



Boletín Estadístico de Hidrocarburos 284

cores **jul** 21

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



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

4.748 kt

Consumo de productos petrolíferos

+6,5%

Importaciones de crudo a España

Aumenta el consumo de los combustibles de automoción (+5,8% vs. julio 2020)

Gas natural

27.947 GWh

Consumo de gas natural

Argelia continúa como el principal suministrador de gas natural a España con el 56,1% del total

-25,4%

Descenso de las importaciones netas de gas natural

Comercio exterior

Saldo neto exportador de productos petrolíferos

+523 kt

Reservas

15.512 kt

Stocks de crudo, materias primas y productos petrolíferos

Indicadores

	Fuente	Unidades	Penúltimo dato	Último dato	Periodo últ. dato
Consumo y demanda					
Total productos petrolíferos	Cores	kt	4.496	4.748	jul-21
GLP's	Cores	kt	122	119	jul-21
Gasolinas	Cores	kt	484	540	jul-21
Querosenos	Cores	kt	248	395	jul-21
Gasóleos de automoción	Cores	kt	1.964	2.042	jul-21
Gas natural	Cores	GWh	27.382	27.947	jul-21
Comercio exterior					
Importación de crudo	Cores	kt	4.347	4.828	jul-21
Importación de gas natural	Cores	GWh	34.094	28.876	jul-21
Coste CIF del crudo importado	Cores	€/Bbl	57,92	62,65	jul-21
Saldo Expor. - Impor. productos petrolíferos	Cores	kt	732	523	jul-21
Refino y stocks de petróleo					
Materia prima procesada	Cores	kt	4.485	5.227	jul-21
Utilización de la capacidad de refino	Cores	%	69,07	77,90	jul-21
Stocks de crudo y productos	Cores	kt	15.899	15.512	jul-21
Precios crudos y productos					
Precio Brent	Reuters	US\$/Bbl	73,11	75,13	jul-21
Cotización media anual	BCE	US\$/€	1,2047	1,1822	jul-21
PVP gasolina 95 I.O.	MITECO	c€/litro	137,20	140,52	jul-21
PVP gasóleo auto	MITECO	c€/litro	123,55	126,37	jul-21
PVP botella de butano 12,5 kg	MITECO	€/bombona	14,64	15,37	jul-21
Tarifa de último recurso de gas natural (TUR1)	MITECO	c€/kWh	8,1517	8,3919	jul-21
Indicadores de actividad					
PIB	INE	(%)Var.inter.	-4,2	19,8	2º 2021
Índice producción industrial ¹	INE	(%)Var.inter.	11,1	3,4	jul-21
Bienes de consumo	INE	(%)Var.inter.	11,1	5,2	jul-21
- B. consumo duradero	INE	(%)Var.inter.	23,5	11,1	jul-21
- B. consumo no duradero	INE	(%)Var.inter.	6,3	3,9	jul-21
Bienes de equipo	INE	(%)Var.inter.	6,2	-1,9	jul-21
Bienes intermedios	INE	(%)Var.inter.	19,1	9,2	jul-21
Energía	INE	(%)Var.inter.	3,5	-3,7	jul-21
Consumo energía eléctrica ²	REE	(%)Var.inter.	5,6	-0,2	jul-21
Entrada de turistas (FRONTUR)	INE	(%)Var.inter.	984,7	78,3	jul-21
Matriculación de automóviles	DGT	(%)Var.inter.	17,1	-28,9	jul-21
Producción interior					
Crudo de petróleo	Cores	kt	1	0,04	jul-21
Gas natural	Cores	GWh	43	25,74	jul-21
Grado de autoabastecimiento (petróleo)	Cores	%	0,02	0,001	jul-21
Grado de autoabastecimiento (gas)	Cores	%	0,20	0,092	jul-21

NOTAS: 1. Corregidos de efectos estacionales y de calendario

Fuente: Elaboración Cores

2. Corregido efecto temperatura y calendario

n.d.: no disponible por la supresión del flujo de turistas a España ocasionado por la COVID-19

Indicadores (cont.)

	Fuente	Unidades	Penúltimo dato	Último dato	Periodo últ. dato
Indicadores de transporte ¹					
Transporte total	INE	(%)Var.inter.	86,6	26,4	jul-21
Transporte urbano	INE	(%)Var.inter.	70,6	23,7	jul-21
Transporte interurbano	INE	(%)Var.inter.	76,3	25,4	jul-21
Transporte por autobús	INE	(%)Var.inter.	75,4	23,5	jul-21
Transporte ferrocarril	INE	(%)Var.inter.	68,6	23,0	jul-21
Cercanías	INE	(%)Var.inter.	59,9	18,4	jul-21
Media distancia	INE	(%)Var.inter.	230,1	50,8	jul-21
Larga distancia	INE	(%)Var.inter.	278,5	97,2	jul-21
Transporte aéreo (interior)	INE	(%)Var.inter.	565,6	105,2	jul-21
Marítimo (cabotaje)	INE	(%)Var.inter.	97,8	29,1	jul-21

NOTAS: 1. Corregidos de efectos estacionales y de calendario

Fuente: Elaboración Cores

2. Corregido efecto temperatura y calendario

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	jul-21		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gases licuados del petróleo (GLP's)	119	1,6	1.037	-13,5	1.931	-10,0	3,8
Gasolinas	540	10,2	2.834	26,4	4.839	6,1	9,5
Querosenos	395	114,9	1.315	-15,1	2.184	-51,8	4,3
Gasóleos	2.687	5,1	17.657	8,6	29.926	1,6	58,9
Fuelóleos	516	8,6	3.455	4,5	5.938	-6,5	11,7
Otros productos **	491	-15,7	3.586	11,5	5.998	12,6	11,8
Total ***	4.748	7,8	29.882	7,6	50.815	-2,9	100,0

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

Fuente: Cores

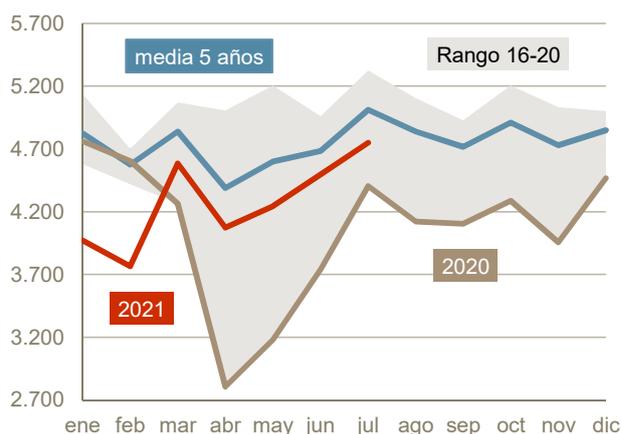
** Incluye lubricantes, productos asfálticos, coque y otros.

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

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

Evolución del consumo de productos petrolíferos

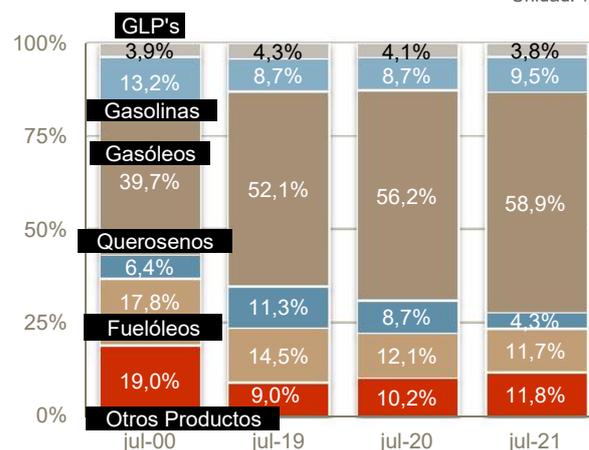
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

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

Unidad: %

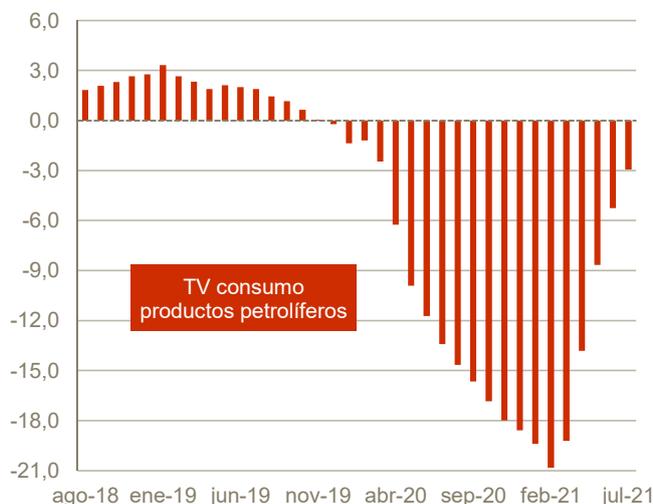


Fuente: Cores

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

	2019	2020	2021
Enero	3,3	-1,4	-19,4
Febrero	2,6	-1,2	-20,8
Marzo	2,3	-2,5	-19,2
Abril	1,9	-6,2	-13,8
Mayo	2,1	-9,9	-8,7
Junio	2,0	-11,7	-5,3
Julio	1,9	-13,4	-2,9
Agosto	1,5	-14,7	
Septiembre	1,2	-15,7	
Octubre	0,6	-16,8	
Noviembre	0,1	-18,0	
Diciembre	-0,2	-18,6	

Fuente: Cores



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Consumo de gases licuados del petróleo	jul-21		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Envasado	48	-3,3	476	2,4	796	0,2	41,2
Granel	22	22,0	276	9,3	448	1,2	23,2
Automoción (envasado y granel)	8	12,6	45	22,4	74	-0,7	3,8
Otros **	41	-3,2	241	-45,9	612	-26,5	31,7
Total	119	1,6	1.037	-13,5	1.931	-10,0	100,0

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

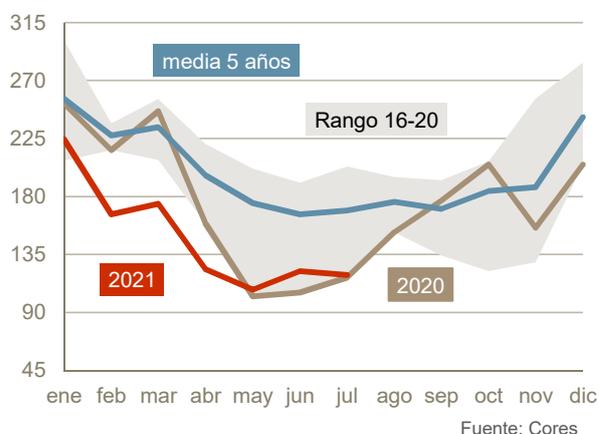
Fuente: Cores

** 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

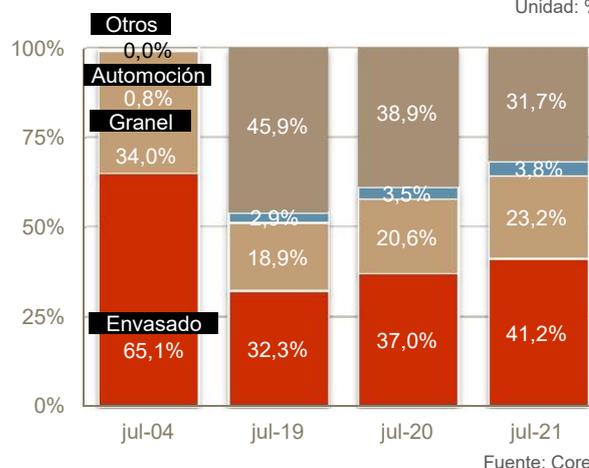
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

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

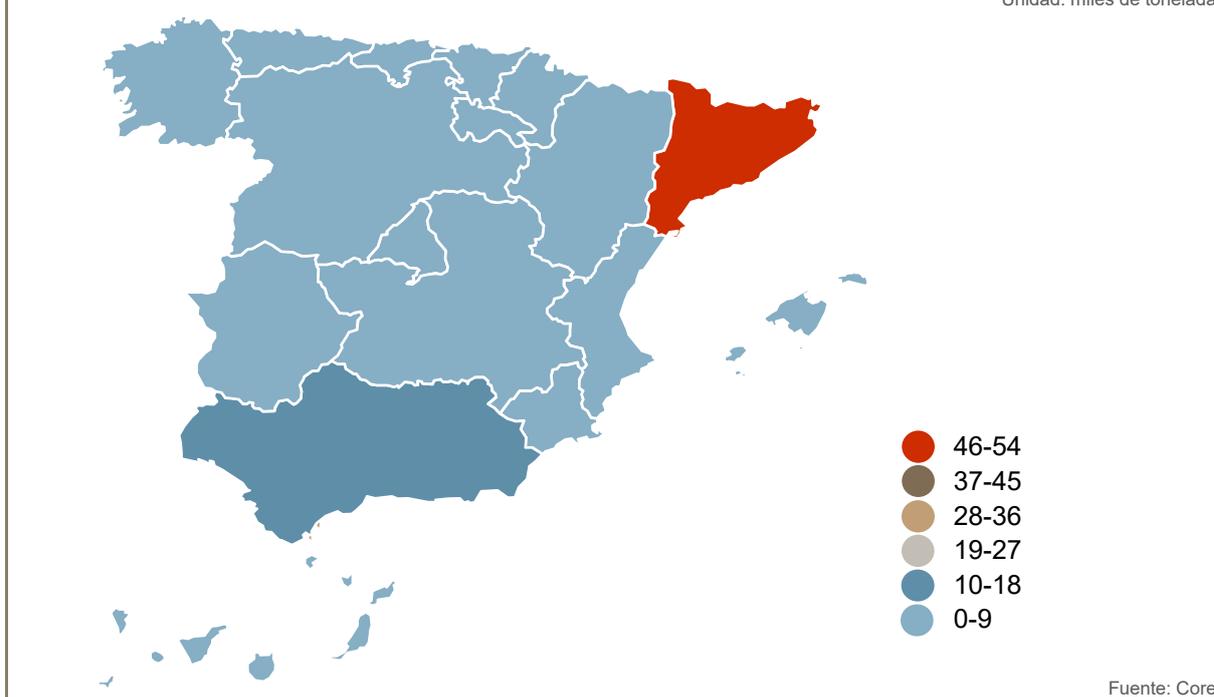
Unidad: %



Fuente: Cores

Consumo de GLP's por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Consumo de gasolinas	jul-21		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasolinas 95 I.O.	502	11,3	2.619	26,6	4.463	6,0	92,2
Gasolinas 98 I.O.	38	-2,9	212	24,1	371	8,2	7,7
Bioetanol	^	97,7	^	-95,9	^	-92,5	^
Gasolinas Mezcla	^	-	^	9,2	^	14,5	^
Subtotal gasolinas auto	540	10,2	2.831	26,4	4.834	6,1	99,9
Otras gasolinas	1	-11,2	3	45,2	5	21,7	0,1
Total **	540	10,2	2.834	26,4	4.839	6,1	100,0
De los cuales:							
Bioetanol	16	-5,2	91	8,8	142	-10,8	2,9
% en kt	2,9		3,2		2,9		

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

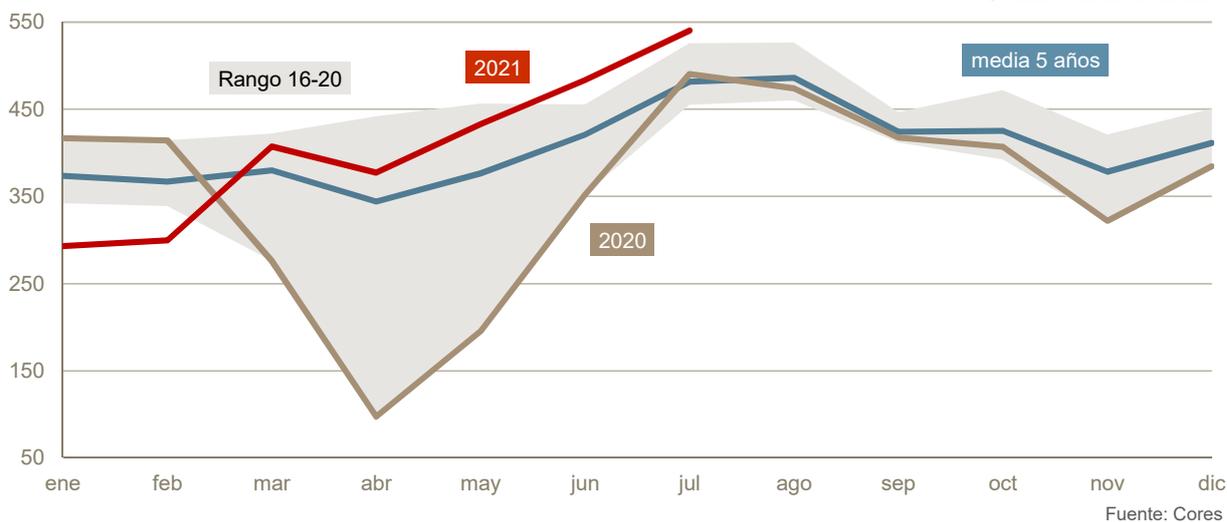
Fuente: Cores

** Incluye biocarburantes incluidos en gasolinas.

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

Evolución del consumo de gasolinas

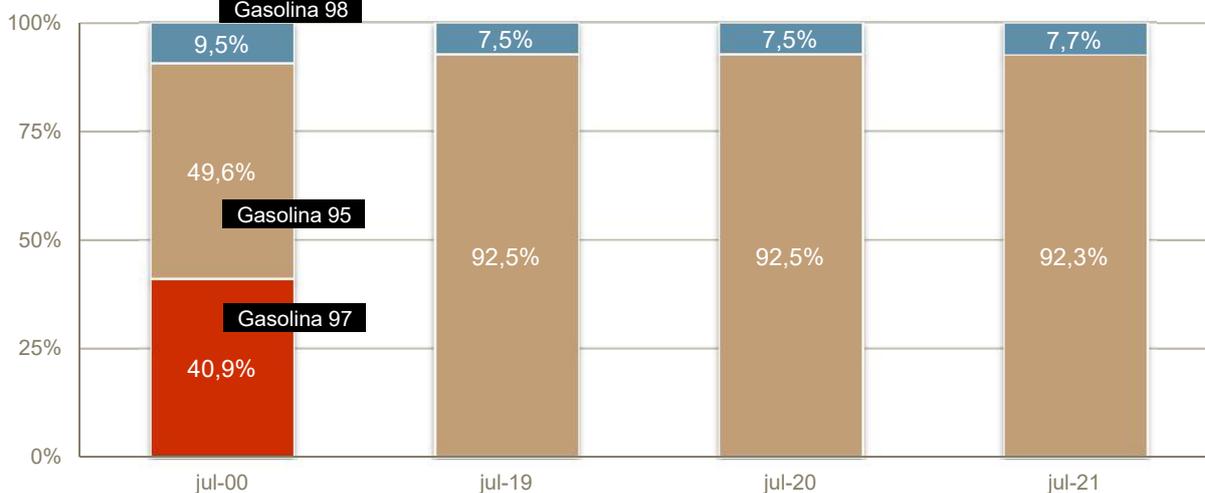
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

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

Unidad: %



Fuente: Cores

Consumo de gasolinas por Comunidades Autónomas*

Unidad: miles de toneladas

	jul-21			Últimos doce meses		
	95 I.O.	98 I.O.	Subtotal	95 I.O.	98 I.O.	Subtotal
Andalucía	76	4	80	676	35	711
Aragón	15	1	16	127	7	134
Asturias	10	1	11	83	7	90
Baleares	27	1	28	199	13	212
Canarias	32	10	42	343	117	461
Cantabria	7	^	8	59	4	63
Castilla y León	30	2	32	239	17	256
Castilla La Mancha	21	1	22	177	10	187
Cataluña	86	6	92	762	55	818
Ceuta	^	^	1	5	1	5
C. Valenciana	60	3	63	524	28	552
Extremadura	10	^	10	84	4	87
Galicia	26	2	28	223	16	240
La Rioja	3	^	3	21	1	23
Madrid	60	3	63	571	33	604
Melilla	1	-	1	6	-	6
Murcia	14	1	15	121	8	128
Navarra	7	^	8	63	3	66
País Vasco	19	1	20	179	12	191
Total nacional	502	38	540	4.463	371	4.834

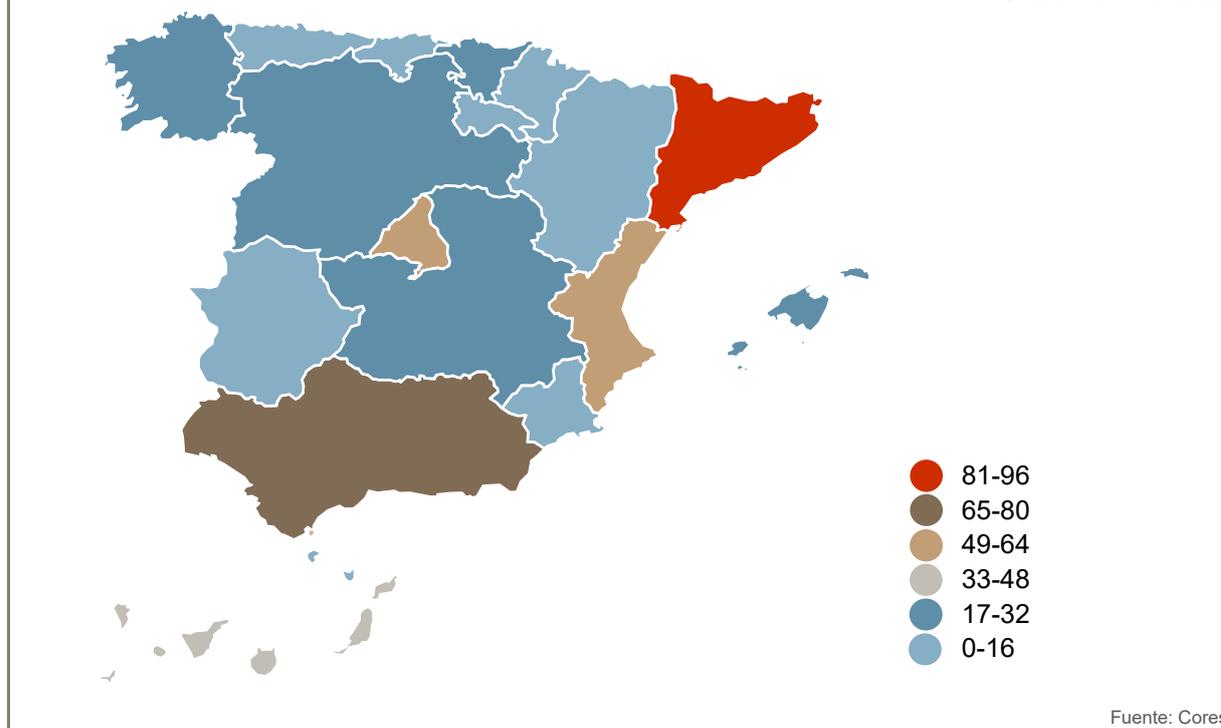
* No incluye gasolinas mezcla ni otras gasolinas.

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	jul-21		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasóleo A	2.041	4,7	12.365	14,3	21.015	2,6	70,2
Biodiesel	^	-98,4	9	-52,1	29	14,4	0,1
Biodiesel Mezcla	1	353,0	1	-43,0	1	-97,3	^
Subtotal gasóleos auto	2.042	4,6	12.374	14,1	21.045	2,5	70,3
Agrícola y pesca (B)	335	5,9	2.623	-1,9	4.420	-0,8	14,8
Calefacción (C)	36	20,0	629	-11,4	1.037	-24,8	3,5
Otros gasóleos	275	6,3	2.031	0,1	3.425	11,3	11,4
Total **	2.687	5,1	17.657	8,6	29.926	1,6	100,0
De los cuales:							
Biocarburantes	112	-19,0	780	-2,7	1.427	-2,4	4,8
% en kt de gasóleos auto	5,5		6,3		6,8		
Navegación Marítima Internacional	184	2,6	1.457	-1,9	2.436	7,5	8,1

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

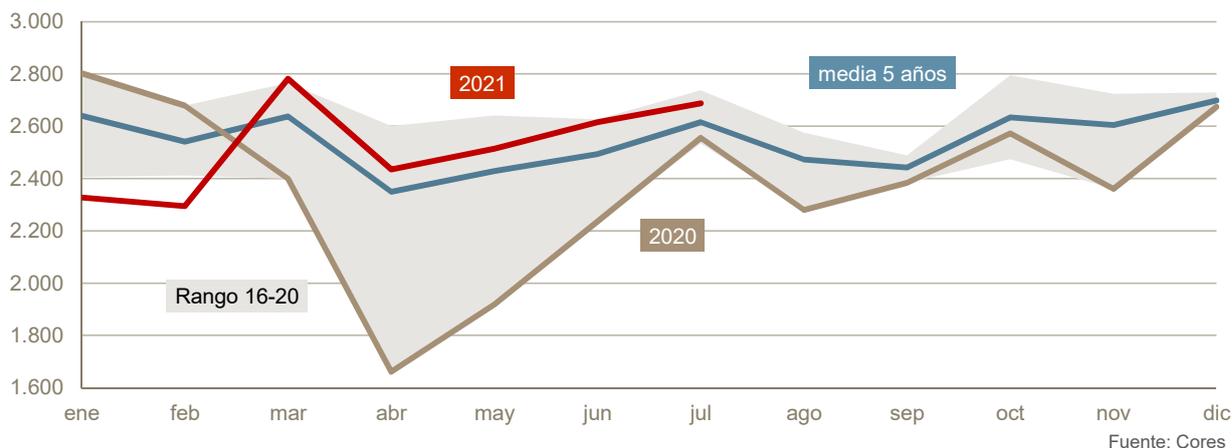
Fuente: Cores

** 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

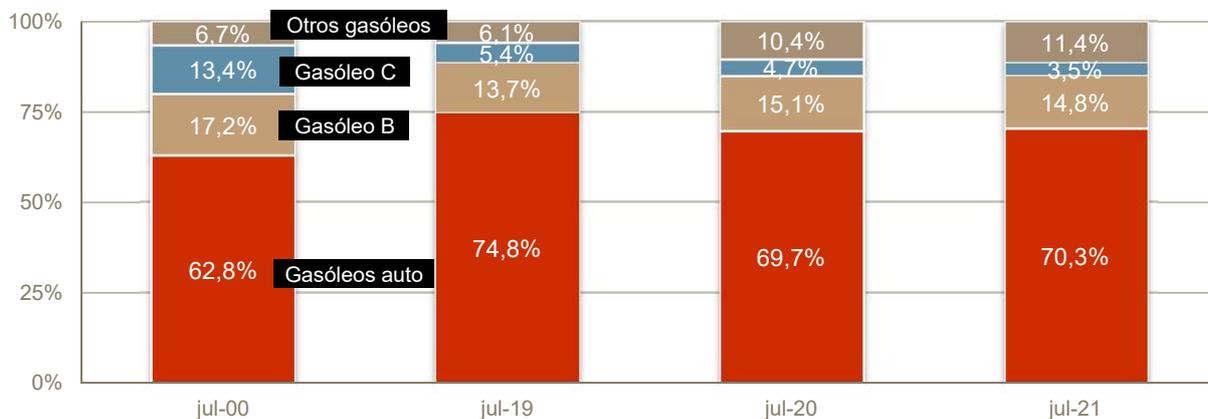
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Distribución del consumo de gasóleos (últimos 12 m.)

Unidad: %



Fuente: Cores

Consumo de gasóleos por Comunidades Autónomas*

Unidad: miles de toneladas

	jul-21				Últimos doce meses			
	A	B	C	Subtotal	A	B	C	Subtotal
Andalucía	332	55	2	389	3.367	696	47	4.110
Aragón	79	26	1	106	810	312	68	1.190
Asturias	39	6	1	47	382	80	41	503
Baleares	41	5	7	52	331	50	68	449
Canarias	51	-	-	51	585	-	5	590
Cantabria	28	4	^	32	279	60	2	340
Castilla y León	160	56	3	220	1.552	674	136	2.363
Castilla La Mancha	118	39	1	158	1.209	591	80	1.880
Cataluña	318	35	7	359	3.317	528	104	3.949
Ceuta	1	-	^	1	10	-	8	18
C. Valenciana	201	22	4	227	2.008	271	56	2.336
Extremadura	64	12	^	76	636	151	12	799
Galicia	126	25	5	157	1.283	322	173	1.778
La Rioja	14	4	^	19	139	50	14	203
Madrid	175	11	3	188	1.850	199	146	2.195
Melilla	1	-	-	1	13	-	-	13
Murcia	86	13	^	98	877	150	7	1.034
Navarra	54	8	^	62	587	104	14	705
País Vasco	152	16	1	169	1.779	182	55	2.016
Total nacional	2.041	335	36	2.412	21.015	4.420	1.037	26.471

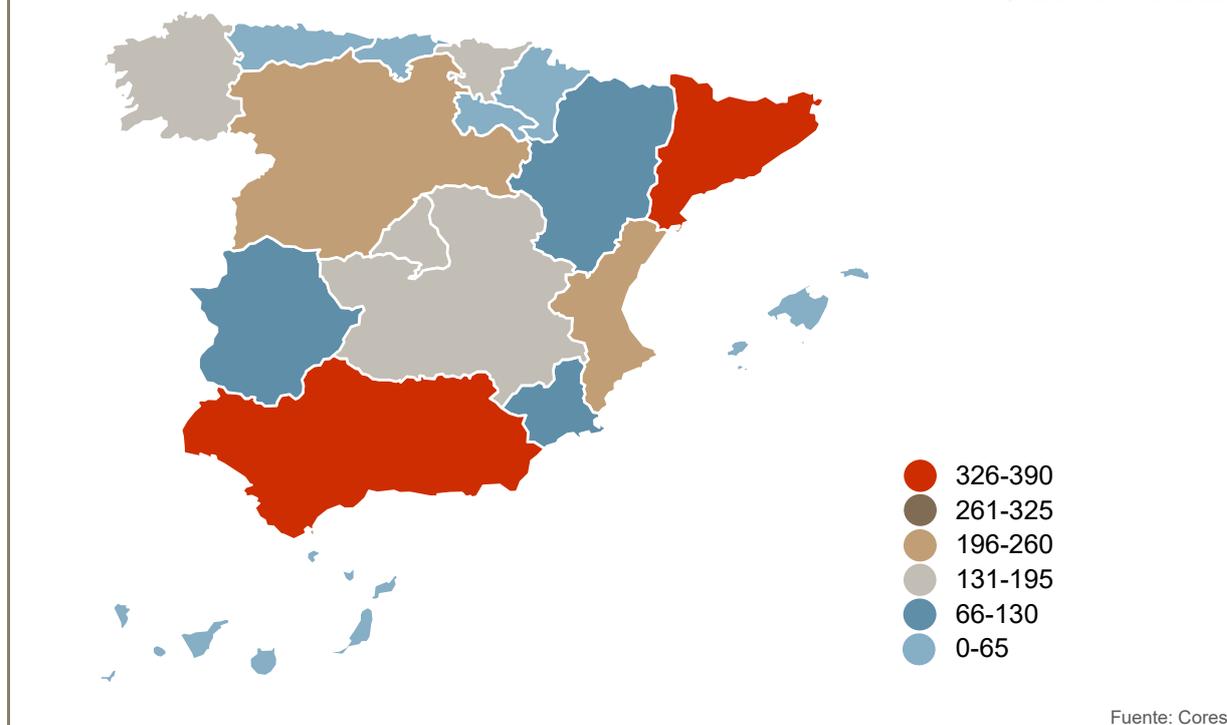
* No incluye otros gasóleos de automoción ni otros gasóleos.

Fuente: Cores

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

Consumo de gasóleos por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Unidad: miles de toneladas

Consumo de combustibles de automoción	jul-21		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasolinas 95 I.O.	502	11,3	2.619	26,6	4.463	6,0	17,2
Gasolinas 98 I.O.	38	-2,9	212	24,1	371	8,2	1,4
Otras gasolinas de automoción **	^	1.106,4	^	-66,2	^	-72,8	^
Total gasolinas auto	540	10,2	2.831	26,4	4.834	6,1	18,7
Gasóleo A	2.041	4,7	12.365	14,3	21.015	2,6	81,2
Otros gasóleos de automoción ***	1	-67,2	9	-51,6	30	-41,5	0,1
Total gasóleos auto	2.042	4,6	12.374	14,1	21.045	2,5	81,3
Total Combustibles auto	2.581	5,8	15.205	16,2	25.879	3,1	100,0
Total	4.748		29.882		50.815		
Combustibles Auto/S.Total (%)	54,4		50,9		50,9		

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

Fuente: Cores

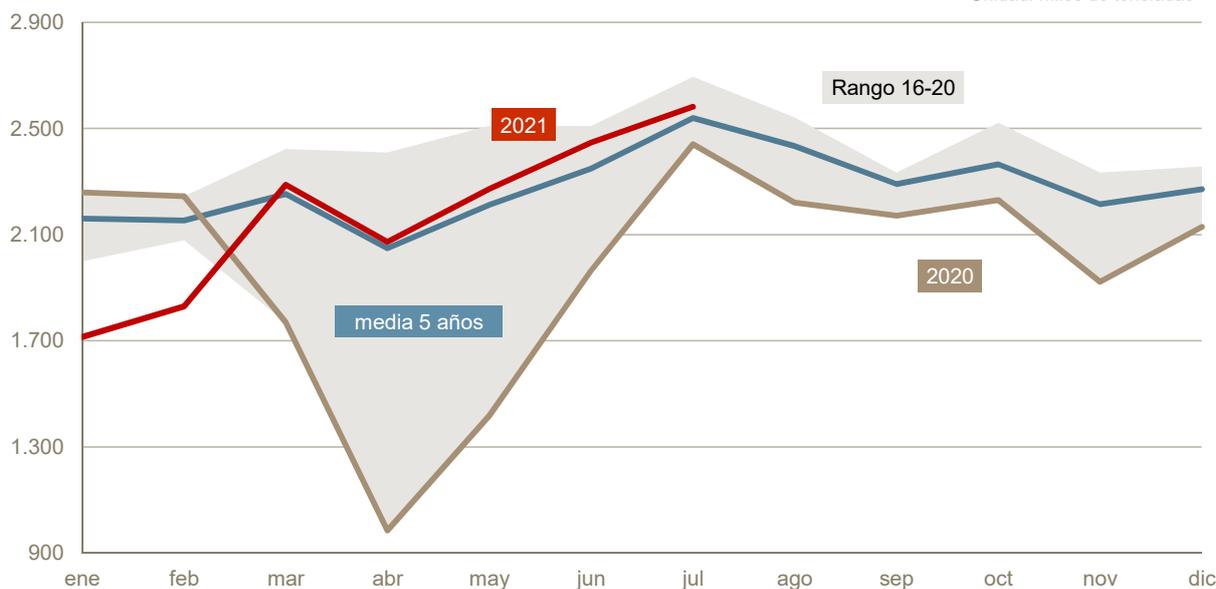
** Bioetanol puro + bioetanol mezcla.

*** 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	2020					2021						
	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul
Bioetanol	14	11	11	8	8	11	11	14	13	13	14	16
Biocarburantes *	149	127	141	124	106	107	101	117	116	117	111	112

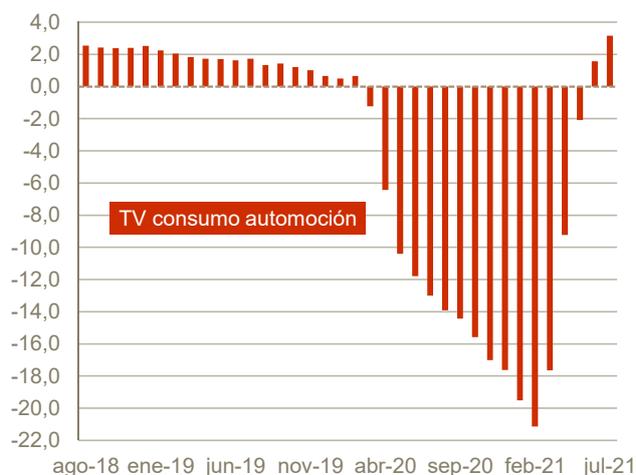
* Incluye Biodiesel y HVO.

Fuente: Cores

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

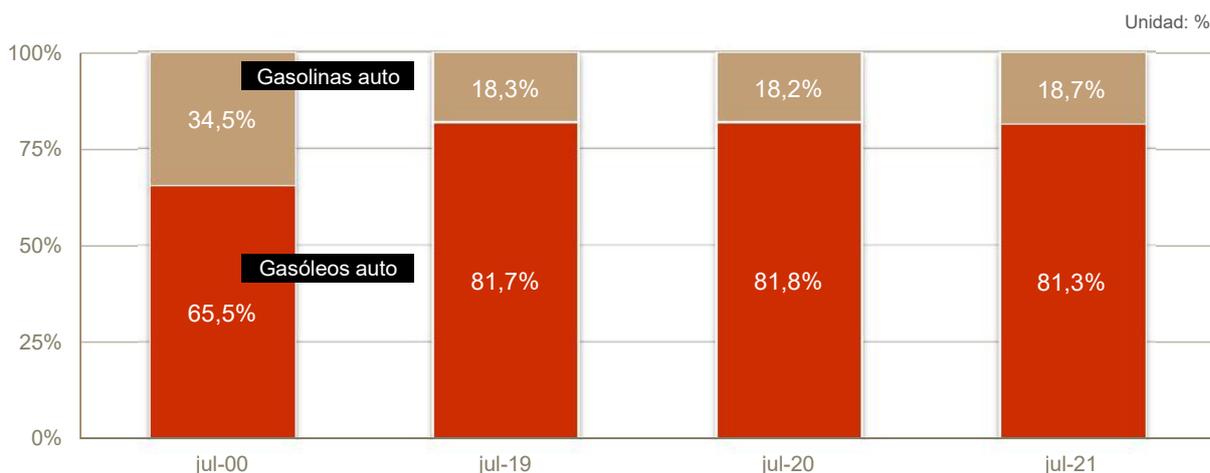
	2019	2020	2021
Enero	2,2	0,5	-19,5
Febrero	2,1	0,7	-21,1
Marzo	1,8	-1,2	-17,6
Abril	1,7	-6,4	-9,2
Mayo	1,7	-10,4	-2,1
Junio	1,6	-11,8	1,6
Julio	1,7	-13,0	3,1
Agosto	1,3	-13,9	
Septiembre	1,4	-14,4	
Octubre	1,2	-15,6	
Noviembre	1,0	-17,0	
Diciembre	0,7	-17,6	

Fuente: Cores



Fuente: Cores

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



Fuente: Cores

Consumo de combustibles de automoción por canales	jul-21		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	Estaciones de servicio	Extra Red	Estaciones de servicio	Extra Red	Estaciones de servicio	Extra Red
Gasolinas de automoción	504	36	2.639	192	4.515	319
Gasóleos de automoción	1.558	484	9.074	3.300	15.449	5.596
Total	2.062	520	11.713	3.492	19.964	5.915

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

	jul-21				Últimos doce meses			
	95 I.O.	98 I.O.	Gasóleo A	Subtotal	95 I.O.	98 I.O.	Gasóleo A	Subtotal
Andalucía	76	4	332	411	676	35	3.367	4.078
Aragón	15	1	79	95	127	7	810	944
Asturias	10	1	39	50	83	7	382	472
Baleares	27	1	41	69	199	13	331	542
Canarias	32	10	51	93	343	117	585	1.046
Cantabria	7	^	28	35	59	4	279	342
Castilla y León	30	2	160	192	239	17	1.552	1.808
Castilla La Mancha	21	1	118	141	177	10	1.209	1.396
Cataluña	86	6	318	410	762	55	3.317	4.135
Ceuta	^	^	1	1	5	1	10	16
C. Valenciana	60	3	201	264	524	28	2.008	2.561
Extremadura	10	^	64	73	84	4	636	723
Galicia	26	2	126	154	223	16	1.283	1.523
La Rioja	3	^	14	17	21	1	139	162
Madrid	60	3	175	237	571	33	1.850	2.454
Melilla	1	-	1	2	6	-	13	18
Murcia	14	1	86	100	121	8	877	1.005
Navarra	7	^	54	61	63	3	587	653
País Vasco	19	1	152	173	179	12	1.779	1.971
Total nacional	502	38	2.041	2.581	4.463	371	21.015	25.849

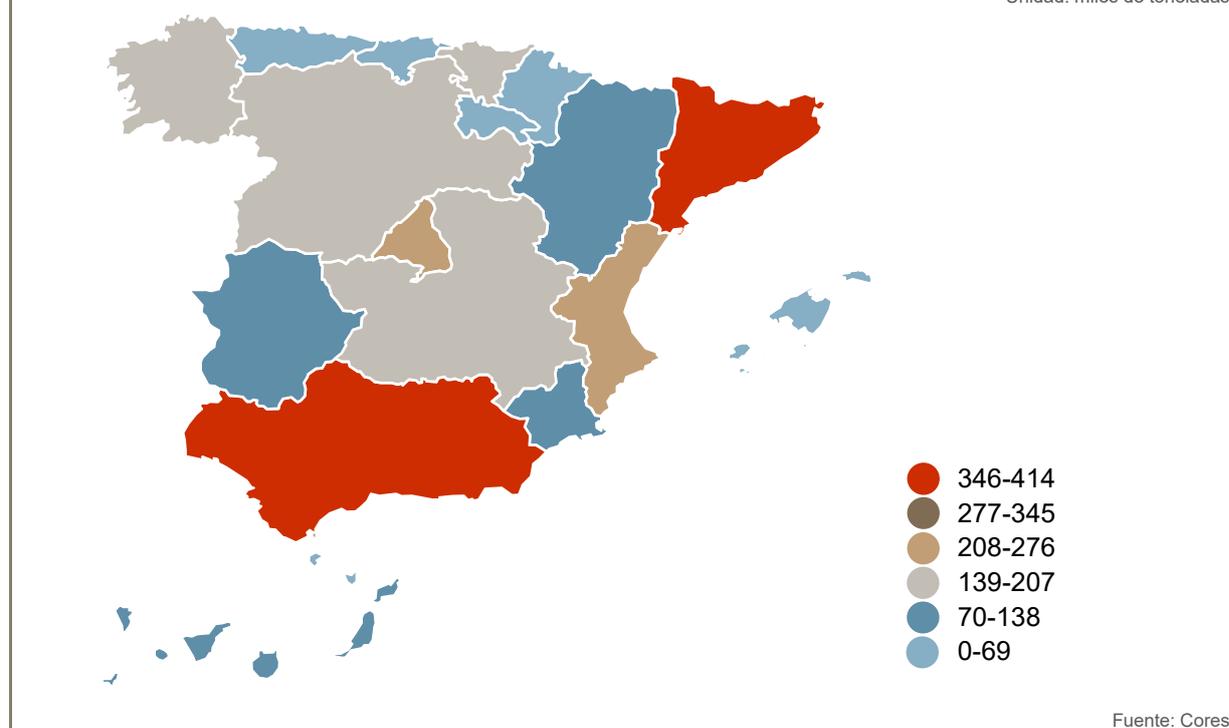
* No incluye gasolinaz mezcla ni otros gasóleos de automoción.

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

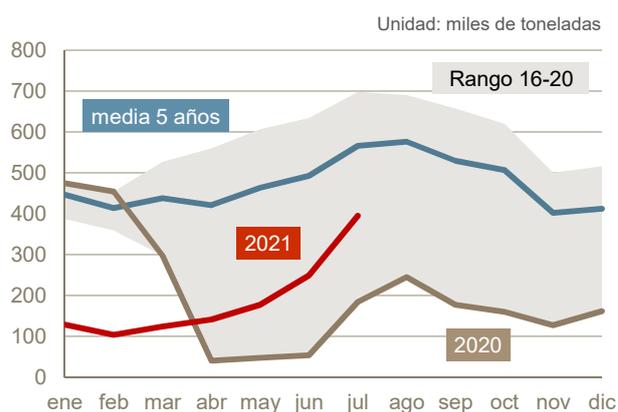
Consumo de querosenos	jul-21		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Aviación	395	115,0	1.315	-15,1	2.184	-51,8	100,0
Otros	^	-47,1	^	41,2	^	1,9	^
Total	395	114,9	1.315	-15,1	2.184	-51,8	100,0

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

Fuente: Cores

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

Evolución del consumo de querosenos



Fuente: Cores

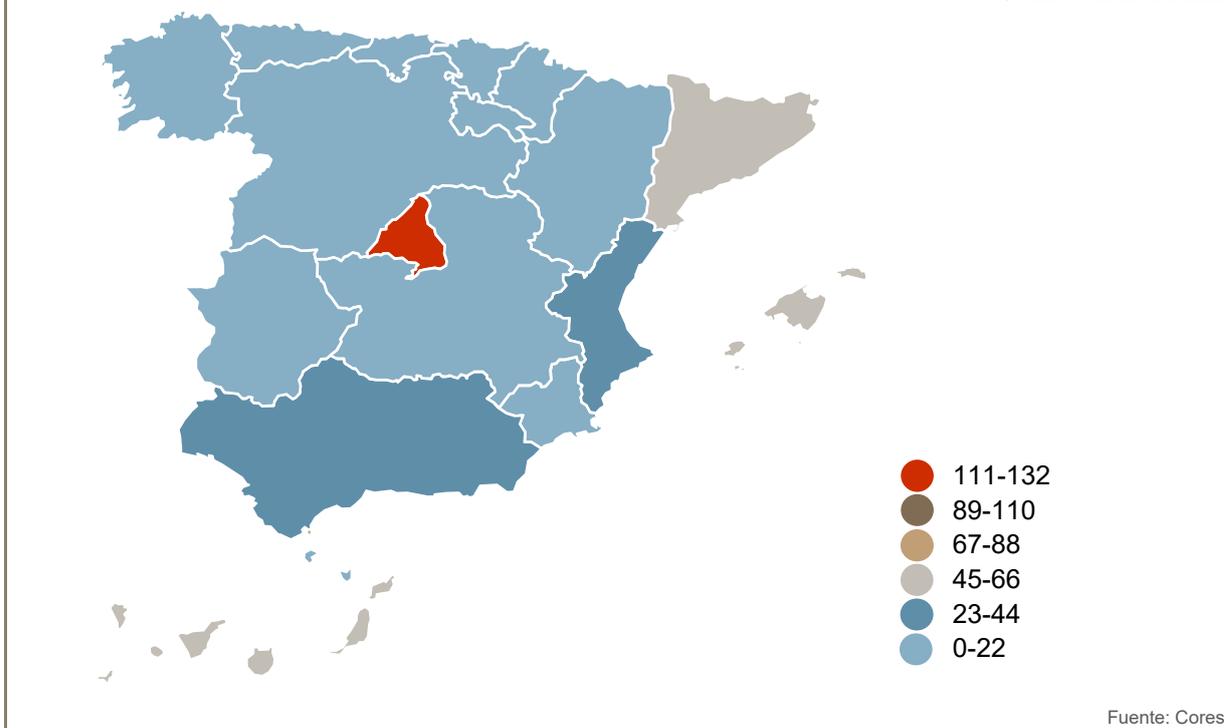
Consumo mensual de queroseno vs tráfico pasajeros aeropuertos esp.



Fuente: Cores / Aena

Consumo de querosenos por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Consumo de fuelóleos	jul-21		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
BIA	119	-20,3	718	-14,9	1.310	-18,5	22,1
Otros fuelóleos	397	21,8	2.736	11,2	4.628	-2,5	77,9
Total fuelóleos **	516	8,6	3.455	4,5	5.938	-6,5	100,0
Navegación Marítima Internacional	361	24,7	2.565	15,1	4.300	0,3	72,4

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

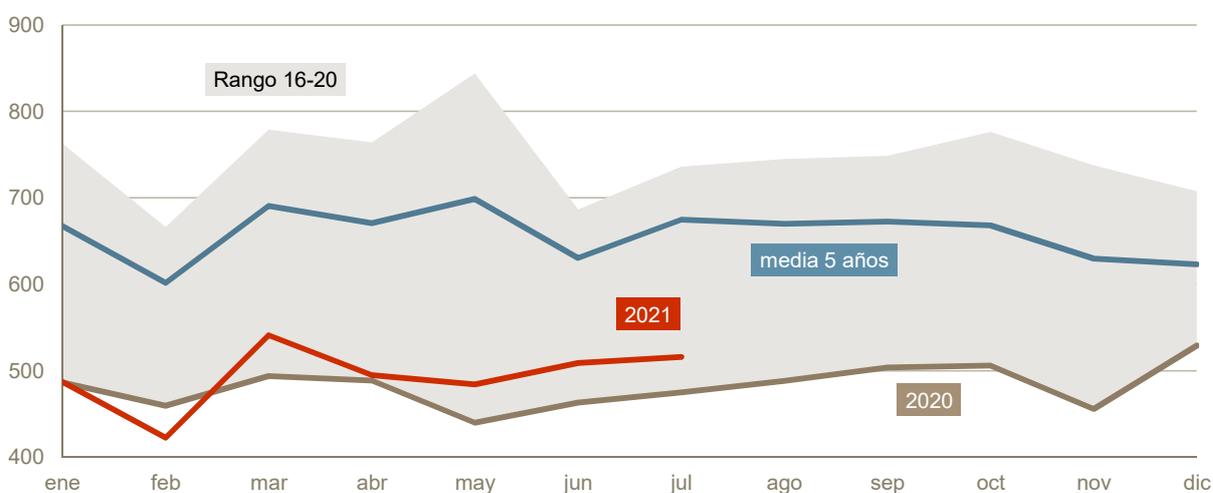
Fuente: Cores

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

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

Evolución del consumo de fuelóleos

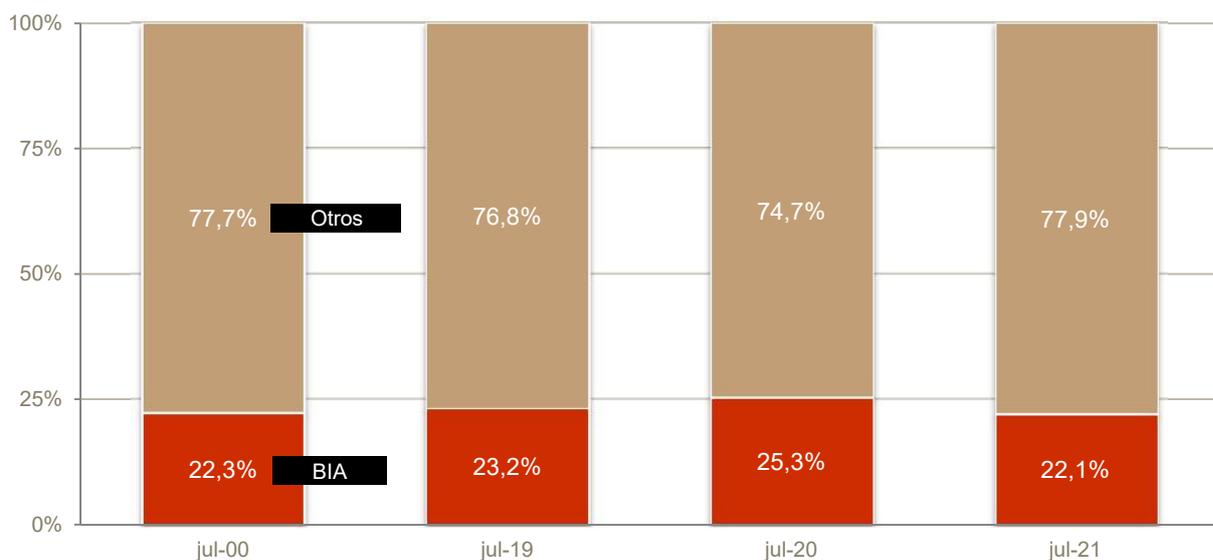
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Distribución del consumo de fuelóleos (últimos 12 m.)

Unidades: %



Fuente: Cores

Consumo de fuelóleo BIA por Comunidades Autónomas

Unidad: miles de toneladas

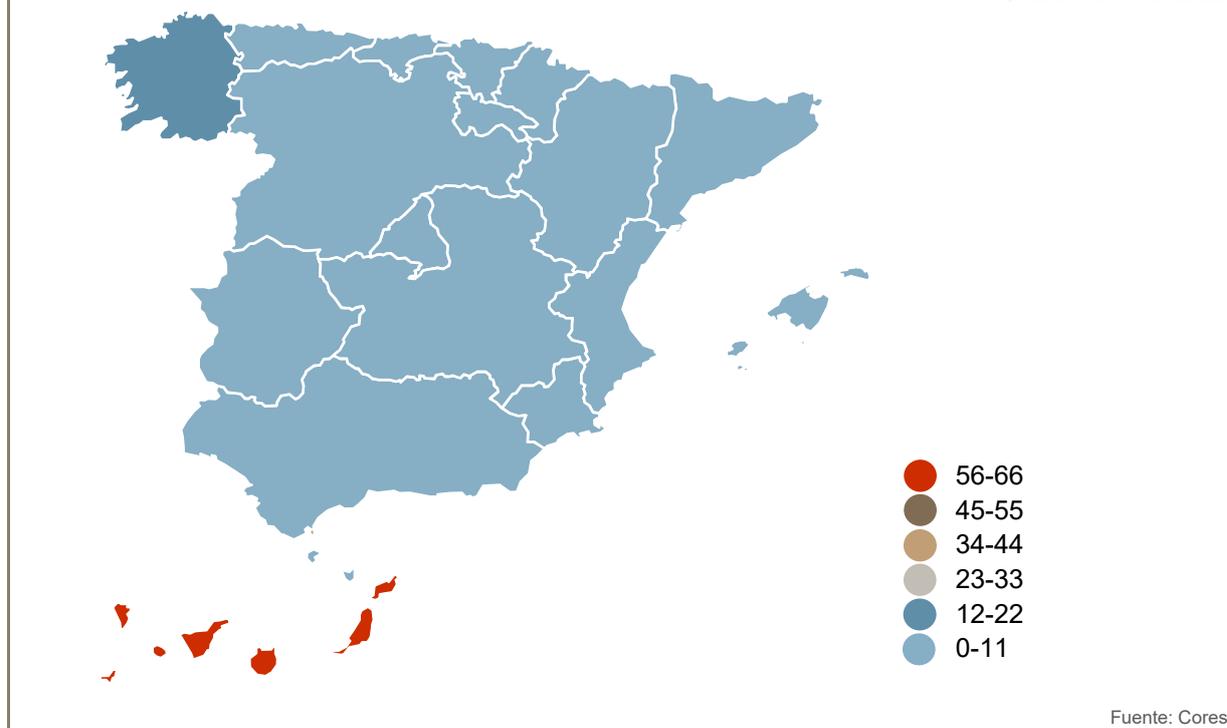
Fuelóleo BIA	jul-21	Últimos doce meses
Andalucía	8	106
Aragón	^	2
Asturias	4	43
Baleares	5	49
Canarias	64	693
Cantabria	^	5
Castilla y León	1	11
Castilla La Mancha	4	37
Cataluña	1	10
Ceuta	4	43
C. Valenciana	1	7
Extremadura	^	3
Galicia	20	243
La Rioja	^	1
Madrid	^	3
Melilla	5	44
Murcia	1	3
Navarra	^	2
País Vasco	1	5
Total nacional	119	1.310

- 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	jul-21		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Lubricantes **	38	0,5	262	24,3	429	13,2	7,1
Asfaltos	108	-10,0	606	12,4	991	11,3	16,5
Coque	121	-4,0	813	-7,1	1.406	-12,4	23,4
Otros ***	224	-25,0	1.905	19,8	3.172	29,4	52,9
Total	491	-15,7	3.586	11,5	5.998	12,6	100,0

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

Fuente: Cores

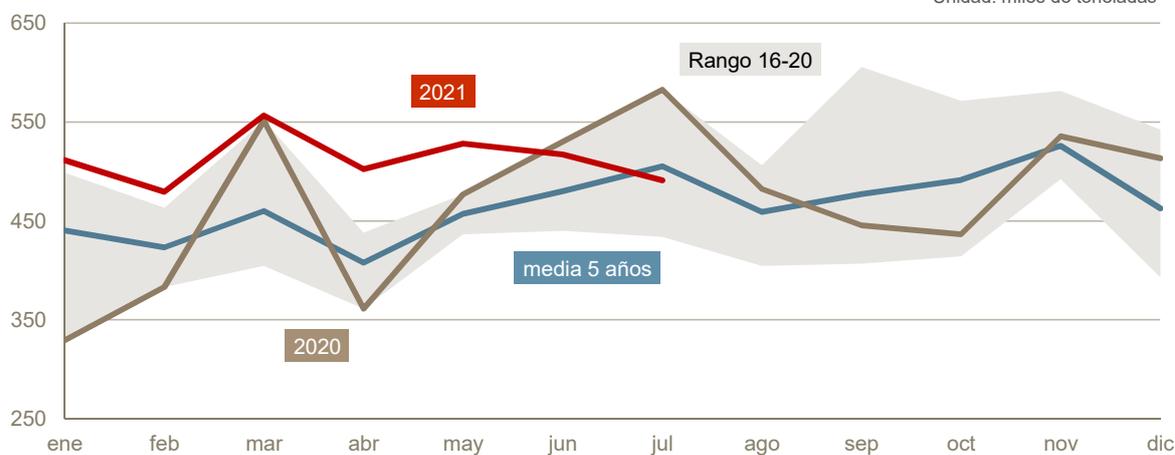
** Datos provisionales

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

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

Evolución del consumo de otros productos

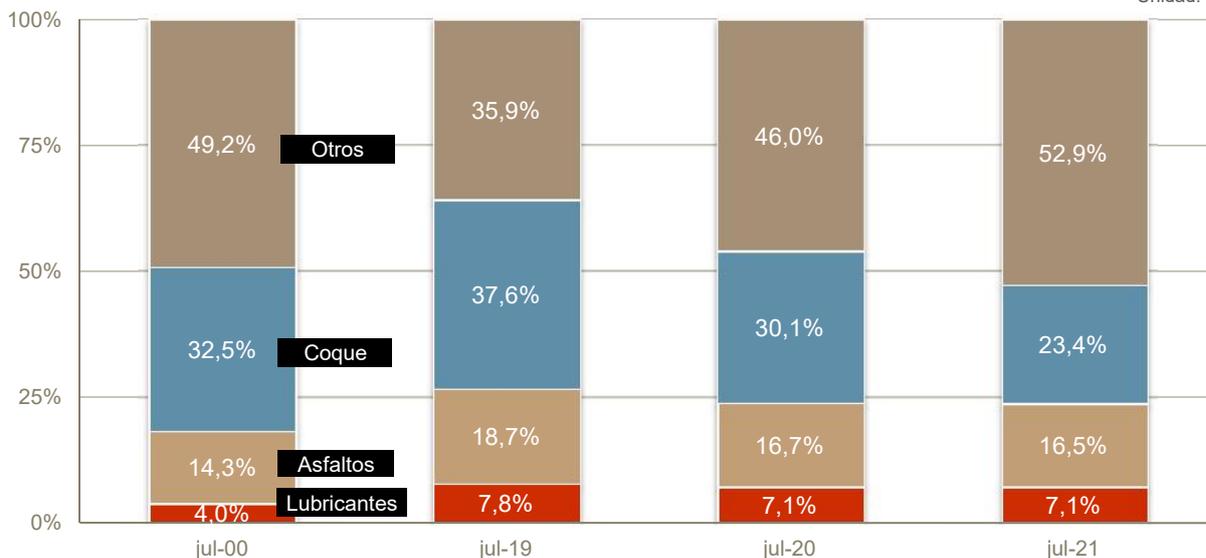
Unidad: miles de toneladas



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	jul-21		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Canadá	94	-	764	-	1.287	311,2	2,4
	Estados Unidos	548	7,0	2.087	10,5	3.294	6,7	6,1
	México	720	-1,6	4.677	3,5	8.599	4,4	16,0
	América del Norte	1.362	9,5	7.528	17,5	13.180	13,2	24,5
	Brasil	134	0,8	929	-51,4	2.089	-28,2	3,9
	Colombia	-	-	145	-5,8	447	190,3	0,8
	Trin. y Tobago	-	-100,0	53	-85,1	104	-74,4	0,2
	Venezuela	-	-100,0	-	-100,0	292	-87,2	0,5
	A. Central y del Sur	134	-76,4	1.127	-68,1	2.932	-49,1	5,5
	Azerbaiyán	-	-100,0	1.073	2,8	1.800	47,4	3,3
	Italia	94	27,0	405	65,3	859	217,0	1,6
	Kazajistán	275	-35,4	2.538	21,7	4.970	66,6	9,2
	Noruega	215	22,2	470	-4,1	976	-38,0	1,8
	Reino Unido	49	-	274	-56,4	662	-43,1	1,2
	Rusia	200	-	1.572	78,6	1.672	28,0	3,1
	Otros Europa	53	35,9	335	2,8	548	-15,4	1,0
	Europa y Euroasia	886	-0,8	6.667	17,0	11.487	25,3	21,4
	Arabia Saudí	273	59,6	2.232	-32,2	4.480	-32,2	8,3
	Irak	394	10,7	2.052	-14,9	3.145	-24,3	5,8
	Oriente Medio	667	26,6	4.284	-24,9	7.625	-29,2	14,2
	Angola	-	-100,0	264	-74,6	920	-52,2	1,7
	Argelia	79	-1,3	523	14,9	895	-28,0	1,7
	Camerún	-	-100,0	-	-100,0	186	-40,6	0,3
	Congo	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Egipto	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Gabón	-	-	23	-	23	-	^
	Guinea Ec.	-	-100,0	532	63,2	941	-12,0	1,7
	Libia	374	-	4.177	363,6	5.243	21,6	9,7
	Nigeria	1.326	52,9	6.035	-9,5	10.203	-14,7	19,0
	Otros África	-	-	141	-55,1	141	-65,4	0,3
	África	1.779	36,4	11.695	6,0	18.552	-17,1	34,5
	Total	4.828	6,5	31.301	-3,3	53.776	-9,9	100,0
	OPEP	2.446	15,4	15.838	-6,6	26.142	-23,8	48,6
	No-OPEP	2.382	-1,4	15.463	0,3	27.634	8,8	51,4
	OCDE	1.720	15,1	8.822	11,3	16.124	8,9	30,0
	No-OCDE	3.108	2,2	22.479	-8,1	37.652	-16,1	70,0
	UE **	94	27,0	405	65,3	859	6,6	1,6

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

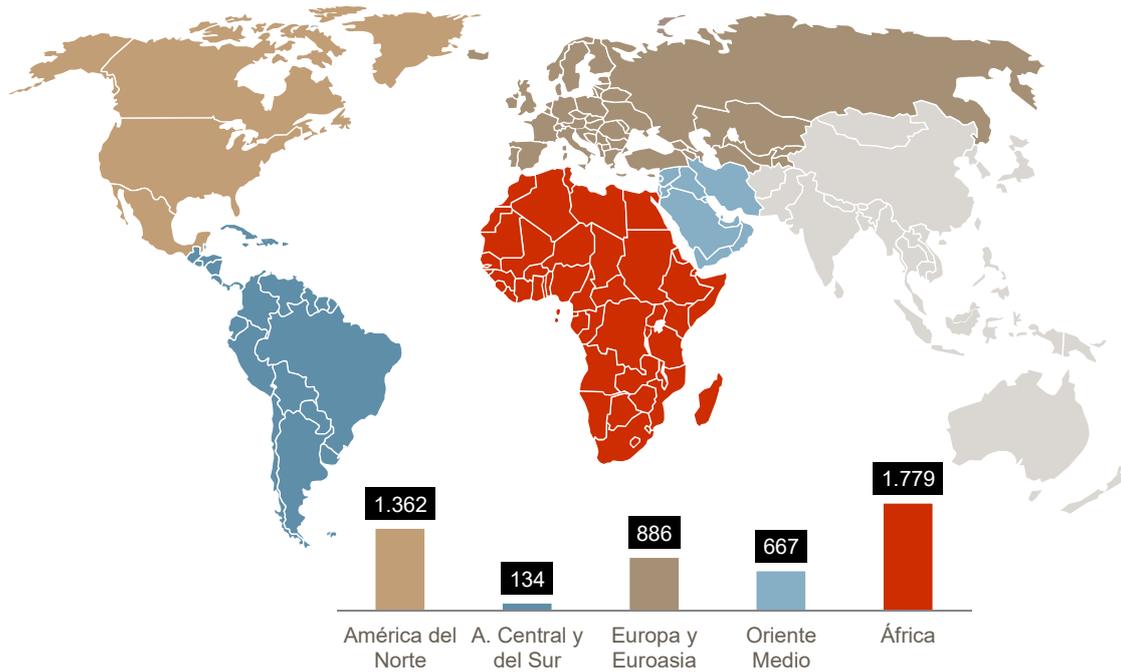
Fuente: Cores

** 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)

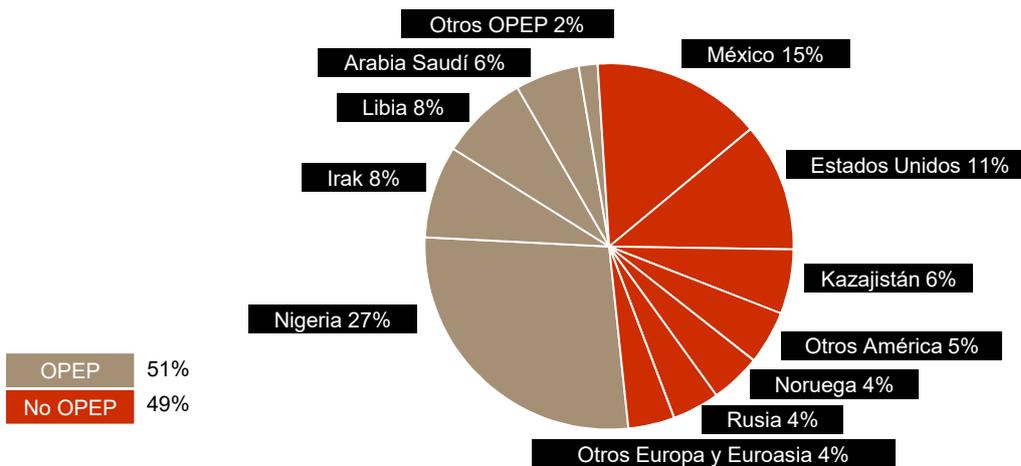
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Importaciones de crudo por países y áreas económicas (mes)

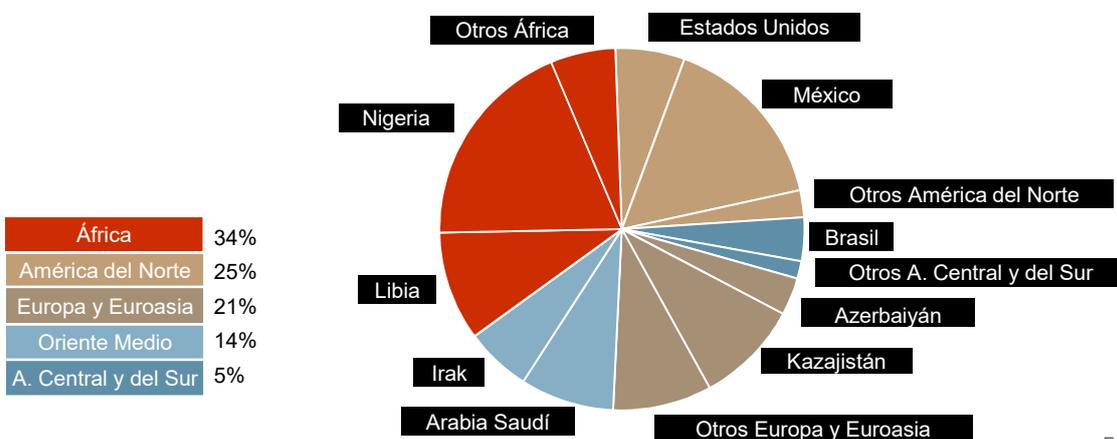
Unidad: %



Fuente: Cores

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

Unidad: %



Fuente: Cores

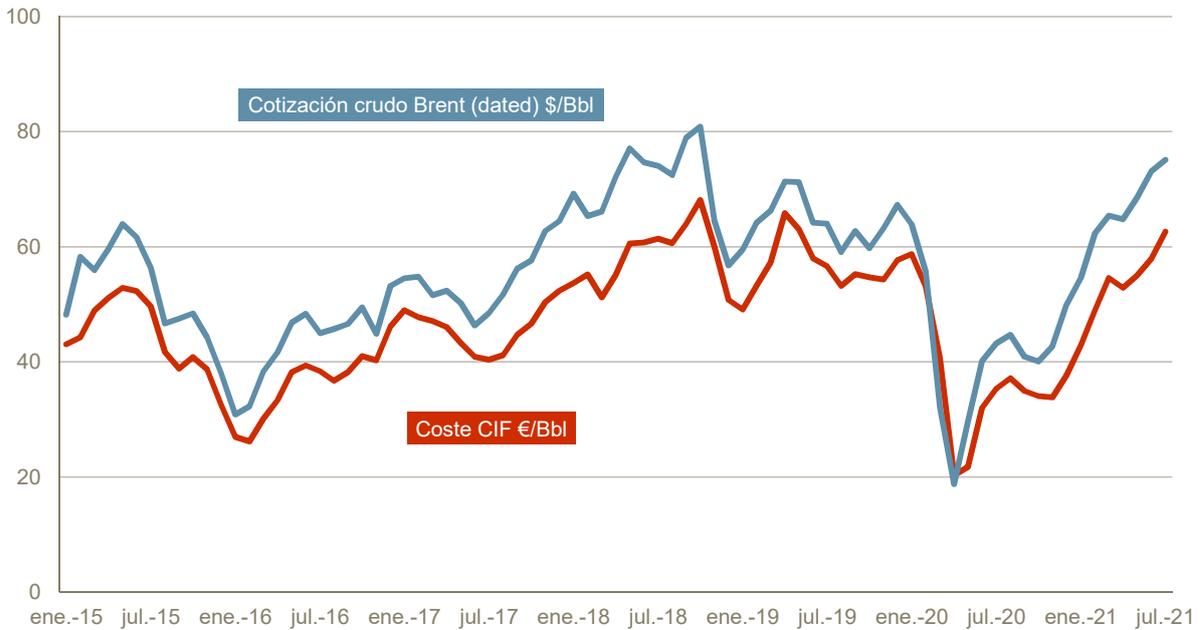
Unidad: € por barril

Coste CIF del crudo importado en España	jul-21		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	€/Bbl	Tv (%)*	€/Bbl	Tv (%)*	€/Bbl	Tv (%)*
Coste CIF	62,65	77,3	60,29	61,1	46,06	2,9

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

Fuente: Cores

Coste CIF del crudo importado en España vs cotización internacional

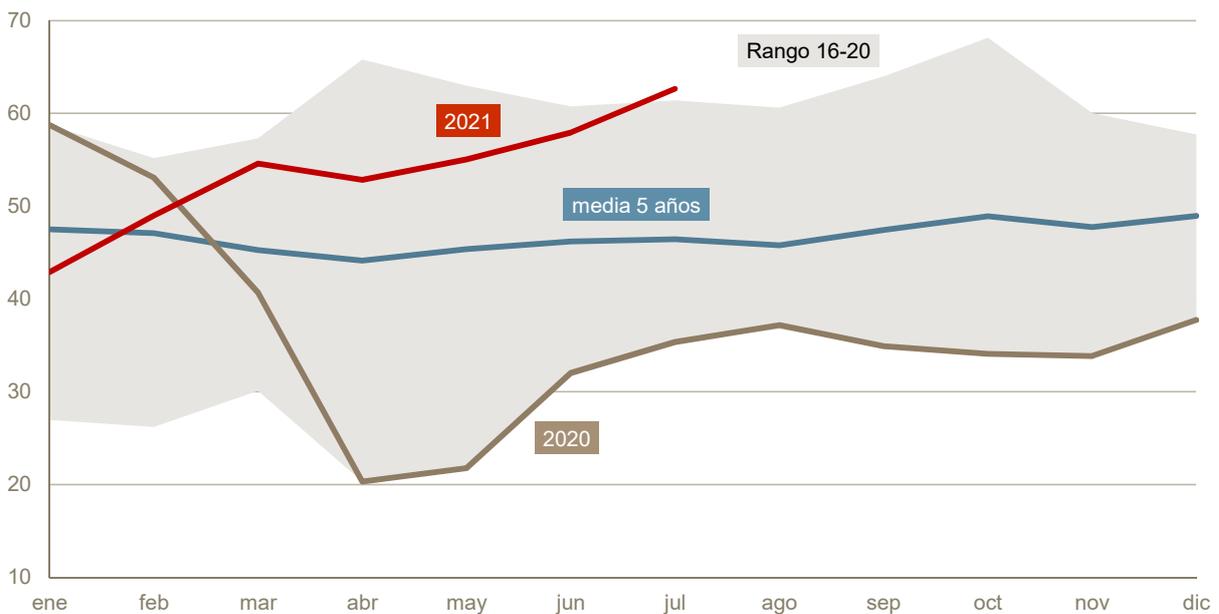


ene.-15 jul.-15 ene.-16 jul.-16 ene.-17 jul.-17 ene.-18 jul.-18 ene.-19 jul.-19 ene.-20 jul.-20 ene.-21 jul.-21

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	jul-21		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
Importaciones							
GLP's	42	-6,7	385	-28,0	847	-18,2	5,4
Gasolinas	37	-26,0	415	-37,4	821	-26,7	5,2
Querosenos	37	-45,6	205	-74,7	623	-64,4	4,0
Gasóleos	626	17,2	3.610	-14,6	6.595	-2,6	42,1
Fuelóleos	401	-3,6	2.232	-2,9	3.908	-18,5	24,9
Otros productos	319	53,4	1.964	63,5	2.885	38,2	18,4
Total Importaciones	1.462	10,7	8.811	-9,5	15.679	-10,7	100,0
Exportaciones							
GLP's	54	-5,3	270	9,3	469	-1,7	2,3
Gasolinas	407	14,6	2.788	-4,4	4.401	-10,4	21,8
Querosenos	72	4,3	284	-29,2	402	-32,3	2,0
Gasóleos	811	25,5	4.608	-11,4	8.560	-2,9	42,4
Fuelóleos	266	106,2	1.163	-25,1	2.115	-22,1	10,5
Otros productos	375	4,5	2.405	-20,0	4.254	-25,5	21,1
Total Exportaciones	1.985	22,9	11.518	-13,6	20.201	-13,0	100,0
Saldo Exp.- Import.							
GLP's	12	-	-115	-60,1	-378	-32,3	n.a.
Gasolinas	370	21,3	2.373	5,4	3.580	-5,6	n.a.
Querosenos	35	3.400,0	79	-119,3	-221	-80,9	n.a.
Gasóleos	185	65,2	998	2,3	1.965	-3,8	n.a.
Fuelóleos	-135	-53,0	-1.069	43,5	-1.793	-13,8	n.a.
Otros productos	56	-62,9	441	-75,6	1.369	-62,2	n.a.
Total Saldo Exp.-Imp.	523	77,9	2.707	-24,6	4.522	-20,1	n.a.

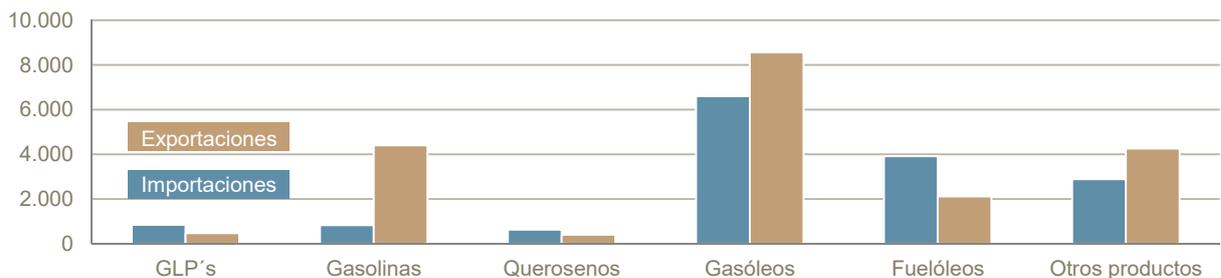
* Tasa de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

- 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	jul-21			Últimos doce meses		
		Importación	Exportación	Saldo (E-I)	Importación	Exportación	Saldo (E-I)
	Canadá	-	10	10	-	209	209
	Estados Unidos	102	91	-11	1.290	1.946	656
	México	-	-	-	5	6	1
América del Norte		102	101	-1	1.295	2.161	866
	Argentina	65	-	-65	391	-	-391
	Venezuela	-	-	-	-	84	84
	Otros América	-	35	35	3	290	287
América Central y Sur		65	35	-30	394	374	-20
	Bélgica	158	103	-55	713	822	109
	Francia	18	225	207	478	2.409	1.931
	Grecia	30	76	46	279	404	125
	Italia	174	193	19	2.195	2.049	-146
	Malta	-	15	15	39	515	476
	Países Bajos	47	165	118	1.059	1.922	863
	Portugal	99	203	104	1.392	1.622	230
	Reino Unido	26	45	19	309	324	15
	Rusia	89	-	-89	773	-	-773
	Suecia	66	-	-66	525	74	-451
	Turquía	5	5	-	145	222	77
	Otros Europa	62	217	155	2.199	1.880	-319
Europa y Euroasia		774	1.247	473	10.106	12.243	2.137
	Arabia Saudí	148	-	-148	896	-	-896
	EAU	37	-	-37	163	-	-163
	Qatar	10	-	-10	47	-	-47
	Líbano	-	35	35	-	167	167
	Otros O. Medio	33	-	-33	46	55	9
Oriente Medio		228	35	-193	1.152	222	-930
	Argelia	155	-	-155	1.624	51	-1.573
	Libia	62	30	-32	123	144	21
	Marruecos	-	325	325	-	2.778	2.778
	Túnez	-	64	64	40	652	612
	Otros África	11	45	34	255	907	652
África		228	464	236	2.042	4.532	2.490
	China	13	-	-13	292	8	-284
	India	52	-	-52	110	4	-106
	Japón	-	103	103	-	318	318
	Malasia	-	-	-	128	112	-16
	Singapur	-	-	-	-	204	204
	Otros Asia	-	-	-	160	23	-137
Asia Pacífico		65	103	38	690	669	-21
Total		1.462	1.985	523	15.679	20.201	4.522
	OPEP	402	30	-372	2.812	477	-2.335
	No-OPEP	1.060	1.955	895	12.867	19.724	6.857
	OCDE	758	1.297	539	8.709	12.631	3.922
	No-OCDE	704	688	-16	6.970	7.570	600
	UE *	592	1.014	422	7.172	10.315	3.143

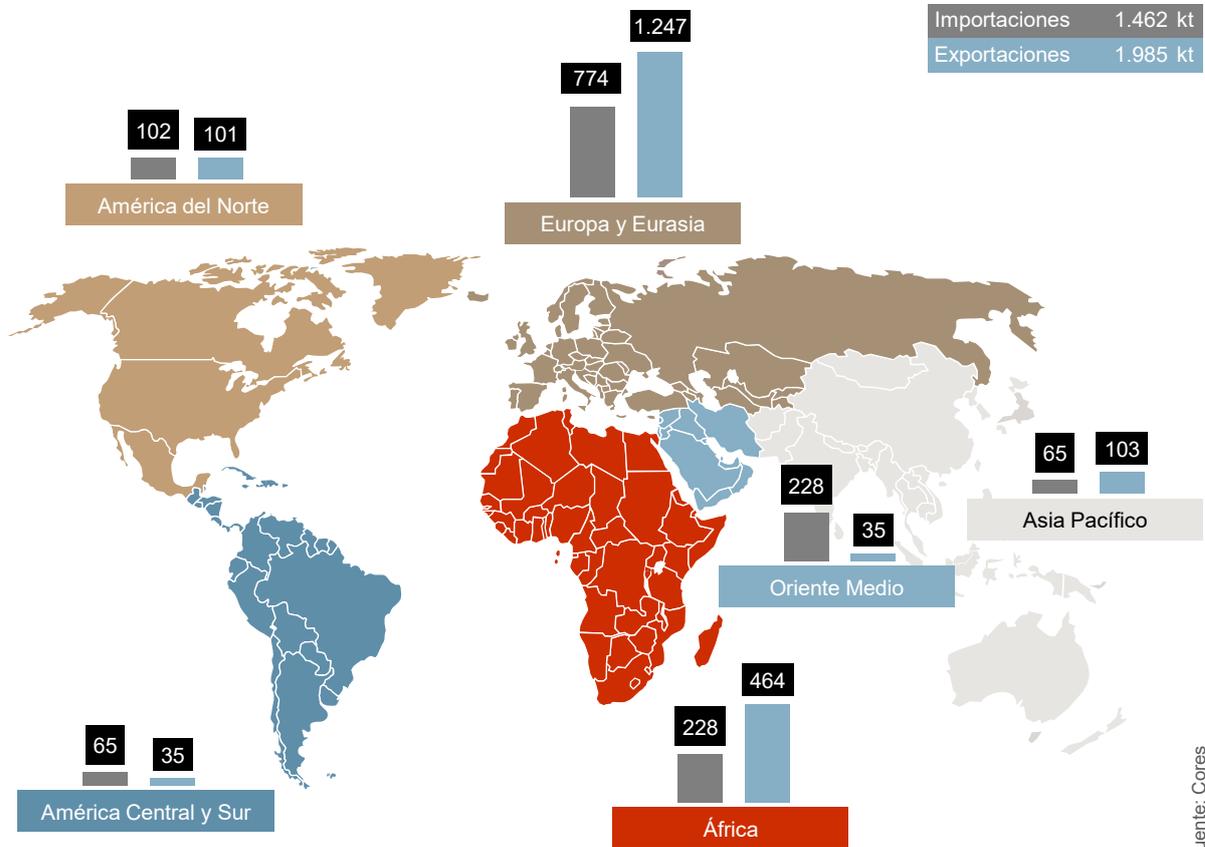
* Reino Unido no incluido desde el 1 de febrero de 2020 por su salida de la UE (31 enero 2020).

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	jul-21		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
Boquerón	-	-100,0	2	-40,6	10	-5,7	25,5
Casablanca	-	-100,0	2	-88,4	23	-20,6	61,1
Montanazo-Lubina	-	-	-	-100,0	^	-92,2	0,2
Rodaballo	-	-100,0	1	-24,0	2	111,5	6,4
Viura**	^	-	1	-22,0	3	14,5	6,9
Total Crudo	0	-97,9	5	-75,2	38	-13,1	100,0
Grado de autoabastecimiento (%)	^		0,02		0,07		

* 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

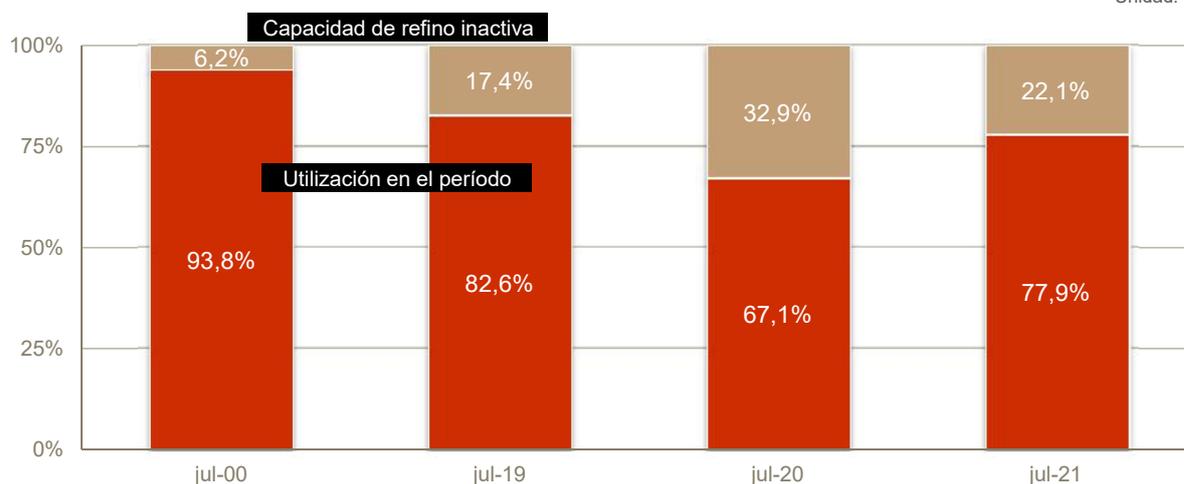
Crudo y materias primas procesadas	jul-21		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*
Total	5.227	16,1	32.460	-3,1	55.562	-9,6

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

Fuente: Cores

Grado de utilización de la capacidad de refino

Unidad: %

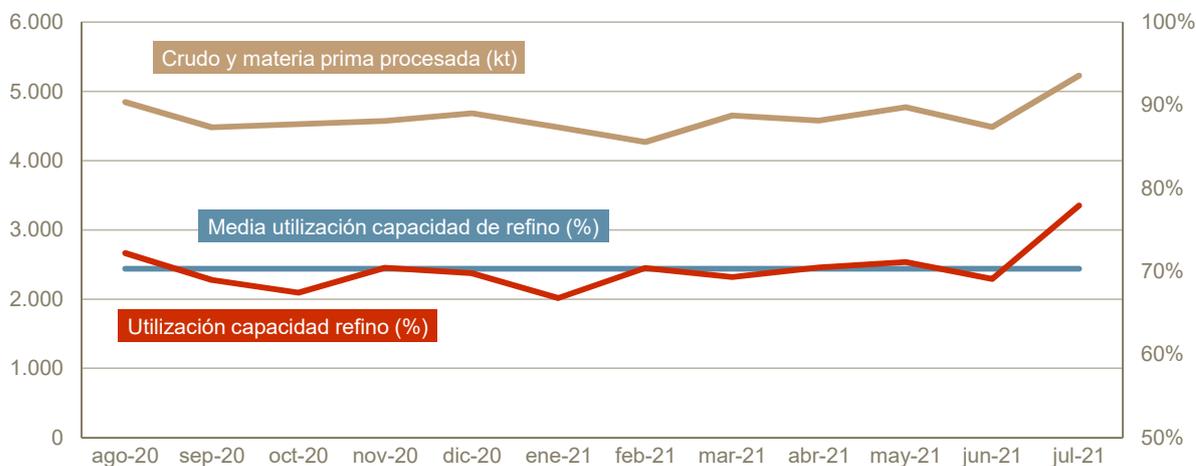


Fuente: Cores

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	jul-21		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
Gases licuados del petróleo (GLP's)	80	42,9	575	6,1	953	-18,1	1,7
Gasolinas	844	32,3	5.269	18,5	8.646	2,4	15,8
Querosenos	805	33,0	4.681	-3,0	7.851	-13,6	14,4
Gasóleos	2.177	12,4	13.693	-4,6	23.707	-8,3	43,4
Fuelóleos	292	25,8	1.089	-39,9	1.720	-55,1	3,1
Otros productos **	971	-2,5	6.690	-6,9	11.759	-4,5	21,5
Total	5.169	15,8	31.998	-3,5	54.636	-10,0	100,0

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

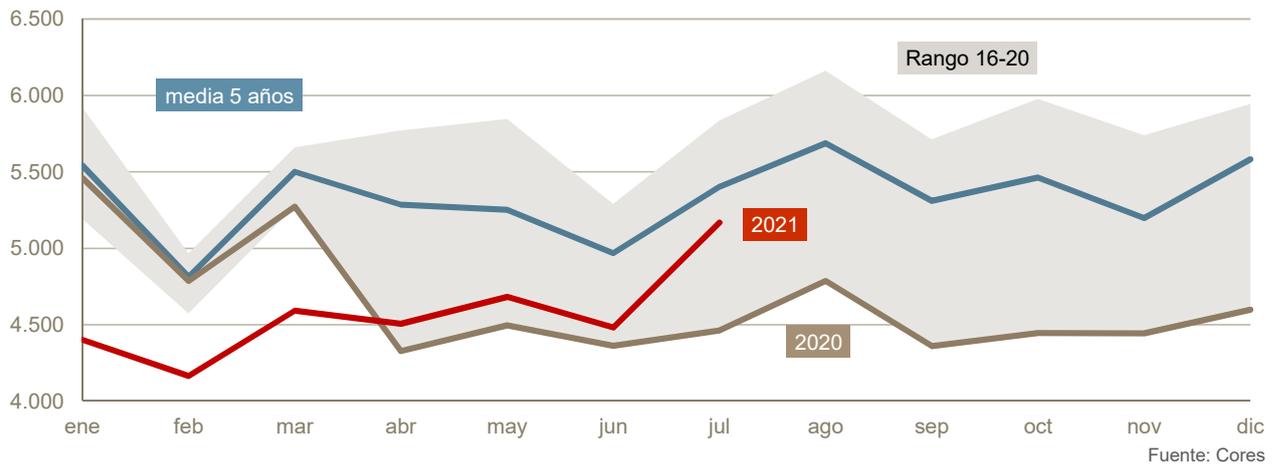
Fuente: Cores

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

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

Evolución de la producción bruta de refinería

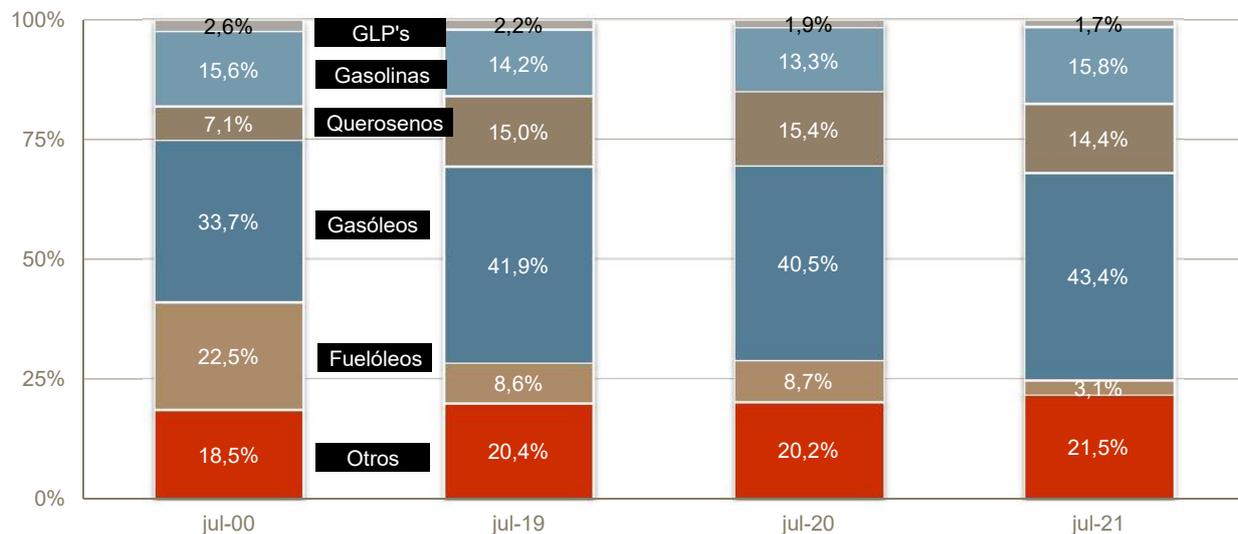
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Distribución producción bruta refinería (últimos 12 m.)

Unidades: %



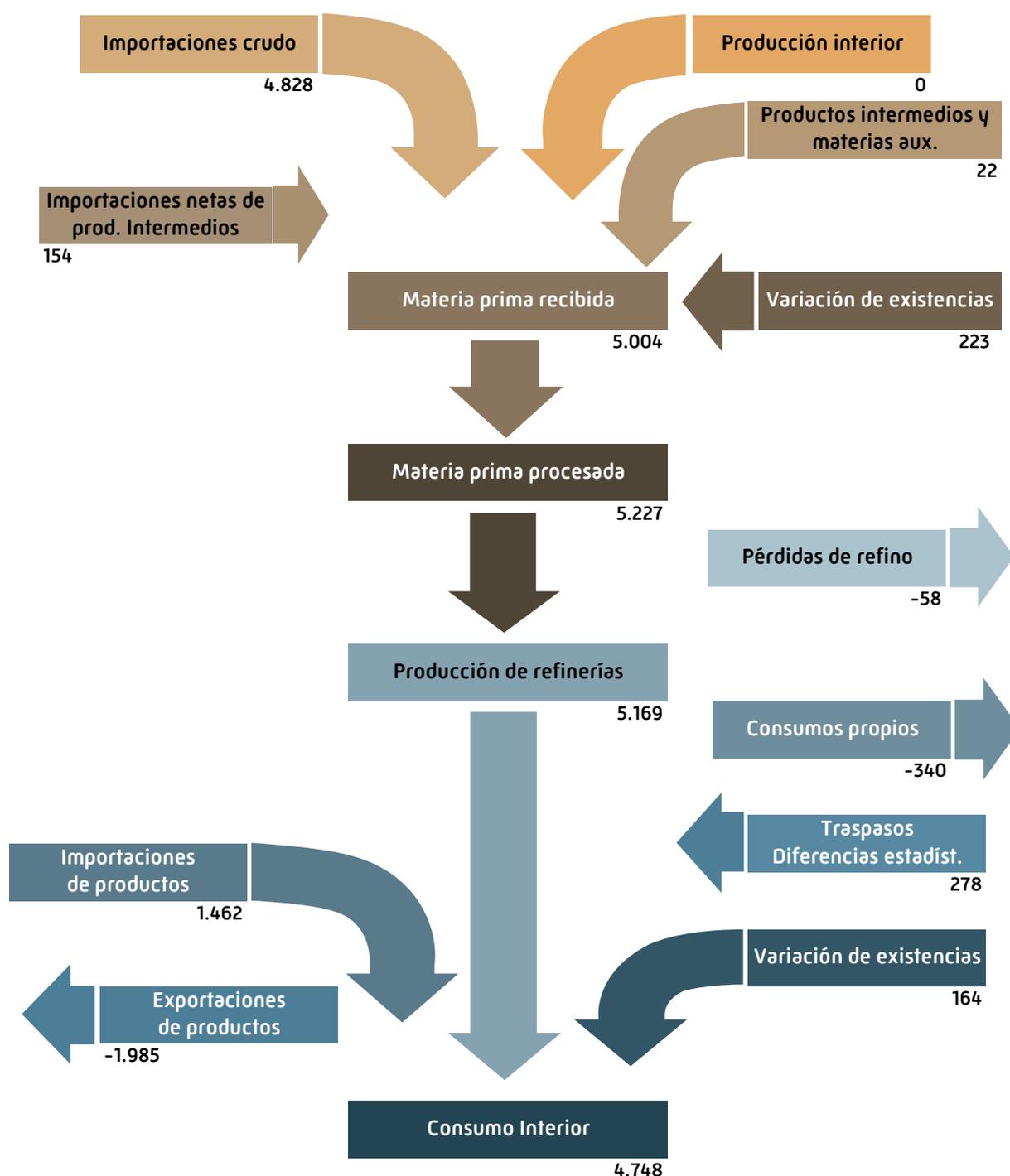
Fuente: Cores

Balance de producción y consumo de Productos Petrolíferos

Unidad: miles de toneladas

jul-21			
Producción interior de crudo	0	Producción de refinерías	5.169
Importaciones de crudo	4.828	Consumos propios	-340
Imp. de prod. intermedios y mat. auxiliares	154	Trasposos / diferencias estadísticas	278
Productos traspasados y otros	22	Importaciones de prod. petrolíferos	1.462
Variación de existencias de mat. primas	223	Exportaciones de prod. petrolíferos	-1.985
Materia prima procesada	5.227	Variación de existencias	164
Pérdidas de refinó	-58	Consumo interior de prod. petrolíferos	4.748
Producción de refinерías	5.169		

Fuente: Cores



Unidad: €/Bombona

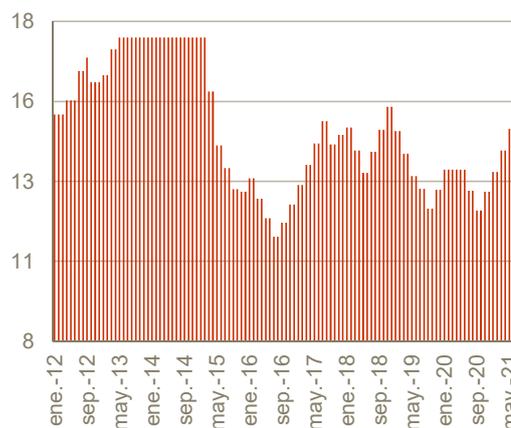
PVP máximo de bombona butano		€/Bombona	% Δ*
2017	18 Julio	14,88	4,94
	19 Septiembre	14,15	-4,91
	21 Noviembre	14,45	2,12
2018	16 Enero	14,68	1,59
	20 Marzo	13,96	-4,90
	22 Mayo	13,27	-4,94
	17 Julio	13,92	4,90
	18 Septiembre	14,61	4,96
	20 Noviembre	15,33	4,93
2019	15 Enero	14,57	-4,96
	19 Marzo	13,86	-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

* % sobre precio anterior

Fuente: MITECO

Evolución PVP máximo de bombona butano

Unidad: €/Bombona



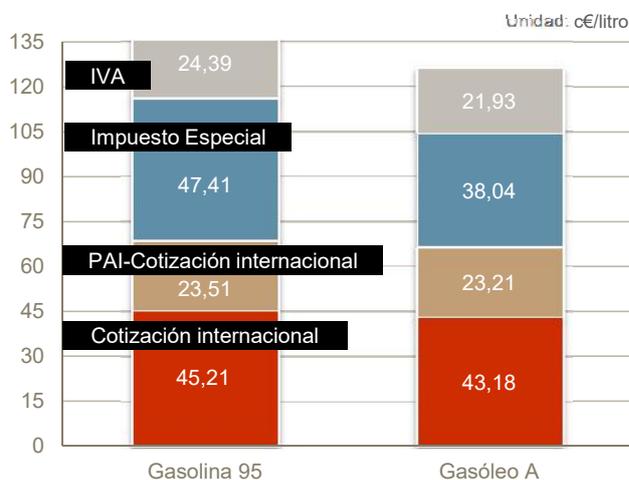
Fuente: MITECO

Unidad: c€/litro

PVP gasolina 95 I.O. y gasóleo de automoción	Precio de venta al público			Tasa de variación (%)	
	jul-21	jun-21	jul-20	mes anterior	mes año anterior
PVP Gasolina 95 I.O.	140,52	137,20	116,13	2,42	21,01
PVP Gasóleo automoción	126,37	123,55	105,77	2,28	19,47

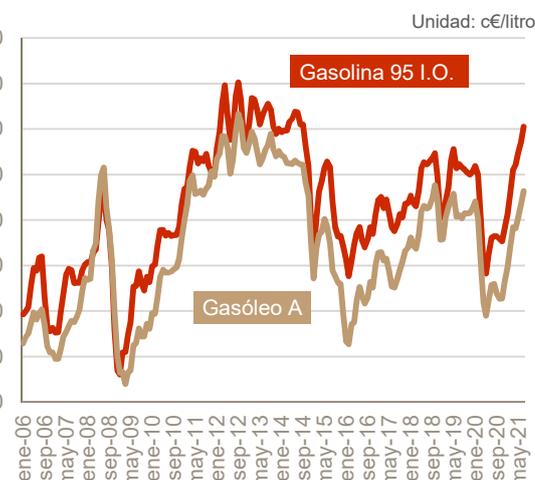
Fuente: MITECO

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



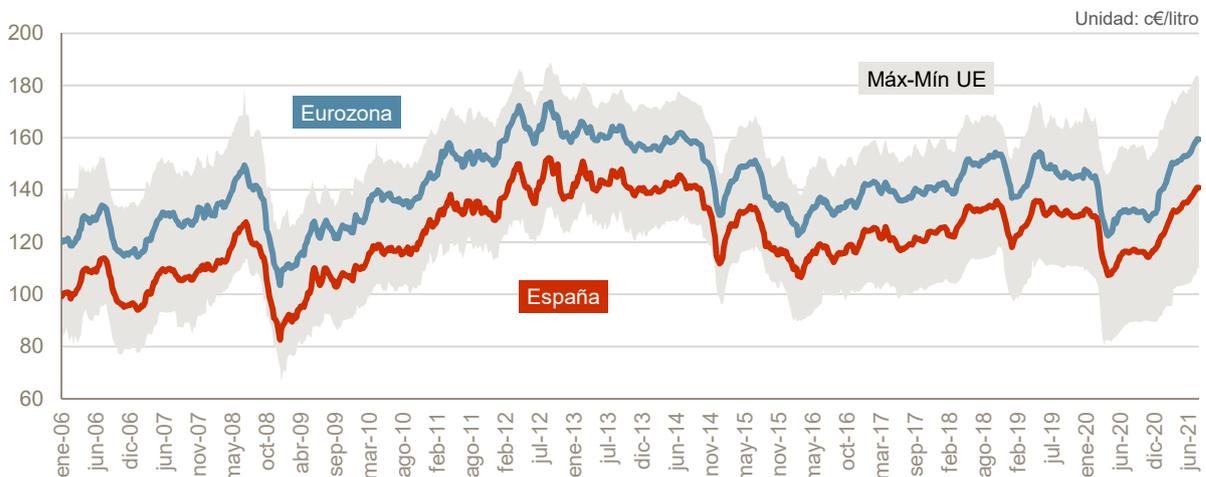
Fuente: MITECO

Unidad: c€/litro

PVP medio de la gasolina 95 I.O.	PVP	IVA	IE	PAI
España	140,52	24,39	47,41	68,72
Alemania	160,35	22,12	68,93	69,30
Austria	130,09	21,68	48,93	59,48
Bélgica	149,84	26,01	60,02	63,82
Bulgaria	108,35	18,06	36,30	53,99
Chipre	128,23	20,47	43,97	63,78
Croacia	144,91	28,98	51,45	64,48
Dinamarca	169,01	33,80	62,62	72,59
Eslovaquia	140,45	23,41	54,37	62,68
Eslovenia	124,79	22,50	44,55	57,74
Estonia	144,67	24,11	56,30	64,26
Finlandia	168,22	32,56	72,24	63,42
Francia	157,13	26,19	69,13	61,81
Grecia	167,18	32,36	71,27	63,56
Hungría	125,49	26,68	34,86	63,95
Irlanda	152,53	28,52	63,94	60,08
Italia	164,50	29,66	72,84	61,99
Letonia	133,11	23,10	51,84	58,17
Lituania	128,56	22,31	46,60	59,65
Luxemburgo	134,22	19,50	51,63	63,08
Malta	134,00	20,44	54,94	58,62
Países Bajos	183,10	31,78	82,11	69,21
Polonia	123,97	23,18	36,89	63,89
Portugal	166,77	31,19	66,80	68,79
República Checa	129,83	22,53	50,12	57,18
Rumanía	118,00	18,84	37,09	62,07
Suecia	162,79	32,56	64,47	65,76
Media UE ponderada	153,16	27,07	60,60	65,50
Media Eurozona ponderada	158,45	27,33	65,09	66,03
Media UE Eurozona-España	17,93	2,94	17,68	-2,69

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).

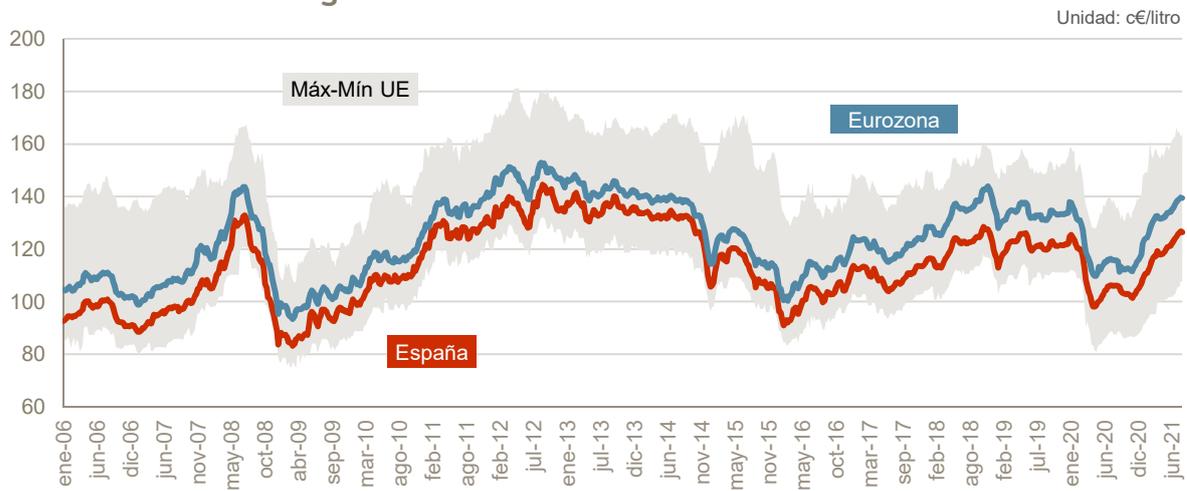
Fuente: MITECO

Unidad: c€/litro

PVP medio del gasóleo de automoción	PVP	IVA	IE	PAI
España	126,37	21,93	38,04	66,39
Alemania	139,10	19,19	50,06	69,85
Austria	123,65	20,61	40,51	62,53
Bélgica	150,19	26,07	60,02	64,11
Bulgaria	106,29	17,71	33,03	55,54
Chipre	129,59	20,69	41,07	67,83
Croacia	138,69	27,74	40,79	70,16
Dinamarca	141,79	28,36	43,61	69,83
Eslovaquia	125,27	20,88	39,77	64,63
Eslovenia	129,16	23,29	46,39	59,47
Estonia	122,07	20,34	37,20	64,52
Finlandia	150,90	29,21	51,05	70,64
Francia	143,94	23,99	60,91	59,04
Grecia	138,62	26,83	42,13	69,66
Hungría	125,07	26,59	32,07	66,41
Irlanda	141,63	26,48	53,54	61,61
Italia	150,37	27,12	61,74	61,51
Letonia	123,11	21,37	42,43	59,32
Lituania	116,37	20,20	37,20	58,97
Luxemburgo	121,87	17,71	40,44	63,72
Malta	121,00	18,46	47,24	55,30
Países Bajos	146,51	25,43	52,97	68,11
Polonia	119,58	22,36	32,60	64,62
Portugal	145,36	27,18	51,33	66,84
República Checa	122,35	21,23	38,84	62,28
Rumanía	115,85	18,50	33,99	63,36
Suecia	164,20	32,84	46,12	85,24
Media UE ponderada	136,61	24,14	47,49	64,98
Media Eurozona ponderada	139,05	23,98	50,47	64,60
Media UE Eurozona-España	12,68	2,05	12,43	-1,80

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

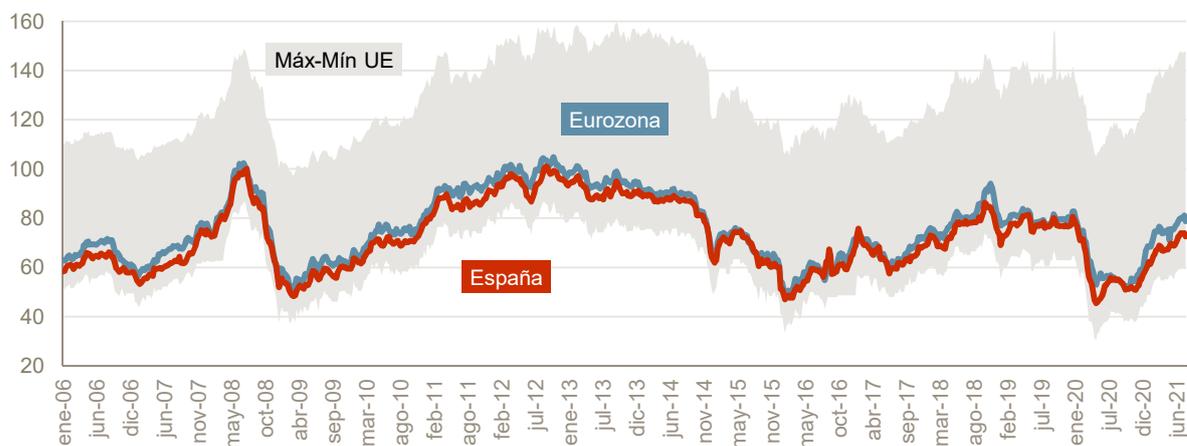
PVP medio del gasóleo calefacción	PVP	PAI
España	73,53	51,10
Alemania	75,88	57,63
Austria	75,53	52,03
Bélgica	64,80	51,69
Bulgaria	86,86	39,35
Chipre	82,54	60,82
Croacia	68,73	50,41
Dinamarca	404,92	81,29
Eslovaquia	n.d.	n.d.
Eslovenia	103,54	61,49
Estonia	87,45	67,08
Finlandia	2.116,36	57,45
Francia	1.809,82	59,19
Grecia	n.d.	n.d.
Hungría	339,10	66,41
Irlanda	71,25	46,96
Italia	2.607,97	65,62
Letonia	75,60	59,32
Lituania	59,42	46,99
Luxemburgo	67,80	53,12
Malta	100,00	61,54
Países Bajos	133,34	57,23
Polonia	80,14	60,06
Portugal	123,16	61,21
República Checa	71,47	50,19
Rumanía	97,28	47,75
Suecia	118,40	57,15
Media UE ponderada	81,25	56,92
Media Eurozona ponderada	80,08	56,65
Media UE Eurozona-España	6,54	5,55

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

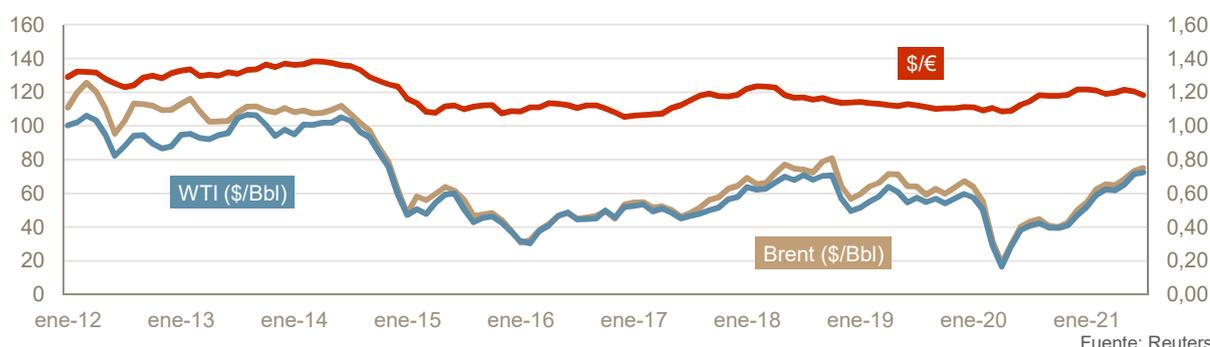
	2020					2021						
	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul
Brent Dated	44,74	40,88	40,08	42,71	49,98	54,56	62,36	65,40	64,79	68,55	73,11	75,13
WTI	42,34	39,63	39,40	40,94	47,03	52,01	59,05	62,33	61,72	65,17	71,38	72,49
Tipo de cambio \$/€	1,1828	1,1792	1,1775	1,1838	1,2170	1,2171	1,2098	1,1899	1,1979	1,2146	1,2047	1,1822

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	2020					2021						
	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul
Oriente Medio												
Arabia Ligero	45,7	40,4	39,7	41,4	48,7	53,5	59,8	65,2	63,2	65,8	70,3	72,4
Dubai	43,9	41,3	40,7	43,4	49,6	54,9	61,4	64,3	63,2	66,2	71,2	72,3
Irán Ligero	45,6	40,3	39,5	41,2	48,4	53,2	59,2	64,2	62,0	64,6	69,1	71,0
Irán Pesado	44,2	39,2	38,8	40,4	47,6	52,1	57,9	62,8	60,6	63,3	67,6	69,3
Irak (Kirkuk)	46,1	41,8	40,4	43,0	50,5	54,7	61,9	65,5	63,6	67,4	71,9	73,9
Mediterráneo/África												
Argelia (Saharan)	45,6	41,3	39,9	42,6	50,2	54,9	62,5	65,7	64,1	67,9	72,5	75,4
Libia (Es Sider)	43,7	39,7	37,9	40,2	48,3	52,9	60,6	63,6	62,4	66,2	71,2	73,6
Nigeria (Bonny)	45,1	40,8	39,7	42,7	50,3	54,9	62,5	65,6	64,3	67,8	73,5	75,9
Rusia												
Ural	44,9	40,9	40,4	43,3	50,2	54,8	61,6	64,2	62,5	66,9	71,3	72,5
América del Norte												
EE.UU. (Texas Int.)	42,3	39,6	39,4	40,9	47,0	52,0	59,0	62,3	61,7	65,2	71,4	72,5
México (Maya)	39,1	36,9	35,7	38,6	45,3	50,6	57,2	60,9	60,1	62,6	67,1	68,1
Mar del Norte												
Ekofisk	45,6	41,3	40,3	42,6	50,5	55,0	63,0	66,2	65,1	69,6	73,7	76,3
Forties	45,4	40,9	39,8	42,1	50,1	54,8	62,8	66,0	64,7	69,4	73,4	76,1
Brent	45,3	40,7	39,8	42,0	50,2	54,6	62,8	65,9	64,6	69,4	73,3	76,1
Cesta OPEP	45,2	41,5	40,1	42,6	49,2	54,2	61,1	64,6	63,2	66,9	71,9	73,5

Fuente: Reuters

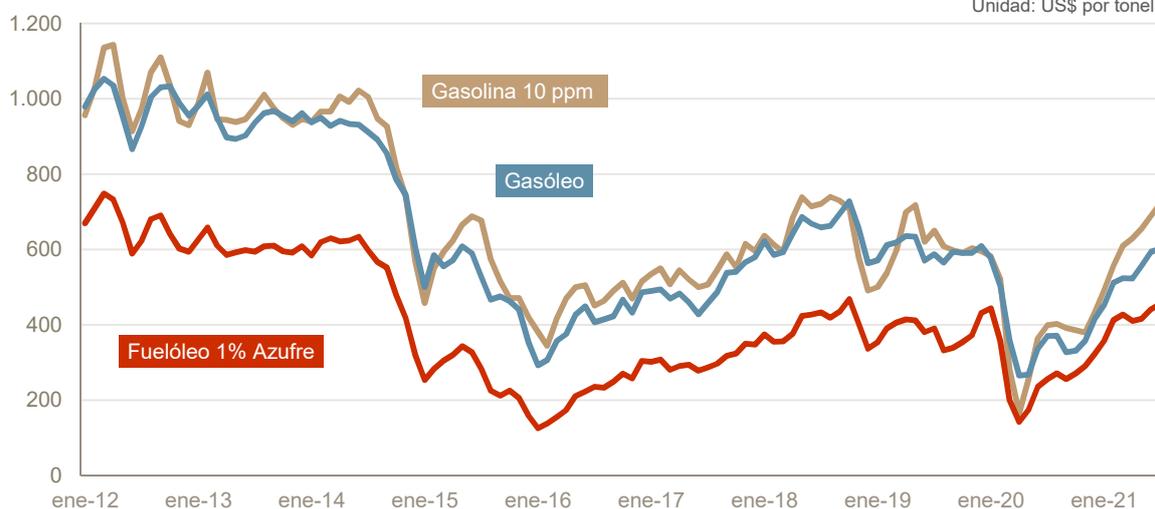
Unidad: US\$ por tonelada

Cotizaciones internac. FOB de productos petrolíferos	2020					2021						
	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul
Gasolina 10 ppm												
MED	405,7	380,2	382,9	374,1	427,3	490,0	556,1	584,0	608,4	638,5	675,8	694,0
NWE	403,0	391,5	386,0	379,9	431,2	492,5	556,6	609,4	629,6	655,7	689,6	724,4
Queroseno												
MED	332,9	293,9	319,9	352,2	412,6	453,9	504,9	521,9	525,4	558,4	594,9	608,9
NWE	342,9	305,9	325,8	361,7	424,9	461,8	517,6	528,8	534,1	569,5	606,0	618,0
Gasóleo												
MED	372,0	320,9	331,8	355,6	411,2	445,2	503,0	514,3	512,4	545,5	586,7	598,0
NWE	371,6	326,8	331,3	357,4	414,6	452,4	511,6	524,2	523,1	557,7	594,1	601,5
Fuelóleo 1% Azufre												
MED	278,4	261,9	280,1	297,0	325,8	363,0	419,6	430,0	417,2	422,0	447,0	461,5
NWE	271,1	256,2	271,5	291,0	321,8	358,0	413,0	427,0	410,7	416,4	441,8	456,2

Fuente: Reuters

Evolución cotizaciones internacionales FOB productos petrolíferos (NWE)

Unidad: US\$ por tonelada



Fuente: Reuters

Unidad: GWh

Consumo de gas natural	jul-21		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estructura (%)
Consumo convencional	19.070	8,7	164.597	8,9	272.532	4,5	74,5
Generación eléctrica	7.736	-38,5	39.654	-15,1	80.551	-19,3	22,0
GNL de consumo directo	1.141	11,2	7.712	14,3	12.956	14,4	3,5
Total	27.947	-10,3	211.964	3,6	366.039	-1,6	100,0
Cogeneración**	6.248	-2,8	43.583	0,1	76.275	-0,4	20,8

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

Fuente: Cores

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

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

Unidad: GWh

Consumo de gas natural por grupos de presión	jul-21		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estructura (%)
Grupo 1** (Presión > 60 bares)	13.920	-23,9	80.995	-6,2	151.157	-9,9	41,3
Grupo 2 (Presión > 4 bares y ≤ 60 bares)	10.754	8,7	77.691	9,3	129.291	2,8	35,3
Grupo 3 (Presión ≤ 4 bares)	2.133	9,3	45.565	12,7	72.635	8,0	19,8
GNL Consumo directo	1.141	11,2	7.712	14,3	12.956	14,4	3,5
Total	27.947	-10,3	211.964	3,6	366.039	-1,6	100,0

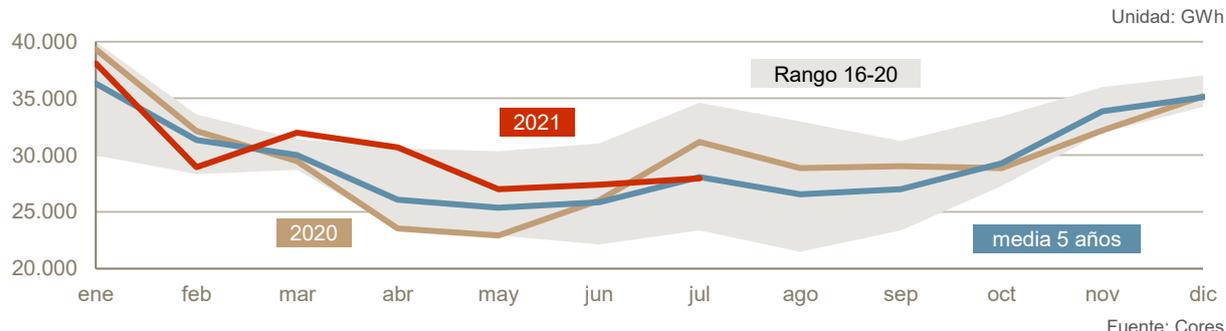
* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

** Incluido gas natural para materia prima.

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

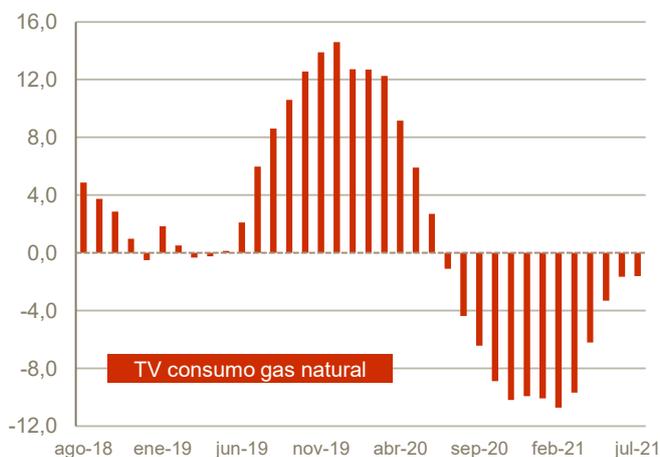
Evolución del consumo de gas natural



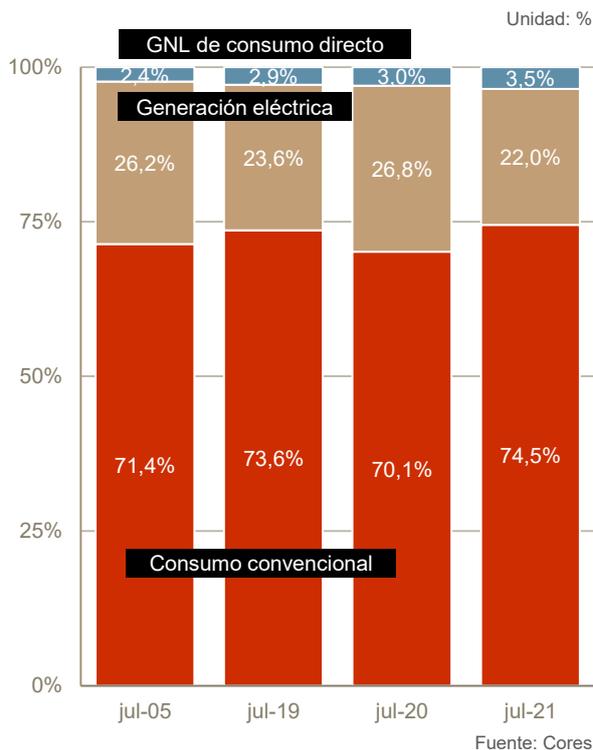
Tasa variación año móvil del consumo de gas natural (%)

	2019	2020	2021
Enero	1,8	12,7	-10,1
Febrero	0,5	12,7	-10,7
Marzo	-0,3	12,3	-9,7
Abril	-0,2	9,1	-6,2
Mayo	0,1	5,9	-3,3
Junio	2,1	2,7	-1,7
Julio	6,0	-1,1	-1,6
Agosto	8,6	-4,4	
Septiembre	10,6	-6,4	
Octubre	12,5	-8,9	
Noviembre	13,9	-10,2	
Diciembre	14,6	-9,9	

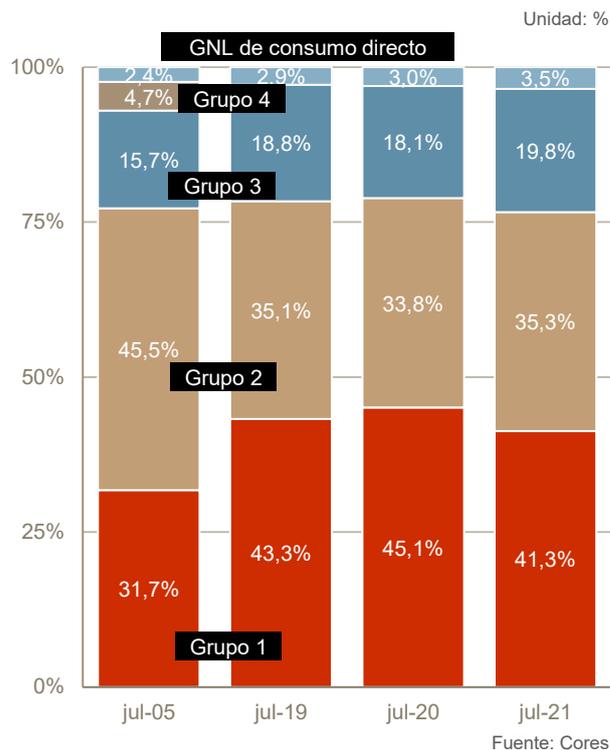
Fuente: Cores



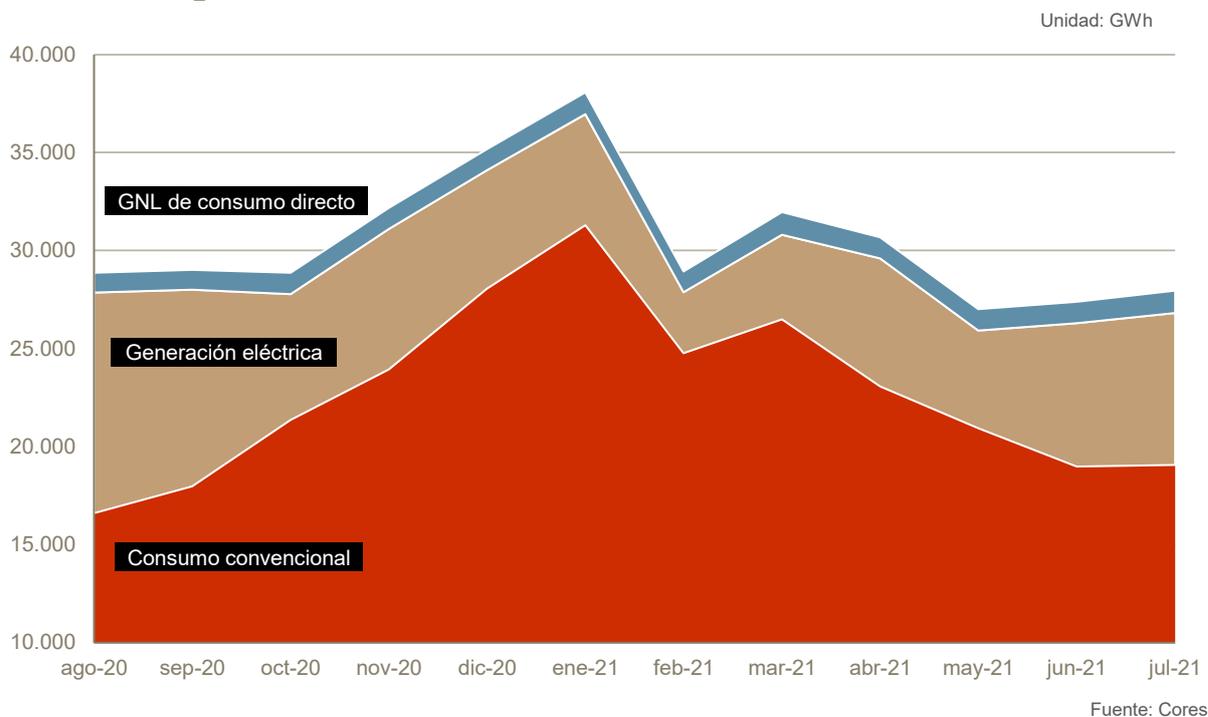
Distribución del consumo de gas natural (últimos 12m.)



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



Consumo de gas natural



Consumo de gas natural por Comunidades Autónomas y grupos de presión

Unidad: GWh

	jul-21					Últimos doce meses					Estruc. (%)
	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	GNL	Total	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	GNL	Total	
Andalucía	3.603	706	111	303	4.723	38.540	7.682	2.646	3.049	51.917	14,2
Aragón	401	662	69	68	1.200	7.100	8.368	3.180	824	19.472	5,3
Asturias	457	439	90	17	1.003	4.908	5.372	2.244	183	12.706	3,5
Baleares	1.097	13	60	1	1.171	7.114	145	860	14	8.132	2,2
Canarias	-	-	-	2	2	-	-	-	17	17	^
Cantabria	216	156	42	2	417	2.395	1.777	1.164	27	5.364	1,5
Castilla y León	158	882	169	54	1.263	3.331	10.998	7.104	692	22.125	6,0
Castilla La Mancha	736	434	82	64	1.315	10.248	5.246	3.083	717	19.294	5,3
Cataluña	860	2.966	521	243	4.590	11.611	34.796	16.462	2.653	65.522	17,9
Com. Valenciana	1.088	2.053	132	168	3.441	11.505	22.985	3.558	2.004	40.051	10,9
Extremadura	-	126	16	39	182	^	1.900	586	586	3.071	0,8
Galicia	1.210	625	90	54	1.979	10.180	7.305	2.435	675	20.596	5,6
La Rioja	298	52	26	8	384	2.204	646	1.118	92	4.061	1,1
Madrid	187	273	447	26	932	2.002	3.388	19.527	284	25.200	6,9
Murcia	2.195	165	27	60	2.446	25.326	2.031	634	757	28.747	7,9
Navarra	447	452	66	18	983	4.507	5.481	2.481	217	12.686	3,5
País Vasco	967	748	188	14	1.917	10.185	11.172	5.553	166	27.077	7,4
Total	13.920	10.754	2.133	1.141	27.947	151.157	129.291	72.634	12.956	366.038	100,0

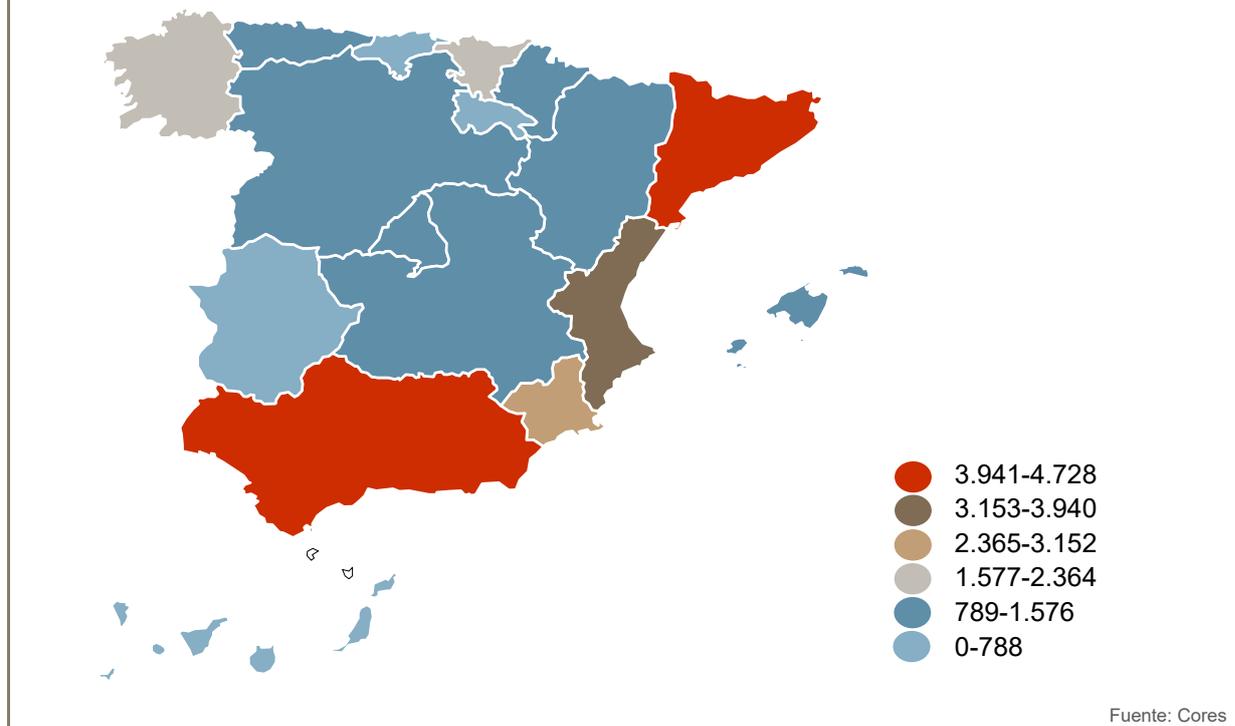
Nota: Debido a desajustes en la información remitida, pueden encontrarse pequeñas diferencias entre los datos de consumos desglosados por grupos de presión y los desglosados por Comunidades Autónomas.

Fuente: Cores

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

Consumo de gas natural por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: GWh



Fuente: Cores

Importaciones de gas natural por países y zonas económicas

Unidad: GWh

Áreas	Países	jul-21		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Perú	-	-100,0	-	-100,0	-	-100,0	-
	Trin. y Tobago	784	-23,0	9.775	-42,7	16.801	-37,7	4,3
	Argentina	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
América Central y Sur		784	-61,3	9.775	-52,6	16.801	-52,7	4,3
	Estados Unidos	2.664	-44,5	21.701	-47,7	37.337	-45,3	9,6
América del Norte		2.664	-44,5	21.701	-47,7	37.337	-45,3	9,6
	Bélgica	-	-100,0	-	-100,0	53	-96,6	^
	GN	-	-100,0	-	-100,0	53	-89,9	^
	GNL	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Francia	1.585	-38,3	8.238	-35,5	17.693	-21,4	4,6
	GN	1.585	-38,3	8.238	-30,7	16.771	-22,5	4,3
	GNL	-	-	-	-100,0	922	4,6	0,2
	Gibraltar	35	146,3	91	-45,0	149	-56,6	^
	Noruega	1.335	25,4	6.399	-40,0	14.051	-28,0	3,6
	GN	1.335	25,4	6.399	-19,1	11.284	-19,7	2,9
	GNL	-	-	-	-100,0	2.767	-49,5	0,7
	Portugal	44	-	1.996	37,2	2.398	38,7	0,6
	GN	44	-	1.995	37,1	2.397	38,6	0,6
	GNL	^	-	1	-	1	-	^
	Rusia	2.204	-31,5	24.440	12,7	40.830	-5,6	10,5
Europa y Euroasia		5.203	-28,0	41.165	-12,9	75.174	-15,5	19,4
	Qatar	1.795	-78,0	13.935	-34,9	24.782	-39,9	6,4
Oriente Medio		1.795	-78,0	13.935	-34,9	24.782	-39,9	6,4
	Angola	-	-100,0	-	-100,0	1.022	-74,8	0,3
	Argelia	16.191	115,4	111.226	156,2	174.017	64,6	44,9
	GN	13.505	79,6	99.326	139,7	158.519	59,9	40,9
	GNL	2.687	-	11.900	502,5	15.499	135,1	4,0
	Camerún	-	-	-	-	956	-	0,2
	Egipto	-	-	1.815	87,6	1.815	87,6	0,5
	Guinea Ecuatorial	1.097	28,0	5.966	4,4	10.822	61,8	2,8
	Nigeria	1.142	-55,6	22.132	4,1	45.069	12,5	11,6
África		18.430	54,4	141.139	89,7	233.703	48,4	60,3
Total		28.876	-15,4	227.715	11,0	387.798	-0,9	100,0
GN		16.469	43,1	115.959	83,5	189.024	37,9	48,7
GNL		12.407	-45,2	111.756	-21,3	198.774	-21,9	51,3
OCDE		5.663	-35,7	38.425	-42,7	71.681	-37,1	18,5
No-OCDE		23.213	-8,4	189.290	37,1	316.117	13,9	81,5
UE**		1.630	-44,4	10.234	-30,6	20.157	-22,5	5,2

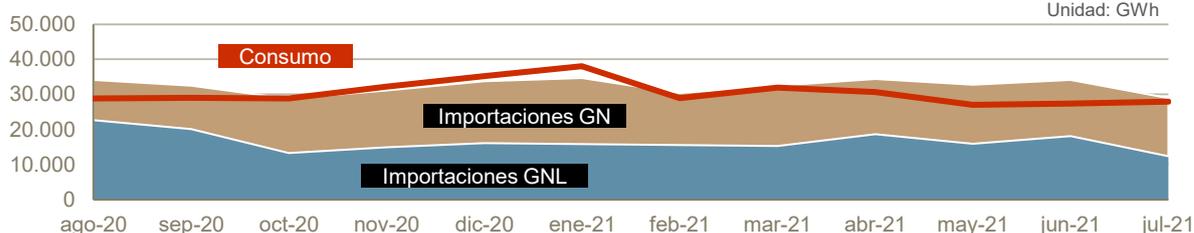
* Tasa de variación respecto al mismo periodo del año anterior // - igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

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

Fuente: Cores

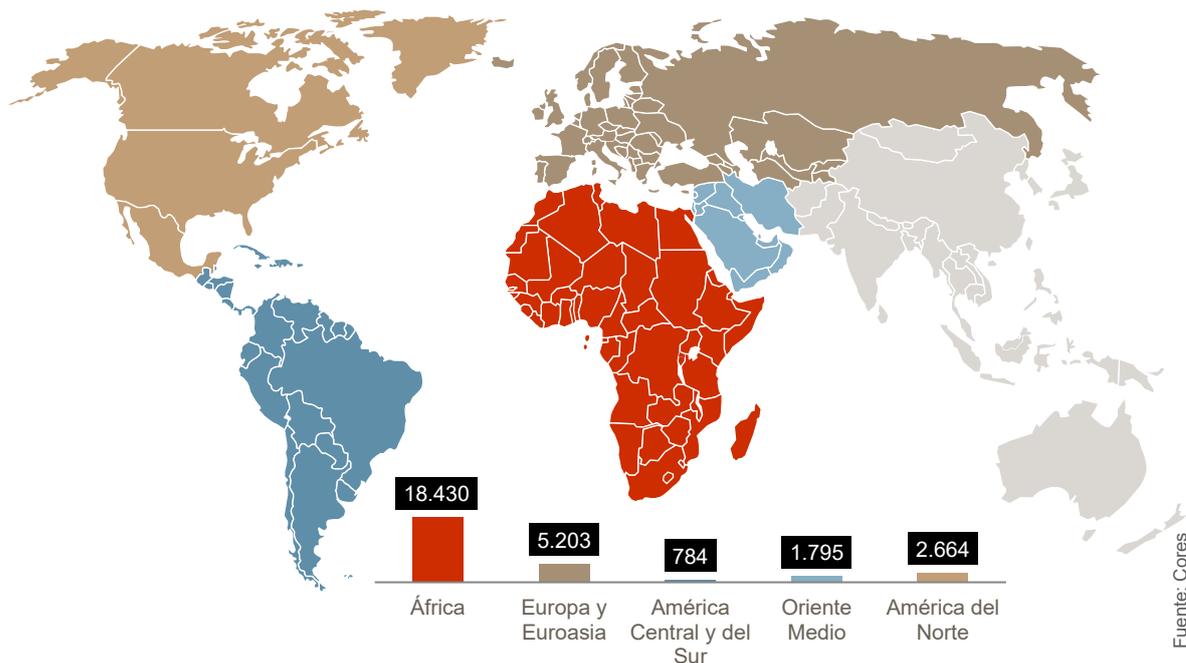
Importaciones de gas natural vs consumo

Unidad: GWh



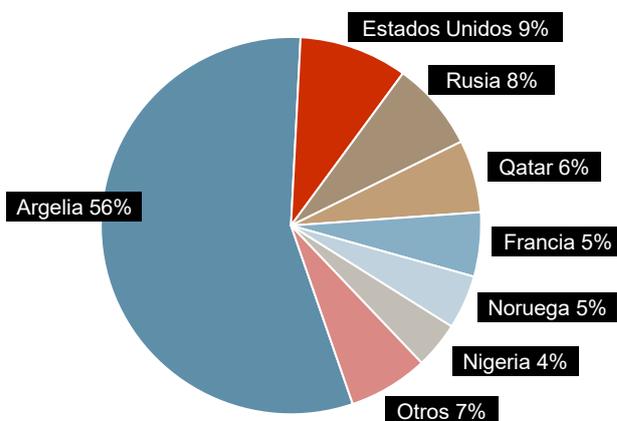
Importaciones de gas natural (mes)

Unidad: GWh



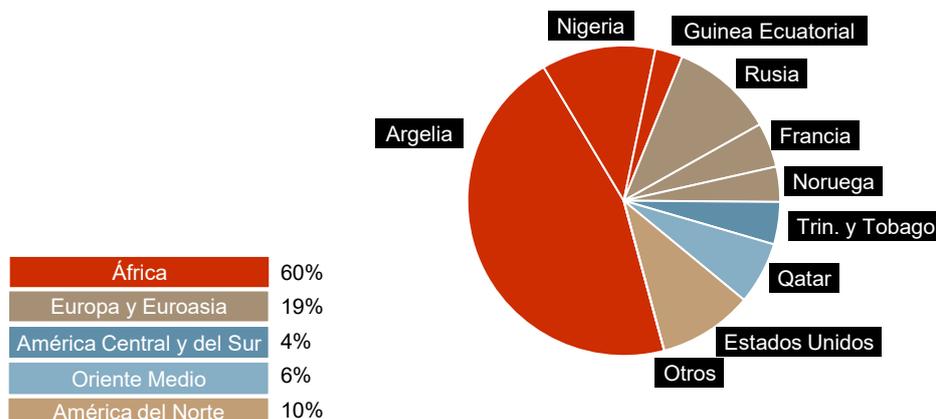
Importaciones de gas natural por países (mes)

Unidad: %



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

Unidad: %



Unidad: GWh

Importaciones por punto de entrada	jul-21		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
Conexiones Internacionales	16.469	43,1	115.959	83,5	189.024	37,9	48,7
Almería	7.350	52,5	50.580	74,0	81.366	38,3	21,0
Zahara de los Atunes	6.155	128,1	48.746	293,8	77.153	91,3	19,9
VIP Ibérico	44	-	1.995	37,1	2.397	38,6	0,6
VIP Pirineos	2.920	-26,9	14.637	-27,9	28.108	-22,3	7,2
Plantas de regasificación	12.372	-45,3	111.664	-21,2	198.624	-21,8	51,2
Barcelona	2.718	-60,4	19.171	-38,7	33.816	-38,1	8,7
Bilbao	3.644	-7,8	25.752	-32,4	45.417	-33,3	11,7
Cartagena	1.713	-51,5	17.916	-21,0	29.445	-10,1	7,6
Huelva	1.142	-75,7	21.465	-27,6	40.939	-25,7	10,6
Mugaros	2.181	99,0	16.152	61,5	27.776	52,9	7,2
Sagunto	974	-60,6	11.208	11,5	21.230	-16,5	5,5
Cisternas	35	147,7	92	-44,5	150	-56,4	^
Total	28.876	-15,4	227.715	11,0	387.798	-0,9	100,0

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

Fuente: Cores

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

Coste de aprovisionamiento gas natural

Unidad: €/MWh

Coste	jul-21		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	€/MWh	Tv (%)*	€/MWh	Tv (%)*	€/MWh	Tv (%)*
Coste	19,189	83,2	16,029	8,6	14,451	-8,7

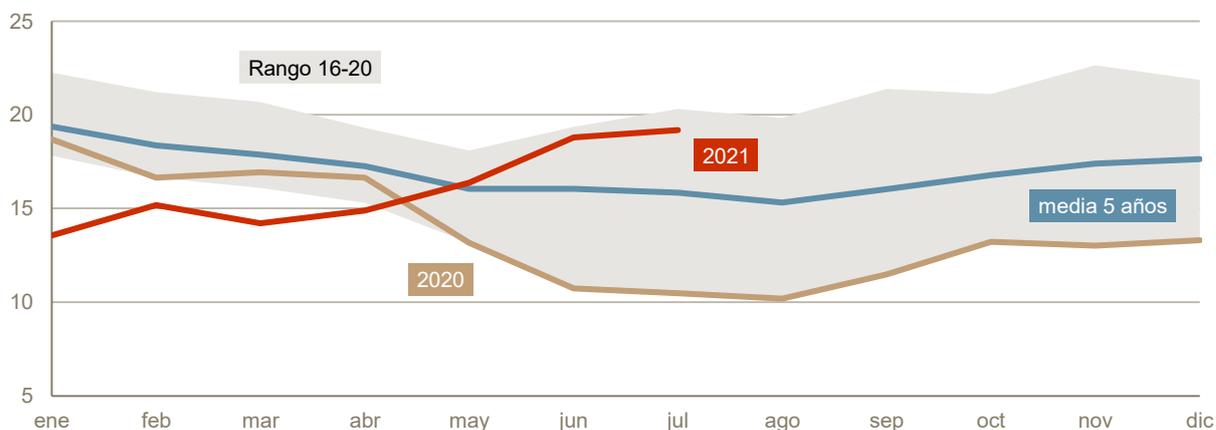
* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

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	jul-21		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		GWh	Tv (%) [*]	GWh	Tv (%) [*]	GWh	Tv (%) [*]	Estruc. (%)
	Andorra	2	49,6	21	16,5	31	9,8	0,1
	Croacia	-	-	-	-	145	-	0,6
	Francia	1.556	271,1	10.175	176,7	12.552	57,1	48,1
	GN	1.537	287,3	9.965	189,2	12.207	60,3	46,8
	GNL	19	-16,0	209	-9,4	345	-8,1	1,3
	Gibraltar	90	-	504	26,0	699	6,5	2,7
	Italia	2	-	1.035	3.100,8	1.036	2.380,4	4,0
	Países Bajos	-	-	3	-	3	-	^
	Portugal	985	-5,9	2.514	-5,9	6.160	-7,8	23,6
	GN	985	-6,0	2.513	-5,9	6.159	-7,8	23,6
	GNL	1	-	1	-	1	-85,4	^
	Suiza	-	-	1	-0,8	3	-10,9	^
Europa y Euroasia		2.635	79,5	14.252	109,6	20.629	33,9	79,1
	Puerto Rico	921	-	1.841	-	1.841	-	7,1
América Central y Sur		921	-	1.841	-	1.841	-	7,1
	Kuwait	953	-	1.968	-	1.968	-	7,5
Oriente Medio		953	-	1.968	-	1.968	-	7,5
	Otras salidas ^{**}	35	-51,3	1.500	343,3	1.649	195,8	6,3
	Total	4.544	195,1	19.561	174,1	26.087	63,4	100,0
	GN	2.522	74,6	12.479	104,0	18.366	28,5	70,4
	GNL	2.022	2.014,4	7.083	593,9	7.721	363,0	29,6
	OCDE	2.634	79,6	14.231	109,9	20.453	33,0	78,4
	No-OCDE	1.911	2.510,1	5.330	1.394,5	5.634	861,9	21,6
	UE^{***}	2.544	73,4	13.726	115,2	19.941	32,0	76,4

* 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	jul-21		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
Conexiones Internacionales	2.522	74,6	12.479	104,0	18.366	28,5	70,4
VIP Ibérico	985	-6,0	2.513	-5,9	6.159	-7,8	23,6
VIP Pirineos	1.537	287,3	9.965	189,2	12.207	60,3	46,8
Plantas de regasificación **	1.981	2.491,5	6.955	743,3	7.514	480,9	28,8
Barcelona	1.025	9.265,3	1.410	356,9	1.645	207,7	6,3
Bilbao	5	-35,7	999	861,6	1.058	423,0	4,1
Cartagena	-	-	1.374	-	1.374	-	5,3
Huelva	921	1.492,0	2.000	511,3	2.030	351,5	7,8
Mugaridos	-	-	1.142	3.334,5	1.233	2.129,7	4,7
Sagunto	30	-	30	-42,5	175	237,8	0,7
Otras salidas ***	41	115,6	127	-35,0	207	-44,6	0,8
Total	4.544	195,1	19.561	174,1	26.087	63,4	100,0

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

** 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

Fuente: Cores

Importaciones netas de gas natural

Unidad: GWh

Importaciones netas de gas natural	jul-21		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
Total	24.332	-25,4	208.154	5,1	361.711	-3,7	100,0
GN	13.947	38,5	103.480	81,3	170.658	39,0	47,2
GNL	10.385	-53,9	104.674	-25,7	191.053	-24,4	52,8
OCDE	3.030	-58,7	24.195	-59,9	51.228	-48,0	14,2
No-OCDE	21.302	-15,7	183.959	33,6	310.483	12,1	85,8

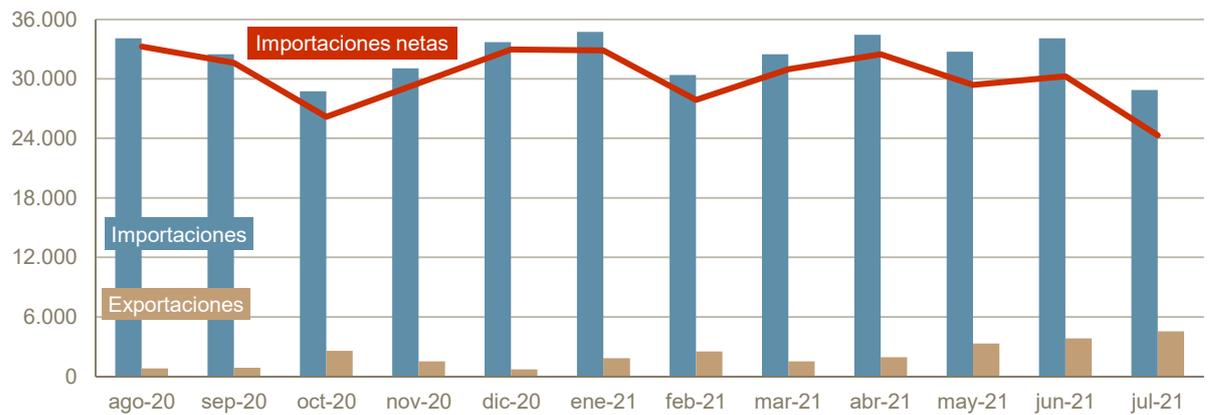
* Tasa de variación respecto al mismo periodo del año anterior.

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

Fuente: Cores

Importaciones y exportaciones de gas natural

Unidad: GWh



Fuente: Cores

Unidad: GWh

Producción interior de gas natural	jul-21		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
El Romeral	3	15,0	16	136,0	28	70,3	4,6
Poseidón	^	14,9	42	96,8	73	83,9	11,9
Viura	14	-	219	-21,1	409	-42,6	67,0
Biogás	9	10,1	57	-7,5	101	-2,3	16,5
Total	26	143,5	334	-9,1	611	-30,0	100,0
Grado de autoabastecimiento (%)	0,09		0,16		0,17		

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

Fuente: Cores

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

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

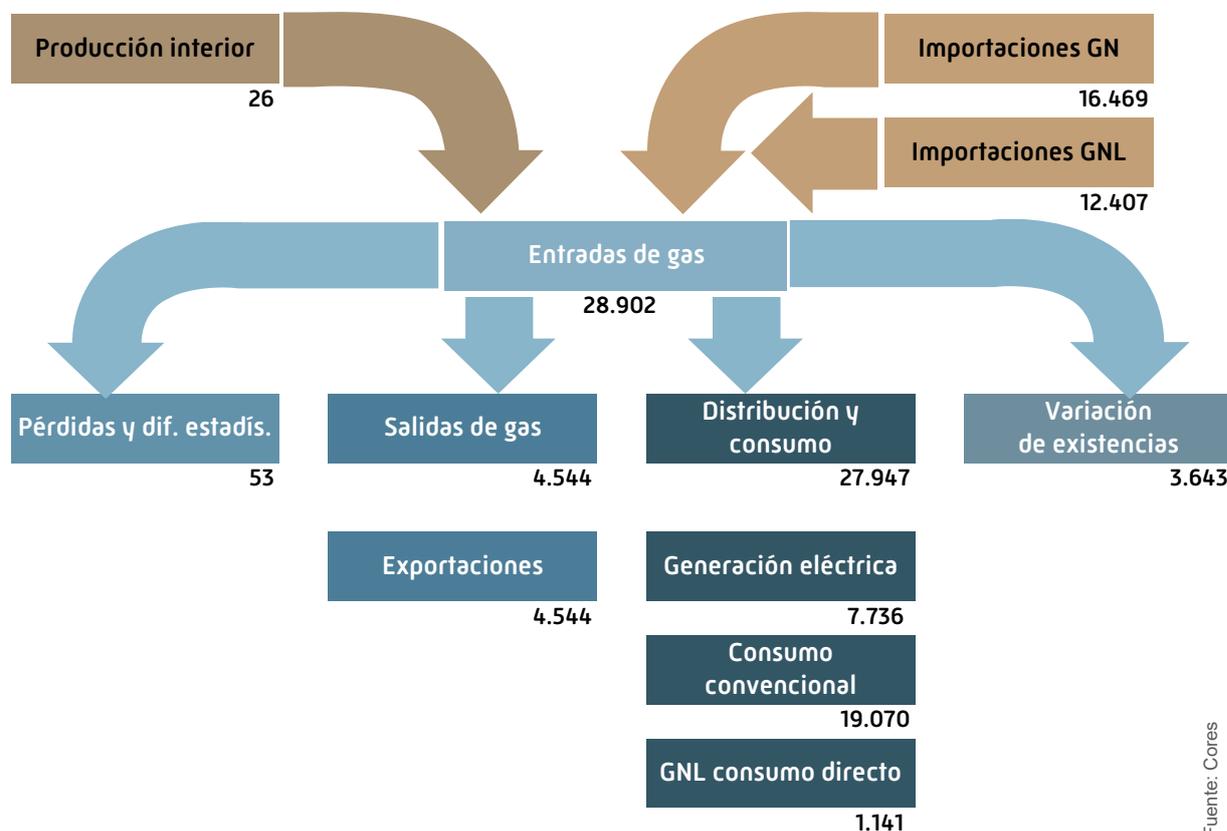
Balance de producción y consumo de gas natural

Unidad: GWh

Entradas		Salidas	
Entradas de gas natural	28.902	Salidas de gas natural	4.544
Producción interior de gas	26	Exportaciones	4.544
Importaciones GNL	12.407	Salidas a distribución y consumo	27.947
Importaciones GN	16.469	Consumo convencional	19.070
		Generación eléctrica	7.736
Variación de existencias	3.643	GNL consumo directo	1.141
		Pérdidas y diferencias estadísticas	53
Total	32.545	Total	32.545

Fuente: Cores

Unidad: GWh



Fuente: Cores

PVP máximo de tarifas de último recurso de gas natural

Unidad: c€/kWh

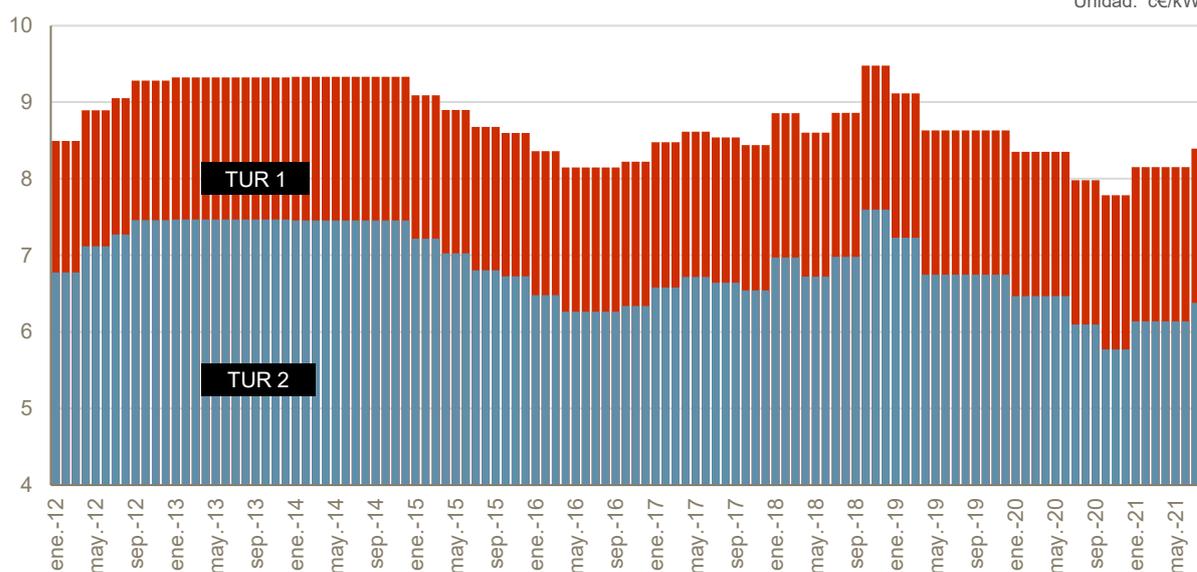
	TUR1	% Δ*	TUR2	% Δ*
2016				
1 Enero	8,3602	-2,7	6,4770	-3,7
1 Abril	8,1463	-2,6	6,2630	-3,3
1 Octubre	8,2213	0,9	6,3381	1,2
2017				
1 Enero	8,4755	3,1	6,5802	3,8
1 Abril	8,6131	1,6	6,7177	2,1
1 Julio	8,5373	-0,9	6,6419	-1,1
1 Octubre	8,4378	-1,2	6,5425	-1,5
2018				
1 Enero	8,8541	4,9	6,9721	6,6
1 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

* % sobre precio anterior

Fuente: MITECO

PVP máximo de tarifas de último recurso de gas natural

Unidad: c€/kWh



Nota: Tarifa TUR 1: consumo estimado de 3.000 kWh/año.

Tarifa TUR 2: consumo estimado de 12.000 kWh/año.

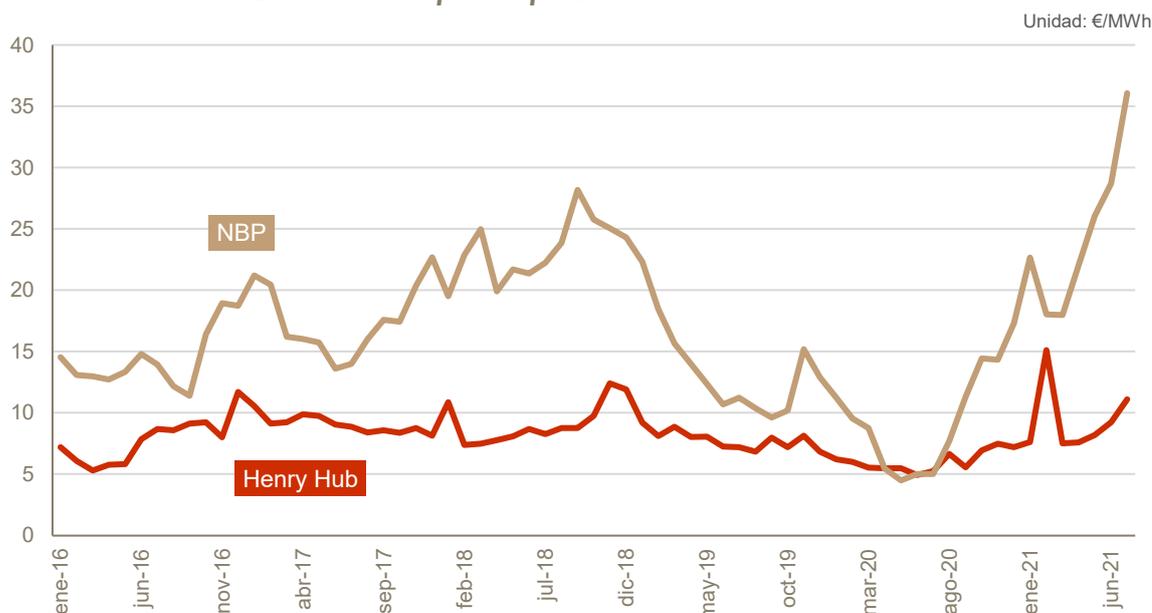
Fuente: MITECO

Cotizaciones del gas natural

	2020					2021						
	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul
Henry Hub (US\$/MMBtu)	2,30	1,92	2,39	2,59	2,57	2,71	5,35	2,62	2,66	2,91	3,26	3,84
NBP Day Ahead (GBp/therm)	20,29	30,18	38,33	37,63	45,86	59,26	46,07	45,19	55,90	65,78	72,25	90,46
TTF (€/MWh)	7,54	11,19	13,95	13,82	16,29	20,45	17,41	17,80	20,85	25,27	29,24	36,21
MIBGAS D+1 (€/MWh)	9,39	11,42	13,42	14,38	18,20	28,27	16,85	17,53	21,09	25,01	28,96	36,69

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

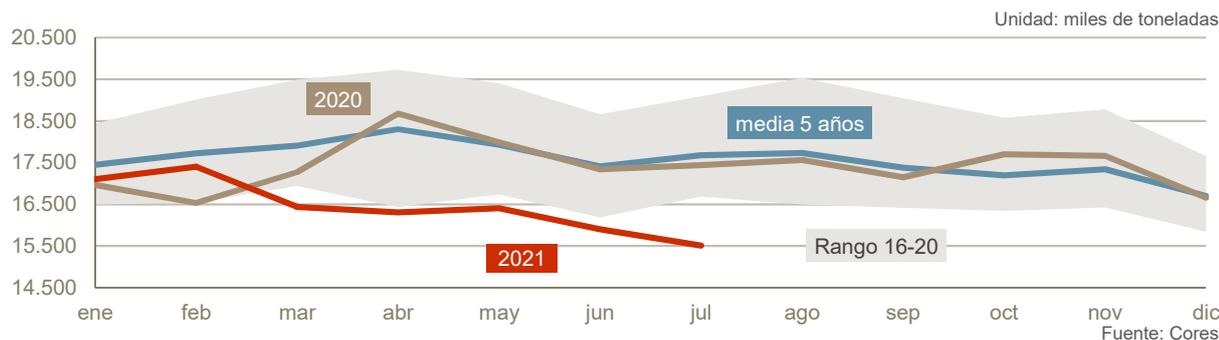
Stock de crudo, mat. primas y p. petrolíferos	jul-21		jun-21		jul-20		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	jun-21	jul-20
Crudos y mat. primas	5.355	34,5	5.578	35,1	5.879	33,7	-4,0	-8,9
Productos petrolíferos	10.157	65,5	10.321	64,9	11.560	66,3	-1,6	-12,1
Total	15.512	100,0	15.899	100,0	17.439	100,0	-2,4	-11,0

* 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

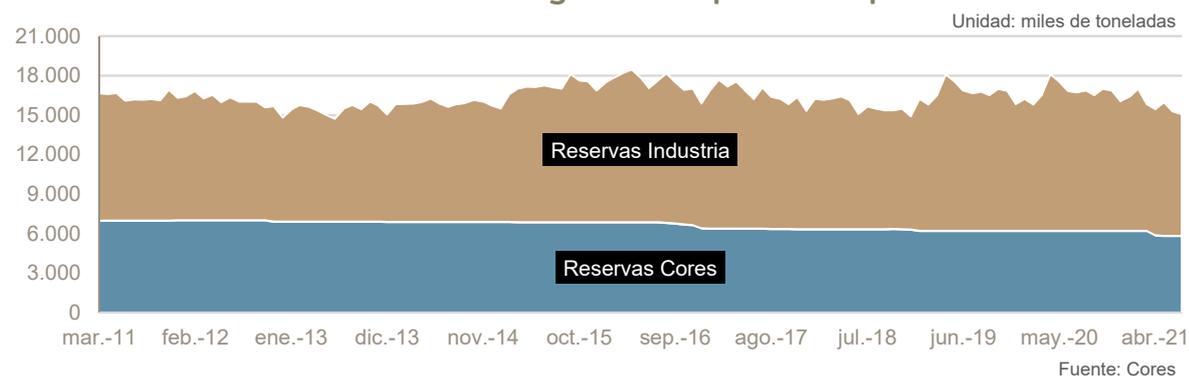
Existencias mínimas de seguridad p. petrolíferos	jul-21		jun-21		jul-20		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	jun-21	jul-20
Reservas estratégicas Cores	5.828	38,7	5.828	38,1	6.206	37,1	-	-6,1
Reservas Industria	9.230	61,3	9.449	61,9	10.530	62,9	-2,3	-12,3
Total	15.058	100,0	15.277	100,0	16.736	100,0	-1,4	-10,0

* 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 existencias mínimas de seguridad de productos petrolíferos



Unidad: días de cobertura

Nivel de Stocks calculado en días de importaciones netas	jul-21		jun-21		jul-20	
	Días	Estruc. (%)	Días	Estruc. (%)	Días	Estruc. (%)
Stocks en días de importaciones netas	123,7	100,0	97,4	100,0	107,3	100,0
Stocks Industria	76,1	61,5	59,6	61,2	67,2	62,6
Stocks Cores	47,6	38,5	37,8	38,8	40,1	37,4
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	jul-21		jun-21		jul-20		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	jun-21	jul-20
Gasolinas	436	7,5	436	7,5	436	7,0	-	-
Querosenos	336	5,8	336	5,8	337	5,4	-	-0,3
Gasóleos	3.416	58,6	3.416	58,6	3.417	55,1	-	^
Fuelóleos	48	0,8	48	0,8	93	1,5	-	-48,4
Crudo	1.592	27,3	1.592	27,3	1.923	31,0	-	-17,2
Total	5.828	100,0	5.828	100,0	6.206	100,0	0,0	-6,1

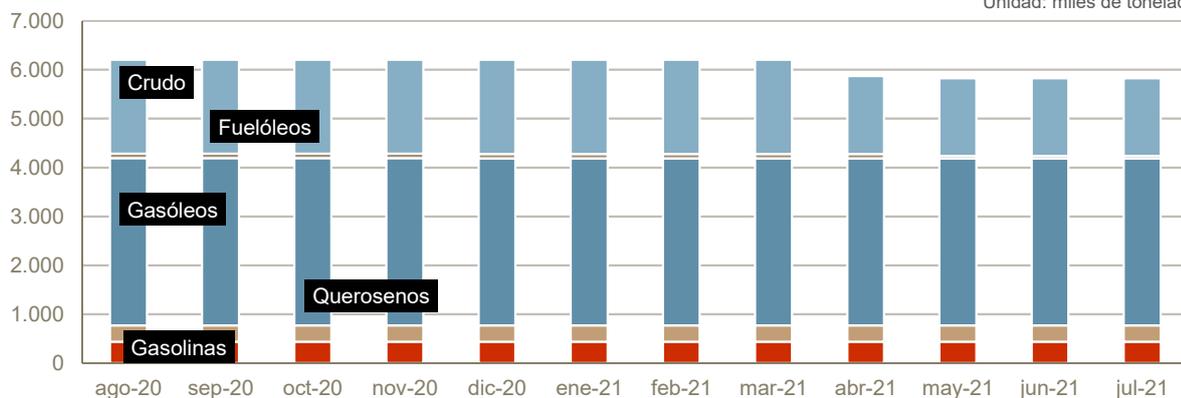
* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

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	jul-21		jun-21		jul-20		Tv (%)*	
	GWh	Estruc. (%)	GWh	Estruc. (%)	GWh	Estruc. (%)	jun-21	jul-20
Plantas de Regasificación	8.447	25,7	13.170	36,1	9.736	24,8	-35,9	-13,2
Almacenamientos Subterráneos **	24.421	74,3	23.341	63,9	29.447	75,2	4,6	-17,1
Total	32.868	100,0	36.511	100,0	39.183	100,0	-10,0	-16,1

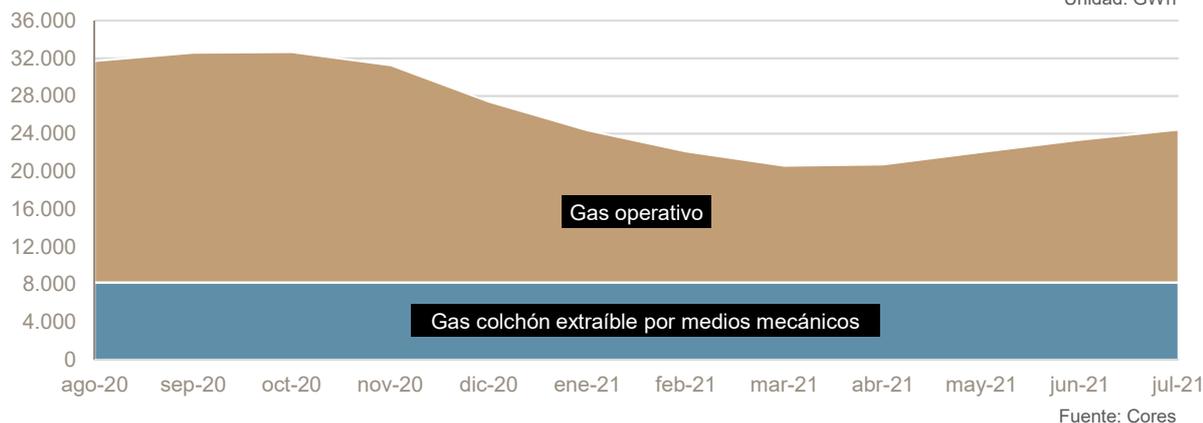
* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

Fuente: Cores

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

Evolución existencias gas natural en almacenamientos subterráneos

Unidad: GWh



Fuente: Cores

Unidades y factores de conversión para energía

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

Unidades y factores de conversión para volumen

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

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

España	
Uso doméstico/comercial	Presión de suministro ≤ 4 bar

Consumos

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

Otras equivalencias utilizadas

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

Prefijos

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

Factores de conversión aproximados

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

Diferencias de redondeo

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

Países miembros de la OPEP

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

Países miembros de la AIE

Alemania, Australia, Austria, Bélgica, Canadá, Corea del Sur, Dinamarca, Eslovaquia, España, Estados Unidos, Estonia, Finlandia, Francia, Grecia, Hungría, Irlanda, Italia, Japón, 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 91 417 23 59

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