

5,0% ↑

Importaciones netas
gas natural

coresmar20

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



18,3% ↑

Consumo GLP's

107,0 días

Nivel stock días
de importaciones
netas



Boletín Estadístico de Hidrocarburos 268

Cores es la Entidad Central de Almacenamiento de España que 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, referente de información del sector de hidrocarburos y proveedor de estadísticas oficiales a distintos organismos.

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

El consumo de productos petrolíferos disminuye un 15,6% vs. marzo 2019 (4.264 kt)

Importaciones de crudo

↓ 10,6%

Saldo neto exportador de productos petrolíferos (51 kt)

Menor consumo de combustibles de automoción desde ene-99 (1.769 kt)

Tras la declaración del Estado de Alarma el 14 de marzo, el consumo de productos petrolíferos desciende un 15,6% interanual y se sitúa en 4.264 kt, siendo el menor consumo desde febrero 2014. Disminuye interanualmente el consumo de querosenos (-43,6%), fuelóleos (-36,6%), gasolinas (-34,5%) y gasóleos (-8,3%), mientras aumentan GLP (+18,3%) y otros productos (+10,9%). Los combustibles de automoción se sitúan en 1.769 kt, presentando un notable descenso respecto a marzo 2019 (-25,2%) y registrando el menor consumo desde enero 1999. Desciende el consumo de gasolinas (-34,5%; 276 kt), el menor desde febrero 1973, y el de gasóleos de automoción (-23,2%; 1.493 kt), con el menor dato desde febrero 2002. También en el primer trimestre del año disminuye el consumo de combustibles de automoción (-7,5% vs. 1T2019).

En marzo desciende el consumo de gas natural un 6,9% respecto a marzo 2019 y se sitúa en 29.060 GWh. Disminuyen el consumo destinado a generación eléctrica (-23,4%) y el convencional (-4,2%), mientras aumenta el consumo de GNL directo (+9,0%).

África principal zona de abastecimiento de crudo (43,4% del total)

Descienden las importaciones de crudo a España en mar-20, un 10,6% interanual, situándose en 5.063 kt. Este mes disminuyen las importaciones de Europa y Euroasia (-46,9%), Oriente Medio (-34,4%) y África (-8,0%), pese a que continua como la principal zona de abastecimiento con el 43,4% del total, mientras aumentan las de América del Norte (+14,1%) y América Central y del Sur (+107,6%). En el 1T2020 se registran las menores entradas de crudo para un primer trimestre desde 2014 (14.940 kt).

Por tercer mes consecutivo, Nigeria (1.246 kt) es el principal suministrador de crudo con el 24,6% del total, seguido de México (718 kt) con el 14,2% del total. En el acumulado del año también se sitúan Nigeria y México como principales suministradores de crudo (21,8% del total y 11,6% respectivamente). Cabe destacar que tras 11 meses se vuelve a importar crudo desde Camerún y que, por primera vez desde septiembre 2015, no se importa crudo de Libia. Las importaciones de crudo procedentes de los países miembros de la OPEP en marzo 2020 representan el 55,5% del total (-23,4% respecto marzo 2019).

EE.UU. principal proveedor de gas natural a España por segundo mes consecutivo

Este mes el comercio exterior de productos petrolíferos muestra un saldo neto exportador de 51 kt. Descienden tanto las exportaciones (-24,2%) como las importaciones (-20,2%) de productos petrolíferos, siendo los gasóleos el producto que más se importa (40,0% del total) y se exporta (34,9%).

Las importaciones de gas natural alcanzan 31.402 GWh (+5,3% vs. mar-19). Las entradas de GNL aumentan un 48,4%, y representan el 77,9% del total, el mayor peso desde sep-10, mientras la realizadas por gasoducto disminuyen un 46,8%. Por segundo mes consecutivo Estados Unidos se sitúa como principal suministrador de gas natural a España (8.004 GWh; +63,5% vs. mar-19).

Presentan un importante aumento las exportaciones de gas natural (+41,5% vs. mar-19), que alcanzan 456 GWh. Francia (42,9%) es el principal destino de las exportaciones, seguido de Portugal con el 35,1% del total, pese a registrar las menores salidas para un mes de marzo desde 2010. Las exportaciones en el primer trimestre de 2020 experimentan un notable aumento (+144,5% vs. 1T2019; 2.716 GWh).

Indicadores

	Fuente	Unidades	Penúltimo dato	Último dato	Periodo últ. dato
Consumo y demanda					
Total productos petrolíferos	Cores	kt	4.604	4.264	mar-20
GLP´s	Cores	kt	216	246	mar-20
Gasolinas	Cores	kt	414	276	mar-20
Querosenos	Cores	kt	454	297	mar-20
Gasóleos de automoción	Cores	kt	1.833	1.493	mar-20
Gas natural	Cores	GWh	31.978	29.060	mar-20
Comercio exterior					
Importación de crudo	Cores	kt	4.877	5.063	mar-20
Importación de gas natural	Cores	GWh	29.345	31.402	mar-20
Coste CIF del crudo importado	Cores	€/Bbl	53,07	40,68	mar-20
Saldo Expor. - Impor. productos petrolíferos	Cores	kt	471	51	mar-20
Refino y stocks de petróleo					
Materia prima procesada	Cores	kt	4.850	5.328	mar-20
Utilización de la capacidad de refino	Cores	%	70,03	74,60	mar-20
Stocks de crudo y productos	Cores	kt	16.534	17.274	mar-20
Precios crudos y productos					
Precio Brent	Reuters	US\$/Bbl	55,62	32,14	mar-20
Cotización media anual	BCE	US\$/€	1,0905	1,1063	mar-20
PVP gasolina 95 I.O.	MITECO	c€/litro	129,88	121,03	mar-20
PVP gasóleo auto	MITECO	c€/litro	120,27	111,28	mar-20
PVP botella de butano 12,5 kg	MITECO	€/bombona	12,74	13,37	mar-20
Tarifa de último recurso de gas natural (TUR1)	MITECO	c€/kWh	8,6283	8,3495	mar-20
Indicadores de actividad					
PIB	INE	(%)Var.inter.	1,8	-4,1	1 ^{er} 2020
Índice producción industrial ¹	INE	(%)Var.inter.	-1,3	-12,2	mar-20
Bienes de consumo	INE	(%)Var.inter.	-1,4	-4,9	mar-20
- B. consumo duradero	INE	(%)Var.inter.	0,0	-27,1	mar-20
- B. consumo no duradero	INE	(%)Var.inter.	-1,2	-3,0	mar-20
Bienes de equipo	INE	(%)Var.inter.	-0,7	-26,3	mar-20
Bienes intermedios	INE	(%)Var.inter.	-0,2	-12,1	mar-20
Energía	INE	(%)Var.inter.	-4,1	-2,2	mar-20
Consumo energía eléctrica ²	REE	(%)Var.inter.	0,0	-6,4	mar-20
Entrada de turistas (FRONTUR)	INE	(%)Var.inter.	1,0	-64,3	mar-20
Matriculación de automóviles	DGT	(%)Var.inter.	-6,0	-69,3	mar-20
Producción interior					
Crudo de petróleo	Cores	kt	6	6	mar-20
Gas natural	Cores	GWh	56	79	mar-20
Grado de autoabastecimiento (petróleo)	Cores	%	0,12	0,12	mar-20
Grado de autoabastecimiento (gas)	Cores	%	0,18	0,27	mar-20

NOTAS: 1. Corregidos de efectos estacionales y de calendario

Fuente: Elaboración Cores

2. Corregido efecto temperatura y calendario

Indicadores (cont.)

	Fuente	Unidades	Penúltimo dato	Último dato	Periodo últ. dato
Indicadores de transporte ¹					
Transporte total	INE	(%)Var.inter.	5,1	-53,0	mar-20
Transporte urbano	INE	(%)Var.inter.	5,7	-54,7	mar-20
Transporte interurbano	INE	(%)Var.inter.	5,8	-52,4	mar-20
Transporte por autobús	INE	(%)Var.inter.	7,4	-50,4	mar-20
Transporte ferrocarril	INE	(%)Var.inter.	3,9	-54,1	mar-20
Cercanías	INE	(%)Var.inter.	3,8	-54,3	mar-20
Media distancia	INE	(%)Var.inter.	4,6	-49,4	mar-20
Larga distancia	INE	(%)Var.inter.	5,6	-56,7	mar-20
Transporte aéreo (interior)	INE	(%)Var.inter.	5,3	-59,8	mar-20
Marítimo (cabotaje)	INE	(%)Var.inter.	14,2	-54,1	mar-20

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 2018	Estructura (%)	Año 2017	Estructura (%)	Tv (%) 2018/2017
Carbón	11.035	8,5	12.821	9,8	-13,9
Petróleo	57.722	44,6	57.969	44,3	-0,4
Gas Natural	27.084	20,9	27.274	20,9	-0,7
Nuclear	14.487	11,2	15.119	11,6	-4,2
Energías Renovables	17.855	13,8	16.509	12,6	8,2
Residuos no renovables	235	0,2	260	0,2	-9,6
Saldo Electr.(Imp.-Exp.)	955	0,7	788	0,6	21,2
Total	129.373	100,0	130.740	100,0	-1,0

Fuente: MITECO

Unidad: miles de toneladas equivalentes de petróleo

Consumo anual de energía final en España	Año 2018	Estructura (%)	Año 2017	Estructura (%)	Tv (%) 2018/2017
Carbón	1.762	1,9	1.891	2,1	-6,8
Productos petrolíferos	48.688	52,8	47.409	53,2	2,7
Gas	15.253	16,5	13.946	15,6	9,4
Electricidad	20.283	22,0	20.169	22,6	0,6
Renovables	6.206	6,7	5.747	6,4	8,0
Total	92.192	100,0	89.162	100,0	3,4

Fuente: MITECO

Unidad: miles de toneladas

Consumo de productos petrolíferos	mar-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gases licuados del petróleo (GLP's)	246	18,3	714	-0,2	2.428	-7,9	4,1
Gasolinas	276	-34,5	1.107	-7,0	5.297	2,8	9,0
Querosenos	297	-43,6	1.226	-14,9	6.706	-0,7	11,4
Gasóleos	2.399	-8,3	7.879	-0,4	31.527	0,3	53,8
Fuelóleos	494	-36,6	1.440	-34,3	7.470	-13,8	12,7
Otros productos **	551	10,9	1.263	-5,6	5.185	-5,3	8,8
Total ***	4.264	-15,6	13.629	-7,8	58.613	-2,5	100,0

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

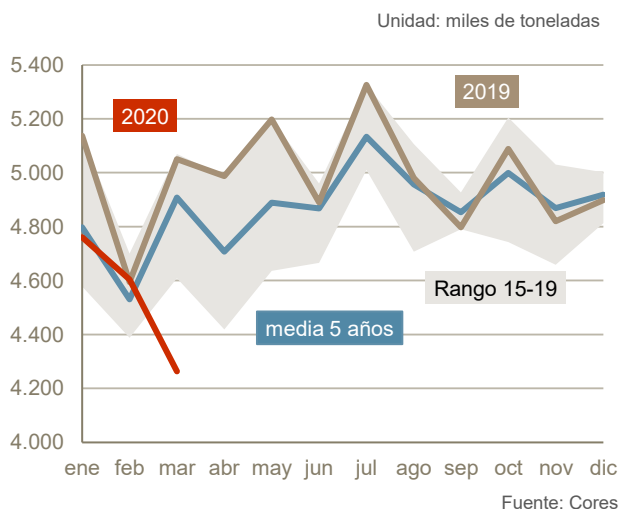
Fuente: Cores

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

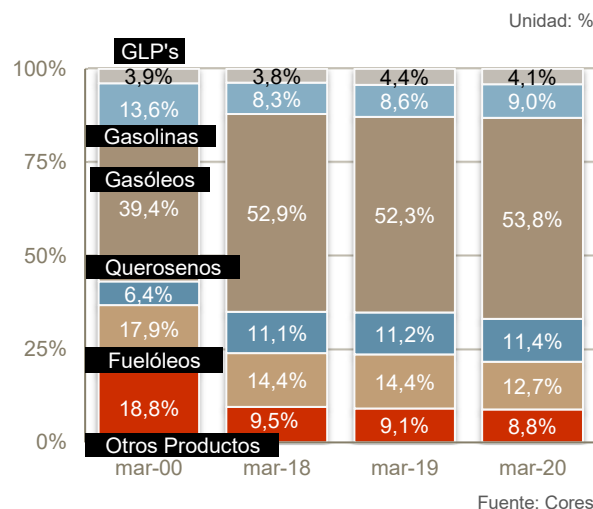
*** Para obtener el consumo total nacional deben sumarse las mermas y autoconsumos que figuran en el balance de producción y consumo.

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

Evolución del consumo de productos petrolíferos



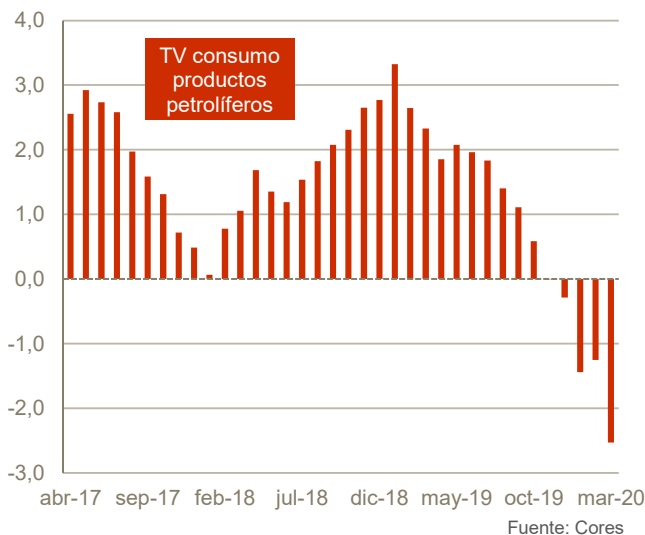
Distribución del consumo de prod. petrolíferos (últimos 12m.)



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

	2018	2019	2020
Enero	0,1	3,3	-1,4
Febrero	0,8	2,6	-1,3
Marzo	1,1	2,3	-2,5
Abril	1,7	1,9	
Mayo	1,4	2,1	
Junio	1,2	2,0	
Julio	1,5	1,8	
Agosto	1,8	1,4	
Septiembre	2,1	1,1	
Octubre	2,3	0,6	
Noviembre	2,6	0,0	
Diciembre	2,8	-0,3	

Fuente: Cores



Unidad: miles de toneladas

Consumo de gases licuados del petróleo	mar-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Envasado	84	13,5	262	-1,5	830	-1,3	34,2
Granel	47	4,6	168	-6,5	481	-3,5	19,8
Automoción (envasado y granel)	5	-20,6	20	11,4	88	31,1	3,6
Otros **	110	32,8	264	4,8	1.029	-16,3	42,4
Total	246	18,3	714	-0,2	2.428	-7,9	100,0

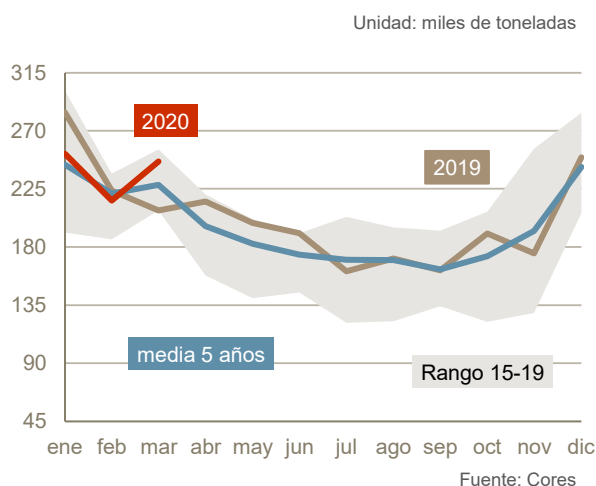
* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

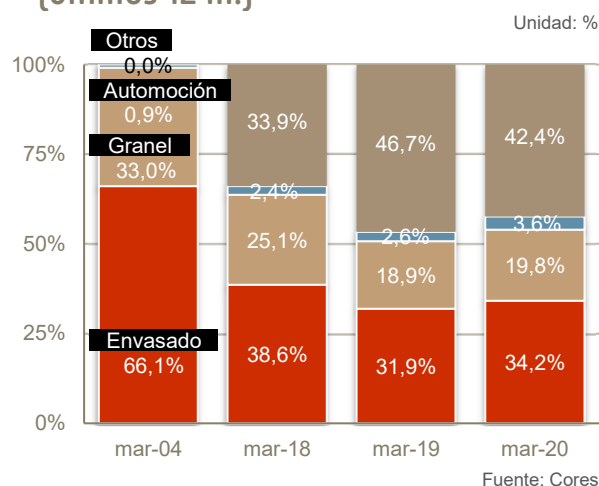
** Incluye GLP distintos de los anteriores incluyendo GLP destinado a su posterior transformación.

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

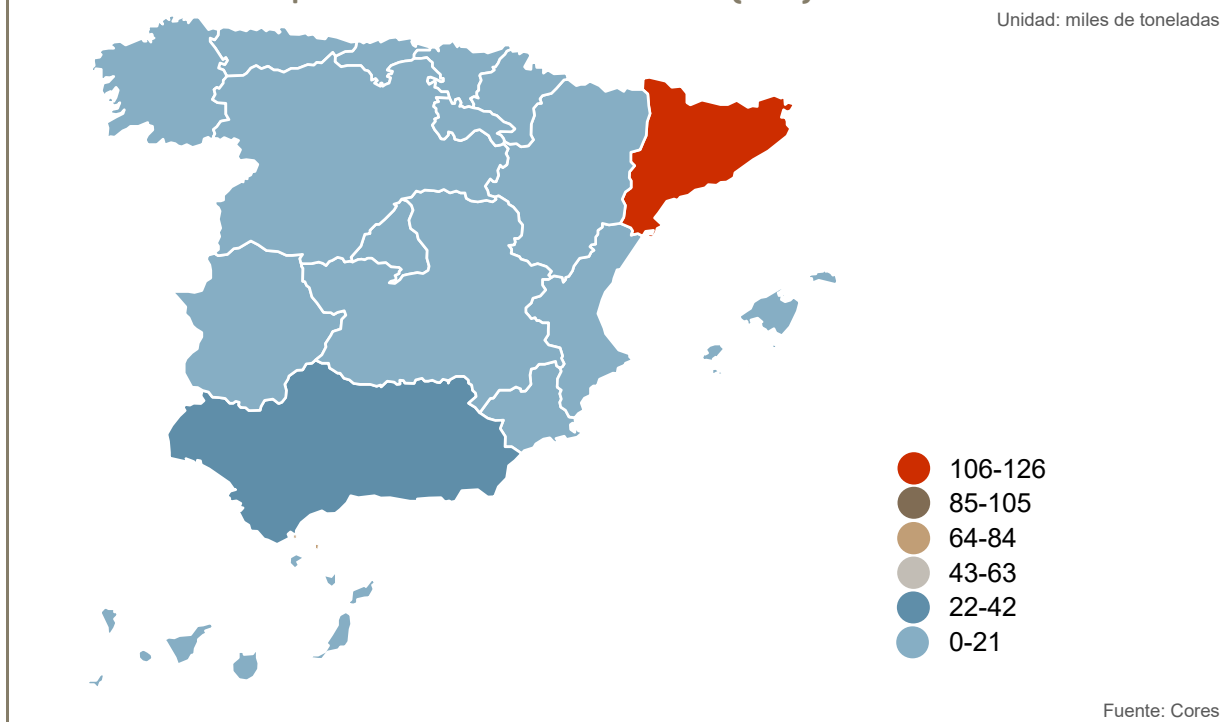
Evolución del consumo de GLP's



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



Consumo de GLP's por Comunidades Autónomas (mes)



Unidad: miles de toneladas

Consumo de gasolinas	mar-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasolinas 95 I.O.	255	-34,4	1.025	-6,8	4.900	3,1	92,5
Gasolinas 98 I.O.	21	-35,7	80	-9,8	391	-0,3	7,4
Bioetanol	^	41,7	^	74,4	1	61,8	^
Gasolinas Mezcla	-	-	-	-	^	-80,3	^
Subtotal gasolinas auto	276	-34,5	1.106	-7,0	5.292	2,8	99,9
Otras gasolinas	^	-40,5	1	-13,3	5	-0,9	0,1
Total **	276	-34,5	1.107	-7,0	5.297	2,8	100,0
De los cuales:							
Bioetanol	18	6,6	60	13,1	223	-5,7	4,2
% en kt	6,6		5,4		4,2		

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

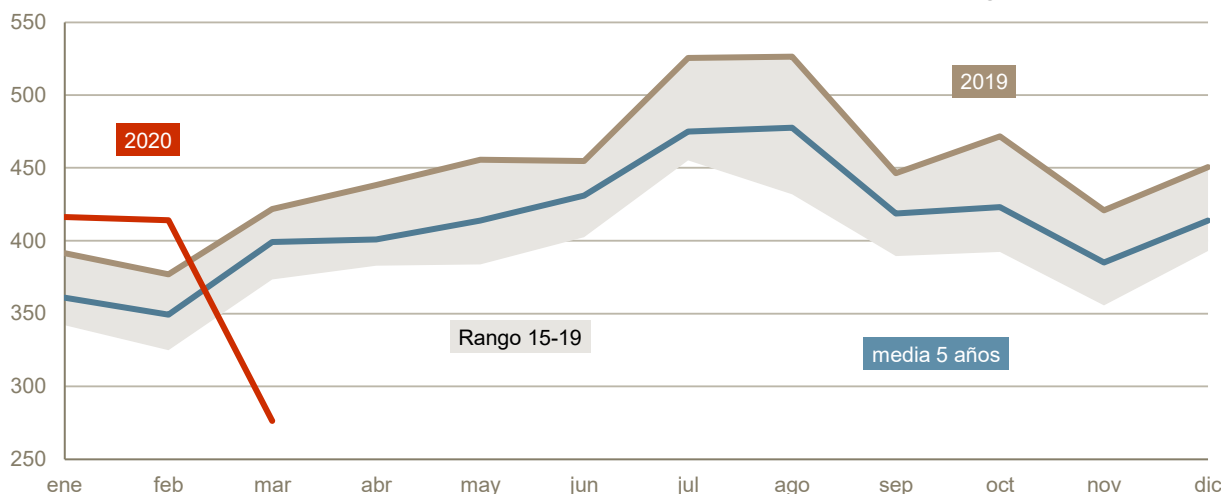
Fuente: Cores

** Incluye biocarburantes incluidos en gasolinas.

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

Evolución del consumo de gasolinas

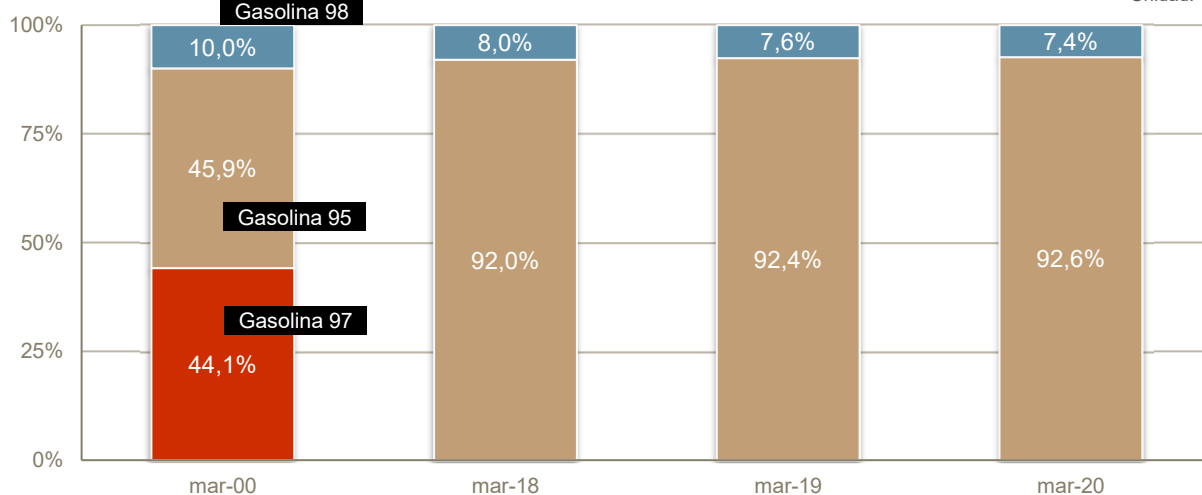
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

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

Unidad: %



Fuente: Cores

Consumo de gasolinas por Comunidades Autónomas*

Unidad: miles de toneladas

	mar-20			Últimos doce meses		
	95 I.O.	98 I.O.	Subtotal	95 I.O.	98 I.O.	Subtotal
Andalucía	39	2	41	744	34	779
Aragón	7	^	8	141	8	150
Asturias	5	^	5	90	8	97
Baleares	10	1	11	225	14	239
Canarias	20	6	27	383	124	507
Cantabria	3	^	3	62	4	66
Castilla y León	13	1	14	269	19	288
Castilla La Mancha	10	1	10	190	11	201
Cataluña	46	3	49	852	60	912
Ceuta	^	^	^	5	1	6
C. Valenciana	29	1	30	544	27	571
Extremadura	5	^	5	95	4	100
Galicia	13	1	14	246	17	262
La Rioja	1	^	1	22	2	24
Madrid	32	2	34	629	34	664
Melilla	^	-	^	7	-	7
Murcia	7	^	7	131	8	139
Navarra	4	^	4	70	3	73
País Vasco	11	1	11	194	14	208
Total nacional	255	21	276	4.900	391	5.291

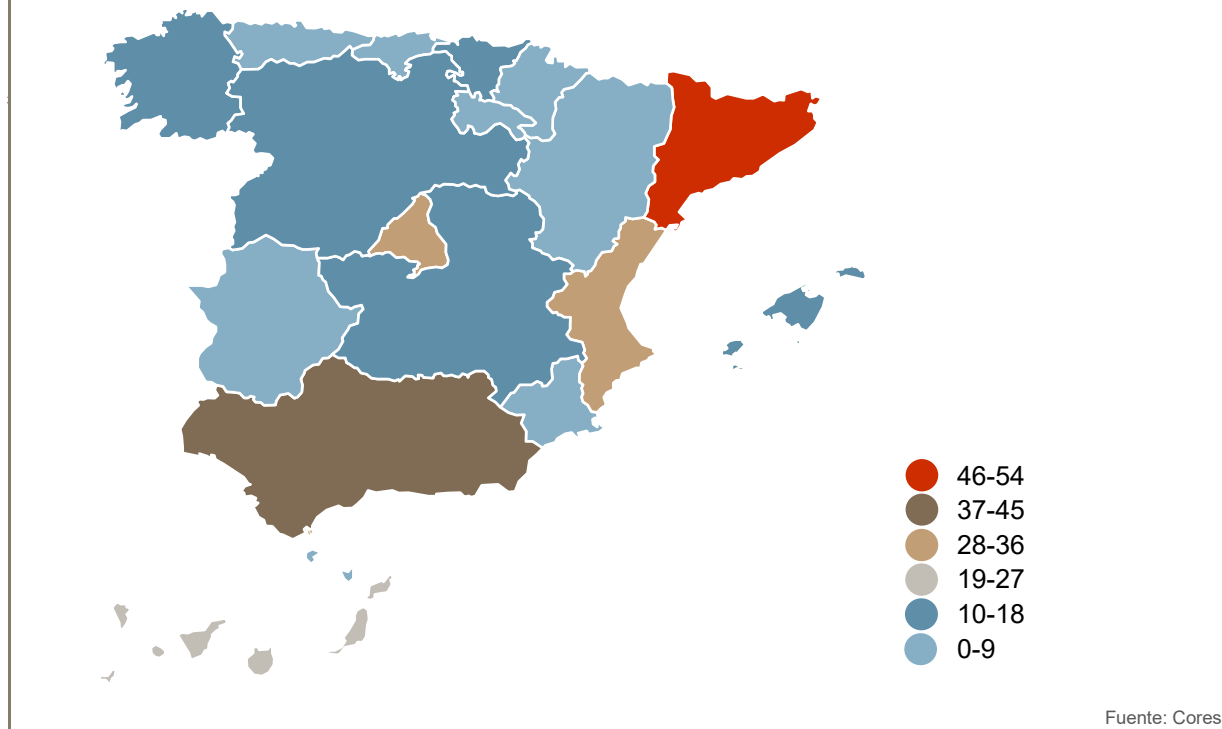
* No incluye gasolinas mezcla ni otras gasolinas.

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	mar-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasóleo A	1.492	-23,0	5.162	-7,6	22.952	-2,0	72,8
Biodiesel	2	-73,5	11	42,8	35	-27,7	0,1
Biodiesel Mezcla	^	-95,9	1	-93,7	43	1,6	0,1
Subtotal gasóleos auto	1.493	-23,2	5.174	-7,6	23.030	-2,0	73,0
Agrícola y pesca (B)	450	28,7	1.287	3,2	4.308	-0,9	13,7
Calefacción (C)	151	0,4	472	-20,2	1.559	-8,9	4,9
Otros gasóleos	304	78,1	946	102,4	2.630	39,9	8,3
Total **	2.399	-8,3	7.879	-0,4	31.527	0,3	100,0
De los cuales:							
Biocarburantes	80	-42,7	274	-34,4	1.443	-16,5	4,6
% en kt de gasóleos auto	5,3		5,3		6,3		
Navegación Marítima Internacional	220	74,2	690	113,0	1.959	54,2	6,2

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

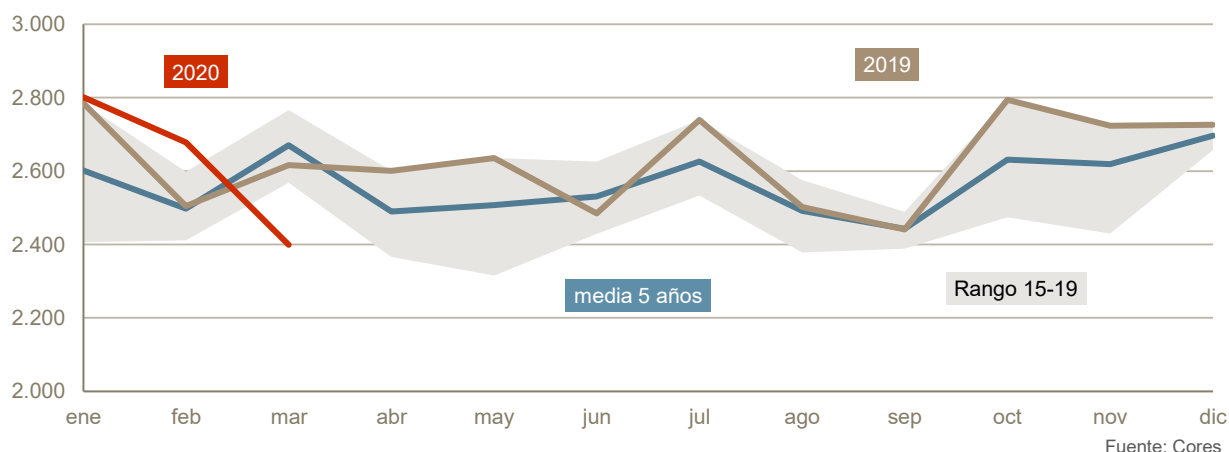
Fuente: Cores

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

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

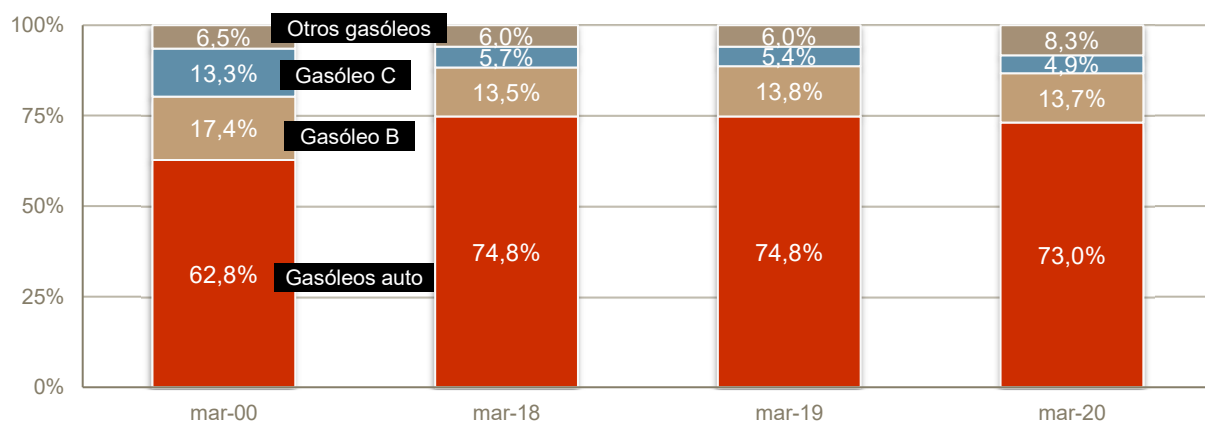
Evolución del consumo de gasóleos

Unidad: miles de toneladas



Distribución del consumo de gasóleos (últimos 12 m.)

Unidad: %



Fuente: Cores

Consumo de gasóleos por Comunidades Autónomas*

Unidad: miles de toneladas

	mar-20				Últimos doce meses			
	A	B	C	Subtotal	A	B	C	Subtotal
Andalucía	230	61	6	297	3.622	689	84	4.395
Aragón	58	30	9	98	873	308	74	1.256
Asturias	26	9	5	40	425	79	44	548
Baleares	21	5	8	34	399	51	133	582
Canarias	40	-	-	40	653	^	158	810
Cantabria	19	8	^	27	311	63	3	377
Castilla y León	107	73	20	199	1.717	656	163	2.536
Castilla La Mancha	81	63	13	157	1.302	576	102	1.980
Cataluña	255	51	15	321	3.753	501	207	4.460
Ceuta	1	-	^	1	13	-	1	14
C. Valenciana	138	25	7	170	2.126	259	77	2.461
Extremadura	44	16	2	62	685	151	15	851
Galicia	88	35	32	155	1.406	303	233	1.942
La Rioja	10	5	2	17	153	50	16	219
Madrid	123	29	20	172	2.166	205	163	2.534
Melilla	1	-	-	1	20	-	-	20
Murcia	62	14	1	77	934	150	8	1.092
Navarra	46	10	2	58	618	97	15	730
País Vasco	142	17	8	167	1.776	171	63	2.010
Total nacional	1.492	450	151	2.093	22.952	4.308	1.559	28.819

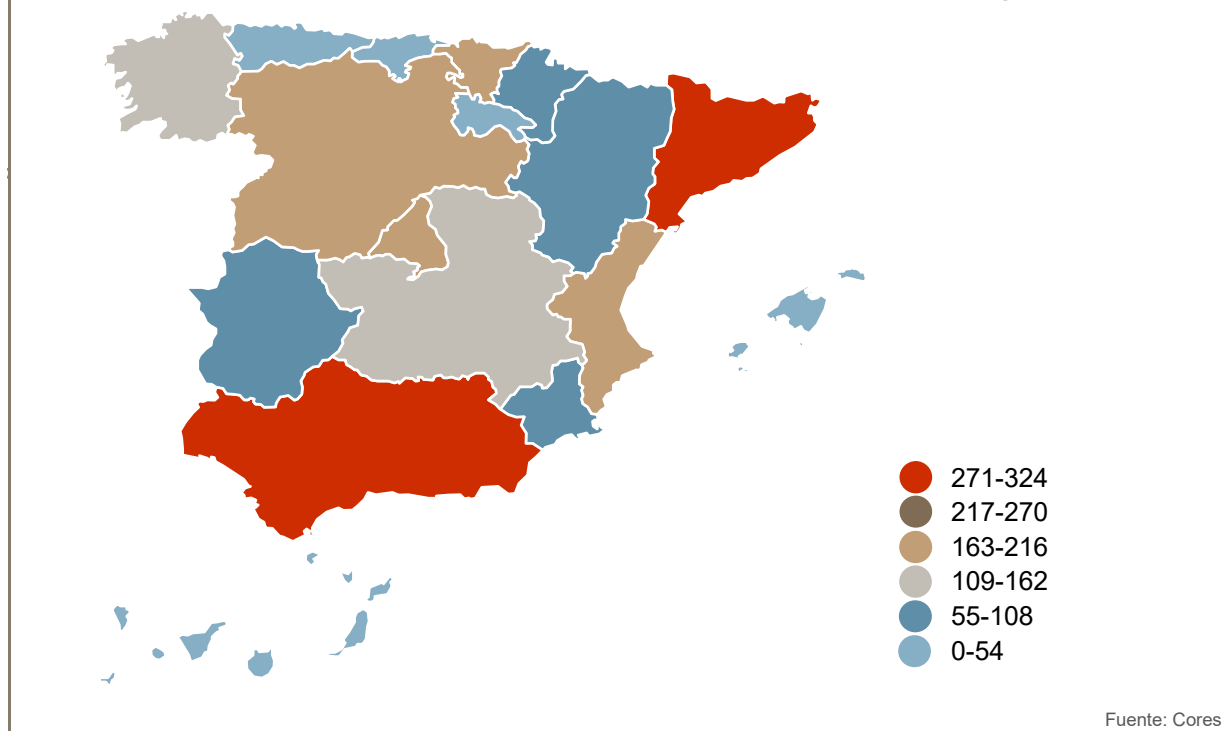
* No incluye otros gasóleos de automoción ni otros gasóleos.

Fuente: Cores

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

Consumo de gasóleos por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Consumo de combustibles de automoción	mar-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasolinas 95 I.O.	255	-34,4	1.025	-6,8	4.900	3,1	17,3
Gasolinas 98 I.O.	21	-35,7	80	-9,8	391	-0,3	1,4
Otras gasolinas de automoción **	^	41,7	^	57,4	1	44,3	^
Total gasolinas auto	276	-34,5	1.106	-7,0	5.292	2,8	18,7
Gasóleo A	1.492	-23,0	5.162	-7,6	22.952	-2,0	81,0
Otros gasóleos de automoción ***	2	-80,9	12	-28,6	78	-14,1	0,3
Total gasóleos auto	1.493	-23,2	5.174	-7,6	23.030	-2,0	81,3
Total Combustibles auto	1.769	-25,2	6.280	-7,5	28.322	-1,2	100,0
Total	4.264		13.629		58.613		
Combustibles Auto/S.Total (%)	41,5		46,1		48,3		

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

Fuente: Cores

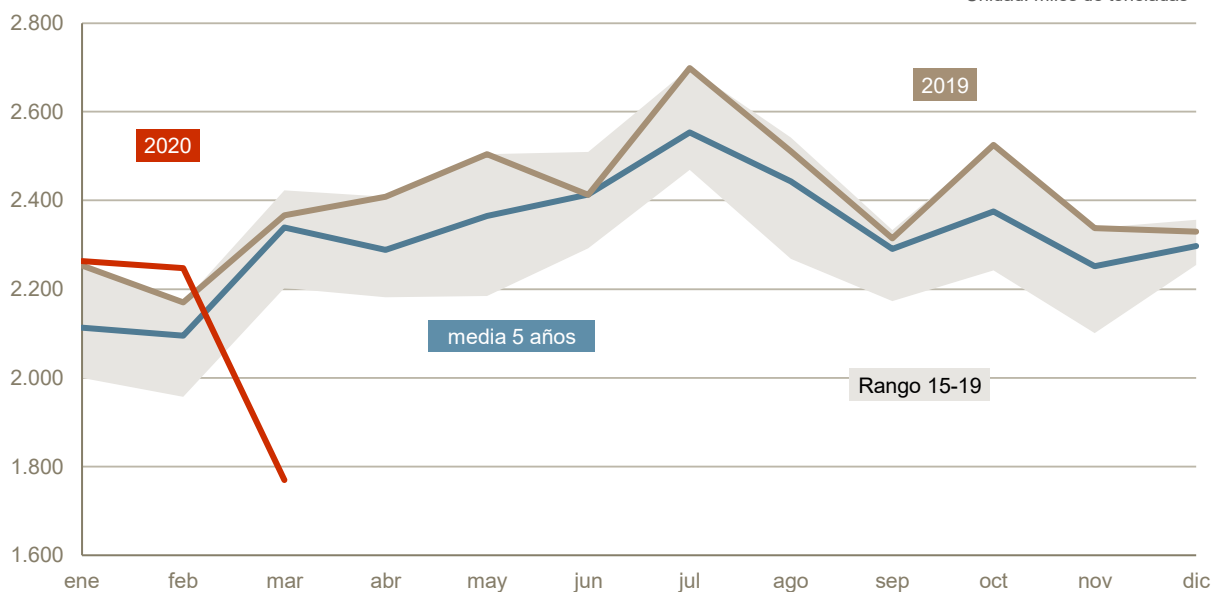
** Bioetanol puro + bioetanol mezcla.

*** 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	2019					2020						
	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar
Bioetanol	17	18	20	22	20	17	17	16	16	21	21	18
Biocarburantes *	140	129	132	150	132	120	145	125	96	98	97	80

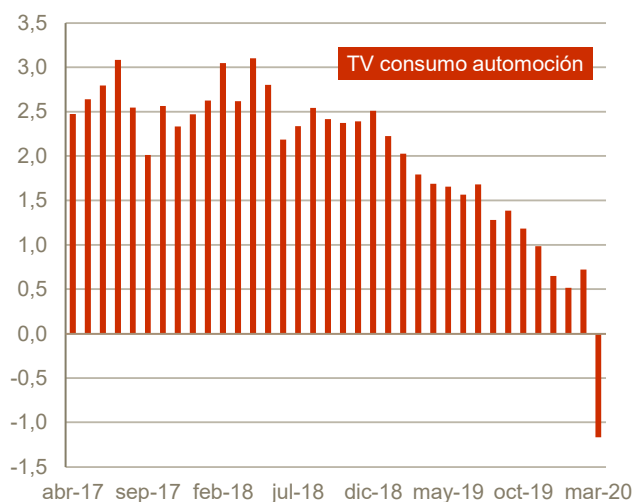
* Incluye Biodiesel y HVO.

Fuente: Cores

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

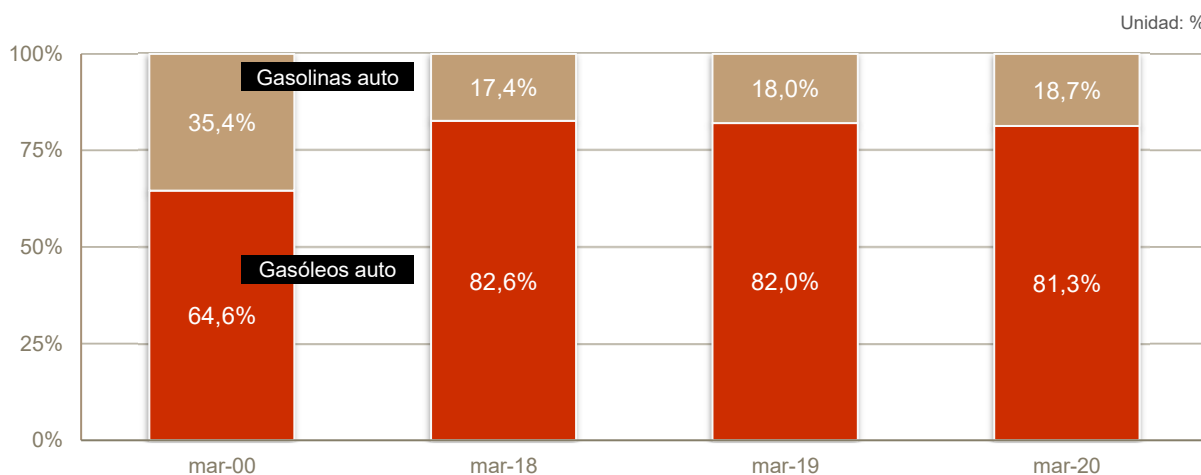
	2018	2019	2020
Enero	2,6	2,2	0,5
Febrero	3,0	2,0	0,7
Marzo	2,6	1,8	-1,2
Abril	3,1	1,7	
Mayo	2,8	1,7	
Junio	2,2	1,6	
Julio	2,3	1,7	
Agosto	2,5	1,3	
Septiembre	2,4	1,4	
Octubre	2,4	1,2	
Noviembre	2,4	1,0	
Diciembre	2,5	0,7	

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	mar-20		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	Estaciones de servicio	Extra Red	Estaciones de servicio	Extra Red	Estaciones de servicio	Extra Red
Gasolinas de automoción	260	16	1.042	64	4.992	301
Gasóleos de automoción	1.062	431	3.821	1.353	17.404	5.626
Total	1.322	447	4.863	1.417	22.396	5.926

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

Fuente: Cores

Consumo de combustibles de automoción por Comunidades Autónomas*

Unidad: miles de toneladas

	mar-20				Últimos doce meses			
	95 I.O.	98 I.O.	Gasóleo A	Subtotal	95 I.O.	98 I.O.	Gasóleo A	Subtotal
Andalucía	39	2	230	270	744	34	3.622	4.400
Aragón	7	^	58	66	141	8	873	1.023
Asturias	5	^	26	30	90	8	425	522
Baleares	10	1	21	31	225	14	399	638
Canarias	20	6	40	67	383	124	653	1.160
Cantabria	3	^	19	23	62	4	311	377
Castilla y León	13	1	107	120	269	19	1.717	2.005
Castilla La Mancha	10	1	81	91	190	11	1.302	1.502
Cataluña	46	3	255	304	852	60	3.753	4.665
Ceuta	^	^	1	1	5	1	13	19
C. Valenciana	29	1	138	169	544	27	2.126	2.696
Extremadura	5	^	44	49	95	4	685	785
Galicia	13	1	88	102	246	17	1.406	1.669
La Rioja	1	^	10	11	22	2	153	177
Madrid	32	2	123	157	629	34	2.166	2.830
Melilla	^	-	1	1	7	-	20	26
Murcia	7	^	62	69	131	8	934	1.073
Navarra	4	^	46	50	70	3	618	691
País Vasco	11	1	142	154	194	14	1.776	1.984
Total nacional	255	21	1.492	1.768	4.900	391	22.952	28.243

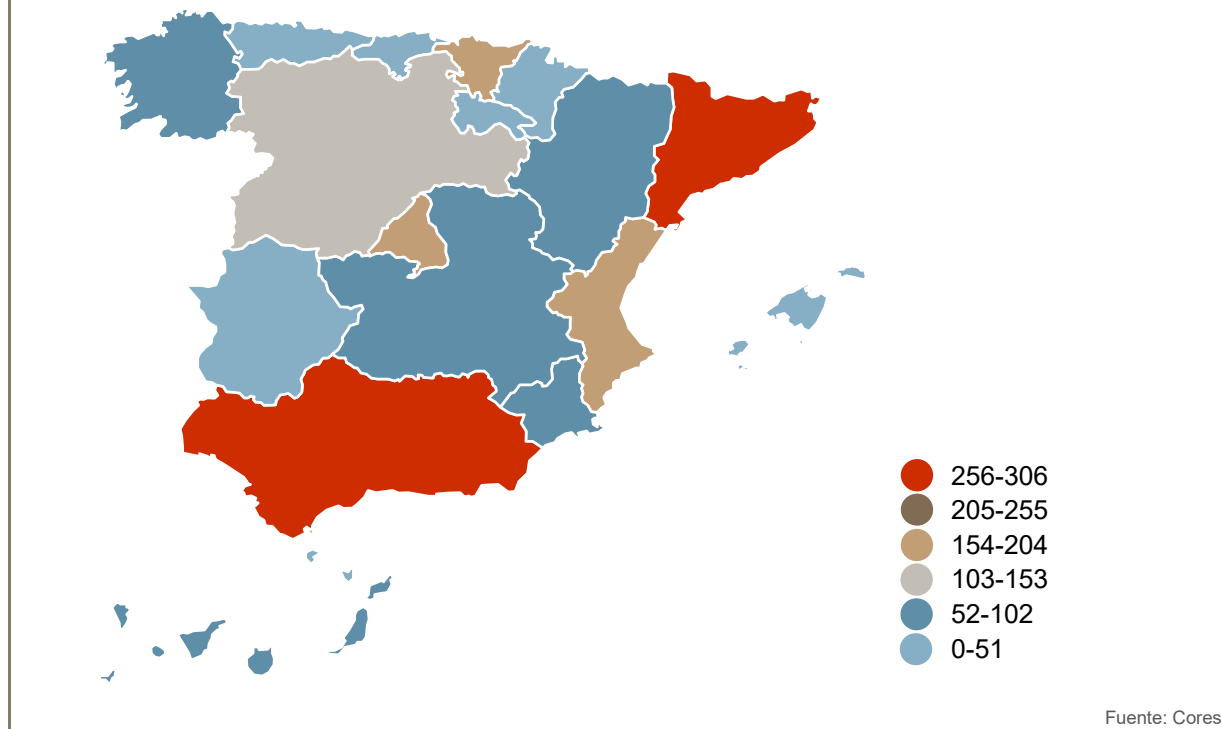
* No incluye gasolinas mezcla ni otros gasóleos de automoción.

Fuente: Cores

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

Consumo de combustibles de automoción por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

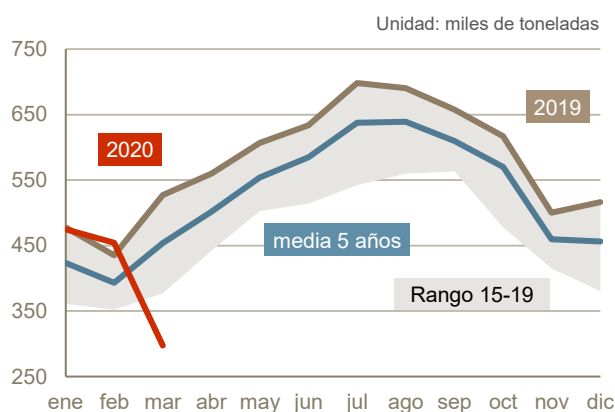
Consumo de querosenos	mar-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Aviación	297	-43,6	1.226	-14,9	6.706	-0,7	100,0
Otros	^	-55,7	^	-19,5	^	-15,8	^
Total	297	-43,6	1.226	-14,9	6.706	-0,7	100,0

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

Fuente: Cores

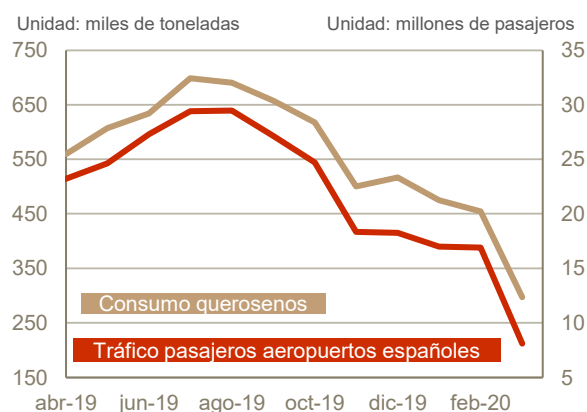
- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

Evolución del consumo de querosenos



Fuente: Cores

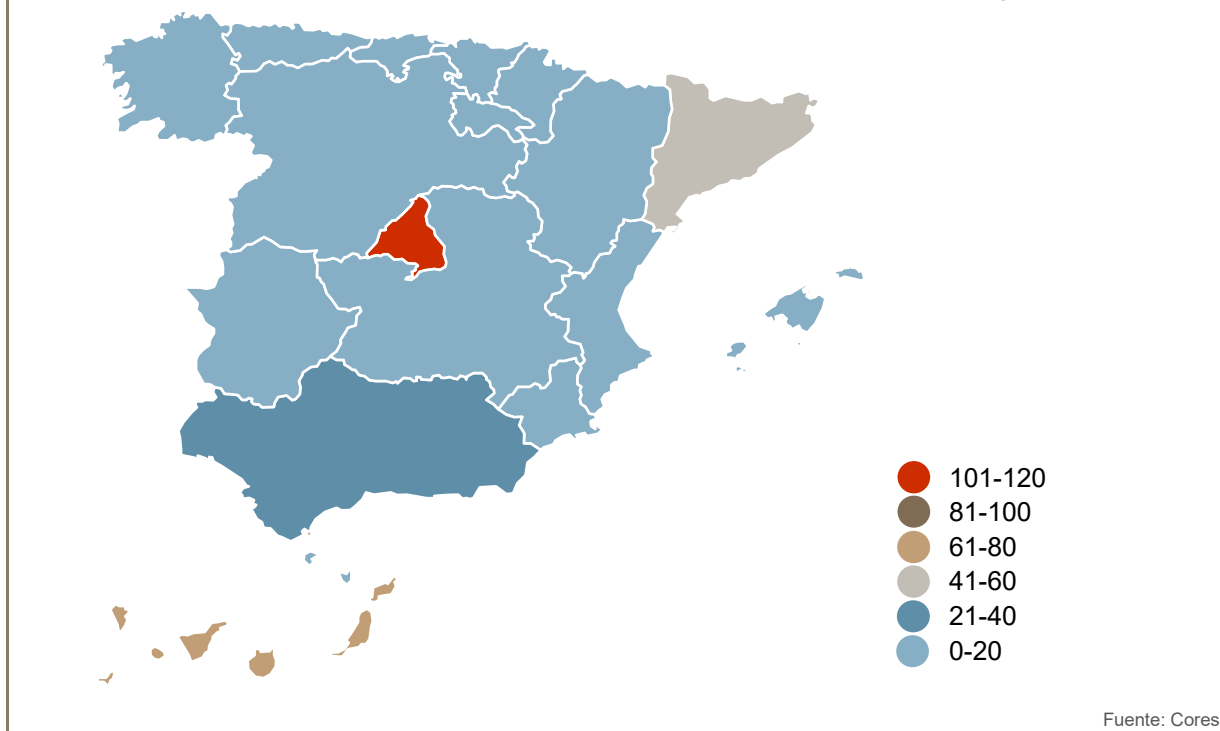
Consumo mensual de queroseno vs tráfico pasajeros aeropuertos esp.



Fuente: Cores / Aena

Consumo de querosenos por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Unidad: miles de toneladas

Consumo de fuelóleos	mar-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
BIA	101	-42,0	331	-36,8	1.734	-16,8	23,2
Otros fuelóleos	393	-35,1	1.108	-33,5	5.736	-12,9	76,8
Total fuelóleos**	494	-36,6	1.440	-34,3	7.470	-13,8	100,0
Navegación Marítima Internacional	354	-36,8	988	-35,1	5.177	-14,0	69,3

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

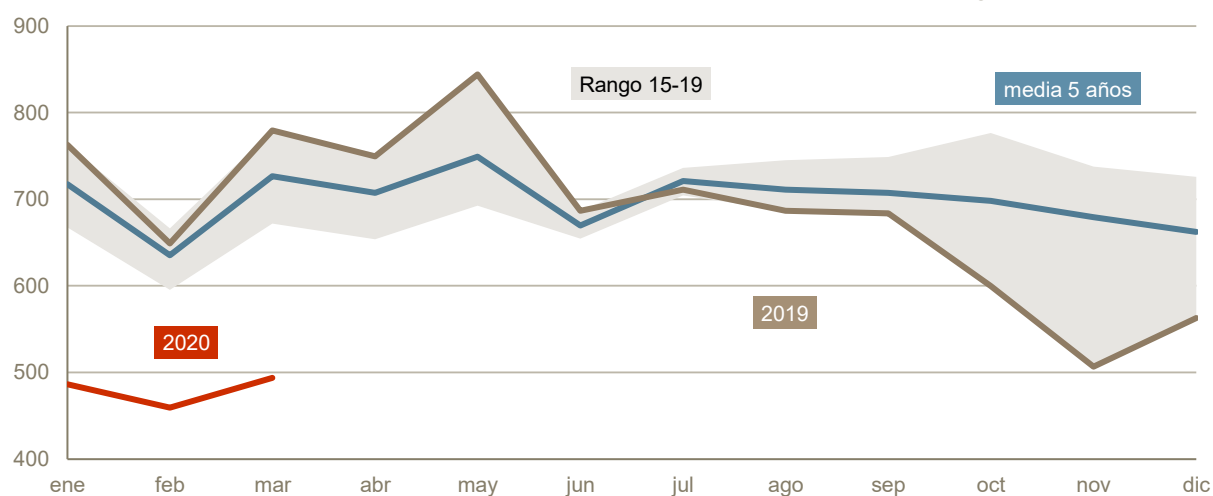
Fuente: Cores

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

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

Evolución del consumo de fuelóleos

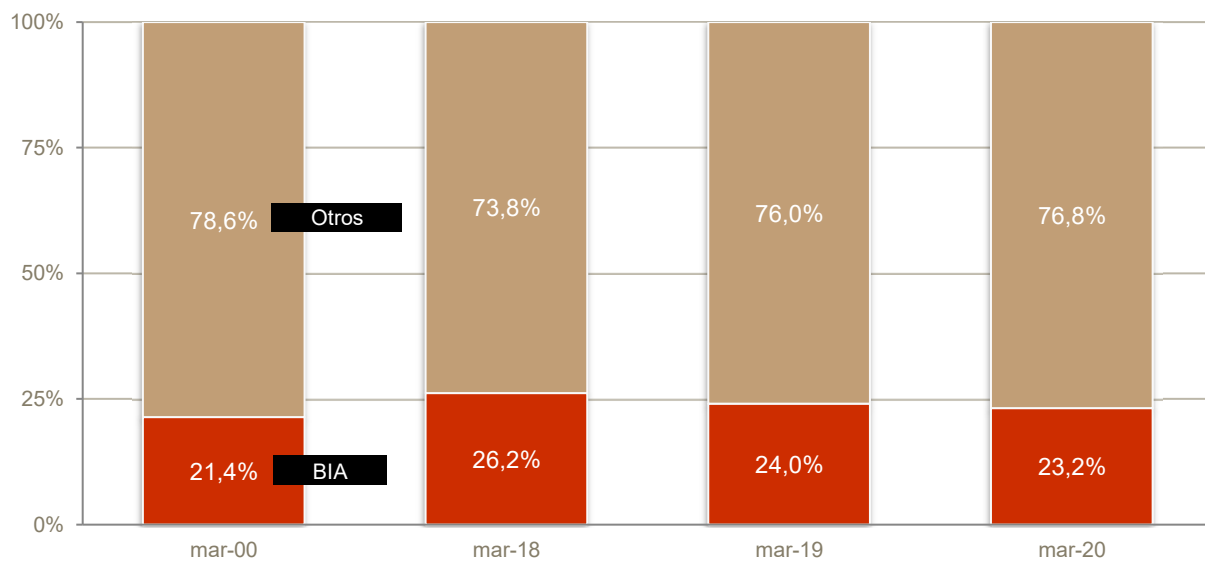
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Distribución del consumo de fuelóleos (últimos 12 m.)

Unidades: %



Fuente: Cores

Consumo de fuelóleo BIA por Comunidades Autónomas

Unidad: miles de toneladas

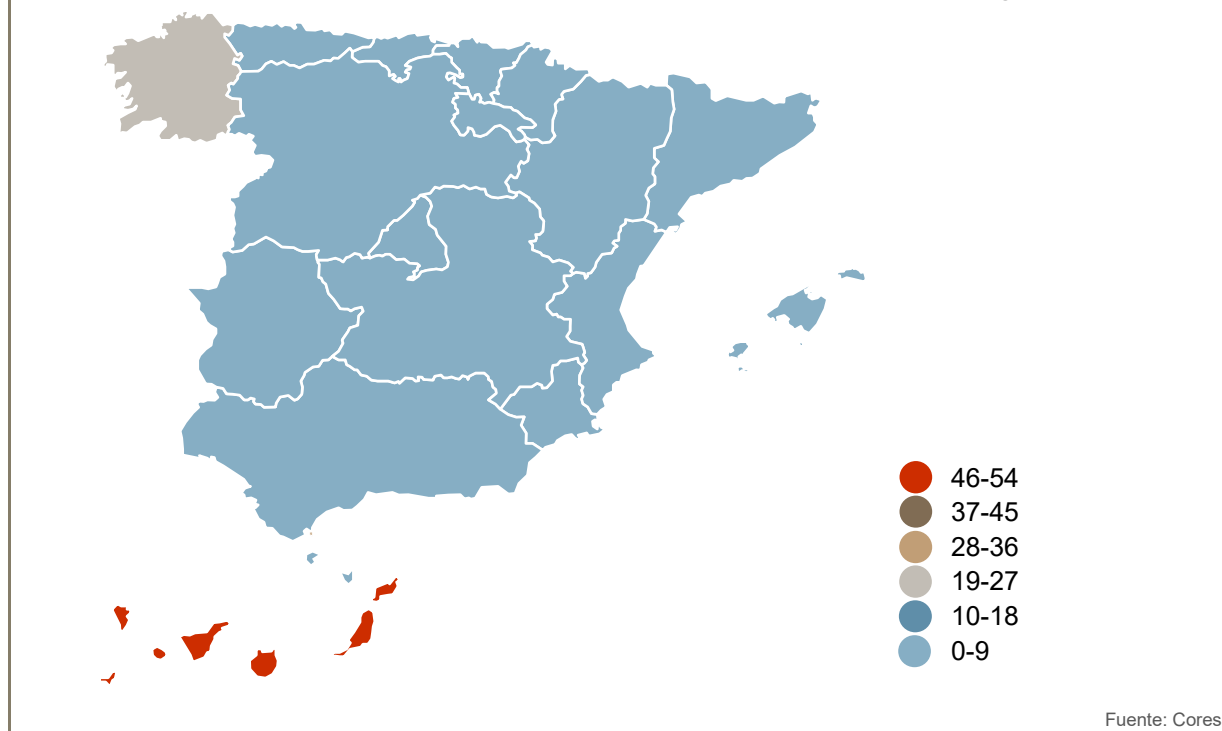
Fuelóleo BIA	mar-20	Últimos doce meses
Andalucía	4	127
Aragón	^	1
Asturias	4	43
Baleares	2	70
Canarias	49	921
Cantabria	^	5
Castilla y León	1	9
Castilla La Mancha	4	77
Cataluña	2	31
Ceuta	3	41
C. Valenciana	1	7
Extremadura	^	4
Galicia	27	344
La Rioja	^	1
Madrid	^	2
Melilla	3	42
Murcia	^	3
Navarra	^	2
País Vasco	^	4
Total nacional	101	1.734

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

Fuente: Cores

Consumo de fuelóleo BIA por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Consumo de otros productos	mar-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Lubricantes **	31	-15,9	99	-10,1	415	-3,3	8,0
Asfaltos	51	-39,9	155	-33,0	889	-9,8	17,1
Coque	185	3,4	448	-1,3	1.808	-14,8	34,9
Otros ***	284	44,7	561	3,5	2.073	7,0	40,0
Total	551	10,9	1.263	-5,6	5.185	-5,3	100,0

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

Fuente: Cores

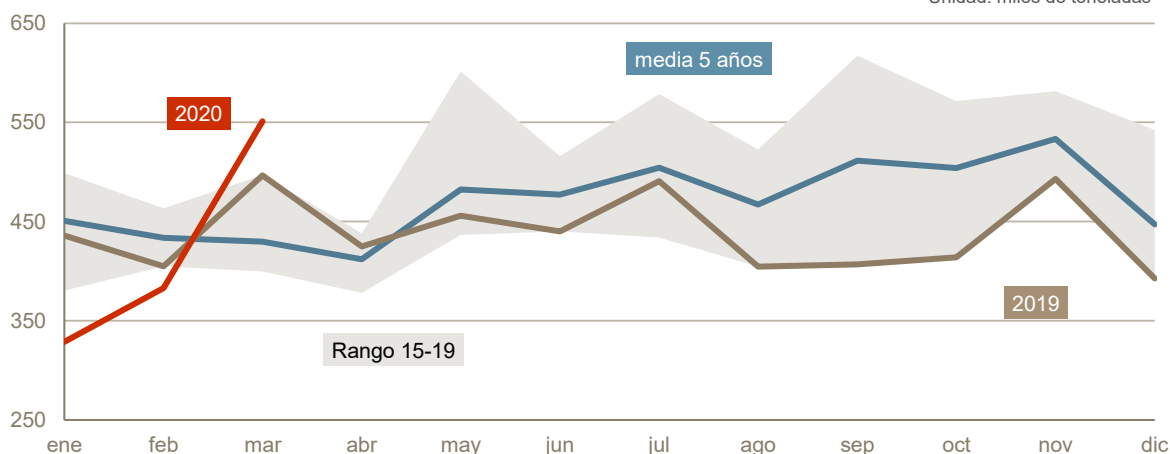
** Datos provisionales

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

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

Evolución del consumo de otros productos

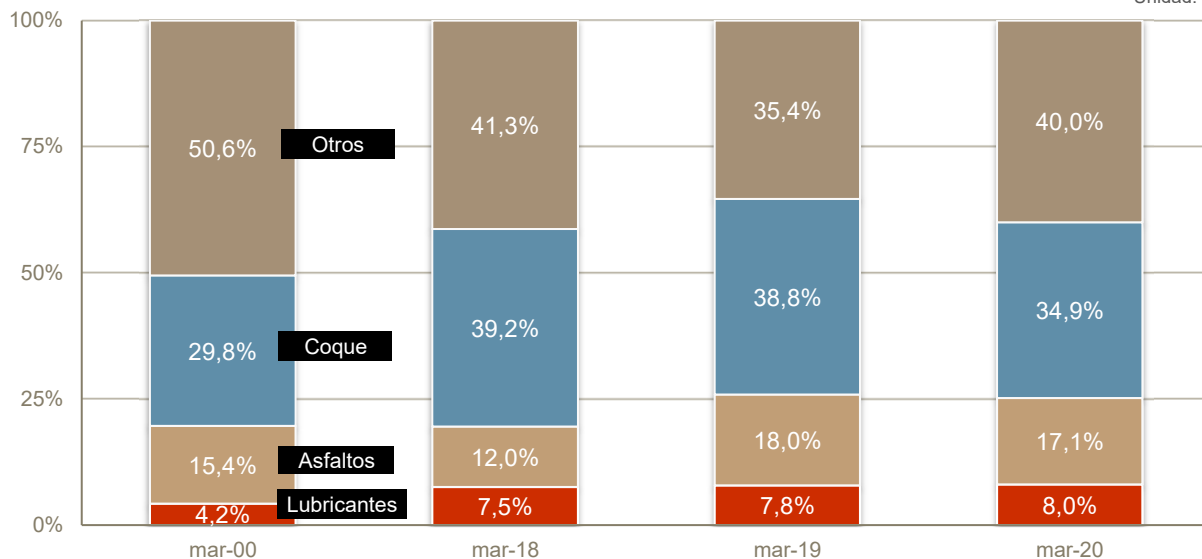
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

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

Unidad: %



Fuente: Cores

Importaciones de crudo por países y zonas económicas

Unidad: miles de toneladas

Áreas	Países	mar-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Canadá	-	-100,0	-	-100,0	391	-60,2	0,6
	Estados Unidos	389	159,3	792	147,5	2.381	119,6	3,7
	México	718	-1,4	1.738	-27,9	8.758	-4,5	13,6
	América del Norte	1.107	14,1	2.530	-15,9	11.530	2,6	17,9
	Brasil	335	264,1	910	14,9	2.479	-39,9	3,9
	Colombia	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Trin. y Tobago	50	-	101	-	152	-	0,2
	Venezuela	118	-21,3	270	-66,2	1.769	29,0	2,8
	A. Central y del Sur	503	107,9	1.281	-19,4	4.400	-29,6	6,8
	Azerbaiyán	-	-100,0	317	-59,3	932	-44,8	1,4
	Italia	30	7,1	60	17,6	86	-35,8	0,1
	Kazajistán	323	280,0	927	-23,2	3.632	-21,5	5,6
	Noruega	-	-100,0	88	-85,6	1.689	4,0	2,6
	Reino Unido	-	-100,0	268	219,0	1.041	41,8	1,6
	Rusia	-	-	600	500,0	2.091	101,4	3,3
	Otros Europa	61	52,5	188	59,3	644	37,0	1,0
	Europa y Euroasia	414	-46,9	2.448	-17,0	10.115	-1,9	15,7
	Arabia Saudí	421	-35,8	1.498	-25,8	7.726	-2,4	12,0
	Irak	422	-32,9	1.170	-25,9	4.854	-7,2	7,5
	Irán	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Oriente Medio	843	-34,4	2.668	-25,8	12.580	-24,3	19,6
	Angola	144	-45,9	686	-15,3	2.020	-28,9	3,1
	Argelia	84	-60,7	145	-72,8	995	-22,4	1,5
	Camerún	219	-	219	-16,1	352	-27,6	0,5
	Congo	373	-	621	-	621	165,4	1,0
	Egipto	130	91,2	130	0,8	320	23,6	0,5
	Gabón	-	-100,0	-	-100,0	-	-100,0	-
	Guinea Ec.	-	-	70	-	1.227	61,0	1,9
	Libia	-	-100,0	564	-58,7	7.704	25,7	12,0
	Nigeria	1.246	17,4	3.264	30,6	11.963	13,7	18,6
	Otros África	-	-100,0	314	252,8	493	-1,6	0,8
	África	2.196	-8,0	6.013	4,1	25.695	11,2	39,9
	Total	5.063	-10,6	14.940	-11,7	64.320	-4,8	100,0
	OPEP	2.808	-23,4	8.288	-14,5	38.879	-2,5	60,4
	No-OPEP	2.255	12,9	6.652	-8,0	25.441	-8,1	39,6
	OCDE	1.137	-20,5	2.946	-21,6	14.346	4,5	22,3
	No-OCDE	3.926	-7,3	11.994	-8,9	49.974	-7,1	77,7
	UE**	30	-73,2	60	-55,6	859	-1,0	1,3

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

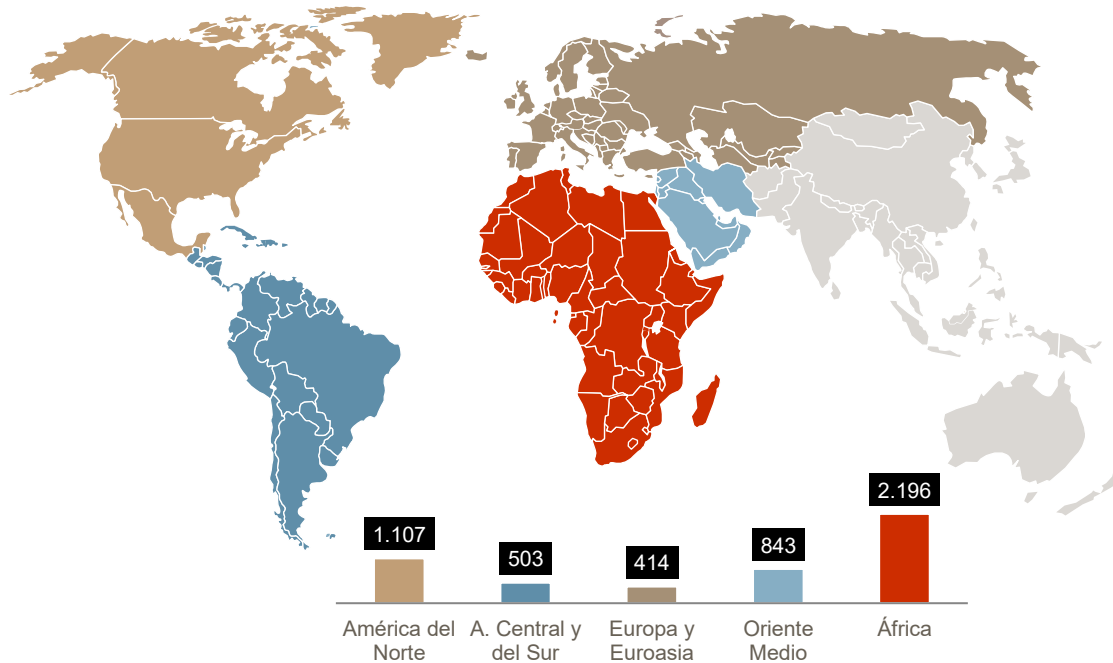
Fuente: Cores

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

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

Importaciones de crudo (mes)

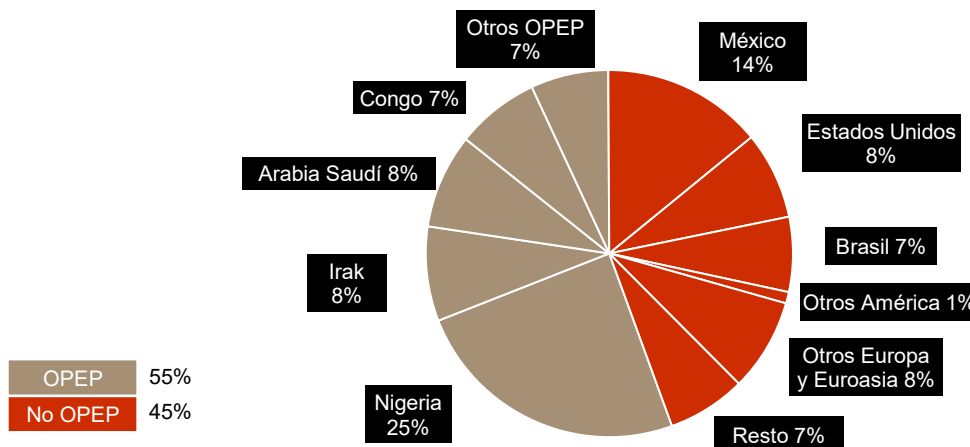
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Importaciones de crudo por países y áreas económicas (mes)

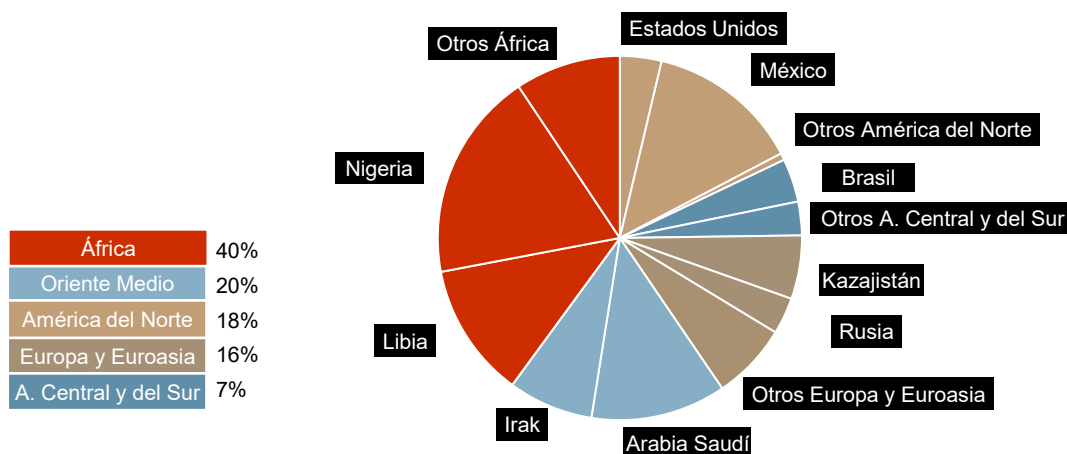
Unidad: %



Fuente: Cores

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

Unidad: %



Fuente: Cores

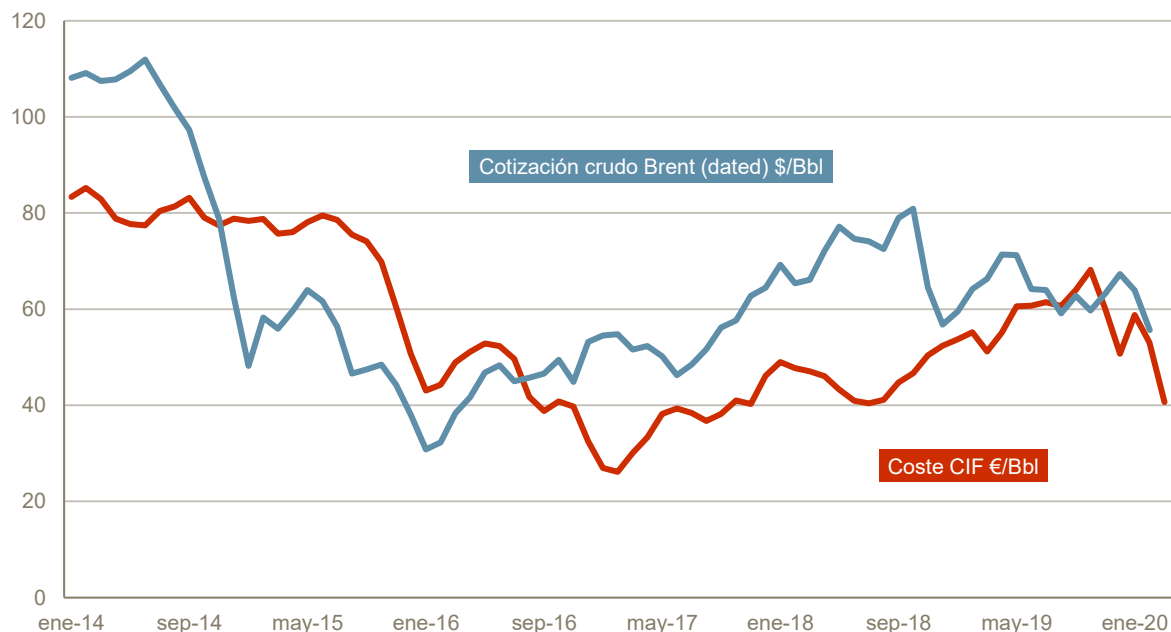
Unidad: € por barril

Coste CIF del crudo importado en España	mar-20		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	€/Bbl	Tv (%)*	€/Bbl	Tv (%)*	€/Bbl	Tv (%)*
Coste CIF	40,68	-29,0	46,87	-11,9	55,92	-4,3

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

Fuente: Cores

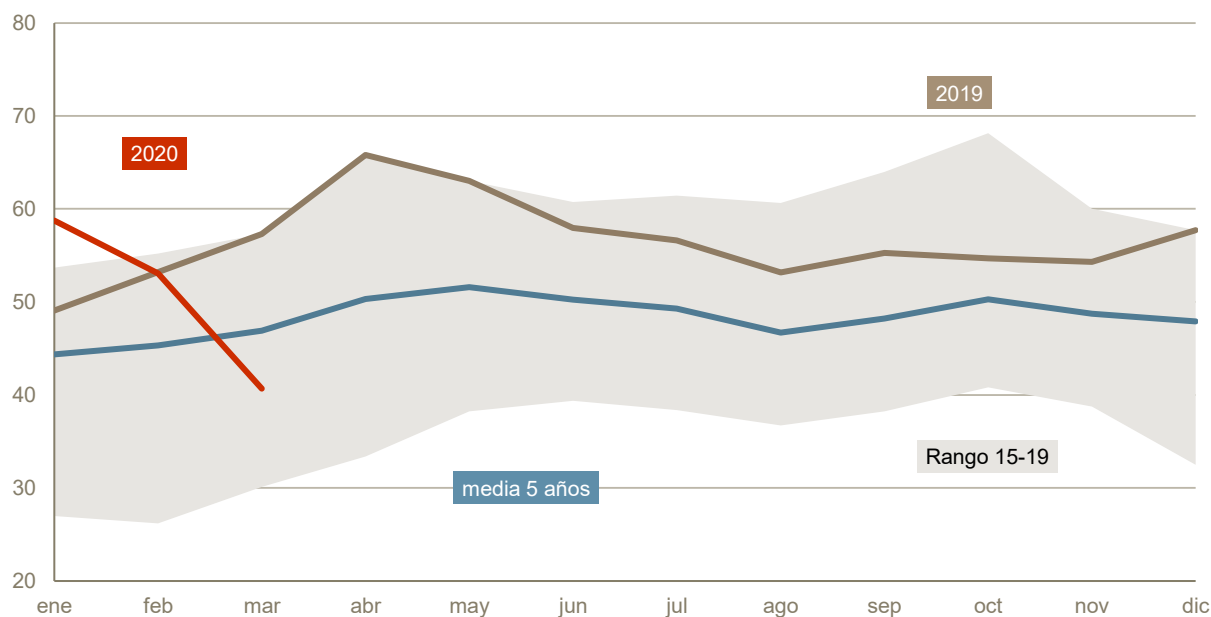
Coste CIF del crudo importado en España vs cotización internacional



Fuente: Cores/Reuters

Evolución coste CIF del crudo importado en España

Unidad: € por barril



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Imp-Exp de productos petrolíferos	mar-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
Importaciones							
GLP's	124	5,1	347	-2,3	1.245	-11,6	6,8
Gasolinas	175	118,8	446	22,5	1.408	81,7	7,7
Querosenos	129	34,4	314	20,8	1.670	2,8	9,1
Gasóleos	576	-22,7	1.842	-4,8	6.585	-3,1	35,8
Fuelóleos	295	-49,9	909	-51,4	5.409	-24,3	29,4
Otros productos	141	-19,9	460	-25,4	2.068	-18,9	11,2
Total Importaciones	1.440	-20,2	4.318	-20,1	18.385	-9,4	100,0
Exportaciones							
GLP's	26	-44,7	82	-33,3	512	6,9	2,3
Gasolinas	334	-25,6	1.159	44,7	5.123	22,8	22,7
Querosenos	64	12,3	193	54,4	470	-5,1	2,1
Gasóleos	520	-20,4	1.490	-6,6	8.014	-3,3	35,5
Fuelóleos	214	13,8	766	16,9	2.395	-29,4	10,6
Otros productos	333	-41,8	1.301	-30,1	6.064	-20,2	26,9
Total Exportaciones	1.491	-24,2	4.991	-3,3	22.578	-7,5	100,0
Saldo Exp.- Import.							
GLP's	-98	38,0	-265	14,2	-733	-21,1	n.a.
Gasolinas	159	-56,9	713	63,2	3.715	9,4	n.a.
Querosenos	-65	66,7	-121	-10,4	-1.200	6,3	n.a.
Gasóleos	-56	-39,1	-352	3,8	1.429	-4,0	n.a.
Fuelóleos	-81	-79,8	-143	-88,2	-3.014	-19,6	n.a.
Otros productos	192	-51,5	841	-32,4	3.996	-20,8	n.a.
Total Saldo Exp.-Imp.	51	-68,5	673	-381,6	4.193	1,7	n.a.

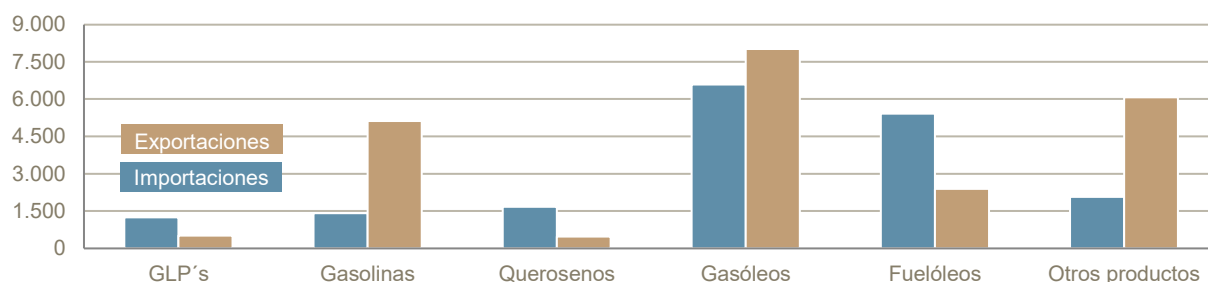
* Tasa de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

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

Fuente: Cores

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

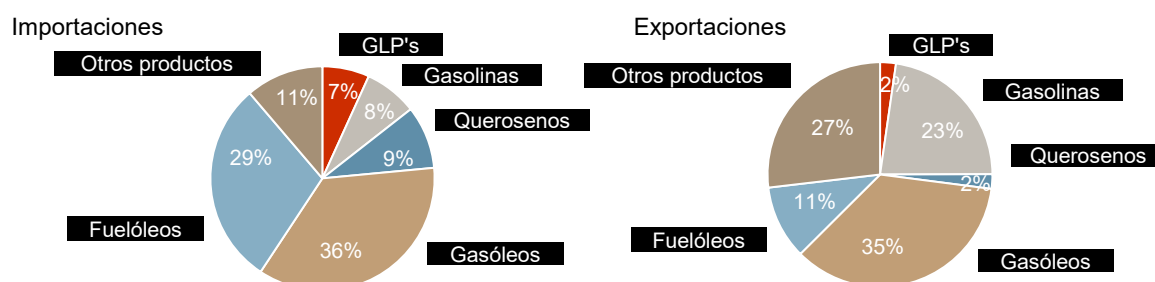
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

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

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Importaciones y Exportaciones prod. petrolíferos por países y áreas geográficas

Unidad: miles de toneladas

Áreas	Países	mar-20			Últimos doce meses		
		Importación	Exportación	Saldo (E-I)	Importación	Exportación	Saldo (E-I)
	Canadá	-	26	26	-	191	191
	Estados Unidos	222	111	-111	2.416	2.332	-84
	México	-	-	-	-	58	58
América del Norte		222	137	-85	2.416	2.581	165
	Argentina	-	-	-	256	-	-256
	Venezuela	-	-	-	-	450	450
	Otros América	12	62	50	12	557	545
América Central y Sur		12	62	50	268	1.007	739
	Bélgica	66	98	32	702	1.112	410
	Francia	70	180	110	667	2.596	1.929
	Grecia	99	71	-28	317	593	276
	Italia	272	29	-243	2.980	1.606	-1.374
	Malta	-	20	20	129	363	234
	Países Bajos	73	151	78	1.485	2.285	800
	Portugal	58	81	23	1.156	1.526	370
	Reino Unido	95	25	-70	587	414	-173
	Rusia	70	-	-70	673	-	-673
	Suecia	16	16	-	238	46	-192
	Turquía	48	29	-19	261	565	304
	Otros Europa	127	134	7	1.762	2.385	623
Europa y Euroasia		994	834	-160	10.957	13.491	2.534
	Arabia Saudí	-	-	-	453	-	-453
	EAU	-	-	-	579	-	-579
	Israel	-	-	-	318	22	-296
	Líbano	-	-	-	-	50	50
	Otros O. Medio	2	-	-2	17	241	224
Oriente Medio		2	-	-2	1.367	313	-1.054
	Argelia	89	-	-89	1.077	123	-954
	Libia	-	-	-	140	45	-95
	Marruecos	-	237	237	-	2.530	2.530
	Túnez	-	14	14	52	588	536
	Otros África	37	101	64	337	1.274	937
África		126	352	226	1.606	4.560	2.954
	China	-	35	35	104	78	-26
	India	75	-	-75	853	33	-820
	Indonesia	-	-	-	331	-	-331
	Malasia	9	-	-9	420	32	-388
	Singapur	-	71	71	47	422	375
	Otros Asia	-	-	-	16	61	45
Asia Pacífico		84	106	22	1.771	626	-1.145
Total		1.440	1.491	51	18.385	22.578	4.193
	OPEP	89	60	-29	2.272	822	-1.450
	No-OPEP	1.351	1.431	80	16.113	21.756	5.643
	OCDE	1.119	851	-268	12.013	13.781	1.768
	No-OCDE	321	640	319	6.372	8.797	2.425
	UE*	761	690	-71	9.114	11.023	1.909

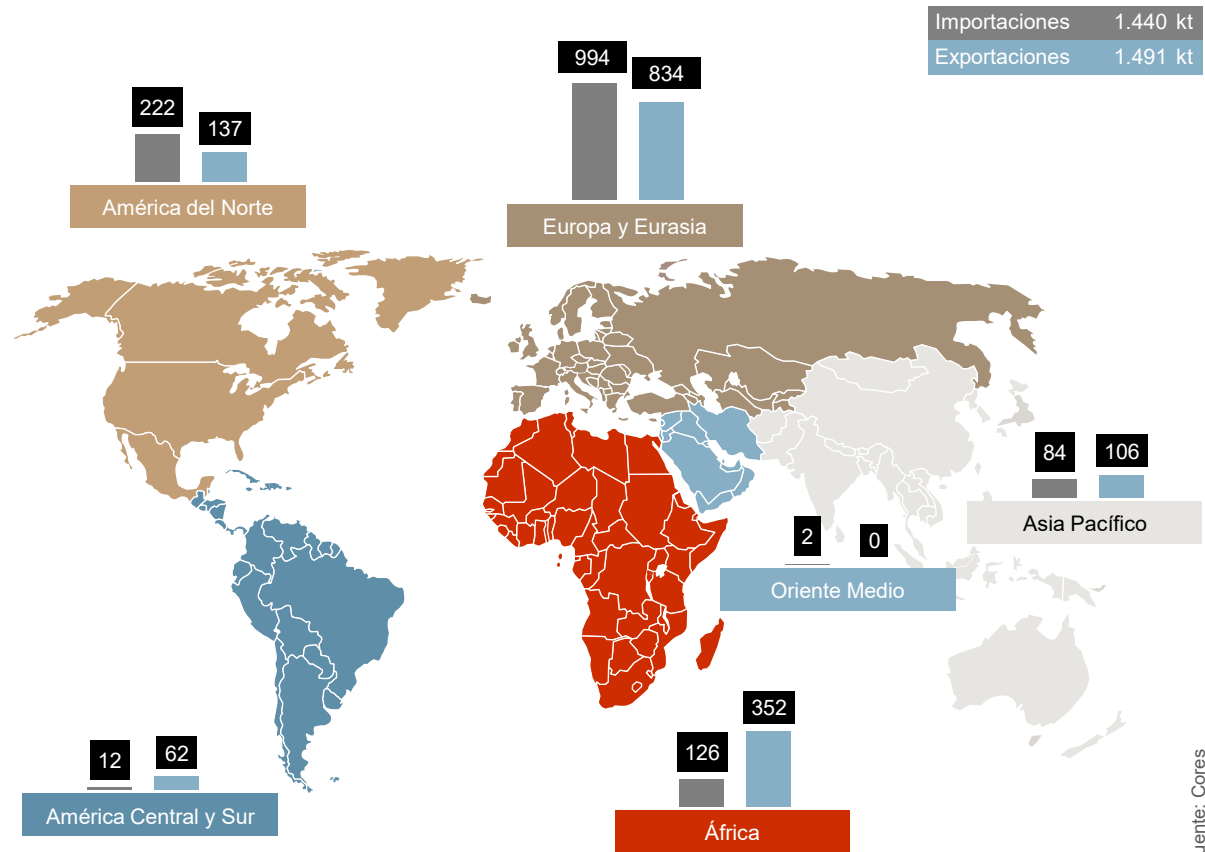
* Reino Unido no incluido desde el 1 de febrero de 2020 por su salida de la UE (31 enero 2020).

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	mar-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
Boquerón	^	11,5	1	-2,1	17	6,3	21,5
Casablanca	5	544,4	13	432,9	45	105,8	55,6
Montanazo-Lubina	-	-100,0	^	-99,0	8	-73,0	10,3
Rodaballo	^	69,2	^	118,7	2	185,2	2,1
Viura**	^	-66,9	1	-72,7	8	63,6	10,5
Total Crudo	6	68,2	15	26,0	80	8,1	100,0
Grado de autoabastecimiento (%)	0,15		0,11		0,14		

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

Fuente: Cores

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

Unidad: miles de toneladas

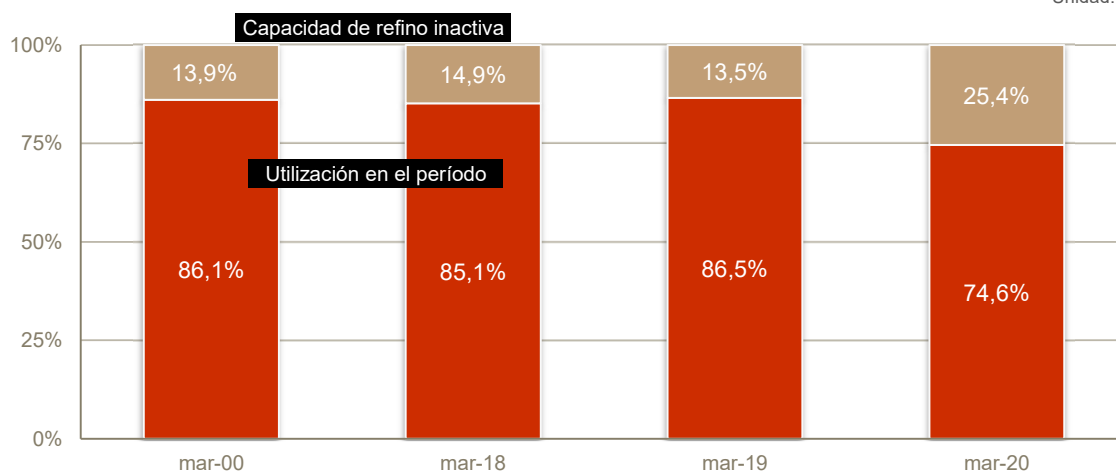
Crudo y materias primas procesadas	mar-20		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*
Total	5.328	-8,2	15.687	-5,9	65.556	-4,7

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

Fuente: Cores

Grado de utilización de la capacidad de refino

Unidad: %

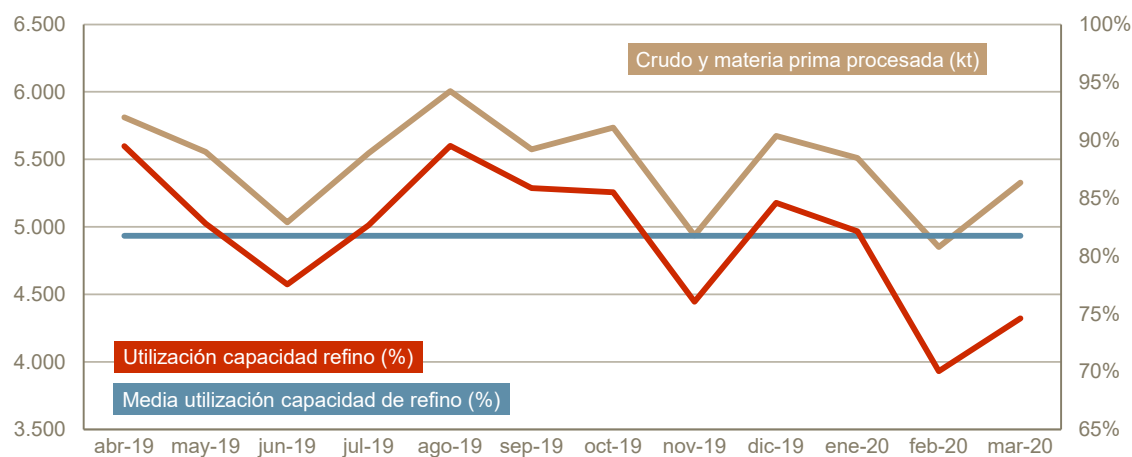


Fuente: Cores

Evolución grado de utilización de capacidad de refino en España

Unidad: miles de toneladas

Unidad: %



Nota: Se ha actualizado la capacidad de refino desde enero 2019 a 79.000 kt anuales.

Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Producción bruta de refinería	mar-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
Gases licuados del petróleo (GLP's)	62	-17,3	243	-14,1	1.120	-8,3	1,7
Gasolinas	658	-5,0	2.038	2,9	9.144	1,8	14,1
Querosenos	777	-15,0	2.509	-4,0	10.192	-2,7	15,7
Gasóleos	2.308	-2,4	6.677	0,2	27.329	-1,1	42,0
Fuelóleos	376	-17,1	1.037	-18,2	4.826	-17,7	7,4
Otros productos **	1.093	-10,6	3.015	-16,2	12.437	-9,2	19,1
Total	5.274	-7,8	15.520	-5,4	65.047	-4,2	100,0

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

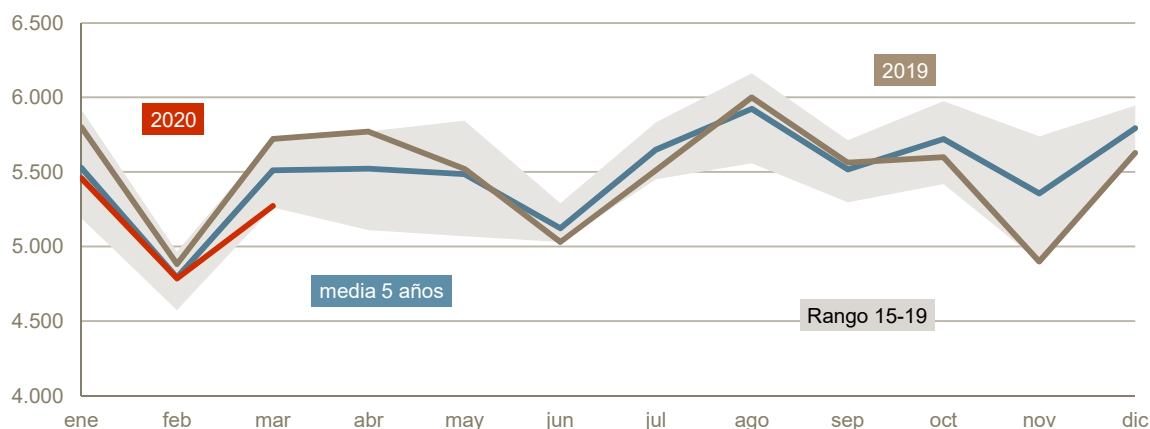
Fuente: Cores

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

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

Evolución de la producción bruta de refinería

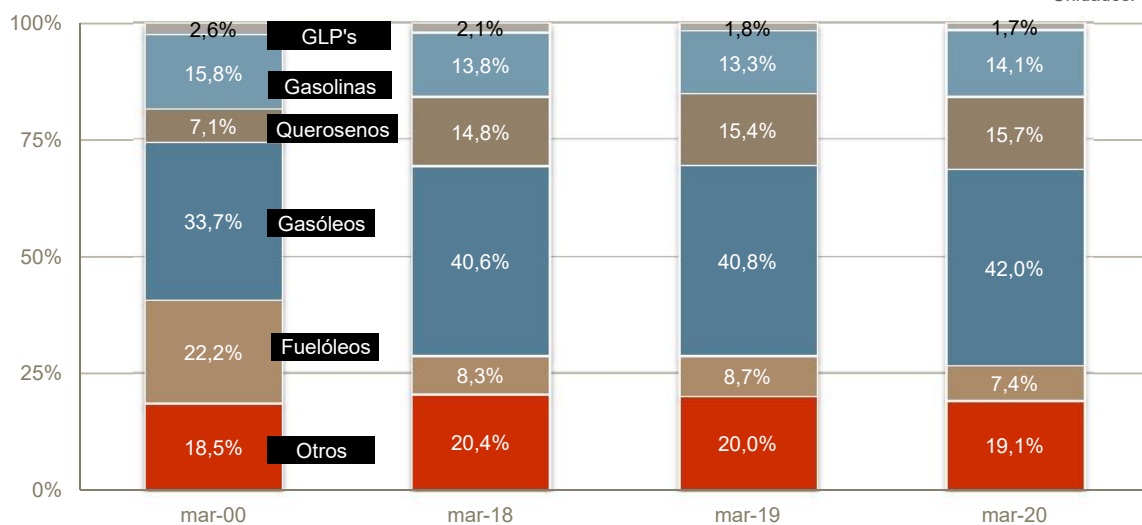
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Distribución producción bruta refinería (últimos 12 m.)

Unidades: %



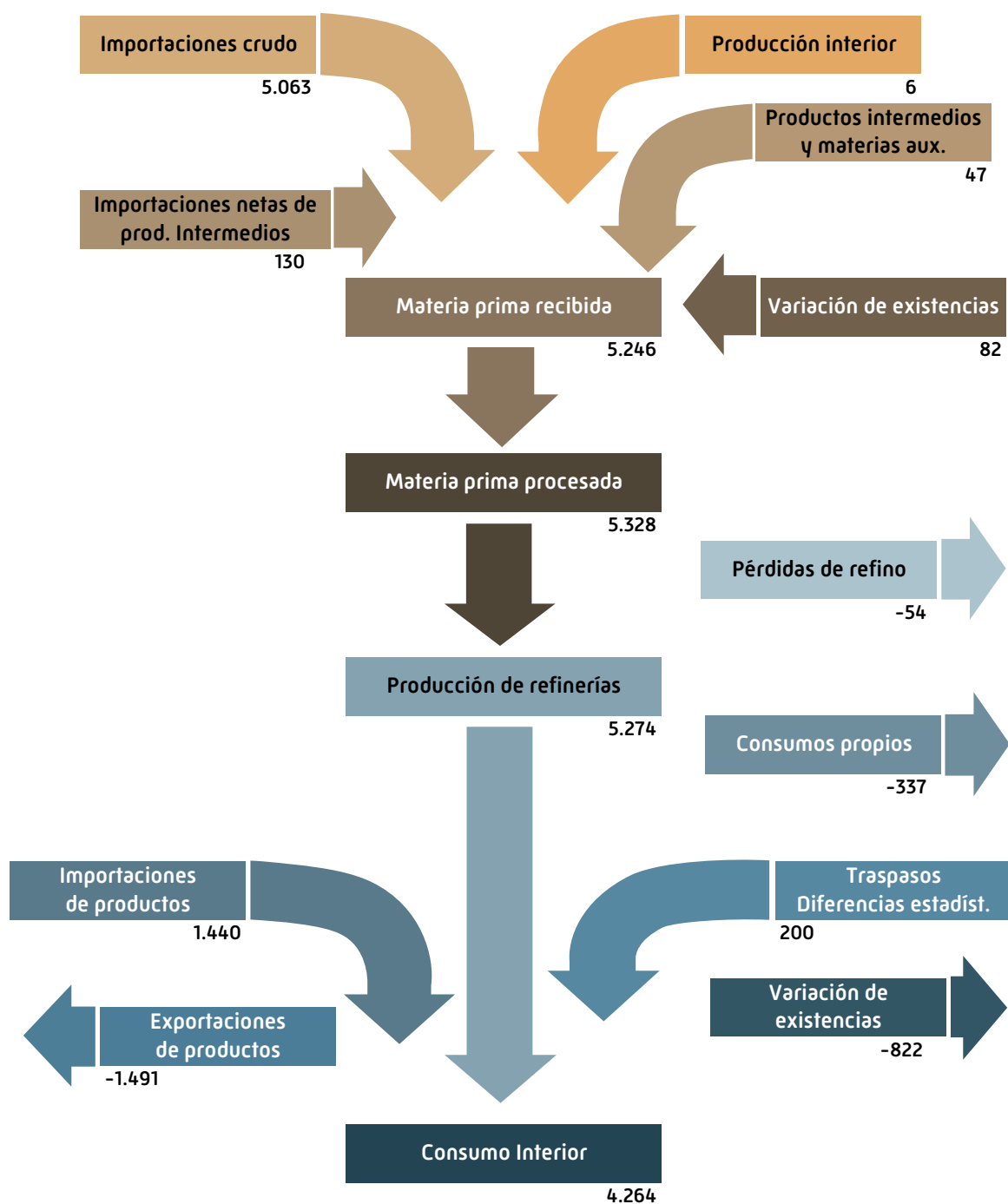
Fuente: Cores

Balance de producción y consumo de Productos Petrolíferos

Unidad: miles de toneladas

mar-20			
Producción interior de crudo	6	Producción de refineries	5.274
Importaciones de crudo	5.063	Consumos propios	-337
Imp. de prod. intermedios y mat. auxiliares	130	Trasposos / diferencias estadísticas	200
Productos traspasados y otros	47	Importaciones de prod. petrolíferos	1.440
Variación de existencias de mat. primas	82	Exportaciones de prod. petrolíferos	-1.491
Materia prima procesada	5.328	Variación de existencias	-822
Pérdidas de refino	-54	Consumo interior de prod. petrolíferos	4.264
Producción de refineries	5.274		

Fuente: Cores



Unidad: €/Bombona

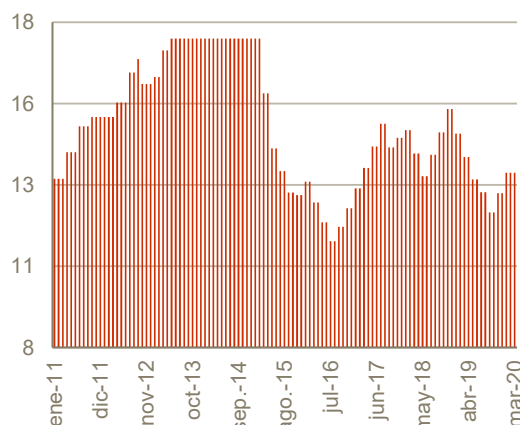
PVP máximo de bombona butano		€/Bombona	% Δ*
2016	17 Mayo	11,85	-4,90
	19 Julio	11,27	-4,89
	20 Septiembre	11,71	3,90
	15 Noviembre	12,28	4,87
2017	17 Enero	12,89	4,97
	21 Marzo	13,52	4,89
	16 Mayo	14,18	4,88
	18 Julio	14,88	4,94
	19 Septiembre	14,15	-4,91
2018	21 Noviembre	14,45	2,12
	16 Enero	14,68	1,59
	20 Marzo	13,96	-4,90
	22 Mayo	13,27	-4,94
	17 Julio	13,92	4,90
2019	18 Septiembre	14,61	4,96
	20 Noviembre	15,33	4,93
	15 Enero	14,57	-4,96
	19 Marzo	13,86	-4,87
	21 Mayo	13,17	-4,98
	16 Julio	12,77	-3,04
2020	17 Septiembre	12,15	-4,86
	19 Noviembre	12,74	4,86
	21 Enero	13,37	4,95

* % sobre precio anterior

Fuente: MITECO

Evolución PVP máximo de bombona butano

Unidad: €/Bombona



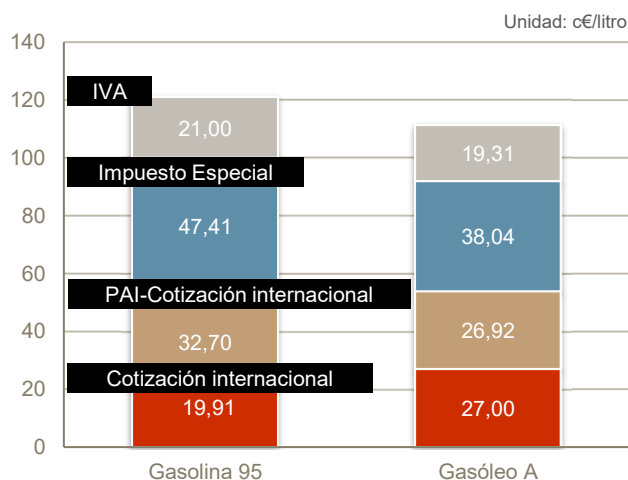
Fuente: MITECO

Unidad: c€/litro

PVP gasolina 95 I.O. y gasóleo de automoción	Precio de venta al público			Tasa de variación (%)	
	mar-20	feb-20	mar-19	mes anterior	mes año anterior
PVP Gasolina 95 I.O.	121,03	129,88	127,17	-6,82	-4,83
PVP Gasóleo automoción	111,28	120,27	122,85	-7,48	-9,42

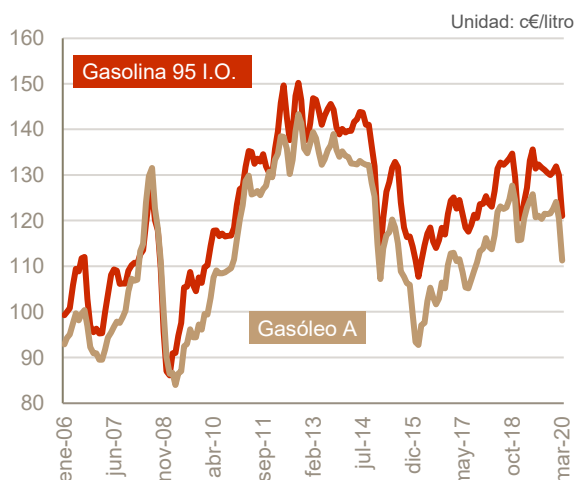
Fuente: MITECO

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



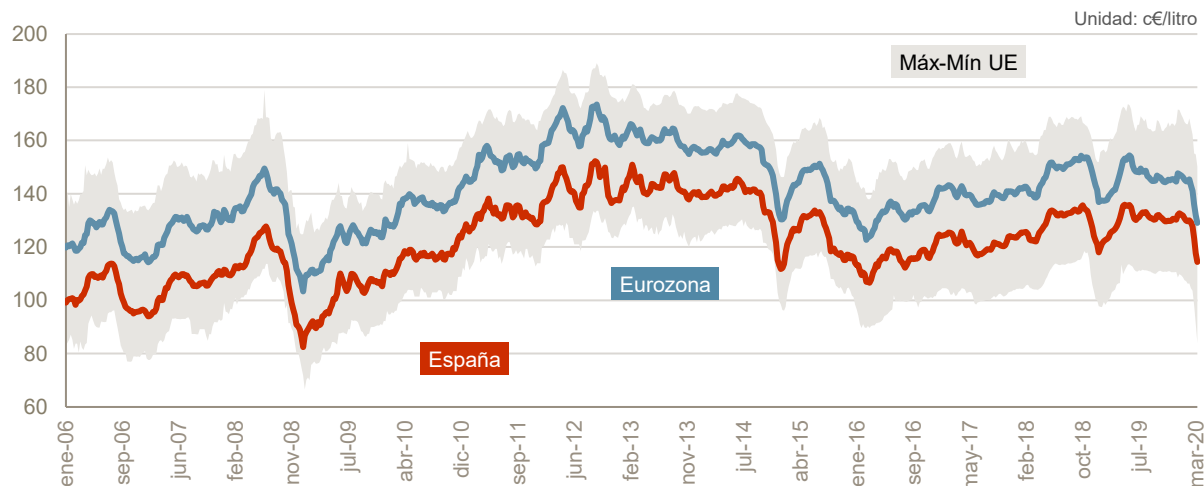
Fuente: MITECO

Unidad: c€/litro

PVP medio de la gasolina 95 I.O.	PVP	IVA	IE	PAI
España	121,03	21,00	47,41	52,61
Alemania	132,25	21,11	65,45	45,68
Austria	112,44	18,74	49,34	44,36
Bélgica	123,80	21,49	60,02	42,30
Bulgaria	106,05	17,67	36,30	52,07
Chipre	115,27	18,40	43,97	52,89
Croacia	124,33	24,87	51,09	48,38
Dinamarca	144,32	28,86	61,80	53,66
Eslovaquia	124,69	20,78	54,37	49,54
Eslovenia	124,59	22,47	54,68	47,44
Estonia	130,16	21,69	56,30	52,17
Finlandia	146,32	28,32	68,38	49,61
Francia	141,61	23,60	69,13	48,88
Grecia	151,83	29,39	70,92	51,52
Hungría	103,13	21,93	35,73	45,48
Irlanda	139,13	26,02	62,17	50,95
Italia	150,69	27,17	72,84	50,68
Letonia	122,10	21,19	52,00	48,91
Lituania	116,18	20,16	46,60	49,41
Luxemburgo	107,58	15,63	47,21	44,74
Malta	141,00	21,51	54,94	64,55
Países Bajos	159,00	27,60	80,83	50,57
Polonia	104,78	19,59	37,95	47,24
Portugal	141,18	26,40	66,73	48,05
República Checa	114,33	19,84	48,65	45,84
Rumanía	100,00	15,97	36,74	47,30
Suecia	133,59	26,72	60,68	46,19
Media UE ponderada	132,56	23,43	60,62	48,51
Media Eurozona ponderada	137,67	23,75	65,13	48,80
Media UE Eurozona-España	16,65	2,74	17,72	-3,81

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).

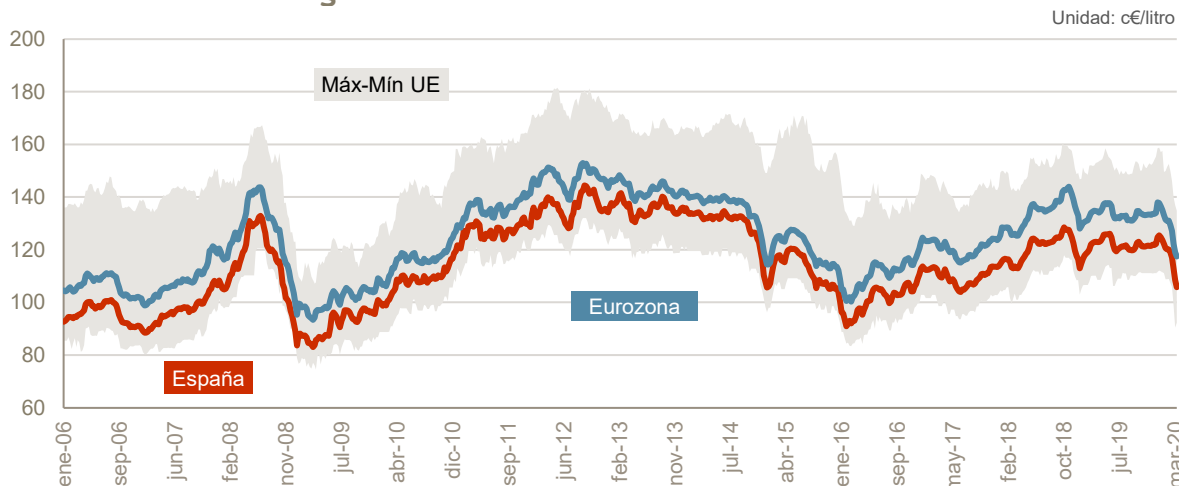
Fuente: MITECO

Unidad: c€/litro

PVP medio del gasóleo de automoción	PVP	IVA	IE	PAI
España	111,28	19,31	38,04	53,92
Alemania	116,10	18,54	47,04	50,52
Austria	109,27	18,21	40,96	50,09
Bélgica	130,55	22,66	60,02	47,88
Bulgaria	105,31	17,55	33,03	54,73
Chipre	120,31	19,21	41,07	60,03
Croacia	120,24	24,05	40,50	55,70
Dinamarca	127,59	25,52	43,03	59,04
Eslovaquia	114,14	19,02	39,76	55,35
Eslovenia	117,79	21,24	46,90	49,65
Estonia	128,72	21,45	49,30	57,97
Finlandia	131,64	25,48	45,58	60,58
Francia	132,44	22,07	60,91	49,45
Grecia	127,70	24,72	41,90	61,08
Hungría	106,49	22,64	32,87	50,98
Irlanda	129,75	24,26	51,49	53,99
Italia	139,88	25,22	61,74	52,91
Letonia	113,01	19,61	42,60	50,80
Lituania	107,25	18,61	37,20	51,44
Luxemburgo	100,71	14,63	35,50	50,58
Malta	128,00	19,53	47,24	61,24
Países Bajos	128,51	22,30	51,16	55,04
Polonia	107,58	20,12	33,39	54,07
Portugal	129,49	24,21	51,26	54,01
República Checa	113,62	19,72	41,49	52,41
Rumanía	103,18	16,47	33,67	53,03
Suecia	140,79	28,16	43,41	69,22
Media UE ponderada	122,12	21,58	47,64	52,90
Media Eurozona ponderada	124,18	21,42	50,47	52,29
Media UE Eurozona-España	12,90	2,10	12,42	-1,63

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

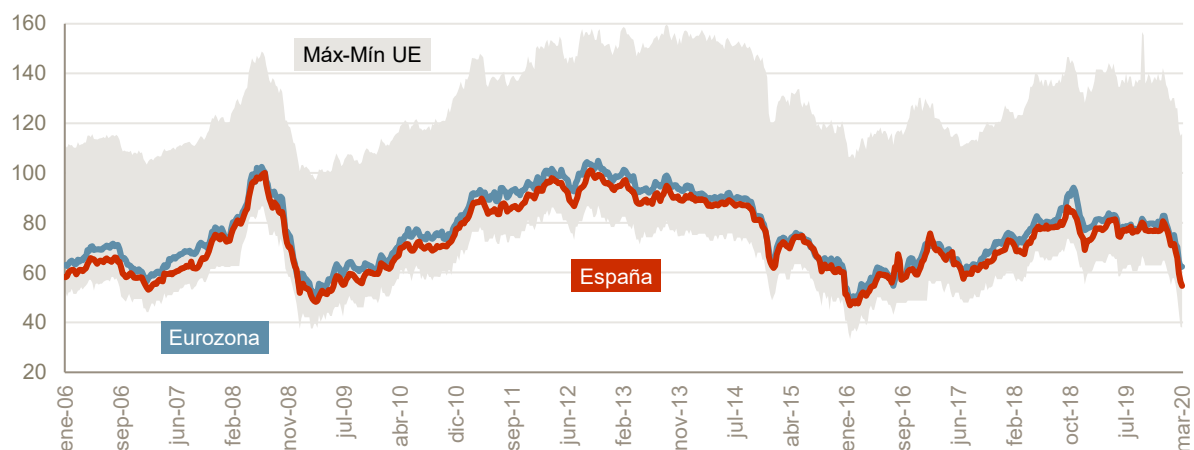
PVP medio del gasóleo calefacción	PVP	PAI
España	62,35	41,86
Alemania	58,17	42,75
Austria	65,78	43,90
Bélgica	48,78	38,45
Bulgaria	85,09	37,88
Chipre	76,91	56,09
Croacia	57,12	41,15
Dinamarca	121,02	63,18
Eslovaquia	n.d.	n.d.
Eslovenia	90,69	49,01
Estonia	83,18	63,52
Finlandia	82,03	41,27
Francia	82,16	52,85
Grecia	93,79	46,93
Hungría	106,49	50,98
Irlanda	65,13	45,15
Italia	120,04	58,08
Letonia	69,80	50,80
Lituania	47,84	37,43
Luxemburgo	49,20	42,16
Malta	100,00	61,54
Países Bajos	94,49	26,93
Polonia	64,86	47,48
Portugal	110,52	51,01
República Checa	60,06	40,37
Rumanía	83,89	36,82
Suecia	94,47	40,21
Media UE ponderada	68,02	45,01
Media Eurozona ponderada	67,05	44,84
Media UE Eurozona-España	4,70	2,98

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

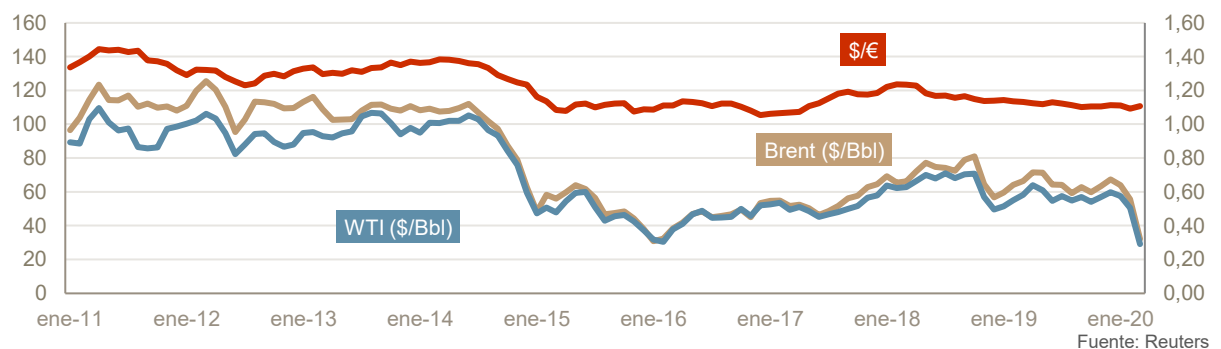
	2019									2020		
	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar
Brent Dated	71,37	71,22	64,18	64,00	59,10	62,77	59,72	63,25	67,28	63,89	55,62	32,14
WTI	63,86	60,83	54,66	57,36	54,81	56,95	53,96	56,97	59,82	57,52	50,54	29,21
Tipo de cambio \$/€	1,1238	1,1185	1,1293	1,1218	1,1126	1,1004	1,1053	1,1051	1,1113	1,1100	1,0905	1,1063

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	2019									2020		
	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar
Oriente Medio												
Arabia Ligero	69,5	69,8	62,8	63,2	57,1	62,1	58,5	59,8	64,6	62,7	52,1	32,7
Dubai	70,9	68,7	60,9	63,0	58,7	60,8	58,8	61,4	64,5	63,3	54,2	33,9
Irán Ligero	67,2	67,3	60,4	60,9	55,0	57,5	54,4	57,3	62,0	60,3	50,6	29,9
Irán Pesado	64,6	64,8	57,8	57,9	52,0	54,5	50,9	53,4	57,7	55,9	46,4	26,9
Irak (Kirkuk)	70,0	70,3	62,4	62,5	58,2	62,1	57,4	60,5	64,9	61,5	53,3	26,5
Mediterráneo/África												
Argelia (Saharan)	71,2	71,2	64,1	63,8	58,6	62,5	60,4	64,0	68,7	65,1	58,1	32,1
Libia (Es Sider)	70,6	70,5	63,7	63,3	58,6	62,5	59,8	63,2	67,8	64,4	55,9	32,5
Nigeria (Bonny)	73,1	73,7	66,7	66,2	61,1	65,3	61,1	66,1	70,4	66,7	58,5	32,3
Rusia												
Ural	72,0	72,2	62,7	63,7	60,1	62,4	58,9	64,0	67,0	62,4	55,2	29,3
América del Norte												
EE.UU. (Texas Int.)	63,9	60,8	54,7	57,4	54,8	56,9	54,0	57,0	59,8	57,5	50,5	29,2
México (Maya)	62,5	62,7	58,4	59,4	50,4	60,3	54,7	68,1	51,2	53,9	44,7	23,4
Mar del Norte												
Ekofisk	72,1	72,3	65,8	64,4	59,4	64,0	61,0	65,1	69,7	66,1	58,2	33,0
Forties	71,5	72,1	65,4	64,3	59,0	63,3	60,3	63,9	68,8	64,4	56,2	31,4
Brent	71,5	72,1	65,7	64,1	58,8	63,4	60,3	63,9	69,0	64,4	56,5	32,1
Cesta OPEP	70,8	70,0	63,2	64,7	59,7	62,4	59,9	62,9	66,4	65,1	55,5	33,9

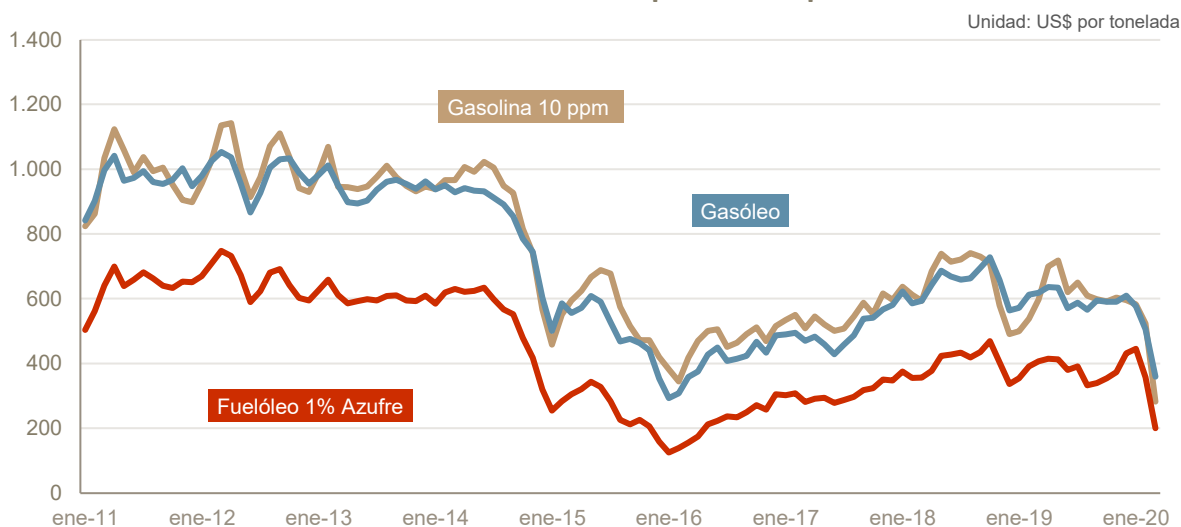
Fuente: Reuters

Unidad: US\$ por tonelada

Cotizaciones internac. FOB de productos petrolíferos	2019									2020		
	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar
Gasolina 10 ppm												
MED	675,0	656,7	592,1	645,9	575,5	593,1	579,6	592,1	574,5	567,3	516,0	287,3
NWE	699,4	717,6	620,1	650,2	608,9	598,3	591,0	603,3	595,4	582,6	523,4	282,5
Queroseno												
MED	641,6	644,7	591,9	622,1	594,3	626,0	611,0	595,2	602,0	581,5	498,5	319,5
NWE	654,5	654,7	601,1	629,5	598,7	631,6	619,9	610,2	625,5	596,2	511,7	313,6
Gasóleo												
MED	623,8	624,3	563,1	582,2	560,0	590,7	578,0	574,3	590,6	556,2	486,7	334,3
NWE	635,9	634,2	570,4	587,8	565,4	594,4	590,4	590,4	609,3	576,3	505,0	358,8
Fuelóleo 1% Azufre												
MED	421,0	420,8	385,4	398,2	339,2	344,4	364,5	382,4	445,0	457,2	370,6	213,2
NWE	414,7	412,0	380,2	390,9	331,9	338,9	354,6	372,4	431,5	444,6	357,4	200,0

Fuente: Reuters

Evolución cotizaciones internacionales FOB productos petrolíferos



Fuente: Reuters

Unidad: GWh

Consumo de gas natural	mar-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estructura (%)
Consumo convencional	24.301	-4,2	80.031	-4,7	271.859	-1,4	69,0
Generación eléctrica	3.768	-23,4	17.079	-1,1	111.141	68,9	28,2
GNL de consumo directo	991	9,0	3.083	8,3	11.194	7,5	2,8
Total	29.060	-6,9	100.193	-3,7	394.194	12,0	100,0
Cogeneración**	5.629	-18,7	17.660	-18,7	78.591	-22,4	19,9

* 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	mar-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estructura (%)
Grupo 1** (Presión > 60 bares)	9.322	-16,7	34.586	-4,2	180.841	29,2	45,9
Grupo 2 (Presión > 4 bares y ≤ 60 bares)	10.814	-7,1	33.794	-2,5	132.611	2,1	33,6
Grupo 3 (Presión ≤ 4 bares)	7.933	6,3	28.730	-5,7	69.548	-2,9	17,6
GNL Consumo directo	991	9,0	3.083	8,3	11.194	7,5	2,8
Total	29.060	-6,9	100.193	-3,7	394.194	12,0	100,0

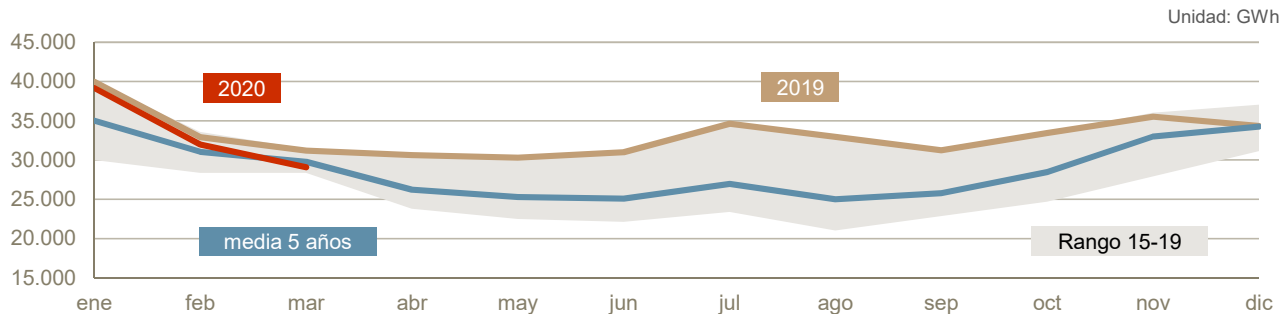
* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

** Incluido gas natural para materia prima.

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

Evolución del consumo de gas natural

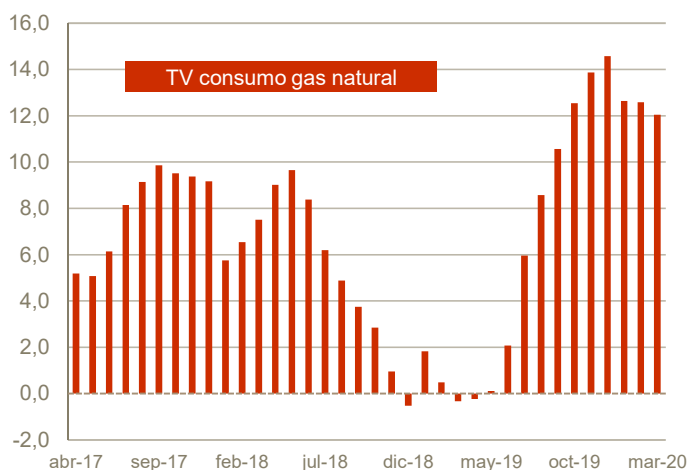


Fuente: Cores

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

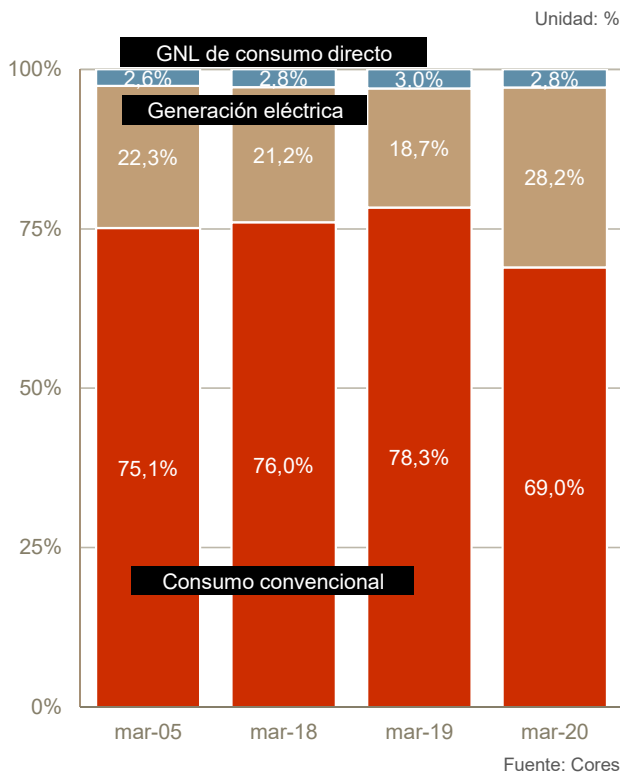
	2018	2019	2020
Enero	5,7	1,8	12,6
Febrero	6,5	0,5	12,6
Marzo	7,5	-0,3	12,0
Abril	9,0	-0,2	
Mayo	9,6	0,1	
Junio	8,4	2,1	
Julio	6,2	5,9	
Agosto	4,9	8,6	
Septiembre	3,7	10,6	
Octubre	2,8	12,5	
Noviembre	1,0	13,9	
Diciembre	-0,5	14,6	

Fuente: Cores

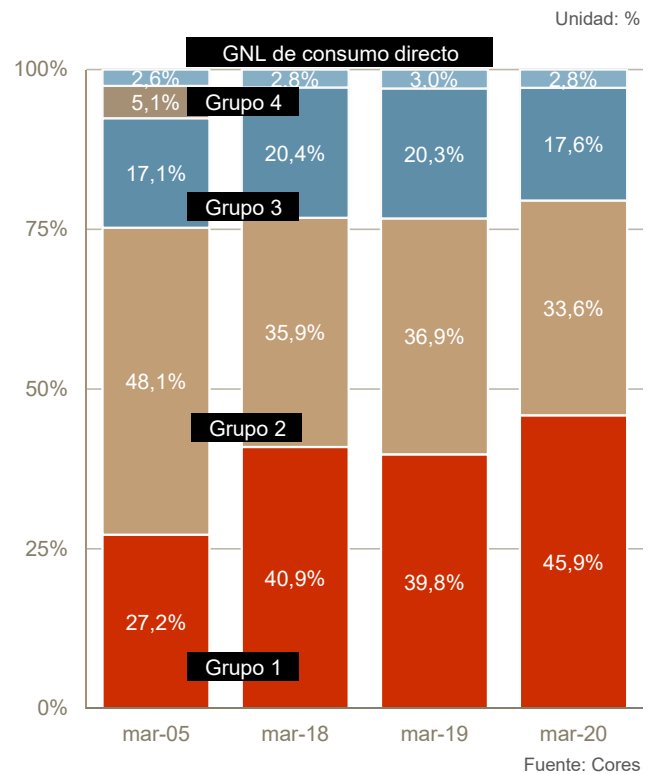


Fuente: Cores

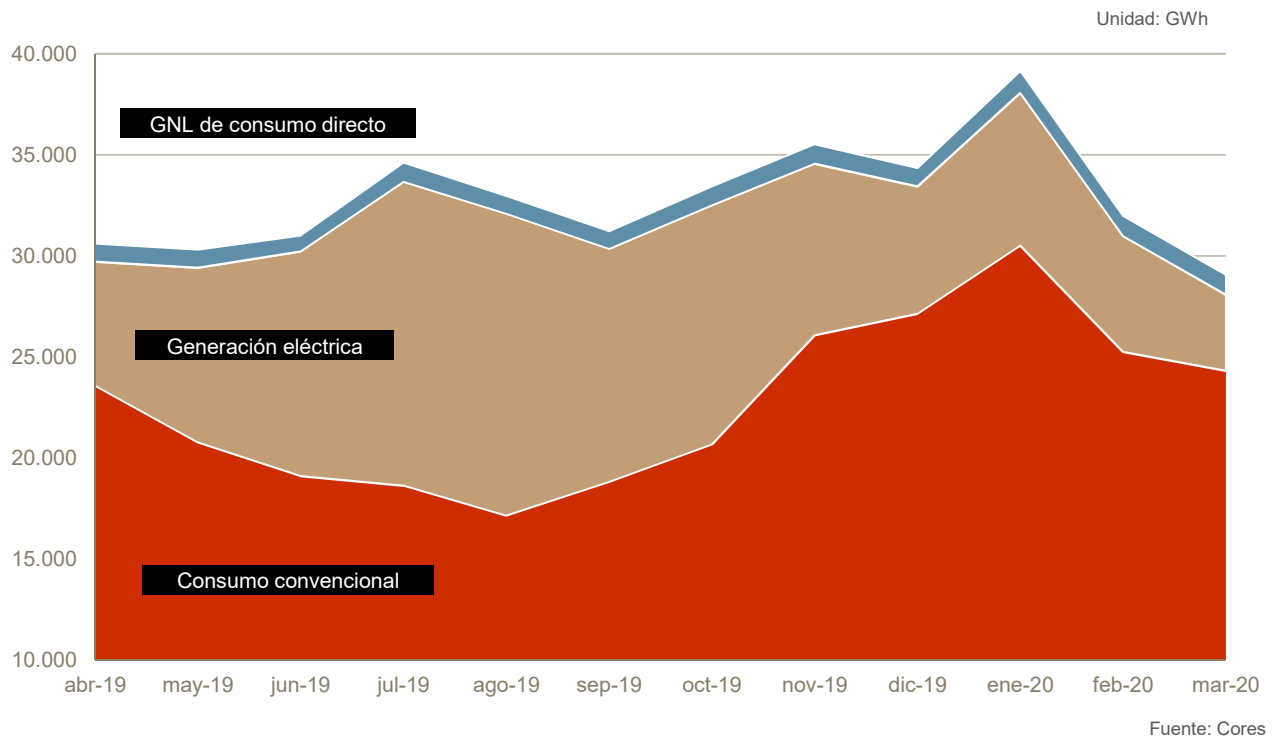
Distribución del consumo de gas natural (últimos 12m.)



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



Consumo de gas natural (últimos 12m.)



Consumo de gas natural por Comunidades Autónomas y grupos de presión

Unidad: GWh

	mar-20					Últimos doce meses					Estruc. (%)
	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	GNL	Total	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	GNL	Total	
Andalucía	2.699	579	268	236	3.783	49.442	7.312	2.695	2.901	62.350	15,8
Aragón	348	730	341	60	1.478	8.996	8.528	3.038	739	21.301	5,4
Asturias	275	500	252	15	1.042	5.192	5.352	2.132	197	12.872	3,3
Baleares	586	13	79	2	679	5.242	113	855	13	6.224	1,6
Canarias	-	-	-	1	1	-	-	-	10	10	^
Cantabria	195	158	125	2	481	3.979	1.803	1.136	25	6.942	1,8
Castilla y León	268	926	756	54	2.004	3.843	10.849	6.696	658	22.047	5,6
Castilla La Mancha	678	402	339	51	1.471	11.129	4.951	2.838	620	19.538	5,0
Cataluña	569	2.794	1.790	196	5.348	18.383	35.079	15.985	2.126	71.573	18,2
Com. Valenciana	621	1.819	405	127	2.973	12.969	20.878	3.598	1.101	38.546	9,8
Extremadura	^	109	61	45	215	^	1.864	537	492	2.893	0,7
Galicia	382	559	257	60	1.258	11.730	7.413	2.345	744	22.232	5,6
La Rioja	77	44	125	7	253	2.624	640	1.054	65	4.382	1,1
Madrid	198	273	2.144	20	2.634	1.928	3.739	18.388	266	24.321	6,2
Murcia	1.787	152	72	68	2.078	28.743	1.821	613	773	31.950	8,1
Navarra	106	460	268	14	848	6.286	5.456	2.324	167	14.234	3,6
País Vasco	534	1.295	651	34	2.514	10.356	16.747	5.340	298	32.740	8,3
Total	9.322	10.814	7.933	991	29.060	180.841	132.545	69.574	11.195	394.155	100,0

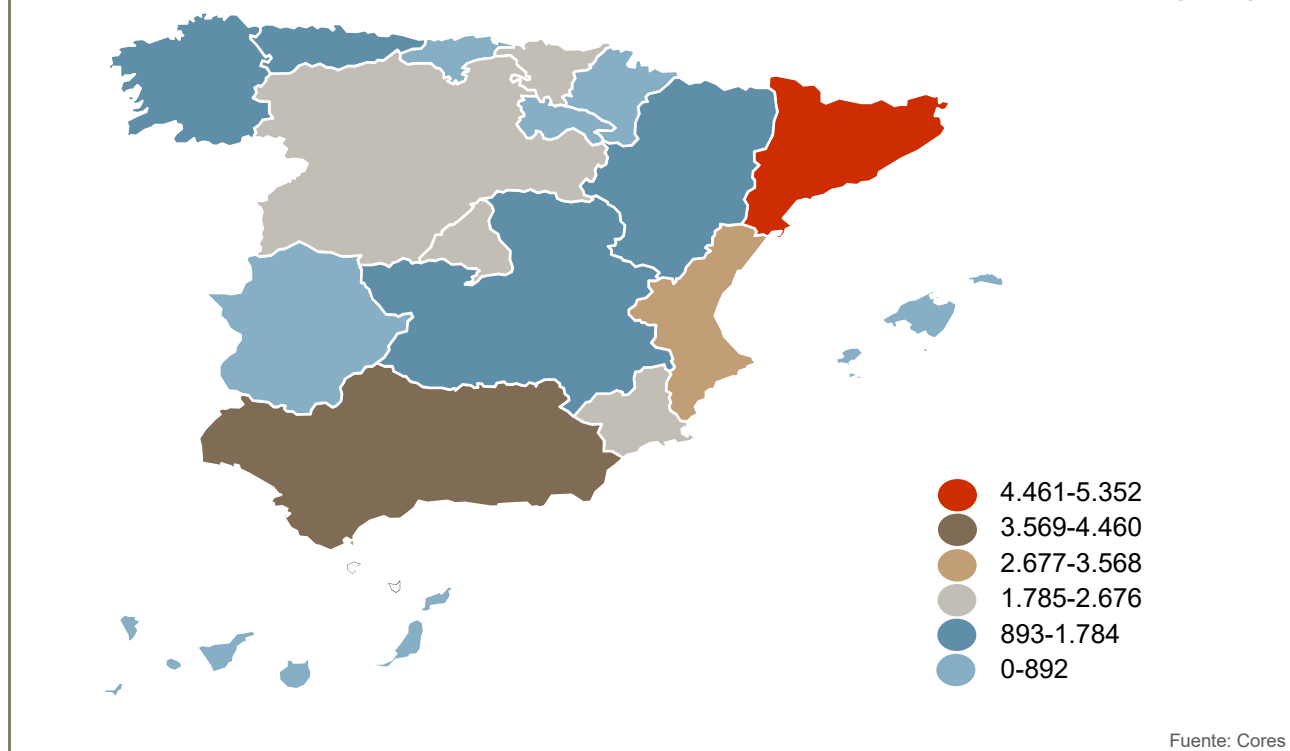
Nota: Debido a desajustes en la información remitida, pueden encontrarse pequeñas diferencias entre los datos de consumos desglosados por grupos de presión y los desglosados por Comunidades Autónomas.

Fuente: Cores

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

Consumo de gas natural por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: GWh



Importaciones de gas natural por países y zonas económicas

Unidad: GWh

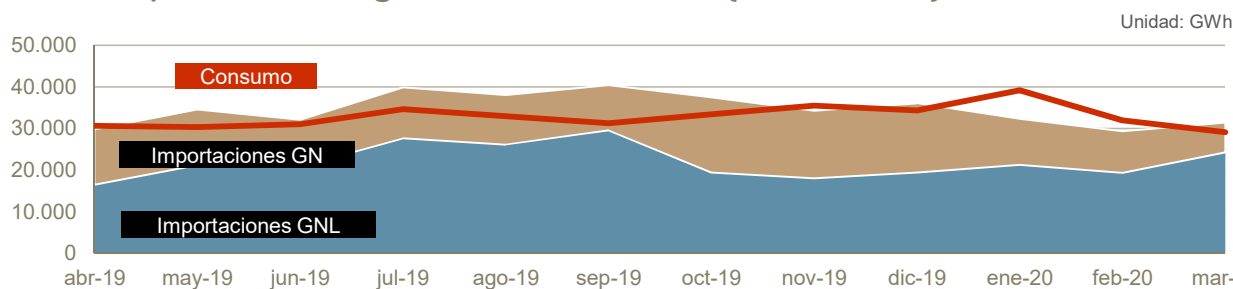
Áreas	Países	mar-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Perú	866	-	866	-	5.870	-61,1	1,4
	Trin. y Tobago	1.326	-65,0	9.500	4,0	31.774	3,6	7,6
	Argentina	375	-	1.691	-	1.691	-	0,4
América Central y Sur		2.567	-32,3	12.057	32,0	39.335	-14,1	9,5
	Estados Unidos	8.004	63,5	20.251	185,4	59.282	467,1	14,3
América del Norte		8.004	63,5	20.251	185,4	59.282	467,1	14,3
	Bélgica	-	-	-	-	1.049	17,0	0,3
	GN	-	-	-	-	11	2.249,6	^
	GNL	-	-	-	-	1.038	15,9	0,2
	Francia	1.013	-74,6	4.592	-58,6	22.817	20,9	5,5
	Gibraltar	36	42,6	133	53,2	412	304,6	0,1
	Noruega	1.086	-50,0	4.725	-39,6	24.148	-30,1	5,8
	GN	1.086	-50,0	3.783	-45,2	16.755	-40,3	4,0
	GNL	-	-	942	2,0	7.393	13,5	1,8
	Portugal	60	-84,0	667	-47,1	1.341	-1,3	0,3
	GN	60	-84,0	667	-47,1	1.341	-1,2	0,3
	GNL	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Rusia	5.348	-	9.723	358,1	43.219	298,2	10,4
Europa y Euroasia		7.543	15,1	19.840	-11,4	92.986	39,5	22,4
	Qatar	1.632	-39,4	6.710	6,9	49.326	34,1	11,9
Oriente Medio		1.632	-39,4	6.710	6,9	49.326	34,1	11,9
	Angola	-	-	1.021	-0,4	3.047	48,0	0,7
	Argelia	5.013	-27,9	19.748	-44,3	122.682	-30,1	29,5
	GN	5.013	-27,9	19.258	-43,3	111.606	-32,4	26,8
	GNL	-	-	490	-67,2	11.077	6,4	2,7
	Camerún	-	-100,0	-	-100,0	-	-100,0	-
	Egipto	968	-	968	-	968	-	0,2
	Guinea Ecuatorial	1.875	-	4.856	-	5.831	-	1,4
	Nigeria	3.800	-3,8	7.635	-42,7	42.258	-9,2	10,2
África		11.655	-1,8	34.228	-32,6	174.785	-22,6	42,0
Total		31.402	5,3	93.087	-2,7	415.714	7,8	100,0
	GN	7.172	-46,8	28.300	-46,8	152.529	-28,5	36,7
	GNL	24.230	48,4	64.787	52,6	263.185	52,8	63,3
	OCDE	10.199	-10,9	30.368	11,0	109.048	64,6	26,2
	No-OCDE	21.203	15,5	62.719	-8,2	306.666	-3,9	73,8
	UE**	1.073	-75,5	5.307	-57,4	25.534	20,3	6,1

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

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

Fuente: Cores

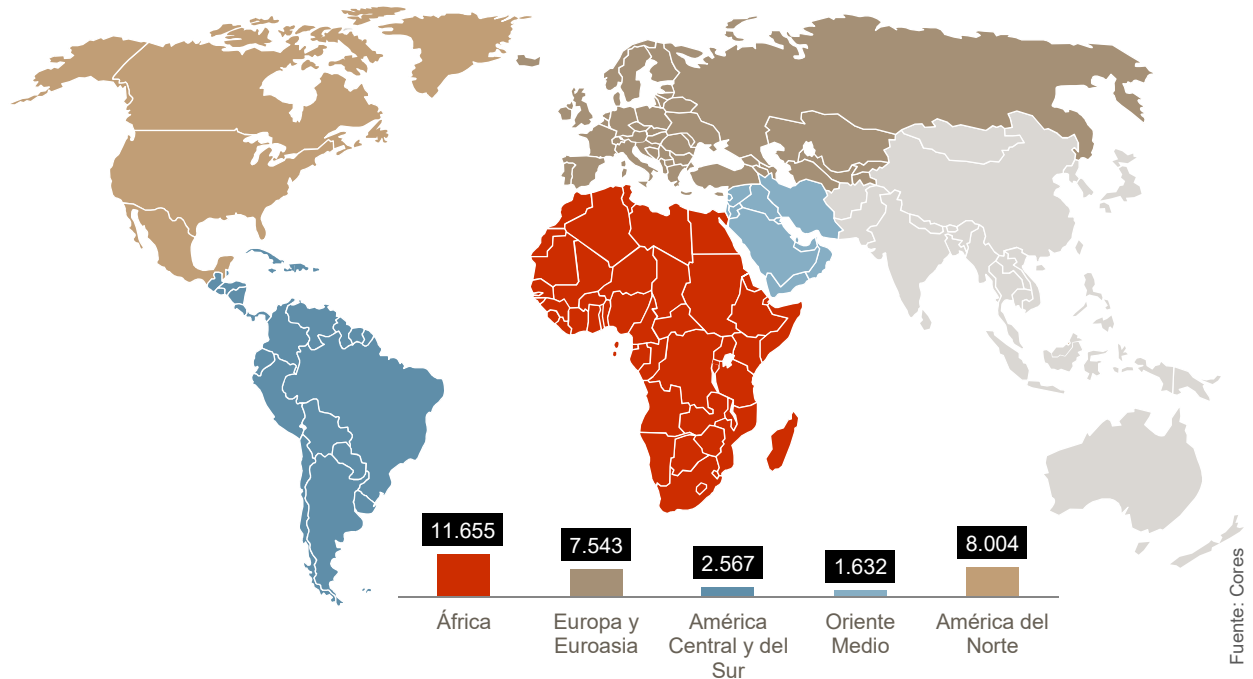
Importaciones de gas natural vs consumo [últimos 12 m.]



Fuente: Cores

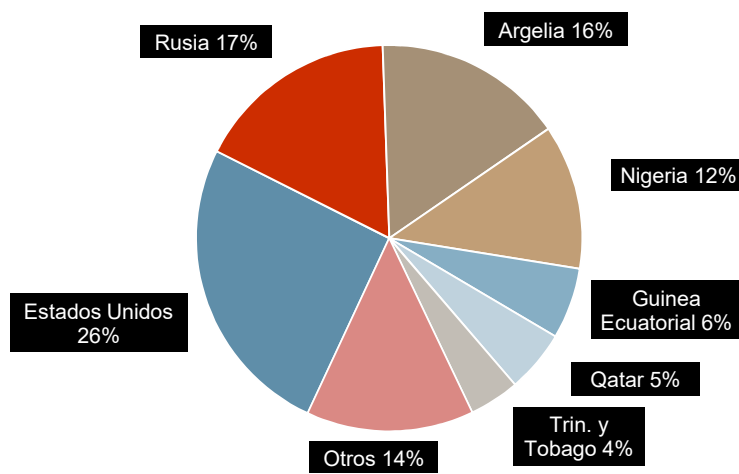
Importaciones de gas natural (mes)

Unidad: GWh



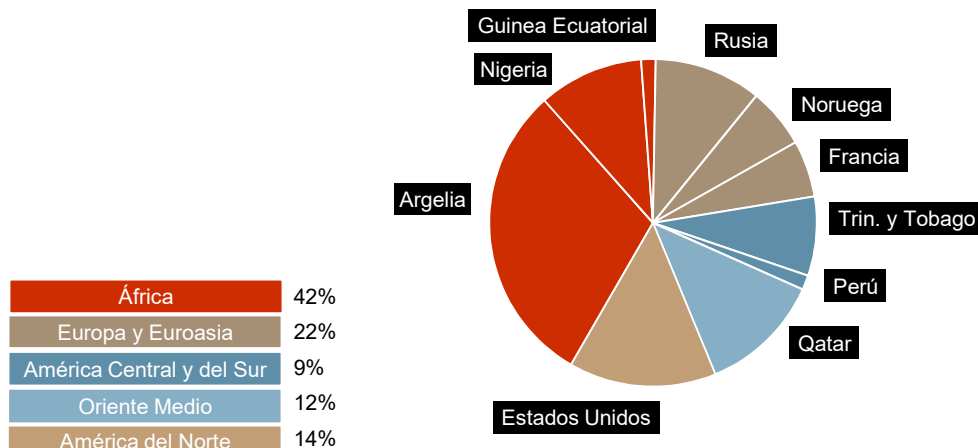
Importaciones de gas natural por países (mes)

Unidad: %



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

Unidad: %



Unidad: GWh

Importaciones por punto de entrada	mar-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
Conexiones Internacionales	7.172	-46,8	28.300	-46,8	152.529	-28,5	36,7
Almería	3.664	-17,2	13.579	-24,4	64.283	-17,0	15,5
Zahara de los Atunes	1.350	-46,6	5.680	-64,5	47.323	-46,0	11,4
VIP Ibérico	60	-84,0	667	-47,1	1.341	-1,2	0,3
VIP Pirineos	2.099	-65,9	8.375	-53,5	39.583	-15,7	9,5
Plantas de regasificación	24.194	48,4	64.654	52,6	262.773	52,7	63,2
Barcelona	5.788	-0,9	15.137	-0,3	62.087	-0,7	14,9
Bilbao	6.160	60,3	19.066	52,5	71.949	86,6	17,3
Cartagena	4.045	341,8	11.133	528,9	29.347	175,8	7,1
Huelva	6.209	67,7	15.929	58,3	61.429	34,4	14,8
Mugaridos	1.102	0,2	1.939	-0,6	13.766	16,4	3,3
Sagunto	889	-0,9	1.449	61,5	24.195	758,2	5,8
Cisternas	36	42,6	133	53,2	412	302,2	0,1
Total	31.402	5,3	93.087	-2,7	415.714	7,8	100,0

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

Fuente: Cores

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

Coste de aprovisionamiento gas natural

Unidad: €/MWh

Coste	mar-20		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	€/MWh	Tv (%)*	€/MWh	Tv (%)*	€/MWh	Tv (%)*
Coste	16,929	-18,1	17,424	-18,5	17,584	-14,4

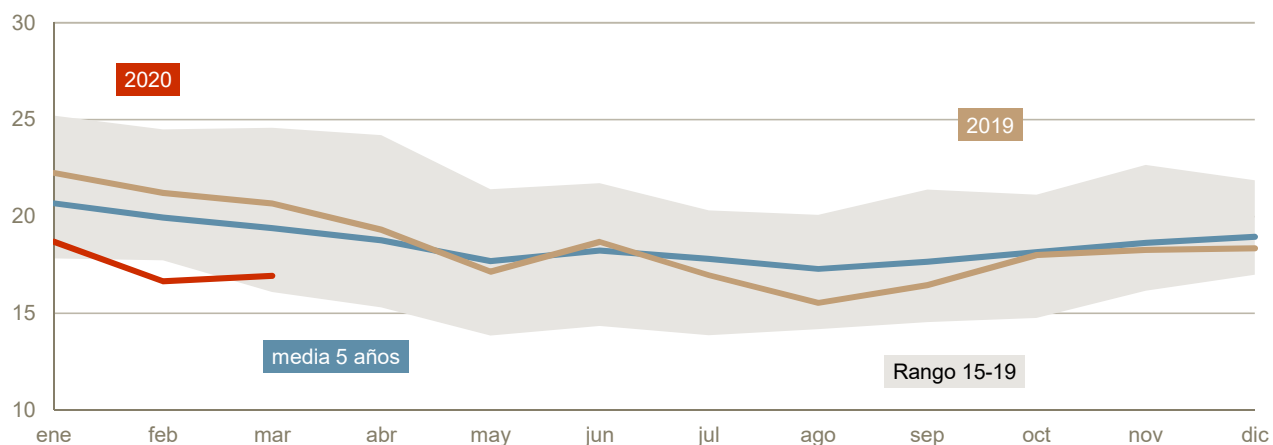
* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: DGA

Nota: Arancel de aduanas capítulo 27

Evolución coste aprovisionamiento gas natural

Unidad: €/MWh



Fuente: DGA

Exportaciones de gas natural por países

Unidad: GWh

Áreas	Países	mar-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Egipto	-	-	-	-	-	-100,0	-
África		-	-	-	-	-	-100,0	-
	Argentina	-	-	-	-	-	-100,0	-
América Central y Sur		-	-	-	-	-	-100,0	-
	Andorra	3	-6,6	14	16,0	30	26,4	0,2
	Francia	196	322,5	1.366	726,8	6.078	-23,4	41,4
	GN	160	-	1.241	5.152,3	5.706	-24,3	38,9
	GNL	35	-23,7	125	-11,4	372	-6,8	2,5
	Gibraltar	54	241,1	255	1.510,4	631	3.884,8	4,3
	Italia	1	-73,0	31	83,4	48	-11,7	0,3
	Portugal	166	-26,9	847	4,1	7.313	-57,8	49,8
	GN	166	-25,8	847	4,6	7.295	-57,9	49,7
	GNL	-	-100,0	-	-100,0	18	71,7	0,1
	Suiza	-	-	1	0,6	6	222,3	^
Europa y Euroasia		420	41,4	2.514	145,5	14.106	-44,4	96,1
	EAU	-	-	-	-	-	-100,0	-
Oriente Medio		-	-	-	-	-	-100,0	-
	Otras salidas **	36	42,6	202	132,8	573	247,0	3,9
Total		456	41,5	2.716	144,5	14.678	-48,1	100,0
	GN	326	45,9	2.087	150,5	13.001	-47,7	88,6
	GNL	130	31,5	628	126,6	1.677	-51,0	11,4
	OCDE	417	41,9	2.500	147,0	14.076	-44,5	95,9
	No-OCDE	39	36,6	216	118,7	602	-79,5	4,1
	UE***	363	23,5	2.376	134,9	13.947	-45,0	95,0

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

Fuente: Cores

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

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

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

Unidad: GWh

Exportaciones de gas natural por punto de salida	mar-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
Conexiones Internacionales	326	45,9	2.087	150,5	13.001	-47,7	88,6
VIP Ibérico	166	-25,8	847	4,6	7.295	-57,9	49,7
VIP Pirineos	160	-	1.241	5.152,3	5.706	-24,3	38,9
Plantas de regasificación **	94	27,6	496	160,0	1.265	-61,9	8,6
Barcelona	58	77,5	262	153,4	620	-74,7	4,2
Bilbao	21	-3,8	70	2,7	209	-73,6	1,4
Cartagena	-	-	-	-	5	69,3	^
Huelva	15	-21,6	94	389,1	308	1.069,4	2,1
Mugardos	-	-	17	-	72	58,3	0,5
Sagunto	-	-	52	-	52	400,3	0,4
Otras salidas ***	36	42,6	133	53,2	412	304,6	2,8
Total	456	41,5	2.716	144,5	14.678	-48,1	100,0

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

Fuente: Cores

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

*** Se incluye suministro directo a buques consumidores.

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

Importaciones netas de gas natural

Unidad: GWh

Importaciones netas de gas natural	mar-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
Total	30.946	5,0	90.371	-4,4	401.035	12,3	100,0
GN	6.846	-48,4	26.213	-50,0	139.528	-25,9	34,8
GNL	24.100	48,5	64.158	52,1	261.507	54,9	65,2
OCDE	9.782	-12,3	27.868	5,7	94.972	132,2	23,7
No-OCDE	21.164	15,5	62.503	-8,4	306.063	-3,2	76,3

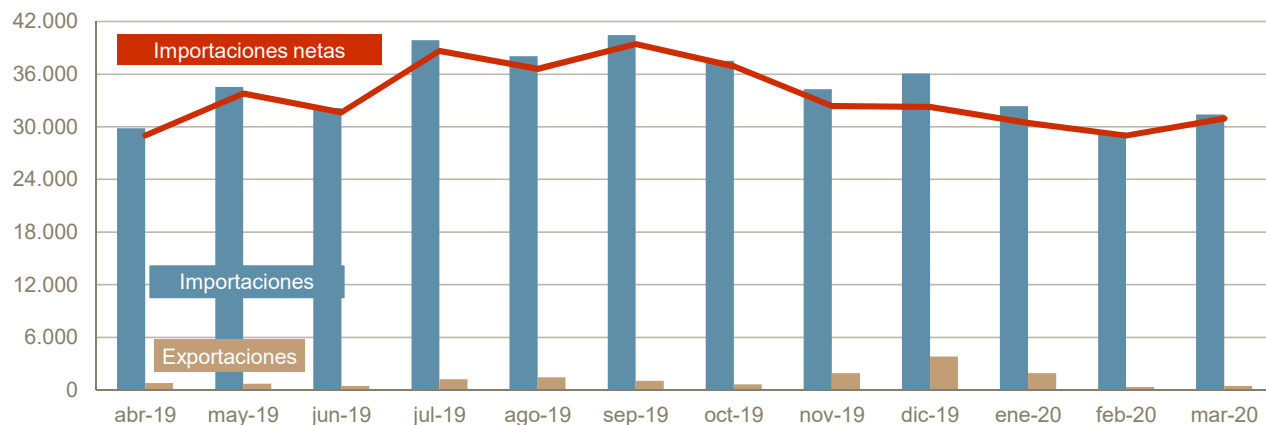
* Tasa de variación respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

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

Importaciones y exportaciones de gas natural (últimos 12 m.)

Unidad: GWh



Fuente: Cores

Unidad: GWh

Producción interior de gas natural	mar-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
El Romeral	^	-98,8	4	-41,8	22	-25,0	1,7
Marismas	-	-	-	-	-	-100,0	-
Poseidón	5	-7,2	9	-43,0	39	-18,4	3,0
Viura	64	-56,3	175	-64,0	1.120	-18,5	87,4
Biogás	10	9,7	27	2,6	101	5,1	7,9
Total	79	-51,6	215	-59,9	1.281	-18,1	100,0
Grado de autoabastecimiento (%)	0,27		0,21		0,33		

* 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

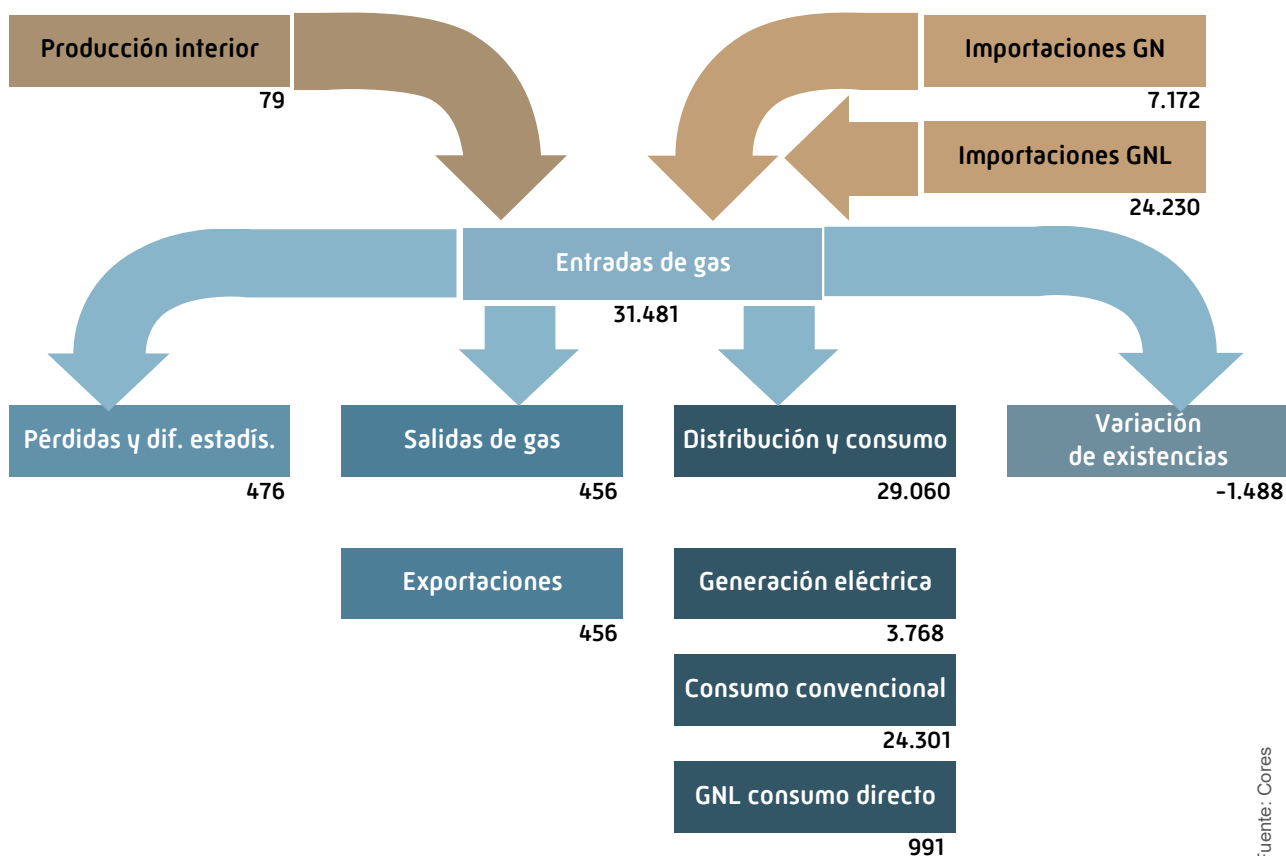
Balance de producción y consumo de gas natural

Unidad: GWh

Entradas		Salidas	
Entradas de gas natural	31.481	Salidas de gas natural	456
Producción interior de gas	79	Exportaciones	456
Importaciones GNL	24.230	Salidas a distribución y consumo	29.060
Importaciones GN	7.172	Consumo convencional	24.301
		Generación eléctrica	3.768
Variación de existencias	-1.488	GNL consumo directo	991
		Pérdidas y diferencias estadísticas	476
Total	29.993	Total	29.993

Fuente: Cores

Unidad: GWh



Fuente: Cores

PVP máximo de tarifas de último recurso de gas natural

Unidad: c€/kWh

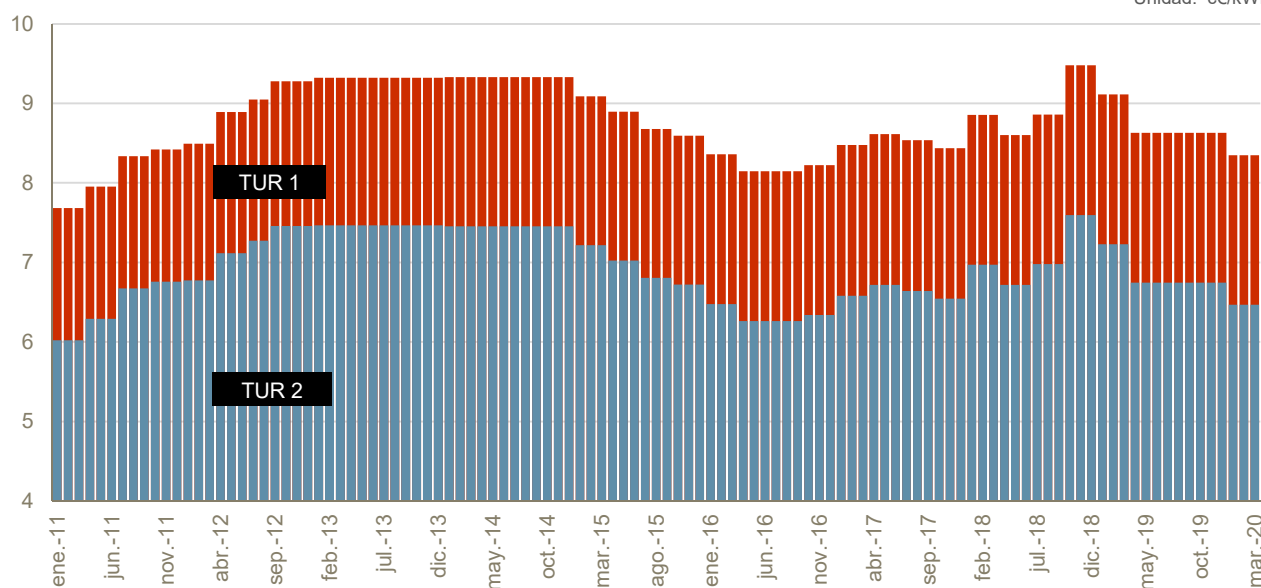
	TUR1	% Δ	TUR2	% Δ
2015				
1 Enero	9,0887	-2,6	7,2163	-3,2
1 Abril	8,8967	-2,1	7,0243	-2,7
1 Julio	8,6769	-2,5	6,8046	-3,1
1 Octubre	8,5953	-0,9	6,7230	-1,2
2016				
1 Enero	8,3602	-2,7	6,4770	-3,7
1 Abril	8,1463	-2,6	6,2630	-3,3
1 Octubre	8,2213	0,9	6,3381	1,2
2017				
1 Enero	8,4755	3,1	6,5802	3,8
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

* % 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.

Fuente: MITECO

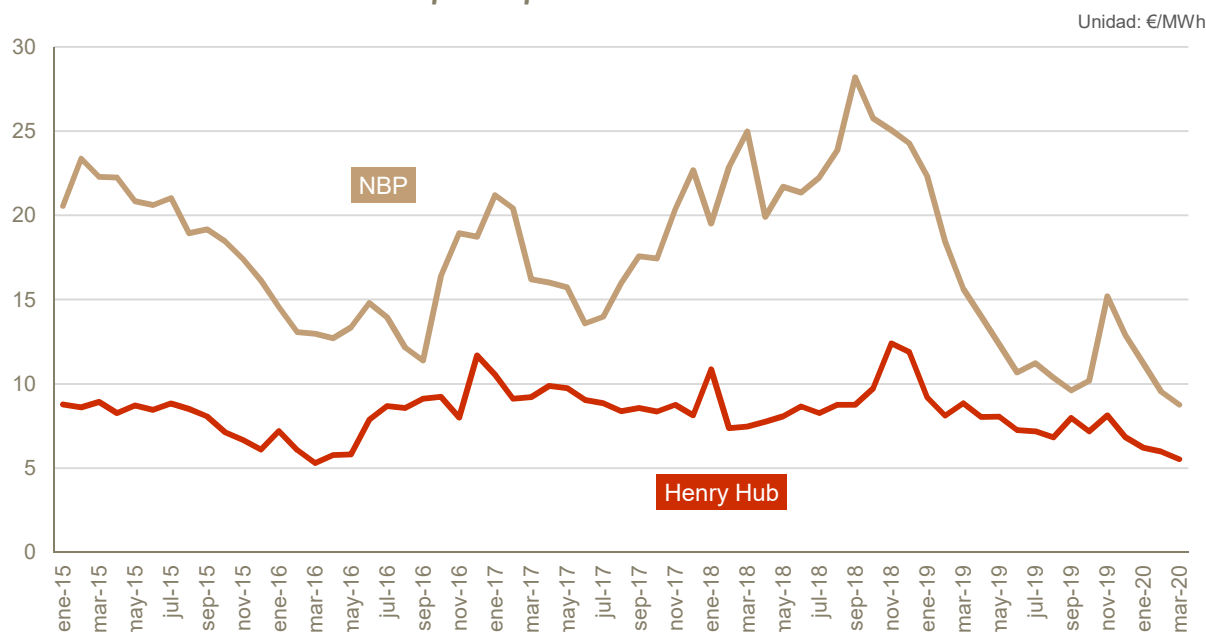
Tarifa TUR 2: consumo estimado de 12.000 kWh/año.

Cotizaciones del gas natural

	2019									2020		
	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar
Henry Hub (US\$/MMBtu)	2,65	2,64	2,40	2,36	2,22	2,57	2,33	2,63	2,22	2,02	1,91	1,79
NBP Day Ahead (GBP/therm)	35,35	31,52	27,87	29,58	27,84	25,06	26,07	38,18	32,06	27,91	23,50	22,95
TTF (€/MWh)	15,05	13,34	10,52	10,94	10,03	9,57	10,31	14,76	13,13	11,14	9,37	8,62
MIBGAS D+1 (€/MWh)	16,60	14,60	13,14	13,81	12,00	11,94	12,72	14,22	11,93	11,69	9,86	8,60

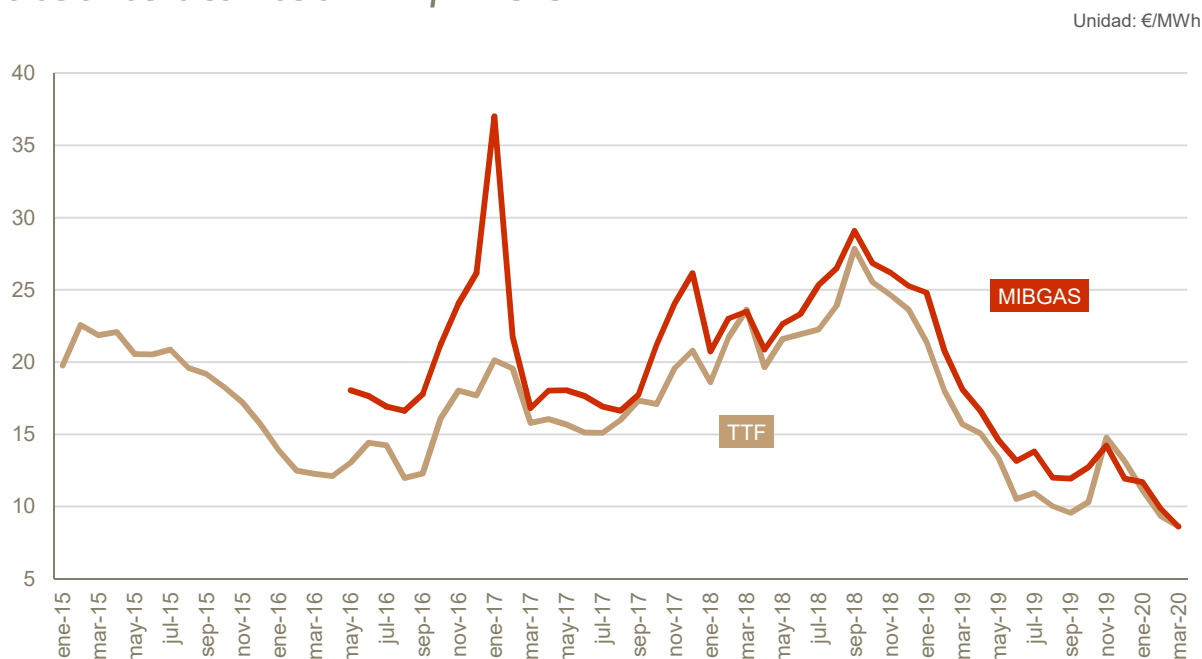
Fuente: Reuters y MIBGAS

Evolución de la cotización Henry Hub y NBP



Fuente: Reuters

Evolución de la cotización TTF y MIBGAS



Nota: Datos de cotizaciones del MIBGAS disponibles desde diciembre 2015

Fuente: Reuters y MIBGAS

Unidad: miles de toneladas

Stock de crudo, mat. primas y p. petrolíferos	mar-20		feb-20		mar-19		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	feb-20	mar-19
Crudos y mat. primas	5.887	34,1	5.969	36,1	5.839	34,5	-1,4	0,8
Productos petrolíferos	11.387	65,9	10.565	63,9	11.099	65,5	7,8	2,6
Total	17.274	100,0	16.534	100,0	16.938	100,0	4,5	2,0

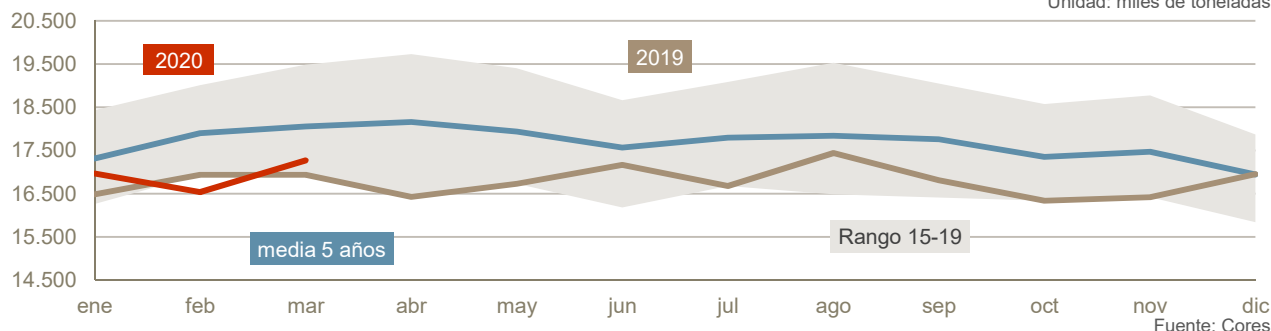
* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

Fuente: Cores

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

Evolución stocks totales

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Existencias mínimas de seguridad p. petrolíferos	mar-20		feb-20		mar-19		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	feb-20	mar-19
Reservas estratégicas Cores	6.206	37,3	6.206	39,5	6.245	38,2	-	-0,6
Reservas Industria	10.412	62,7	9.501	60,5	10.083	61,8	9,6	3,3
Total	16.618	100,0	15.707	100,0	16.328	100,0	5,8	1,8

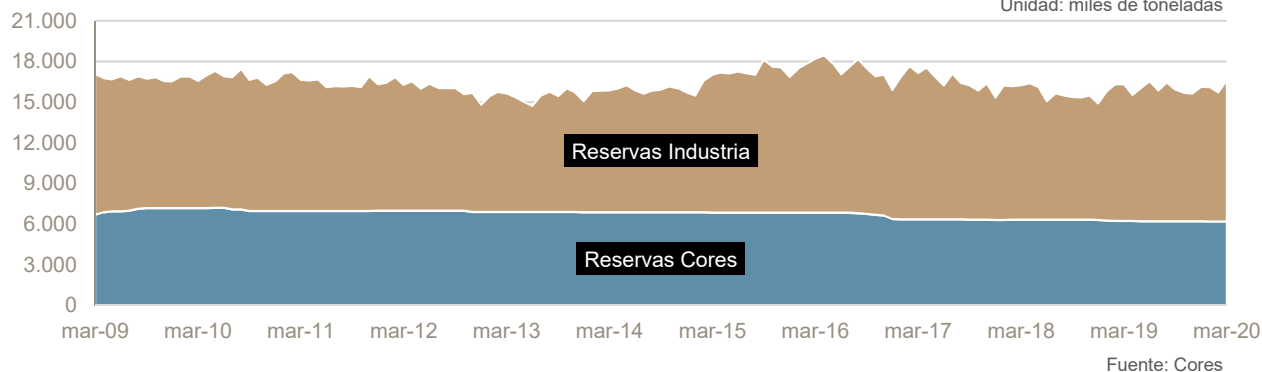
* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

Fuente: Cores

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

Evolución existencias mínimas de seguridad de productos petrolíferos

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Unidad: días de cobertura

Nivel de Stocks calculado en días de importaciones netas	mar-20		feb-20		mar-19	
	Días	Estruc. (%)	Días	Estruc. (%)	Días	Estruc. (%)
Stocks en días de importaciones netas	107,0	100,0	101,9	100,0	111,0	100,0
Stocks Industria	66,9	62,5	61,8	60,6	68,5	61,7
Stocks Cores	40,1	37,5	40,1	39,4	42,5	38,3
Obligación *	90,0		90,0		90,0	

Nota: Datos último día del mes indicado.

Fuente: Cores

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

Unidad: miles de toneladas

Reservas estratégicas Cores	mar-20		feb-20		mar-19		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	feb-20	mar-19
Gasolinas	436	7,0	436	7,0	416	6,7	-	4,8
Querosenos	337	5,4	337	5,4	337	5,4	-	-
Gasóleos	3.417	55,1	3.417	55,1	3.391	54,3	-	0,8
Fuelóleos	93	1,5	93	1,5	110	1,8	-	-15,5
Crudo	1.923	31,0	1.923	31,0	1.991	31,9	-	-3,4
Total	6.206	100,0	6.206	100,0	6.245	100,0	0,0	-0,6

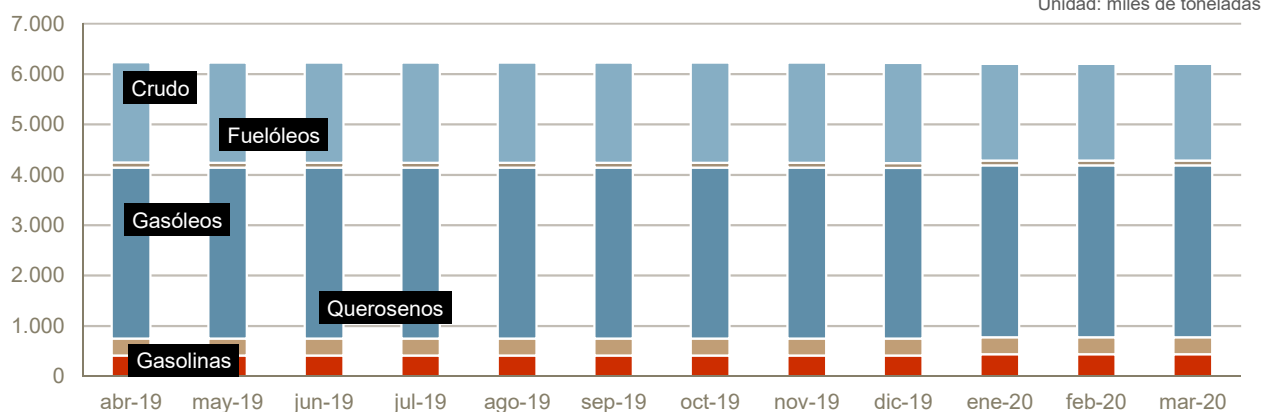
* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

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

Existencias gas natural	mar-20		feb-20		mar-19		Tv (%)*	
	GWh	Estruc. (%)	GWh	Estruc. (%)	GWh	Estruc. (%)	feb-20	mar-19
Plantas de Regasificación	12.763	35,2	10.147	29,2	10.365	35,2	25,8	23,1
Almacenamientos Subterráneos **	23.501	64,8	24.630	70,8	19.092	64,8	-4,6	23,1
Total	36.264	100,0	34.777	100,0	29.457	100,0	4,3	23,1

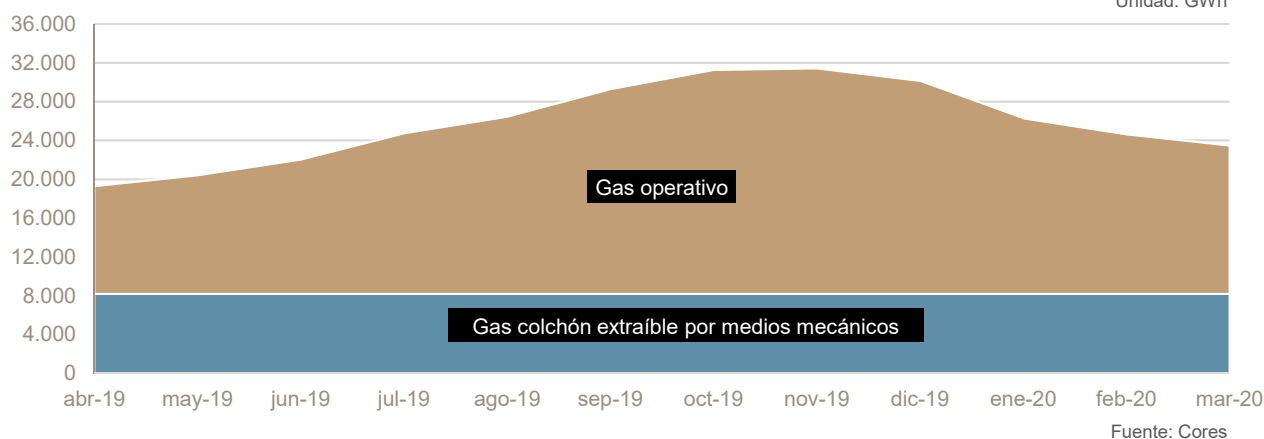
* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

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, Corea del Sur, 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.