



Temperaturen im Januar 2023

B2.01

- ▶ Quelle: Staatliches Gewerbeaufsichtsamt Hildesheim, Zentrale Unterstützungsstelle für Luftreinhaltung, Lärm- und Gefahrstoffe
- ▶ Messstelle: Voslapp, Utterser Landstraße (vorläufige Messwerte)
- ▶ Erläuterungen:

Temperatur (°C)

min. \emptyset max.

-3,9 5,2 14,3

Gradtagzahl: 456
Heiztage: 31

Die **Lufttemperatur** wird durch ein von Luft umströmtes, gegen Sonneneinstrahlung geschütztes Thermometer in zwei Meter Höhe über dem Erdboden gemessen. Meteorologisch wird die durchschnittliche Tagestemperatur nach der Formel "Wert 7 Uhr + Wert 14 Uhr + 2x Wert 21 Uhr/4" errechnet.

Der durchschnittliche Wert (gerundet, eine Nachkommastelle) wird in den folgenden Tabellen fett dargestellt.

Die **Gradtagzahl (GTZ)** ist die Differenz zwischen der als behaglich empfundenen Raumtemperatur von 20 °C und einer niedrigeren Außentemperatur (Tagemittelwert). Die Gradtagzahl wird nur für diejenigen Tage eines Zeitraums errechnet, bei denen die Außentemperatur unter der Heizgrenztemperatur (<15°C) liegt. Gradtagzahlen werden jeweils für den Monat addiert. So kann der monatliche Aufwand für die Heizung verglichen werden.

Als **Heiztag** gilt dabei jeder Tag mit einer Außentemperatur unterhalb der Heizgrenze von 15 °C (unten schraffiert dargestellt).

Tag	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	
max. °C	14,3	11,6	6,8	12,2	10,2	10,1	10,8	10,4	6,8	7,3	10,4	11,0	10,7	9,8	6,4	4,9	3,6	4,3	5,6	1,7	3,5	2,8	3,5	3,0	0,4	7,3	4,5	4,1	4,6	7,7	8,0	
\emptyset °C	11,2	8,1	4,7	10,4	8,5	7,9	9,5	8,1	5,7	5,8	8,8	9,8	7,4	7,8	5,2	4,2	2,2	1,7	2,6	0,7	2,3	2,1	3,0	1,9	-1,1	4,0	2,7	1,9	4,1	5,7	5,8	
min. °C	10,1	4,8	1,7	7,0	6,0	5,5	5,7	5,9	4,4	4,0	6,3	7,1	7,1	5,5	4,5	3,5	0,5	-2,2	0,6	-0,5	-1,4	0,4	2,4	0,6	-1,6	-0,7	0,8	-3,9	2,6	4,8	3,9	
GTZ	9	12	15	10	12	12	10	12	14	14	11	10	13	12	15	16	18	18	17	19	18	18	17	18	21	16	17	18	16	14	14	
Heiztag																																

Anmerkung:

Bei den meteorologischen Messungen des "Lufthygienischen Überwachungssystems Niedersachsen" (LÜN) handelt es sich um Begleitmessungen. Sie erfüllen nicht uneingeschränkt die Anforderungen, die üblicherweise an eine Wetterstation gestellt werden.





Temperaturen im Februar 2023

- ▶ Quelle: Staatliches Gewerbeaufsichtsamt Hildesheim, Zentrale Unterstützungsstelle für Luftreinhaltung, Lärm- und Gefahrstoffe
- ▶ Messstelle: Voslapp, Utterser Landstraße (vorläufige Messwerte)
- ▶ Erläuterungen:

Temperatur (°C)

min. \emptyset max.

-3,6 5,4 12,2

Gradtagzahl: 410
Heiztage: 28

Die **Lufttemperatur** wird durch ein von Luft umströmtes, gegen Sonneneinstrahlung geschütztes Thermometer in zwei Meter Höhe über dem Erdboden gemessen. Meteorologisch wird die durchschnittliche Tagestemperatur nach der Formel "Wert 7 Uhr + Wert 14 Uhr + 2x Wert 21 Uhr/4" errechnet.

Der durchschnittliche Wert wird in den folgenden Tabellen fett dargestellt.

Die **Gradtagzahl (GTZ)** ist die Differenz zwischen der als behaglich empfundenen Raumtemperatur von 20 °C und einer niedrigeren Außentemperatur (Tagemittelwert). Die Gradtagzahl wird nur für diejenigen Tage eines Zeitraums errechnet, bei denen die Außentemperatur unter der Heizgrenztemperatur (<15°C) liegt. Gradtagzahlen werden jeweils für den Monat addiert. So kann der monatliche Aufwand für die Heizung verglichen werden.

Als **Heiztag** gilt dabei jeder Tag mit einer Außentemperatur unterhalb der Heizgrenze von 15 °C (unten schraffiert dargestellt).

Tag	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.
max. °C	7,1	8,2	9,0	6,3	6,8	6,4	5,1	6,9	3,9	7,5	8,9	8,5	7,5	11,7	10,7	8,2	12,2	10,2	8,6	10,3	10,1	10,7	8,6	7,9	5,3	5,2	6,1	8,1			
\emptyset °C	5,6	6,0	7,9	3,2	4,4	2,0	0,3	1,8	2,4	5,2	7,5	7,0	5,9	5,7	5,3	6,8	9,0	6,2	5,7	9,3	8,7	9,0	6,1	5,4	3,6	3,4	4,2	2,9			
min. °C	2,9	4,7	7,0	1,6	1,4	0,6	-3,2	-3,5	-0,6	1,2	6,2	5,6	4,8	2,9	-1,5	3,5	7,1	4,4	3,5	5,3	8,1	7,8	4,2	3,2	2,4	1,4	-3,6	-1,4			
GTZ	14	14	12	17	16	18	20	18	18	15	12	13	14	14	15	13	11	14	14	11	11	11	14	15	16	17	16	17			
Heiztag																															

Anmerkung:

Bei den meteorologischen Messungen des "Lufthygienischen Überwachungssystems Niedersachsen" (LÜN) handelt es sich um Begleitmessungen. Sie erfüllen nicht uneingeschränkt die Anforderungen, die üblicherweise an eine Wetterstation gestellt werden.



Temperaturen im März 2023

B2.01

- ▶ Quelle: Staatliches Gewerbeaufsichtsamt Hildesheim, Zentrale Unterstützungsstelle für Luftreinhaltung, Lärm- und Gefahrstoffe
- ▶ Messstelle: Voslapp, Upperser Landstraße (vorläufige Messwerte)
- ▶ Erläuterungen:

Temperatur (°C)

min. \emptyset max.

-4,0 6,1 16,6

Gradtagzahl: 427
Heiztage: 31

Die **Lufttemperatur** wird durch ein von Luft umströmtes, gegen Sonneneinstrahlung geschütztes Thermometer in zwei Meter Höhe über dem Erdboden gemessen. Meteorologisch wird die durchschnittliche Tagestemperatur nach der Formel "Wert 7 Uhr + Wert 14 Uhr + 2x Wert 21 Uhr/4" errechnet.

Der durchschnittliche Wert wird in den folgenden Tabellen fett dargestellt.

Die **Gradtagzahl (GTZ)** ist die Differenz zwischen der als behaglich empfundenen Raumtemperatur von 20 °C und einer niedrigeren Außentemperatur (Tagemittelwert). Die Gradtagzahl wird nur für diejenigen Tage eines Zeitraums errechnet, bei denen die Außentemperatur unter der Heizgrenztemperatur (<15°C) liegt. Gradtagzahlen werden jeweils für den Monat addiert. So kann der monatliche Aufwand für die Heizung verglichen werden.

Als **Heiztag** gilt dabei jeder Tag mit einer Außentemperatur unterhalb der Heizgrenze von 15 °C (unten schraffiert dargestellt).

Tag	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	
max. °C	6,1	2,4	6,7	6,1	5,5	5,4	5,7	4,7	4,1	1,6	6,1	7,4	15,1	10,8	7,4	8,0	16,6	14,0	13,9	10,1	11,0	12,0	14,3	13,7	10,1	7,5	6,7	7,5	11,6	13,3	12,0	
\emptyset °C	2,2	1,6	4,0	4,1	3,1	2,9	2,0	1,6	2,0	0,9	2,6	4,0	11,7	4,9	1,5	5,9	11,5	10,7	10,2	7,9	9,8	10,3	11,7	10,7	8,3	5,6	4,0	4,6	8,7	11,5	9,5	
min. °C	-4,0	-0,3	-2,1	2,6	1,2	-0,8	-0,9	-2,2	0,2	0,1	0,3	-1,6	7,6	0,7	-0,8	-0,4	5,2	9,0	7,4	6,4	7,9	8,9	9,1	9,1	7,7	4,7	2,3	1,2	3,6	9,8	8,8	
GTZ	18	18	16	16	17	17	18	18	18	19	17	16	8	15	18	14	9	9	10	12	10	10	8	9	12	14	16	15	11	9	10	
Heiztag																																

Anmerkung:

Bei den meteorologischen Messungen des "Lufthygienischen Überwachungssystems Niedersachsen" (LÜN) handelt es sich um Begleitmessungen. Sie erfüllen nicht uneingeschränkt die Anforderungen, die üblicherweise an eine Wetterstation gestellt werden.



Temperaturen im April 2023

- ▶ Quelle: Staatliches Gewerbeaufsichtsamt Hildesheim, Zentrale Unterstützungsstelle für Luftreinhaltung, Lärm- und Gefahrstoffe
- ▶ Messstelle: Voslapp, Utterser Landstraße (vorläufige Messwerte)
- ▶ Erläuterungen:

Temperatur (°C)

min. \emptyset max.

-1,6 8,3 22,0

Gradtagzahl: 351
Heiztage: 30

Die **Lufttemperatur** wird durch ein von Luft umströmtes, gegen Sonneneinstrahlung geschütztes Thermometer in zwei Meter Höhe über dem Erdboden gemessen. Meteorologisch wird die durchschnittliche Tagestemperatur nach der Formel "Wert 7 Uhr + Wert 14 Uhr + 2x Wert 21 Uhr/4" errechnet.

Der durchschnittliche Wert (gerundet, eine Nachkommastelle) wird in den folgenden Tabellen fett dargestellt.

Die **Gradtagzahl (GTZ)** ist die Differenz zwischen der als behaglich empfundenen Raumtemperatur von 20 °C und einer niedrigeren Außentemperatur (Tagemittelwert). Die Gradtagzahl wird nur für diejenigen Tage eines Zeitraums errechnet, bei denen die Außentemperatur unter der Heizgrenztemperatur (<15°C) liegt. Gradtagzahlen werden jeweils für den Monat addiert. So kann der monatliche Aufwand für die Heizung verglichen werden.

Als **Heiztag** gilt dabei jeder Tag mit einer Außentemperatur unterhalb der Heizgrenze von 15 °C (unten schraffiert dargestellt).

Tag	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.
max. °C	9,4	8,8	7,3	6,1	8,9	13,2	12,6	10,3	13,3	17,0	10,2	10,3	10,4	14,6	9,9	12,3	14,5	11,7	13,3	10,1	19,7	22,0	17,7	10,9	8,8	8,9	10,7	11,7	12,4	13,2	
\emptyset °C	6,4	5,4	4,6	3,1	4,9	8,3	7,6	7,6	9,2	11,5	6,3	7,1	7,0	9,5	8,7	10,1	10,2	9,4	9,8	8,8	12,9	14,7	12,7	8,1	5,9	5,2	6,3	9,0	8,8	8,5	
min. °C	3,3	2,1	0,2	-1,6	1,1	1,7	4,4	5,3	6,1	6,8	4,2	5,2	4,2	2,4	7,0	8,2	7,4	6,9	5,9	6,3	7,5	9,8	6,8	7,6	3,6	2,5	1,1	4,5	6,4	1,1	
GTZ	14	15	15	17	15	12	12	12	11	8	14	13	13	10	11	10	10	11	10	11	7	5	7	12	14	15	14	11	11	11	
Heiztag																															

Anmerkung:
Bei den meteorologischen Messungen des "Lufthygienischen Überwachungssystems Niedersachsen" (LÜN) handelt es sich um Begleitmessungen. Sie erfüllen nicht uneingeschränkt die Anforderungen, die üblicherweise an eine Wetterstation gestellt werden.





Temperaturen im Mai 2023

- ▶ Quelle: Staatliches Gewerbeaufsichtsamt Hildesheim, Zentrale Unterstützungsstelle für Luftreinhaltung, Lärm- und Gefahrstoffe
- ▶ Messstelle: Voslapp, Utterser Landstraße (vorläufige Messwerte)
- ▶ Erläuterungen:

Temperatur (°C)

min. 4,2 Ø 12,4 max. 21,9

Gradtagzahl: 205
Heiztage: 24

Die **Lufttemperatur** wird durch ein von Luft umströmtes, gegen Sonneneinstrahlung geschütztes Thermometer in zwei Meter Höhe über dem Erdboden gemessen. Meteorologisch wird die durchschnittliche Tagestemperatur nach der Formel "Wert 7 Uhr + Wert 14 Uhr + 2x Wert 21 Uhr/4" errechnet.

Der durchschnittliche Wert wird in den folgenden Tabellen fett dargestellt.

Die **Gradtagzahl (GTZ)** ist die Differenz zwischen der als behaglich empfundenen Raumtemperatur von 20 °C und einer niedrigeren Außentemperatur (Tagemittelwert). Die Gradtagzahl wird nur für diejenigen Tage eines Zeitraums errechnet, bei denen die Außentemperatur unter der Heizgrenztemperatur (<15°C) liegt. Gradtagzahlen werden jeweils für den Monat addiert. So kann der monatliche Aufwand für die Heizung verglichen werden.

Als **Heiztag** gilt dabei jeder Tag mit einer Außentemperatur unterhalb der Heizgrenze von 15 °C (unten schraffiert dargestellt).

Tag	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	
max. °C	17,4	10,1	10,3	17,1	18,0	14,8	17,1	21,4	20,9	14,8	12,6	21,7	19,7	21,9	15,4	12,3	10,5	12,5	16,1	18,0	20,4	19,0	13,3	12,5	13,1	13,5	15,6	15,3	13,1	13,8	14,9	
Ø °C	11,6	7,3	8,1	11,8	12,0	11,3	12,5	15,8	15,5	12,3	10,9	16,1	15,6	16,2	11,6	10,7	8,8	10,3	13,5	14,7	16,7	15,4	10,8	10,7	11,2	11,1	13,2	12,6	11,3	12,0	12,7	
min. °C	4,9	5,3	4,2	6,2	8,8	9,4	8,8	9,1	12,2	9,9	8,2	11,5	10,8	8,9	9,7	7,7	7,8	7,2	8,5	10,7	11,6	13,1	9,5	9,0	8,1	9,4	9,9	10,7	9,9	10,6	6,7	
GTZ	8	13	12	8	8	9	7	0	0	8	9	0	0	0	8	9	11	10	6	5	0	0	9	9	9	9	7	7	9	8	7	
Heiztag																																

Anmerkung:

Bei den meteorologischen Messungen des "Lufthygienischen Überwachungssystems Niedersachsen" (LÜN) handelt es sich um Begleitmessungen.

Sie erfüllen nicht uneingeschränkt die Anforderungen, die üblicherweise an eine Wetterstation gestellt werden.



Temperaturen im Juni 2023

- ▶ Quelle: Staatliches Gewerbeaufsichtsamt Hildesheim, Zentrale Unterstützungsstelle für Luftreinhaltung, Lärm- und Gefahrstoffe
- ▶ Messstelle: Voslapp, Utterser Landstraße (vorläufige Messwerte)
- ▶ Erläuterungen:

Temperatur (°C)

min. 8,5 Ø 17,9 max. 29,0

Gradtagzahl: 49
Heiztage: 7

Die **Lufttemperatur** wird durch ein von Luft umströmtes, gegen Sonneneinstrahlung geschütztes Thermometer in zwei Meter Höhe über dem Erdboden gemessen. Meteorologisch wird die durchschnittliche Tagestemperatur nach der Formel "Wert 7 Uhr + Wert 14 Uhr + 2x Wert 21 Uhr/4" errechnet.

Der durchschnittliche Wert wird in den folgenden Tabellen fett dargestellt.

Die **Gradtagzahl (GTZ)** ist die Differenz zwischen der als behaglich empfundenen Raumtemperatur von 20 °C und einer niedrigeren Außentemperatur (Tagemittelwert). Die Gradtagzahl wird nur für diejenigen Tage eines Zeitraums errechnet, bei denen die Außentemperatur unter der Heizgrenztemperatur (<15°C) liegt. Gradtagzahlen werden jeweils für den Monat addiert. So kann der monatliche Aufwand für die Heizung verglichen werden.

Als **Heiztag** gilt dabei jeder Tag mit einer Außentemperatur unterhalb der Heizgrenze von 15 °C (unten schraffiert dargestellt).

Tag	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.
max. °C	13,2	19,0	17,8	14,6	14,4	14,3	15,7	15,1	21,1	24,0	28,8	29,0	24,9	21,9	23,0	22,5	21,6	24,2	24,4	27,1	24,3	22,2	23,4	25,1	27,9	23,2	20,7	19,6	22,9	21,4	
Ø °C	11,1	15,3	14,6	12,7	12,6	12,5	12,6	13,1	18,9	20,0	21,9	22,5	19,3	18,5	18,5	18,4	16,8	21,2	20,8	22,2	20,4	19,5	18,7	20,2	24,1	19,5	17,1	18,0	18,9	17,4	
min. °C	9,5	8,8	8,6	11,0	9,9	9,8	8,5	10,3	12,7	13,3	15,6	14,0	14,0	13,4	12,9	11,1	14,1	13,5	15,8	13,3	15,6	12,9	16,3	11,9	13,7	13,6	12,5	11,4	16,2	12,9	
GTZ	9	0	5	7	7	7	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Heiztag																															

Anmerkung:

Bei den meteorologischen Messungen des "Lufthygienischen Überwachungssystems Niedersachsen" (LÜN) handelt es sich um Begleitmessungen. Sie erfüllen nicht uneingeschränkt die Anforderungen, die üblicherweise an eine Wetterstation gestellt werden.



Temperaturen im Juli 2023

- Quelle: Staatliches Gewerbeaufsichtsamt Hildesheim, Zentrale Unterstützungsstelle für Luftreinhaltung, Lärm- und Gefahrstoffe
- Messstelle: Voslapp, Utterser Landstraße (vorläufige Messwerte)
- Erläuterungen:

Temperatur (°C)

min. 10,3 Ø 17,4 max. 32,7

Gradtagzahl: 22
Heiztage: 4

Die **Lufttemperatur** wird durch ein von Luft umströmtes, gegen Sonneneinstrahlung geschütztes Thermometer in zwei Meter Höhe über dem Erdboden gemessen. Meteorologisch wird die durchschnittliche Tagestemperatur nach der Formel "Wert 7 Uhr + Wert 14 Uhr + 2x Wert 21 Uhr/4" errechnet.

Der durchschnittliche Wert (gerundet, eine Nachkommastelle) wird in den folgenden Tabellen fett dargestellt.

Die **Gradtagzahl (GTZ)** ist die Differenz zwischen der als behaglich empfundenen Raumtemperatur von 20 °C und einer niedrigeren Außentemperatur (Tagemittelwert). Die Gradtagzahl wird nur für diejenigen Tage eines Zeitraums errechnet, bei denen die Außentemperatur unter der Heizgrenztemperatur (<15°C) liegt. Gradtagzahlen werden jeweils für den Monat addiert. So kann der monatliche Aufwand für die Heizung verglichen werden.

Als **Heiztag** gilt dabei jeder Tag mit einer Außentemperatur unterhalb der Heizgrenze von 15 °C (unten schraffiert dargestellt).

Tag	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	
max. °C	19,5	19,4	17,4	19,5	16,8	20,2	25,0	28,8	32,7	24,5	28,0	22,0	20,6	23,0	27,0	20,8	20,6	20,8	20,6	20,4	19,6	17,7	20,1	21,6	18,7	18,5	17,7	23,6	22,9	18,3	18,8	
Ø °C	16,4	16,5	15,1	15,4	13,9	16,6	20,4	24,1	22,3	20,1	22,0	17,9	16,5	19,4	21,1	18,3	17,3	17,2	16,2	16,2	15,0	14,4	16,7	16,2	14,6	15,1	16,0	18,5	19,0	15,5	16,2	
min. °C	14,2	13,7	12,6	11,1	12,6	11,3	11,3	14,5	17,5	15,6	15,4	14,5	13,3	11,2	16,6	15,8	13,3	11,9	13,5	11,2	10,3	10,7	13,8	12,9	10,6	11,3	11,8	16,6	14,7	13,3	14,9	
GTZ	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	6	0	0	5	0	0	0	0	0	
Heiztag																																

Anmerkung:
Bei den meteorologischen Messungen des "Lufthygienischen Überwachungssystems Niedersachsen" (LÜN) handelt es sich um Begleitmessungen. Sie erfüllen nicht uneingeschränkt die Anforderungen, die üblicherweise an eine Wetterstation gestellt werden.



Temperaturen im August 2023

- ▶ Quelle: Staatliches Gewerbeaufsichtsamt Hildesheim, Zentrale Unterstützungsstelle für Luftreinhaltung, Lärm- und Gefahrstoffe
- ▶ Messstelle: Voslapp, Utterser Landstraße (vorläufige Messwerte)
- ▶ Erläuterungen:

Temperatur (°C)

min. 9,2 Ø 17,2 max. 27,5

Gradtagzahl: 41
Heiztage: 7

Die **Lufttemperatur** wird durch ein von Luft umströmtes, gegen Sonneneinstrahlung geschütztes Thermometer in zwei Meter Höhe über dem Erdboden gemessen. Meteorologisch wird die durchschnittliche Tagestemperatur nach der Formel "Wert 7 Uhr + Wert 14 Uhr + 2x Wert 21 Uhr/4" errechnet.

Der durchschnittliche Wert wird in den folgenden Tabellen fett dargestellt.

Die **Gradtagzahl (GTZ)** ist die Differenz zwischen der als behaglich empfundenen Raumtemperatur von 20 °C und einer niedrigeren Außentemperatur (Tagesmittelwert). Die Gradtagzahl wird nur für diejenigen Tage eines Zeitraums errechnet, bei denen die Außentemperatur unter der Heizgrenztemperatur (<15°C) liegt. Gradtagzahlen werden jeweils für den Monat addiert. So kann der monatliche Aufwand für die Heizung verglichen werden.

Als **Heiztag** gilt dabei jeder Tag mit einer Außentemperatur unterhalb der Heizgrenze von 15 °C (unten schraffiert dargestellt).

Tag	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	
max. °C	19,4	19,5	21,0	20,1	21,6	19,4	17,3	16,8	19,6	19,8	27,4	22,6	22,8	26,1	23,8	20,9	19,2	24,0	27,5	24,9	24,4	24,6	23,4	24,2	20,5	19,7	19,1	21,2	20,7	18,3	16,8	
Ø °C	16,4	16,9	18,0	16,9	16,0	16,7	14,9	13,8	14,2	15,8	21,2	17,9	18,8	20,5	19,4	16,9	17,3	20,4	21,2	18,7	18,7	19,5	18,6	19,2	18,7	15,9	14,6	15,0	13,6	13,9	12,8	
min. °C	15,3	14,5	15,5	13,4	13,2	13,0	12,9	11,4	10,7	9,2	16,0	14,5	13,6	13,1	14,3	11,5	16,0	16,9	16,6	13,5	12,7	14,4	13,7	11,9	17,3	12,9	11,3	11,9	9,5	12,4	9,3	
GTZ	0	0	0	0	0	0	5	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	6	6	7
Heiztag																																

Anmerkung:

Bei den meteorologischen Messungen des "Lufthygienischen Überwachungssystems Niedersachsen" (LÜN) handelt es sich um Begleitmessungen. Sie erfüllen nicht uneingeschränkt die Anforderungen, die üblicherweise an eine Wetterstation gestellt werden.



Temperaturen im September 2023

- ▶ Quelle: Staatliches Gewerbeaufsichtsamt Hildesheim, Zentrale Unterstützungsstelle für Luftreinhaltung, Lärm- und Gefahrstoffe
- ▶ Messstelle: Voslapp, Utterser Landstraße (vorläufige Messwerte)
- ▶ Erläuterungen:

Temperatur (°C)

min. 8,5 Ø 17,3 max. 31,6

Gradtagzahl: 41
Heiztage: 7

Die **Lufttemperatur** wird durch ein von Luft umströmtes, gegen Sonneneinstrahlung geschütztes Thermometer in zwei Meter Höhe über dem Erdboden gemessen. Meteorologisch wird die durchschnittliche Tagestemperatur nach der Formel "Wert 7 Uhr + Wert 14 Uhr + 2x Wert 21 Uhr/4" errechnet.

Der durchschnittliche Wert wird in den folgenden Tabellen fett dargestellt.

Die **Gradtagzahl (GTZ)** ist die Differenz zwischen der als behaglich empfundenen Raumtemperatur von 20 °C und einer niedrigeren Außentemperatur (Tagemittelwert). Die Gradtagzahl wird nur für diejenigen Tage eines Zeitraums errechnet, bei denen die Außentemperatur unter der Heizgrenztemperatur (<15°C) liegt. Gradtagzahlen werden jeweils für den Monat addiert. So kann der monatliche Aufwand für die Heizung verglichen werden.

Als **Heiztag** gilt dabei jeder Tag mit einer Außentemperatur unterhalb der Heizgrenze von 15 °C (unten schraffiert dargestellt).

Tag	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.
max. °C	20,9	20,6	22,2	25,5	25,4	31,2	29,0	31,6	29,8	24,5	30,3	23,5	18,4	20,3	23,3	24,1	24,5	23,3	18,5	21,3	22,3	17,6	15,9	19,8	21,8	21,7	23,1	20,6	21,6	18,6	
Ø °C	14,4	15,0	15,5	17,6	19,2	22,3	22,7	22,6	20,5	19,5	22,2	19,0	15,2	14,8	16,4	17,5	18,1	18,9	16,2	18,2	17,2	14,4	12,9	14,1	15,1	15,7	17,9	17,1	15,7	14,1	
min. °C	9,7	8,5	10,4	9,8	12,3	15,5	17,2	16,4	14,9	16,1	17,5	17,0	13,2	12,0	8,8	13,9	10,2	16,7	13,1	16,4	14,9	11,5	11,0	8,5	12,2	10,4	12,2	14,6	11,2	10,6	
GTZ	6	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	6	7	6	0	0	0	0	0	6	
Heiztag	■	■											■									■	■	■						■	

Anmerkung:

Bei den meteorologischen Messungen des "Lufthygienischen Überwachungssystems Niedersachsen" (LÜN) handelt es sich um Begleitmessungen. Sie erfüllen nicht uneingeschränkt die Anforderungen, die üblicherweise an eine Wetterstation gestellt werden.

Temperaturen im Oktober 2023

B2.01

- ▶ Quelle: Staatliches Gewerbeaufsichtsamt Hildesheim, Zentrale Unterstützungsstelle für Luftreinhaltung, Lärm- und Gefahrstoffe
- ▶ Messstelle: Voslapp, Utterser Landstraße (vorläufige Messwerte)
- ▶ Erläuterungen:

Temperatur (°C)

min. 3,8 Ø 12,0 max. 21,3

Gradtagzahl: 229
Heiztage: 25

Die **Lufttemperatur** wird durch ein von Luft umströmtes, gegen Sonneneinstrahlung geschütztes Thermometer in zwei Meter Höhe über dem Erdboden gemessen. Meteorologisch wird die durchschnittliche Tagestemperatur nach der Formel "Wert 7 Uhr + Wert 14 Uhr + 2x Wert 21 Uhr/4" errechnet.

Der durchschnittliche Wert (gerundet, eine Nachkommastelle) wird in den folgenden Tabellen fett dargestellt.

Die **Gradtagzahl (GTZ)** ist die Differenz zwischen der als behaglich empfundenen Raumtemperatur von 20 °C und einer niedrigeren Außentemperatur (Tagemittelwert). Die Gradtagzahl wird nur für diejenigen Tage eines Zeitraums errechnet, bei denen die Außentemperatur unter der Heizgrenztemperatur (<15°C) liegt. Gradtagzahlen werden jeweils für den Monat addiert. So kann der monatliche Aufwand für die Heizung verglichen werden.

Als **Heiztag** gilt dabei jeder Tag mit einer Außentemperatur unterhalb der Heizgrenze von 15 °C (unten schraffiert dargestellt).

Tag	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	
max. °C	18,6	21,3	19,1	16,9	17,7	17,5	17,4	15,9	16,1	18,8	18,4	17,8	19,9	14,7	11,7	12,2	15,2	11,3	8,6	7,4	15,7	13,6	16,1	12,6	12,9	11,7	10,2	11,9	15,0	14,2	11,5	
Ø °C	15,7	17,8	14,5	13,8	14,4	15,9	13,9	13,0	14,1	16,8	16,5	12,8	18,2	10,1	8,0	9,1	8,3	8,7	7,1	6,5	11,7	10,7	10,3	11,1	10,9	10,3	9,5	10,2	12,2	12,2	9,0	
min. °C	13,4	16,1	12,4	11,7	13,1	13,5	11,7	11,5	11,7	12,4	14,1	10,2	12,6	7,1	5,8	6,0	4,1	3,8	6,8	6,0	6,1	7,9	5,7	9,9	8,0	9,2	8,9	8,7	9,6	10,0	7,8	
GTZ	0	0	6	6	6	0	6	7	6	0	0	7	0	10	12	11	12	11	13	14	8	9	10	9	9	10	10	10	8	8	11	
Heiztag																																

Anmerkung:

Bei den meteorologischen Messungen des "Lufthygienischen Überwachungssystems Niedersachsen" (LÜN) handelt es sich um Begleitmessungen. Sie erfüllen nicht uneingeschränkt die Anforderungen, die üblicherweise an eine Wetterstation gestellt werden.



Temperaturen im November 2023

B2.01

- ▶ Quelle: Staatliches Gewerbeaufsichtsamt Hildesheim, Zentrale Unterstützungsstelle für Luftreinhaltung, Lärm- und Gefahrstoffe
- ▶ Messstelle: Voslapp, Utterser Landstraße (vorläufige Messwerte)
- ▶ Erläuterungen:

Temperatur (°C)

min. 0 max.

-5,0 6,9 14,1

Gradtagzahl: 390
Heiztage: 30

Die **Lufttemperatur** wird durch ein von Luft umströmtes, gegen Sonneneinstrahlung geschütztes Thermometer in zwei Meter Höhe über dem Erdboden gemessen. Meteorologisch wird die durchschnittliche Tagestemperatur nach der Formel "Wert 7 Uhr + Wert 14 Uhr + 2x Wert 21 Uhr/4" errechnet.

Der durchschnittliche Wert wird in den folgenden Tabellen fett dargestellt.

Die **Gradtagzahl (GTZ)** ist die Differenz zwischen der als behaglich empfundenen Raumtemperatur von 20 °C und einer niedrigeren Außentemperatur (Tagemittelwert). Die Gradtagzahl wird nur für diejenigen Tage eines Zeitraums errechnet, bei denen die Außentemperatur unter der Heizgrenztemperatur (<15°C) liegt. Gradtagzahlen werden jeweils für den Monat addiert. So kann der monatliche Aufwand für die Heizung verglichen werden.

Als **Heiztag** gilt dabei jeder Tag mit einer Außentemperatur unterhalb der Heizgrenze von 15 °C (unten schraffiert dargestellt).

Tag	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.
max. °C	13,4	14,1	11,6	11,1	11,9	10,5	10,9	11,1	11,3	9,4	8,4	9,1	11,2	11,7	9,7	9,1	7,7	5,7	12,4	10,3	9,1	6,1	12,6	7,6	8,0	5,0	5,0	2,0	1,2	-1,6	
Ø °C	12,0	12,3	10,0	9,0	10,4	9,3	9,3	9,0	9,7	7,9	6,1	6,8	7,7	9,7	8,2	6,9	4,8	4,9	11,2	9,6	6,7	3,6	10,1	5,9	4,2	3,7	2,5	0,4	-1,3	-2,5	
min. °C	8,1	9,6	7,8	7,0	8,4	8,4	8,3	7,8	8,7	7,1	5,1	4,2	2,7	8,7	5,0	5,6	1,8	-0,2	6,1	8,6	4,8	-0,2	6,7	4,1	0,2	-0,7	1,0	-1,1	-3,8	-5,0	
GTZ	8	8	10	11	10	11	11	11	10	12	14	13	12	10	12	13	15	15	9	10	13	16	10	14	16	16	17	20	21	22	
Heiztag																															

Anmerkung:

Bei den meteorologischen Messungen des "Lufthygienischen Überwachungssystems Niedersachsen" (LÜN) handelt es sich um Begleitmessungen.

Sie erfüllen nicht uneingeschränkt die Anforderungen, die üblicherweise an eine Wetterstation gestellt werden.



Temperaturen im Dezember 2023

B2.01

- ▶ Quelle: Staatliches Gewerbeaufsichtsamt Hildesheim, Zentrale Unterstützungsstelle für Luftreinhaltung, Lärm- und Gefahrstoffe
- ▶ Messstelle: Voslapp, Upperser Landstraße (vorläufige Messwerte)
- ▶ Erläuterungen:

Temperatur (°C)

min. \emptyset max.

-7,6 5,3 12,9

Gradtagzahl: 456
Heiztage: 31

Die **Lufttemperatur** wird durch ein von Luft umströmtes, gegen Sonneneinstrahlung geschütztes Thermometer in zwei Meter Höhe über dem Erdboden gemessen. Meteorologisch wird die durchschnittliche Tagestemperatur nach der Formel "Wert 7 Uhr + Wert 14 Uhr + 2x Wert 21 Uhr/4" errechnet.

Der durchschnittliche Wert wird in den folgenden Tabellen fett dargestellt.

Die **Gradtagzahl (GTZ)** ist die Differenz zwischen der als behaglich empfundenen Raumtemperatur von 20 °C und einer niedrigeren Außentemperatur (Tagemittelwert). Die Gradtagzahl wird nur für diejenigen Tage eines Zeitraums errechnet, bei denen die Außentemperatur unter der Heizgrenztemperatur (<15°C) liegt. Gradtagzahlen werden jeweils für den Monat addiert. So kann der monatliche Aufwand für die Heizung verglichen werden.

Als **Heiztag** gilt dabei jeder Tag mit einer Außentemperatur unterhalb der Heizgrenze von 15 °C (unten schraffiert dargestellt).

Tag	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	
max. °C	3,2	1,9	1,2	1,1	-0,2	1,1	2,8	1,8	6,5	8,5	9,0	6,5	6,0	5,9	8,4	8,9	9,7	8,6	9,0	8,6	9,9	6,4	7,9	12,9	11,1	9,4	8,4	11,3	9,6	7,9	9,7	
\emptyset °C	-1,0	-0,2	-0,1	0,4	-0,7	0,7	1,2	1,0	5,7	7,4	7,8	5,9	4,9	3,8	7,0	7,8	9,3	8,4	7,4	6,4	7,2	5,0	5,1	10,9	8,8	6,6	5,1	10,3	8,3	7,1	8,0	
min. °C	-7,6	-2,3	-2,4	-0,9	-1,0	-0,7	0,0	0,1	2,4	6,0	6,3	5,2	4,2	2,8	4,1	6,1	8,1	7,9	5,4	4,5	4,8	4,0	3,8	8,8	8,1	4,0	0,8	7,9	6,7	4,7	7,1	
GTZ	21	20	20	20	21	19	19	19	14	13	12	14	15	16	13	12	11	12	13	14	13	15	15	9	11	13	15	10	12	13	12	
Heiztag																																

Anmerkung:

Bei den meteorologischen Messungen des "Lufthygienischen Überwachungssystems Niedersachsen" (LÜN) handelt es sich um Begleitmessungen.

Sie erfüllen nicht uneingeschränkt die Anforderungen, die üblicherweise an eine Wetterstation gestellt werden.