

Počasí v Plzeňském a Karlovarském kraji v květnu 2023



V měsíci květnu dosáhla v Plzeňském kraji průměrná měsíční teplota 12,5 °C, což představuje odchylku -0,1 °C od dlouhodobého teplotního průměru 1991 – 2020 (teplotně normální). Průměrně spadlo 26,6 mm srážek, což představuje 38,1 % dlouhodobého průměru úhrnu srážek 1991 – 2020 (srážkově silně podnormální). V Karlovarském kraji dosáhla v květnu průměrná měsíční teplota 11,7 °C, což představuje odchylku +0,2 °C od dlouhodobého teplotního průměru 1991 – 2020 (teplotně normální). Průměrně spadlo 21,0 mm srážek, což představuje 32,7 % dlouhodobého průměru úhrnu srážek 1991 – 2020 (srážkově mimořádně podnormální).

Plzeňský kraj

V měsíci květnu dosáhla v Plzeňském kraji průměrná měsíční teplota 12,5 °C, což představuje odchylku -0,1 °C od dlouhodobého teplotního průměru 1991 – 2020. Podle klasifikace extremity **teplot** můžeme měsíc charakterizovat jako **normální**. Nejvyšší průměrné měsíční teploty 14,0 °C bylo dosaženo na stanici Plzeň – Mikulka, druhé místo obsadil Staňkov s teplotou 13,7 °C a na třetí příčce se umístily Kralovice s teplotou 13,6 °C. Nejchladnější byla Horská Kvilda s průměrnou měsíční teplotou 7,7 °C, druhé místo obsadila Hojsova Stráž s teplotou 10,8 °C a třetí nejchladnější byla Přimda s teplotou 11,2 °C. Nejvyšší maximální denní teplota dosáhla 29,1 °C na stanici Plzeň – Bolevec (22. 5.), druhé místo obsadila stanice Plzeň – Mikulka s teplotou 28,6 °C (22. 5.) a na třetí příčce se umístilo Stříbro s teplotou 28,2 °C (22. 5.). Nejnižší minimální denní teplota dosáhla 4. května -6,7 °C na Horské Kvildě, druhé místo obsadila stanice Plzeň – Bolevec s teplotou -1,0 °C (4. 5.) a na třetí příčce se umístily Konstantinovy Lázně s teplotou -0,8 °C (4. 5.).

V Plzeňském kraji spadlo v květnu průměrně 26,6 mm srážek, což představuje 38,1 % dlouhodobého průměru úhrnu srážek 1991 – 2020. Podle klasifikace extremity **srážek** můžeme měsíc charakterizovat jako **silně podnormální**. Nejvyššího měsíčního srážkového úhrnu 55,8 mm bylo dosaženo na stanici Horská Kvilda, druhé místo obsadilo Nýrsko s úhrnem 49,4 mm a na třetí příčce se umístila Filipova Huť s úhrnem 47,9 mm. Naopak nejnižší měsíční srážkový úhrn byl zaznamenán v Kralovicích 6,3 mm, které následují stanice Pastuchovice s úhrnem 7,9 mm a Liblín s úhrnem 12,7 mm. Nejvyšší denní úhrn srážek 23,0 mm byl zaznamenán 23. května ve Strážově, druhé místo obsadilo Nýrsko s úhrnem 22,8 mm (23. 5.) a na třetí příčce se umístil Staňkov s úhrnem 23,4 mm (22. 5.).

Doba **trvání slunečního svitu** v regionu byla v průměru 208,4 h, což odpovídá 101,9 % dlouhodobého průměru 1991 – 2020 a měsíc lze tedy hodnotit jako **normální**.



Karlovarský kraj

V Karlovarském kraji dosáhla v květnu průměrná měsíční teplota 11,7 °C, což představuje odchylku +0,2 °C od dlouhodobého teplotního průměru 1991 – 2020. Podle klasifikace extremity **teplot** můžeme měsíc charakterizovat jako **normální**. Nejvyšší průměrné měsíční teploty 13,7 °C bylo dosaženo v Karlových Varech, druhé místo obsadil Sokolov s teplotou 13,4 °C a na třetí příčce se umístil Cheb s teplotou 12,8 °C. Nejchladnější stanicí byl Klínovec s průměrnou měsíční teplotou 7,4 °C, druhé místo obsadila stanice Jelení v Krušných horách s teplotou 8,6 °C a třetí nejchladnější byla Dyleň s teplotou 10,2 °C. Nejvyšší maximální denní teplota dosáhla 26,6 °C 22. května v Chebu, druhé místo obsadil Sokolov s teplotou 26,3 °C (22. 5.) a na třetí příčce se umístily Karlovy Vary s teplotou 25,5 °C (22. 5.). Nejnižší minimální denní teplota dosáhla 4. května -7,9 °C na stanici Jelení v Krušných horách, druhé místo obsadila Šindelová s teplotou -2,6 °C (4. 5.) a na třetí příčce se umístil Klínovec s teplotou -1,4 °C (3. 5.).

V měsíci květnu spadlo v Karlovarském kraji průměrně 21,0 mm srážek, což představuje 32,7 % dlouhodobého průměru úhrnu srážek 1991 – 2020. Podle klasifikace extremity **srážek** můžeme měsíc charakterizovat jako **mimořádně podnormální**. Nejvyššího měsíčního srážkového úhrnu 43,7 mm bylo dosaženo na stanici Starý Hrozňatov, druhé místo obsadila Dyleň s úhrnem 35,8 mm a na třetí příčce se umístil Cheb s úhrnem 25,8 mm. Naopak nejnižší měsíční srážkový úhrn byl zaznamenán v Radošově 11,0 mm, který následují stanice Karlovy Vary s úhrnem 13,8 mm a Karlovy Vary – letiště s úhrnem 13,9 mm. Nejvyšší denní úhrn srážek 25,4 mm byl zaznamenán 10. května na Dyleni, druhé místo obsadil Starý Hrozňatov s úhrnem 24,3 mm (10. 5.) a na třetí příčce se umístil Cheb s úhrnem 15,1 mm (10. 5.).

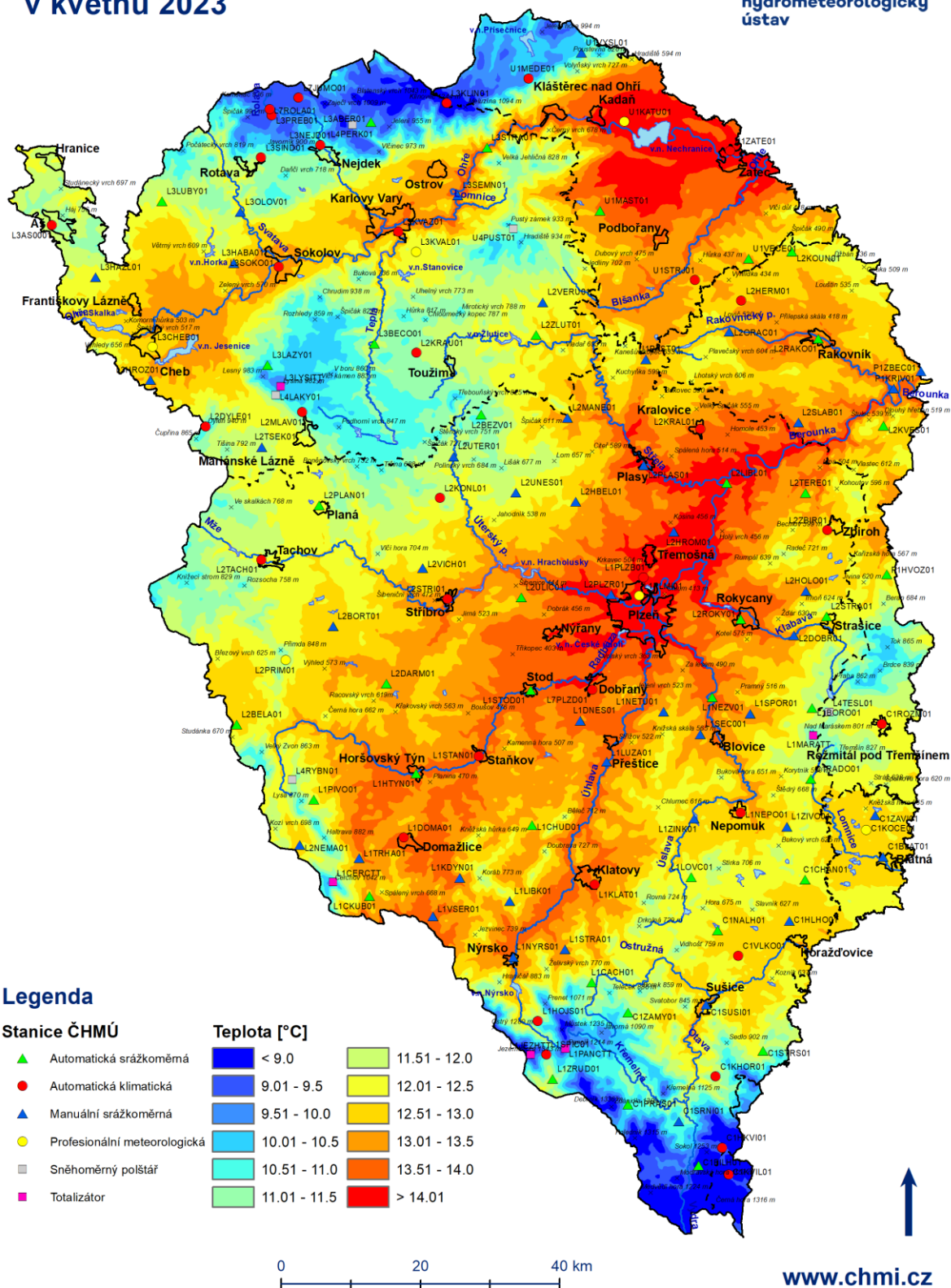
Doba **trvání slunečního svitu** v regionu byla v průměru 228,6 h, což odpovídá 113,8 % dlouhodobého průměru 1991 – 2020 a měsíc lze tedy hodnotit jako **normální**.

Přiložené mapy

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

Průměrná měsíční teplota vzduchu v květnu 2023

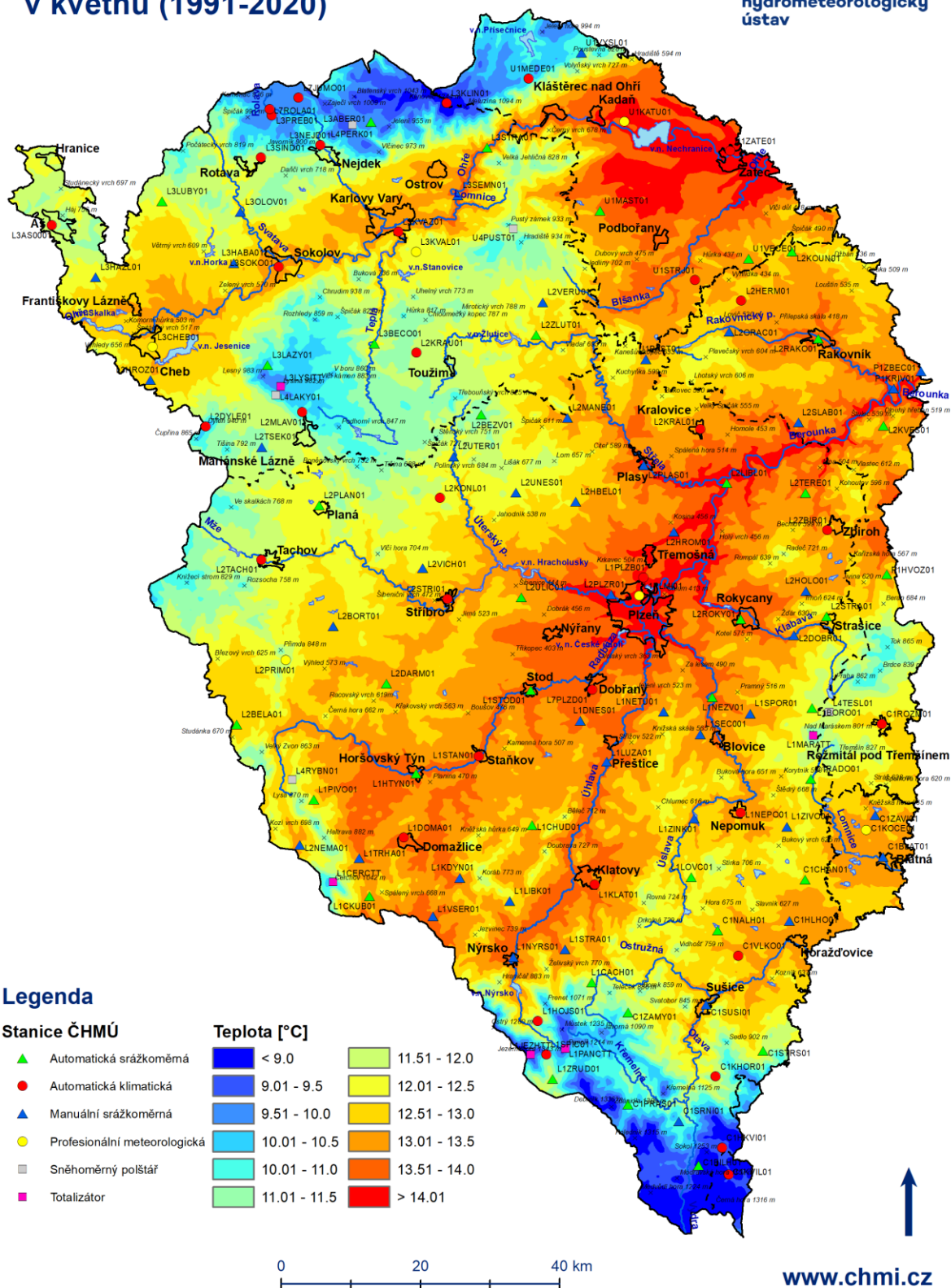
Český
hydrometeorologický
ústav



Český
hydrometeorologický
ústav

Dlouhodobý průměr teploty vzduchu v květnu (1991-2020)

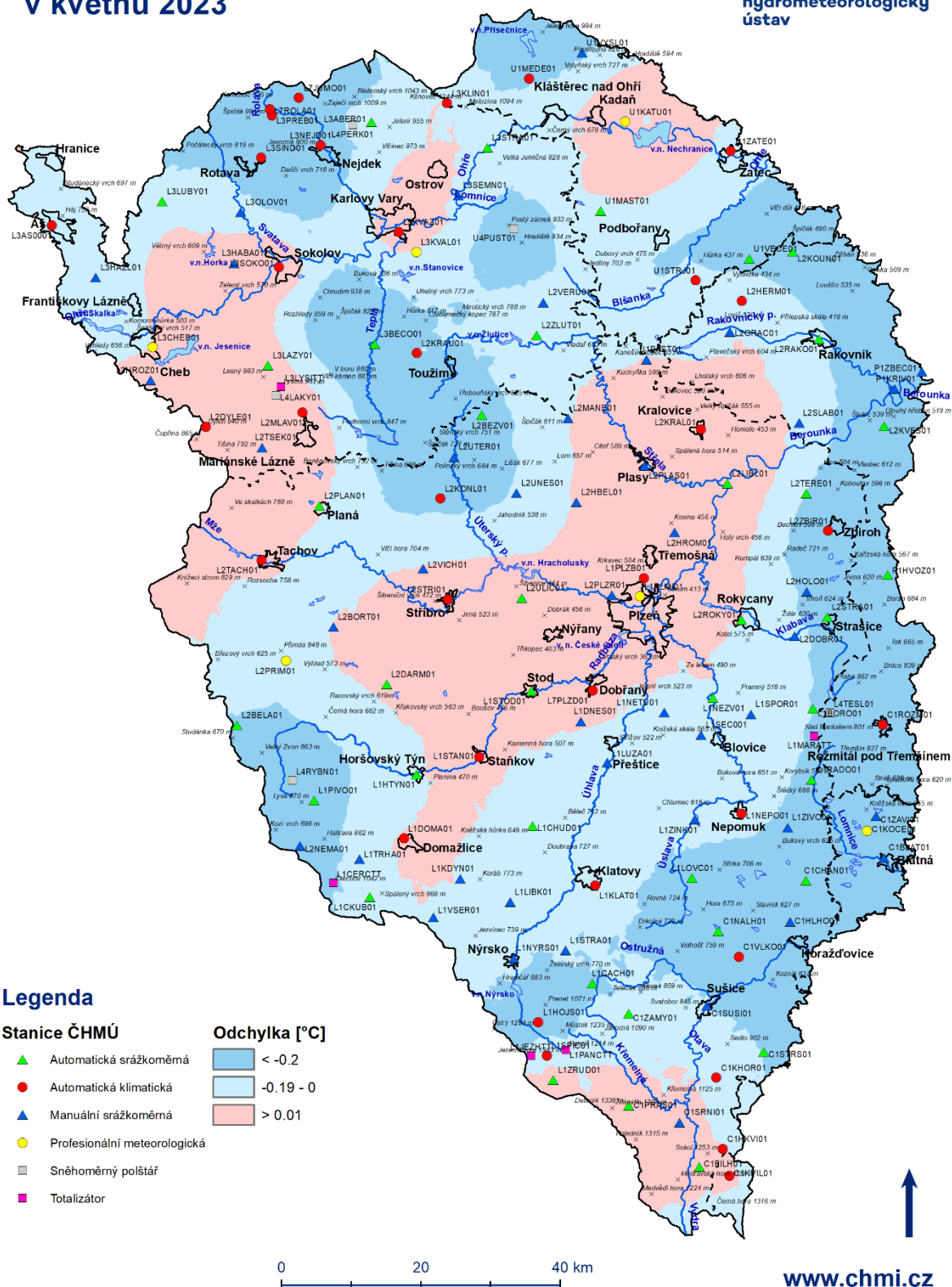
Český
 hydrometeorologický
 ústav



Český
 hydrometeorologický
 ústav

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

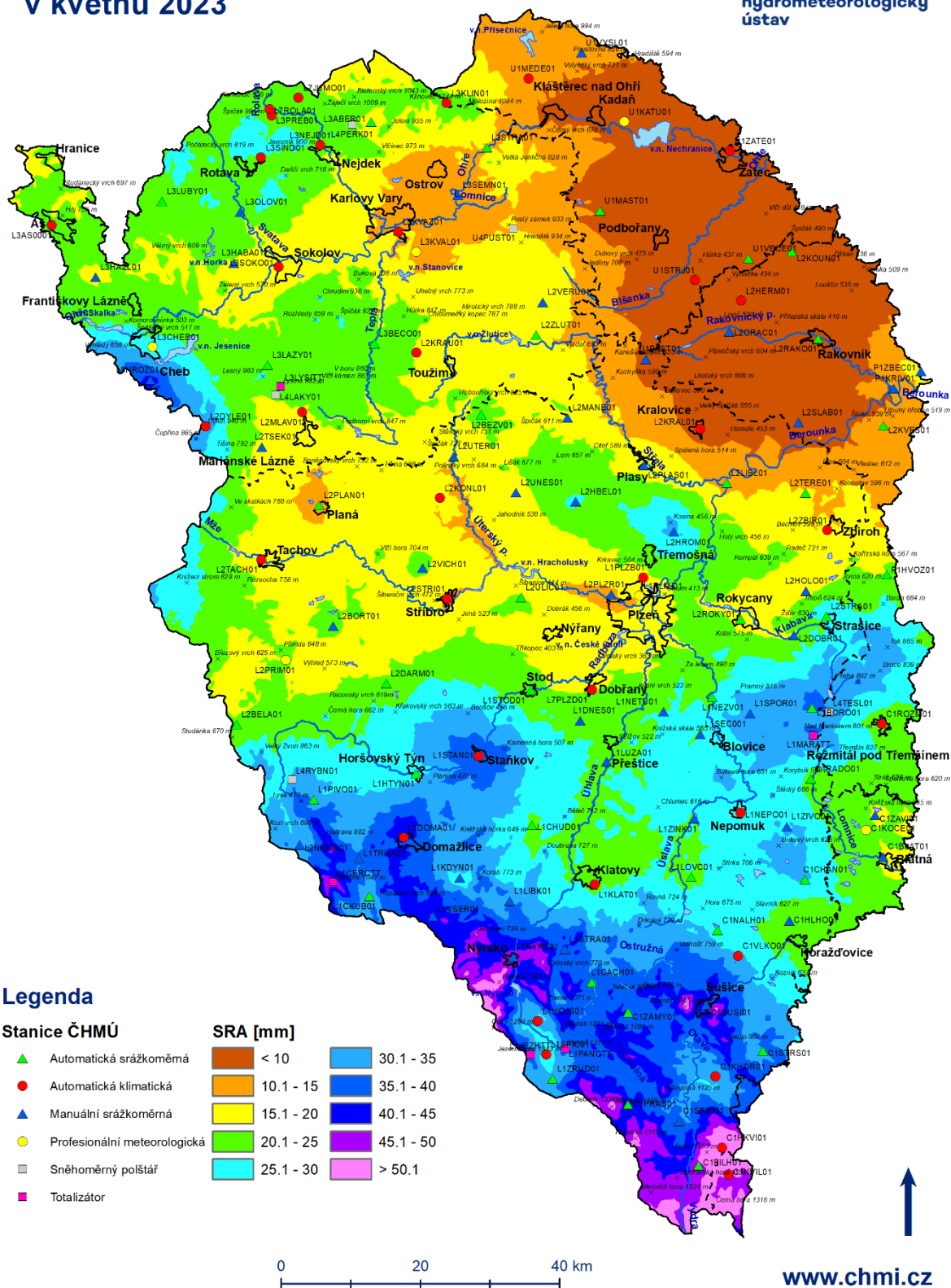
Český
hydrometeorologický
ústav



Český
hydrometeorologický
ústav

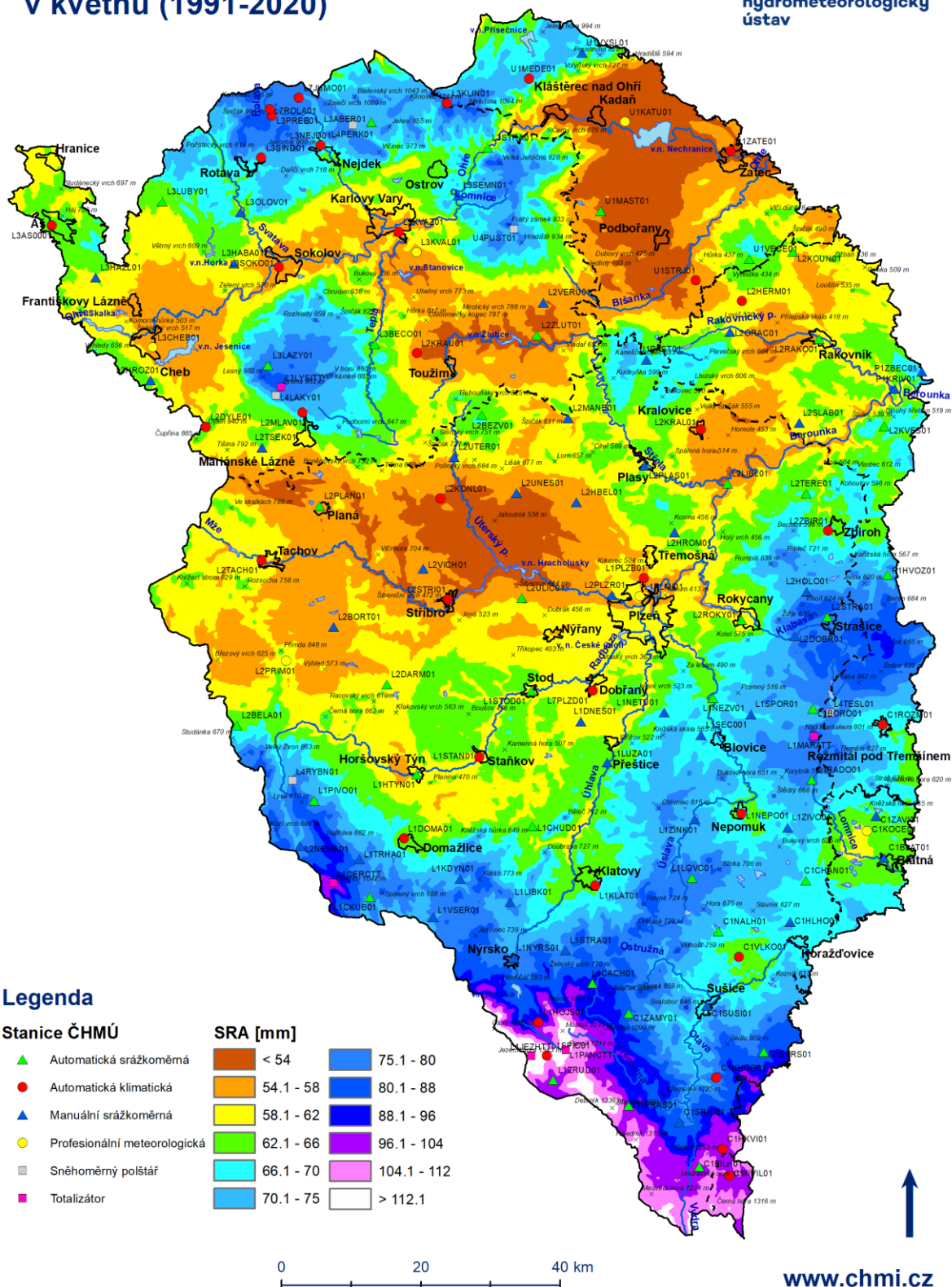
Měsíční úhrn srážek v květnu 2023

Český
hydrometeorologický
ústav

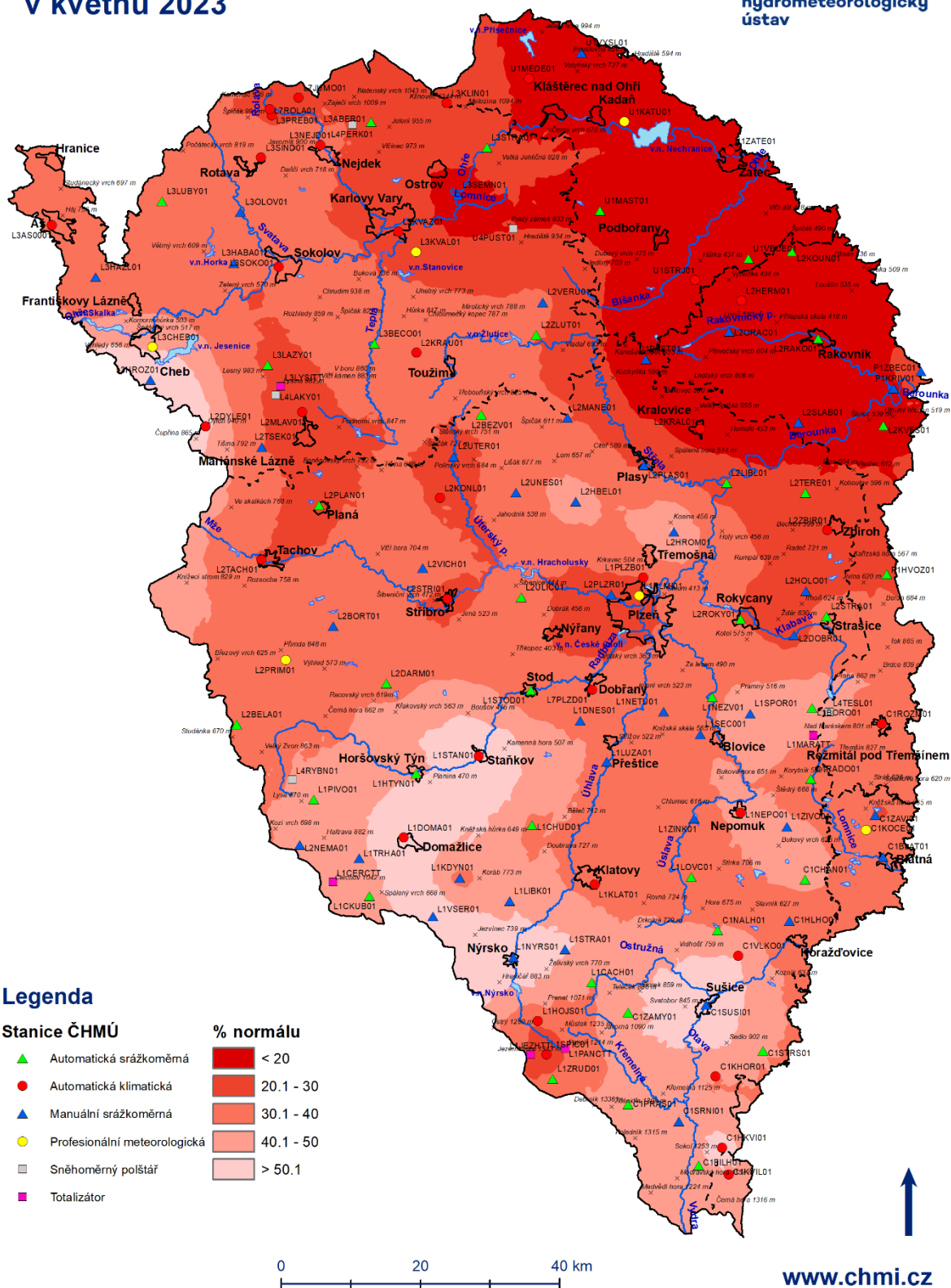


Český
hydrometeorologický
ústav

Dlouhodobý průměr srážkového úhrnu v květnu (1991-2020)

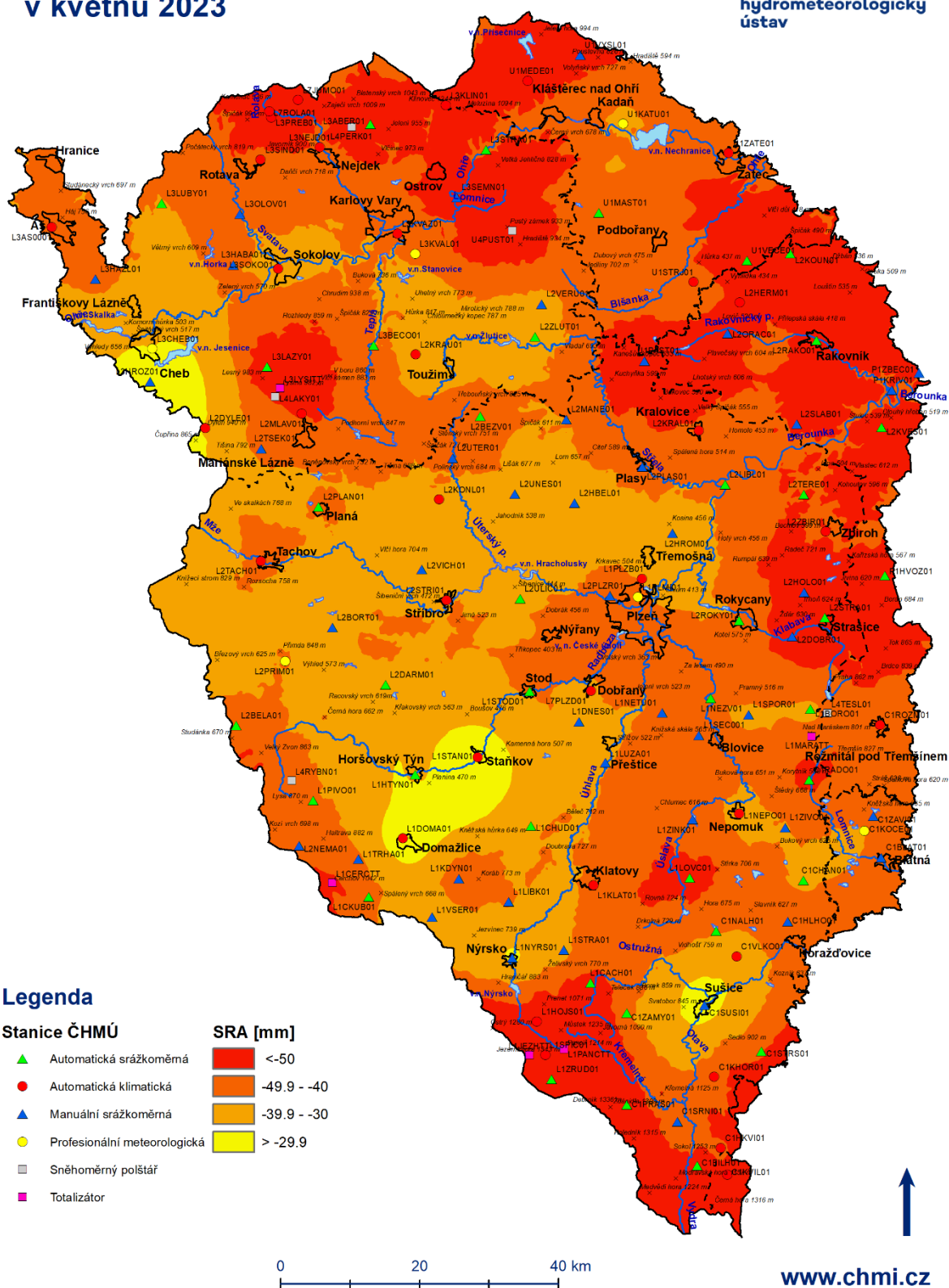


Měsíční úhrn srážek ve srovnání s DP v květnu 2023



Srovnání měsíčního úhrnu srážek s DP v květnu 2023

Český
hydrometeorologický
ústav



Český
hydrometeorologický
ústav