

Počasí v Plzeňském a Karlovarském kraji v březnu 2023



V měsíci březnu dosáhla v Plzeňském kraji průměrná měsíční teplota 4,5 °C, což představuje odchylku +1,3 °C od dlouhodobého teplotního průměru 1991 – 2020 (teplotně normální). Průměrně spadlo 76,0 mm srážek, což představuje 156,8 % dlouhodobého průměru úhrnu srážek 1991 – 2020 (srážkově nadnormální). V Karlovarském kraji dosáhla v březnu průměrná měsíční teplota 3,1 °C, což představuje odchylku +1,0 °C od dlouhodobého teplotního průměru 1991 – 2020 (teplotně normální). Průměrně spadlo 83,9 mm srážek, což představuje 153,9 % dlouhodobého průměru úhrnu srážek 1991 – 2020 (srážkově nadnormální).

Plzeňský kraj

V měsíci březnu dosáhla v Plzeňském kraji průměrná měsíční teplota 4,5 °C, což představuje odchylku +1,3 °C od dlouhodobého teplotního průměru 1991 – 2020. Podle klasifikace extremity **teplot** můžeme měsíc charakterizovat jako **normální**. Nejvyšší průměrné měsíční teploty 5,8 °C bylo dosaženo na stanici Plzeň – Mikulka, druhé místo obsadily Klatovy s teplotou 5,6 °C a o třetí příčku se dělí stanice Vlkonice a Staňkov s teplotou 5,3 °C. Nejchladnější byla Horská Kvilda s průměrnou měsíční teplotou 0,7 °C, druhé místo obsadila Přimda s teplotou 2,9 °C a na třetí příčce se umístila Hojsova Stráž s teplotou 3,3 °C. Nejvyšší maximální denní teploty 20,5 °C bylo dosaženo 22. března na stanici Plzeň – Bolevec, druhé místo obsadila stanice Plzeň – Mikulka s teplotou 19,4 °C (22. 3.) a o třetí příčku se dělí stanice Domažlice a Stříbro s teplotou 18,9 °C (22. 3.). Nejnižší minimální denní teplota -16,0 °C byla dosažena 12. března na Horské Kvildě, druhé místo obsadila stanice Konstantinovy Lázně s teplotou -7,7 °C (16. 3.) a na třetí příčce se umístily Kašperské Hory s teplotou -7,5 °C (1. 3.).

V Plzeňském kraji spadlo v březnu průměrně 76,0 mm srážek, což představuje 156,8 % dlouhodobého průměru úhrnu srážek 1991 – 2020. Podle klasifikace extremity **srážek** můžeme měsíc charakterizovat jako **nadnormální**. Nejvyššího měsíčního srážkového úhrnu 198,3 mm bylo dosaženo v Prášílech, druhé místo obsadila Železná Ruda s úhrnem 151,1 mm a na třetí příčce se umístila Hojsova Stráž s úhrnem 134,4 mm. Naopak nejnižší měsíční srážkový úhrn byl zaznamenán na stanici Chanovice 42,1 mm, kterou následují stanice Pastuchovice s úhrnem 43,7 mm a Manětín s úhrnem 46,5 mm. Nejvyšší denní úhrn srážek 62,0 mm byl zaznamenán 8. března v Prášílech, druhé místo obsadilo Srní s úhrnem 48,4 mm (8. 3.) a na třetí příčce se umístila Železná Ruda s úhrnem 47,4 mm (8. 3.).



Nejvíce sněhu napadlo na Horské Kvildě s celkovým měsíčním úhrnem 24 cm, dále v Srní a Filipově Huti 20 cm a na stanicích Prášíly a Špičák 19 cm. Maximální výška sněhové pokrývky 19 cm byla naměřena 1. března na Špičáku, dále 15 cm v Prášilech (1. 3.) a ve Filipově Huti (5. 3.) a 14 cm na Horské Kvildě (1. 3.). Největší denní úhrn sněhu 6 cm byl zaznamenán 14. března v Srní a 27. března na Horské Kvildě, dále 5 cm na stanicích Filipova Hut' (27. 3.), Prášíly, Zámýšl a Špičák (14. 3.) a 4 cm na stanicích Kašperské Hory, Čachrov, Česká Kubice, Hojsova Stráž (14. 3.) a Železná Ruda (26. 3.).

Doba **trvání slunečního svitu** v regionu byla v průměru 103,6 h, což odpovídá 88,0 % dlouhodobého průměru 1991 – 2020 a měsíc lze tedy hodnotit jako **normální**.

Karlovarský kraj

V Karlovarském kraji dosáhla v březnu průměrná měsíční teplota 3,1 °C, což představuje odchylku +1,0 °C od dlouhodobého teplotního průměru 1991 – 2020. Podle klasifikace extremity **teplot** můžeme měsíc charakterizovat jako **normální**. Nejvyšší průměrné měsíční teploty 4,7 °C bylo dosaženo na stanicích Cheb, Karlovy Vary a Sokolov, druhé místo obsadila stanice Karlovy Vary – letiště s teplotou 3,5 °C a na třetí příčce se umístila stanice Krásné Údolí s teplotou 3,2 °C. Nejchladnější stanicí byl Klínovec s průměrnou měsíční teplotou -0,5 °C, druhé místo obsadila stanice Jelení u mostu s teplotou 0,5 °C a na třetí příčce se umístila Dyleň s teplotou 2,1 °C. Nejvyšší maximální denní teplota dosáhla 18,4 °C 22. března v Sokolově, druhé místo obsadil Cheb s teplotou 16,9 °C (22. 3.) a na třetí příčce se umístily Karlovy Vary s teplotou 16,7 °C (22. 3.). Nejnížší minimální denní teploty -21,4 °C dosáhla 1. března stanice v Jelení u mostu, druhé místo obsadila Šindelová s teplotou -13,2 °C (12. 3.) a na třetí příčce se umístil Nejdek s teplotou -10,6 °C (1. 3.).

V měsíci březnu spadlo v Karlovarském kraji průměrně 83,9 mm srážek, což představuje 153,9 % dlouhodobého průměru úhrnu srážek 1991 – 2020. Podle klasifikace extremity **srážek** můžeme měsíc charakterizovat jako **nadnormální**. Nejvyššího měsíčního srážkového úhrnu 146,3 mm bylo dosaženo v Přebuzi, druhé místo obsadily Abertamy s úhrnem 137,0 mm a na třetí příčce se umístil Nejdek s úhrnem 125,0 mm. Naopak nejnížší měsíční srážkový úhrn byl zaznamenán ve Verušičkách 56,7 mm, které následují stanice Žlutice s úhrnem 59,1 mm a Karlovy Vary – letiště s úhrnem 62,5 mm. Nejvyšší denní úhrn srážek 25,6 mm byl zaznamenán 8. března v Přebuzi, druhé místo obsadily Abertamy s úhrnem 21,4 mm (8. 3.) a na třetí příčce se umístil Nejdek s úhrnem 20,3 mm (8. 3.).

Nejvíce sněhu napadlo na Klínovci s celkovým měsíčním úhrnem 73 cm, dále v Abertamech 44 cm a třetí místo s 29 cm obsadila Šindelová. Maximální výška sněhové pokrývky 63 cm byla naměřena 12. března na Klínovci, dále 24 cm v Přebuzi (8. 3.) a 22 cm v Abertamech (1. 3.). Největší denní úhrn sněhu 14 cm byl zaznamenán 10. března na Klínovci, dále 10 cm v Abertamech (8. 3.) a 6 cm v Šindelové (8. 3.).

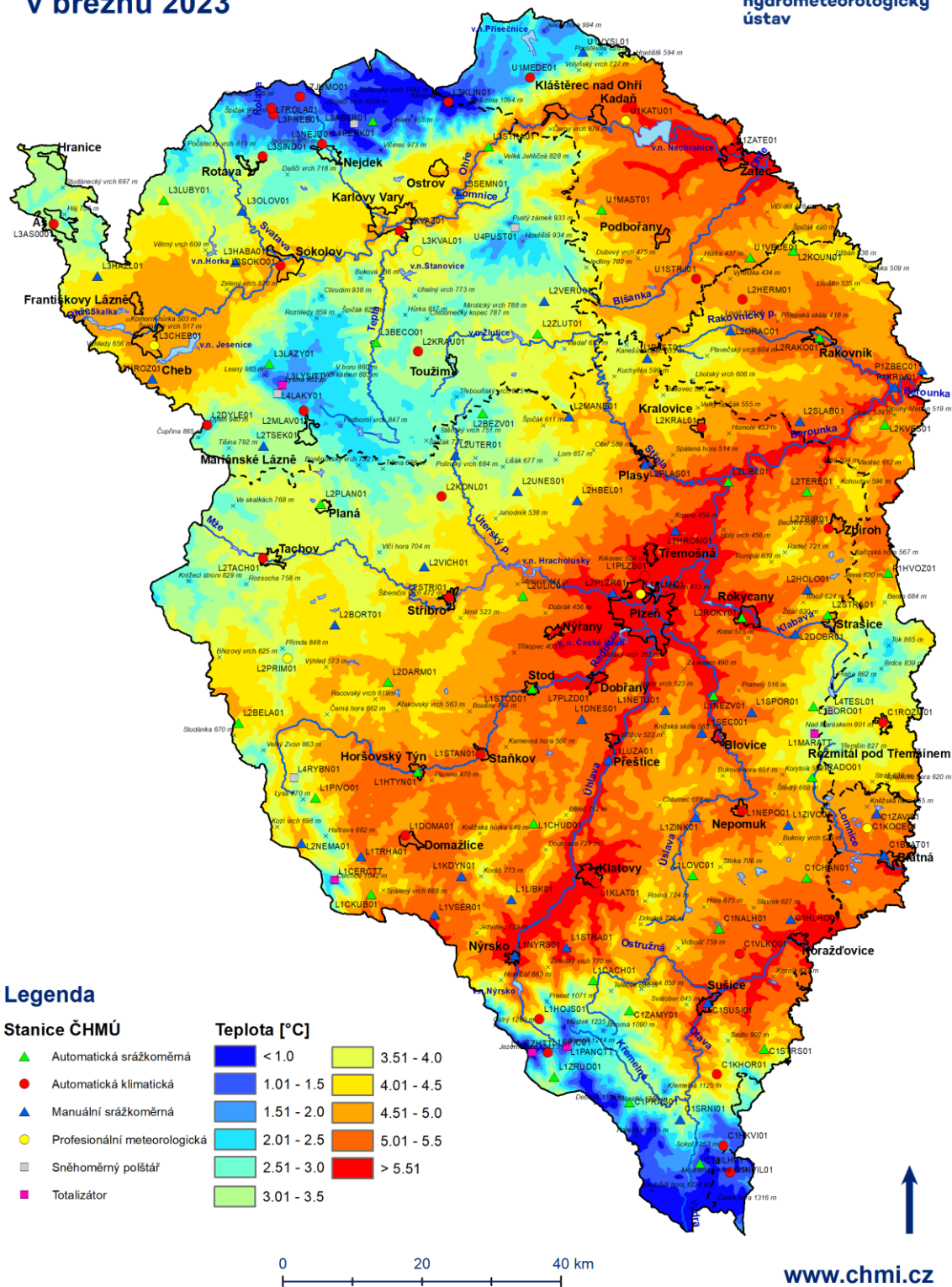
Doba **trvání slunečního svitu** v regionu byla v průměru 90,8 h, což odpovídá 78,9 % dlouhodobého průměru 1991 – 2020 a měsíc lze tedy hodnotit jako **podnormální**.

Příložené mapy

1. Průměrná měsíční teplota vzduchu v březnu 2023
2. Dlouhodobý průměr teploty vzduchu v březnu (1991-2020)
3. Odchylka teploty od dlouhodobého průměru v březnu 2023
4. Měsíční úhrn srážek v březnu 2023
5. Dlouhodobý průměr srážkového úhrnu v březnu (1991-2020)
6. Měsíční úhrn srážek ve srovnání s DP v březnu 2023
7. Srovnání měsíčního úhrnu srážek s DP v březnu 2023

Průměrná měsíční teplota vzduchu v březnu 2023

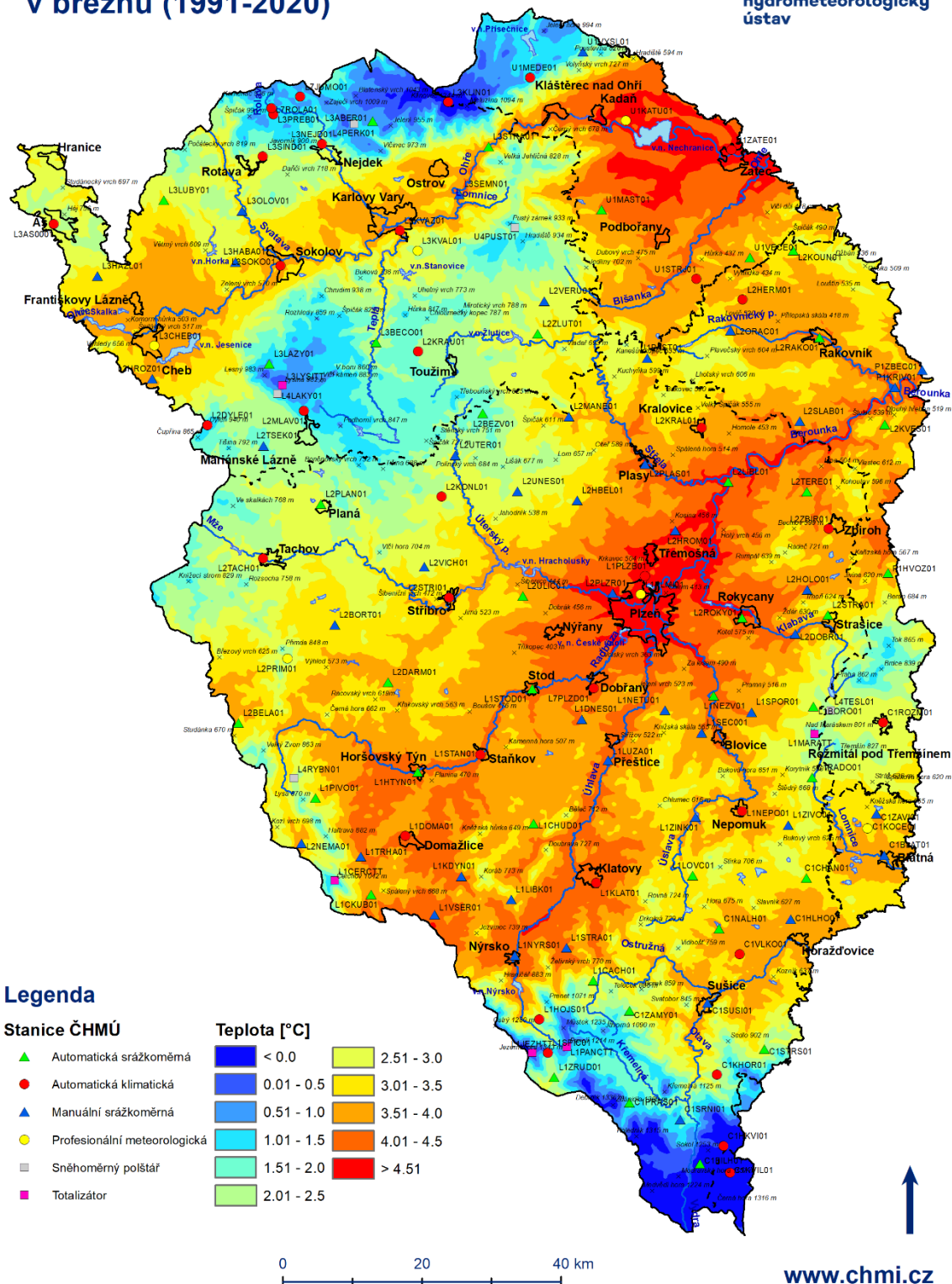
Český
hydrometeorologický
ústav



Český
hydrometeorologický
ústav

Dlouhodobý průměr teploty vzduchu v březnu (1991-2020)

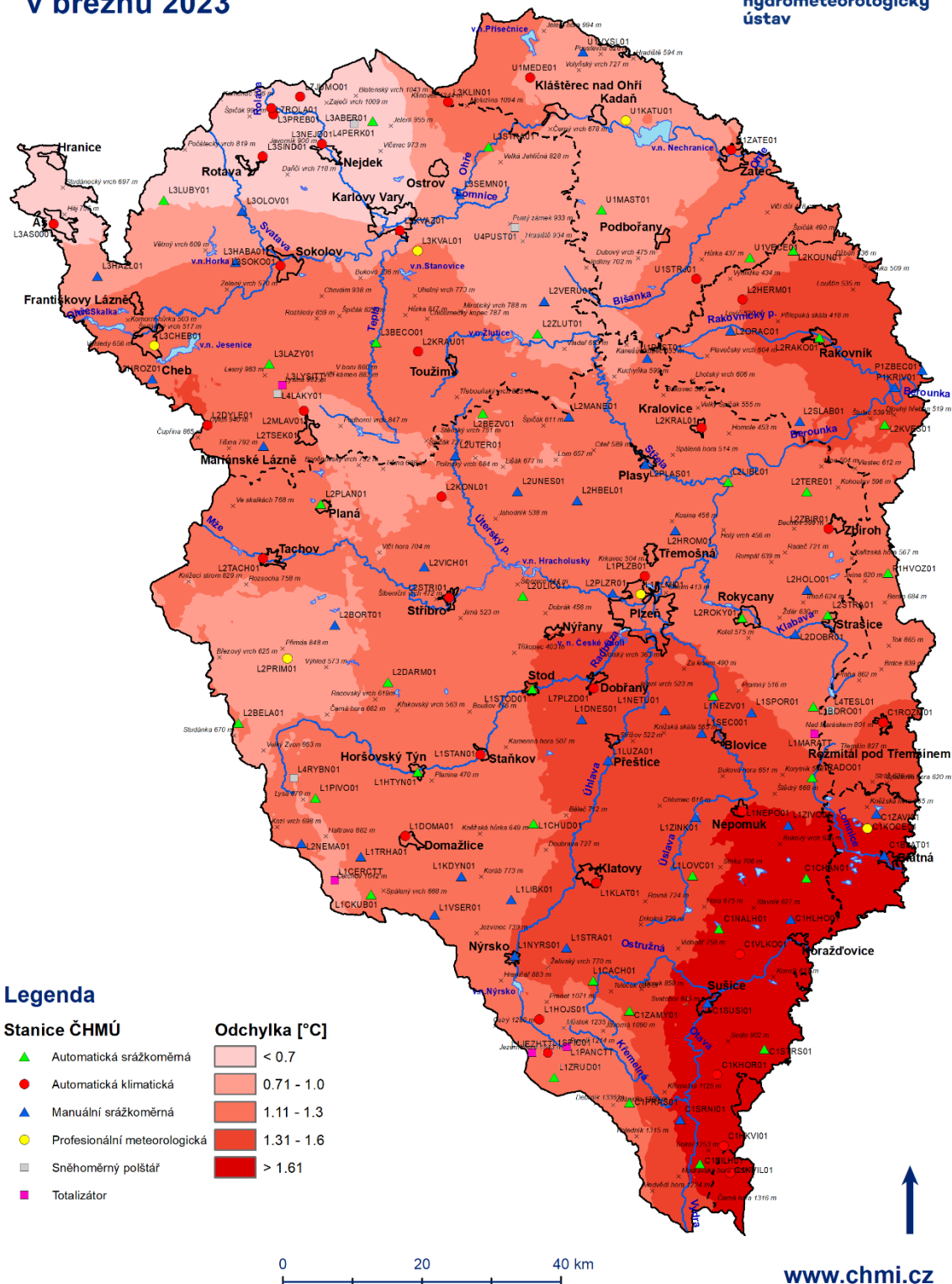
Český
hydrometeorologický
ústav



Český
hydrometeorologický
ústav

Odchylna teploty od DP (1991-2020) v březnu 2023

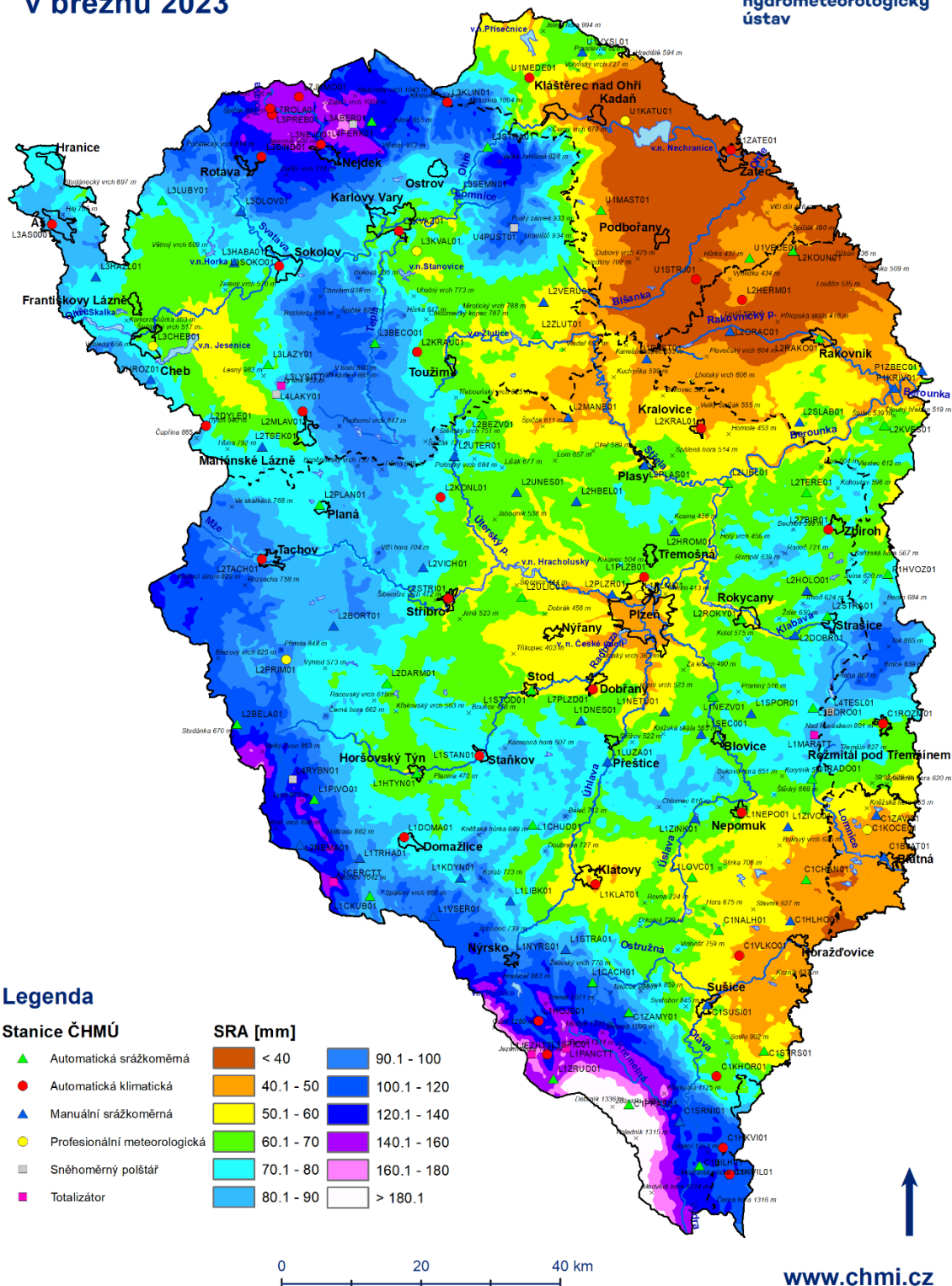
Český
hydrometeorologický
ústav



Český
hydrometeorologický
ústav

Měsíční úhrn srážek v březnu 2023

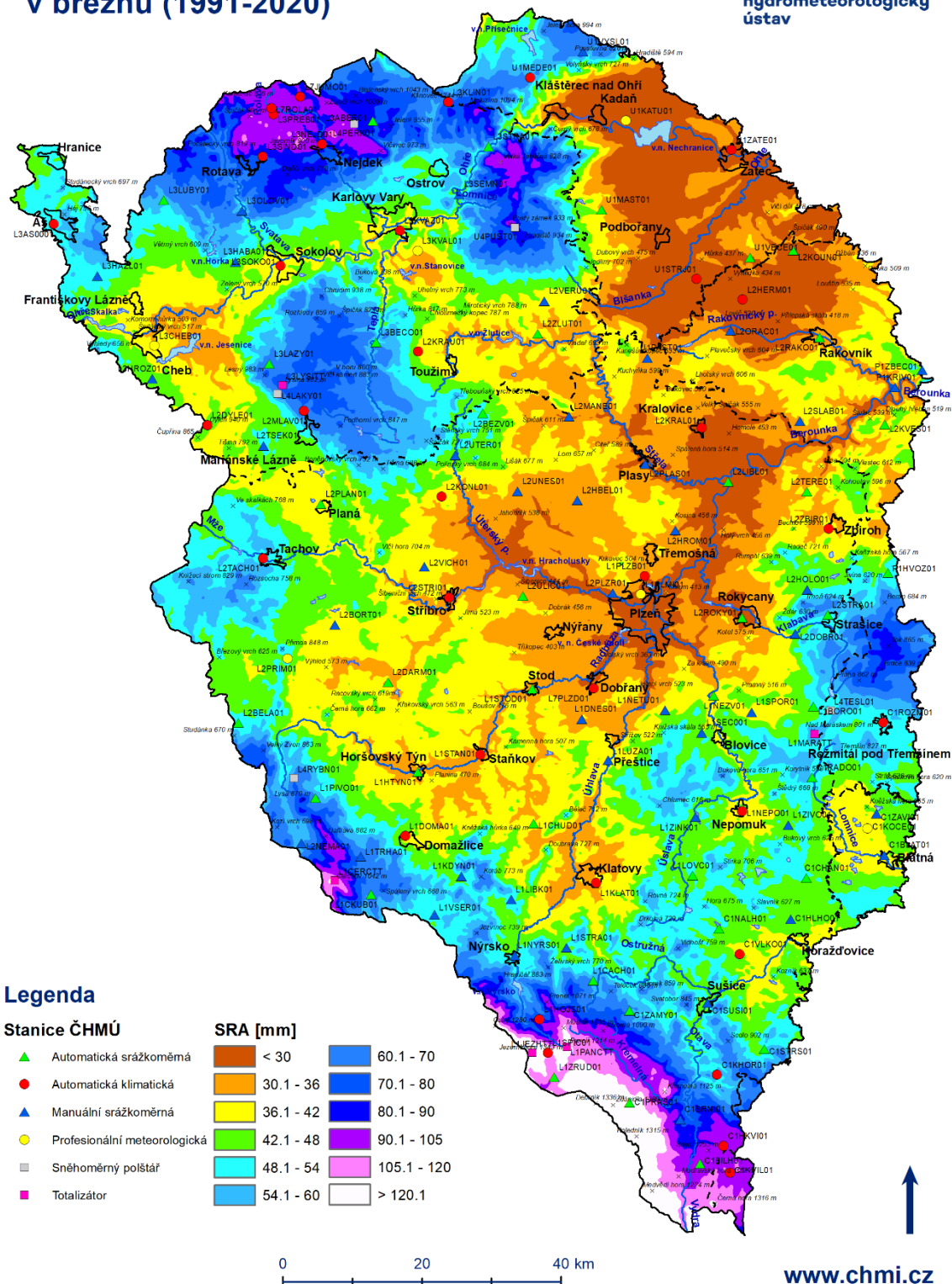
Český
hydrometeorologický
ústav



Český
hydrometeorologický
ústav

Dlouhodobý průměr srážkového úhrnu v březnu (1991-2020)

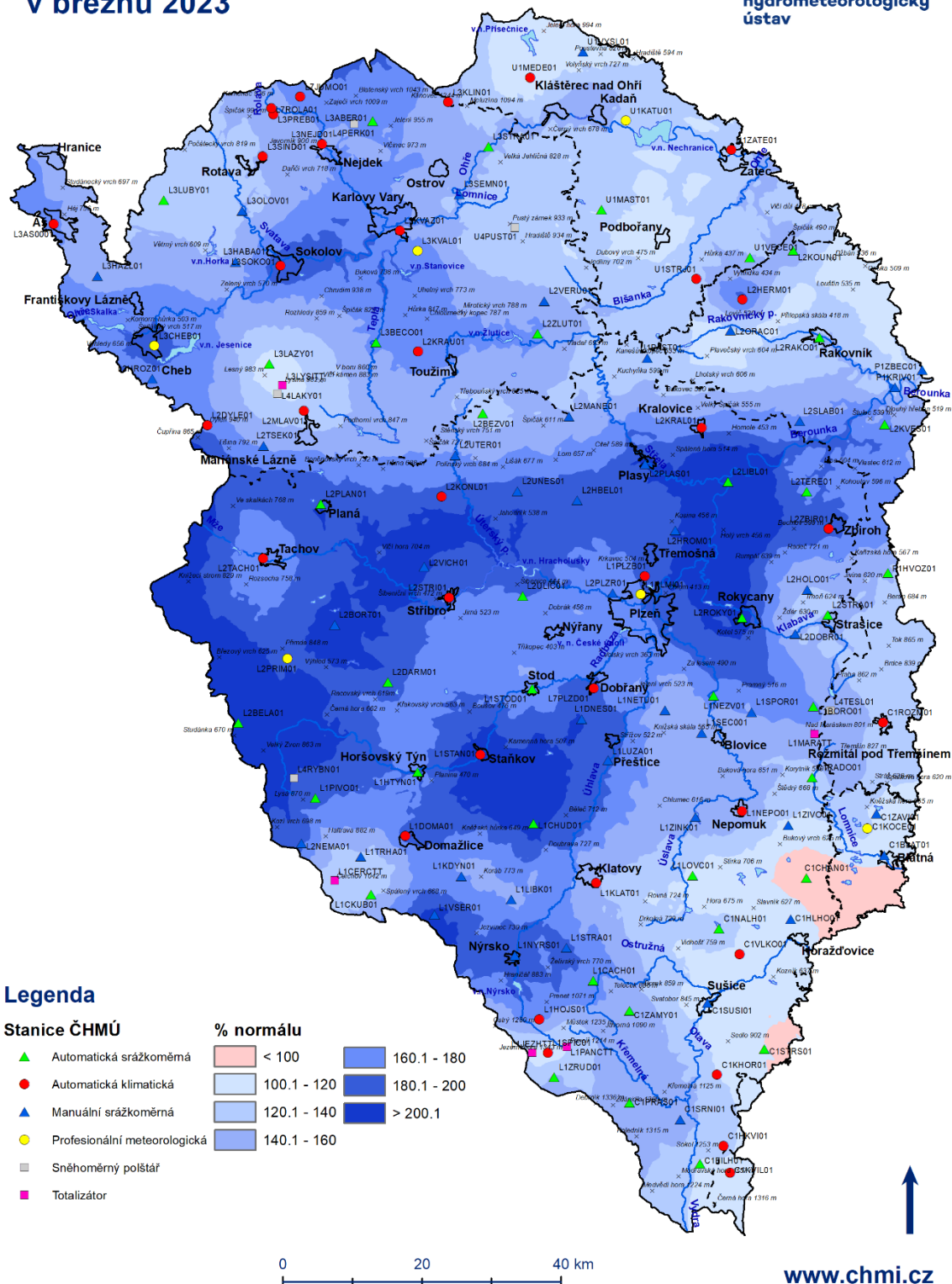
Český
hydrometeorologický
ústav



Český
hydrometeorologický
ústav

Měsíční úhrn srážek ve srovnání s DP v březnu 2023

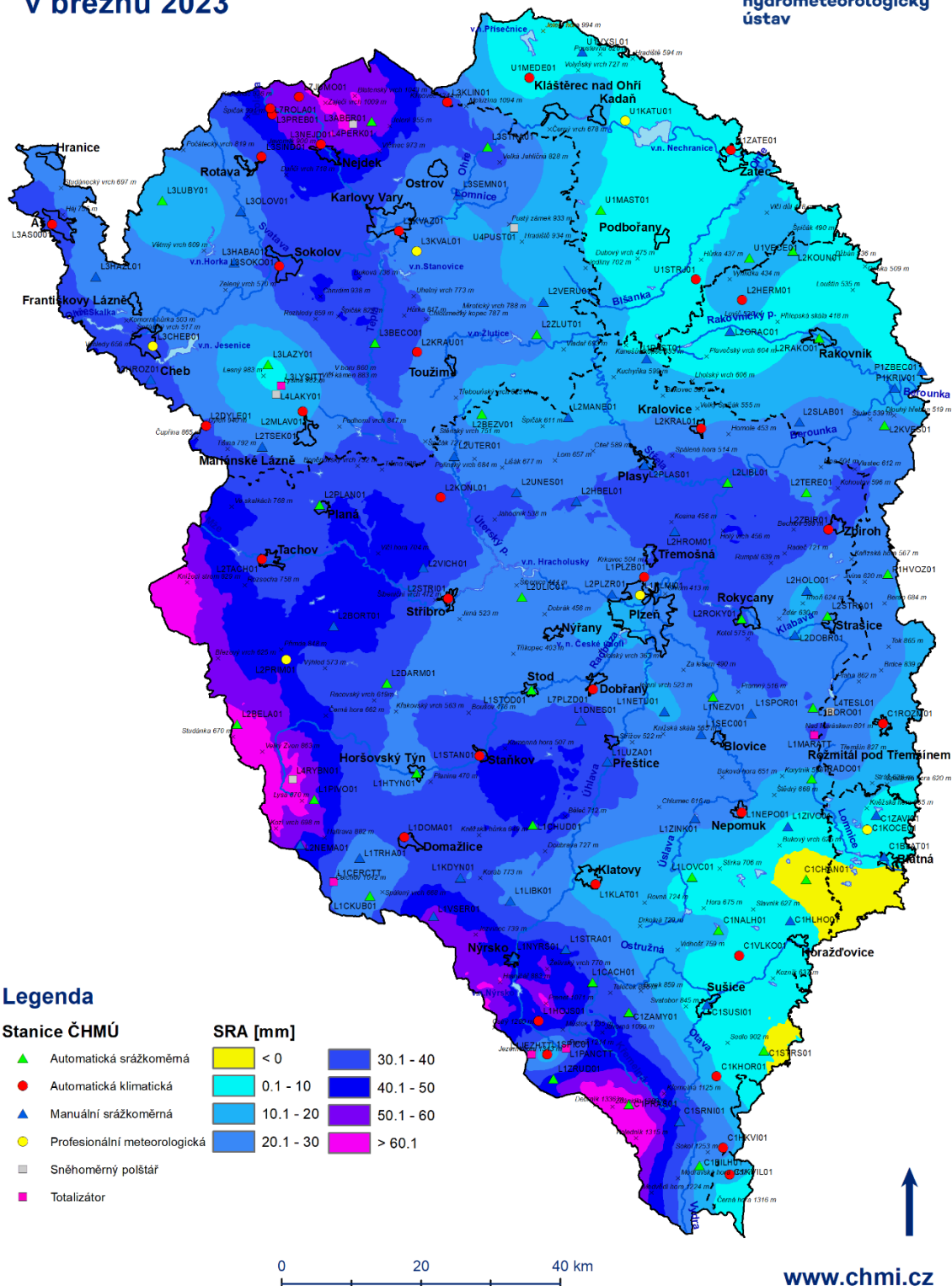
Český
hydrometeorologický
ústav



Český
hydrometeorologický
ústav

Srovnání měsíčního úhrnu srážek s DP v březnu 2023

Český
hydrometeorologický
ústav



Český
hydrometeorologický
ústav