

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



Boletín
Estadístico
de
Hidrocarburos
292

cores **mar** 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

+1,7%

Consumo productos petrolíferos

Aumentan las importaciones de crudo a España en febrero
[+13,9% vs. mar-21]

2.190 kt

Consumo combustibles automoción

Gas natural

Estados Unidos continúa como principal suministrador de gas natural a España con el 43,3% del total

34.015 GWh

Consumo de gas natural

+15,6%

Aumento de las importaciones de gas natural

Comercio exterior

Saldo neto exportador de productos petrolíferos

+653 kt

Reservas

30.280 GWh

Existencias de gas natural

Indicadores

	Fuente	Unidades	Penúltimo dato	Último dato	Periodo últ. dato
Consumo y demanda					
Total productos petrolíferos	Cores	kt	4.493	4.663	mar-22
GLP's	Cores	kt	160	185	mar-22
Gasolinas	Cores	kt	417	434	mar-22
Querosenos	Cores	kt	329	410	mar-22
Gasóleos de automoción	Cores	kt	1.781	1.756	mar-22
Gas natural	Cores	GWh	34.986	34.015	mar-22
Comercio exterior					
Importación de crudo	Cores	kt	4.901	5.089	mar-22
Importación de gas natural	Cores	GWh	37.874	37.582	mar-22
Coste CIF del crudo importado	Cores	€/Bbl	82,57	100,06	mar-22
Saldo Expor. - Impor. productos petrolíferos	Cores	kt	194	653	mar-22
Refino y stocks de petróleo					
Materia prima procesada	Cores	kt	4.764	5.011	mar-22
Utilización de la capacidad de refino	Cores	%	78,61	74,68	mar-22
Stocks de crudo y productos	Cores	kt	14.972	14.458	mar-22
Precios crudos y productos					
Precio Brent	Reuters	US\$/Bbl	97,25	117,47	mar-22
Cotización media anual	BCE	US\$/€	1,1342	1,1019	mar-22
PVP gasolina 95 I.O.	MITECO	c€/litro	158,37	179,23	mar-22
PVP gasóleo auto	MITECO	c€/litro	147,08	176,82	mar-22
PVP botella de butano 12,5 kg	MITECO	€/bombona	17,75	18,63	mar-22
Tarifa de último recurso de gas natural (TUR1)	MITECO	c€/kWh	8,3238	8,7993	mar-22
Indicadores de actividad					
PIB	INE	(%)Var.inter.	5,2	6,4	1º 2022
Índice producción industrial ¹	INE	(%)Var.inter.	3,0	0,1	mar-22
Bienes de consumo	INE	(%)Var.inter.	6,0	2,8	mar-22
- B. consumo duradero	INE	(%)Var.inter.	9,1	2,1	mar-22
- B. consumo no duradero	INE	(%)Var.inter.	5,4	4,9	mar-22
Bienes de equipo	INE	(%)Var.inter.	1,8	-1,2	mar-22
Bienes intermedios	INE	(%)Var.inter.	4,5	-4,5	mar-22
Energía	INE	(%)Var.inter.	2,6	2,3	mar-22
Consumo energía eléctrica ²	REE	(%)Var.inter.	-0,3	-4,4	mar-22
Entrada de turistas (FRONTUR)	INE	(%)Var.inter.	1.007,8	720,5	mar-22
Matriculación de automóviles	DGT	(%)Var.inter.	6,6	-30,2	mar-22
Producción interior					
Crudo de petróleo	Cores	kt	0,07	0,04	mar-22
Gas natural	Cores	GWh	33,58	30,12	mar-22
Grado de autoabastecimiento (petróleo)	Cores	%	0,002	0,001	mar-22
Grado de autoabastecimiento (gas)	Cores	%	0,096	0,089	mar-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.	42,6	41,8	mar-22
Transporte urbano	INE	(%)Var.inter.	42,7	40,9	mar-22
Transporte interurbano	INE	(%)Var.inter.	52,9	47,0	mar-22
Transporte por autobús interurbano	INE	(%)Var.inter.	46,9	43,8	mar-22
Transporte ferrocarril³	INE	(%)Var.inter.	55,1	46,2	mar-22
Cercanías	INE	(%)Var.inter.	49,5	41,3	mar-22
Media distancia	INE	(%)Var.inter.	102,8	76,8	mar-22
Larga distancia	INE	(%)Var.inter.	199,3	162,5	mar-22
Transporte aéreo (interior)	INE	(%)Var.inter.	234,5	197,7	mar-22
Marítimo (cabotaje)	INE	(%)Var.inter.	114,8	80,3	mar-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	mar-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gases licuados del petróleo (GLP's)	185	6,0	550	-2,6	1.786	-8,0	3,3
Gasolinas	434	6,5	1.245	24,5	5.493	32,5	10,1
Querosenos	410	231,6	1.089	206,7	4.091	164,5	7,5
Gasóleos	2.563	-7,8	7.809	5,5	31.627	12,7	58,0
Fuelóleos	660	22,0	1.684	16,1	6.504	12,1	11,9
Otros productos **	412	-25,9	1.282	-16,8	5.068	-14,2	9,3
Total ***	4.663	1,7	13.659	10,9	54.569	15,1	100,0

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

Fuente: Cores

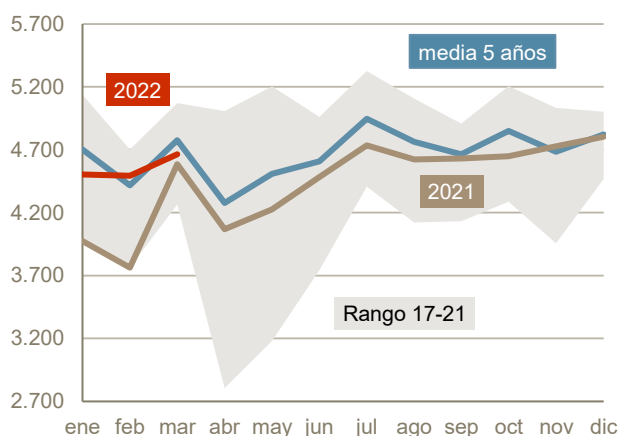
** Incluye lubricantes, productos asfálticos, coque y otros.

*** 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

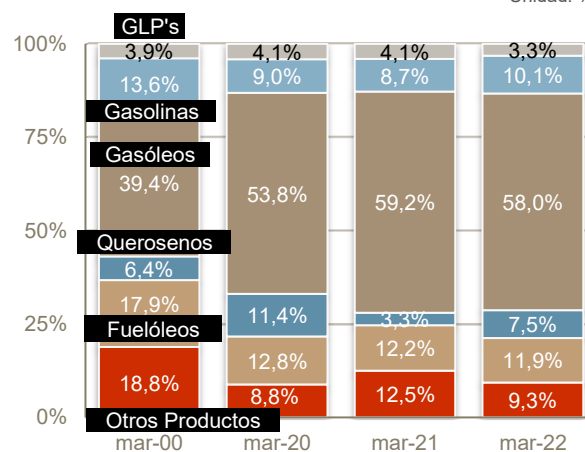
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

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

Unidad: %

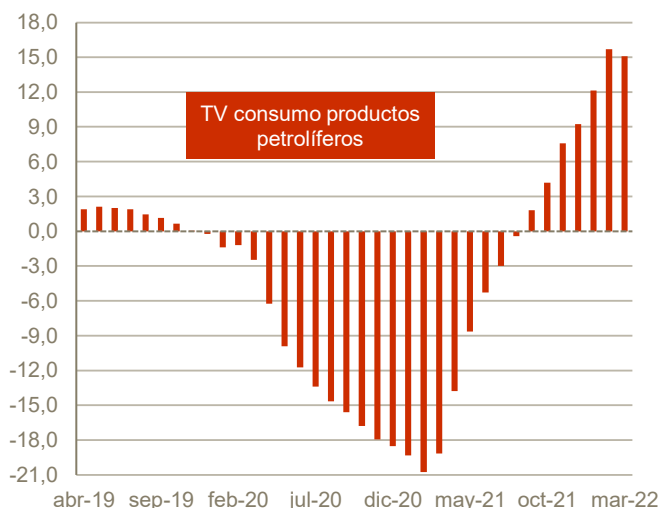


Fuente: Cores

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

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

Fuente: Cores



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Consumo de gases licuados del petróleo	mar-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Envasado	92	11,5	264	0,7	812	3,4	45,5
Granel	58	16,8	192	11,9	495	15,8	27,7
Automoción (envasado y granel)	8	28,1	22	33,6	89	42,2	5,0
Otros **	26	-26,4	72	-37,2	390	-41,5	21,8
Total	185	6,0	550	-2,6	1.786	-8,0	100,0

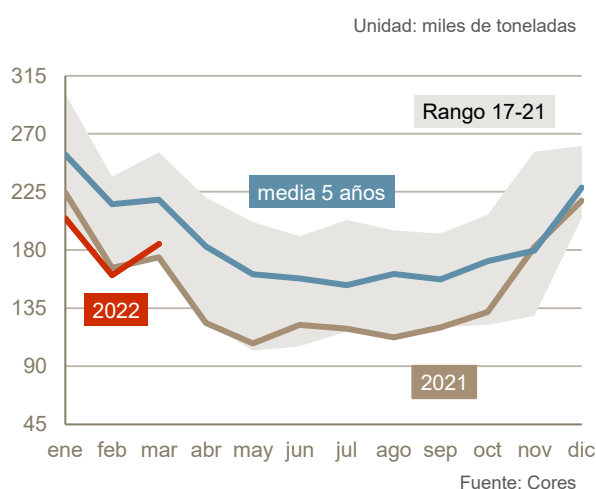
* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

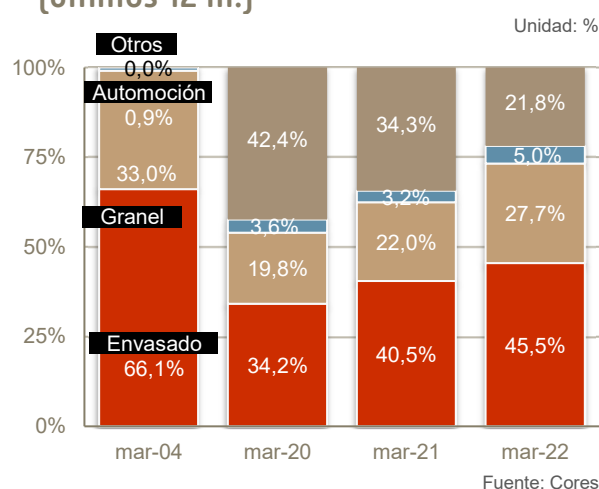
** Incluye GLP distintos de los anteriores incluyendo GLP destinado a su posterior transformación.

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

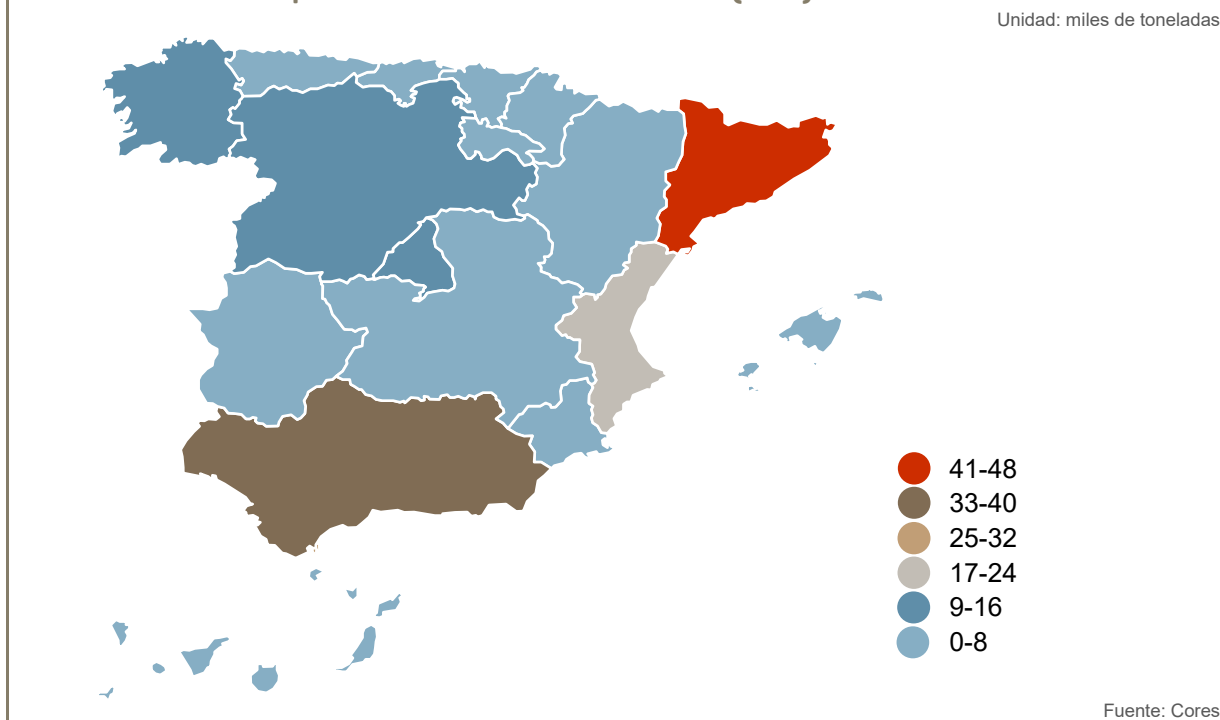
Evolución del consumo de GLP's



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



Consumo de GLP's por Comunidades Autónomas (mes)



Unidad: miles de toneladas

Consumo de gasolinas	mar-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasolinas 95 I.O.	410	9,3	1.173	27,5	5.123	34,3	93,3
Gasolinas 98 I.O.	23	-26,4	71	-9,8	365	11,3	6,7
Bioetanol	-	-	-	-	^	-81,1	^
Gasolinas Mezcla	-	-	-	-	^	20,3	^
Subtotal gasolinas auto	434	6,5	1.244	24,6	5.488	32,5	99,9
Otras gasolinas	^	-26,3	1	-3,5	5	16,8	0,1
Total **	434	6,5	1.245	24,5	5.493	32,5	100,0
De los cuales:							
Bioetanol	14	-10,2	40	-4,2	187	43,1	3,4
% en kt	3,3		3,2		3,4		

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

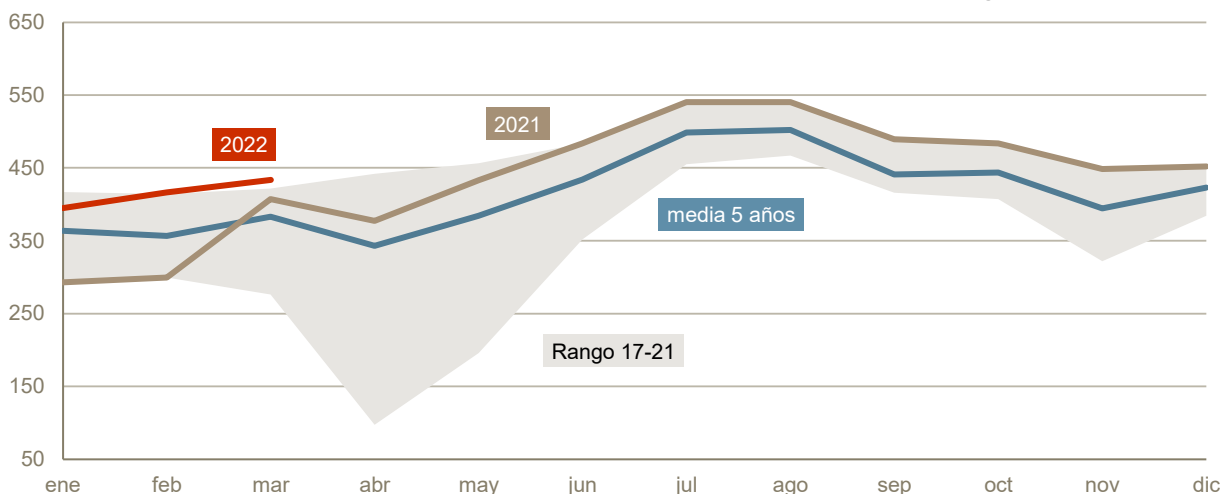
Fuente: Cores

** Incluye biocarburantes incluidos en gasolinas.

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

Evolución del consumo de gasolinas

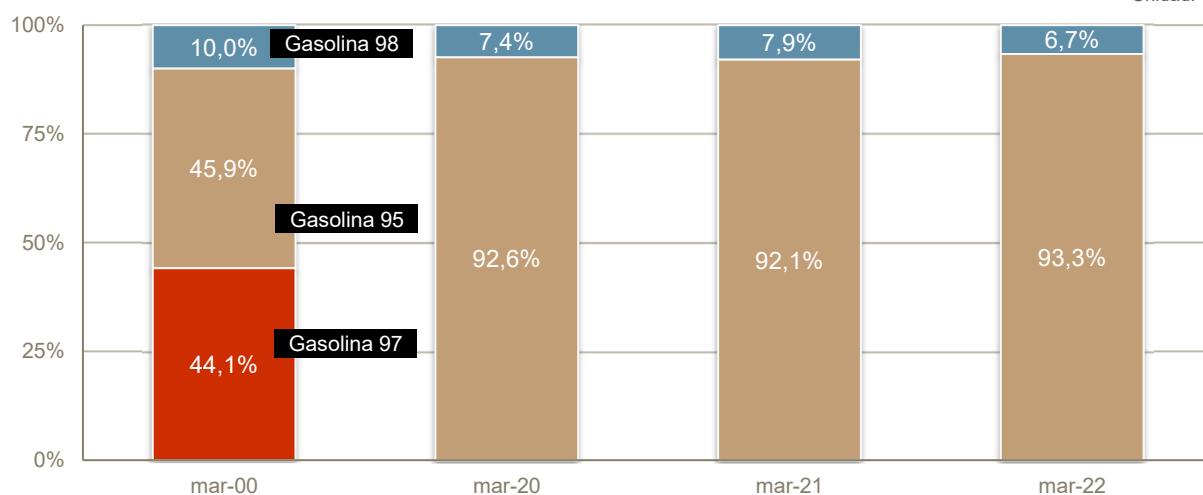
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

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

Unidad: %



Fuente: Cores

Consumo de gasolinas por Comunidades Autónomas*

Unidad: miles de toneladas

	mar-22			Últimos doce meses		
	95 I.O.	98 I.O.	Subtotal	95 I.O.	98 I.O.	Subtotal
Andalucía	61	2	63	780	35	816
Aragón	11	^	12	151	7	159
Asturias	7	^	8	95	7	102
Baleares	15	1	16	223	12	235
Canarias	34	8	43	380	114	495
Cantabria	5	^	5	69	4	73
Castilla y León	20	1	21	278	17	295
Castilla La Mancha	15	^	15	206	10	216
Cataluña	75	3	79	882	56	938
Ceuta	^	^	1	5	1	6
C. Valenciana	44	2	46	581	27	608
Extremadura	8	^	8	98	4	102
Galicia	19	1	20	259	16	275
La Rioja	2	^	2	24	1	26
Madrid	58	2	61	665	31	696
Melilla	^	-	^	6	-	6
Murcia	12	^	12	145	8	152
Navarra	6	^	6	92	3	95
País Vasco	15	1	16	183	12	195
Total nacional	410	23	434	5.123	365	5.488

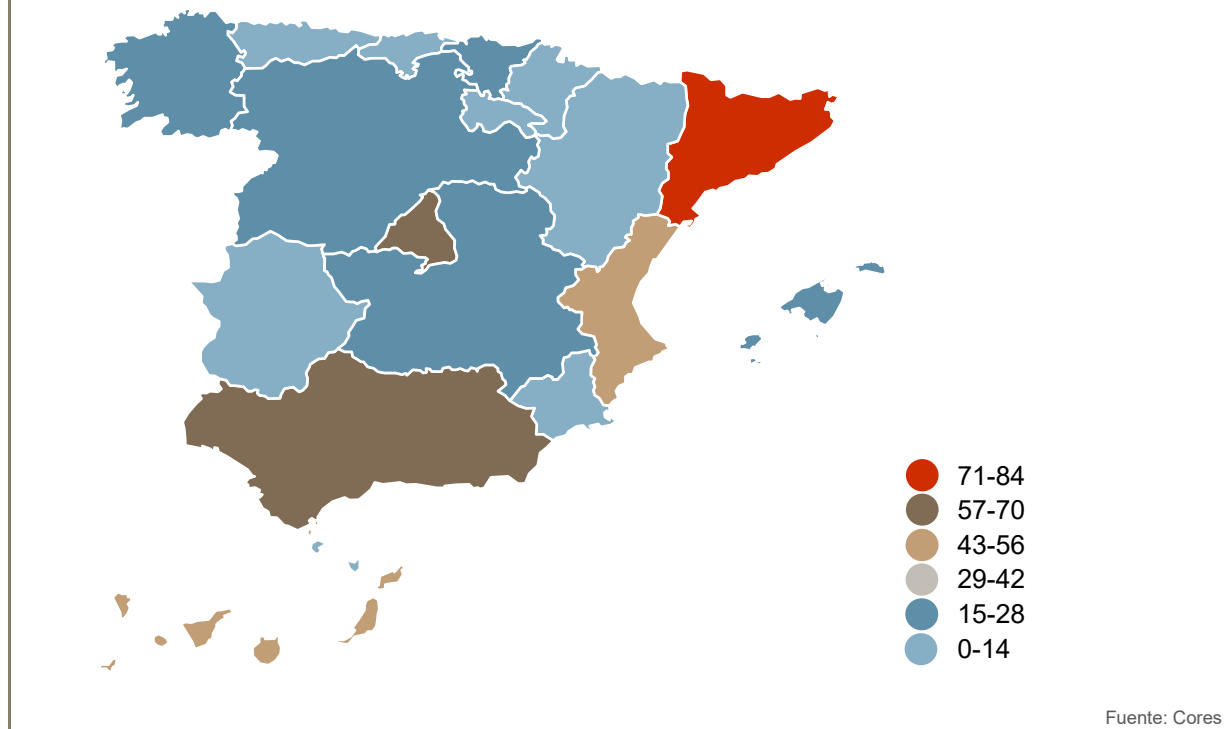
* No incluye gasolinas mezcla ni otras gasolinas.

Fuente: Cores

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

Consumo de gasolinas por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Unidad: miles de toneladas

Consumo de gasóleos	mar-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasóleo A	1.756	-6,5	5.208	7,9	22.193	15,8	70,2
Biodiesel	^	-91,1	1	-86,3	21	-34,7	0,1
Biodiesel Mezcla	-	-	^	-57,7	^	-91,8	^
Subtotal gasóleos auto	1.756	-6,6	5.209	7,8	22.215	15,7	70,2
Agrícola y pesca (B)	345	-25,7	1.221	-7,3	4.496	0,1	14,2
Calefacción (C)	124	-0,5	404	-6,7	1.090	1,0	3,4
Otros gasóleos	338	8,5	975	18,9	3.826	16,0	12,1
Total **	2.563	-7,8	7.809	5,5	31.627	12,7	100,0
De los cuales:							
Biocarburantes	104	-9,6	321	-4,8	1.370	0,7	4,3
% en kt de gasóleos auto	5,9		6,2		6,2		
Navegación Marítima Internacional	242	7,4	696	17,7	2.755	16,4	8,7

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

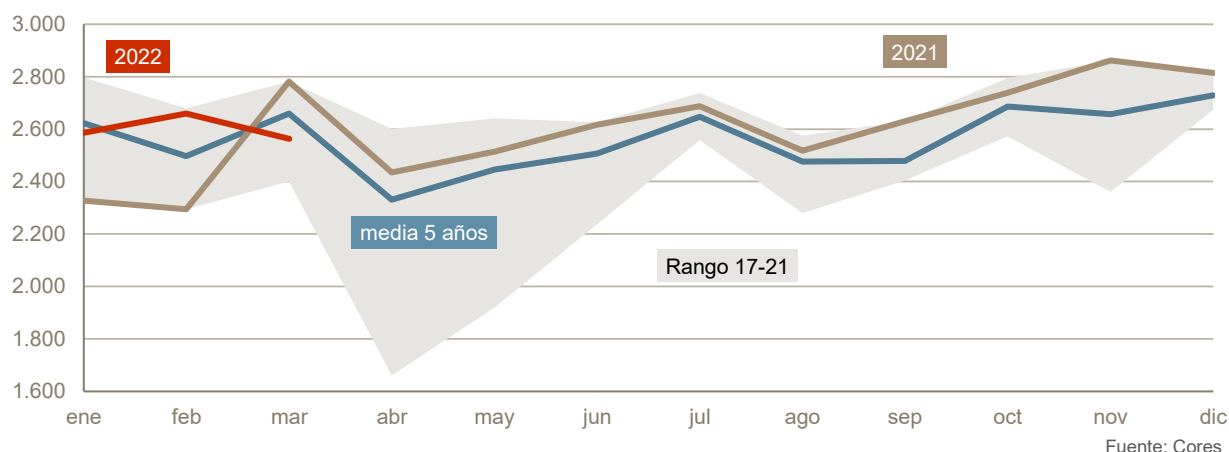
Fuente: Cores

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

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

Evolución del consumo de gasóleos

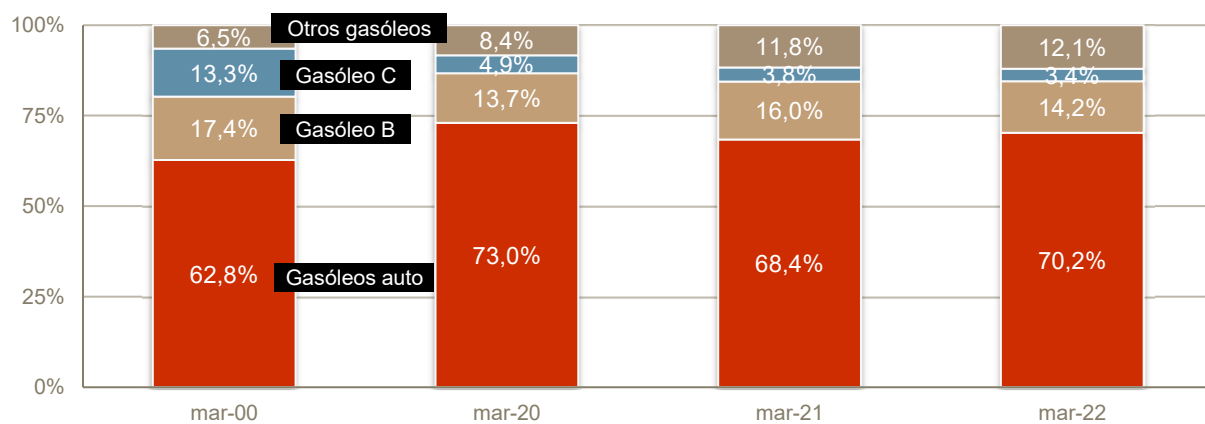
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Distribución del consumo de gasóleos (últimos 12 m.)

Unidad: %



Fuente: Cores

Consumo de gasóleos por Comunidades Autónomas*

Unidad: miles de toneladas

	mar-22				Últimos doce meses			
	A	B	C	Subtotal	A	B	C	Subtotal
Andalucía	264	50	6	319	3.582	703	53	4.339
Aragón	64	23	8	95	909	320	66	1.296
Asturias	28	7	4	39	400	85	36	522
Baleares	26	4	8	38	350	53	91	494
Canarias	55	-	-	55	628	-	2	630
Cantabria	21	5	^	27	292	63	2	357
Castilla y León	119	49	17	185	1.640	673	141	2.454
Castilla La Mancha	93	41	10	144	1.280	573	76	1.929
Cataluña	328	48	16	392	3.558	533	140	4.231
Ceuta	1	-	1	2	11	-	6	17
C. Valenciana	151	21	4	176	2.056	267	62	2.385
Extremadura	50	10	2	63	674	152	13	840
Galicia	101	23	17	141	1.369	328	170	1.867
La Rioja	10	4	2	16	138	51	14	203
Madrid	160	20	20	200	1.926	204	139	2.269
Melilla	1	-	-	1	12	-	-	12
Murcia	78	12	1	91	958	173	8	1.139
Navarra	52	9	1	62	704	115	13	831
País Vasco	153	19	7	179	1.705	204	57	1.966
Total nacional	1.756	345	124	2.225	22.193	4.496	1.090	27.779

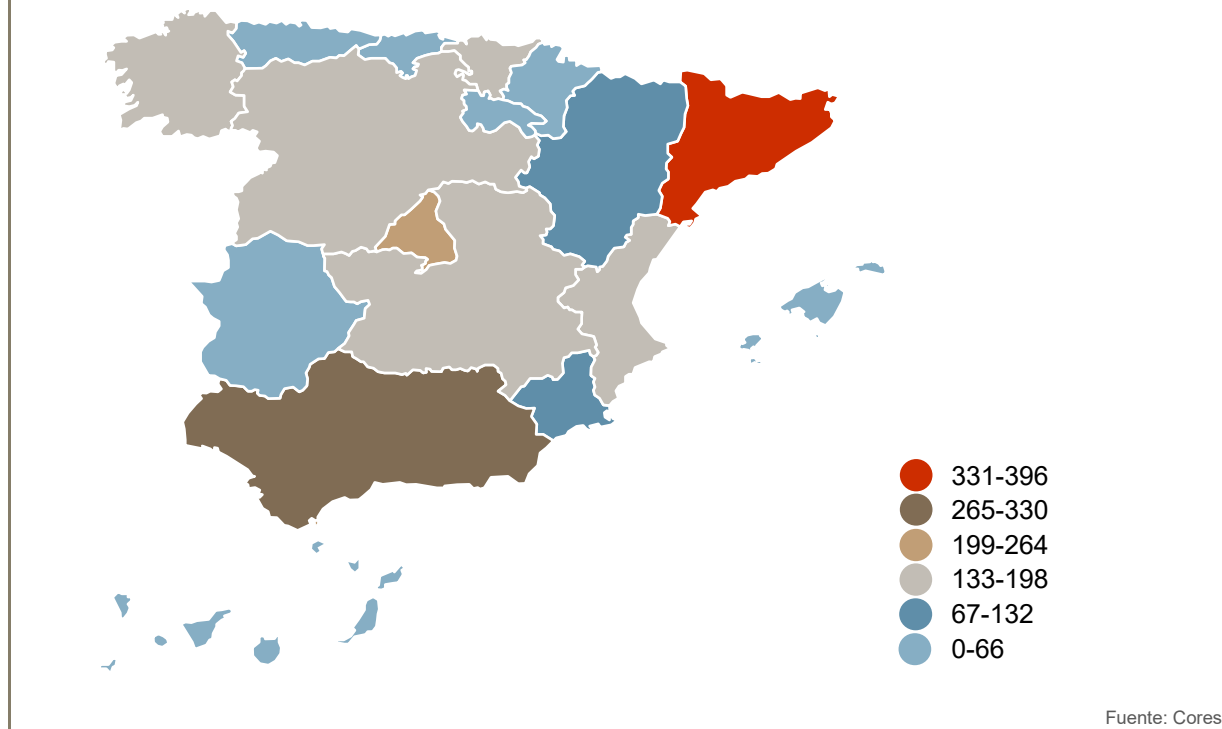
* No incluye otros gasóleos de automoción ni otros gasóleos.

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	mar-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasolinas 95 I.O.	410	9,3	1.173	27,5	5.123	34,3	18,5
Gasolinas 98 I.O.	23	-26,4	71	-9,8	365	11,3	1,3
Otras gasolinas de automoción **	-	-100,0	-	-100,0	^	-11,9	^
Total gasolinas auto	434	6,5	1.244	24,6	5.488	32,5	19,8
Gasóleo A	1.756	-6,5	5.208	7,9	22.193	15,8	80,1
Otros gasóleos de automoción ***	^	-91,1	1	-86,2	21	-35,8	0,1
Total gasóleos auto	1.756	-6,6	5.209	7,8	22.215	15,7	80,2
Total Combustibles auto	2.190	-4,3	6.453	10,6	27.703	18,7	100,0
Total	4.663		13.659		54.569		
Combustibles Auto/S.Total (%)	47,0		47,2		50,8		

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

Fuente: Cores

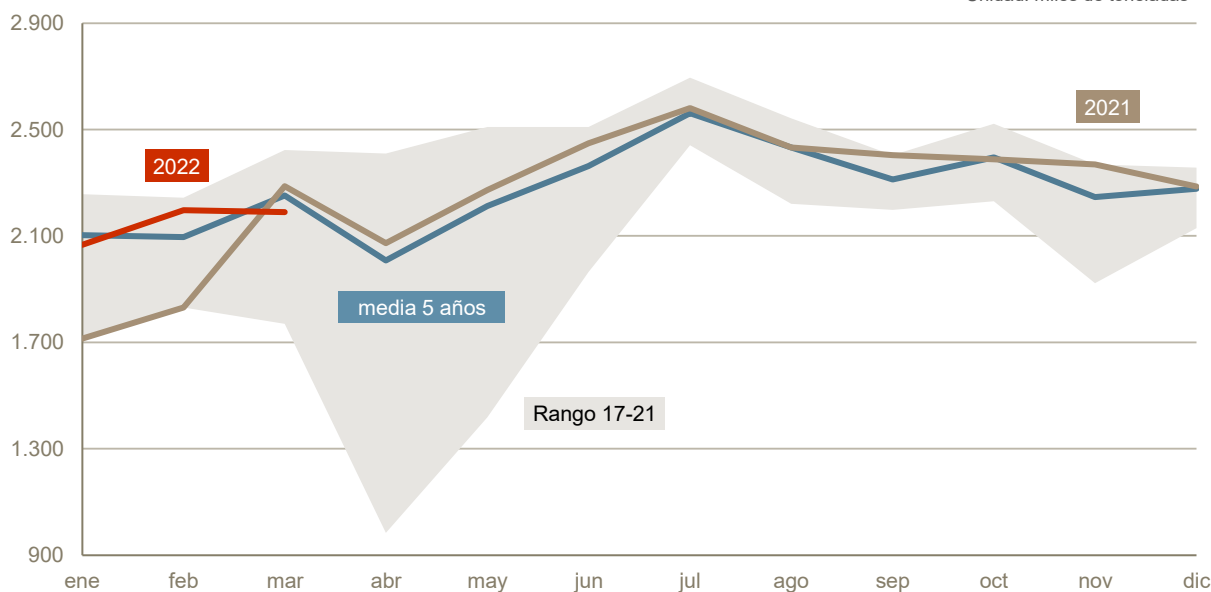
** Bioetanol puro + bioetanol mezcla.

*** 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						
	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar
Bioetanol	19	14	15	18	20	16	17	15	14	13	13	14
Biocarburantes *	116	120	116	132	130	118	124	98	95	108	109	104

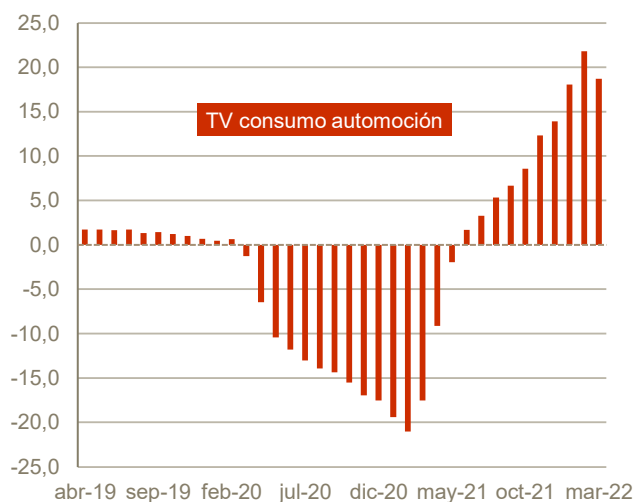
* Incluye Biodiesel y HVO.

Fuente: Cores

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

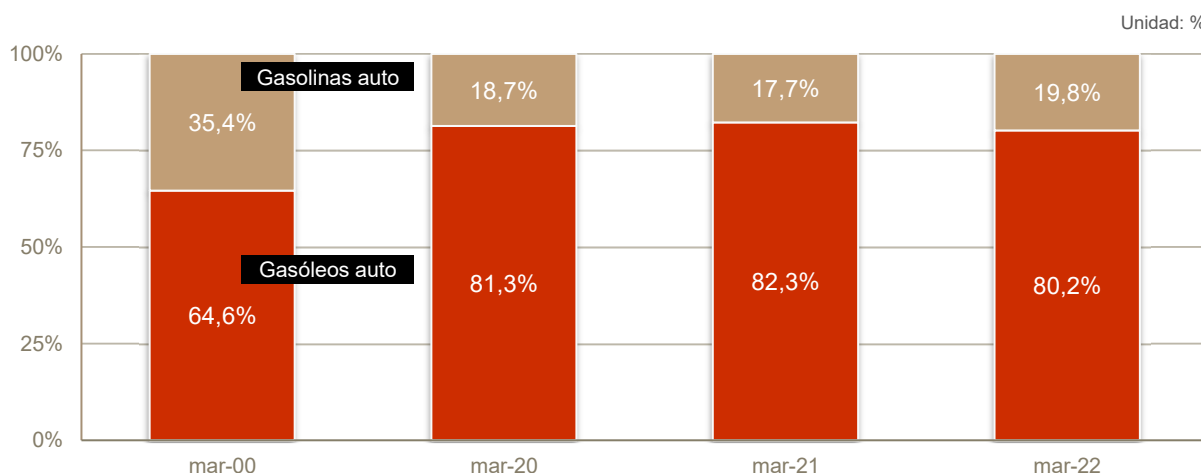
	2020	2021	2022
Enero	0,5	-19,4	18,1
Febrero	0,6	-21,0	21,8
Marzo	-1,3	-17,5	18,7
Abril	-6,5	-9,1	
Mayo	-10,4	-2,0	
Junio	-11,8	1,7	
Julio	-13,0	3,3	
Agosto	-13,9	5,3	
Septiembre	-14,4	6,7	
Octubre	-15,5	8,6	
Noviembre	-16,9	12,3	
Diciembre	-17,5	13,9	

Fuente: Cores



Fuente: Cores

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



Fuente: Cores

Consumo de combustibles de automoción por canales	mar-22		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	Estaciones de servicio	Extra Red	Estaciones de servicio	Extra Red	Estaciones de servicio	Extra Red
Gasolinas de automoción	410	23	1.168	76	5.151	338
Gasóleos de automoción	1.328	428	3.841	1.368	16.593	5.622
Total	1.739	451	5.009	1.444	21.744	5.959

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

Fuente: Cores

Consumo de combustibles de automoción por Comunidades Autónomas*

Unidad: miles de toneladas

	mar-22				Últimos doce meses			
	95 I.O.	98 I.O.	Gasóleo A	Subtotal	95 I.O.	98 I.O.	Gasóleo A	Subtotal
Andalucía	61	2	264	327	780	35	3.582	4.398
Aragón	11	^	64	75	151	7	909	1.068
Asturias	7	^	28	36	95	7	400	502
Baleares	15	1	26	42	223	12	350	584
Canarias	34	8	55	98	380	114	628	1.122
Cantabria	5	^	21	26	69	4	292	365
Castilla y León	20	1	119	139	278	17	1.640	1.935
Castilla La Mancha	15	^	93	108	206	10	1.280	1.496
Cataluña	75	3	328	407	882	56	3.558	4.496
Ceuta	^	^	1	1	5	1	11	16
C. Valenciana	44	2	151	197	581	27	2.056	2.664
Extremadura	8	^	50	58	98	4	674	777
Galicia	19	1	101	121	259	16	1.369	1.643
La Rioja	2	^	10	12	24	1	138	164
Madrid	58	2	160	221	665	31	1.926	2.622
Melilla	^	-	1	1	6	-	12	18
Murcia	12	^	78	90	145	8	958	1.110
Navarra	6	^	52	58	92	3	704	799
País Vasco	15	1	153	169	183	12	1.705	1.900
Total nacional	410	23	1.756	2.189	5.123	365	22.193	27.681

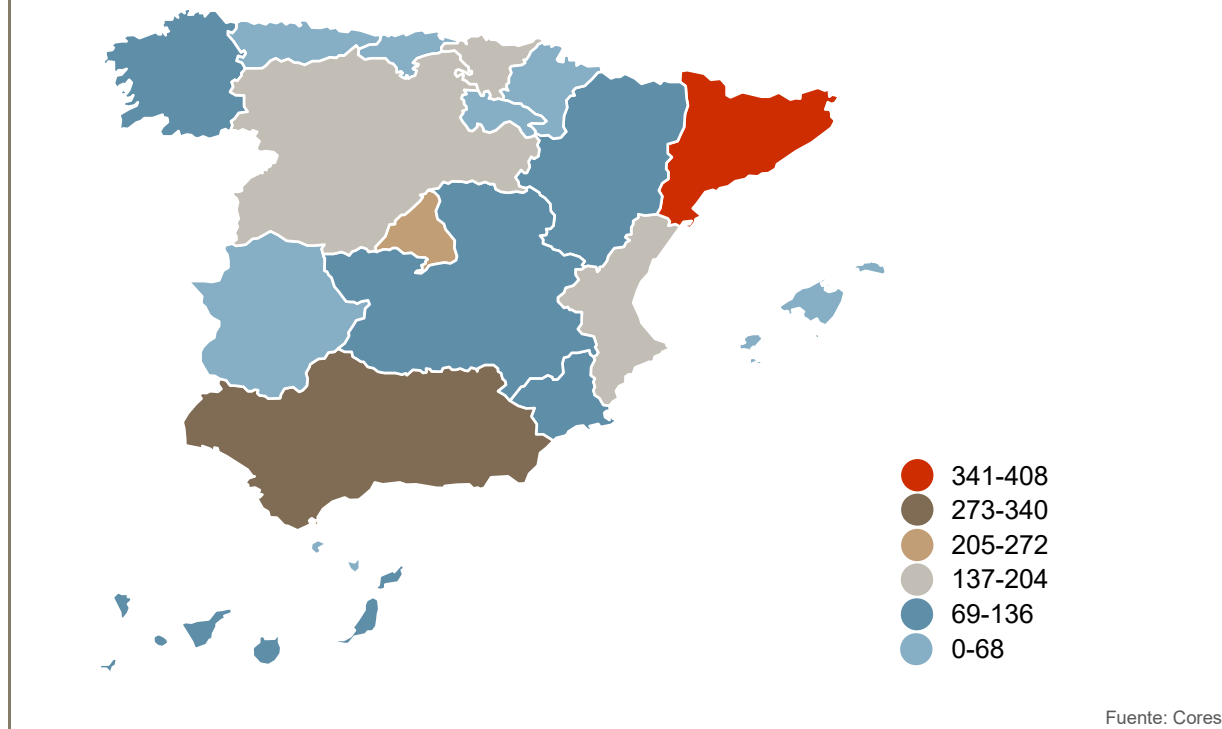
* No incluye gasolinas mezcla ni otros gasóleos de automoción.

Fuente: Cores

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

Consumo de combustibles de automoción por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

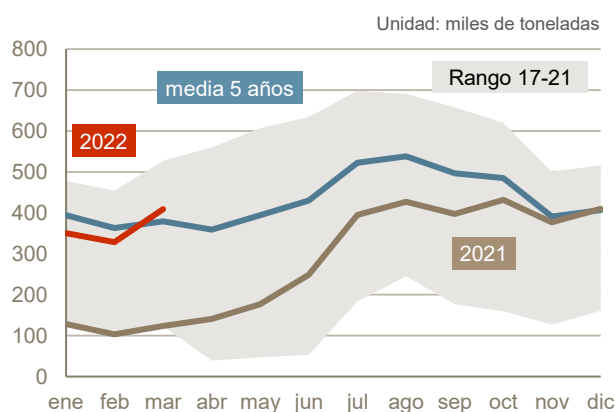
Consumo de querosenos	mar-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Aviación	410	231,7	1.089	206,7	4.091	164,5	100,0
Otros	^	-81,8	^	-65,8	^	-13,0	^
Total	410	231,6	1.089	206,7	4.091	164,5	100,0

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

Fuente: Cores

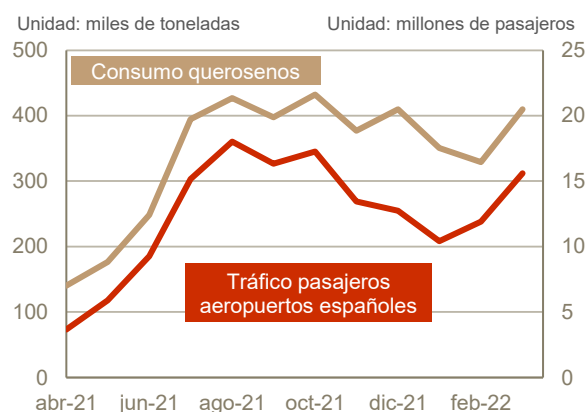
- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

Evolución del consumo de querosenos



Fuente: Cores

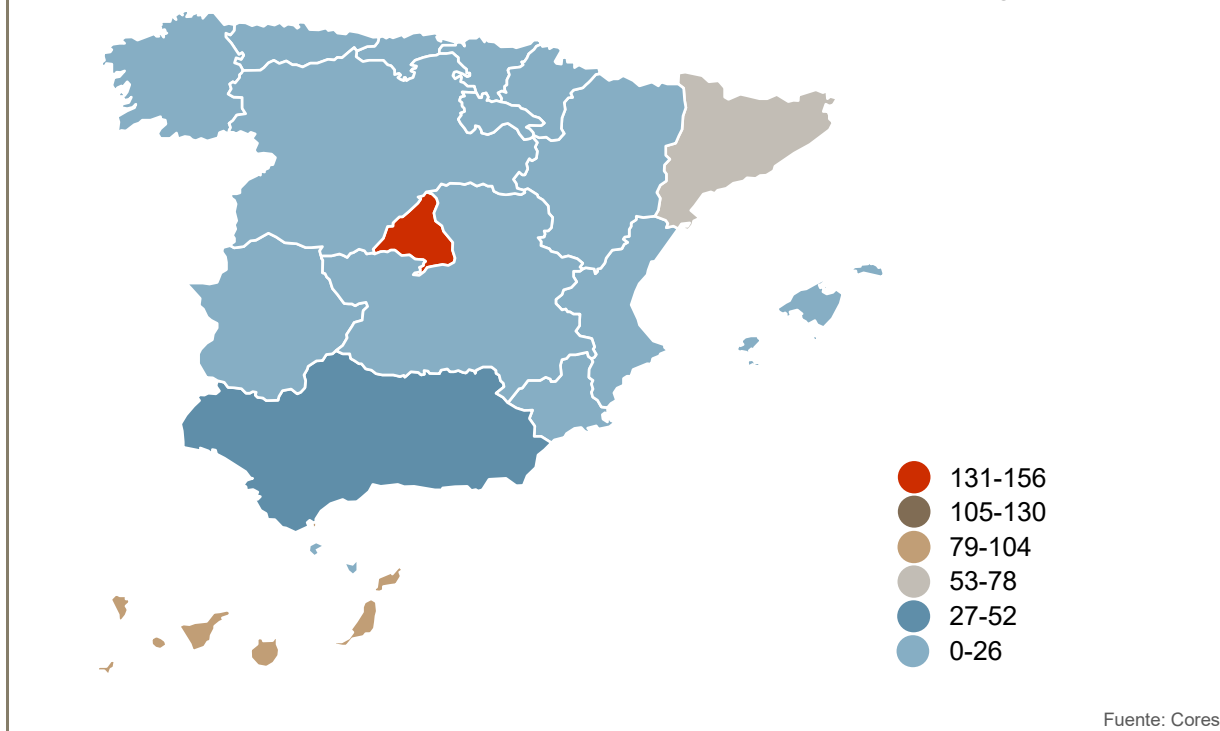
Consumo mensual de queroseno vs tráfico pasajeros aeropuertos esp.



Fuente: Cores / Aena

Consumo de querosenos por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Unidad: miles de toneladas

Consumo de fuelóleos	mar-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
BIA	143	21,7	367	16,8	1.397	-1,5	21,5
Otros fuelóleos	517	22,2	1.317	15,9	5.107	16,5	78,5
Total fuelóleos **	660	22,0	1.684	16,1	6.504	12,1	100,0
Navegación Marítima Internacional	490	23,6	1.232	15,7	4.744	17,3	72,9

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

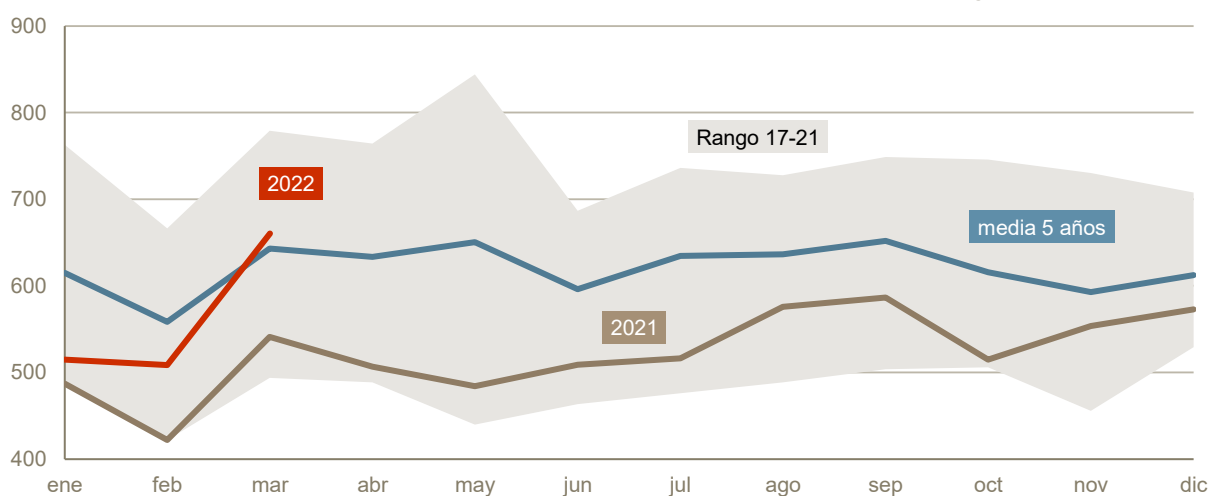
Fuente: Cores

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

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

Evolución del consumo de fuelóleos

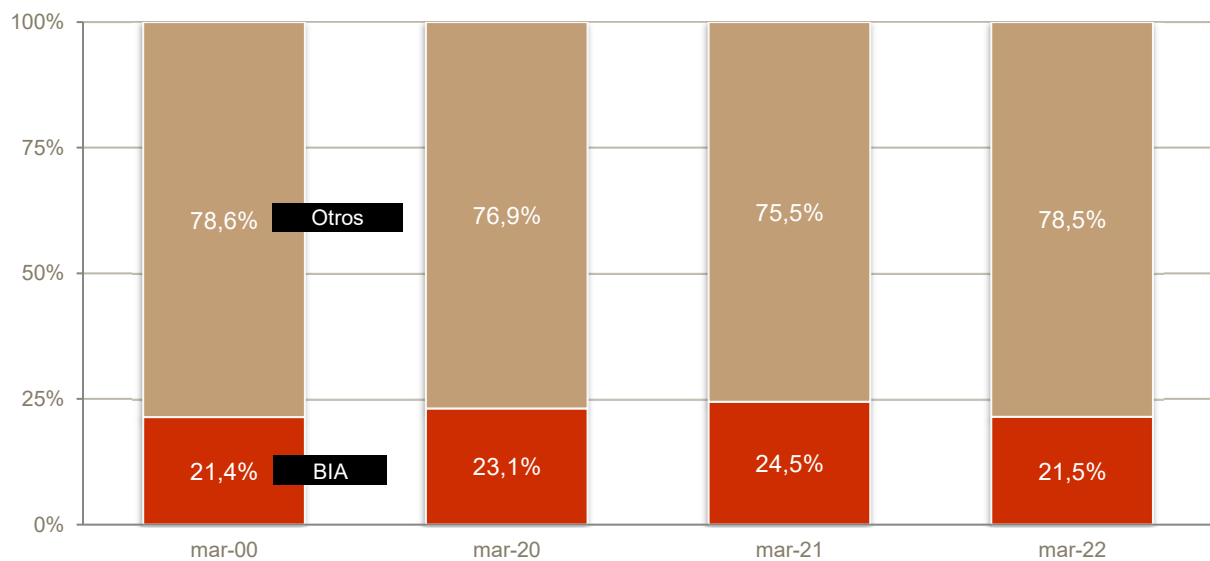
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Distribución del consumo de fuelóleos (últimos 12 m.)

Unidades: %



Fuente: Cores

Consumo de fuelóleo BIA por Comunidades Autónomas

Unidad: miles de toneladas

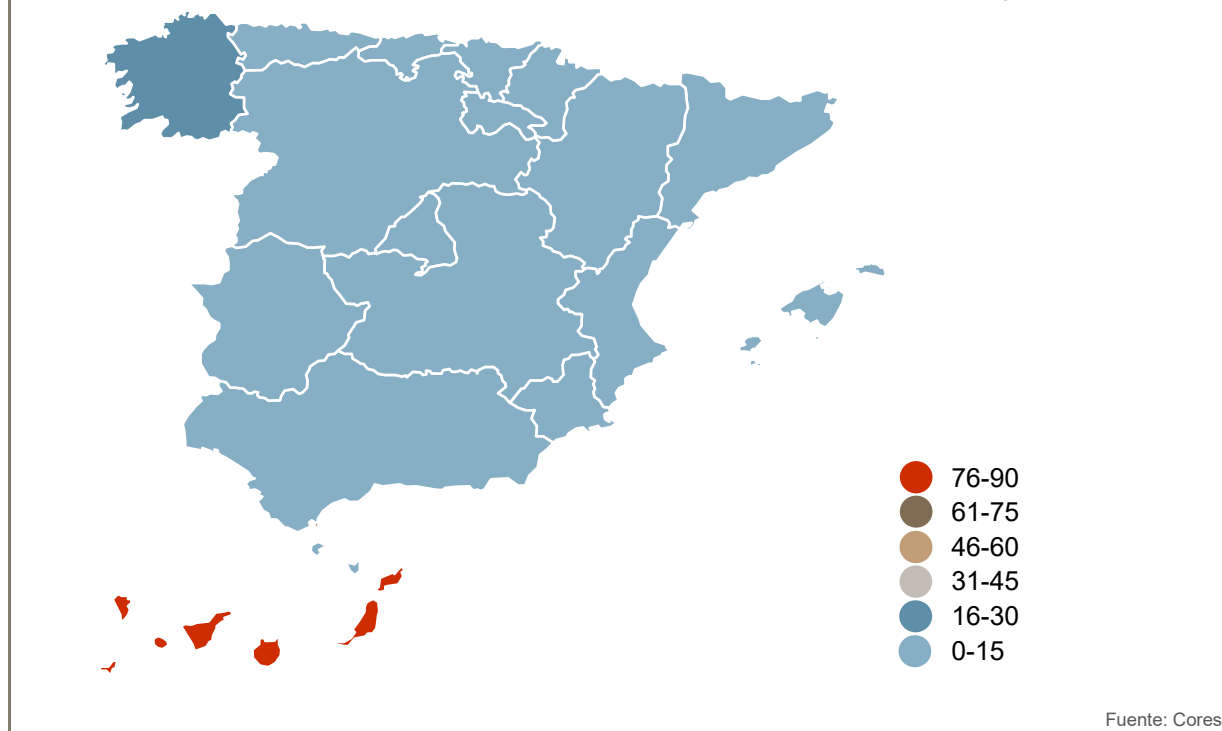
Fuelóleo BIA	mar-22	Últimos doce meses
Andalucía	7	111
Aragón	^	2
Asturias	6	51
Baleares	2	47
Canarias	90	741
Cantabria	^	5
Castilla y León	1	13
Castilla La Mancha	3	50
Cataluña	1	11
Ceuta	3	40
C. Valenciana	1	7
Extremadura	^	3
Galicia	25	256
La Rioja	^	1
Madrid	^	6
Melilla	2	41
Murcia	^	5
Navarra	^	2
País Vasco	^	6
Total nacional	143	1.397

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

Fuente: Cores

Consumo de fuelóleo BIA por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Consumo de otros productos	mar-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Lubricantes **	39	-7,6	107	-3,5	415	6,7	8,2
Asfaltos	68	-7,8	188	20,6	911	-1,6	18,0
Coque	72	-48,1	229	-34,8	1.255	-8,5	24,8
Otros ***	233	-22,7	758	-17,9	2.487	-22,7	49,1
Total	412	-25,9	1.282	-16,8	5.068	-14,2	100,0

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

Fuente: Cores

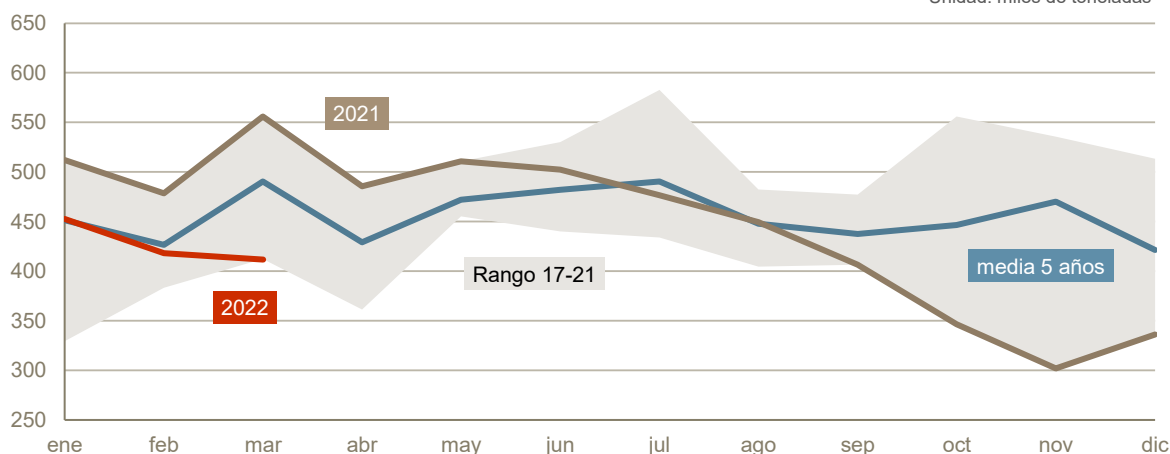
** Datos provisionales

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

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

Evolución del consumo de otros productos

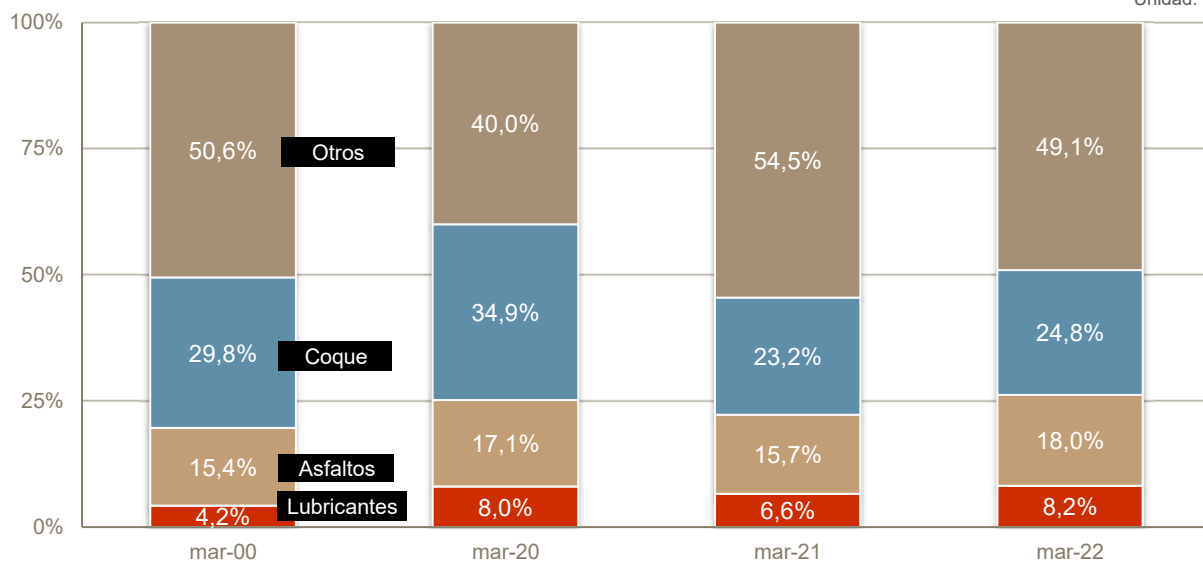
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

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

Unidad: %



Fuente: Cores

Importaciones de crudo por países y zonas económicas

Unidad: miles de toneladas

Áreas	Países	mar-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Canadá	99	4,1	287	-2,1	1.429	75,2	2,5
	Estados Unidos	443	39,2	1.542	58,5	4.665	42,4	8,0
	México	433	-15,1	1.506	-23,5	7.185	-17,2	12,3
	América del Norte	974	5,6	3.334	3,1	13.279	4,0	22,8
	Brasil	531	108,7	1.079	324,3	2.887	19,6	5,0
	Colombia	-	-	143	-	287	-37,0	0,5
	Trin. y Tobago	-	-	-	-	157	-48,6	0,3
	Venezuela	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Otros América	-	-	-	-	144	-	0,2
	A. Central y del Sur	531	108,7	1.221	380,6	3.475	-19,4	6,0
	Albania	44	-30,4	141	-13,7	521	1,1	0,9
	Azerbaiyán	-	-100,0	301	-32,2	1.199	-36,9	2,1
	Italia	30	-52,4	196	-31,4	693	-25,1	1,2
	Kazajistán	179	-44,6	973	-11,7	4.072	-13,2	7,0
	Noruega	56	-35,5	352	109,2	1.784	65,7	3,1
	Reino Unido	65	-	625	393,8	1.000	14,3	1,7
	Rusia	200	100,2	499	-16,2	2.473	153,7	4,2
	Europa y Euroasia	573	-29,2	3.088	7,0	11.741	7,1	20,1
	Arabia Saudí	367	32,0	1.150	41,0	4.276	-12,0	7,3
	Irak	357	22,8	953	11,2	3.847	20,5	6,6
	Oriente Medio	724	27,3	2.103	25,7	8.123	0,9	13,9
	Angola	143	-	143	19,5	703	-37,8	1,2
	Argelia	314	-	868	735,1	2.425	208,6	4,2
	Camerún	99	-	194	-	482	72,3	0,8
	Congo	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Egipto	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Gabón	-	-	-	-	414	-	0,7
	Guinea Ec.	265	99,0	535	101,4	1.334	43,4	2,3
	Libia	495	1,4	1.299	-24,5	5.849	87,3	10,0
	Nigeria	972	-24,9	2.383	-14,6	9.867	-4,8	16,9
	Túnez	-	-	-	-	72	-	0,1
	Otros África	-	-	-	-	527	-	0,9
	África	2.288	19,5	5.422	8,5	21.674	28,4	37,2
	Total	5.089	13,9	15.169	16,3	58.293	10,1	100,0
	OPEP	2.913	17,3	7.331	9,9	28.716	12,0	49,3
	No-OPEP	2.177	9,6	7.838	22,9	29.577	8,3	50,7
	OCDE	1.125	4,9	4.650	21,9	17.043	5,9	29,2
	No-OCDE	3.964	16,7	10.519	13,9	41.250	11,9	70,8
	UE **	30	-52,4	196	-31,4	693	-25,1	1,2

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

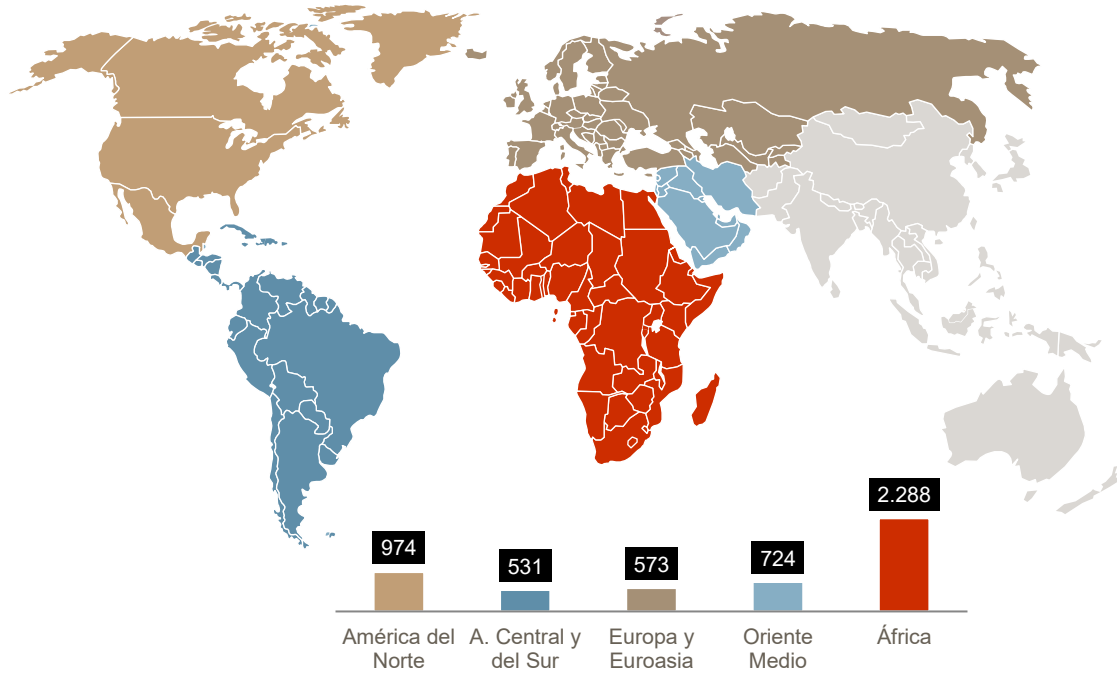
Fuente: Cores

** 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)

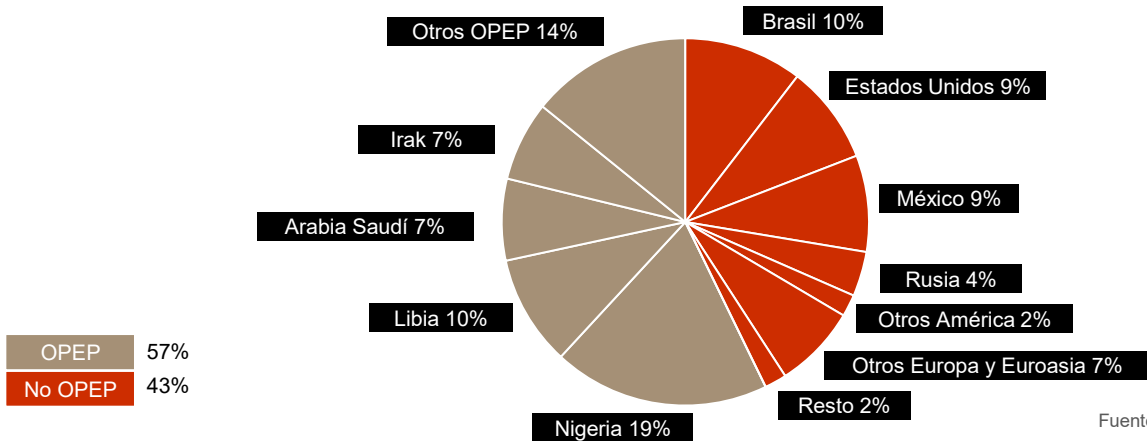
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Importaciones de crudo por países y áreas económicas (mes)

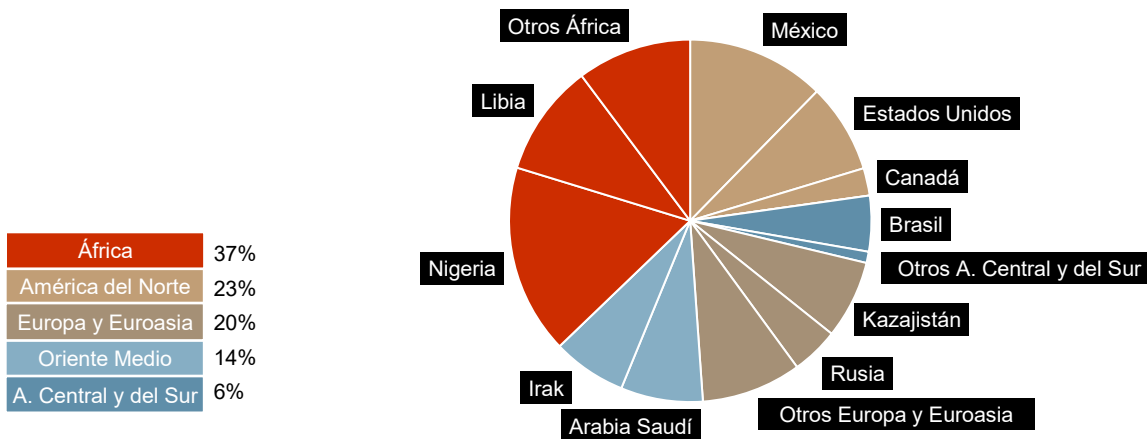
Unidad: %



Fuente: Cores

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

Unidad: %



Fuente: Cores

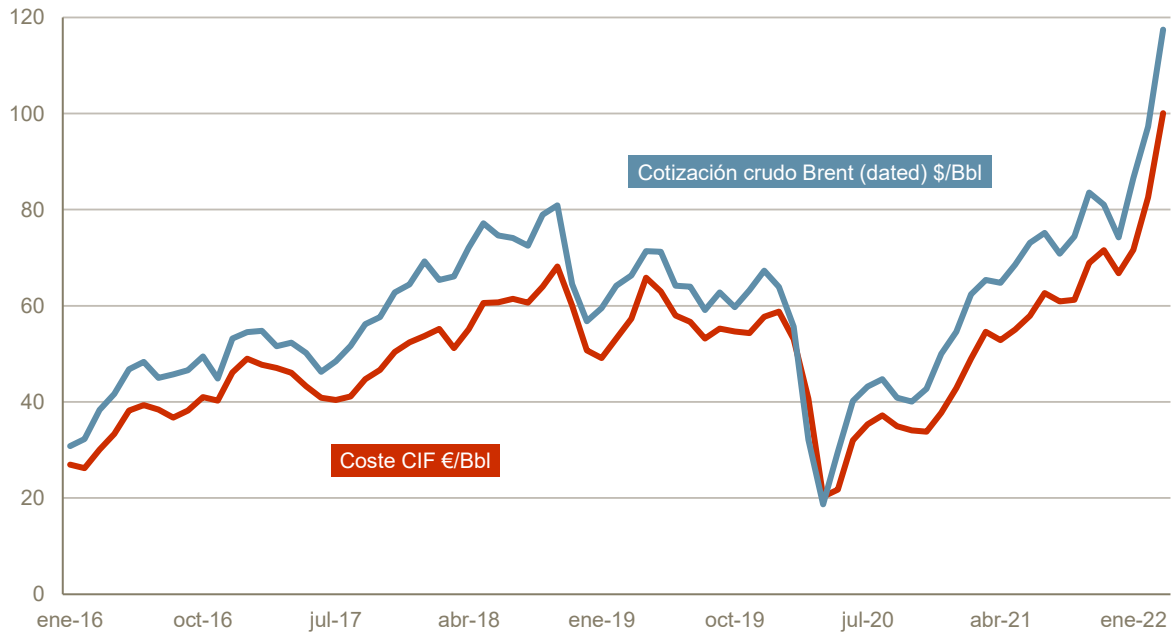
Unidad: € por barril

Coste CIF del crudo importado en España	mar-22		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	€/Bbl	Tv (%)*	€/Bbl	Tv (%)*	€/Bbl	Tv (%)*
Coste CIF	100,06	83,3	84,76	73,6	67,67	87,3

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

Fuente: Cores

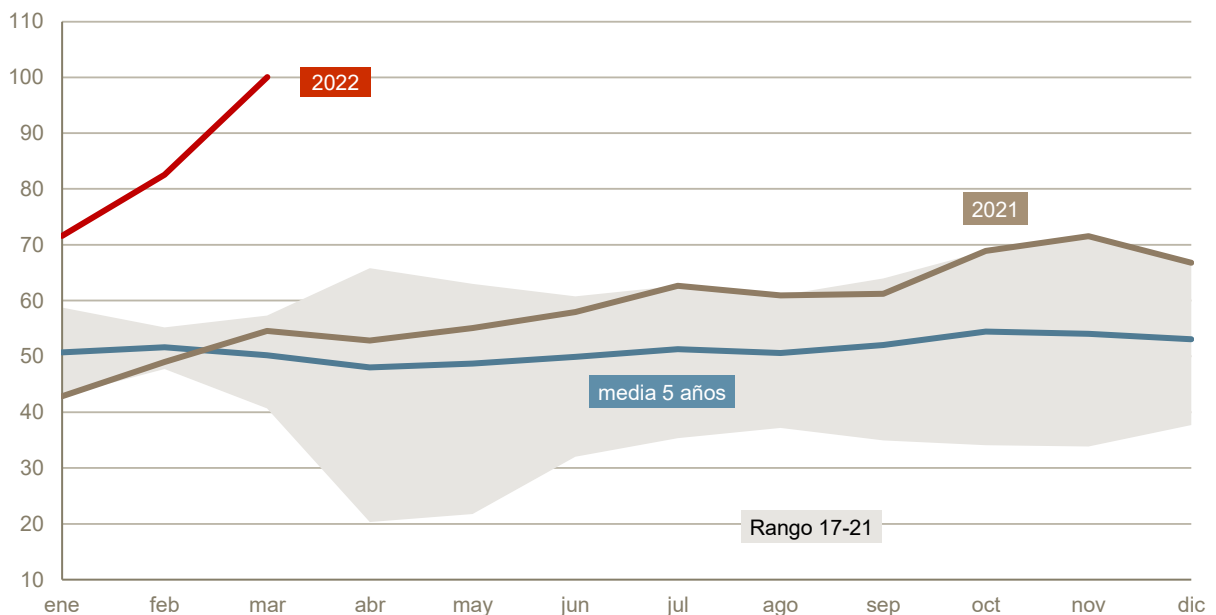
Coste CIF del crudo importado en España vs cotización internacional



Fuente: Cores/Reuters

Evolución coste CIF del crudo importado en España

Unidad: € por barril



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Imp-Exp de productos petrolíferos	mar-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
Importaciones							
GLP's	93	34,8	209	-21,2	666	-27,3	4,0
Gasolinas	24	92,4	221	3,2	518	-38,0	3,1
Querosenos	25	-	258	155,6	828	-18,3	5,0
Gasóleos	466	-30,0	1.647	-23,6	7.726	2,2	46,2
Fuelóleos	499	32,7	1.339	46,2	4.392	14,3	26,2
Otros productos	205	-24,1	663	-19,1	2.603	4,8	15,6
Total Importaciones	1.313	-5,8	4.338	-3,0	16.733	0,5	100,0
Exportaciones							
GLP's	56	114,3	129	60,2	567	27,5	2,6
Gasolinas	368	-41,8	1.086	-14,7	4.608	-0,6	20,8
Querosenos	46	-8,1	73	-52,5	688	43,7	3,1
Gasóleos	573	-33,1	1.844	-7,8	8.633	-9,4	39,0
Fuelóleos	359	83,8	722	62,8	2.373	18,5	10,7
Otros productos	564	43,2	1.410	31,3	5.282	14,1	23,8
Total Exportaciones	1.966	-8,7	5.263	4,8	22.150	2,0	100,0
Saldo Exp.- Import.							
GLP's	-37	-14,1	-80	-56,6	-99	-78,9	n.a.
Gasolinas	345	-44,4	865	-18,3	4.090	7,6	n.a.
Querosenos	21	-58,6	-186	-460,9	-141	-73,7	n.a.
Gasóleos	106	-43,8	197	-226,3	907	-53,8	n.a.
Fuelóleos	-141	-22,4	-617	30,7	-2.020	9,7	n.a.
Otros productos	359	190,8	746	194,7	2.679	24,8	n.a.
Total Saldo Exp.-Imp.	653	-13,9	925	68,4	5.417	7,0	n.a.

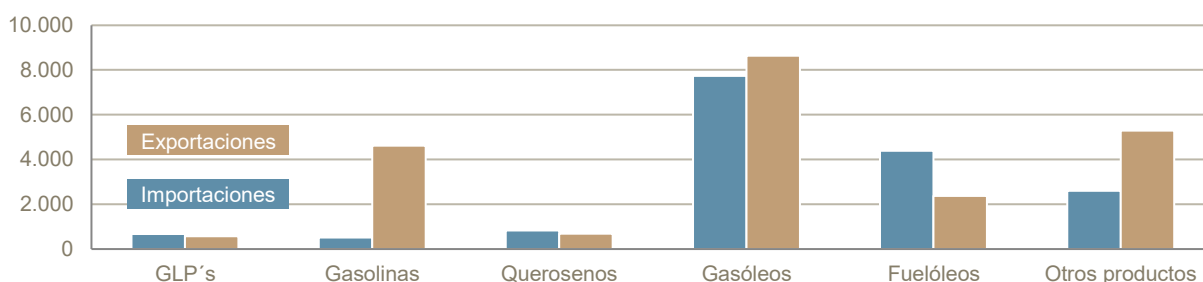
* Tasa de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

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

Fuente: Cores

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

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

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

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Importaciones y Exportaciones prod. petrolíferos por países y áreas geográficas

Unidad: miles de toneladas

Áreas	Países	mar-22			Últimos doce meses		
		Importación	Exportación	Saldo (E-I)	Importación	Exportación	Saldo (E-I)
	Canadá	-	10	10	-	232	232
	Estados Unidos	111	206	95	980	2.119	1.138
	México	-	^	^	5	14	9
	América del Norte	111	217	106	985	2.365	1.380
	Argentina	75	-	-75	473	159	-315
	Colombia	-	2	2	-	150	150
	Otros América	-	14	14	1	395	395
	América Central y Sur	75	17	-58	474	704	230
	Bélgica	53	19	-34	726	1.032	306
	Francia	29	183	154	551	2.568	2.017
	Gibraltar	-	21	21	364	704	340
	Grecia	1	38	38	378	514	136
	Italia	164	94	-70	2.539	1.873	-666
	Países Bajos	53	187	134	1.191	1.925	734
	Portugal	81	158	77	1.057	1.854	796
	Reino Unido	9	32	23	526	604	78
	Rusia	67	^	-67	1.181	1	-1.180
	Suecia	57	^	-57	618	30	-589
	Turquía	21	49	28	135	216	81
	Otros Europa	354	146	-208	1.696	1.776	81
	Europa y Euroasia	889	928	39	10.963	13.097	2.134
	Arabia Saudí	30	-	-30	674	66	-608
	Bahréin	-	31	31	37	188	151
	EAU	23	105	81	760	144	-616
	Líbano	-	-	-	-	140	140
	Otros O. Medio	37	-	-37	505	16	-490
	Oriente Medio	90	136	46	1.976	554	-1.422
	Argelia	24	-	-24	1.289	78	-1.211
	Libia	52	-	-52	182	83	-99
	Marruecos	34	237	203	161	3.188	3.028
	Túnez	-	129	129	47	574	527
	Otros África	-	163	163	32	698	665
	África	110	528	419	1.710	4.620	2.910
	China	10	-	-10	188	62	-126
	India	-	-	-	219	9	-210
	Japón	-	-	-	-	357	357
	Malasia	28	140	112	180	141	-40
	Singapur	-	-	-	1	176	175
	Otros Asia	-	^	^	37	65	28
	Asia Pacífico	38	140	102	626	810	184
	Total	1.313	1.966	653	16.733	22.150	5.417
	OPEP	129	172	43	2.911	455	-2.456
	No-OPEP	1.184	1.794	610	13.823	21.695	7.873
	OCDE	719	1.020	301	9.020	13.922	4.902
	No-OCDE	594	946	352	7.713	8.228	515
	UE *	555	767	212	7.380	10.751	3.371

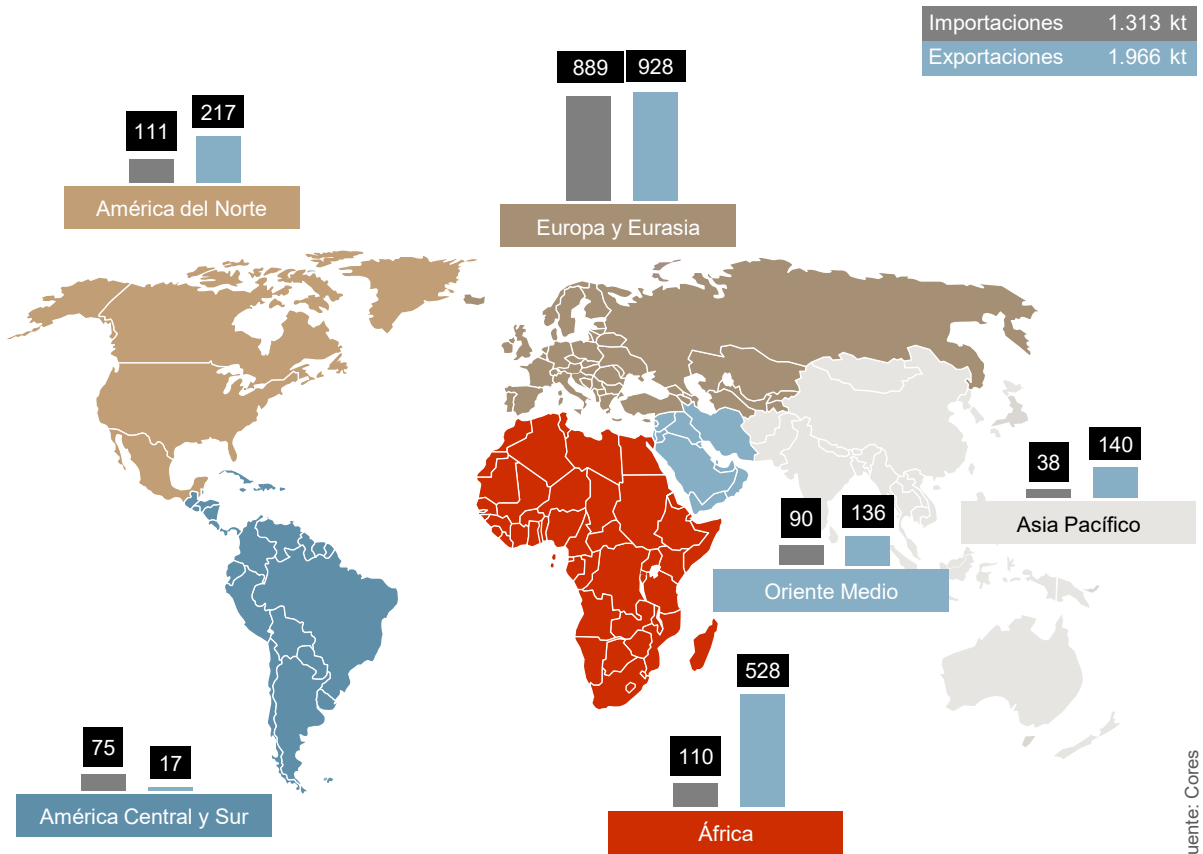
* Reino Unido no incluido desde el 1 de febrero de 2020 por su salida de la UE (31 enero 2020).

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	mar-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
Boquerón	-	-100,0	-	-100,0	1	-79,8	37,3
Casablanca	-	-100,0	-	-100,0	1	-90,3	22,5
Rodaballo	-	-100,0	-	-100,0	^	-78,6	9,5
Viura**	^	-64,8	^	-42,8	1	-24,7	30,7
Total Crudo	0	-95,8	0	-93,8	3	-80,1	100,0
Grado de autoabastecimiento (%)	0,001		0,001		0,006		

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

Fuente: Cores

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

Unidad: miles de toneladas

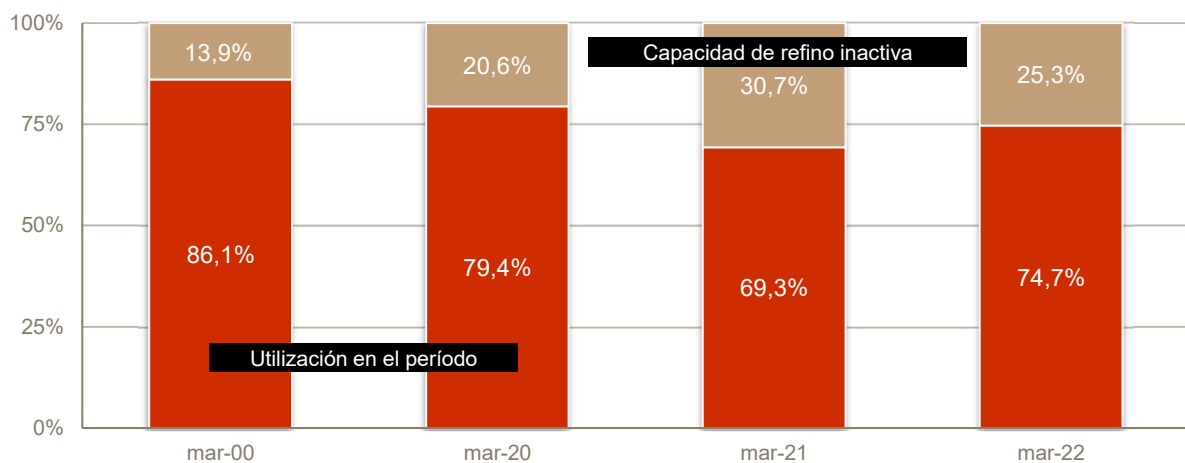
Crudo y materias primas procesadas	mar-22		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*
Total	5.011	7,7	15.113	12,8	60.768	11,9

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

Fuente: Cores

Grado de utilización de la capacidad de refino

Unidad: %

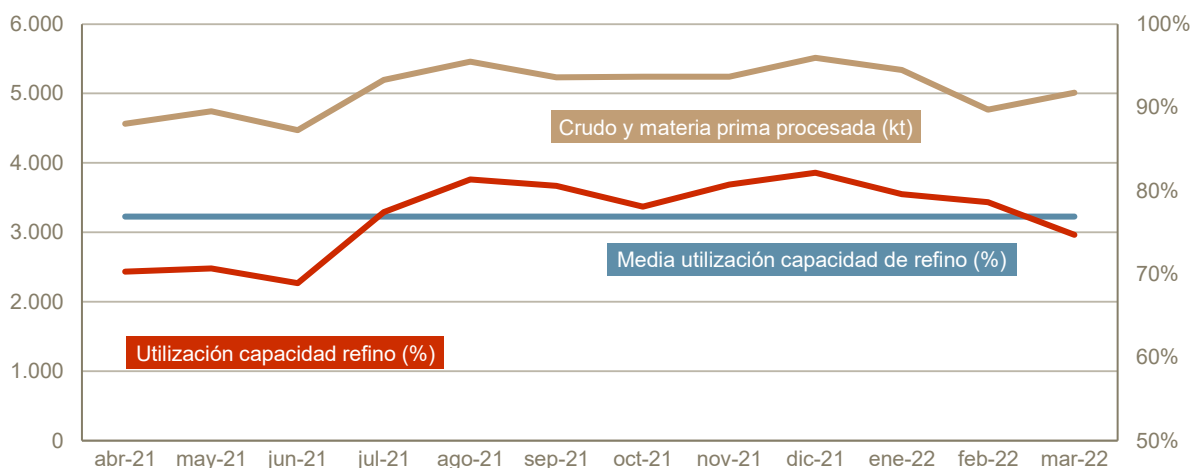


Fuente: Cores

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	mar-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
Gases licuados del petróleo (GLP's)	96	17,2	362	35,9	1.336	41,6	2,2
Gasolinas	761	-0,4	2.380	10,0	9.884	24,3	16,5
Querosenos	784	14,4	2.278	21,5	9.097	23,6	15,2
Gasóleos	2.032	-0,1	6.170	4,4	24.531	3,9	40,9
Fuelóleos	305	298,7	874	196,0	3.223	89,4	5,4
Otros productos **	919	-0,3	2.855	9,9	11.880	0,4	19,8
Total	4.898	7,3	14.918	13,8	59.950	12,3	100,0

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

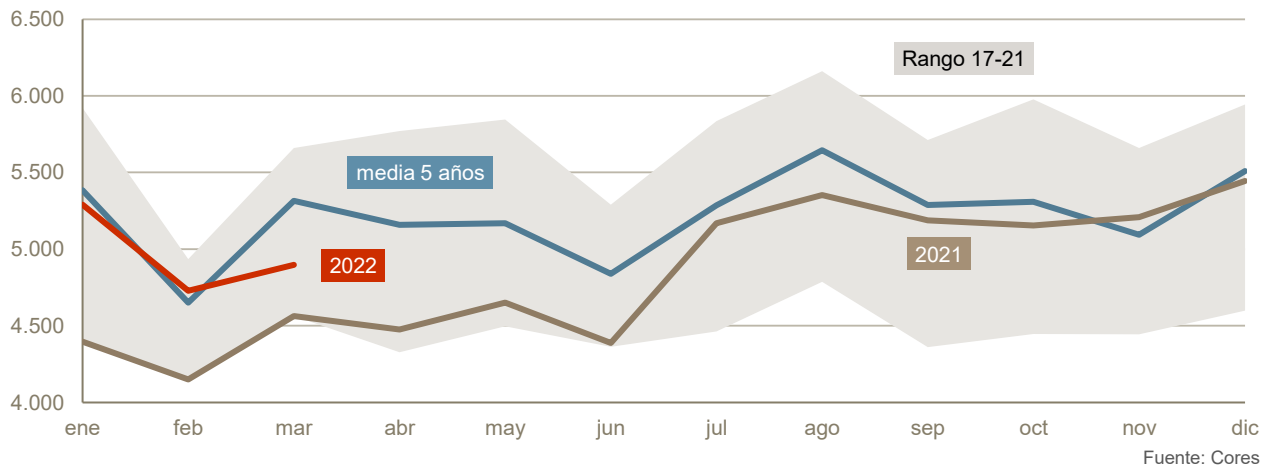
Fuente: Cores

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

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

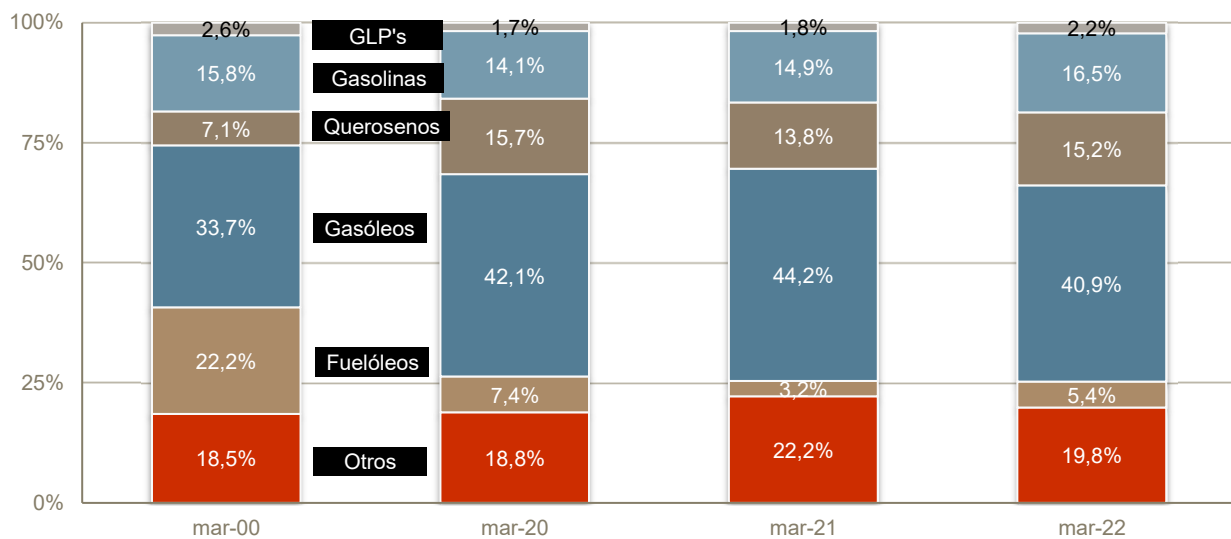
Evolución de la producción bruta de refinería

Unidad: miles de toneladas



Distribución producción bruta refinería (últimos 12 m.)

Unidades: %

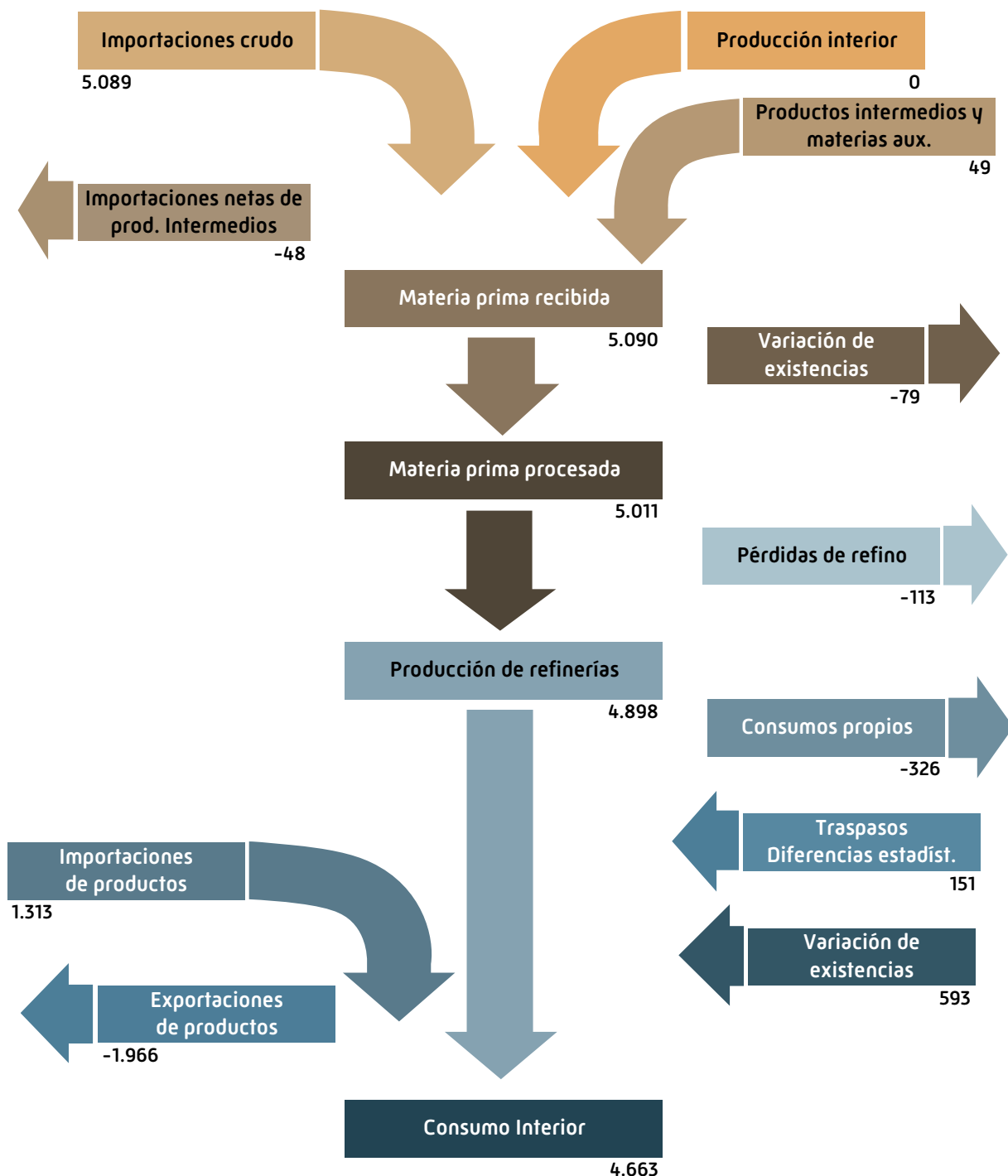


Balance de producción y consumo de Productos Petrolíferos

Unidad: miles de toneladas

mar-22			
Producción interior de crudo	0	Producción de refinерías	4.898
Importaciones de crudo	5.089	Consumos propios	-326
Imp. de prod. intermedios y mat. auxiliares	-48	Trasposos / diferencias estadísticas	151
Productos traspasados y otros	49	Importaciones de prod. petrolíferos	1.313
Variación de existencias de mat. primas	-79	Exportaciones de prod. petrolíferos	-1.966
Materia prima procesada	5.011	Variación de existencias	593
Pérdidas de refino	-113	Consumo interior de prod. petrolíferos	4.663
Producción de refinерías	4.898		

Fuente: Cores



Unidad: €/Bombona

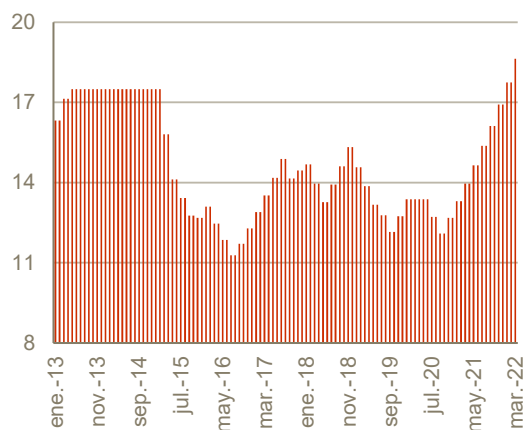
PVP máximo de bombona butano		€/Bombona	% Δ*
2018	20 Marzo	13,96	-4,90
	22 Mayo	13,27	-4,94
	17 Julio	13,92	4,90
	18 Septiembre	14,61	4,96
	20 Noviembre	15,33	4,93
2019	15 Enero	14,57	-4,96
	19 Marzo	13,86	-4,87
	21 Mayo	13,17	-4,98
	16 Julio	12,77	-3,04
	17 Septiembre	12,15	-4,86
2020	19 Noviembre	12,74	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



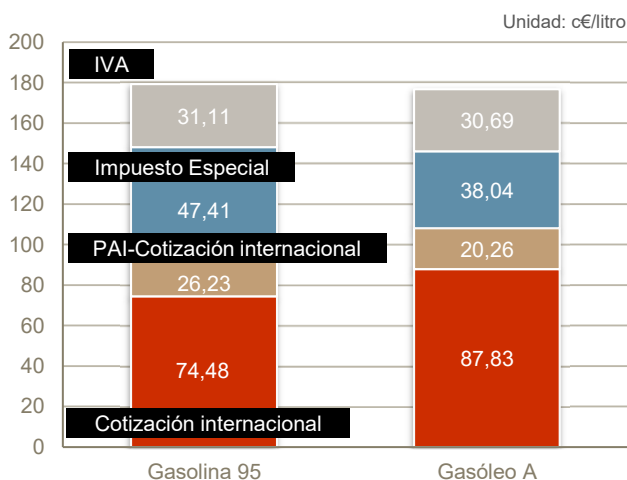
Fuente: MITECO

Unidad: c€/litro

PVP gasolina 95 I.O. y gasóleo de automoción	Precio de venta al público			Tasa de variación (%)	
	mar-22	feb-22	mar-21	mes anterior	mes año anterior
PVP Gasolina 95 I.O.	179,23	158,37	131,05	13,17	36,77
PVP Gasóleo automoción	176,82	147,08	118,38	20,22	49,37

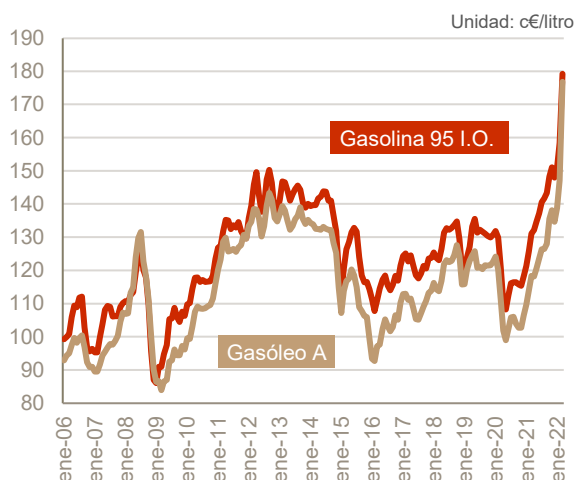
Fuente: MITECO

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



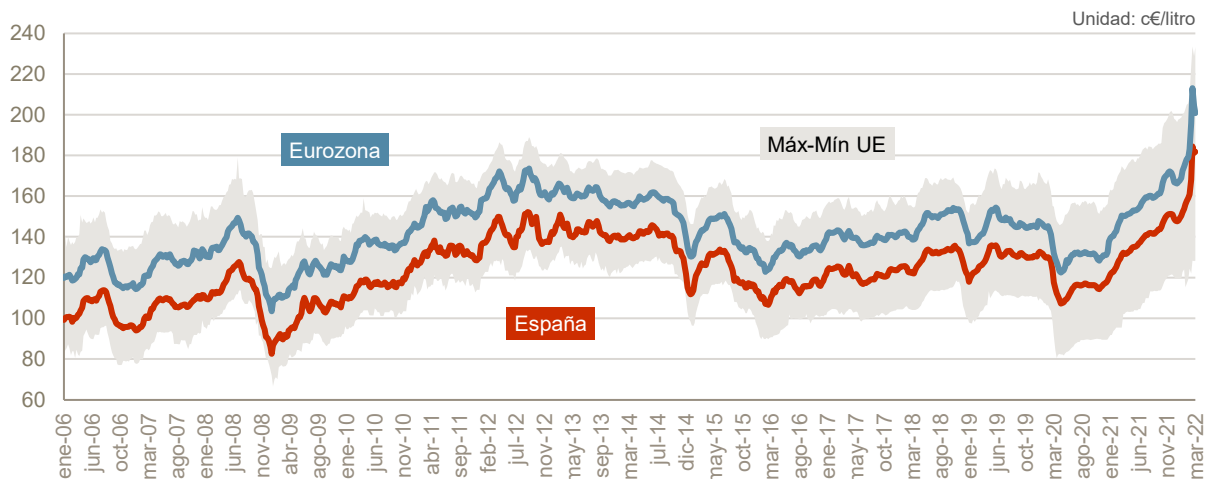
Fuente: MITECO

Unidad: c€/litro

PVP medio de la gasolina 95 I.O.	PVP	IVA	IE	PAI
España	179,23	31,11	47,41	100,71
Alemania	209,78	33,49	65,45	110,84
Austria	174,53	29,09	48,93	96,51
Bélgica	180,83	31,38	54,88	94,56
Bulgaria	141,52	23,59	36,30	81,63
Chipre	142,06	22,68	39,91	79,47
Croacia	160,73	32,15	51,00	77,59
Dinamarca	205,04	41,01	62,83	101,20
Eslovaquia	163,18	27,20	54,36	81,62
Eslovenia	148,68	26,81	42,75	79,12
Estonia	181,86	30,31	56,30	95,25
Finlandia	211,39	40,91	72,24	98,24
Francia	195,20	32,53	69,13	93,54
Grecia	201,30	38,96	71,53	90,81
Hungría	127,13	27,03	27,71	72,40
Irlanda	186,22	34,82	56,23	95,17
Italia	202,00	36,43	69,61	95,96
Letonia	176,27	30,59	52,38	93,30
Lituania	168,92	29,32	46,60	93,01
Luxemburgo	168,17	24,43	52,71	91,02
Malta	134,00	20,44	54,94	58,62
Países Bajos	225,61	39,15	83,17	103,28
Polonia	136,65	25,55	17,74	93,36
Portugal	194,21	36,32	63,83	94,06
República Checa	173,66	30,14	51,39	92,13
Rumanía	153,84	24,56	38,25	91,03
Suecia	201,23	40,25	63,73	97,26
Media UE ponderada	190,54	33,56	58,09	98,89
Media Eurozona ponderada	199,78	34,62	63,97	101,20
Media UE Eurozona-España	20,55	3,51	16,55	0,48

Fuente: MITECO

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).

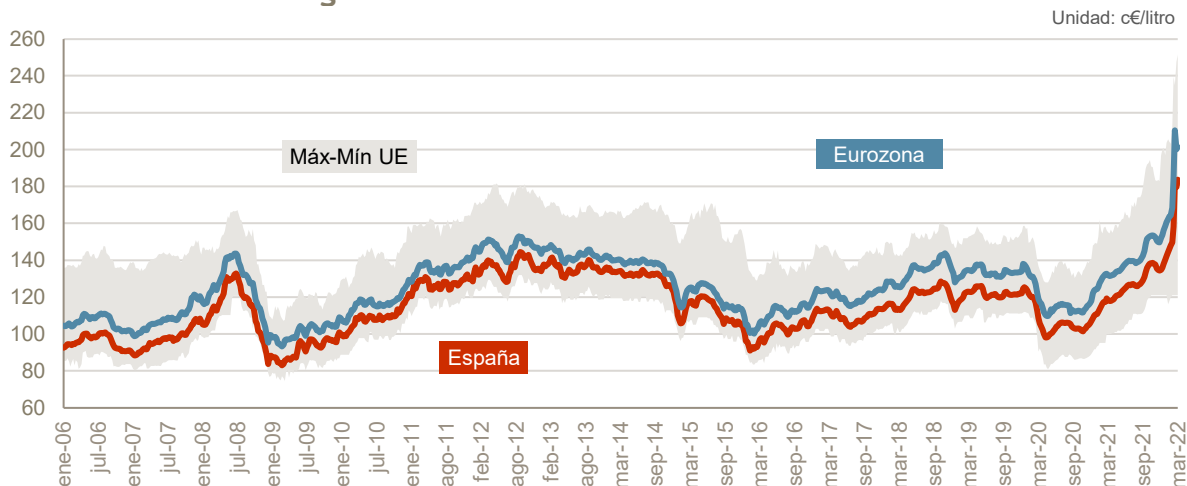
Fuente: MITECO

Unidad: c€/litro

PVP medio del gasóleo de automoción	PVP	IVA	IE	PAI
España	176,82	30,69	38,04	108,09
Alemania	208,91	33,36	47,04	128,52
Austria	179,68	29,95	40,51	109,22
Bélgica	194,07	33,68	54,88	105,51
Bulgaria	143,33	23,89	33,03	86,41
Chipre	157,29	25,11	37,01	95,17
Croacia	169,09	33,82	40,43	94,84
Dinamarca	191,99	38,40	43,75	109,84
Eslovaquia	154,56	25,76	39,77	89,04
Eslovenia	152,89	27,57	40,63	84,69
Estonia	178,82	29,80	37,20	111,81
Finlandia	213,55	41,33	51,05	121,17
Francia	196,49	32,75	60,91	102,83
Grecia	183,55	35,53	42,43	105,59
Hungría	131,59	27,98	25,15	78,47
Irlanda	186,32	34,84	48,47	103,01
Italia	195,59	35,27	58,51	101,81
Letonia	168,56	29,25	43,01	96,29
Lituania	173,91	30,18	37,20	106,52
Luxemburgo	171,19	24,87	41,65	104,66
Malta	121,00	18,46	47,24	55,30
Países Bajos	206,08	35,77	53,65	116,67
Polonia	149,17	27,89	13,47	107,81
Portugal	185,47	34,68	48,76	102,03
República Checa	181,54	31,51	39,82	110,21
Rumanía	156,59	25,00	35,05	96,53
Suecia	236,45	47,29	44,82	144,34
Media UE ponderada	186,97	32,93	44,65	109,39
Media Eurozona ponderada	193,03	33,45	49,49	110,10
Media UE Eurozona-España	16,20	2,76	11,44	2,00

Fuente: MITECO

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

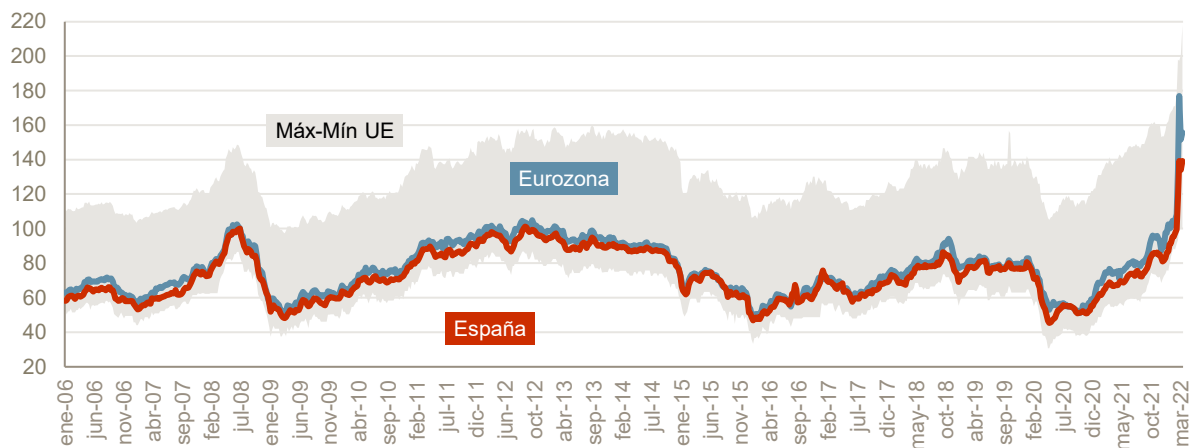
PVP medio del gasóleo calefacción	PVP	PAI
España	125,44	94,00
Alemania	148,78	118,89
Austria	149,00	113,25
Bélgica	112,53	91,14
Bulgaria	146,64	89,17
Chipre	112,17	88,84
Croacia	107,95	81,83
Dinamarca	196,74	120,50
Eslovaquia	n.d.	n.d.
Eslovenia	109,95	74,62
Estonia	141,07	111,76
Finlandia	171,47	110,70
Francia	154,62	113,23
Grecia	146,28	88,73
Hungría	131,59	78,47
Irlanda	138,88	106,55
Italia	174,36	102,60
Letonia	125,35	96,29
Lituania	113,55	91,73
Luxemburgo	108,96	87,89
Malta	100,00	61,54
Países Bajos	185,34	99,53
Polonia	133,53	103,68
Portugal	166,78	96,68
República Checa	128,26	96,91
Rumanía	122,83	68,16
Suecia	161,09	87,17
Media UE ponderada	145,28	110,85
Media Eurozona ponderada	145,33	111,59
Media UE Eurozona-España	19,89	17,59

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

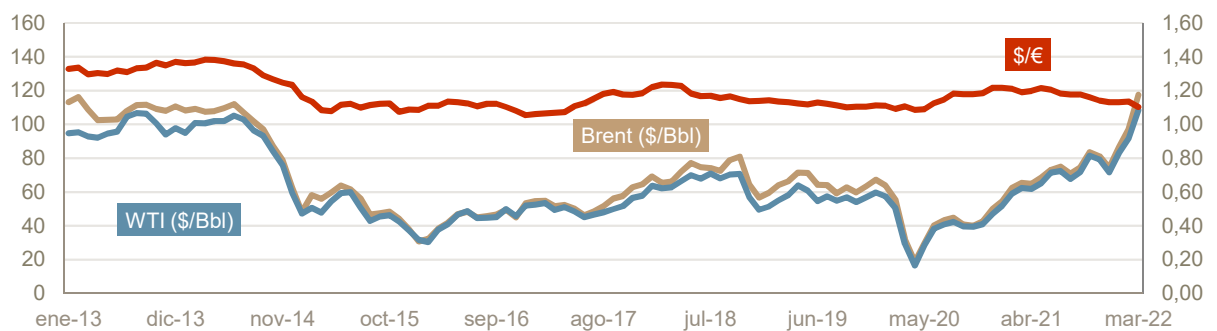
	2021									2022		
	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar
Brent Dated	64,79	68,55	73,11	75,13	70,81	74,44	83,52	81,03	74,25	86,56	97,25	117,47
WTI	61,72	65,17	71,38	72,49	67,73	71,65	81,48	79,15	71,71	83,22	91,64	108,50
Tipo de cambio \$/€	1,1979	1,2146	1,2047	1,1822	1,1772	1,1770	1,1601	1,1414	1,1304	1,1314	1,1342	1,1019

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		
	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar
Oriente Medio												
Arabia Ligero	63,2	65,8	70,3	72,4	69,5	72,9	81,8	79,0	74,0	83,5	91,7	112,1
Dubai	63,2	66,2	71,2	72,3	68,9	72,8	81,4	78,7	73,3	83,5	91,7	108,6
Irán Ligero	62,0	64,6	69,1	71,0	68,0	71,4	80,5	77,7	72,4	82,9	90,2	110,6
Irán Pesado	60,6	63,3	67,6	69,3	66,3	69,7	78,8	76,2	70,5	81,1	88,9	109,0
Irak (Kirkuk)	63,6	67,4	71,9	73,9	69,8	73,4	82,4	80,1	73,1	86,0	96,4	117,7
Mediterráneo/África												
Argelia (Saharan)	64,1	67,9	72,5	75,4	71,2	74,5	83,4	81,2	74,6	88,5	99,6	121,4
Libia (Es Sider)	62,4	66,2	71,2	73,6	69,4	72,8	81,6	79,9	73,4	86,0	96,9	117,5
Nigeria (Bonny)	64,3	67,8	73,5	75,9	70,8	74,6	84,1	82,2	75,0	88,7	99,6	121,2
Rusia												
Ural	62,5	66,9	71,3	72,5	68,2	72,6	81,6	79,8	72,7	85,8	94,1	94,0
América del Norte												
EE.UU. (Texas Int.)	61,7	65,2	71,4	72,5	67,7	71,6	81,5	79,1	71,7	83,2	91,6	108,5
México (Maya)	60,1	62,6	67,1	68,1	64,1	67,4	76,1	72,8	66,2	77,1	85,0	103,6
Mar del Norte												
Ekofisk	65,1	69,6	73,7	76,3	71,9	74,7	84,1	82,6	75,5	88,8	100,5	122,8
Forties	64,7	69,4	73,4	76,1	71,8	74,5	83,6	81,8	74,5	87,9	99,5	122,0
Brent	64,6	69,4	73,3	76,1	71,8	74,4	83,8	81,9	74,7	88,0	99,8	122,7
Cesta OPEP	63,2	66,9	71,9	73,5	70,3	73,9	82,1	80,3	74,4	85,4	94,2	113,6

Fuente: Reuters

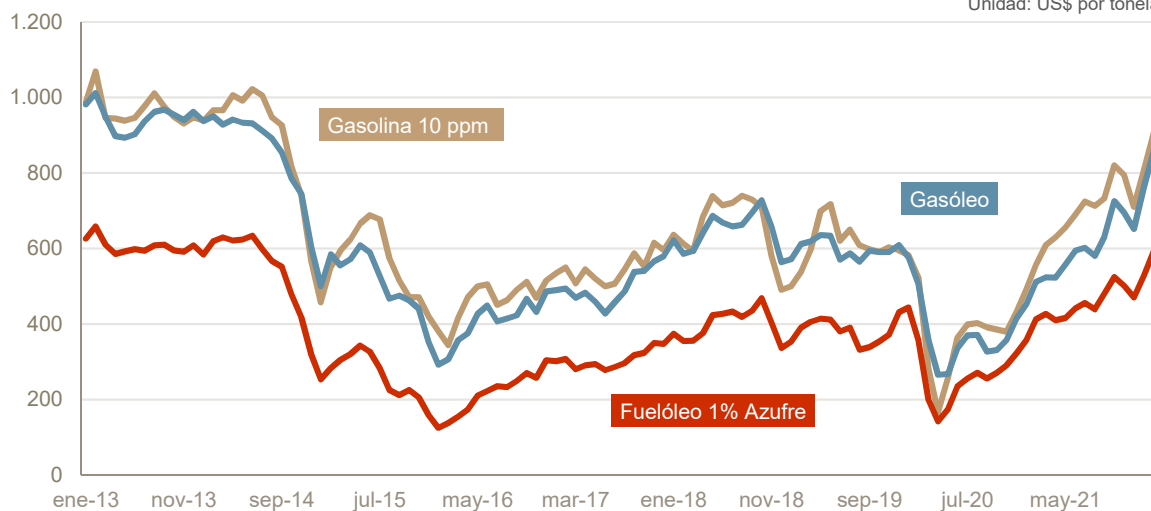
Unidad: US\$ por tonelada

Cotizaciones internac. FOB de productos petrolíferos	2021								2022			
	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb
Gasolina 10 ppm												
MED	584,0	608,4	638,5	675,8	694,0	689,4	734,4	775,2	730,9	694,1	790,4	884,6
NWE	609,4	629,6	655,7	689,6	724,4	713,2	732,9	820,2	794,0	710,1	806,1	911,5
Queroseno												
MED	521,9	525,4	558,4	594,9	608,9	588,1	634,4	735,2	706,0	656,4	783,7	854,5
NWE	528,8	534,1	569,5	606,0	618,0	595,5	646,8	746,8	705,5	664,3	790,7	865,0
Gasóleo												
MED	514,3	512,4	545,5	586,7	598,0	577,4	626,9	720,6	682,6	634,7	742,3	814,3
NWE	524,2	523,1	557,7	594,1	601,5	581,1	631,3	725,4	694,0	651,7	762,0	856,4
Fuelóleo 1% Azufre												
MED	430,0	417,2	422,0	447,0	461,5	446,7	487,4	532,7	511,8	478,8	539,3	598,1
NWE	427,0	410,7	416,4	441,8	456,2	438,8	480,4	524,5	501,1	470,0	527,7	591,4

Fuente: Reuters

Evolución cotizaciones internacionales FOB productos petrolíferos (NWE)

Unidad: US\$ por tonelada



Fuente: Reuters

Unidad: GWh

Consumo de gas natural	mar-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estructura (%)
Consumo convencional	25.497	-4,0	80.121	-3,1	270.347	3,3	69,7
Generación eléctrica	7.593	74,9	27.726	111,6	104.774	25,3	27,0
GNL de consumo directo	925	-19,4	2.691	-18,9	12.612	3,4	3,3
Total	34.015	6,2	110.538	11,5	387.733	8,4	100,0
Cogeneración**	6.387	2,4	19.497	6,8	77.738	4,1	20,0

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

Fuente: Cores

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

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

Unidad: GWh

Consumo de gas natural por tramos de presión	mar-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estructura (%)
Presión > 60 bares **	12.843	21,6	43.969	44,0	173.430	14,2	44,7
Presión > 4 bares y ≤ 60 bares	10.225	-13,6	30.407	-9,9	127.581	4,5	32,9
Presión ≤ 4 bares	10.022	18,0	33.472	6,2	74.110	3,9	19,1
GNL Consumo directo	925	-19,4	2.691	-18,9	12.612	3,4	3,3
Total	34.015	6,2	110.538	11,5	387.733	8,4	100,0

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

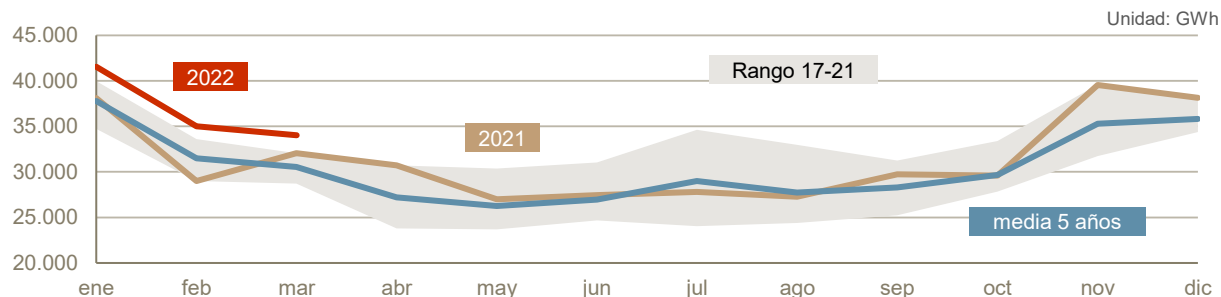
Fuente: Cores

** 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

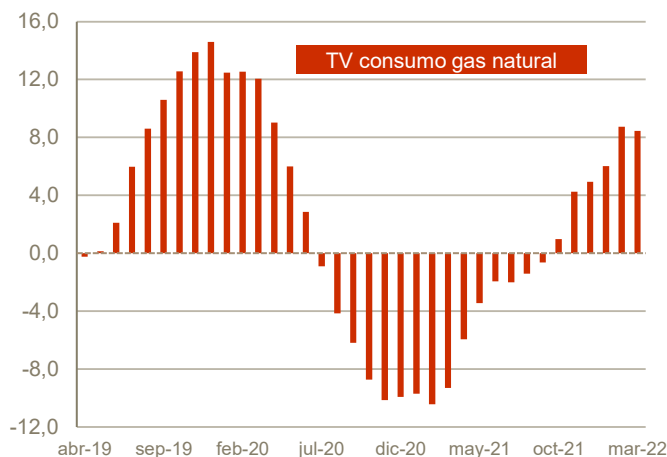
Evolución del consumo de gas natural



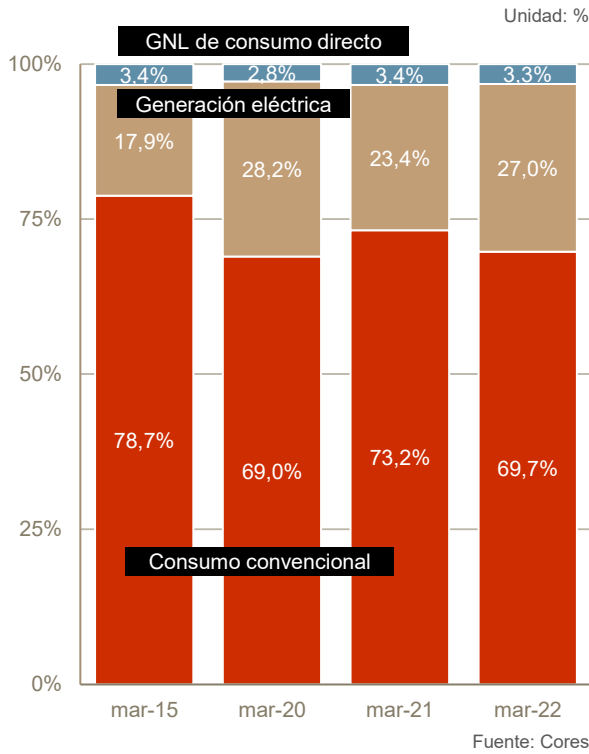
Fuente: Cores

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

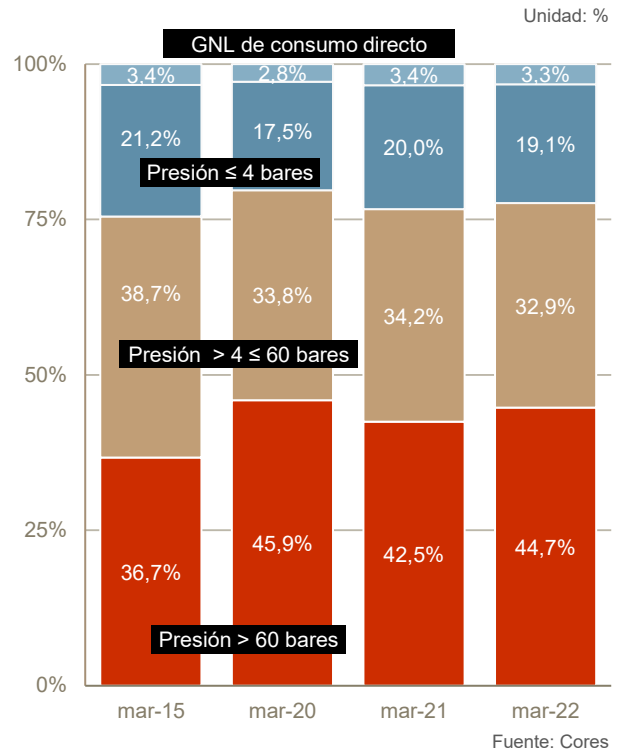
	2020	2021	2022
Enero	12,5	-9,7	6,0
Febrero	12,5	-10,4	8,7
Marzo	12,0	-9,3	8,4
Abril	9,0	-6,0	
Mayo	6,0	-3,4	
Junio	2,9	-1,9	
Julio	-0,9	-2,0	
Agosto	-4,2	-1,4	
Septiembre	-6,2	-0,6	
Octubre	-8,7	1,0	
Noviembre	-10,1	4,2	
Diciembre	-9,9	4,9	



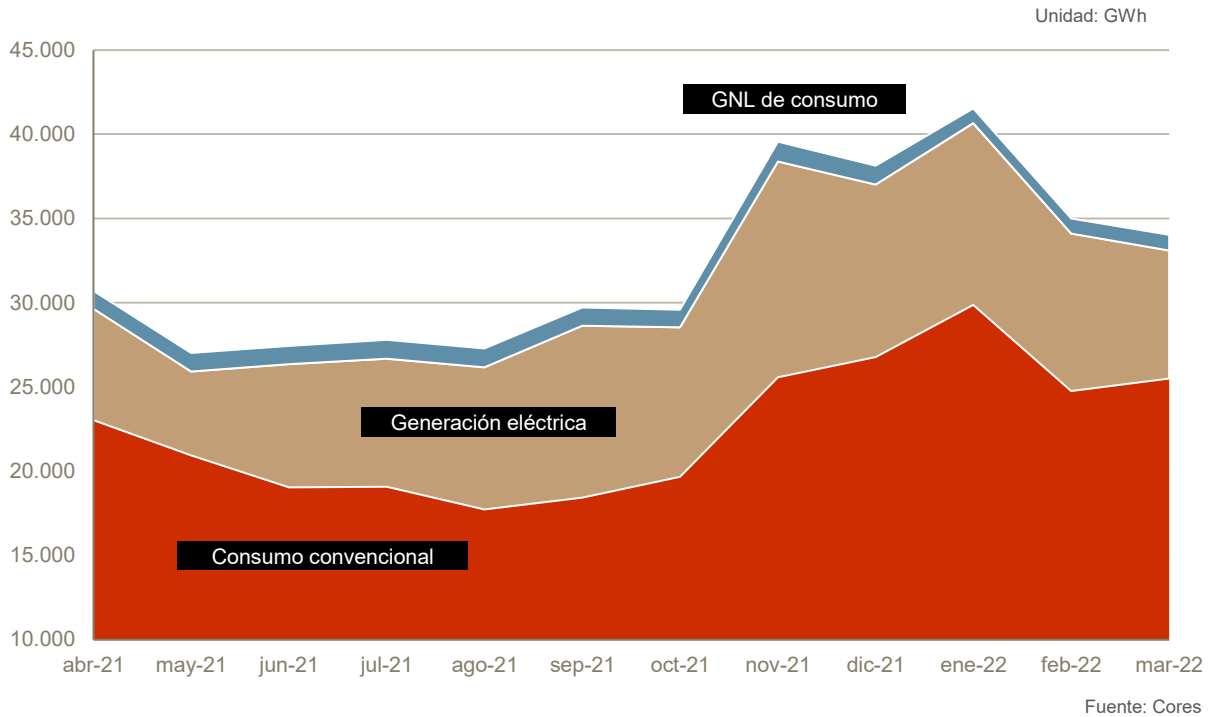
Distribución del consumo de gas natural (últimos 12m.)



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



Consumo de gas natural



Consumo de gas natural por Comunidades Autónomas y tramos de presión

Unidad: GWh

	mar-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	2.759	654	364	225	4.002	42.018	7.607	2.878	2.983	55.485	14,3
Aragón	582	690	448	62	1.783	7.963	8.482	3.201	830	20.476	5,3
Asturias	570	390	286	11	1.257	6.571	5.109	2.160	179	14.017	3,6
Baleares	804	10	104	1	918	9.989	205	919	9	11.121	2,9
Canarias	-	-	^	2	2	-	-	^	20	20	^
Cantabria	189	122	163	3	477	2.389	1.768	1.153	27	5.336	1,4
Castilla y León	182	906	1.016	59	2.163	2.491	11.525	7.366	740	22.122	5,7
Castilla La Mancha	771	453	427	63	1.714	8.391	5.628	3.029	803	17.851	4,6
Cataluña	1.682	2.277	2.244	151	6.354	16.182	31.592	16.768	2.596	67.138	17,3
Com. Valenciana	773	2.162	484	98	3.518	12.711	23.995	3.663	1.597	41.966	10,8
Extremadura	2	110	68	50	230	11	2.044	552	625	3.231	0,8
Galicia	884	352	312	63	1.611	12.378	6.002	2.533	654	21.566	5,6
La Rioja	153	49	148	9	359	2.080	638	1.137	86	3.941	1,0
Madrid	151	406	2.422	30	3.009	2.105	3.767	18.647	320	24.840	6,4
Murcia	1.654	193	102	63	2.013	25.555	2.136	685	749	29.125	7,5
Navarra	886	494	297	20	1.697	9.673	5.615	2.408	227	17.924	4,6
País Vasco	799	956	1.137	14	2.907	12.924	11.468	7.019	168	31.579	8,1
Total	12.843	10.225	10.022	925	34.015	173.430	127.580	74.117	12.612	387.739	100,0

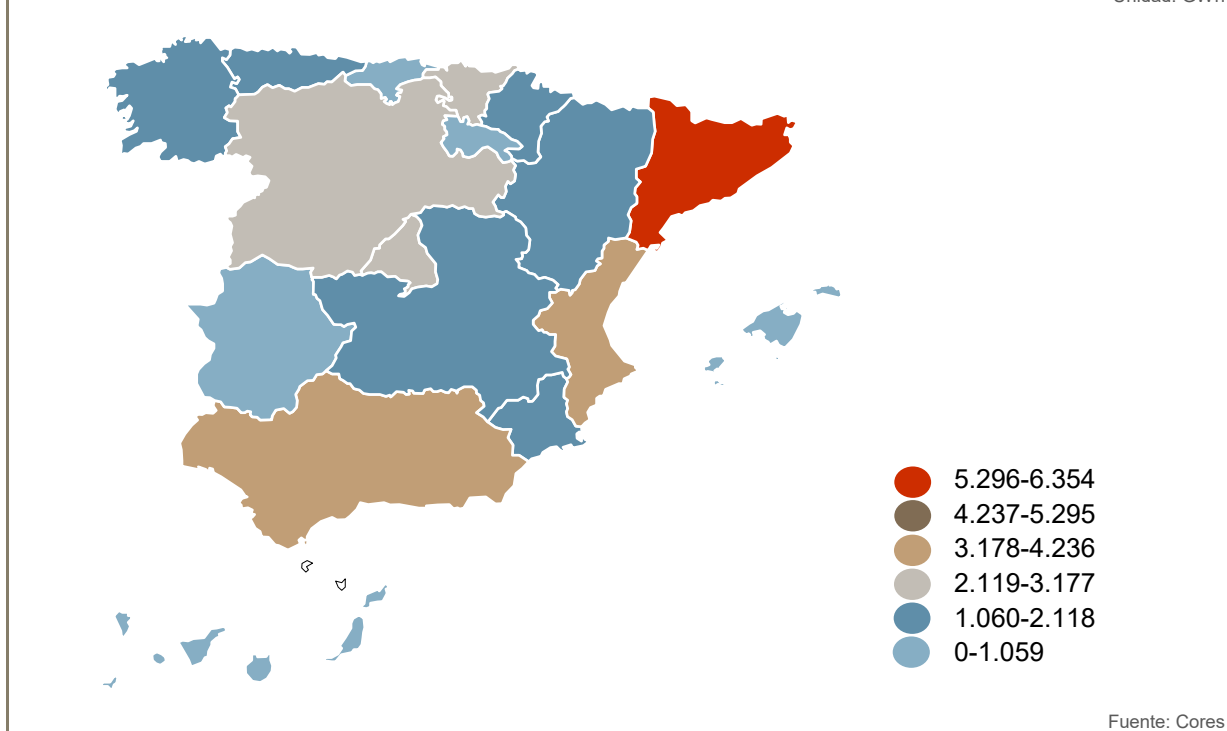
Nota: Debido a desajustes en la información remitida, pueden encontrarse pequeñas diferencias entre los datos de consumos desglosados por grupos de presión y los desglosados por Comunidades Autónomas.

Fuente: Cores

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

Consumo de gas natural por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: GWh



Importaciones de gas natural por países y zonas económicas

Unidad: GWh

Áreas	Países	mar-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Perú	-	-	-	-	865	-14,3	0,2
	Trin. y Tobago	1.011	17,6	3.838	-30,6	10.574	-47,4	2,5
	América Central y Sur	1.011	17,6	3.838	-30,6	11.439	-45,8	2,7
	Estados Unidos	16.264	391,7	42.013	462,3	94.355	112,8	21,9
	América del Norte	16.264	391,7	42.013	462,3	94.355	112,8	21,9
	Bélgica	-	-	-	-	2	-99,7	^
	GN	-	-	-	-	2	-99,7	^
	GNL	-	-	-	-	-	-	-
	Francia	322	-32,3	3.368	-22,4	19.250	-12,4	4,5
	GN	322	-32,3	3.364	-22,5	18.187	-9,8	4,2
	GNL	-	-	4	-	1.063	-41,1	0,2
	Gibraltar	14	-56,5	74	62,7	344	145,4	0,1
	Noruega	389	46,5	1.103	-65,0	9.712	-42,0	2,3
	GN	389	46,5	1.103	-65,0	9.712	-20,1	2,3
	GNL	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Países Bajos	^	-	^	-	^	-	^
	Portugal	514	-46,9	1.560	1,6	3.585	31,5	0,8
	GN	514	-46,9	1.560	1,6	3.585	31,5	0,8
	GNL	-	-	-	-100,0	^	-66,6	^
	Rusia	3.277	1,5	7.629	-32,5	33.353	-15,9	7,7
	Europa y Euroasia	4.517	-9,1	13.735	-32,6	66.245	-19,0	15,4
	Omán	-	-	1.925	-	1.925	-	0,4
	Qatar	-	-100,0	1.755	-67,4	22.546	-27,1	5,2
	Oriente Medio	-	-100,0	3.680	-31,6	24.471	-20,8	5,7
	Angola	-	-	-	-	4.128	36,0	1,0
	Argelia	11.138	-30,2	29.560	-35,4	161.820	22,4	37,5
	GN	9.666	-37,5	28.087	-32,9	140.796	14,3	32,6
	GNL	1.473	198,0	1.473	-62,0	21.023	134,7	4,9
	Camerún	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Egipto	1.742	-	2.753	201,5	5.746	529,2	1,3
	Guinea Ecuatorial	-	-100,0	1.932	-2,3	8.845	15,0	2,1
	Nigeria	2.909	-37,2	15.795	54,4	53.256	13,8	12,3
	África	15.790	-26,8	50.040	-15,0	233.794	22,0	54,2
	Australia	-	-	-	-	842	-	0,2
	Papúa Nueva Guinea	-	-	-	-	168	-	^
	Asia Pacífico	-	-	-	-	1.010	-	0,2
	Total	37.582	15,6	113.306	16,1	431.316	16,6	100,0
	GN	10.891	-36,6	34.114	-33,0	172.282	8,5	39,9
	GNL	26.691	74,1	79.191	69,5	259.034	22,8	60,1
	OCDE	17.504	246,6	48.119	190,8	128.090	48,1	29,7
	No-OCDE	20.078	-26,9	65.187	-19,6	303.226	7,0	70,3
	UE**	836	-42,1	4.928	-16,2	22.837	-9,6	5,3

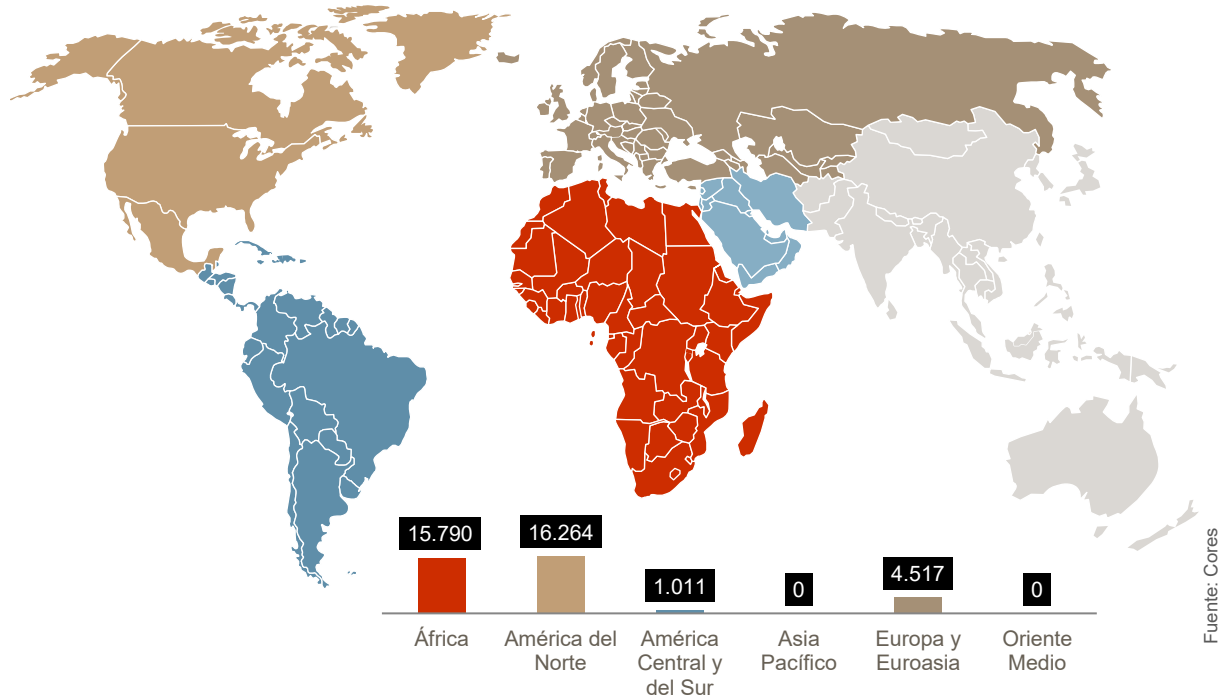
* Tasa de variación respecto al mismo periodo del año anterior // - igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

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

Fuente: Cores

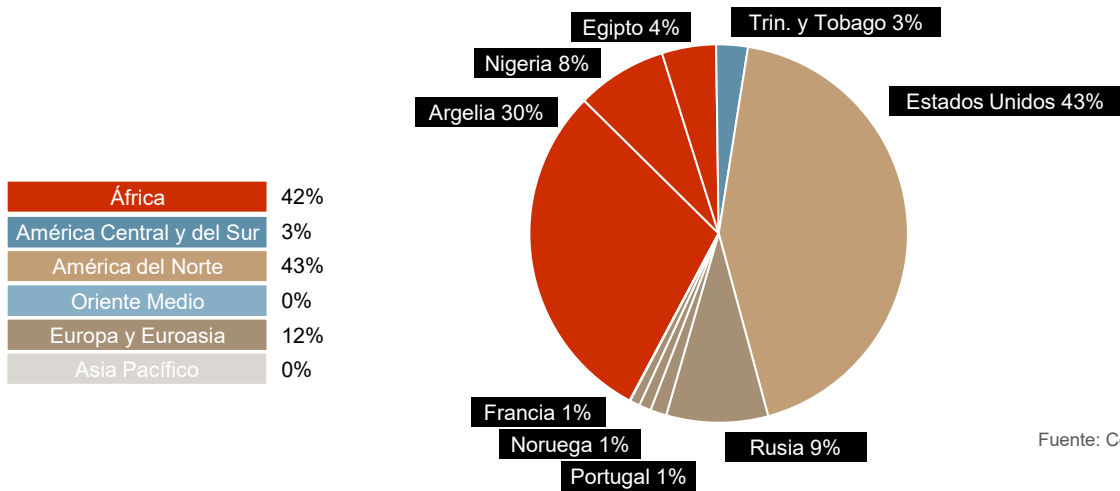
Importaciones de gas natural (mes)

Unidad: GWh



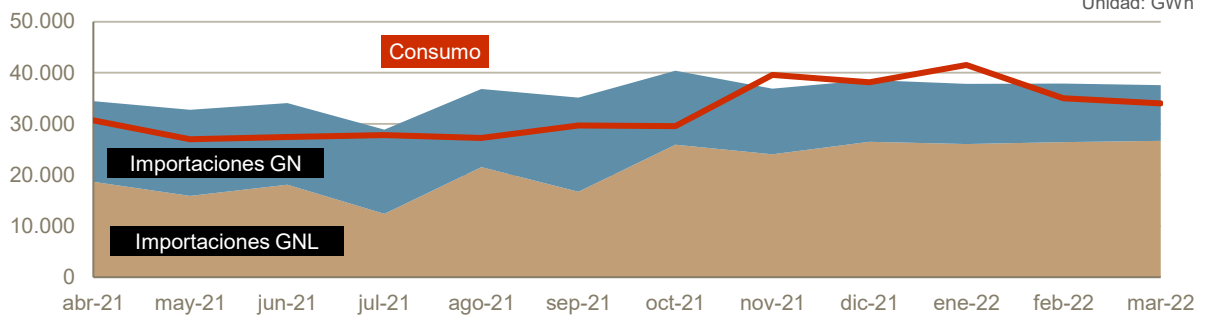
Importaciones de gas natural por países (mes)

Unidad: %



Importaciones de gas natural vs consumo

Unidad: GWh



Fuente: Cores

Unidad: GWh

Importaciones por punto de entrada	mar-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
Conexiones Internacionales	10.891	-36,6	34.114	-33,0	172.282	8,5	39,9
Almería	9.666	24,3	28.087	32,0	95.501	41,4	22,1
Zahara de los Atunes	-	-100,0	-	-100,0	45.295	-18,7	10,5
VIP Ibérico	514	-46,9	1.560	1,6	3.585	31,5	0,8
VIP Pirineos	711	-4,0	4.467	-40,4	27.900	-15,2	6,5
Plantas de regasificación	26.677	74,4	79.113	69,5	258.686	22,7	60,0
Barcelona	3.145	9,1	14.677	125,1	46.581	24,8	10,8
Bilbao	7.501	149,4	15.658	31,1	50.924	0,5	11,8
Cartagena	4.162	356,1	13.987	163,0	45.567	60,4	10,6
Huelva	4.773	-1,2	15.391	32,2	53.296	18,9	12,4
Mugardos	1.059	-66,5	5.124	-34,6	22.861	-16,9	5,3
Sagunto	6.036	1.121,4	14.275	316,4	39.456	78,9	9,1
Cisternas	14	-55,9	79	70,1	348	147,6	0,1
Total	37.582	15,6	113.306	16,1	431.316	16,6	100,0

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

Fuente: Cores

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

Coste de aprovisionamiento gas natural

Unidad: €/MWh

Coste	mar-22		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	€/MWh	Tv (%)*	€/MWh	Tv (%)*	€/MWh	Tv (%)*
Coste	58,252	309,8	49,754	247,5	33,653	160,2

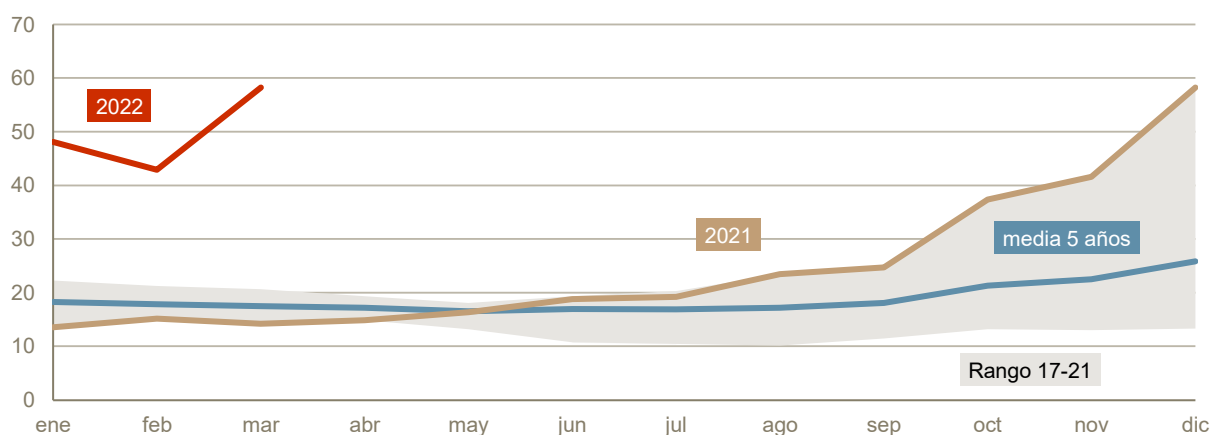
* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: DGA

Nota: Arancel de aduanas capítulo 27

Evolución coste aprovisionamiento gas natural

Unidad: €/MWh



Fuente: DGA

Exportaciones de gas natural por países

Unidad: GWh

Áreas	Países	mar-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Andorra	5	-9,5	14	-0,7	40	42,0	0,1
	Croacia	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Francia	2.635	101,2	5.872	49,6	16.039	86,5	40,0
	GN	2.603	105,3	5.780	51,5	15.741	90,5	39,3
	GNL	33	-23,4	91	-16,1	298	-12,1	0,7
	Gibraltar	53	-19,4	194	28,3	936	90,5	2,3
	Italia	1	-51,2	89	2.062,6	1.309	21.057,3	3,3
	Países Bajos	-	-100,0	1.878	66.355,6	3.750	132.615,0	9,4
	Portugal	137	-1,1	434	-10,5	5.011	-15,9	12,5
	GN	135	-2,6	429	-11,6	4.930	-17,2	12,3
	GNL	2	-	5	-	81	-	0,2
	Reino Unido	-	-	950	-	950	-	2,4
	Suiza	-	-	-	-	1	-77,7	^
	Turquía	-	-	-	-	353	-	0,9
	Europa y Euroasia	2.831	85,8	9.429	105,9	28.387	86,4	70,8
	Estados Unidos	-	-	23	-	1.000	-	2,5
	América del Norte	-	-	23	-	1.000	-	2,5
	Puerto Rico	-	-	733	-	2.975	-	7,4
	América Central y Sur	-	-	733	-	2.975	-	7,4
	China	-	-	-	-	2.258	-	5,6
	India	-	-	-	-	2.040	-	5,1
	Pakistán	-	-	-	-	938	-	2,3
	Asia Pacífico	-	-	-	-	5.236	-	13,1
	Kuwait	-	-	-	-	1.968	-	4,9
	Oriente Medio	-	-	-	-	1.968	-	4,9
	Otras salidas **	14	-59,5	90	-93,3	529	-67,6	1,3
	Total	2.845	82,5	10.275	73,4	40.095	137,7	100,0
	GN	2.738	94,7	6.209	44,4	20.671	45,4	51,6
	GNL	107	-29,8	4.066	149,9	19.424	633,4	48,4
	OCDE	2.826	86,1	9.439	106,7	29.347	94,9	73,2
	No-OCDE	19	-52,9	836	-38,5	10.748	494,9	26,8
	UE***	2.773	90,9	8.272	87,3	26.108	77,5	65,1

* 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	mar-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
Conexiones Internacionales	2.738	94,7	6.209	44,4	20.671	45,4	51,6
VIP Ibérico	135	-2,6	429	-11,6	4.930	-17,2	12,3
VIP Pirineos	2.603	105,3	5.780	51,5	15.741	90,5	39,3
Plantas de regasificación **	82	-28,0	3.967	152,8	18.972	672,8	47,3
Barcelona	46	-48,6	180	-17,6	4.192	744,1	10,5
Bilbao	9	-56,0	760	1.497,6	1.751	1.131,2	4,4
Cartagena	-	-100,0	969	175,7	2.395	581,4	6,0
Huelva	28	-	1.079	16,0	5.224	338,9	13,0
Mugardos	-	-100,0	-	-100,0	1.167	803,6	2,9
Sagunto	-	-	980	-	4.242	2.823,0	10,6
Otras salidas ***	25	-35,1	99	70,6	452	133,5	1,1
Total	2.845	82,5	10.275	73,4	40.095	137,7	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	mar-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
Total	34.737	12,2	103.031	12,4	391.221	10,9	100,0
GN	8.153	-48,3	27.905	-40,1	151.611	4,8	38,8
GNL	26.584	75,2	75.125	66,6	239.610	15,1	61,2
OCDE	14.678	315,7	38.680	222,8	98.742	38,2	25,2
No-OCDE	20.059	-26,8	64.351	-19,3	292.478	3,9	74,8

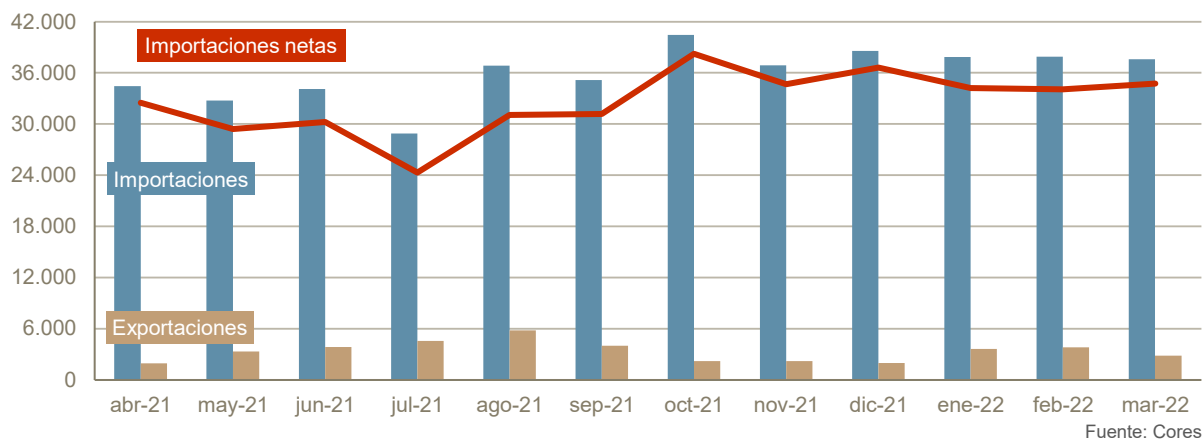
* Tasa de variación respecto al mismo periodo del año anterior.

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	mar-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
El Romeral	5	122,7	12	88,7	36	64,1	7,3
Poseidón	-	-100,0	-	-100,0	26	-60,8	5,3
Viura	15	-60,6	66	-37,4	322	-19,3	66,1
Biogás	10	5,7	26	17,3	104	3,7	21,3
Total	30	-48,8	105	-33,6	487	-16,9	100,0
Grado de autoabastecimiento (%)	0,09		0,09		0,13		

* Tasas de variación respecto al mismo período 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

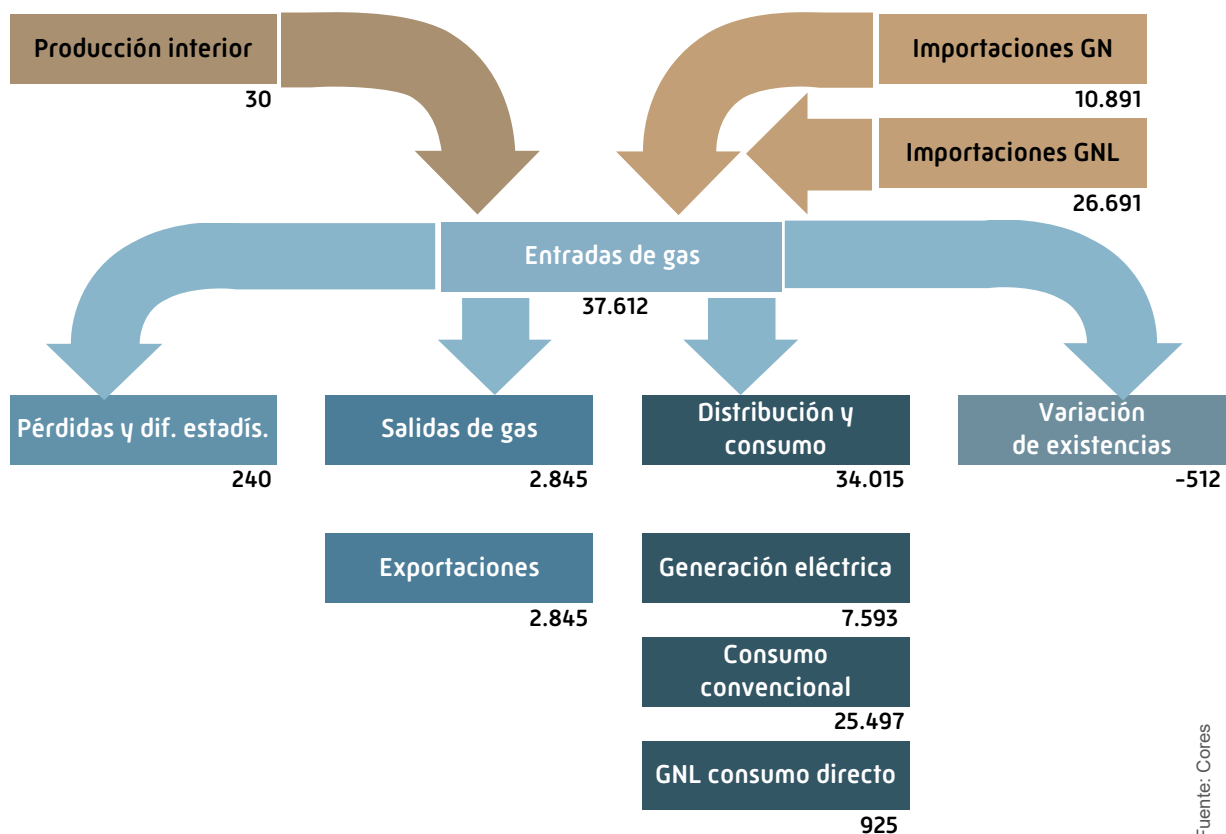
Balance de producción y consumo de gas natural

Unidad: GWh

Entradas		Salidas	
Entradas de gas natural	37.612	Salidas de gas natural	2.845
Producción interior de gas	30	Exportaciones	2.845
Importaciones GNL	26.691	Salidas a distribución y consumo	34.015
Importaciones GN	10.891	Consumo convencional	25.497
		Generación eléctrica	7.593
Variación de existencias	-512	GNL consumo directo	925
		Pérdidas y diferencias estadísticas	240
Total	37.100	Total	37.100

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*
2017						
1 Enero	8,4755	3,1	6,5802	3,8	-	-
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

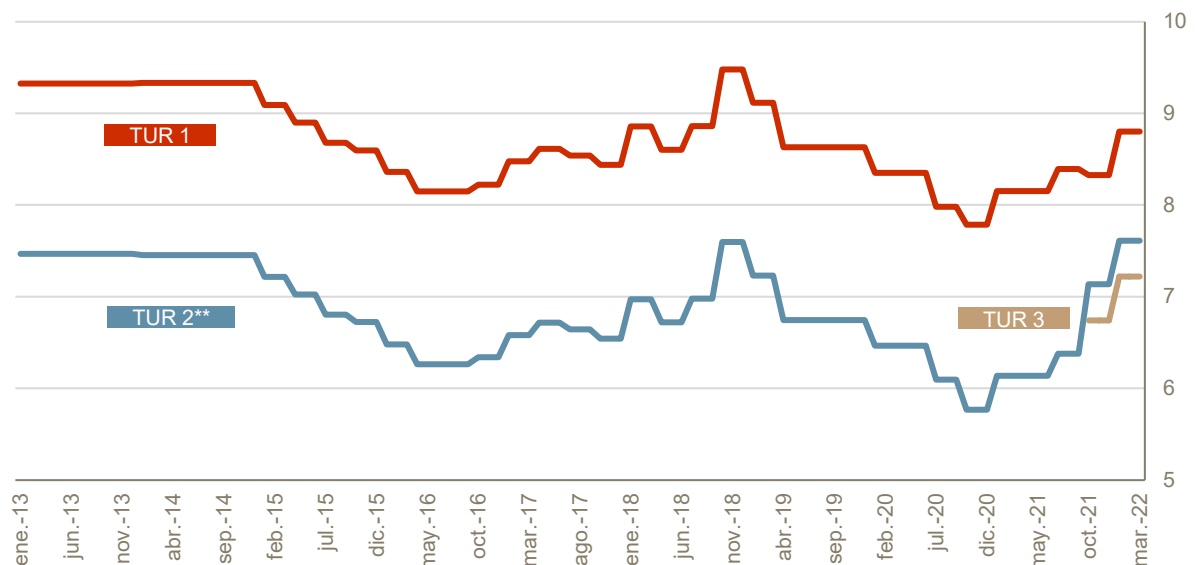
* % sobre precio anterior

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.

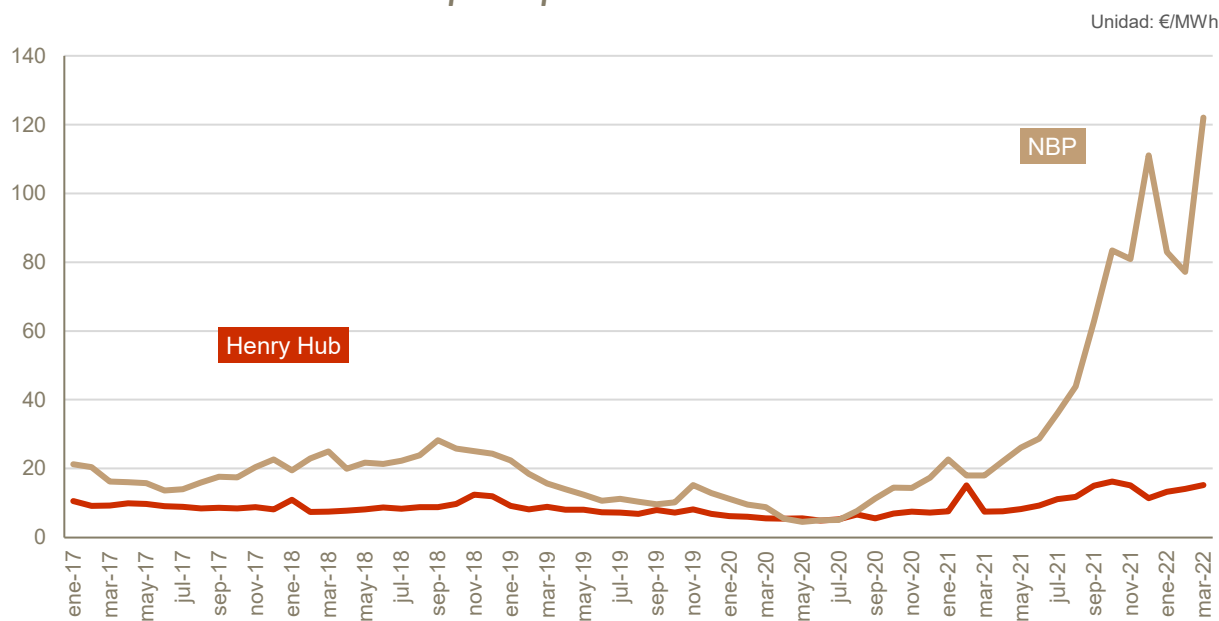
Tarifa TUR 3: consumo estimado de 18.000 kWh/año desde 1 de octubre de 2021

Cotizaciones del gas natural

	2021					2022						
	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar
Henry Hub (US\$/MMBtu)	2,66	2,91	3,26	3,84	4,07	5,16	5,52	5,05	3,76	4,38	4,69	4,90
NBP Day Ahead (GBP/therm)	55,90	65,78	72,25	90,46	109,65	157,73	207,21	200,99	276,64	202,77	189,36	299,11
TTF (€/MWh)	20,85	25,27	29,24	36,21	44,31	64,83	87,70	81,95	113,03	85,08	80,03	129,28
MIBGAS D+1 (€/MWh)	21,12	24,95	28,90	36,56	44,84	65,24	86,79	84,29	111,14	83,62	81,35	124,36

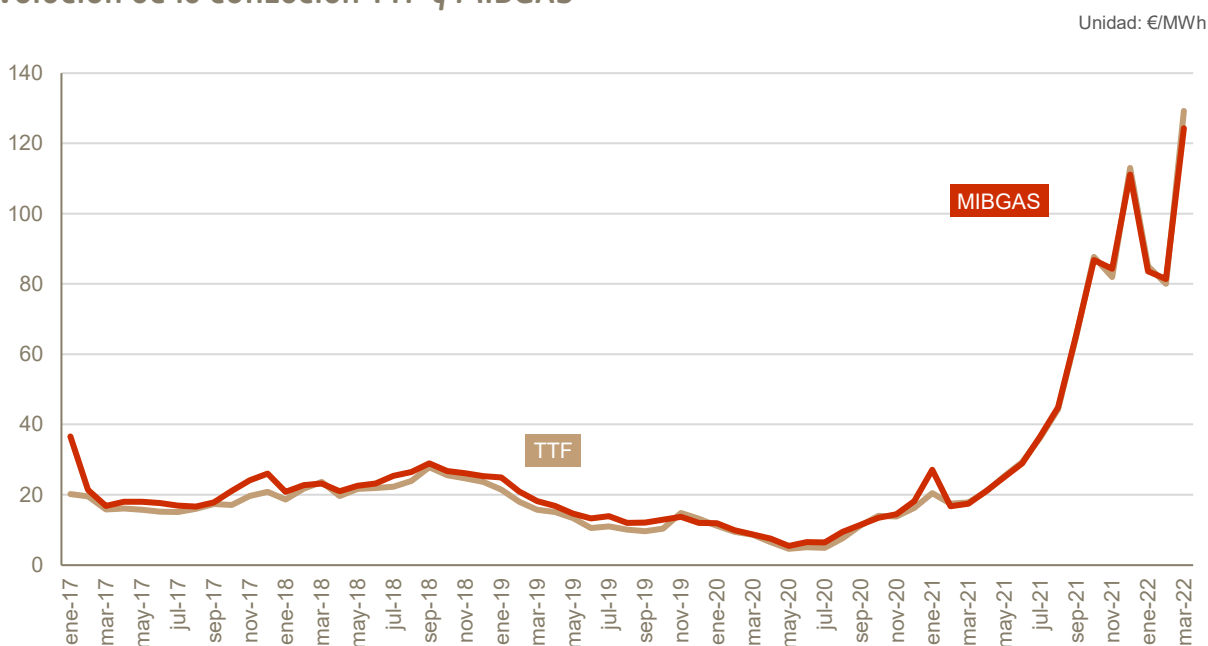
Fuente: Reuters y MIBGAS

Evolución de la cotización Henry Hub y NBP



Fuente: Reuters

Evolución de la cotización TTF y MIBGAS



Fuente: Reuters y MIBGAS

Unidad: miles de toneladas

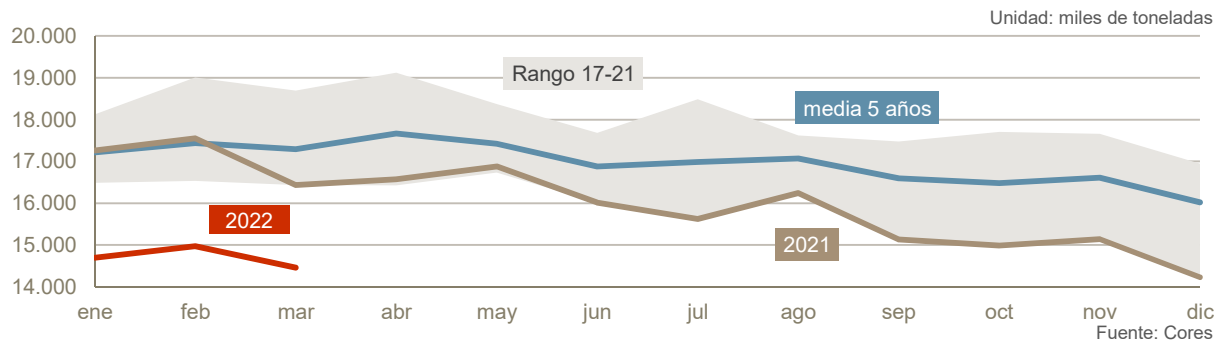
Stock de crudo, mat. primas y p. petrolíferos	mar-22		feb-22		mar-21		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	feb-22	mar-21
Crudos y mat. primas	5.307	36,7	5.228	34,9	5.629	34,3	1,5	-5,7
Productos petrolíferos	9.150	63,3	9.744	65,1	10.805	65,7	-6,1	-15,3
Total	14.458	100,0	14.972	100,0	16.434	100,0	-3,4	-12,0

* 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

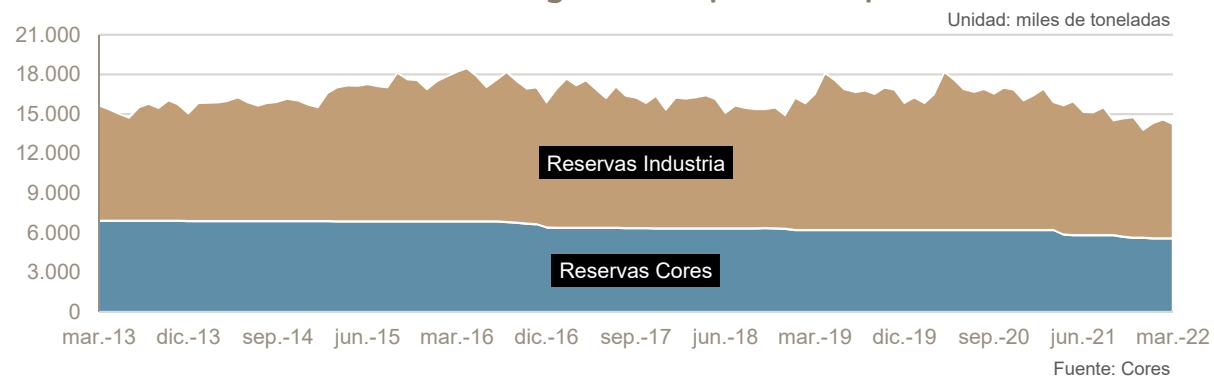
Existencias mínimas de seguridad p. petrolíferos	mar-22		feb-22		mar-21		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	feb-22	mar-21
Reservas estratégicas Cores	5.580	39,2	5.580	38,3	6.203	39,1	-	-10,0
Reservas Industria	8.654	60,8	8.993	61,7	9.675	60,9	-3,8	-10,6
Total	14.233	100,0	14.572	100,0	15.878	100,0	-2,3	-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	mar-22		feb-22		mar-21	
	Días	Estruc. (%)	Días	Estruc. (%)	Días	Estruc. (%)
Stocks en días de importaciones netas	117,0	100,0	121,2	100,0	102,1	100,0
Stocks Industria	71,5	61,1	75,6	62,4	62,0	60,7
Stocks Cores	45,5	38,9	45,5	37,6	40,1	39,3
Obligación *	90,0		90,0		90,0	

Nota: Datos último día del mes indicado.

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

Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Reservas estratégicas Cores	mar-22		feb-22		mar-21		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	feb-22	mar-21
Gasolinas	441	7,9	441	7,9	436	7,0	-	1,3
Querosenos	334	6,0	334	6,0	336	5,4	-	-0,7
Gasóleos	3.178	57,0	3.178	57,0	3.416	55,1	-	-6,9
Fuelóleos	35	0,6	35	0,6	93	1,5	-	-62,5
Crudo	1.591	28,5	1.591	28,5	1.922	31,0	-	-17,2
Total	5.580	100,0	5.580	100,0	6.203	100,0	0,0	-10,0

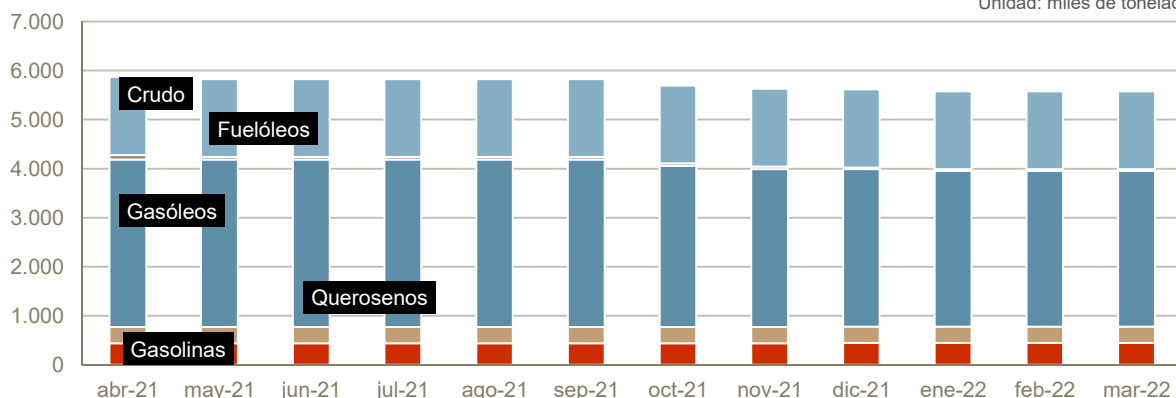
* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

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	mar-22		feb-22		mar-21		Tv (%)*	
	GWh	Estruc. (%)	GWh	Estruc. (%)	GWh	Estruc. (%)	feb-22	mar-21
Plantas de Regasificación	10.273	33,9	9.757	32,8	9.072	30,6	5,3	13,2
Almacenamientos Subterráneos **	20.007	66,1	20.010	67,2	20.618	69,4	^	-3,0
Total	30.280	100,0	29.768	100,0	29.690	100,0	1,7	2,0

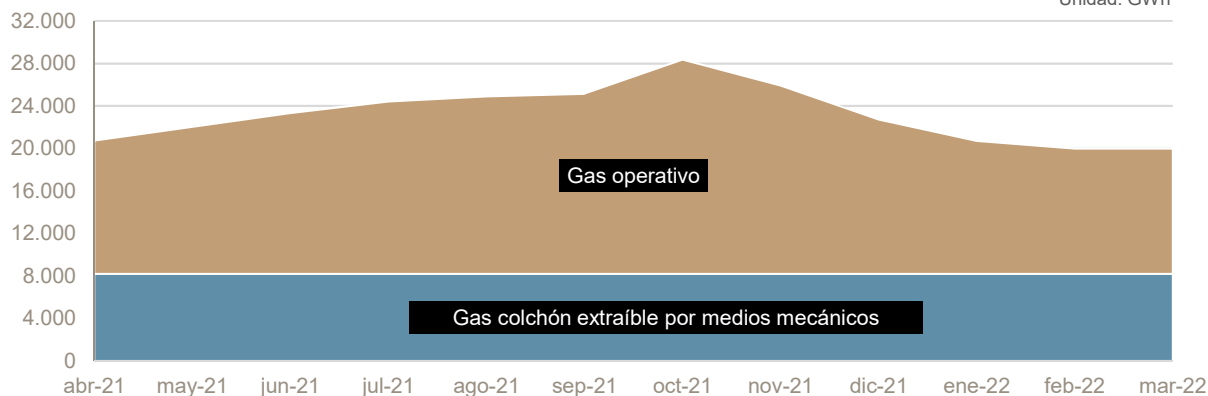
* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

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 50.000
Tarifa TUR2**	>5.000 15.000
Tarifa TUR3	>15.000 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 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.