

Minimální teploty v říjnu 2023 na horách i v nižších polohách



V říjnu 2023 byla nejnižší minimální teplota naměřena na stanici Kvilda-Perla, a to $-10,8$ °C. Nejnižší minimální teplota v nižších polohách byla naměřena na stanici Velké Chvojno, a to $-6,1$ °C. Nejteplejší noc měla minimální noční teplotu $19,3$ °C.

Celkový přehled

Podle údajů z cca 336 stanic, ze kterých byly 23. listopadu v databázi ČHMÚ dostupné údaje za celý říjen, byla v říjnu 2023 naměřena nejnižší teplota na stanici Kvilda-Perla, a to $-10,8$ °C. Na stanici Rokytská slat' to bylo $-10,1$ °C, na stanici Horská Kvilda, u Hamerského potoka $-9,8$ °C a na stanici Jizerka, Horní Jizera $-9,3$ °C.

Nejvyšší měsíční minimum bylo naměřeno na stanici Praha-Klementinum, a to $2,7$ °C, na stanici Holovousy $2,3$ °C, na stanici Rozkoš $2,0$ °C a na stanici Maruška $1,7$ °C.

Nejvyšší celodenní minimum bylo naměřeno na stanici Zlín, a to $17,3$ °C, na stanici Ostrava, Slezská Ostrava $16,8$ °C, na stanici Staré Město u Uherského Hradiště $16,5$ °C a na stanicích Skuteč a Holešov $16,4$ °C.

Nejvyšší noční minimum bylo naměřeno na stanici Frýdek-Místek, Sviadnov, a to $19,3$ °C, na stanicích Ropice a Václavovice $19,2$ °C, na stanici Ostrava, Hrabová $19,1$ °C, na stanici Mokošín $18,7$ °C.

Nejnižší hodnota nejvyššího celodenního minima byla naměřena na stanici Pohoří na Šumavě, a to $7,0$ °C, na stanici Jizerka-rašeliniště a Bedřichov, Nová louka $7,3$ °C, na stanici Borová Lada $7,5$ °C a na stanici Kvilda-Perla $7,7$ °C.

Nejvíce mrazových dnů, a to 18, bylo naměřeno na stanici Březník, na stanici Volary, Luční potok to bylo 16, na stanicích Hlaniště, Horská Kvilda, u Hamerského potoka, Kvilda-Perla a Rokytská slat' 14 a na stanicích Volary a Horská Kvilda 13 mrazových dnů. Celkem na 299 stanicích z 336 byly naměřeny mrazové dny.

Ve 23 říjnových dnech se aspoň na jedné stanici vyskytl mrazový den. Na největším počtu stanic, a to na 279, byl mrazový den 18. října, na 224 stanicích byl mrazový den zaznamenán 17. října a na 134 stanicích 16. října.

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

Tabulky pro všechny dostupné stanice

Stanice	Výška m n. m.	Minim. teplota
Kvilda-Perla	1058	-10,8 °C
Rokytská slať	1100	-10,1 °C
Horská Kvilda, u Hamer. potoka	1050	-9,8 °C
Jizerka, Horní Jizera	823	-9,3 °C
Orlické Záhoří 2	683	-9,2 °C
Horská Kvilda	1052	-9,2 °C
Březník	1139	-9,2 °C
Hliniště	800	-8,8 °C
Jelení, u mostu	852	-8,8 °C
Jizerka, rašeliniště	858	-8,8 °C
Pohoří na Šumavě	899	-8,6 °C

Stanice	Výška m n. m.	Nejchladnější stanice
Kvilda-Perla	1058	10×
Volary, Luční potok	748	5×
Březník	1139	4×
Pohoří na Šumavě	899	3×
Sněžka, Poštovna	1602	3×
Orlické Záhoří 2	683	2×
Horská Kvilda, u Hamer. potoka	1050	2×
Vítkov	484	1×
Jizerka, Horní Jizera	823	1×
Rokytská slať	1100	1×
Králický Sněžník	1402	1×

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

Stanice	Nadmoř. výška	Počet mraz. dnů
Březník	1139	18
Volary, Luční potok	748	16
Hliniště	800	14
Horská Kvilda, u Hamerského potoka	1050	14
Kvilda-Perla	1058	14
Rokytská slať	1100	14

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 247 stanic. Jsou uvedeny stanice s nejnižší minimální teplotou v říjnu a stanice, které některé dny měly nejnižší minimum ze všech stanic ve výšce do 600 m n. m.

Stanice	Výška m n. m.	Min. teplota	Stanice	Výška m n. m.	Nejchladnější stanice
Litoradlice, Temelín	440	-7,2 °C	Litoradlice, Temelín	440	13×
Velké Chvojno	386	-6,1 °C	Borkovice, Blatská stoka	413	8×
Borkovice, Blatská stoka	413	-5,7 °C	Adršpach	510	6×
Jihlava, Hruškové Dvory	468	-5,1 °C	Velké Karlovice, Miloňov	565	2×
Rýmařov	578	-5,1 °C	Šindelová	589	2×
Těšínov, Temelín	425	-5,0 °C	Hostěnice, Pod Hádkem	350	1×
Světlá Hora	593	-5,0 °C	Vítkov	484	1×

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

Stanice	Nadmoř. výška	Počet mraz. dnů
Borkovice, Blatská stoka	413	7
Litoradlice, Temelín	440	7
Šindelová	589	6
Bohunice, Temelín	410	5
Borkovice	419	5
Velké Karlovice, Miloňov	565	5

Na dalších 16 stanicích ve výšce do 600 m n. m. byly zaznamenány 4 mrazové dny.

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 152 stanic. Jsou uvedeny stanice s nejnižší minimální teplotou v říjnu a stanice, které některé dny měly nejnižší minimum ze všech stanic v nižších polohách.

Stanice	Výška m n. m.	Min. teplota
Velké Chvojno	386	-6,1 °C
Dobřany	347	-4,6 °C
Strojetice	372	-4,5 °C
Nové Heřmínovy	395	-4,4 °C
Žatec	210	-4,1 °C
Nedrahovice, Rudolec	348	-4,1 °C
Kralupy nad Vltavou	220	-3,8 °C
Turnov, Sedmihorské mokřady	250	-3,8 °C
Doksany	158	-3,7 °C
Lanškroun	362	-3,7 °C
Neumětely	322	-3,6 °C
Kašava, pod Rablinů	339	-3,6 °C

Stanice	Výška m n. m.	Nejchladnější stanice
Hostěnice, Pod Hádkem	350	7×
Držková, Hutě, Ráztoky	395	7×
Velké Chvojno	386	5×
Plzeň, Bolevec	331	3×
Kašava, pod Rablinů	339	2×
Nedrahovice, Rudolec	348	2×
Broumov	373	2×
Turnov, Sedmihorské mokřady	250	1×
Dobřany	347	1×
Staňkov	362	1×
Hovězí	380	1×
Nové Heřmínovy	395	1×

V následující tabulce jsou stanice v nižších polohách, tedy ve výšce do 400 m n. m., kde bylo v říjnu nejvíce mrazových dnů.

Stanice	Nadmoř. výška	Počet mraz. dnů
Kašava, pod Rablínů	339	4
Nedrahovice, Rudolec	348	4
Hošťálková	385	4
Držková, Hutě, Ráztoky	395	4
Nové Heřmínovy	395	4

Na dalších 23 stanicích v nižších polohách byly v říjnu zaznamenány 3 mrazové dny.