



Minimální teploty v srpnu 2025 na horách i v nižších polohách

Ústí nad Labem 29. 9. 2025

V srpnu 2025 byla nejnižší minimální teplota naměřena na stanici Kvilda-Perla, kde bylo naměřeno minimum $-4,9\text{ }^{\circ}\text{C}$. Nejnižší minimální teplota v nižších polohách byla naměřena na stanici Turnov, Sedmihorské mokřady, a to $0,7\text{ }^{\circ}\text{C}$. Nejteplejší noc měla minimální noční teplotu $24,8\text{ }^{\circ}\text{C}$, a to 29. 8. na stanici Ropice v okrese Frádek-Místek.

Celkový přehled

Podle údajů z cca 311 stanic, ze kterých byly 26. září v databázi ČHMÚ dostupné údaje za celý srpen, byla v srpnu 2025 naměřena nejnižší teplota na stanici Kvilda-Perla, a to $-4,9\text{ }^{\circ}\text{C}$, na stanici Březník $-4,6\text{ }^{\circ}\text{C}$, na stanicích Jelení v Krušných horách a Horská Kvilda, u Hamerského potoka $-4,2\text{ }^{\circ}\text{C}$, na stanici Rokytská slat' $-4,0\text{ }^{\circ}\text{C}$ a na stanici Rolava $-3,9\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Nejvyšší měsíční minimum bylo naměřeno na stanici Praha-Klementinum, a to $+9,3\text{ }^{\circ}\text{C}$, na stanici Javorník $8,2\text{ }^{\circ}\text{C}$, na stanici Smolnice $7,7\text{ }^{\circ}\text{C}$ a na stanici Praha, Vinohrady - Flora $7,6\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Nejvyšší celodenní minimum bylo naměřeno na stanici Mořkov [NJ], a to $23,7\text{ }^{\circ}\text{C}$, na stanici Vizovice $23,3\text{ }^{\circ}\text{C}$, na stanici Frýdek-Místek, Sviadnov a Rožnov pod Radhoštěm $23,2\text{ }^{\circ}\text{C}$ a na stanici Zlín $23,0\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Nejvyšší noční minimum bylo naměřeno na stanici na stanici Ropice, a to $24,8\text{ }^{\circ}\text{C}$, na stanici Frenštát pod Radhoštěm $24,0\text{ }^{\circ}\text{C}$, na stanicích Mořkov a Frýdek-Místek, Sviadnov $23,7\text{ }^{\circ}\text{C}$ a na stanici Rožnov pod Radhoštěm $23,4\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Nejnižší hodnota nejvyššího celodenního minima byla naměřena na stanici Jelení v Krušných horách, a to $9,0\text{ }^{\circ}\text{C}$, na stanici Rolava $9,7\text{ }^{\circ}\text{C}$ a na stanici Březník $9,9\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Nejvíce mrazových dnů, a to 14, bylo naměřeno na stanici Kvilda-Perla, na stanici Rokytská slat' to bylo 13 a na stanicích Jelení v Krušných horách a Březník bylo zjištěno 12 mrazových dnů. Celkem na 25 stanicích se vyskytl aspoň jeden mrazový den.

V 16 srpnových dnech se aspoň na některých stanicích vyskytl mrazový den. Na největším počtu stanic, a to na 21, se mrazový den vyskytl dne 24. 8, dne 26. 8. se vyskytl na 19 stanicích a dne 23. 8. na 23 stanicích.

Na 72 stanicích se vyskytla tropická noc a na 48 stanicích celodenní minimum 20 °C a více. Na 1 stanici se vyskytlo 5 tropických nocí a 4 dny s celodenním minimem 20 °C a více.

V 5 srpnových dnech se aspoň na jedné stanici vyskytla tropická noc. Dne 16. 8. to bylo na 33 stanicích, dne 15. 8. na 26 stanicích a 29. 8. to bylo na 20 stanicích. Ve 4 srpnových dnech se aspoň na jedné stanici vyskytlo celodenní minimum 20 °C a víc, a to 15. 8. na 24 stanicích, 29. 8. na 21 stanicích, 14. 6. na 15 stanicích a 16. 8. na 7 stanicích. .

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

Tabulky pro všechny dostupné stanice

Tab. 1 Stanice s nejnižší minimální teplotou v srpnu a stanice, které v některých dnech měly nejnižší minimum ze všech stanic.

Stanice	Výška m n. m.	Minim. teplota	Stanice	Výška m n. m.	Nejchlad. stanice
Kvilda-Perla	1058	-4,9 °C	Kvilda-Perla	1058	11×
Březník	1139	-4,6 °C	Březník	1139	11×
Jelení v Kruš. horách	852	-4,2 °C	Sněžka, Poštovna	1602	4×
Horská Kvilda, u Hamerského potoka	1050	-4,2 °C	Jelení v Kruš. horách	852	3×
Rokytská slat'	1100	-4,0 °C	Jizerka, rašeliniště	858	2×
Rolava	878	-3,9 °C	Pohoří na Šumavě	899	1×
Horská Kvilda	1052	-3,7 °C			1×

V následující tabulce jsou uvedeny stanice, kde se v srpnu vyskytlo nejvíce mrazových dnů.

Tab. 2 Stanice, na kterých se v srpnu vyskytlo nejvíce mrazových dnů

Stanice	Nadmoř. výška	Počet mraz. dnů
Kvilda-Perla	1058	14
Rokytská slat'	1100	13
Jelení v Krušných horách	852	12
Březník	1139	12
Horská Kvilda, u Hamerského potoka	1050	9
Jizerka, Horní Jizera	823	8
Jizerka, rašeliniště	858	8
Rolava	878	7
Horská Kvilda	1052	7

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

Tab. 3 Stanice do 600 m n. m. s nejnižší minimální teplotou v srpnu a stanice, které v některých dnech měly nejnižší minimum ze všech stanic ve výšce do 600 m n. m.

Stanice	Výška m n. m.	Minim. teplota	Stanice	Výška m n. m.	Nejchlad. stanice
Šindelová	589	-0,9 °C	Šindelová	589	12×
Adršpach	510	-0,4 °C	Adršpach	510	10×
Litoradlice, Temelín	440	-0,3 °C	Borkovice, Blatská stoka	413	7×
Králíky	538	0,1 °C	Litoradlice, Temelín	440	2×
Borkovice, Blatská stoka	413	0,2 °C	Šenov, Šajar	240	2×
Turnov, Sedmihorské mokřady	250	0,7 °C	Držková, Hutě, Německé	422	1×
Konstantinovy Lázně	530	0,7 °C	Králíky	538	1×
Teplice nad Metují Zdoňov	531	0,7 °C	Světlá Hora	593	1×

V následující tabulce jsou uvedeny stanice v polohách do 600 m n. m., kde se v srpnu vyskytly mrazové dny.

Tab. 4 Stanice, na kterých se v srpnu vyskytly mrazové dny

Stanice	Nadmoř. výška	Počet mraz. dnů
Litoradlice, Temelín	440	1
Adršpach	510	1
Šindelová	589	1

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

Tab. 4 Stanice v nižších polohách s nejnižší minimální teplotou v srpnu a stanice, které v některých dnech měly nejnižší minimum ze všech stanic v nižších polohách.

Stanice	Výška m n. m.	Minim. teplota	Stanice	Výška m n. m.	Nejchlad. stanice
Turnov, Sedmihorské mokřady	250	0,7 °C	Velké Chvojno	386	14×
Liberec	398	1,1 °C	Turnov, Sedmihorské mokřady	250	5×
Velké Chvojno	386	1,4 °C	Kašava, pod Rablínů	339	5×
Doksany		1,6 °C	Lanškroun	362	2×
Broumov	373	1,6 °C	Broumov	373	2×
Šumperk	328	1,7 °C	Medlov, Hlivice	268	1×
Český Dub, Modlibohov	355	1,7 °C	Plzeň, Bolevec	331	1×
Lázně Bělohrad	299	1,8 °C	Nedrahovice, Rudolec	348	1×
Plzeň, Bolevec	331	1,8 °C	Staňkov	362	1×
Nové Heřmínovy	395	1,8 °C	Nové Heřmínovy	395	1×
Nedrahovice, Rudolec	348	1,9 °C	Hejnice	396	1×
Hulice	375	1,9 °C	Liberec	398	1×

Nejteplejší noci

V následující tabulce jsou stanice, kde bylo v srpnu naměřeno nejvyšší noční minimum, a v dalším sloupci je pro tyto stanice uvedeno nejvyšší celodenní minimum.

Tab. 5 Stanice, kde byla naměřena nejteplejší noc.

Stanice	Nejvyšší TMinoc	Nejvyšší TMI
Ropice	24,8 °C	21,8 °C
Frenštát pod Radhoštěm	24,0 °C	21,8 °C
Mořkov	23,7 °C	23,7 °C
Frýdek-Místek, Sviadnov	23,7 °C	23,2 °C
Rožnov pod Radhoštěm	23,4 °C	23,2 °C
Vizovice	23,3 °C	23,3 °C
Zlín	23,0 °C	23,0 °C
Praha, Klementinum	22,9 °C	21,6 °C
Bojkovice	22,6 °C	22,3 °C
Bystřice pod Hostýnem	22,4 °C	22,4 °C
Dyleň	22,4 °C	22,4 °C
Praha, Karlov	22,0 °C	20,2 °C
Ústí nad Labem, Vaňov	22,0 °C	18,5 °C
Polom, Sedloňov	21,9 °C	21,9 °C
Hošťálková, Maruška [VS]	21,8 °C	21,7 °C
Praha, Vinohrady - Flora	21,8 °C	20,5 °C
Praha, Libuš	21,8 °C	19,0 °C
Seč	21,7 °C	21,7 °C
Nová Ves v Horách	21,7 °C	21,3 °C
Třinec, Oldřichovice, Javorový	21,7 °C	20,3 °C
Kopisty	21,6 °C	19,3 °C
Řež u Prahy	21,6 °C	17,0 °C

A v poslední tabulce jsou uvedeny stanice, kde se v srpnu vyskytlo nejvíc tropických nocí.

Tab. 6 Stanice, kde se vyskytlo nejvíc tropických nocí.

Stanice	Počet trop. nocí	Počet dní s TMI ≥ 20 °C
Hošťálková, Maruška [VS]	5	4
Praha, Klementinum	3	3
Praha, Vinohrady - Flora	3	3
Třinec, Oldřichovice, Javorový	3	2
Nedvězí	2	2
Nadějkov, Větrov	2	2
Polom, Sedloňov	2	2
Seč	2	2
Svratouch	2	2
Dyleň	2	2
Přimda	2	2
Kateřinice, Ojičná	2	2
Milešovka	2	2
Ústí nad Labem, Kočkov	2	2
Držková, Vančica	2	1
Skuteč	2	1
Špičák	2	1
Červená	2	1
Město Albrechtice, Žáry	2	1
Staré Hamry, Gruň	2	1



Kontakt:

Mgr. Pavlína Míčová, Ph.D.

Vedoucí tiskového a informačního oddělení

T: 724 267 739

E: pavlina.micova@chmi.cz

Odborný garant:

RNDr. Pavel Jůza

E: pavel.juza@chmi.cz