

DEMANDA

**Distribuidores y
GUMA-GUME**

Abril 2023

Algunos datos que resumen el mes

- En relación a la temperatura de GBA, la media diaria se ubicó arriba de los valores históricos para el período; **resultando para el mes de Abril 2023 una temperatura media de 19.1°C, superior alrededor de +1.0°C respecto a los valores históricos.**
- La demanda TOTAL PAÍS a niveles medios resultó con una variación negativa respecto al mismo período del año anterior en el orden de -1.0%.**
- Observando la demanda por tipo de usuario, la demanda residencial y los consumos intermedios no presentaron grandes variaciones respecto a Abril 2022. La gran demanda presentó una disminución del -4.5% (incluyendo Aluar).

TEMPERATURA Abril 2023	
Media	19.1
Mínima	14.0
Máxima	23.8

TEMPERATURA Abril 2022	
Media	18.0
Mínima	10.4
Máxima	22.8

	Abril 2023	Variación Abril 2023 vs. 2022	
Área	MW Medios	%MW Medios	MW Medios
TOTAL País	13 949	-1.0%	-144

Demanda Diaria Abril 2023 vs. Abril 2022



Algunos datos que resumen el mes

- Con una **gran demanda** menor este Abril 2023 frente al mismo mes del año anterior, en el orden de -4.5%, se observa además:
- Los **consumos residenciales** (demanda ligada a la temperatura) un aumento del +0.5%.
- Los **consumos intermedios** (comercios e industria chica) un aumento del +0.6%.

	Valor Actual	Variación Abril	Dif.
RAMA	MW Medios	% MW Medios	MW Medios
ALIMENTACIÓN, COMERCIOS Y SERVICIOS	405	2.3%	9
PETROLEOS Y MINERALES	188	-6.6%	-13
INDUSTRIAS	1 254	-5.2%	-69
TOTAL Sin ALUAR	1 847	-3.8%	-74
ALUAR	280	-25.4%	-95
TOTAL con ALUAR	2 127	-7.4%	-169

Demanda Total País	MW Medios	Abril 2023 vs. 2022
Consumos chicos	5 584	0.5%
Residencial		
Consumos Intermedios	4 149	0.6%
Comercio chico/Grande - Ind chica		
Grandes Consumos	4 216	-4.5%
Gran demanda Industrial		
Total	13 949	-1.0%

Si miramos la gran demanda clasificada como GUMA (usuarios que compran directamente su demanda a CAMMESA) su comportamiento no es muy diferente al conjunto: se presenta una variación de -3.8% al compararlo respecto al mismo período del año anterior, sin considerar a Aluar en dicho conjunto.

Aluar presentó una disminución de su demanda en el orden del -25.4%, y considerando su demanda en el total, representa una variación del orden del -7.4% respecto a Abril 2022.



DEMANDA

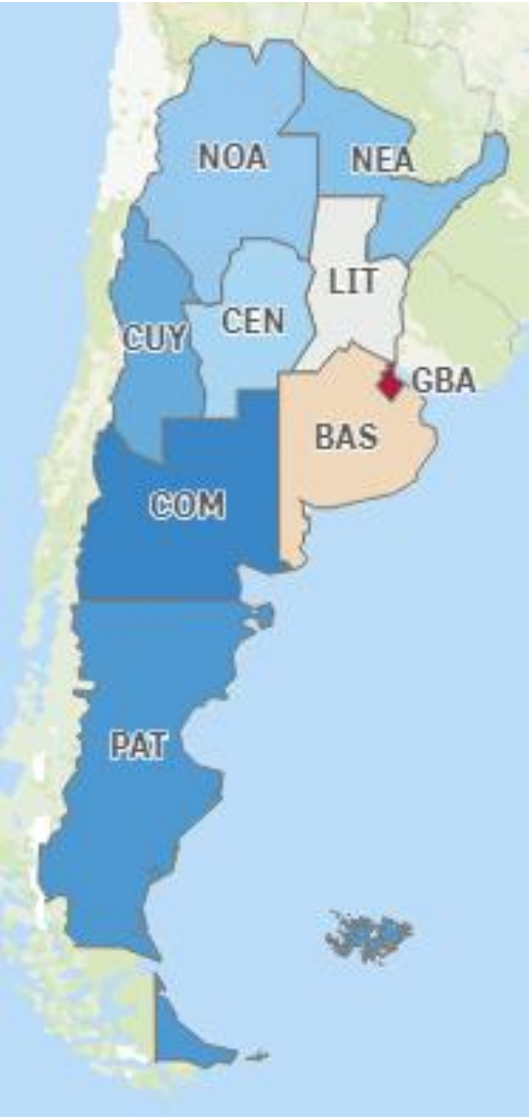
**Distribuidores y
GUMA-GUME**

Abril 2023

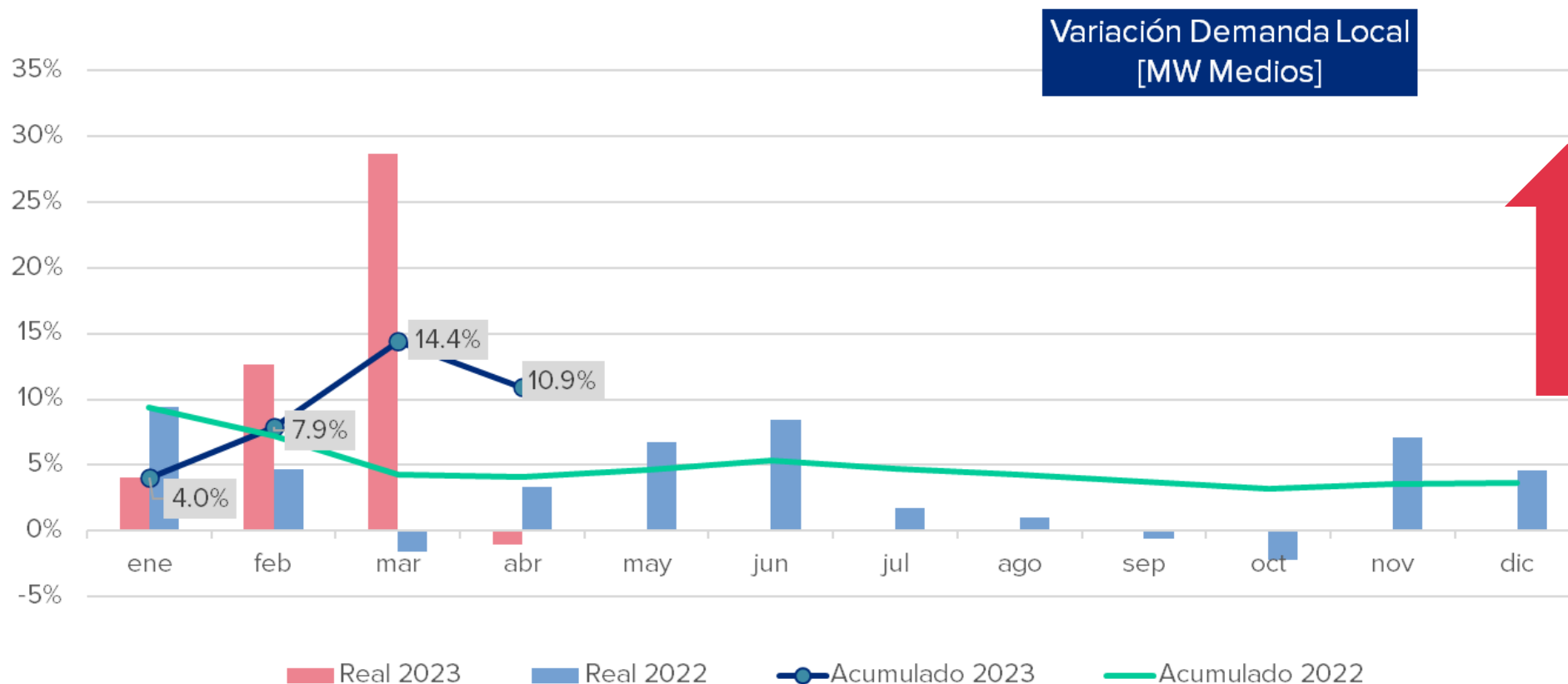
Detalle

DEMANDA TOTAL MEM POR REGIONES

Área	Abril 2023	Variación Abril 2023 vs. 2022		Comparación Año Móvil
	MW Medios	%MW Medios	MW Medios	%MW Medios
TOTAL País	13 949	-1.0%	-144	5.9%
GRAN BS.AS.	5 031	-1.3%	-69	7.0%
Resto País	8 917	-0.8%	-75	5.3%
BUENOS AIRES	1 806	-0.9%	-16	5.3%
CENTRO	1 261	1.6%	20	7.4%
COMAHUE	559	-1.4%	-8	3.6%
CUYO	836	-1.5%	-13	5.4%
LITORAL	1 690	-2.4%	-42	6.7%
NORESTE	1 030	4.3%	42	-0.1%
NOROESTE	1 124	3.5%	38	7.4%
PATAGONICA	612	-13.5%	-95	3.8%



DEMANDA TOTAL MEM POR REGIONES

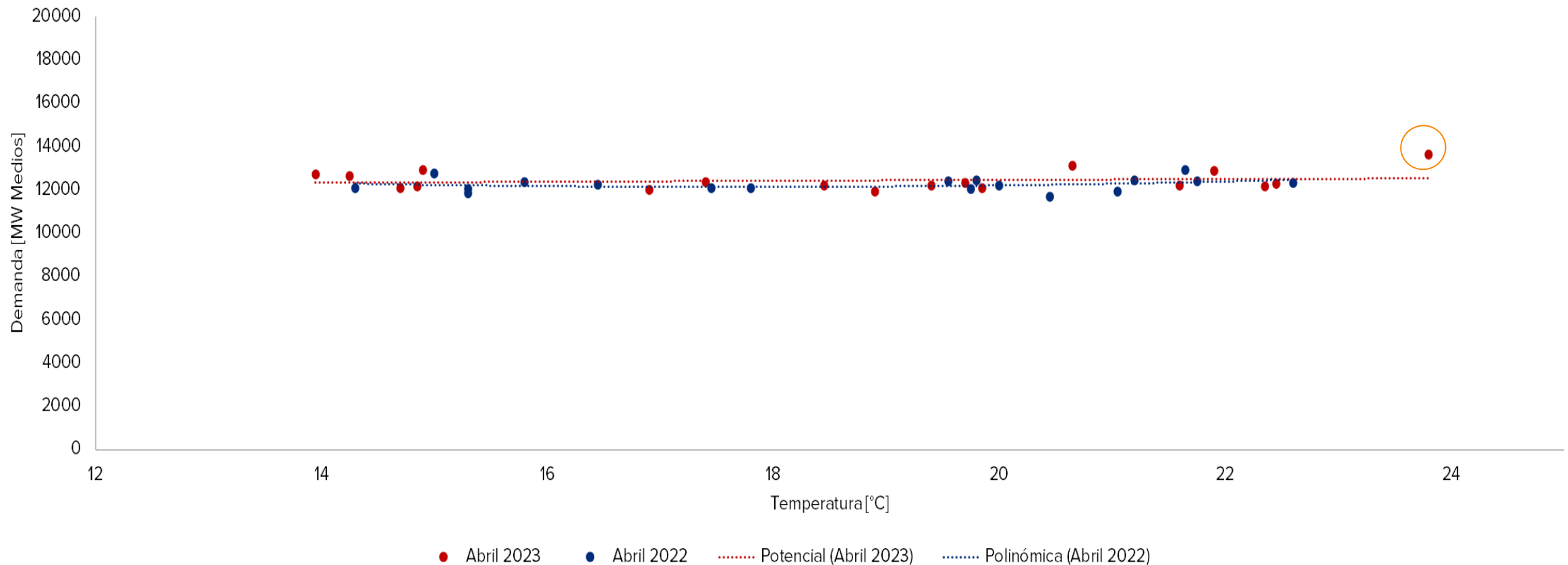


En lo que va de este año 2023 (acumulado Enero a Abril) se observa un aumento de la demanda de **+10.9%**.

DEMANDA vs TEMPERATURA

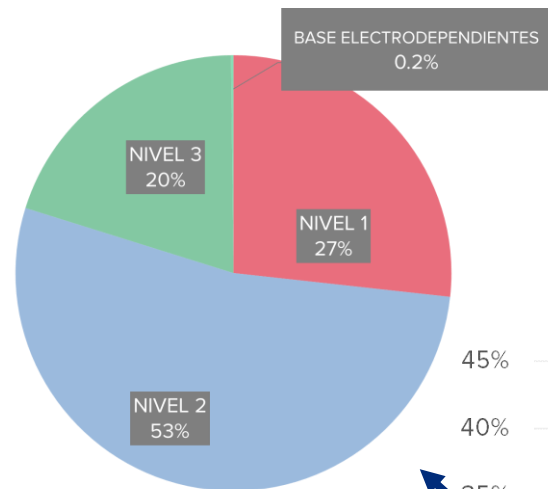
Días Hábiles

Demanda Diaria Distribuidor vs. Temperatura GBA



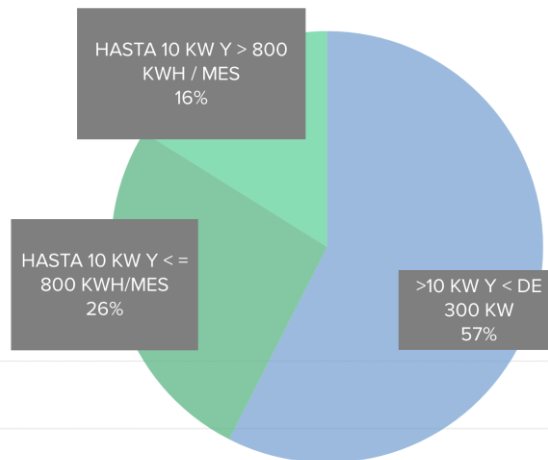
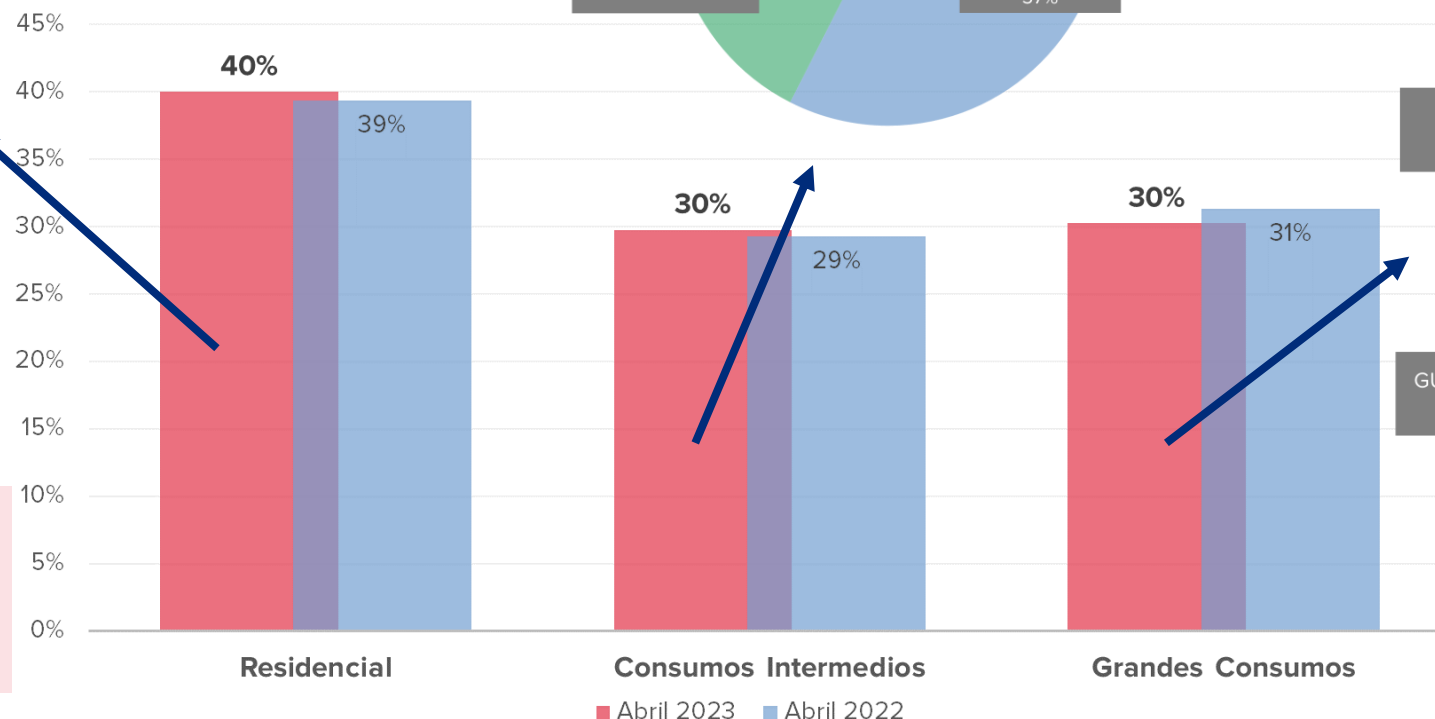
Si observamos la variación de la demanda frente a la temperatura medias diarias de GBA, el mes de Abril 2023 tuvo un comportamiento similar al mismo período del año pasado (pendiente de las curva).

DEMANDA DISTRIBUIDORES Y GUMA-GUME [% SOBRE DEMANDA TOTAL]

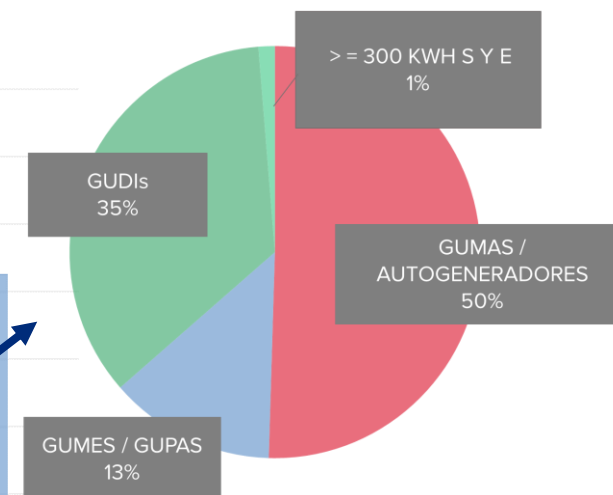


(*)

Aproximadamente el 40% de la Demanda Total corresponde a la Demanda Residencial



Para cada tipo de usuario se cuenta con diferentes categorías de tarifa. Se presenta su participación dentro de cada uno de ellos.



(*) Según la resolución que establece los precios estacionales: **Nivel 1:** Mayores Ingresos – Usuarios que tendrán a su cargo el costo pleno del componente energía. **Nivel 2:** Menores Ingresos – Usuarios a quienes el impacto en la factura (que genere la corrección del componente energía) supere un límite definido en la resolución. **Nivel 3:** Ingresos Medios – Usuarios no comprendidos en Niveles 1 y 2.

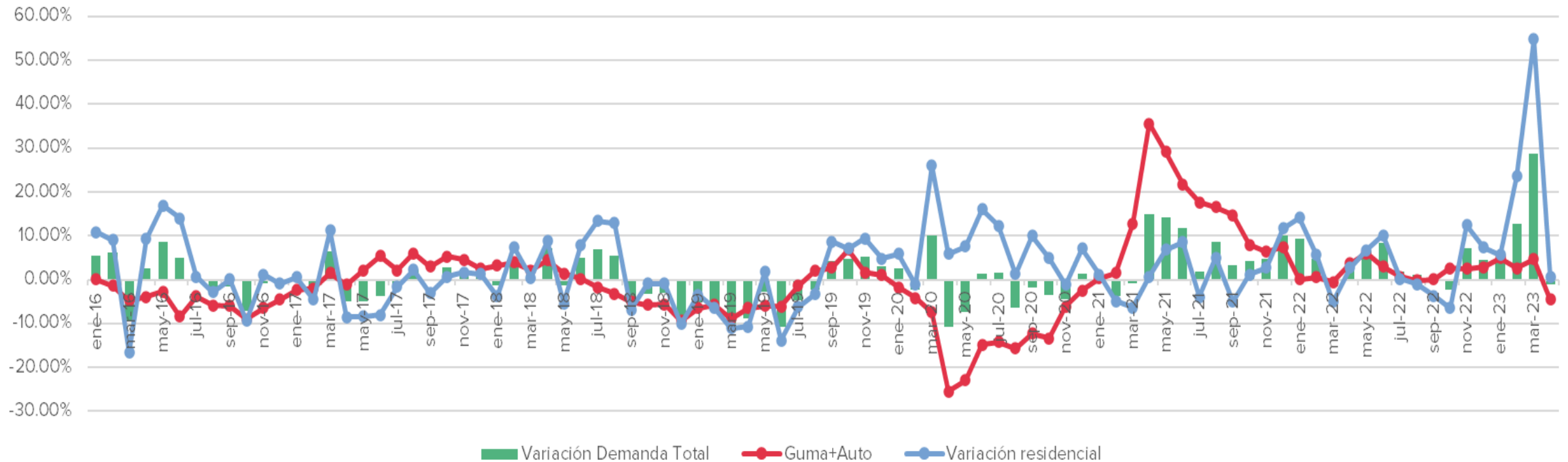
DEMANDA POR TIPO DE CONSUMO - VARIACIÓN

Demanda Total País	MW Medios	Abril 2023 vs. 2022	% Año Móvil
Consumos chicos Residencial	5 584	0.5%	8.7%
Consumos Intermedios Comercio chico/Grande - Ind chica	4 149	0.6%	5.1%
Grandes Consumos Gran demanda Industrial	4 216	-4.5%	2.1%
Total	13 949	-1.0%	5.9%

En valores medios, en este Abril 2023, la variación negativa de la gran demanda del -4.5%, explica la disminución en la demanda total mensual (-1.0%).

(*) Parte de la demanda se obtiene de las declaraciones de los agentes Distribuidores para el DTE provisorio (demanda Residencial – Demanda Estacional), teniendo justamente el carácter de “provisorio”. Con la salida del DTE Definitivo se ajustan los datos, consolidan los mismos.

DEMANDA POR TIPO DE CONSUMO - VARIACIÓN



La **Gran Demanda** disminuyó en Abril 2023 frente a Abril 2022 un **-4.5%**.

La **Demanda Residencial** tuvo una variación positiva en el orden del **+0.5%** al comparar el mismo período.



DEMANDA POR TIPO DE CONSUMO - VARIACIÓN

GBA	MW Medios	Abril 2023 vs. 2022	% Año Móvil
Consumos chicos Residencial	2 119	-6.6%	9.5%
Consumos Intermedios Comercio chico/Grande - Ind chica	1 531	7.3%	6.3%
Grandes Consumos Gran demanda Industrial	1 382	-1.6%	1.9%
Total	5 031	-1.3%	6.9%

RESTO DEL PAÍS	MW Medios	Abril 2023 vs. 2022	% Año Móvil
Consumos chicos Residencial	3 465	5.5%	8.1%
Consumos Intermedios Comercio chico/Grande - Ind chica	2 618	-2.9%	4.5%
Grandes Consumos Gran demanda Industrial	2 835	-5.9%	2.1%
Total	8 917	-0.8%	5.3%

Dividiendo la demanda entre GBA y RESTO PAÍS, si comparamos el mes de Abril 2023 con el del 2022, se observa una disminución de -6.6% en los consumos residenciales en GBA, en cambio, el Resto País presentó un incremento del 5.5%.

Los grandes consumos presentaron una variación negativas, resultando -1.6% para GBA y -5.9% en Resto País.

(*) Parte de la demanda se obtiene de las declaraciones de los agentes Distribuidores para el DTE provisorio (demanda Residencial – Demanda Estacional), teniendo justamente el carácter de “provisorio”. Con la salida del DTE Definitivo se ajustan los datos, consolidan los mismos.

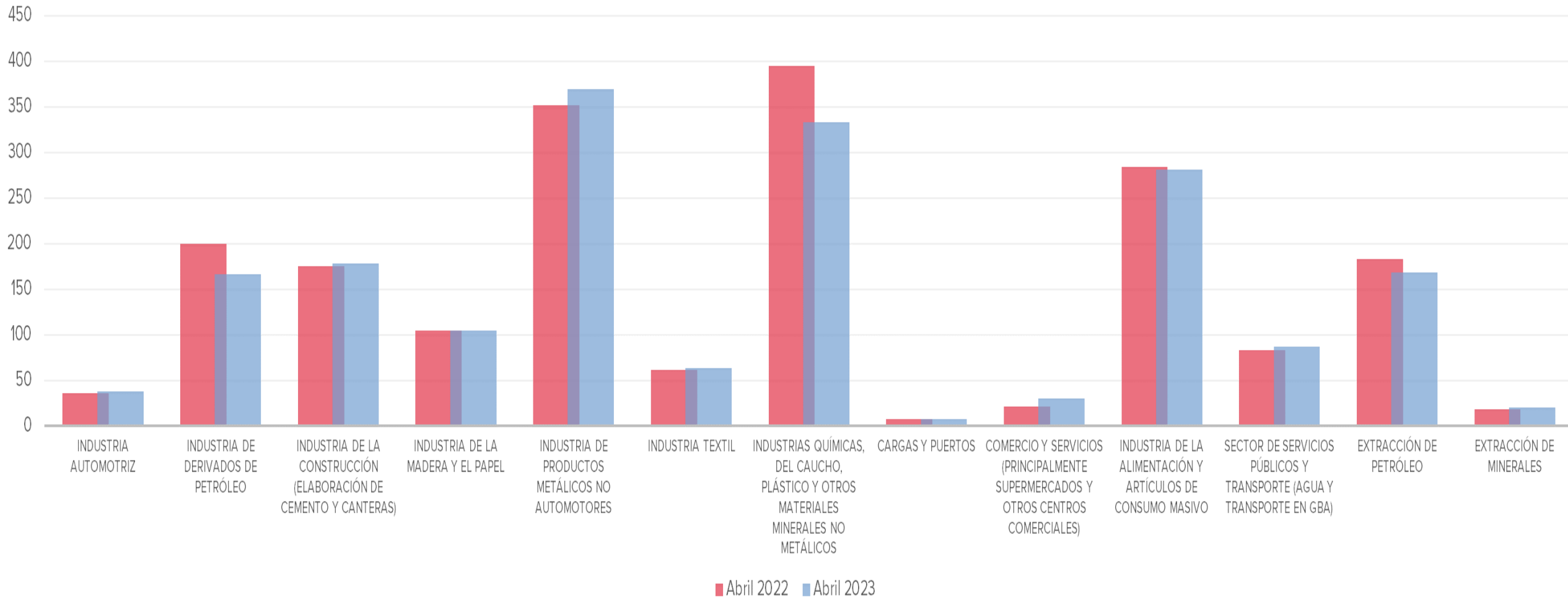
DEMANDA GUMAs MEM

	Valor Actual	Variación Abril 2023 vs. 2022	Dif.	Comparación Año Móvil
RAMA	MW Medios	% MW Medios	MW Medios	%MW medios
ALIMENTACIÓN, COMERCIOS Y SERVICIOS	405	2.3%	9	7.1%
PETROLEOS Y MINERALES	188	-6.6%	-13	-5.4%
INDUSTRIAS	1254	-5.2%	-69	2.3%
TOTAL Sin ALUAR	1847	-3.8%	-74	2.4%
ALUAR	280	-25.4%	-95	7.8%
TOTAL con ALUAR	2127	-7.4%	-169	3.2%

Si miramos la gran demanda clasificada como GUMA (usuarios que compran directamente su demanda a CAMMESA) su comportamiento no es muy diferente al conjunto, aunque se destaca la participación de Aluar en la demanda total; se puede observar que no considerar a Aluar en el conjunto de la demanda, se presenta una variación negativa de -3.8% al compararlo respecto al mismo período del año anterior. Ahora bien, tener en cuenta a Aluar en el total significa una variación del orden del -7.8%.

DEMANDA POR TIPO DE CONSUMO

Demanda GU por Actividad. [MW Medios]



CAMMESA



Anexo A: Demanda Residencial

DEMANDA RESIDENCIAL

Declaración Estacional

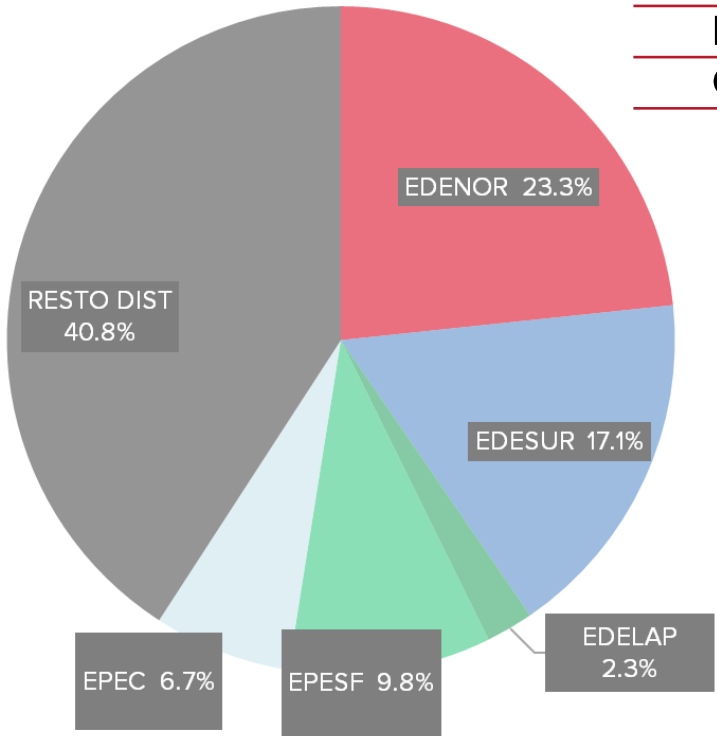
Variación Demanda Residencial(*) Abril 2023 vs. 2022 – MW Medios

% Participación Residencial / Demanda Total	Residencial	Abril 2023	Abril 2022	%Diferencia
42.1%	GRAN BS.AS.	2119	2269	-6.6%
38.9%	Resto del País	3465	3285	5.5%
	TOTAL PAÍS	5584	5554	0.5%

(*) La demanda residencial se obtiene de las declaraciones de los agentes Distribuidores para el DTE provisorio, teniendo justamente el carácter de “provisorio”. Con la salida del DTE Definitivo se ajustan los datos, consolidan los mismos.

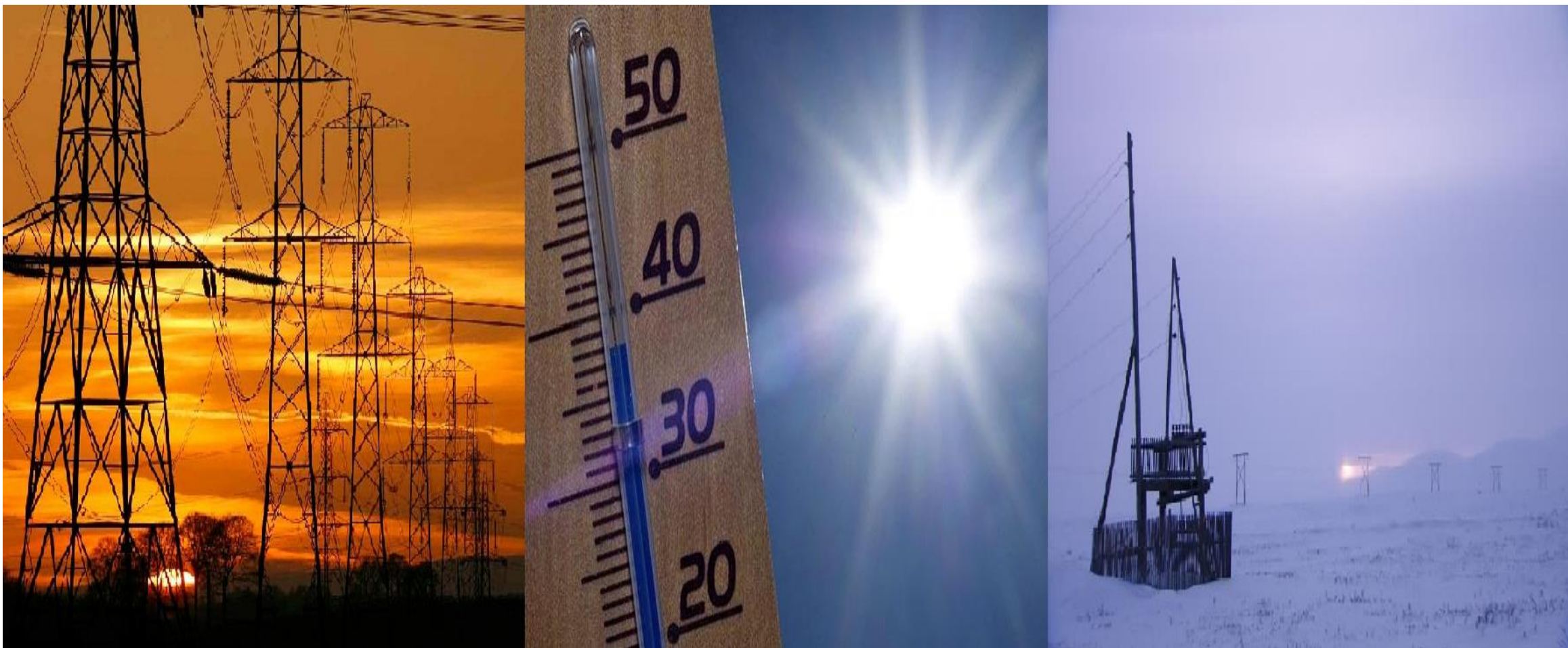
PARTICIPACIÓN DEMANDA RESIDENCIAL

RESIDENCIAL		Abril 2023	Abril 2022	Diferencia	Participación
REGIÓN	DISTRIBUIDOR	MW Medios	MW Medios	%MW Medios	%
GRAN BS.AS.	EDENOR	1062	1200	-11.5%	54.6%
GRAN BS.AS.	EDESUR	921	912	0.9%	
GRAN BS.AS.	EDELAP	135	155	-12.8%	
LITORAL	EPESF	469	426	10.2%	
CENTRO	EPEC	464	397	16.9%	
RESTO DIST		2533	2464	2.8%	45.4%
TOTAL		5583	5553	0.5%	100%



Alrededor del 55 % de la demanda Residencial se encuentra en 5 distribuidoras: EDENOR, EDESUR, EDELAP, EPESF y EPEC.

(*) Hay que tener en cuenta que siempre se observa movimiento de demanda (usuarios) entre los tipos de tarifas, disminuyendo la participación en una y aumentando la participación en otra, que explica parte de las variaciones respecto vistas. Estos datos se consolidan con el DTE definitivo.



Anexo B: Temperatura GBA

Abril 2023 vs Abril 2022

ESTADÍSTICAS Abril 2023 vs Abril 2022

Temperatura GBA

Temperatura Media Histórica del mes de Abril en GBA: 17.9 °C

TEMPERATURA Abril 2023

Media	19.1
Mediana	19.3
Moda	22.0
Desv Std	2.9
Rango	9.9
Mínimo	14.0
Máximo	23.8

TEMPERATURA Abril 2022

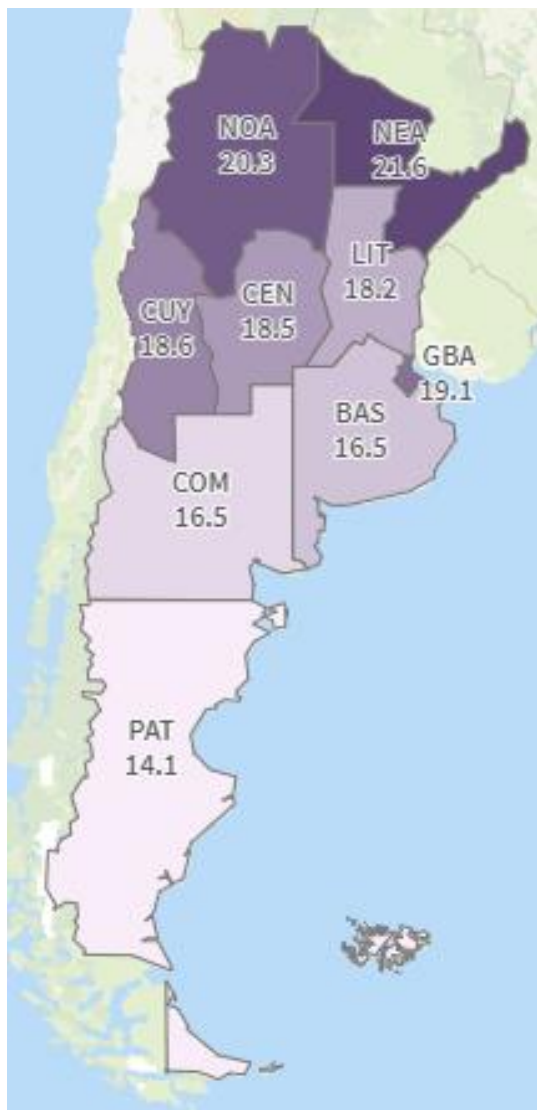
Media	18.0
Mediana	18.7
Moda	17.5
Desv Std	3.2
Rango	12.5
Mínimo	10.4
Máximo	22.8

Aclaración: Las temperaturas máximas, mínimas y medias se obtienen de las temperaturas medias diarias de la región GBA. La temperatura histórica abarca desde ABRIL 1944 a la fecha.

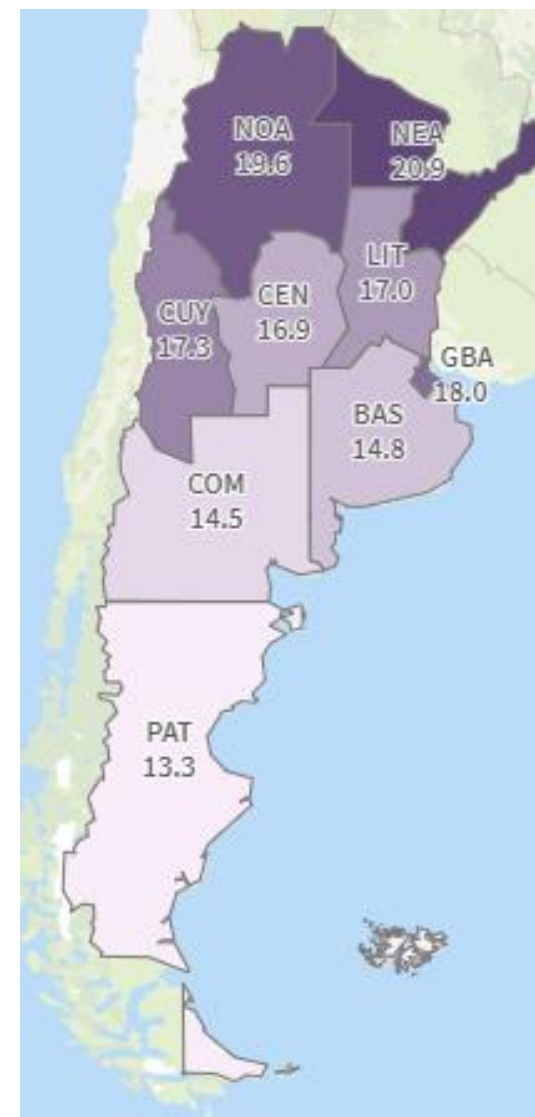


TEMPERATURA MEDIA POR REGIÓN

Temperaturas Abril 2023



Temperaturas Abril 2022

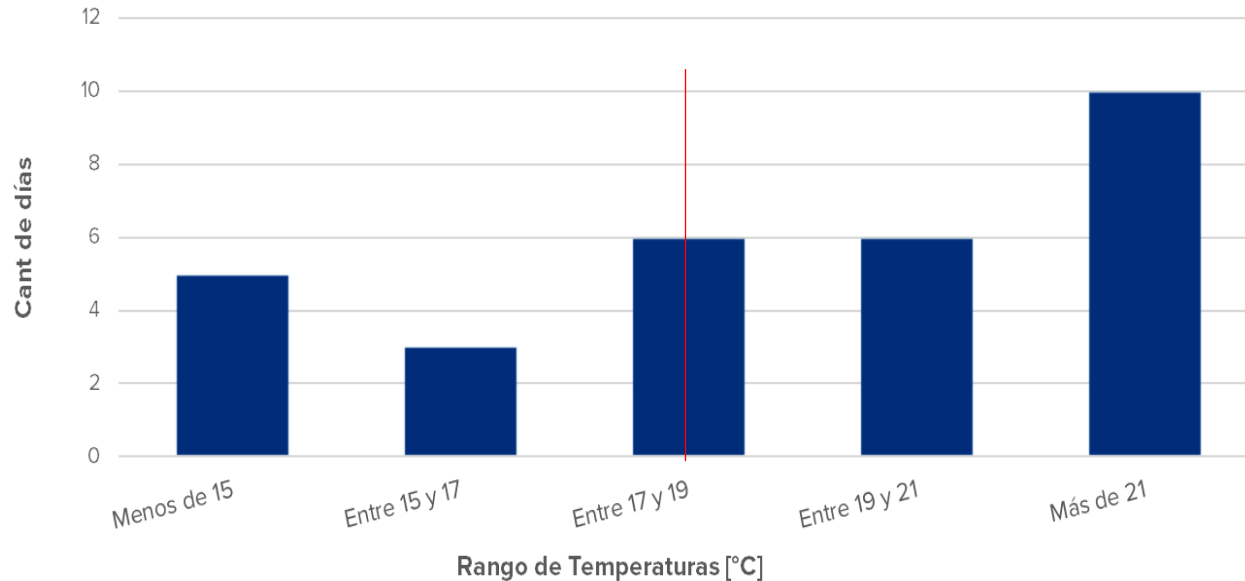


ESTADÍSTICAS Abril 2023 vs Abril 2022

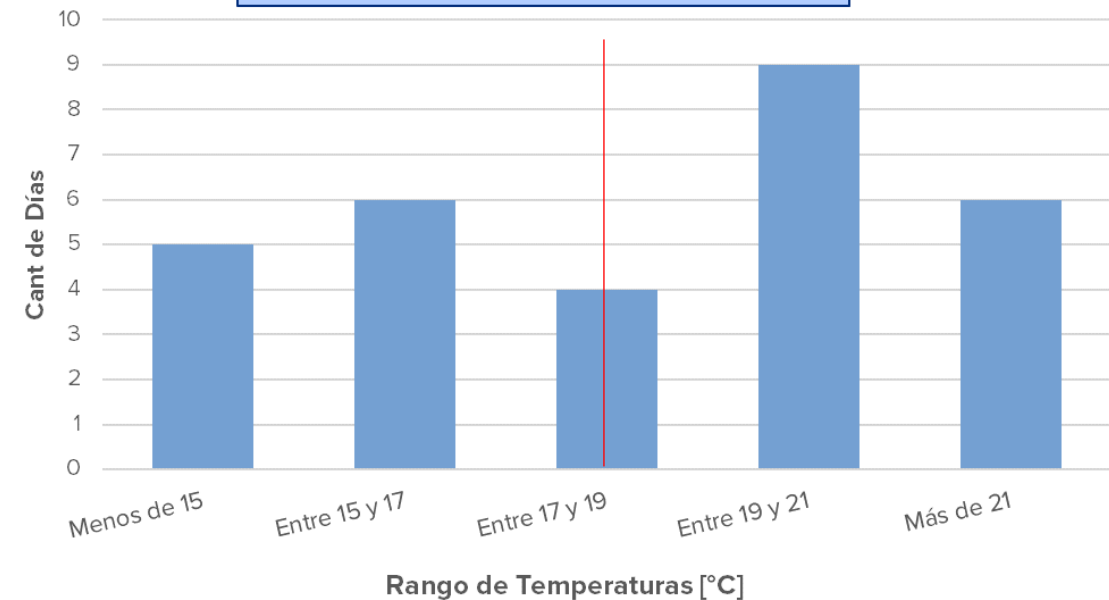
Temperatura GBA

TEMPERATURA MEDIA HISTÓRICA Abril: 17.9°C

Histograma de temperaturas Abril 2023



Histograma de temperaturas Abril 2022



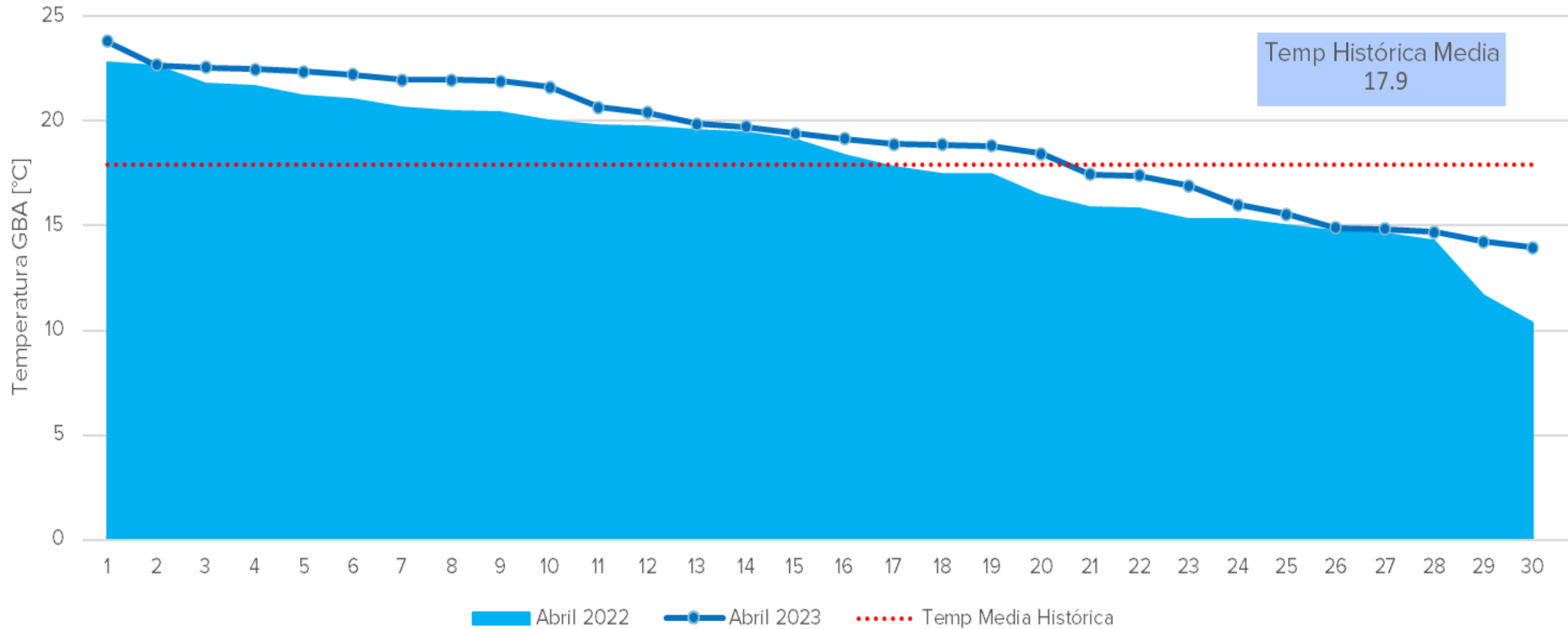
En relación a la temperatura de GBA, al igual de lo que se viene observando desde el mes de diciembre 2022, la temperatura media diaria se ubicó arriba de los valores históricos para el período. Aun siendo un mes con temperaturas templadas, la temperatura media para el mes de Abril 2023 se ubicó en el orden de los 19°C, superior alrededor de +1.2°C respecto a los valores históricos, como así también al mismo mes del año anterior.



CAMMESA

MONÓTONA DE TEMPERATURA Abril 2023 vs Abril 2022

Temperatura Media Diaria de GBA



MONÓTONA DE TEMPERATURA 2023 vs 2022

Temperatura GBA

Monótona de Temperatura 2023 vs 2022

