



# Temperaturen im Dezember 2022

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.

-8,2 3,2 14,2

Gradtagzahl: 520  
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	5,2	4,8	4,7	5,1	5,3	7,3	4,6	3,3	2,9	0,7	0,1	1,2	-1,8	0,3	1,4	-0,2	-2,3	-1,0	7,8	10,8	8,8	7,8	8,1	9,2	8,1	9,2	5,6	8,8	10,7	11,5	14,2	
$\emptyset$ °C	<b>4,1</b>	<b>2,8</b>	<b>2,1</b>	<b>3,3</b>	<b>4,7</b>	<b>3,7</b>	<b>2,9</b>	<b>-0,6</b>	<b>-0,2</b>	<b>-0,1</b>	<b>-0,8</b>	<b>-3,2</b>	<b>-4,3</b>	<b>-5,0</b>	<b>-1,3</b>	<b>-1,3</b>	<b>-3,2</b>	<b>-2,6</b>	<b>5,9</b>	<b>9,9</b>	<b>7,0</b>	<b>7,3</b>	<b>5,8</b>	<b>6,8</b>	<b>7,1</b>	<b>5,8</b>	<b>4,6</b>	<b>7,7</b>	<b>8,4</b>	<b>7,8</b>	<b>12,8</b>	
min. °C	2,7	0,6	1,0	-0,2	4,5	0,5	1,3	-3,0	-3,7	-2,0	-1,9	-4,9	-5,8	-8,2	-5,2	-2,9	-3,9	-6,0	-1,0	8,5	4,6	6,5	4,7	4,4	4,7	3,6	3,1	5,0	6,8	4,5	9,8	
GTZ	16	17	18	17	15	16	17	21	20	20	21	23	24	25	21	21	23	23	14	10	13	13	14	13	13	14	15	12	12	12	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 November 2022

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.

-2,1 7,9 16,3

Gradtagzahl: 368  
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	16,3	13,7	14,1	12,9	11,7	12,4	13,7	15,3	14,5	13,7	12,6	13,1	12,7	9,0	13,5	11,1	6,9	4,2	5,8	3,8	4,7	6,4	9,6	10,7	10,6	7,5	6,9	5,9	5,6	5,2	
<b><math>\emptyset</math> °C</b>	<b>14,0</b>	<b>11,2</b>	<b>12,1</b>	<b>8,7</b>	<b>8,8</b>	<b>9,5</b>	<b>12,1</b>	<b>13,0</b>	<b>12,2</b>	<b>12,3</b>	<b>11,4</b>	<b>7,7</b>	<b>8,0</b>	<b>7,3</b>	<b>11,2</b>	<b>7,9</b>	<b>5,1</b>	<b>1,7</b>	<b>1,7</b>	<b>1,3</b>	<b>0,7</b>	<b>4,1</b>	<b>7,5</b>	<b>7,2</b>	<b>7,7</b>	<b>5,8</b>	<b>5,7</b>	<b>5,6</b>	<b>5,1</b>	<b>4,9</b>	
min. °C	12,7	9,9	10,0	5,5	4,3	8,3	8,8	10,7	10,2	8,7	10,2	4,0	4,0	6,6	6,5	6,9	4,1	0,3	-2,1	-0,9	-2,1	0,2	4,7	5,4	5,5	1,8	3,8	5,3	4,7	4,3	
GTZ	6	9	8	11	11	10	8	7	8	8	9	12	12	13	9	12	15	18	18	19	19	16	13	13	12	14	14	14	15	15	
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 2022

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

Temperatur (°C)

min. 4,4    Ø 13,0    max. 22,5

Gradtagzahl: 200  
Heiztage: 27

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	16,5	17,0	17,1	18,0	17,5	16,9	17,2	15,4	17,3	15,3	15,2	17,5	13,2	14,9	16,5	17,0	17,8	15,9	15,7	13,4	17,8	17,0	16,1	17,7	15,7	19,0	18,6	20,4	16,2	22,5	15,8	
Ø °C	12,1	13,2	12,1	14,0	16,4	12,0	13,6	10,8	10,5	9,6	8,7	9,3	11,5	13,4	13,9	12,1	14,8	12,8	12,0	10,8	14,9	13,2	13,7	14,7	13,3	14,3	15,5	16,8	14,3	15,0	12,6	
min. °C	10,2	10,9	9,3	9,8	14,0	9,8	8,1	8,1	5,2	7,0	5,5	4,4	7,6	10,7	10,6	9,6	11,6	10,5	8,9	6,6	10,5	9,9	8,4	11,8	11,1	9,0	11,8	13,1	11,3	12,4	8,6	
GTZ	8	7	8	6	0	8	6	9	9	10	11	11	8	7	6	8	5	7	8	9	5	7	6	5	7	6	0	0	6	0	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 2022

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

Temperatur (°C)

min. 2,8    Ø 14,0    max. 27,9

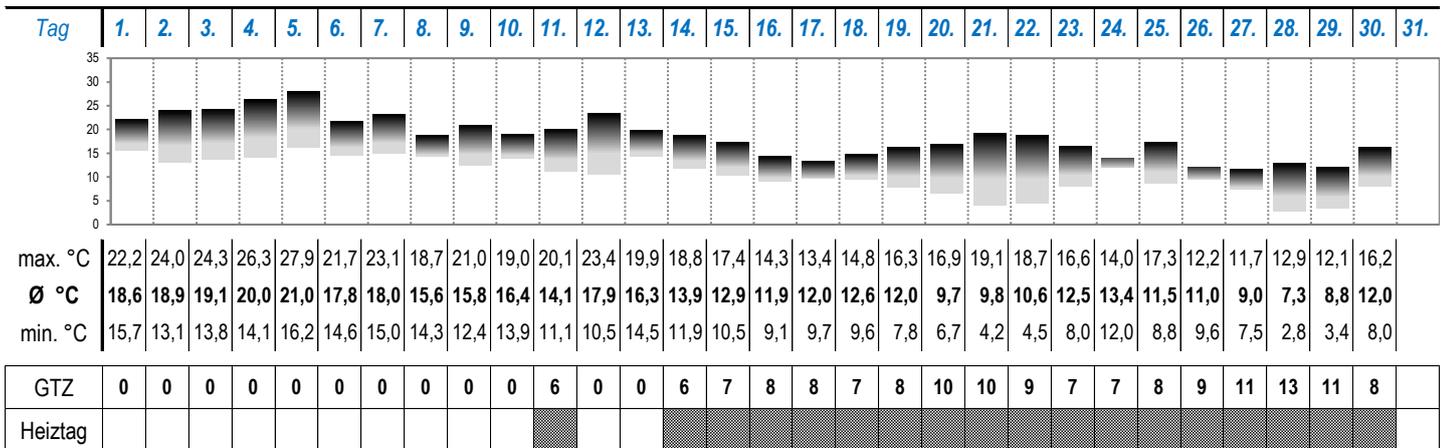
Gradtagzahl: 153  
Heiztage: 18

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).



**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 2022

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

Temperatur (°C)

min. 8,2    Ø 19,9    max. 31,4

Gradtagzahl: 0  
Heiztage: 0

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	19,7	25,4	29,3	30,4	20,3	20,4	21,1	20,2	20,9	23,5	26,5	27,0	28,9	31,4	28,2	28,9	23,6	21,0	24,7	22,7	23,7	21,9	30,0	30,6	29,3	24,5	19,9	19,6	20,1	21,4	21,0
Ø °C	15,7	<b>20,4</b>	<b>21,6</b>	<b>22,2</b>	<b>16,3</b>	15,2	<b>16,5</b>	<b>16,7</b>	17,5	<b>20,0</b>	<b>21,8</b>	<b>22,7</b>	<b>23,0</b>	<b>24,9</b>	<b>22,0</b>	<b>21,6</b>	<b>19,8</b>	<b>17,9</b>	<b>19,4</b>	<b>17,7</b>	<b>17,9</b>	<b>19,6</b>	<b>24,0</b>	<b>23,8</b>	<b>23,8</b>	19,7	17,7	<b>16,8</b>	17,9	<b>18,2</b>	<b>18,6</b>
min. °C	10,2	8,2	17,0	16,8	11,1	8,5	8,6	9,7	11,3	13,9	14,7	16,3	15,2	20,5	18,8	16,8	14,8	16,5	14,1	13,7	11,7	12,7	16,4	18,8	18,8	17,9	16,0	14,7	16,4	15,3	14,5
GTZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 2022

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

Temperatur (°C)

min. 8,7    Ø 17,6    max. 33,4

Gradtagzahl: 10  
Heiztage: 2

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	20,7	23,6	23,7	20,7	19,2	19,6	17,4	20,4	18,7	18,2	17,9	24,4	25,2	19,0	18,9	17,8	21,1	28,1	33,1	33,4	22,4	18,4	20,2	28,0	27,2	18,7	18,5	19,1	22,0	23,9	23,9
Ø °C	16,9	18,5	17,3	16,4	15,7	15,0	15,5	16,1	15,7	15,4	15,9	19,7	18,6	14,8	15,9	15,1	17,0	20,9	26,4	24,8	18,7	15,9	15,9	20,9	21,1	15,5	15,0	15,8	19,1	18,6	18,6
min. °C	13,5	10,5	14,8	10,9	11,3	12,6	14,7	12,6	12,0	13,1	14,0	14,5	13,0	9,6	12,0	12,0	9,5	13,3	13,4	19,6	15,6	13,4	11,8	11,2	17,7	13,3	9,9	8,7	14,8	15,3	14,6
GTZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	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 Juni 2022

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

Temperatur (°C)

min. 4,3    Ø 16,6    max. 30,7

Gradtagzahl: 67  
Heiztage: 10

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	15,2	17,5	16,6	15,1	23,0	18,7	14,7	22,6	19,6	20,4	21,7	20,5	17,0	17,4	18,6	20,7	24,0	22,1	16,2	17,0	18,2	19,1	30,7	26,0	26,9	22,5	17,8	21,4	27,9	26,3	
Ø °C	11,1	12,7	13,6	13,1	18,4	14,1	13,4	16,6	15,6	16,7	17,1	15,8	13,4	14,6	15,1	17,0	20,4	17,2	13,1	14,3	15,3	15,8	23,0	19,5	21,3	19,9	16,4	18,3	23,0	23,1	
min. °C	7,5	5,9	4,3	11,4	12,0	11,2	11,3	8,0	11,5	9,1	12,2	9,9	9,2	8,2	8,9	12,0	9,7	14,0	11,8	10,0	10,0	6,4	12,3	15,5	15,9	17,4	14,6	12,1	16,0	17,5	
GTZ	9	7	6	7	0	6	7	0	0	0	0	0	7	5	0	0	0	0	7	6	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 Mai 2022

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

Temperatur (°C)

min. Ø max.

-0,3 13,2 27,6

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	11,4	12,5	11,8	10,7	15,3	18,9	14,0	11,6	23,4	22,5	19,6	17,6	15,7	18,1	16,7	26,1	19,6	27,6	23,1	19,0	16,4	17,2	24,2	16,7	17,4	16,7	14,1	13,3	11,8	13,6	15,6	
Ø °C	7,1	8,1	8,4	7,7	9,7	12,5	10,4	8,9	16,0	15,7	13,9	12,9	12,8	13,0	13,7	18,1	17,2	20,1	18,3	13,3	13,3	14,0	20,1	12,7	13,8	14,1	11,7	11,1	10,1	10,1	12,4	
min. °C	-0,3	0,5	2,2	3,5	1,4	3,3	8,1	4,4	1,6	10,6	10,6	8,2	7,1	7,7	4,2	11,6	13,9	15,3	12,6	9,6	9,8	7,0	11,9	9,9	7,5	12,5	9,8	9,4	9,2	6,4	4,7	
GTZ	13	12	12	12	10	8	10	11	0	0	6	7	7	7	6	0	0	0	0	7	7	6	0	7	6	6	8	9	10	10	8	
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 2022

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.

-2,8 8,3 19,2

Gradtagzahl: 350  
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	4,7	5,5	7,7	8,6	8,1	10,2	9,4	8,6	8,5	8,2	10,2	17,8	19,2	15,8	9,1	14,5	16,6	18,2	13,9	13,2	13,6	16,1	17,2	13,3	12,2	11,2	11,6	10,5	9,7	11,3	
$\emptyset$ °C	3,6	3,6	3,1	6,1	6,9	8,8	7,6	5,0	4,7	4,1	6,0	12,1	12,9	9,0	7,9	8,7	10,4	11,8	11,0	10,2	11,7	12,3	12,3	9,7	8,8	8,1	7,6	7,9	8,4	8,2	
min. °C	2,4	2,3	-2,8	2,3	4,6	7,9	5,9	3,1	2,4	1,9	0,1	5,0	9,0	6,9	6,5	4,6	3,9	5,8	5,8	6,8	7,7	7,9	7,7	7,4	6,4	3,7	3,0	2,3	6,7	4,3	
GTZ	16	16	17	14	13	11	12	15	15	16	14	8	7	11	12	11	10	8	9	10	8	8	8	10	11	12	12	12	12	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.



# Temperaturen im März 2022

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.

-4,3 5,8 17,7

Gradtagzahl: 438  
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	8,1	7,1	7,1	7,1	6,3	5,5	9,0	11,2	13,0	14,6	10,7	13,0	12,7	8,9	10,0	13,8	9,6	10,8	10,5	13,6	13,2	17,7	16,8	16,6	13,6	12,1	11,5	8,4	7,6	6,8	4,0	
$\emptyset$ °C	4,3	3,8	2,9	2,3	2,6	1,6	2,3	5,1	6,2	8,1	6,0	7,7	8,6	6,0	6,7	7,9	5,7	6,2	6,3	8,6	7,6	8,9	9,4	7,8	6,6	6,1	6,2	6,4	5,8	4,6	1,9	
min. °C	0,7	1,5	-1,2	-0,4	-0,8	-1,1	-4,3	-1,1	0,8	2,2	1,6	2,9	3,0	4,1	1,2	2,7	1,7	1,4	2,7	2,2	4,4	2,9	2,4	2,3	2,1	2,8	0,7	4,4	2,9	3,3	0,0	
GTZ	16	16	17	18	17	18	18	15	14	12	14	12	11	14	13	12	14	14	14	11	12	11	11	12	13	14	14	14	14	15	18	
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 2022

B2.01

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

Temperatur (°C)

min. Ø max.

-0,7 5,7 12,2

Gradtagzahl: 402  
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	8,3	7,7	7,9	8,6	6,1	7,7	7,4	9,6	8,7	7,6	5,5	5,6	7,8	10,8	8,0	12,2	10,8	9,9	6,1	9,7	8,0	7,8	9,9	9,4	6,6	8,8	8,7	9,8				
Ø °C	<b>6,5</b>	<b>4,7</b>	<b>6,9</b>	<b>5,3</b>	<b>4,7</b>	<b>4,9</b>	<b>5,5</b>	<b>8,4</b>	<b>7,2</b>	<b>5,4</b>	<b>2,5</b>	<b>2,6</b>	<b>5,1</b>	<b>8,1</b>	<b>6,3</b>	<b>9,9</b>	<b>6,9</b>	<b>6,2</b>	<b>4,4</b>	<b>7,6</b>	<b>4,5</b>	<b>6,2</b>	<b>7,3</b>	<b>4,9</b>	<b>4,9</b>	<b>3,5</b>	<b>4,4</b>	<b>4,4</b>				
min. °C	2,9	3,1	3,6	2,8	2,4	2,9	2,9	4,4	5,2	3,6	-0,2	-0,7	0,7	6,7	5,2	5,8	6,3	3,9	3,4	2,4	1,5	3,4	4,5	1,8	2,4	0,1	0,5	0,5				
GTZ	13	15	13	15	15	15	15	12	13	15	17	17	15	12	14	10	13	14	16	12	15	14	13	15	15	17	16	16				
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 Januar 2022

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.

-1,9 5,1 12,6

Gradtagzahl: 462  
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	12,6	12,1	9,7	7,8	6,6	5,7	4,9	3,6	6,3	7,9	3,3	5,1	7,1	7,6	6,1	6,8	8,0	7,0	6,2	4,7	6,4	6,9	7,6	5,3	4,9	5,9	8,6	7,3	11,1	6,7	4,8	
$\emptyset$ °C	12,0	10,0	8,9	4,1	4,9	2,5	2,9	2,0	3,6	3,8	1,8	4,2	6,5	5,7	4,2	5,3	7,0	5,4	4,6	2,9	5,3	5,7	6,1	4,4	4,1	4,0	6,1	5,1	8,3	4,8	2,4	
min. °C	10,6	8,5	7,8	1,9	1,3	-1,0	1,6	0,6	2,3	0,5	-1,9	2,5	5,2	2,2	0,6	1,4	6,1	4,5	2,6	1,7	1,9	5,0	5,0	4,0	3,5	2,3	5,0	4,2	5,8	2,6	1,0	
GTZ	8	10	11	16	15	17	17	18	16	16	18	16	14	14	16	15	13	15	15	17	15	14	14	16	16	16	14	15	12	15	18	
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.

