

## **ABSCHLUSSBERICHT WIENER HITZE-GESUNDHEITSMONITORING- ZUSAMMENFASSUNG SOMMER 2023**

Die Hitzewellenwarnungen der GeoSphere Austria für Wien erfolgen im Auftrag der Wiener Landessanitätsdirektion an die Gesundheits-, Pflege- und Betreuungseinrichtungen, wenn eine Hitzewelle mit starker oder extremer Hitzebelastung zu erwarten ist:

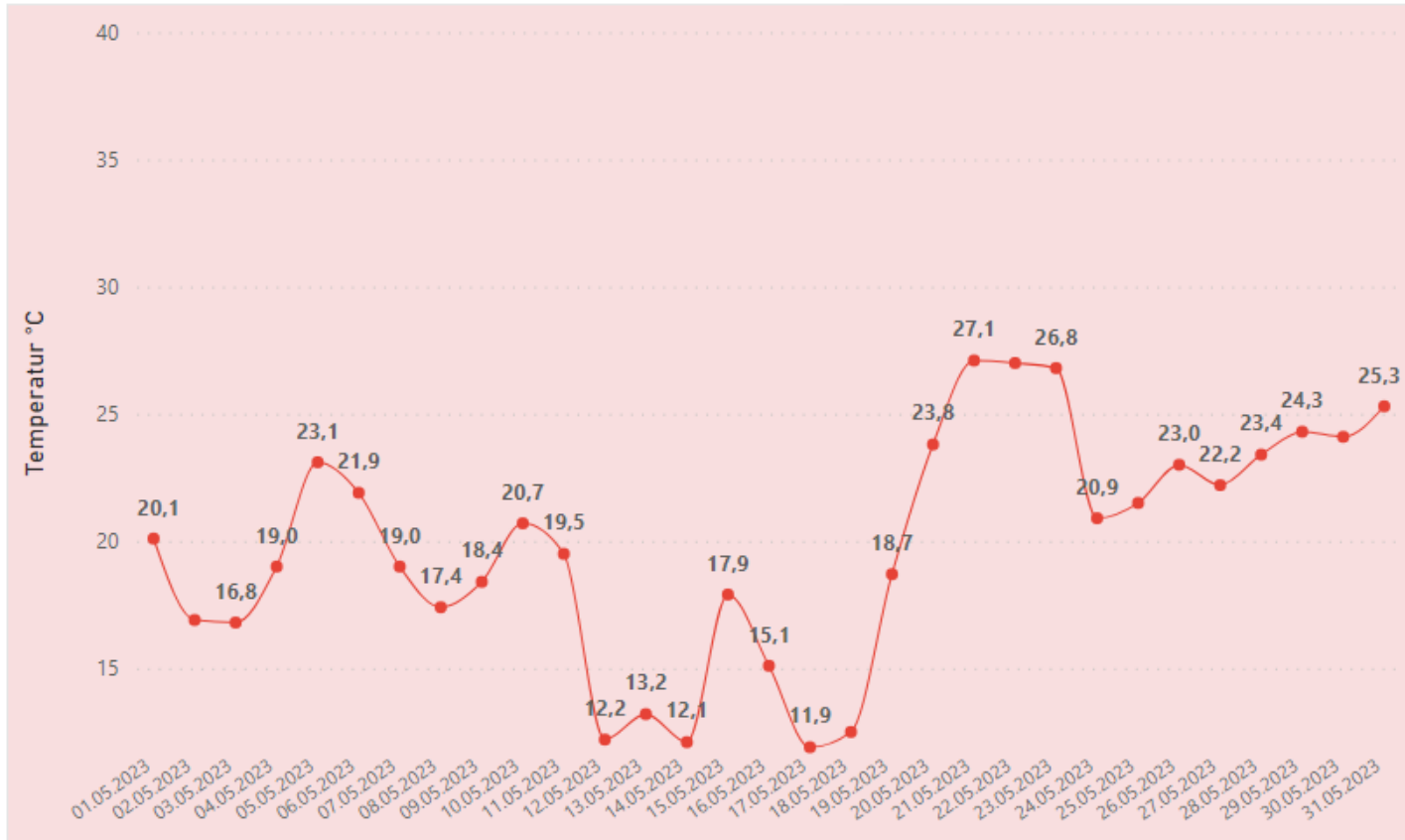
Hitzewelle mit starker Belastung bedeutet, dass die mittlere gefühlte Tagesmaximaltemperatur an mindestens drei aufeinanderfolgenden Tagen über 35 Grad Celsius liegt und während der Nacht mindestens 20 Grad Celsius gemessen werden.

Die GeoSphere Austria hat im Sommer 2023 zwei Hitzewellenwarnungen ausgesandt. Die erste dauerte von 10.07.2023 bis 12.07.2023, die zweite von 21.08.2023 bis 27.08.2023. Obwohl die gemessenen Temperaturen auch in der 2. Julihälfte an vielen Tagen hoch waren, waren die Kriterien für eine Hitzewelle und damit für eine Warnung nicht erfüllt, da durch die niedrigere gefühlte Temperatur und die nächtliche Abkühlung eine körperliche Erholung möglich war.

Der wärmste Tag dieses Sommers war der **22. August**, an dem 36,4 Grad Celsius gemessen wurden. Von 1. Mai bis 30. September 2023 gab es insgesamt **32** Tage, an denen Tagesmaximaltemperaturen von über 30 Grad Celsius (Messstelle Innere Stadt) gemessen wurden. Damit zählte dieser Sommer weniger Tropentage als die Hitzesommer der Jahre 2015 und 2018 (jeweils 40 Tropentage) sowie 2022 (39 Tropentage).

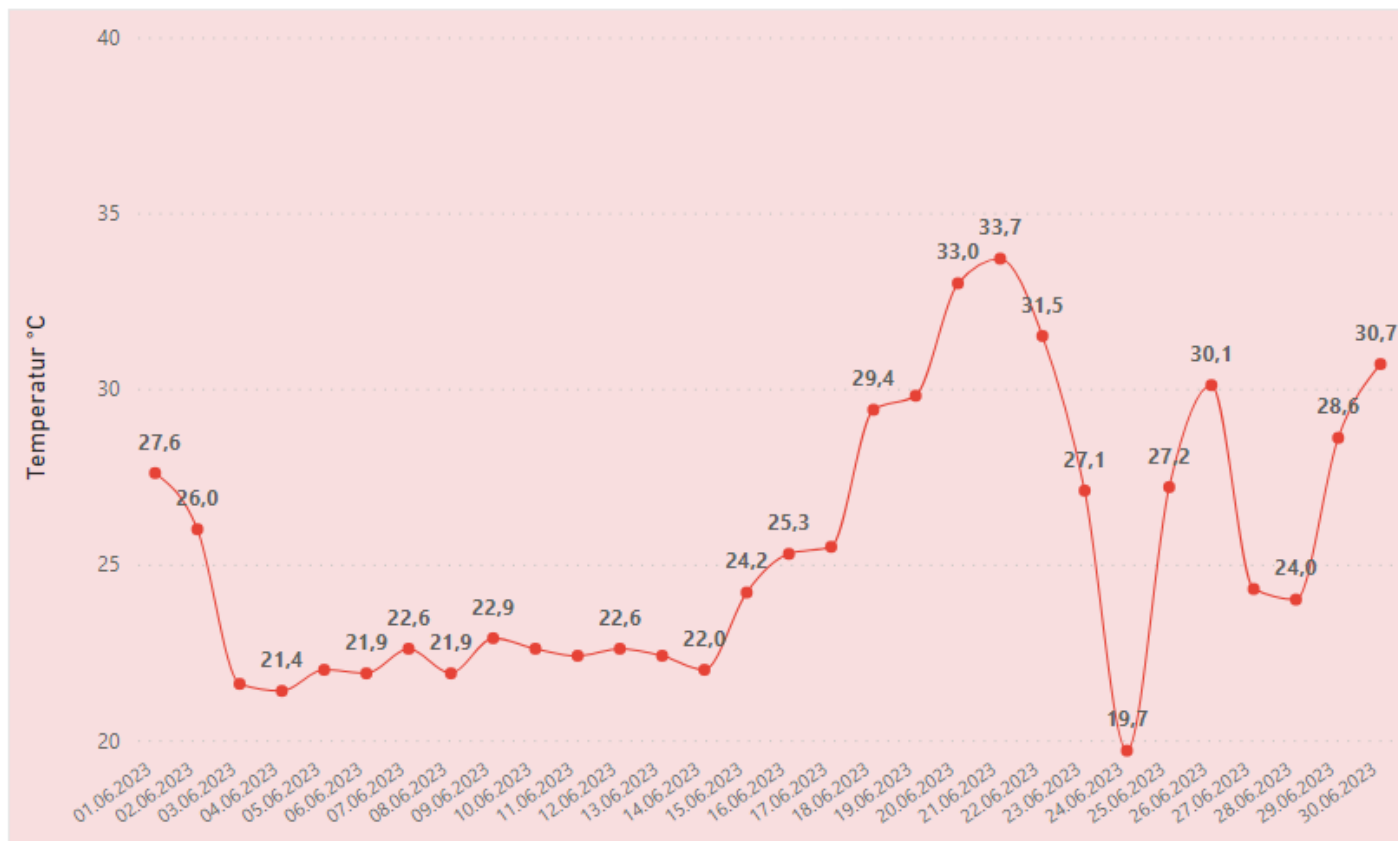
## Maximale Tagesspitzentemperatur in °C im Mai 2023, Wien Innere Stadt

Datum	Temperatur C
01.05.2023	20,10
02.05.2023	16,90
03.05.2023	16,80
04.05.2023	19,00
05.05.2023	23,10
06.05.2023	21,90
07.05.2023	19,00
08.05.2023	17,40
09.05.2023	18,40
10.05.2023	20,70
11.05.2023	19,50
12.05.2023	12,20
13.05.2023	13,20
14.05.2023	12,10
15.05.2023	17,90
16.05.2023	15,10
17.05.2023	11,90
18.05.2023	18,70
19.05.2023	23,80
20.05.2023	27,10
21.05.2023	26,80
22.05.2023	20,90
23.05.2023	23,00
24.05.2023	22,20
25.05.2023	23,40
26.05.2023	24,30
27.05.2023	24,10
28.05.2023	24,30
29.05.2023	24,10
30.05.2023	24,10
31.05.2023	25,30



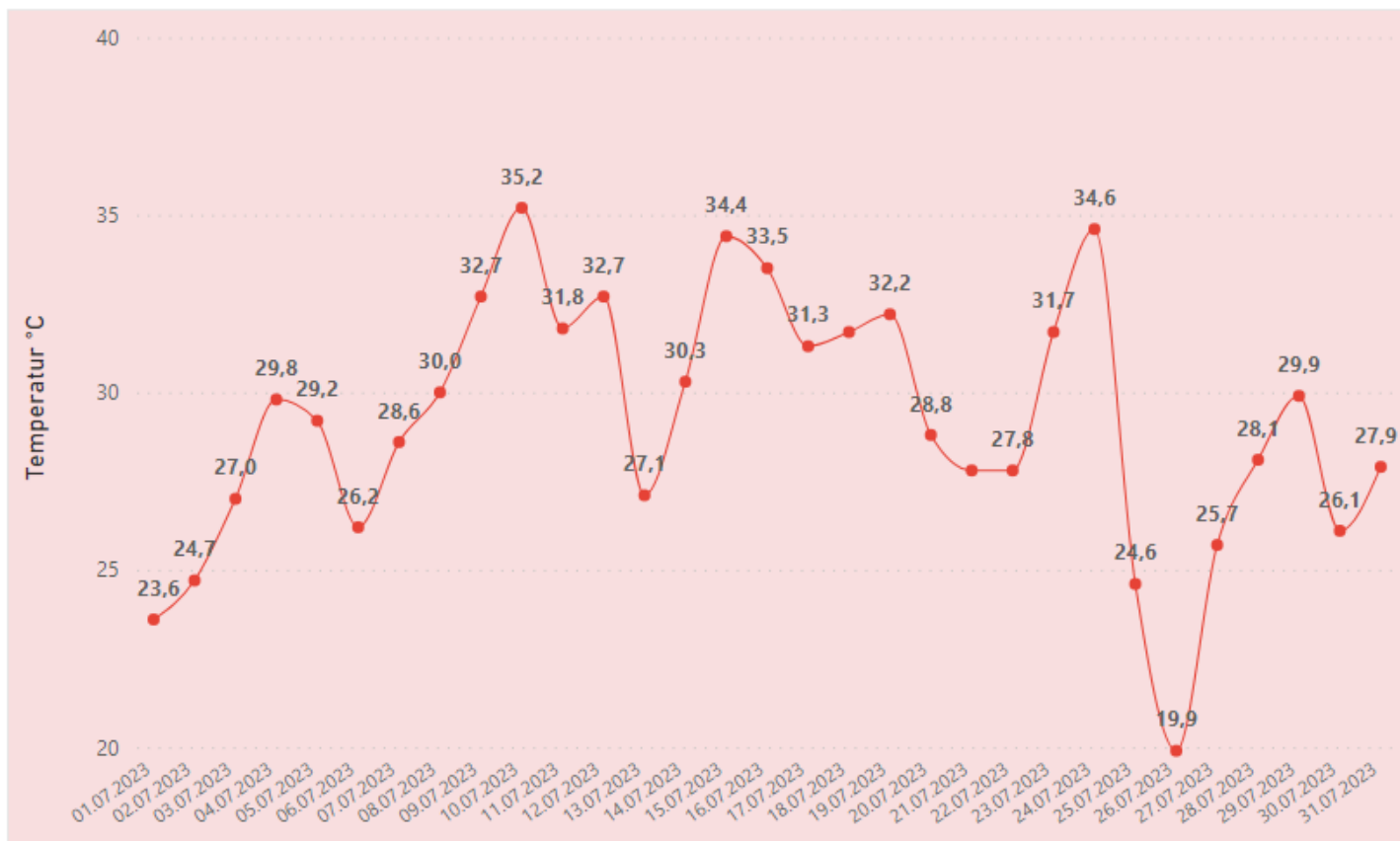
## Maximale Tagesspitzentemperatur in °C im Juni 2023, Wien Innere Stadt

Datum	Temperatur C
01.06.2023	27,60
02.06.2023	26,00
03.06.2023	21,60
04.06.2023	21,40
05.06.2023	22,00
06.06.2023	21,90
07.06.2023	22,60
08.06.2023	21,90
09.06.2023	22,90
10.06.2023	22,60
11.06.2023	22,40
12.06.2023	22,60
13.06.2023	22,40
14.06.2023	22,00
15.06.2023	24,20
16.06.2023	25,30
17.06.2023	25,50
18.06.2023	29,40
19.06.2023	29,80
20.06.2023	33,00
21.06.2023	33,70
22.06.2023	31,50
23.06.2023	27,10
24.06.2023	19,70
25.06.2023	27,20
26.06.2023	30,10
27.06.2023	24,30
28.06.2023	24,00
29.06.2023	28,60
30.06.2023	30,70



## Maximale Tagesspitzentemperatur in °C im Juli 2023, Wien Innere Stadt

Datum	Temperatur C
01.07.2023	23,60
02.07.2023	24,70
03.07.2023	27,00
04.07.2023	29,80
05.07.2023	29,20
06.07.2023	26,20
07.07.2023	28,60
08.07.2023	30,00
09.07.2023	32,70
10.07.2023	35,20
11.07.2023	31,80
12.07.2023	32,70
13.07.2023	27,10
14.07.2023	30,30
15.07.2023	34,40
16.07.2023	33,50
17.07.2023	31,30
18.07.2023	32,20
19.07.2023	28,80
20.07.2023	27,80
21.07.2023	27,80
22.07.2023	31,70
23.07.2023	34,60
24.07.2023	19,90
25.07.2023	25,70
26.07.2023	28,10
27.07.2023	29,90
28.07.2023	26,10
29.07.2023	27,90
30.07.2023	
31.07.2023	



## Maximale Tagesspitzentemperatur in °C im August 2023, Wien Innere Stadt

Datum	Temperatur C
01.08.2023	22,10
02.08.2023	27,70
03.08.2023	22,10
04.08.2023	21,10
05.08.2023	18,00
06.08.2023	19,20
07.08.2023	17,00
08.08.2023	24,20
09.08.2023	19,50
10.08.2023	22,00
11.08.2023	26,70
12.08.2023	30,10
13.08.2023	31,10
14.08.2023	32,00
15.08.2023	32,60
16.08.2023	30,70
17.08.2023	27,70
18.08.2023	29,50
19.08.2023	30,80
20.08.2023	33,90
21.08.2023	34,90
22.08.2023	36,40
23.08.2023	30,90
24.08.2023	33,00
25.08.2023	35,50
26.08.2023	29,80
27.08.2023	28,10
28.08.2023	24,90
29.08.2023	18,00
30.08.2023	19,40
31.08.2023	22,90



## Maximale Tagesspitzentemperatur in °C im September 2023, Wien Innere Stadt

Datum	Temperatur C
01.09.2023	26,10
02.09.2023	28,50
03.09.2023	24,50
04.09.2023	23,20
05.09.2023	25,50
06.09.2023	27,70
07.09.2023	27,60
08.09.2023	28,20
09.09.2023	29,20
10.09.2023	29,80
11.09.2023	29,90
12.09.2023	30,30
13.09.2023	30,60
14.09.2023	24,50
15.09.2023	23,30
16.09.2023	26,90
17.09.2023	27,70
18.09.2023	28,10
19.09.2023	24,90
20.09.2023	28,00
21.09.2023	29,00
22.09.2023	27,00
23.09.2023	18,80
24.09.2023	17,90
25.09.2023	21,60
26.09.2023	26,90
27.09.2023	27,10
28.09.2023	27,90
29.09.2023	27,60
30.09.2023	22,40

