

# Minimální teploty v květnu 2024 na horách i v nižších polohách

V květnu 2024 byla nejnižší minimální teplota naměřena na stanici Jizerka, Horní Jizera, kde bylo naměřeno  $-6,5$  °C. Nejnižší minimální teplota v nižších polohách byla naměřena na stanici Broumov, a to  $-1,0$  °C. Nejteplejší noc měla minimální noční teplotu  $17,7$  °C, a to 2. 5. na stanici Ústí nad Labem, Vaňov.

## Celkový přehled

Podle údajů z cca 326 stanic, ze kterých byly 12. června v databázi ČHMÚ dostupné údaje za celý květen, byla v květnu 2024 naměřena nejnižší teplota na stanici Jizerka, Horní Jizera, a to  $-6,5$  °C, na stanici Jizerka, rašeliniště  $-5,9$  °C, na stanici Kvilda-Perla  $-5,5$  °C, na stanici Jelení v Krušných horách (dříve Jelení, u mostu)  $-5,4$  °C a na stanici Orlické Záhoří 2 to bylo  $-5,3$  °C.

Nejvyšší měsíční minimum bylo naměřeno na stanici Praha-Klementinum, a to  $9,1$  °C, na stanici Praha, Vinohrady – Flora  $7,6$  °C, na stanici Holovousy  $7,4$  °C, na stanici Praha-Karlovy Vary  $7,2$  °C a na stanici Ústí nad Labem, Kočkov  $6,9$  °C.

Nejvyšší celodenní minimum bylo naměřeno na stanici Ústí nad Labem, Vaňov, a to  $17,7$  °C, na stanici Frýdlant [LB]  $17,3$  °C, na stanici Chuchelná  $16,5$  °C a na stanicích Praha-Klementinum, Ostrava-Třebovice a Hejnice  $16,4$  °C.

Nejvyšší noční minimum bylo zjištěno na stanici Ústí nad Labem, Vaňov, a to  $17,7$  °C, na stanici Stráž pod Ralskem  $17,6$  °C, na stanicích Turnov a Frýdlant [LB]  $17,5$  °C a na stanici Hejnice  $17,4$  °C.

Nejnižší hodnota nejvyššího celodenního minima byla naměřena na stanici Sněžka-Poštovna, a to  $7,5$  °C, na stanici Luční bouda  $8,3$  °C, na stanici Plechý  $8,6$  °C a na stanici Hlíněves  $8,7$  °C.

Nejvíce mrazových dnů, a to 12, bylo naměřeno na stanicích Jizerka-rašeliniště a Rokytská slat'. Na stanicích Jizerka, Horní Jizera, Horská Kvilda, U Hamerského potoka, Horská Kvilda, Kvilda-Perla a Březník bylo 11 mrazových dnů. Na 36 stanicích byl naměřen aspoň jeden mrazový den.

Ve 21 květnových dnech se alespoň na jedné stanici vyskytl mrazový den. Na největším počtu stanic, a to na 27, byl mrazový den 13. května, na 26 stanicích byl 9. května, na 25 stanicích byl 10. května a na 17 stanicích byl mrazový den 14. května.

V následujících tabulkách jsou uvedeny stanice s nejnižší minimální teplotou v květnu a stanice, které měly v některých dnech nejnižší minimum ze všech stanic.

# Tabulky pro všechny dostupné stanice

Stanice	Výška m n. m.	Minim. teplota
Jizerka, Horní Jizera	823	-6,5 °C
Jizerka, rašeliniště	858	-5,9 °C
Kvilda-Perla	1058	-5,5 °C
Jelení v Krušných horách	852	-5,4 °C
Orlické Záhoří 2	683	-5,3 °C
Horská Kvilda, u Hamersk. potoka	1050	-4,9 °C
Jizerka	858	-4,8 °C
Rokytská slat'	1100	-4,7 °C
Březník	1139	-4,7 °C
Horská Kvilda	1052	-4,5 °C

Stanice	Výška m n. m.	Nejchladnější stanice
Kvilda-Perla	1058	11×
Jizerka, Horní Jizera	823	6×
Orlické Záhoří 2	683	4×
Jelení v Kruš. horách	852	3×
Pohoří na Šumavě	899	2×
Březník	1139	2×
Jizerka, rašeliniště	858	1×
Rolava	878	1×
Rokytská slat'	1100	1×
Sněžka, Poštovna	1602	1×

V následující tabulce jsou stanice, kde bylo v květnu nejvíce mrazových dnů.

Stanice	Nadmoř. výška	Počet mraz. dnů
Jizerka, rašeliniště	858	12
Rokytská slat'	1100	12
Jizerka, Horní Jizera	823	11
Horská Kvilda, u Hamerského potoka	1050	11
Horská Kvilda	1052	11
Kvilda-Perla	1058	11
Březník	1139	11

# Tabulky pro stanice do 600 m n. m.

V následujících tabulkách jsou údaje ze stanic ve výšce do 600 m n. m. Z této výšky jsou k dispozici údaje z cca 243 stanic. Jsou uvedeny stanice s nejnižší minimální teplotou v květnu a stanice, které některé dny měly nejnižší minimum ze všech stanic ve výšce do 600 m n. m.

Stanice	Výška m n. m.	Minim. teplota
Adršpach	510	-2,9 °C
Teplice nad Metují Zdoňov	531	-2,2 °C
Litoradlice, Temelín	440	-1,6 °C
Šindelová	589	-1,5 °C
Broumov	373	-1,0 °C
Hanušovice	432	-0,8 °C
Turnov, Sedmihorské mokřady	250	-0,6 °C
Nové Heřmínovy	395	-0,5 °C
Potštát, Boškov	454	-0,4 °C

Stanice	Výška m n. m.	Nejchladnější stanice
Litoradlice, Temelín	440	12×
Adršpach	510	11×
Velké Chvojno	386	2×
Nové Heřmínovy	395	1×
Teplice nad Metují Zdoňov	531	1×
Vyšší Brod	559	1×
Sněžník [DC]	569	1×
Šindelová	589	1×
Světlá Hora	593	1×

V následující tabulce jsou stanice do 600 m n. m., kde bylo v květnu nejvíce mrazových dnů.

Stanice	Nadmoř. výška	Počet mraz. dnů
Litoradlice, Temelín	440	4
Adršpach	510	4
Teplice nad Metují Zdoňov	531	3
Borkovice, Blatská stoka	413	2

# Tabulky pro stanice v nižších polohách

V následujících tabulkách jsou údaje ze stanic v nižších polohách, tedy ve výšce do 400 m n. m. Z této výšky jsou k dispozici údaje z cca 149 stanic. Jsou uvedeny stanice s nejnižší minimální teplotou v květnu a stanice, které některé dny měly nejnižší minimum ze všech stanic v nižších polohách.

Stanice	Výška m n. m.	Minim. teplota
Broumov	373	-1,0 °C
Turnov, Sedmihorské mokřady	250	-0,6 °C
Nové Heřmínovy	395	-0,5 °C
Velké Chvojno	386	-0,1 °C
Šenov, Šajar	240	0,4 °C
Lanškroun	362	0,6 °C
Krnov	360	0,8 °C
Hošťálková	385	0,9 °C
Hovězí	380	1,0 °C
Mořkov	345	1,1 °C

Stanice	Výška m n. m.	Nejchladnější stanice
Velké Chvojno	386	11×
Broumov	373	7×
Nové Heřmínovy	395	5×
Kašava, pod Rablinů	339	3×
Turnov, Sedmihorské mokřady	250	2×
Šenov, Šajar	240	1×
Neumětely	322	1×
Varnsdorf	367	1×
Hovězí	380	1×
Strání	383	1×

V následující tabulce jsou stanice v nižších polohách, tedy ve výšce do 400 m n. m., kde se v květnu vyskytl mrazový den.

Stanice	Nadmoř. výška	Počet mraz. dnů
Turnov, Sedmihorské mokřady	250	1
Broumov	373	1
Velké Chvojno	386	1
Nové Heřmínovy	395	1