

Minimální teploty v prosinci 2023 na horách i v nižších polohách



V prosinci 2023 byla nejnižší minimální teplota naměřena na stanici Volary, Luční potok, a bylo to $-28,1$ °C. Nejnižší minimální teplota v nižších polohách byla naměřena na stanici Nedrahovice, Rudolec, a to $-19,5$ °C. Nejteplejší noc měla minimální noční teplotu $10,7$ °C.

Celkový přehled

Podle údajů z cca 329 stanic, ze kterých byly 7. února v databázi ČHMÚ dostupné údaje za celý prosinec, byla v prosinci 2023 naměřena nejnižší teplota na stanici Volary, Luční potok, kde bylo naměřeno $-28,1$ °C. Na stanici Volary $-26,6$ °C, na stanici Hliniště a Rokytská slat' $-25,6$ °C a na stanici Březník $-25,3$ °C.

Nejvyšší měsíční minimum bylo naměřeno na stanici Praha-Klementinum, a to $-0,9$ °C, na stanici Praha-Karlov $-2,3$ °C, na stanici Praha, Vinohrady - Flora $-2,5$ °C a na stanici Hněvkovice, Temelín $-2,7$ °C.

Nejvyšší celodenní minimum bylo naměřeno na stanicích Doksany, Děčín a Praha-Klementinum, a to $10,6$ °C, na stanici Ústí nad Labem, Vaňov $10,4$ °C, na stanicích Tuhaň a Žatec $10,3$ °C a na stanicích Dobřichovice a Praha-Karlov $10,1$ °C.

Nejvyšší noční minimum bylo naměřeno na stanici Děčín, a to $10,7$ °C. Na stanicích Praha-Klementinum a Doksany $10,6$ °C, na stanicích Žatec a Hněvkovice, Temelín $10,5$ °C a na stanici Ústí nad Labem, Vaňov $10,4$ °C.

Nejnižší hodnota nejvyššího celodenního minima byla naměřena na stanici Bílá, lesnické učiliště, a to $1,0$ °C, na stanici Králický Sněžník $1,1$ °C, na stanicích Dolní Morava, Slaměnka, Staré Hamry, Červík a Držková, Hutě, Německé $1,6$ °C a na stanici Březník $1,9$ °C.

Nejvíce mrazových dnů, a to 30, bylo naměřeno na stanicích Sněžka-Poštovna a Králický Sněžník. Na stanici Luční bouda, Labská bouda a Šerák 29 a na stanicích Dvoračky a Klínovec bylo 28 mrazových dnů. Na všech stanicích byly naměřeny mrazové dny. Nejméně mrazových dnů bylo na stanici Praha-Klementinum, a to 7, na stanicích Praha, Vinohrady - Flora, Praha-Karlov a Chotusice-letišť bylo 8 mrazových dnů a na stanicích Lány, Frýdlant a Praha-Libuš bylo 9 mrazových dnů.

Ve všech prosincových dnech se alespoň na jedné stanici vyskytl mrazový den. Na největším počtu stanic, a to na všech, byl mrazový den 1. až 6. prosince a 8. prosince. Na nejmenším počtu stanic mrzlo 25. prosince, a to na 2 stanicích, 26. prosince na 11 stanicích a 29. prosince na 15 stanicích.

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

Tabulky pro všechny dostupné stanice

Stanice	Výška m n. m.	Minim. teplota
Volary, Luční potok	748	-28,1 °C
Volary	749	-26,6 °C
Hliniště	800	-25,6 °C
Rokytská slať	1100	-25,6 °C
Březník	1139	-25,3 °C
Pohoří na Šumavě	899	-25,0 °C
Kvilda-Perla	1058	-24,7 °C
Horská Kvilda, u Hamer. potoka	1050	-23,8 °C
Borová Lada	898	-22,9 °C
Horská Kvilda	1052	-22,5 °C
Borkovice, Blatská stoka	413	-22,3 °C
Borkovice	419	-22,2 °C
Orlické Záhoří 2	683	-22,1 °C
Horusice	421	-21,6 °C

Stanice	Výška m n. m.	Nejchladnější stanice
Sněžka, Poštovna	1602	10×
Volary, Luční potok	748	4×
Březník	1139	4×
Pohořelice	180	2×
Šenov, Šajar	240	2×
Rokytská slať	1100	2×
Králický Sněžník	1402	2×
Luční bouda	1413	2×
Velké Chvojno	386	1×
Borkovice, Blatská stoka	413	1×
Hliniště	800	1×
Jizerka, rašeliniště	858	1×
Horská Kvilda, u Hamer. potoka	1050	1×
Lysá hora	1322	1×

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

Stanice	Nadmoř. výška	Počet mraz. dnů
Králický Sněžník	1402	30
Sněžka, Poštovna	1602	30
Labská bouda	1320	29
Šerák	1328	29
Luční bouda	1413	29
Dvoračky	1115	28
Klínovec	1236	28
Bílá, lesnické učiliště	545	27
Bedřichov, Nová louka	780	27
Bučina, u Kvildy	1152	27
Boubín, vrchol	1338	27
Plechý	1344	27
Blatný vrch	1350	27
Držková, Hutě, Německé	422	26
Mosty u Jablunkova	906	26
Březník	1139	26

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 245 stanic. Jsou uvedeny stanice s nejnižší minimální teplotou v prosinci 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
Borkovice, Blatská stoka	413	-22,3 °C
Borkovice	419	-22,2 °C
Horusice	421	-21,6 °C
Bohunice, Temel.	410	-21,2 °C
Vyšší Brod	559	-20,3 °C
Nedrahovice, Rudolec	348	-19,5 °C
Litoradlice, Temel.	440	-18,1 °C
Hubenov	570	-18,1 °C
Světlá Hora	593	-17,8 °C
Kočín, Temelín	456	-17,6 °C
Jihlava, Hruškové Dvory	468	-17,6 °C
Neumětely	322	-17,4 °C
Dobřany	347	-17,4 °C
Klatovy	421	-17,0 °C
Rožmitál pod Třemšínem	524	-16,9 °C
Strakonice, Nové Strakonice	404	-16,7 °C
Tábor, Měšice	467	-16,7 °C
Vráž u Písku	433	-16,6 °C
Hněvkovice, Tem.	370	-16,4 °C
Konstantinovy L.	530	-16,4 °C

Stanice	Výška m n. m.	Nejchladnější stanice
Litoradlice, Temelín	440	4×
Borkovice, Blatská stoka	413	3×
Pohořelice	180	2×
Šenov, Šajar	240	2×
Adršpach	510	2×
Bílá, lesnické učiliště	545	2×
Vyšší Brod	559	2×
Šindelová	589	2×
Nýdek, Hluchová - Kolibiska	590	2×
Jablonné v Podj.	320	1×
Kašava, pod Rablinů	339	1×
Velké Chvojno	386	1×
Strakonice, Nové Strakonice	404	1×
Držková, Hutě, Německé	422	1×
Ostravice, Hamerník	462	1×
Vrchlabí	482	1×
Sněžník [DC]	569	1×
Světlá Hora	593	1×
Hrčava	593	1×
Morávka, Lúčka	600	1×

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

Stanice	Nadmoř. výška	Počet mraz. dnů
Bílá, lesnické učiliště	545	27
Držková, Hutě, Německé	422	26
Velké Karlovice	518	25
Litoradlice, Temelín	440	19
Morávka, Lúčka	600	25
Kašava, pod Rablínů	339	24
Držková	367	24
Staré Hamry, Jankula	535	24
Hrčava	593	24
Luhačovice, Kladná-Žilín	329	23
Hovězí	380	23
Hanušovice	432	23
Litoradlice, Temelín	440	23
Nýdek, Hlučová - Kolibiska	590	23
Nemochovice	283	22
Štítná nad Vláří - Popov	315	22
Hošťálková	385	22
Vsetín	387	22

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 141 stanic. Jsou uvedeny stanice s nejnižší minimální

teplotou v prosinci a stanice, které některé dny měly nejnižší minimum ze všech stanic v nižších polohách.

Stanice	Výška m n. m.	Minim. teplota
Nedrahovice, Rudolec	348	-19,5 °C
Neumětely	322	-17,4 °C
Dobřany	347	-17,4 °C
Hněvkovice, Temelín	370	-16,4 °C
Opava	268	-16,3 °C
Brod nad Dyjí	177	-15,9 °C
Dobřichovice	205	-15,8 °C
Staňkov	362	-15,4 °C
Dyjákovice	187	-15,2 °C
Lednice	177	-15,0 °C
Vidnava	228	-15,0 °C
Čáslav, Nové Město	251	-14,8 °C
Strojetice	372	-14,6 °C
Cerhenice (VUZ)	190	-14,5 °C
Hulice	375	-14,5 °C
Pohořelice	180	-14,3 °C
Kobylí	175	-14,2 °C
Nový Bydžov	232	-14,2 °C

Stanice	Výška m n. m.	Nejchladnější stanice
Kašava, pod Rablinů	339	6×
Držková	367	4×
Pohořelice	180	3×
Šenov, Šajar	240	3×
Nedrahovice, Rudolec	348	3×
Velké Chvojno	386	3×
Kralupy nad Vltavou	220	1×
Vidnava	228	1×
Turnov, Sedmihorské mokřady	250	1×
Opava	268	1×
Jablonné v Podještědí	320	1×
Mořkov	345	1×
Český Dub, Modlibohov	355	1×
Třebařov	375	1×
Hovězí	387	1×
Vsetín	387	1×
Nové Heřmínovy	395	1×
–	–	–

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

Stanice	Nadmoř. výška	Počet mraz. dnů
Kašava, pod Rablínů	339	24
Držková	367	24
Luhačovice, Kladná-Žilín	329	23
Hovězí	380	23
Nemochovice	283	22
Štítná nad Vláří - Popov	315	22
Hošťálková	385	22
Vsetín	387	22
Kobylí	175	21
Pohořelice	180	20
Ždánice	238	20
Bělotín	306	20
Strání	383	20
Staré Město u Uherského Hradiště	221	19
Turnov, Sedmihorské mokřady	250	19
Vizovice	313	19
Nové Heřmínovy	395	19

Na dalších 11 stanicích v nižších polohách bylo v prosinci zaznamenáno 18 mrazových dnů.