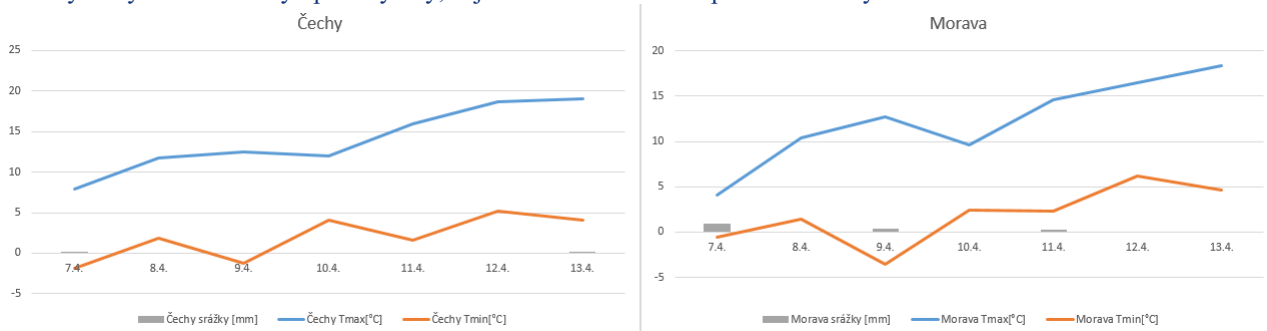


Informace o sněhové pokrývce na území ČR k 14. 4. 2025

V průběhu uplynulého týdne se postupně oteplovalo. Nejdříve byly teploty do 10 °C a na hřebenech hor i okolo nuly či slabě pod nulou. Postupně se teploty zvyšovaly do rozmezí od 10 do 15 °C, ale na severovýchodě území bylo stále o něco chladněji. V závěru týdne se na celém území oteplilo ještě více a teploty stoupaly na 15 až 20 °C a vysoké byly i na horách.

Srážek ale opět mnoho nebylo. Spíše slabší srážky se vyskytovaly od pondělí do pátku místy hlavně na východě a severovýchodě území a na horách byly ještě často smíšené nebo sněhové. Až v úplném závěru týdne se slabé srážky vyskytly také na západě a severozápadě Čech.

Zásoby vody ve sněhu tedy opět ubývaly, zejména během velmi teplého závěru týdne.



Obr. Průběh minimálních a maximálních teplot a srážek pro jednotlivé dny v týdnu

K pondělnímu ránu (14. 4.) se na hřebenech Krkonoš pohybuje výška sněhové pokrývky nejčastěji od 20 do 80 cm, nejvíce sněhu 90 cm leží v Krkonoších v profilu Nad Voseckou. Na hřebenech Šumavy je nejčastěji 10 až 35 cm, nejvíce 39 cm na Blatném vrchu. Na hřebenech Hrubého Jeseníku, Králického Sněžníku a Rychlebských hor, leží do 10 cm, nejvíce 16 cm na Malém Dědu. V Jizerských horách je v nejvyšších polohách nejčastěji do 5 cm, nejvíce 5 cm na Knajpě. V Moravskoslezských Beskydech a v okolí, v Krušných horách a v Orlických horách se souvislá sněhová pokrývka již nevyskytuje.

Odhad celkového množství vody ve sněhové pokrývce na území ČR k 14. 4. 2025 činí cca **0,039 mld. m³**, což představuje v průměru cca 0,5 mm (0,5 litrů na jeden metr čtvereční). Zásoby vody ve sněhu se pro celkovou plochu ČR ve srovnání s předchozím týdnem snížily. Oproti hodnotám z minulého týdne (12 % průměru pro 14. týden) jsou aktuálně zásoby vody ve sněhu na 9 % dlouhodobého průměru pro 15. týden v roce.

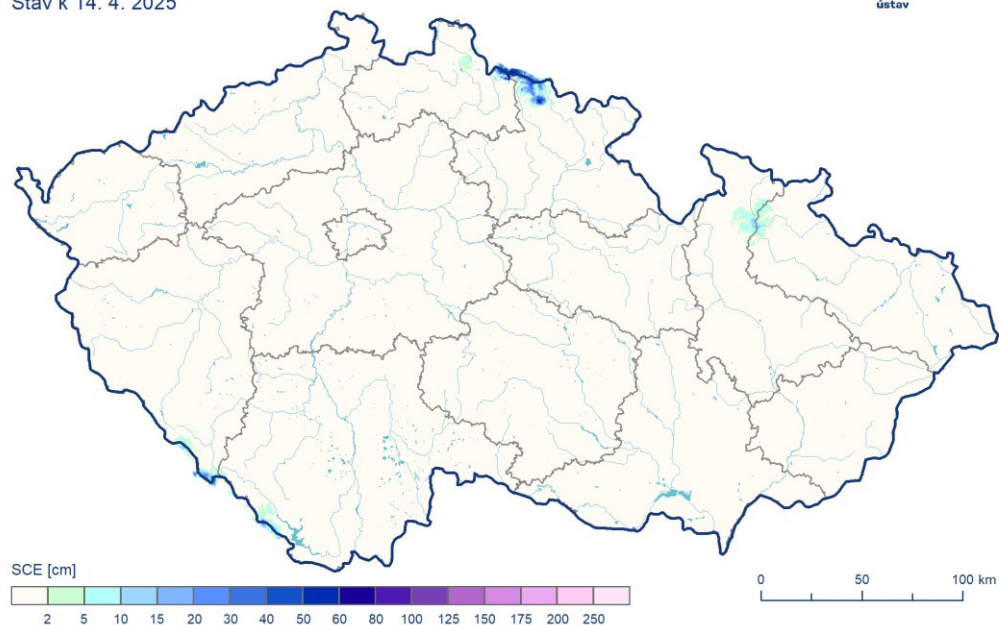
Tab. Zásoba vody ve sněhové pokrývce v jednotlivých krajích

Kraj	Průměrná SVH [mm]	Objem vody [mil. m ³]
Středočeský	0	0
Praha	0	0
Jihočeský	0.3	3
Ústecký	0	0
Liberecký	2.1	6.6
Zlínský	0	0
Vysočina	0	0
Plzeňský	0.5	3.8
Pardubický	0	0
Olomoucký	0.8	4.1
Moravskoslezský	0.5	2.8
Královehradecký	3.4	16.2
Karlovarský	0	0
Jihomoravský	0	0

Výška sněhové pokrývky (SCE)

Stav k 14. 4. 2025

Český
hydrometeorologický
ústav

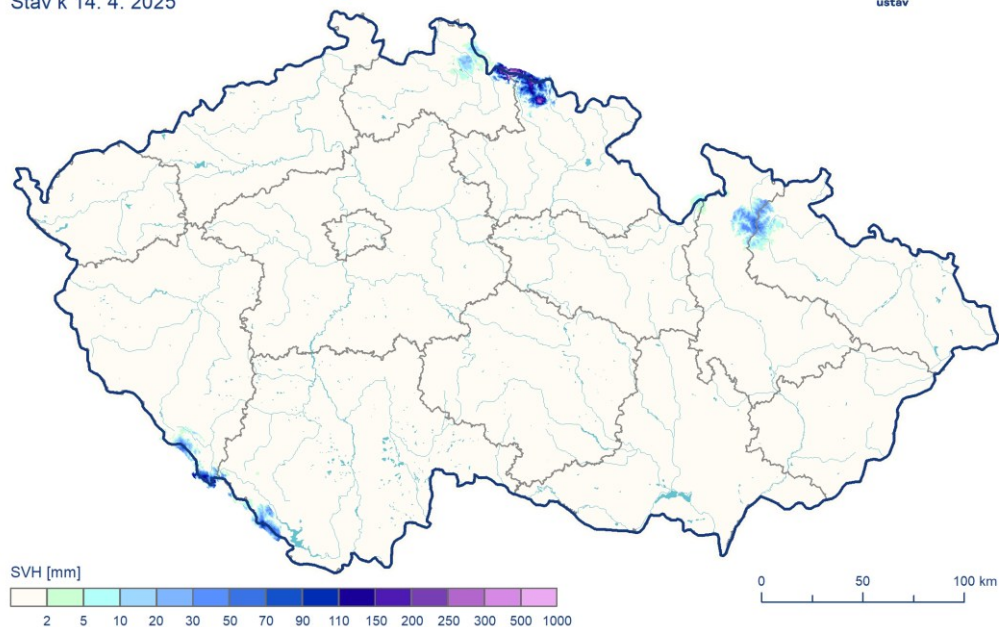


Obr. Výška sněhové pokrývky

Vodní hodnota sněhu (SVH)

Stav k 14. 4. 2025

Český
hydrometeorologický
ústav



Obr. Vodní hodnota sněhu

Poznámka: Omezený počet stanic, které aktuálně měří sníh, vliv expozice a vegetace neumožňují již věrohodnou interpolaci dat a vypočtené údaje nemusejí v některých oblastech přesně odpovídat skutečnému množství zásob vody ve sněhové pokrývce. **Vypočtená data je proto nutné brát jako orientační.**

Tab. Zásoba vody ve sněhové pokrývce ve vybraných profilech

Povodí po profil	Odtoková výška [mm]	Objem [mil.m ³]
Orlice po Týniště n. Orlicí	0	0
Labe po Přelouči	2,5	16,1
Cidlina po Sány	0	0
Jizera po ústí	2,6	5,7
Vltava po VD Lipno	3,4	3,2
Otava po ústí	0,9	3,5
Lužnice po ústí	0	0
Vltava po VD Orlík	0,6	0,0
Sázava po ústí	0	0
Berounka po ústí	0	0
Ohře po VD Nechanice	0	0
Labe po Děčín	0,6	30,7

Povodí po profil	Odtoková výška [mm]	Objem [mil.m ³]
Opava po ústí	1,5	3,1
Odra po státní hranici	0,6	2,8
Olše po Věřňovice	0	0
Morava po Moravičany	1,6	2,5
Bečva po ústí	0	0
Morava po Strážnici	0,3	2,7
Dyje po VD Vranov	0	0
Svitava po ústí	0	0
Jihlava po ústí	0	0
Svratka po ústí	0	0
Morava a Dyje	0,1	2,4

Tab. Rozložení vodní hodnoty sněhu v závislosti na nadmořské výšce

Nadmořská výška [m n. m.]	Územní podíl plochy [%]	Průměrná SVH [mm]
do 300	24,2	0
300-500	42,1	0
500-700	25,8	0
700-900	5,7	0,9
900-1100	1,7	8,1
více než 1100	0,5	52,3

Výhled: I nadále bude pokračovat teplé počasí (15 až 21 °C), ve středu a ve čtvrtek dokonce velmi teplé (21 až 26 °C), kdy budou velmi pravděpodobně zaznamenány letní dny. Místy se přidají i dešťové srážky, a to hlavně v úterý, a pak v závěru týdne. Zásoby vody ve sněhu, který už je jen na hřebenech nejvyšších hor, budou výrazně ubývat.

Zpracovali: Bercha, Kimlová ČHMÚ OAH, OHP