



-73,7% ↓

Consumo
de querosenos

cores **jul**20

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

Boletín Estadístico de Hidrocarburos 272



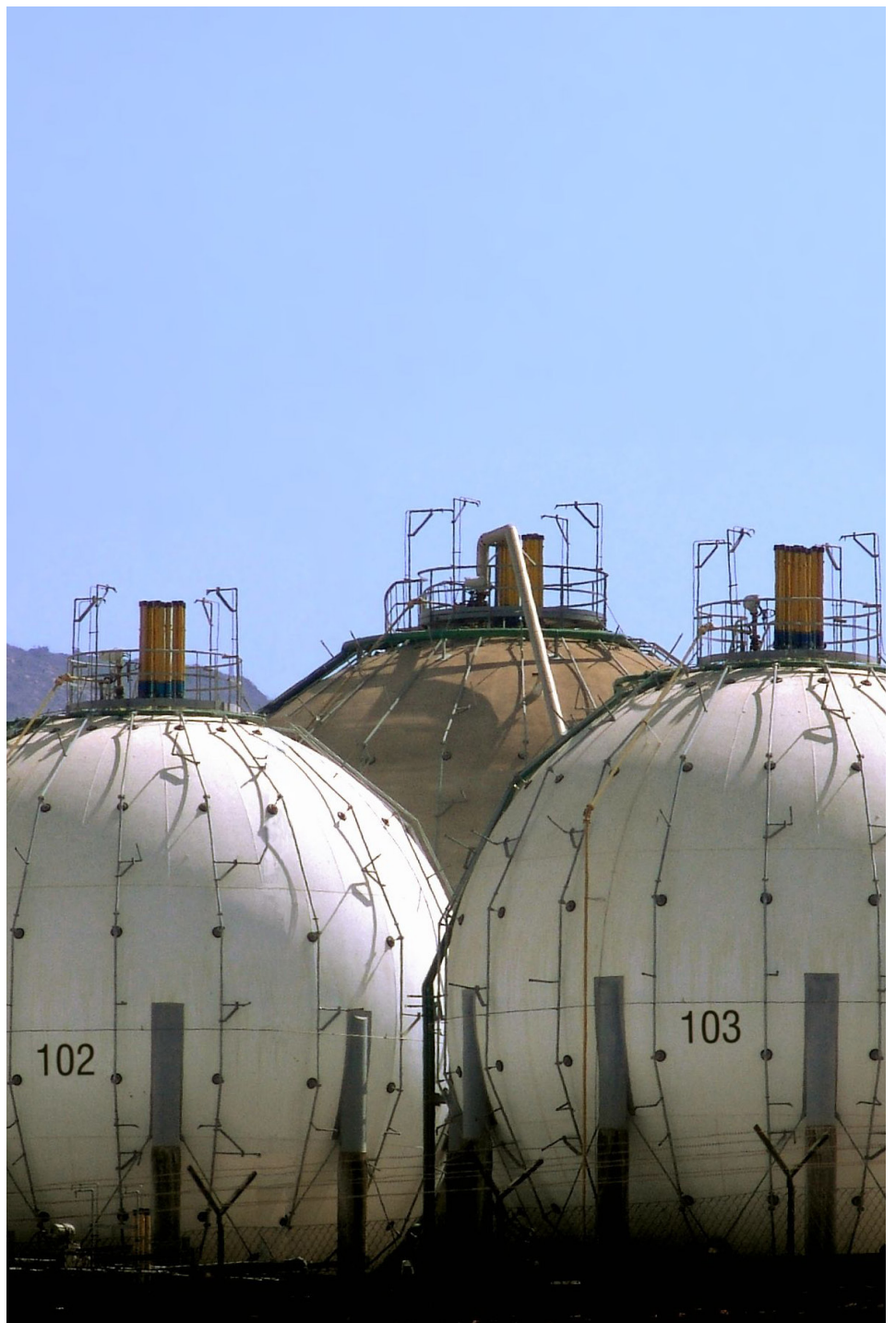
Cores es la Entidad Central de Almacenamiento de España que contribuye a garantizar la seguridad de suministro de hidrocarburos mediante el mantenimiento de reservas estratégicas, el control de las existencias que mantiene la industria y el control de la diversificación de gas natural. Cores es, además, referente de información del sector de hidrocarburos y proveedor de estadísticas oficiales a distintos organismos.

-13,1% ↓

Consumo
de gas natural

641 kt

Exportaciones
de gasóleos



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

Desciende el consumo de combustibles de automoción (-10,4% vs. julio 2019)

Importaciones de crudo

↓ 11,7%

Saldo neto exportador de productos petrolíferos (231 kt)

Menor consumo de productos petrolíferos para un mes de julio desde que se dispone de información (1996)

El consumo de productos petrolíferos desciende un 17,7% (4.384 kt), registrando el menor consumo para un mes de julio desde que se dispone de información (1996). Disminuye interanualmente el consumo de todos los productos petrolíferos, excepto los otros productos (+19,2%): querosenos (-73,7%), fuelóleos (-33,2%), GLP's (-27,4%), gasóleos (-7,5%) y gasolinas (-6,8%).

Este mes, el consumo de combustibles de automoción, pese a descender un 10,4% vs. julio 2019, continúa su recuperación respecto a meses anteriores (+23,4% vs. junio 2020 y +145,8% respecto al mínimo registrado en abril 2020). Las gasolinas descienden en menor medida que los gasóleos de automoción (-6,8% y -11,2% vs. julio respectivamente). En el acumulado anual descienden de manera más acusada las gasolinas que los gasóleos de automoción (-26,9% y -21,2% respectivamente).

En julio el consumo de gas natural se sitúa en 30.079 GWh (-13,1% vs. julio 2019). Desciende el consumo destinado a generación eléctrica (-21,4%), el convencional (-7,0%) y el GNL de consumo directo (-0,6%). En el acumulado anual desciende el consumo de gas natural un 12,4% interanual.

Arabia Saudí registra las menores entradas de crudo desde que se dispone de datos mensualizados (1996)

Las importaciones de crudo a España disminuyen un 11,7% vs. julio 2019 y se sitúan en 4.535 kt. Aumentan notablemente las importaciones procedentes de América Central y del Sur (+206,5%) y América de Norte (+25,2%), mientras descienden las de Oriente Medio (-54,2%), África (-23,2%), que continúa como principal zona de abastecimiento (28,8% del total), y Europa y Euroasia (-19,4%). Este mes, Nigeria es el principal suministrador de crudo a España (19,1% del total; 867 kt), seguido de México (16,1%; 732 kt) y EE.UU. (11,3%; 512 kt). Las importaciones de crudo procedentes de Arabia saudí se sitúan en 171 kt siendo las menores desde que se dispone de datos mensualizados (1996) y las entradas de Venezuela (383 kt) son las mayores desde abril de 2015.

Este mes, las importaciones de crudo procedentes de los países miembros de la OPEP representan el 46,7% del total y descienden un 25,5% respecto a julio 2019.

Qatar principal suministrador de gas natural a España, tras 12 meses

El comercio exterior de productos petrolíferos presenta un saldo neto exportador de 231 kt. Descienden tanto las importaciones (-18,9% vs. julio 2019) como las exportaciones (-17,5%) de productos petrolíferos, siendo el gasóleo el producto que más se importa (41,9% del total) y se exporta (40,0% del total).

En julio, las importaciones de gas natural alcanzan 34.140 GWh (-14,3% vs. julio 2019). Disminuyen tanto las realizadas por gasoducto como las realizadas en forma líquida (-6,2% vs. julio 2019 y -18,0% respectivamente). Destacar que tras 12 meses, Qatar se sitúa como principal suministrador de gas natural a España con el 23,9% del total (8.146 GWh), seguido de Argelia (7.518 GWh), que representa el 22,0% del total, con las menores importaciones para un mes de julio desde que se dispone de información (2004). Las exportaciones de gas natural alcanzan 1.535 GWh, aumentando un 28,1% respecto a jul-19. Portugal es el principal destino de las exportaciones (68,2%; 1.047 GWh), pese a registrar las menores salidas para un mes de julio desde 2014.

Indicadores

	Fuente	Unidades	Penúltimo dato	Último dato	Periodo últ. dato
Consumo y demanda					
Total productos petrolíferos	Cores	kt	3.735	4.384	jul-20
GLP's	Cores	kt	105	117	jul-20
Gasolinas	Cores	kt	352	490	jul-20
Querosenos	Cores	kt	53	184	jul-20
Gasóleos de automoción	Cores	kt	1.609	1.929	jul-20
Gas natural	Cores	GWh	25.241	30.079	jul-20
Comercio exterior					
Importación de crudo	Cores	kt	4.018	4.535	jul-20
Importación de gas natural	Cores	GWh	27.281	34.140	jul-20
Coste CIF del crudo importado	Cores	€/Bbl	32,02	35,34	jul-20
Saldo Expor. - Impor. productos petrolíferos	Cores	kt	995	231	jul-20
Refino y stocks de petróleo					
Materia prima procesada	Cores	kt	4.388	4.502	jul-20
Utilización de la capacidad de refino	Cores	%	67,58	67,10	jul-20
Stocks de crudo y productos	Cores	kt	17.340	17.439	jul-20
Precios crudos y productos					
Precio Brent	Reuters	US\$/Bbl	40,19	43,22	jul-20
Cotización media anual	BCE	US\$/€	1,1255	1,1463	jul-20
PVP gasolina 95 I.O.	MITECO	c€/litro	112,43	116,13	jul-20
PVP gasóleo auto	MITECO	c€/litro	102,37	105,77	jul-20
PVP botella de butano 12,5 kg	MITECO	€/bombona	13,37	12,71	jul-20
Tarifa de último recurso de gas natural (TUR1)	MITECO	c€/kWh	8,3495	7,9797	jul-20
Indicadores de actividad					
PIB	INE	(%)Var.inter.	-4,1	-22,1	2º 2020
Índice producción industrial ¹	INE	(%)Var.inter.	-14,0	-6,4	jul-20
Bienes de consumo	INE	(%)Var.inter.	-9,5	-4,0	jul-20
- B. consumo duradero	INE	(%)Var.inter.	-16,0	-6,1	jul-20
- B. consumo no duradero	INE	(%)Var.inter.	-7,3	-5,3	jul-20
Bienes de equipo	INE	(%)Var.inter.	-17,9	-12,6	jul-20
Bienes intermedios	INE	(%)Var.inter.	-14,5	-5,0	jul-20
Energía	INE	(%)Var.inter.	-13,1	-5,2	jul-20
Consumo energía eléctrica ²	REE	(%)Var.inter.	-8,7	-4,6	jul-20
Entrada de turistas (FRONTUR)	INE	(%)Var.inter.	-97,7	-75,0	jul-20
Matriculación de automóviles	DGT	(%)Var.inter.	-36,7	1,1	jul-20
Producción interior					
Crudo de petróleo	Cores	kt	2	2	jul-20
Gas natural	Cores	GWh	22	10	jul-20
Grado de autoabastecimiento (petróleo)	Cores	%	0,04	0,04	jul-20
Grado de autoabastecimiento (gas)	Cores	%	0,09	0,03	jul-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.	-63,5	-47,4	jul-20
Transporte urbano	INE	(%)Var.inter.	-58,9	-44,6	jul-20
Transporte interurbano	INE	(%)Var.inter.	-62,5	-46,8	jul-20
Transporte por autobús	INE	(%)Var.inter.	-63,4	-47,1	jul-20
Transporte ferrocarril	INE	(%)Var.inter.	-59,3	-45,2	jul-20
Cercanías	INE	(%)Var.inter.	-56,3	-42,9	jul-20
Media distancia	INE	(%)Var.inter.	-81,4	-56,2	jul-20
Larga distancia	INE	(%)Var.inter.	-85,4	-67,1	jul-20
Transporte aéreo (interior)	INE	(%)Var.inter.	-91,0	-61,9	jul-20
Marítimo (cabotaje)	INE	(%)Var.inter.	-67,4	-44,8	jul-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 2019	Estructura (%)	Año 2018	Estructura (%)	Tv (%) 2019/2018
Carbón	4.783	3,8	11.516	8,9	-58,5
Petróleo	56.228	44,6	57.512	44,3	-2,2
Gas Natural	30.897	24,5	27.082	20,9	14,1
Nuclear	15.210	12,1	14.479	11,2	5,1
Energías Renovables	17.961	14,3	17.944	13,8	0,1
Residuos no renovables	329	0,3	325	0,3	1,3
Saldo Electr.(Imp.-Exp.)	590	0,5	955	0,7	-38,2
Total	125.998	100,0	129.813	100,0	-2,9

Fuente: MITECO

Unidad: miles de toneladas equivalentes de petróleo

Consumo anual de energía final en España	Año 2019	Estructura (%)	Año 2018	Estructura (%)	Tv (%) 2019/2018
Carbón	1.358	1,5	1.588	1,7	-14,5
Productos petrolíferos	49.203	54,0	49.028	53,2	0,4
Gas	13.980	15,4	14.735	16,0	-5,1
Electricidad	20.213	22,2	20.504	22,3	-1,4
Renovables	6.295	6,9	6.250	6,8	0,7
Residuos no renovables	4	^	4	^	1,1
Total	91.052	100,0	92.109	100,0	-1,1

^ distinto de 0,0

Fuente: MITECO

Unidad: miles de toneladas

Consumo de productos petrolíferos	jul-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gases licuados del petróleo (GLP's)	117	-27,4	1.198	-19,1	2.146	-17,2	4,1
Gasolinas	490	-6,8	2.241	-26,9	4.557	-13,6	8,7
Querosenos	184	-73,7	1.549	-60,7	4.530	-33,7	8,7
Gasóleos	2.534	-7,5	16.231	-11,6	29.418	-6,6	56,2
Fuelóleos	475	-33,2	3.306	-36,4	6.345	-27,8	12,1
Otros productos **	585	19,2	3.216	2,2	5.327	-2,3	10,2
Total ***	4.384	-17,7	27.742	-21,2	52.324	-13,4	100,0

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

Fuente: Cores

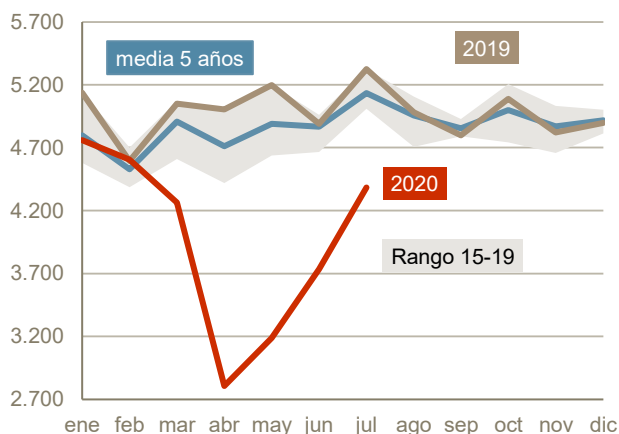
** Incluye lubricantes, productos asfálticos, coque y otros.

*** 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

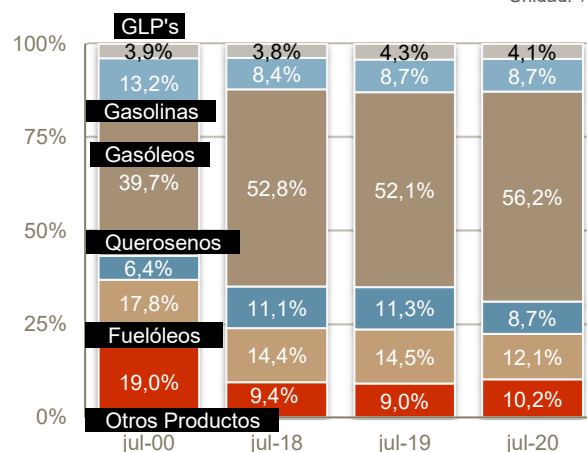
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

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

Unidad: %

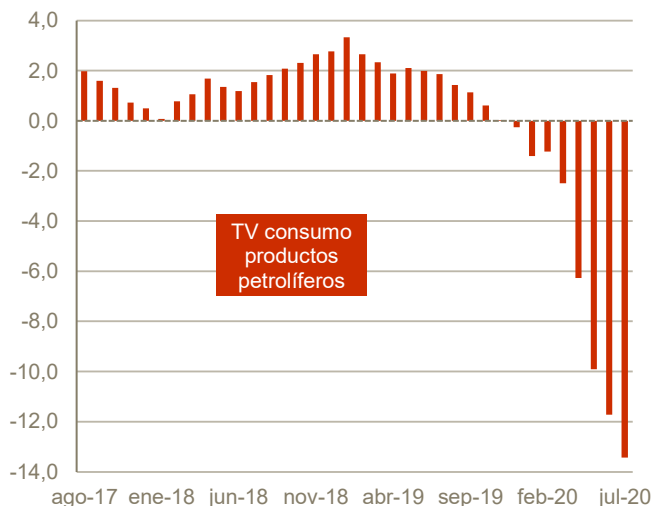


Fuente: Cores

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

	2018	2019	2020
Enero	0,1	3,3	-1,4
Febrero	0,8	2,6	-1,2
Marzo	1,1	2,3	-2,5
Abril	1,7	1,9	-6,3
Mayo	1,4	2,1	-9,9
Junio	1,2	2,0	-11,7
Julio	1,5	1,9	-13,4
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



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Consumo de gases licuados del petróleo	jul-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Envasado	49	-4,6	464	-7,7	795	-5,0	37,0
Granel	18	-21,2	252	-16,5	443	-9,8	20,6
Automoción (envasado y granel)	7	-16,6	36	-23,9	75	-2,1	3,5
Otros **	43	-45,5	445	-29,2	834	-29,9	38,8
Total	117	-27,4	1.198	-19,1	2.146	-17,2	100,0

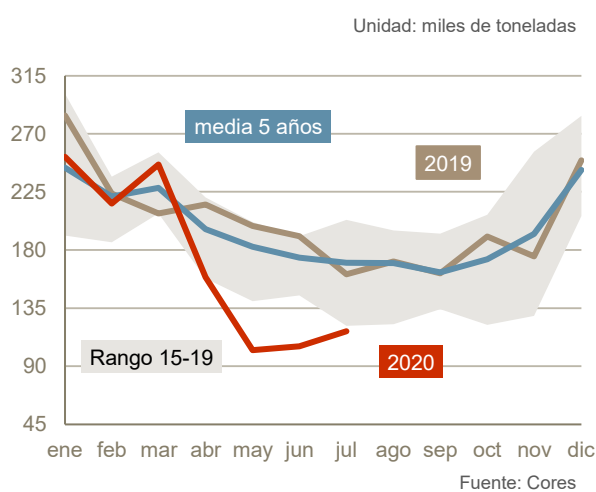
* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

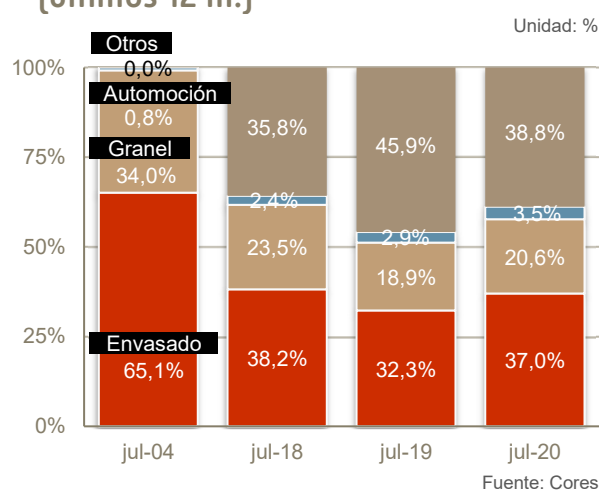
** Incluye GLP distintos de los anteriores incluyendo GLP destinado a su posterior transformación.

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

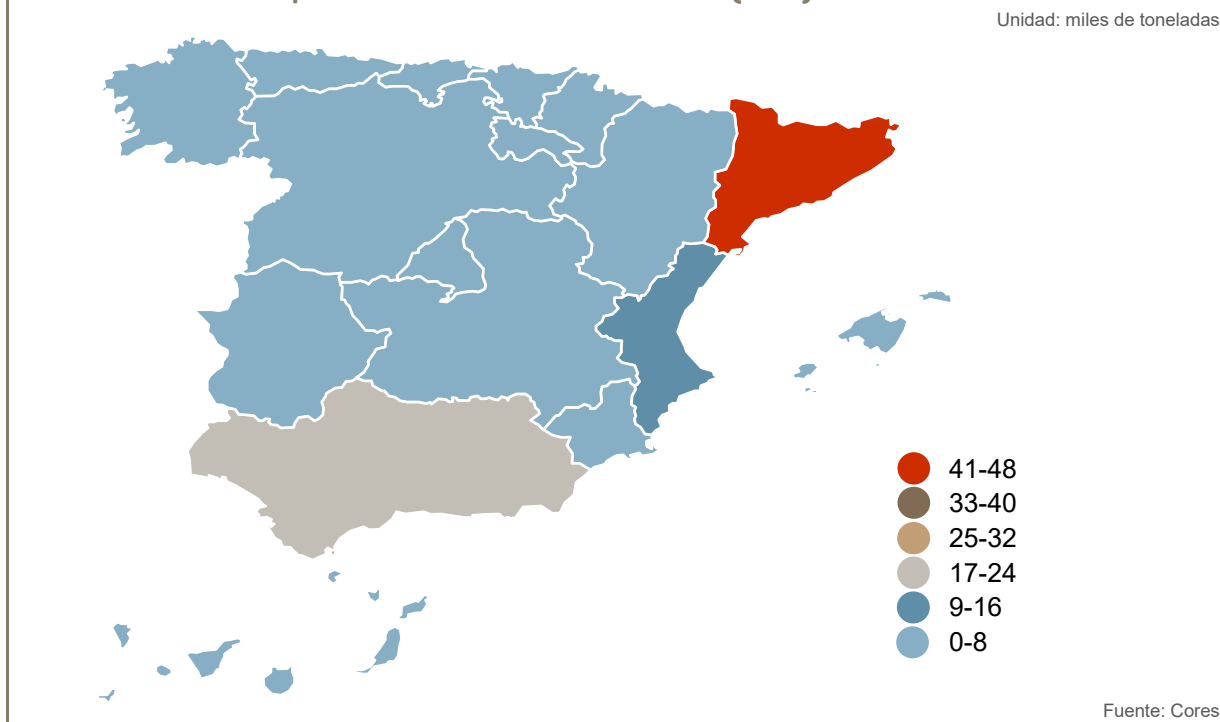
Evolución del consumo de GLP's



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



Consumo de GLP's por Comunidades Autónomas (mes)



Unidad: miles de toneladas

Consumo de gasolinas	jul-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasolinas 95 I.O.	450	-7,5	2.068	-27,0	4.210	-13,6	92,4
Gasolinas 98 I.O.	39	1,2	171	-25,1	343	-13,4	7,5
Bioetanol	^	-94,5	^	-23,1	1	-15,6	^
Gasolinas Mezcla	-	-	^	430,0	^	197,0	^
Subtotal gasolinas auto	489	-6,8	2.239	-26,9	4.553	-13,6	99,9
Otras gasolinas	1	8,7	2	-30,0	4	-17,3	0,1
Total **	490	-6,8	2.241	-26,9	4.557	-13,6	100,0
De los cuales:							
Bioetanol	13	-38,2	83	-33,4	162	-27,4	3,5
% en kt	2,7		3,7		3,5		

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

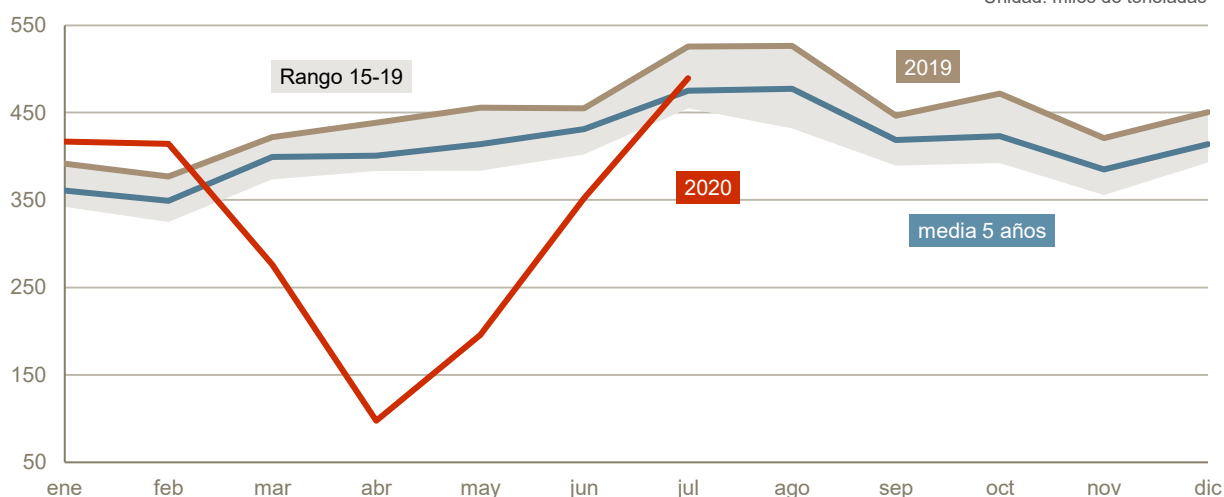
Fuente: Cores

** Incluye biocarburantes incluidos en gasolinas.

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

Evolución del consumo de gasolinas

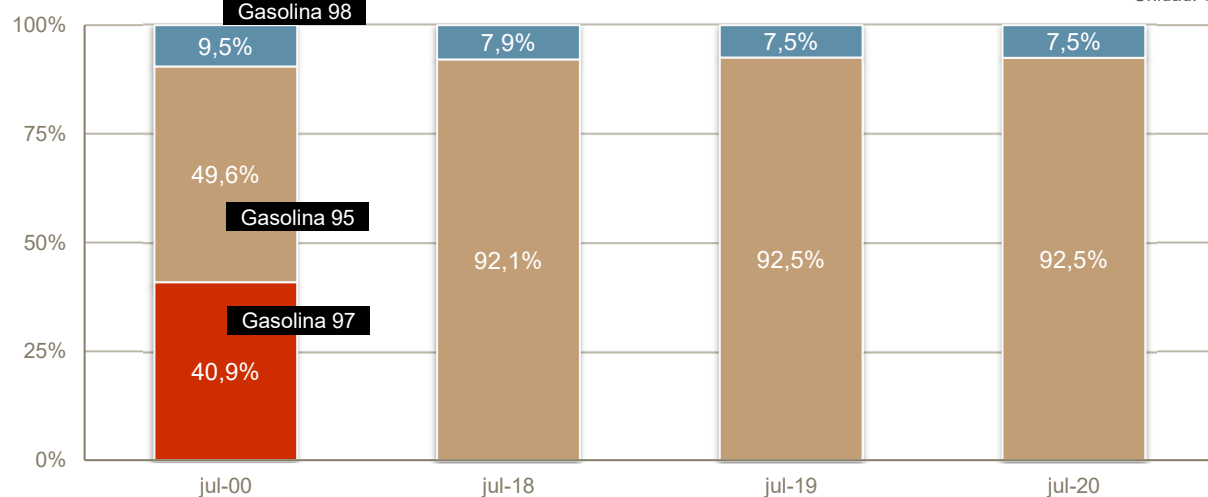
Unidad: miles de toneladas



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-20			Últimos doce meses		
	95 I.O.	98 I.O.	Subtotal	95 I.O.	98 I.O.	Subtotal
Andalucía	68	4	71	644	31	674
Aragón	13	1	14	122	7	129
Asturias	9	1	10	79	7	86
Baleares	22	1	23	185	12	197
Canarias	29	10	40	329	109	438
Cantabria	7	0,52	8	54	4	58
Castilla y León	27	2	29	229	16	245
Castilla La Mancha	19	1	20	163	9	172
Cataluña	79	6	85	727	52	779
Ceuta	^	^	1	5	1	5
C. Valenciana	52	3	55	470	24	493
Extremadura	9	^	9	82	3	85
Galicia	23	2	25	214	15	230
La Rioja	2	^	3	20	1	21
Madrid	53	3	57	538	30	568
Melilla	1	-	1	6	-	6
Murcia	12	1	13	115	7	122
Navarra	6	^	6	60	3	62
País Vasco	18	2	20	170	12	182
Total nacional	450	39	489	4.210	343	4.553

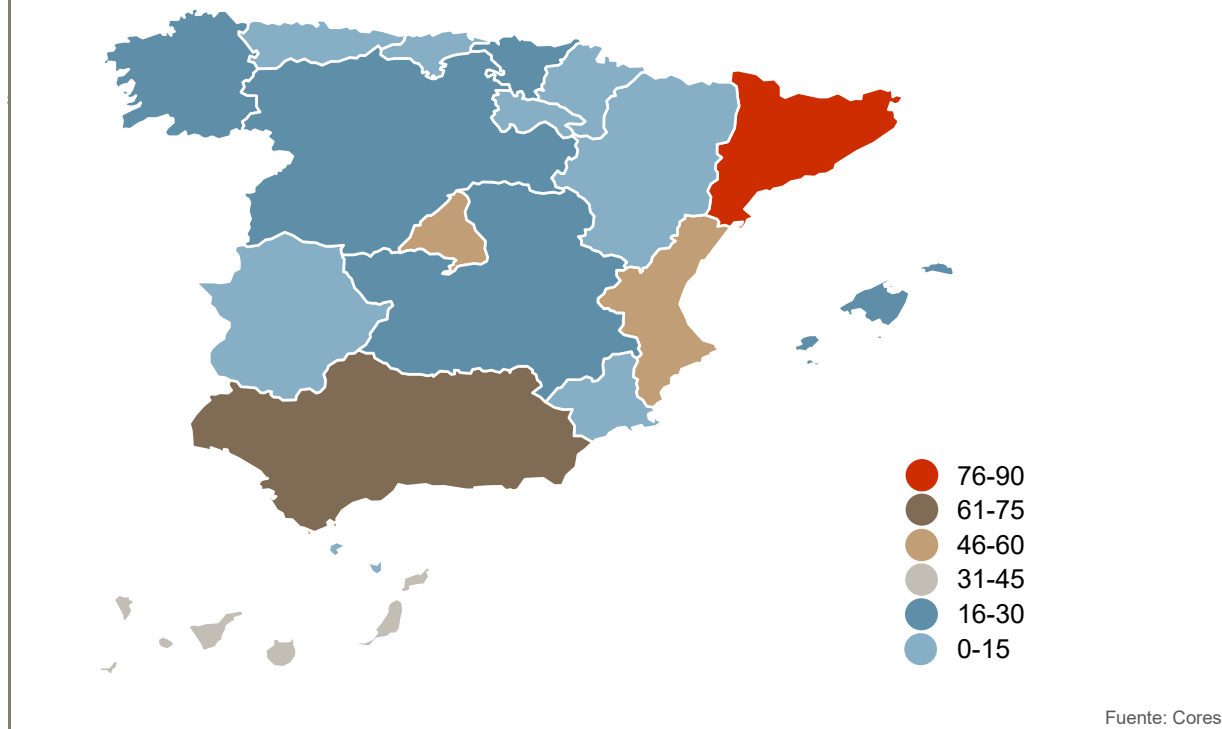
* No incluye gasolinas mezcla ni otras gasolinas.

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-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasóleo A	1.927	-11,0	10.812	-21,1	20.484	-12,7	69,6
Biodiesel	2	66,1	18	-25,8	25	-57,6	0,1
Biodiesel Mezcla	^	-98,0	1	-96,1	25	-44,1	0,1
Subtotal gasóleos auto	1.929	-11,2	10.831	-21,2	20.535	-12,8	69,8
Agrícola y pesca (B)	316	-0,5	2.663	6,4	4.428	2,5	15,1
Calefacción (C)	30	-65,9	710	-29,4	1.383	-19,0	4,7
Otros gasóleos	259	61,0	2.027	83,4	3.073	60,4	10,4
Total **	2.534	-7,5	16.231	-11,6	29.418	-6,6	100,0
De los cuales:							
Biocarburantes	114	-32,8	678	-34,9	1.332	-24,6	4,5
% en kt de gasóleos auto	5,9		6,3		6,5		
Navegación Marítima Internacional	179	58,9	1.486	85,8	2.280	72,6	7,7

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

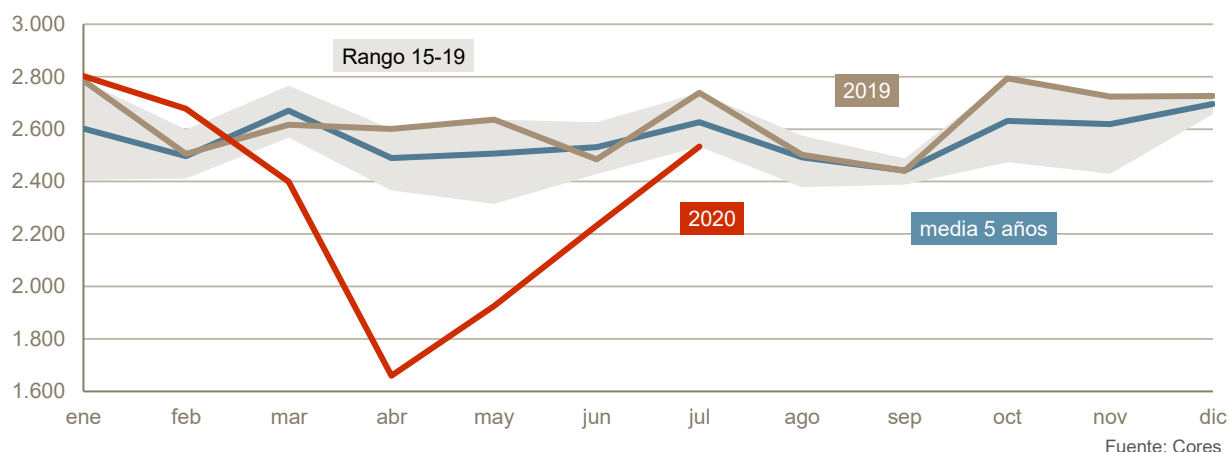
Fuente: Cores

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

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

Evolución del consumo de gasóleos

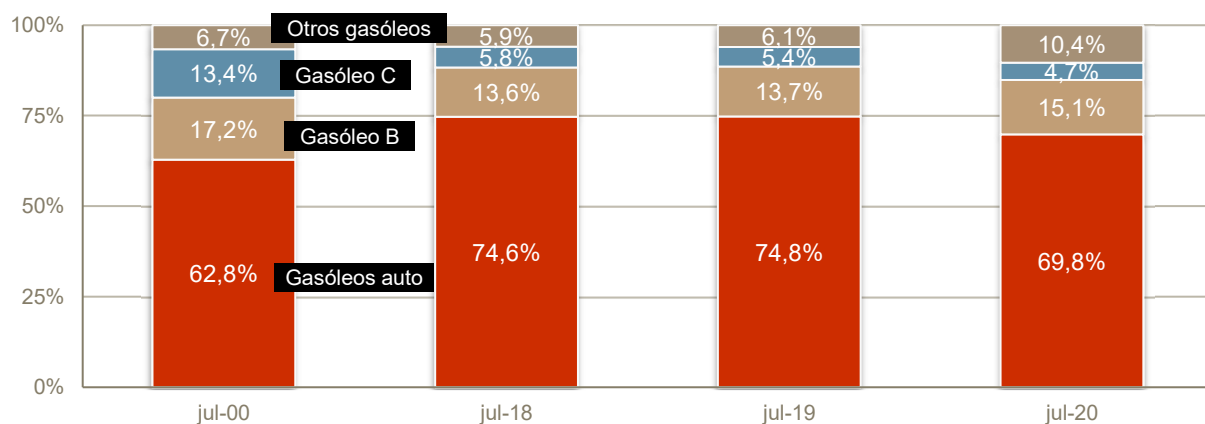
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Distribución del consumo de gasóleos (últimos 12 m.)

Unidad: %



Fuente: Cores

Consumo de gasóleos por Comunidades Autónomas*

Unidad: miles de toneladas

	jul-20				Últimos doce meses			
	A	B	C	Subtotal	A	B	C	Subtotal
Andalucía	299	54	2	355	3.237	697	66	4.000
Aragón	74	26	1	101	788	318	74	1.180
Asturias	37	5	1	43	378	80	43	501
Baleares	37	4	7	48	333	49	108	489
Canarias	50	-	-	50	576	^	79	656
Cantabria	28	3	^	31	273	62	2	338
Castilla y León	147	53	3	203	1.504	673	158	2.336
Castilla La Mancha	111	37	1	150	1.153	608	103	1.863
Cataluña	306	35	3	343	3.351	521	171	4.043
Ceuta	1	-	-	1	11	-	1	12
C. Valenciana	181	20	2	203	1.892	259	68	2.218
Extremadura	57	12	^	69	613	156	15	784
Galicia	117	20	5	142	1.255	320	239	1.814
La Rioja	14	4	^	18	135	50	16	201
Madrid	197	9	3	208	1.923	208	159	2.291
Melilla	1	-	-	1	16	-	-	16
Murcia	73	13	^	86	838	153	8	999
Navarra	49	7	^	57	552	100	15	666
País Vasco	150	13	1	165	1.654	173	59	1.886
Total nacional	1.927	316	30	2.274	20.484	4.428	1.383	26.295

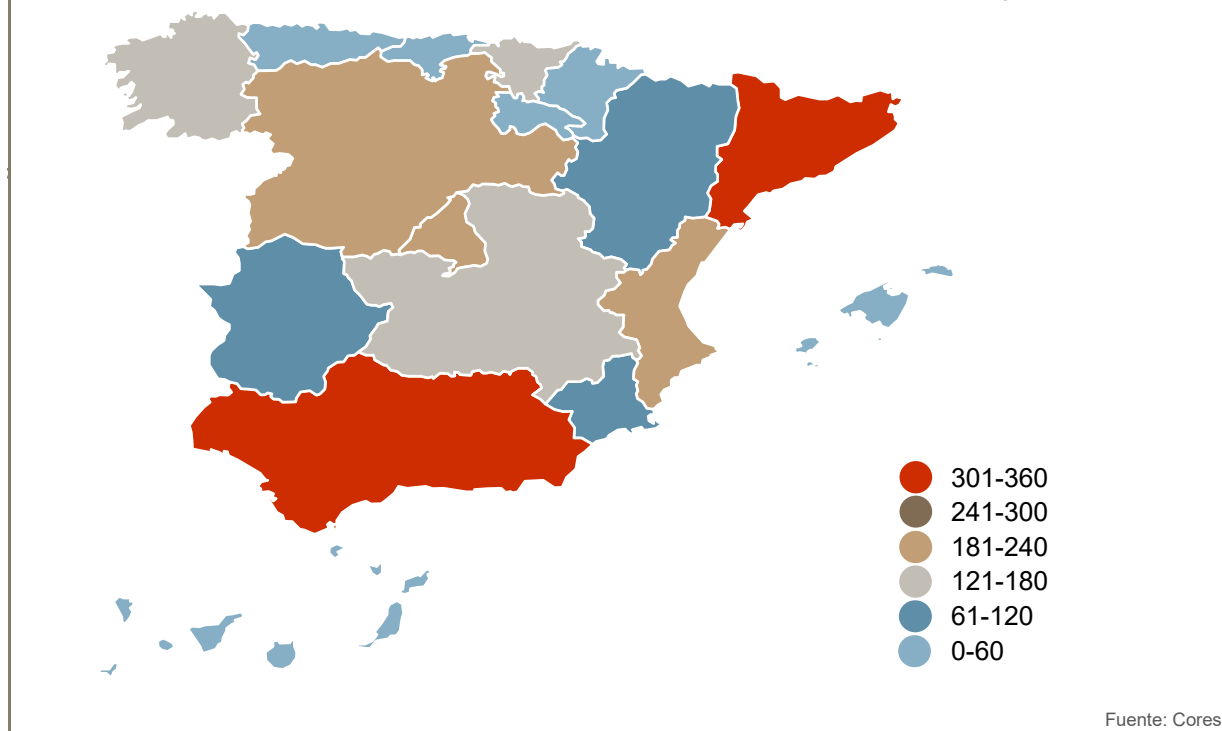
* No incluye otros gasóleos de automoción ni otros gasóleos.

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	jul-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasolinas 95 I.O.	450	-7,5	2.068	-27,0	4.210	-13,6	16,8
Gasolinas 98 I.O.	39	1,2	171	-25,1	343	-13,4	1,4
Otras gasolinas de automoción **	^	-94,5	1	1,4	1	-2,9	^
Total gasolinas auto	489	-6,8	2.239	-26,9	4.553	-13,6	18,1
Gasóleo A	1.927	-11,0	10.812	-21,1	20.484	-12,7	81,6
Otros gasóleos de automoción ***	2	-74,8	19	-62,4	51	-51,8	0,2
Total gasóleos auto	1.929	-11,2	10.831	-21,2	20.535	-12,8	81,9
Total Combustibles auto	2.418	-10,4	13.070	-22,3	25.088	-13,0	100,0
Total	4.384		27.742		52.324		
Combustibles Auto/S.Total (%)	55,2		47,1		47,9		

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

Fuente: Cores

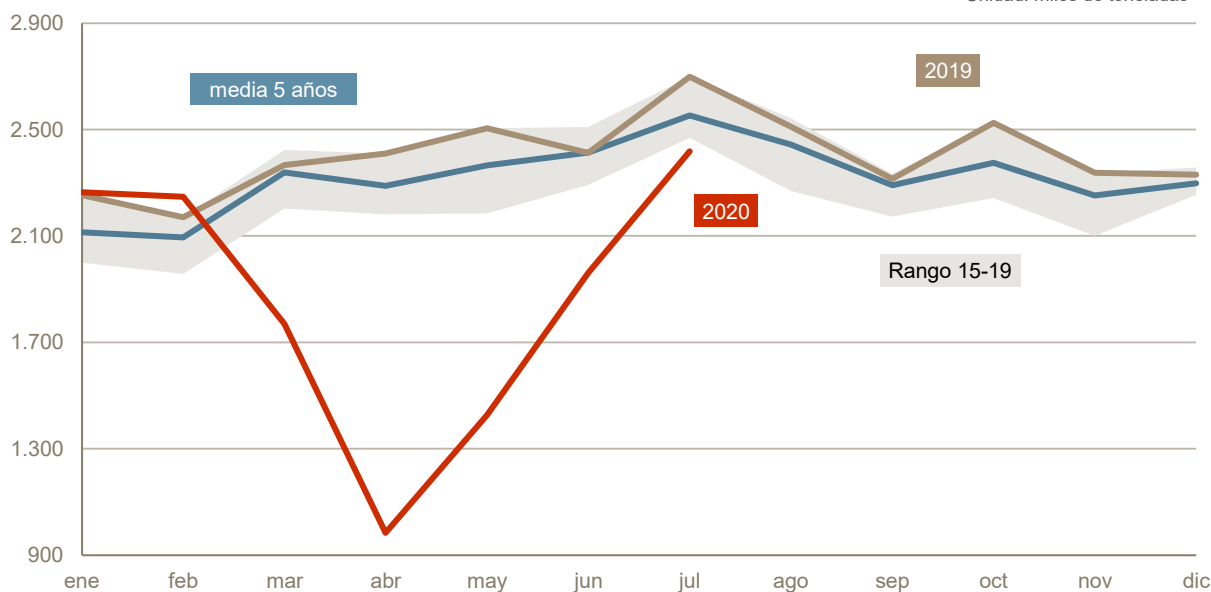
** Bioetanol puro + bioetanol mezcla.

*** 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	2019					2020						
	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul
Bioetanol	19	16	16	15	14	17	17	12	4	8	11	13
Biocarburantes *	142	130	153	135	95	121	121	90	53	78	102	114

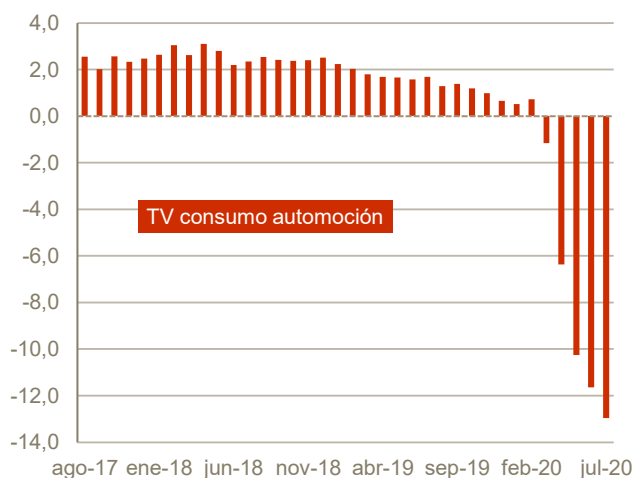
* Incluye Biodiesel y HVO.

Fuente: Cores

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

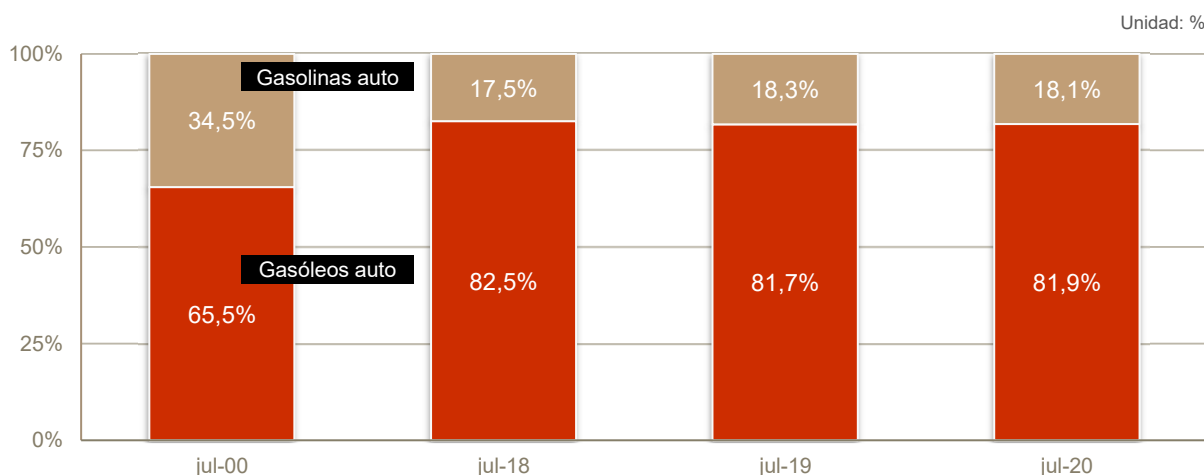
	2018	2019	2020
Enero	2,6	2,2	0,5
Febrero	3,0	2,0	0,7
Marzo	2,6	1,8	-1,2
Abril	3,1	1,7	-6,4
Mayo	2,8	1,7	-10,3
Junio	2,2	1,6	-11,6
Julio	2,3	1,7	-13,0
Agosto	2,5	1,3	
Septiembre	2,4	1,4	
Octubre	2,4	1,2	
Noviembre	2,4	1,0	
Diciembre	2,5	0,7	

Fuente: Cores



Fuente: Cores

Distribución del consumo de combustibles de automoción [últimos 12 m.]



Fuente: Cores

Consumo de combustibles de automoción por canales	jul-20		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	Estaciones de servicio	Extra Red	Estaciones de servicio	Extra Red	Estaciones de servicio	Extra Red
Gasolinas de automoción	459	30	2.097	143	4.276	277
Gasóleos de automoción	1.460	469	7.838	2.992	15.231	5.304
Total	1.919	499	9.935	3.135	19.507	5.581

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-20				Últimos doce meses			
	95 I.O.	98 I.O.	Gasóleo A	Subtotal	95 I.O.	98 I.O.	Gasóleo A	Subtotal
Andalucía	68	4	299	370	644	31	3.237	3.911
Aragón	13	1	74	88	122	7	788	917
Asturias	9	1	37	47	79	7	378	464
Baleares	22	1	37	60	185	12	333	529
Canarias	29	10	50	90	329	109	576	1.014
Cantabria	7	1	28	35	54	4	273	331
Castilla y León	27	2	147	176	229	16	1.504	1.749
Castilla La Mancha	19	1	111	131	163	9	1.153	1.325
Cataluña	79	6	306	391	727	52	3.351	4.130
Ceuta	^	^	1	1	5	1	11	17
C. Valenciana	52	3	181	236	470	24	1.892	2.385
Extremadura	9	^	57	66	82	3	613	698
Galicia	23	2	117	142	214	15	1.255	1.484
La Rioja	2	^	14	16	20	1	135	156
Madrid	53	3	197	254	538	30	1.923	2.492
Melilla	1	-	1	2	6	-	16	22
Murcia	12	1	73	86	115	7	838	960
Navarra	6	^	49	55	60	3	552	614
País Vasco	18	2	150	170	170	12	1.654	1.836
Total nacional	450	39	1.927	2.416	4.210	343	20.484	25.037

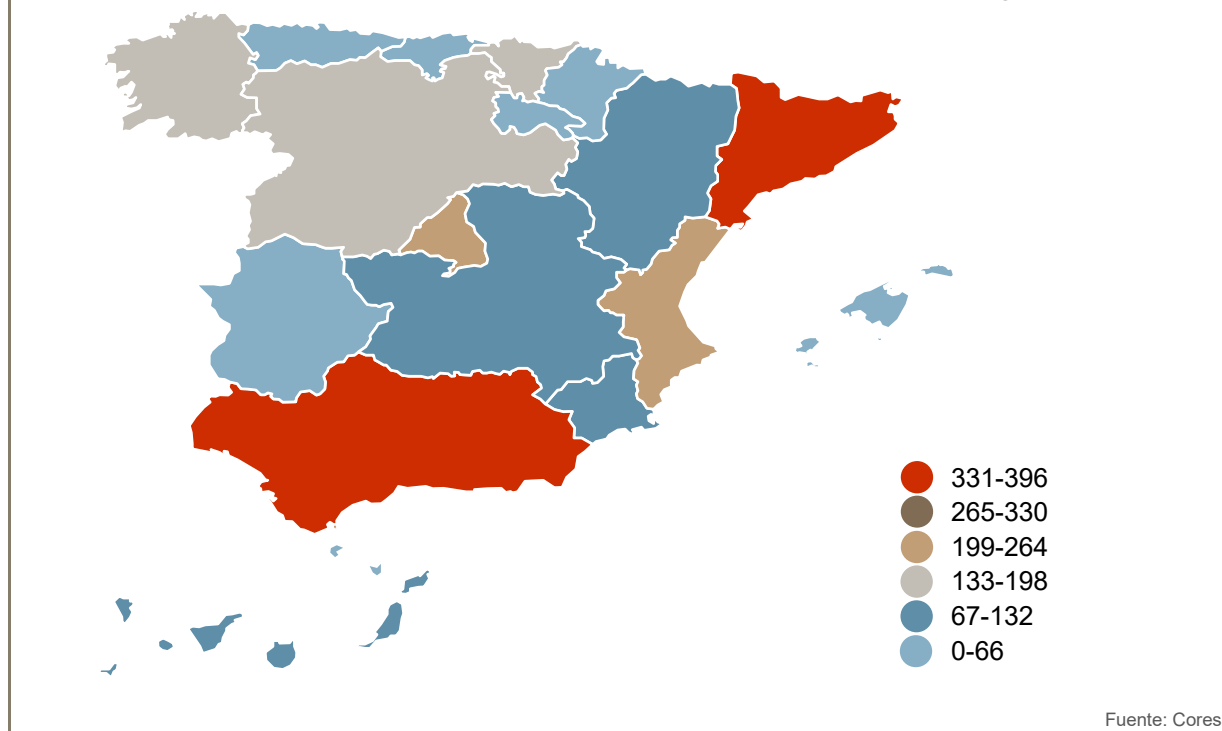
* No incluye gasolinaz mezcla ni otros gasóleos de automoción.

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

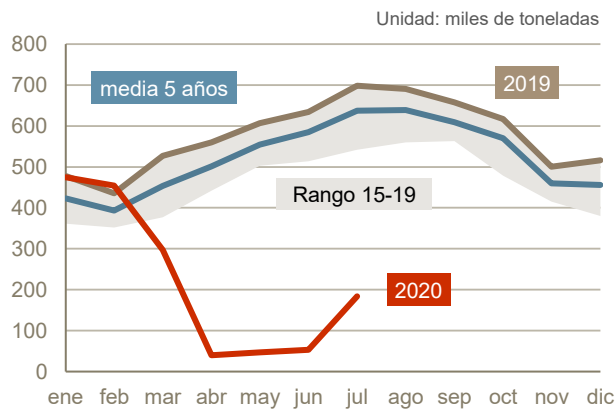
Consumo de querosenos	jul-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Aviación	184	-73,7	1.549	-60,7	4.530	-33,7	100,0
Otros	^	-38,0	^	-43,6	^	-33,7	^
Total	184	-73,7	1.549	-60,7	4.530	-33,7	100,0

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

Fuente: Cores

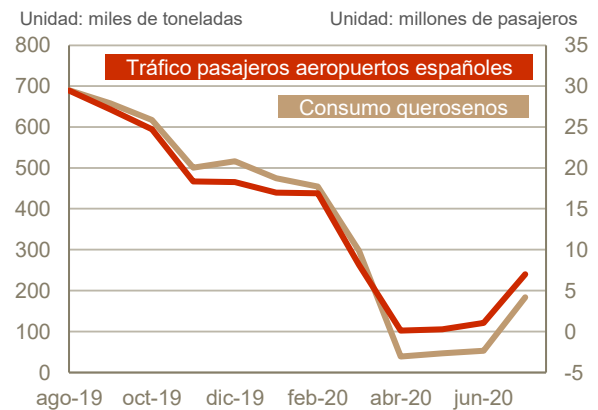
- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

Evolución del consumo de querosenos



Fuente: Cores

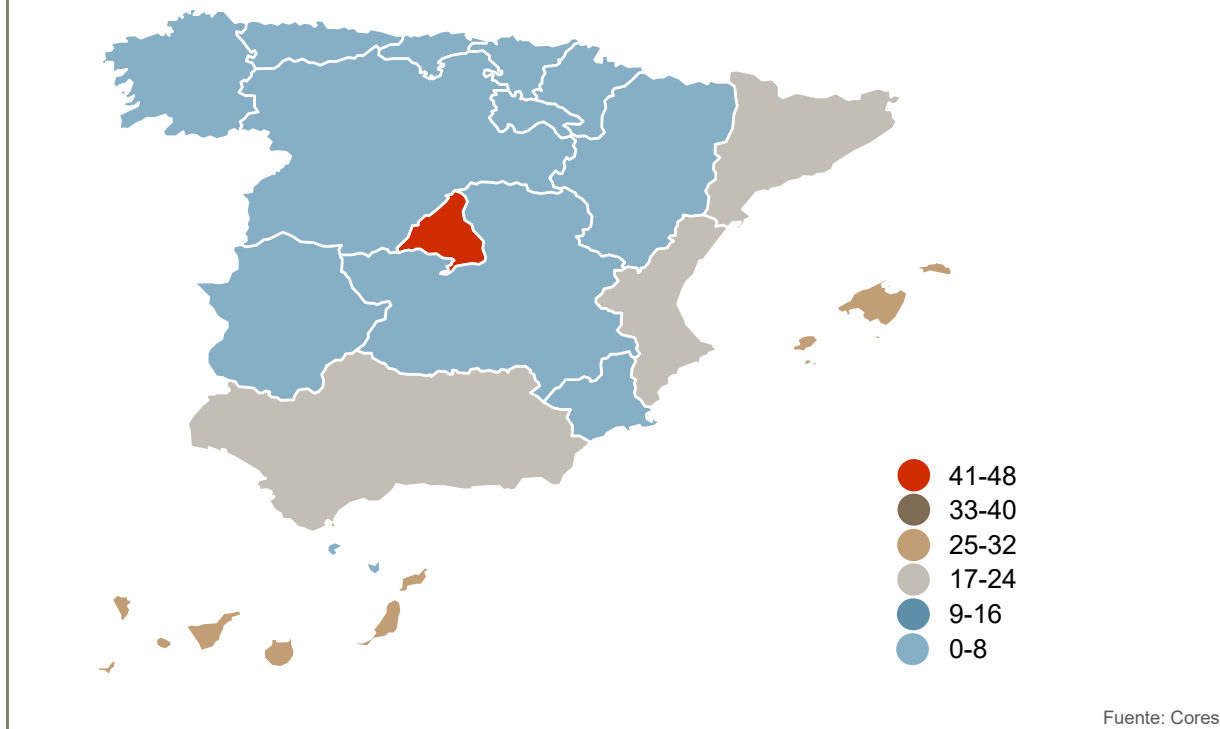
Consumo mensual de queroseno vs tráfico pasajeros aeropuertos esp.



Fuente: Cores / Aena

Consumo de querosenos por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Consumo de fuelóleos	jul-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
BIA	149	-8,6	844	-27,5	1.607	-21,2	25,3
Otros fuelóleos	326	-40,5	2.462	-38,9	4.738	-29,8	74,7
Total fuelóleos**	475	-33,2	3.306	-36,4	6.345	-27,8	100,0
Navegación Marítima Internacional	289	-40,3	2.229	-39,1	4.281	-30,3	67,5

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

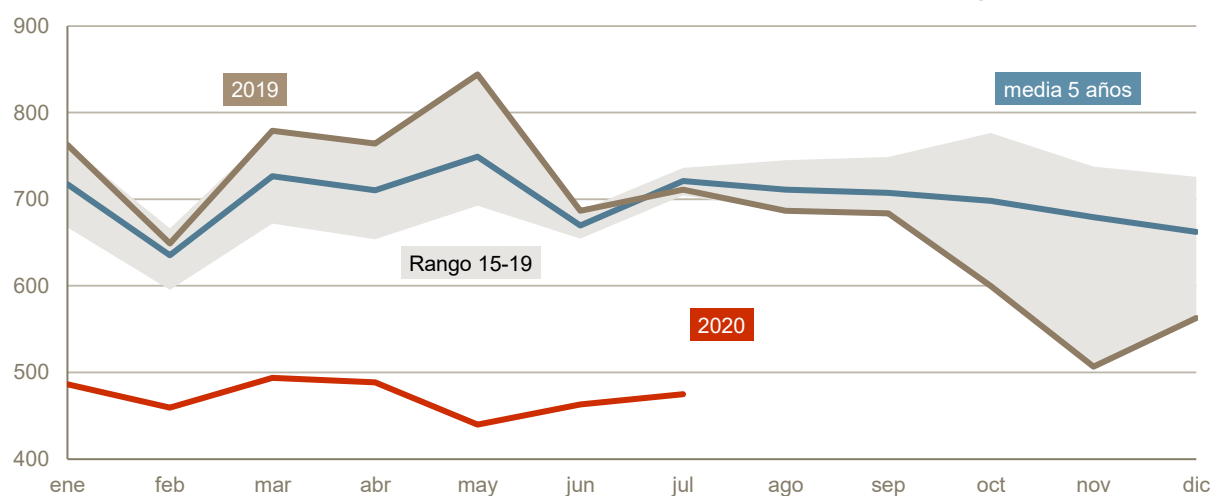
Fuente: Cores

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

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

Evolución del consumo de fuelóleos

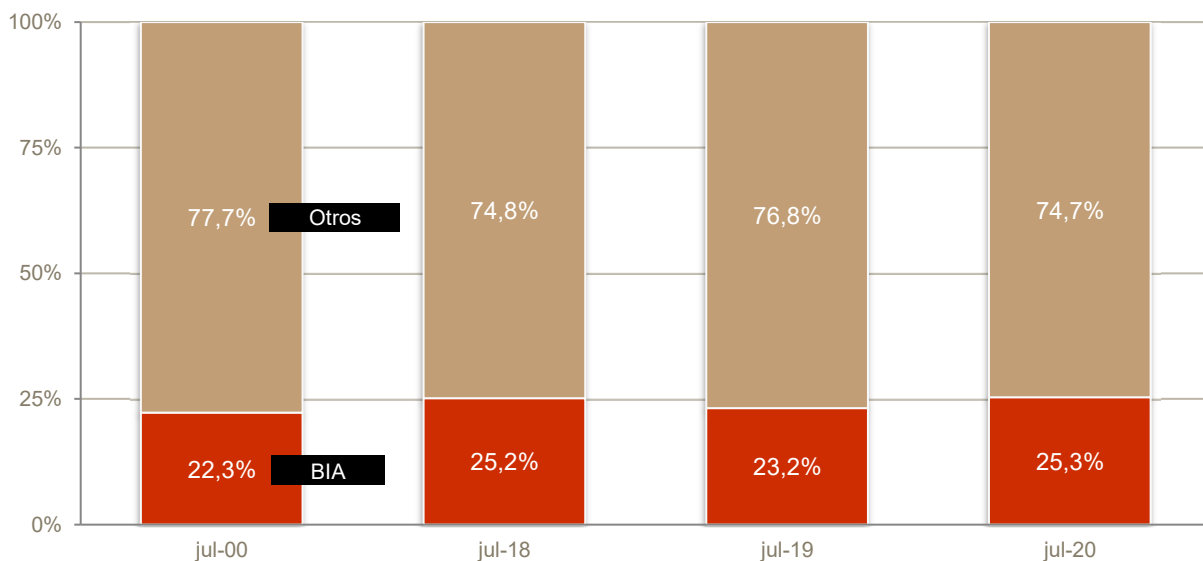
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Distribución del consumo de fuelóleos (últimos 12 m.)

Unidades: %



Fuente: Cores

Consumo de fuelóleo BIA por Comunidades Autónomas

Unidad: miles de toneladas

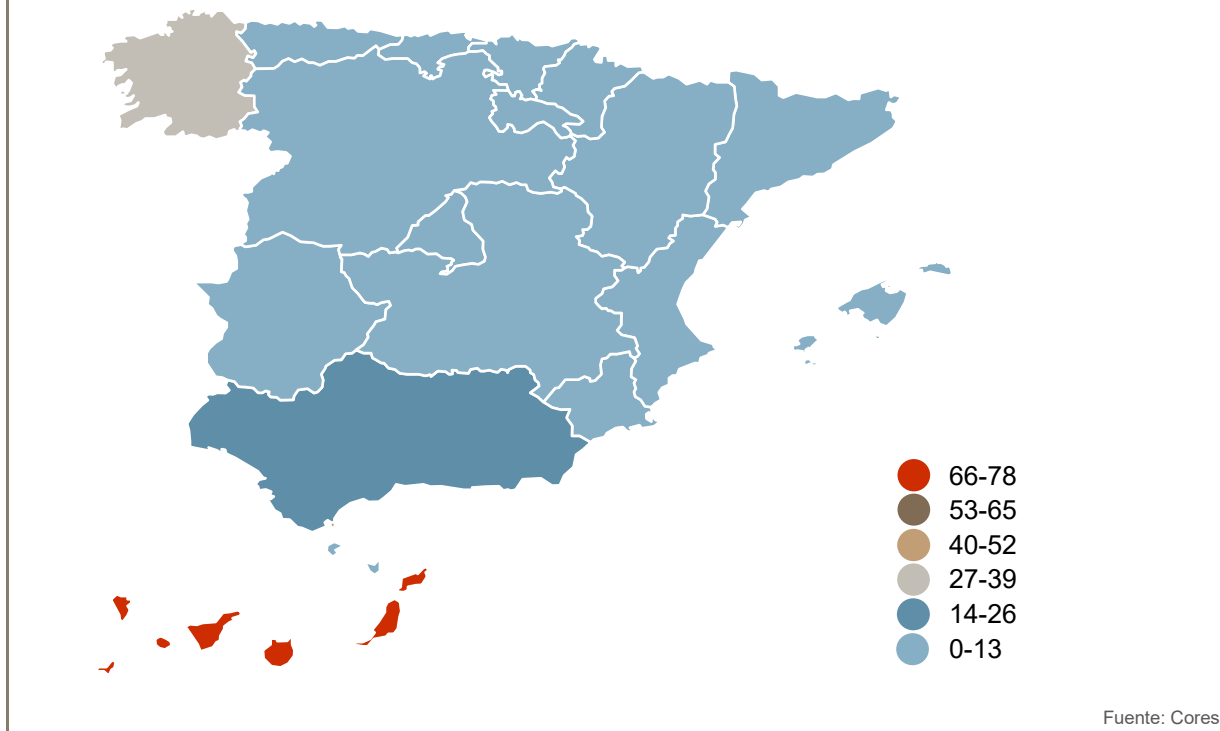
Fuelóleo BIA	jul-20	Últimos doce meses
Andalucía	14	129
Aragón	^	1
Asturias	5	46
Baleares	6	60
Canarias	77	804
Cantabria	^	5
Castilla y León	1	10
Castilla La Mancha	4	80
Cataluña	3	31
Ceuta	5	42
C. Valenciana	1	6
Extremadura	^	3
Galicia	27	338
La Rioja	^	1
Madrid	^	2
Melilla	5	42
Murcia	^	3
Navarra	^	2
País Vasco	^	4
Total nacional	149	1.607

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

Fuente: Cores

Consumo de fuelóleo BIA por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Unidad: miles de toneladas

Consumo de otros productos	jul-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Lubricantes **	40	0,5	212	-17,6	380	-11,0	7,1
Asfaltos	120	6,8	539	-12,2	890	-12,7	16,7
Coque	126	-14,3	875	-19,3	1.605	-21,7	30,1
Otros ***	299	56,0	1.591	33,3	2.451	25,2	46,0
Total	585	19,2	3.216	2,2	5.327	-2,3	100,0

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

Fuente: Cores

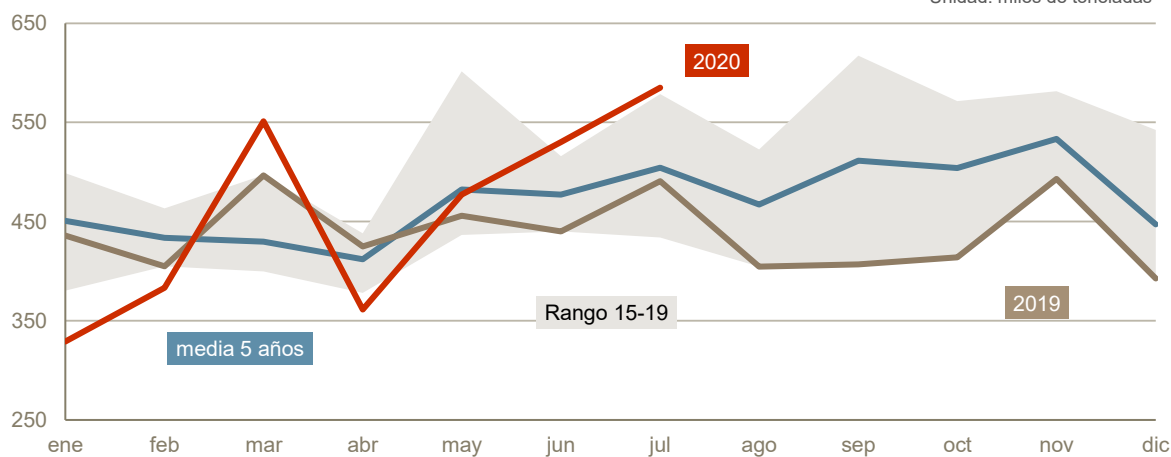
** Datos provisionales

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

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

Evolución del consumo de otros productos

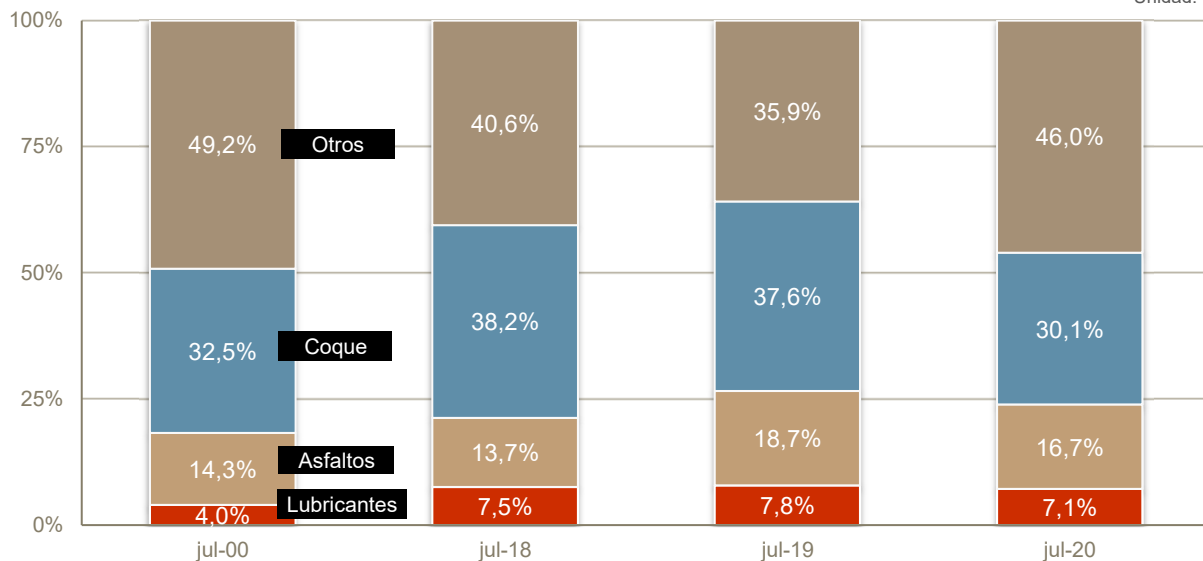
Unidad: miles de toneladas



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	jul-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Canadá	-	-	-	-100,0	313	-57,9	0,5
	Estados Unidos	512	214,1	1.888	165,9	3.087	162,3	5,2
	México	732	-11,9	4.521	-20,9	8.239	-11,5	13,8
	América del Norte	1.244	25,2	6.409	-5,5	11.639	3,6	19,5
	Brasil	133	-28,1	1.910	40,3	2.910	-14,3	4,9
	Colombia	-	-	154	-	154	-66,0	0,3
	Trin. y Tobago	51	-	356	-	407	-	0,7
	Venezuela	383	-	1.113	-0,6	2.290	40,8	3,8
	A. Central y del Sur	567	206,5	3.533	42,4	5.761	5,2	9,6
	Azerbaiyán	178	-51,0	1.044	-14,1	1.221	-20,7	2,0
	Italia	74	-	245	380,4	271	102,2	0,5
	Kazajistán	426	-4,7	2.086	-30,8	2.983	-39,4	5,0
	Noruega	176	67,6	490	-56,6	1.573	-12,7	2,6
	Reino Unido	-	-100,0	629	95,3	1.164	103,5	1,9
	Rusia	-	-100,0	880	-24,5	1.306	0,1	2,2
	Otros Europa	39	5,4	326	29,4	648	44,6	1,1
	Europa y Euroasia	893	-19,4	5.700	-20,3	9.166	-14,5	15,4
	Arabia Saudí	171	-73,4	3.294	-33,2	6.608	-18,4	11,1
	Irak	356	-29,8	2.412	-31,5	4.155	-29,2	7,0
	Irán	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Oriente Medio	527	-54,2	5.706	-32,5	10.763	-29,3	18,0
	Angola	131	336,7	1.040	-17,5	1.924	-33,4	3,2
	Argelia	80	-	455	-23,5	1.243	16,2	2,1
	Camerún	94	-	313	-20,6	313	-20,6	0,5
	Congo	-	-	745	-	745	218,4	1,2
	Egipto	-	-	266	40,0	395	54,9	0,7
	Gabón	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Guinea Ec.	132	-52,9	326	-21,3	1.069	27,6	1,8
	Libia	-	-100,0	901	-82,3	4.313	-45,5	7,2
	Nigeria	867	64,8	6.672	13,0	11.963	9,7	20,0
	Otros África	-	-	314	80,5	408	27,5	0,7
	África	1.304	-23,2	11.032	-21,9	22.373	-10,2	37,5
	Total	4.535	-11,7	32.380	-16,9	59.702	-11,6	100,0
	OPEP	2.120	-25,5	16.958	-26,1	34.310	-15,9	57,5
	No-OPEP	2.415	5,6	15.422	-3,9	25.392	-5,1	42,5
	OCDE	1.494	27,4	7.927	-4,3	14.801	4,3	24,8
	No-OCDE	3.041	-23,2	24.453	-20,3	44.901	-15,9	75,2
	UE **	74	-	245	-34,3	806	14,2	1,4

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

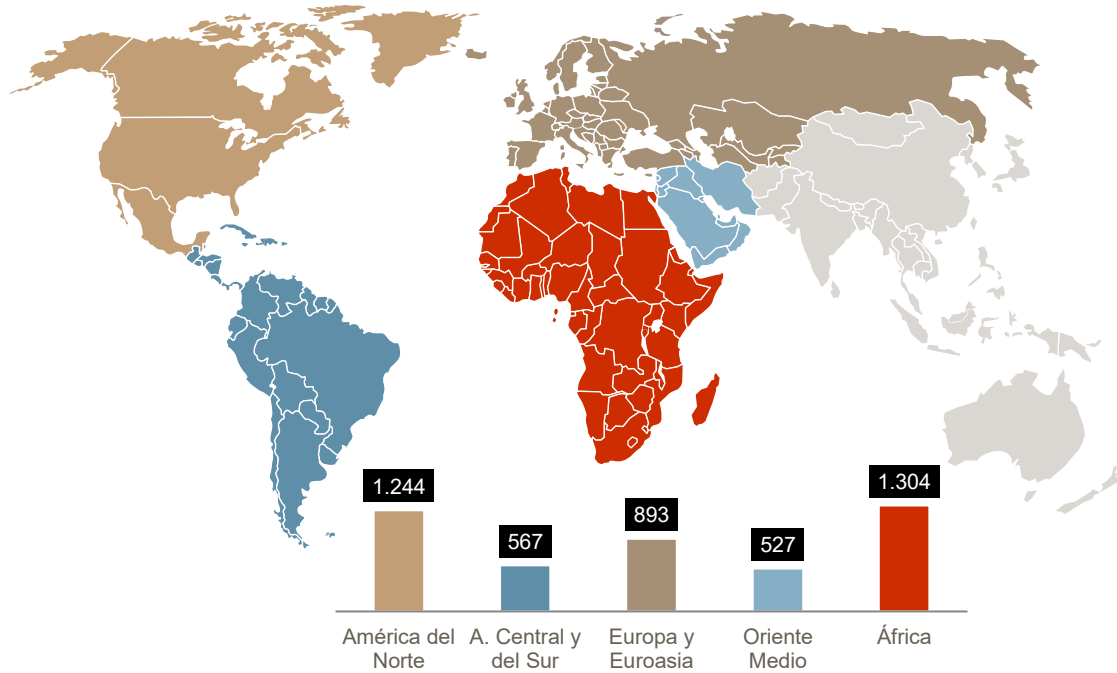
Fuente: Cores

** 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)

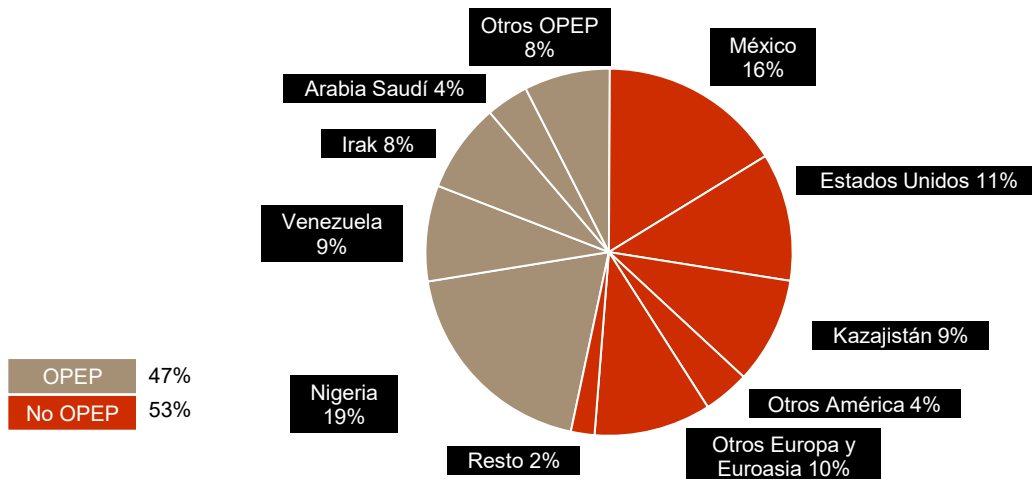
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Importaciones de crudo por países y áreas económicas (mes)

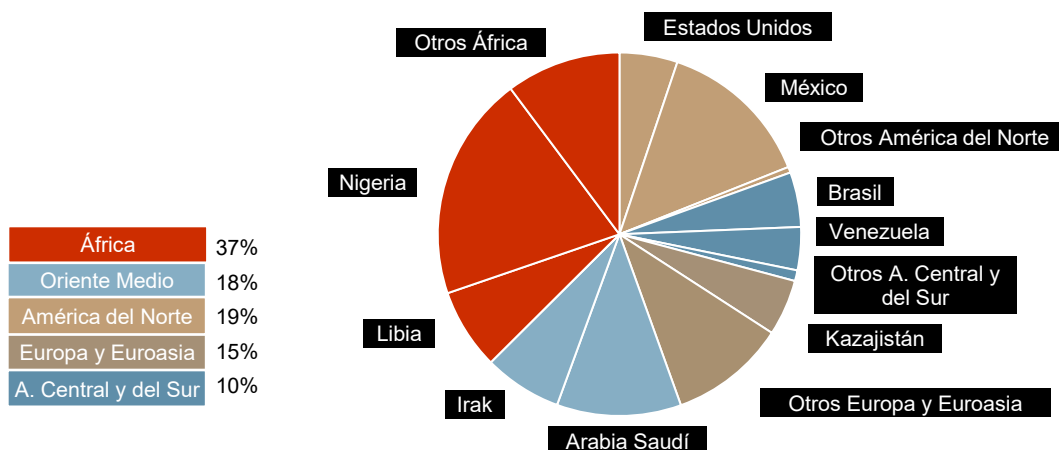
Unidad: %



Fuente: Cores

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

Unidad: %



Fuente: Cores

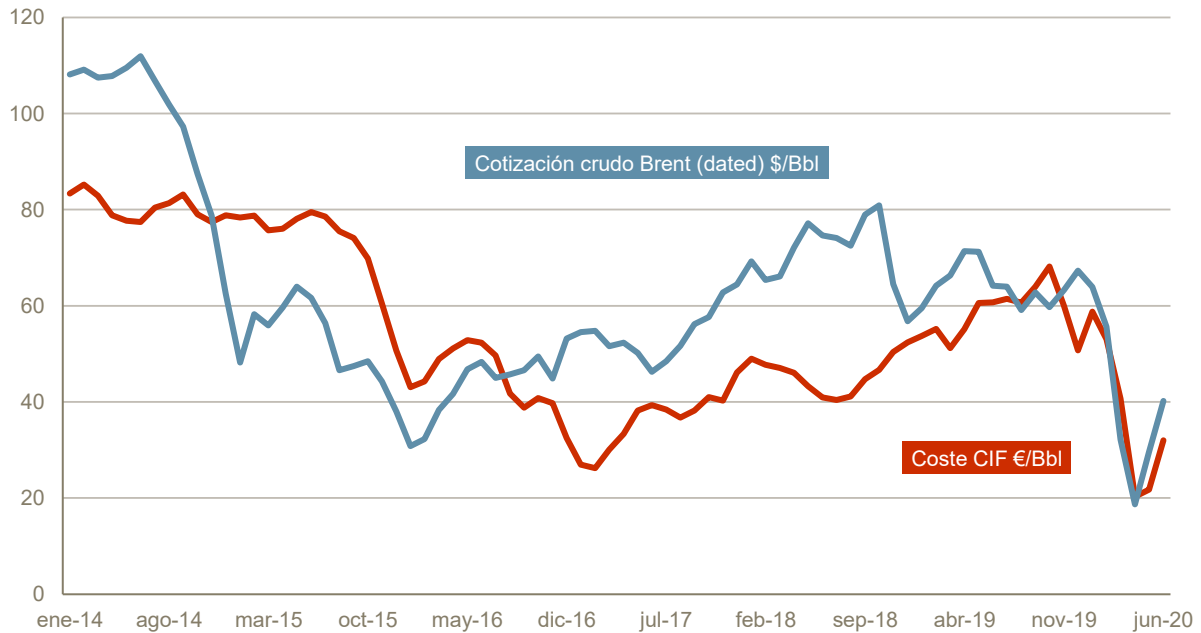
Unidad: € por barril

Coste CIF del crudo importado en España	jul-20		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	€/Bbl	Tv (%)*	€/Bbl	Tv (%)*	€/Bbl	Tv (%)*
Coste CIF	35,34	-37,6	37,42	-35,0	44,76	-24,0

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

Fuente: Cores

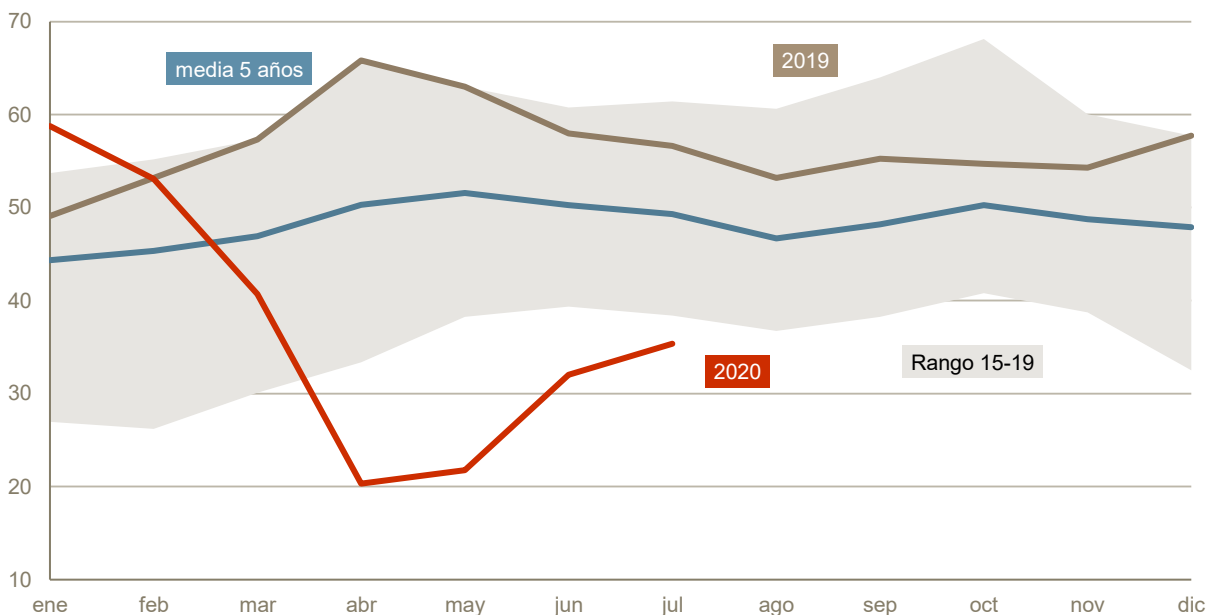
Coste CIF del crudo importado en España vs cotización internacional



Fuente: Cores/Reuters

Evolución coste CIF del crudo importado en España

Unidad: € por barril



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Imp-Exp de productos petrolíferos	jul-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
Importaciones							
GLP's	45	-35,7	535	-27,9	1.035	-22,8	6,0
Gasolinas	50	-78,2	660	-33,1	1.117	-15,9	6,5
Querosenos	98	-44,9	839	14,5	1.781	16,3	10,3
Gasóleos	575	17,1	3.995	-7,1	6.541	-2,9	38,0
Fuelóleos	396	-33,1	2.172	-50,0	4.668	-35,0	27,1
Otros productos	208	58,8	1.201	-10,4	2.087	-6,9	12,1
Total Importaciones	1.372	-18,9	9.402	-24,5	17.229	-15,4	100,0
Exportaciones							
GLP's	57	-16,2	247	-23,5	477	-8,4	2,1
Gasolinas	353	-33,9	2.949	-0,4	4.946	1,0	21,8
Querosenos	69	91,7	401	92,8	594	41,8	2,6
Gasóleos	641	4,1	4.876	7,6	8.488	-1,4	37,3
Fuelóleos	124	-38,9	1.362	-11,6	2.523	-11,5	11,1
Otros productos	359	-26,0	3.007	-23,5	5.710	-18,6	25,1
Total Exportaciones	1.603	-17,5	12.842	-4,8	22.738	-6,5	100,0
Saldo Exp.- Import.							
GLP's	12	-700,0	-288	-31,3	-558	-32,0	n.a.
Gasolinas	303	-0,7	2.289	15,9	3.829	7,3	n.a.
Querosenos	-29	-79,6	-438	-16,6	-1.187	6,6	n.a.
Gasóleos	66	-47,2	881	276,5	1.947	3,8	n.a.
Fuelóleos	-272	-30,1	-810	-71,1	-2.145	-50,5	n.a.
Otros productos	151	-57,3	1.806	-30,2	3.623	-24,2	n.a.
Total Saldo Exp.-Imp.	231	-8,0	3.440	228,6	5.509	39,3	n.a.

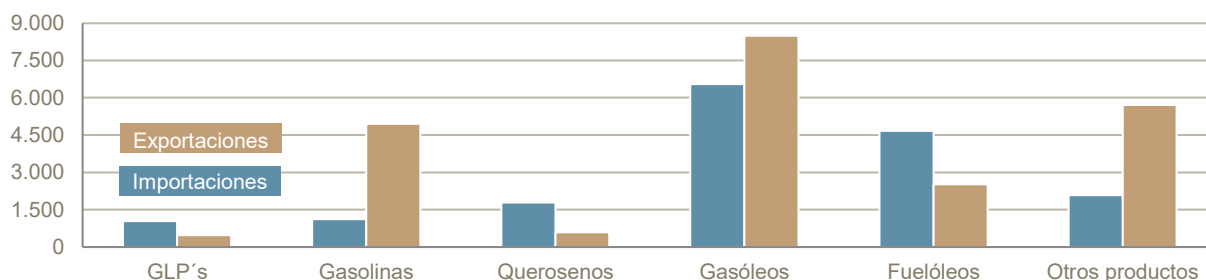
* Tasa de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

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

Fuente: Cores

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

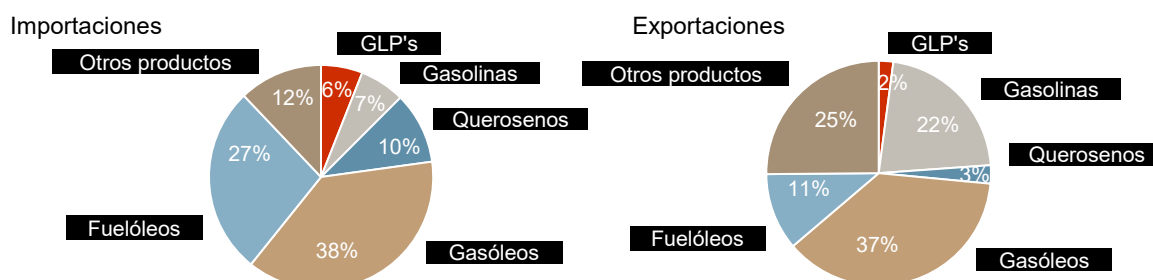
Unidad: miles de toneladas



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-20			Últimos doce meses		
		Importación	Exportación	Saldo (E-I)	Importación	Exportación	Saldo (E-I)
	Canadá	-	8	8	-	227	227
	Estados Unidos	53	224	171	2.057	2.394	337
América del Norte		53	232	179	2.057	2.621	564
	Argentina	30	-	-30	81	-	-81
	Venezuela	-	33	33	-	436	436
	Otros América	-	-	-	12	538	526
América Central y Sur		30	33	3	93	974	881
	Bélgica	76	38	-38	796	1.016	220
	Francia	38	186	148	600	2.703	2.103
	Grecia	-	26	26	348	564	216
	Italia	155	162	7	2.694	1.487	-1.207
	Malta	-	8	8	41	434	393
	Países Bajos	25	129	104	1.047	2.168	1.121
	Portugal	58	123	65	1.216	1.567	351
	Reino Unido	35	65	30	765	316	-449
	Rusia	64	-	-64	679	-	-679
	Suecia	95	-	-95	261	72	-189
	Turquía	-	86	86	287	590	303
	Otros Europa	215	142	-73	1.959	2.469	510
Europa y Euroasia		761	965	204	10.693	13.386	2.693
	Arabia Saudí	177	-	-177	598	-	-598
	EAU	60	-	-60	486	-	-486
	Israel	-	-	-	162	25	-137
	Líbano	-	37	37	-	125	125
	Otros O. Medio	5	-	-5	76	241	165
Oriente Medio		242	37	-205	1.322	391	-931
	Argelia	190	-	-190	1.451	133	-1.318
	Libia	-	-	-	50	-	-50
	Marruecos	-	214	214	-	2.784	2.784
	Túnez	-	30	30	70	485	415
	Otros África	59	38	-21	352	1.126	774
África		249	282	33	1.923	4.528	2.605
	China	4	-	-4	87	87	-
	India	-	-	-	647	37	-610
	Indonesia	-	-	-	65	-	-65
	Malasia	33	-	-33	336	53	-283
	Singapur	-	-	-	6	492	486
	Otros Asia	-	54	54	-	169	169
Asia Pacífico		37	54	17	1.141	838	-303
Total		1.372	1.603	231	17.229	22.738	5.509
	OPEP	427	33	-394	2.652	678	-1.974
	No-OPEP	945	1.570	625	14.577	22.060	7.483
	OCDE	576	1.118	542	11.120	13.612	2.492
	No-OCDE	796	485	-311	6.109	9.126	3.017
	UE*	496	735	239	8.527	10.629	2.102

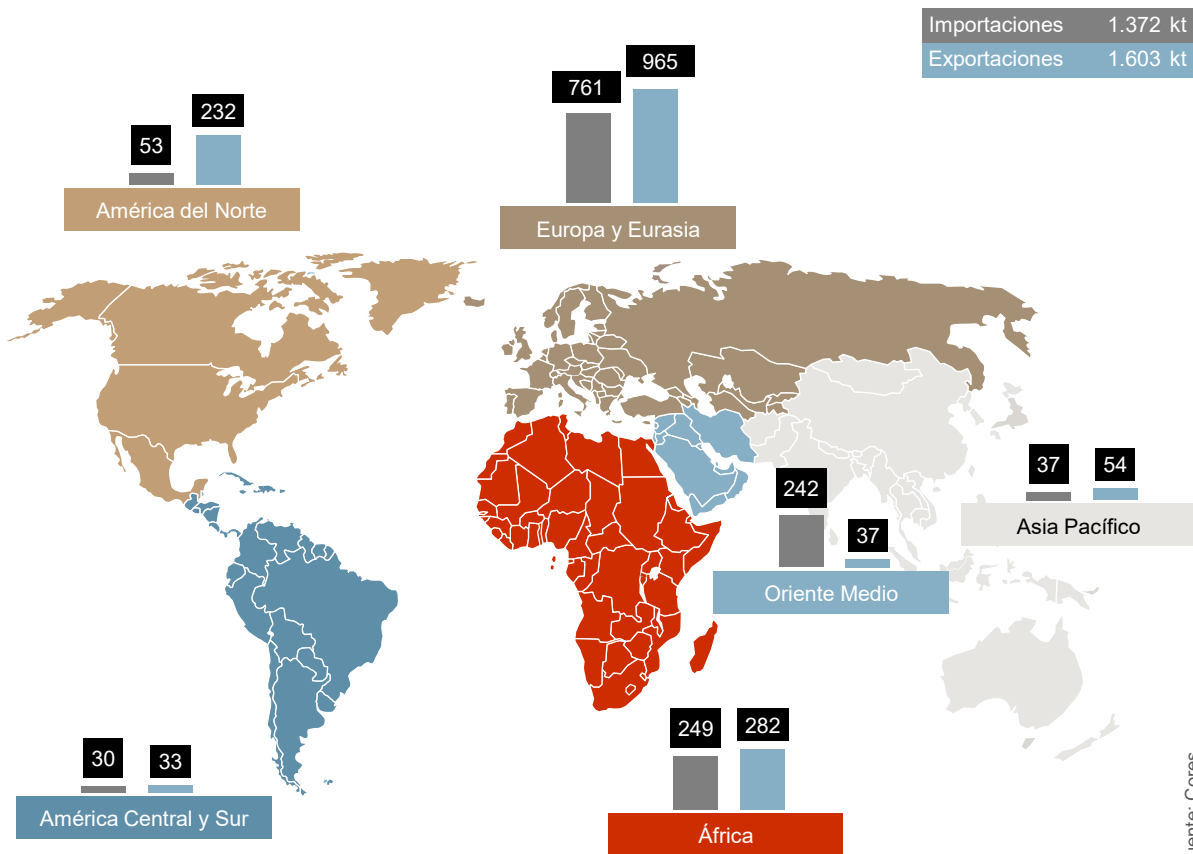
* Reino Unido no incluido desde el 1 de febrero de 2020 por su salida de la UE (31 enero 2020).

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	jul-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
Boquerón	1	258,1	4	50,4	10	12,1	23,5
Casablanca	1	-21,2	16	177,6	28	85,9	65,4
Montanazo-Lubina	-	-100,0	^	-99,1	1	-96,1	1,8
Rodaballo	^	231,5	1	244,3	2	298,4	4,2
Viura**	-	-100,0	1	-76,8	2	-59,5	5,2
Total Crudo	2	6,1	22	16,2	43	-12,7	100,0
Grado de autoabastecimiento (%)	0,04		0,08		0,08		

* 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

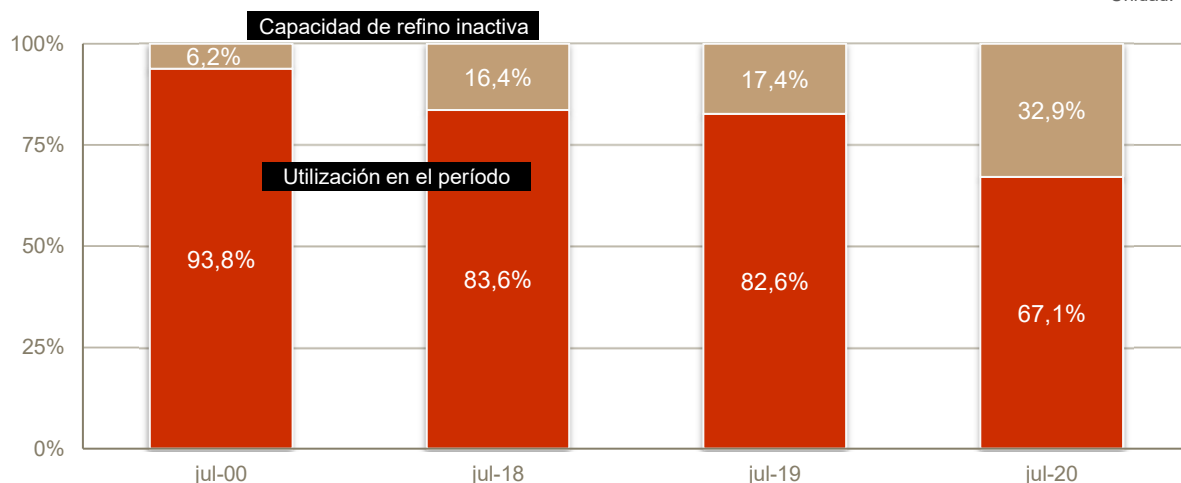
Crudo y materias primas procesadas	jul-20		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*
Total	4.502	-18,8	33.515	-13,2	61.441	-10,2

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

Fuente: Cores

Grado de utilización de la capacidad de refino

Unidad: %

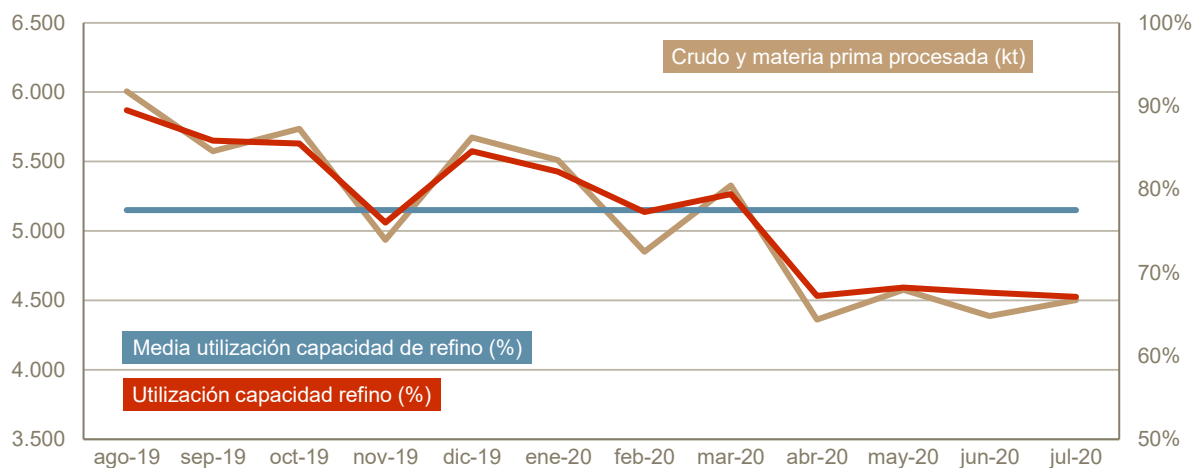


Fuente: Cores

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-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
Gases licuados del petróleo (GLP's)	56	-26,3	542	-0,7	1.163	10,2	1,9
Gasolinas	638	-18,7	4.446	-12,6	8.447	-8,0	13,9
Querosenos	606	-30,9	4.824	-19,6	9.092	-13,6	15,0
Gasóleos	1.936	-13,2	14.360	-9,1	25.852	-7,3	42,6
Fuelóleos	232	-45,5	1.812	-40,3	3.834	-32,9	6,3
Otros productos **	996	-10,5	7.185	-4,3	12.310	-5,9	20,3
Total	4.463	-18,9	33.169	-12,7	60.699	-10,0	100,0

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

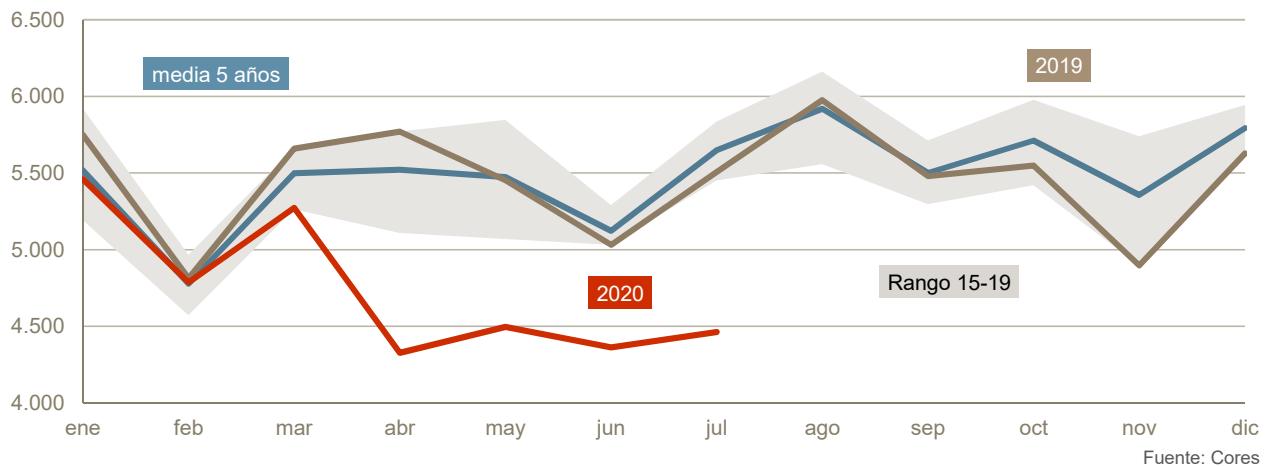
Fuente: Cores

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

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

Evolución de la producción bruta de refinería

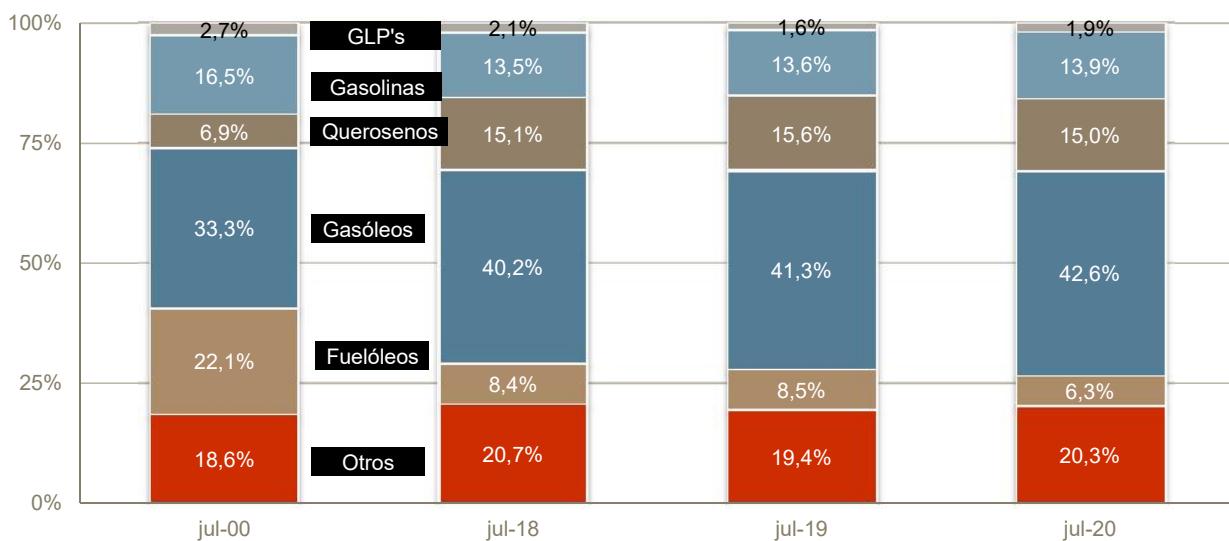
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Distribución producción bruta refinería (últimos 12 m.)

Unidades: %



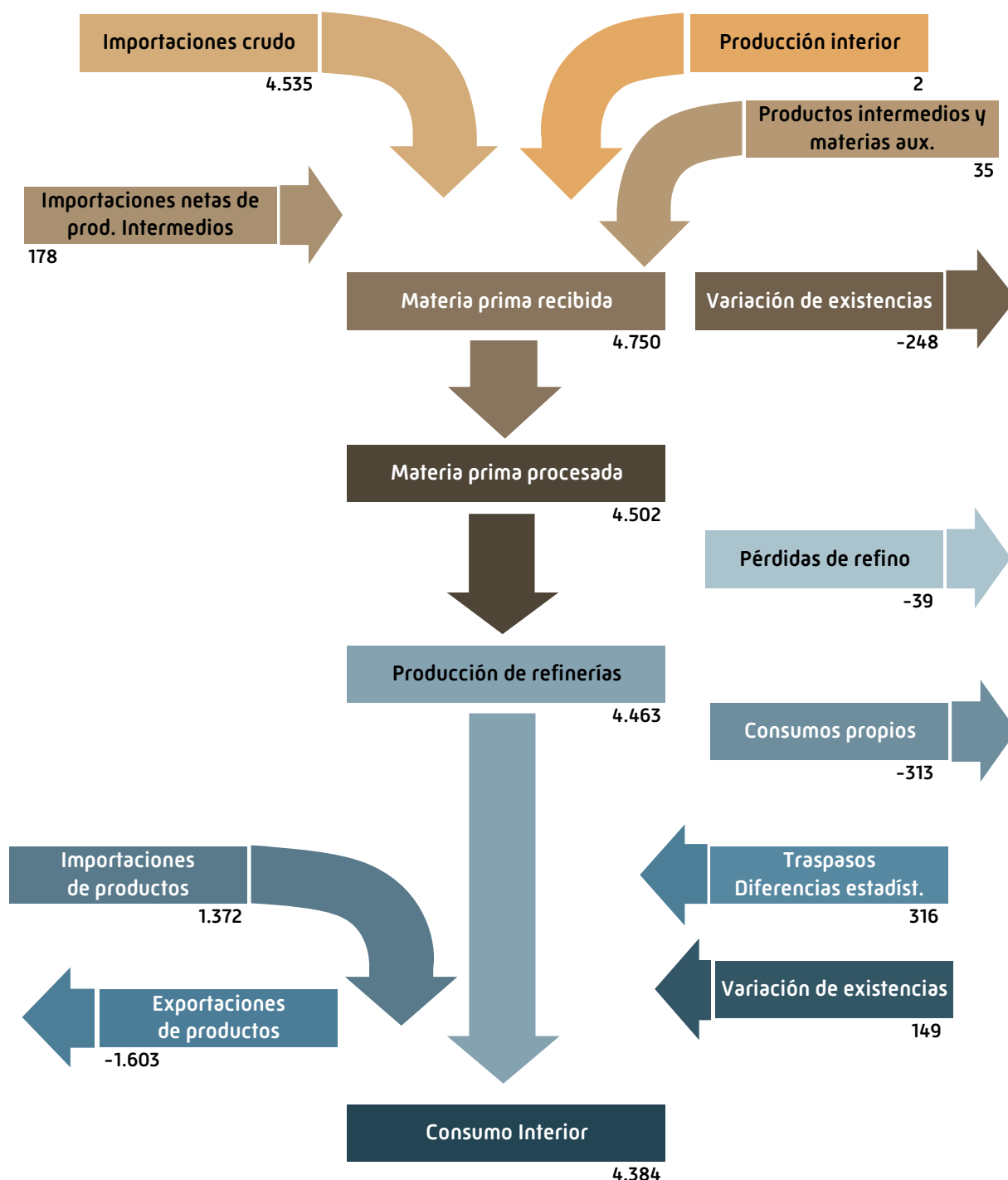
Fuente: Cores

Balance de producción y consumo de Productos Petrolíferos

Unidad: miles de toneladas

jul-20	
Producción interior de crudo	2 Producción de refinерías 4.463
Importaciones de crudo	4.535 Consumos propios -313
Imp. de prod. intermedios y mat. auxiliares	178 Traspasos / diferencias estadísticas 316
Productos traspasados y otros	35 Importaciones de prod. petrolíferos 1.372
Variación de existencias de mat. primas	-248 Exportaciones de prod. petrolíferos -1.603
Materia prima procesada	4.502 Variación de existencias 149
Pérdidas de refino	-39 Consumo interior de prod. petrolíferos 4.384
Producción de refinерías	4.463

Fuente: Cores



Unidad: €/Bombona

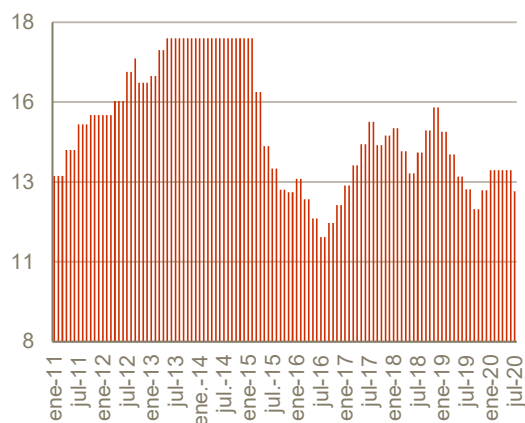
PVP máximo de bombona butano		€/Bombona	% Δ*
2016	19 Julio	11,27	-4,89
	20 Septiembre	11,71	3,90
	15 Noviembre	12,28	4,87
2017	17 Enero	12,89	4,97
	21 Marzo	13,52	4,89
	16 Mayo	14,18	4,88
	18 Julio	14,88	4,94
	19 Septiembre	14,15	-4,91
	21 Noviembre	14,45	2,12
2018	16 Enero	14,68	1,59
	20 Marzo	13,96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

* % sobre precio anterior

Fuente: MITECO

Evolución PVP máximo de bombona butano

Unidad: €/Bombona



Fuente: MITECO

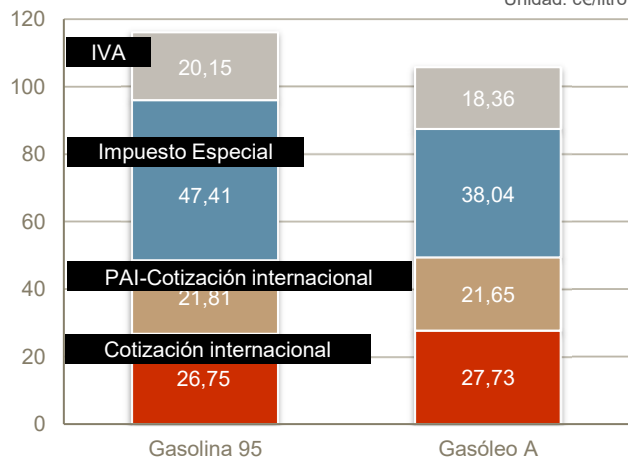
Unidad: c€/litro

PVP gasolina 95 I.O. y gasóleo de automoción	Precio de venta al público			Tasa de variación (%)	
	jul-20	jun-20	jul-19	mes anterior	mes año anterior
PVP Gasolina 95 I.O.	116,13	112,43	132,27	3,28	-12,21
PVP Gasóleo automoción	105,77	102,37	121,04	3,33	-12,61

Fuente: MITECO

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

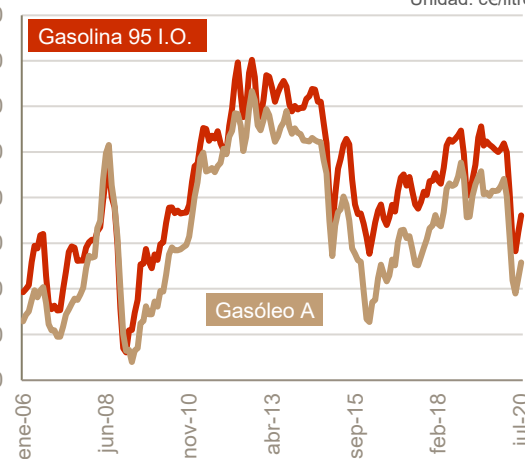
Unidad: c€/litro



Fuente: Cores

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

Unidad: c€/litro



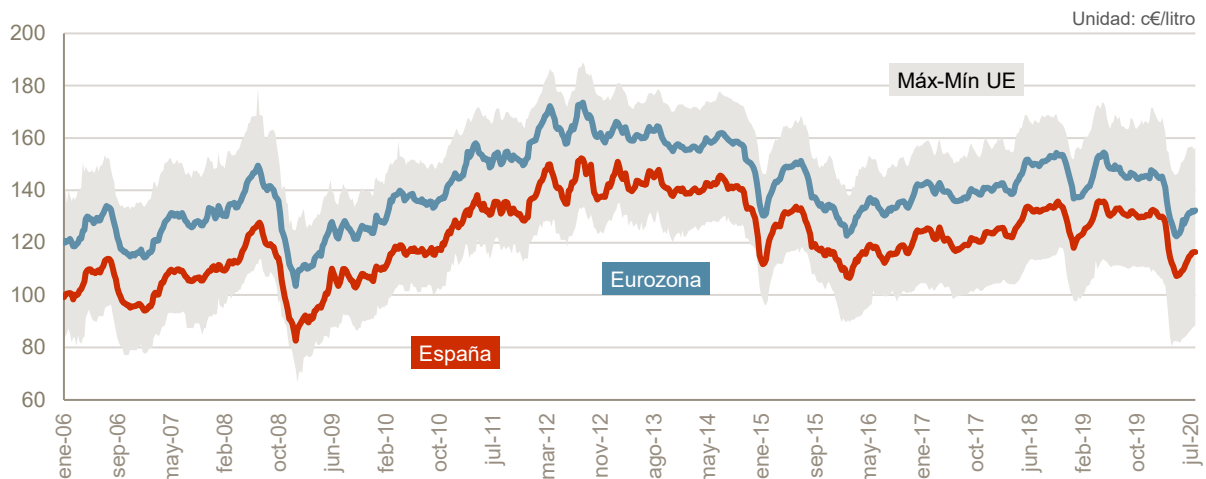
Fuente: MITECO

Unidad: c€/litro

PVP medio de la gasolina 95 I.O.	PVP	IVA	IE	PAI
España	116,13	20,15	47,41	48,56
Alemania	129,48	20,67	63,72	45,08
Austria	105,39	17,57	48,99	38,84
Bélgica	128,02	22,22	60,02	45,79
Bulgaria	87,17	14,53	36,30	36,34
Chipre	106,94	17,07	43,97	45,89
Croacia	120,90	24,18	51,17	45,55
Dinamarca	144,70	28,94	61,99	53,77
Eslovaquia	115,86	19,31	54,37	42,19
Eslovenia	100,37	18,10	45,61	36,66
Estonia	122,62	20,44	56,30	45,89
Finlandia	137,63	26,64	68,39	42,61
Francia	134,13	22,35	69,13	42,64
Grecia	142,75	27,63	70,92	44,20
Hungría	104,83	22,29	35,11	47,43
Irlanda	124,44	23,27	62,17	39,00
Italia	140,25	25,29	72,84	42,12
Letonia	114,18	19,82	52,00	42,36
Lituania	107,90	18,73	46,60	42,57
Luxemburgo	108,50	15,77	47,21	45,53
Malta	134,00	20,44	54,94	58,62
Países Bajos	156,35	27,13	80,83	48,38
Polonia	95,95	17,94	37,59	40,41
Portugal	139,25	26,04	66,73	46,48
República Checa	103,64	17,99	48,26	37,40
Rumanía	92,79	14,82	36,64	41,33
Suecia	137,26	27,45	63,28	46,53
Media UE ponderada	126,91	22,43	60,17	44,32
Media Eurozona ponderada	131,79	22,73	64,44	44,62
Media UE Eurozona-España	15,66	2,58	17,03	-3,94

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).

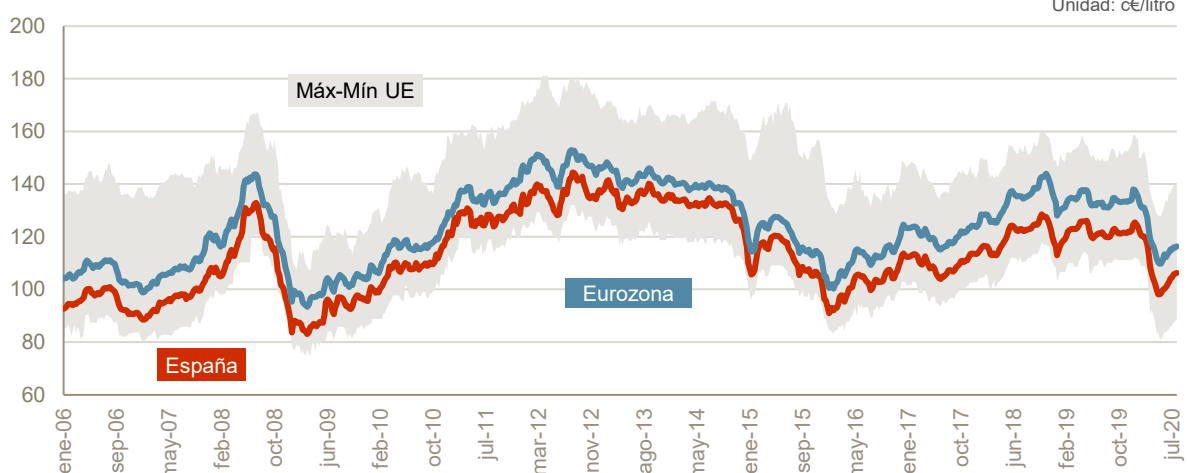
Fuente: MITECO

Unidad: c€/litro

PVP medio del gasóleo de automoción	PVP	IVA	IE	PAI
España	105,77	18,36	38,04	49,37
Alemania	109,25	17,44	45,59	46,22
Austria	102,45	17,08	40,59	44,79
Bélgica	128,19	22,25	60,02	45,93
Bulgaria	87,28	14,55	33,03	39,70
Chipre	108,38	17,30	41,07	50,00
Croacia	115,75	23,15	40,57	52,03
Dinamarca	119,80	23,96	43,16	52,67
Eslovaquia	104,02	17,34	39,76	46,92
Eslovenia	100,23	18,07	43,35	38,81
Estonia	99,65	16,61	37,20	45,84
Finlandia	118,60	22,96	45,58	50,07
Francia	123,84	20,64	60,91	42,29
Grecia	115,37	22,33	41,86	51,18
Hungría	108,08	22,98	32,55	52,55
Irlanda	115,69	21,63	51,49	42,57
Italia	128,90	23,24	61,74	43,92
Letonia	104,91	18,21	42,60	44,10
Lituania	97,31	16,89	37,20	43,22
Luxemburgo	96,42	14,01	35,50	46,91
Malta	121,00	18,46	47,24	55,30
Países Bajos	122,02	21,18	51,16	49,68
Polonia	95,00	17,77	33,08	44,16
Portugal	122,53	22,91	51,26	48,36
República Checa	102,84	17,85	41,15	43,84
Rumanía	94,30	15,06	33,58	45,66
Suecia	138,60	27,72	45,27	65,61
Media UE ponderada	113,48	20,05	47,31	46,11
Media Eurozona ponderada	115,69	19,95	50,04	45,70
Media UE Eurozona-España	9,92	1,60	12,00	-3,68

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

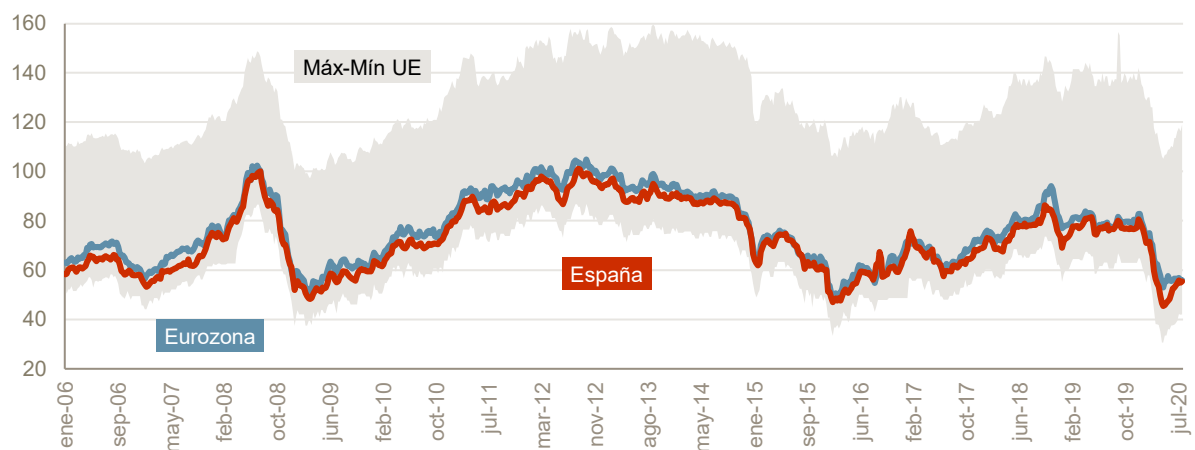
PVP medio del gasóleo calefacción	PVP	PAI
España	51,61	35,70
Alemania	50,93	36,60
Austria	59,29	38,09
Bélgica	42,33	36,06
Bulgaria	76,30	34,07
Chipre	63,06	44,18
Croacia	43,57	34,81
Dinamarca	110,58	59,54
Eslovaquia	n.d.	n.d.
Eslovenia	75,22	42,28
Estonia	64,24	50,37
Finlandia	75,78	38,99
Francia	74,89	45,99
Grecia	n.d.	n.d.
Hungría	101,85	52,55
Irlanda	48,98	31,24
Italia	110,16	51,82
Letonia	53,49	44,10
Lituania	37,59	31,64
Luxemburgo	39,95	36,96
Malta	100,00	61,54
Países Bajos	95,33	28,53
Polonia	61,07	45,67
Portugal	99,62	44,85
República Checa	50,89	35,27
Rumanía	74,67	31,17
Suecia	90,39	38,16
Media UE ponderada	57,33	36,80
Media Eurozona ponderada	56,06	36,27
Media UE Eurozona-España	4,44	0,57

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

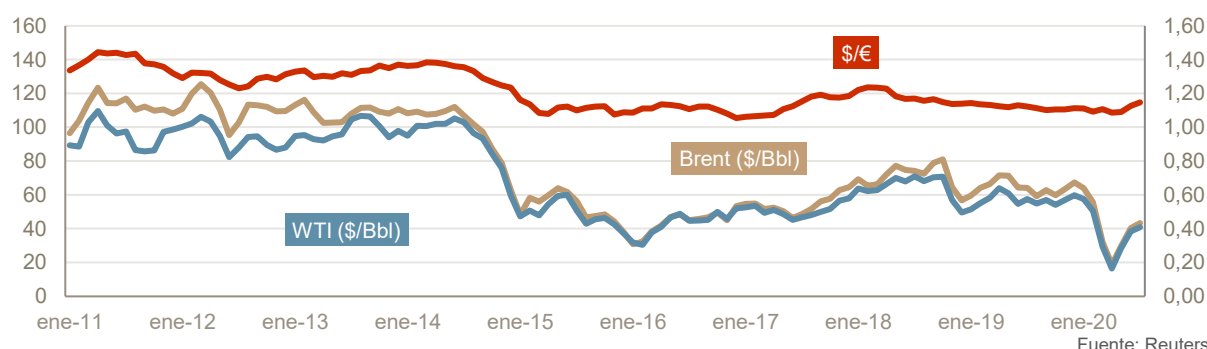
	2019					2020						
	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul
Brent Dated	59,10	62,77	59,72	63,25	67,28	63,89	55,62	32,14	18,73	29,60	40,19	43,22
WTI	54,81	56,95	53,96	56,97	59,82	57,52	50,54	29,21	16,55	28,56	38,31	40,71
Tipo de cambio \$/€	1,1126	1,1004	1,1053	1,1051	1,1113	1,1100	1,0905	1,1063	1,0862	1,0902	1,1255	1,1463

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						
	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul
Oriente Medio												
Arabia Ligero	57,1	62,1	58,5	59,8	64,6	62,7	52,1	32,7	17,2	21,8	36,6	43,2
Dubai	58,7	60,8	58,8	61,4	64,5	63,3	54,2	33,9	26,5	32,7	39,9	42,5
Irán Ligero	55,0	57,5	54,4	57,3	62,0	60,3	50,6	29,9	19,9	21,9	34,2	43,1
Irán Pesado	52,0	54,5	50,9	53,4	57,7	55,9	46,4	26,9	17,0	19,9	32,9	41,9
Irak (Kirkuk)	58,2	62,1	57,4	60,5	64,9	61,5	53,3	26,5	11,5	23,3	40,7	45,7
Mediterráneo/África												
Argelia (Saharan)	58,6	62,5	60,4	64,0	68,7	65,1	58,1	32,1	16,6	27,6	40,5	43,9
Libia (Es Sider)	58,6	62,5	59,8	63,2	67,8	64,4	55,9	32,5	17,5	25,1	36,0	41,7
Nigeria (Bonny)	61,1	65,3	61,1	66,1	70,4	66,7	58,5	32,3	14,3	27,9	40,3	44,1
Rusia												
Ural	60,1	62,4	58,9	64,0	67,0	62,4	55,2	29,3	15,6	29,9	42,2	44,4
América del Norte												
EE.UU. (Texas Int.)	54,8	56,9	54,0	57,0	59,8	57,5	50,5	29,2	16,5	28,6	38,3	40,7
México (Maya)	50,4	60,3	54,7	68,1	51,2	53,8	44,1	22,9	14,1	19,6	28,8	35,0
Mar del Norte												
Ekofisk	59,4	64,0	61,0	65,1	69,7	66,1	58,2	33,0	15,3	28,3	41,0	44,2
Forties	59,0	63,3	60,3	63,9	68,8	64,4	56,2	31,4	14,9	27,9	40,5	43,9
Brent	58,8	63,4	60,3	63,9	69,0	64,4	56,5	32,1	14,9	27,9	40,5	43,9
Cesta OPEP	59,7	62,4	59,9	62,9	66,4	65,1	55,5	33,9	17,6	25,3	37,0	43,4

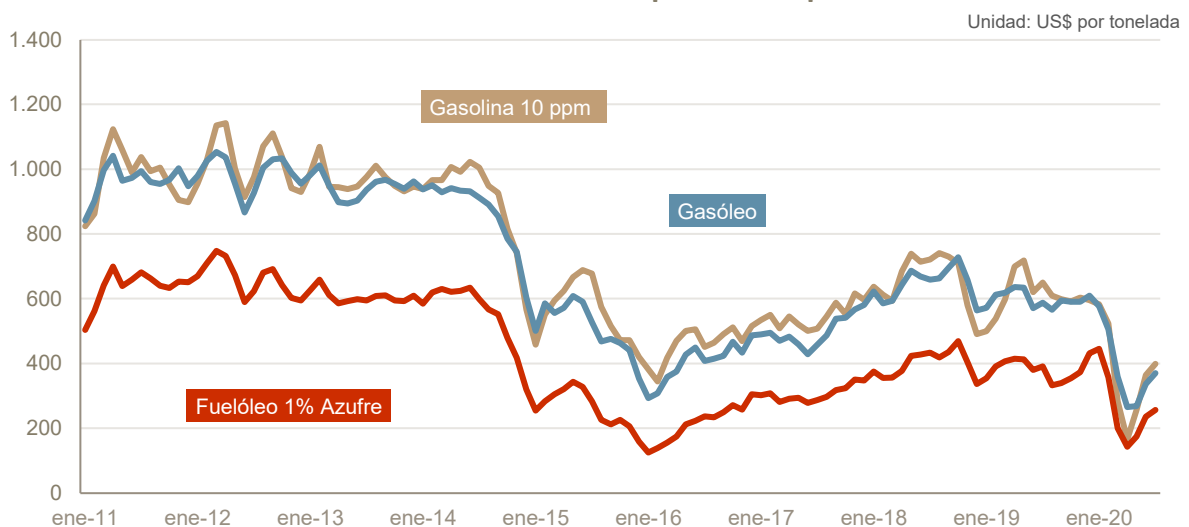
Fuente: Reuters

Unidad: US\$ por tonelada

Cotizaciones internac. FOB de productos petrolíferos	2019					2020						
	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul
Gasolina 10 ppm												
MED	575,5	593,1	579,6	592,1	574,5	567,3	516,0	287,3	165,8	240,3	357,1	392,0
NWE	608,9	598,3	591,0	603,3	595,4	582,6	523,4	282,5	165,8	256,2	364,5	399,0
Queroseno												
MED	594,3	626,0	611,0	595,2	602,0	581,5	498,5	319,5	141,6	190,1	302,4	335,0
NWE	598,7	631,6	619,9	610,2	625,5	596,2	511,7	313,6	167,8	213,4	319,9	344,3
Gasóleo												
MED	560,0	590,7	578,0	574,3	590,6	556,2	486,7	334,3	215,1	253,3	333,1	370,4
NWE	565,4	594,4	590,4	590,4	609,3	576,3	505,0	358,8	265,6	268,3	336,3	370,3
Fuelóleo 1% Azufre												
MED	339,2	344,4	364,5	382,4	445,0	457,2	370,6	213,2	152,8	179,6	242,8	263,9
NWE	331,9	338,9	354,6	372,4	431,5	444,6	357,4	200,0	142,5	174,4	235,9	255,8

Fuente: Reuters

Evolución cotizaciones internacionales FOB productos petrolíferos



Fuente: Reuters

Unidad: GWh

Consumo de gas natural	jul-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estructura (%)
Consumo convencional	17.312	-7,0	149.380	-10,0	259.177	-6,4	70,2
Generación eléctrica	11.818	-21,4	46.004	-21,0	99.103	11,8	26,8
GNL de consumo directo	948	-0,6	6.512	2,0	11.088	3,4	3,0
Total	30.079	-13,1	201.895	-12,4	369.369	-1,8	100,0
Cogeneración**	5.693	-18,3	39.461	-20,6	72.444	-23,4	19,6

* 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-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estructura (%)
Grupo 1** (Presión > 60 bares)	17.331	-16,5	83.708	-17,1	165.143	1,5	44,7
Grupo 2 (Presión > 4 bares y ≤ 60 bares)	9.802	-9,7	70.942	-9,9	125.672	-4,8	34,0
Grupo 3 (Presión ≤ 4 bares)	1.998	-1,6	40.734	-8,6	67.467	-4,6	18,3
GNL Consumo directo	948	-0,6	6.512	2,0	11.088	3,4	3,0
Total	30.079	-13,1	201.895	-12,4	369.369	-1,8	100,0

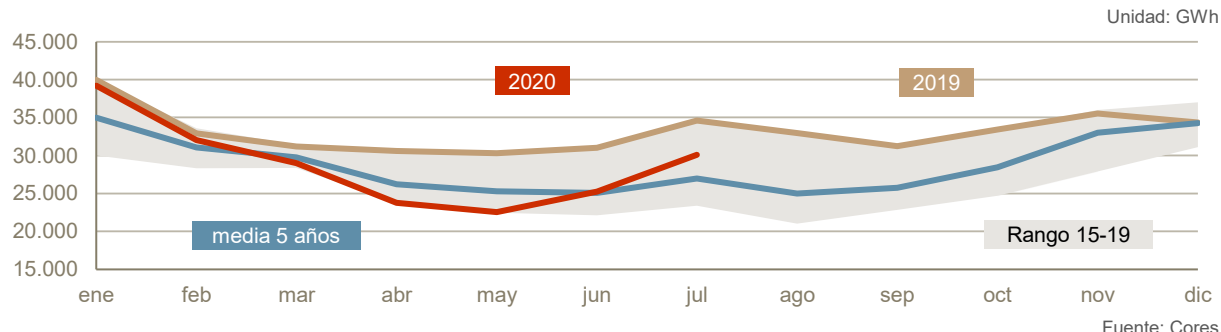
* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

** Incluido gas natural para materia prima.

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

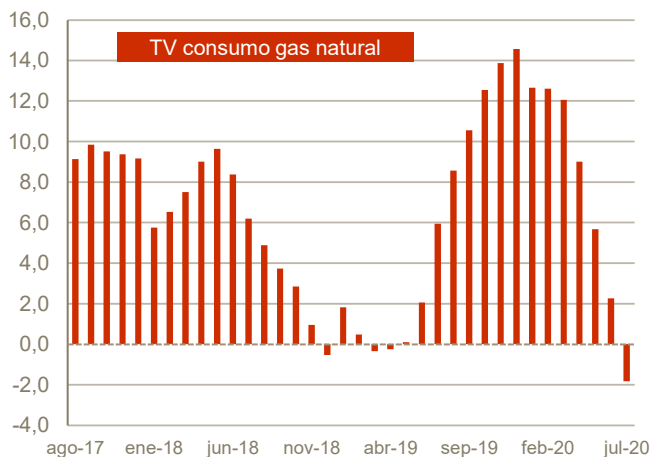
Evolución del consumo de gas natural



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

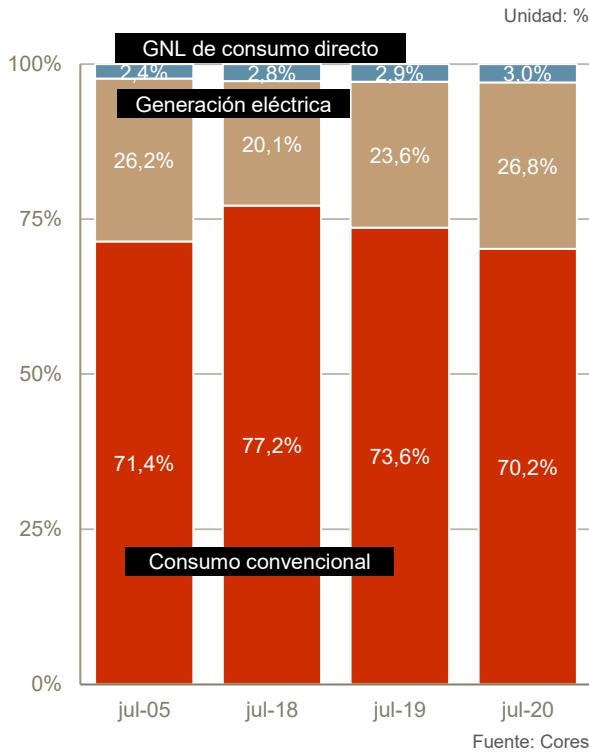
	2018	2019	2020
Enero	5,7	1,8	12,7
Febrero	6,5	0,5	12,6
Marzo	7,5	-0,3	12,1
Abril	9,0	-0,2	9,0
Mayo	9,6	0,1	5,7
Junio	8,4	2,1	2,3
Julio	6,2	5,9	-1,8
Agosto	4,9	8,6	
Septiembre	3,7	10,6	
Octubre	2,8	12,5	
Noviembre	1,0	13,9	
Diciembre	-0,5	14,6	

Fuente: Cores

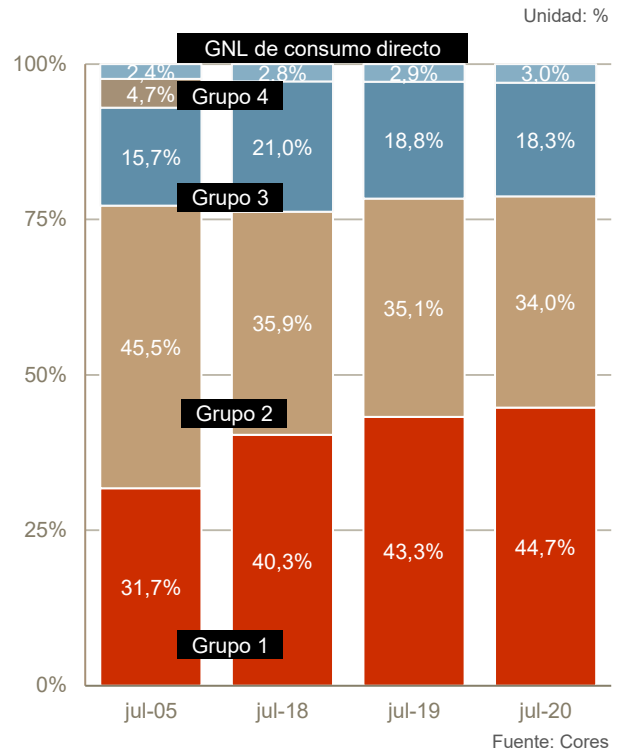


Fuente: Cores

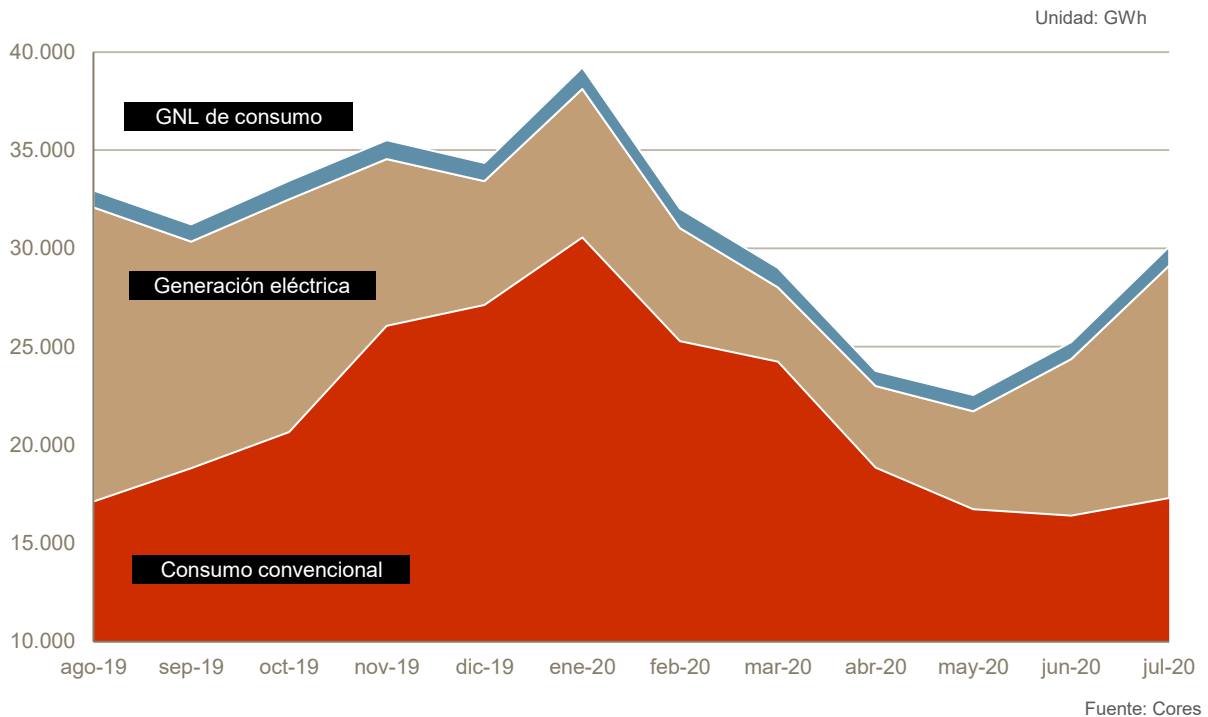
Distribución del consumo de gas natural (últimos 12m.)



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

	jul-20					Últimos doce meses					Estruc. (%)
	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	GNL	Total	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	GNL	Total	
Andalucía	3.933	655	103	242	4.934	43.044	7.170	2.564	2.831	55.609	15,1
Aragón	1.350	683	59	63	2.155	9.379	8.352	2.959	730	21.420	5,8
Asturias	473	385	68	17	944	5.562	5.214	2.033	188	12.997	3,5
Baleares	733	3	54	1	791	5.778	102	827	14	6.721	1,8
Canarias	-	-	-	1	1	-	-	-	10	10	^
Cantabria	121	164	41	3	328	3.110	1.718	1.106	25	5.958	1,6
Castilla y León	317	850	174	49	1.390	3.632	11.153	6.599	618	22.002	6,0
Castilla La Mancha	1.320	364	68	46	1.797	10.839	4.618	2.802	586	18.845	5,1
Cataluña	1.337	2.667	504	248	4.757	14.119	33.540	15.327	2.295	65.282	17,7
Com. Valenciana	1.839	1.668	126	102	3.735	12.850	19.122	3.433	1.093	36.498	9,9
Extremadura	-	105	14	32	151	^	1.847	518	512	2.877	0,8
Galicia	549	571	81	46	1.247	9.796	7.069	2.291	665	19.821	5,4
La Rioja	^	52	25	8	85	1.610	625	1.038	75	3.348	0,9
Madrid	173	223	419	23	838	2.011	3.359	18.022	245	23.637	6,4
Murcia	2.939	121	23	45	3.128	27.010	1.739	601	712	30.063	8,1
Navarra	969	401	65	12	1.447	5.530	5.280	2.277	169	13.257	3,6
País Vasco	1.279	888	172	12	2.351	10.873	14.757	5.099	320	31.049	8,4
Total	17.331	9.802	1.998	948	30.079	165.143	125.666	67.497	11.089	369.396	100,0

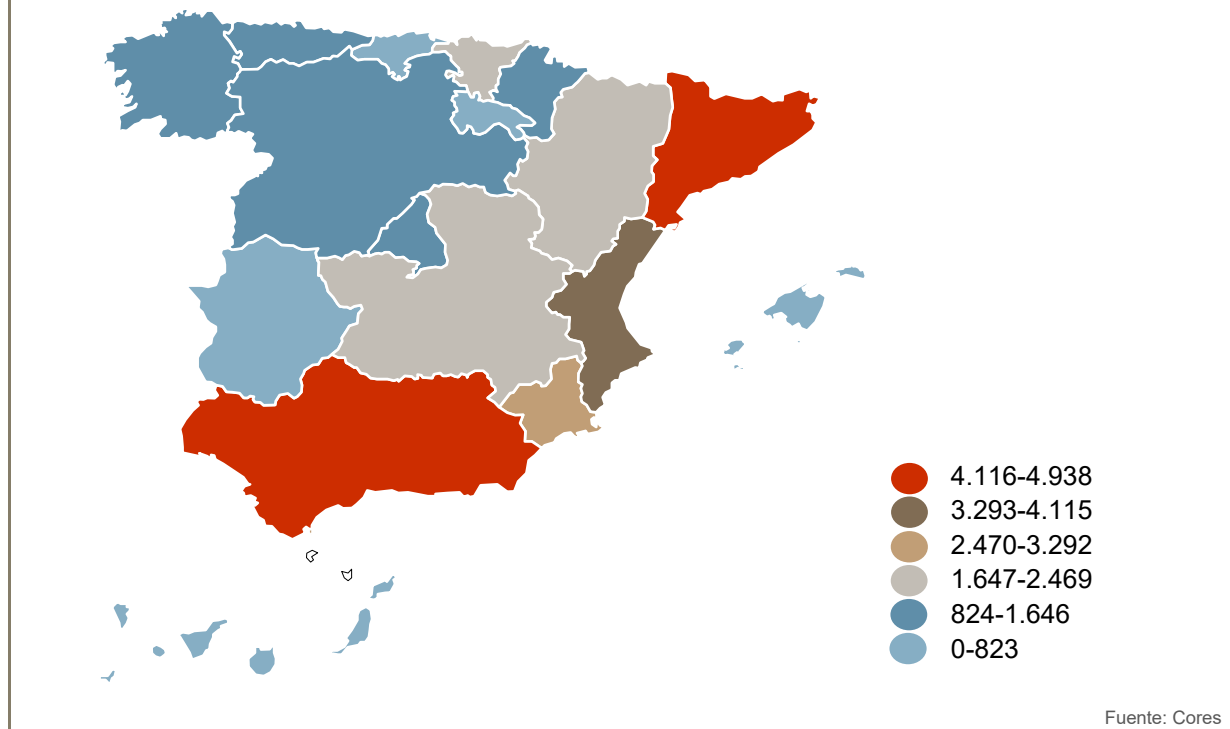
Nota: Debido a desajustes en la información remitida, pueden encontrarse pequeñas diferencias entre los datos de consumos desglosados por grupos de presión y los desglosados por Comunidades Autónomas.

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-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Perú	1.010	-	1.875	-	6.879	-32,3	1,8
	Trin. y Tobago	1.018	-76,6	17.055	-20,7	26.971	-17,1	6,9
	Argentina	-	-	1.691	-	1.691	-	0,4
América Central y Sur		2.028	-53,3	20.622	-4,1	35.541	-16,8	9,1
	Estados Unidos	4.800	132,5	41.480	114,4	68.256	200,6	17,4
América del Norte		4.800	132,5	41.480	114,4	68.256	200,6	17,4
	Bélgica	361	-	512	-	1.561	74,1	0,4
	GN	361	-	512	-	522	114.972,0	0,1
	GNL	-	-	-	-	1.038	15,9	0,3
	Francia	2.568	-6,7	12.773	-34,8	22.509	-15,1	5,7
	GN	2.568	-6,7	11.891	-39,3	21.627	-18,4	5,5
	GNL	-	-	882	-	882	-	0,2
	Gibraltar	14	-54,5	166	-23,6	314	35,6	0,1
	Noruega	1.064	-46,5	10.659	-42,0	19.526	-45,1	5,0
	GN	1.064	0,1	7.905	-42,4	14.048	-48,3	3,6
	GNL	-	-100,0	2.754	-40,8	5.478	-34,7	1,4
	Portugal	-	-	1.455	-12,4	1.729	0,4	0,4
	GN	-	-	1.455	-12,4	1.729	0,4	0,4
	GNL	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Rusia	3.219	-49,5	21.691	54,5	43.266	122,5	11,1
Europa y Euroasia		7.227	-35,2	47.254	-12,3	88.905	5,4	22,7
	Qatar	8.146	-15,5	21.401	-26,3	41.263	-9,1	10,5
Oriente Medio		8.146	-15,5	21.401	-26,3	41.263	-9,1	10,5
	Angola	991	-	3.034	49,2	4.051	99,3	1,0
	Argelia	7.518	-11,0	43.414	-42,9	105.753	-29,5	27,0
	GN	7.518	-11,0	41.439	-39,6	99.160	-27,9	25,3
	GNL	-	-	1.975	-73,5	6.593	-46,9	1,7
	Camerún	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Egipto	-	-	968	-	968	-	0,2
	G. Ecuatorial	856	-	5.712	-	6.687	-	1,7
	Nigeria	2.574	-38,8	21.258	-27,1	40.050	-18,3	10,2
África		11.939	-5,6	74.386	-31,3	157.510	-22,4	40,2
Total		34.140	-14,3	205.143	-11,6	391.475	-1,6	100,0
	GN	11.511	-6,2	63.202	-39,0	137.087	-29,0	35,0
	GNL	22.629	-18,0	141.941	10,5	254.388	24,1	65,0
	OCDE	8.808	28,8	67.044	13,2	113.894	30,0	29,1
	No-OCDE	25.332	-23,3	138.099	-20,1	277.580	-10,6	70,9
	UE**	2.929	5,2	14.788	-31,1	25.995	-11,4	6,6

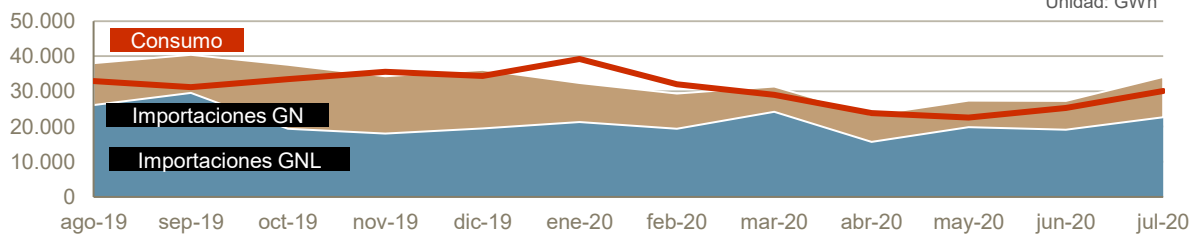
* Tasa de variación respecto al mismo periodo del año anterior // - igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

** 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.)

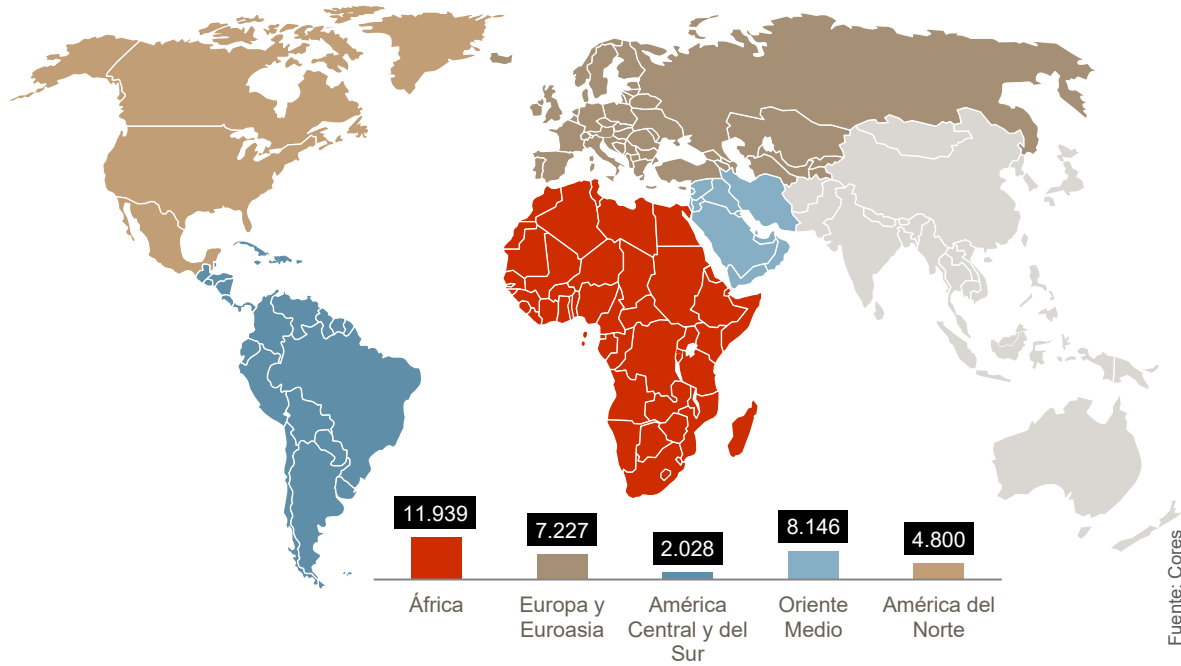
Unidad: GWh



Fuente: Cores

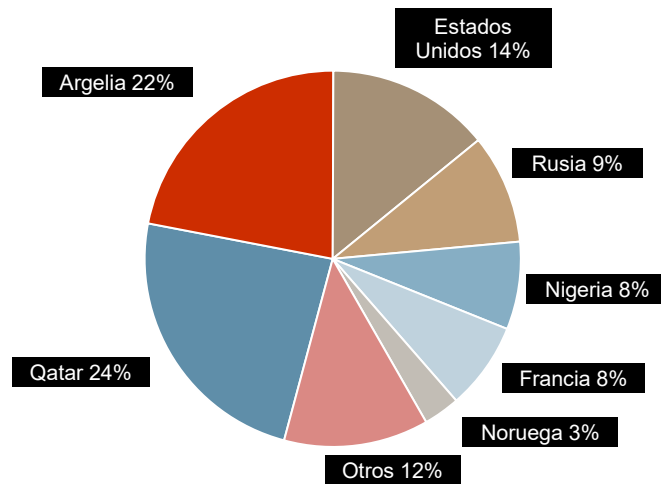
Importaciones de gas natural (mes)

Unidad: GWh



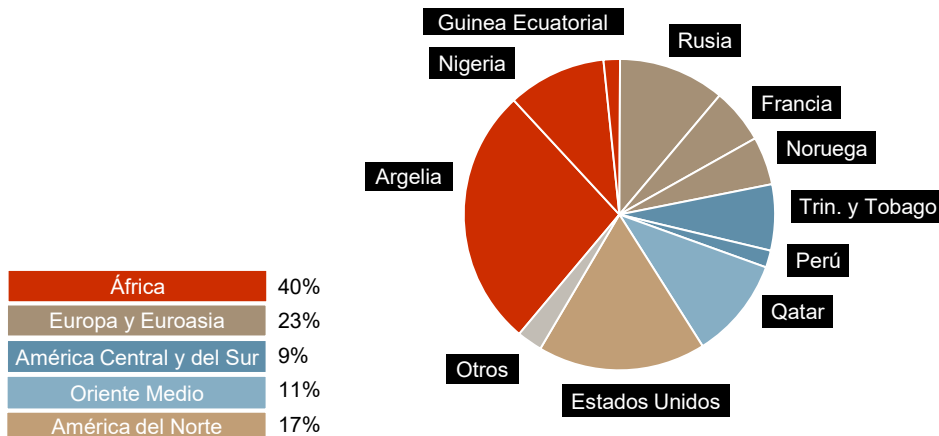
Importaciones de gas natural por países (mes)

Unidad: %



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

Unidad: %



Unidad: GWh

Importaciones por punto de entrada	jul-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
Conexiones Internacionales	11.511	-6,2	63.202	-39,0	137.087	-29,0	35,0
Almería	4.819	3,5	29.061	-25,3	58.838	-21,0	15,0
Zahara de los Atunes	2.699	-28,9	12.378	-58,3	40.323	-36,1	10,3
VIP Ibérico	-	-	1.455	-12,4	1.729	0,4	0,4
VIP Pirineos	3.993	4,6	20.308	-39,1	36.198	-32,6	9,2
Plantas de regasificación	22.615	-17,9	141.775	10,6	254.073	24,0	64,9
Barcelona	6.871	45,2	31.287	-19,4	54.596	-15,3	13,9
Bilbao	3.954	-35,9	38.118	7,5	68.050	33,3	17,4
Cartagena	3.528	-6,8	22.689	128,5	32.744	103,9	8,4
Huelva	4.692	-20,3	29.630	-1,6	55.084	7,7	14,1
Mugaros	1.096	-52,6	10.001	78,3	18.169	46,4	4,6
Sagunto	2.473	-47,0	10.050	21,6	25.430	162,5	6,5
Cisternas	14	-54,5	166	-23,6	314	35,3	0,1
Total	34.140	-14,3	205.143	-11,6	391.475	-1,6	100,0

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

Fuente: Cores

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

Coste de aprovisionamiento gas natural

Unidad: €/MWh

Coste	jul-20		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	€/MWh	Tv (%)*	€/MWh	Tv (%)*	€/MWh	Tv (%)*
Coste	10,474	-38,3	14,757	-24,2	15,827	-21,9

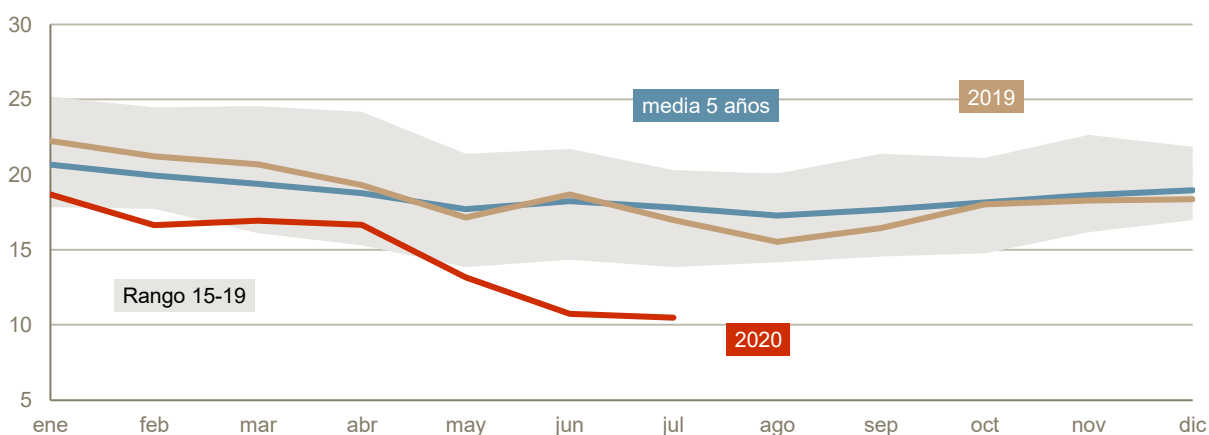
* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

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-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Andorra	1	-7,8	18	2,8	28	11,1	0,2
	Francia	414	1.953,0	3.646	546,9	7.960	96,4	50,1
	GN	397	-	3.446	975,8	7.615	107,4	47,9
	GNL	17	-13,3	200	-17,7	345	-9,7	2,2
	Gibraltar	-	-	400	165,6	642	325,9	4,0
	Italia	-	-100,0	32	33,4	42	-11,5	0,3
	Portugal	1.047	-8,5	2.671	-18,2	6.684	-38,3	42,0
	GN	1.047	-8,5	2.671	-17,8	6.680	-38,3	42,0
	GNL	-	-	-	-100,0	4	-78,7	^
	Suiza	-	-100,0	1	-77,8	4	-5,9	^
Europa y Euroasia		1.463	25,3	6.768	68,1	15.359	1,6	96,6
	Otras salidas **	72	130,1	337	33,3	542	87,6	3,4
Total		1.535	28,1	7.105	66,1	15.900	3,2	100,0
	GN	1.444	26,2	6.117	71,4	14.295	-1,4	89,9
	GNL	91	66,3	988	39,5	1.606	75,1	10,1
	OCDE	1.462	25,3	6.750	68,4	15.330	1,6	96,4
	No-OCDE	73	125,2	355	31,3	570	81,4	3,6
	UE***	1.462	25,5	6.481	61,8	15.058	-0,2	94,7

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

Fuente: Cores

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

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

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

Unidad: GWh

Exportaciones de gas natural por punto de salida	jul-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
Conexiones Internacionales	1.444	26,2	6.117	71,4	14.295	-1,4	89,9
VIP Ibérico	1.047	-8,5	2.671	-17,8	6.680	-38,3	42,0
VIP Pirineos	397	-	3.446	975,8	7.615	107,4	47,9
Plantas de regasificación**	76	229,3	823	67,3	1.291	88,5	8,1
Barcelona	11	-21,8	307	30,6	533	50,3	3,3
Bilbao	8	-17,4	105	-2,9	204	30,6	1,3
Cartagena	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
Huelva	58	-	326	195,6	448	300,4	2,8
Mugardos	-	-	33	0,2	55	8,0	0,3
Sagunto	-	-	52	-	52	1.378,7	0,3
Otras salidas***	14	-54,5	166	-23,6	314	35,6	2,0
Total	1.535	28,1	7.105	66,1	15.900	3,2	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	jul-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
Total	32.605	-15,7	198.038	-13,0	375.575	-1,8	100,0
GN	10.066	-9,5	57.085	-42,9	122.793	-31,2	32,7
GNL	22.539	-18,2	140.953	10,4	252.782	23,8	67,3
OCDE	7.346	29,5	60.294	9,2	98.564	35,9	26,2
No-OCDE	25.259	-23,4	137.744	-20,2	277.011	-10,7	73,8

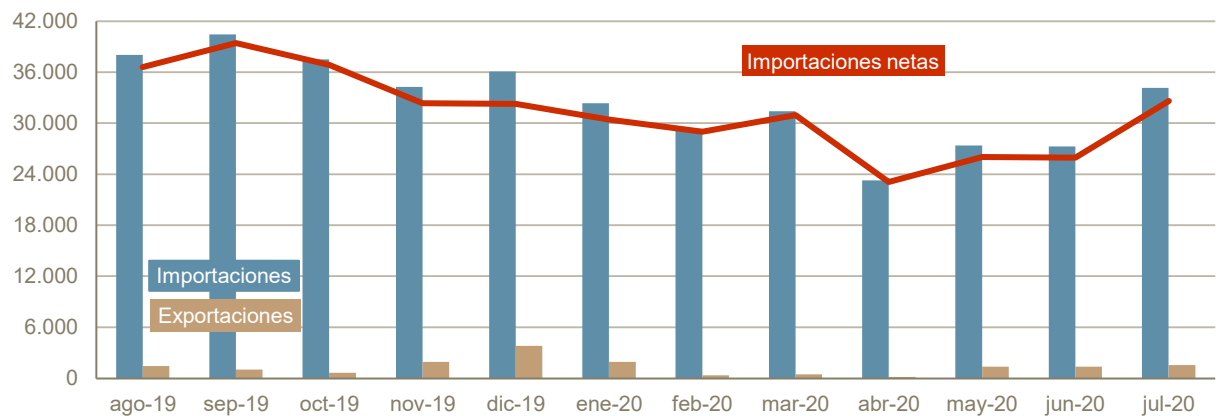
* Tasa de variación respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

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

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

Unidad: GWh



Fuente: Cores

Unidad: GWh

Producción interior de gas natural	jul-20		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
El Romeral	2	-14,0	7	-53,6	17	-40,9	1,9
Marismas	-	-	-	-	-	-100,0	-
Poseidón	^	-96,8	21	-22,1	39	-28,3	4,5
Viura	-	-100,0	278	-72,1	713	-53,8	82,0
Biogás	8	3,5	61	1,3	101	1,8	11,6
Total	10	-91,5	367	-66,6	870	-49,7	100,0
Grado de autoabastecimiento (%)	^		0,18		0,24		

* 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

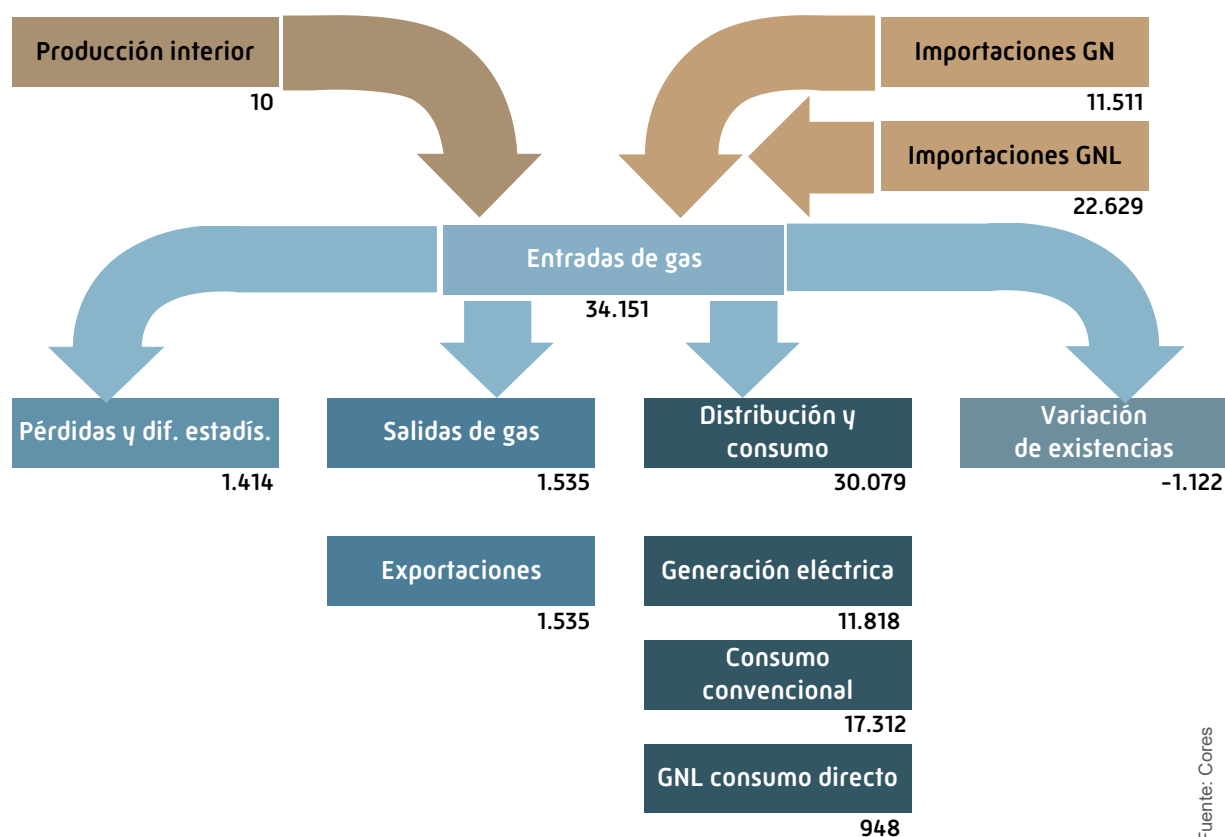
Balance de producción y consumo de gas natural

Unidad: GWh

Entradas		Salidas	
Entradas de gas natural	34.151	Salidas de gas natural	1.535
Producción interior de gas	10	Exportaciones	1.535
Importaciones GNL	22.629	Salidas a distribución y consumo	30.079
Importaciones GN	11.511	Consumo convencional	17.312
		Generación eléctrica	11.818
Variación de existencias	-1.122	GNL consumo directo	948
		Pérdidas y diferencias estadísticas	1.414
Total	33.029	Total	33.029

Fuente: Cores

Unidad: GWh



Fuente: Cores

PVP máximo de tarifas de último recurso de gas natural

Unidad: c€/kWh

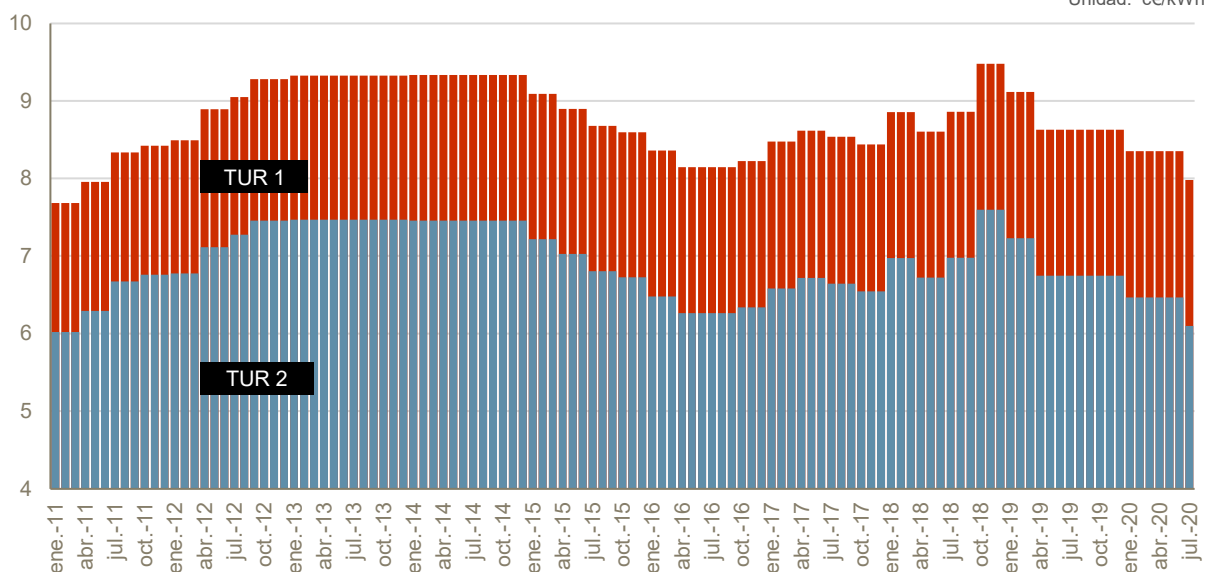
	TUR1	% Δ	TUR2	% Δ
2015				
1 Abril	8,8967	-2,1	7,0243	-2,7
1 Julio	8,6769	-2,5	6,8046	-3,1
1 Octubre	8,5953	-0,9	6,7230	-1,2
2016				
1 Enero	8,3602	-2,7	6,4770	-3,7
1 Abril	8,1463	-2,6	6,2630	-3,3
1 Octubre	8,2213	0,9	6,3381	1,2
2017				
1 Enero	8,4755	3,1	6,5802	3,8
1 Abril	8,6131	1,6	6,7177	2,1
1 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
1 Julio	7,9797	-4,4	6,0965	-5,7

* % 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.

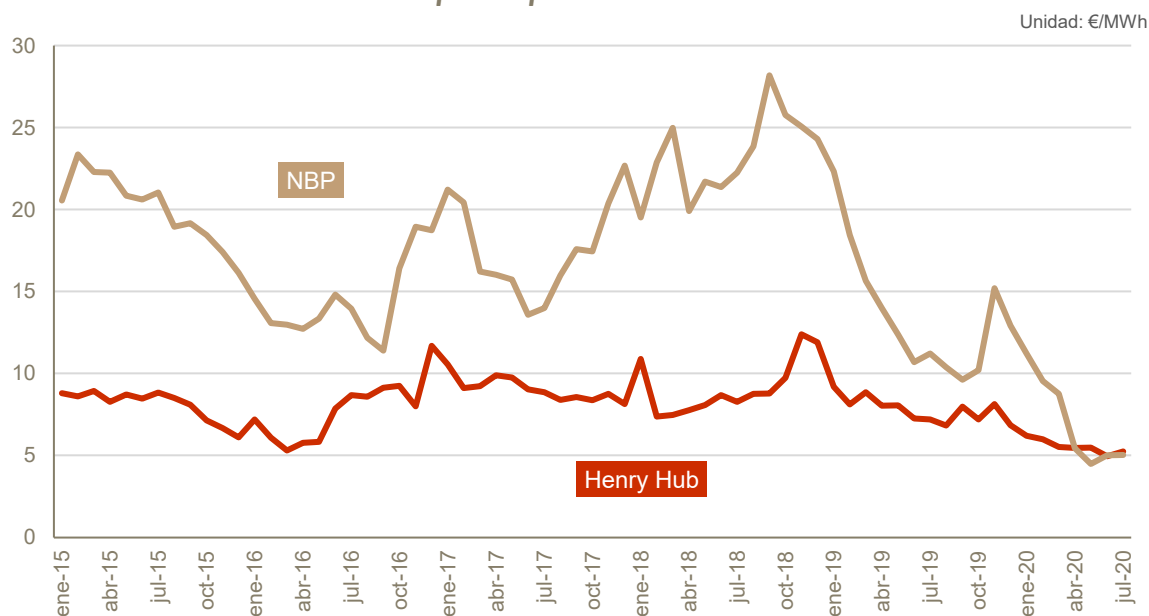
Fuente: MITECO

Cotizaciones del gas natural

	2019					2020						
	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul
Henry Hub (US\$/MMBtu)	2,22	2,57	2,33	2,63	2,22	2,02	1,91	1,79	1,74	1,75	1,63	1,76
NBP Day Ahead (GBp/therm)	27,84	25,06	26,07	38,18	32,06	27,91	23,50	22,95	13,94	11,65	13,17	13,28
TTF (€/MWh)	10,03	9,57	10,31	14,76	13,13	11,14	9,37	8,62	6,52	4,59	5,00	4,88
MIBGAS D+1 (€/MWh)	12,00	11,94	12,72	14,22	11,93	11,69	9,86	8,60	7,38	5,39	6,49	6,44

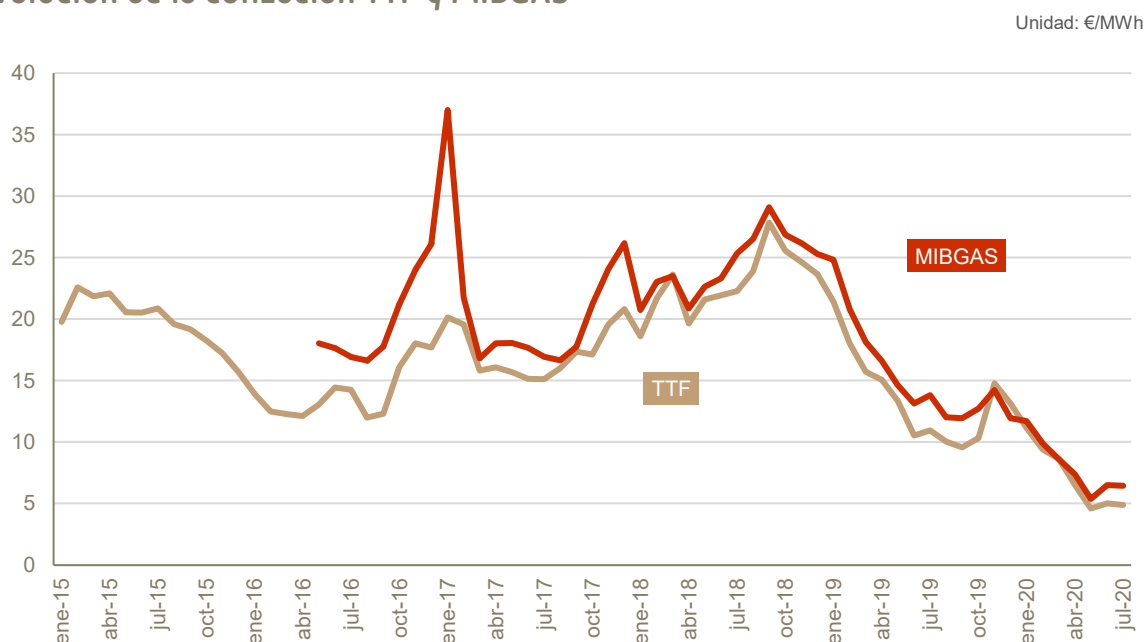
Fuente: Reuters y MIBGAS

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

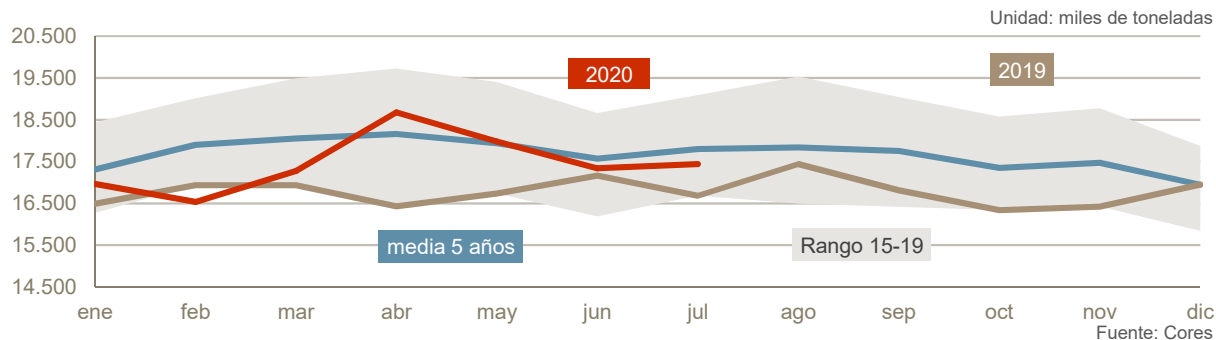
Stock de crudo, mat. primas y p. petrolíferos	jul-20		jun-20		jul-19		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	jun-20	jul-19
Crudos y mat. primas	5.879	33,7	5.631	32,5	6.263	37,5	4,4	-6,1
Productos petrolíferos	11.560	66,3	11.709	67,5	10.418	62,5	-1,3	11,0
Total	17.439	100,0	17.340	100,0	16.681	100,0	0,6	4,5

* 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

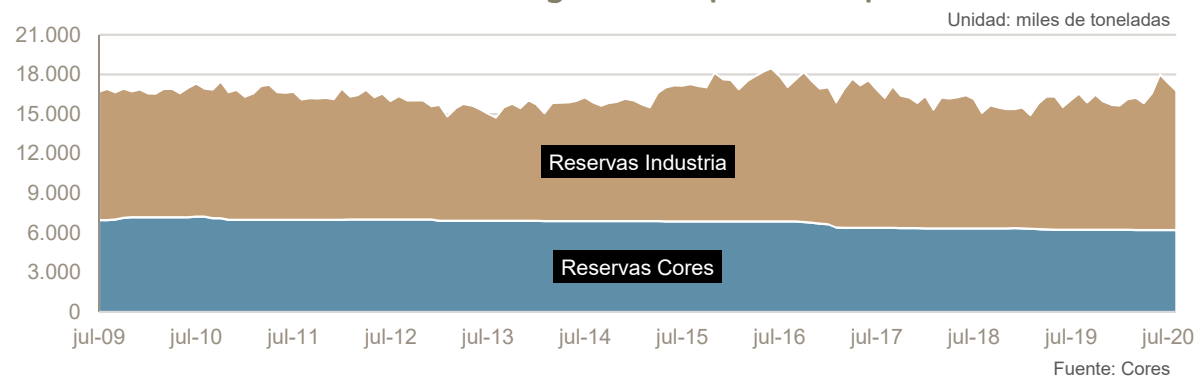
Existencias mínimas de seguridad p. petrolíferos	jul-20		jun-20		jul-19		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	jun-20	jul-19
Reservas estratégicas Cores	6.206	37,4	6.206	37,0	6.228	39,2	-	-0,4
Reservas Industria	10.402	62,6	10.548	63,0	9.650	60,8	-1,4	7,8
Total	16.608	100,0	16.754	100,0	15.878	100,0	-0,9	4,6

* 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-20		jun-20		jul-19	
	Días	Estruc. (%)	Días	Estruc. (%)	Días	Estruc. (%)
Stocks en días de importaciones netas	107,3	100,0	107,6	100,0	102,7	100,0
Stocks Industria	67,2	62,6	67,4	62,7	62,4	60,8
Stocks Cores	40,1	37,4	40,1	37,3	40,2	39,2
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-20		jun-20		jul-19		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	jun-20	jul-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	54,4	-	0,8
Fuelóleos	93	1,5	93	1,5	93	1,5	-	-
Crudo	1.923	31,0	1.923	31,0	1.991	32,0	-	-3,4
Total	6.206	100,0	6.206	100,0	6.228	100,0	0,0	-0,4

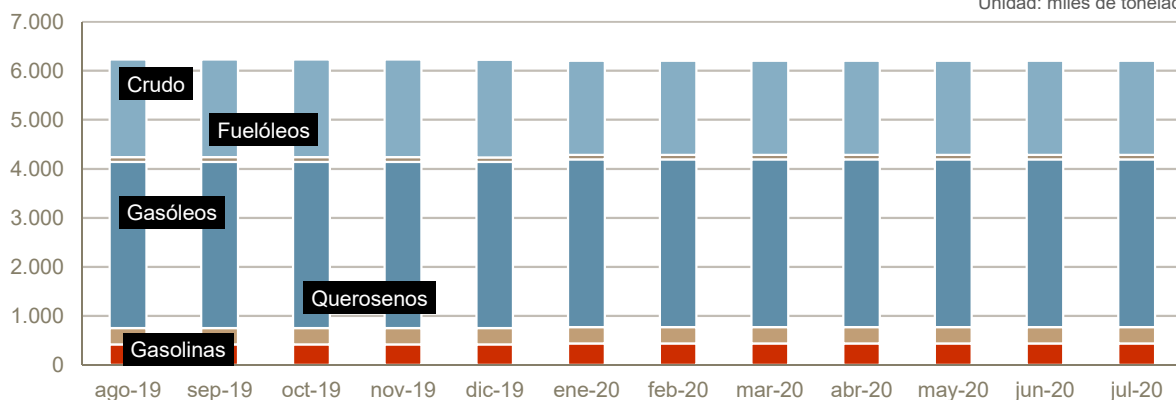
* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

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-20		jun-20		jul-19		Tv (%)*	
	GWh	Estruc. (%)	GWh	Estruc. (%)	GWh	Estruc. (%)	jun-20	jul-19
Plantas de Regasificación	9.736	24,8	11.062	29,1	11.956	32,6	-12,0	-18,6
Almacenamientos Subterráneos **	29.451	75,2	27.003	70,9	24.699	67,4	9,1	19,2
Total	39.187	100,0	38.065	100,0	36.655	100,0	2,9	6,9

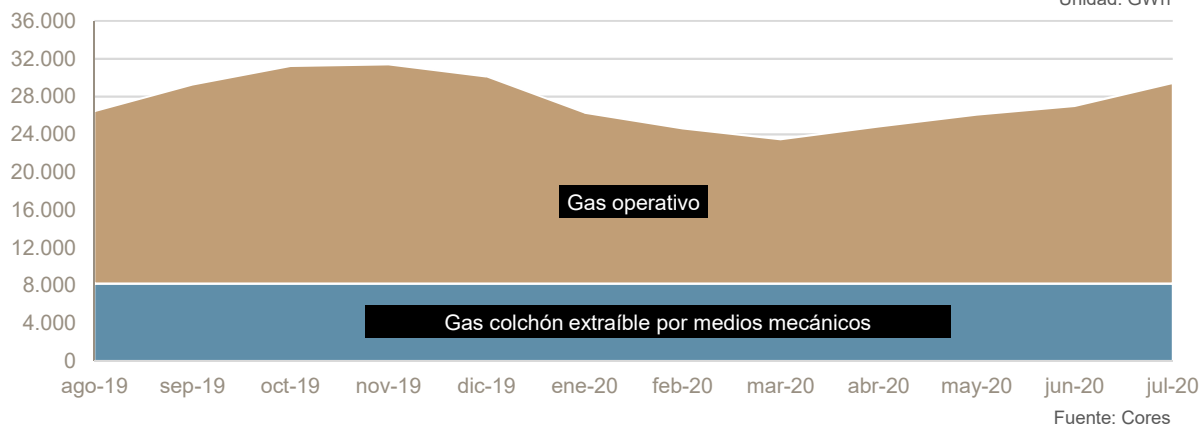
* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

Fuente: Cores

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

Evolución existencias gas natural en almacenamientos subterráneos

Unidad: GWh



Fuente: Cores

Unidades y factores de conversión para energía

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

Unidades y factores de conversión para volumen

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

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

España	
Uso doméstico/comercial	Presión de suministro ≤ 4 bar

Consumos

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

Otras equivalencias utilizadas

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

Prefijos

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

Factores de conversión aproximados

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

Diferencias de redondeo

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

Países miembros de la OPEP

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

Países miembros de la AIE

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