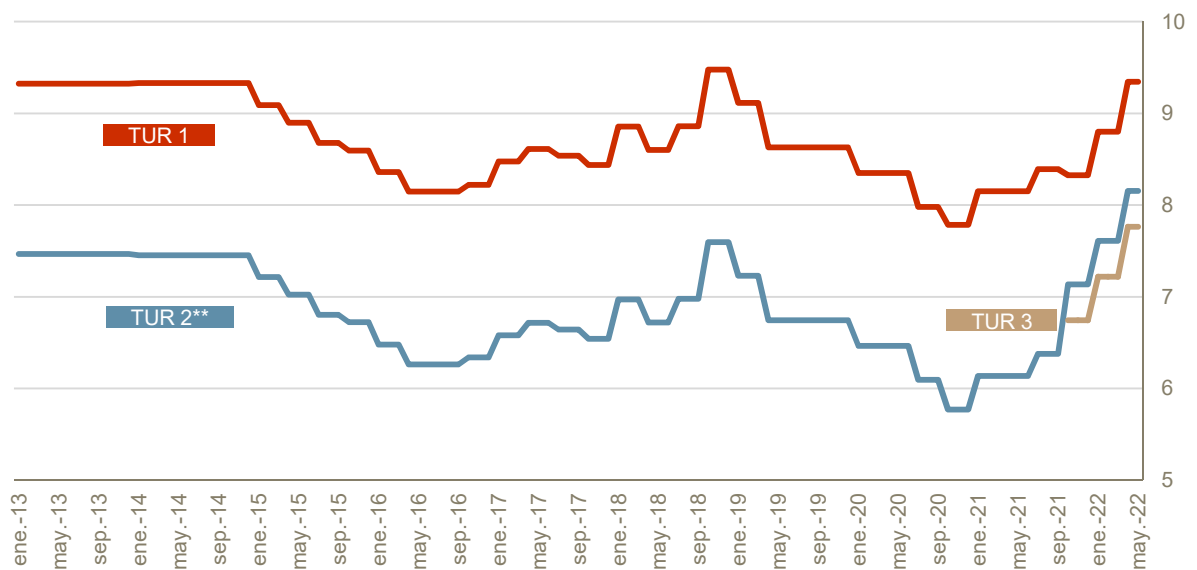
* % sobre precio anterior

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.

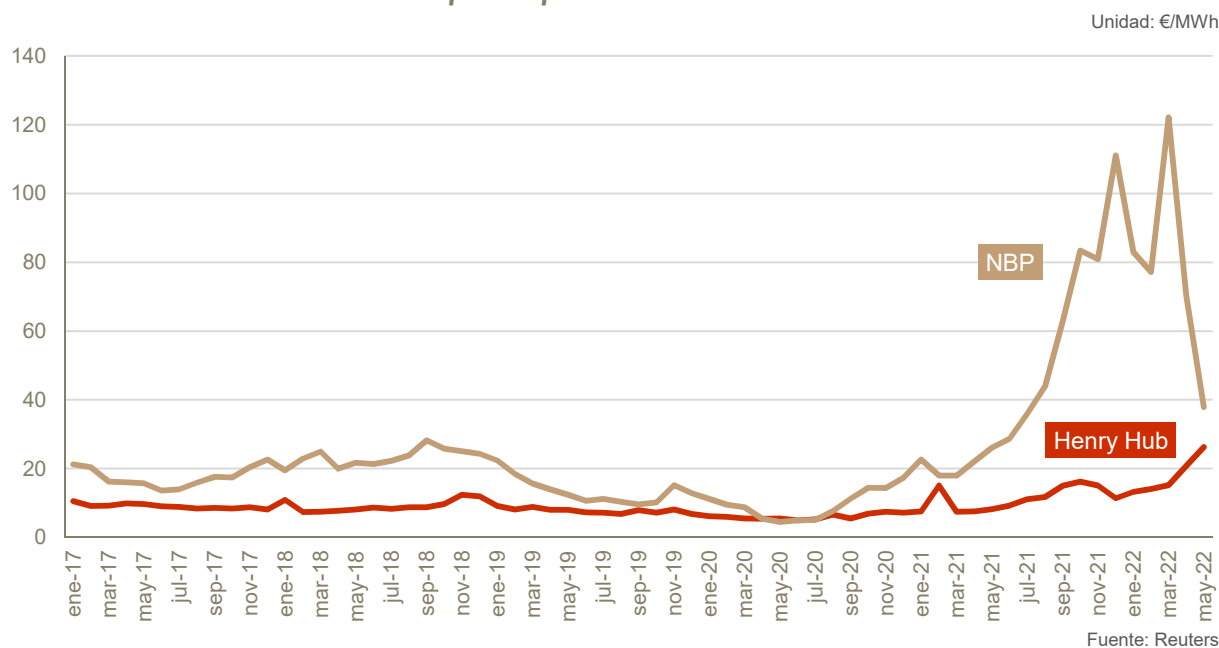
Tarifa TUR 3: consumo estimado de 18.000 kWh/año desde 1 de octubre de 2021

Cotizaciones del gas natural

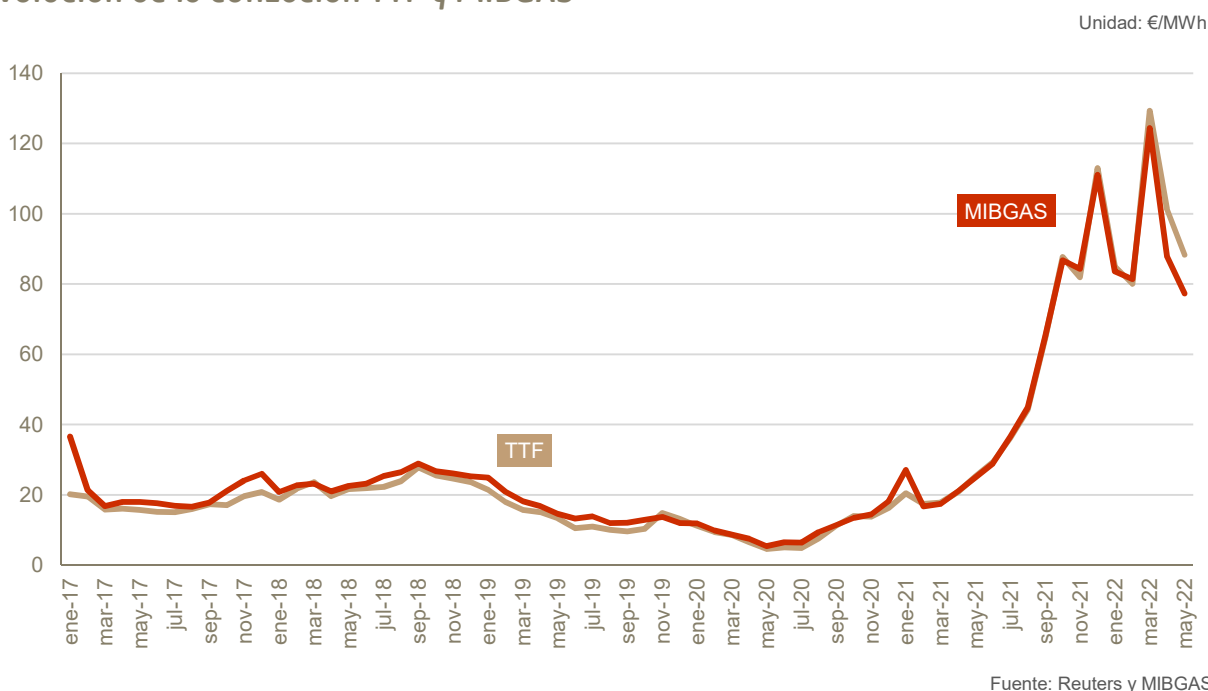
	2021						2022					
	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may
Henry Hub (US\$/MMBtu)	3,3	3,8	4,1	5,2	5,5	5,1	3,8	4,4	4,7	4,9	6,6	8,1
NBP Day Ahead (GBp/therm)	72,2	90,5	109,6	157,7	207,2	201,0	276,6	202,8	189,4	299,1	172,6	94,2
TTF (€/MWh)	29,2	36,2	44,3	64,8	87,7	81,9	113,0	85,1	80,0	129,3	101,2	88,4
MIBGAS D+1 (€/MWh)	28,9	36,6	44,8	65,2	86,8	84,3	111,1	83,6	81,4	124,4	87,9	77,3

Fuente: Reuters y MIBGAS

Evolución de la cotización Henry Hub y NBP



Evolución de la cotización TTF y MIBGAS



Unidad: miles de toneladas

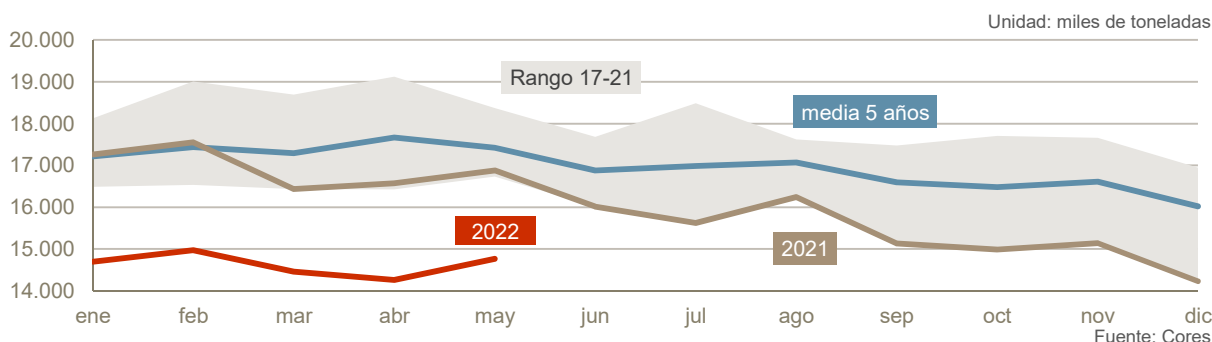
Stock de crudo, mat. primas y p. petrolíferos	may-22		abr-22		may-21		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	abr-22	may-21
Crudos y mat. primas	5.325	36,1	5.199	36,5	5.494	32,6	2,4	-3,1
Productos petrolíferos	9.444	63,9	9.064	63,5	11.382	67,4	4,2	-17,0
Total	14.770	100,0	14.263	100,0	16.876	100,0	3,6	-12,5

* 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

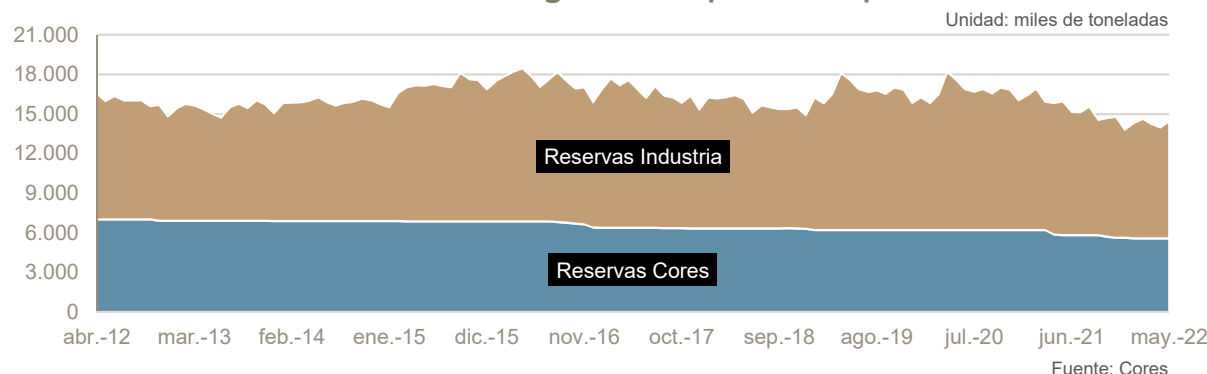
Existencias mínimas de seguridad p. petrolíferos	may-22		abr-22		may-21		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	abr-22	may-21
Reservas estratégicas Cores	5.580	38,6	5.580	39,9	5.827	36,5	-	-4,3
Reservas Industria	8.870	61,4	8.389	60,1	10.134	63,5	5,7	-12,5
Total	14.449	100,0	13.969	100,0	15.962	100,0	3,4	-9,5

* 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	may-22		abr-22		may-21	
	Días	Estruc. (%)	Días	Estruc. (%)	Días	Estruc. (%)
Stocks en días de importaciones netas	119,5	100,0	115,4	100,0	100,7	100,0
Stocks Industria	74,0	61,9	69,9	60,6	62,9	62,5
Stocks Cores	45,5	38,1	45,5	39,4	37,8	37,5
Obligación *	90,0		90,0		90,0	

Nota: Datos último día del mes indicado.

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

Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Reservas estratégicas Cores	may-22		abr-22		may-21		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	abr-22	may-21
Gasolinas	441	7,9	441	7,9	436	7,5	-	1,3
Querosenos	334	6,0	334	6,0	336	5,8	-	-0,7
Gasóleos	3.178	57,0	3.178	57,0	3.416	58,6	-	-6,9
Fuelóleos	35	0,6	35	0,6	48	0,8	-	-27,5
Crudo	1.591	28,5	1.591	28,5	1.592	27,3	-	^
Total	5.580	100,0	5.580	100,0	5.827	100,0	0,0	-4,3

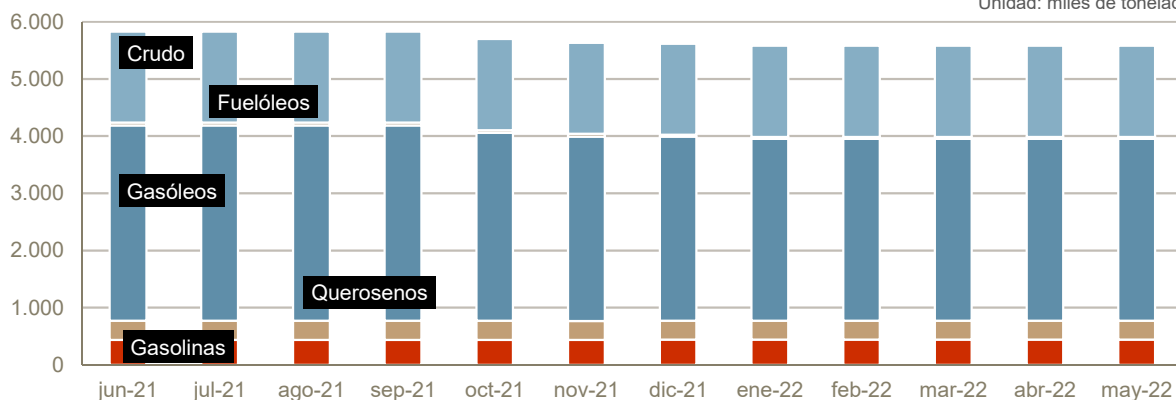
* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

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	may-22		abr-22		may-21		Tv (%)*	
	GWh	Estruc. (%)	GWh	Estruc. (%)	GWh	Estruc. (%)	abr-22	may-21
Plantas de Regasificación	15.851	40,3	14.433	39,9	11.576	34,4	9,8	36,9
Almacenamientos Subterráneos **	23.453	59,7	21.771	60,1	22.062	65,6	7,7	6,3
Total	39.304	100,0	36.204	100,0	33.639	100,0	8,6	16,8

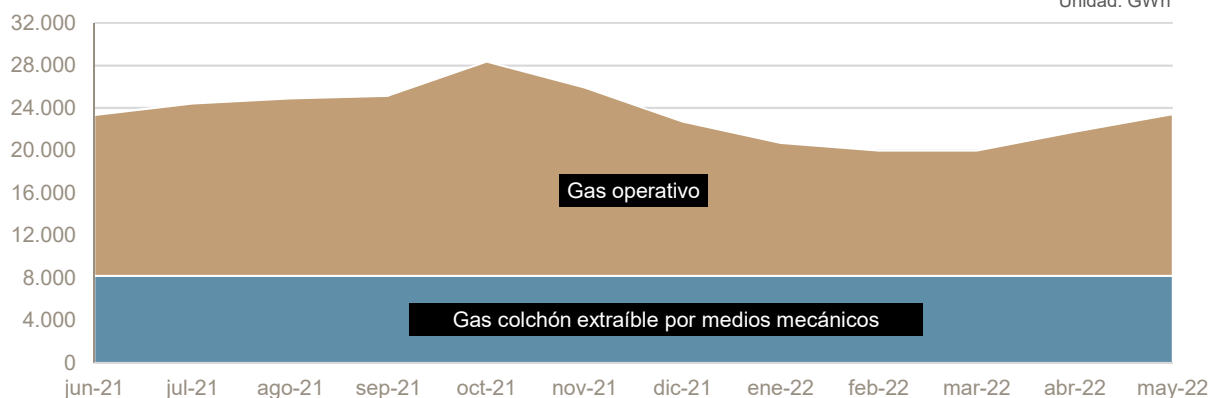
* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

Fuente: Cores

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

Evolución existencias gas natural en almacenamientos subterráneos

Unidad: GWh



Fuente: Cores

Unidades y factores de conversión para energía

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

Unidades y factores de conversión para volumen

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

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

España	
Uso doméstico/comercial	Presión de suministro ≤ 4 bar

Consumos

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

* hasta 30 de septiembre de 2021

** desde el 1 de octubre de 2021

Otras equivalencias utilizadas

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

Prefijos

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

Factores de conversión aproximados

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

Diferencias de redondeo

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

Países miembros de la OPEP

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

Países miembros de la AIE

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

Países miembros de la OCDE

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

Países de la Eurozona

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

Países del grupo Unión Europea 27

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

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

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

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