

Březen 2023 v Královéhradeckém a Pardubickém kraji

Královéhradecký kraj

Průměrná březnová měsíční teplota v Královéhradeckém kraji je 4,2 °C. Od dlouhodobého březnového normálu 1991–2020 se tak odchyluje o +1,2 °C. Březen 2023 tak byl teplotně normální. Nejvyšší průměrnou měsíční teplotu vzduchu 5,6 °C zaznamenaly stanice Nový Hradec Králové a Nový Bydžov. O druhou příčku s průměrnou měsíční teplotou vzduchu 5,5 °C se dělí stanice Svobodné Dvory v Hradci Králové a Česká Skalice. Třetí je stanice Holovousy s průměrnou měsíční teplotou vzduchu 5,4 °C. Naopak nejnižší průměrné měsíční teploty vzduchu si připsaly krkonošské stanice Sněžka (-4,0 °C), Luční bouda (-2,3 °C) a Labská bouda (-1,8 °C).

Nejteplejšími dny v kraji bylo období od 22. do 24. března. Nejvyšší maximální teplotu vzduchu zaznamenala stanice Nový Bydžov 23. března, a to 19,6 °C. Dne 22. března vystoupala teplota na stanici v Borohrádku na 19,5 °C. O třetí místo se pak dělí obě královéhradecké stanice Svobodné Dvory a Nový Hradec Králové s hodnotou 19,3 °C rovněž ze dne 22. března. Nejnižší maximální teplota vzduchu -9,0 °C byla naměřena na stanici Sněžka dne 28. března. Nejnižší minimální teploty vzduchu byly hlášeny z Orlického Záhoří. Dne 1. března klesla teplota na stanici Orlické Záhoří 2 na -16,0 °C a na stanici Orlické Záhoří - Vodárna na -15,8 °C. Trojici nejnižších teplot uzavírá hodnota -14,8 °C naměřená na stanici Orlické Záhoří - Vodárna dne 2. března. Nejvyšší minimální teplotu vzduchu 10,6 °C naměřily stanice Nový Hradec Králové a Svobodné Dvory 24. března.

Průměrný měsíční úhrn srážek v Královéhradeckém kraji 73 mm představuje 137 % normálu 1991–2020. Březen 2023 tak hodnotíme jako srážkově nadnormální. Nejvyšší měsíční úhrny srážek mají stanice Labská bouda (252 mm), Pec pod Sněžkou (209 mm) a Zdobnice (149 mm). Nejnižší měsíční úhrny srážek byly tentokrát v CHKO Broumovsko na stanicích Police nad Metují (36 mm), Teplice nad Metují - Zdoňov (43 mm) a Broumov (45 mm). Nejvyšší denní úhrny srážek zaznamenala stanice Labská bouda. Dne 31. 3. tam napršelo 45 mm a dne 10. března 39 mm. Třetí příčku obsadila stanice Pec pod Sněžkou s úhrnem 35 mm ze dne 31. března.

Nový sníh byl i v nížinách pozorován v polovině první dekády a pak ještě 27. března, rychle však odtával. Ve vyšších polohách sněžilo od poloviny první dekády až do poloviny druhé a ve druhé polovině třetí dekády. Nejvyšší měsíční sněhový úhrn zaznamenaly stanice Labská bouda (70 cm), Pec pod Sněžkou (59 cm) a Strážné (55 cm). Nejvíce nového sněhu napadlo 11. března ve Zdobnici (20 cm), 7. března v Peci pod Sněžkou (19 cm) a 10. března v Rokytnici v Orlických horách (18 cm). Celková výška sněhové pokrývky dosáhla v Královéhradeckém kraji maxima 167 cm na stanici Labská bouda dne 11. března. Stejného dne hlásila Luční bouda

125 cm sněhu. V Orlických horách bylo nejvíce 40 cm celkové sněhové pokrývky na stanici Luisino údolí ve dnech 12. a 13. března.

Poznámka: Ve srovnání s normálem 1961–1990 hodnotíme březen 2023 jako teplotně nadnormální (odchylka +2,3 °C) a srážkově nadnormální (149 % normálu).

Pardubický kraj

Průměrná měsíční teplota vzduchu v Pardubickém kraji byla v březnu 4,7 °C. Odchylka od dlouhodobého březnového normálu 1991-2020 činí +1,6 °C. Březen 2023 tak lze popsat jako nadnormální. Nejvyšší průměrnou teplotou vzduchu 6,3 °C naměřila stanice Mokošín. Na druhém místě s průměrnou měsíční teplotou vzduchu 6,0 °C se umístila stanice Pardubice. Trojici uzavírá stanice Hrušová s měsíční hodnotou 5,9 °C. Nejnižší průměrné měsíční teploty vzduchu zaznamenaly stanice Králický Sněžník (-2,0 °C), Dolní Morava - Slaměnka (0,3 °C) a Svratouch (3,2 °C).

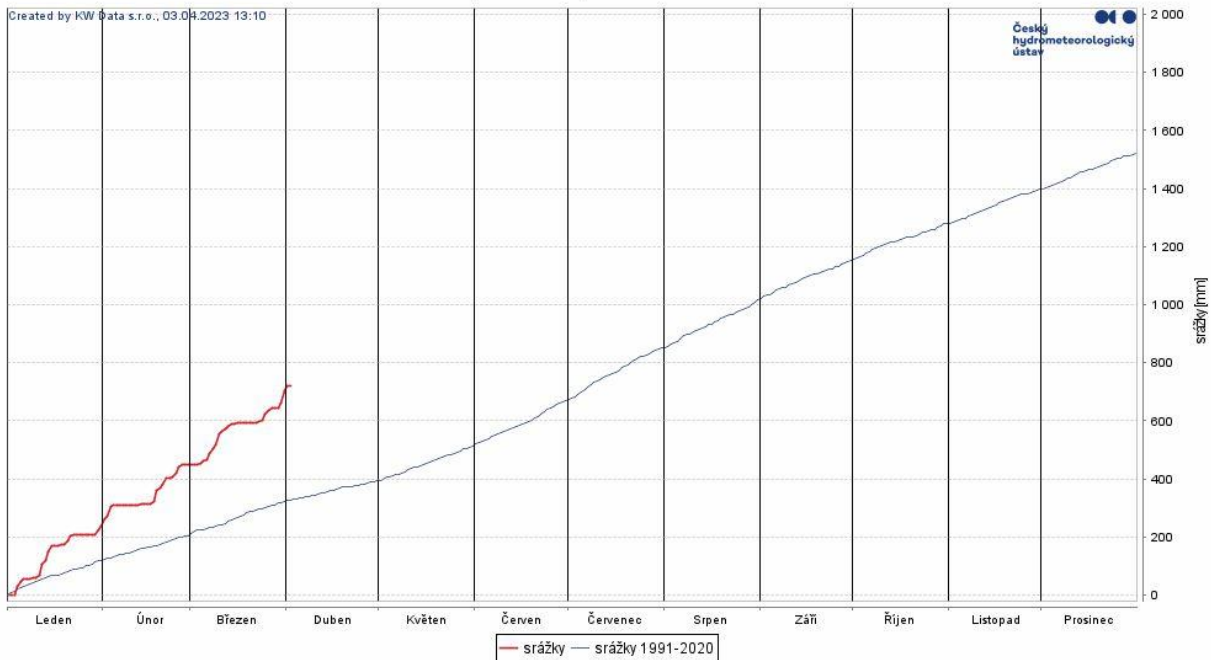
Nejtepleji bylo 22. března, kdy stanice naměřily nejvyšší maximální teploty vzduchu. Na stanici Mokošín teplota vystoupala na 19,7 °C, Pardubice na 19,6 °C a Hrušová na 19,5 °C. Nejnižší maximální teplotu vzduchu -6,9 °C zaznamenala stanice Králický Sněžník dne 28. března. Nejnižší minimální teplotu vzduchu -12,0 °C si opět připsala stanice Králický Sněžník dne 12. března. Stanice Králíky naměřila 1. března -11,7 °C. Třetí příčku zaujímá znovu Králický Sněžník s hodnotou -10,4 °C. Nejvyšší minimální teplotu vzduchu hlásila stanice Mokošín 23. března, a to 12,2 °C.

Průměrný měsíční úhrn srážek pro Pardubický kraj byl v březnu 53 mm, což představuje 109 % normálu 1991-2020. Březen 2023 hodnotíme jako srážkově normální. Nejvyšší měsíční úhrn zaznamenaly stanice Dolní Morava, Slaměnka (117 mm), Orličky (79 mm) a Červená Voda (78 mm). Nejnižší měsíční úhrn 24 mm naměřila stanice Hradec nad Svitavou. Druhé místo obsadila stanice Březová nad Svitavou s úhrnem 25 mm. Trojici uzavírá stanice Jevíčko s měsíčním úhrnem 28 mm. Nejvyšší denní úhrn srážek hlásila stanice Dolní Morava, Slaměnka dne 8. března, a to 23 mm. Na Králickém Sněžníku spadlo 30. března 21 mm srážek. Třetím nejvyšším denním úhrnem srážek (20 mm) se může pochlubit stanice Běstvina - Pařížov také 30. března.

Nový sníh byl v březnu pozorován i v nižších polohách na přelomu první a druhé dekády a dále 27. března, často však jen ve formě poprašku či do měření roztál. Nejvyšší měsíční sněhový úhrn 27 cm zaznamenala stanice Orličky. Na Svratouchu napadlo během měsíce 11 cm nového sněhu. Maxima 124 cm dosáhla celková výška sněhové pokrývky 10. března na stanici Králický Sněžník. Na Suchém vrchu bylo 12. března 40 cm sněhu. Stanice Orličky hlásila stejného dne 16 cm sněhu.

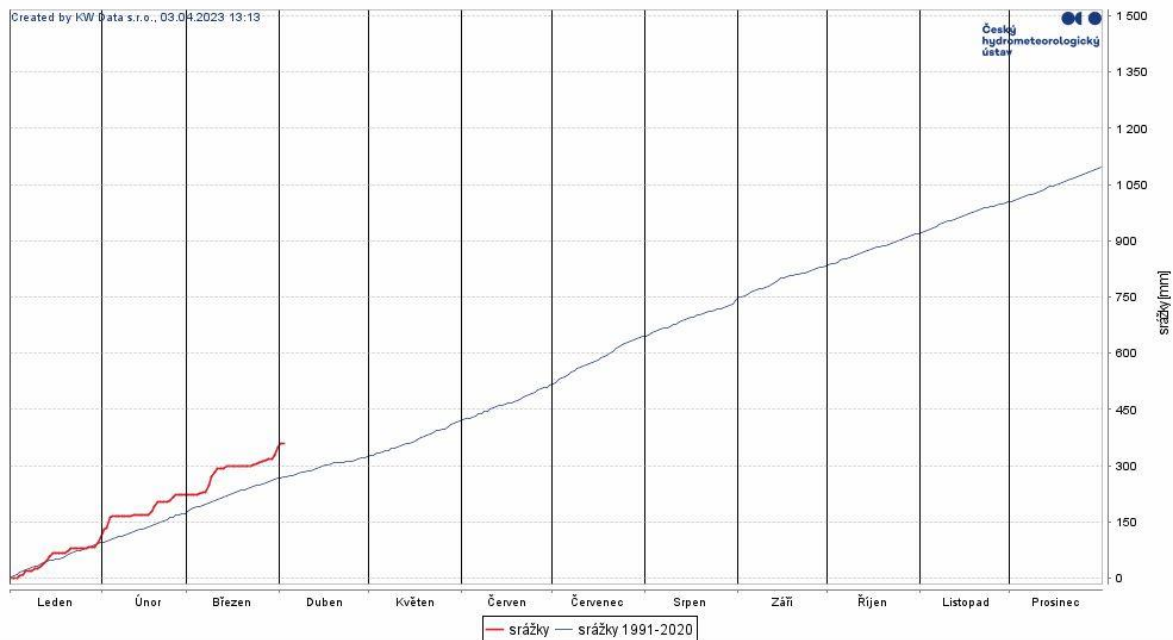
Poznámka: Ve srovnání s normálem 1961–1990 hodnotíme březen 2023 jako teplotně nadnormální (odchylka + 2,5 °C) a srážkově normální (127 % normálu).

Kumulativní suma srážek
na stanici Labská bouda(H1LBOU01) v období Leden 2023 - Prosinec 2023
v porovnání s průměrem 1991-2020



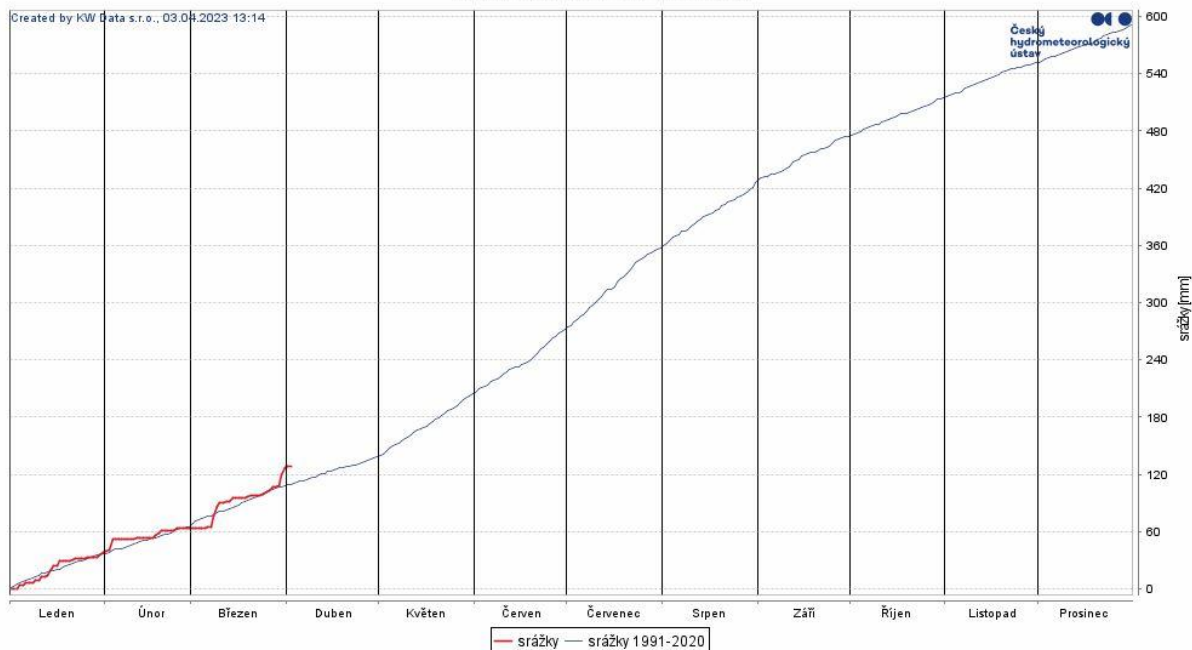
Obr. 1 Kumulativní suma srážek na stanici Labská bouda v období leden 2023 - prosinec 2023 v porovnání s průměrem 1991-2020

Kumulativní suma srážek
na stanici Deštné v Orlic. horách(H2DEST01) v období Leden 2023 - Prosinec 2023
v porovnání s průměrem 1991-2020



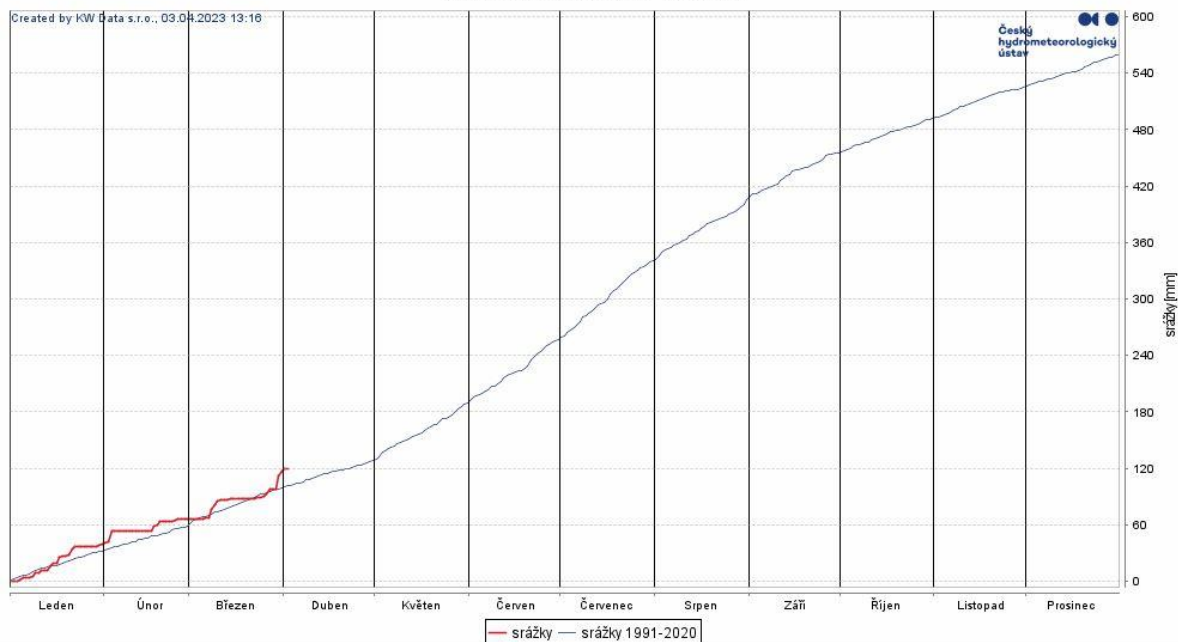
Obr. 2 Kumulativní suma srážek na stanici Deštné v Orlických horách v období leden 2023 - prosinec 2023 v porovnání s průměrem 1991-2020

**Kumulativní suma srážek
na stanici Hradec Králové, Nový Hradec Králové(H3HRAD01) v období Leden 2023 - Prosinec 2023
v porovnání s průměrem 1991-2020**



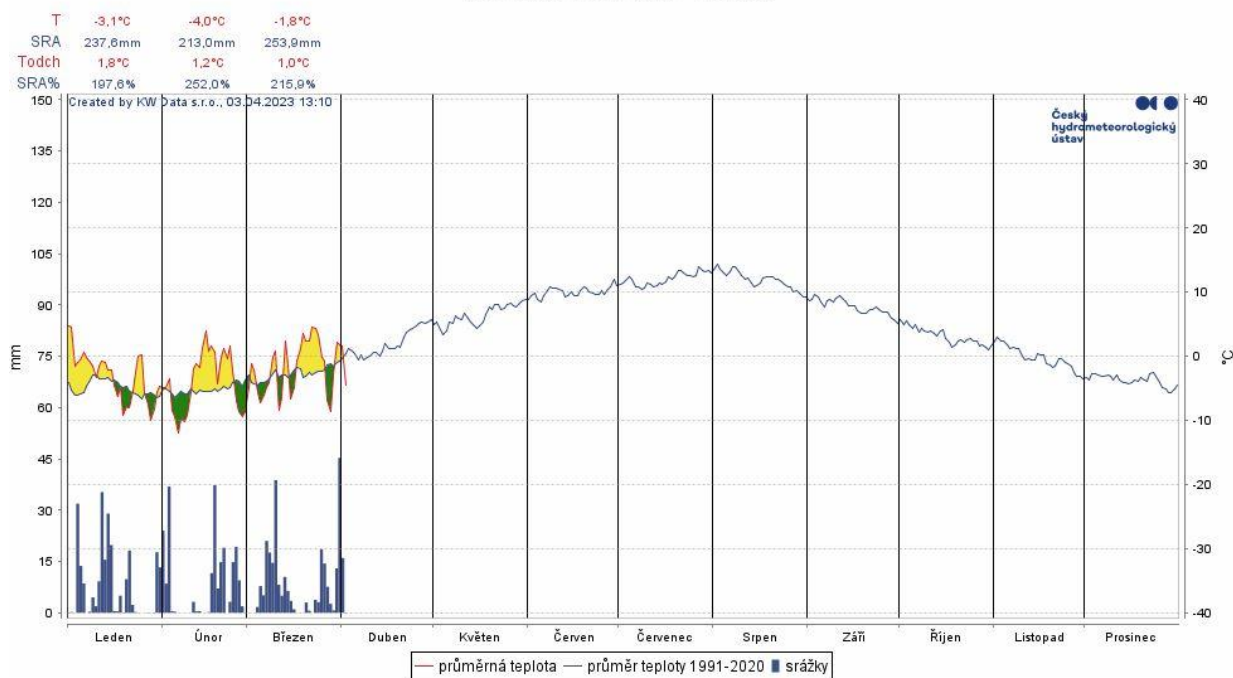
Obr. 3 Kumulativní suma srážek na stanici Hradec Králové v období leden 2023 - prosinec 2023 v porovnání s průměrem 1991-2020

**Kumulativní suma srážek
na stanici Pardubice, letiště(H3PARD01) v období Leden 2023 - Prosinec 2023
v porovnání s průměrem 1991-2020**



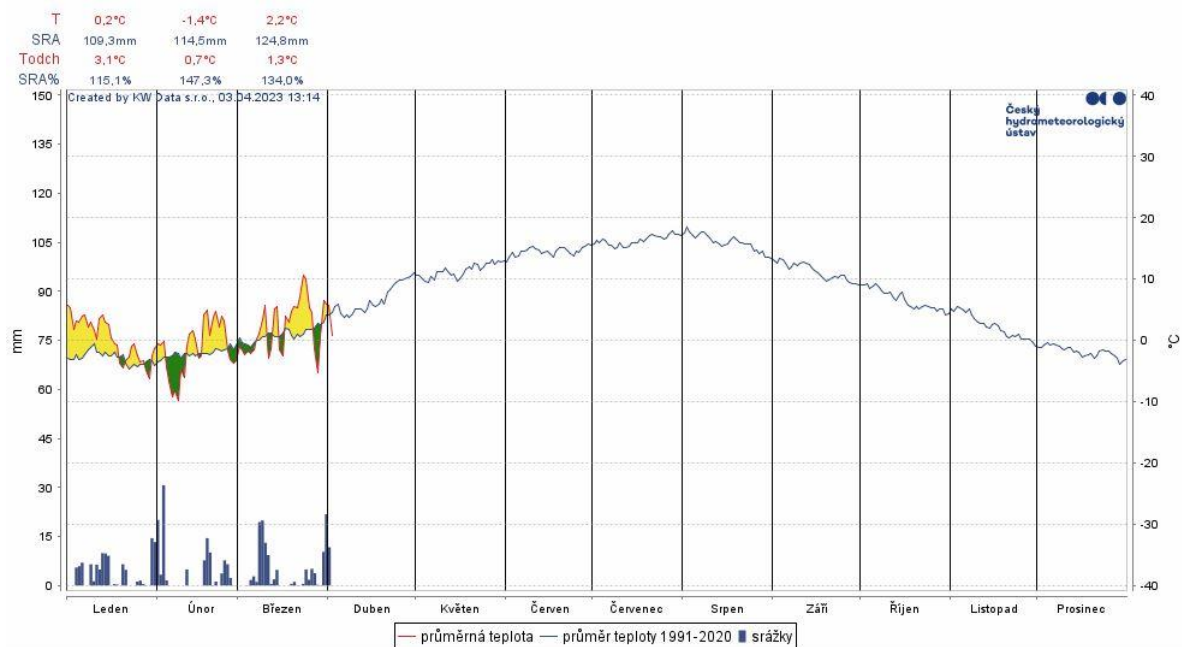
Obr. 4 Kumulativní suma srážek na stanici Pardubice v období leden 2023 - prosinec 2023 v porovnání s průměrem 1991-2020

**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Labská bouda(H1LB0U01) v období Leden 2023 - Prosinec 2023
v porovnání s průměrem 1991-2020**



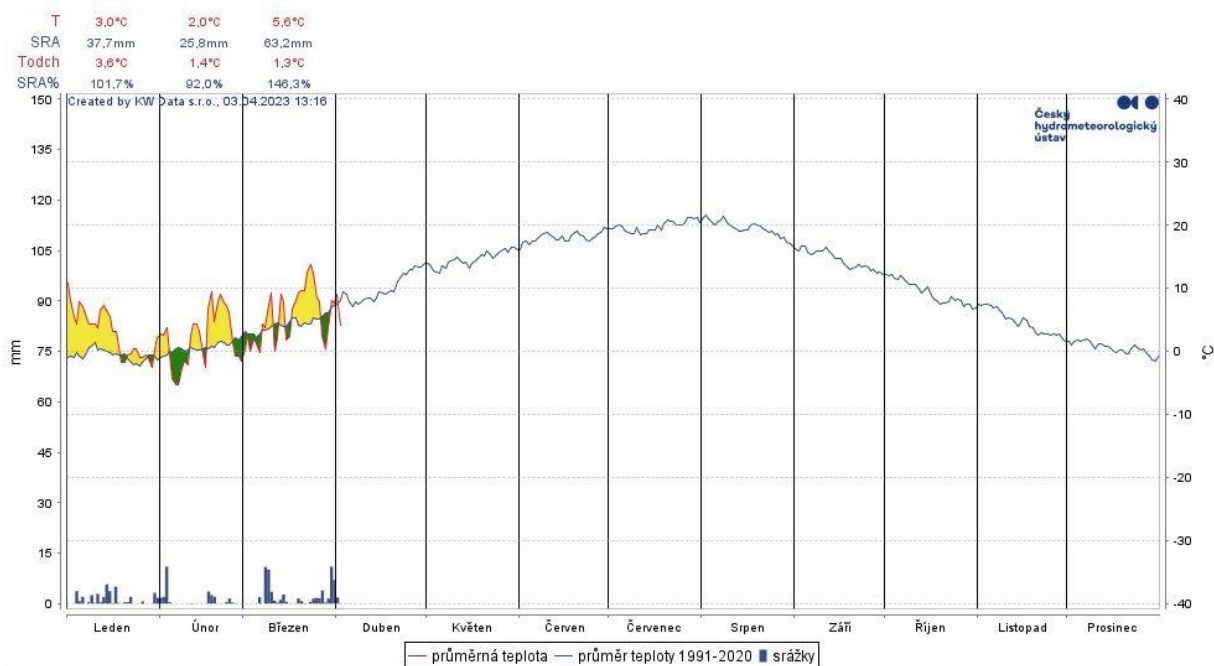
Obr. 5 Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek na stanici Labská bouda v období leden 2023 – prosinec 2023 v porovnání s průměrem 1991-2020

**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Deštné v Orlic. horách(H2DEST01) v období Leden 2023 - Prosinec 2023
v porovnání s průměrem 1991-2020**



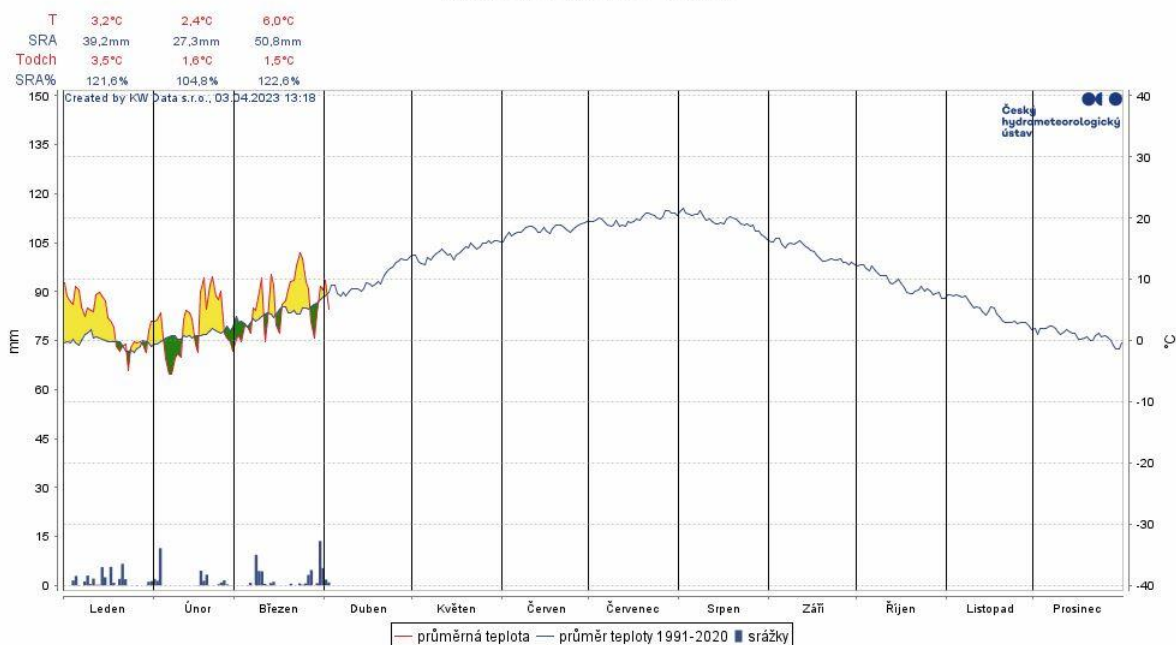
Obr. 6 Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek na stanici Deštné v Orlických horách v období leden 2023 – prosinec 2023 v porovnání s průměrem 1991-2020

**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Hradec Králové, Nový Hradec Králové(H3HRAD01) v období Leden 2023 - Prosinec 2023
v porovnání s průměrem 1991-2020**



Obr. 7 Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek na stanici Hradec Králové v období leden 2023 – prosinec 2023 v porovnání s průměrem 1991-2020

**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Pardubice, letiště(H3PARD01) v období Leden 2023 - Prosinec 2023
v porovnání s průměrem 1991-2020**



Obr. 8 Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek na stanici Pardubice v období leden 2023 – prosinec 2023 v porovnání s průměrem 1991-2020