



**Monats- und Jahresmittel der Minimal- und Maximaltemperatur  
[°C]**

**medie mensili e annue della temperatura minima e massima  
[°C]**

Nr./cod.: 11400MS

Koordinaten / coordinate

ETRS89/UTM-Zone 32N

x: 632465 m

y: 5152929 m

**HINTERMARTELL / ALTA VAL MARTELLO**

erstellt am/creato il 03.01.2025

Höhe: 1715 m.ü.M.  
quota: m s.l.m.

|                 | JAN<br>GEN |      | FEB<br>FEB |      | MAR<br>MAR |     | APR<br>APR |      | MAI<br>MAG |      | JUN<br>GIU |      | JUL<br>LUG |      | AUG<br>AGO |        | SEP<br>SET |        | OKT<br>OTT |      | NOV<br>NOV |     | DEZ<br>DIC |      | JAHR<br>ANNO |        |
|-----------------|------------|------|------------|------|------------|-----|------------|------|------------|------|------------|------|------------|------|------------|--------|------------|--------|------------|------|------------|-----|------------|------|--------------|--------|
|                 | min        | max  | min        | max  | min        | max | min        | max  | min        | max  | min        | max  | min        | max  | min        | max    | min        | max    | min        | max  | min        | max | min        | max  | min          | max    |
| 2009            | ---        | ---  | ---        | ---  | ---        | --- | ---        | ---  | ---        | ---  | ---        | ---  | ---        | ---  | 9,4        | 20,2   | 6,1        | 15,2   | 0,7        | 9,6  | -2,6       | 3,6 | -9,0       | -2,8 | ---          | ---    |
| 2010            | -10,7      | -3,0 | -9,6       | -1,1 | -6,5       | 2,7 | -1,8       | 8,4  | 2,9        | 10,6 | 7,0        | 17,2 | 9,8        | 21,3 | 7,5        | 16,8   | 4,0        | 12,9   | 0,1        | 7,1  | -3,7       | 1,6 | -9,3       | -3,5 | -0,8         | 7,6    |
| 2011            | -8,1       | -0,9 | -5,1       | 3,1  | -4,0       | 5,5 | 0,6        | 11,9 | 3,7        | 14,9 | 7,1        | 16,1 | 7,0        | 16,6 | 8,9        | 19,9   | 6,7        | 16,8   | 0,9        | 10,5 | -0,6       | 6,6 | -5,5       | 0,5  | 1,0          | 10,2   |
| 2012            | -6,7       | 1,0  | -9,9       | -0,5 | -1,7       | 8,7 | -1,9       | 6,8  | 3,1        | 13,6 | 8,1        | 17,8 | 8,9        | 18,8 | 9,7        | 20,1   | 5,2        | 14,0   | 1,8        | 9,7  | -1,5       | 3,9 | -8,2       | -1,6 | 0,6          | 9,4    |
| 2013            | -6,2       | 0,9  | -9,7       | -1,8 | -6,0       | 2,1 | -0,7       | 8,3  | 1,9        | 10,1 | 6,3        | 16,3 | 9,4        | 20,5 | 8,6        | 18,7   | 5,9        | 15,1   | 2,6        | 8,6  | -3,4       | 2,6 | -4,1       | 1,9  | 0,4          | 8,7    |
| 2014            | -6,3       | -0,2 | ---        | ---  | -3,0       | 6,8 | 0,3        | 8,9  | 2,3        | 11,7 | 6,8        | 17,2 | 8,1        | 16,7 | 7,3        | 15,1   | 5,6        | 14,6   | 3,3        | 10,9 | 0,8        | 6,0 | -3,4       | 2,2  | ---          | ---    |
| 2015            | -6,0       | 1,2  | -7,5       | 0,9  | -3,7       | 4,7 | -1,1       | 9,3  | 4,0        | 13,3 | 7,5        | 17,6 | 11,2       | 22,5 | 9,6        | 19,0   | 4,1        | 12,7   | 1,6        | 9,0  | 0,4        | 8,9 | -1,4       | 5,0  | 1,6          | 10,4   |
| 2016            | -7,0       | 0,5  | -5,1       | 1,7  | -5,0       | 4,0 | 0,0        | 8,5  | 2,5        | 11,2 | 6,9        | 16,2 | 9,2        | 19,0 | 8,5        | 18,7   | 6,9        | 16,3   | 0,7        | 8,4  | -2,8       | 3,2 | -2,8       | 3,8  | 1,0          | 9,3    |
| 2017            | -9,4       | -1,6 | -5,1       | 2,4  | -1,6       | 7,7 | -1,1       | 8,9  | 4,0        | 13,7 | 8,7        | 19,1 | 8,8        | 19,1 | 9,4        | 19,7   | 3,7        | 11,4   | 2,9        | 11,9 | -3,7       | 2,7 | -8,3       | -1,0 | 0,7          | 9,5    |
| 2018            | -6,2       | 0,4  | -10,2      | -2,1 | -5,7       | 2,2 | 0,8        | 10,4 | 5,0        | 13,5 | 7,6        | 18,2 | 9,7        | 20,1 | 9,9        | 19,9   | 6,9        | 16,4   | 2,9        | 11,4 | -1,3       | 3,8 | -5,2       | 1,2  | 1,2          | 9,7    |
| 2019            | -8,2       | -1,0 | -4,6       | 4,7  | -4,0       | 6,0 | -0,7       | 6,7  | 0,7        | 9,1  | 8,8        | 20,5 | 9,6        | 19,7 | 9,4        | 18,5   | 5,6        | 14,7   | 3,3        | 10,3 | -3,1       | 1,3 | -5,0       | 1,5  | 1,0          | 9,3    |
| 2020            | -6,1       | 1,5  | -5,1       | 3,6  | -4,9       | 3,7 | 0,2        | 10,7 | 3,6        | 13,6 | 6,7        | 15,5 | 8,7        | 19,2 | 9,3        | 18,6   | 6,3        | 14,9   | 0,1        | 7,2  | -0,8       | 6,8 | -7,2       | -1,7 | 0,9          | 9,5    |
| 2021            | -9,8       | -2,6 | -6,2       | 2,5  | -5,6       | 4,3 | -3,8       | 5,1  | 0,8        | 10,2 | 8,4        | 19,4 | 8,6        | 18,1 | 8,0        | 17,0   | 6,5        | 15,6   | 1,1        | 9,5  | -2,3       | 3,4 | -5,6       | 1,1  | 0,0          | 8,7    |
| 2022            | -5,5       | 2,3  | -6,1       | 2,8  | -4,9       | 4,7 | -1,9       | 7,9  | 5,3        | 15,2 | 8,5        | 19,5 | 10,6       | 21,6 | 9,7        | 19,9   | 4,7        | 13,0   | 4,8        | 13,0 | -2,0       | 3,9 | -5,6       | -0,1 | 1,5          | 10,4   |
| 2023            | -7,0       | -0,1 | -4,9       | 4,3  | -2,9       | 5,1 | -1,8       | 6,9  | 3,9        | 12,3 | 8,4        | 18,2 | 9,4        | 18,9 | 9,5        | 19,3   | 7,9        | 17,2   | 4,4        | 12,0 | -3,9       | 2,7 | -4,4       | 1,7  | 1,6          | 9,9    |
| 2024            | -6,0       | 1,4  | -2,4       | 4,6  | -2,7       | 4,8 | -0,9       | 8,1  | 3,4        | 11,5 | 7,3        | 17,0 | 10,5       | 20,9 | 11,2 *     | 22,0 * | 5,7 *      | 12,5 * | 3,6        | 10,3 | -2,0       | 5,4 | -5,0       | 1,1  | 1,9 *        | 10,0 * |
| Mittel<br>media | -7,3       | 0    | -6,5       | 1,8  | -4,1       | 4,9 | -0,9       | 8,5  | 3,1        | 12,3 | 7,6        | 17,7 | 9,3        | 19,5 | 9,1        | 18,9   | 5,7        | 14,5   | 2,3        | 10   | -2         | 4,2 | -5,4       | 0,8  | 0,9          | 9,5    |



**Monats- und Jahresabsolutwert der Min-Maximaltemperatur  
[°C]**

**estremi mensili e annui della temperatura minima e massima  
[°C]**

Nr./cod.: 11400MS

Koordinaten / coordinate

ETRS89/UTM-Zone 32N

x: 632465 m

y: 5152929 m

**HINTERMARTELL / ALTA VAL MARTELLO**

erstellt am/creato il 03.01.2025

Höhe: 1715 m.ü.M.  
quota: m s.l.m.

|                        | JAN<br>GEN |      | FEB<br>FEB |      | MAR<br>MAR |      | APR<br>APR |      | MAI<br>MAG |      | JUN<br>GIU |      | JUL<br>LUG |      | AUG<br>AGO |        | SEP<br>SET |        | OKT<br>OTT |      | NOV<br>NOV |      | DEZ<br>DIC |      | JAHR<br>ANNO |        |
|------------------------|------------|------|------------|------|------------|------|------------|------|------------|------|------------|------|------------|------|------------|--------|------------|--------|------------|------|------------|------|------------|------|--------------|--------|
|                        | min        | max  | min        | max  | min        | max  | min        | max  | min        | max  | min        | max  | min        | max  | min        | max    | min        | max    | min        | max  | min        | max  | min        | max  | min          | max    |
| 2009                   | ---        | ---  | ---        | ---  | ---        | ---  | ---        | ---  | ---        | ---  | ---        | ---  | ---        | ---  | 4,2        | 24,3   | 1,3        | 21,3   | -8,0       | 17,3 | -6,9       | 11,3 | -17,5      | 3,4  | ---          | ---    |
| 2010                   | -15,5      | 2,2  | -16,9      | 4,3  | -18,3      | 10,3 | -10,5      | 16,1 | -0,2       | 20,2 | 0,3        | 23,2 | 4,7        | 26,1 | 1,9        | 22,8   | 0,1        | 16,9   | -6,7       | 14,9 | -14,4      | 11,9 | -16,5      | 4,3  | -18,3        | 26,1   |
| 2011                   | -16,4      | 7,0  | -10,6      | 9,9  | -10,8      | 11,4 | -4,4       | 18,3 | -1,8       | 20,6 | 3,5        | 25,4 | 2,2        | 22,8 | 2,5        | 26,3   | 0,1        | 20,8   | -6,4       | 19,4 | -2,6       | 10,6 | -13,9      | 5,6  | -16,4        | 26,3   |
| 2012                   | -12,3      | 8,0  | -19,2      | 14,1 | -8,3       | 14,9 | -7,9       | 18,5 | -3,0       | 21,1 | 3,0        | 24,9 | 2,8        | 25,2 | 4,0        | 26,4   | -0,6       | 19,5   | -8,4       | 18,0 | -6,7       | 7,4  | -14,6      | 10,8 | -19,2        | 26,4   |
| 2013                   | -11,9      | 9,7  | -17,3      | 4,5  | -14,0      | 7,1  | -10,6      | 16,2 | -2,8       | 15,5 | 1,3        | 24,7 | 5,5        | 23,7 | 5,0        | 25,5   | 0,3        | 20,6   | -3,8       | 15,0 | -14,1      | 11,0 | -10,8      | 5,8  | -17,3        | 25,5   |
| 2014                   | -14,2      | 4,3  | ---        | ---  | -10,5      | 12,4 | -6,4       | 13,5 | -2,0       | 17,0 | 2,1        | 24,4 | 3,4        | 23,3 | 2,9        | 20,1   | 1,0        | 18,4   | -2,4       | 16,1 | -3,8       | 12,0 | -11,2      | 11,6 | ---          | ---    |
| 2015                   | -12,5      | 11,7 | -12,6      | 7,1  | -9,7       | 12,7 | -9,7       | 15,9 | 0,2        | 20,3 | 4,0        | 22,9 | 6,4        | 26,3 | 5,4        | 24,9   | -0,6       | 19,7   | -3,9       | 14,2 | -8,4       | 17,2 | -6,0       | 9,8  | -12,6        | 26,3   |
| 2016                   | -17,3      | 9,1  | -11,3      | 13,2 | -9,2       | 9,4  | -6,8       | 14,4 | -2,1       | 19,3 | 3,1        | 25,6 | 3,1        | 24,3 | 4,2        | 23,1   | 4,0        | 20,3   | -4,2       | 16,4 | -9,4       | 11,8 | -7,9       | 9,9  | -17,3        | 25,6   |
| 2017                   | -14,9      | 3,8  | -8,9       | 10,0 | -7,9       | 13,8 | -8,1       | 15,7 | -3,4       | 22,7 | 1,8        | 26,3 | 4,0        | 24,5 | 4,3        | 25,7   | -0,7       | 17,2   | -2,8       | 17,4 | -10,2      | 11,0 | -13,6      | 6,5  | -14,9        | 26,3   |
| 2018                   | -11,5      | 7,0  | -19,5      | 9,5  | -14,9      | 6,0  | -6,2       | 16,6 | 0,5        | 19,4 | 3,5        | 24,0 | 7,3        | 25,8 | 2,9        | 26,1   | -0,9       | 20,5   | -2,2       | 16,8 | -7,2       | 10,9 | -12,2      | 7,8  | -19,5        | 26,1   |
| 2019                   | -12,9      | 8,9  | -12,3      | 12,0 | -9,7       | 13,3 | -3,4       | 12,8 | -6,2       | 16,1 | 5,0        | 29,0 | 5,8        | 26,8 | 5,7        | 22,0   | 0,2        | 21,5   | -1,6       | 14,1 | -9,0       | 6,1  | -10,6      | 6,2  | -12,9        | 29,0   |
| 2020                   | -13,5      | 9,0  | -9,3       | 12,1 | -10,3      | 12,4 | -10,7      | 16,2 | -0,6       | 20,3 | 1,7        | 21,9 | 5,4        | 23,9 | 4,5        | 25,6   | -1,8       | 20,3   | -4,3       | 12,7 | -7,1       | 14,7 | -12,9      | 3,7  | -13,5        | 25,6   |
| 2021                   | -15,4      | 5,5  | -15,8      | 8,8  | -11,8      | 13,7 | -11,4      | 13,6 | -2,1       | 15,4 | 2,0        | 24,9 | 5,7        | 22,4 | 4,1        | 23,7   | 3,0        | 18,4   | -3,0       | 13,6 | -8,6       | 9,7  | -12,4      | 10,0 | -15,8        | 24,9   |
| 2022                   | -13,7      | 7,9  | -11,7      | 10,7 | -11,1      | 11,4 | -10,6      | 14,4 | 0,4        | 21,9 | 4,3        | 24,4 | 7,4        | 25,7 | 6,5        | 24,8   | -0,3       | 20,5   | 2,0        | 17,9 | -6,0       | 12,1 | -13,4      | 5,5  | -13,7        | 25,7   |
| 2023                   | -14,0      | 7,8  | -15,6      | 10,6 | -7,5       | 10,7 | -7,5       | 14,1 | 0,2        | 18,7 | 5,4        | 25,2 | 3,9        | 24,8 | 3,4        | 25,6   | 1,9        | 22,7   | -1,8       | 20,1 | -9,8       | 10,9 | -11,4      | 9,5  | -15,6        | 25,6   |
| 2024                   | -15,0      | 12,1 | -9,2       | 11,0 | -7,6       | 10,7 | -7,6       | 18,7 | 0,9        | 16,2 | 2,5        | 23,4 | 5,2        | 26,6 | 8,8 *      | 27,3 * | 0,4 *      | 18,2 * | -1,4       | 14,0 | -10,5      | 15,0 | -9,9       | 10,0 | -15,0 *      | 27,3 * |
| Extremwerte<br>estremi | -17,3      | 12,1 | -19,5      | 14,1 | -18,3      | 14,9 | -11,4      | 18,7 | -6,2       | 22,7 | 0,3        | 29   | 2,2        | 26,8 | 1,9        | 27,3   | -1,8       | 22,7   | -8,4       | 20,1 | -14,4      | 17,2 | -16,5      | 11,6 | -19,5        | 29     |



**Monats- und Jahresmittel der Temperatur**  
 [°C]

**medie mensili e annue della temperatura**  
 [°C]

Nr./cod.: 11400MS

**HINTERMARTELL / ALTA VAL MARTELLO**

Koordinaten / coordinate  
 ETRS89/UTM-Zone 32N

x: 632465 m

y: 5152929 m

erstellt am/creato il 03.01.2025

Höhe: 1715 m.ü.M.  
 quota: m s.l.m.

|                 | JAN<br>GEN<br>med | FEB<br>FEB<br>med | MAR<br>MAR<br>med | APR<br>APR<br>med | MAI<br>MAG<br>med | JUN<br>GIU<br>med | JUL<br>LUG<br>med | AUG<br>AGO<br>med | SEP<br>SET<br>med | OKT<br>OTT<br>med | NOV<br>NOV<br>med | DEZ<br>DIC<br>med | JAHR<br>ANNO<br>med |
|-----------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|---------------------|
| 2009            | ---               | ---               | ---               | ---               | ---               | ---               | ---               | 14,8              | 10,6              | 5,1               | 0,5               | -5,9              | ---                 |
| 2010            | -6,9              | -5,3              | -1,9              | 3,3               | 6,8               | 12,1              | 15,6              | 12,2              | 8,4               | 3,6               | -1,0              | -6,4              | 3,4                 |
| 2011            | -4,5              | -1,0              | 0,8               | 6,3               | 9,3               | 11,6              | 11,8              | 14,4              | 11,8              | 5,7               | 3,0               | -2,5              | 5,6                 |
| 2012            | -2,9              | -5,2              | 3,5               | 2,5               | 8,3               | 13,0              | 13,8              | 14,9              | 9,6               | 5,8               | 1,2               | -4,9              | 5,0                 |
| 2013            | -2,6              | -5,8              | -1,9              | 3,8               | 6,0               | 11,3              | 14,9              | 13,6              | 10,5              | 5,6               | -0,4              | -1,1              | 4,6                 |
| 2014            | -3,2              | ---               | 1,9               | 4,6               | 7,0               | 12,0              | 12,4              | 11,2              | 10,1              | 7,1               | 3,4               | -0,6              | ---                 |
| 2015            | -2,4              | -3,3              | 0,5               | 4,1               | 8,7               | 12,5              | 16,8              | 14,3              | 8,4               | 5,3               | 4,6               | 1,8               | 6,0                 |
| 2016            | -3,3              | -1,7              | -0,5              | 4,3               | 6,8               | 11,5              | 14,1              | 13,6              | 11,6              | 4,5               | 0,2               | 0,5               | 5,2                 |
| 2017            | -5,5              | -1,3              | 3,1               | 3,9               | 8,9               | 13,9              | 13,9              | 14,6              | 7,6               | 7,4               | -0,5              | -4,7              | 5,1                 |
| 2018            | -2,9              | -6,2              | -1,8              | 5,6               | 9,3               | 12,9              | 14,9              | 14,9              | 11,6              | 7,2               | 1,3               | -2,0              | 5,5                 |
| 2019            | -4,6              | 0,0               | 1,0               | 3,0               | 4,9               | 14,6              | 14,7              | 14,0              | 10,2              | 6,8               | -0,9              | -1,8              | 5,2                 |
| 2020            | -2,3              | -0,8              | -0,6              | 5,4               | 8,6               | 11,1              | 14,0              | 14,0              | 10,6              | 3,7               | 3,0               | -4,5              | 5,2                 |
| 2021            | -6,2              | -1,9              | -0,6              | 0,7               | 5,5               | 13,9              | 13,3              | 12,5              | 11,1              | 5,3               | 0,6               | -2,2              | 4,3                 |
| 2022            | -1,6              | -1,7              | -0,1              | 3,0               | 10,2              | 14,0              | 16,1              | 14,8              | 8,9               | 8,9               | 1,0               | -2,9              | 5,9                 |
| 2023            | -3,5              | -0,3              | 1,1               | 2,5               | 8,1               | 13,3              | 14,2              | 14,4              | 12,6              | 8,2               | -0,6              | -1,3              | 5,8                 |
| 2024            | -2,3              | 1,1               | 1,0               | 3,6               | 7,4               | 12,2              | 15,7              | 16,6              | 9,1               | 7,0               | 1,7               | -1,9              | 6,0                 |
| Mittel<br>media | -3,7              | -2,4              | 0,4               | 3,8               | 7,7               | 12,7              | 14,4              | 14                | 10,1              | 6,1               | 1,1               | -2,3              | 5,2                 |