

# Boletín estadístico

## Gestión del Sistema gasista

Abril 2020

**AVANCE**



# Índice

A yellow sign with the ENAGAS logo and text is visible in the top right corner of the slide. The sign is partially cut off but clearly shows the company name and logo.

## **1. Demanda de gas natural**

Seguimiento salidas de gas

Evolución por sectores convencional y eléctrico

Ubicación geográfica del consumo

## **2. Origen de los suministros**

## **3. Importaciones-Exportaciones de GN**

## **4. Plantas de Regasificación**

Descargas y cargas de buques metaneros

Producción en plantas de regasificación

Detalle de actividad por planta de GNL

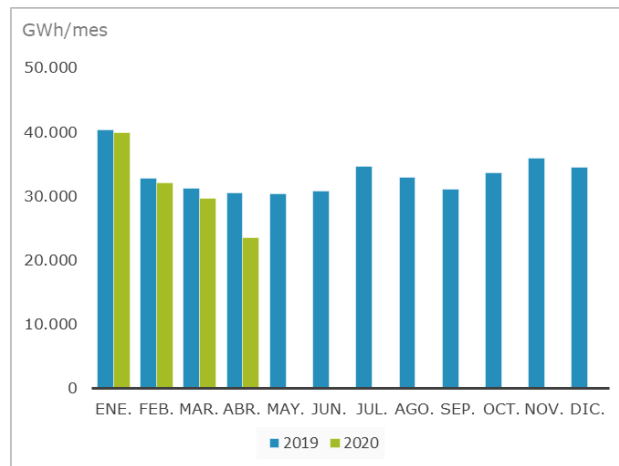
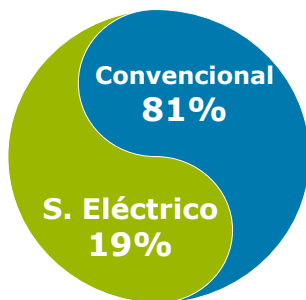
## **5. Almacenamientos Subterráneos**

## **6. Notas de Operación**

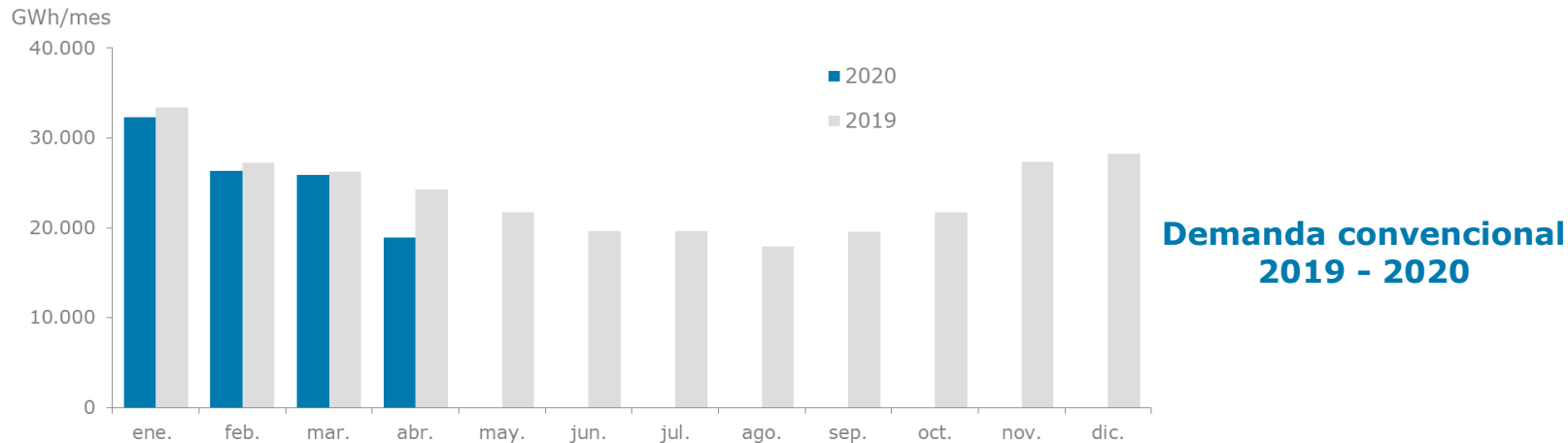
# Seguimiento salidas de gas

Unidad : GWh	Mes	% Δ Mes	Año	% Δ Año	TAM	% Δ 2019
	1 al 30 de abril		Año 2020		1-may-2019 a 30-abr-2020	
<i>Demanda Mercado nacional</i>	23.510	-22,7%	125.082	-7,0%	388.820	-2,4%
- Convencional nacional	18.943	-21,9%	103.474	-6,8%	279.340	-2,7%
- Sector eléctrico	4.568	-25,8%	21.608	-7,6%	109.480	-1,6%
<i>Demanda Mercado internacional</i>						
- Salidas Conexiones internacionales	81	-87,6%	2.150	256,3%	12.422	5,8%
- Carga buques	44,09	-42,7%	249,27	>100%	484	47,8%
<b>SALIDAS</b>	<b>23.635</b>	<b>-24,1%</b>	<b>127.481</b>	<b>-6,2%</b>	<b>401.726</b>	<b>-2,1%</b>

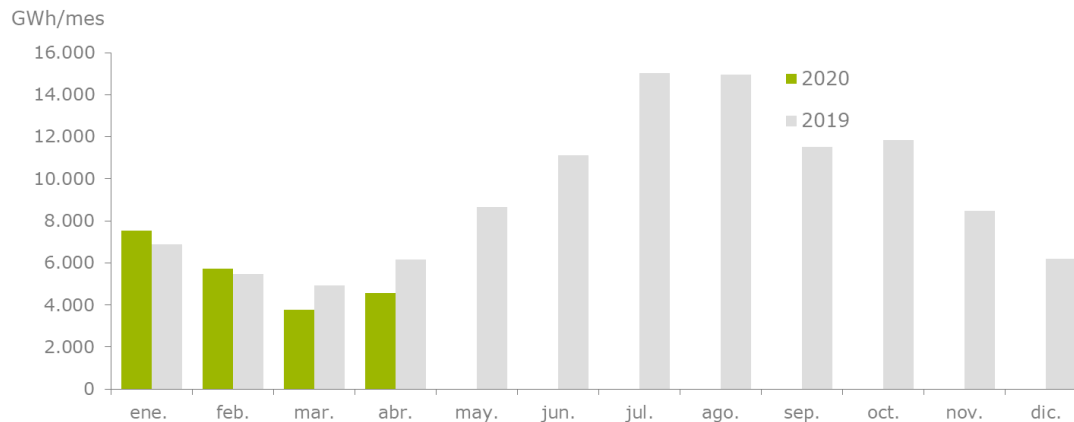
Mercado nacional  
Abril - 2020



# Seguimiento salidas de gas

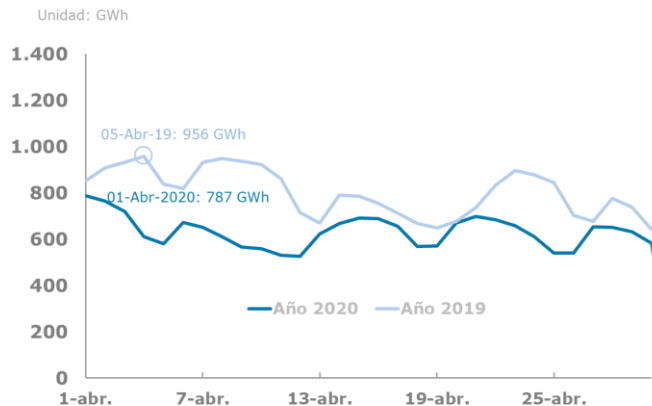


## Sector eléctrico 2019 - 2020



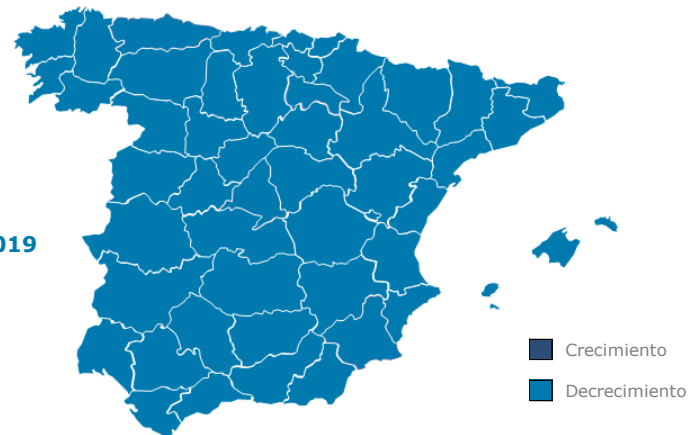
# Demanda convencional

## Comparativa 2019 - 2020

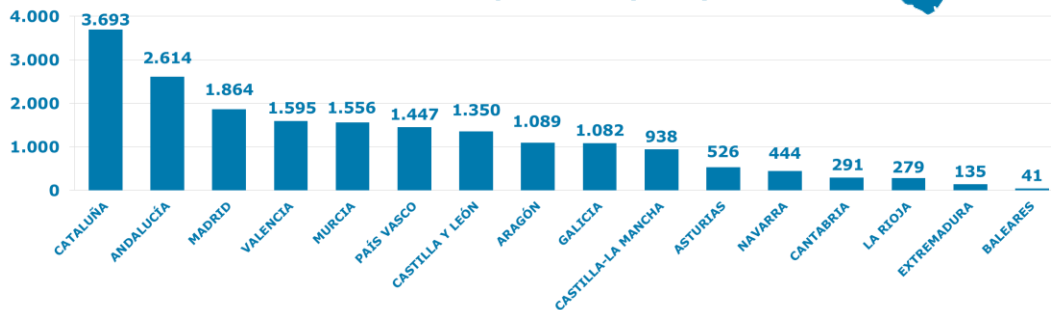


Decrecimiento -21,9% vs. 2019

## Crecimiento por CCAA



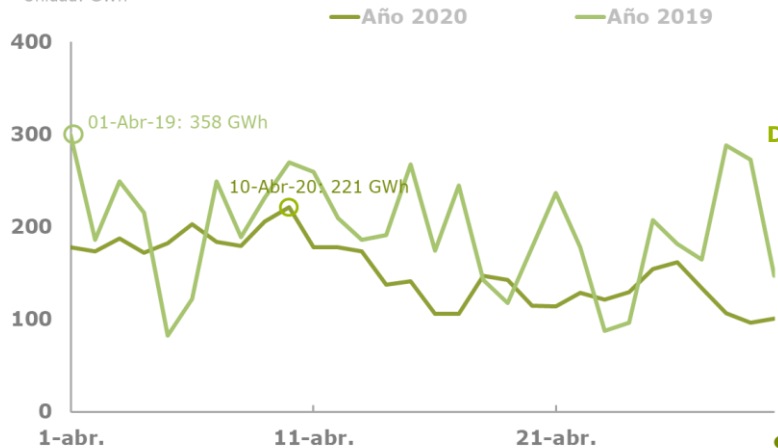
## Consumo por CCAA (GWh)



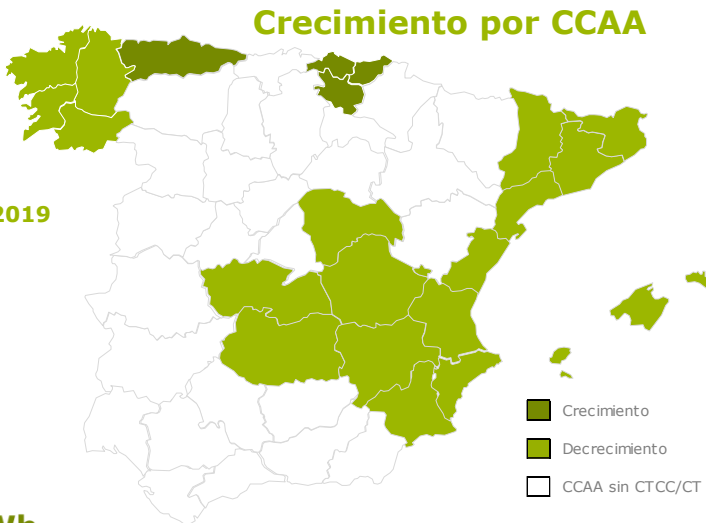
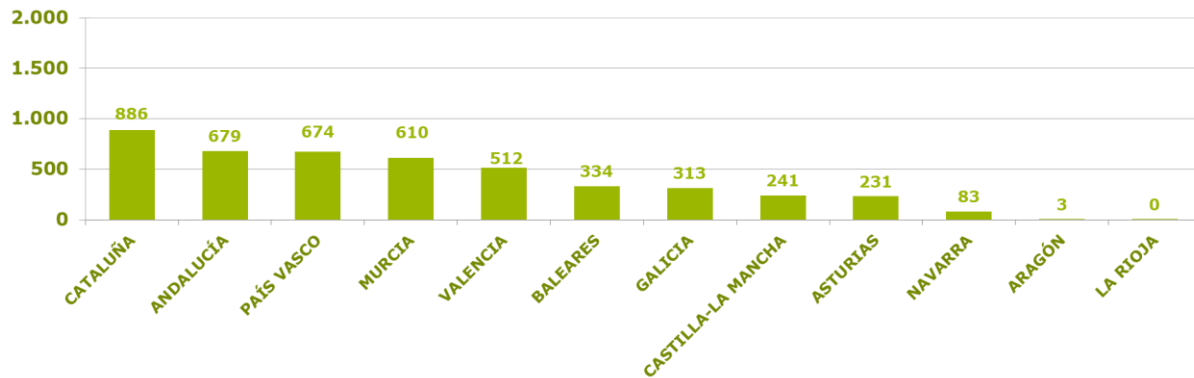
# Demanda sector eléctrico

## Comparativa 2019 - 2020

Unidad: GWh



## Sector Eléctrico GWh

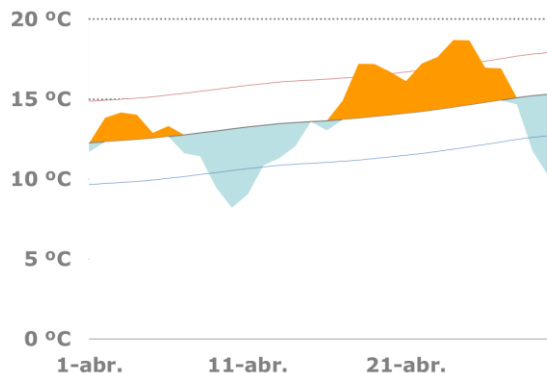


CTCC + CT

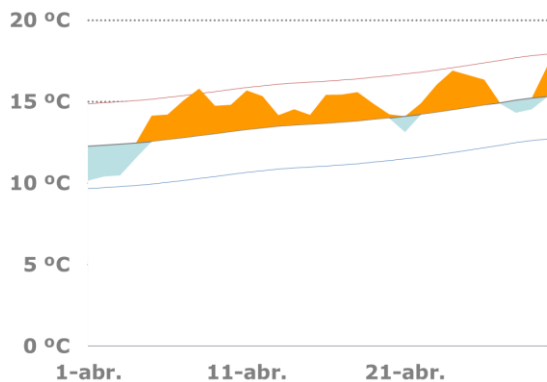


# Demanda - Temperaturas

## Temperaturas 2019

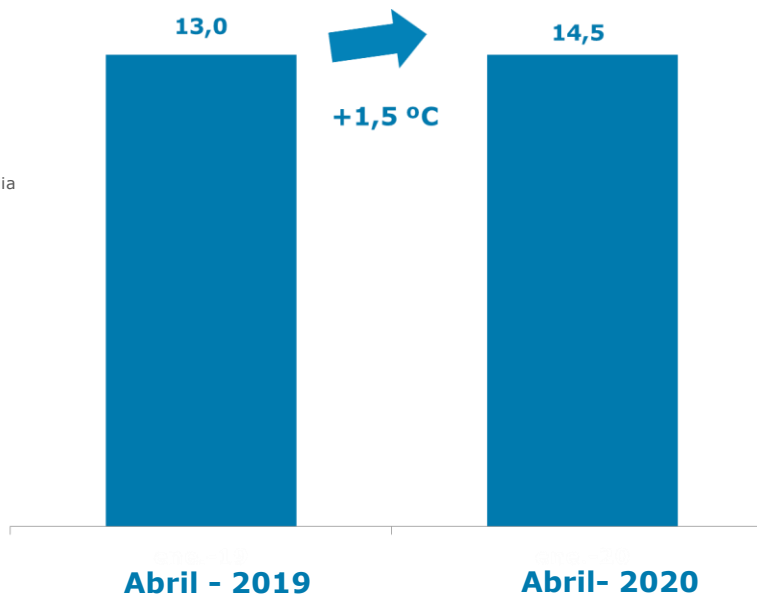


## Temperaturas 2020

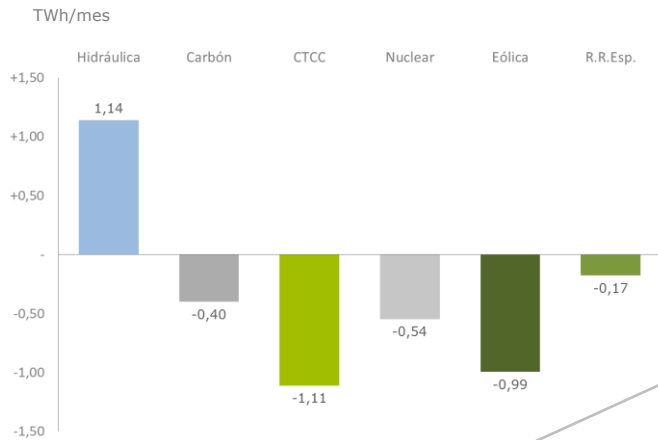


— Temperatura media  
— Temperatura real

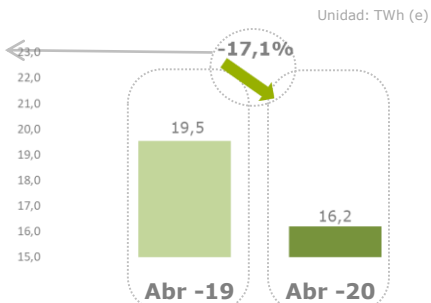
- Durante abril-20 las temperaturas han sido superiores ligeramente a las registradas durante el mismo mes de 2019.
- La temperatura media se ha situado **+1,5°C** por encima de la media alcanzada en abril-19.



## CRECIMIENTO ABR-20 VS. ABR-19

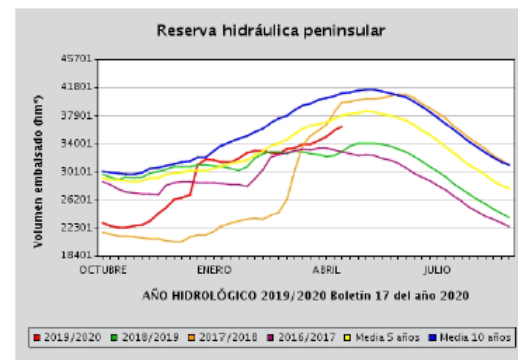


## DEMANDA TRANSPORTE ABR-20 VS. ABR-19

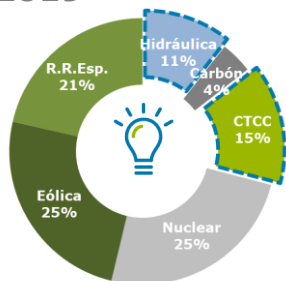


## CAPACIDAD

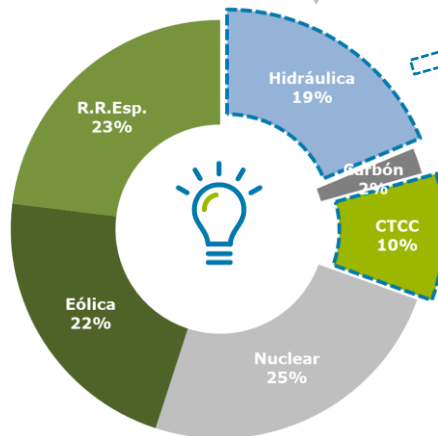
**TOTAL :** 55.622 hm<sup>3</sup> = 22.964 GWh  
**ACTUAL :** 36.396 hm<sup>3</sup> = 15.301 GWh



2019



2020



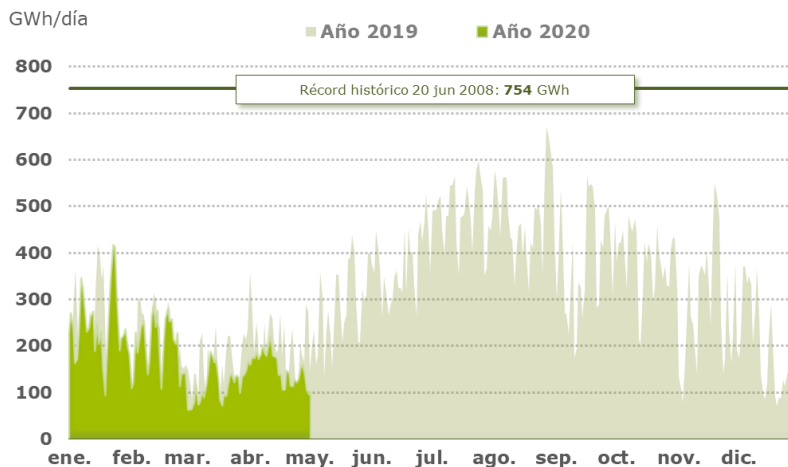


# Gas para generación eléctrica



Unidad: GWh

	Registro mensual			Registro Total Anual Móvil		
	abr.-19	abr.-20	Δ s/abr-19	Año 2020	TAM may-2019/abr-2020	Δ s/Año 2019
<b>Sector Eléctrico</b>	<b>6.160</b>	<b>4.568</b>	<b>-25,8%</b>	<b>21.608</b>	<b>109.480</b>	<b>-1,6%</b>
- Centrales Térmicas	3	4	+31%	44	112	-3,8%
- Ciclos Combinados	6.157	4.564	-26%	21.563	109.368	-1,6%
<b>Máximos diarios</b>	<b>358</b>	<b>221</b>	<b>-38%</b>	<b>417</b>	<b>671</b>	<b>+61%</b>
	1-abr.-19	10-abr.-20		23-ene.-20	27-ago.-19	
<b>Mínimos diarios</b>	<b>82</b>	<b>97</b>	<b>+18%</b>	<b>65</b>	<b>65</b>	<b>-</b>
	6-abr.-19	29-abr.-20		1-mar.-20	1-mar.-20	



# Índice

A yellow sign with the ENAGAS logo and text is visible in the top right corner of the slide. The sign is partially cut off and tilted.

## **1. Demanda de gas natural**

Seguimiento salidas de gas

Evolución por sectores convencional y eléctrico

Ubicación geográfica del consumo

## **2. Origen de los suministros**

## **3. Importaciones-Exportaciones de GN**

## **4. Plantas de Regasificación**

Descargas y cargas de buques metaneros

Producción en plantas de regasificación

Detalle de actividad por planta de GNL

## **5. Almacenamientos Subterráneos**

## **6. Notas de Operación**

# Origen de los suministros

Unidad: GWh		Registro mensual		Registro Total Anual Acumulado		Registro Total Anual Móvil	
		abr-19	abr-20	Año 2020	cuota 2020	TAM may-18/abr-19	cuota TAM
Argelia	GN	8.786	4.754	24.008	} 21,5%	107.509	} 28,3%
	GNL	3.228	497	986		8.346	
Nigeria	GNL	4.757	4.546	12.182	10,5%	42.047	10,3%
Qatar	GNL	2.733	880	7.590	6,5%	47.473	11,6%
T&T	GNL	2.678	1.756	11.257	9,7%	30.853	7,5%
Peru	GNL	-	-	866	0,7%	5.870	1,4%
Francia	GN	4.359	2.198	10.584	} 9,1%	37.434	} 9,1%
	GNL	-	-	-		-	
Angola	GNL	-	1.021	2.042	1,8%	4.068	1,0%
Estados Unidos	GNL	996	4.764	25.015	21,5%	63.050	15,4%
Noruega	GNL	927	-	942	0,8%	6.466	1,6%
Bélgica	GNL	-	-	1.031	0,9%	2.069	0,5%
Yacimientos nacionales	GN	149	47	211	0,2%	943	0,2%
Biogás nacional	GN	10	9	36	0,0%	100	0,0%
Portugal	GN	214	579	1.246	1,1%	1.707	0,4%
R. Dominicana	GNL	-	-	-	0,0%	-	0,0%
Rusia	GNL	1.093	2.190	10.883	9,4%	43.286	10,6%
Camerún	GNL	-	-	-	0,0%	-	0,0%
Guinea Ecuatorial	GNL	-	-	4.856	4,2%	5.831	1,4%
Argentina	GNL	-	-	1.691	1,5%	1.691	0,4%
<b>TOTAL</b>		<b>29.930</b>	<b>23.243</b>	<b>116.395</b>	<b>100%</b>	<b>409.709</b>	<b>100%</b>

# Índice

A yellow sign with the ENAGAS logo and text is visible in the top right corner of the slide. The sign is partially cut off and tilted.

## 1. Demanda de gas natural

Seguimiento salidas de gas

Evolución por sectores convencional y eléctrico

Ubicación geográfica del consumo

## 2. Origen de los suministros

## 3. Importaciones-Exportaciones de GN

## 4. Plantas de Regasificación

Descargas y cargas de buques metaneros

Producción en plantas de regasificación

Detalle de actividad por planta de GNL

## 5. Almacenamientos Subterráneos

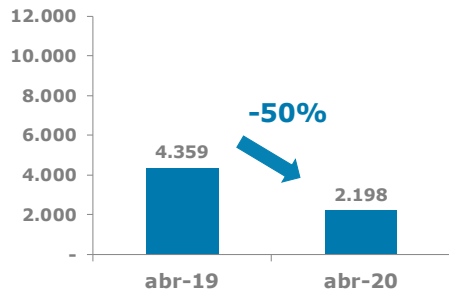
## 6. Notas de Operación

# Importaciones y Exportaciones de GN

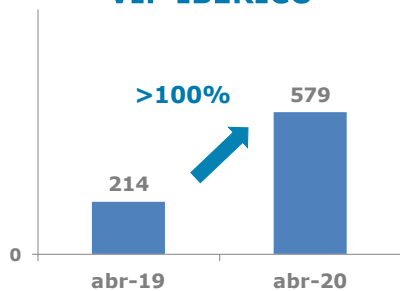
## Entradas

Unidad: GWh

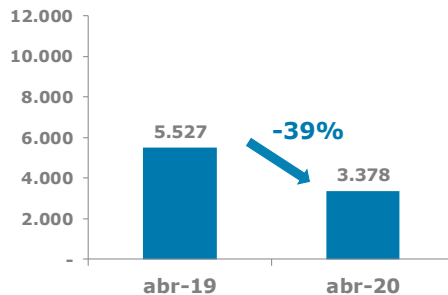
### VIP PIRINEOS



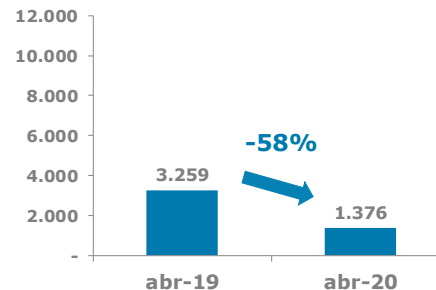
### VIP IBÉRICO



### ALMERÍA



### TARIFA



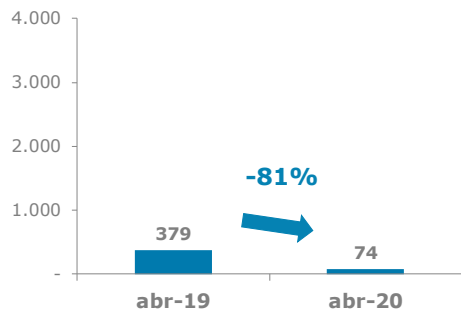
# Importaciones y Exportaciones de GN

## Salidas

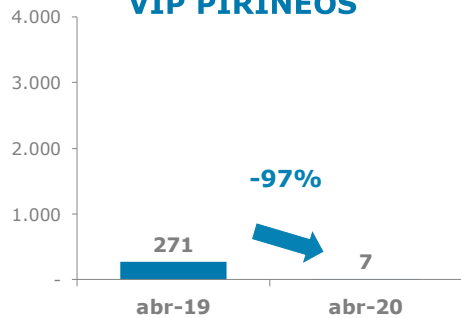
Unidad: GWh



### VIP IBÉRICO



### VIP PIRINEOS



# Importaciones-Exportaciones de GN

## Saldos

### Seguimiento mensual

### Seguimiento Total Anual Móvil

Unidad: GWh

	abr-19	abr-20	$\Delta$ s/abr-19	Año 2020	TAM may-18/abr-19	$\Delta$ s/2019
Tarifa GME	3.259	1.376	-58%	7.052	41.206	-23%
Almería MEDGAZ	5.527	3.378	-39%	16.956	60.374	-10%
VIP PIRINEOS	4.088	2.190	-46%	9.336	31.991	-28%
VIP IBÉRICO	-164	506	-408%	344	-5.273	-1%
Yacimientos nacionales	149	47	-68%	211	943	-30%
Biogás nacional	10	9	-6%	36	100	0%
<b>TOTAL</b>	<b>12.869</b>	<b>7.507</b>	<b>-42%</b>	<b>33.936</b>	<b>129.342</b>	<b>-19,7%</b>



(+) Entradas a la Red de Transporte; (-) Salidas de la Red de Transporte

# Índice

A yellow sign with the ENAGAS logo and text is visible in the top right corner of the slide. The sign is partially cut off and tilted.

## **1. Demanda de gas natural**

Seguimiento salidas de gas

Evolución por sectores convencional y eléctrico

Ubicación geográfica del consumo

## **2. Origen de los suministros**

## **3. Importaciones-Exportaciones de GN**

## **4. Plantas de Regasificación**

Descargas y cargas de buques metaneros

Producción en plantas de regasificación

Detalle de actividad por planta de GNL

## **5. Almacenamientos Subterráneos**

## **6. Notas de Operación**



# Actividad planta de Barcelona



CISTERNAS		abr.-19	abr.-20
Contratación (valor medio)	GWh/día	15	16
Carga de cisternas	GWh/mes	283	250

2019

7 Descargas  
(6.404 GWh)  
0 Cargas  
(0 GWh)



2020

3 Descargas  
(2.853 GWh)  
0 Cargas  
(0 GWh)

# Actividad planta de Huelva



CISTERNAS		abr.-19	abr.-20
Contratación (valor medio)	GWh/día	8	10
Carga de cisternas	GWh/mes	212	186

2019

5 Descargas  
(4.374 GWh)  
2 Cargas  
(77 GWh)



2020

2 Descargas  
(1.863 GWh)  
1 Carga  
(28 GWh)

\* Bunkering

# Actividad planta de Cartagena



CISTERNAS		abr.-19	abr.-20
Contratación (valor medio)	GWh/día	9	9
Carga de cisternas	GWh/mes	229	179

2019

1 Descarga  
(916 GWh)  
0 Cargas  
(0 GWh)



2020

2 Descargas  
(1.823 GWh)  
0 Cargas  
(0 GWh)

# Actividad planta de Bilbao



CISTERNAS		abr.-19	abr.-20
Contratación (valor medio)	GWh/día	3	5
Carga de cisternas	GWh/mes	89	67

2019

4 Descargas  
(3.771 GWh)  
0 Cargas  
(0 GWh)



2020

5 Descargas  
(4.879 GWh)  
0 Cargas  
(0 GWh)

# Actividad planta de Sagunto



CISTERNAS		abr.-19	abr.-20
Contratación (valor medio)	GWh/día	4	9
Carga de cisternas	GWh/mes	109	143

2019

2020

1 Descarga  
(947 GWh)  
0 Cargas  
(0 GWh)



3 Descargas  
(2.288 GWh)  
0 Cargas  
(0 GWh)

# Actividad planta de Mugardos



CISTERNAS		abr.-19	abr.-20
Contratación (valor medio)	GWh/día	4	4
Carga de cisternas	GWh/mes	108	85

2019

0 Descargas  
(0 GWh)  
0 Cargas  
(0 GWh)



2020

2 Descargas  
(1.949 GWh)  
1 Carga  
(16 GWh)

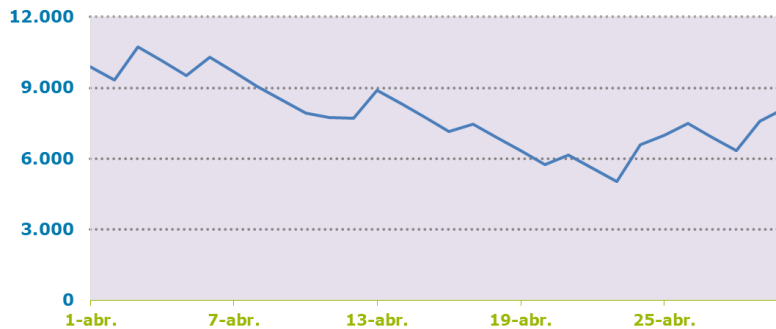
# Actividad planta de TVB



	CAPAC. TÉCNICA (Tecn. Capacity)	CAPAC. CONTRATADA regasificación	CAPAC DISPONIBLE regasificación	REGASIFICACIÓN COMERCIAL	EXISTENCIAS COMERCIALES
abr.-20	57.462	20.705	36.757	16.335	235.825

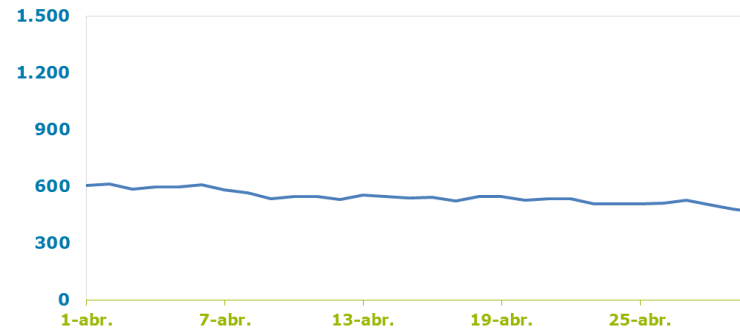
(GWh/mes)

GWh



—Existencias 2020

GWh



—Produccion 2020

# Índice

A yellow sign with the ENAGAS logo and text is visible in the top right corner of the slide. The sign is partially cut off and tilted.

## **1. Demanda de gas natural**

Seguimiento salidas de gas

Evolución por sectores convencional y eléctrico

Ubicación geográfica del consumo

## **2. Origen de los suministros**

## **3. Importaciones-Exportaciones de GN**

## **4. Plantas de Regasificación**

Descargas y cargas de buques metaneros

Producción en plantas de regasificación

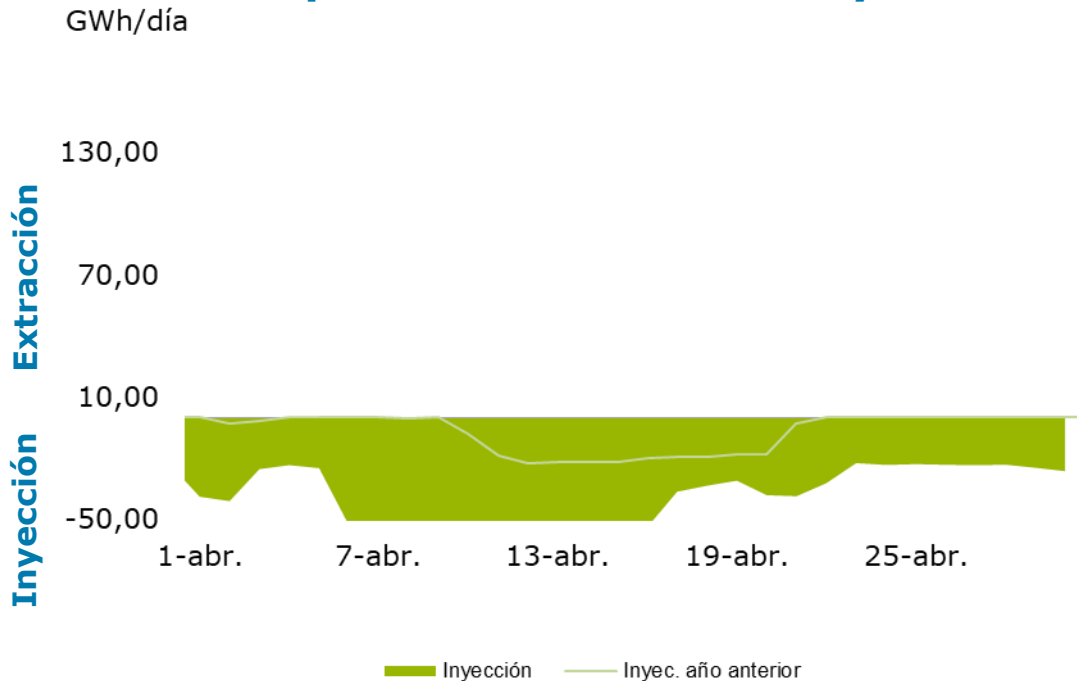
Detalle de actividad por planta de GNL

## **5. Almacenamientos Subterráneos**

## **6. Notas de Operación**



## Campaña de extracción /inyección



**Inyección  
Abr 2020  
1.340,90 GWh**

**Inyección  
Abr 2019  
217 GWh**

**25.348  
GWh**

**Capacidad  
contratada**

**Extracción  
Abr 2020  
0 GWh**

**Extracción  
Abr 2019  
0,021 GWh**



# Índice

## **1. Demanda de gas natural**

Seguimiento salidas de gas

Evolución por sectores convencional y eléctrico

Ubicación geográfica del consumo

## **2. Origen de los suministros**

## **3. Importaciones-Exportaciones de GN**

## **4. Plantas de Regasificación**

Descargas y cargas de buques metaneros

Producción en plantas de regasificación

Detalle de actividad por planta de GNL

## **5. Almacenamientos Subterráneos**

## **6. Notas de Operación**

Durante **abril de 2020** no se publicaron **Notas de Operación**



Las Notas de Operación pueden consultarse en [web de Enagas](#)

Muchas gracias

