

Minimální teploty v březnu 2024 na horách i v nižších polohách

V březnu 2024 byla nejnižší minimální teplota naměřena na stanici Rokytská slat', a bylo to -16,4 °C. Nejnižší minimální teplota v nižších polohách byla naměřena na stanici Velké Chvojno, a to -8,5 °C. Nejteplejší noc měla minimální noční teplotu 17,0 °C.

Celkový přehled

Podle údajů z cca 312 stanic, ze kterých byly 26. dubna v databázi ČHMÚ dostupné údaje za celý březen, byla v březnu 2024 naměřena nejnižší teplota na stanici Rokytská slat', a to -16,4 °C, na stanici Kvilda-Perla -13,8 °C, na stanici Březník -13,3 °C, na stanici Jizerka, Horní Jizera -12,7 °C, na stanici Horská Kvilda, U Hamerského potoka -12,1 °C a na stanici Jizerka, rašeliniště -11,8 °C.

Nejvyšší měsíční minimum bylo naměřeno na stanici Praha-Klementinum, a to +1,0 °C, na stanici Praha-Karlov -0,6 °C a na stanici Klatovy -1,2 °C.

Nejvyšší celodenní minimum bylo naměřeno na stanici Strážnice, a to 16,9 °C, na stanici Bystřice pod Hostýnem 16,6 °C, na stanici Mořkov 16,5 °C a na stanicích Přerov a Frenštát pod Radhoštěm 16,4 °C.

Nejvyšší noční minimum bylo zjištěno na stanici Strážnice, a to 17,0 °C, na stanici Bystřice pod Hostýnem 16,6 °C, Mořkov 16,5 °C a na stanicích Přerov a Frenštát p. Radhoštěm 16,4 °C.

Nejnižší hodnota nejvyššího celodenního minima byla naměřena na stanici Březník, a to 2,5 °C, na stanici Volary, Luční potok 2,7 °C, na stanici Rolava 2,9 °C a na stanici Jelení v Krušných horách (dříve Jelení, u mostu) 3,0 °C.

Nejvíce mrazových dnů, a to 28, bylo naměřeno na stanici Březník. Na stanicích Volary, Luční potok, Horská Kvilda, u Hamerského potoka, Horská Kvilda, Kvilda-Perla a Rokytská slat' bylo 26 mrazových dnů. Na skoro všech stanicích kromě jedné byly naměřeny mrazové dny. Bez mrazových dnů byla stanice Praha-Klementinum.

Ve všech březnových dnech kromě jednoho se aspoň na jedné stanici vyskytl mrazový den. Mrazový den nenastal pouze 30. března. Na největším počtu stanic, a to na 294, byl mrazový den 18. března, na 289 stanicích byl 20. března, na 288 stanicích byl 26. března a na 276 stanicích nastal mrazový den 19. března.

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

Tabulky pro všechny dostupné stanice

Stanice	Výška m n. m.	Minim. teplota
Rokytská slať	1100	-16,4 °C
Kvilda-Perla	1058	-13,8 °C
Březník	1139	-13,3 °C
Jizerka, Horní Jizera	823	-12,7 °C
Horská Kvilda, u Hamersk. potoka	1050	-12,1 °C
Jizerka, rašeliniště	858	-11,8 °C
Luční bouda	1413	-11,6 °C
Jizerka	858	-11,4 °C
Horská Kvilda	1052	-11,2 °C
Orlické Záhoří 2	683	-10,4 °C
Bedřichov, Nová louka	780	-10,3 °C
Labská bouda	1320	-10,3 °C

Stanice	Výška m n. m.	Nejchladnější stanice
Sněžka, Poštovna	1602	8×
Kvilda-Perla	1058	5×
Jizerka, Horní Jizera	823	4×
Horská Kvilda, u Hamer. potoka	1050	4×
Březník	1139	3×
Jelení v Kruš. horách	852	2×
Jizerka, rašeliniště	858	2×
Hliniště	800	1×
Pohoří na Šumavě	899	1×
Rokytská slať	1100	1×
Plechý	1344	1×

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

Stanice	Nadmoř. výška	Počet mraz. dnů
Březník	1139	28
Volary, Luční potok	748	26
Horská Kvilda, u Hamerského potoka	1050	26
Horská Kvilda	1052	26
Kvilda-Perla	1058	26
Rokytská slať	1100	26
Hliniště	800	25
Jelení v Kruš. horách	852	25
Rolava	878	25
Sněžka, Poštovna	1602	25
Volary	749	24
Luční bouda	1413	24
Borová Lada	898	23
Pohoří na Šumavě	899	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 233 stanic. Jsou uvedeny stanice s nejnižší minimální teplotou v březnu 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	-8,7 °C
Velké Chvojno	386	-8,5 °C
Teplice nad Metují Zdoňov	531	-8,0 °C
Světlá Hora	593	-7,3 °C
Vítkov	484	-7,2 °C
Hejnice	396	-7,0 °C
Velké Karlovice	518	-7,0 °C
Štítná nad Vláří - Popov	315	-6,9 °C
Varnsdorf	367	-6,9 °C
Liberec	398	-6,9 °C

Stanice	Výška m n. m.	Nejchladnější stanice
Velké Chvojno	386	10×
Litoradlice, Temelín	440	6×
Šindelová	589	5×
Adršpach	510	4×
Vyšší Brod	559	2×
Borkovice, Blatská stoka	413	2×
Žatec	210	1×
Štítná nad Vláří - Popov	315	1×
Velké Karlovice	518	1×
Konstantinovy Lázně	530	1×

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

Stanice	Nadmoř. výška	Počet mraz. dnů
Litoradlice, Temelín	440	21
Bohunice, Temelín	410	18
Vyšší Brod	559	17
Velké Chvojno	386	16
Borkovice, Blatská stoka	413	16
Šindelová	589	16
Turnov, Sedmihorské mokřady	250	15
Těšínov, Temelín	425	15
Konstantinovy Lázně	530	15

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

Stanice	Výška m n. m.	Minim. teplota
Velké Chvojno	386	-8,5 °C
Hejnice	396	-7,0 °C
Štítná nad Vláří - Popov	315	-6,9 °C
Varnsdorf	367	-6,9 °C
Liberec	398	-6,9 °C
Hovězí	380	-6,8 °C
Žatec	210	-6,5 °C
Frýdlant [LB]	337	-6,5 °C
Hošťálková	385	-6,5 °C

Stanice	Výška m n. m.	Nejchladnější stanice
Velké Chvojno	386	17×
Žatec	210	4×
Plzeň, Bolevec	331	3×
Štítná nad Vláří - Popov	315	2×
Šenov, Šajar	240	1×
Turnov, Sedmihorské mokřady	250	1×
Nedrahovice, Rudolec	348	1×
Hněvkovice, Temelín	370	1×
Broumov	373	1×

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

Stanice	Nadmoř. výška	Počet mraz. dnů
Velké Chvojno	386	16
Turnov, Sedmihorské mokřady	250	15
Plzeň, Bolevec	331	13
Nedrahovice, Rudolec	348	13
Žatec	210	12
Český Dub, Modlibohov	355	12
Strojetice	372	12
Neumětely	322	11
Varnsdorf	367	11
Nové Heřmínovy	395	11
Šenov, Šajar	240	10
Mrzky	260	10
Jablonné v Podještědí	320	10
Broumov	373	10
Hulice	375	10
Liberec	398	10

Na dalších 11 stanicích v nižších polohách bylo v lednu zaznamenáno 9 mrazových dnů.