



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



Boletín
Estadístico
de
Hidrocarburos
293

coresabr22



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

+16,3%

Consumo productos petrolíferos

Aumentan las importaciones de crudo a España en abril

[+25,3% vs. abr-21]

2.366 kt

Consumo combustibles automoción

Gas natural

Estados Unidos continúa como principal suministrador de gas natural a España con el 30,8% del total

26.698 GWh

Consumo de gas natural

+18,4%

Aumento de las importaciones de gas natural

Comercio exterior

Saldo neto exportador de productos petrolíferos

+522 kt

Reservas

36.204 GWh

Existencias de gas natural

Indicadores

	Fuente	Unidades	Penúltimo dato	Último dato	Periodo últ. dato
Consumo y demanda					
Total productos petrolíferos	Cores	kt	4.663	4.749	abr-22
GLP's	Cores	kt	185	175	abr-22
Gasolinas	Cores	kt	434	472	abr-22
Querosenos	Cores	kt	410	495	abr-22
Gasóleos de automoción	Cores	kt	1.756	1.895	abr-22
Gas natural	Cores	GWh	33.768	26.698	abr-22
Comercio exterior					
Importación de crudo	Cores	kt	5.089	5.380	abr-22
Importación de gas natural	Cores	GWh	37.582	40.759	abr-22
Coste CIF del crudo importado	Cores	€/Bbl	100,06	101,43	abr-22
Saldo Expor. - Impor. productos petrolíferos	Cores	kt	653	522	abr-22
Refino y stocks de petróleo					
Materia prima procesada	Cores	kt	5.011	5.479	abr-22
Utilización de la capacidad de refino	Cores	%	74,68	84,38	abr-22
Stocks de crudo y productos	Cores	kt	14.458	14.263	abr-22
Precios crudos y productos					
Precio Brent	Reuters	US\$/Bbl	117,47	105,38	abr-22
Cotización media anual	BCE	US\$/€	1,1019	1,0819	abr-22
PVP gasolina 95 I.O.	MITECO	c€/litro	179,23	180,49	abr-22
PVP gasóleo auto	MITECO	c€/litro	176,82	183,08	abr-22
PVP botella de butano 12,5 kg	MITECO	€/bombona	17,75	18,63	abr-22
Tarifa de último recurso de gas natural (TUR1)	MITECO	c€/kWh	8,7993	9,3431	abr-22
Indicadores de actividad					
PIB	INE	(%)Var.inter.	5,2	6,4	1º 2022
Índice producción industrial ¹	INE	(%)Var.inter.	0,1	2,4	abr-22
Bienes de consumo	INE	(%)Var.inter.	2,8	6,2	abr-22
- B. consumo duradero	INE	(%)Var.inter.	2,1	7,8	abr-22
- B. consumo no duradero	INE	(%)Var.inter.	4,9	5,2	abr-22
Bienes de equipo	INE	(%)Var.inter.	-1,2	2,1	abr-22
Bienes intermedios	INE	(%)Var.inter.	-4,5	-0,2	abr-22
Energía	INE	(%)Var.inter.	2,3	4,6	abr-22
Consumo energía eléctrica ²	REE	(%)Var.inter.	-4,4	-3,4	abr-22
Entrada de turistas (FRONTUR)	INE	(%)Var.inter.	720,5	869,8	abr-22
Matriculación de automóviles	DGT	(%)Var.inter.	-30,2	-12,1	abr-22
Producción interior					
Crudo de petróleo	Cores	kt	0,04	0,09	abr-22
Gas natural	Cores	GWh	30,12	45,75	abr-22
Grado de autoabastecimiento (petróleo)	Cores	%	0,001	0,002	abr-22
Grado de autoabastecimiento (gas)	Cores	%	0,089	0,171	abr-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 viajeros¹					
Transporte total	INE	(%)Var.inter.	41,8	31,4	abr-22
Transporte urbano	INE	(%)Var.inter.	40,9	32,3	abr-22
Transporte interurbano	INE	(%)Var.inter.	47,0	33,7	abr-22
Transporte por autobús interurbano	INE	(%)Var.inter.	43,8	40,5	abr-22
Transporte ferrocarril³	INE	(%)Var.inter.	46,2	18,0	abr-22
Cercanías	INE	(%)Var.inter.	41,3	9,4	abr-22
Media distancia	INE	(%)Var.inter.	76,8	90,0	abr-22
Larga distancia	INE	(%)Var.inter.	162,5	186,9	abr-22
Transporte aéreo (interior)	INE	(%)Var.inter.	197,7	229,8	abr-22
Marítimo (cabotaje)	INE	(%)Var.inter.	80,3	158,1	abr-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 2020	Estructura (%)	Año 2019	Estructura (%)	Tv (%) 2020/2019
Carbón	2.919	2,6	4.902	3,9	-40,5
Petróleo	45.139	40,8	56.162	44,5	-19,6
Gas Natural	27.911	25,3	30.897	24,5	-9,7
Nuclear	15.194	13,7	15.218	12,1	-0,2
Energías Renovables	18.448	16,7	18.025	14,3	2,3
Residuos no renovables	617	0,6	313	0,2	97,0
Saldo Electr.(Imp.-Exp.)	282	0,3	590	0,5	-52,2
Total	110.511	100,0	126.107	100,0	-12,4

Fuente: MITECO

Unidad: miles de toneladas equivalentes de petróleo

Consumo anual de energía final en España	Año 2020	Estructura (%)	Año 2019	Estructura (%)	Tv (%) 2020/2019
Carbón	1.103	1,4	1.099	1,2	0,4
Productos petrolíferos	39.383	49,4	49.223	53,8	-20,0
Gas	14.037	17,6	14.678	16,0	-4,4
Electricidad	18.997	23,8	20.166	22,0	-5,8
Renovables	5.949	7,5	6.340	6,9	-6,2
Residuos no renovables	272	0,3	5	^	5.559,2
Total	79.740	100,0	91.511	100,0	-12,9

^ distinto de 0,0

Fuente: MITECO

Unidad: miles de toneladas

Consumo de productos petrolíferos	abr-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gases licuados del petróleo (GLP's)	175	41,5	724	5,3	1.837	-3,7	3,3
Gasolinas	472	24,9	1.717	24,6	5.587	26,2	10,1
Querosenos	495	252,7	1.584	219,7	4.446	169,8	8,0
Gasóleos	2.638	7,8	10.447	5,7	31.875	10,4	57,6
Fuelóleos	564	11,3	2.318	18,4	6.631	13,9	12,0
Otros productos **	405	-16,5	1.688	-16,7	4.987	-17,3	9,0
Total ***	4.749	16,3	18.478	12,5	55.364	13,6	100,0

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

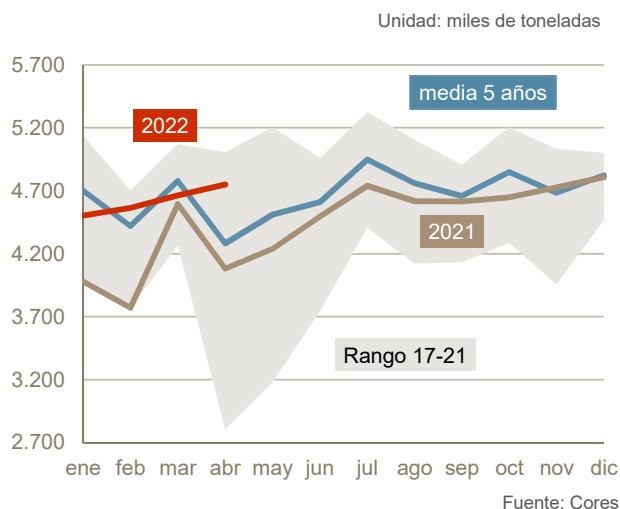
Fuente: Cores

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

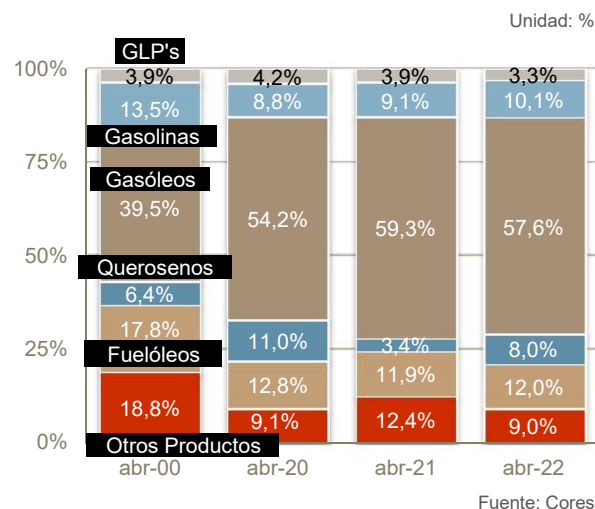
*** Para obtener el consumo total nacional deben sumarse las mermas y autoconsumos que figuran en el balance de producción y consumo.

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

Evolución del consumo de productos petrolíferos



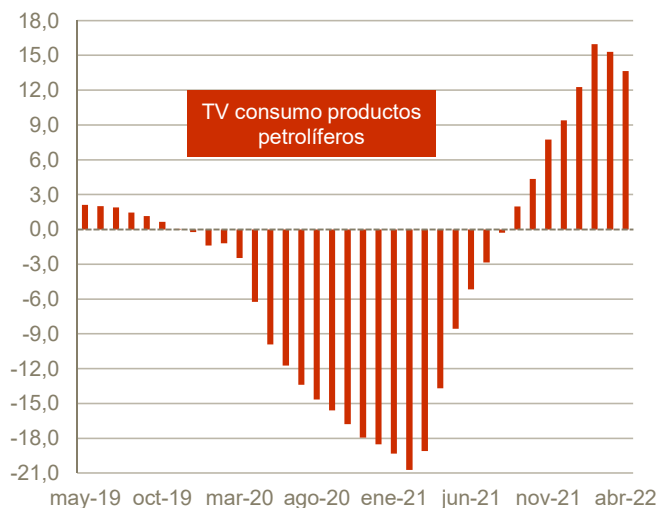
Distribución del consumo de prod. petrolíferos (últimos 12m.)



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

	2020	2021	2022
Enero	-1,4	-19,3	12,3
Febrero	-1,2	-20,7	16,0
Marzo	-2,5	-19,1	15,3
Abril	-6,2	-13,7	13,6
Mayo	-9,9	-8,6	
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



Unidad: miles de toneladas

Consumo de gases licuados del petróleo	abr-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Envasado	66	4,6	331	1,4	815	3,6	44,4
Granel	46	38,9	237	16,3	508	18,0	27,6
Automoción (envasado y granel)	8	32,8	30	33,4	91	36,1	4,9
Otros **	55	156,6	127	-6,6	424	-32,0	23,1
Total	175	41,5	724	5,3	1.837	-3,7	100,0

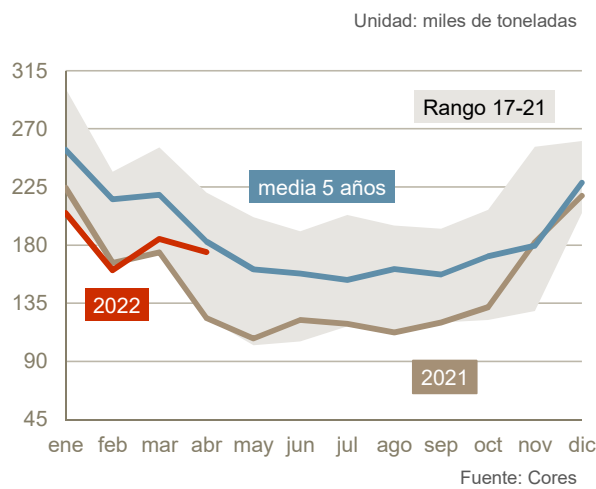
* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

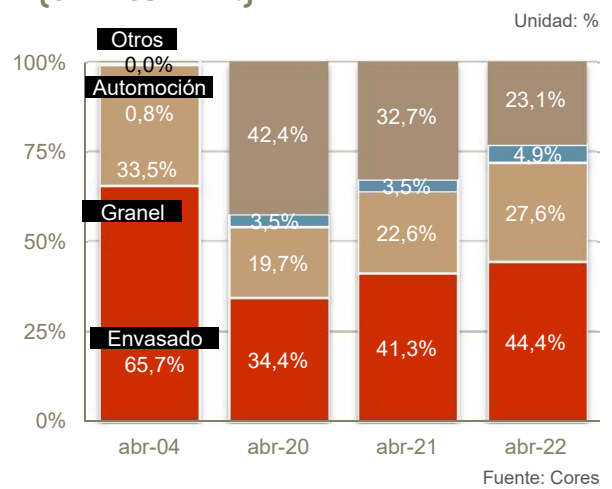
** Incluye GLP distintos de los anteriores incluyendo GLP destinado a su posterior transformación.

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

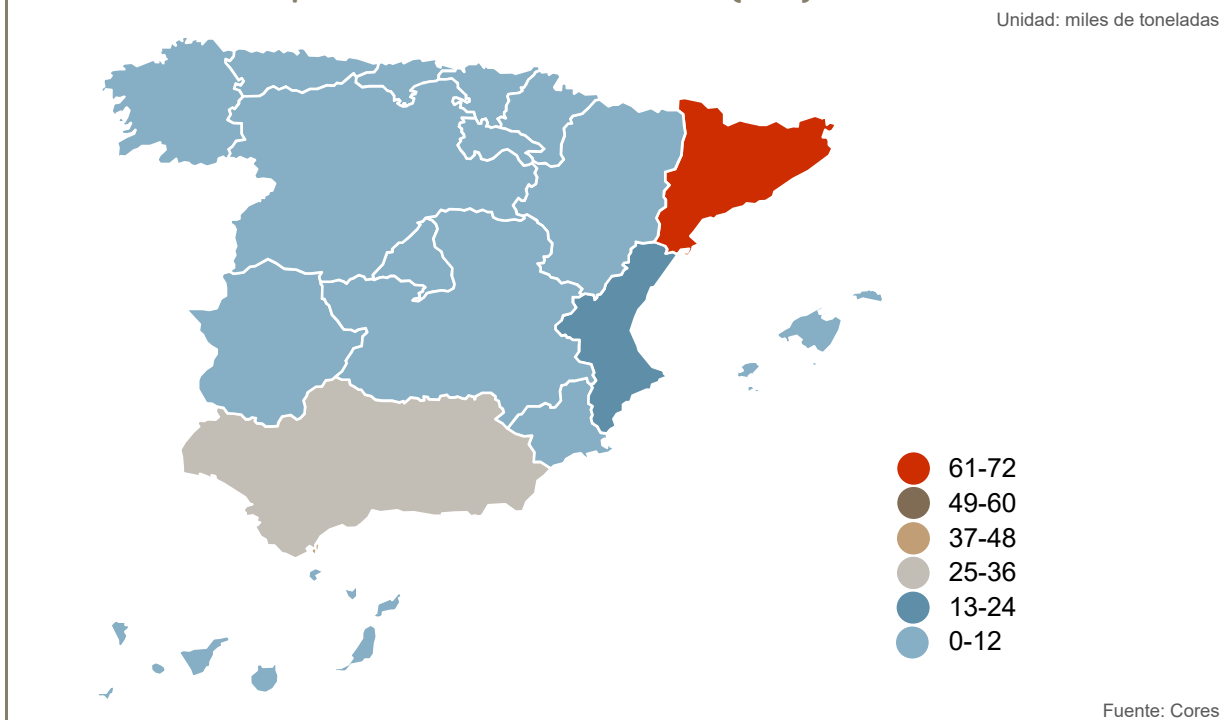
Evolución del consumo de GLP's



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



Consumo de GLP's por Comunidades Autónomas (mes)



Unidad: miles de toneladas

Consumo de gasolinas	abr-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasolinas 95 I.O.	447	28,2	1.620	27,7	5.221	28,2	93,4
Gasolinas 98 I.O.	24	-14,1	96	-10,9	361	3,2	6,5
Bioetanol	-	-	-	-	^	-76,9	^
Gasolinas Mezcla	-	-	-	-	^	20,3	^
Subtotal gasolinas auto	471	25,0	1.716	24,7	5.583	26,3	99,9
Otras gasolinas	^	-6,6	1	-4,3	5	7,8	0,1
Total **	472	24,9	1.717	24,6	5.587	26,2	100,0
De los cuales:							
Bioetanol	13	-29,4	53	-11,3	178	22,9	3,2
% en kt	2,7		3,1		3,2		

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

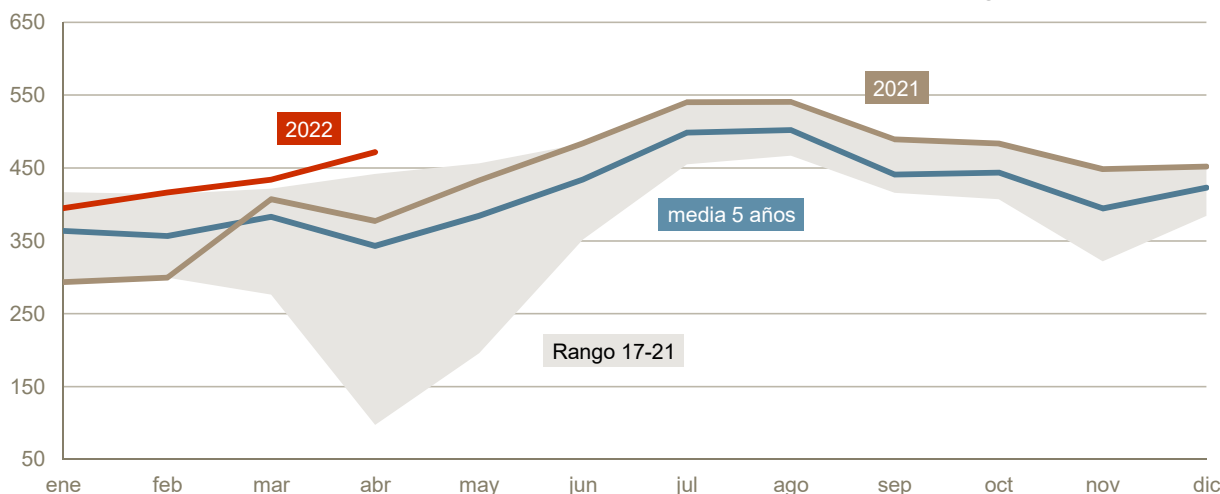
Fuente: Cores

** Incluye biocarburantes incluidos en gasolinas.

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

Evolución del consumo de gasolinas

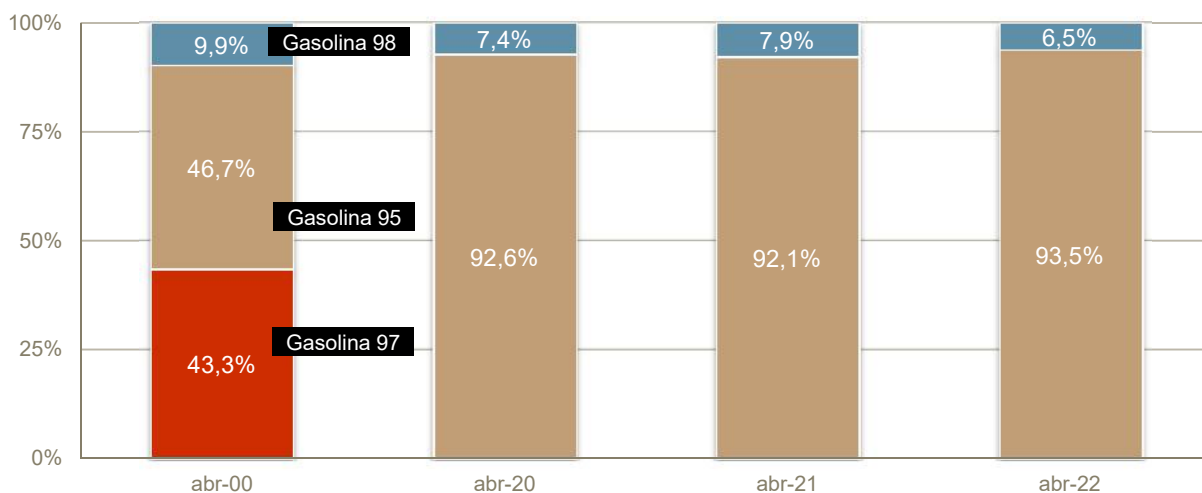
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

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

Unidad: %



Fuente: Cores

Consumo de gasolinas por Comunidades Autónomas*

Unidad: miles de toneladas

	abr-22			Últimos doce meses		
	95 I.O.	98 I.O.	Subtotal	95 I.O.	98 I.O.	Subtotal
Andalucía	69	3	71	797	35	832
Aragón	13	1	14	155	7	162
Asturias	8	^	8	96	7	103
Baleares	19	1	19	227	12	239
Canarias	34	8	42	386	112	499
Cantabria	6	^	6	70	4	74
Castilla y León	25	1	27	287	17	304
Castilla La Mancha	18	1	19	212	10	222
Cataluña	77	4	80	897	55	952
Ceuta	^	^	^	5	1	6
C. Valenciana	49	2	51	589	27	616
Extremadura	10	^	10	102	4	106
Galicia	22	1	23	262	16	279
La Rioja	2	^	2	25	1	26
Madrid	60	2	62	678	31	709
Melilla	^	-	^	6	-	6
Murcia	13	^	14	149	7	156
Navarra	6	^	6	93	3	97
País Vasco	15	1	16	184	12	196
Total nacional	447	24	471	5.221	361	5.582

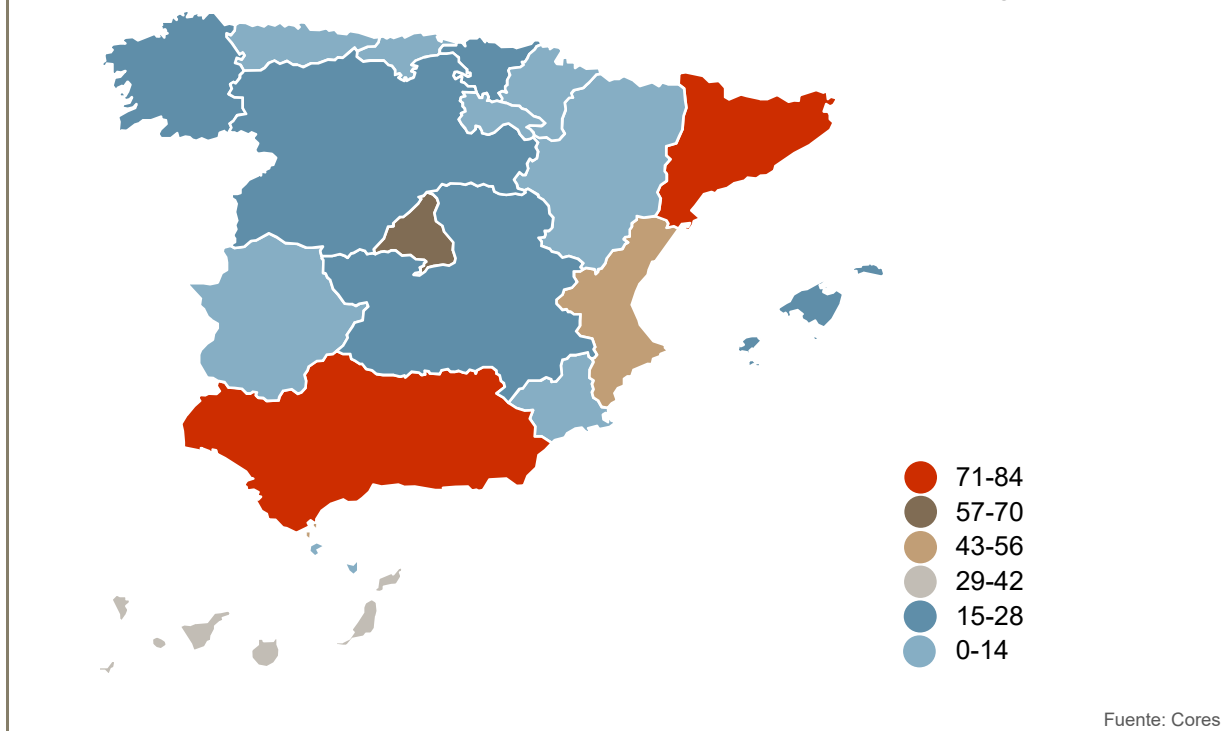
* No incluye gasolinas mezcla ni otras gasolinas.

Fuente: Cores

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

Consumo de gasolinas por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Consumo de gasóleos	abr-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasóleo A	1.893	11,7	7.101	8,9	22.394	12,1	70,3
Biodiesel	2	48,9	3	-59,7	21	-34,7	0,1
Biodiesel Mezcla	-	-	^	-67,1	^	-91,7	^
Subtotal gasóleos auto	1.895	11,8	7.104	8,8	22.415	12,0	70,3
Agrícola y pesca (B)	338	1,6	1.558	-5,5	4.502	1,1	14,1
Calefacción (C)	69	-10,5	472	-7,3	1.085	3,0	3,4
Otros gasóleos	337	-2,0	1.312	10,1	3.873	14,8	12,2
Total **	2.638	7,8	10.447	5,7	31.875	10,4	100,0
De los cuales:							
Biocarburantes	98	-17,2	419	-12,6	1.399	-2,4	4,4
% en kt de gasóleos auto	5,2		5,9		6,2		
Navegación Marítima Internacional	248	-3,4	944	7,8	2.800	15,3	8,8

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

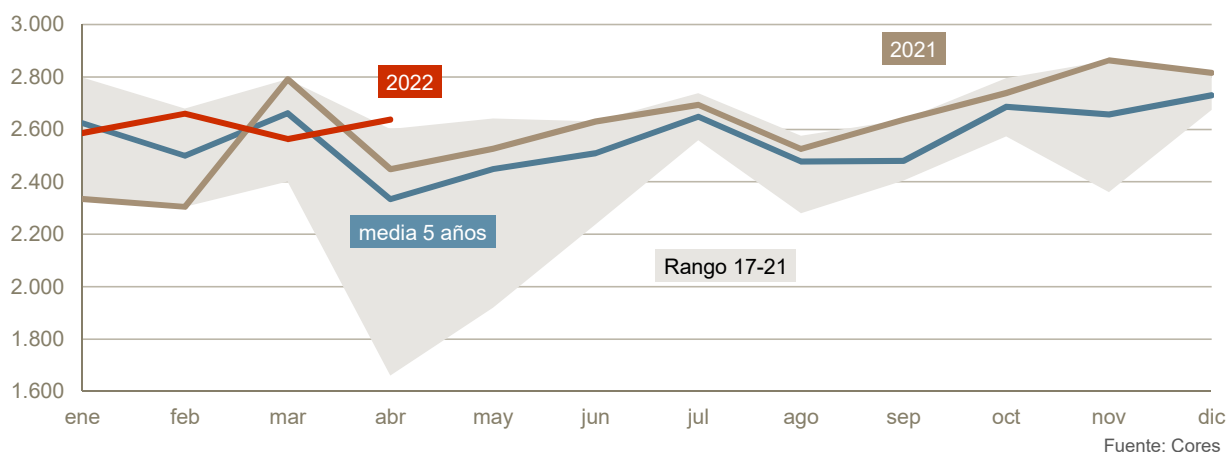
Fuente: Cores

** 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

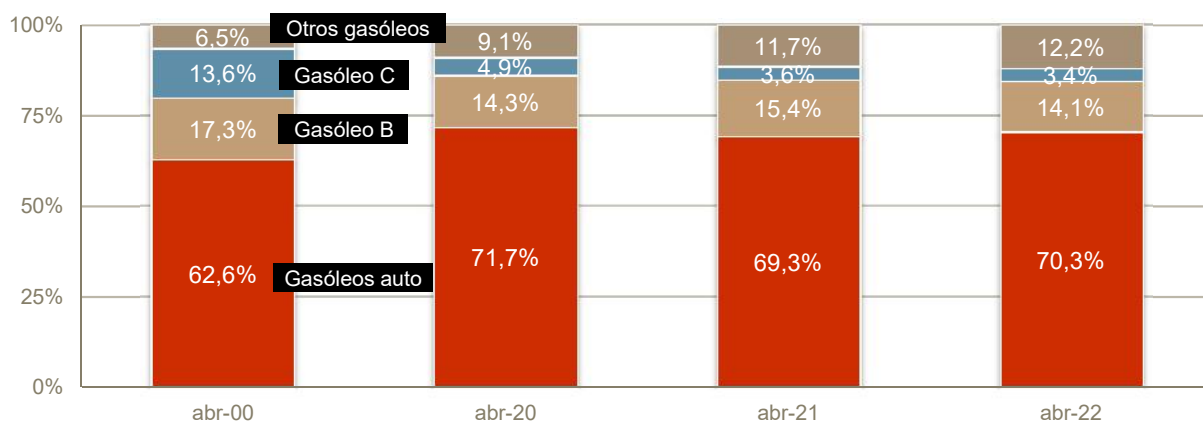
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Distribución del consumo de gasóleos (últimos 12 m.)

Unidad: %



Fuente: Cores

Consumo de gasóleos por Comunidades Autónomas*

Unidad: miles de toneladas

	abr-22				Últimos doce meses			
	A	B	C	Subtotal	A	B	C	Subtotal
Andalucía	300	53	4	357	3.605	701	54	4.360
Aragón	68	22	4	94	914	320	65	1.300
Asturias	34	7	3	44	404	85	36	525
Baleares	29	5	3	37	354	54	88	496
Canarias	53	-	-	53	634	-	2	636
Cantabria	25	4	^	30	294	62	2	358
Castilla y León	144	54	9	206	1.663	680	140	2.483
Castilla La Mancha	108	37	6	151	1.293	570	77	1.941
Cataluña	319	37	9	366	3.602	530	142	4.273
Ceuta	1	-	^	1	11	-	6	17
C. Valenciana	165	19	3	188	2.062	264	61	2.386
Extremadura	61	11	1	73	685	152	13	851
Galicia	118	28	9	155	1.381	329	169	1.879
La Rioja	12	5	1	17	141	52	14	207
Madrid	163	17	12	192	1.945	207	140	2.292
Melilla	1	-	-	1	12	-	-	12
Murcia	87	14	^	101	973	176	8	1.157
Navarra	53	8	1	62	713	115	13	840
País Vasco	150	17	4	170	1.707	205	56	1.968
Total nacional	1.893	338	69	2.299	22.394	4.502	1.085	27.980

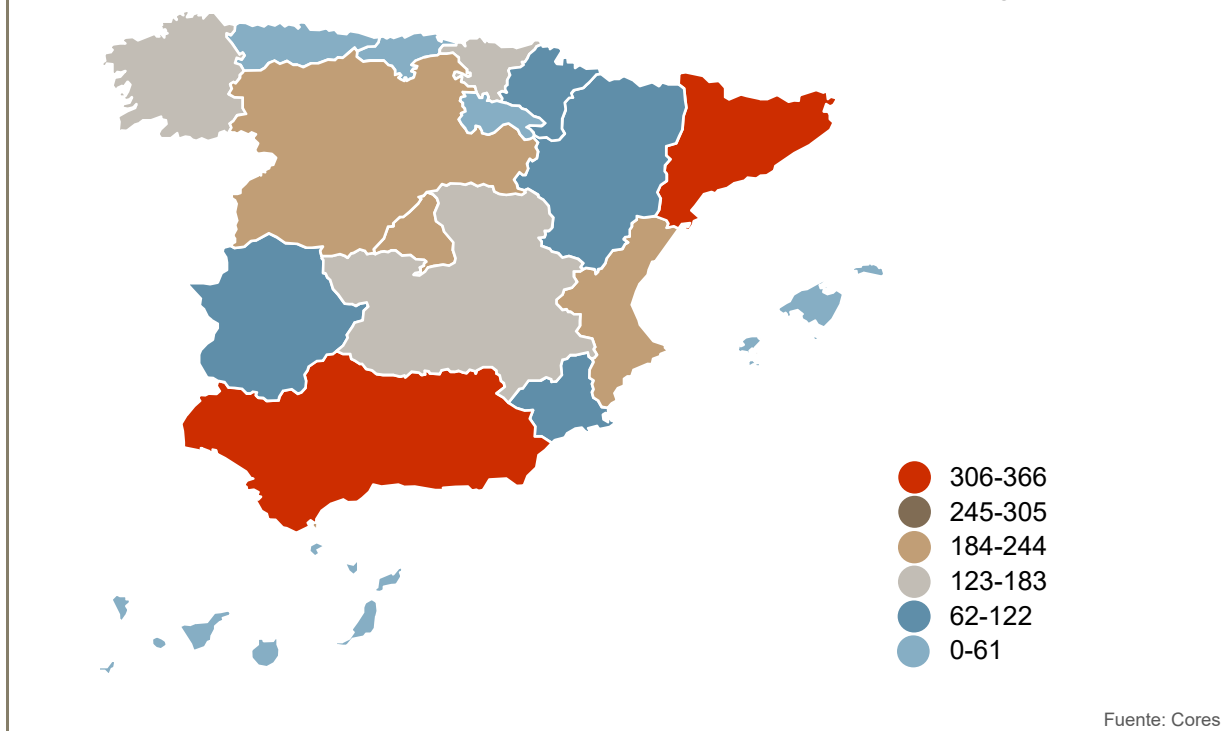
* No incluye otros gasóleos de automoción ni otros gasóleos.

Fuente: Cores

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

Consumo de gasóleos por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Consumo de combustibles de automoción	abr-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasolinas 95 I.O.	447	28,2	1.620	27,7	5.221	28,2	18,6
Gasolinas 98 I.O.	24	-14,1	96	-10,9	361	3,2	1,3
Otras gasolinas de automoción **	-	-	-	-100,0	^	-6,5	^
Total gasolinas auto	471	25,0	1.716	24,7	5.583	26,3	19,9
Gasóleo A	1.893	11,7	7.101	8,9	22.394	12,1	80,0
Otros gasóleos de automoción ***	2	48,4	3	-59,7	21	-35,7	0,1
Total gasóleos auto	1.895	11,8	7.104	8,8	22.415	12,0	80,1
Total Combustibles auto	2.366	14,2	8.819	11,6	27.998	14,6	100,0
Total	4.749		18.478		55.364		
Combustibles Auto/S.Total (%)	49,8		47,7		50,6		

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

Fuente: Cores

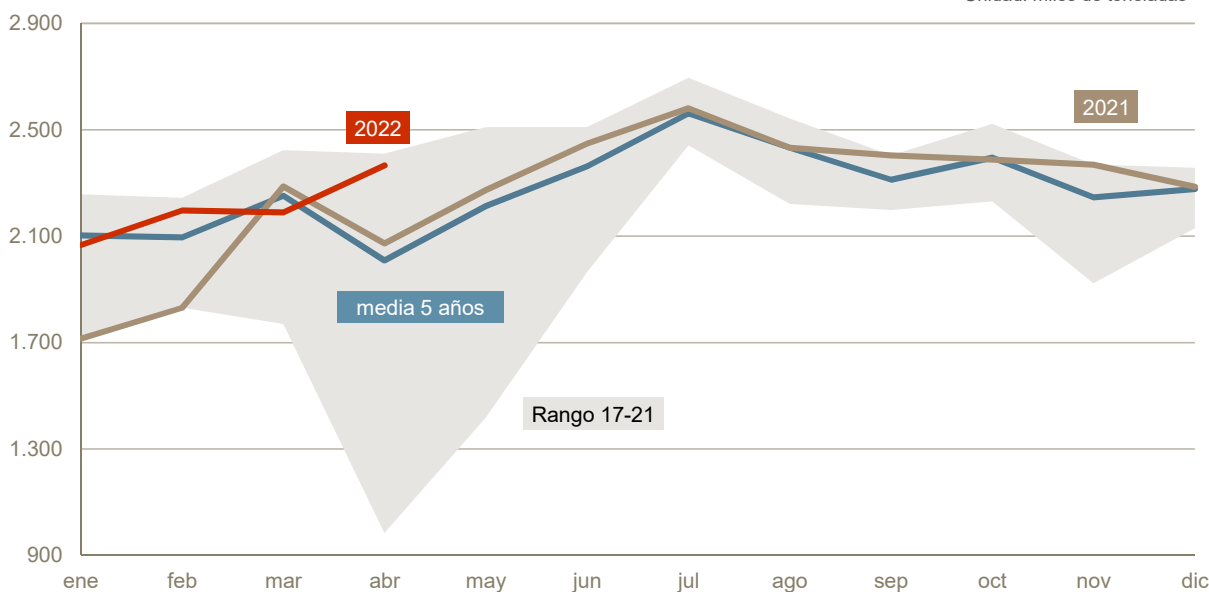
** Bioetanol puro + bioetanol mezcla.

*** 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							
	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr
Bioetanol	13	16	18	19	15	17	15	12	13	13	14	13
Biocarburantes *	123	119	136	142	134	134	101	91	108	109	104	98

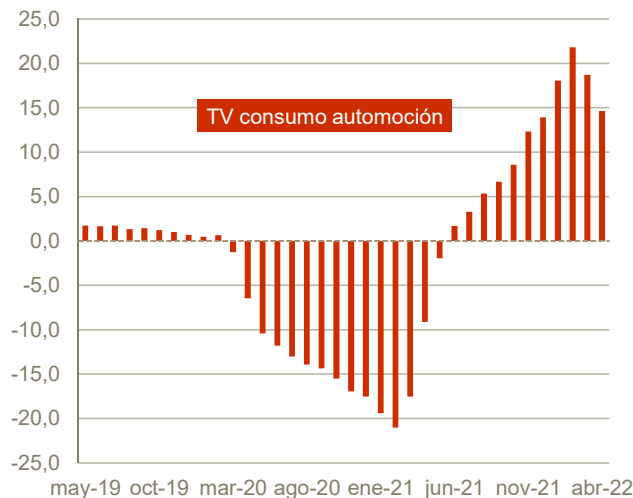
* Incluye Biodiesel y HVO.

Fuente: Cores

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

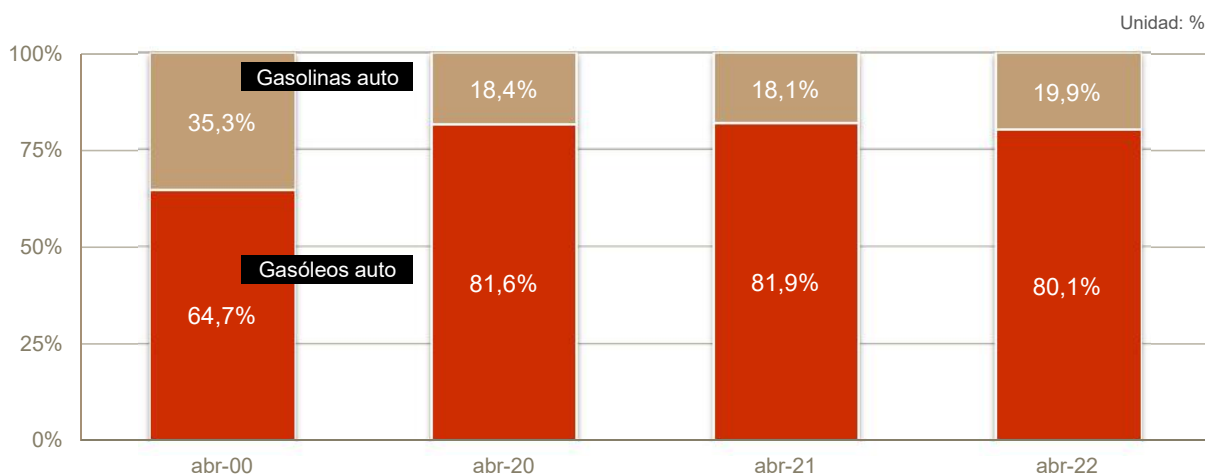
	2020	2021	2022
Enero	0,5	-19,4	18,1
Febrero	0,6	-21,0	21,8
Marzo	-1,3	-17,5	18,7
Abril	-6,5	-9,1	14,6
Mayo	-10,4	-2,0	
Junio	-11,8	1,7	
Julio	-13,0	3,3	
Agosto	-13,9	5,3	
Septiembre	-14,4	6,7	
Octubre	-15,5	8,6	
Noviembre	-16,9	12,3	
Diciembre	-17,5	13,9	

Fuente: Cores



Fuente: Cores

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



Fuente: Cores

Consumo de combustibles de automoción por canales	abr-22		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	Estaciones de servicio	Extra Red	Estaciones de servicio	Extra Red	Estaciones de servicio	Extra Red
	Unidad: miles de toneladas					
Gasolinas de automoción	447	24	1.616	100	5.249	334
Gasóleos de automoción	1.424	471	5.265	1.838	16.810	5.605
Total	1.872	494	6.881	1.938	22.058	5.940

Nota: Extra Red incluye consumidor final + distribuidores.

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

Fuente: Cores

Consumo de combustibles de automoción por Comunidades Autónomas*

Unidad: miles de toneladas

	abr-22				Últimos doce meses			
	95 I.O.	98 I.O.	Gasóleo A	Subtotal	95 I.O.	98 I.O.	Gasóleo A	Subtotal
Andalucía	69	3	300	371	797	35	3.605	4.437
Aragón	13	1	68	82	155	7	914	1.076
Asturias	8	^	34	42	96	7	404	508
Baleares	19	1	29	48	227	12	354	593
Canarias	34	8	53	95	386	112	634	1.133
Cantabria	6	^	25	31	70	4	294	368
Castilla y León	25	1	144	170	287	17	1.663	1.967
Castilla La Mancha	18	1	108	127	212	10	1.293	1.515
Cataluña	77	4	319	399	897	55	3.602	4.554
Ceuta	^	^	1	1	5	1	11	17
C. Valenciana	49	2	165	216	589	27	2.062	2.677
Extremadura	10	^	61	70	102	4	685	791
Galicia	22	1	118	141	262	16	1.381	1.660
La Rioja	2	^	12	14	25	1	141	167
Madrid	60	2	163	225	678	31	1.945	2.653
Melilla	^	-	1	1	6	-	12	18
Murcia	13	^	87	100	149	7	973	1.130
Navarra	6	^	53	59	93	3	713	809
País Vasco	15	1	150	166	184	12	1.707	1.903
Total nacional	447	24	1.893	2.364	5.221	361	22.394	27.976

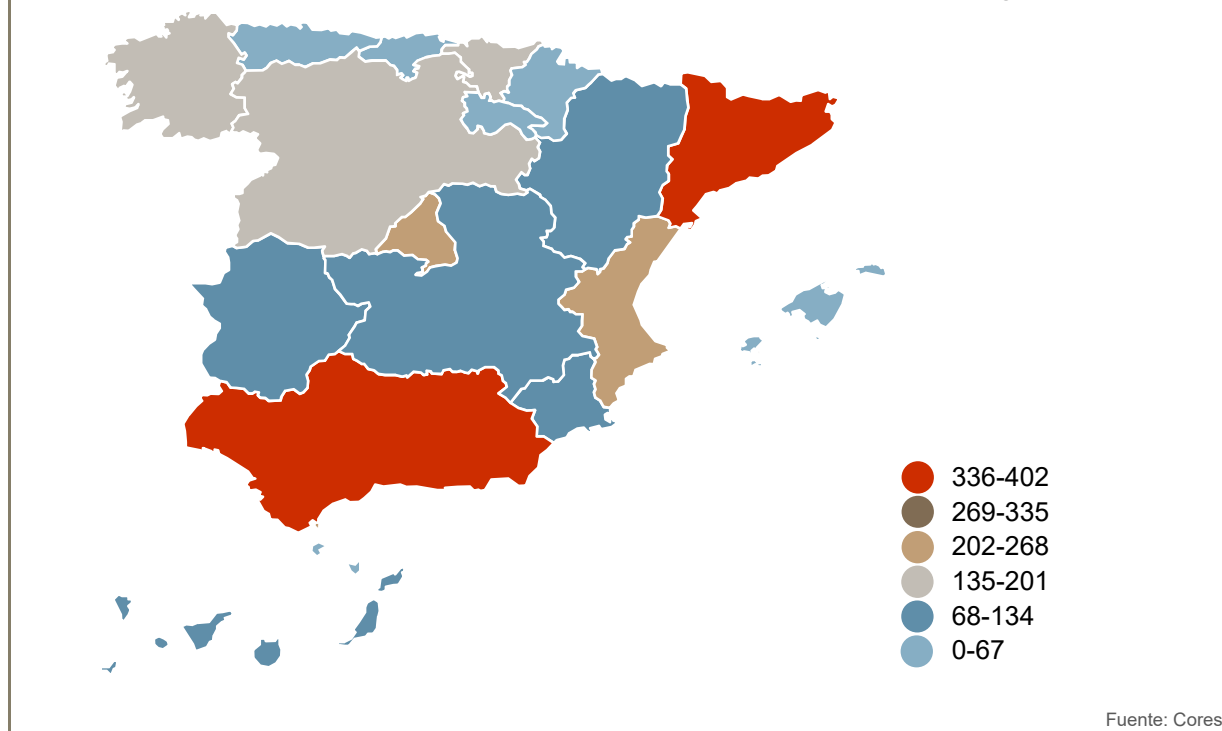
* No incluye gasolinas mezcla ni otros gasóleos de automoción.

Fuente: Cores

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

Consumo de combustibles de automoción por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

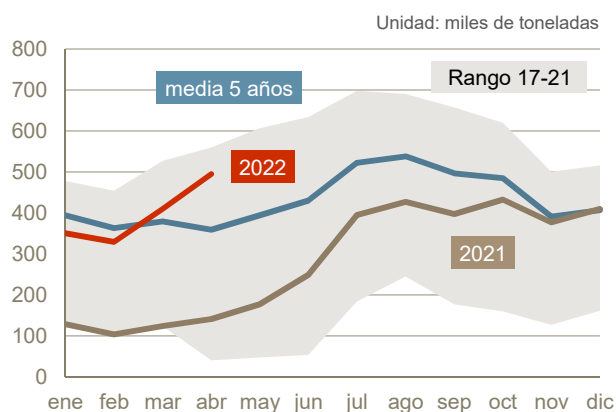
Consumo de querosenos	abr-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Aviación	495	252,7	1.584	219,8	4.446	169,9	100,0
Otros	^	-82,7	^	-70,5	^	-33,7	^
Total	495	252,7	1.584	219,7	4.446	169,8	100,0

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

Fuente: Cores

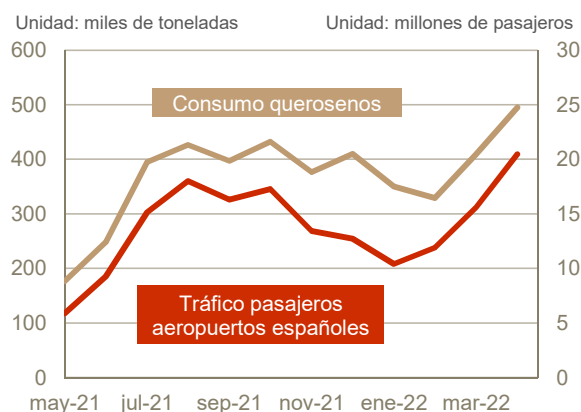
- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

Evolución del consumo de querosenos



Fuente: Cores

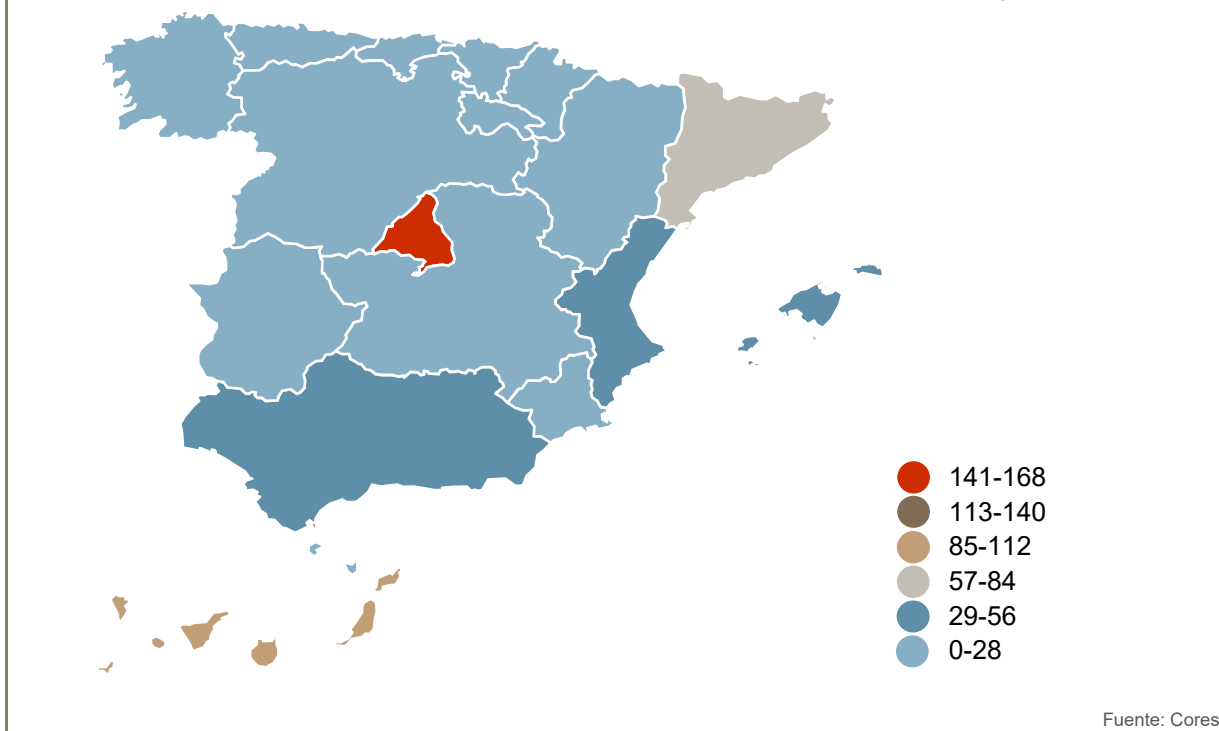
Consumo mensual de queroseno vs tráfico pasajeros aeropuertos esp.



Fuente: Cores / Aena

Consumo de querosenos por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Unidad: miles de toneladas

Consumo de fuelóleos	abr-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
BIA	117	32,1	484	20,2	1.426	4,3	21,5
Otros fuelóleos	447	6,9	1.834	18,0	5.206	16,9	78,5
Total fuelóleos **	564	11,3	2.318	18,4	6.631	13,9	100,0
Navegación Marítima Internacional	418	4,1	1.720	17,3	4.831	17,3	72,8

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

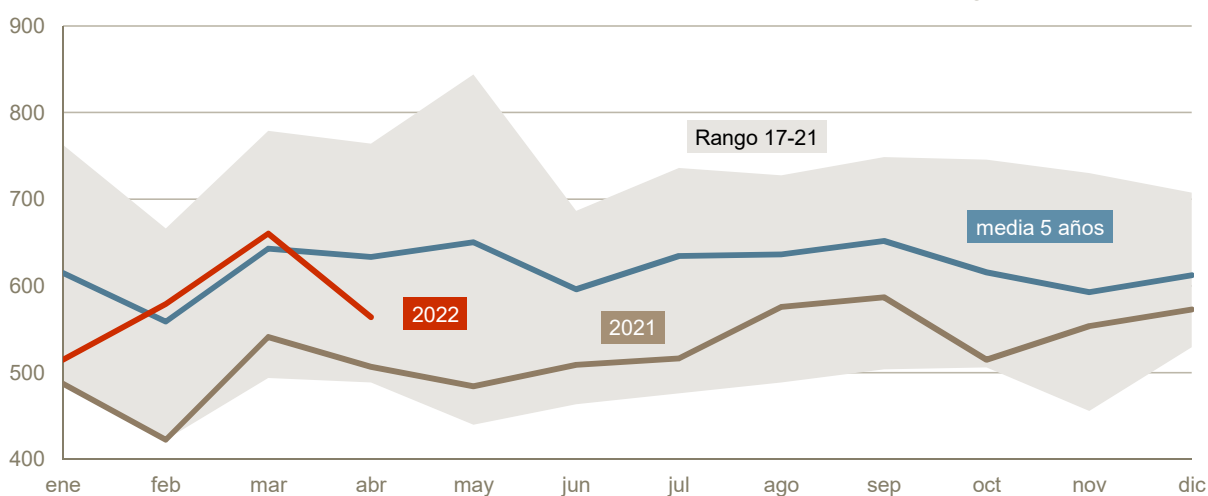
Fuente: Cores

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

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

Evolución del consumo de fuelóleos

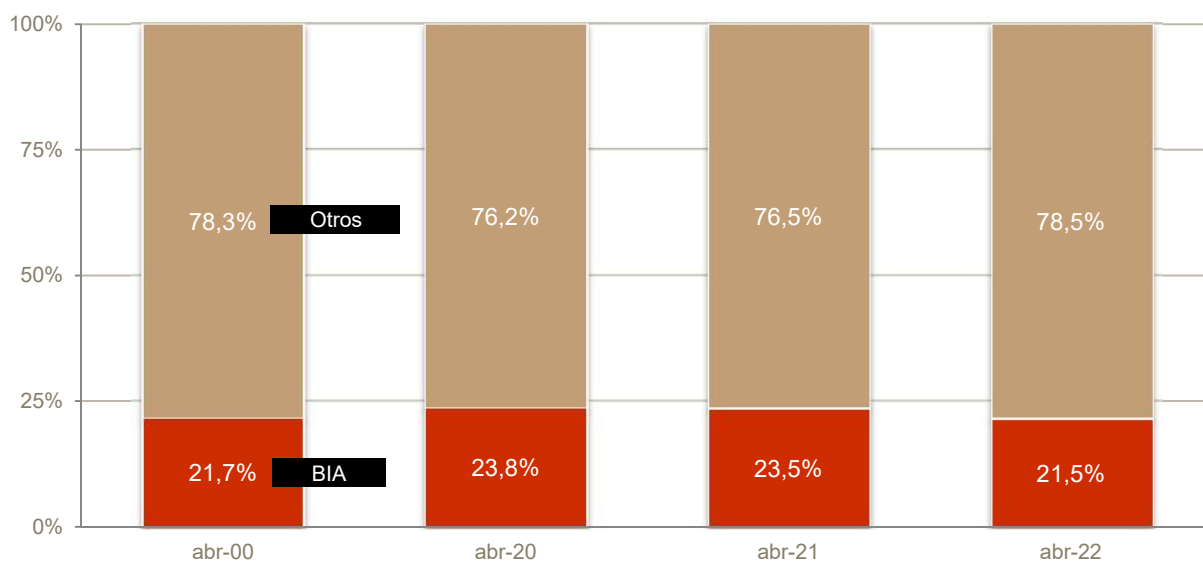
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Distribución del consumo de fuelóleos (últimos 12 m.)

Unidades: %



Fuente: Cores

Consumo de fuelóleo BIA por Comunidades Autónomas

Unidad: miles de toneladas

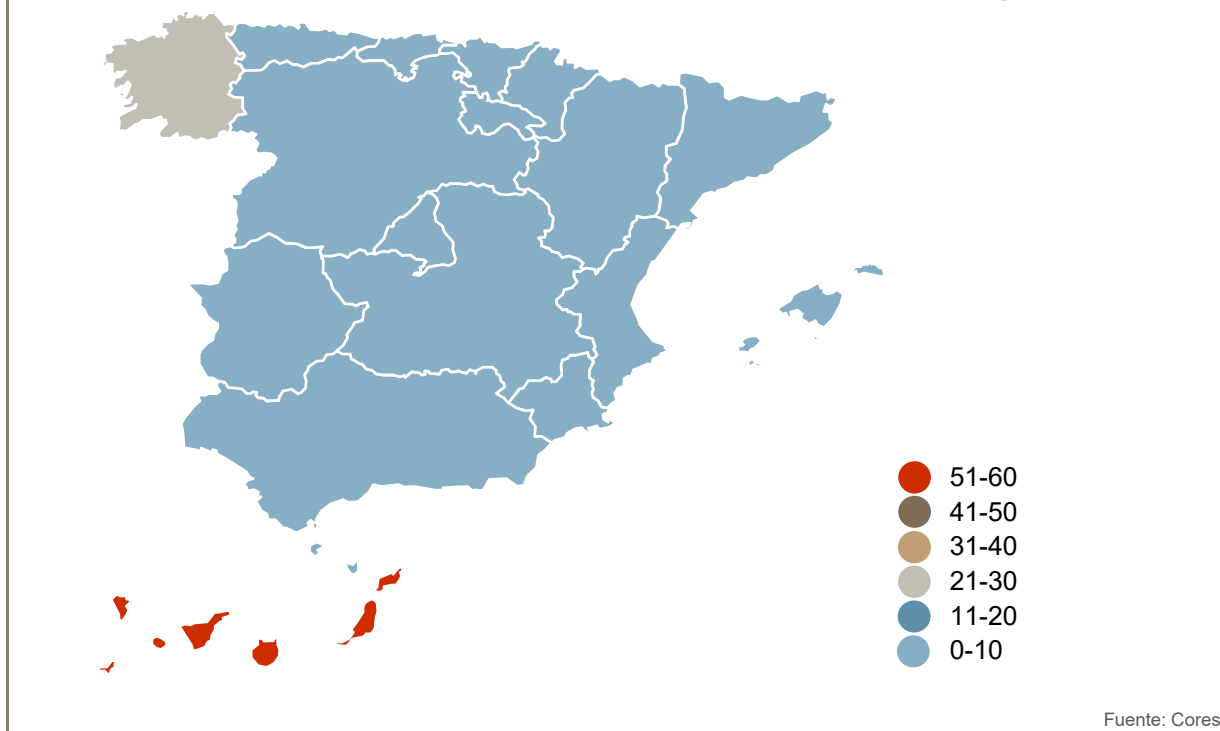
Fuelóleo BIA	abr-22	Últimos doce meses
Andalucía	8	109
Aragón	^	2
Asturias	9	56
Baleares	4	48
Canarias	54	753
Cantabria	^	5
Castilla y León	1	13
Castilla La Mancha	4	52
Cataluña	1	11
Ceuta	5	43
C. Valenciana	1	7
Extremadura	^	3
Galicia	23	262
La Rioja	^	1
Madrid	^	5
Melilla	5	43
Murcia	^	5
Navarra	^	2
País Vasco	^	6
Total nacional	117	1.426

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

Fuente: Cores

Consumo de fuelóleo BIA por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Unidad: miles de toneladas

Consumo de otros productos	abr-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Lubricantes **	37	-1,4	144	-3,0	414	1,1	8,3
Asfaltos	41	-28,5	229	7,4	895	-5,9	17,9
Coque	88	-31,0	318	-33,7	1.215	-16,0	24,4
Otros ***	239	-9,0	997	-15,9	2.463	-23,6	49,4
Total	405	-16,5	1.688	-16,7	4.987	-17,3	100,0

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

Fuente: Cores

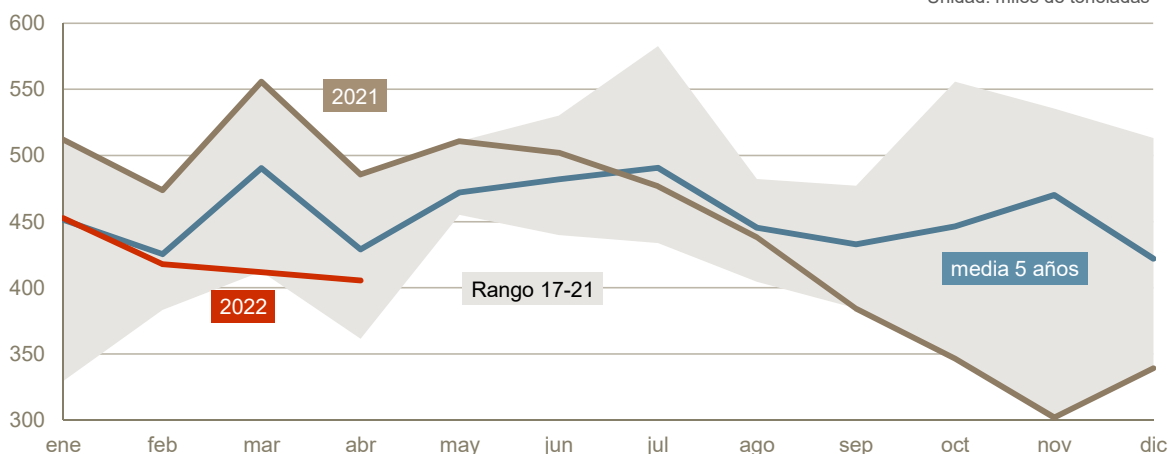
** Datos provisionales

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

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

Evolución del consumo de otros productos

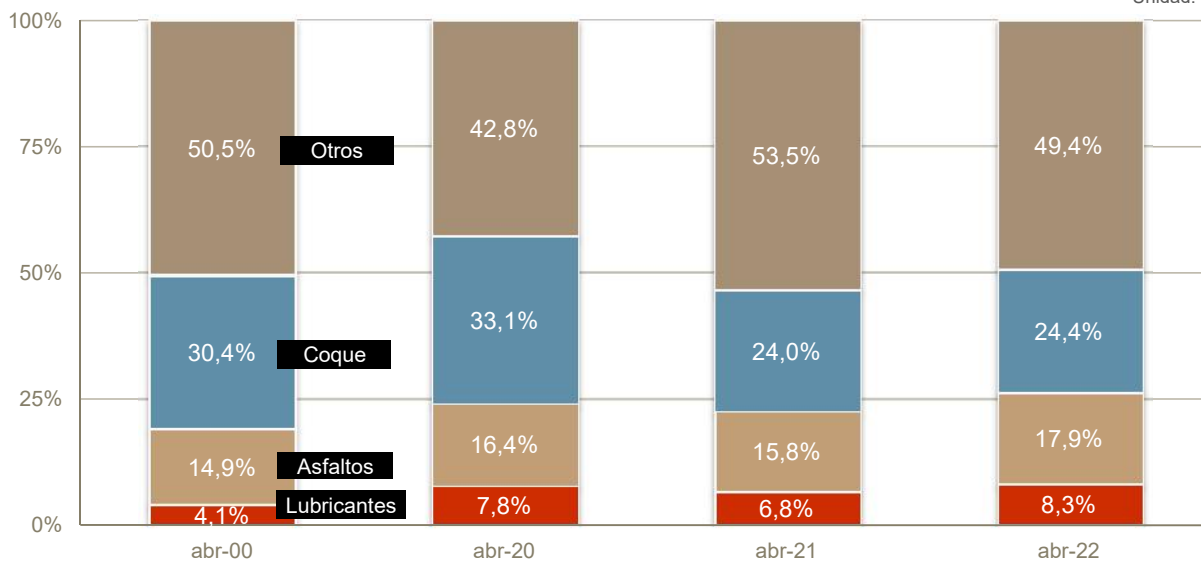
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

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

Unidad: %



Fuente: Cores

Importaciones de crudo por países y zonas económicas

Unidad: miles de toneladas

Áreas	Países	abr-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Canadá	288	1,7	574	-0,2	1.434	30,5	2,4
	Estados Unidos	808	332,3	2.350	102,6	5.286	72,4	8,9
	México	362	-44,9	1.868	-28,9	6.890	-17,1	11,6
	América del Norte	1.458	29,4	4.792	9,9	13.609	9,1	22,9
	Brasil	418	206,4	1.496	283,2	3.169	55,6	5,3
	Colombia	-	-100,0	143	52,2	194	-64,8	0,3
	Trin. y Tobago	-	-	-	-	157	-38,3	0,3
	Venezuela	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Otros América	-	-	-	-	144	-	0,2
	A. Central y del Sur	418	81,4	1.639	238,4	3.663	-6,1	6,2
	Albania	51	20,2	192	-6,7	529	2,5	0,9
	Azerbaiyán	138	-0,3	440	-24,6	1.198	-41,2	2,0
	Italia	64	155,4	260	-16,4	732	-20,8	1,2
	Kazajistán	220	-44,6	1.194	-20,4	3.895	-18,1	6,6
	Noruega	56	-	408	142,4	1.840	70,9	3,1
	Reino Unido	62	26,2	687	291,4	1.013	9,6	1,7
	Rusia	200	-33,3	698	-21,9	2.374	98,7	4,0
	Europa y Euroasia	790	-16,9	3.879	1,1	11.580	1,3	19,5
	Arabia Saudí	449	23,5	1.599	35,6	4.362	0,8	7,3
	Irak	276	15,1	1.229	12,1	3.883	29,0	6,5
	Oriente Medio	725	20,1	2.828	24,3	8.245	12,4	13,9
	Angola	-	-	143	19,5	703	-32,8	1,2
	Argelia	282	132,5	1.150	410,6	2.586	229,7	4,4
	Camerún	228	-	422	-	711	153,8	1,2
	Egipto	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Gabón	-	-	-	-	414	-	0,7
	Guinea Ec.	140	5,0	675	69,2	1.341	26,0	2,3
	Libia	695	45,8	1.994	-9,2	6.068	72,6	10,2
	Nigeria	644	26,0	3.027	-8,3	10.000	-0,6	16,8
	Túnez	-	-	-	-	72	-	0,1
	Otros África	-	-100,0	-	-100,0	385	172,6	0,6
	África	1.990	43,8	7.412	16,1	22.280	31,4	37,5
	Total	5.380	25,3	20.549	18,5	59.378	14,0	100,0
	OPEP	2.486	34,7	9.817	15,3	29.357	18,1	49,4
	No-OPEP	2.894	18,1	10.732	21,6	30.021	10,2	50,6
	OCDE	1.639	26,6	6.290	23,1	17.388	9,0	29,3
	No-OCDE	3.741	24,7	14.260	16,6	41.990	16,2	70,7
	UE **	64	155,4	260	-16,4	732	-20,8	1,2

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

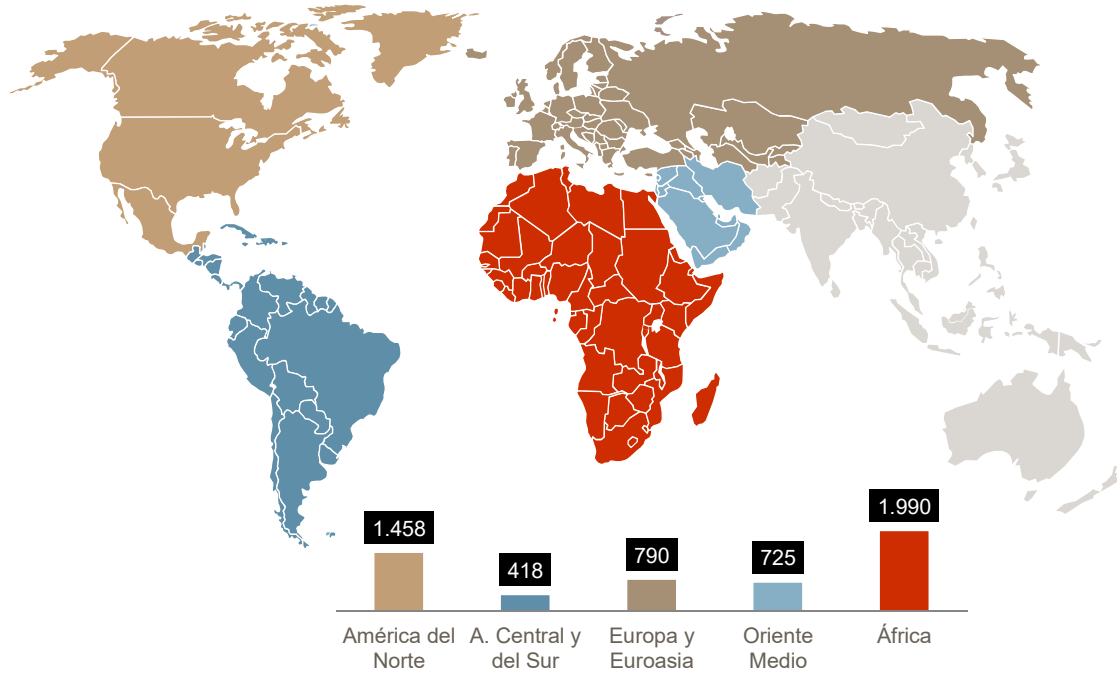
Fuente: Cores

** 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)

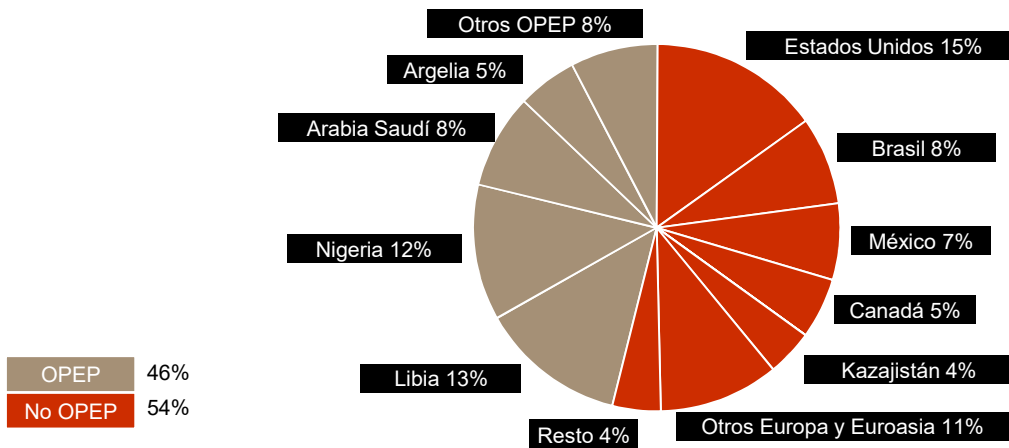
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Importaciones de crudo por países y áreas económicas (mes)

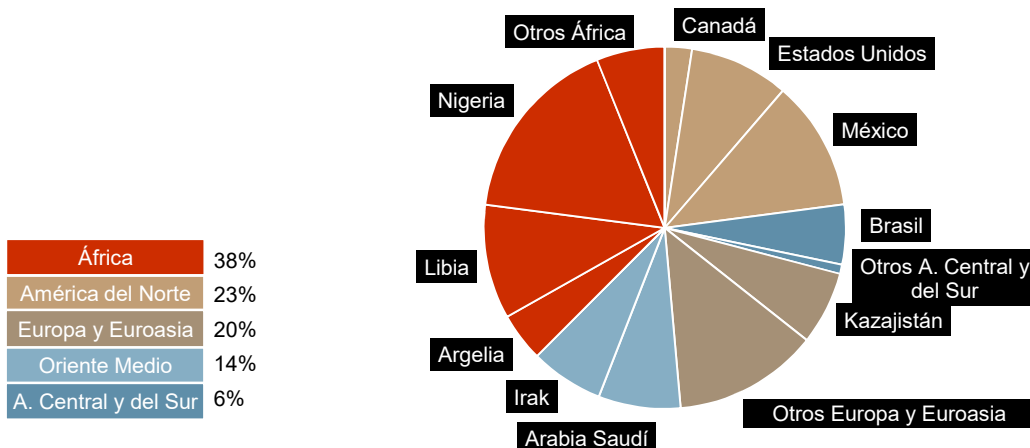
Unidad: %



Fuente: Cores

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

Unidad: %



Fuente: Cores

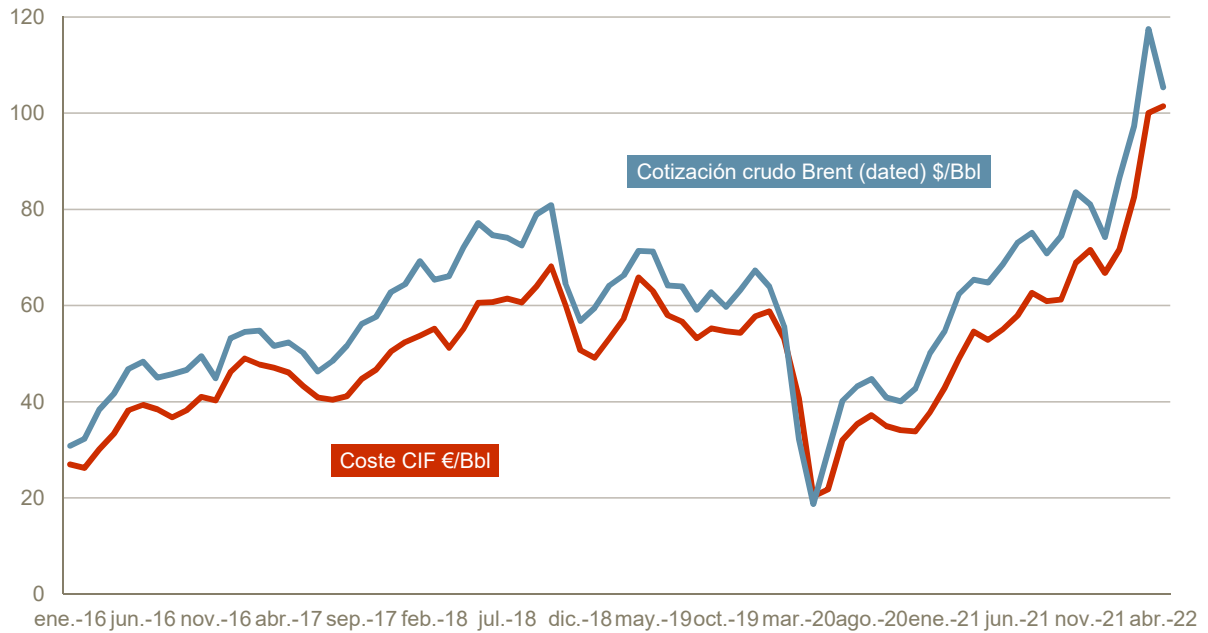
Unidad: € por barril

Coste CIF del crudo importado en España	abr-22		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	€/Bbl	Tv (%)*	€/Bbl	Tv (%)*	€/Bbl	Tv (%)*
Coste CIF	101,43	91,9	88,92	78,5	71,72	84,6

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

Fuente: Cores

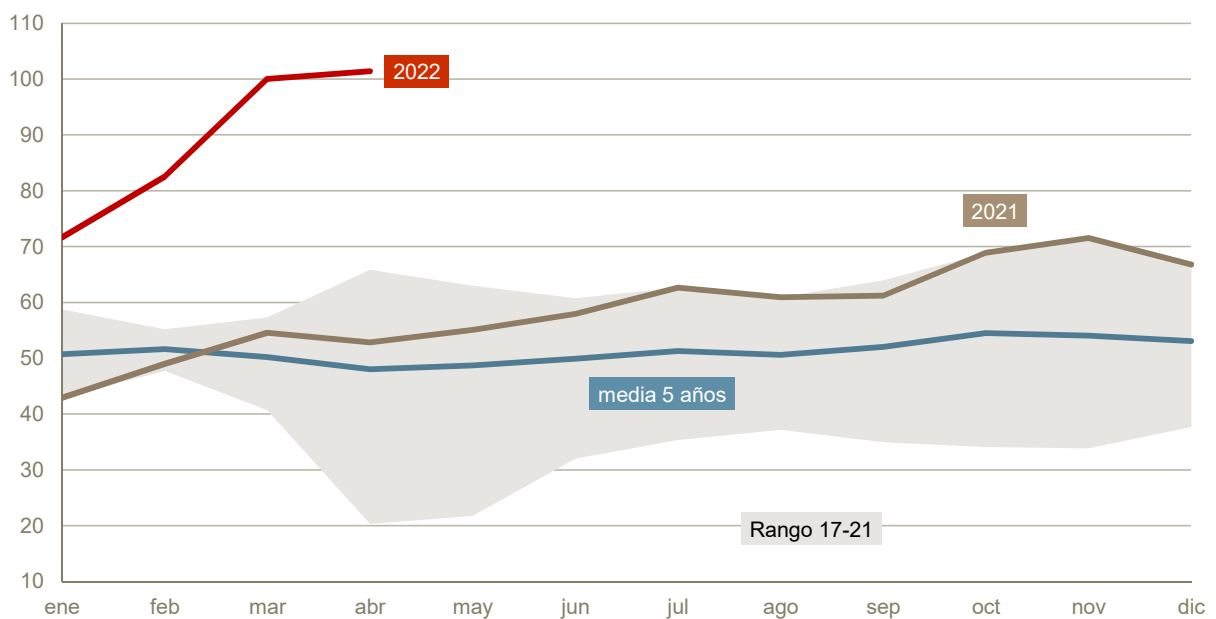
Coste CIF del crudo importado en España vs cotización internacional



Fuente: Cores/Reuters

Evolución coste CIF del crudo importado en España

Unidad: € por barril



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Imp-Exp de productos petrolíferos	abr-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
Importaciones							
GLP's	78	468,2	288	2,9	731	-16,5	4,4
Gasolinas	92	41,8	314	12,2	545	-29,4	3,2
Querosenos	136	282,6	394	188,7	929	7,6	5,5
Gasóleos	498	-24,9	2.145	-23,9	7.561	-0,8	45,1
Fuelóleos	359	55,6	1.698	48,1	4.521	19,5	27,0
Otros productos	207	-35,6	870	-23,8	2.488	-3,3	14,8
Total Importaciones	1.370	3,1	5.708	-1,6	16.774	1,7	100,0
Exportaciones							
GLP's	50	75,1	179	64,1	588	33,1	2,6
Gasolinas	343	6,6	1.428	-10,4	4.629	3,1	20,4
Querosenos	19	111,7	91	-43,5	697	54,2	3,1
Gasóleos	658	32,7	2.502	0,3	8.795	-3,1	38,8
Fuelóleos	251	290,0	973	91,6	2.560	37,3	11,3
Otros productos	572	27,9	1.982	30,3	5.407	16,0	23,8
Total Exportaciones	1.892	38,5	7.155	12,0	22.676	8,0	100,0
Saldo Exp.- Import.							
GLP's	-29	-297,3	-109	-36,2	-143	-67,1	n.a.
Gasolinas	250	-2,4	1.115	-15,2	4.084	9,9	n.a.
Querosenos	-117	338,8	-303	-1.324,8	-232	-43,7	n.a.
Gasóleos	160	-195,7	357	-210,5	1.234	-15,2	n.a.
Fuelóleos	-108	-35,2	-725	13,5	-1.961	2,2	n.a.
Otros productos	366	189,6	1.112	193,0	2.919	39,7	n.a.
Total Saldo Exp.-Imp.	522	1.318,1	1.447	147,0	5.902	31,2	n.a.

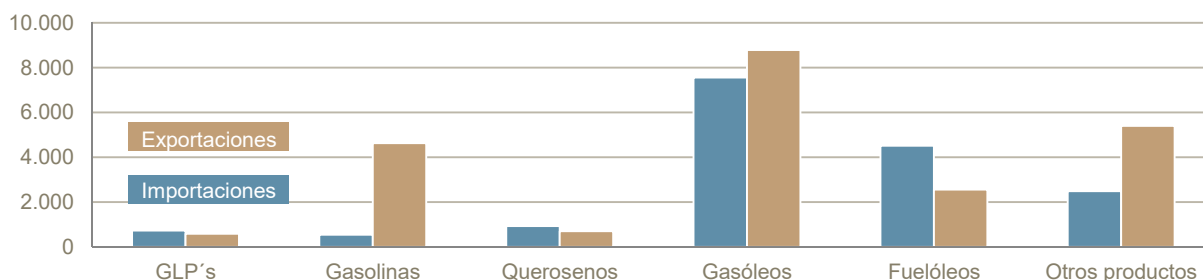
* Tasa de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

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

Fuente: Cores

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

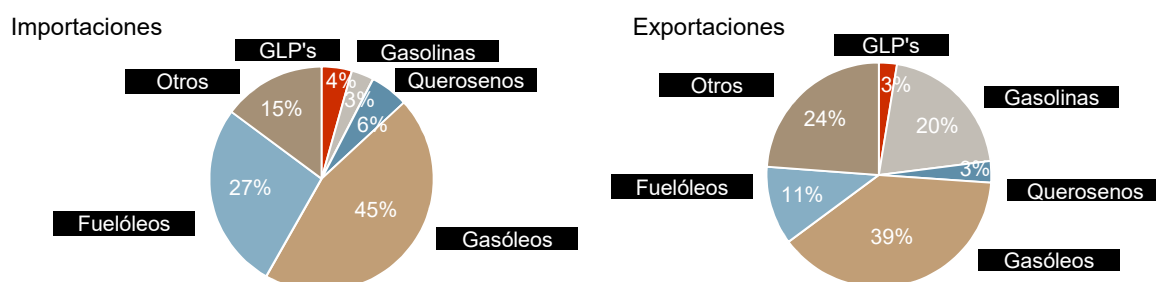
Unidad: miles de toneladas



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	abr-22			Últimos doce meses		
		Importación	Exportación	Saldo (E-I)	Importación	Exportación	Saldo (E-I)
	Canadá	-	18	18	-	241	241
	Estados Unidos	147	277	130	984	2.209	1.224
	México	-	-	-	-	11	11
América del Norte		147	295	148	984	2.460	1.476
	Argentina	14	-	-14	487	159	-328
	Bahamas	-	55	55	-	190	190
	Otros América	-	54	54	1	464	464
América Central y Sur		14	109	95	488	813	325
	Bélgica	7	139	132	718	1.141	423
	Francia	12	237	225	486	2.680	2.194
	Gibraltar	^	41	41	285	691	406
	Grecia	39	35	-4	417	501	84
	Italia	245	116	-129	2.588	1.890	-698
	Países Bajos	81	91	10	1.226	1.841	615
	Portugal	87	175	88	1.023	1.900	877
	Reino Unido	33	119	86	558	705	147
	Rusia	-	^	^	1.151	1	-1.150
	Suecia	66	2	-64	621	27	-595
	Turquía	67	10	-58	201	214	13
	Otros Europa	254	95	-159	1.832	1.755	-78
Europa y Euroasia		891	1.059	168	11.107	13.344	2.238
	Arabia Saudí	47	-	-47	707	66	-642
	Bahréin	-	31	31	37	189	152
	EAU	52	1	-52	727	145	-582
	Líbano	-	12	12	-	152	152
	Otros O. Medio	6	1	-5	415	17	-399
Oriente Medio		106	45	-61	1.886	569	-1.318
	Argelia	115	15	-100	1.279	82	-1.197
	Libia	25	-	-25	177	83	-94
	Marruecos	11	223	212	133	3.212	3.079
	Túnez	-	^	^	47	519	472
	Otros África	-	72	72	32	748	716
África		151	311	160	1.668	4.644	2.976
	China	41	25	-16	229	87	-142
	India	-	13	13	173	19	-154
	Japón	-	35	35	-	359	359
	Malasia	-	^	^	180	141	-40
	Singapur	21	-	-21	22	176	154
	Otros Asia	-	^	^	37	65	28
Asia Pacífico		62	74	12	642	847	205
Total		1.370	1.892	522	16.774	22.676	5.902
	OPEP	240	19	-221	2.890	462	-2.428
	No-OPEP	1.130	1.873	743	13.884	22.214	8.330
	OCDE	786	1.303	517	9.132	14.328	5.197
	No-OCDE	584	589	5	7.643	8.348	705
	UE *	551	825	274	7.357	10.904	3.547

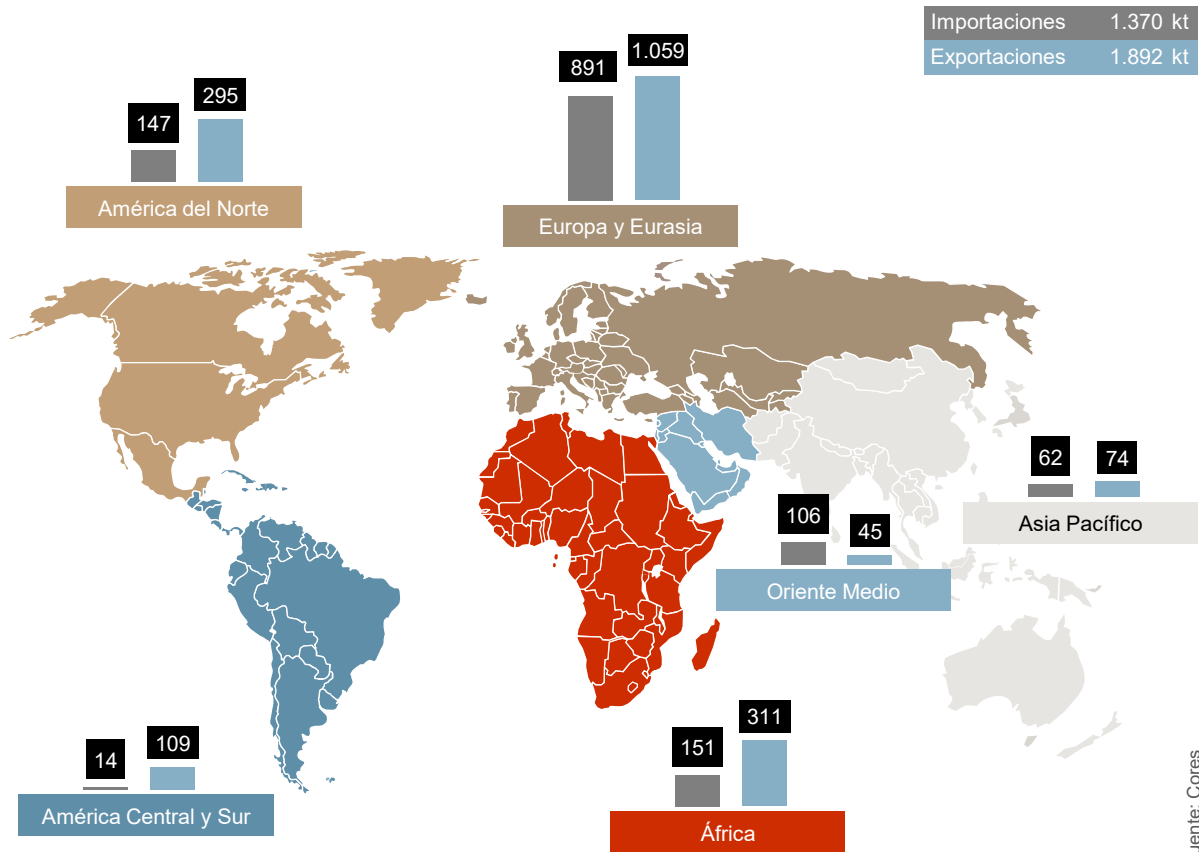
* Reino Unido no incluido desde el 1 de febrero de 2020 por su salida de la UE (31 enero 2020).

Fuente: Cores

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

Importaciones y Exportaciones de productos petrolíferos (mes)

Unidad: miles de toneladas



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

Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Producción interior de crudo	abr-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
Boquerón	-	-100,0	-	-100,0	1	-87,5	31,6
Casablanca	-	-100,0	-	-100,0	^	-93,2	18,7
Rodaballo	-	-100,0	-	-100,0	^	-87,4	7,9
Viura**	^	-10,5	^	-35,2	1	-22,6	41,8
Total Crudo	0	-90,4	0	-93,0	2	-84,5	100,0
Grado de autoabastecimiento (%)	0,002		0,001		0,004		

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

Fuente: Cores

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

Unidad: miles de toneladas

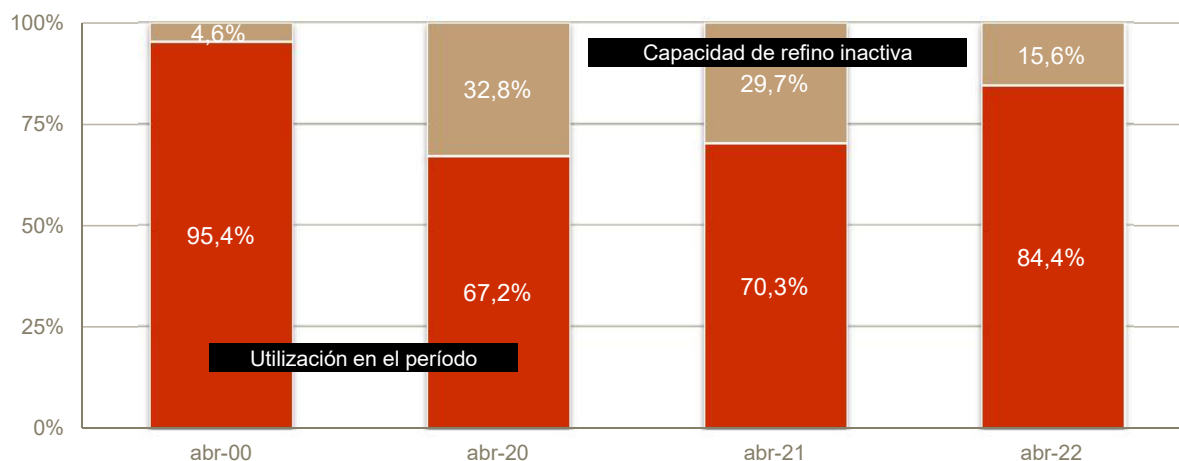
Crudo y materias primas procesadas	abr-22		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*
Total	5.479	20,1	20.592	14,7	61.684	13,1

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

Fuente: Cores

Grado de utilización de la capacidad de refino

Unidad: %

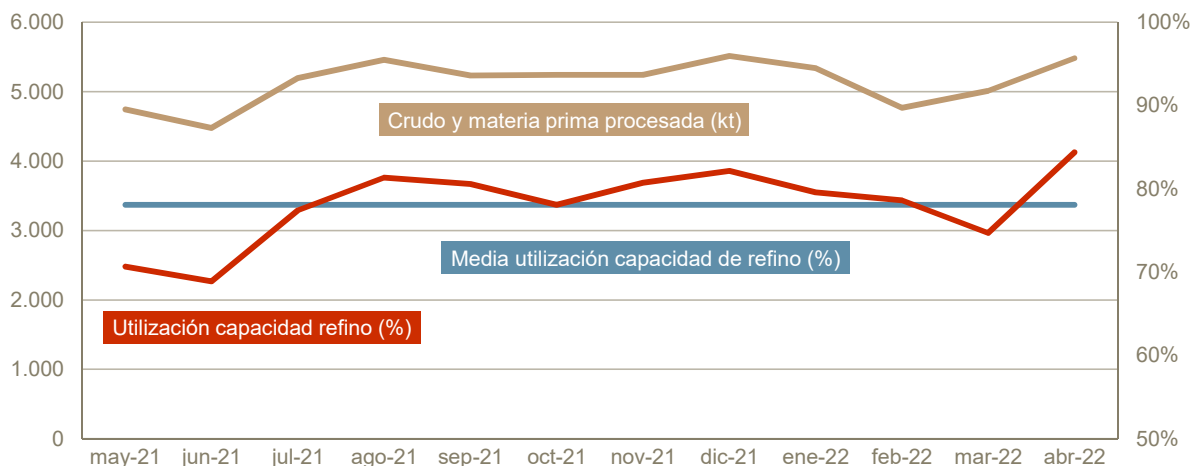


Fuente: Cores

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	abr-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
Gases licuados del petróleo (GLP's)	85	26,1	447	34,0	1.353	43,9	2,2
Gasolinas	818	9,8	3.198	9,9	9.957	22,5	16,4
Querosenos	867	30,8	3.145	23,9	9.301	25,8	15,3
Gasóleos	2.224	12,0	8.394	6,3	24.770	4,5	40,7
Fuelóleos	288	282,4	1.161	213,6	3.435	115,9	5,6
Otros productos **	1.082	15,0	3.937	11,2	12.021	1,9	19,8
Total	5.363	19,8	20.281	15,3	60.837	13,6	100,0

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

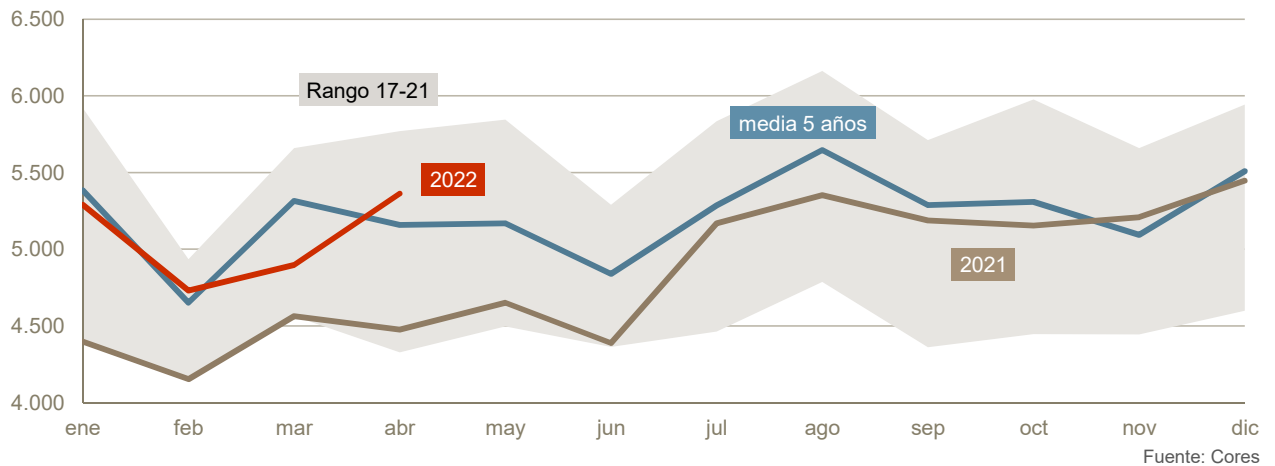
Fuente: Cores

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

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

Evolución de la producción bruta de refinería

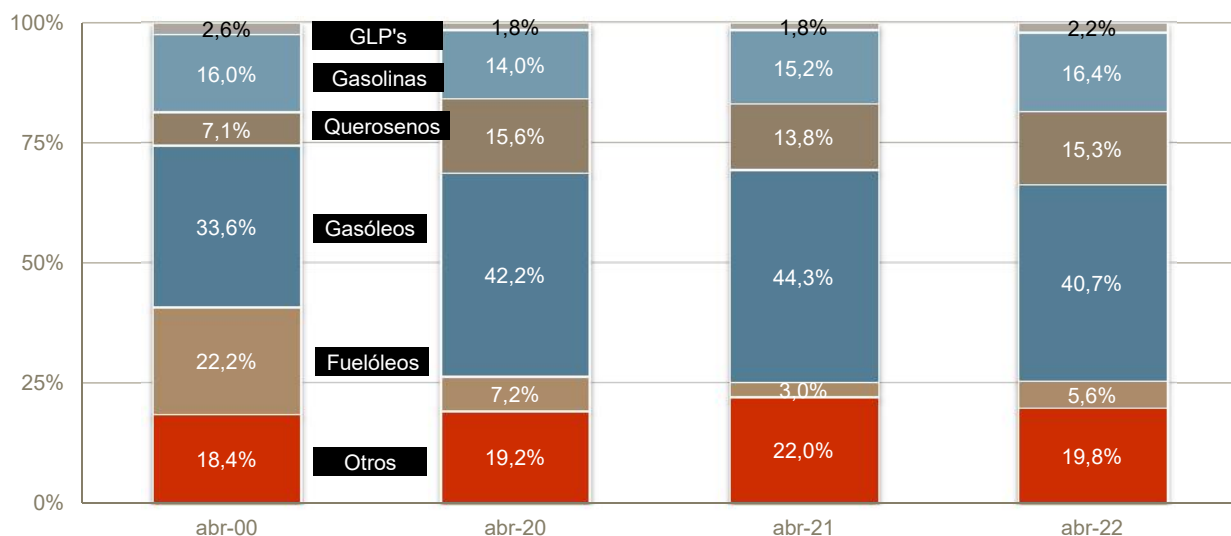
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Distribución producción bruta refinería (últimos 12 m.)

Unidades: %



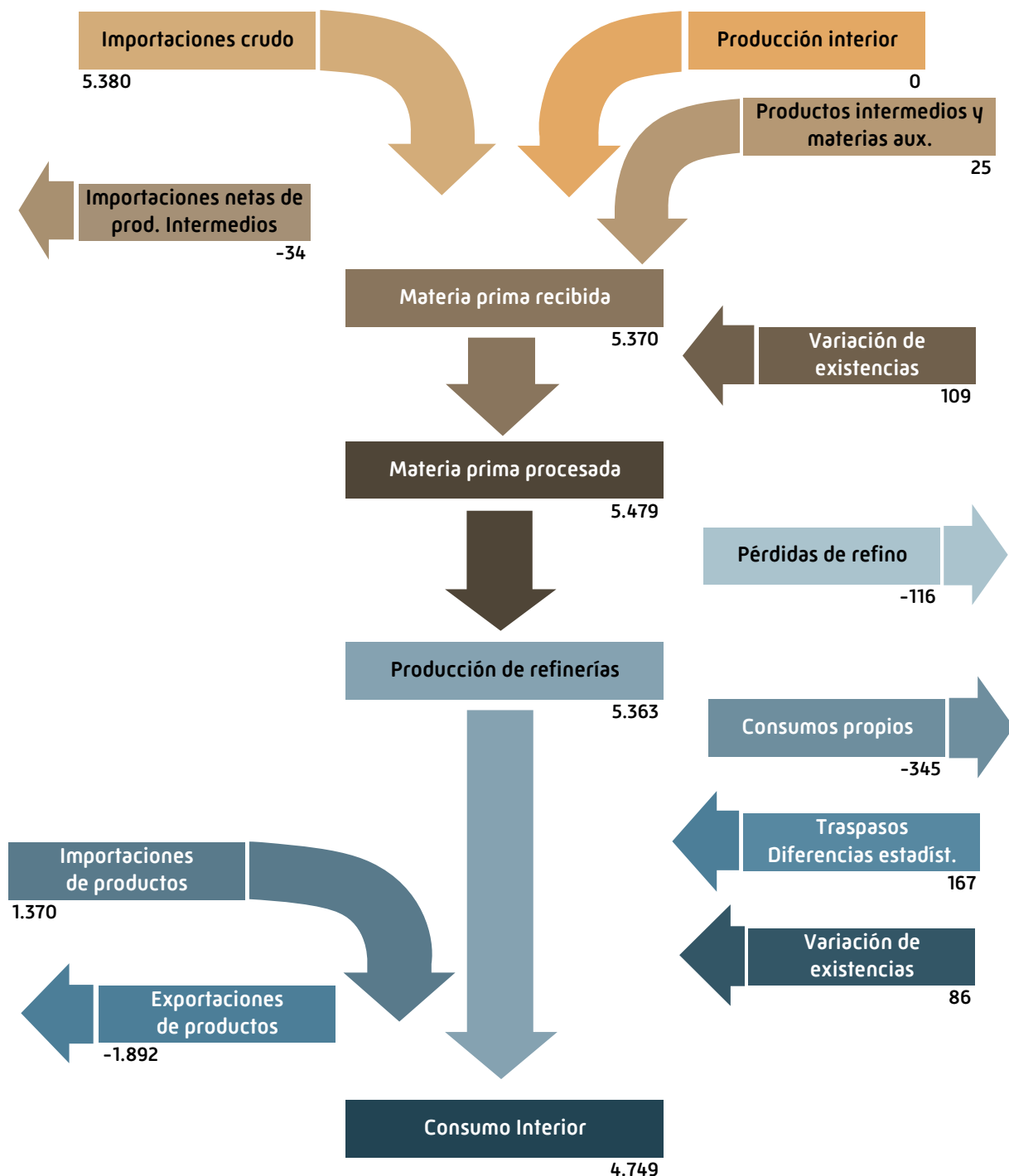
Fuente: Cores

Balance de producción y consumo de Productos Petrolíferos

Unidad: miles de toneladas

abr-22			
Producción interior de crudo	0	Producción de refinерías	5.363
Importaciones de crudo	5.380	Consumos propios	-345
Imp. de prod. intermedios y mat. auxiliares	-34	Trasposos / diferencias estadísticas	167
Productos traspasados y otros	25	Importaciones de prod. petrolíferos	1.370
Variación de existencias de mat. primas	109	Exportaciones de prod. petrolíferos	-1.892
Materia prima procesada	5.479	Variación de existencias	86
Pérdidas de refinó	-116	Consumo interior de prod. petrolíferos	4.749
Producción de refinерías	5.363		

Fuente: Cores



Unidad: €/Bombona

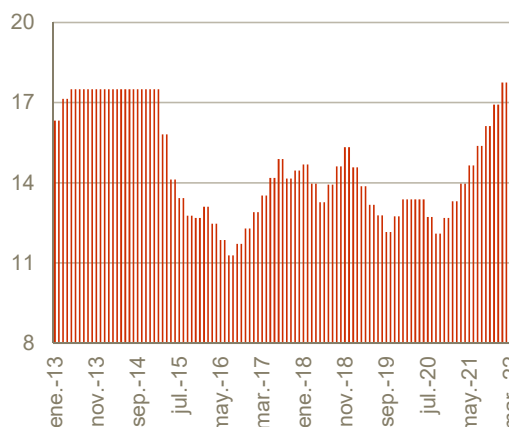
PVP máximo de bombona butano		€/Bombona	% Δ*
2018	20 Marzo	13,96	-4,90
	22 Mayo	13,27	-4,94
	17 Julio	13,92	4,90
	18 Septiembre	14,61	4,96
	20 Noviembre	15,33	4,93
2019	15 Enero	14,57	-4,96
	19 Marzo	13,86	-4,87
	21 Mayo	13,17	-4,98
	16 Julio	12,77	-3,04
	17 Septiembre	12,15	-4,86
2020	19 Noviembre	12,74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

* % sobre precio anterior

Fuente: MITECO

Evolución PVP máximo de bombona butano

Unidad: €/Bombona



Fuente: MITECO

Unidad: c€/litro

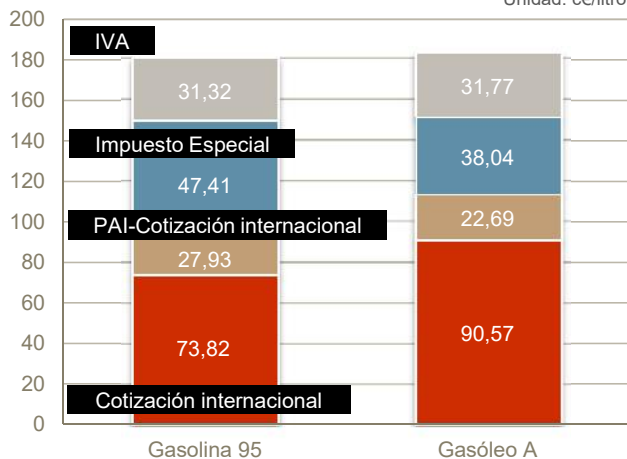
PVP gasolina 95 I.O. y gasóleo de automoción	Precio de venta al público			Tasa de variación (%)	
	abr-22	mar-22	abr-21	mes anterior	mes año anterior
PVP Gasolina 95 I.O.	180,49	179,23	132,12	0,70	36,61
PVP Gasóleo automoción	183,08	176,82	118,18	3,54	54,92

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

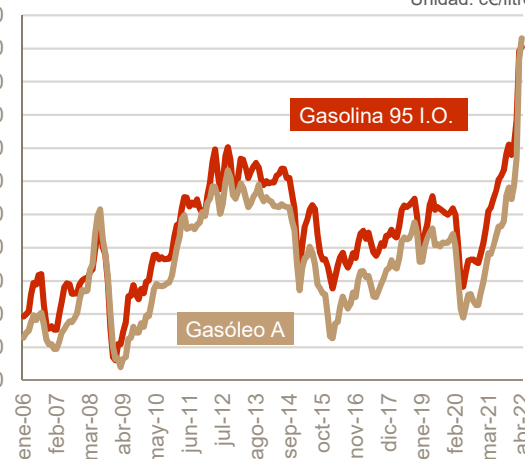
Unidad: c€/litro



Fuente: Cores

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

Unidad: c€/litro



Fuente: MITECO

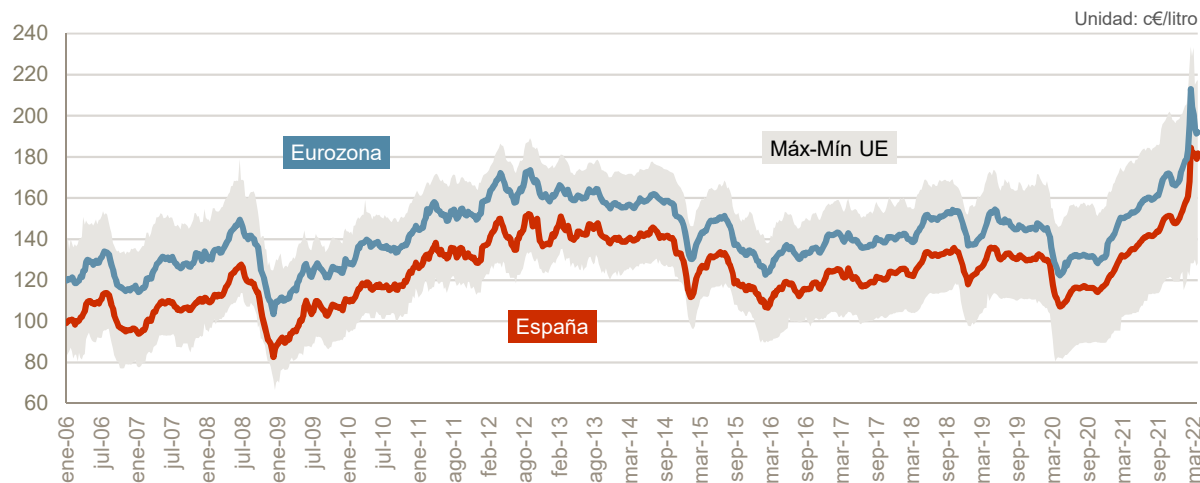
Unidad: c€/litro

PVP medio de la gasolina 95 I.O.	PVP	IVA	IE	PAI
España	180,49	31,32	47,41	101,75
Alemania	204,36	32,63	65,45	106,28
Austria	170,80	28,47	48,93	93,41
Bélgica	178,45	30,97	45,55	101,93
Bulgaria	148,20	24,70	36,30	87,20
Chipre	147,91	23,62	36,97	87,32
Croacia	163,98	32,80	46,33	84,86
Dinamarca	206,05	41,21	62,85	101,99
Eslovaquia	172,91	28,82	54,37	89,73
Eslovenia	150,30	27,10	42,75	80,45
Estonia	181,67	30,28	56,30	95,09
Finlandia	216,17	41,84	72,24	102,09
Francia	182,27	30,38	69,13	82,76
Grecia	205,67	39,81	71,53	94,33
Hungría	128,01	27,22	25,34	75,46
Irlanda	183,36	34,29	48,87	100,21
Italia	178,24	32,14	47,84	98,26
Letonia	179,45	31,14	52,38	95,93
Lituania	168,88	29,31	46,60	92,97
Luxemburgo	171,06	24,85	51,43	94,77
Malta	134,00	20,44	54,94	58,62
Países Bajos	211,65	36,73	67,60	107,32
Polonia	139,86	26,15	18,15	95,56
Portugal	197,09	36,85	63,13	97,11
República Checa	177,05	30,73	52,57	93,75
Rumanía	156,47	24,98	38,29	93,19
Suecia	201,46	40,29	65,14	96,03
Media UE ponderada	185,93	32,75	54,01	99,17
Media Eurozona ponderada	192,99	33,44	58,54	101,01
Media UE Eurozona-España	12,50	2,12	11,13	-0,75

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

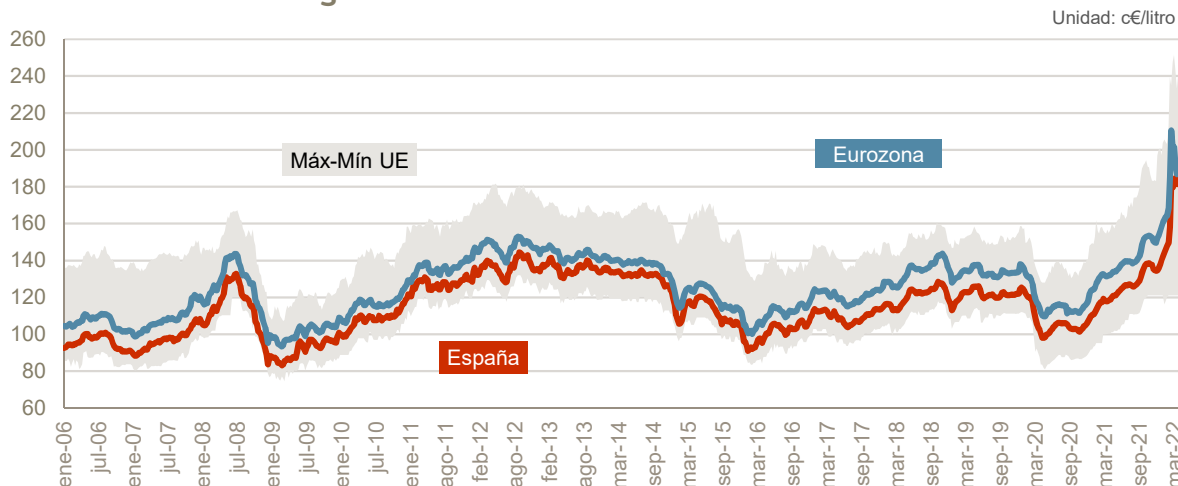
Unidad: c€/litro

PVP medio del gasóleo de automoción	PVP	IVA	IE	PAI
España	183,08	31,77	38,04	113,26
Alemania	203,88	32,55	47,04	124,28
Austria	182,48	30,41	40,51	111,56
Bélgica	194,00	33,67	45,55	114,78
Bulgaria	153,11	25,52	33,03	94,56
Chipre	172,43	27,53	34,07	110,83
Croacia	178,50	35,70	38,12	104,68
Dinamarca	193,91	38,78	43,76	111,37
Eslovaquia	171,07	28,51	39,77	102,79
Eslovenia	154,10	27,79	40,63	85,68
Estonia	178,97	29,83	37,20	111,94
Finlandia	222,16	43,00	51,05	128,11
Francia	187,76	31,29	60,91	95,56
Grecia	185,26	35,86	42,43	106,97
Hungría	140,44	29,86	22,77	87,81
Irlanda	191,26	35,76	42,81	112,69
Italia	177,81	32,06	36,74	109,01
Letonia	182,12	31,61	43,01	107,50
Lituania	175,83	30,52	37,20	108,11
Luxemburgo	174,11	25,30	40,37	108,44
Malta	121,00	18,46	47,24	55,30
Países Bajos	202,79	35,19	43,66	123,94
Polonia	156,07	29,18	13,40	113,48
Portugal	190,42	35,61	46,62	108,20
República Checa	187,46	32,53	40,74	114,19
Rumanía	170,68	27,25	35,10	108,33
Suecia	238,98	47,80	45,81	145,38
Media UE ponderada	186,14	32,78	41,42	111,93
Media Eurozona ponderada	190,10	32,94	45,41	111,75
Media UE Eurozona-España	7,02	1,16	7,36	-1,51

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

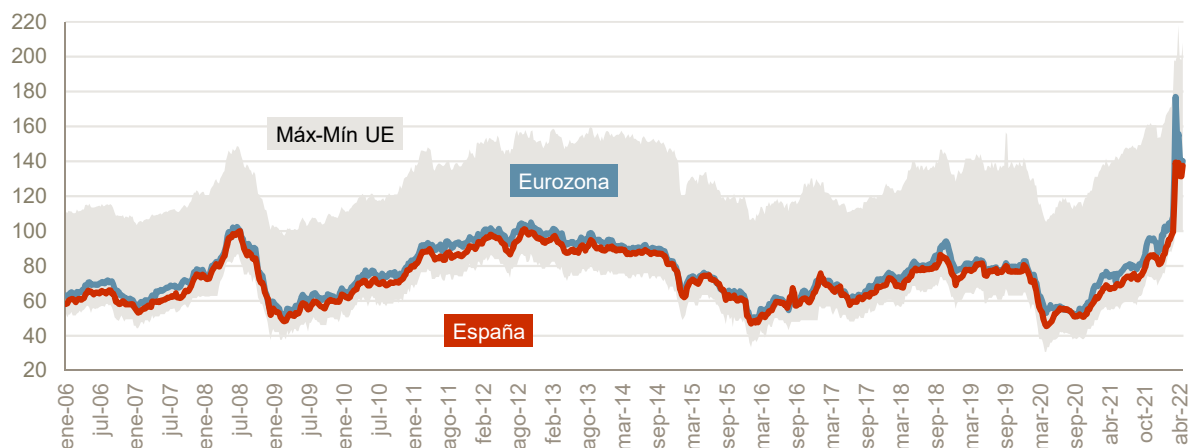
PVP medio del gasóleo calefacción	PVP	PAI
España	133,43	100,60
Alemania	138,54	110,28
Austria	137,13	103,35
Bélgica	115,38	93,49
Bulgaria	160,86	101,02
Chipre	125,67	102,43
Croacia	121,35	92,54
Dinamarca	202,16	124,82
Eslovaquia	n.d.	n.d.
Eslovenia	130,27	91,28
Estonia	151,33	120,31
Finlandia	171,83	110,99
Francia	150,65	109,93
Grecia	157,77	98,00
Hungría	140,44	87,81
Irlanda	120,82	92,22
Italia	176,39	104,26
Letonia	135,04	107,50
Lituania	116,40	94,09
Luxemburgo	116,73	94,71
Malta	100,00	61,54
Países Bajos	177,88	103,35
Polonia	136,03	105,60
Portugal	173,97	102,52
República Checa	136,38	103,41
Rumanía	122,97	68,24
Suecia	166,77	90,79
Media UE ponderada	140,46	106,28
Media Eurozona ponderada	140,00	106,53
Media UE Eurozona-España	6,56	5,93

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

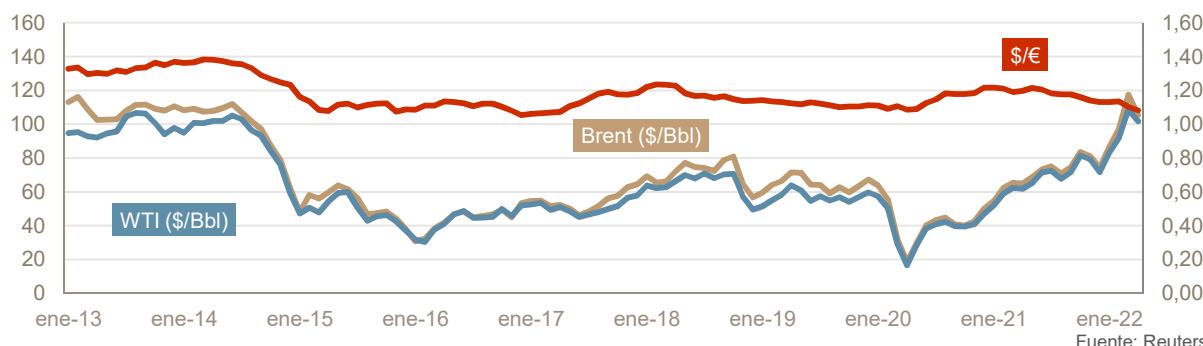
	2021								2022			
	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr
Brent Dated	68,55	73,11	75,13	70,81	74,44	83,52	81,03	74,25	86,56	97,25	117,47	105,38
WTI	65,17	71,38	72,49	67,73	71,65	81,48	79,15	71,71	83,22	91,64	108,50	101,78
Tipo de cambio \$/€	1,2146	1,2047	1,1822	1,1772	1,1770	1,1601	1,1414	1,1304	1,1314	1,1342	1,1019	1,0819

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			
	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr
Oriente Medio												
Arabia Ligero	65,8	70,3	72,4	69,5	72,9	81,8	79,0	74,0	83,5	91,7	112,1	107,4
Dubai	66,2	71,2	72,3	68,9	72,8	81,4	78,7	73,3	83,5	91,7	108,6	103,1
Irán Ligero	64,6	69,1	71,0	68,0	71,4	80,5	77,7	72,4	82,9	90,2	110,6	105,8
Irán Pesado	63,3	67,6	69,3	66,3	69,7	78,8	76,2	70,5	81,1	88,9	109,0	103,8
Irak (Kirkuk)	67,4	71,9	73,9	69,8	73,4	82,4	80,1	73,1	86,0	96,4	117,7	104,7
Mediterráneo/África												
Argelia (Saharan)	67,9	72,5	75,4	71,2	74,5	83,4	81,2	74,6	88,5	99,6	121,4	109,5
Libia (Es Sider)	66,2	71,2	73,6	69,4	72,8	81,6	79,9	73,4	86,0	96,9	117,5	104,8
Nigeria (Bonny)	67,8	73,5	75,9	70,8	74,6	84,1	82,2	75,0	88,7	99,6	121,2	106,8
Rusia												
Ural	66,9	71,3	72,5	68,2	72,6	81,6	79,8	72,7	85,8	94,1	94,0	75,7
América del Norte												
EE.UU. (Texas Int.)	65,2	71,4	72,5	67,7	71,6	81,5	79,1	71,7	83,2	91,6	108,5	101,8
México (Maya)	62,6	67,1	68,1	64,1	67,4	76,1	72,8	66,2	77,1	85,0	103,6	98,4
Mar del Norte												
Ekofisk	69,6	73,7	76,3	71,9	74,7	84,1	82,6	75,5	88,8	100,5	122,8	107,1
Forties	69,4	73,4	76,1	71,8	74,5	83,6	81,8	74,5	87,9	99,5	122,0	104,2
Brent	69,4	73,3	76,1	71,8	74,4	83,8	81,9	74,7	88,0	99,8	122,7	104,7
Cesta OPEP	66,9	71,9	73,5	70,3	73,9	82,1	80,3	74,4	85,4	94,2	113,6	105,6

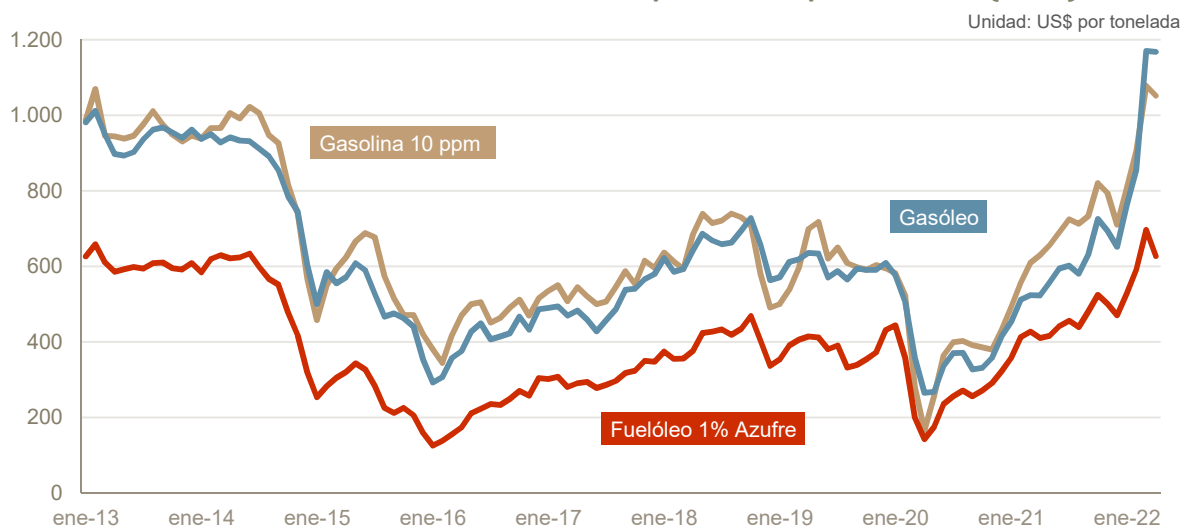
Fuente: Reuters

Unidad: US\$ por tonelada

Cotizaciones internac. FOB de productos petrolíferos	2021						2022					
	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr
Gasolina 10 ppm												
MED	638,5	675,8	694,0	689,4	734,4	775,2	730,9	694,1	790,4	884,6	897,5	1.034,6
NWE	655,7	689,6	724,4	713,2	732,9	820,2	794,0	710,1	806,1	905,5	1.077,9	1.051,9
Queroseno												
MED	558,4	594,9	608,9	588,1	634,4	735,2	706,0	656,4	783,7	854,5	1.142,7	1.187,5
NWE	569,5	606,0	618,0	595,5	646,8	746,8	705,5	664,3	790,7	865,0	1.158,7	1.218,2
Gasóleo												
MED	545,5	586,7	598,0	577,4	626,9	720,6	682,6	634,7	742,3	814,3	1.114,4	1.133,9
NWE	557,7	594,1	601,5	581,1	631,3	725,4	694,0	651,7	762,0	856,4	1.170,8	1.168,1
Fuelóleo 1% Azufre												
MED	422,0	447,0	461,5	446,7	487,4	532,7	511,8	478,8	539,3	598,1	710,1	637,7
NWE	416,4	441,8	456,2	438,8	480,4	524,5	501,1	470,0	527,7	591,4	696,8	627,2

Fuente: Reuters

Evolución cotizaciones internacionales FOB productos petrolíferos (NWE)



Fuente: Reuters

Unidad: GWh

Consumo de gas natural	abr-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estructura (%)
Consumo convencional	19.575	-14,9	99.456	-5,9	266.735	0,4	69,6
Generación eléctrica	6.298	-4,7	34.013	72,5	104.452	21,1	27,2
GNL de consumo directo	824	-23,0	3.522	-19,7	12.303	-1,0	3,2
Total	26.698	-13,0	136.992	5,6	383.490	5,3	100,0
Cogeneración**	5.717	-12,3	25.240	2,3	76.977	1,9	20,1

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

Fuente: Cores

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

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

Unidad: GWh

Consumo de gas natural por tramos de presión	abr-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estructura (%)
Presión > 60 bares **	10.508	-17,1	54.622	26,4	171.404	10,7	44,7
Presión > 4 bares y ≤ 60 bares	9.183	-17,8	39.420	-12,2	125.408	0,5	32,7
Presión ≤ 4 bares	6.182	7,2	39.427	5,7	74.374	3,0	19,4
GNL Consumo directo	824	-23,0	3.522	-19,7	12.303	-1,0	3,2
Total	26.698	-13,0	136.992	5,6	383.490	5,3	100,0

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

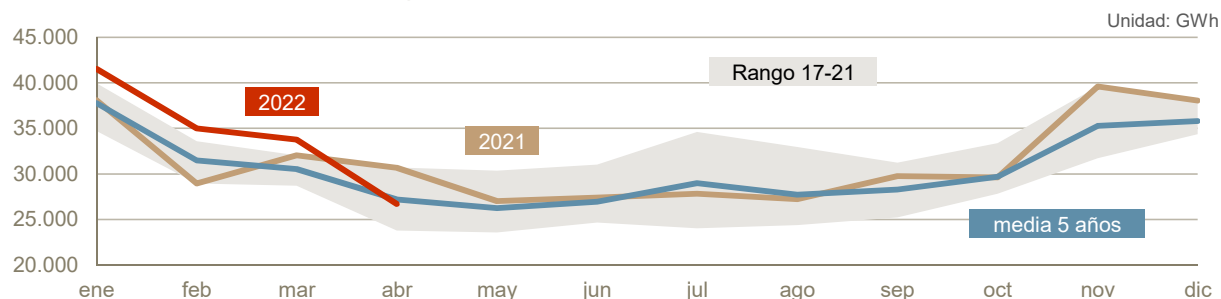
Fuente: Cores

** 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

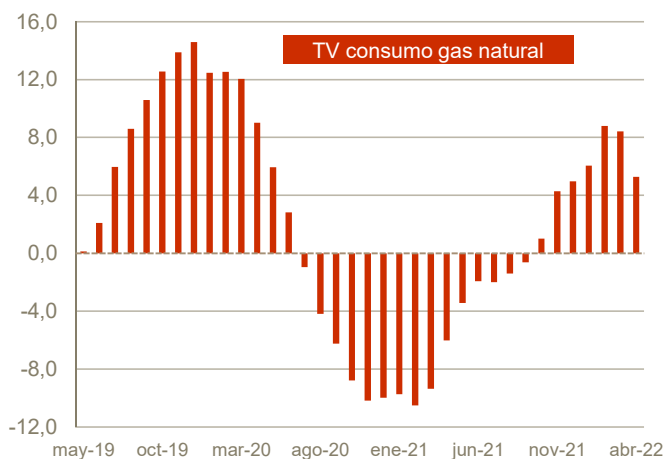
Evolución del consumo de gas natural



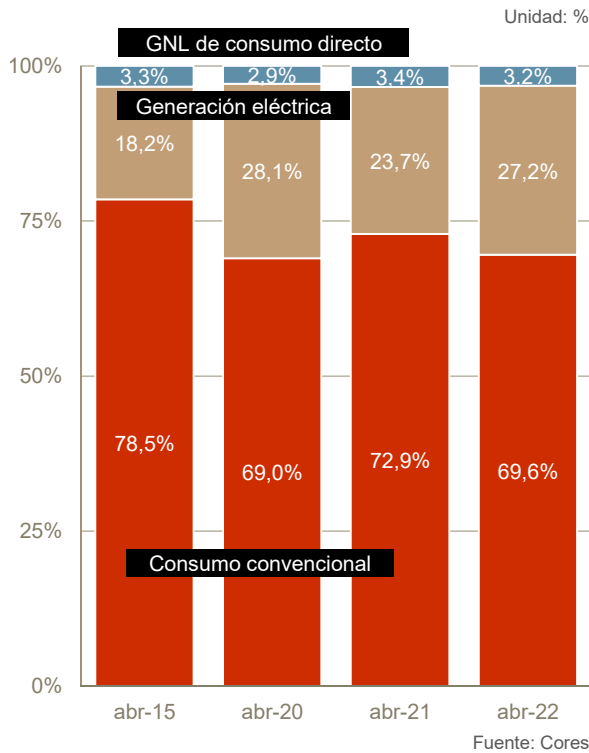
Fuente: Cores

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

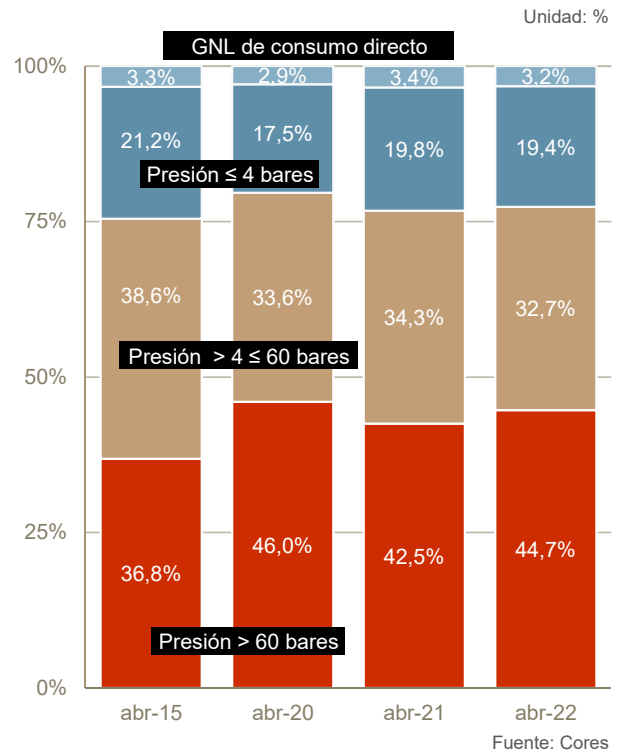
	2020	2021	2022
Enero	12,5	-9,7	6,0
Febrero	12,5	-10,5	8,8
Marzo	12,0	-9,4	8,4
Abril	9,0	-6,0	5,3
Mayo	6,0	-3,4	
Junio	2,8	-1,9	
Julio	-0,9	-2,0	
Agosto	-4,2	-1,4	
Septiembre	-6,2	-0,6	
Octubre	-8,8	1,0	
Noviembre	-10,2	4,3	
Diciembre	-10,0	5,0	



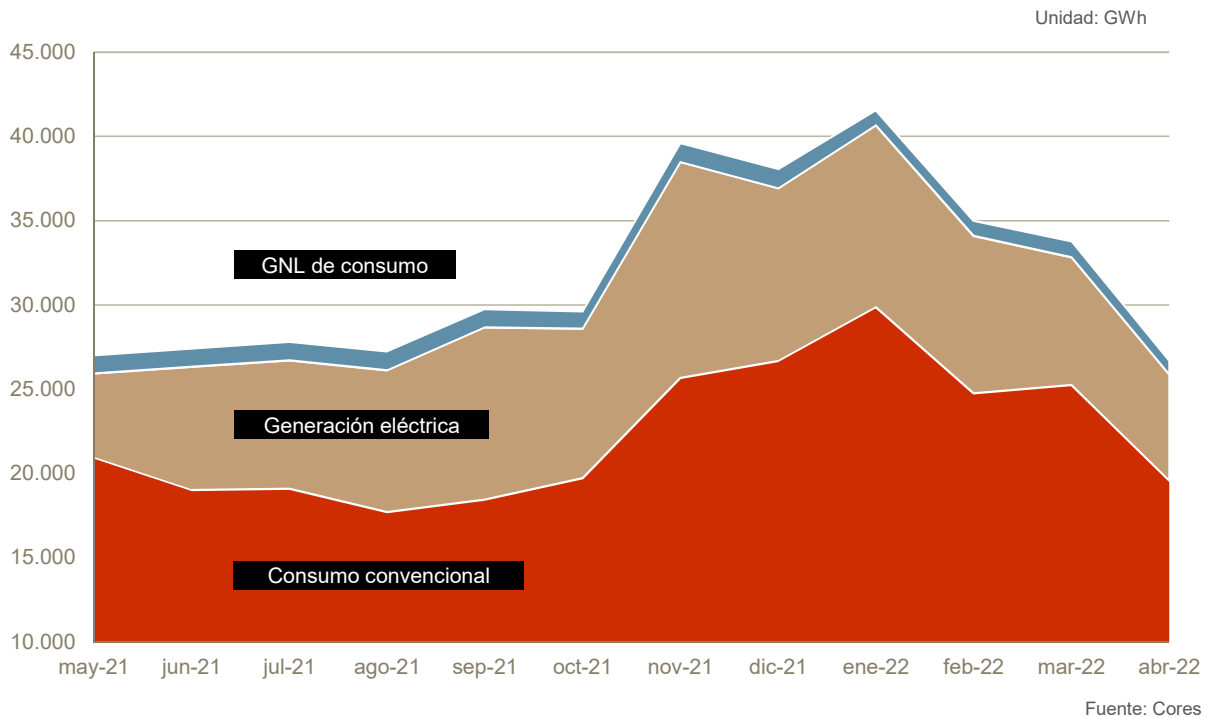
Distribución del consumo de gas natural (últimos 12m.)



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



Consumo de gas natural



Consumo de gas natural por Comunidades Autónomas y tramos de presión

Unidad: GWh

	abr-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	2.569	531	212	200	3.512	41.139	7.549	2.867	2.941	54.496	14,2
Aragón	550	575	290	58	1.473	8.094	8.415	3.260	824	20.592	5,4
Asturias	342	388	229	10	968	6.337	5.008	2.202	172	13.719	3,6
Baleares	737	22	77	^	837	10.167	222	906	8	11.302	2,9
Canarias	-	-	-	1	1	-	-	-	20	20	^
Cantabria	167	130	104	1	402	2.358	1.728	1.175	26	5.286	1,4
Castilla y León	129	941	650	52	1.772	2.364	11.489	7.403	731	21.987	5,7
Castilla La Mancha	623	409	270	58	1.361	8.310	5.527	3.034	796	17.667	4,6
Cataluña	1.401	1.806	1.414	131	4.753	16.668	30.321	16.845	2.449	66.284	17,3
Com. Valenciana	628	1.635	298	102	2.663	12.617	23.559	3.677	1.529	41.382	10,8
Extremadura	1	115	45	50	211	12	2.063	553	641	3.269	0,9
Galicia	932	383	190	45	1.551	12.279	5.765	2.522	631	21.198	5,5
La Rioja	129	44	101	5	279	2.070	630	1.137	86	3.923	1,0
Madrid	129	330	1.525	25	2.009	2.131	3.789	18.547	322	24.789	6,5
Murcia	1.349	136	65	55	1.604	24.904	2.056	697	732	28.389	7,4
Navarra	219	377	213	17	827	9.569	5.499	2.404	231	17.703	4,6
País Vasco	603	1.360	498	13	2.474	12.386	11.786	7.152	166	31.490	8,2
Total	10.508	9.183	6.182	824	26.698	171.404	125.407	74.381	12.303	383.496	100,0

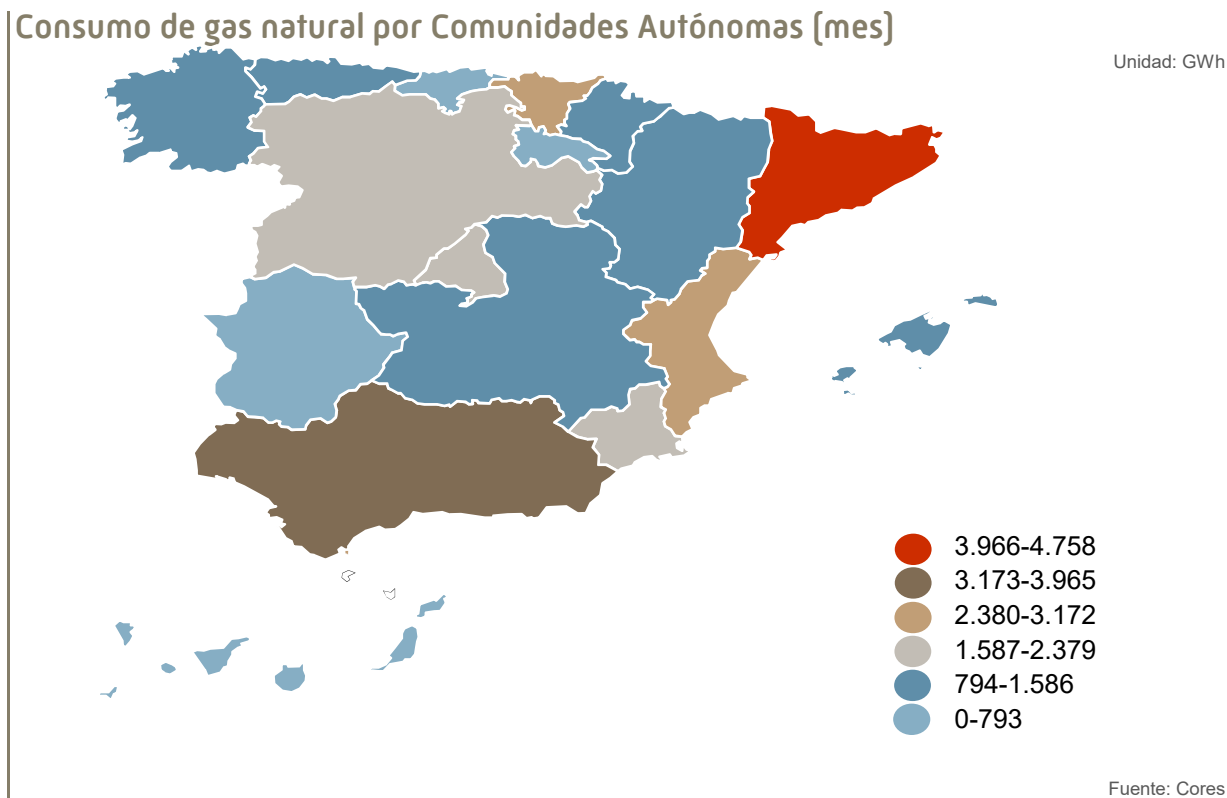
Nota: Debido a desajustes en la información remitida, pueden encontrarse pequeñas diferencias entre los datos de consumos desglosados por grupos de presión y los desglosados por Comunidades Autónomas.

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	abr-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Perú	-	-	-	-	865	-14,3	0,2
	Trin. y Tobago	-	-100,0	3.838	-47,5	8.801	-56,3	2,0
	América Central y Sur	-	-100,0	3.838	-47,5	9.665	-54,3	2,2
	Estados Unidos	12.539	118,6	54.551	313,1	101.160	123,3	23,1
	América del Norte	12.539	118,6	54.551	313,1	101.160	123,3	23,1
	Bélgica	-	-	-	-	2	-99,7	^
	GN	-	-	-	-	2	-99,7	^
	GNL	-	-	-	-	-	-	-
	Francia	284	-82,0	3.652	-38,3	17.956	-18,8	4,1
	GN	284	-82,0	3.648	-38,4	16.892	-16,8	3,9
	GNL	-	-	4	-	1.063	-41,1	0,2
	Gibraltar	11	-15,2	85	46,0	342	142,5	0,1
	Noruega	180	-70,3	1.284	-65,9	9.283	-44,0	2,1
	GN	180	-70,3	1.284	-65,9	9.283	-22,7	2,1
	GNL	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Países Bajos	-	-	^	-	^	-	^
	Portugal	614	118,8	2.174	19,7	3.918	62,5	0,9
	GN	614	118,8	2.174	19,7	3.918	62,6	0,9
	GNL	-	-	-	-100,0	^	-66,6	^
	Rusia	3.278	50,2	10.908	-19,1	34.449	-13,1	7,9
	Europa y Euroasia	4.367	-6,4	18.103	-27,7	65.949	-19,1	15,1
	Omán	960	-	2.885	-	2.885	-	0,7
	Qatar	1.787	-0,9	3.542	-50,7	22.530	-29,2	5,1
	Oriente Medio	2.747	52,3	6.427	-10,5	25.415	-20,2	5,8
	Angola	-	-	-	-	4.128	105,0	0,9
	Argelia	9.546	-35,0	39.105	-35,3	156.680	10,7	35,8
	GN	9.049	-32,0	37.137	-32,7	136.530	3,6	31,2
	GNL	496	-63,8	1.969	-62,5	20.150	104,9	4,6
	Camerún	1.127	-	1.127	-	1.127	17,9	0,3
	Egipto	2.452	171,8	5.204	186,7	7.295	301,8	1,7
	Guinea Ecuatorial	924	-	2.855	44,4	9.769	27,0	2,2
	Nigeria	6.891	41,7	22.686	50,3	55.285	17,4	12,6
	África	20.940	2,4	70.979	-10,5	234.283	16,5	53,5
	Australia	-	-	-	-	842	-	0,2
	Corea del Sur	167	-	167	-	167	-	^
	Papúa Nueva Guinea	-	-	-	-	168	-	^
	Asia Pacífico	167	-	167	-	1.178	-	0,3
	Total	40.759	18,4	154.065	16,7	437.650	14,9	100,0
	GN	10.127	-35,8	44.242	-33,6	166.626	-0,2	38,1
	GNL	30.632	64,3	109.823	68,0	271.024	26,7	61,9
	OCDE	13.794	67,9	61.914	150,0	133.670	53,4	30,5
	No-OCDE	26.965	2,9	92.151	-14,1	303.980	3,5	69,5
	UE**	897	-51,7	5.827	-24,7	21.876	-12,8	5,0

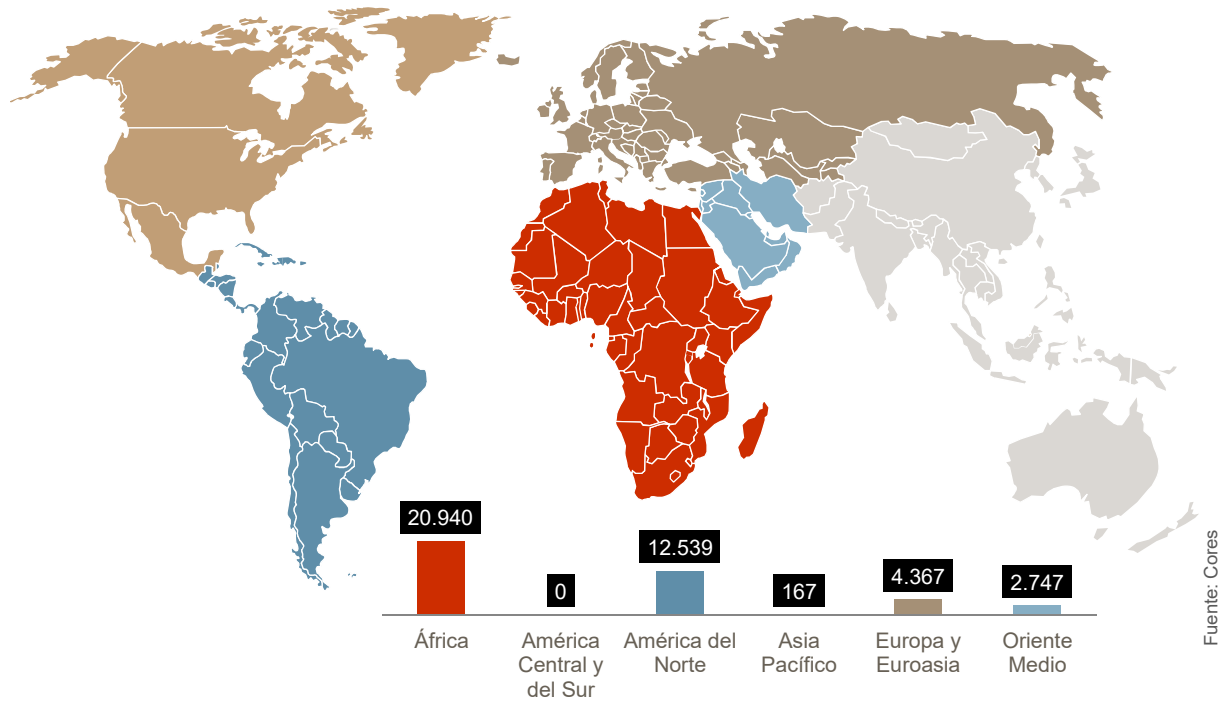
* Tasa de variación respecto al mismo periodo del año anterior // - igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

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

Fuente: Cores

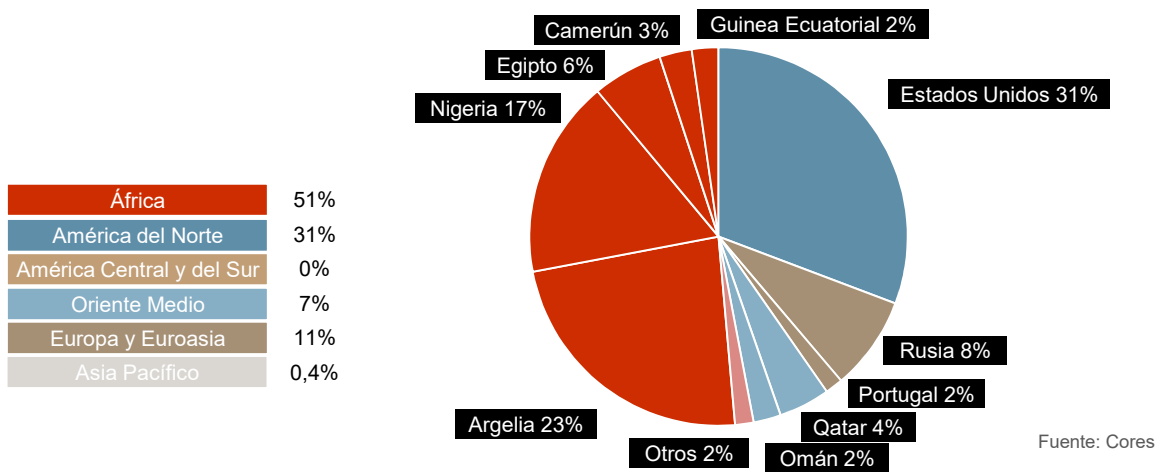
Importaciones de gas natural (mes)

Unidad: GWh



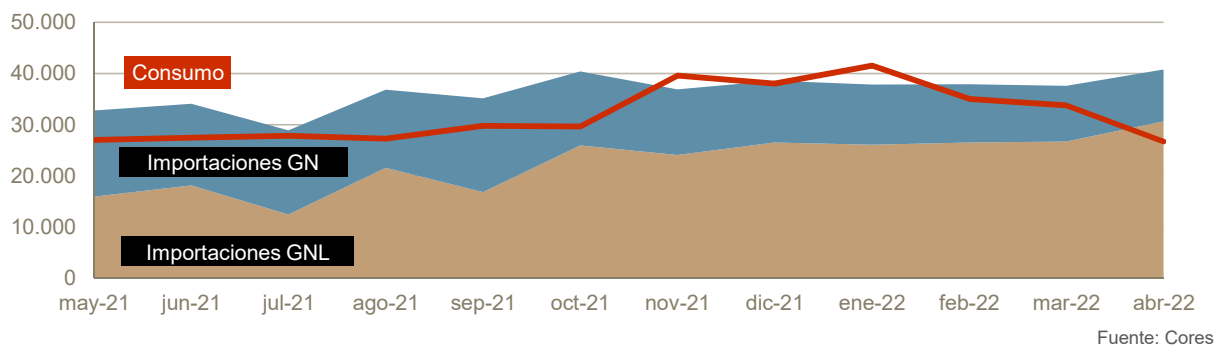
Importaciones de gas natural por países (mes)

Unidad: %



Importaciones de gas natural vs consumo

Unidad: GWh



Unidad: GWh

Importaciones por punto de entrada	abr-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
Conexiones Internacionales	10.127	-35,8	44.242	-33,6	166.626	-0,2	38,1
Almería	9.049	44,4	37.137	34,8	98.282	39,5	22,5
Zahara de los Atunes	-	-100,0	-	-100,0	38.249	-37,6	8,7
VIP Ibérico	614	118,8	2.174	19,7	3.918	62,6	0,9
VIP Pirineos	464	-78,8	4.932	-49,1	26.178	-20,4	6,0
Plantas de regasificación	30.622	64,4	109.733	68,0	270.678	26,6	61,8
Barcelona	4.460	147,3	19.138	129,9	49.238	35,8	11,3
Bilbao	6.466	120,5	22.124	48,7	54.458	11,8	12,4
Cartagena	6.217	-6,0	20.204	69,3	45.170	36,1	10,3
Huelva	4.685	167,7	20.075	49,9	56.230	25,8	12,8
Mugardos	3.127	61,1	8.251	-15,6	24.048	-12,6	5,5
Sagunto	5.666	57,9	19.941	184,2	41.534	77,9	9,5
Cisternas	11	-15,2	89	52,0	346	144,7	0,1
Total	40.759	18,4	154.065	16,7	437.650	14,9	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	abr-22		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	€/MWh	Tv (%)*	€/MWh	Tv (%)*	€/MWh	Tv (%)*
Coste	62,851	322,2	53,029	266,7	37,651	194,5

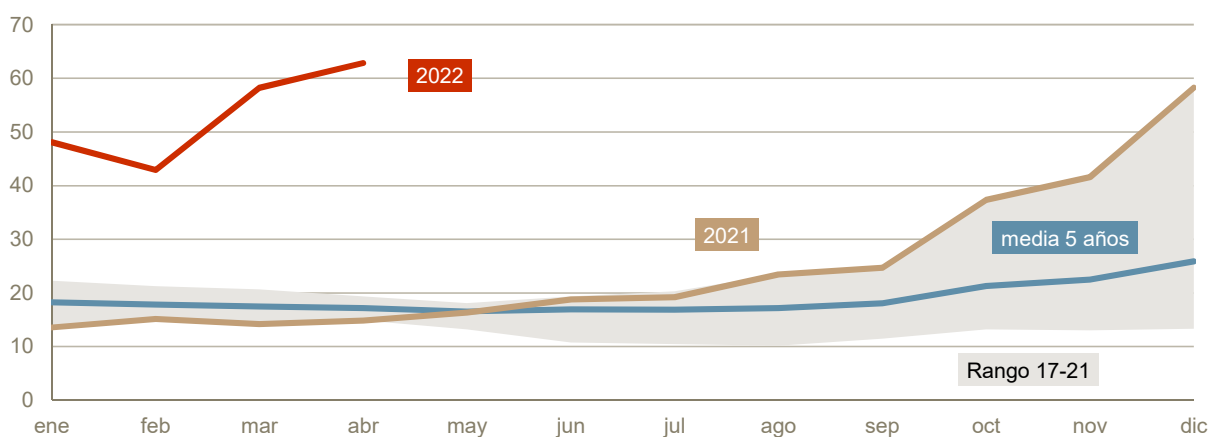
* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: DGA

Nota: Arancel de aduanas capítulo 27

Evolución coste aprovisionamiento gas natural

Unidad: €/MWh



Fuente: DGA

Exportaciones de gas natural por países

Unidad: GWh

Áreas	Países	abr-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Andorra	5	114,7	18	15,3	42	43,9	0,1
	Croacia	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Francia	5.632	285,1	11.504	113,6	20.209	101,5	43,9
	GN	5.618	292,5	11.399	117,3	19.928	105,7	43,3
	GNL	14	-53,8	106	-24,5	281	-18,5	0,6
	Gibraltar	55	-32,1	249	7,2	910	59,0	2,0
	Italia	74	3.083,0	163	2.433,6	1.381	16.095,1	3,0
	Noruega	2	-	2	-	2	-	^
	Países Bajos	1.881	-	3.758	132.913,3	5.630	199.172,6	12,2
	Portugal	177	-42,8	610	-23,1	4.879	-21,2	10,6
	GN	175	-43,1	604	-23,8	4.797	-22,5	10,4
	GNL	1	-	6	-	82	-	0,2
	Reino Unido	10	-	960	-	960	-	2,1
	Suiza	-	-	-	-	1	-77,7	^
	Turquía	-	-	-	-	353	-	0,8
Europa y Euroasia		7.836	322,0	17.265	168,2	34.366	102,4	74,7
	Estados Unidos	13	-	36	-	1.013	-	2,2
América del Norte		13	-	36	-	1.013	-	2,2
	Puerto Rico	-	-	733	-	2.975	-	6,5
América Central y Sur		-	-	733	-	2.975	-	6,5
	China	-	-	-	-	2.258	-	4,9
	India	-	-	-	-	2.040	-	4,4
	Pakistán	-	-	-	-	938	-	2,0
Asia Pacífico		-	-	-	-	5.236	-	11,4
	Kuwait	-	-	-	-	1.968	-	4,3
Oriente Medio		-	-	-	-	1.968	-	4,3
Otras salidas **		11	-86,8	114	-92,0	473	-71,5	1,0
Total		7.859	305,9	18.148	130,8	46.031	147,0	100,0
	GN	5.793	233,0	12.003	98,7	24.725	55,7	53,7
	GNL	2.066	951,5	6.145	237,0	21.307	671,0	46,3
	OCDE	7.844	323,0	17.283	169,2	35.337	110,3	76,8
	No-OCDE	15	-81,3	865	-40,0	10.694	483,7	23,2
	UE***	7.764	337,8	16.036	159,1	32.099	96,0	69,7

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

Fuente: Cores

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

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

*** 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	abr-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
Conexiones Internacionales	5.793	233,0	12.003	98,7	24.725	55,7	53,7
VIP Ibérico	175	-43,1	604	-23,8	4.797	-22,5	10,4
VIP Pirineos	5.618	292,5	11.399	117,3	19.928	105,7	43,3
Plantas de regasificación **	2.051	1.053,6	6.032	245,3	20.859	712,7	45,3
Barcelona	110	9,4	290	-9,0	4.201	616,6	9,1
Bilbao	3	-69,6	763	1.220,9	1.744	1.135,9	3,8
Cartagena	2	185,7	971	175,7	2.397	580,5	5,2
Huelva	1.937	-	3.015	224,3	7.161	516,2	15,6
Mugaridos	-	-100,0	13	-85,0	1.114	519,2	2,4
Sagunto	-	-	980	-	4.242	2.823,0	9,2
Otras salidas ***	14	-23,4	113	47,7	448	127,5	1,0
Total	7.859	305,9	18.148	130,8	46.031	147,0	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	abr-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
Total	32.900	1,3	135.917	9,5	391.619	8,1	100,0
GN	4.333	-69,1	32.240	-46,8	141.901	-6,1	36,2
GNL	28.567	54,9	103.678	63,2	249.717	18,3	63,8
OCDE	5.951	-6,5	44.631	143,3	98.333	39,8	25,1
No-OCDE	26.950	3,1	91.286	-13,7	293.286	0,5	74,9

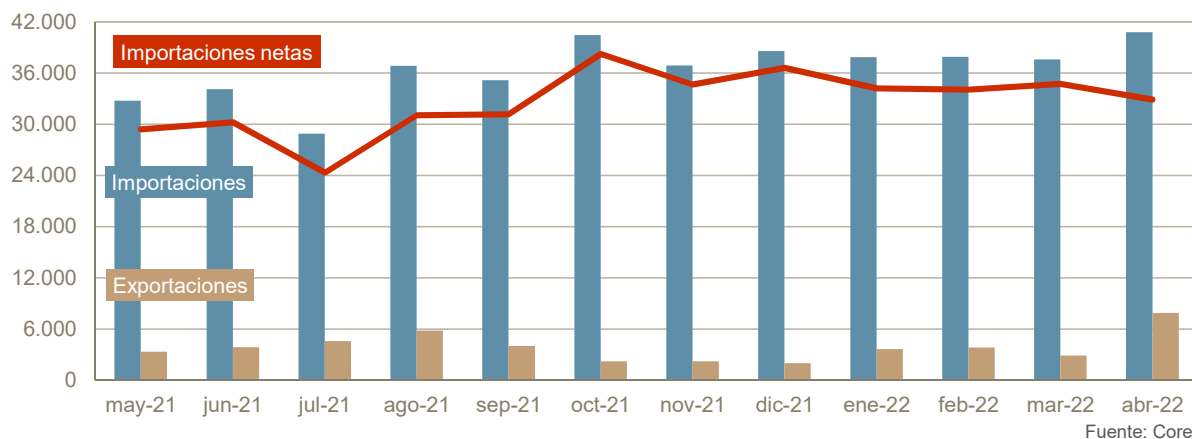
* Tasa de variación respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

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

Importaciones y exportaciones de gas natural

Unidad: GWh



Fuente: Cores

Unidad: GWh

Producción interior de gas natural	abr-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
El Romeral	5	118,8	17	96,0	38	60,2	8,0
Poseidón	-	-100,0	-	-100,0	16	-76,8	3,4
Viura	31	-6,9	98	-30,0	319	-16,7	66,7
Biogás	10	10,8	36	15,4	105	5,1	21,9
Total	46	-15,3	150	-28,9	479	-17,2	100,0
Grado de autoabastecimiento (%)	0,17		0,11		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

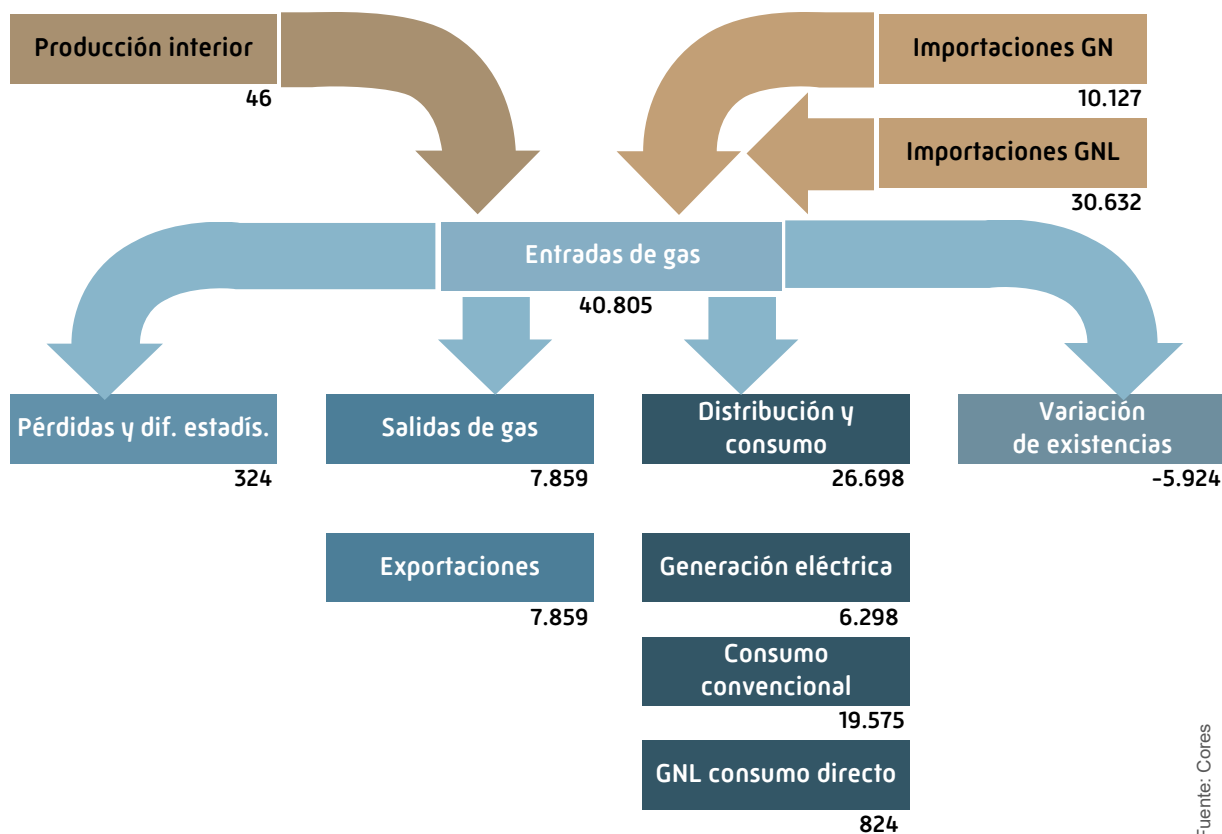
Balance de producción y consumo de gas natural

Unidad: GWh

Entradas		Salidas	
Entradas de gas natural	40.805	Salidas de gas natural	7.859
Producción interior de gas	46	Exportaciones	7.859
Importaciones GNL	30.632	Salidas a distribución y consumo	26.698
Importaciones GN	10.127	Consumo convencional	19.575
		Generación eléctrica	6.298
Variación de existencias	-5.924	GNL consumo directo	824
		Pérdidas y diferencias estadísticas	324
Total	34.881	Total	34.881

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

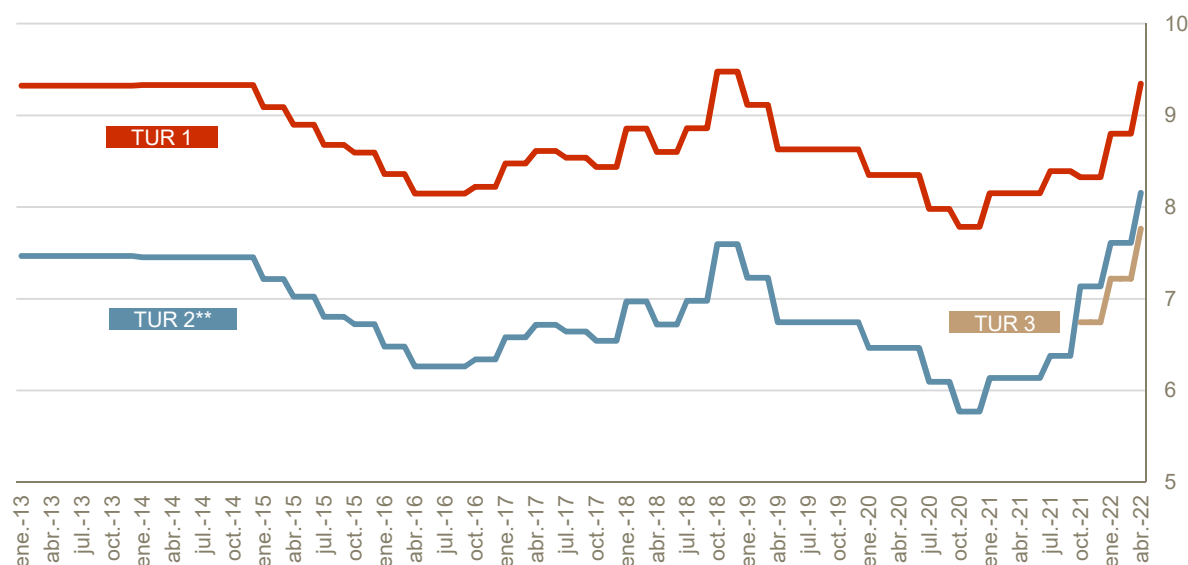
* % sobre precio anterior

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.

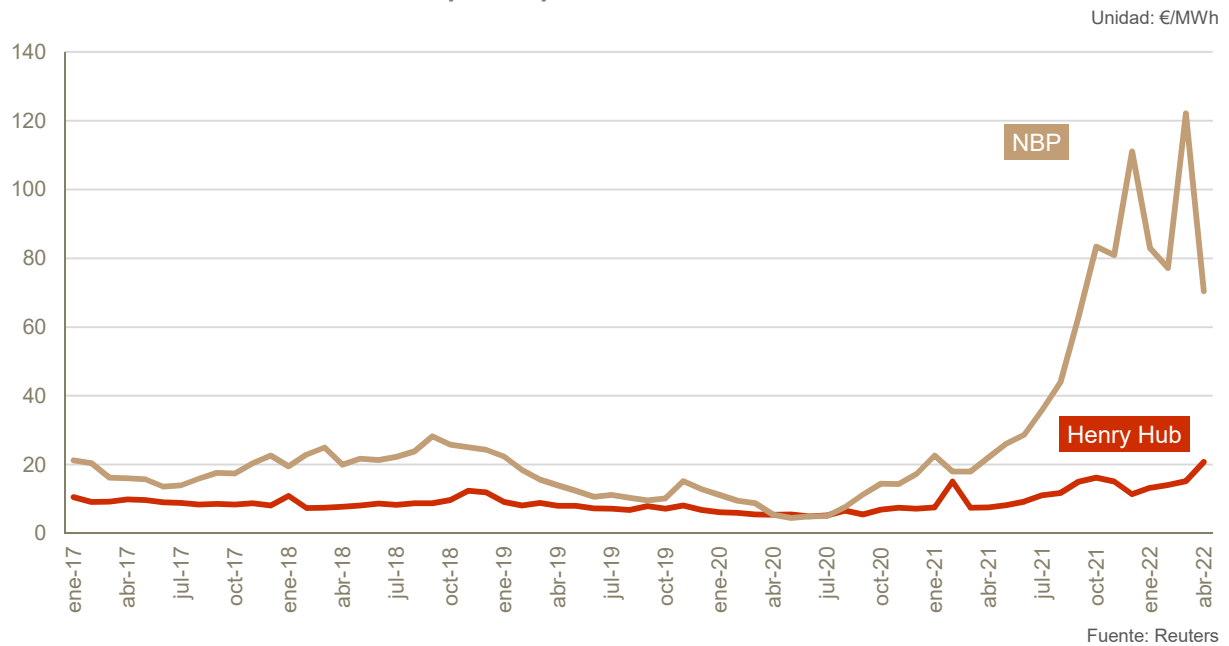
Tarifa TUR 3: consumo estimado de 18.000 kWh/año desde 1 de octubre de 2021

Cotizaciones del gas natural

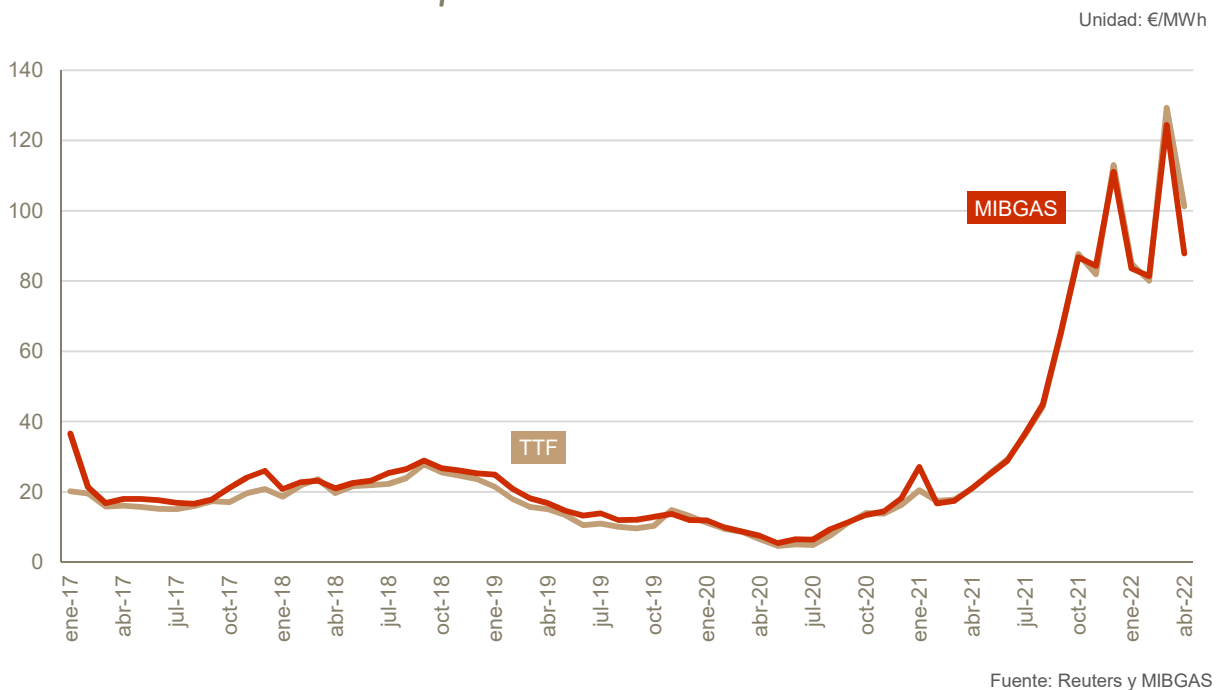
	2021						2022					
	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr
Henry Hub (US\$/MMBtu)	2,91	3,26	3,84	4,07	5,16	5,52	5,05	3,76	4,38	4,69	4,90	6,59
NBP Day Ahead (GBP/therm)	65,78	72,25	90,46	109,65	157,73	207,21	200,99	276,64	202,77	189,36	299,11	172,57
TTF (€/MWh)	25,27	29,24	36,21	44,31	64,83	87,70	81,95	113,03	85,08	80,03	129,28	101,24
MIBGAS D+1 (€/MWh)	24,95	28,90	36,56	44,84	65,24	86,79	84,29	111,14	83,62	81,35	124,36	87,85

Fuente: Reuters y MIBGAS

Evolución de la cotización Henry Hub y NBP



Evolución de la cotización TTF y MIBGAS



Unidad: miles de toneladas

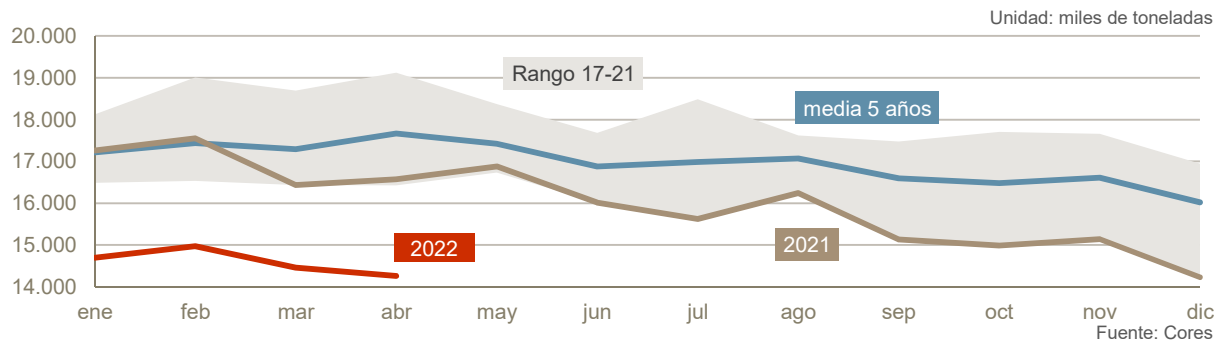
Stock de crudo, mat. primas y p. petrolíferos	abr-22		mar-22		abr-21		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	mar-22	abr-21
Crudos y mat. primas	5.199	36,5	5.307	36,7	5.465	33,0	-2,0	-4,9
Productos petrolíferos	9.064	63,5	9.150	63,3	11.111	67,0	-0,9	-18,4
Total	14.263	100,0	14.458	100,0	16.576	100,0	-1,3	-14,0

* 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

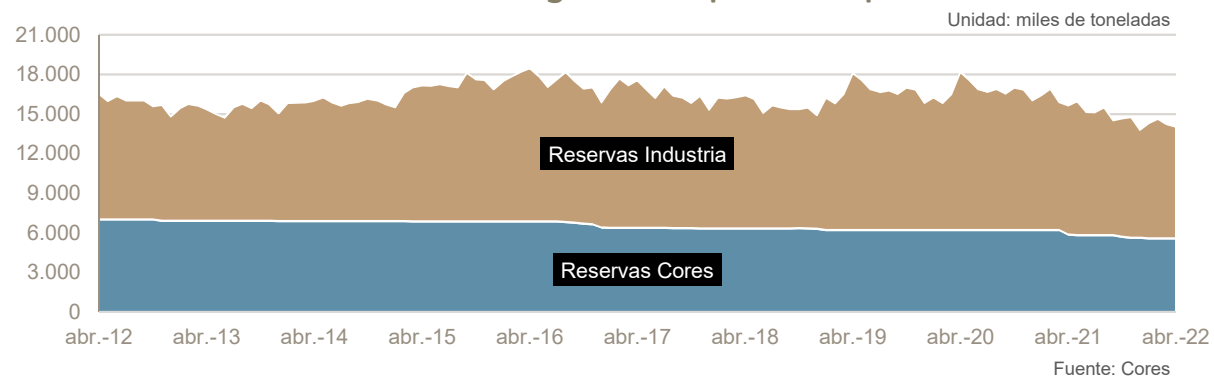
Existencias mínimas de seguridad p. petrolíferos	abr-22		mar-22		abr-21		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	mar-22	abr-21
Reservas estratégicas Cores	5.580	39,8	5.580	39,2	5.872	37,5	-	-5,0
Reservas Industria	8.440	60,2	8.639	60,8	9.778	62,5	-2,3	-13,7
Total	14.019	100,0	14.218	100,0	15.650	100,0	-1,4	-10,4

* 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	abr-22		mar-22		abr-21	
	Días	Estruc. (%)	Días	Estruc. (%)	Días	Estruc. (%)
Stocks en días de importaciones netas	115,4	100,0	117,0	100,0	100,0	100,0
Stocks Industria	69,9	60,6	71,5	61,1	61,9	61,9
Stocks Cores	45,5	39,4	45,5	38,9	38,1	38,1
Obligación *	90,0		90,0		90,0	

Nota: Datos último día del mes indicado.

Fuente: Cores

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

Unidad: miles de toneladas

Reservas estratégicas Cores	abr-22		mar-22		abr-21		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	mar-22	abr-21
Gasolinas	441	7,9	441	7,9	436	7,4	-	1,3
Querosenos	334	6,0	334	6,0	336	5,7	-	-0,7
Gasóleos	3.178	57,0	3.178	57,0	3.416	58,2	-	-6,9
Fuelóleos	35	0,6	35	0,6	93	1,6	-	-62,5
Crudo	1.591	28,5	1.591	28,5	1.592	27,1	-	^
Total	5.580	100,0	5.580	100,0	5.872	100,0	0,0	-5,0

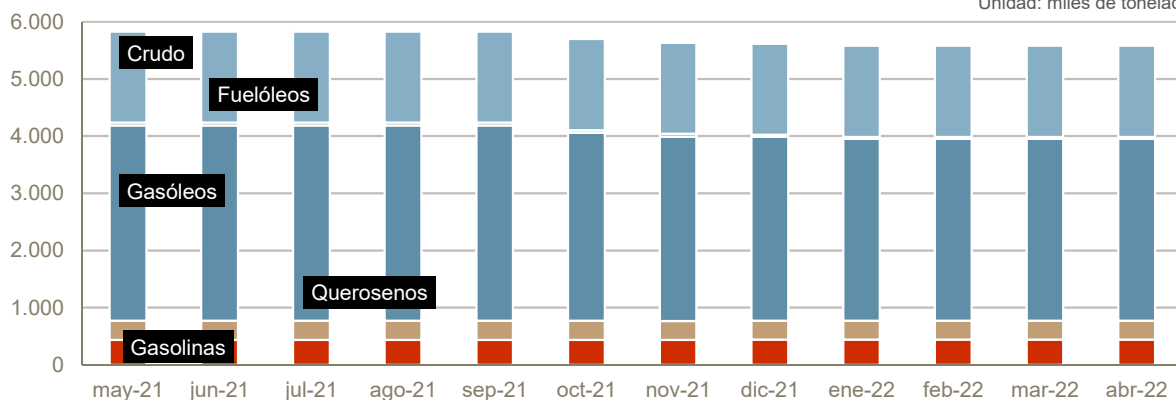
* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

Fuente: Cores

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

Evolución de las reservas estratégicas Cores

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Unidad: GWh

Existencias gas natural	abr-22		mar-22		abr-21		Tv (%)*	
	GWh	Estruc. (%)	GWh	Estruc. (%)	GWh	Estruc. (%)	mar-22	abr-21
Plantas de Regasificación	14.433	39,9	10.273	33,9	10.482	33,6	40,5	37,7
Almacenamientos Subterráneos **	21.771	60,1	20.007	66,1	20.758	66,4	8,8	4,9
Total	36.204	100,0	30.280	100,0	31.240	100,0	19,6	15,9

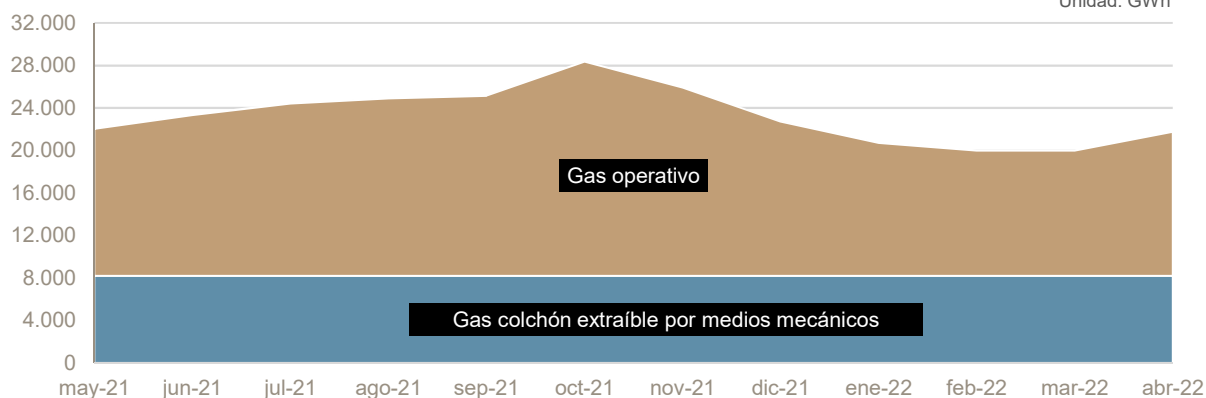
* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

Fuente: Cores

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

Evolución existencias gas natural en almacenamientos subterráneos

Unidad: GWh



Fuente: Cores

Unidades y factores de conversión para energía

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

Unidades y factores de conversión para volumen

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

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

España	
Uso doméstico/comercial	Presión de suministro ≤ 4 bar

Consumos

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

* hasta 30 de septiembre de 2021

** desde el 1 de octubre de 2021

Otras equivalencias utilizadas

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

Prefijos

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

Factores de conversión aproximados

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

Diferencias de redondeo

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

Países miembros de la OPEP

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

Países miembros de la AIE

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

Países miembros de la OCDE

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

Países de la Eurozona

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

Países del grupo Unión Europea 27

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

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

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

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