

Minimální teploty v únoru 2024 na horách i v nižších polohách

V únoru 2024 byla nejnižší minimální teplota naměřena na stanici Březník, a bylo to $-10,7\text{ }^{\circ}\text{C}$. Nejnižší minimální teplota v nižších polohách byla naměřena na stanici Velké Chvojno, a to $-6,1\text{ }^{\circ}\text{C}$. Na únor tedy nijak moc nízká minima. Nejteplejší noc měla minimální noční teplotu $11,1\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Celkový přehled

Podle údajů z cca 323 stanic, ze kterých byly 26. března v databázi ČHMÚ dostupné údaje za celý únor, byla v únoru 2024 naměřena nejnižší teplota na stanici Březník, a to $-10,8\text{ }^{\circ}\text{C}$, na stanici Rokytská slat' $-9,8\text{ }^{\circ}\text{C}$, na stanici Jelení v Krušných horách (dříve Jelení, u mostu) $-9,7\text{ }^{\circ}\text{C}$ a na stanicích Pohoří na Šumavě a Kvilda-Perla $-9,6\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Nejvyšší měsíční minimum bylo naměřeno na stanici Praha-Klementinum, a to $+1,0\text{ }^{\circ}\text{C}$, na stanici Mokošín $0,0\text{ }^{\circ}\text{C}$, na stanici Javorník a na stanici Praha, Vinohrady - Flora $-0,2\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Nejvyšší celodenní minimum bylo naměřeno na stanici Vizovice, a to $10,1\text{ }^{\circ}\text{C}$, na stanicích Dobříchovice a Frenštát pod Radhoštěm $9,8\text{ }^{\circ}\text{C}$, na stanicích Bystřice pod Hostýnem a Mořkov $9,7\text{ }^{\circ}\text{C}$ a na stanici Frýdlant v okrese Liberec $9,6\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Nejvyšší noční minimum bylo naměřeno na stanici Frýdek-Místek, Sviadnov, a to $11,1\text{ }^{\circ}\text{C}$, na stanici Mošnov $11,0\text{ }^{\circ}\text{C}$, na stanici Strážnice, Pohořelice a Bohumín, Záblatí $10,7\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Nejnižší hodnota nejvyššího celodenního minima byla naměřena na stanici Sněžka, Poštovna, a to $0,6\text{ }^{\circ}\text{C}$, na stanici Králický Sněžník $1,1\text{ }^{\circ}\text{C}$, na stanici Březník $1,4\text{ }^{\circ}\text{C}$, na stanici Luční bouda $1,8\text{ }^{\circ}\text{C}$ a na stanicích Labská bouda a Rokytská slat' $2,3\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Nejvíce mrazových dnů, a to 27, bylo naměřeno na stanici Sněžka, Poštovna. Na stanicích Králický Sněžník a Luční bouda to bylo 25, na stanici Labská bouda 23 a na stanici Dvoračky 22 mrazových dnů. Na skoro všech stanicích kromě dvou byly naměřeny mrazové dny. Bez mrazových dnů byly stanice Praha-Klementinum a Mokošín.

Ve všech únorových dnech se aspoň na jedné stanici vyskytl mrazový den. Na největším počtu stanic, a to na 299, byl mrazový den 14. února, na 210 stanicích byl 1. února, na 191 stanicích byl 25. února a na 165 stanicích byl mrazový den 26. února. Na nejmenším počtu stanic, a to na 6, mrzlo 9., 11. a 17. února.

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



Tabulky pro všechny dostupné stanice

Stanice	Výška m n. m.	Minim. teplota
Březník	1139	-10,8 °C
Rokytská slať	1100	-9,8 °C
Jelení v Krušných horách	852	-9,7 °C
Pohoří na Šumavě	899	-9,6 °C
Kvilda-Perla	1058	-9,6 °C
Sněžka, Poštovna	1602	-9,5 °C
Horská Kvilda, u Hamersk. potoka	1050	-9,0 °C
Rolava	878	-8,9 °C
Volary, Luční potok	748	-8,6 °C
Hliniště	800	-8,5 °C
Jizerka, Horní Jizera	823	-8,4 °C
Horská Kvilda	1052	-8,4 °C
Jizerka, rašeliniště	858	-8,0 °C

Stanice	Výška m n. m.	Nejchladnější stanice
Sněžka, Poštovna	1602	11×
Pohoří na Šumavě	899	8×
Borkovice, Blatská stoka	413	1×
Volary, Luční potok	748	1×
Bedřichov, Nová louka	780	1×
Jelení v Kruš. horách	852	1×
Rolava	878	1×
Horská Kvilda, u Hamer. potoka	1050	1×
Kvilda-Perla	1058	1×
Březník	1139	1×
Lysá hora	1322	1×
Plechý	1344	1×
Luční bouda	1413	1×

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

Stanice	Nadmoř. výška	Počet mraz. dnů
Sněžka, Poštovna	1602	27
Králický Sněžník	1402	25
Luční bouda	1413	25
Labská bouda	1320	23
Dvoračky	1115	22
Klínovec	1236	21
Šerák	1328	21
Boubín, vrchol	1338	21
Plechý	1344	21
Hliniště	800	20
Blatný vrch	1350	20
Volary, Luční potok	748	18
Březník	1139	18
Lysá hora	1322	18
Horská Kvilda, u Hamerského potoka	1050	17
Horská Kvilda	1052	17
Rokytská slať	1100	17

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 239 stanic. Jsou uvedeny stanice s nejnižší minimální teplotou v únoru 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
Vyšší Brod	559	-6,2 °C
Velké Chvojno	386	-6,1 °C
Adršpach	510	-6,1 °C
Světlá Hora	593	-6,0 °C
Litoradlice, Temelín	440	-5,8 °C
Velké Karlovice	518	-5,7 °C
Šindelová	589	-5,7 °C
Hostěnice, Pod Hádkem	350	-5,6 °C
Teplice nad Metují Zdoňov	531	-5,5 °C
Varnsdorf	367	-5,4 °C
Nové Heřmínovy	395	-5,3 °C
Rýmařov	578	-4,9 °C
Kašava, pod Rablínů	339	-4,6 °C
Borkovice, Blatská stoka	413	-4,6 °C

Stanice	Výška m n. m.	Nejchladnější stanice
Velké Chvojno	386	4×
Litoradlice, Temelín	440	4×
Adršpach	510	3×
Hostěnice, Pod Hádkem	350	2×
Borkovice, Blatská stoka	413	2×
Vyšší Brod	559	2×
Sněžník [DC]	569	2×
Šindelová	589	2×
Světlá Hora	593	2×
Kašava, pod Rablínů	339	1×
Tokáň	402	1×
Husinec	483	1×
Velké Karlovice	518	1×
Konstantinovy Lázně	530	1×
Velké Karlovice, Miloňov	565	1×

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

Stanice	Nadmoř. výška	Počet mraz. dnů
Hostěnice, Pod Hádkem	350	15
Borkovice, Blatská stoka	413	13
Litoradlice, Temelín	440	13
Šindelová	589	12
Český Dub, Modlibohov	355	11
Varnsdorf	367	11
Velké Chvojno	386	11
Tokáň	402	11
Adršpach	510	11
Světlá Hora	593	11
Turnov, Sedmihorské mokřady	250	10
Velké Karlovice, Miloňov	565	10

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

Stanice	Výška m n. m.	Minim. teplota
Velké Chvojno	386	-6,1 °C
Hostěnice, Pod Hádkem	350	-5,6 °C
Varnsdorf	367	-5,4 °C
Nové Heřmínovy	395	-5,3 °C
Kašava, pod Rablinů	339	-4,6 °C
Hovězí	380	-4,5 °C
Rousínov, Polní	244	-4,2 °C
Kobylí	175	-4,1 °C
Strážnice	176	--4,1 °C
Lanškroun	362	-4,1 °C
Broumov	373	-4,1 °C
Pohořelice	180	-4,0 °C
Nemochovice	283	-4,0 °C
Držková	367	-4,0 °C

Stanice	Výška m n. m.	Nejchladnější stanice
Hostěnice, Pod Hádkem	350	8×
Velké Chvojno	386	6×
Kašava, pod Rablinů	339	5×
Dyjákovice	187	1×
Přerov	210	1×
Turnov, Sedmihorské mokřady	250	1×
Tušimice	322	1×
Plzeň, Bolevec	331	1×
Varnsdorf	367	1×
Hněvkovice, Temelín	370	1×
Broumov	373	1×
Hovězí	380	1×
Nové Heřmínovy	395	1×
Liberec	398	1×

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

Stanice	Nadmoř. výška	Počet mraz. dnů
Hostějnice, Pod Hádkem	350	15
Český Dub, Modlibohov	355	11
Varnsdorf	367	11
Velké Chvojno	386	11
Turnov, Sedmihorské mokřady	250	10
Šenov, Šajar	240	9
Troubsko	278	9
Kašava, pod Rablinů	339	9
Držková	367	9

Na dalších 12 stanicích v nižších polohách bylo v lednu zaznamenáno 8 mrazových dnů.