

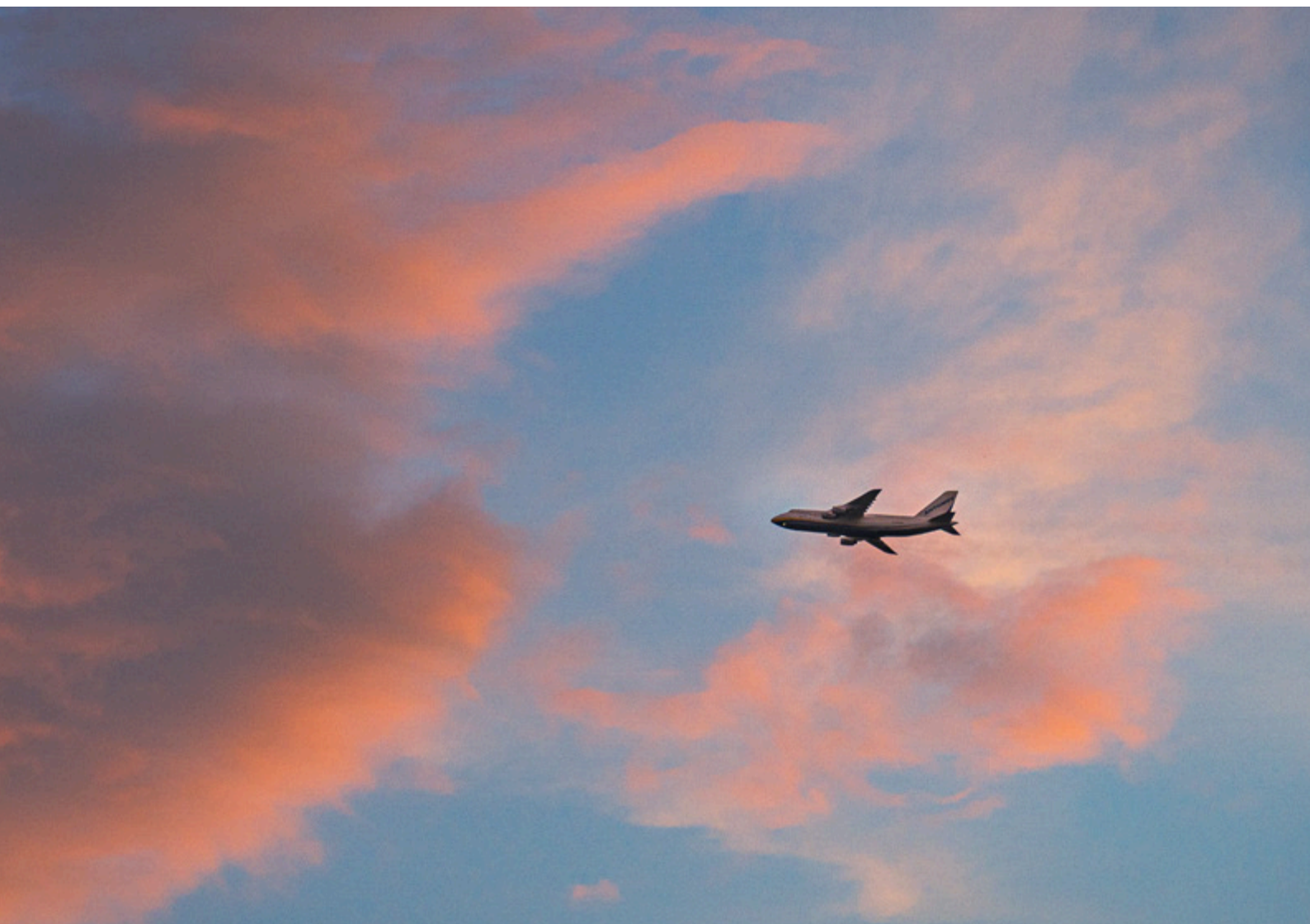


**Corporación  
de Derecho  
Público**  
tutelada  
por el Ministerio  
para la Transición  
Ecológica  
y el Reto  
Demográfico.



Boletín  
Estadístico  
de  
Hidrocarburos  
295

# cores **jun** 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

<b>Destacados</b> .....	<b>2</b>
<b>Indicadores y consumo de energía</b> .....	<b>3</b>
<b>1. Productos petrolíferos</b> .....	<b>5</b>
<b>1.1 Consumo de productos petrolíferos</b> .....	<b>5</b>
• Total productos petrolíferos .....	5
• GLP's .....	6
• Gasolinas .....	7
• Gasóleos .....	9
• Combustibles automoción .....	11
• Querosenos .....	14
• Fuelóleos .....	15
• Otros productos .....	17
<b>1.2 Importaciones y exportaciones de hidrocarburos líquidos</b> .....	<b>18</b>
• Importaciones crudo .....	18
• Importaciones-exportaciones productos petrolíferos .....	21
<b>1.3 Balance de productos petrolíferos</b> .....	<b>24</b>
<b>1.4 Precios de productos petrolíferos</b> .....	<b>27</b>
• Precios nacionales de productos petrolíferos .....	27
• Cotizaciones internacionales .....	31
<b>2. Gas natural</b> .....	<b>33</b>
<b>2.1 Consumo de gas natural</b> .....	<b>33</b>
<b>2.2 Importaciones y exportaciones de gas natural</b> .....	<b>36</b>
<b>2.3 Balance de gas natural</b> .....	<b>41</b>
<b>2.4 Precios de gas natural</b> .....	<b>42</b>
<b>3. Reservas petróleo y gas natural en España</b> .....	<b>44</b>
<b>Unidades y factores de conversión utilizados</b> .....	<b>46</b>

## Productos petrolíferos

**+8,9%**

Consumo productos petrolíferos

Aumentan las importaciones de crudo a España en junio  
[+27,4% vs. jun-21]

**2.461 kt**

Consumo combustibles automoción

## Gas natural

Estados Unidos continúa como principal suministrador de gas natural a España con el 29,6% del total

**29.461 GWh**

Consumo de gas natural

**+5,3%**

Aumento de las importaciones de gas natural

## Comercio exterior

Saldo neto exportador de productos petrolíferos

**+294 kt**

## Reservas

**41.828 GWh**

Existencias de gas natural

**Indicadores**

	Fuente	Unidades	Penúltimo dato	Último dato	Periodo últ. dato
<b>Consumo y demanda</b>					
Total productos petrolíferos	Cores	kt	5.024	4.908	jun-22
GLP's	Cores	kt	133	143	jun-22
Gasolinas	Cores	kt	479	501	jun-22
Querosenos	Cores	kt	530	541	jun-22
Gasóleos de automoción	Cores	kt	1.940	1.961	jun-22
Gas natural	Cores	GWh	26.048	29.461	jun-22
<b>Comercio exterior</b>					
Importación de crudo	Cores	kt	6.001	5.538	jun-22
Importación de gas natural	Cores	GWh	36.646	35.883	jun-22
Coste CIF del crudo importado	Cores	€/Bbl	103,96	115,20	jun-22
Saldo Expor. - Impor. productos petrolíferos	Cores	kt	67	294	jun-22
<b>Refino y stocks de petróleo</b>					
Materia prima procesada	Cores	kt	5.828	5.563	jun-22
Utilización de la capacidad de refino	Cores	%	86,64	85,45	jun-22
Stocks de crudo y productos	Cores	kt	14.770	14.625	jun-22
<b>Precios crudos y productos</b>					
Precio Brent	Reuters	US\$/Bbl	113,19	122,89	jun-22
Cotización media anual	BCE	US\$/€	1,0579	1,0566	jun-22
PVP gasolina 95 I.O.	MITECO	c€/litro	191,93	211,37	jun-22
PVP gasóleo auto	MITECO	c€/litro	188,00	203,62	jun-22
PVP botella de butano 12,5 kg	MITECO	€/bombona	18,63	19,55	jun-22
Tarifa de último recurso de gas natural (TUR1)	MITECO	c€/kWh	8,7993	9,3431	jun-22
<b>Indicadores de actividad</b>					
PIB	INE	(%)Var.inter.	6,4	6,3	2º 2022
<b>Índice producción industrial</b> <sup>1</sup>	INE	(%)Var.inter.	3,8	7,0	jun-22
Bienes de consumo	INE	(%)Var.inter.	7,5	7,1	jun-22
- B. consumo duradero	INE	(%)Var.inter.	6,2	5,4	jun-22
- B. consumo no duradero	INE	(%)Var.inter.	6,3	7,0	jun-22
Bienes de equipo	INE	(%)Var.inter.	4,1	10,8	jun-22
Bienes intermedios	INE	(%)Var.inter.	1,0	0,1	jun-22
Energía	INE	(%)Var.inter.	5,7	14,4	jun-22
Consumo energía eléctrica <sup>2</sup>	REE	(%)Var.inter.	-3,5	-0,8	jun-22
Entrada de turistas (FRONTUR)	INE	(%)Var.inter.	411,1	236,6	jun-22
Matriculación de automóviles	DGT	(%)Var.inter.	-10,9	-7,8	jun-22
<b>Producción interior</b>					
Crudo de petróleo	Cores	kt	0,07	0,06	jun-22
Gas natural	Cores	GWh	40,79	40,77	jun-22
Grado de autoabastecimiento (petróleo)	Cores	%	0,001	0,001	jun-22
Grado de autoabastecimiento (gas)	Cores	%	0,157	0,138	jun-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
<b>Indicadores de transporte de viajeros<sup>1</sup></b>					
<b>Transporte total</b>	INE	(%)Var.inter.	31,7	28,1	jun-22
Transporte urbano	INE	(%)Var.inter.	43,0	23,3	jun-22
Transporte interurbano	INE	(%)Var.inter.	29,2	32,7	jun-22
<b>Transporte por autobús interurbano</b>	INE	(%)Var.inter.	43,3	35,3	jun-22
<b>Transporte ferrocarril<sup>3</sup></b>	INE	(%)Var.inter.	40,8	27,1	jun-22
Cercanías	INE	(%)Var.inter.	35,6	23,6	jun-22
Media distancia	INE	(%)Var.inter.	71,2	55,2	jun-22
Larga distancia	INE	(%)Var.inter.	108,6	65,6	jun-22
<b>Transporte aéreo (interior)</b>	INE	(%)Var.inter.	121,6	62,9	jun-22
<b>Marítimo (cabotaje)</b>	INE	(%)Var.inter.	66,5	51,4	jun-22

NOTAS: 1. Corregidos de efectos estacionales y de calendario

Fuente: Elaboración Cores

2. Corregido efecto temperatura y calendario

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

## Consumo de energía primaria y final

Unidad: miles de toneladas equivalentes de petróleo

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

\* datos provisionales

Fuente: MITECO

Unidad: miles de toneladas equivalentes de petróleo

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

^ distinto de 0,0

Fuente: MITECO

\* datos provisionales

Unidad: miles de toneladas

Consumo de productos petrolíferos	jun-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gases licuados del petróleo (GLP's)	143	17,3	1.004	9,4	1.887	-2,2	3,3
Gasolinas	501	3,6	2.696	17,6	5.651	17,8	10,0
Querosenos	541	117,7	2.654	188,5	5.076	157,3	9,0
Gasóleos	2.644	0,6	15.773	5,0	32.049	7,3	56,5
Fuelóleos	663	30,3	3.758	27,5	7.083	19,9	12,5
Otros productos **	417	-19,0	2.599	-16,3	4.934	-19,1	8,7
<b>Total ***</b>	<b>4.908</b>	<b>8,9</b>	<b>28.485</b>	<b>13,0</b>	<b>56.680</b>	<b>12,1</b>	<b>100,0</b>

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

Fuente: Cores

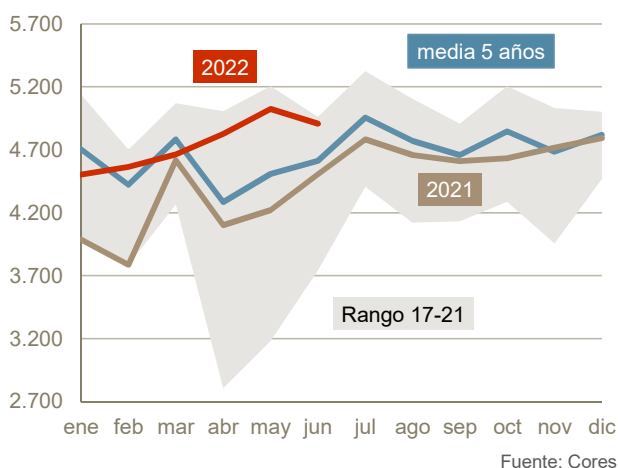
\*\* Incluye lubricantes, productos asfálticos, coque y otros.

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

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

### Evolución del consumo de productos petrolíferos

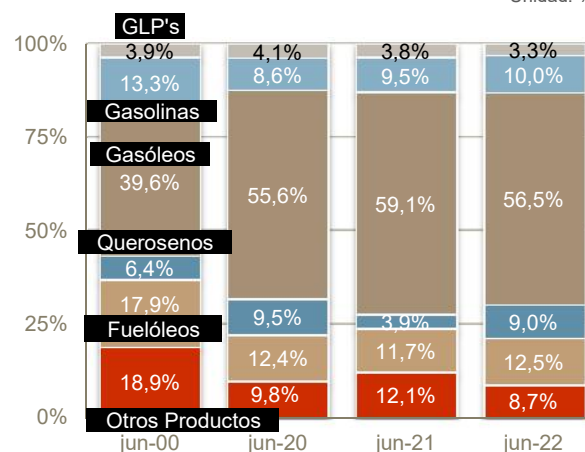
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

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

Unidad: %

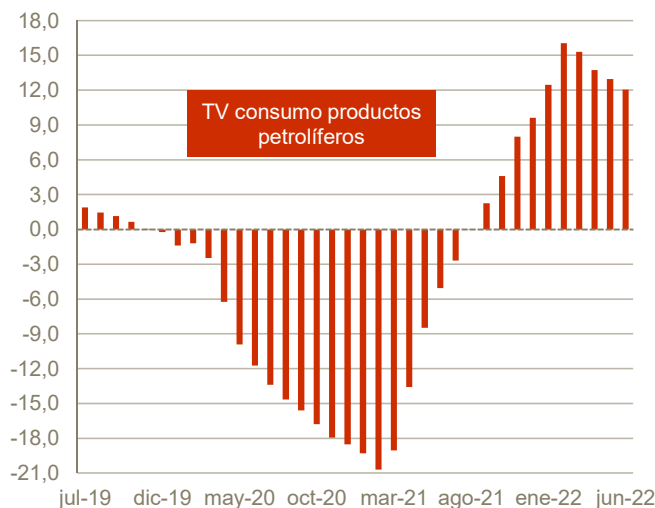


Fuente: Cores

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

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

Fuente: Cores



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Consumo de gases licuados del petróleo	jun-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Envasado	49	0,8	429	0,1	811	1,7	43,0
Granel	28	21,3	301	18,7	522	17,6	27,7
Automoción (envasado y granel)	9	20,5	48	30,9	94	29,0	5,0
Otros **	58	32,9	226	13,4	459	-25,1	24,4
<b>Total</b>	<b>143</b>	<b>17,3</b>	<b>1.004</b>	<b>9,4</b>	<b>1.887</b>	<b>-2,2</b>	<b>100,0</b>

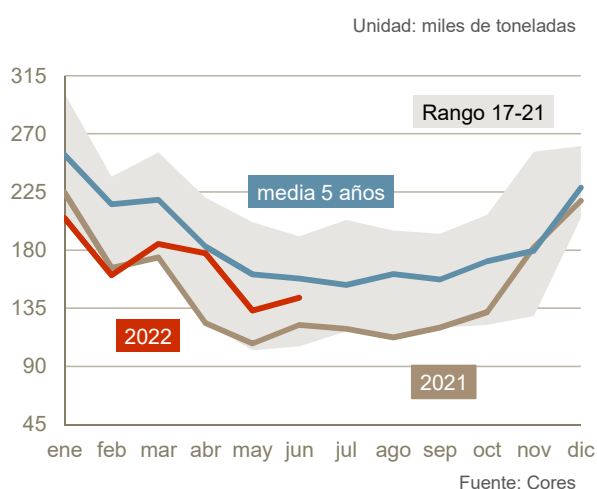
\* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

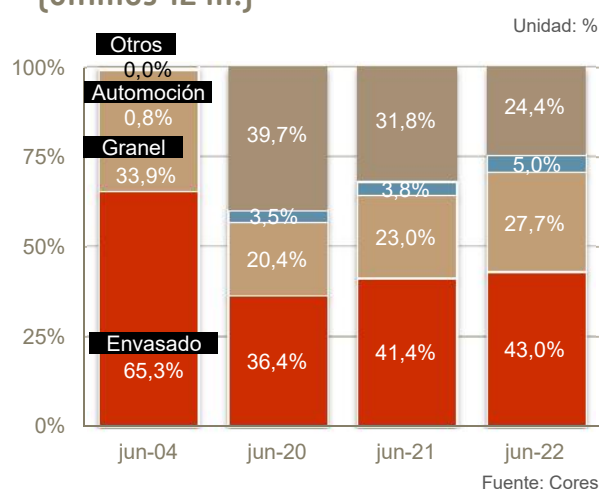
\*\* Incluye GLP distintos de los anteriores incluyendo GLP destinado a su posterior transformación.

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

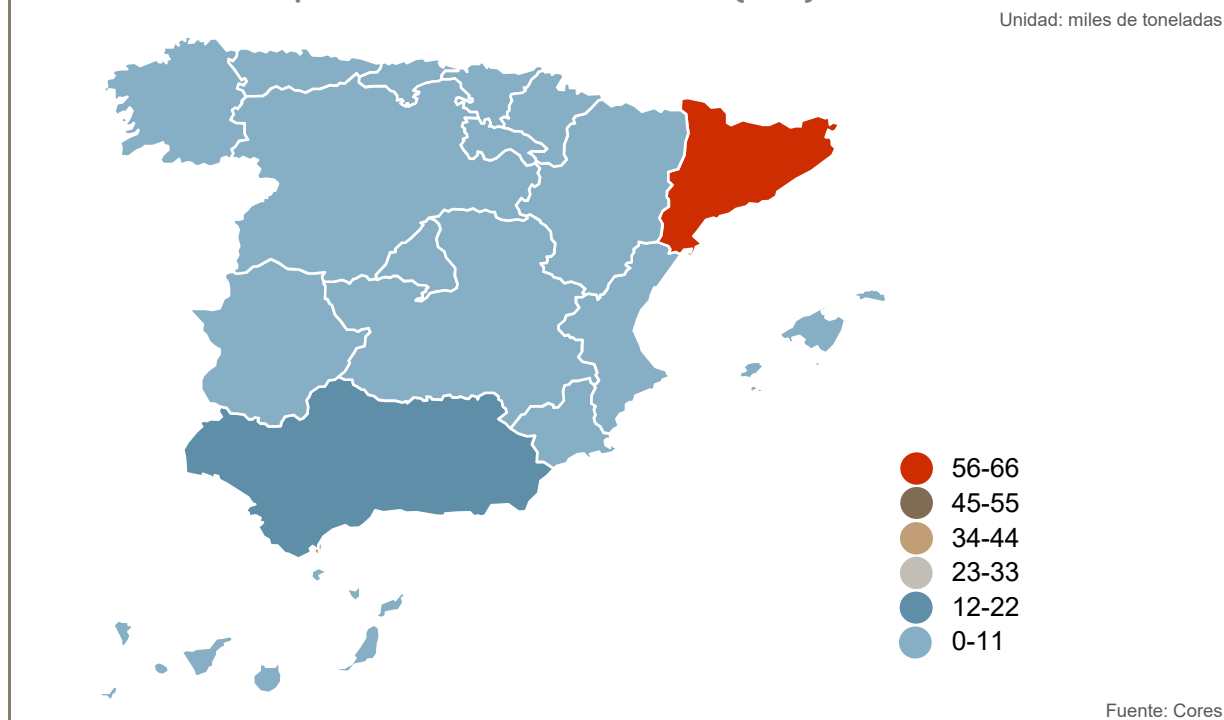
### Evolución del consumo de GLP's



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



### Consumo de GLP's por Comunidades Autónomas (mes)



Unidad: miles de toneladas

Consumo de gasolinas	jun-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasolinas 95 I.O.	476	6,1	2.548	20,3	5.301	20,0	93,8
Gasolinas 98 I.O.	25	-28,5	146	-16,3	345	-7,3	6,1
Bioetanol	-	-	-	-	^	-67,6	^
Gasolinas Mezcla	-	-	-	-	^	446,3	^
<b>Subtotal gasolinas auto</b>	<b>500</b>	<b>3,6</b>	<b>2.694</b>	<b>17,6</b>	<b>5.646</b>	<b>17,9</b>	<b>99,9</b>
Otras gasolinas	1	6,8	2	-0,3	5	-3,3	0,1
<b>Total **</b>	<b>501</b>	<b>3,6</b>	<b>2.696</b>	<b>17,6</b>	<b>5.651</b>	<b>17,8</b>	<b>100,0</b>
De los cuales:							
Bioetanol	13	-18,4	79	-8,2	169	9,9	3,0
% en kt	2,6		2,9		3,0		

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

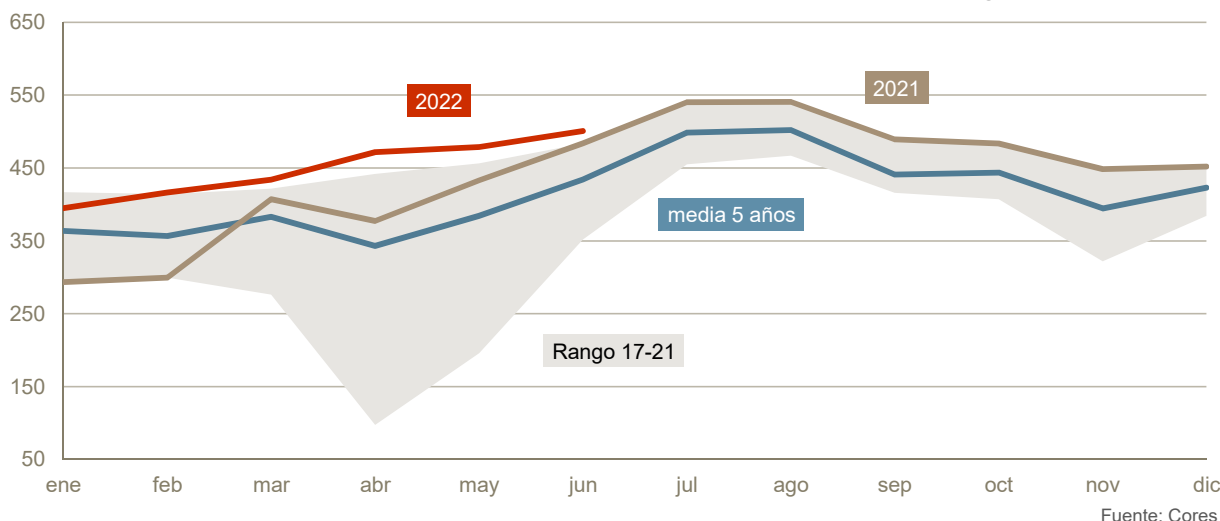
Fuente: Cores

\*\* Incluye biocarburantes incluidos en gasolinas.

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

### Evolución del consumo de gasolinas

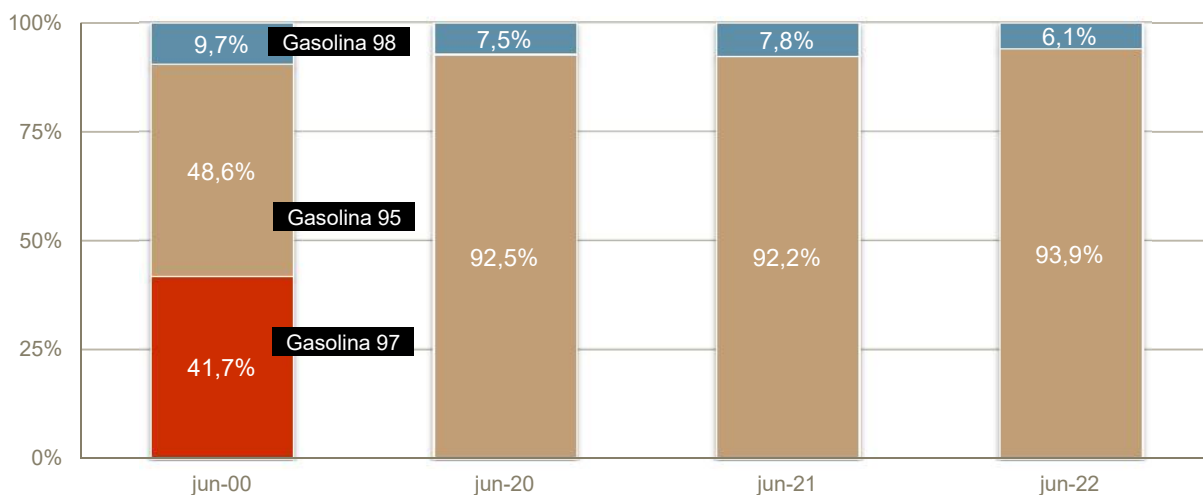
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

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

Unidad: %



Fuente: Cores



### Consumo de gasolinas por Comunidades Autónomas\*

Unidad: miles de toneladas

	jun-22			Últimos doce meses		
	95 I.O.	98 I.O.	Subtotal	95 I.O.	98 I.O.	Subtotal
Andalucía	73	2	75	810	33	843
Aragón	13	1	14	156	7	163
Asturias	8	^	9	97	7	103
Baleares	24	1	25	233	11	244
Canarias	33	8	41	394	109	503
Cantabria	6	^	6	71	4	75
Castilla y León	24	1	25	289	16	305
Castilla La Mancha	18	1	19	213	9	222
Cataluña	86	4	90	919	52	971
Ceuta	1	^	1	5	1	6
C. Valenciana	55	2	57	597	25	623
Extremadura	9	^	9	103	4	107
Galicia	22	1	23	264	15	280
La Rioja	2	^	2	25	1	26
Madrid	63	2	65	688	29	716
Melilla	1	-	1	6	-	6
Murcia	14	^	14	153	7	160
Navarra	7	^	7	94	3	97
País Vasco	17	1	18	185	11	196
<b>Total nacional</b>	<b>476</b>	<b>25</b>	<b>500</b>	<b>5.301</b>	<b>345</b>	<b>5.646</b>

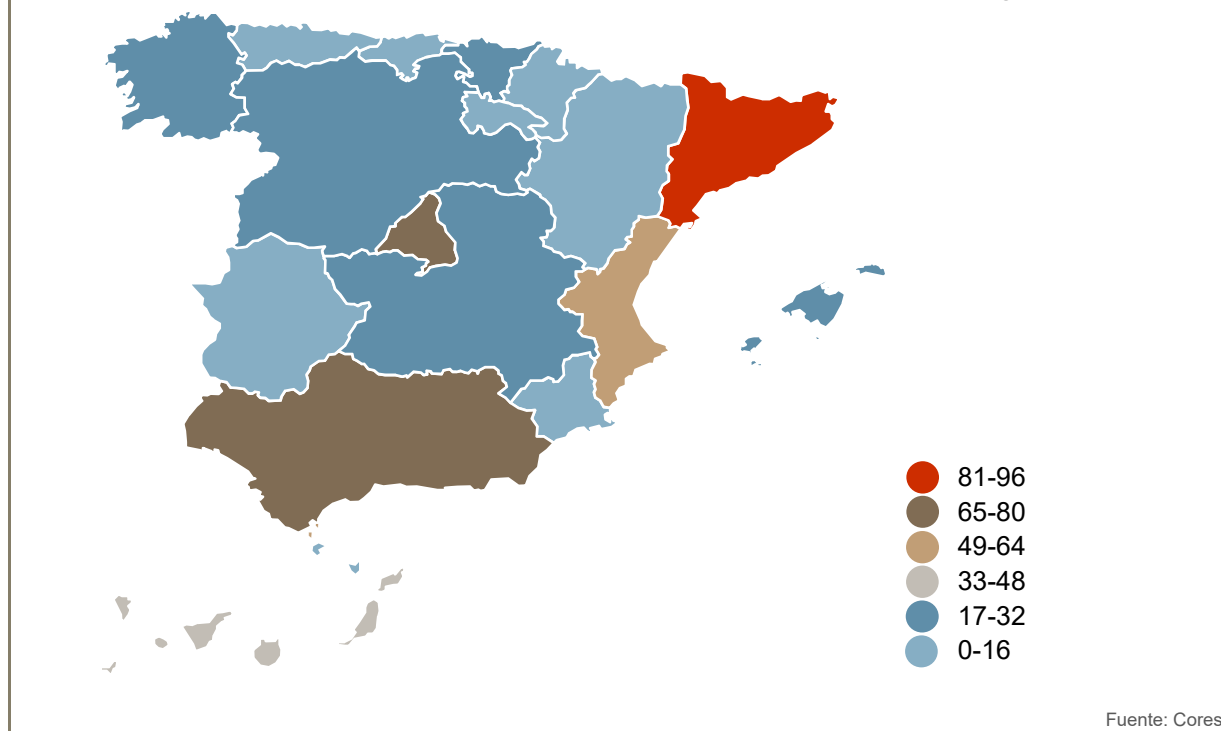
\* No incluye gasolinas mezcla ni otras gasolinas.

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	jun-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasóleo A	1.961	-0,1	11.001	6,6	22.490	7,4	70,2
Biodiesel	^	-57,4	3	-55,7	20	-33,8	0,1
Biodiesel Mezcla	^	501,7	^	-7,0	^	-76,7	^
<b>Subtotal gasóleos auto</b>	<b>1.961</b>	<b>-0,2</b>	<b>11.004</b>	<b>6,5</b>	<b>22.509</b>	<b>7,3</b>	<b>70,2</b>
Agrícola y pesca (B)	332	5,5	2.225	-2,7	4.529	2,9	14,1
Calefacción (C)	24	-35,2	524	-11,7	1.051	1,8	3,3
Otros gasóleos	327	4,2	2.020	11,2	3.959	14,0	12,4
<b>Total **</b>	<b>2.644</b>	<b>0,6</b>	<b>15.773</b>	<b>5,0</b>	<b>32.049</b>	<b>7,3</b>	<b>100,0</b>
De los cuales:							
Biocarburantes	100	-15,2	630	-9,3	1.354	-8,5	4,2
% en kt de gasóleos auto	5,1		5,7		6,0		
Navegación Marítima Internacional	222	0,3	1.446	8,7	2.852	14,5	8,9

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

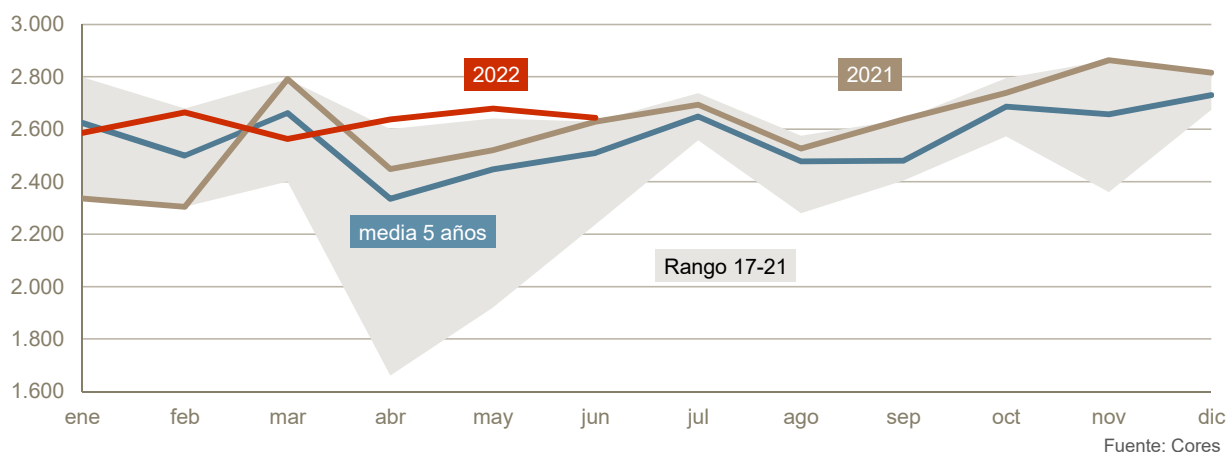
Fuente: Cores

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

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

### Evolución del consumo de gasóleos

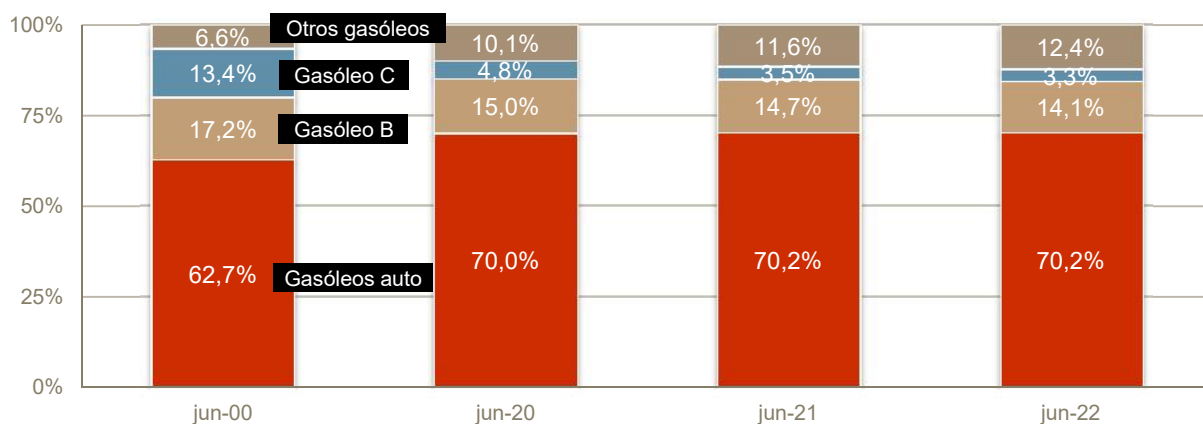
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

### Distribución del consumo de gasóleos (últimos 12 m.)

Unidad: %



Fuente: Cores

**Consumo de gasóleos por Comunidades Autónomas\***

Unidad: miles de toneladas

	jun-22				Últimos doce meses			
	A	B	C	Subtotal	A	B	C	Subtotal
Andalucía	313	63	2	377	3.609	706	50	4.365
Aragón	71	25	1	97	902	321	63	1.287
Asturias	33	6	1	39	402	85	33	521
Baleares	38	6	11	55	364	56	99	520
Canarias	86	-	-	86	674	-	2	676
Cantabria	25	4	^	29	298	61	2	361
Castilla y León	139	44	2	184	1.676	684	133	2.494
Castilla La Mancha	111	40	1	152	1.296	572	74	1.942
Cataluña	325	36	1	362	3.659	538	140	4.337
Ceuta	1	-	^	1	11	-	6	17
C. Valenciana	180	20	1	201	2.058	264	53	2.374
Extremadura	60	13	^	73	688	151	13	852
Galicia	116	24	2	142	1.386	327	159	1.872
La Rioja	12	4	^	16	142	53	13	208
Madrid	167	12	1	180	1.925	208	135	2.267
Melilla	1	-	-	1	12	-	-	12
Murcia	83	14	^	97	984	177	8	1.168
Navarra	50	7	^	57	702	115	12	829
País Vasco	151	16	1	168	1.702	211	55	1.968
<b>Total nacional</b>	<b>1.961</b>	<b>332</b>	<b>24</b>	<b>2.317</b>	<b>22.490</b>	<b>4.529</b>	<b>1.051</b>	<b>28.070</b>

\* 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	jun-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasolinas 95 l.O.	476	6,1	2.548	20,3	5.301	20,0	18,8
Gasolinas 98 l.O.	25	-28,5	146	-16,3	345	-7,3	1,2
Otras gasolinas de automoción **	-	-100,0	-	-100,0	^	162,8	^
<b>Total gasolinas auto</b>	<b>500</b>	<b>3,6</b>	<b>2.694</b>	<b>17,6</b>	<b>5.646</b>	<b>17,9</b>	<b>20,1</b>
Gasóleo A	1.961	-0,1	11.001	6,6	22.490	7,4	79,9
Otros gasóleos de automoción ***	^	-54,4	3	-55,5	20	-34,1	0,1
<b>Total gasóleos auto</b>	<b>1.961</b>	<b>-0,2</b>	<b>11.004</b>	<b>6,5</b>	<b>22.509</b>	<b>7,3</b>	<b>79,9</b>
<b>Total Combustibles auto</b>	<b>2.461</b>	<b>0,6</b>	<b>13.698</b>	<b>8,5</b>	<b>28.155</b>	<b>9,3</b>	<b>100,0</b>
<b>Total</b>	<b>4.908</b>		<b>28.485</b>		<b>56.680</b>		
Combustibles Auto/S.Total (%)	50,2		48,1		49,7		

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

Fuente: Cores

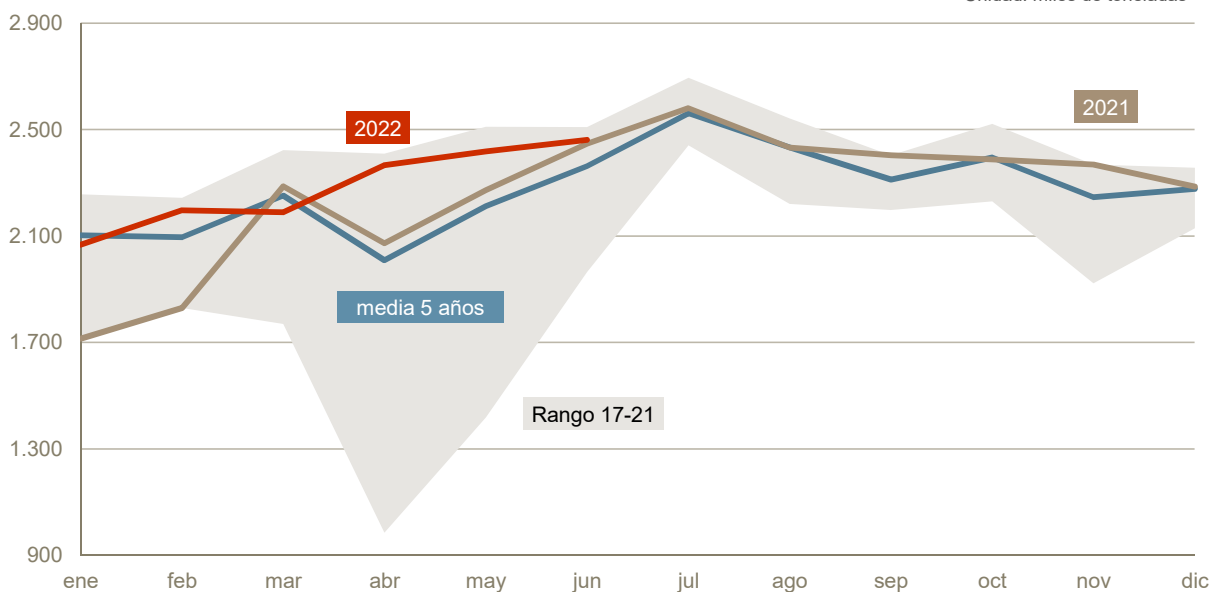
\*\* Bioetanol puro + bioetanol mezcla.

\*\*\* Biodiésel puro + biodiésel mezcla.

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

### Evolución del consumo de combustibles de automoción

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Biocarburantes en gasolinas y gasóleos	2021						2022					
	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun
Bioetanol	16	18	15	17	14	11	13	13	14	13	13	13
Biocarburantes *	136	147	132	128	94	86	108	109	104	103	106	100

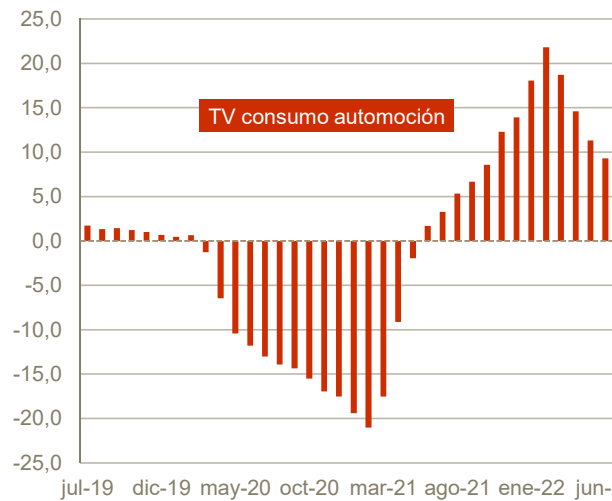
\* Incluye Biodiesel y HVO.

Fuente: Cores

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

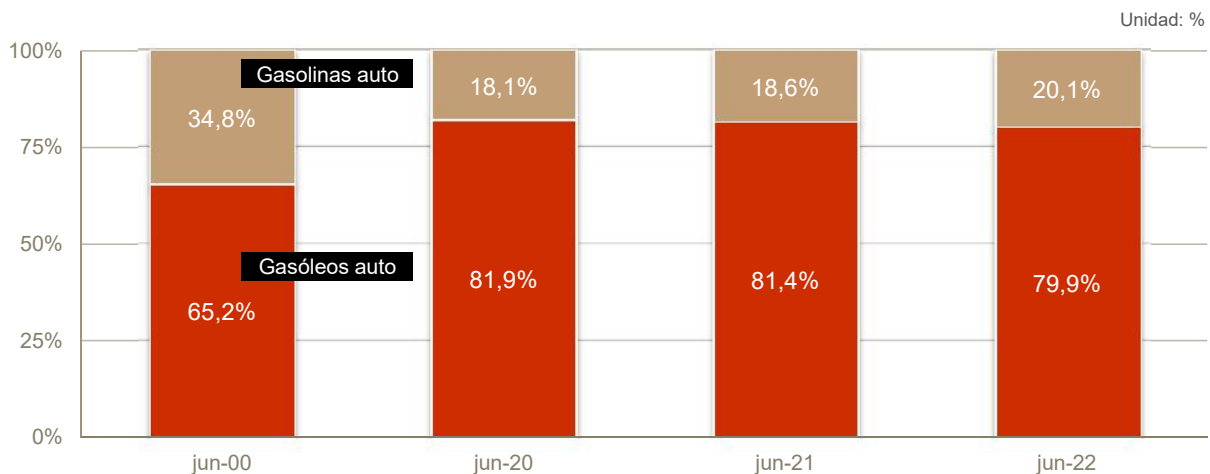
	2020	2021	2022
Enero	0,5	-19,4	18,1
Febrero	0,6	-21,0	21,8
Marzo	-1,3	-17,5	18,7
Abril	-6,5	-9,1	14,6
Mayo	-10,4	-2,0	11,3
Junio	-11,8	1,7	9,3
Julio	-13,0	3,3	
Agosto	-13,9	5,3	
Septiembre	-14,4	6,7	
Octubre	-15,5	8,6	
Noviembre	-16,9	12,3	
Diciembre	-17,5	13,9	

Fuente: Cores



Fuente: Cores

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



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Consumo de combustibles de automoción por canales	jun-22		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	Estaciones de servicio	Extra Red	Estaciones de servicio	Extra Red	Estaciones de servicio	Extra Red
Gasolinas de automoción	474	26	2.543	151	5.322	324
Gasóleos de automoción	1.452	509	8.164	2.840	16.891	5.618
<b>Total</b>	<b>1.926</b>	<b>535</b>	<b>10.707</b>	<b>2.991</b>	<b>22.213</b>	<b>5.942</b>

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

	jun-22				Últimos doce meses			
	95 I.O.	98 I.O.	Gasóleo A	Subtotal	95 I.O.	98 I.O.	Gasóleo A	Subtotal
Andalucía	73	2	313	388	810	33	3.609	4.452
Aragón	13	1	71	85	156	7	902	1.065
Asturias	8	^	33	41	97	7	402	506
Baleares	24	1	38	63	233	11	364	608
Canarias	33	8	86	127	394	109	674	1.177
Cantabria	6	^	25	31	71	4	298	373
Castilla y León	24	1	139	163	289	16	1.676	1.982
Castilla La Mancha	18	1	111	130	213	9	1.296	1.518
Cataluña	86	4	325	415	919	52	3.659	4.630
Ceuta	1	^	1	1	5	1	11	17
C. Valenciana	55	2	180	237	597	25	2.058	2.681
Extremadura	9	^	60	69	103	4	688	794
Galicia	22	1	116	139	264	15	1.386	1.666
La Rioja	2	^	12	14	25	1	142	168
Madrid	63	2	167	231	688	29	1.925	2.641
Melilla	1	-	1	2	6	-	12	18
Murcia	14	^	83	97	153	7	984	1.143
Navarra	7	^	50	57	94	3	702	799
País Vasco	17	1	151	169	185	11	1.702	1.899
<b>Total nacional</b>	<b>476</b>	<b>25</b>	<b>1.961</b>	<b>2.461</b>	<b>5.301</b>	<b>345</b>	<b>22.490</b>	<b>28.135</b>

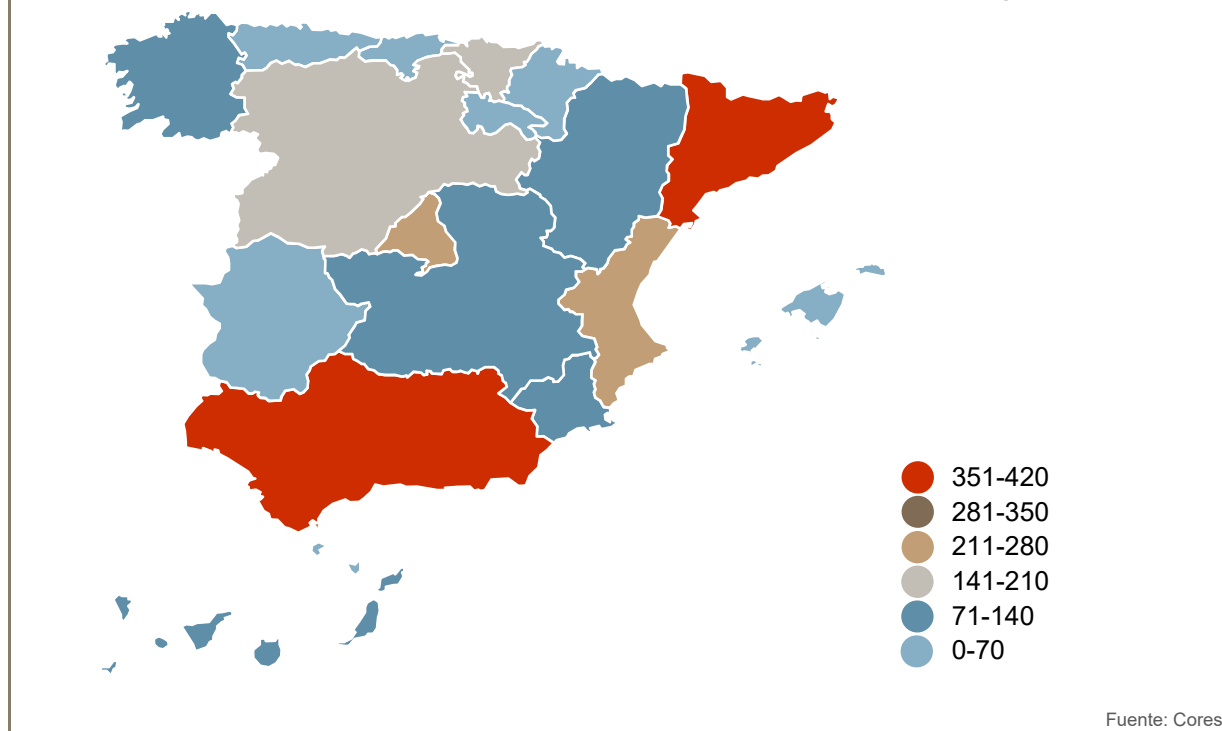
\* No incluye gasolinas mezcla ni otros gasóleos de automoción.

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

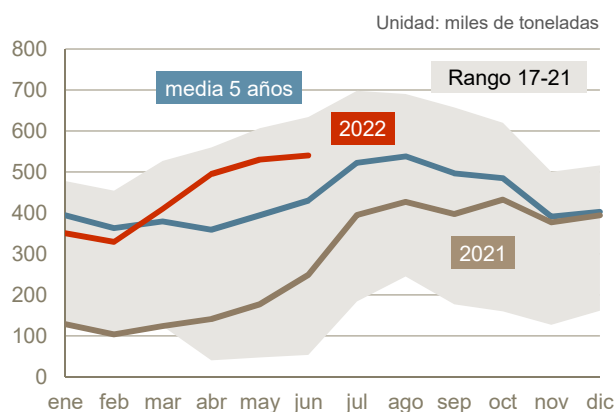
Consumo de querosenos	jun-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Aviación	541	117,7	2.654	188,5	5.076	157,3	100,0
Otros	^	-18,7	^	-53,1	^	-42,8	^
<b>Total</b>	<b>541</b>	<b>117,7</b>	<b>2.654</b>	<b>188,5</b>	<b>5.076</b>	<b>157,3</b>	<b>100,0</b>

\* 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

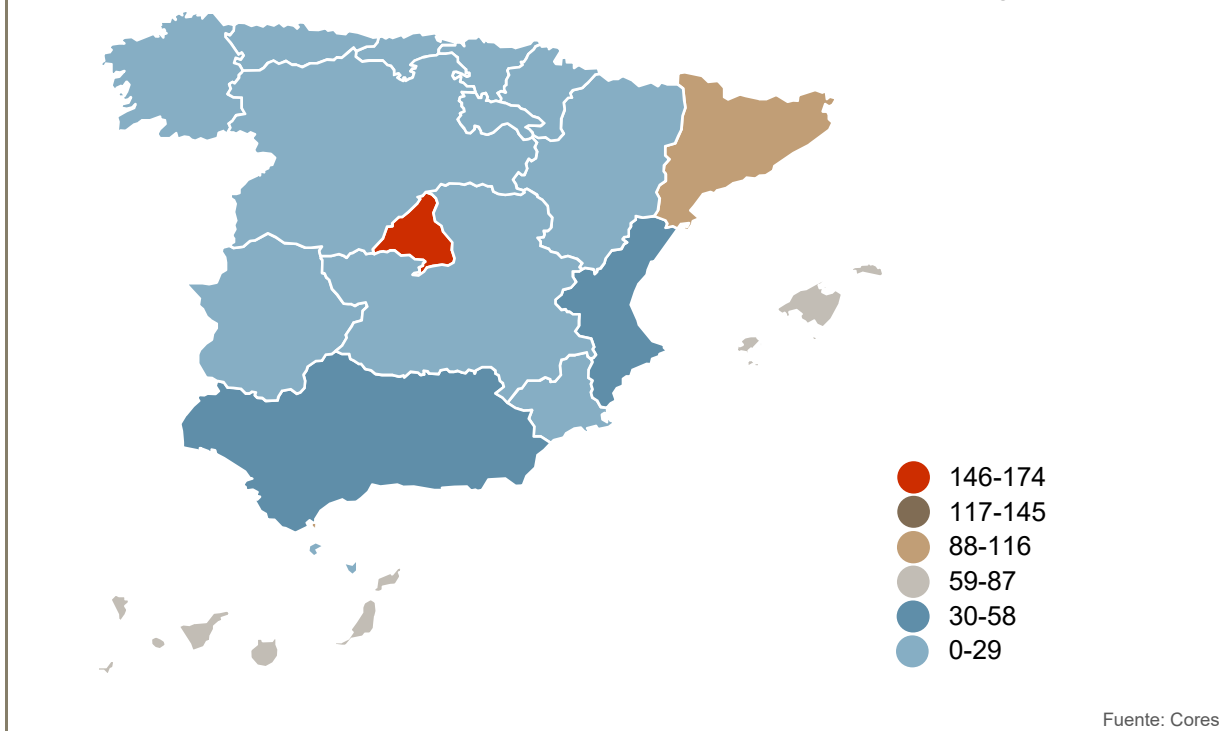
### Consumo mensual de queroseno vs tráfico pasajeros aeropuertos esp.



Fuente: Cores / Aena

### Consumo de querosenos por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Unidad: miles de toneladas

Consumo de fuelóleos	jun-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
BIA	115	27,7	729	21,7	1.475	10,0	20,8
Otros fuelóleos	548	30,8	3.029	28,9	5.609	22,8	79,2
<b>Total fuelóleos **</b>	<b>663</b>	<b>30,3</b>	<b>3.758</b>	<b>27,5</b>	<b>7.083</b>	<b>19,9</b>	<b>100,0</b>
Navegación Marítima Internacional	514	29,7	2.849	28,8	5.213	23,0	73,6

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

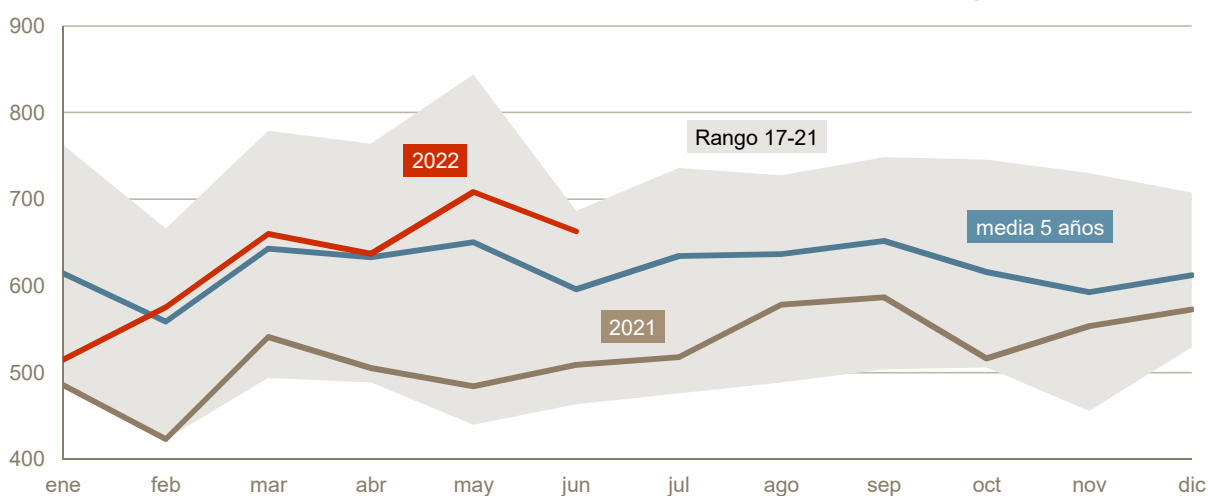
Fuente: Cores

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

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

### Evolución del consumo de fuelóleos

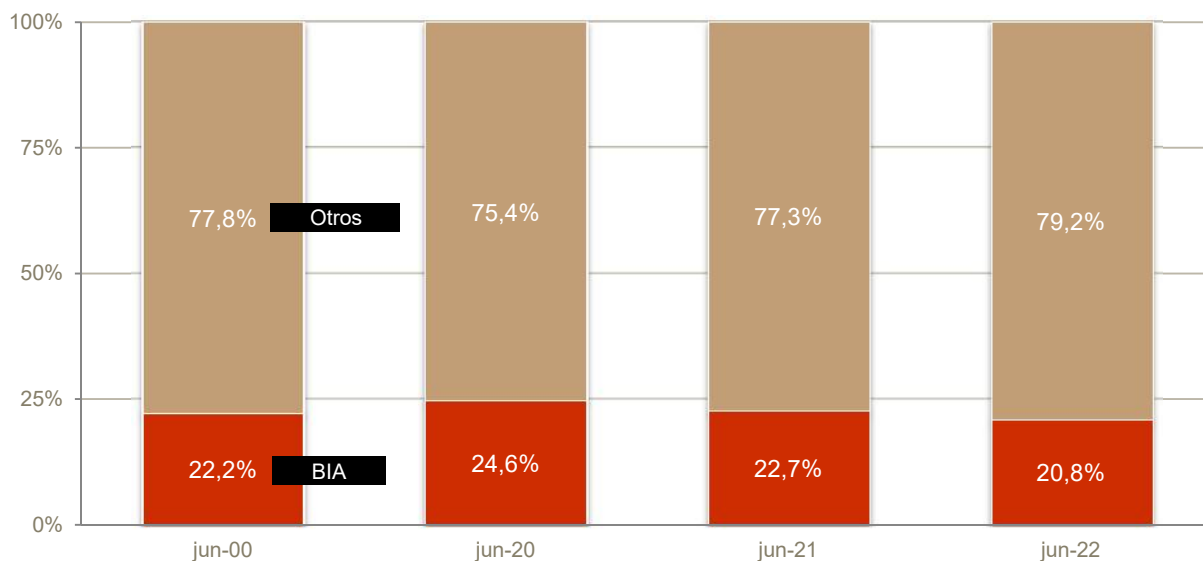
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

### Distribución del consumo de fuelóleos (últimos 12 m.)

Unidades: %



Fuente: Cores



### Consumo de fuelóleo BIA por Comunidades Autónomas

Unidad: miles de toneladas

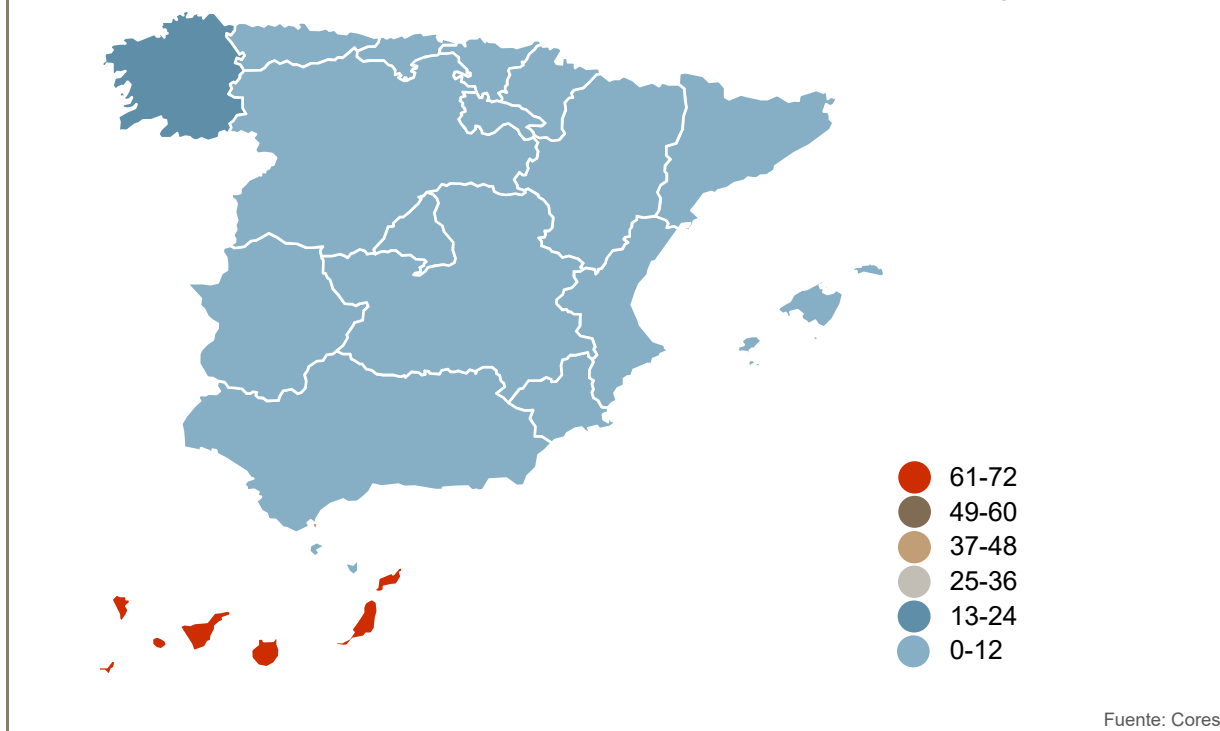
Fuelóleo BIA	jun-22	Últimos doce meses
Andalucía	5	107
Aragón	^	2
Asturias	8	65
Baleares	3	45
Canarias	68	793
Cantabria	^	4
Castilla y León	1	13
Castilla La Mancha	1	50
Cataluña	1	12
Ceuta	2	42
C. Valenciana	1	8
Extremadura	^	3
Galicia	19	269
La Rioja	^	1
Madrid	^	4
Melilla	2	42
Murcia	^	6
Navarra	^	3
País Vasco	^	5
<b>Total nacional</b>	<b>115</b>	<b>1.475</b>

- 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	jun-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Lubricantes **	37	0,5	223	-0,4	417	-2,6	8,5
Asfaltos	85	-1,9	395	4,0	884	-0,2	17,9
Coque	86	-23,8	500	-29,1	1.085	-23,8	22,0
Otros ***	209	-25,0	1.482	-17,6	2.548	-24,2	51,6
<b>Total</b>	<b>417</b>	<b>-19,0</b>	<b>2.599</b>	<b>-16,3</b>	<b>4.934</b>	<b>-19,1</b>	<b>100,0</b>

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

Fuente: Cores

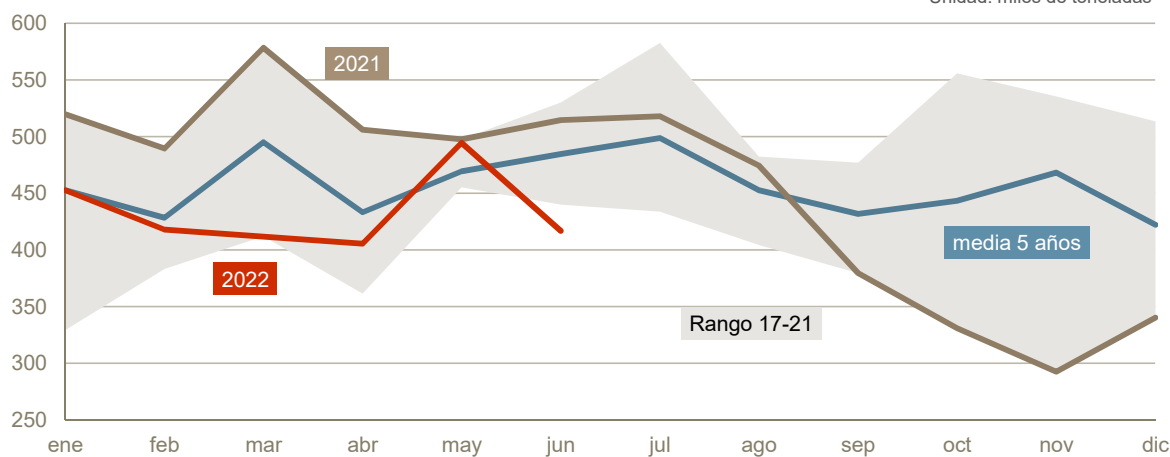
\*\* Datos provisionales

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

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

### Evolución del consumo de otros productos

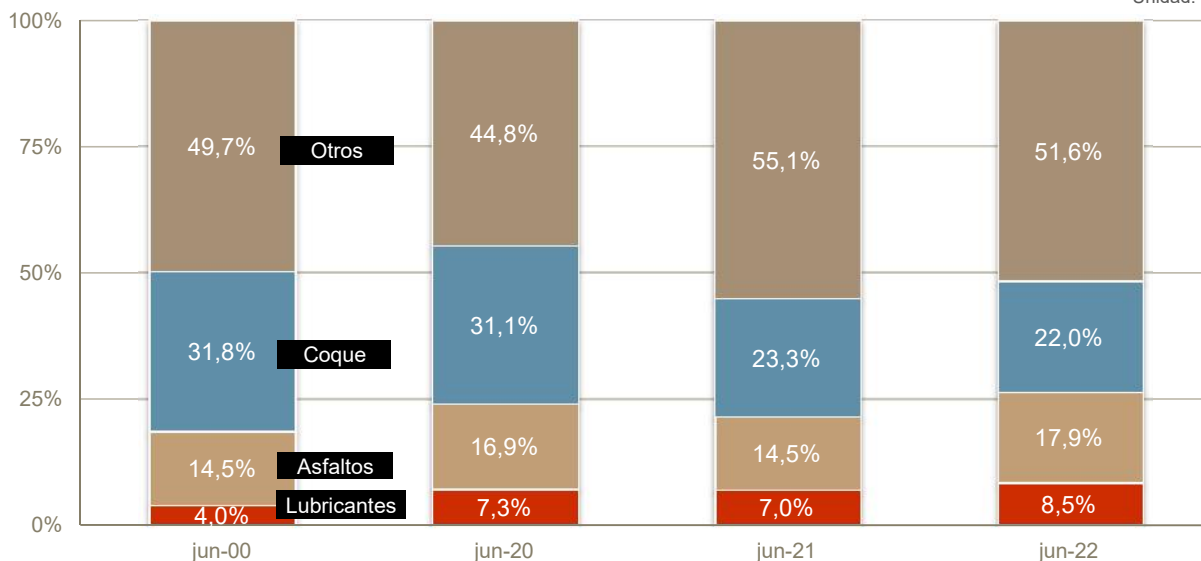
Unidad: miles de toneladas



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	jun-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Canadá	218	132,1	1.110	65,8	1.876	57,3	3,0
	Estados Unidos	707	688,0	4.019	161,3	6.576	101,9	10,6
	México	427	-41,7	2.657	-32,8	6.349	-26,3	10,3
	<b>América del Norte</b>	<b>1.352</b>	<b>47,5</b>	<b>7.786</b>	<b>26,3</b>	<b>14.801</b>	<b>13,3</b>	<b>24,0</b>
	Brasil	539	314,5	2.579	224,0	3.846	84,1	6,2
	Colombia	151	-	444	206,9	444	-0,7	0,7
	Trin. y Tobago	-	-	-	-100,0	105	-32,4	0,2
	Venezuela	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Otros América	-	-	-	-	144	-	0,2
	<b>A. Central y del Sur</b>	<b>690</b>	<b>430,9</b>	<b>3.023</b>	<b>204,3</b>	<b>4.538</b>	<b>34,8</b>	<b>7,3</b>
	Albania	43	29,3	277	-1,8	538	0,8	0,9
	Azerbaiyán	-	-100,0	525	-51,0	795	-59,8	1,3
	Italia	60	-	351	12,7	822	-2,0	1,3
	Kazajistán	233	-15,2	1.659	-26,7	3.596	-29,8	5,8
	Noruega	111	27,6	519	103,3	1.864	98,8	3,0
	Reino Unido	193	-	943	319,5	1.220	99,1	2,0
	Rusia	-	-100,0	698	-49,1	1.895	28,7	3,1
	<b>Europa y Euroasia</b>	<b>639</b>	<b>-27,8</b>	<b>4.972</b>	<b>-14,0</b>	<b>10.730</b>	<b>-6,7</b>	<b>17,4</b>
	Arabia Saudí	455	9,3	2.418	23,4	4.401	0,5	7,1
	EAU	136	-	136	-	136	-	0,2
	Irak	426	88,7	2.404	45,0	4.497	44,8	7,3
	<b>Oriente Medio</b>	<b>1.017</b>	<b>58,5</b>	<b>4.958</b>	<b>37,1</b>	<b>9.035</b>	<b>20,7</b>	<b>14,6</b>
	Angola	138	-	420	58,7	835	-20,6	1,4
	Argelia	214	-2,3	1.763	296,7	2.980	232,4	4,8
	Camerún	-	-	422	-	711	153,8	1,2
	Gabón	-	-100,0	144	522,1	535	2.214,2	0,9
	Ghana	50	-	130	-	377	-	0,6
	Guinea Ec.	-	-100,0	818	53,8	1.351	25,9	2,2
	Libia	243	-68,3	2.637	-30,7	5.103	4,8	8,3
	Nigeria	1.173	85,6	4.973	5,6	10.538	8,2	17,1
	Túnez	21	-	44	-	116	-	0,2
	Otros África	-	-	-	-100,0	138	-2,4	0,2
	<b>África</b>	<b>1.839</b>	<b>3,8</b>	<b>11.349</b>	<b>14,4</b>	<b>22.684</b>	<b>25,5</b>	<b>36,7</b>
	<b>Total</b>	<b>5.538</b>	<b>27,4</b>	<b>32.089</b>	<b>21,2</b>	<b>61.787</b>	<b>15,5</b>	<b>100,0</b>
	<b>OPEP</b>	<b>2.785</b>	<b>15,4</b>	<b>15.712</b>	<b>17,3</b>	<b>30.376</b>	<b>17,7</b>	<b>49,2</b>
	<b>No-OPEP</b>	<b>2.753</b>	<b>42,4</b>	<b>16.377</b>	<b>25,2</b>	<b>31.410</b>	<b>13,5</b>	<b>50,8</b>
	<b>OCDE</b>	<b>1.868</b>	<b>86,1</b>	<b>10.042</b>	<b>41,4</b>	<b>19.150</b>	<b>20,5</b>	<b>31,0</b>
	<b>No-OCDE</b>	<b>3.670</b>	<b>9,8</b>	<b>22.046</b>	<b>13,8</b>	<b>42.636</b>	<b>13,4</b>	<b>69,0</b>
	<b>UE **</b>	<b>60</b>	<b>-</b>	<b>351</b>	<b>12,7</b>	<b>822</b>	<b>-2,0</b>	<b>1,3</b>

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

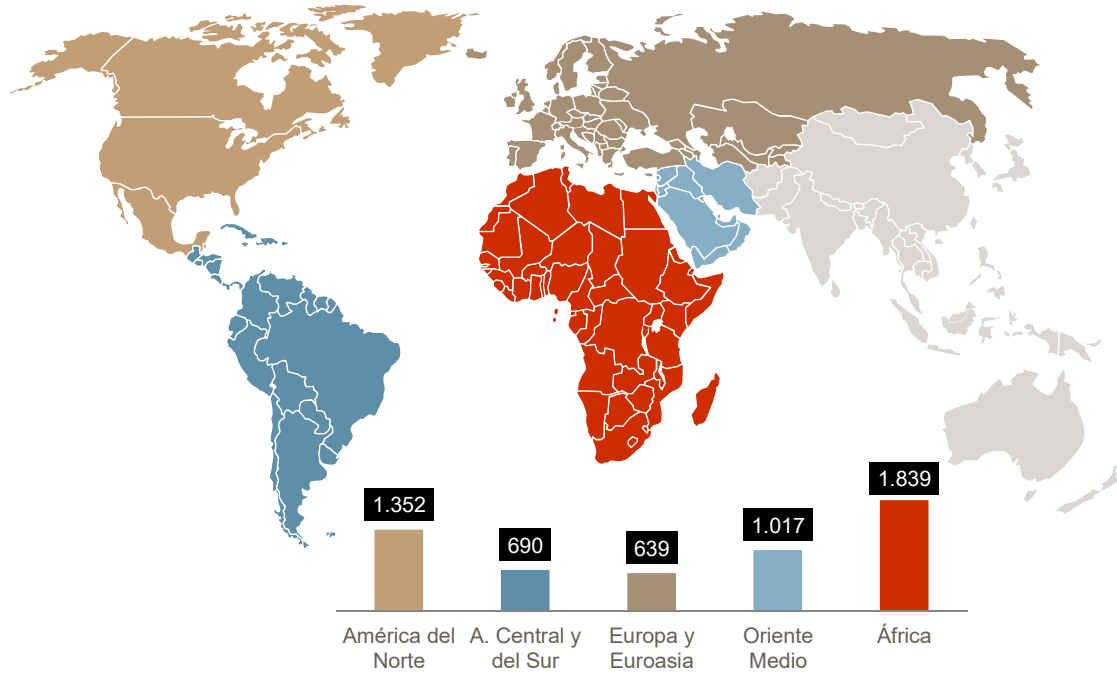
Fuente: Cores

\*\* 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)

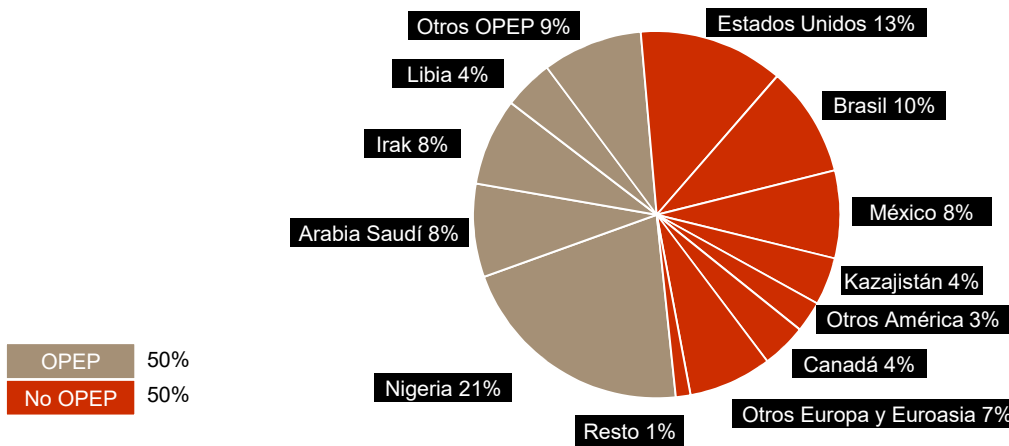
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Importaciones de crudo por países y áreas económicas (mes)

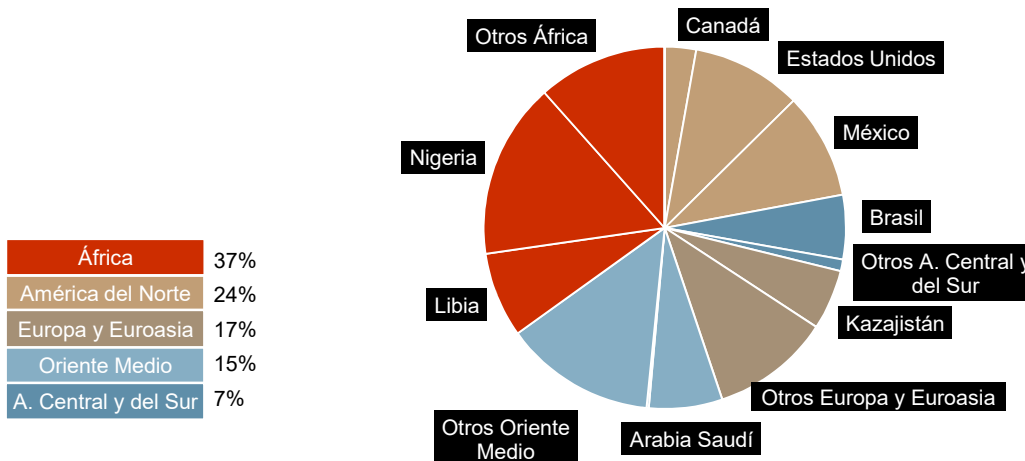
Unidad: %



Fuente: Cores

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

Unidad: %



Fuente: Cores

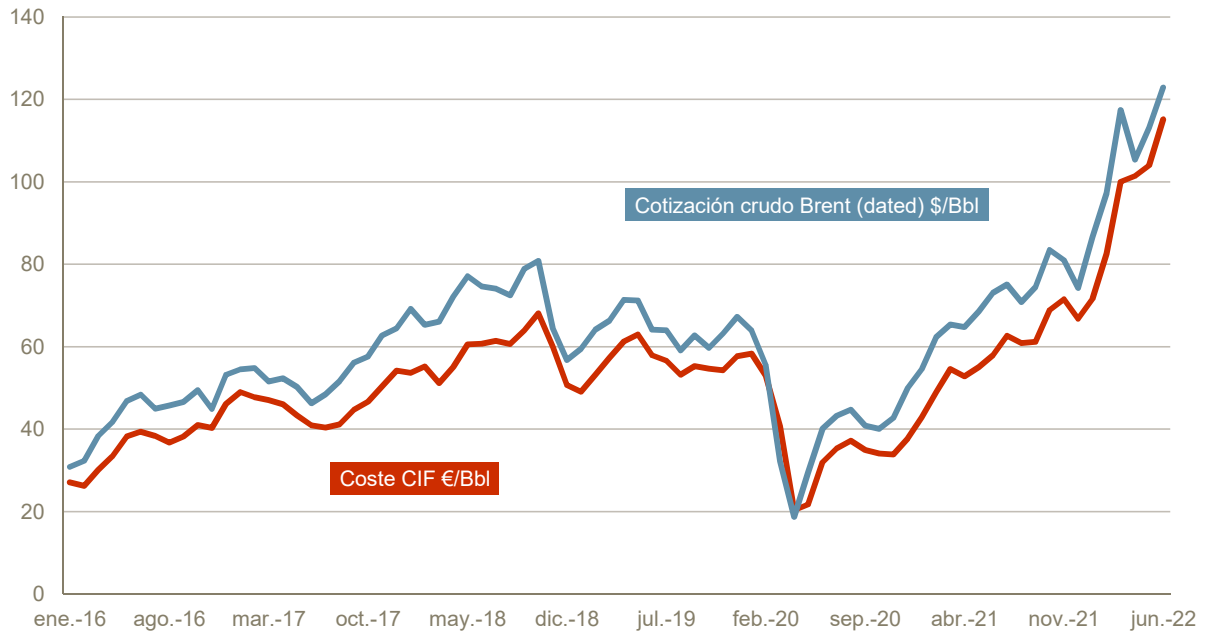
Unidad: € por barril

Coste CIF del crudo importado en España	jun-22		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	€/Bbl	Tv (%)*	€/Bbl	Tv (%)*	€/Bbl	Tv (%)*
Coste CIF	115,20	98,9	95,81	84,1	80,57	84,0

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

Fuente: Cores

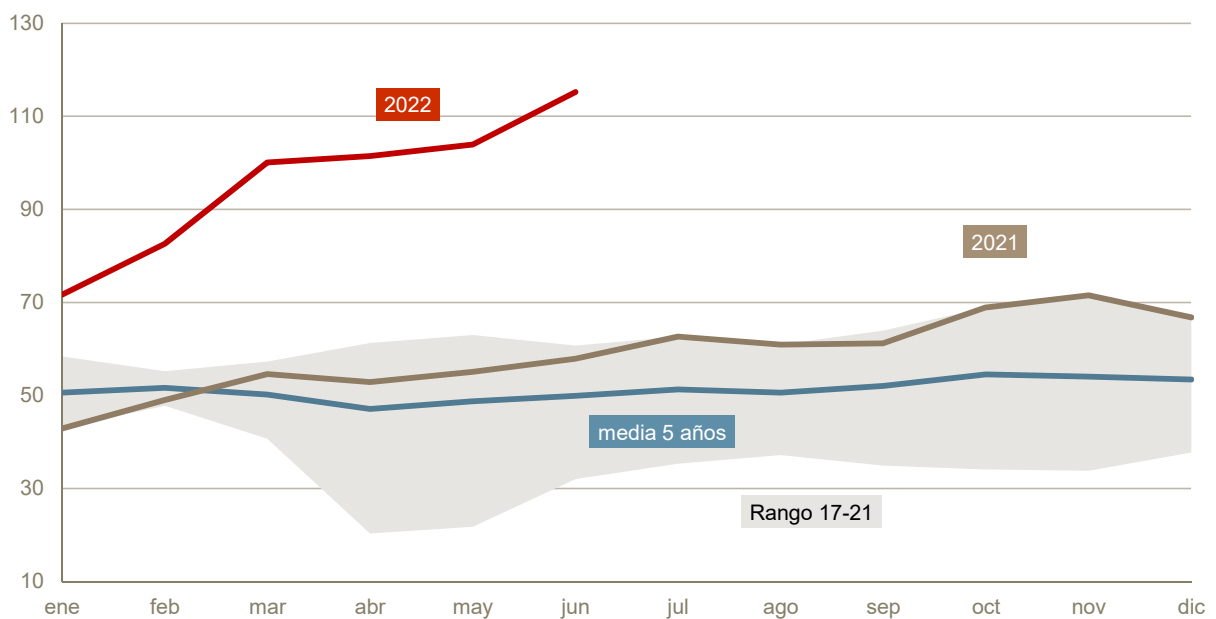
### Coste CIF del crudo importado en España vs cotización internacional



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	jun-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
<b>Importaciones</b>							
GLP's	98	127,7	461	37,0	847	0,4	4,9
Gasolinas	98	35,0	455	24,5	600	-27,0	3,5
Querosenos	127	292,9	646	282,7	1.173	79,2	6,8
Gasóleos	505	-21,0	3.232	-25,8	7.323	-7,0	42,3
Fuelóleos	517	144,2	2.702	45,4	4.973	25,9	28,7
Otros productos	260	7,1	1.311	-21,0	2.410	-13,6	13,9
<b>Total Importaciones</b>	<b>1.605</b>	<b>29,2</b>	<b>8.808</b>	<b>0,7</b>	<b>17.327</b>	<b>2,3</b>	<b>100,0</b>
<b>Exportaciones</b>							
GLP's	41	-15,8	264	22,9	564	19,7	2,5
Gasolinas	415	25,9	2.256	-3,6	4.684	8,7	20,6
Querosenos	67	-0,8	184	-24,5	730	69,7	3,2
Gasóleos	623	-29,7	3.551	-11,4	8.519	-1,0	37,5
Fuelóleos	218	28,9	1.354	33,2	2.532	20,7	11,1
Otros productos	535	30,7	3.007	33,5	5.700	27,8	25,1
<b>Total Exportaciones</b>	<b>1.899</b>	<b>-0,6</b>	<b>10.616</b>	<b>5,4</b>	<b>22.727</b>	<b>11,6</b>	<b>100,0</b>
<b>Saldo Exp.- Import.</b>							
GLP's	-56	-980,3	-197	61,9	-283	-24,0	n.a.
Gasolinas	317	23,3	1.801	-8,8	4.084	17,2	n.a.
Querosenos	-59	-265,3	-463	-723,4	-444	97,5	n.a.
Gasóleos	117	-52,2	319	-190,8	1.196	64,3	n.a.
Fuelóleos	-299	601,8	-1.348	60,1	-2.441	31,8	n.a.
Otros productos	274	65,4	1.696	185,9	3.289	96,7	n.a.
<b>Total Saldo Exp.-Imp.</b>	<b>294</b>	<b>-56,0</b>	<b>1.809</b>	<b>36,3</b>	<b>5.400</b>	<b>57,2</b>	<b>n.a.</b>

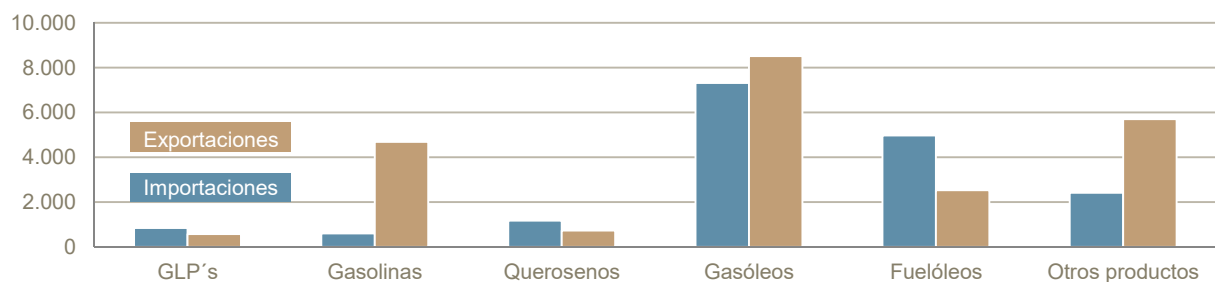
\* Tasa de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

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

Fuente: Cores

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

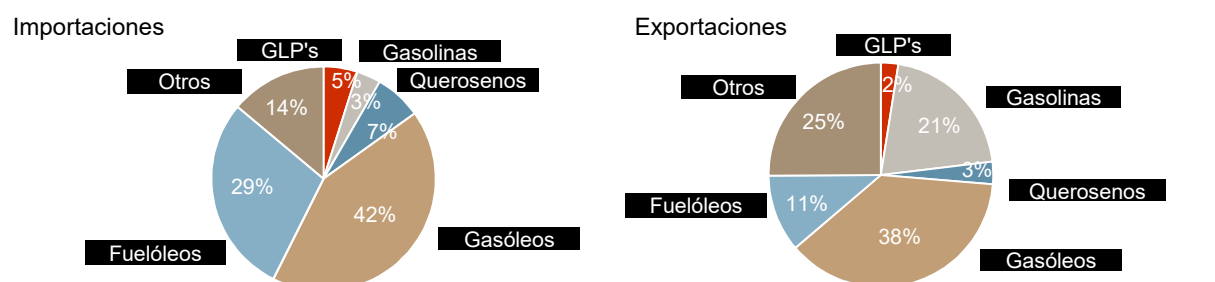
Unidad: miles de toneladas



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	jun-22			Últimos doce meses		
		Importación	Exportación	Saldo (E-I)	Importación	Exportación	Saldo (E-I)
	Canadá	-	16	16	-	247	247
	Estados Unidos	162	202	40	1.161	2.435	1.274
	México	-	-	-	-	11	11
<b>América del Norte</b>		<b>162</b>	<b>218</b>	<b>57</b>	<b>1.161</b>	<b>2.693</b>	<b>1.532</b>
	Argentina	-	-	-	420	116	-304
	Bahamas	-	-	-	-	190	190
	Otros América	-	17	17	32	553	521
<b>América Central y Sur</b>		<b>-</b>	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>452</b>	<b>859</b>	<b>406</b>
	Bélgica	22	35	13	726	1.101	375
	Francia	6	300	294	493	2.739	2.246
	Gibraltar	65	13	-52	387	732	345
	Grecia	-	4	4	421	526	105
	Italia	134	73	-61	2.489	1.684	-804
	Países Bajos	148	269	121	1.229	1.825	595
	Portugal	63	126	63	871	1.848	978
	Reino Unido	9	24	15	474	595	121
	Rusia	140	^	-140	1.144	1	-1.143
	Suecia	89	4	-85	732	40	-692
	Turquía	27	32	5	224	297	72
	Otros Europa	233	268	34	2.094	1.868	-226
<b>Europa y Euroasia</b>		<b>937</b>	<b>1.148</b>	<b>211</b>	<b>11.284</b>	<b>13.255</b>	<b>1.971</b>
	Arabia Saudí	30	-	-30	701	66	-635
	Bahréin	-	32	32	37	221	184
	EAU	94	^	-93	861	145	-716
	Líbano	-	17	17	-	138	138
	Otros O. Medio	43	1	-42	369	17	-352
<b>Oriente Medio</b>		<b>166</b>	<b>49</b>	<b>-117</b>	<b>1.967</b>	<b>586</b>	<b>-1.381</b>
	Argelia	217	^	-217	1.267	82	-1.186
	Libia	-	-	-	202	83	-119
	Marruecos	6	277	271	95	3.116	3.021
	Túnez	-	53	53	47	523	476
	Otros África	34	65	32	96	826	730
<b>África</b>		<b>256</b>	<b>396</b>	<b>140</b>	<b>1.707</b>	<b>4.629</b>	<b>2.922</b>
	China	77	1	-76	348	88	-260
	India	7	5	-2	165	24	-141
	Japón	-	-	-	-	255	255
	Malasia	-	^	^	148	141	-7
	Singapur	^	64	64	22	130	109
	Otros Asia	-	^	^	73	66	-7
<b>Asia Pacífico</b>		<b>84</b>	<b>71</b>	<b>-13</b>	<b>755</b>	<b>704</b>	<b>-51</b>
<b>Total</b>		<b>1.605</b>	<b>1.899</b>	<b>294</b>	<b>17.327</b>	<b>22.727</b>	<b>5.400</b>
<b>OPEP</b>		<b>374</b>	<b>3</b>	<b>-371</b>	<b>3.065</b>	<b>466</b>	<b>-2.599</b>
<b>No-OPEP</b>		<b>1.231</b>	<b>1.896</b>	<b>665</b>	<b>14.262</b>	<b>22.262</b>	<b>8.000</b>
<b>OCDE</b>		<b>790</b>	<b>1.121</b>	<b>330</b>	<b>9.317</b>	<b>14.220</b>	<b>4.903</b>
<b>No-OCDE</b>		<b>815</b>	<b>779</b>	<b>-36</b>	<b>8.010</b>	<b>8.507</b>	<b>498</b>
<b>UE *</b>		<b>584</b>	<b>1.026</b>	<b>442</b>	<b>7.380</b>	<b>10.819</b>	<b>3.439</b>

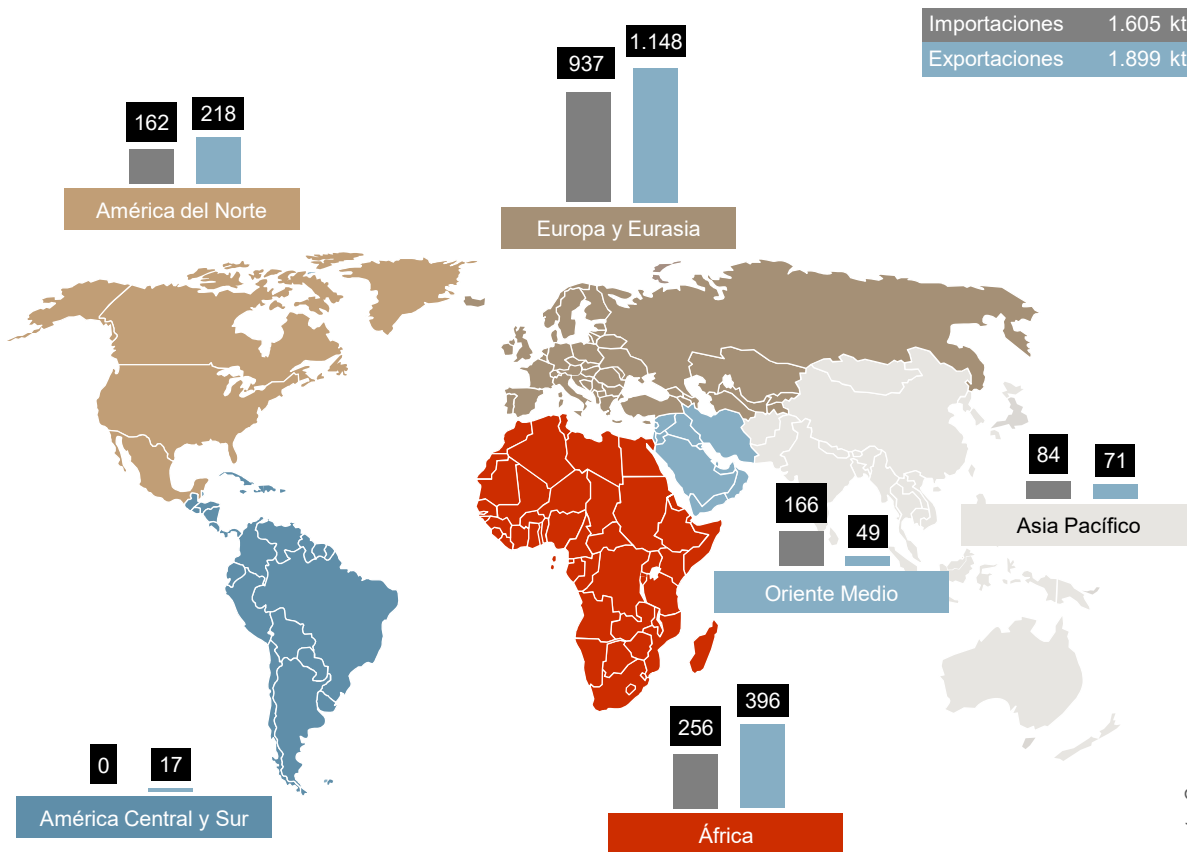
\* Reino Unido no incluido desde el 1 de febrero de 2020 por su salida de la UE (31 enero 2020).

Fuente: Cores

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

### Importaciones y Exportaciones de productos petrolíferos (mes)

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

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



Unidad: miles de toneladas

Producción interior de crudo	jun-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
Boquerón	-	-100,0	-	-100,0	-	-100,0	-
Casablanca	-	-100,0	-	-100,0	-	-100,0	-
Rodaballo	-	-100,0	-	-100,0	-	-100,0	-
Viura**	^	-42,6	^	-35,3	1	-30,3	100,0
<b>Total Crudo</b>	<b>0</b>	<b>-89,3</b>	<b>0</b>	<b>-92,6</b>	<b>1</b>	<b>-93,4</b>	<b>100,0</b>
Grado de autoabastecimiento (%)	0,001		0,001		0,001		

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

Fuente: Cores

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

Unidad: miles de toneladas

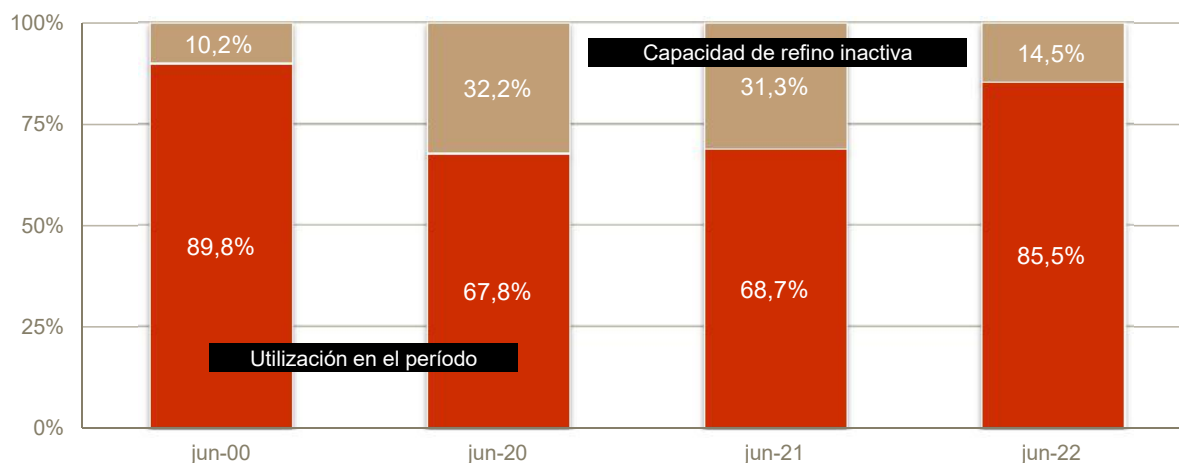
Crudo y materias primas procesadas	jun-22		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*
<b>Total</b>	<b>5.563</b>	<b>24,3</b>	<b>31.982</b>	<b>17,7</b>	<b>63.854</b>	<b>16,6</b>

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

Fuente: Cores

### Grado de utilización de la capacidad de refino

Unidad: %

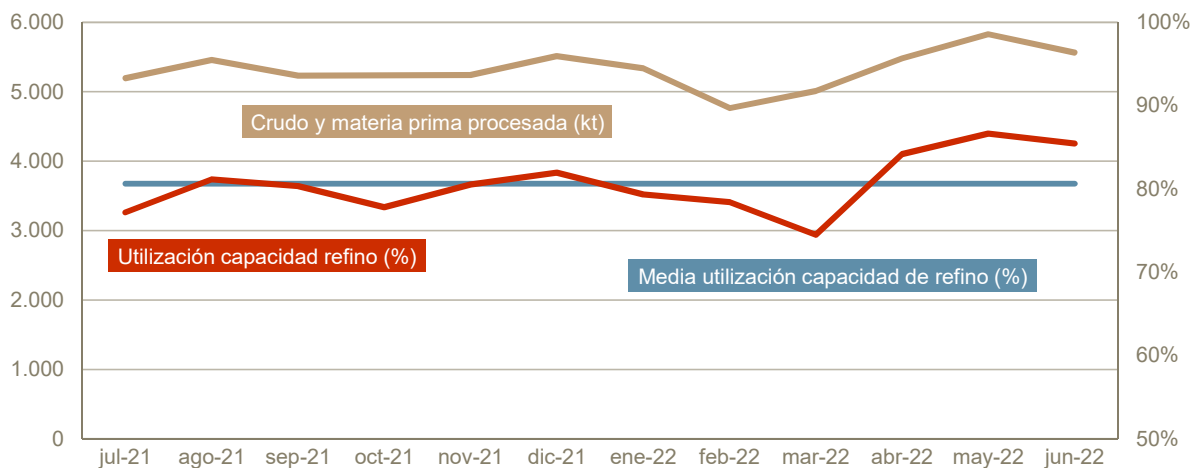


Fuente: Cores

### 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 2021 a 79.200 kt anuales.

Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Producción bruta de refinería	jun-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
Gases licuados del petróleo (GLP's)	59	-15,9	595	19,9	1.339	43,9	2,1
Gasolinas	889	19,0	4.966	12,2	10.208	21,0	16,2
Querosenos	874	33,1	4.957	27,9	9.775	27,8	15,6
Gasóleos	2.237	28,4	13.035	13,2	25.824	10,0	41,1
Fuelóleos	335	79,3	1.779	123,0	3.626	118,4	5,8
Otros productos **	1.003	1,2	6.011	8,4	12.087	4,1	19,2
<b>Total</b>	<b>5.397</b>	<b>22,8</b>	<b>31.342</b>	<b>17,6</b>	<b>62.860</b>	<b>16,9</b>	<b>100,0</b>

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

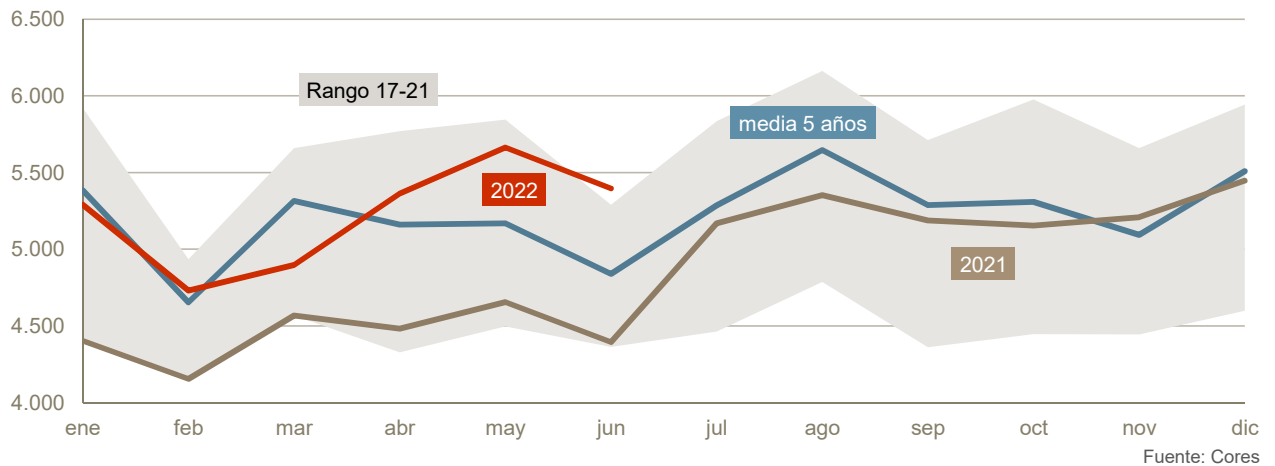
Fuente: Cores

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

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

### Evolución de la producción bruta de refinería

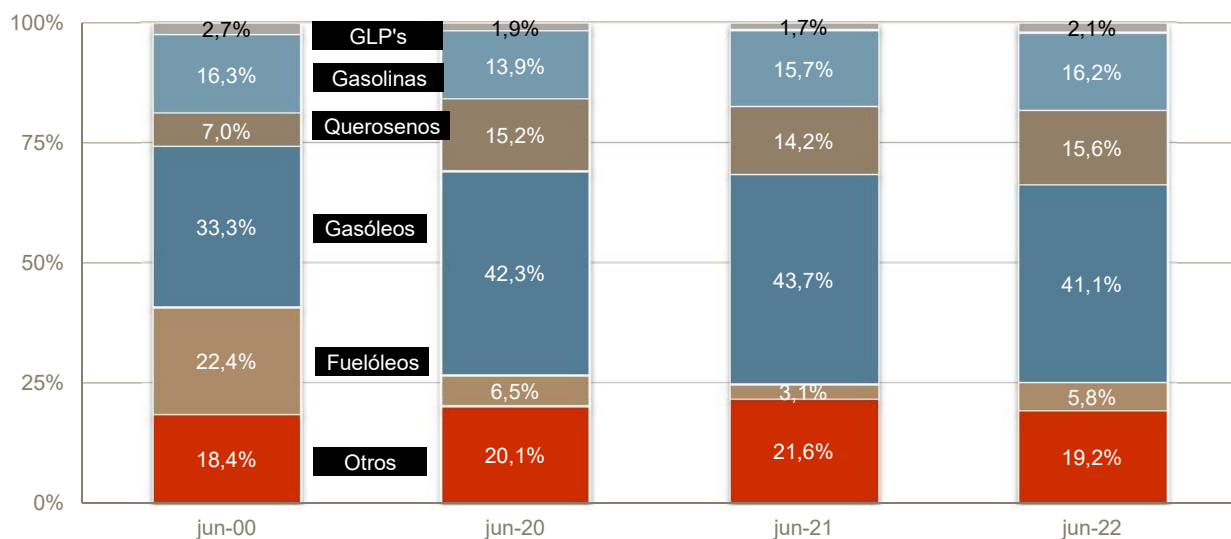
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

### Distribución producción bruta refinería (últimos 12 m.)

Unidades: %



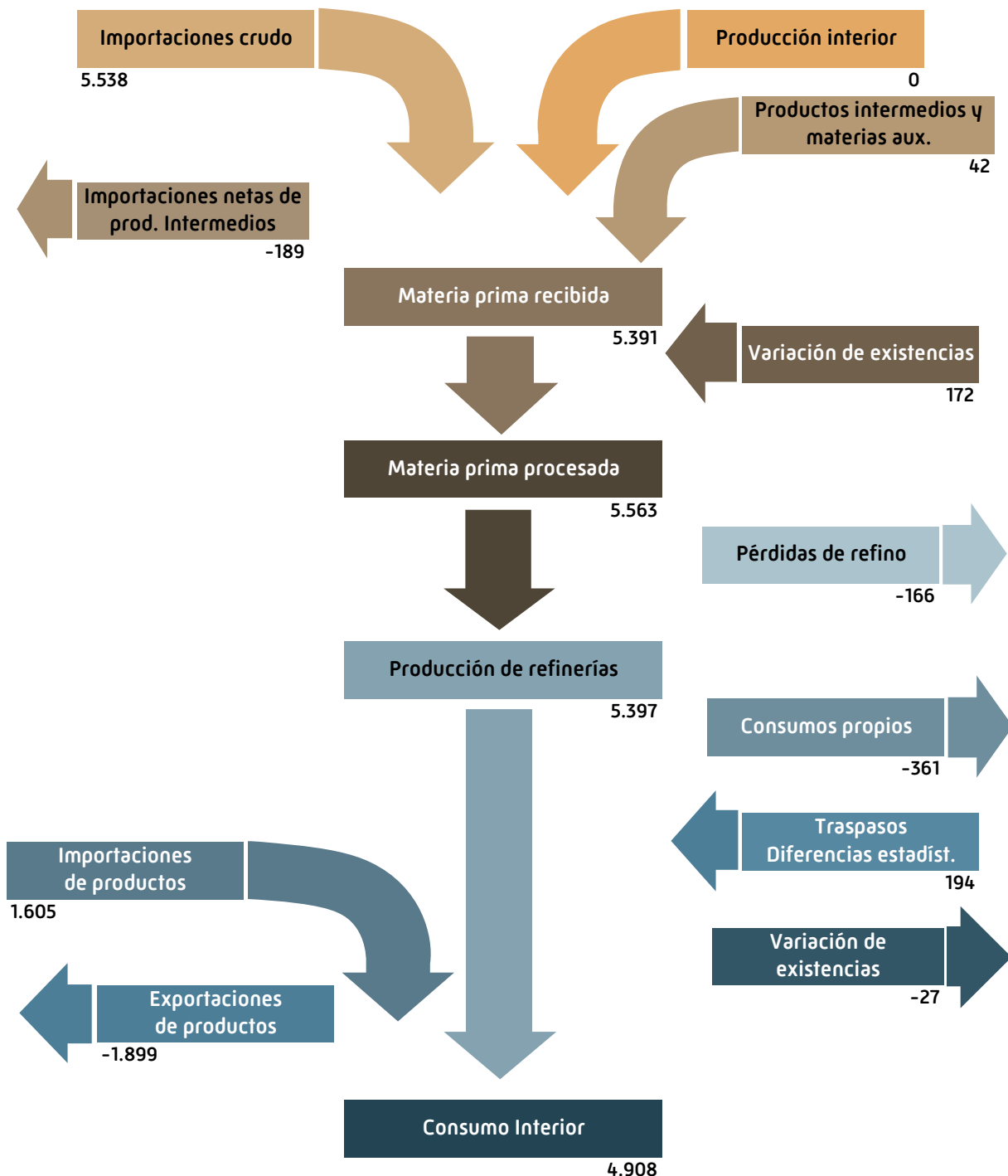
Fuente: Cores

### Balance de producción y consumo de Productos Petrolíferos

Unidad: miles de toneladas

jun-22			
Producción interior de crudo	0	<b>Producción de refinерías</b>	<b>5.397</b>
Importaciones de crudo	5.538	Consumos propios	-361
Imp. de prod. intermedios y mat. auxiliares	-189	Trasposos / diferencias estadísticas	194
Productos traspasados y otros	42	Importaciones de prod. petrolíferos	1.605
Variación de existencias de mat. primas	172	Exportaciones de prod. petrolíferos	-1.899
<b>Materia prima procesada</b>	<b>5.563</b>	Variación de existencias	-27
Pérdidas de refino	-166	<b>Consumo interior de prod. petrolíferos</b>	<b>4.908</b>
<b>Producción de refinерías</b>	<b>5.397</b>		

Fuente: Cores



Unidad: €/Bombona

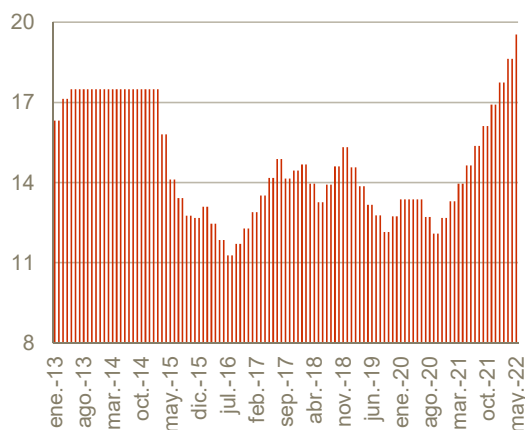
<b>PVP máximo de bombona butano</b>		<b>€/Bombona</b>	<b>% Δ*</b>
<b>2018</b>	22 Mayo	13,27	-4,94
	17 Julio	13,92	4,90
	18 Septiembre	14,61	4,96
	20 Noviembre	15,33	4,93
<b>2019</b>	15 Enero	14,57	-4,96
	19 Marzo	13,86	-4,87
	21 Mayo	13,17	-4,98
	16 Julio	12,77	-3,04
	17 Septiembre	12,15	-4,86
	19 Noviembre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

\* % sobre precio anterior

Fuente: MITECO

### Evolución PVP máximo de bombona butano

Unidad: €/Bombona



Fuente: MITECO

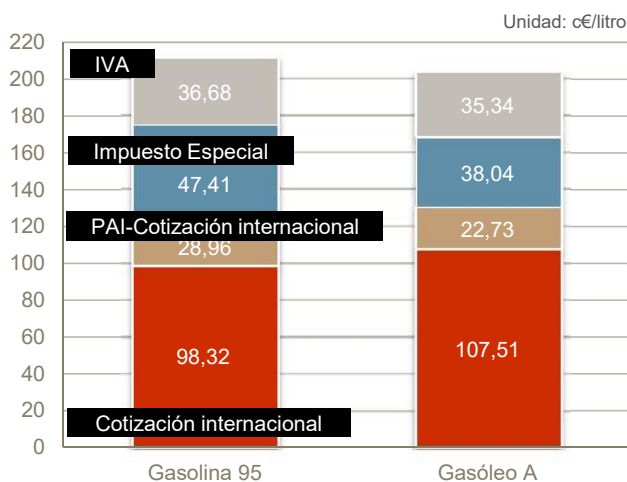
Unidad: c€/litro

<b>PVP gasolina 95 I.O. y gasóleo de automoción</b>	<b>Precio de venta al público</b>			<b>Tasa de variación (%)</b>	
	jun-22	may-22	jun-21	mes anterior	mes año anterior
PVP Gasolina 95 I.O.	211,37	191,93	137,20	10,13	54,07
PVP Gasóleo automoción	203,62	188,00	123,55	8,31	64,80

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

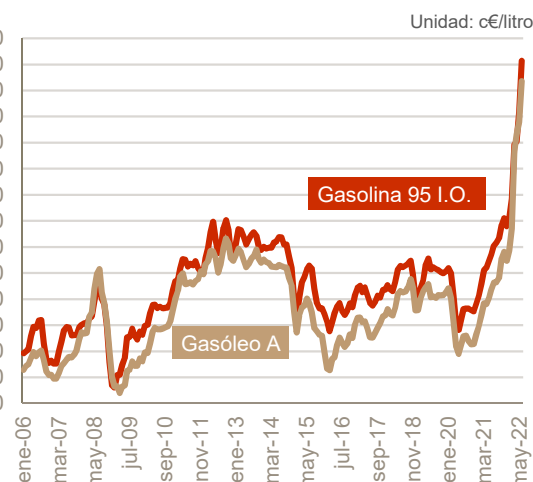
Fuente: MITECO

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



Fuente: Cores

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



Fuente: MITECO

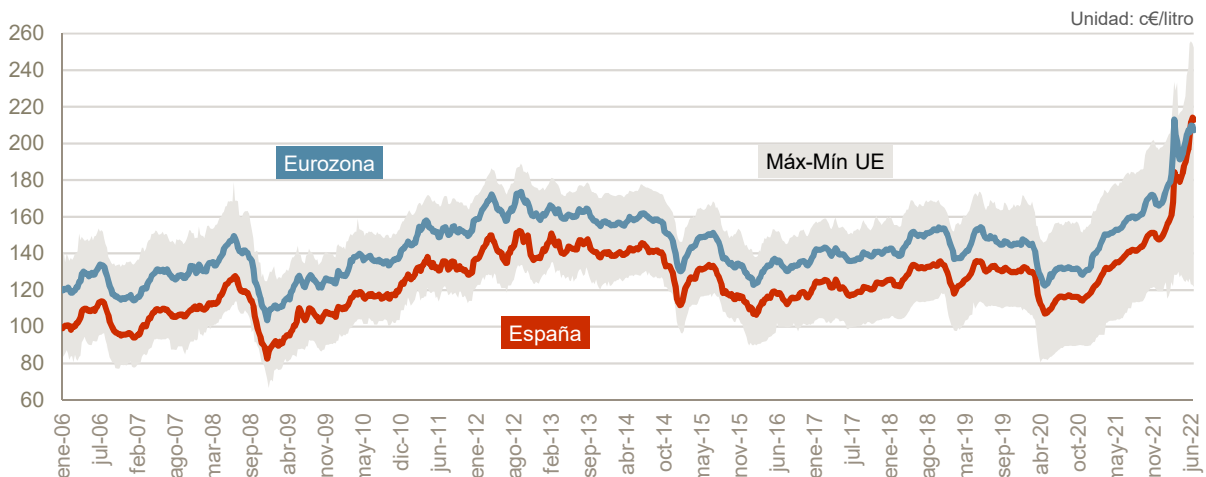
Unidad: c€/litro

PVP medio de la gasolina 95 I.O.	PVP	IVA	IE	PAI
<b>España</b>	<b>211,37</b>	<b>36,68</b>	<b>47,41</b>	<b>127,28</b>
Alemania	201,80	32,22	54,62	114,97
Austria	201,38	33,56	48,93	118,89
Bélgica	205,33	35,63	45,55	124,14
Bulgaria	165,65	27,61	36,30	101,74
Chipre	177,56	28,35	36,97	112,24
Croacia	184,87	36,97	42,80	105,10
Dinamarca	246,97	49,39	62,84	134,73
Eslovaquia	188,43	31,41	54,37	102,66
Eslovenia	156,62	28,24	42,14	86,24
Estonia	211,48	35,25	56,30	119,93
Finlandia	250,49	48,48	72,24	129,76
Francia	208,96	34,83	69,13	105,01
Grecia	237,67	46,00	71,53	120,14
Hungría	123,71	26,30	24,02	73,39
Irlanda	209,70	39,21	48,60	121,89
Italia	199,50	35,98	47,84	115,69
Letonia	206,02	35,75	52,38	117,89
Lituania	202,79	35,20	46,60	121,00
Luxemburgo	195,73	28,44	46,31	120,99
Malta	134,00	20,44	54,94	58,62
Países Bajos	234,15	40,64	65,87	127,64
Polonia	169,50	31,69	14,97	122,83
Portugal	213,04	39,84	46,16	127,04
República Checa	190,32	33,03	46,88	110,40
Rumanía	170,38	27,20	38,28	104,89
Suecia	221,42	44,28	46,72	130,41
<b>Media UE ponderada</b>	<b>202,68</b>	<b>35,70</b>	<b>49,48</b>	<b>117,50</b>
<b>Media Eurozona ponderada</b>	<b>208,12</b>	<b>36,06</b>	<b>54,16</b>	<b>117,90</b>
<b>Media UE Eurozona-España</b>	<b>-3,26</b>	<b>-0,62</b>	<b>6,75</b>	<b>-9,38</b>

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

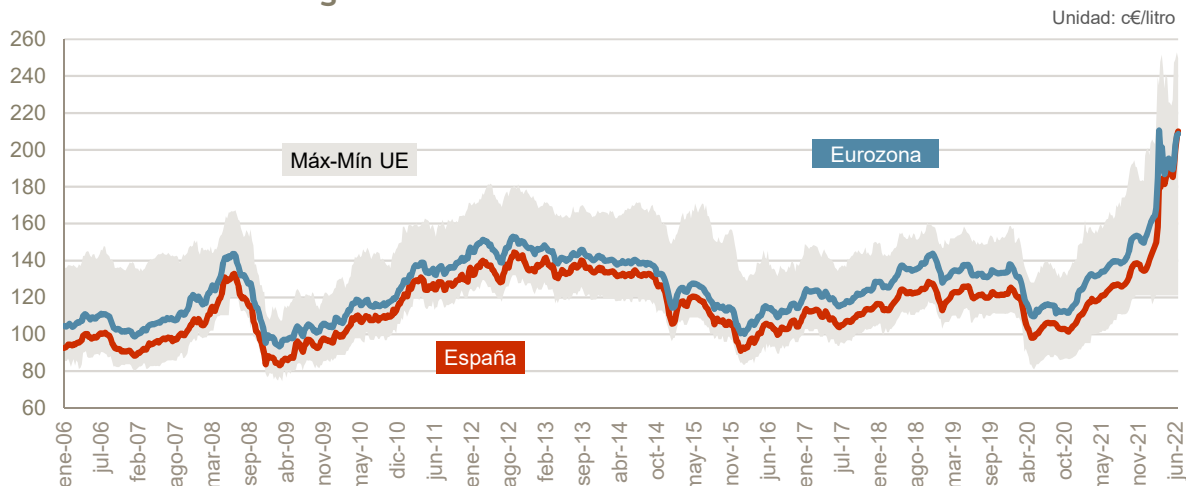
Unidad: c€/litro

PVP medio del gasóleo de automoción	PVP	IVA	IE	PAI
<b>España</b>	<b>203,62</b>	<b>35,34</b>	<b>38,04</b>	<b>130,24</b>
Alemania	203,17	32,44	41,89	128,84
Austria	198,50	33,08	40,51	124,91
Bélgica	207,16	35,95	45,55	125,65
Bulgaria	169,92	28,32	33,03	108,57
Chipre	186,79	29,82	34,07	122,90
Croacia	184,36	36,87	36,42	111,07
Dinamarca	222,31	44,46	43,75	134,10
Eslovaquia	182,80	30,47	39,76	112,57
Eslovenia	167,55	30,21	39,94	97,39
Estonia	194,85	32,47	37,20	125,17
Finlandia	236,25	45,73	51,05	139,47
Francia	202,73	33,79	60,91	108,03
Grecia	201,27	38,96	42,43	119,88
Hungría	144,41	30,70	21,58	92,13
Irlanda	203,07	37,97	42,54	122,56
Italia	192,50	34,71	36,74	121,04
Letonia	199,30	34,59	43,01	121,70
Lituania	191,80	33,29	37,20	121,31
Luxemburgo	193,01	28,04	35,24	129,72
Malta	121,00	18,46	47,24	55,30
Países Bajos	211,63	36,73	42,55	132,36
Polonia	163,45	30,56	12,72	120,17
Portugal	197,29	36,89	33,53	126,87
República Checa	188,96	32,79	35,19	120,97
Rumanía	181,39	28,96	35,08	117,35
Suecia	245,85	49,17	27,81	168,87
<b>Media UE ponderada</b>	<b>196,25</b>	<b>34,56</b>	<b>39,40</b>	<b>122,29</b>
<b>Media Eurozona ponderada</b>	<b>200,63</b>	<b>34,76</b>	<b>43,64</b>	<b>122,23</b>
<b>Media UE Eurozona-España</b>	<b>-3,00</b>	<b>-0,58</b>	<b>5,59</b>	<b>-8,01</b>

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

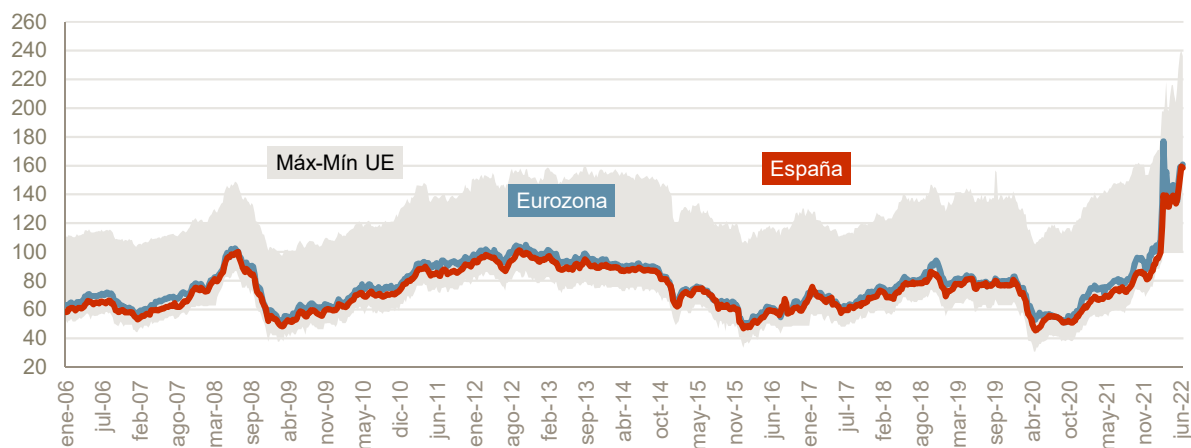
PVP medio del gasóleo calefacción	PVP	PAI
<b>España</b>	<b>150,11</b>	<b>114,39</b>
Alemania	147,64	117,93
Austria	152,19	115,91
Bélgica	139,39	113,34
Bulgaria	170,33	108,91
Chipre	137,63	112,48
Croacia	130,96	100,21
Dinamarca	231,28	148,13
Eslovaquia	n.d.	n.d.
Eslovenia	152,43	110,07
Estonia	144,20	114,37
Finlandia	193,39	128,38
Francia	165,18	122,03
Grecia	160,60	100,28
Hungría	144,41	92,13
Irlanda	139,99	110,23
Italia	193,63	118,39
Letonia	151,79	121,70
Lituania	141,08	114,48
Luxemburgo	139,34	114,54
Malta	100,00	61,54
Países Bajos	203,29	125,46
Polonia	152,74	119,17
Portugal	194,52	119,22
República Checa	149,73	115,43
Rumanía	156,77	96,66
Suecia	186,40	107,40
<b>Media UE ponderada</b>	<b>153,63</b>	<b>117,87</b>
<b>Media Eurozona ponderada</b>	<b>153,03</b>	<b>118,06</b>
<b>Media UE Eurozona-España</b>	<b>2,91</b>	<b>3,67</b>

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

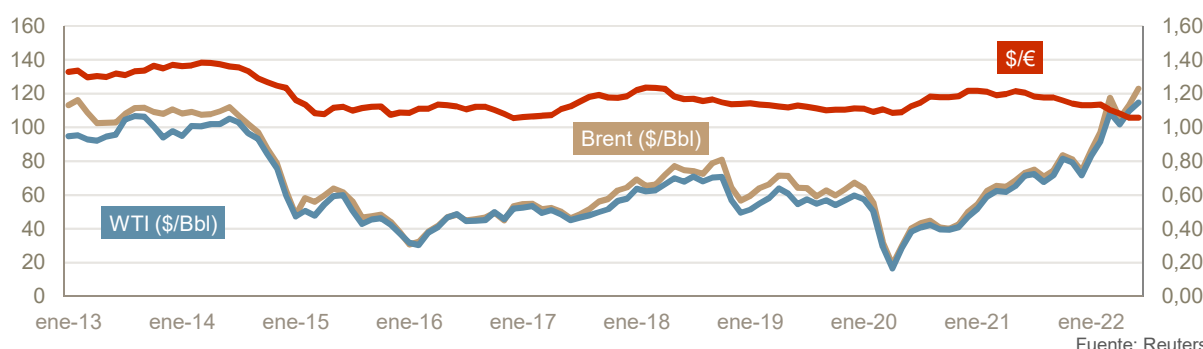
	2021						2022					
	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun
Brent Dated	75,13	70,81	74,44	83,52	81,03	74,25	86,56	97,25	117,47	105,38	113,19	122,89
WTI	72,49	67,73	71,65	81,48	79,15	71,71	83,22	91,64	108,50	101,78	109,55	114,63
Tipo de cambio \$/€	1,1822	1,1772	1,1770	1,1601	1,1414	1,1304	1,1314	1,1342	1,1019	1,0819	1,0579	1,0566

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					
	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun
<b>Oriente Medio</b>												
Arabia Ligero	72,4	69,5	72,9	81,8	79,0	74,0	83,5	91,7	112,1	107,4	115,5	119,9
Dubai	72,3	68,9	72,8	81,4	78,7	73,3	83,5	91,7	108,6	103,1	107,8	111,5
Irán Ligero	71,0	68,0	71,4	80,5	77,7	72,4	82,9	90,2	110,6	105,8	113,8	118,2
Irán Pesado	69,3	66,3	69,7	78,8	76,2	70,5	81,1	88,9	109,0	103,8	110,3	115,0
Irak (Kirkuk)	73,9	69,8	73,4	82,4	80,1	73,1	86,0	96,4	117,7	104,7	112,8	121,8
<b>Mediterráneo/África</b>												
Argelia (Saharan)	75,4	71,2	74,5	83,4	81,2	74,6	88,5	99,6	121,4	109,5	118,1	128,0
Libia (Es Sider)	73,6	69,4	72,8	81,6	79,9	73,4	86,0	96,9	117,5	104,8	113,2	124,1
Nigeria (Bonny)	75,9	70,8	74,6	84,1	82,2	75,0	88,7	99,6	121,2	106,8	116,4	130,1
<b>Rusia</b>												
Ural	72,5	68,2	72,6	81,6	79,8	72,7	85,8	94,1	94,0	75,7	84,1	94,1
<b>América del Norte</b>												
EE.UU. (Texas Int.)	72,5	67,7	71,6	81,5	79,1	71,7	83,2	91,6	108,5	101,8	109,6	114,6
México (Maya)	68,1	64,1	67,4	76,1	72,8	66,2	77,1	85,0	103,6	98,4	104,9	108,8
<b>Mar del Norte</b>												
Ekofisk	76,3	71,9	74,7	84,1	82,6	75,5	88,8	100,5	122,8	107,1	116,5	129,7
Forties	76,1	71,8	74,5	83,6	81,8	74,5	87,9	99,5	122,0	104,2	113,9	126,9
Brent	76,1	71,8	74,4	83,8	81,9	74,7	88,0	99,8	122,7	104,7	114,0	127,4
<b>Cesta OPEP</b>	<b>73,5</b>	<b>70,3</b>	<b>73,9</b>	<b>82,1</b>	<b>80,3</b>	<b>74,4</b>	<b>85,4</b>	<b>94,2</b>	<b>113,6</b>	<b>105,6</b>	<b>113,9</b>	<b>117,7</b>

Fuente: Reuters



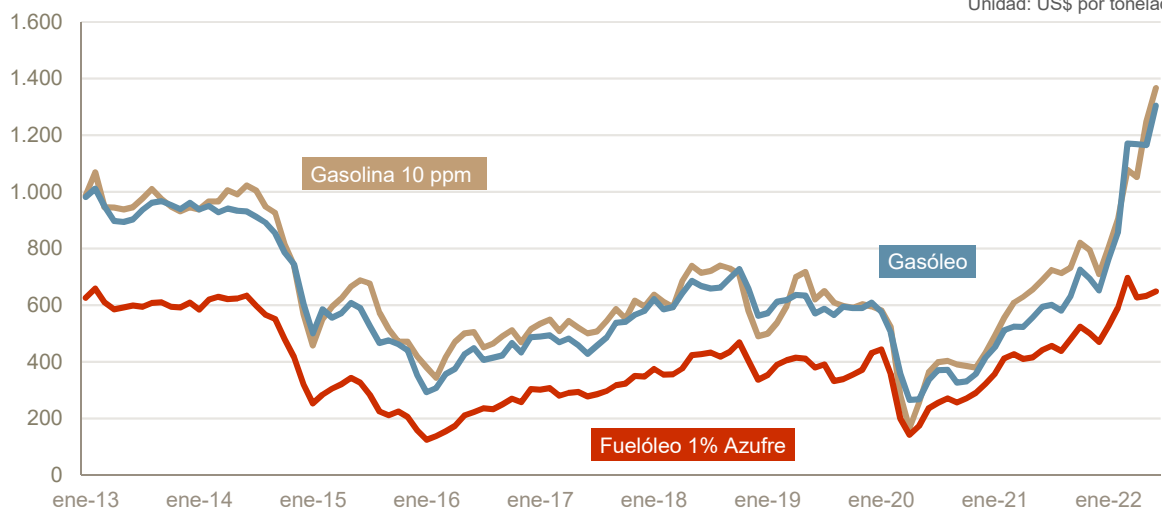
Unidad: US\$ por tonelada

Cotizaciones internac. FOB de productos petrolíferos	2021						2022					
	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun
<b>Gasolina 10 ppm</b>												
MED	694,0	689,4	734,4	775,2	730,9	694,1	790,4	884,6	897,5	1.034,6	1.209,4	1.310,6
NWE	724,4	713,2	732,9	820,2	794,0	710,1	806,1	905,5	1.077,9	1.051,9	1.249,0	1.366,6
<b>Queroseno</b>												
MED	608,9	588,1	634,4	735,2	706,0	656,4	783,7	854,5	1142,7	1187,5	1.230,3	1.359,7
NWE	618,0	595,5	646,8	746,8	705,5	664,3	790,7	865,0	1.158,7	1.218,2	1.254,0	1.388,5
<b>Gasóleo</b>												
MED	598,0	577,4	626,9	720,6	682,6	634,7	742,3	814,3	1.114,4	1.133,9	1.127,7	1.313,3
NWE	601,5	581,1	631,3	725,4	694,0	651,7	762,0	856,4	1.170,8	1.168,1	1.164,8	1.304,3
<b>Fuelóleo 1% Azufre</b>												
MED	461,5	446,7	487,4	532,7	511,8	478,8	539,3	598,1	710,1	637,7	647,9	663,6
NWE	456,2	438,8	480,4	524,5	501,1	470,0	527,7	591,4	696,8	627,2	633,4	649,2

Fuente: Reuters

### Evolución cotizaciones internacionales FOB productos petrolíferos (NWE)

Unidad: US\$ por tonelada



Fuente: Reuters

Unidad: GWh

Consumo de gas natural	jun-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estructura (%)
Consumo convencional	15.558	-18,3	133.234	-8,7	260.931	-3,6	67,7
Generación eléctrica	13.086	79,0	54.590	69,6	112.738	31,6	29,3
GNL de consumo directo	816	-24,9	5.036	-23,4	11.625	-9,5	3,0
<b>Total</b>	<b>29.461</b>	<b>7,3</b>	<b>192.860</b>	<b>4,4</b>	<b>385.295</b>	<b>4,3</b>	<b>100,0</b>
Cogeneración**	5.007	-23,2	35.313	-7,3	74.373	-3,7	19,3

\* 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	jun-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estructura (%)
Presión > 60 bares **	15.805	20,7	82.506	22,3	175.310	12,6	45,5
Presión > 4 bares y ≤ 60 bares	10.331	-4,5	60.270	-10,3	124.482	-3,3	32,3
Presión ≤ 4 bares	2.508	2,6	45.049	3,6	73.878	2,5	19,2
GNL Consumo directo	816	-24,9	5.036	-23,4	11.625	-9,5	3,0
<b>Total</b>	<b>29.461</b>	<b>7,3</b>	<b>192.860</b>	<b>4,4</b>	<b>385.295</b>	<b>4,3</b>	<b>100,0</b>

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

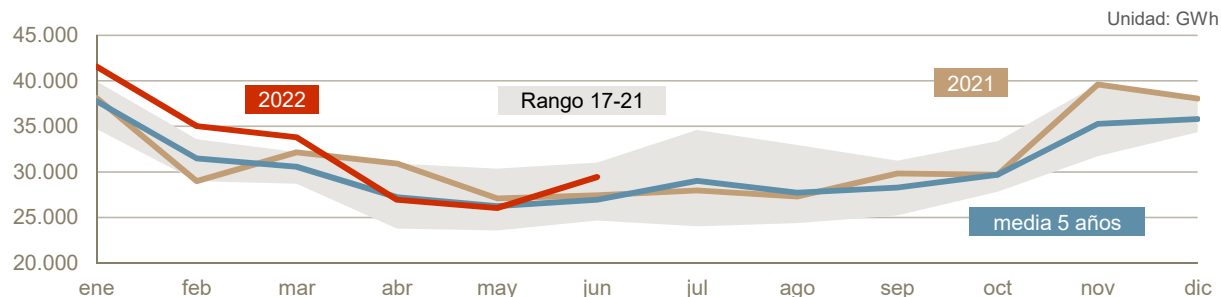
Fuente: Cores

\*\* Incluido gas natural para materia prima.

A partir del 1 de octubre de 2021 dejan de estar vigentes los grupos de peaje previos a la Circular 6/2020, de 22 de julio, de la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia, por la que se establece la metodología para el cálculo de los peajes de transporte, redes locales y regasificación de gas natural, manteniéndose el mismo desglose por tramos de presión y cantidad.

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

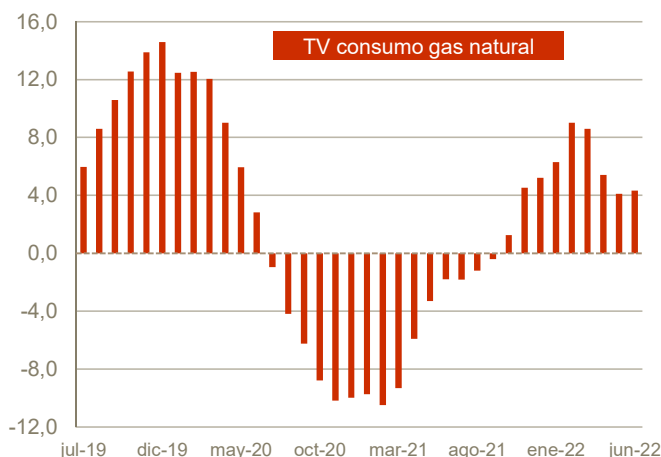
## Evolución del consumo de gas natural



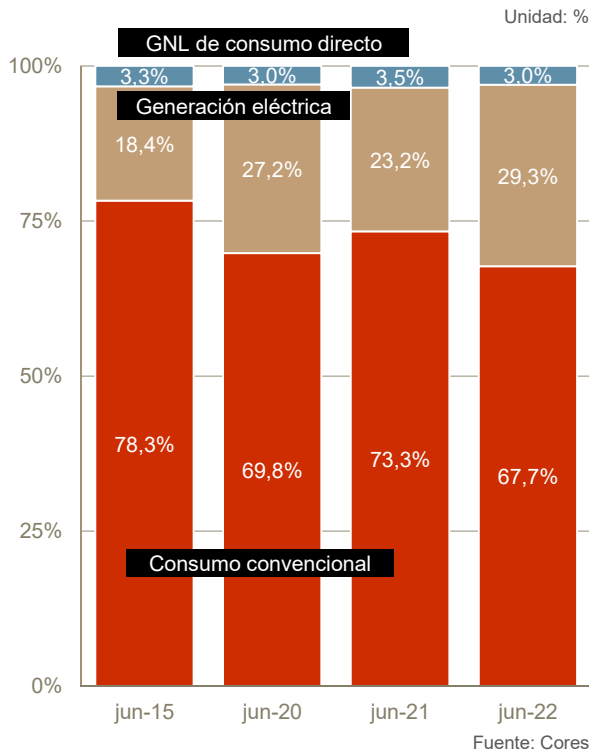
Fuente: Cores

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

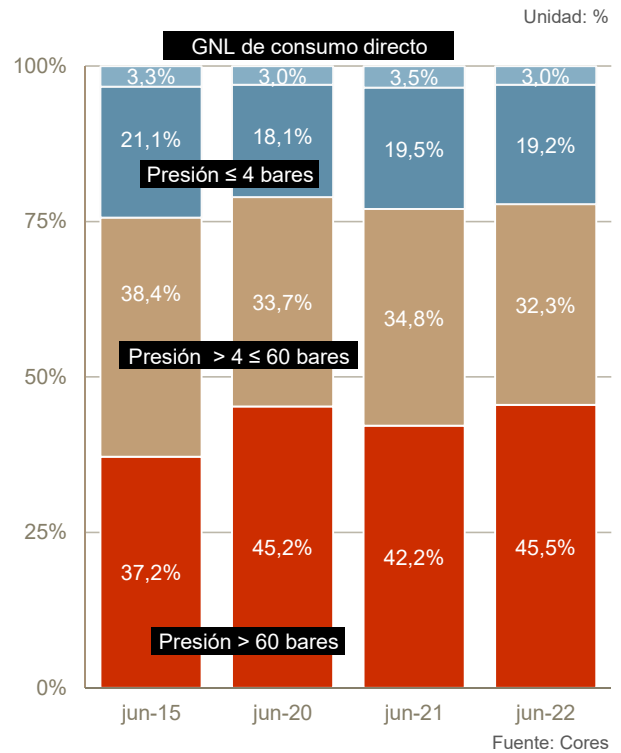
	2020	2021	2022
Enero	12,5	-9,7	6,3
Febrero	12,5	-10,5	9,0
Marzo	12,0	-9,3	8,6
Abril	9,0	-5,9	5,4
Mayo	6,0	-3,3	4,1
Junio	2,8	-1,8	4,3
Julio	-0,9	-1,8	
Agosto	-4,2	-1,2	
Septiembre	-6,2	-0,4	
Octubre	-8,8	1,3	
Noviembre	-10,2	4,5	
Diciembre	-10,0	5,2	



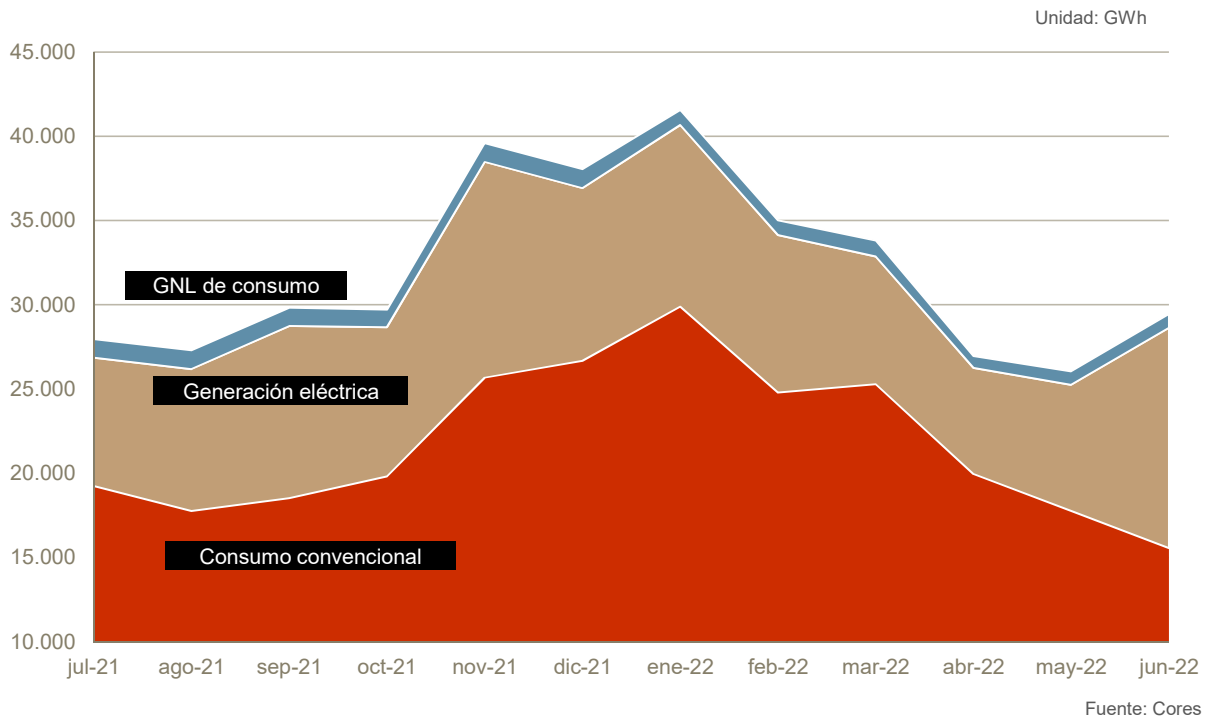
Distribución del consumo de gas natural (últimos 12m.)



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



Consumo de gas natural



### Consumo de gas natural por Comunidades Autónomas y tramos de presión

Unidad: GWh

	jun-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	3.973	475	136	193	4.777	40.912	7.235	2.836	2.808	53.792	14,0
Aragón	1.131	615	85	56	1.887	9.019	8.231	3.257	803	21.310	5,5
Asturias	597	381	101	10	1.089	6.785	4.868	2.231	155	14.039	3,6
Baleares	856	17	49	^	923	10.549	228	904	7	11.688	3,0
Canarias	-	-	-	2	2	-	-	-	21	21	^
Cantabria	160	131	55	2	349	2.299	1.689	1.191	26	5.206	1,4
Castilla y León	126	778	229	59	1.192	2.224	11.317	7.350	717	21.608	5,6
Castilla La Mancha	663	336	95	58	1.152	8.481	5.198	3.011	781	17.471	4,5
Cataluña	2.126	2.130	555	144	4.956	18.509	28.817	16.686	2.258	66.270	17,2
Com. Valenciana	1.158	2.151	140	105	3.554	12.893	23.670	3.658	1.331	41.552	10,8
Extremadura	2	132	20	34	188	15	2.071	549	615	3.250	0,8
Galicia	1.173	638	83	43	1.936	12.755	5.887	2.482	610	21.734	5,6
La Rioja	124	43	31	5	203	1.968	597	1.124	83	3.772	1,0
Madrid	177	321	587	24	1.109	2.167	3.861	18.480	327	24.836	6,4
Murcia	1.969	145	36	47	2.198	24.706	1.980	705	690	28.081	7,3
Navarra	513	423	80	19	1.035	9.377	5.428	2.369	226	17.400	4,5
País Vasco	1.056	1.615	225	14	2.910	12.651	13.326	7.127	168	33.272	8,6
<b>Total</b>	<b>15.805</b>	<b>10.331</b>	<b>2.508</b>	<b>816</b>	<b>29.461</b>	<b>175.310</b>	<b>124.405</b>	<b>73.961</b>	<b>11.625</b>	<b>385.301</b>	<b>100,0</b>

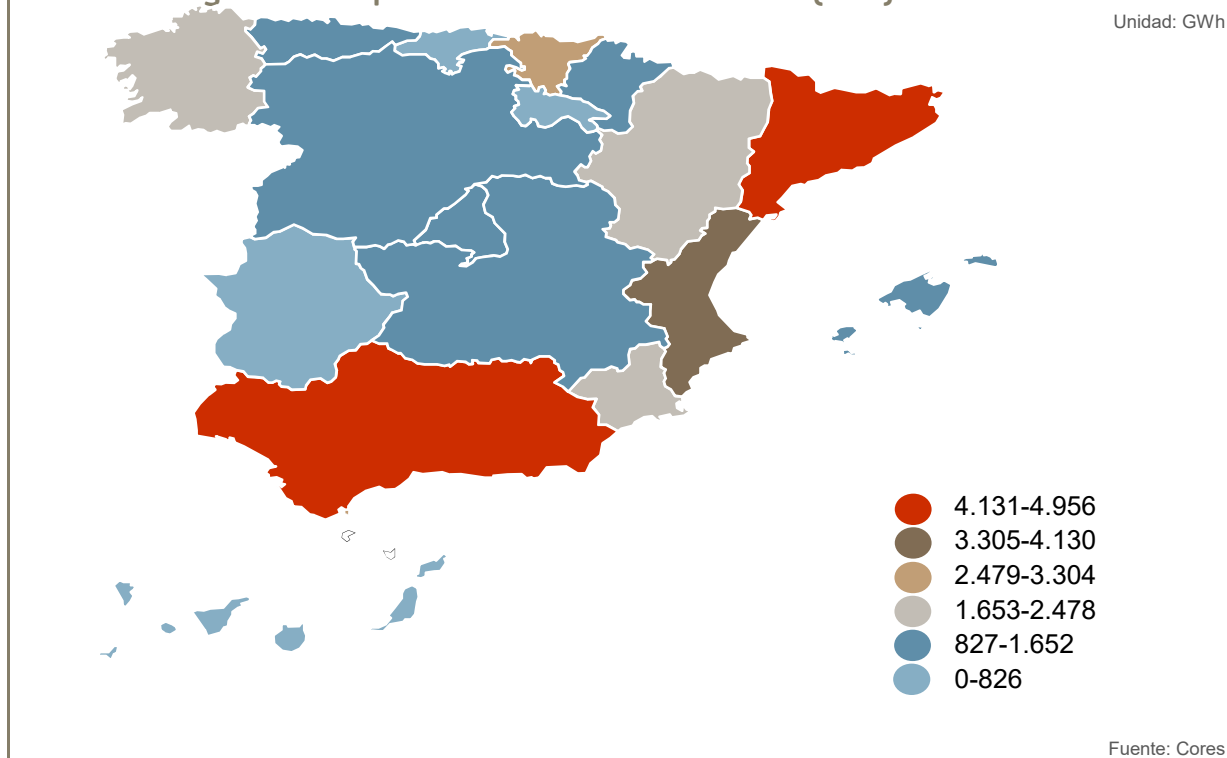
Nota: Debido a desajustes en la información remitida, pueden encontrarse pequeñas diferencias entre los datos de consumos desglosados por grupos de presión y los desglosados por Comunidades Autónomas.

Fuente: Cores

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

### Consumo de gas natural por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: GWh



Fuente: Cores

### Importaciones de gas natural por países y zonas económicas

Unidad: GWh

Áreas	Países	jun-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Perú	-	-	1.080	-	1.944	92,6	0,4
	Trin. y Tobago	2.079	148,5	5.917	-34,2	9.196	-46,0	2,1
	<b>América Central y Sur</b>	<b>2.079</b>	<b>148,5</b>	<b>6.997</b>	<b>-22,2</b>	<b>11.140</b>	<b>-38,3</b>	<b>2,5</b>
	Estados Unidos	10.618	764,7	78.156	293,4	118.934	195,1	26,8
	<b>América del Norte</b>	<b>10.618</b>	<b>764,7</b>	<b>78.156</b>	<b>293,4</b>	<b>118.934</b>	<b>195,1</b>	<b>26,8</b>
	Bélgica	-	-	-	-	2	-99,6	^
	GN	-	-	-	-	2	-99,6	^
	GNL	-	-	-	-	-	-	-
	Francia	599	29,8	4.396	-33,9	17.967	-3,8	4,1
	GN	599	29,8	4.392	-34,0	16.904	-4,8	3,8
	GNL	-	-	4	-	1.063	15,3	0,2
	Gibraltar	19	37,5	111	26,0	338	110,2	0,1
	Noruega	123	-75,3	1.593	-68,5	8.290	-39,8	1,9
	GN	123	-75,3	1.593	-68,5	8.290	-24,7	1,9
	GNL	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Países Bajos	-	-	^	-	^	-	^
	Portugal	203	-	3.258	67,0	4.868	106,9	1,1
	GN	203	-	3.258	67,0	4.867	106,9	1,1
	GNL	-	-	-	-100,0	^	-66,6	^
	Rusia	8.751	32,9	24.016	12,2	38.807	-5,4	8,8
	<b>Europa y Euroasia</b>	<b>9.695</b>	<b>28,3</b>	<b>33.375</b>	<b>-5,1</b>	<b>70.272</b>	<b>-8,0</b>	<b>15,9</b>
	Omán	-	-	2.885	-	2.885	-	0,7
	Qatar	884	-71,8	5.304	-56,3	19.333	-37,9	4,4
	<b>Oriente Medio</b>	<b>884</b>	<b>-71,8</b>	<b>8.189</b>	<b>-32,5</b>	<b>22.218</b>	<b>-28,6</b>	<b>5,0</b>
	Angola	-	-	-	-	4.128	105,0	0,9
	Argelia	7.762	-52,9	56.062	-41,0	139.018	-15,9	31,4
	GN	7.345	-51,1	51.484	-40,0	120.228	-21,2	27,1
	GNL	418	-71,8	4.578	-50,3	18.790	46,7	4,2
	Camerún	-	-	1.127	-	1.127	17,9	0,3
	Egipto	999	-	8.192	351,3	10.283	466,4	2,3
	Guinea Ecuatorial	-	-100,0	2.855	-41,3	6.878	-35,0	1,6
	Nigeria	3.845	-0,9	31.473	49,9	58.173	25,1	13,1
	<b>África</b>	<b>12.606</b>	<b>-40,9</b>	<b>99.710</b>	<b>-18,7</b>	<b>219.606</b>	<b>-3,3</b>	<b>49,5</b>
	Australia	-	-	-	-	842	-	0,2
	Corea del Sur	-	-	167	-	167	-	^
	Papúa Nueva Guinea	-	-	-	-	168	-	^
	<b>Asia Pacífico</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>167</b>	<b>-</b>	<b>1.178</b>	<b>-</b>	<b>0,3</b>
	<b>Total</b>	<b>35.883</b>	<b>5,3</b>	<b>226.594</b>	<b>13,9</b>	<b>443.349</b>	<b>12,8</b>	<b>100,0</b>
	<b>GN</b>	<b>8.270</b>	<b>-48,2</b>	<b>60.726</b>	<b>-39,0</b>	<b>150.291</b>	<b>-18,3</b>	<b>33,9</b>
	<b>GNL</b>	<b>27.614</b>	<b>52,4</b>	<b>165.868</b>	<b>66,9</b>	<b>293.058</b>	<b>40,2</b>	<b>66,1</b>
	<b>OCDE</b>	<b>11.562</b>	<b>425,6</b>	<b>87.682</b>	<b>160,8</b>	<b>151.408</b>	<b>100,0</b>	<b>34,2</b>
	<b>No-OCDE</b>	<b>24.321</b>	<b>-23,7</b>	<b>138.912</b>	<b>-15,9</b>	<b>291.941</b>	<b>-8,0</b>	<b>65,8</b>
	<b>UE**</b>	<b>802</b>	<b>73,8</b>	<b>7.654</b>	<b>-11,0</b>	<b>22.837</b>	<b>6,5</b>	<b>5,2</b>

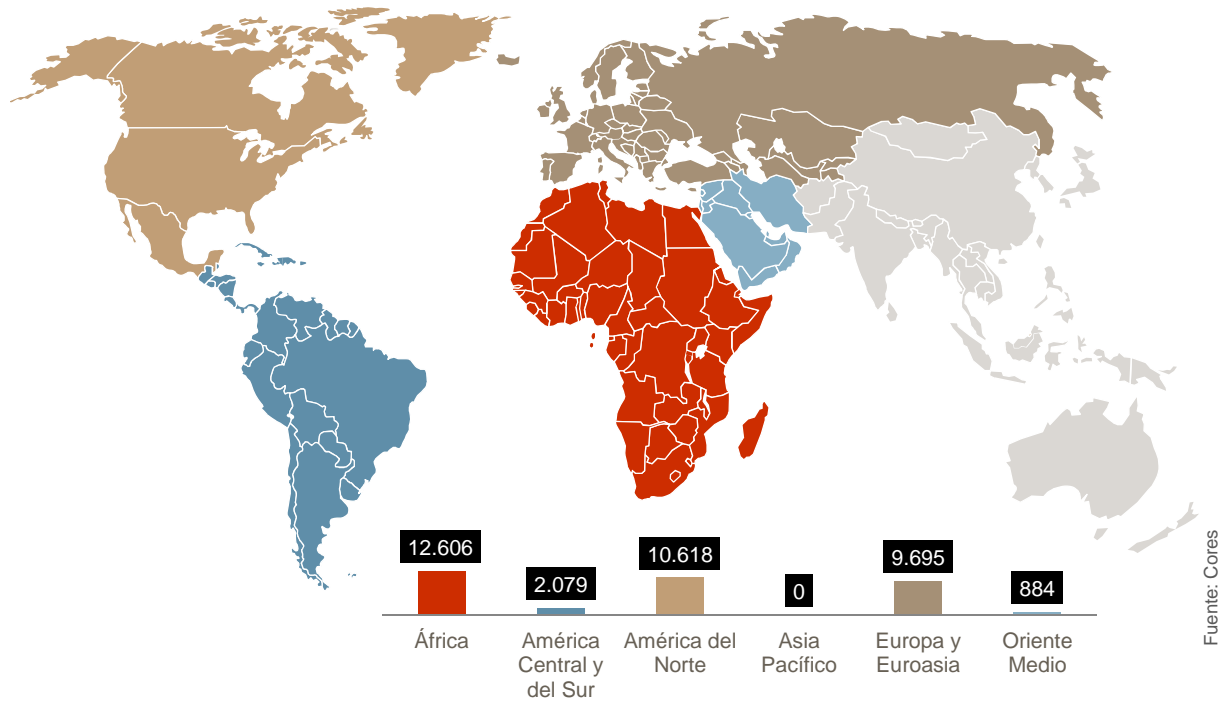
\* Tasa de variación respecto al mismo periodo del año anterior // - igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

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

Fuente: Cores

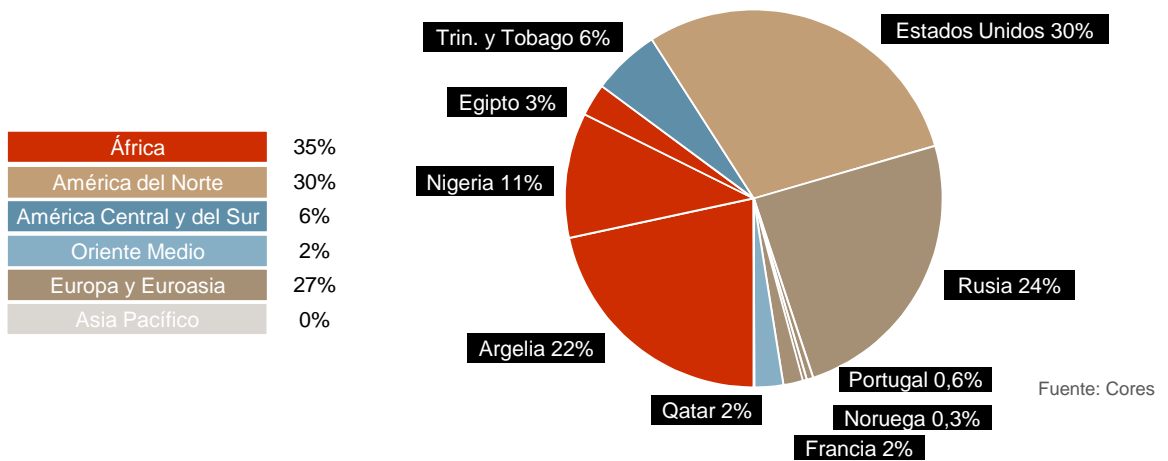
**Importaciones de gas natural (mes)**

Unidad: GWh



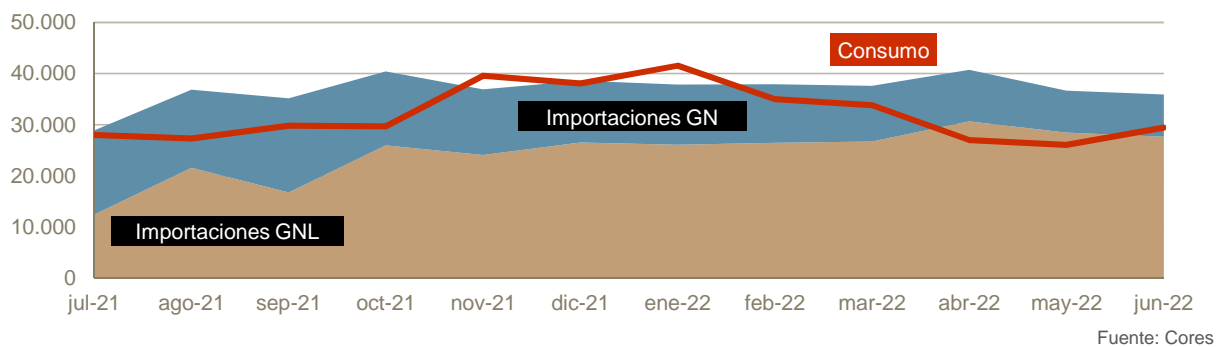
**Importaciones de gas natural por países (mes)**

Unidad: %



**Importaciones de gas natural vs consumo**

Unidad: GWh



Unidad: GWh

Importaciones por punto de entrada	jun-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
<b>Conexiones Internacionales</b>	<b>8.270</b>	<b>-48,2</b>	<b>60.726</b>	<b>-39,0</b>	<b>150.291</b>	<b>-18,3</b>	<b>33,9</b>
Almería	7.345	-4,8	51.484	19,1	96.941	23,0	21,9
Zahara de los Atunes	-	-100,0	-	-100,0	23.287	-68,4	5,3
VIP Ibérico	203	-	3.258	67,0	4.867	106,9	1,1
VIP Pirineos	722	-24,7	5.984	-48,9	25.196	-13,7	5,7
<b>Plantas de regasificación</b>	<b>27.595</b>	<b>52,4</b>	<b>165.752</b>	<b>66,9</b>	<b>292.716</b>	<b>40,1</b>	<b>66,0</b>
Barcelona	5.343	111,6	29.893	81,7	51.863	36,6	11,7
Bilbao	5.414	5,2	32.900	48,8	58.005	26,9	13,1
Cartagena	6.145	173,0	33.760	108,4	54.455	74,2	12,3
Huelva	4.606	17,8	29.385	44,6	58.607	31,7	13,2
Mugardos	3.291	50,3	13.295	-4,8	24.892	-6,7	5,6
Sagunto	2.795	34,1	26.519	159,1	44.894	97,5	10,1
<b>Cisternas</b>	<b>19</b>	<b>37,5</b>	<b>116</b>	<b>30,1</b>	<b>342</b>	<b>112,3</b>	<b>0,1</b>
<b>Total</b>	<b>35.883</b>	<b>5,3</b>	<b>226.594</b>	<b>13,9</b>	<b>443.349</b>	<b>12,8</b>	<b>100,0</b>

\* 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	jun-22		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	€/MWh	Tv (%)*	€/MWh	Tv (%)*	€/MWh	Tv (%)*
Coste	55,144	193,4	54,884	254,0	44,486	224,1

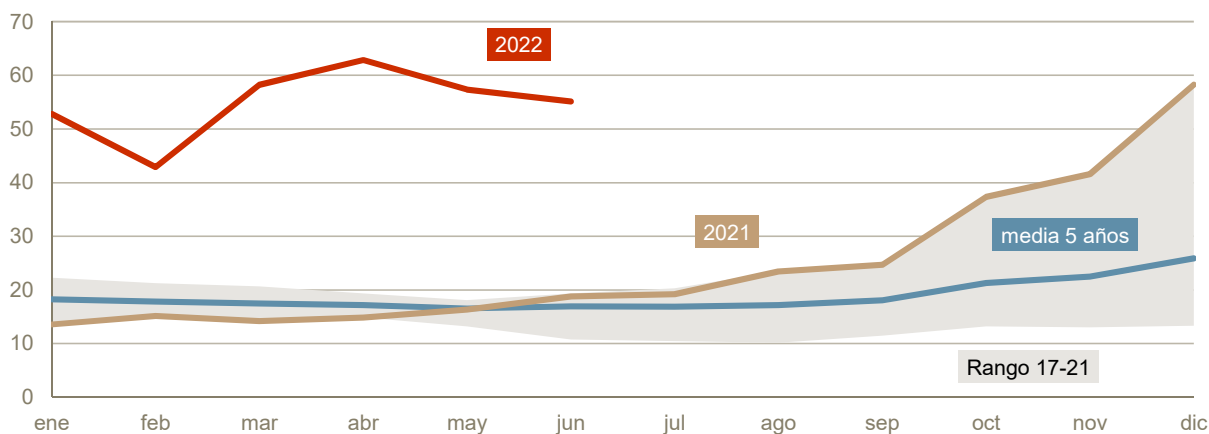
\* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: DGA

Nota: Arancel de aduanas capítulo 27

### Evolución coste aprovisionamiento gas natural

Unidad: €/MWh



Fuente: DGA

### Exportaciones de gas natural por países

Unidad: GWh

Áreas	Países	jun-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Andorra	1	-38,3	22	13,2	42	38,8	0,1
	Croacia	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Francia	3.181	146,6	20.886	142,3	26.358	130,9	52,0
	GN	3.051	141,3	20.640	144,9	25.987	134,8	51,3
	GNL	130	414,1	246	29,2	371	6,4	0,7
	Gibraltar	57	-29,0	376	-9,2	855	40,3	1,7
	Italia	570	18.090,9	1.110	7,5	1.301	25,8	2,6
	Noruega	-	-	2	-	2	-	^
	Países Bajos	-	-	4.726	167.170,7	6.598	233.430,1	13,0
	Portugal	189	-64,1	890	-41,8	4.423	-28,9	8,7
	GN	189	-64,1	883	-42,2	4.341	-30,2	8,6
	GNL	-	-	6	-	82	-	0,2
	Reino Unido	-	-	960	-	960	-	1,9
	Suecia	-	-	30	-	30	-	0,1
	Suiza	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Turquía	-	-	-	-	353	-	0,7
	<b>Europa y Euroasia</b>	<b>3.999</b>	<b>110,2</b>	<b>29.002</b>	<b>149,7</b>	<b>40.923</b>	<b>110,3</b>	<b>80,7</b>
	Marruecos GN	60	-	60	-	60	-	0,1
	<b>África</b>	<b>60</b>	<b>-</b>	<b>60</b>	<b>-</b>	<b>60</b>	<b>-</b>	<b>0,1</b>
	Estados Unidos	-	-	52	-	1.029	-	2,0
	<b>América del Norte</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>52</b>	<b>-</b>	<b>1.029</b>	<b>-</b>	<b>2,0</b>
	Puerto Rico	-	-100,0	733	-20,4	2.055	123,4	4,1
	<b>América Central y Sur</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>733</b>	<b>-20,4</b>	<b>2.055</b>	<b>123,4</b>	<b>4,1</b>
	China	-	-	-	-	2.258	-	4,5
	India	-	-	-	-	2.040	-	4,0
	Pakistán	-	-	-	-	938	-	1,8
	<b>Asia Pacífico</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5.236</b>	<b>-</b>	<b>10,3</b>
	Kuwait	-	-100,0	-	-100,0	953	-6,1	1,9
	<b>Oriente Medio</b>	<b>-</b>	<b>-100,0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>953</b>	<b>-6,1</b>	<b>1,9</b>
	<b>Otras salidas **</b>	<b>28</b>	<b>105,0</b>	<b>149</b>	<b>-90,0</b>	<b>447</b>	<b>-74,0</b>	<b>0,9</b>
	<b>Total</b>	<b>4.087</b>	<b>6,1</b>	<b>29.996</b>	<b>99,3</b>	<b>50.703</b>	<b>119,3</b>	<b>100,0</b>
	<b>GN</b>	<b>3.300</b>	<b>84,3</b>	<b>21.583</b>	<b>116,8</b>	<b>30.388</b>	<b>75,8</b>	<b>59,9</b>
	<b>GNL</b>	<b>787</b>	<b>-61,8</b>	<b>8.413</b>	<b>65,2</b>	<b>20.315</b>	<b>248,6</b>	<b>40,1</b>
	<b>OCDE</b>	<b>3.998</b>	<b>110,4</b>	<b>29.032</b>	<b>150,3</b>	<b>41.909</b>	<b>117,3</b>	<b>82,7</b>
	<b>No-OCDE</b>	<b>90</b>	<b>-95,4</b>	<b>964</b>	<b>-72,1</b>	<b>8.794</b>	<b>129,7</b>	<b>17,3</b>
	<b>UE***</b>	<b>3.940</b>	<b>116,6</b>	<b>27.642</b>	<b>147,2</b>	<b>38.711</b>	<b>105,7</b>	<b>76,3</b>

\* 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	jun-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
<b>Conexiones Internacionales</b>	<b>3.300</b>	<b>84,3</b>	<b>21.583</b>	<b>116,8</b>	<b>30.388</b>	<b>75,8</b>	<b>59,9</b>
Zahara de los Atunes	60	-	60	-	60	-	-
VIP Ibérico	189	-64,1	892	-40,9	4.350	-29,9	8,6
VIP Pirineos	3.051	141,3	20.631	144,2	25.979	134,3	51,2
<b>Plantas de regasificación **</b>	<b>765</b>	<b>-62,5</b>	<b>8.270</b>	<b>66,2</b>	<b>19.910</b>	<b>254,9</b>	<b>39,3</b>
Barcelona	140	138,2	665	55,2	4.493	566,7	8,9
Bilbao	15	-98,4	802	-19,4	846	-20,2	1,7
Cartagena	1	-	974	-29,1	1.377	0,2	2,7
Huelva	41	4,8	3.056	195,0	7.105	532,6	14,0
Mugardos	-	-100,0	976	-14,6	1.023	-17,0	2,0
Sagunto	568	-	1.798	-	5.065	3.389,7	10,0
<b>Otras salidas ***</b>	<b>22</b>	<b>9,7</b>	<b>142</b>	<b>20,4</b>	<b>405</b>	<b>86,2</b>	<b>0,8</b>
<b>Total</b>	<b>4.087</b>	<b>6,1</b>	<b>29.996</b>	<b>99,3</b>	<b>50.703</b>	<b>119,3</b>	<b>100,0</b>

\* 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	jun-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
<b>Total</b>	<b>31.796</b>	<b>5,1</b>	<b>196.598</b>	<b>7,0</b>	<b>392.646</b>	<b>6,1</b>	<b>100,0</b>
<b>GN</b>	<b>4.969</b>	<b>-65,0</b>	<b>39.143</b>	<b>-56,3</b>	<b>119.903</b>	<b>-28,1</b>	<b>30,5</b>
<b>GNL</b>	<b>26.827</b>	<b>67,0</b>	<b>157.455</b>	<b>67,0</b>	<b>272.743</b>	<b>34,2</b>	<b>69,5</b>
<b>OCDE</b>	<b>7.564</b>	<b>2.423,3</b>	<b>58.650</b>	<b>166,3</b>	<b>109.499</b>	<b>94,1</b>	<b>27,9</b>
<b>No-OCDE</b>	<b>24.232</b>	<b>-19,1</b>	<b>137.948</b>	<b>-14,7</b>	<b>283.147</b>	<b>-9,7</b>	<b>72,1</b>

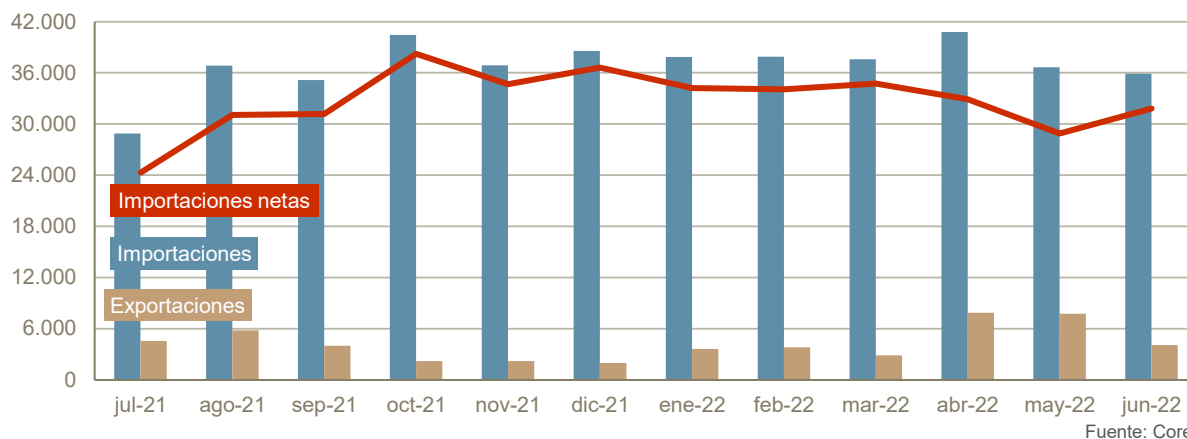
\* Tasa de variación respecto al mismo periodo del año anterior

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	jun-22		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
El Romeral	5	82,9	27	100,1	43	55,4	9,3
Poseidón	-	-100,0	-	-100,0	7	-90,8	1,4
Viura	21	-33,3	145	-29,5	301	-23,9	65,0
Biogás	15	85,3	61	25,6	112	12,4	24,3
<b>Total</b>	<b>41</b>	<b>-6,1</b>	<b>232</b>	<b>-24,9</b>	<b>463</b>	<b>-22,2</b>	<b>100,0</b>
Grado de autoabastecimiento (%)	0,14		0,12		0,12		

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

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

Fuente: Cores

Nota: Desde Enero 2017, las estadísticas de producción incluyen la producción de biogás

Datos obtenidos de los anejos de la Resolución del 15 de diciembre 2008

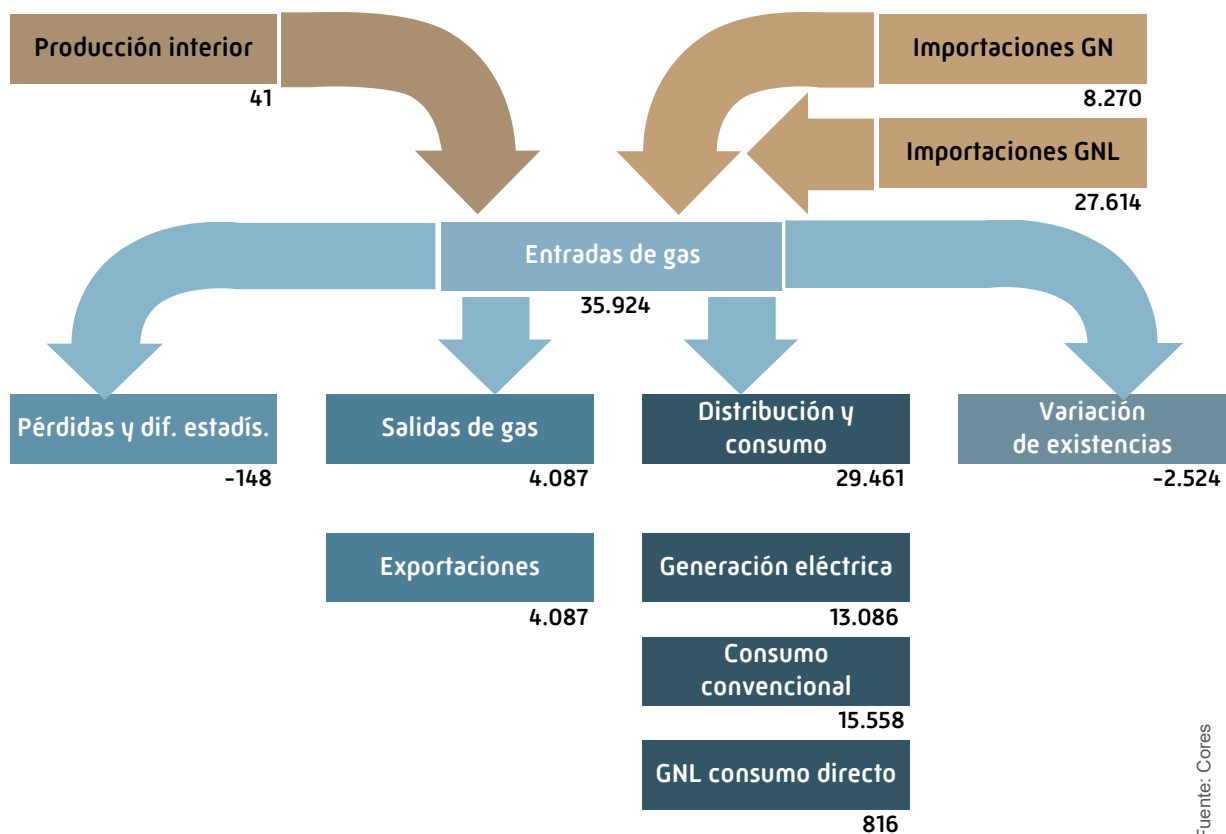
### Balance de producción y consumo de gas natural

Unidad: GWh

Entradas		Salidas	
<b>Entradas de gas natural</b>	<b>35.924</b>	<b>Salidas de gas natural</b>	<b>4.087</b>
Producción interior de gas	41	Exportaciones	4.087
Importaciones GNL	27.614	<b>Salidas a distribución y consumo</b>	<b>29.461</b>
Importaciones GN	8.270	Consumo convencional	15.558
		Generación eléctrica	13.086
<b>Variación de existencias</b>	<b>-2.524</b>	GNL consumo directo	816
		<b>Pérdidas y diferencias estadísticas</b>	<b>-148</b>
<b>Total</b>	<b>33.400</b>	<b>Total</b>	<b>33.400</b>

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	-	-
<b>2018</b>						
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	-	-
<b>2019</b>						
1 Enero	9,1141	-3,8	7,2297	-4,8	-	-
1 Abril	8,6283	-5,3	6,7438	-6,7	-	-
<b>2020</b>						
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	-	-
<b>2021</b>						
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	-
<b>2022</b>						
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

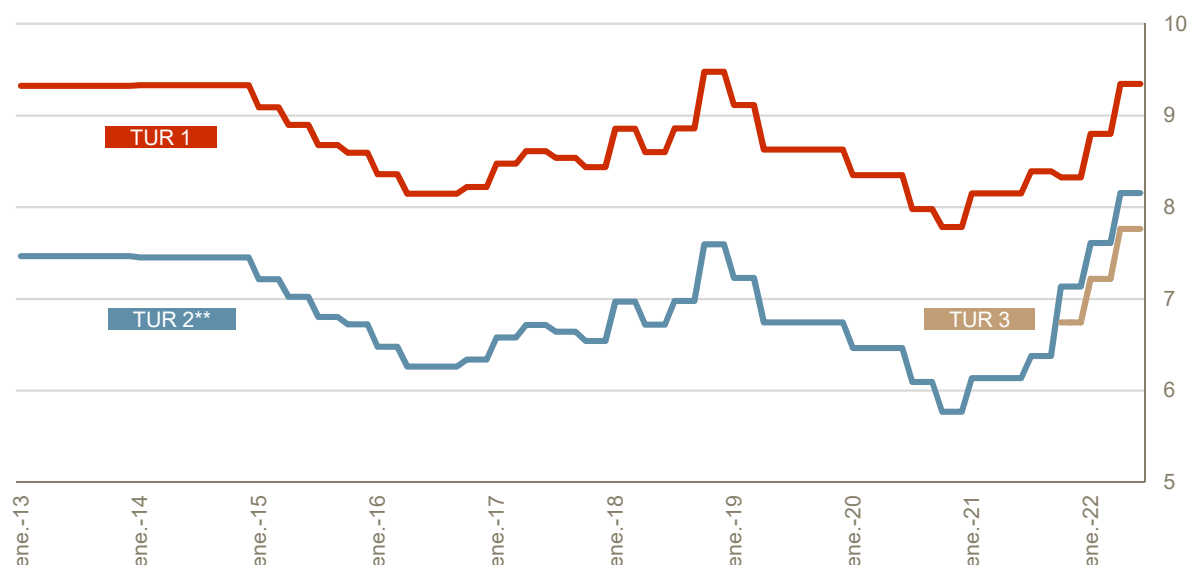
\* % sobre precio anterior

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.

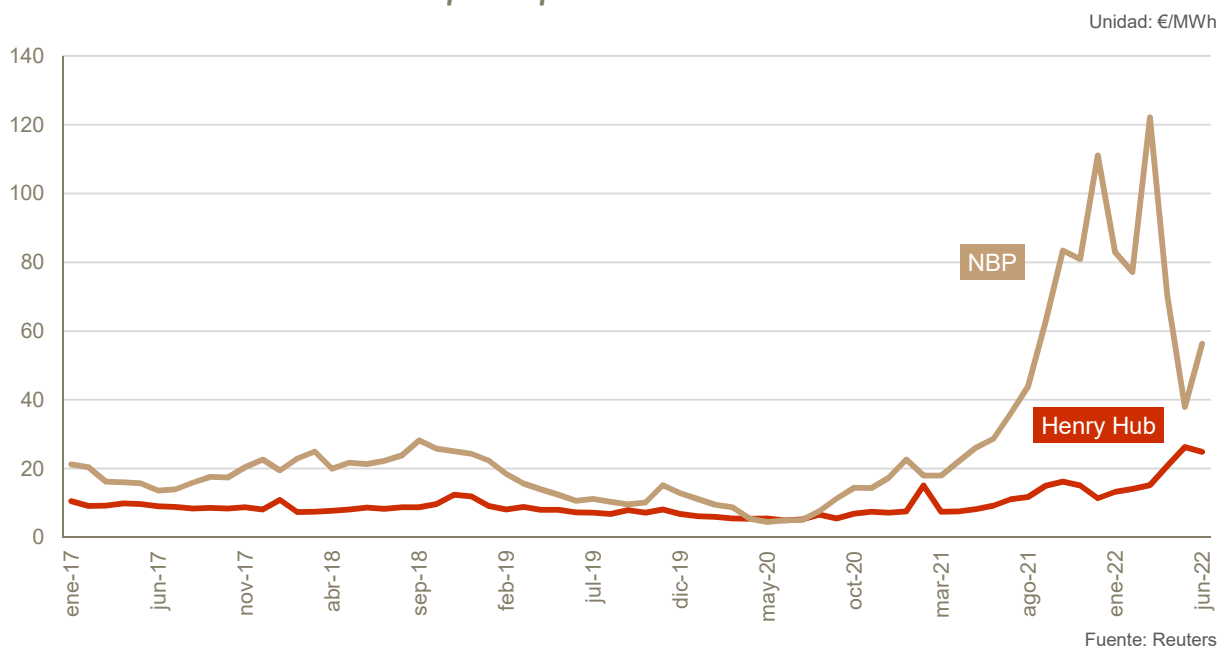
Tarifa TUR 3: consumo estimado de 18.000 kWh/año desde 1 de octubre de 2021

### Cotizaciones del gas natural

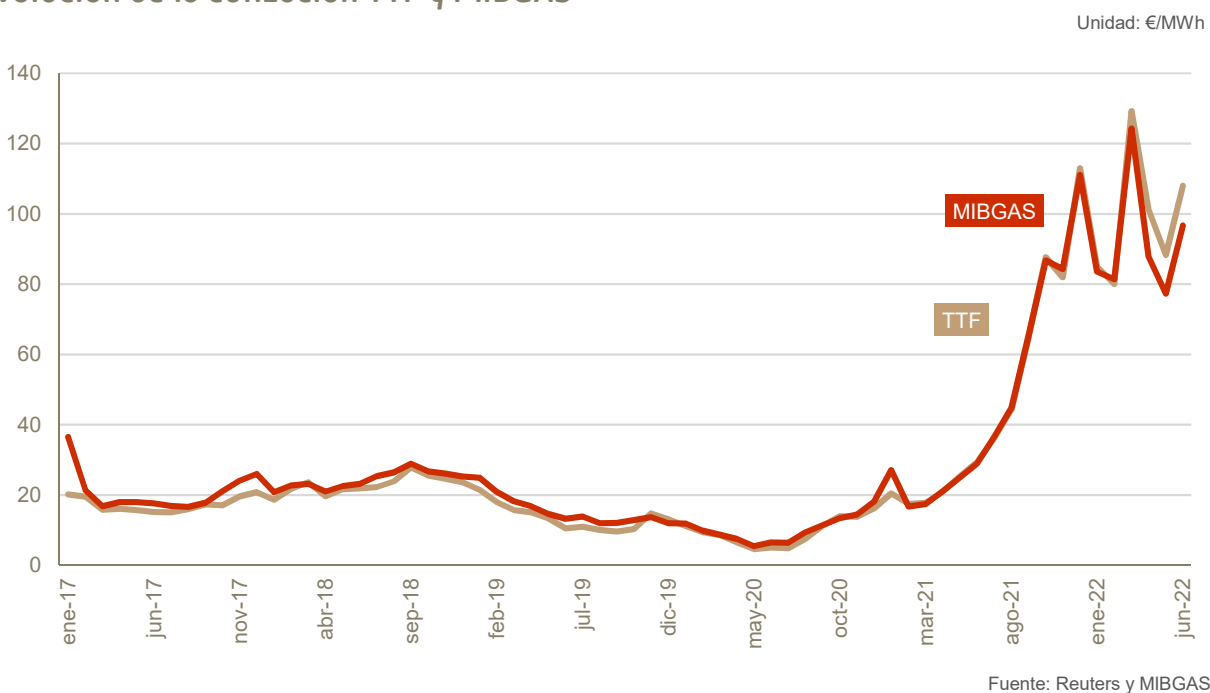
	2021					2022						
	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun
Henry Hub (US\$/MMBtu)	3,8	4,1	5,2	5,5	5,1	3,8	4,4	4,7	4,9	6,6	8,1	7,7
NBP Day Ahead (GBP/therm)	90,5	109,6	157,7	207,2	201,0	276,6	202,8	189,4	299,1	172,6	94,2	141,6
TTF (€/MWh)	36,2	44,3	64,8	87,7	81,9	113,0	85,1	80,0	129,3	101,2	88,4	108,0
MIBGAS D+1 (€/MWh)	36,6	44,8	65,2	86,8	84,3	111,1	83,6	81,4	124,4	87,9	77,3	96,7

Fuente: Reuters y MIBGAS

### Evolución de la cotización Henry Hub y NBP



### Evolución de la cotización TTF y MIBGAS



Unidad: miles de toneladas

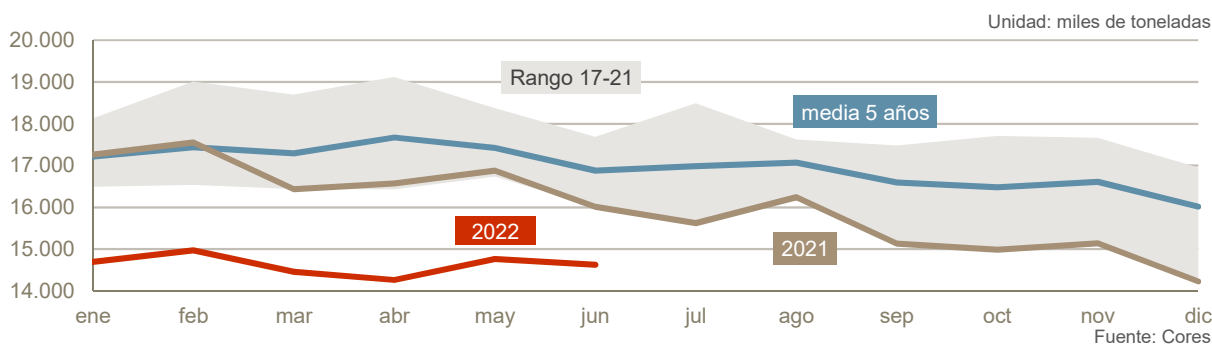
Stock de crudo, mat. primas y p. petrolíferos	jun-22		may-22		jun-21		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	may-22	jun-21
Crudos y mat. primas	5.154	35,2	5.325	36,1	5.577	34,8	-3,2	-7,6
Productos petrolíferos	9.472	64,8	9.444	63,9	10.440	65,2	0,3	-9,3
<b>Total</b>	<b>14.625</b>	<b>100,0</b>	<b>14.770</b>	<b>100,0</b>	<b>16.017</b>	<b>100,0</b>	<b>-1,0</b>	<b>-8,7</b>

\* 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

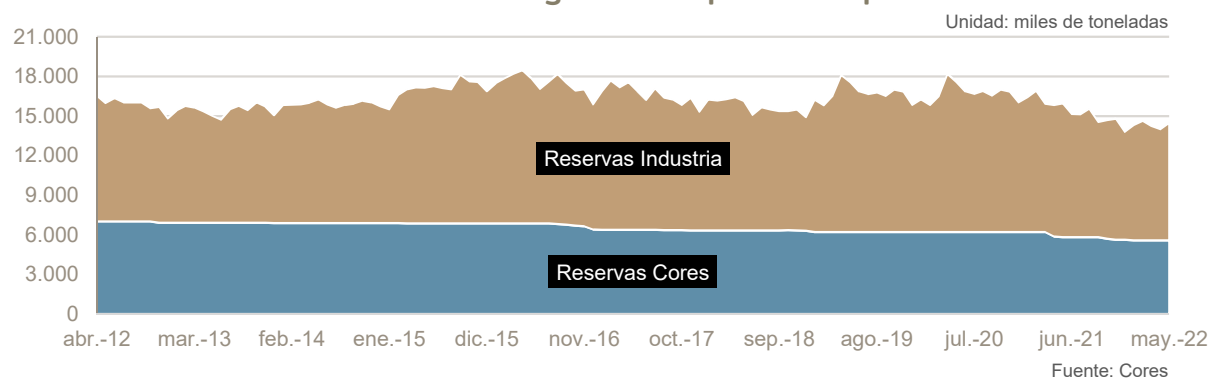
Existencias mínimas de seguridad p. petrolíferos	jun-22		may-22		jun-21		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	may-22	jun-21
Reservas estratégicas Cores	5.580	38,8	5.580	38,5	5.827	38,4	-	-4,3
Reservas Industria	8.790	61,2	8.904	61,5	9.339	61,6	-1,3	-5,9
<b>Total</b>	<b>14.370</b>	<b>100,0</b>	<b>14.484</b>	<b>100,0</b>	<b>15.167</b>	<b>100,0</b>	<b>-0,8</b>	<b>-5,3</b>

\* 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	jun-22		may-22		jun-21	
	Días	Estruc. (%)	Días	Estruc. (%)	Días	Estruc. (%)
Stocks en días de importaciones netas	118,8	100,0	119,5	100,0	97,4	100,0
Stocks Industria	73,2	61,7	74,0	61,9	59,6	61,2
Stocks Cores	45,5	38,3	45,5	38,1	37,8	38,8
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	jun-22		may-22		jun-21		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	may-22	jun-21
Gasolinas	441	7,9	441	7,9	436	7,5	-	1,3
Querosenos	334	6,0	334	6,0	336	5,8	-	-0,7
Gasóleos	3.178	57,0	3.178	57,0	3.416	58,6	-	-6,9
Fuelóleos	35	0,6	35	0,6	48	0,8	-	-27,5
Crudo	1.591	28,5	1.591	28,5	1.592	27,3	-	^
<b>Total</b>	<b>5.580</b>	<b>100,0</b>	<b>5.580</b>	<b>100,0</b>	<b>5.827</b>	<b>100,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-4,3</b>

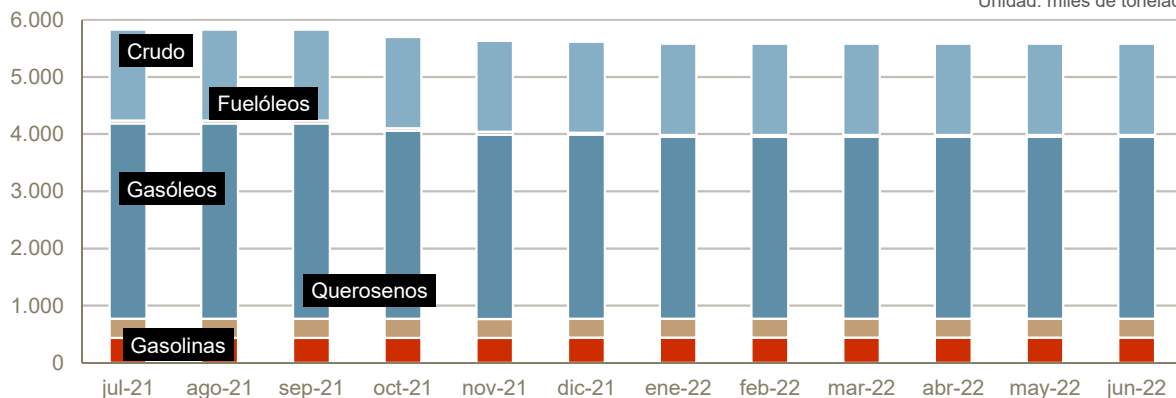
\* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

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	jun-22		may-22		jun-21		Tv (%)*	
	GWh	Estruc. (%)	GWh	Estruc. (%)	GWh	Estruc. (%)	may-22	jun-21
Plantas de Regasificación	16.274	38,9	15.851	40,3	13.170	36,1	2,7	23,6
Almacenamientos Subterráneos **	25.553	61,1	23.453	59,7	23.339	63,9	9,0	9,5
<b>Total</b>	<b>41.828</b>	<b>100,0</b>	<b>39.304</b>	<b>100,0</b>	<b>36.508</b>	<b>100,0</b>	<b>6,4</b>	<b>14,6</b>

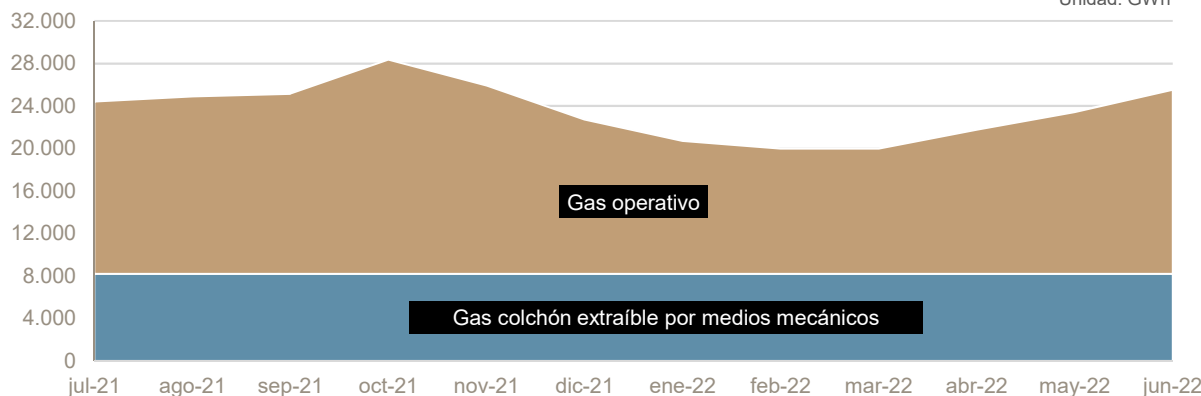
\* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

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
<b>TJ</b>	1	238,8	0,2388	$2,388 \times 10^{-5}$	0,2778
<b>Gcal</b>	$4,1868 \times 10^{-3}$	1	$10^{-3}$	$10^{-7}$	$1,163 \times 10^{-3}$
<b>Mtermias</b>	4,1868	$10^3$	1	$10^{-4}$	1,163
<b>Mtep</b>	$4,1868 \times 10^4$	$10^7$	$10^4$	1	11.630
<b>GWh</b>	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
<b>Galones (EE.UU.)</b>	1	0,02381	0,1337	3,785	0,0038
<b>Barriles</b>	42	1	5,615	159	0,159
<b>Pie cúbico</b>	7,48	0,1781	1	28,3	0,0283
<b>Litro</b>	0,2642	0,0063	0,0353	1	0,001
<b>Metro cúbico</b>	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 $\leq 4$ bar

#### Consumos

España	kWh/año
Tarifa TUR1	$\leq 5.000$
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 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](http://www.cores.es).

En caso de necesitar información adicional [cores.institucional@cores.es](mailto:cores.institucional@cores.es). Tlf.: +34 91 360 09 10

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