

Říjen 2022 v Moravskoslezském, Olomouckém a Zlínském kraji

Moravskoslezský kraj

Podle předběžných výsledků byla průměrná měsíční teplota vzduchu v Moravskoslezském kraji 10,7 °C, což je o 2,5 °C vyšší hodnota než teplotní normál 1991–2020, měsíc říjen byl v kraji hodnocen jako teplotně silně nadnormální. V Ostravě, Porubě byla průměrná měsíční teplota vzduchu 11,7 °C, což je tepleji oproti normálu o 2,3 °C. Na Lysé hoře byla v říjnu průměrná teplota vzduchu 7,5 °C (o 3,4 °C tepleji než normál). Nejvyšší průměrnou měsíční teplotou vzduchu v říjnu zaznamenaly stanice Chuchelná a Osoblaha (12,1 °C), druhá nejvyšší hodnota byla na stanici Město Albrechtice, Žáry (12,0 °C) a třetí nejvyšší průměrná teplota vzduchu byla naměřena na stanicích Slezská Ostrava a Václavovice (11,8 °C). Průměrně nejchladněji bylo v říjnu tradičně na Lysé hoře (7,5 °C). Druhá nejnižší průměrná teplota vzduchu byla v kraji změřena na stanici Rýmařov (9,0 °C) a třetí na stanici Světlá Hora (9,1 °C). V říjnu byl nejteplejší 17. den měsíce, s průměrnou teplotou vzduchu v kraji 15,0 °C. Nejvyšší denní průměrná teplota vzduchu na stanici (18,0 °C) byla naměřena v tento den na stanici Osoblaha. Nejchladnějším dnem byl 20. říjen, s průměrnou teplotou vzduchu v kraji 5,6 °C. Nejnižší denní průměrná teplota vzduchu na stanici byla zaznamenána 19. října na Lysé hoře (2,8 °C). Nejvyšší maximální teplota vzduchu v kraji byla změřena 17. října na stanici Šenov, Lapačka (24,4 °C). Nejnižší hodnota maximální teploty vzduchu (5,2 °C) byla změřena dne 3. října na Lysé hoře. Nejnižší minimální teplota vzduchu (−1,9 °C) byla změřena 13. října v Rýmařově. Nejvyšší hodnota minimální teploty vzduchu byla změřena dne 17. října na stanici Město Albrechtice, Žáry a 31. října na stanici Javorový (14,6 °C). Nejnižší minimální přízemní teplota vzduchu, −6,0 °C, byla zaznamenána v Rýmařově ve dnech 12. a 13. října.

V MS kraji spadlo průměrně 23,1 mm srážek, což je 39 % normálu 1991–2020, měsíc říjen byl srážkově silně podnormální. V Ostravě, Porubě jsme v říjnu naměřili 17,4 mm srážek (33 % normálu). Na Lysé hoře jsme naměřili 42,2 mm, což odpovídá 41 % normálu. Nejvyšší měsíční úhrn srážek v kraji jsme zaznamenali na stanici Nýdek, Filipka (48,8 mm). Druhý nejvyšší úhrn zaznamenala stanice Ovčárna (48,0 mm) a třetí nejvyšší stanice Nýdek (44,1 mm). Nejméně srážek spadlo na stanicích Světlá Hora (10,6 mm), Ostrava, Petřkovice (12,6 mm) a Osoblaha (15,4 mm). Nejvyšší denní úhrn srážek 21,4 mm zaznamenala stanice Nýdek, Filipka 3. října.

V kraji svítilo slunce průměrně 140,5 hodin. Nejvíce svítilo slunce na stanicích Osoblaha (176,2 hod.), Krnov (175,1 hod.) a Lučina (158,2 hod.), nejméně na stanicích Bohumín (107 hod.), Rýmařov (119,2 hod.) a Frýdek-Místek (120,3 hod.). Nejvyšší denní úhrn slunečního svitu 10,4 hod. jsme zaznamenali na stanici Červená dne 9. října.

Z hlediska průměrných rychlostí větru na všech stanicích v kraji byl největrnější den 15. říjen. Nejvyšší maximální rychlosti větru pak zaznamenaly stanice Lysá hora (24,0 m.s^{−1} dne 15. října) a Javorový (23,1 m.s^{−1} dne 3. října).

V Ostravě, Porubě dosáhl vítr maximální rychlosti 16,5 m.s^{−1} dne 28. října.

Olomoucký kraj

Olomoucký kraj s průměrnou měsíční teplotou vzduchu 10,5 °C byl o 2,3 °C teplejší než krajový normál 1991–2020. Měsíc říjen byl v kraji klasifikován jako teplotně silně nadnormální měsíc. Olomouc měla průměrnou měsíční teplotu vzduchu 11,5 °C (o 2,2 °C tepleji než normál). V Šumperku jsme zaznamenali průměrnou měsíční teplotu vzduchu 10,0 °C (o 1,8 °C tepleji oproti normálu) a na Šeráku byla v říjnu průměrná teplota vzduchu 7,4 °C (o 3,2 °C tepleji než normál). Nejvyšší průměrná měsíční teplota vzduchu v kraji byla naměřena na stanici Javorník (13,3 °C), druhá nejvyšší na stanici Vidnava (11,8 °C) a třetí nejvyšší na stanici Paseka (11,6 °C). Průměrně nejchladněji bylo v říjnu na Šeráku (7,4 °C). Na Paprsku byla zaznamenána druhá nejnižší průměrná teplota vzduchu (8,2 °C) a třetí nejnižší průměrná měsíční teplota vzduchu byla zaznamenána na stanici Klepáčov (8,4 °C). V říjnu byl v kraji nejteplejší 16. den měsíce s průměrnou teplotou vzduchu v kraji 13,8 °C. Nejvyšší denní průměrná teplota vzduchu na stanici byla naměřena následující den v Javorníku (19,5 °C). Průměrně nejchladnějším dnem byl 20. říjen s průměrnou teplotou vzduchu v kraji 5,3 °C. Nejnižší hodnota denní průměrné

teploty vzduchu byla naměřena 19. října na Šeráku (2,5 °C). Nejvyšší maximální teplota vzduchu byla změřena dne 17. října v Javorníku (25,3 °C). Nejnížší hodnota maximální teploty vzduchu byla zaznamenána 3. října na Šeráku (4,3 °C). Nejnížší minimální teplota vzduchu byla zaznamenána dne 10. října v Hanušovicích (-1,9 °C). Nejvyšší hodnota minimální teploty vzduchu, 13,6 °C, byla naměřena dne 16. října na stanici Vidnava. Nejnížší přízemní minimální teplota vzduchu (-4,7 °C) byla změřena na Šeráku dne 20. října.

Srážek spadlo v kraji průměrně 19,0 mm, to je 37 % normálu 1991–2020 (srážkově silně podnormální měsíc). V Olomouci spadlo 11,7 mm, což je 30 % normálu, v Šumperku 24,3 mm (56 % normálu) a na Šeráku 31,0 mm (37 % normálu). Nejvyšší měsíční úhrn srážek v kraji byl na stanici Dlouhé Stráně, Kouty nad Desnou (39,1 mm). Druhý nejvyšší měsíční úhrn srážek byl zaznamenán na stanici Červenohorské sedlo (38,0 mm) a třetí nejvyšší na stanici Štítý (34,8 mm). Nejnížší měsíční srážkový úhrn jsme zaznamenali na stanicích Kralice na Hané (7,5 mm), Kojetín (9,1 mm) a Prostějov (11,0 mm). Nejvyšší denní úhrn srážek (12,5 mm) zaznamenala dne 3. října stanice Malá Morava, Sklené.

Slunce svítilo v kraji průměrně 116,6 hodin. V říjnu slunce svítilo nejvíce na stanicích Javorník (160 hod.), Jeseník (149,7 hod.) a Protivanov (131,8 hod.). Naopak nejméně svítilo slunce na stanicích Medlov, Hlívce (87,9 hod.), Paseka (94,5 hod.) a Dubicko (96,7 hod.). Nejvyšší denní úhrn slunečního svitu jsme naměřili na stanici Luká dne 9. října, kdy slunce svítilo 10,5 hodin.

Z hlediska průměrných rychlostí větru na všech stanicích v kraji byl nejméně větrný den 3. říjen. Nejvyšší maximální rychlosti větru pak zaznamenaly stanice Šerák (22,5 m.s⁻¹ 10. října a 20,3 m.s⁻¹ 17. října), z dalších stanic pak Protivanov (18,5 m.s⁻¹ 3. října) a Luká (17,1 m.s⁻¹ 3. října). V Olomouci dosáhl vítr maximální rychlosti 13,5 m.s⁻¹ dne 3. října.

Zlínský kraj

Ve Zlínském kraji byla průměrná teplota vzduchu v říjnu 10,9 °C. Kraj byl o 2,2 °C teplejší než teplotní normál 1991–2020 pro měsíc říjen (teplotně silně nadnormální měsíc). Ve Zlíně byla průměrná teplota vzduchu 11,4 °C (o 2,0 °C tepleji než normál), Valašském Meziříčí 11,1 °C (o 2,2 °C tepleji než normál) a na Marušce 10,5 °C (o 2,6 °C tepleji než normál). Průměrně nejtepleji bylo ve Starém Městě (11,8 °C). Druhá nejvyšší hodnota byla naměřena v Kroměříži (11,7 °C) a třetí v Bystrici pod Hostýnem (11,6 °C). Průměrně nejchladněji (9,8 °C) bylo na stanici Držková, Hutě, Ráztoky (8,6 °C), dále na Beneškách (9,1 °C) a na stanicích Valašská Senice, údolí a Držková, Hutě, Německé (9,2 °C). Nejteplejším dnem byl 16. říjen s průměrnou denní teplotou vzduchu v kraji 14,0 °C. Nejvyšší denní průměrná teplota vzduchu na stanici byla naměřena v tento den v Bojkovicích (17,0 °C). Nejchladnějším dnem byl 20. říjen s denní průměrnou teplotou vzduchu v kraji 6,2 °C. Nejnížší denní průměrná teplota vzduchu na stanici, 2,9 °C, byla naměřena 20. října na stanici Držková, Hutě, Ráztoky. Nejvyšší maximální teplota vzduchu, 21,5 °C, byla zaznamenána ve dnech 7. a 17. října ve Valašském Meziříčí. Nejnížší hodnota maximální teploty vzduchu (9,5 °C) byla naměřena dne 22. října na stanici Maruška. Nejnížší minimální teplota vzduchu byla naměřena dne 20. října na stanici Velké Karlovice a dne 21. října na stanici Držková, Hutě, Ráztoky (-1,3 °C). Nejvyšší hodnota minimální teploty vzduchu byla naměřena dne 16. října v Bojkovicích (14,0 °C). Nejnížší přízemní minimální teplota vzduchu (-4,6 °C) byla naměřena dne 20. října na stanici Velké Karlovice. V celém kraji spadlo v říjnu průměrně 16,5 mm srážek, což odpovídá 28 % normálu 1991–2020 (srážkově silně podnormální měsíc). Ve Valašském Meziříčí bylo naměřeno 15,9 mm srážek (29 % normálu), na Marušce 13,8 mm (20 % normálu) a ve Zlíně 14,6 mm (30 % normálu). Nejvíce srážek v kraji spadlo v říjnu na stanici Kudlačena (37,1 mm), dále na stanicích Horní Bečva (32,1 mm) a Velké Karlovice (30,4 mm). Nejméně srážek bylo zaznamenáno na stanicích Hluk (8,1 mm), Kroměříž (8,8 mm) a Buchlovice (10,7 mm). Nejvyšší denní úhrn srážek, 12,8 mm, byl zaznamenán dne 3. října stanici Kudlačena.

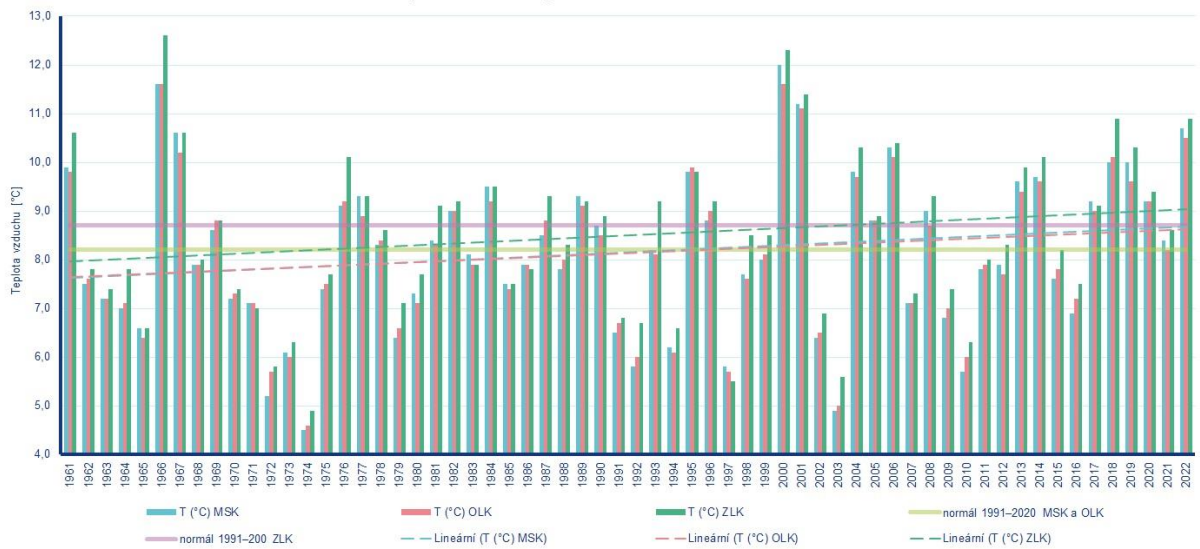
V kraji svítilo slunce průměrně 116,6 hodin. Nejdelší sluneční svit byl zaznamenán na stanicích Maruška (282,9 hod.), Valašské Meziříčí (256,6 hod.) a Kateřinice, Ojičná (236,5 hod.), nejméně svítilo slunce v Holešově (121,9 hod.), následovaly stanice Valašská Senice (201,9 hod.) a Vsetín (215,2 hod.). Nejvyšší denní úhrn délky slunečního svitu v kraji (10,4 hod.) byl změřen 9. října na stanici Holešov.

Z hlediska průměrných rychlostí větru na všech stanicích v kraji byl nejméně větrný den 15. říjen. Nejvyšší maximální rychlosti větru pak zaznamenaly stanice Maruška (18,6 m.s⁻¹ 3. října) a Kateřinice, Ojičná (17,2 m.s⁻¹ 15. října). V Holešově dosáhl vítr maximální rychlosti 12,9 m.s⁻¹ dne 21. října.



Praděd 30. 10. 2022

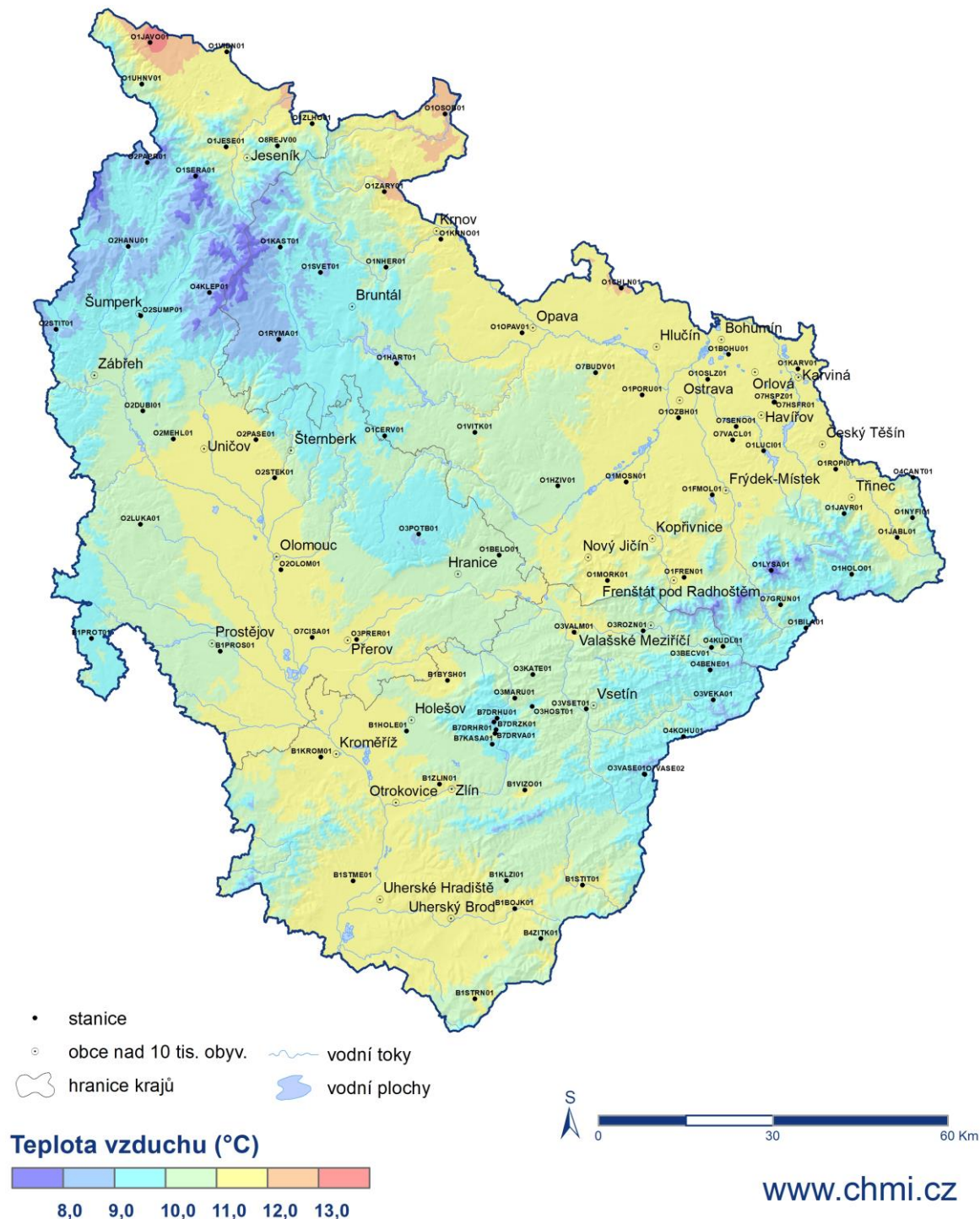
Průměrná měsíční teplota vzduchu v říjnu za období 1961–2022 na území MSK, OLK a ZLK



Měsíční průměrná teplota vzduchu

na území Moravskoslezského, Olomouckého a Zlínského kraje

Říjen 2022

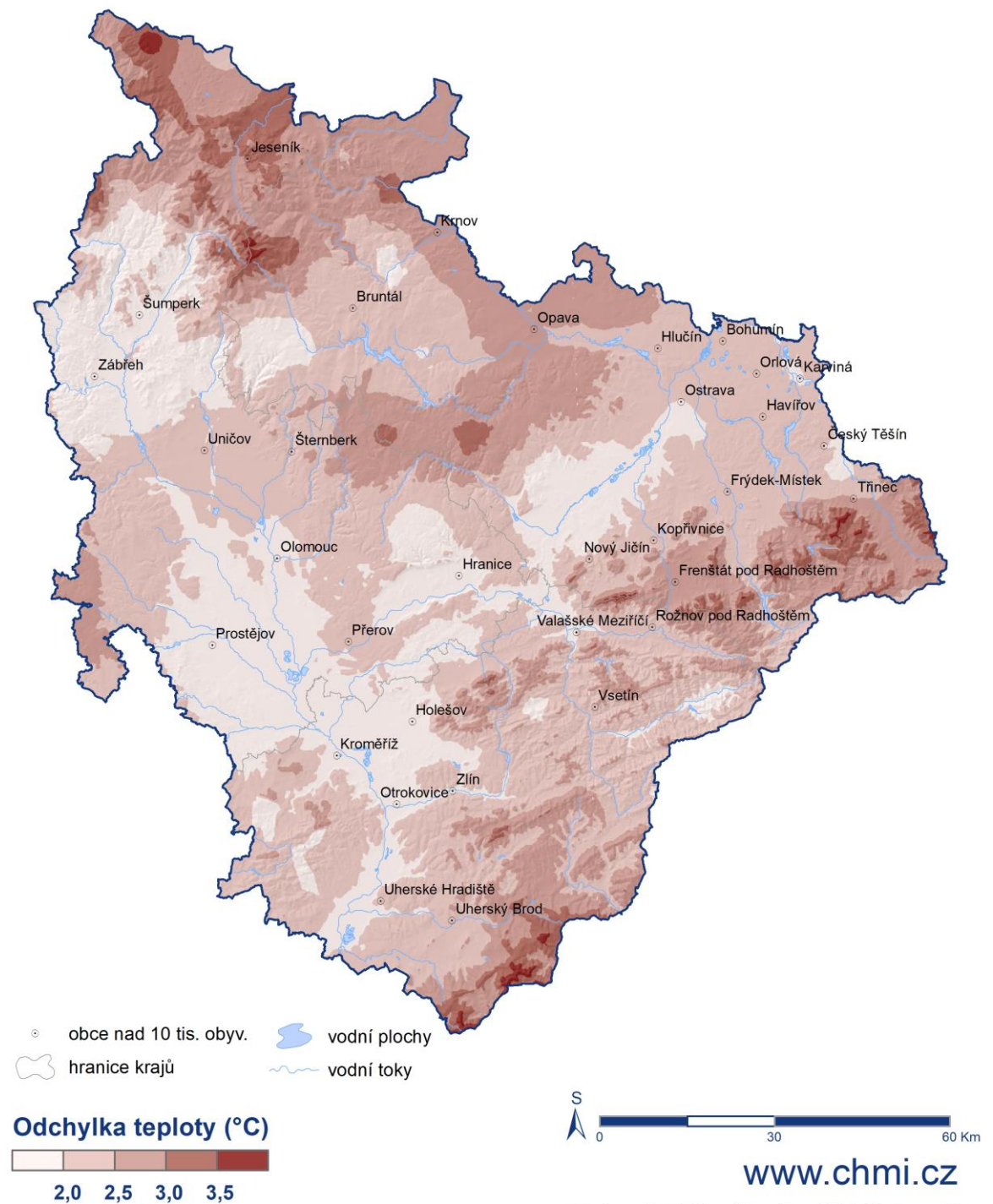


Vytvořeno : 14.11.2022 využitím aplikace ClidataGIS 10 www.clidata.cz

Měsíční průměrná teplota vzduchu ve srovnání s dlouhodobým průměrem 1991–2020

na území Moravskoslezského, Olomouckého a Zlínského kraje

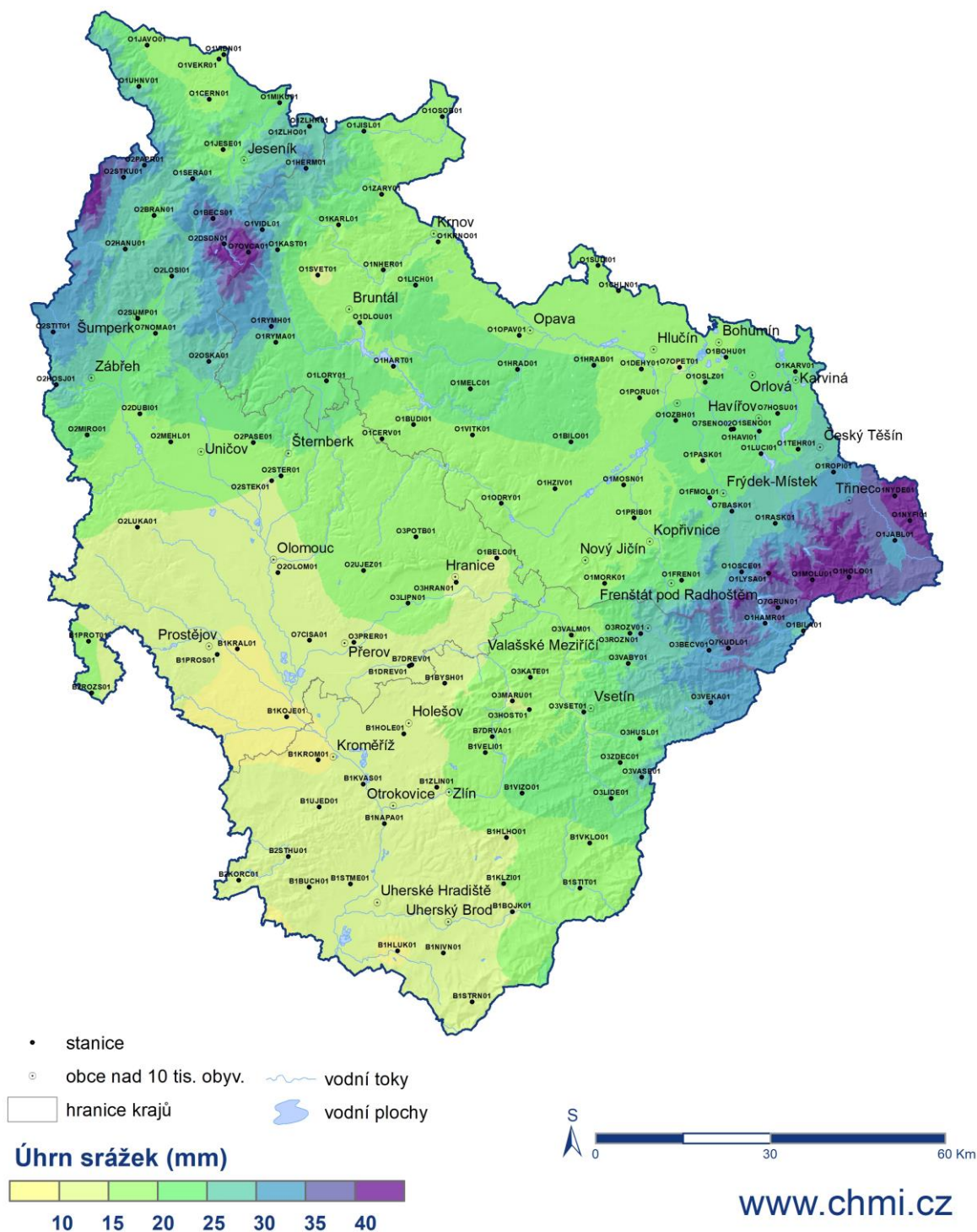
Říjen 2022



Úhrn srážek

na území Moravskoslezského, Olomouckého a Zlínského kraje

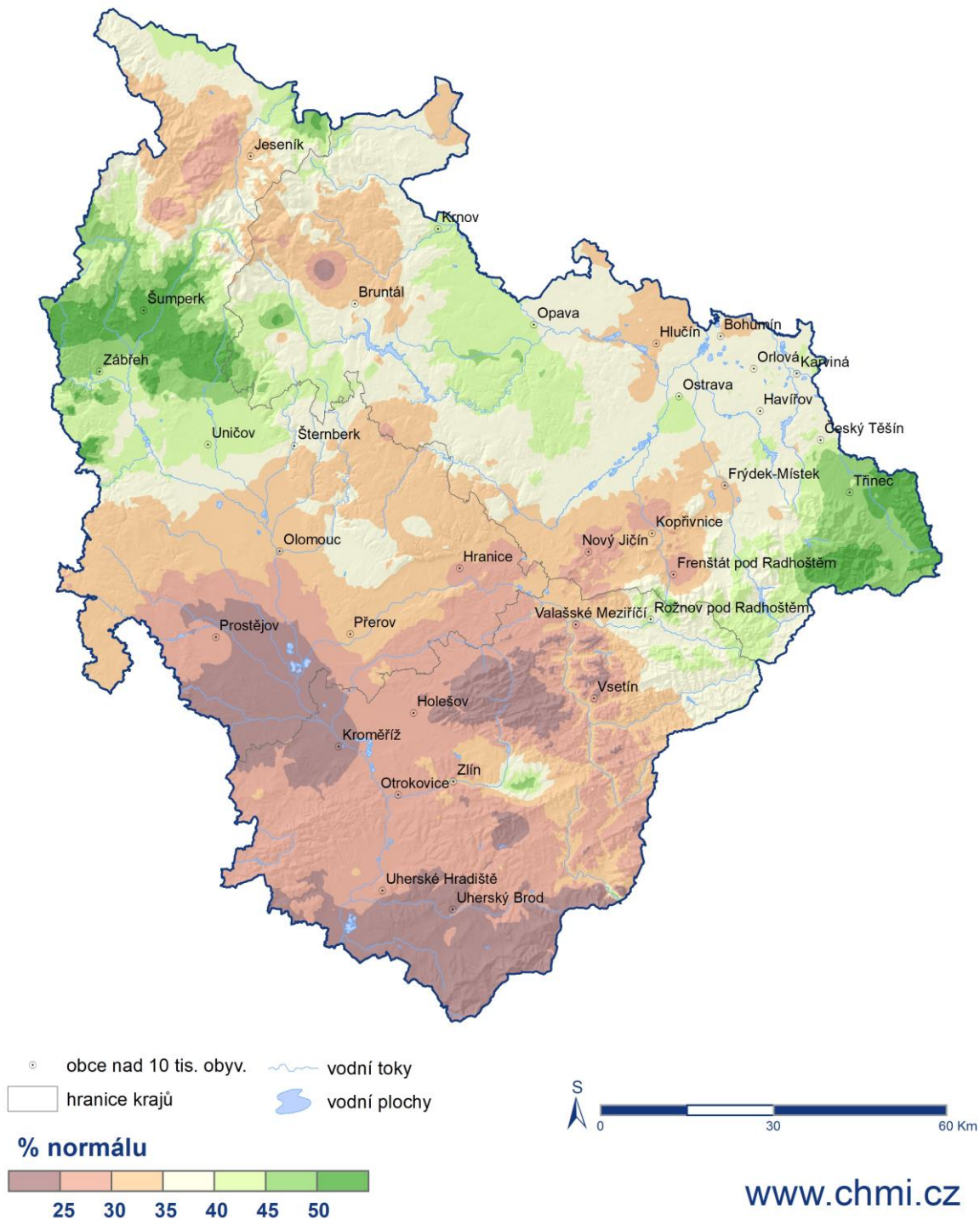
Říjen 2022



Měsíční úhrn srážek ve srovnání s dlouhodobým průměrem 1991–2020

na území Moravskoslezského, Olomouckého a Zlínského kraje

Říjen 2022

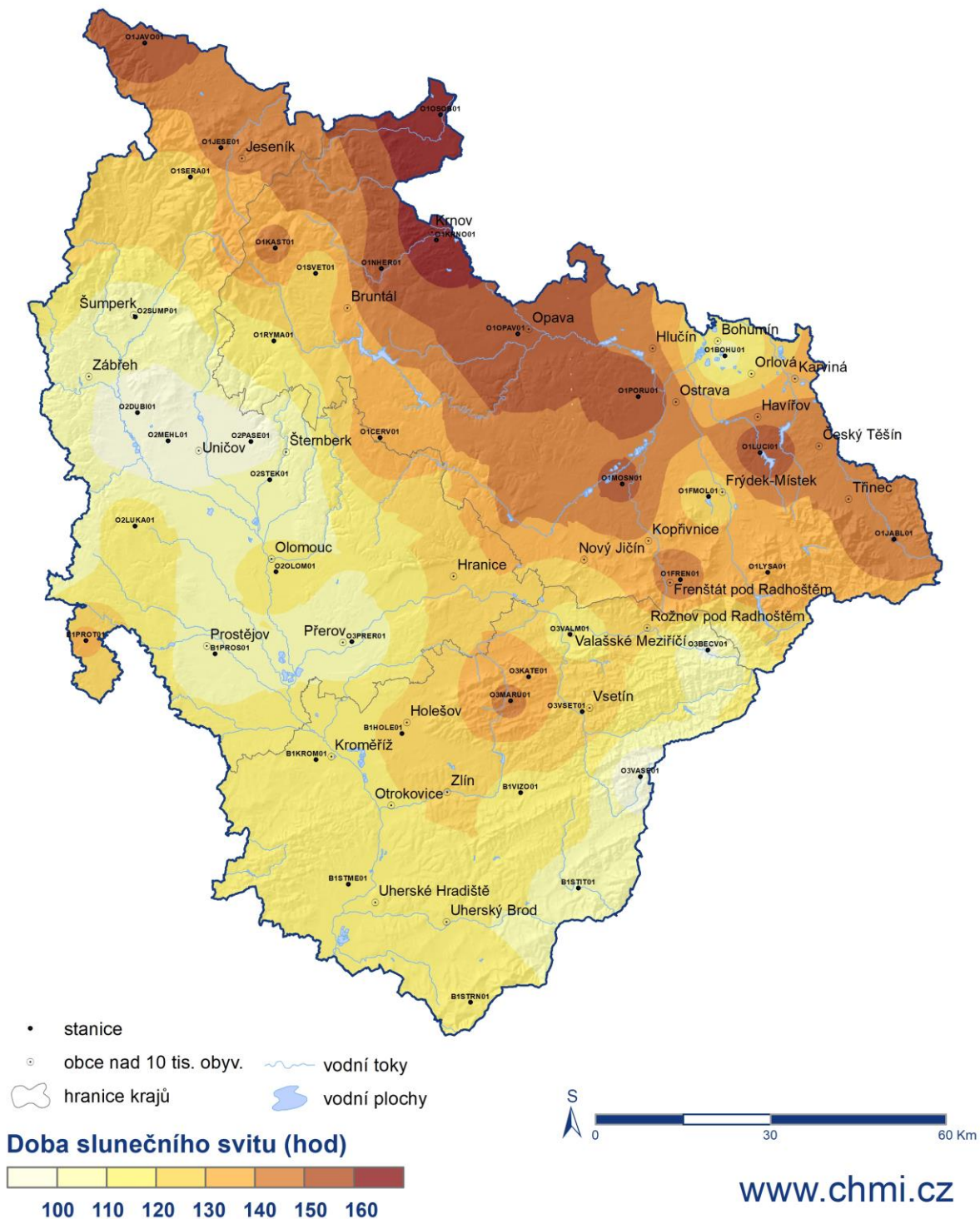


Vytvořeno : 14.11.2022 využitím aplikace ClidataGIS 10 www.clidata.cz

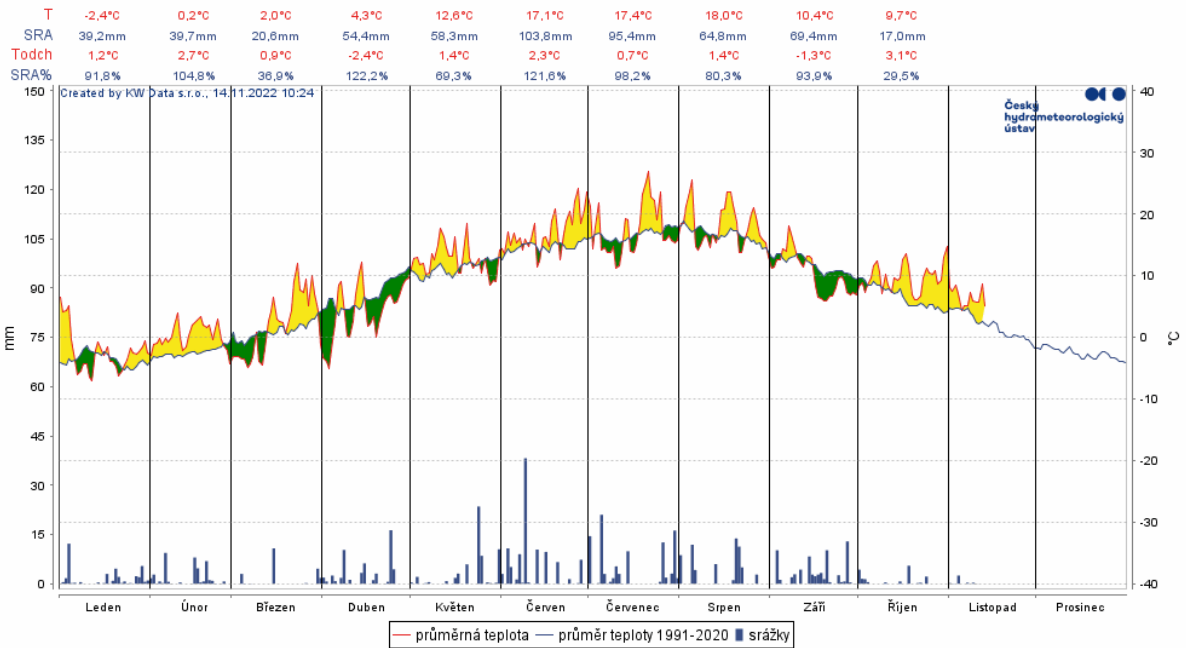
Úhrn doby trvání slunečního svitu

na území Moravskoslezského, Olomouckého a Zlínského kraje

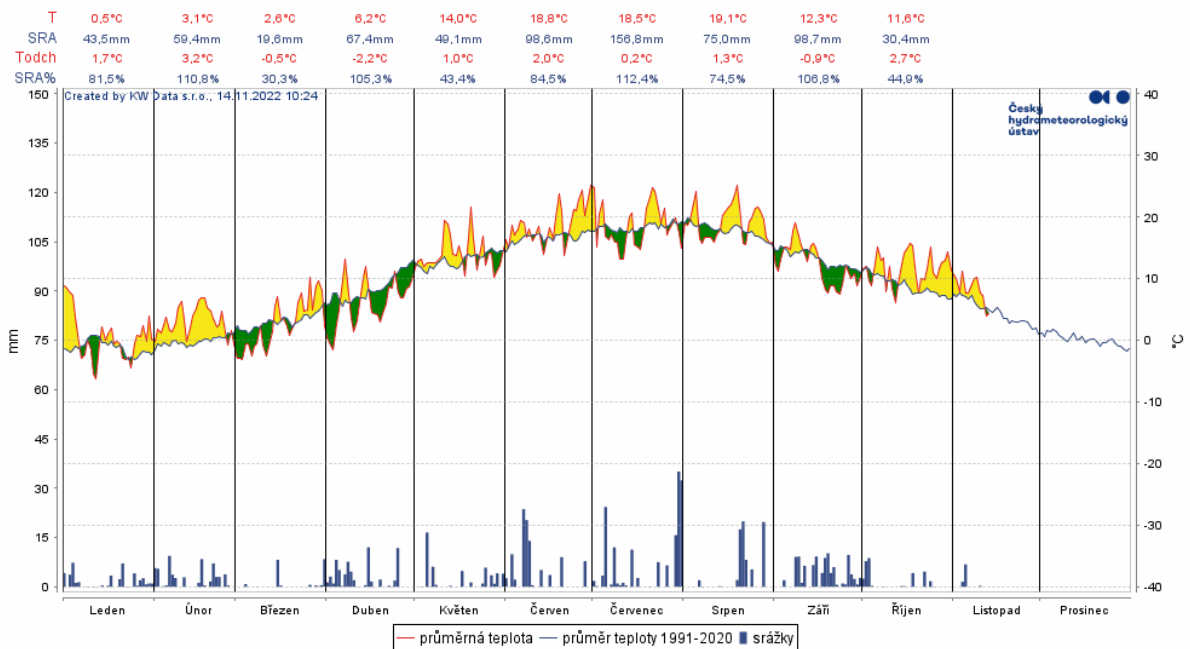
Říjen 2022



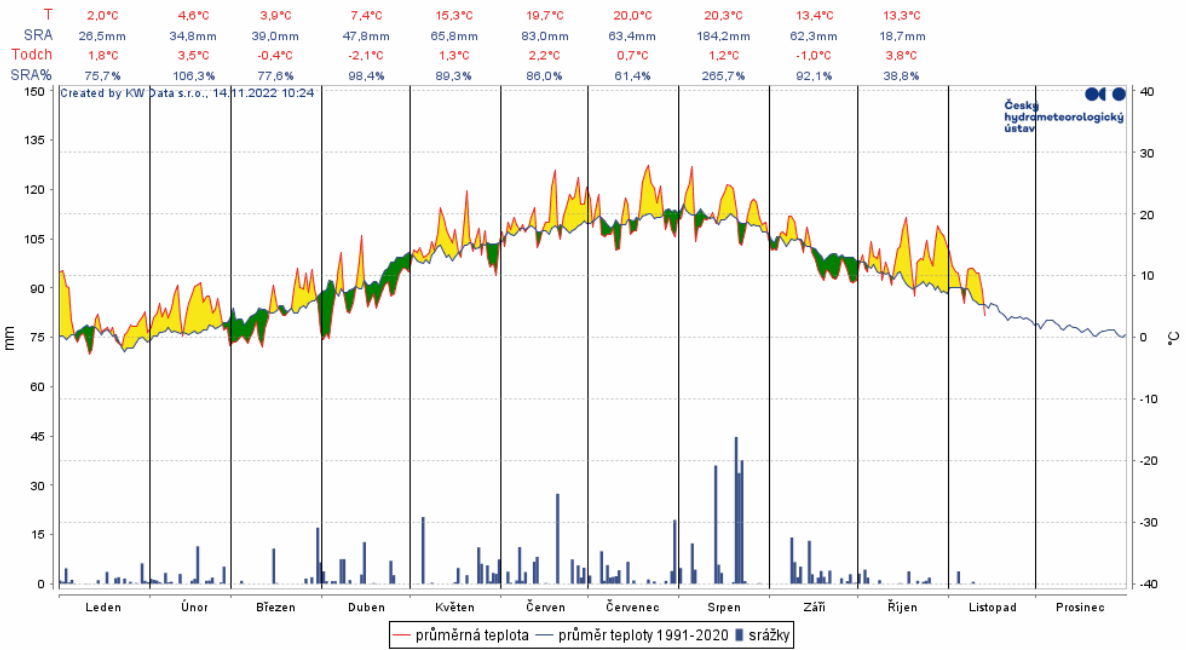
**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Červená(O1CERV01) v období Leden 2022 - Prosinec 2022
v porovnání s průměrem 1991-2020**



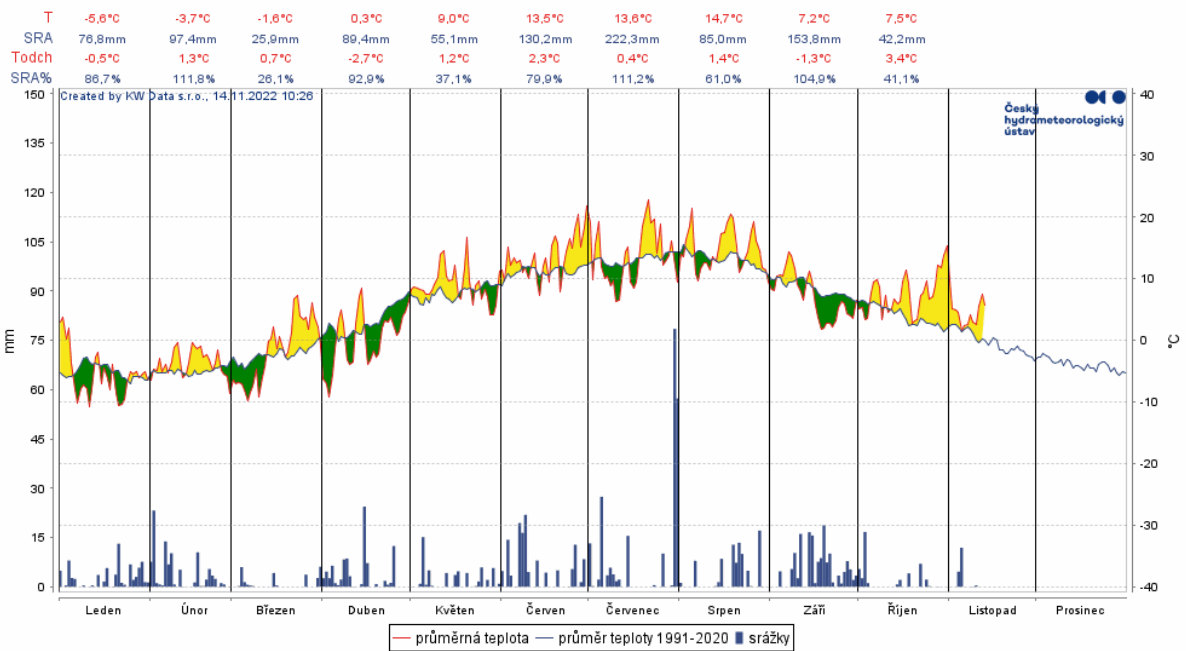
**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Jablunkov, Návsi(O1JABL01) v období Leden 2022 - Prosinec 2022
v porovnání s průměrem 1991-2020**



**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Javorník(O1JAVO01) v období Leden 2022 - Prosinec 2022
v porovnání s průměrem 1991-2020**



**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Lysá hora(O1LYSA01) v období Leden 2022 - Prosinec 2022
v porovnání s průměrem 1991-2020**



**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Opava(O1OPAV01) v období Leden 2022 - Prosinec 2022
v porovnání s průměrem 1991-2020**

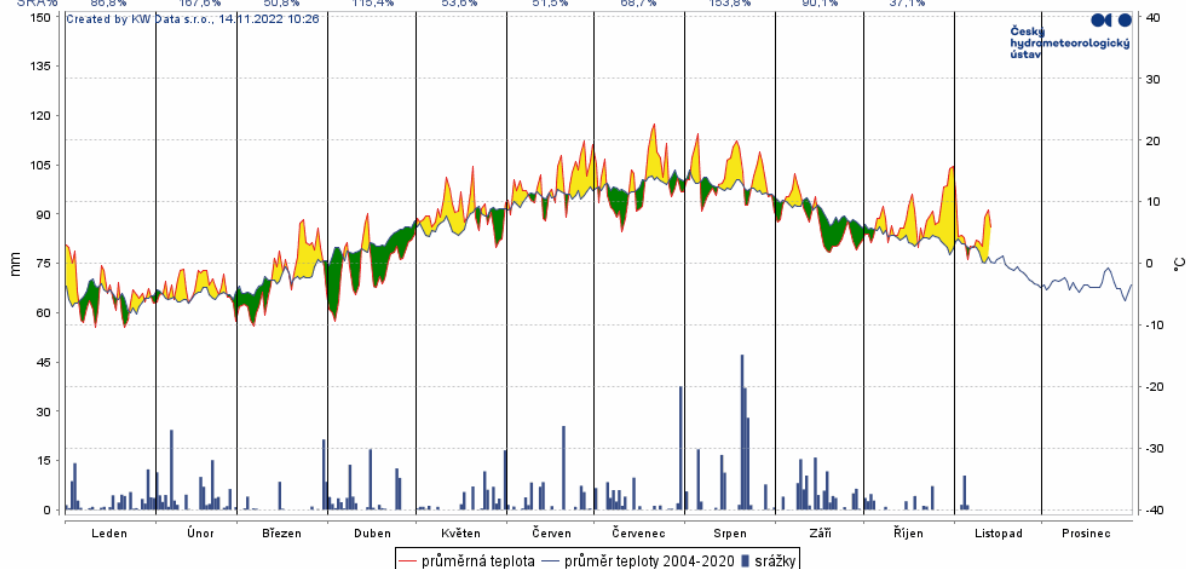


**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Ostrava, Poruba(O1PORU01) v období Leden 2022 - Prosinec 2022
v porovnání s průměrem 1991-2020**



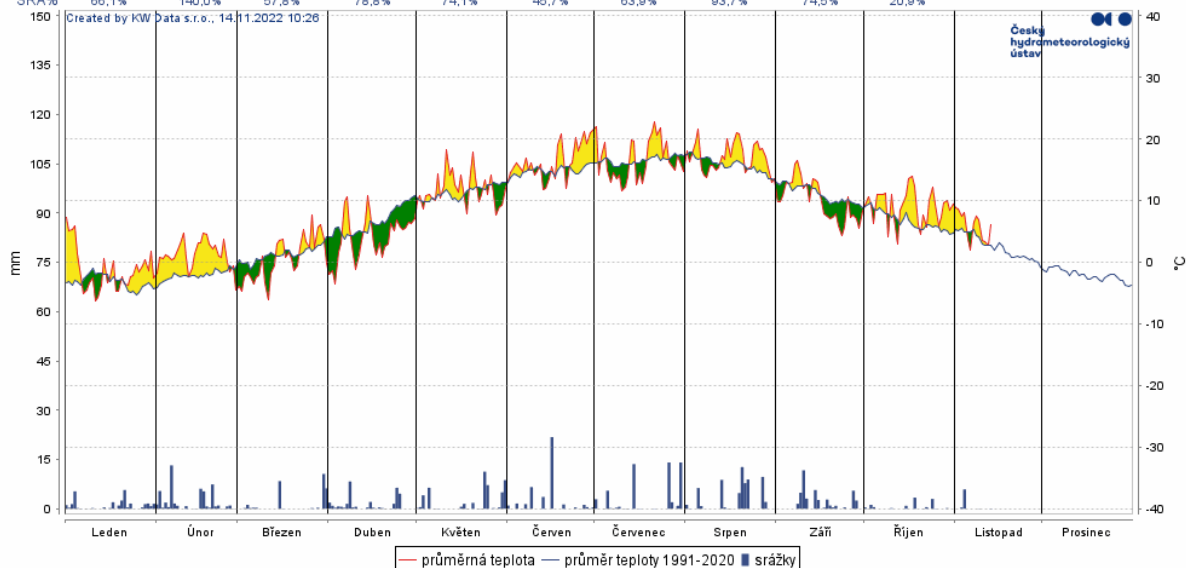
**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Šerák(O1SERA01) v období Leden 2022 - Prosinec 2022
v porovnání s průměrem 2004-2020**

T	-5,1°C	-4,0°C	-1,9°C	-0,5°C	8,2°C	12,9°C	12,9°C	14,0°C	8,7°C	7,4°C
SRA	78,8mm	108,5mm	45,0mm	80,1mm	67,5mm	72,8mm	91,9mm	179,2mm	106,4mm	31,0mm
Todch	0,3°C	1,3°C	0,7°C	-3,7°C	1,3°C	2,0°C	0,0°C	1,4°C	-1,7°C	3,2°C
SRA%	86,8%	167,6%	50,8%	115,4%	53,6%	51,5%	68,7%	153,8%	90,1%	37,1%

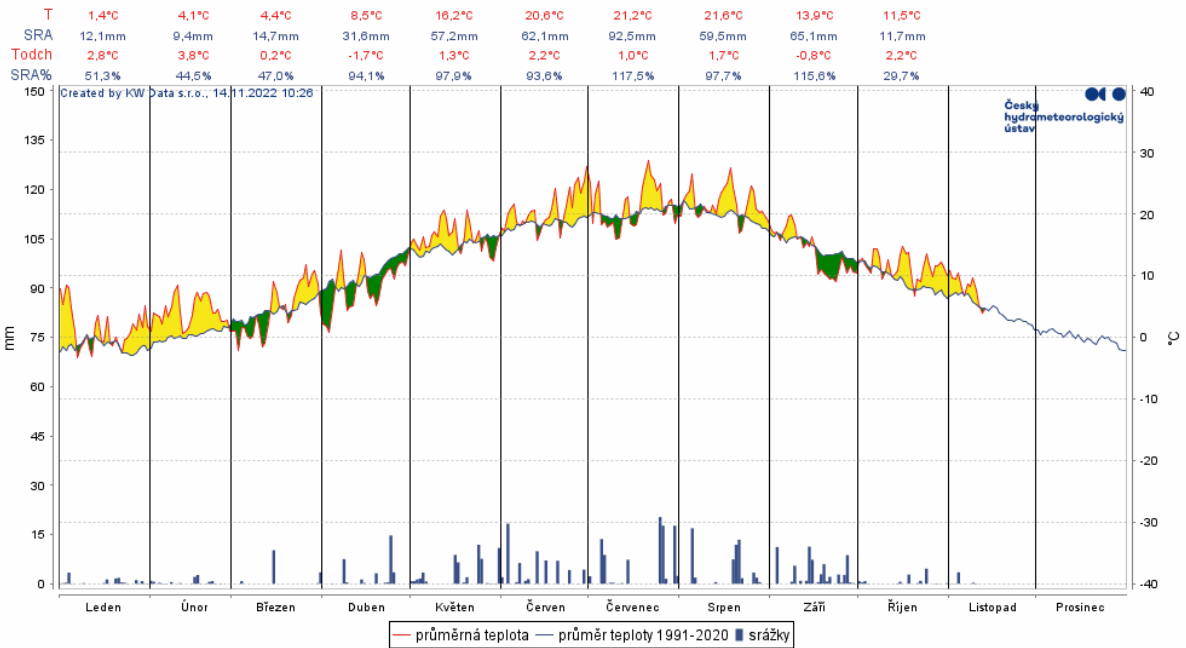


**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Světlá Hora(O1SVET01) v období Leden 2022 - Prosinec 2022
v porovnání s průměrem 1991-2020**

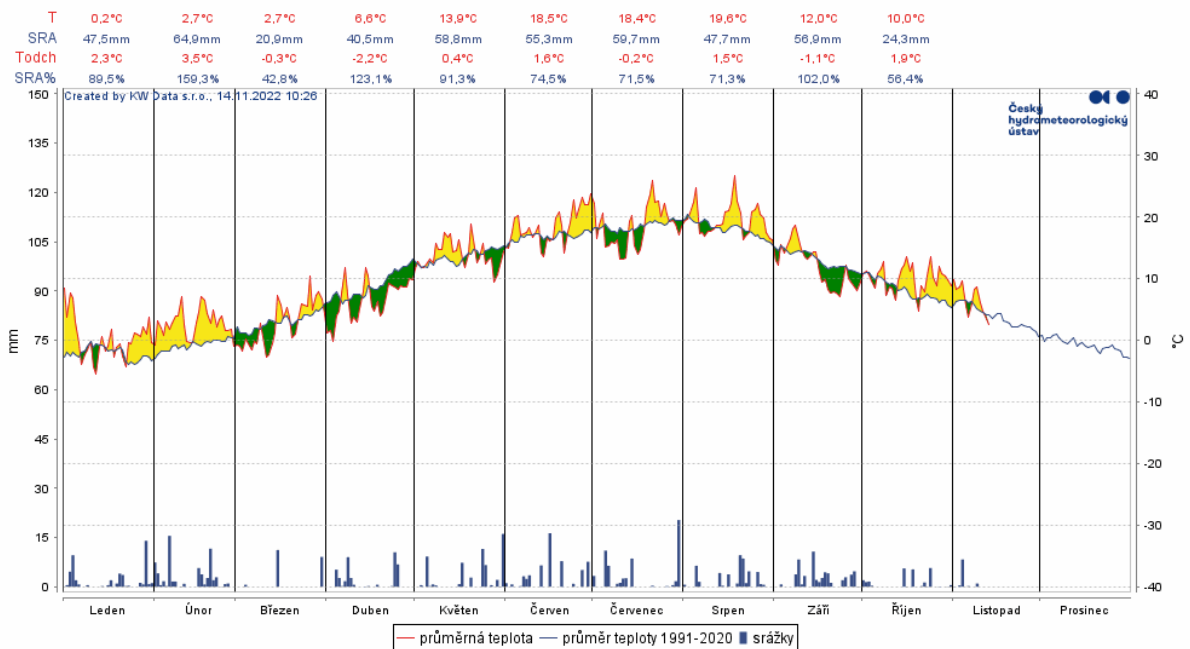
T	-1,3°C	1,2°C	0,5°C	4,1°C	11,9°C	16,3°C	16,6°C	17,0°C	10,0°C	9,1°C
SRA	28,2mm	49,4mm	28,0mm	31,6mm	48,4mm	40,2mm	54,8mm	63,8mm	43,4mm	10,8mm
Todch	1,8°C	3,3°C	-0,7°C	-2,5°C	0,5°C	1,5°C	0,0°C	1,2°C	-1,1°C	2,3°C
SRA%	66,1%	140,0%	57,8%	78,8%	74,1%	45,7%	63,9%	93,7%	74,5%	20,9%



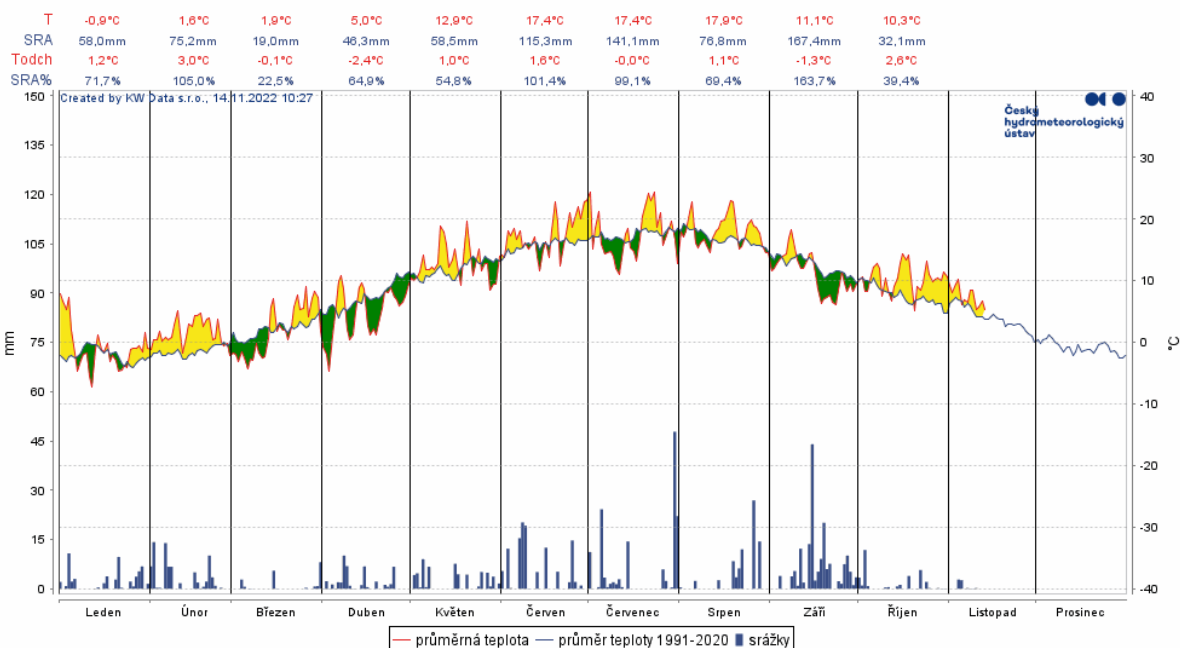
**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Olomouc, Holice(O2OLOM01) v období Leden 2022 - Prosinec 2022
v porovnání s průměrem 1991-2020**



**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Šumperk(O2SUMP01) v období Leden 2022 - Prosinec 2022
v porovnání s průměrem 1991-2020**



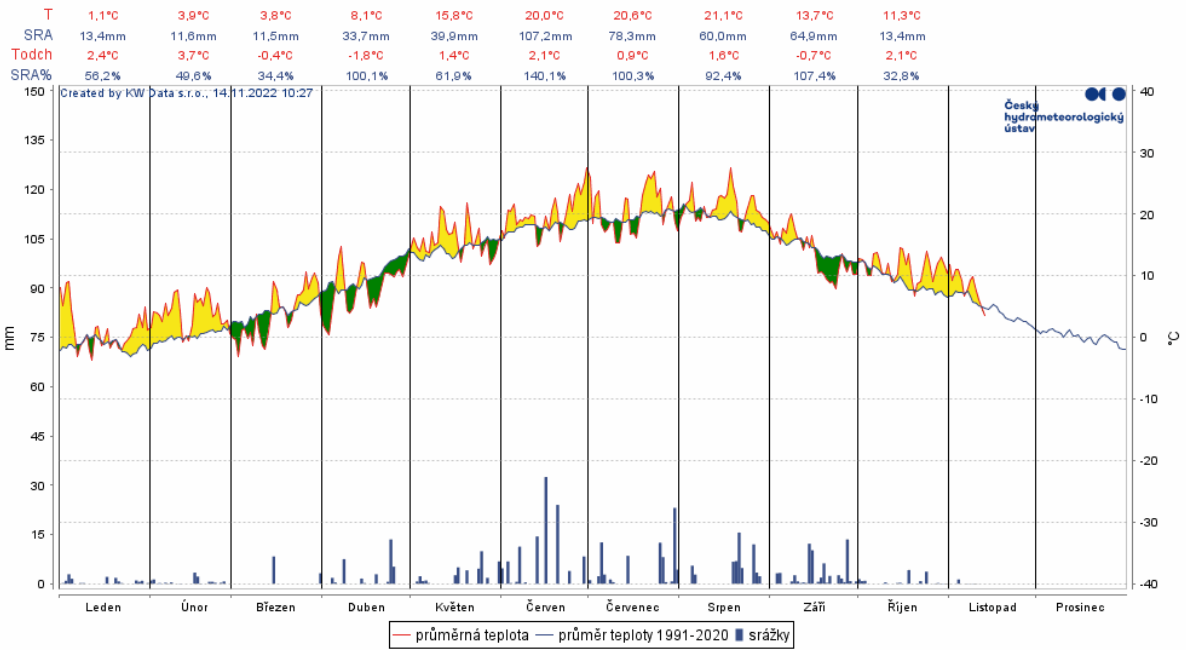
**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Horní Bečva(O3BECV01) v období Leden 2022 - Prosinec 2022
v porovnání s průměrem 1991-2020**



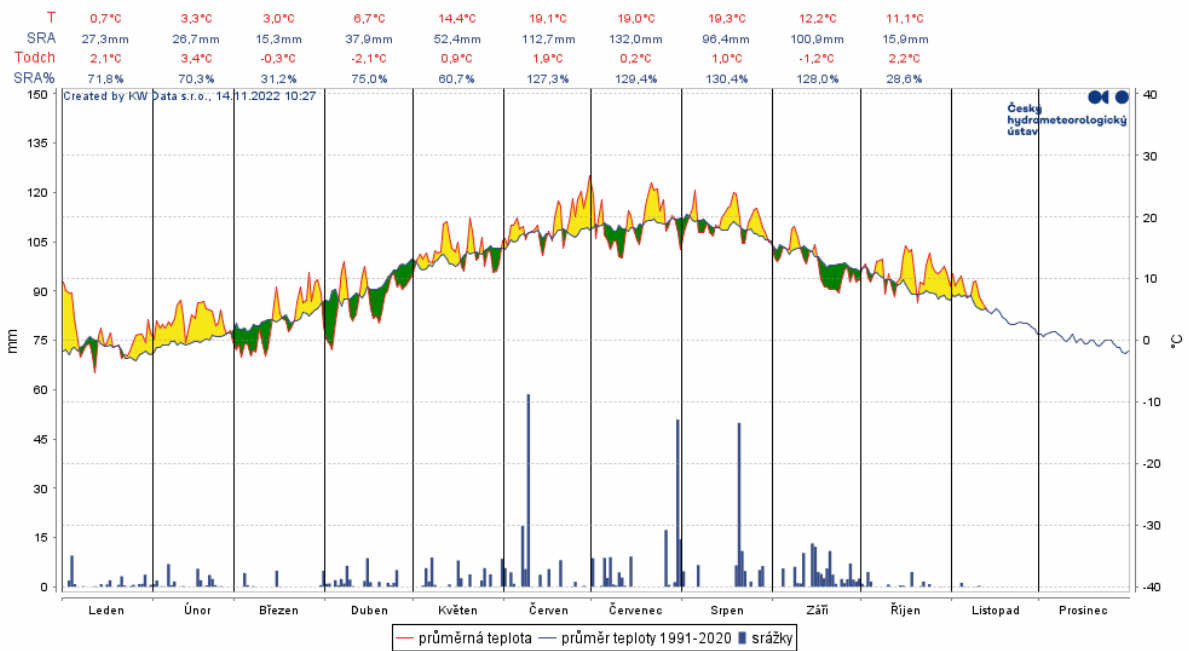
**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Hošťálková, Maruška(O3MARU01) v období Leden 2022 - Prosinec 2022
v porovnání s průměrem 2006-2021**



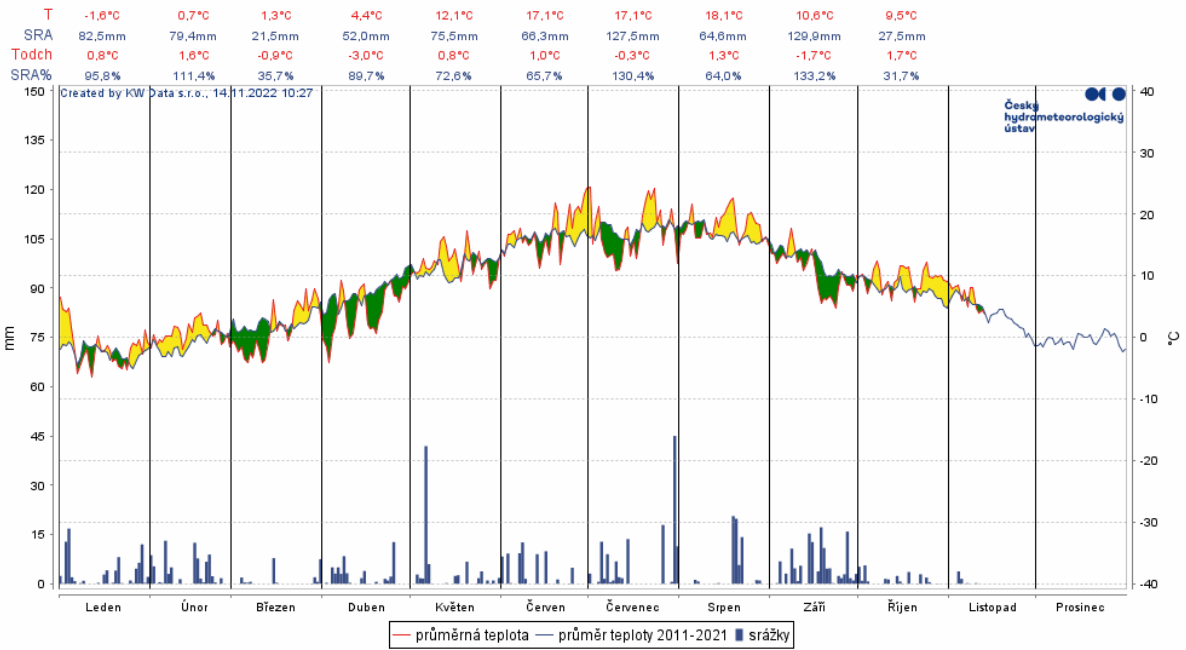
**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Přerov(O3PRER01) v období Leden 2022 - Prosinec 2022
v porovnání s průměrem 1991-2020**



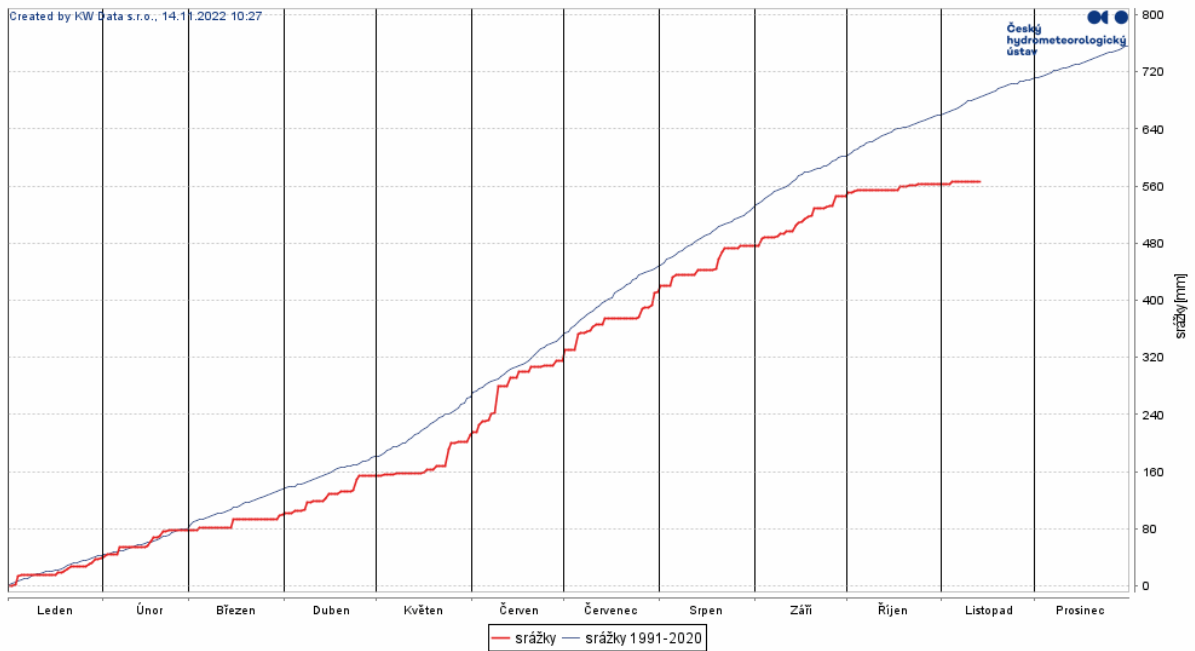
**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Valašské Meziříčí(O3VALM01) v období Leden 2022 - Prosinec 2022
v porovnání s průměrem 1991-2020**



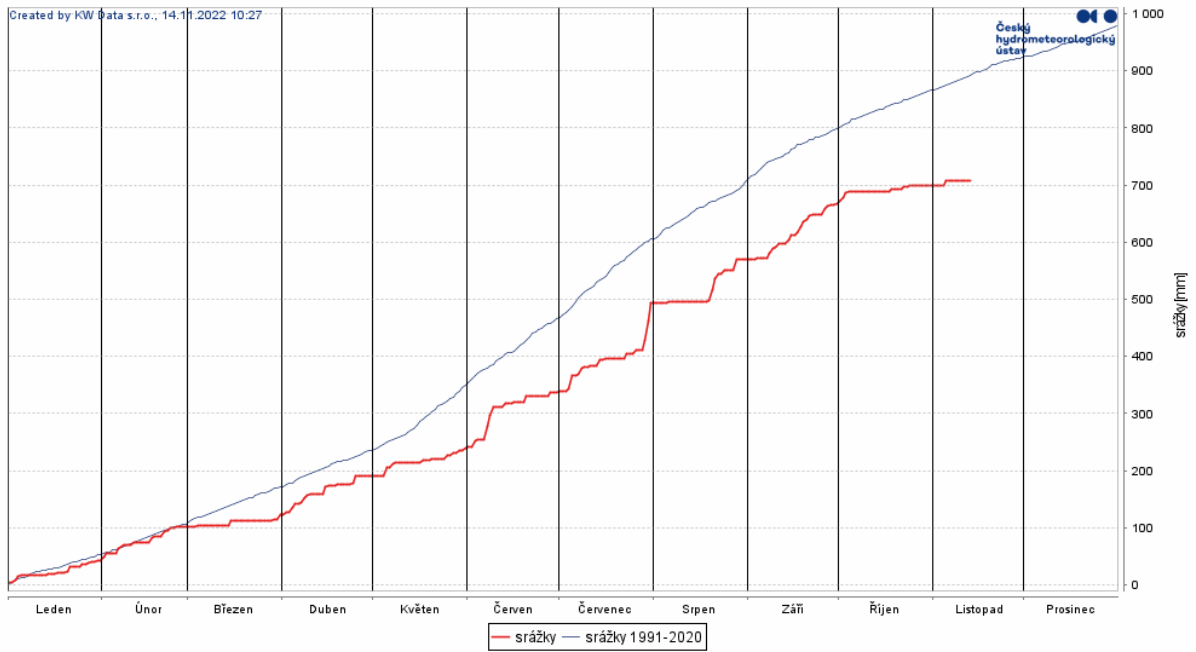
**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Valašská Senice(O3VASE01) v období Leden 2022 - Prosinec 2022
v porovnání s průměrem 2011-2021**



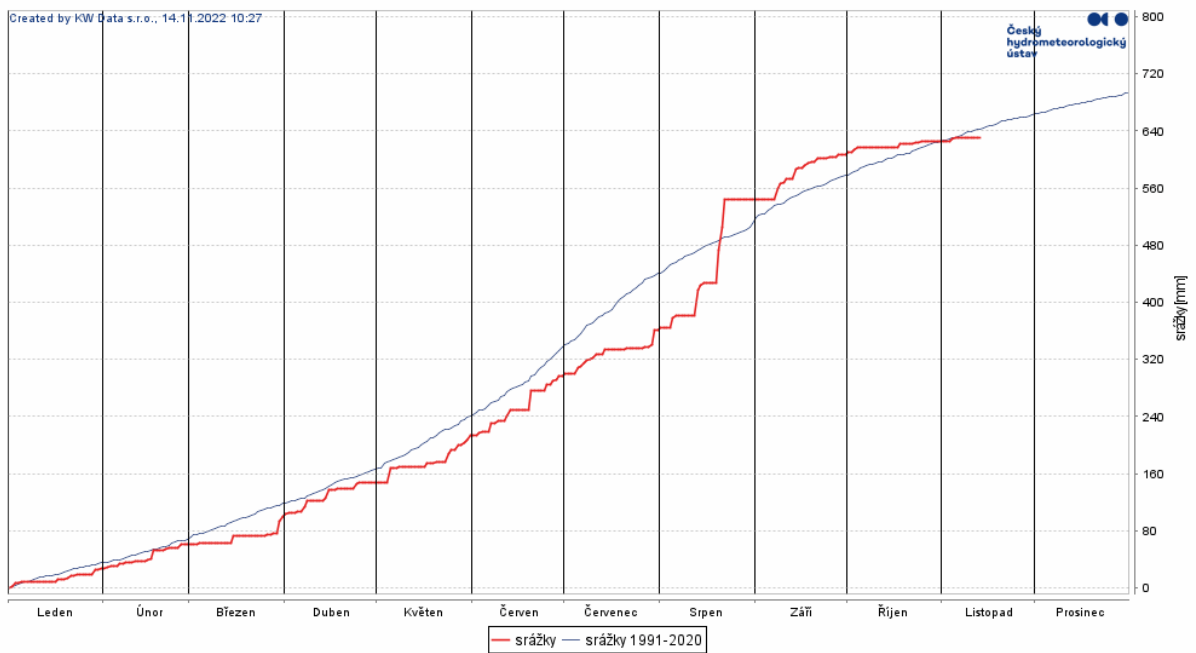
**Kumulativní suma srážek
na stanici Červená(O1CERV01) v období Leden 2022 - Prosinec 2022
v porovnání s průměrem 1991-2020**



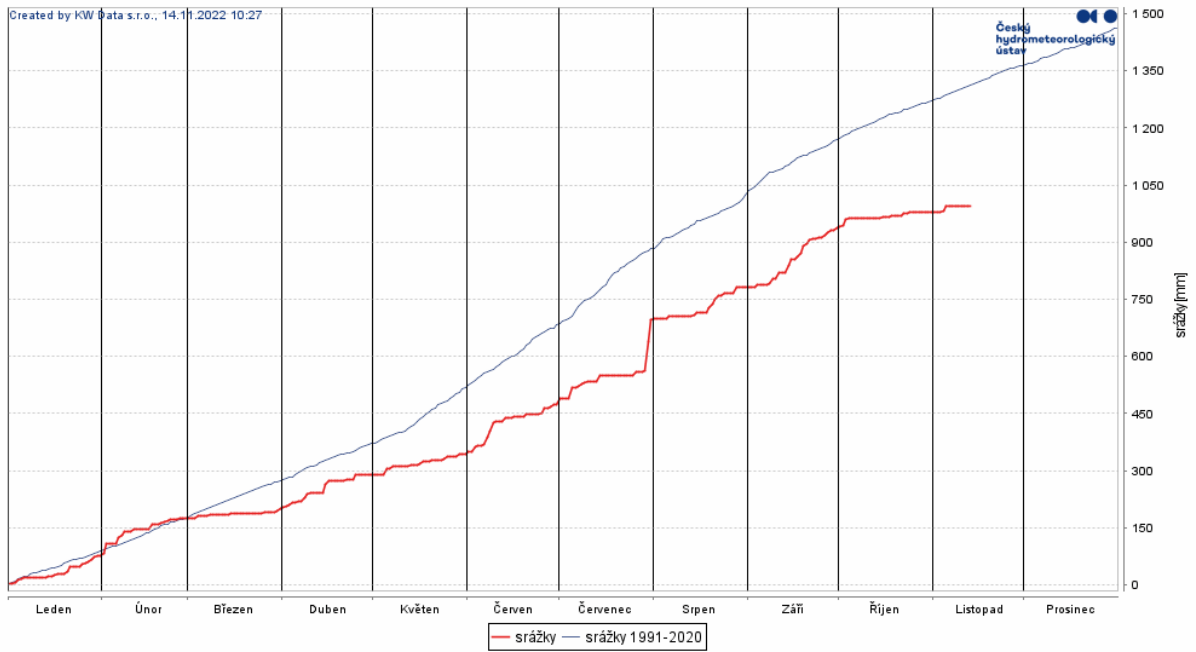
**Kumulativní suma srážek
na stanici Jablunkov, Návsi(O1JABL01) v období Leden 2022 - Prosinec 2022
v porovnání s průměrem 1991-2020**



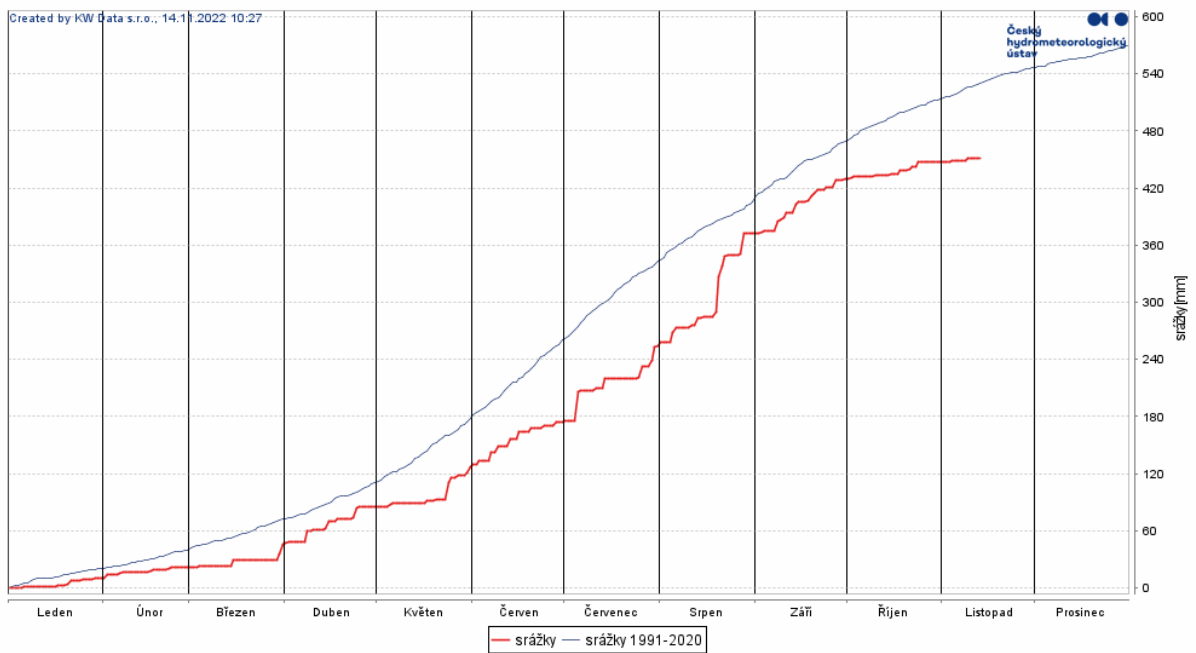
**Kumulativní suma srážek
na stanici Javorník(O1JAVO01) v období Leden 2022 - Prosinec 2022
v porovnání s průměrem 1991-2020**



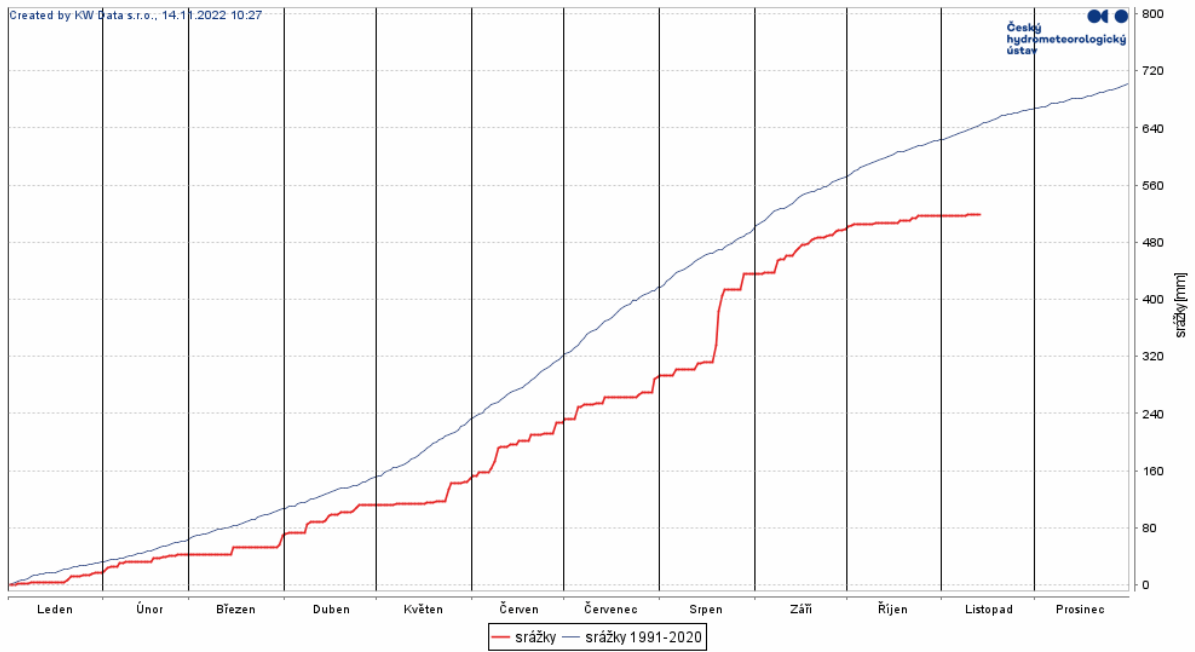
Kumulativní suma srážek
na stanici Lysá hora(O1LYSA01) v období Leden 2022 - Prosinec 2022
v porovnání s průměrem 1991-2020



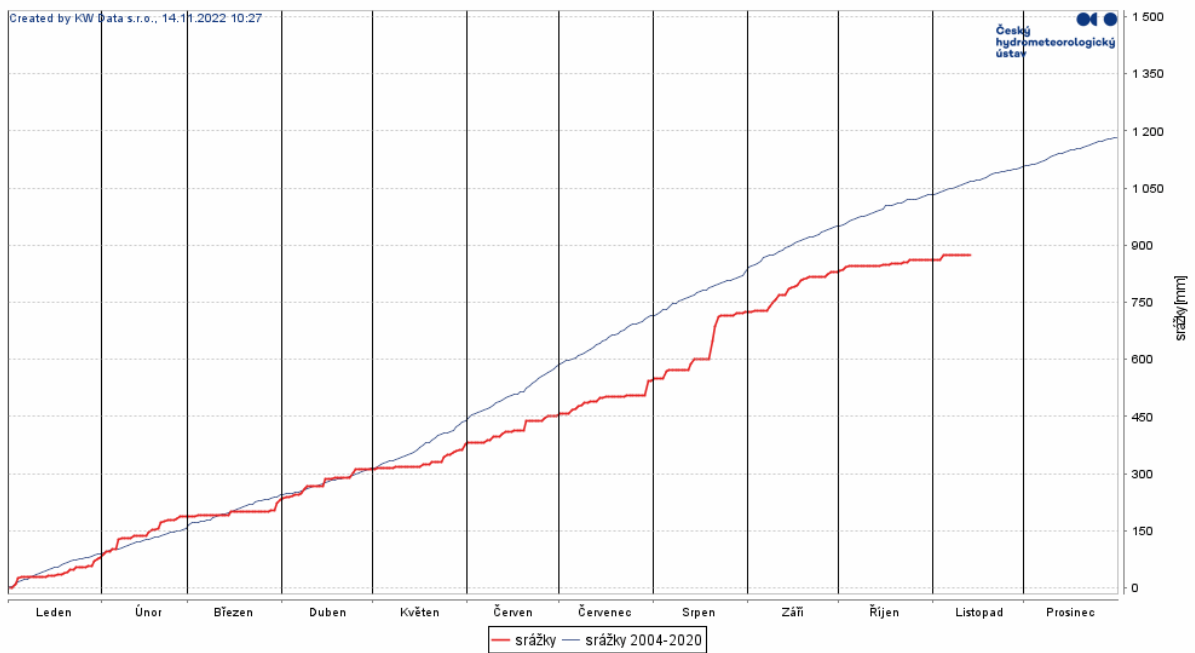
Kumulativní suma srážek
na stanici Opava(O1OPAV01) v období Leden 2022 - Prosinec 2022
v porovnání s průměrem 1991-2020



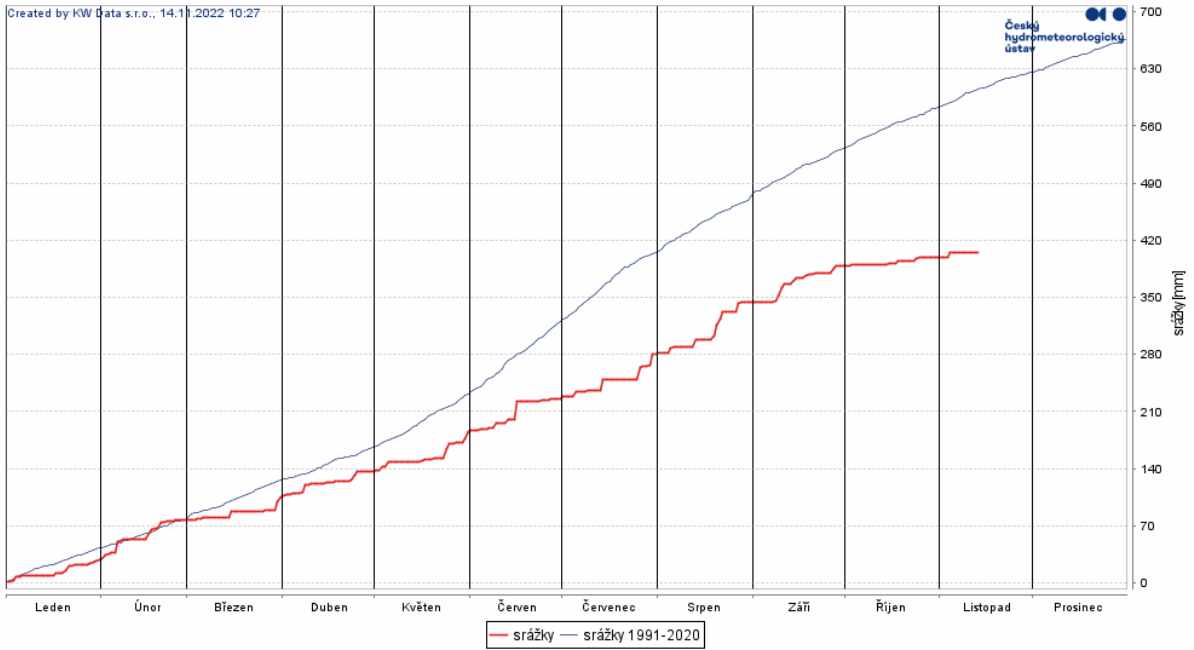
Kumulativní suma srážek
na stanici Ostrava, Poruba(O1PORU01) v období Leden 2022 - Prosinec 2022
v porovnání s průměrem 1991-2020



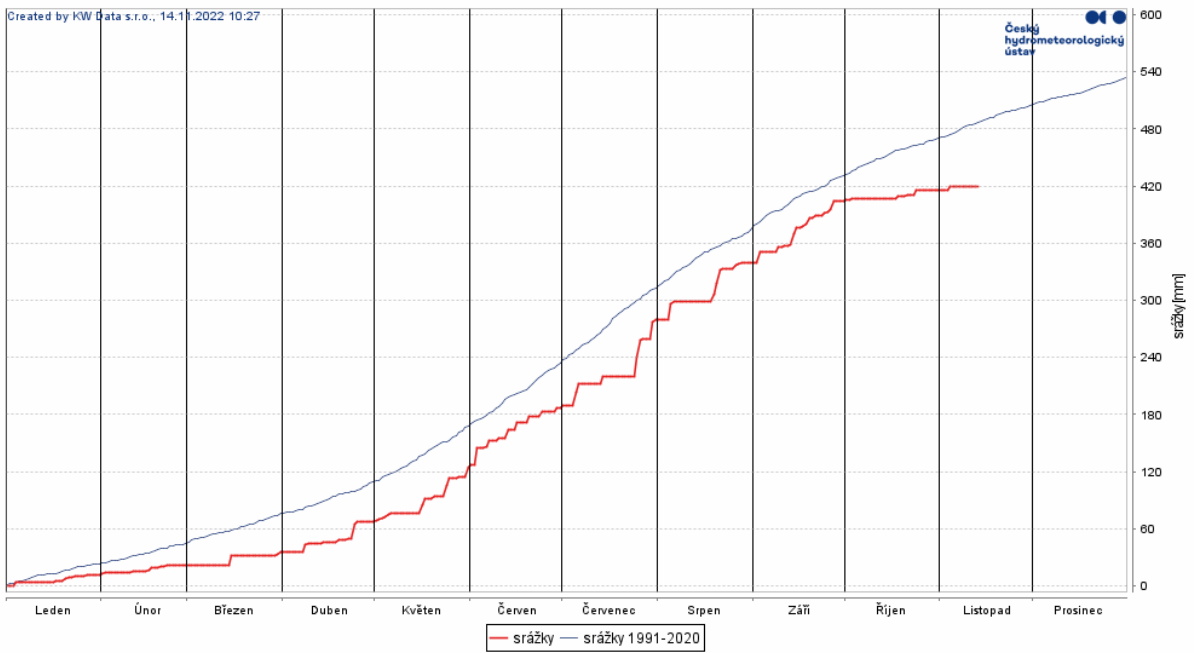
Kumulativní suma srážek
na stanici Šerák(O1SERA01) v období Leden 2022 - Prosinec 2022
v porovnání s průměrem 2004-2020



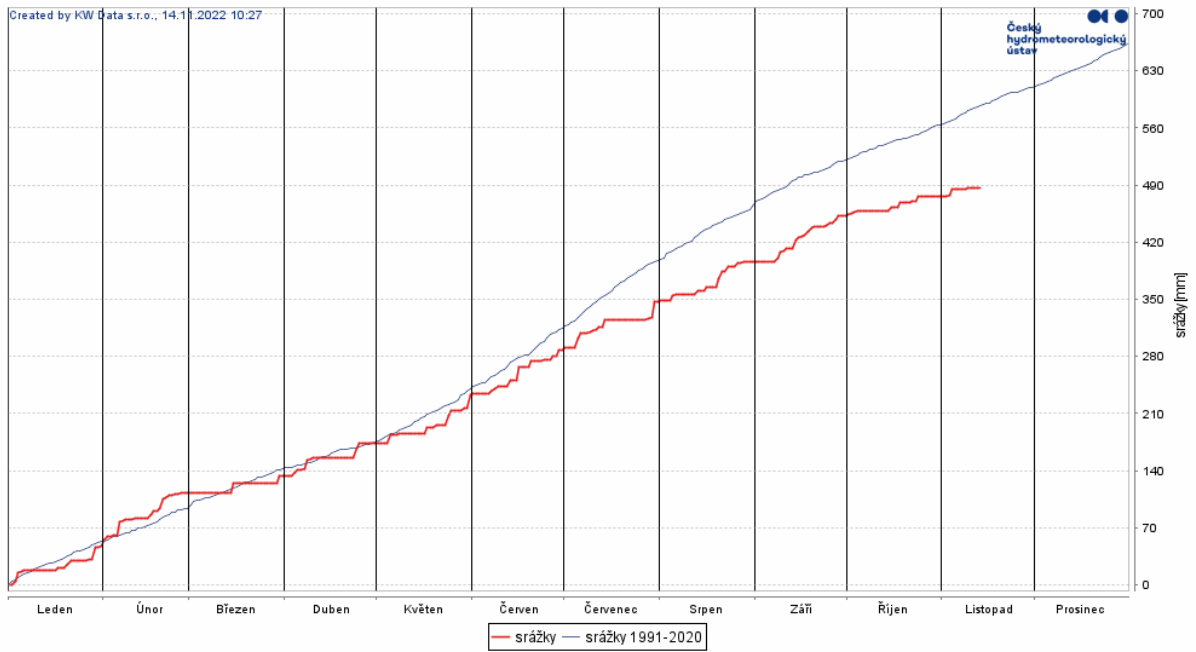
**Kumulativní suma srážek
na stanici Světlá Hora(O1SVET01) v období Leden 2022 - Prosinec 2022
v porovnání s průměrem 1991-2020**



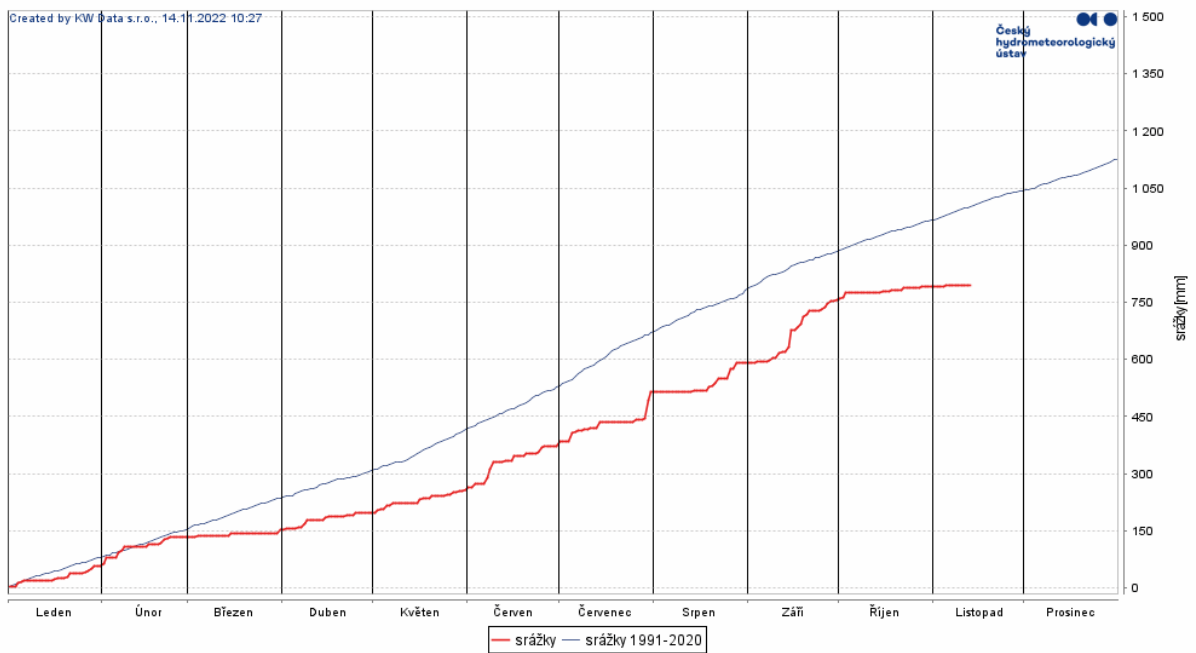
**Kumulativní suma srážek
na stanici Olomouc, Holice(O2OLOM01) v období Leden 2022 - Prosinec 2022
v porovnání s průměrem 1991-2020**



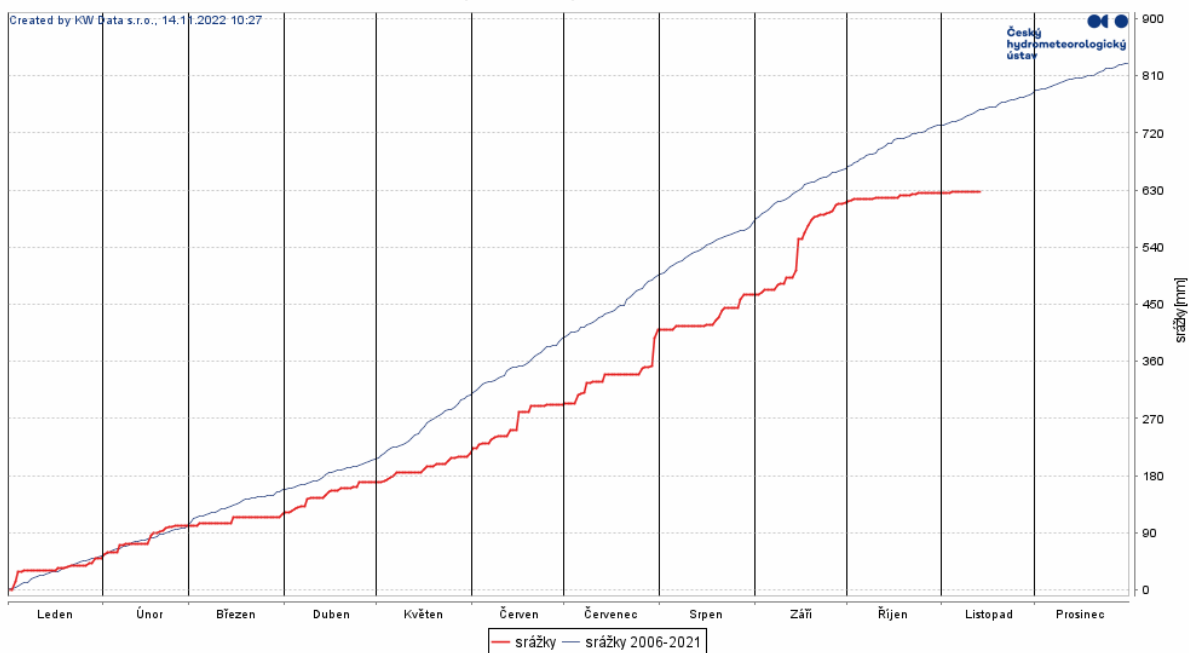
Kumulativní suma srážek
na stanici Šumperk(O2SUMP01) v období Leden 2022 - Prosinec 2022
v porovnání s průměrem 1991-2020



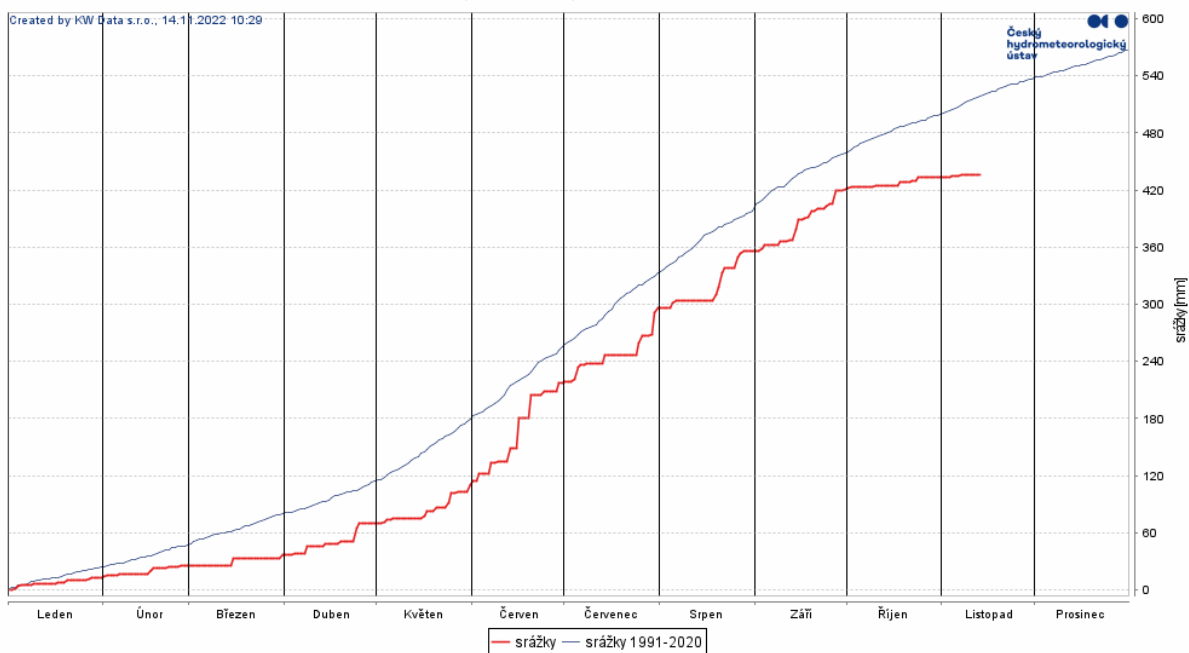
Kumulativní suma srážek
na stanici Horní Bečva(O3BECV01) v období Leden 2022 - Prosinec 2022
v porovnání s průměrem 1991-2020



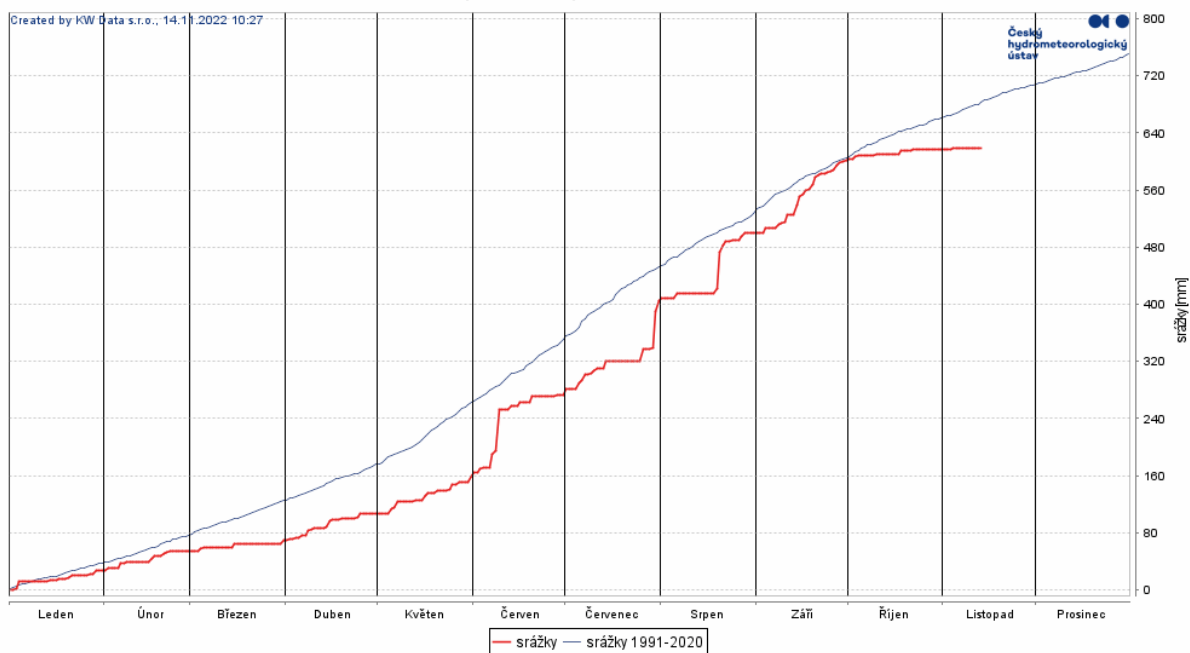
Kumulativní suma srážek
na stanici Hošťálková, Maruška(O3MARU01) v období Leden 2022 - Prosinec 2022
v porovnání s průměrem 2006-2021



Kumulativní suma srážek
na stanici Přerov(O3PRER01) v období Leden 2022 - Prosinec 2022
v porovnání s průměrem 1991-2020



Kumulativní suma srážek
na stanici Valašské Meziříčí(O3VALM01) v období Leden 2022 - Prosinec 2022
v porovnání s průměrem 1991-2020



Kumulativní suma srážek
na stanici Valašská Senice(O3VASE01) v období Leden 2022 - Prosinec 2022
v porovnání s průměrem 2011-2021

