

Minimální teploty v listopadu 2022 na horách i v nižších polohách



Listopad 2022 nebyl z hlediska teploty nijak mimořádný, nevyskytly se výrazná tepla ani extrémní mrazy. Byly však dny, kdy mrzlo na většině meteorologických stanic, a byl i den, kdy mrzlo na všech stanicích. Nejnižší teplota v horských mrazových kotlinách klesla až pod -17 °C , v nižších polohách (do 400 m n. m.) na třech stanicích klesla teplota pod -10 °C . Podrobnosti dále.

Celkový přehled

Podle údajů z cca 325 meteorologických stanic, ze kterých byly 16. prosince v databázi ČHMÚ dostupné údaje za celý listopad, byla v listopadu 2022 nejnižší teplota naměřena na stanici Orlické Záhoří, a to $-17,8\text{ °C}$, na stanici Jelení, u mostu $-17,1\text{ °C}$, na stanici Jizerka-rašeliniště a Rolava $-16,8\text{ °C}$.

Nejvyšší měsíční minimum bylo naměřeno na stanici Kocelovice, a to $-0,4\text{ °C}$, na stanici Brod nad Dyjí $-2,0\text{ °C}$, na stanici Staňkov $-2,2\text{ °C}$ a na stanici Brno-Tuřany a Dyjákovice $-2,4\text{ °C}$.

Nejvyšší celodenní minimum bylo naměřeno na stanici Zdíkov, Liz, a to $11,2\text{ °C}$, na stanici Frenštát pod Radhoštěm $11,1\text{ °C}$, na stanici Ropice $10,9\text{ °C}$ a na stanicích Strážnice a Ostrava, Slezská Ostrava $10,8\text{ °C}$.

Nejvyšší noční minimum bylo naměřeno na stanicích Šerák, Přerov a Dvoračky, a to $11,9\text{ °C}$, na stanici Hosjova Stráž $11,7\text{ °C}$ a na stanici Boubín, vrchol $11,5\text{ °C}$.

Nejnižší hodnota nejvyššího celodenního minima byla naměřena na stanicích Kocelovice a Kvilda-Perla, a to $0,8\text{ °C}$, na stanicích Borova Láda a Volary $1,1\text{ °C}$ a na stanici Pohoří na Šumavě $1,2\text{ °C}$.

Nejvíce mrazových dnů, a to 28, bylo zjištěno na stanicích Hliniště, Borová Lada, Horská Kvilda, Horská Kvilda - u Hamerského potoka a Březník, 27 mrazových dnů bylo na stanicích Volary - Luční potok, Pohoří na Šumavě, Kvilda-Perla a Rokytská slat'. Nejméně mrazových dnů bylo na stanici Praha-Klementinum, a to 2, a 5 mrazových dnů bylo na stanicích Seč, Holovousy, Bojkovice, Brno-Žabovřesky, Semčice a Kroměříž.

Na všech stanicích byly zaznamenány mrazové dny. Na polovině stanic bylo nejméně 12 mrazových dnů.

Ve všech 30 listopadových dnech se aspoň na některé stanici vyskytl mrazový den. Na největším počtu stanic, a to na všech, se mrazový den vyskytl 20. 11. O jednu stanici méně to bylo dne 19. 11., kdy nemrzlo na stanici Horusice. Dále pak dne 22. 11. byl mrazový den na 297 stanicích z 325 a dne 21. 11. na 296 stanicích. Na nejmenším počtu stanic byl mrazový den dne 4. 11., a to na 5, dne 10. 11. to bylo na 10 stanicích a 1. 11. na 13 stanicích.

V následujících tabulkách jsou uvedeny stanice s nejnižší minimální teplotou v listopadu a stanice, které některé dny měly nejnižší minimum ze všech stanic.

Tabulky pro všechny dostupné stanice

Stanice	Nadmoř. výška	Minimální teplota
Orlické Záhoří	683	-17,8 °C
Jelení, u mostu	852	-17,1 °C
Jizerka, rašeliniště	858	-16,8 °C
Rolava	878	-16,8 °C
Orlické Záhoří – Vodárna	665	-16,0 °C
Jizerka	858	-15,6 °C
Luční bouda	1413	-15,6 °C
Světlá Hora	593	-14,8 °C
Rýmařov	578	-14,5 °C
Sněžka, Poštovna	1602	-14,5 °C
Nové Heřmínovy,	385	-13,5 °C

Stanice	Nadmoř. výška	Nejchladnější stanice
Kvilda-Perla	1058	8
Sněžka, Poštovna	1602	4
Jelení, u mostu	852	3
Pohoří na Šumavě	899	3
Březník	1139	3
Orlické Záhoří	683	2
Horská Kvilda, u Hamerského potoka	1050	2
Šenov, Šajar	240	1
Velké Chvojno	386	1
Hliniště	800	1
Jizerka,	858	1

přehrada		
Králický Sněžník	1402	-13,3 °C
Bedřichov, Nová louka	780	-13,0 °C
Labská bouda	1320	-13,0 °C

rašeliniště		
Rokytská slať	1100	1
Luční bouda	1413	1

V následující tabulce jsou stanice, kde bylo v listopadu zjištěno nejvíc mrazových dnů.

Stanice	Nadmoř. výška	Počet mraz. dnů
Hliniště	800	28
Borová Lada	898	28
Horská Kvilda, u Hamerského potoka	1050	28
Horská Kvilda	1052	28
Březník	1139	28
Volary, Luční potok	748	28
Pohoří na Šumavě	899	27
Kvilda-Perla	1058	27
Rokytská slať	1100	27
Volary	749	26
Litoradlice, Temelín	440	23
Jelení, u mostu	852	23
Jizerka, rašeliniště	858	23
Rolava	878	23
Sněžka, Poštovna	1602	23

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

Stanice	Nadmoř. výška	Minimální teplota
Světlá Hora	593	-14,8 °C
Rýmařov	578	-14,5 °C
Nové Heřmínovy, přehrada	385	-13,5 °C
Adršpach	510	-12,8 °C
Hanušovice	432	-12,6 °C
Teplice nad Metují Zdoňov	531	-11,7 °C
Králíky	538	-11,2 °C
Broumov	373	-11,0 °C
Velké Chvojno	386	-11,0 °C
Jeseník	502	-10,7 °C
Štítý	432	-10,5 °C
Ústí nad Orlicí	402	-10,4 °C
Žamberk	405	-10,2 °C
Úpice	413	-10,2 °C

Stanice	Nadmoř. výška	Nejchladnější stanice
Velké Chvojno	386	6
Světlá Hora	593	6
Borkovice, Blatská stoka	413	4
Kocelovice	519	3
Šenov, Šajar	240	2
Vidnava	228	1
Těšínov, Temelín	425	1
Litoradlice, Temelín	440	1
Kočín, Temelín	456	1
Vrchlabí	482	1
Adršpach	510	1
Konstantinovy Lázně	530	1
Bílá, lesnické učiliště	545	1
Vyšší Brod	559	1
Sněžník [DC]	569	1
Rýmařov	578	1
Šindelová	589	1

V následující tabulce jsou stanice v polohách pod 600 m n.m., kde bylo v listopadu zjištěno nejvíc mrazových dnů.

Stanice	Nadmoř. výška	Počet mraz. dnů
Litoradlice, Temelín	440	23
Adršpach	510	22
Velké Chvojno	386	20
Bohunice, Temelín	410	20
Světlá Hora	593	20
Šenov, Šajar	240	19
Hostěnice, Pod Hádkem	350	19
Borkovice, Blatská stoka	413	19
Hanušovice	432	19
Štítý	432	19
Teplice nad Metují Zdoňov	531	19
Rýmařov	578	19

Tabulky pro stanice v nižších polohách (do 400 m n. m.)

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

Stanice	Nadmoř. výška	Minimální teplota	Stanice	Nadmoř. výška	Nejchladnější stanice
Nové Heřmínovy, přehrada	385	-13,5 °C	Velké Chvojno	386	14
Broumov	373	-11,0 °C	Šenov, Šajar	240	5

Velké Chvojno	386	-11,0 °C	Nové Heřmínovy, přehrada	385	3
Jablonné v Podještědí	320	-9,9 °C	Vidnava	228	2
Vidnava	228	-9,8 °C	Hostěnice, Pod Hádkem	350	2
Krnov	360	-9,7 °C	Varnsdorf	367	2
Borohrádek	254	-9,6 °C	Kobylí	175	1
Doksy	284	-9,6 °C	Žatec	210	1
Český Dub, Modlibohov	355	-9,5 °C	Hladké Životice	256	1
Liberec	398	-9,4 °C	Frýdlant	337	1
Šumperk	328	-9,3 °C	Hošťálková	385	1

V následující tabulce jsou stanice v nižších polohách, kde bylo v listopadu zjištěno nejvíc mrazových dnů.

Stanice	Nadmoř. výška	Počet mraz. dnů
Velké Chvojno	386	20
Šenov, Šajar	240	19
Hostěnice, Pod Hádkem	350	19
Broumov	373	18
Hladké Životice	256	17
Šumperk	328	17
Nedrahovice, Rudolec	348	17
Nové Heřmínovy, přehrada	385	17
Držková, Hutě, Ráztoky	395	17