

Počasí v Plzeňském a Karlovarském kraji v lednu 2023



V měsíci lednu dosáhla v Plzeňském kraji průměrná měsíční teplota 1.9 °C, což představuje odchylku +3.1 °C od dlouhodobého teplotního průměru 1991 – 2020 (teplotně silně nadnormální). Průměrně spadlo 34.0 mm srážek, což představuje 72.2 % dlouhodobého průměru úhrnu srážek 1991 – 2020 (srážkově normální). V Karlovarském kraji dosáhla v lednu průměrná měsíční teplota 1.1 °C, což představuje odchylku +3.0 °C od dlouhodobého teplotního průměru 1991 – 2020 (teplotně silně nadnormální). Průměrně spadlo 47.1 mm srážek, což představuje 79.0 % dlouhodobého průměru úhrnu srážek 1991 – 2020 (srážkově normální).

Plzeňský kraj

V měsíci lednu dosáhla v Plzeňském kraji průměrná měsíční teplota 1.9 °C, což představuje odchylku +3.1 °C od dlouhodobého teplotního průměru 1991 – 2020. Podle klasifikace extremity **teplot** můžeme měsíc charakterizovat jako **silně nadnormální**. Nejvyšší průměrné měsíční teploty 2.9 °C bylo dosaženo na stanici Plzeň – Mikulka, o druhé místo se dělí stanice Klatovy a Staňkov s teplotou 2.7 °C a na třetí příčce se umístily Domažlice s teplotou 2.6 °C. Nejchladnější byla Horská Kvilda s průměrnou měsíční teplotou -1.7 °C, o druhé místo se dělí stanice Hojsova Stráž a Přimda s teplotou 0.3 °C a třetí nejchladnější byly Kašperské Hory s teplotou 1.4 °C. Nejvyšší maximální denní teplota 17.4 °C byla dosažena 2. ledna na stanici Kašperské Hory, o druhé místo se dělí stanice Plzeň – Mikulka a Vlkonice s teplotou 17.2 °C (1. 1.) a na třetí příčce se umístilo Stříbro s teplotou 16.9 °C (1. 1.). Nejnižší minimální denní teplota dosáhla 26. ledna -15.4 °C na Horské Kvildě, druhé místo obsadila Hojsova Stráž s teplotou -9.5 °C (29. 1.) a na třetí příčce se umístily Kašperské Hory s teplotou -8.8 °C (29. 1.).

V Plzeňském kraji spadlo v lednu průměrně 34.0 mm srážek, což představuje 72.2 % dlouhodobého průměru úhrnu srážek 1991 – 2020. Podle klasifikace extremity **srážek** můžeme měsíc charakterizovat jako **normální**. Nejvyššího měsíčního srážkového úhrnu 136.8 mm bylo dosaženo v Prášílech, druhé místo obsadila Železná Ruda s úhrnem 115.2 mm a na třetí příčce se umístil Špičák s úhrnem 105.4 mm. Naopak nejnižší měsíční srážkový úhrn 12.0 mm byl zaznamenán na stanici Plzeň – Bolevec, druhé místo obsadily Životice s úhrnem 12.6 mm a na třetí příčce se umístily Lovčice s úhrnem 13.0 mm. Nejvyšší denní úhrn srážek 26.3 mm byl zaznamenán 4. ledna v Prášílech, druhé místo obsadila Železná Ruda s úhrnem 21.9 mm (14. 1.) a na třetí příčce se umístila Hojsova Stráž s úhrnem 21.7 mm (4. 1.).



Nejvíce sněhu napadlo na Špičáku s celkovým měsíčním úhrnem 55 cm, dále ve Filipově Huti s úhrnem 41 cm a na třetí příčce se umístily Prášily s úhrnem 38 cm. Maximální výška sněhové pokrývky 34 cm byla naměřena 31. ledna na Špičáku, dále 20 cm na stanicích Filipova Huť (22. 1.) a Prášily (31. 1.) a 18 cm na stanicích Srní (23. 1.) a Železná Ruda (31. 1.). Největší denní úhrn sněhu 15 cm byl zaznamenán na Špičáku (21. 1.), druhé místo s 11 cm obsadily stanice Srní a Filipova Huť (20. 1.) a o třetí příčku s 10 cm se dělily stanice Horská Kvilda, Kašperské Hory (21. 1.) a Prášily (20. 1.).

Doba **trvání slunečního svitu** v regionu byla v průměru 30.6 h, což odpovídá 76.0 % dlouhodobého průměru 1991 – 2020 a měsíc lze tedy hodnotit jako **normální**.

Karlovarský kraj

V Karlovarském kraji dosáhla v lednu průměrná měsíční teplota 1.1 °C, což představuje odchylku +3.0 °C od dlouhodobého teplotního průměru 1991 – 2020. Podle klasifikace extremity **teplot** můžeme měsíc charakterizovat jako **silně nadnormální**. Nejvyšší průměrné měsíční teploty 2.7 °C bylo dosaženo v Karlových Varech, druhé místo obsadil Sokolov s teplotou 2.6 °C a na třetí příčce se umístil Cheb s teplotou 2.2 °C. Nejchladnější stanicí byl Klínovec s průměrnou měsíční teplotou -2.4 °C, druhé místo obsadila stanice Jelení u mostu s teplotou -0.8 °C a na třetí příčce se umístila stanice Dyleň s teplotou -0.6 °C. Nejvyšší maximální denní teplota dosáhla 14.6 °C 1. ledna v Sokolově, druhé místo obsadila stanice Karlovy Vary – letiště s teplotou 13.8 °C (1. 1.) a na třetí příčce se umístilo Krásné Údolí s teplotou 13.7 °C (1. 1.). Nejnižší minimální denní teplota dosáhla 19. ledna -18.8 °C na stanici Jelení u mostu, druhé místo obsadil Klínovec s teplotou -13.0 °C (29. 1.) a na třetí příčce se umístila Šindelová s teplotou -12.5 °C (19. 1.).

V měsíci lednu spadlo v Karlovarském kraji průměrně 47.1 mm srážek, což představuje 79.0 % dlouhodobého průměru úhrnu srážek 1991 – 2020. Podle klasifikace extremity **srážek** můžeme měsíc charakterizovat jako **normální**. Nejvyššího měsíčního srážkového úhrnu 96.7 mm bylo dosaženo v Přebuzi, druhé místo obsadily Abertamy s úhrnem 94.1 mm a na třetí příčce se umístil Klínovec s úhrnem 85.1 mm. Naopak nejnižší měsíční srážkový úhrn byl zaznamenán v Chebu 27.5 mm, druhé místo obsadilo Krásné Údolí s úhrnem 28.0 mm a na třetí příčce se umístily Žlutice s úhrnem 28.4 mm. Nejvyšší denní úhrn srážek 21.8 mm byl zaznamenán 12. ledna v Přebuzi, druhé místo obsadil Nejdek s úhrnem 19.6 mm (12. 1.) a na třetí příčce se umístily Abertamy s úhrnem 18.4 mm (12. 1.).

Nejvíce sněhu napadlo na Klínovci s celkovým měsíčním úhrnem 62 cm, dále v Abertamech 33 cm a na třetí příčce s 27 cm se umístila Aš. Maximální výška sněhové pokrývky 32 cm byla naměřena 31. ledna na Klínovci, dále 21 cm v Přebuzi a Abertamech (31. 1.) a 15 cm v Aši (23. 1.). Největší denní úhrn sněhu 15 cm byl zaznamenán 21. ledna na Klínovci, druhé místo se 13 cm obsadily Abertamy (21. 1.) a na třetí příčce s 8 cm se umístil Nejdek (21. 1.).

Doba **trvání slunečního svitu** v regionu byla v průměru 23.5 h, což odpovídá 56.5 % dlouhodobého průměru 1991 – 2020 a měsíc lze tedy hodnotit jako **podnormální**.

Kontakt

Karel Sklenář

karel.sklenar@chmi.cz

Pavel Vacík

pavel.vacik@chmi.cz

Oddělení meteorologie a klimatologie Plzeň

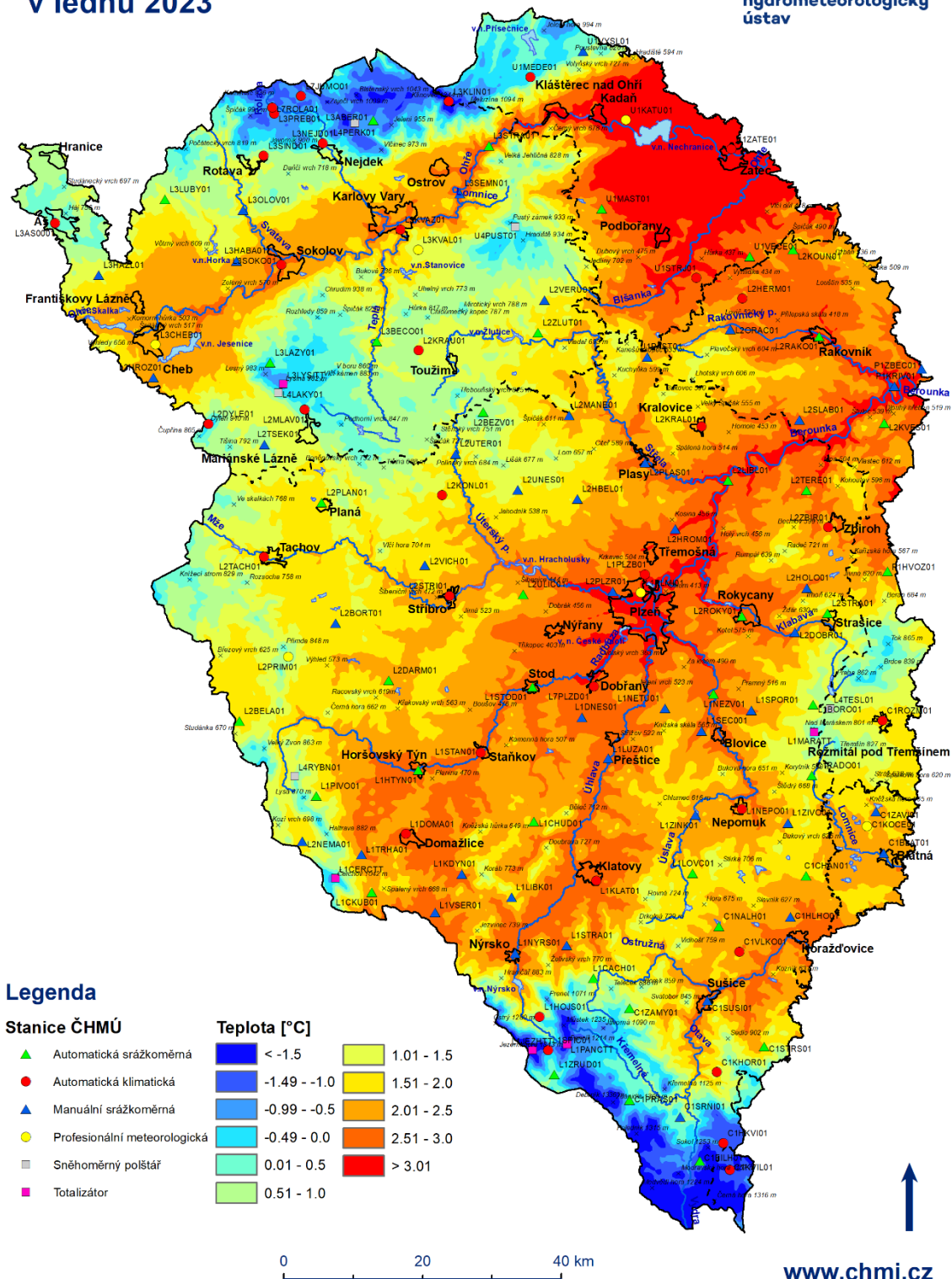
Přiložené mapy

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



Průměrná měsíční teplota vzduchu v lednu 2023

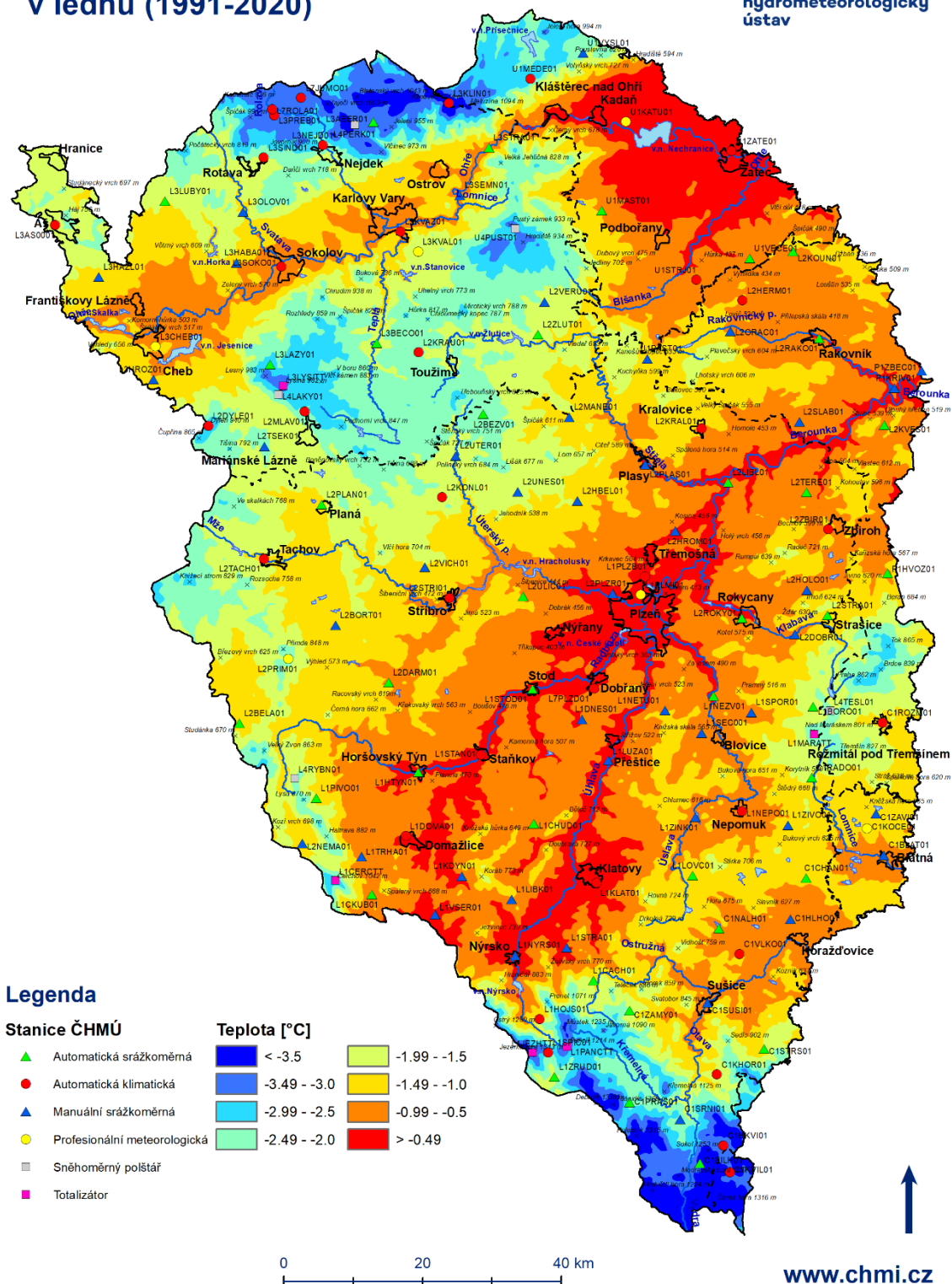
Český
hydrometeorologický
ústav



Český
hydrometeorologický
ústav

Dlouhodobý průměr teploty vzduchu v lednu (1991-2020)

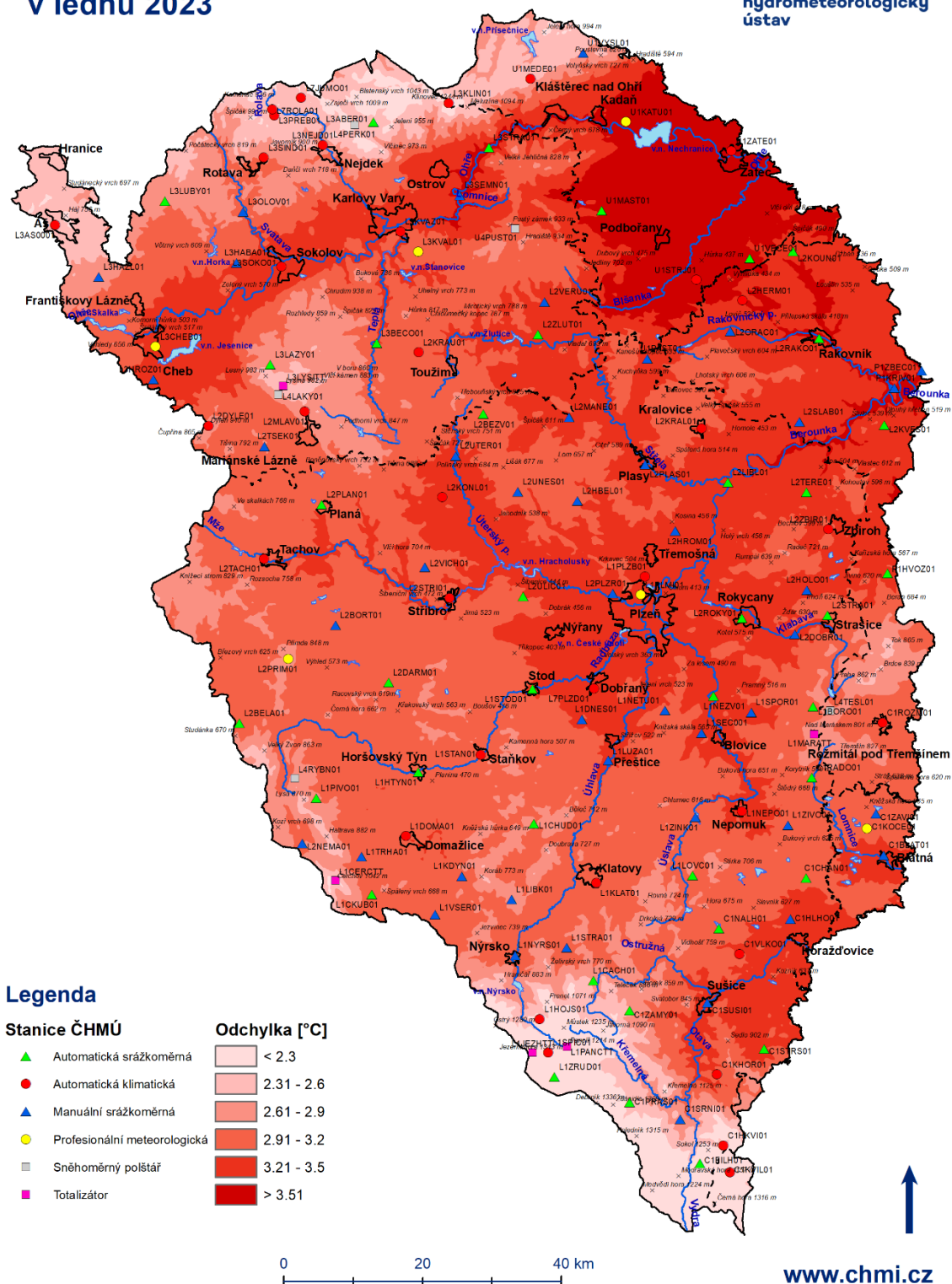
Český
hydrometeorologický
ústav



Český
hydrometeorologický
ústav

Odchylka teploty od DP (1991-2020) v lednu 2023

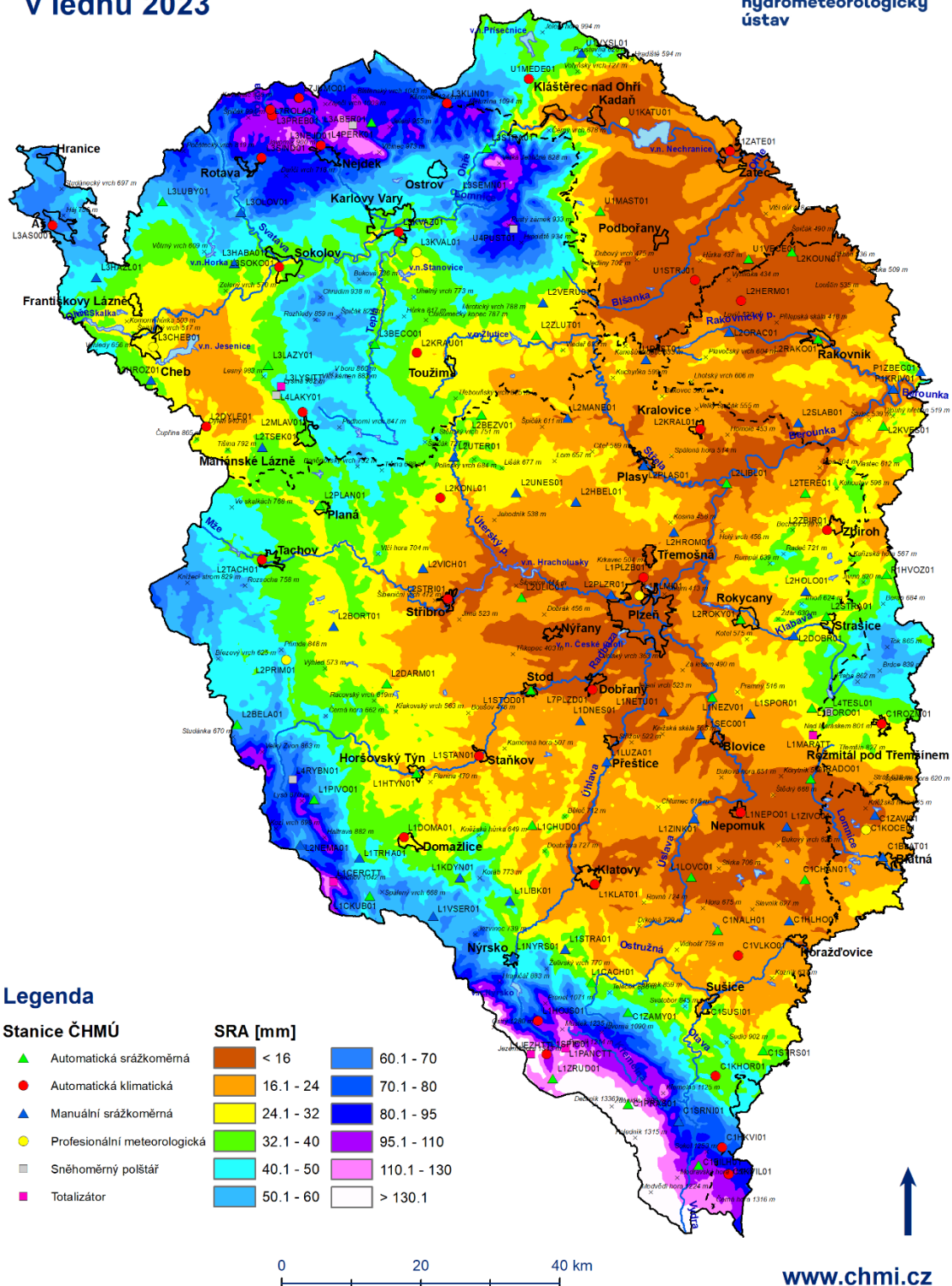
Český
hydrometeorologický
ústav



Český
hydrometeorologický
ústav

Měsíční úhrn srážek v lednu 2023

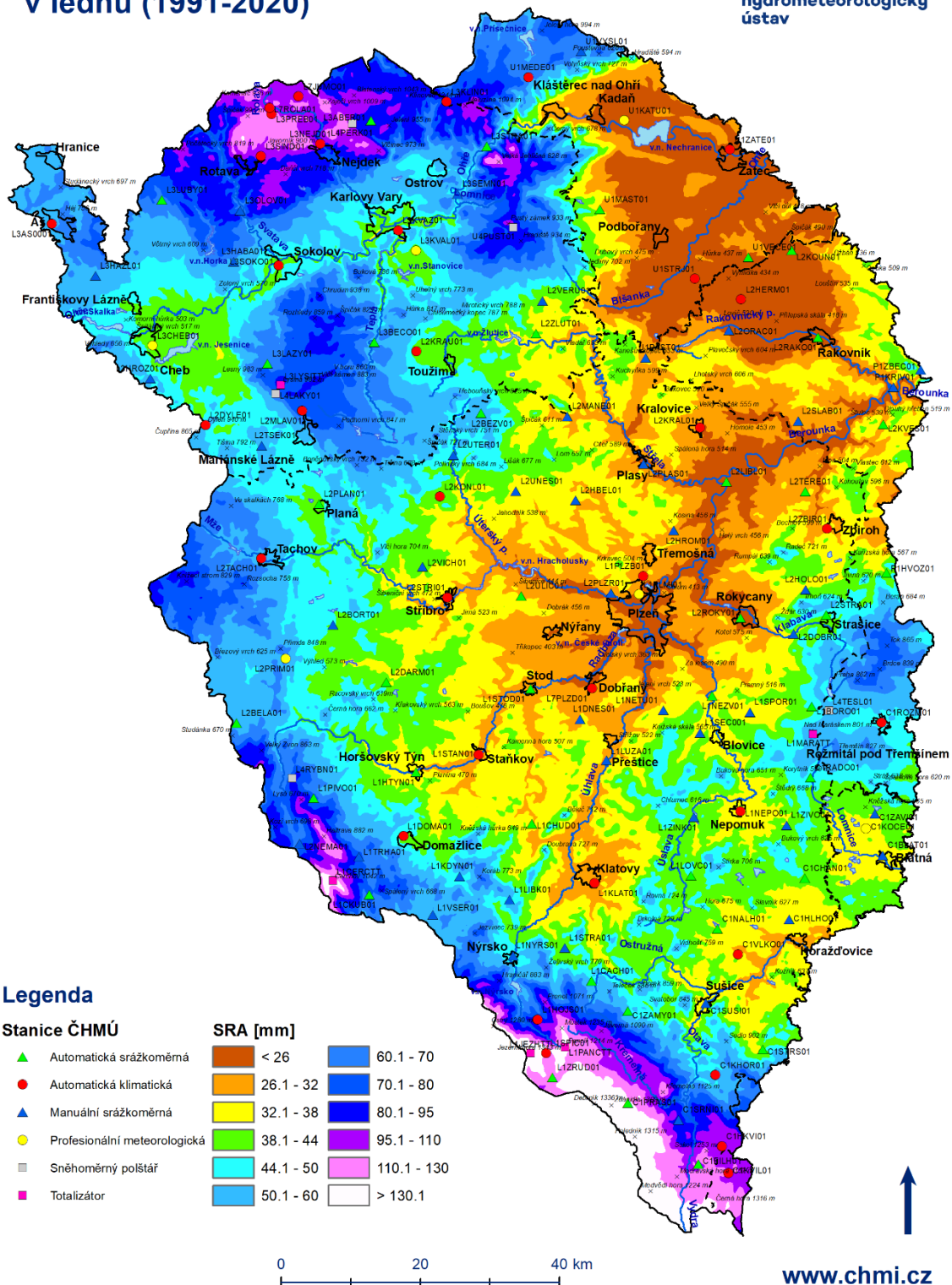
Český
hydrometeorologický
ústav



Český
hydrometeorologický
ústav

Dlouhodobý průměr srážkového úhrnu v lednu (1991-2020)

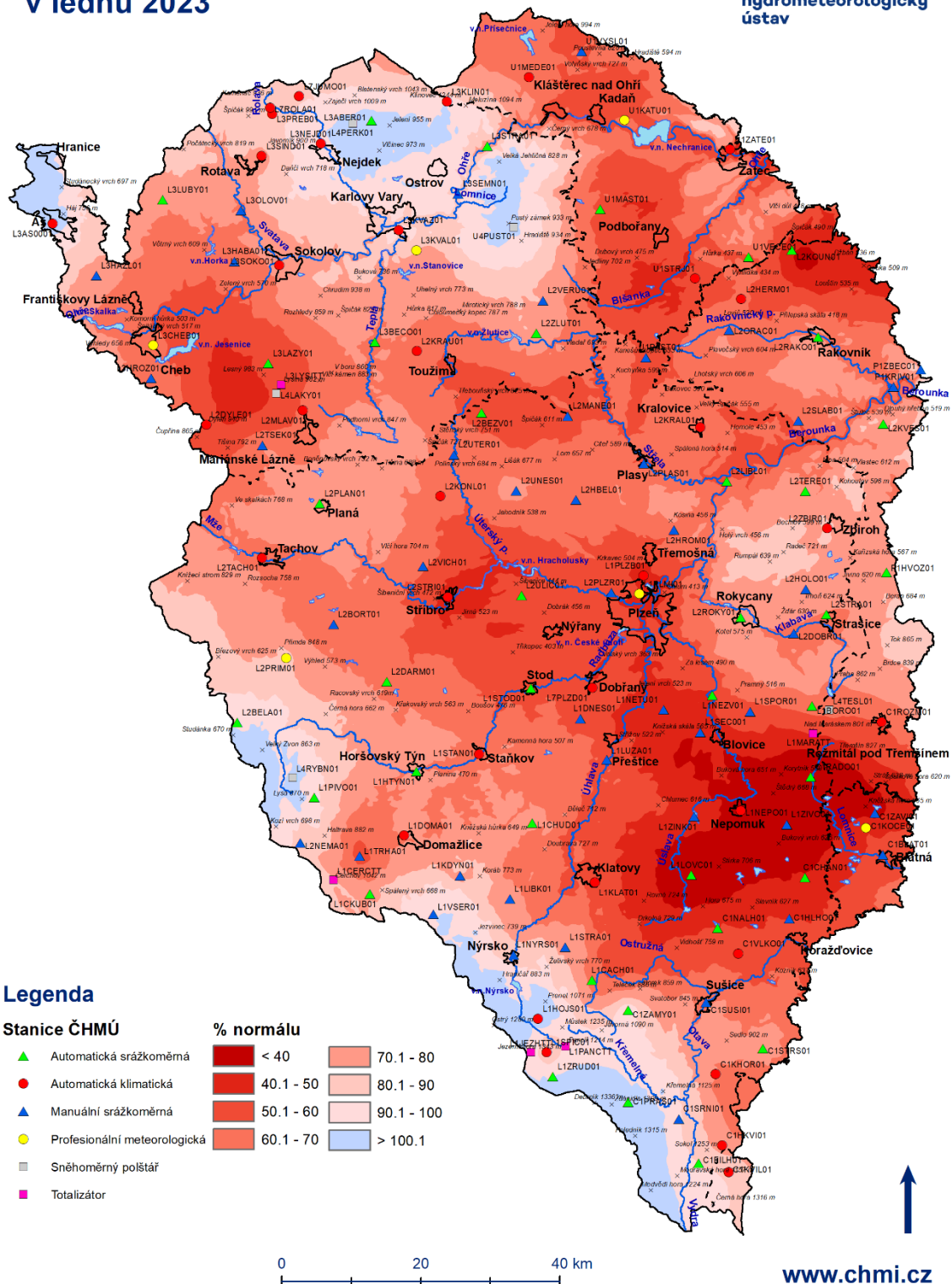
Český
hydrometeorologický
ústav



Český
hydrometeorologický
ústav

Měsíční úhrn srážek ve srovnání s DP v lednu 2023

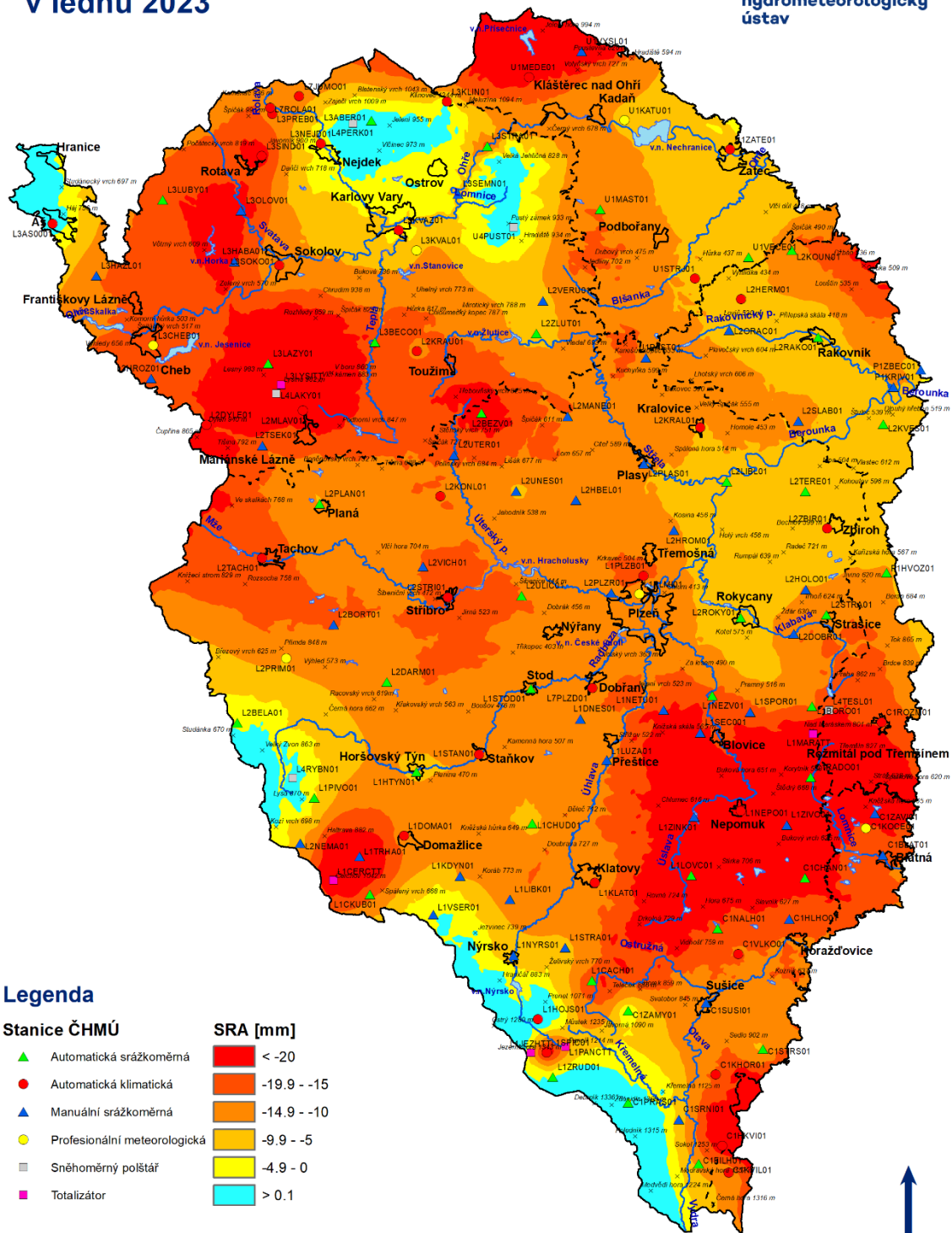
Český
hydrometeorologický
ústav



Český
hydrometeorologický
ústav

Srovnání měsíčního úhrnu srážek s DP v lednu 2023

Český
hydrometeorologický
ústav



Český
hydrometeorologický
ústav