

Klimatologické hodnocení v krajích ČR

Březen 2024

[Středočeský kraj a Praha](#) (Stanislav Toman, Luboš Němec, OMK Praha)

[Jihočeský kraj](#) (Eva Houbová, Pavel Zámečník, OMK České Budějovice)

[Plzeňský kraj](#) (Karel Sklenář, Pavel Vacík, OMK Plzeň)

[Karlovarský kraj](#) (Karel Sklenář, Pavel Vacík, OMK Plzeň)

[Ústecký kraj](#) (Dáša Richterová, Václav Sedláček, OMK Ústí nad Labem)

[Liberecký kraj](#) (Dáša Richterová, Václav Sedláček, OMK Ústí nad Labem)

[Královéhradecký kraj](#) (Petra Tošková, Stanislava Kliegrová, OMK Hradec Králové)

[Pardubický kraj](#) (Petra Tošková, Stanislava Kliegrová, OMK Hradec Králové)

[Kraj Vysočina](#) (Barbora Kněžínková, Filip Chuchma, OMK Brno)

[Jihomoravský kraj](#) (Barbora Kněžínková, Filip Chuchma, OMK Brno)

[Olomoucký kraj](#) (Veronika Šustková, Pavel Lipina, OMK Ostrava)

[Moravskoslezský kraj](#) (Veronika Šustková, Pavel Lipina, OMK Ostrava)

[Zlínský kraj](#) (Veronika Šustková, Pavel Lipina, OMK Ostrava)

Obsah

Středočeský kraj a Praha	1
Jihočeský kraj	3
Plzeňský kraj	5
Karlovarský kraj	7
Ústecký kraj	9
Liberecký kraj	11
Královéhradecký kraj	13
Pardubický kraj	15
Kraj Vysočina	17
Jihomoravský kraj	19
Olomoucký kraj	21
Moravskoslezský kraj	23
Zlínský kraj	25
Přílohy	27
Tabulky průměrné měsíční teploty vzduchu a měsíčního úhrnu srážek na území jednotlivých krajů.....	27
Mapa průměrné měsíční teploty vzduchu	27
Mapa odchylky průměrné měsíční teploty vzduchu od normálu 1991–2020	27
Mapa měsíčního úhrnu srážek	27
Mapa měsíčního úhrnu srážek v procentech normálu 1991–2020	27
Mapa měsíčního úhrnu doby trvání slunečního svitu	27

Středočeský kraj a Praha

Březen 2024 v Praze a Středočeském kraji hodnotíme jako teplotně mimořádně nadnormální a srážkově podnormální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 7,6 °C byla o 3,6 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 12 mm představuje 33 % normálu 1991–2020. Průměrné měsíční trvání slunečního svitu 137 h bylo v normálu, jen 11 hodin nad dlouhodobým průměrem, nejvyšší hodnota na stanici Praha, Karlov 145,4 h, nejnižší 124,2 h na stanici Příbram.

Tab. 1: Vybrané charakteristiky teploty vzduchu na stanicích v březnu

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	Praha, Klementinum	10,2	-	Praha, Klementinum	9,5	2014
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Rožmitál pod Třemšínem	6,2	-	Praha, Klementinum	-5,5	1785
	Věšín, Teslíny *	5,8				
Nejvyšší denní maximum teploty	Tuhaň	24,0	30. 3. 2024	Mělník	26,2	22. 3. 1927
	Husinec, Řež	24,3				
Nejnižší denní minimum teploty	Mrzky	-5,6	19. 3. 2024	Čáslav	-30,7	2. 3. 1929

*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

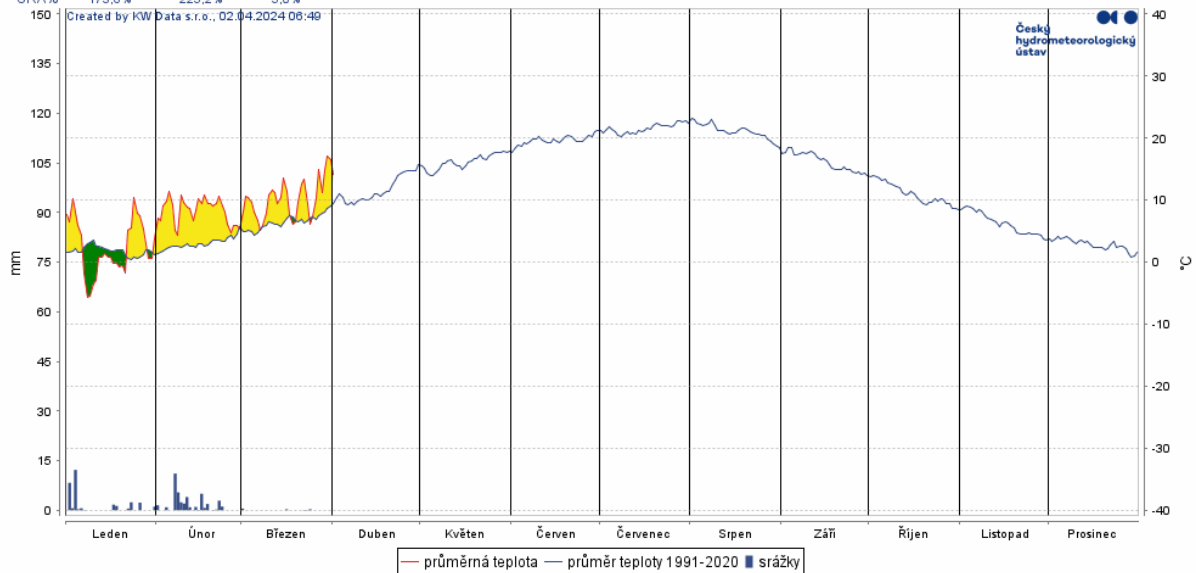
Tab. 2: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v březnu

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Hvozdec, Mrtník	27,6	-	Boseň, Mužský	151,7	2000
Nejnižší měsíční úhrn	Praha, Klementinum	1,3	-	Střemy	0	1918
	Praha, Kyje *	1,0				
Nejvyšší denní úhrn	Hvozdec, Mrtník	10,9	24. 3. 2024	Votice	51,1	17. 3. 1960
Nejvyšší denní úhrn nového sněhu	Praha, Brdy	1	24. 3. 2024	Čechtice	44	31. 3. 1900
Nejvyšší celková sněhová pokrývka	Praha, Brdy	1	25. 3. 2024	Nové Strašecí	110	6. 3. 1970

*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

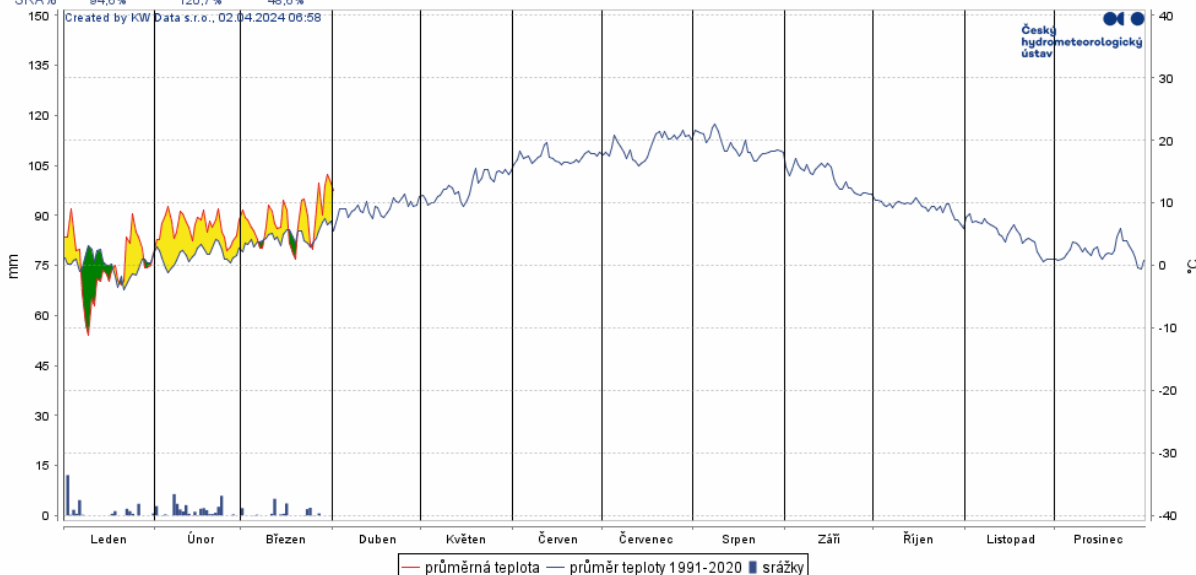
**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Praha, Klementinum(P1PKLE01) v období Leden 2024 - Prosinec 2024
v porovnání s průměrem 1991-2020**

T	2,4°C	8,3°C	10,2°C
SRA	31,4mm	41,2mm	1,3mm
Todch	0,8°C	5,3°C	3,7°C
SRA%	173,8%	225,2%	5,0%



**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Vlašim(P3VLAS01) v období Leden 2024 - Prosinec 2024
v porovnání s průměrem 1991-2020**

T	0,1°C	6,2°C	7,3°C
SRA	29,0mm	37,1mm	17,4mm
Todch	0,1°C	4,5°C	2,7°C
SRA%	94,8%	120,7%	48,8%



Jihočeský kraj

Březen 2024 v Jihočeském kraji hodnotíme jako teplotně mimořádně nadnormální a srážkově podnormální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 6,4 °C byla o 3,6 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 26 mm představuje 54 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu byla 130,7 hod.

Tab. 3: Vybrané charakteristiky teploty vzduchu na stanicích v březnu

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	České Budějovice	8,1	-	Temelín	7,4	2014
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Borová Lada	3,3	-	Lipno nad Vltavou	-6,8	1958
	*Plechý	2,1	-			
Nejvyšší denní maximum teploty	Strakonice	23,7	30. 3. 2024	České Budějovice	24,8	21. 3. 1974
Nejnižší denní minimum teploty	Volary	-9,1	26. 3. 2024	Borová Lada	-32,5	2. 3. 2005
	*Kvilda-Perla	-13,8	26. 3. 2024	*Kvilda-Perla	-38,1	5. 3. 1987

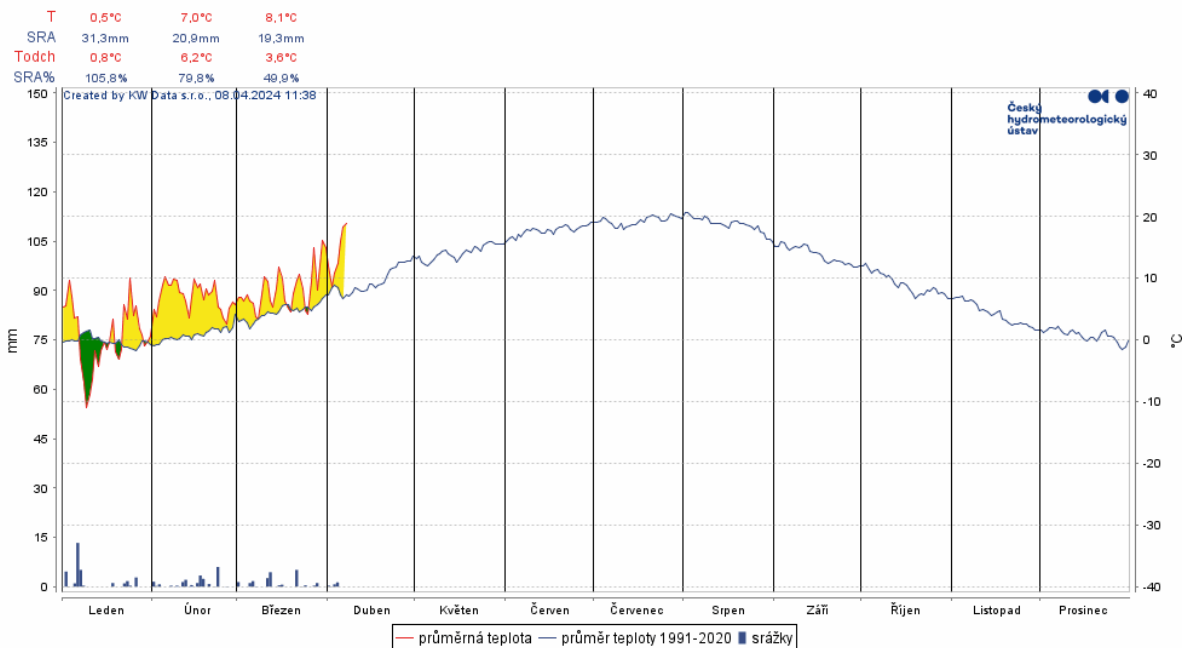
*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

Tab. 4: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v březnu

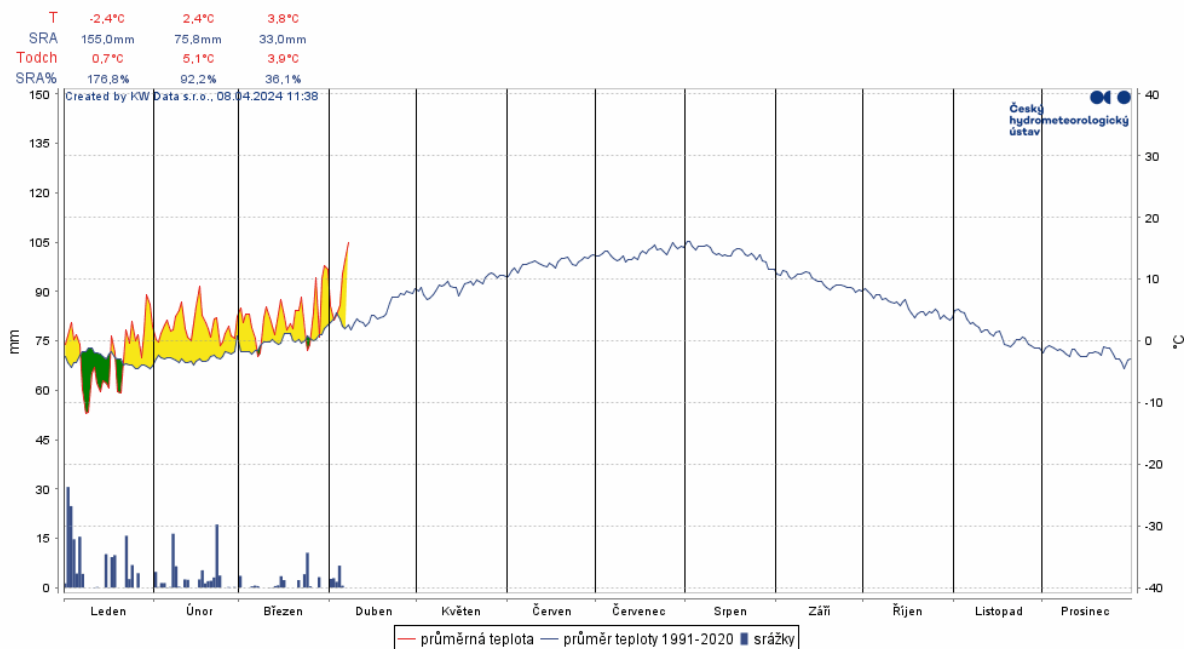
	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Strážný	47,3	-	Churáňov	223,7	1988
	*Plechý	53,6	-			
Nejnižší měsíční úhrn	Chelčice	13,0	-	Písek	1,5	1921
Nejvyšší denní úhrn	Nová Bystřice	15,8	11. 3. 2024	Zvonková	102,7	1. 3. 1906
	*Bučina	16,1	24. 3. 2024			
Nejvyšší denní úhrn nového sněhu	Churáňov	8	24. 3. 2024	Horní Vltavice	62	29. 3. 1979
Nejvyšší celková sněhová pokrývka	Churáňov, Kvilda	8	25. 3. 2024	Borová Lada	242	7. 3. 1970
	*Plechý	120	1. 3. 2024			

*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici České Budějovice,Rožnov(C2CBUD01) v období Leden 2024 - Prosinec 2024
v porovnání s průměrem 1991-2020**



**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Churáňov(C1CHUR01) v období Leden 2024 - Prosinec 2024
v porovnání s průměrem 1991-2020**



Plzeňský kraj

Březen 2024 v Plzeňském kraji hodnotíme jako teplotně mimořádně nadnormální a srážkově podnormální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 6,5 °C byla o 3,4 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 19 mm představuje 40 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu byla 120,2 hod.

Tab. 5: Vybrané charakteristiky teploty vzduchu na stanicích v březnu

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	Plzeň – Mikulka	7,8	-	Plzeň – Mikulka	7,8	2024
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Horská Kvilda	2,8	-	Horská Kvilda	-6,7	1996
Nejvyšší denní maximum teploty	Plzeň – Mikulka	24,6	30. 3. 2024	Domažlice	25,0	29. 3. 1978
Nejnižší denní minimum teploty	Horská Kvilda	-11,2	26. 3. 2024	Hrádek	-27,8	4. 3. 1987
	*Rokytská slať	-16,4	26. 3. 2024	*Rokytská slať	-34,9	2. 3. 2005

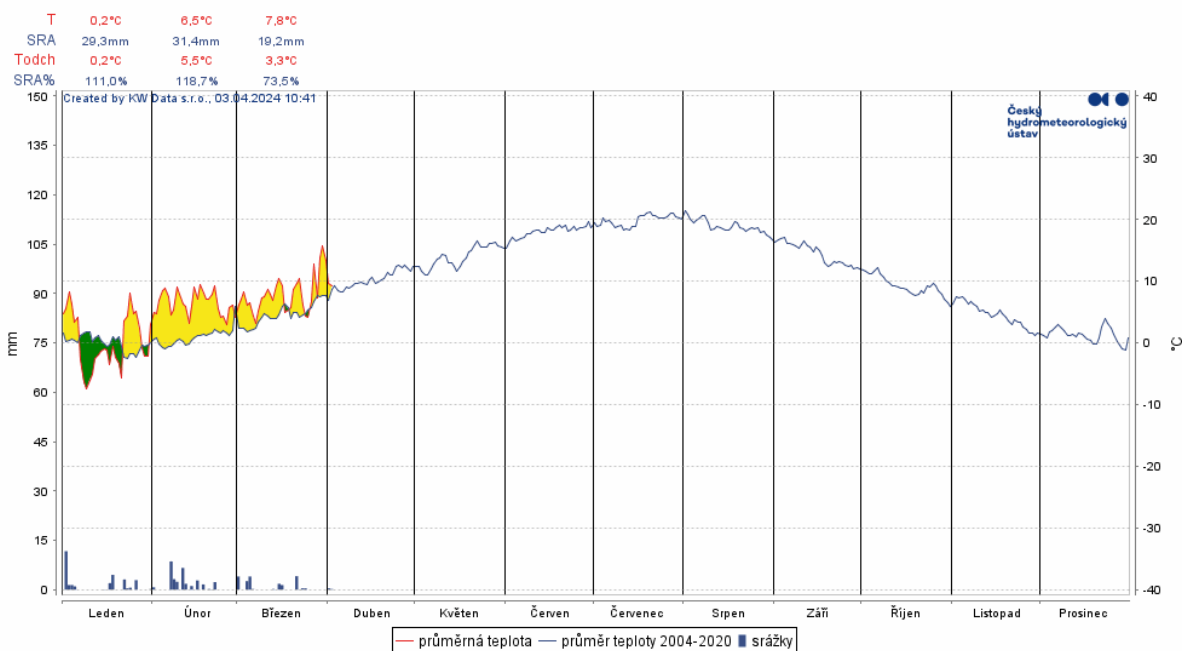
*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

Tab. 6: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v březnu

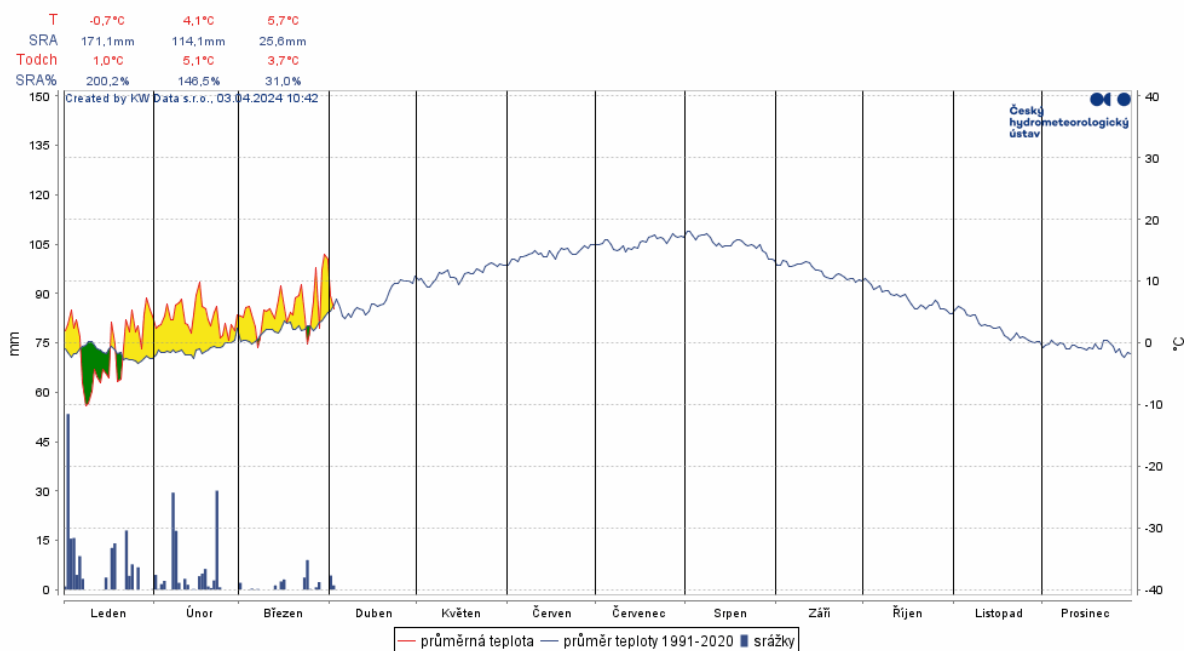
	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Prášily	49,4	-	Špičák	354,2	1988
	*Blatný vrch	64,9	-			
Nejnižší měsíční úhrn	Tachov	7,5	-	Prášily	0,0	1921
Nejvyšší denní úhrn	Prášily	19,3	24. 3. 2024	Špičák	75,0	20. 3. 2002
Nejvyšší denní úhrn nového sněhu	Srní	9	24. 3. 2024	Špičák	65	29. 3. 1979
Nejvyšší celková sněhová pokrývka	Srní	9	25. 3. 2024	Březník	288	31. 3. 1944

*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Plzeň, Mikulka(L1PLMI01) v období Leden 2024 - Prosinec 2024
v porovnání s průměrem 2004-2020**



**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Hojsova Stráž(L1HOJS01) v období Leden 2024 - Prosinec 2024
v porovnání s průměrem 1991-2020**



Karlovarský kraj

Březen 2024 v Karlovarském kraji hodnotíme jako teplotně mimořádně nadnormální a srážkově silně podnormální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 5,5 °C byla o 3,3 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 15 mm představuje 29 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu byla 106,8 hod.

Tab. 7: Vybrané charakteristiky teploty vzduchu na stanicích v březnu

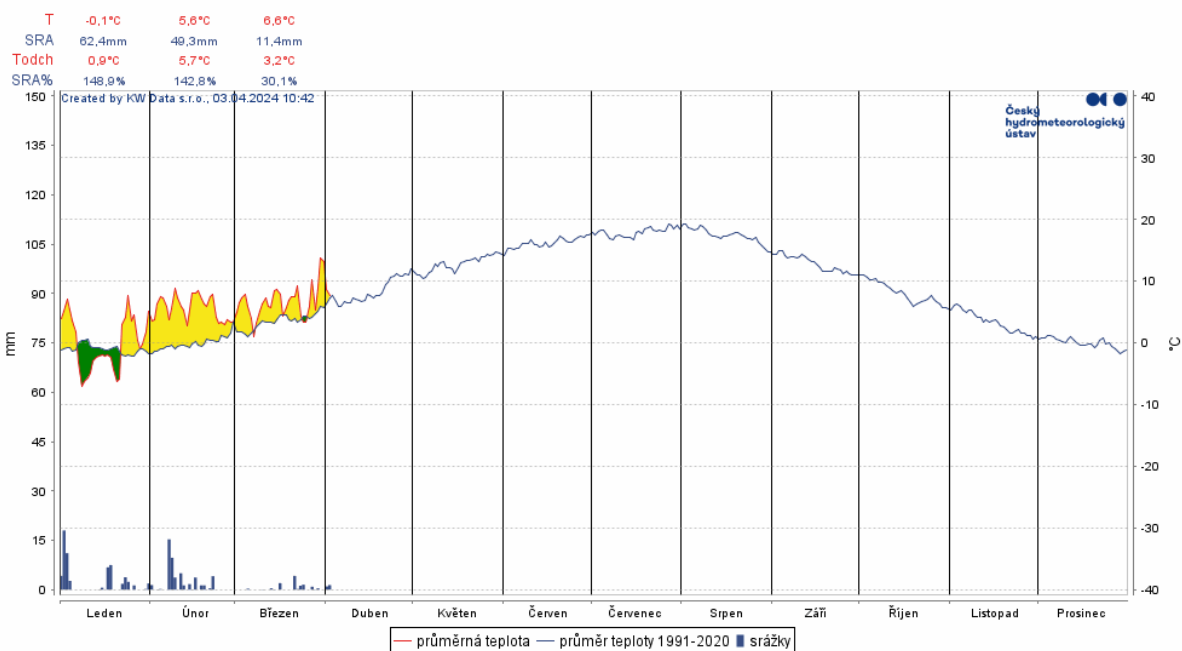
	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	Karlovy Vary	7,1	-	Karlovy Vary	7,1	2024
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Klínovec	2,1	-	Klínovec	-6,4	2013
Nejvyšší denní maximum teploty	Sokolov	23,0	30. 3. 2024	Františkovy Lázně	25,0	30. 3. 1968
Nejnižší denní minimum teploty	Klínovec	-5,6	8. 3. 2024	Šindelová	-29,8	2. 3. 2005
	* Jelení v Kruš. horách	-10,0	26. 3. 2024	*Jelení v Kruš. horách	-21,4	1. 3. 2023

*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

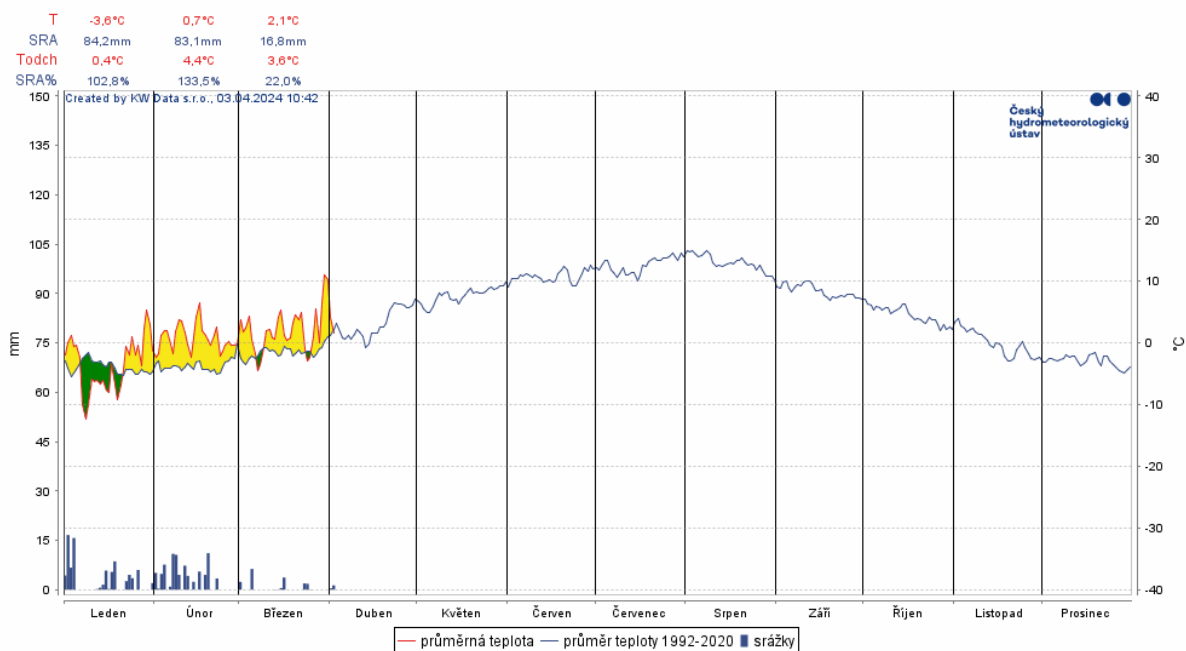
Tab. 8: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v březnu

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Nejdek	29,0	-	Boží Dar	319,7	1944
Nejnižší měsíční úhrn	Žlutice	7,5	-	Stráž nad Ohří	4,4	2003
Nejvyšší denní úhrn	Dyleň	11,1	21. 3. 2024	Klínovec	64,0	19. 3. 1967
Nejvyšší denní úhrn nového sněhu	Klínovec	3	24. 3. 2024	Potůčky	50	5. 3. 1970
Nejvyšší celková sněhová pokrývka	Klínovec	4	25. 3. 2024	Klínovec	281	7. 3. 1965

**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Cheb(L3CHEB01) v období Leden 2024 - Prosinec 2024
v porovnání s průměrem 1991-2020**



**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Klínovec(L3KLIN01) v období Leden 2024 - Prosinec 2024
v porovnání s průměrem 1992-2020**



Ústecký kraj

Březen 2024 v Ústeckém kraji hodnotíme jako teplotně mimořádně nadnormální a srážkově silně podnormální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 7,0 °C byla o 3,5 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 11 mm představuje 26 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu byla 125,3 hod.

Tab. 9: Vybrané charakteristiky teploty vzduchu na stanicích v březnu

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	Ústí nad Labem, Vaňov	8,6	-	Ústí nad Labem, Mánesovy sady	8,5	1990
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Měděnec	4,4	-	Cínovec	-5,6	1987
Nejvyšší denní maximum teploty	Doksany	23,6	30. 3. 2024	Děčín	25,3	29. 3. 1968
Nejnižší denní minimum teploty	Varnsdorf	-6,9	19. 3. 2024	Žatec	-25,1	2. 3. 1929
	Velké Chvojno*	-8,5	19. 3. 2024	Roudnice n. L., agro	-26,5	3. 3. 1929

*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

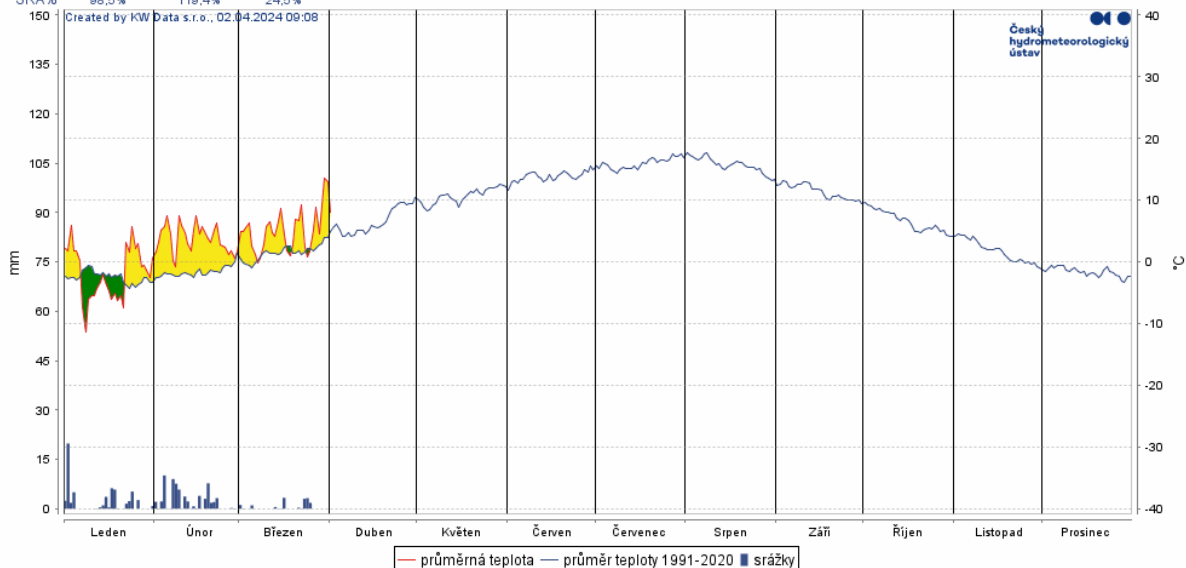
Tab. 10: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v březnu

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Varnsdorf	25,3	-	Klíny	276,6	2000
Nejnižší měsíční úhrn	Strojetice	1,6	-	Málkov, Ahníkov	0,2	1921
Nejvyšší denní úhrn	Hrob, Křižanov	13,0	24. 3. 2024	Klíny	55,9	3. 3. 1965
Nejvyšší denní úhrn nového sněhu	Český Jiřetín, Fláje	8	24. 3. 2024	Žatec	61	20. 3. 1958
Nejvyšší celková sněhová pokrývka	Klíny	9	25. 3. 2024	Přísečnice, Špičák	250	31. 3. 1944

*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

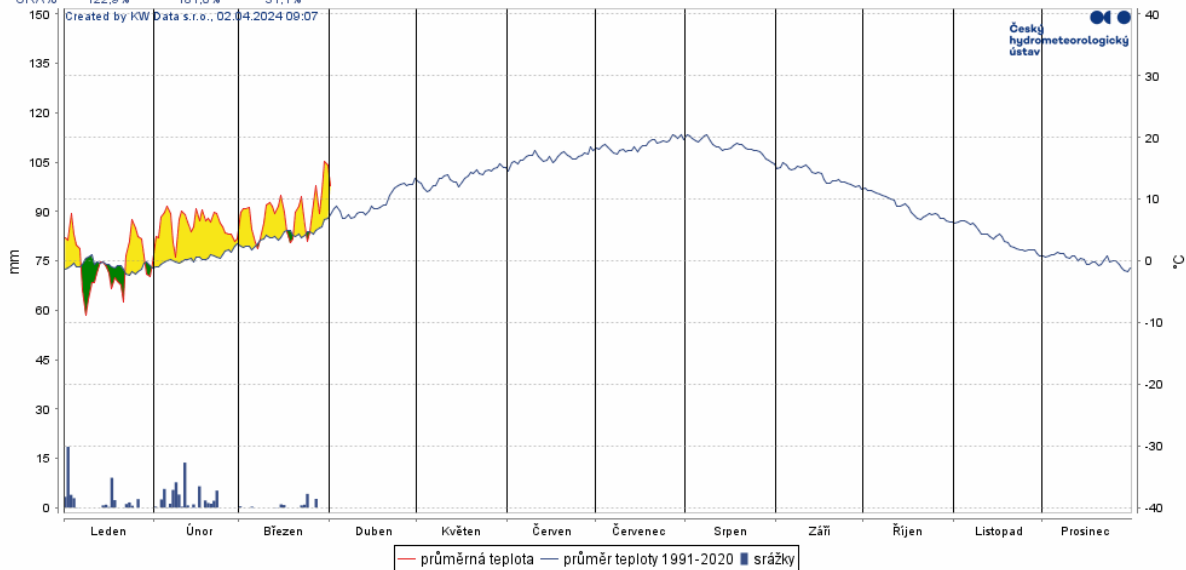
**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Nová Ves v Horách(U1NOVE01) v období Leden 2024 - Prosinec 2024
v porovnání s průměrem 1991-2020**

T	-1,9°C	3,8°C	5,1°C
SRA	59,0mm	65,6mm	14,5mm
Todch	0,6°C	5,4°C	3,6°C
SRA%	98,5%	119,4%	24,5%



**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Ústí nad Labem, Kočkov(U1ULK001) v období Leden 2024 - Prosinec 2024
v porovnání s průměrem 1991-2020**

T	-0,3°C	5,9°C	7,7°C
SRA	47,8mm	61,2mm	11,1mm
Todch	0,5°C	5,4°C	3,7°C
SRA%	122,9%	181,0%	31,1%



Liberecký kraj

Březen 2024 v Libereckém kraji hodnotíme jako teplotně mimořádně nadnormální a srážkově podnormální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 6,5 °C byla o 4,1 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 26 mm představuje 40 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu byla 124,6 hod.

Při terénních měřeních byla v lednu 2024 naměřena nejvyšší výška sněhové pokrývky 150 cm dne 4. 3. 2024 v profilu Vítkovice, Růženčina zahrádka.

Tab. 11: Vybrané charakteristiky teploty vzduchu na stanicích v březnu

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	Frydlant	8,0	-	Holenice	7,3	2014
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Dvoračky	2,0	-	Vrbatova bouda, Vítkovice	-8,1	1976
	Jestřábí boudy, Jilemnice*	0,4	-			
Nejvyšší denní maximum teploty	Česká Lípa	22,5	30. 3. 2024	Česká Lípa	23,7	31. 3. 2021
Nejnižší denní minimum teploty	Kořenov, Jizerka	-11,4	26. 3. 2024	Kořenov, Jizerka	-26,2	3. 3. 2018
	Kořenov, Jizerka, rašeliniště*	-12,7	19. 3. 2024			

*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

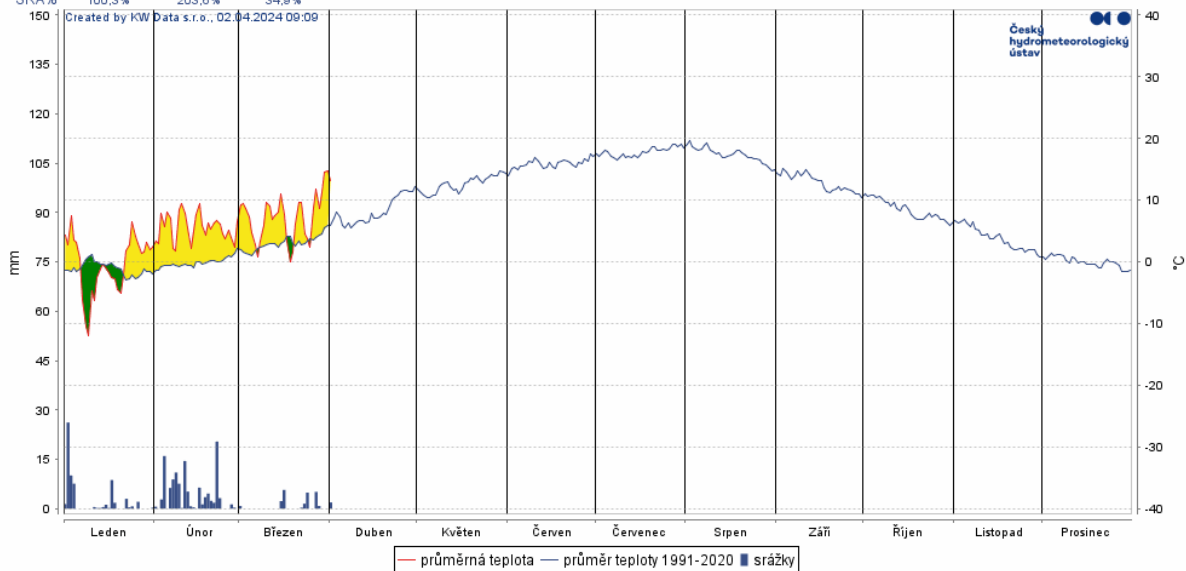
Tab. 12: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v březnu

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Dvoračky	68,7	-	Desná, Souš	318,2	2000
Nejnižší měsíční úhrn	Česká Lípa	7,5	-	Mimoň	4,8	1923
Nejvyšší denní úhrn	Dvoračky	23,3	24. 3. 2024	Kořenov, Jizerka	98,5	30. 3. 1938
Nejvyšší denní úhrn nového sněhu	Desná, Souš	9	24. 3. 2024	Harrachov	63	1. 3. 1949
Nejvyšší celková sněhová pokrývka	Dvoračky	66	1. 3. 2024	Vítkovice, Horní Mísečky	335	14. 3. 2005

*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

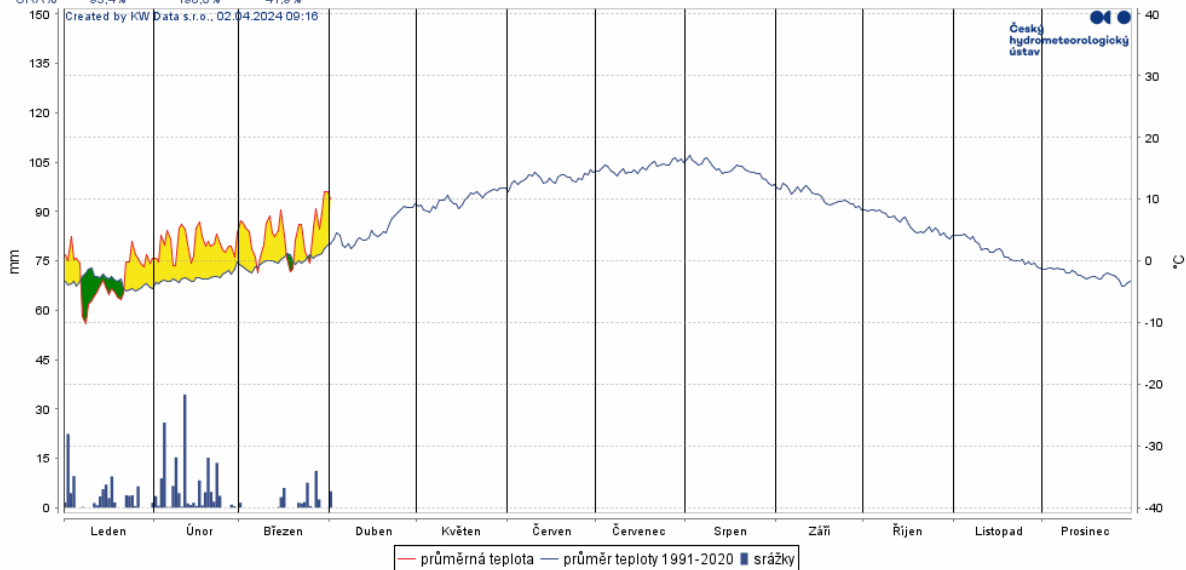
**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Liberec(U2LIBC01) v období Leden 2024 - Prosinec 2024
v porovnání s průměrem 1991-2020**

T	-0,4°C	5,8°C	7,2°C
SRA	65,1mm	119,4mm	21,4mm
Todch	0,7°C	5,7°C	4,1°C
SRA%	100,3%	203,6%	34,9%



**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Bedřichov(U2BEDR01) v období Leden 2024 - Prosinec 2024
v porovnání s průměrem 1991-2020**

T	-2,5°C	2,8°C	4,2°C
SRA	90,0mm	158,4mm	37,2mm
Todch	0,8°C	5,5°C	4,1°C
SRA%	93,4%	198,0%	41,9%



Královéhradecký kraj

Březen 2024 v Královéhradeckém kraji hodnotíme jako teplotně mimořádně nadnormální a srážkově podnormální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 7,2 °C byla o 4,2 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 26 mm představuje 49 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu byla 128,1 hod.

Tab. 13: Vybrané charakteristiky teploty vzduchu na stanicích v březnu

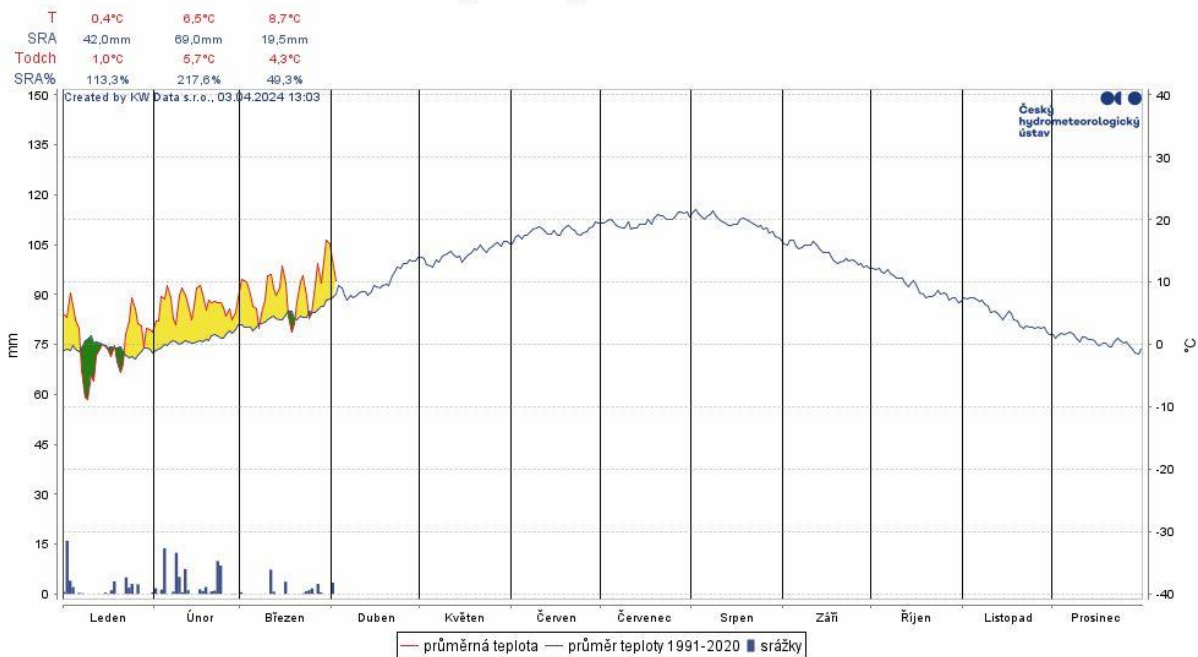
	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	Nový Hradec Králové	8,7	-	Holovousy	8,2	2014
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Sněžka*	-1,1	-	Labská bouda	-8,5	1987
	Luční bouda	-0,1				
Nejvyšší denní maximum teploty	Hradec Králové, Svobodné Dvory	23,2	30. 3. 2024	Borohrádek	24,5	31. 3. 2021
Nejnižší denní minimum teploty	Luční bouda	-11,6	19. 3. 2024	Orlické Záhoří 2*	-25,9	1. 3. 2018
				Broumov	-25,2	5. 3. 1971

*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

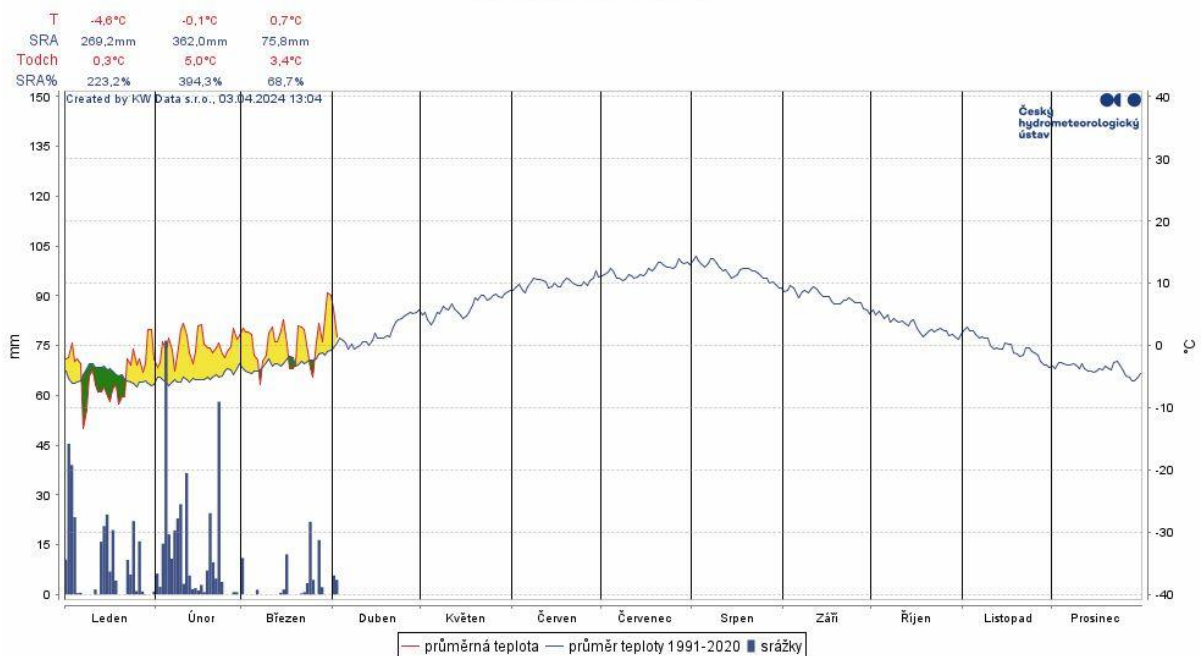
Tab. 14: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v březnu

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Labská bouda	75,8	-	Orlické Záhoří	537,7	1944
Nejnižší měsíční úhrn	Úpice	12,0	-	Teplice nad Metují	0,0	1933
				Dobruška		1933
				Opočno		1923
Nejvyšší denní úhrn	Labská bouda	21,9	24. 3. 2024	Pec pod Sněžkou	101,2	16. 3. 1914
Nejvyšší denní úhrn nového sněhu	Labská bouda	21	24. 3. 2024	Luisino údolí	75	5. 3. 1970
Nejvyšší celková sněhová pokrývka	Labská bouda	147	1. 3. 2024	Labská bouda	345	15. 3. 2005

**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Hradec Králové, Nový Hradec Králové(H3HRAD01) v období Leden 2024 - Prosinec 2024
v porovnání s průměrem 1991-2020**



**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Labská bouda(H1LBOU01) v období Leden 2024 - Prosinec 2024
v porovnání s průměrem 1991-2020**



Pardubický kraj

Březen 2024 v Pardubickém kraji hodnotíme jako teplotně mimořádně nadnormální a srážkově normální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 7,3 °C byla o 4,2 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 36 mm představuje 73 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu byla 133,9 hod.

Tab. 15: Vybrané charakteristiky teploty vzduchu na stanicích v březnu

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	Mokošín	9,1	-	Mokošín	8,2	2014
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Králický Sněžník*	0,4	-	Žamberk	-11,0	1845
	Dolní Morava, Slaměnka	2,8				
Nejvyšší denní maximum teploty	Pardubice	22,1	30. 3. 2024	Litomyšl	25,0	21. 3. 1974
Nejnižší denní minimum teploty	Králický Sněžník	-9,2	19. 3. 2024	Litomyšl	-27,0	1. 3. 1929
	Králíky	-6,3	20. 3. 2024			

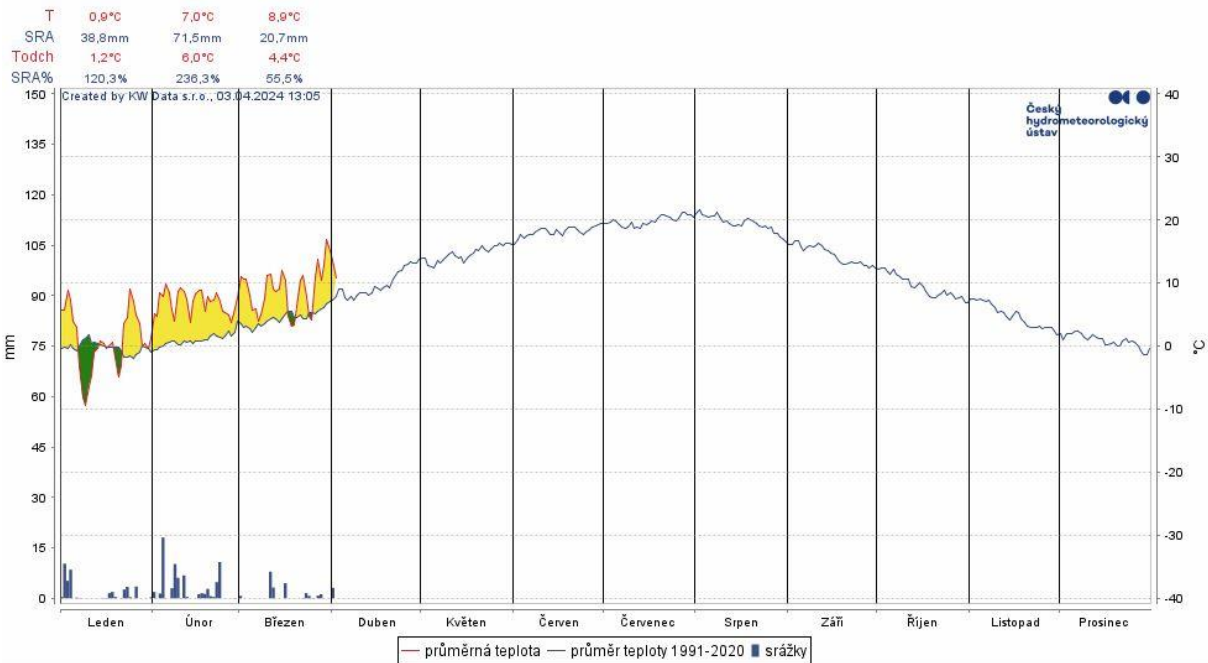
*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

Tab. 16: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v březnu

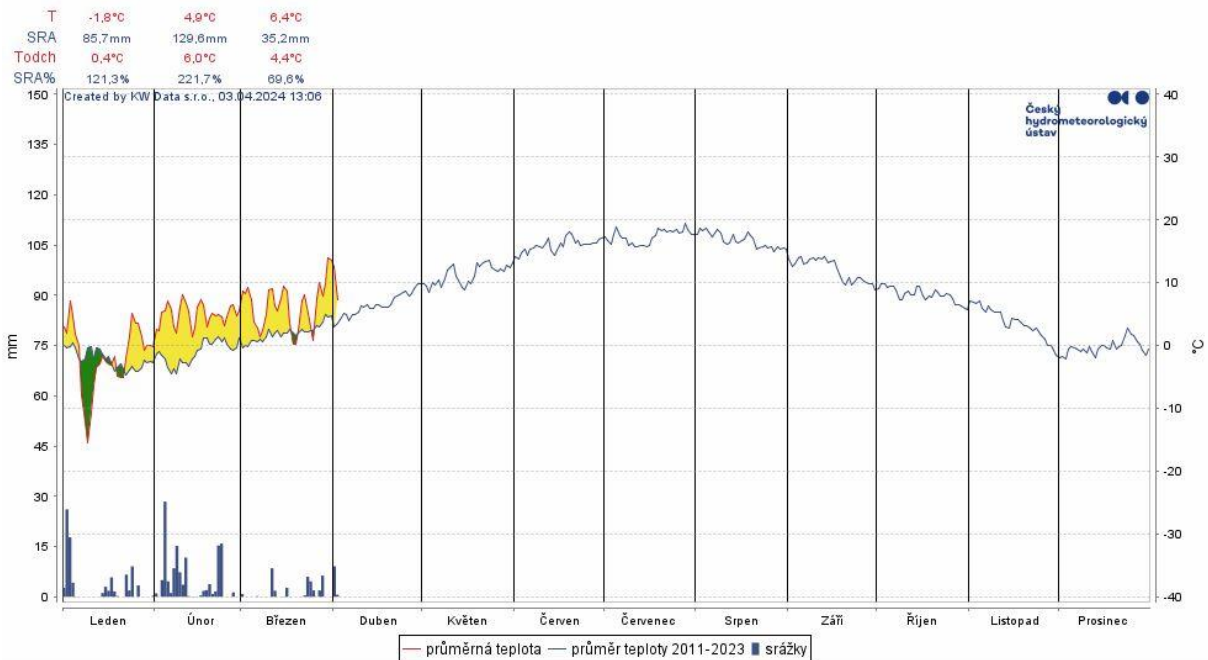
	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Dolní Morava, Slaměnka	59	-	Králický Sněžník	266,6	1926
Nejnižší měsíční úhrn	Mokošín	20,5	-	Ronov nad Doubravicí	0,0	1932
				Bystré		1907
Nejvyšší denní úhrn	Jevíčko	26,1	11. 3. 2024	Horní Heřmanice	85,1	31. 3. 1922
Nejvyšší denní úhrn nového sněhu	Králický Sněžník*	16	24. 3. 2024	Červená Voda	60	28. 3. 1993
	Suchý vrch	4				
Nejvyšší celková sněhová pokrývka	Králický Sněžník*	73	1. 3. 2024	Dolní Morava, Velká Morava	200	23. 3. 1907
	Suchý vrch	5	25. 3. 2024			

*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Pardubice, letiště(H3PARD01) v období Leden 2024 - Prosinec 2024
v porovnání s průměrem 1991-2020**



**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Králíky(H2KRAL01) v období Leden 2024 - Prosinec 2024
v porovnání s průměrem 2011-2023**



Kraj Vysočina

Březen 2024 v kraji Vysočina hodnotíme jako teplotně mimořádně nadnormální a srážkově normální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 6,5 °C byla o 3,8 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 41 mm představuje 87 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu byla 133,2 hod.

Tab. 17: Vybrané charakteristiky teploty vzduchu na stanicích v březnu

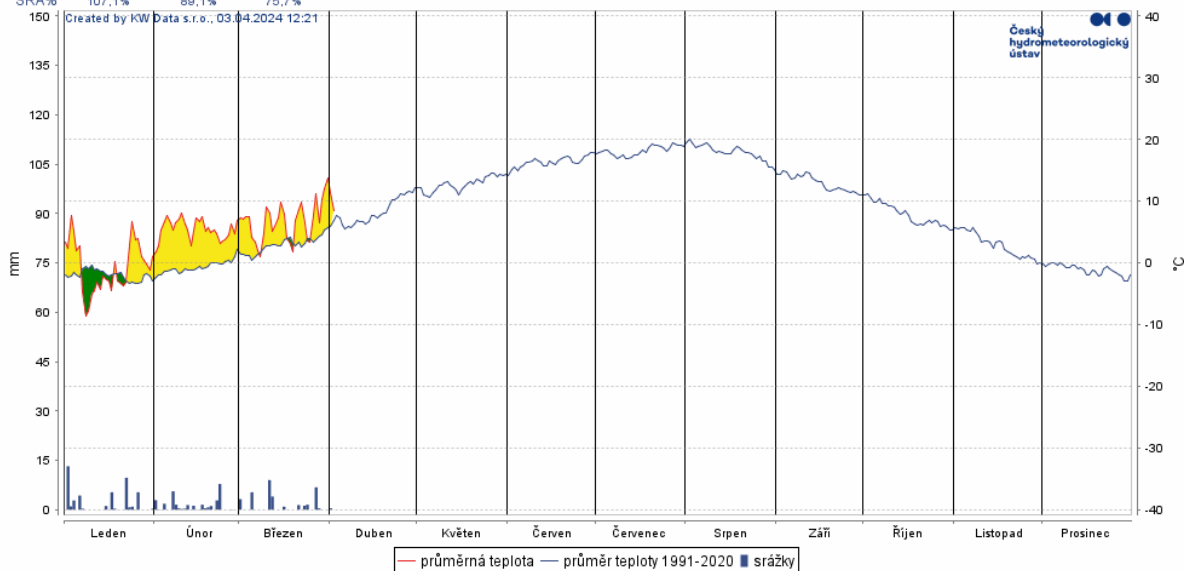
	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	Dukovany	7,7	-	Dukovany	7,5	2014
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Přibyslav	5,7	-	Hubenov	-3,9	1987
Nejvyšší denní maximum teploty	Libice nad Doubravou	20,5	30. 3. 2024	Libice nad Doubravou	24,0	31. 3. 2021
Nejnižší denní minimum teploty	Velké Meziříčí	-6,4	20. 3. 2024	Počátky	-11,4	4. 3. 1971

Tab. 18: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v březnu

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Kadov	53,5	-	Nové Město na Moravě	202,8	2000
Nejnižší měsíční úhrn	Košetice, Křešín, Kramolín	23,7	-	Chlumeck	0,0	1933
Nejvyšší denní úhrn	Moravské Budějovice	25,8	11. 3. 2024	České Milovy	40,0	5. 3. 1915
Nejvyšší denní úhrn nového sněhu	Kadov	4	24. 3. 2024	Počátky	46	20. 3. 2007
Nejvyšší celková sněhová pokrývka	Kadov	4	25. 3. 2024	Štoky	143	10. 3. 1970

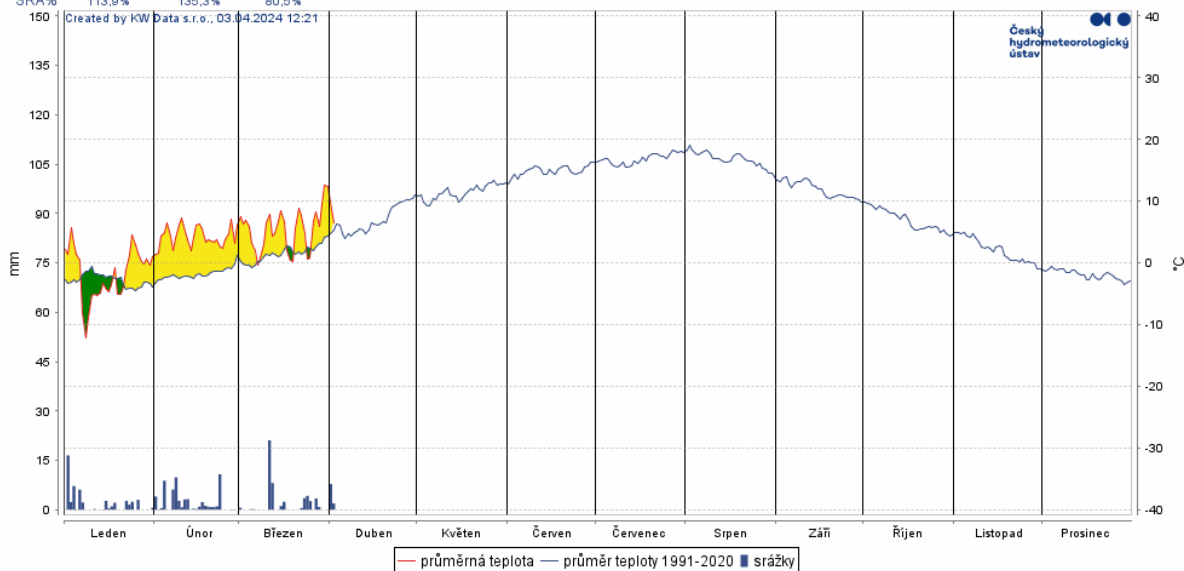
**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Kostelní Myslová(B2KMYS01) v období Leden 2024 - Prosinec 2024
v porovnání s průměrem 1991-2020**

T	-0,7°C	5,4°C	6,7°C
SRA	45,3mm	29,9mm	33,7mm
Todch	1,3°C	6,1°C	3,7°C
SRA%	107,1%	89,1%	75,7%



**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Svratouch(H3SVRA01) v období Leden 2024 - Prosinec 2024
v porovnání s průměrem 1991-2020**

T	-1,8°C	4,2°C	5,4°C
SRA	51,1mm	58,4mm	48,6mm
Todch	1,0°C	6,0°C	3,8°C
SRA%	113,9%	135,3%	80,5%



Jihomoravský kraj

Březen 2024 v Jihomoravském kraji hodnotíme jako teplotně mimořádně nadnormální a srážkově normální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 8,1 °C byla o 3,9 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 44 mm představuje 124 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu byla 140,1 hod.

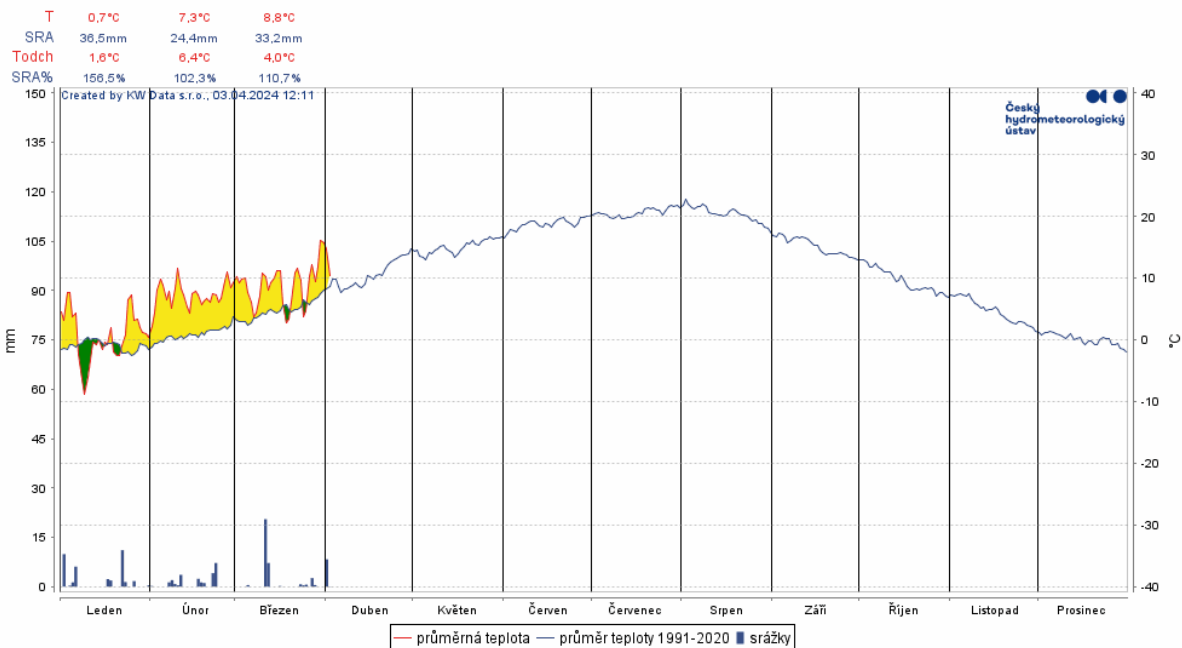
Tab. 19: Vybrané charakteristiky teploty vzduchu na stanicích v březnu

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	Strážnice	9,1	-	Hodonín	8,8	1977
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Tišnov, Hájek	7,7	-	Olešnice	-3,6	1958
Nejvyšší denní maximum teploty	Dyjákovice	23,0	23. 3. 2024	Hevlín	25,9	31. 3. 1989
Nejnižší denní minimum teploty	Strážnice	-5,5	20. 3. 2024	Štítary	-29,0	3. 3. 1929

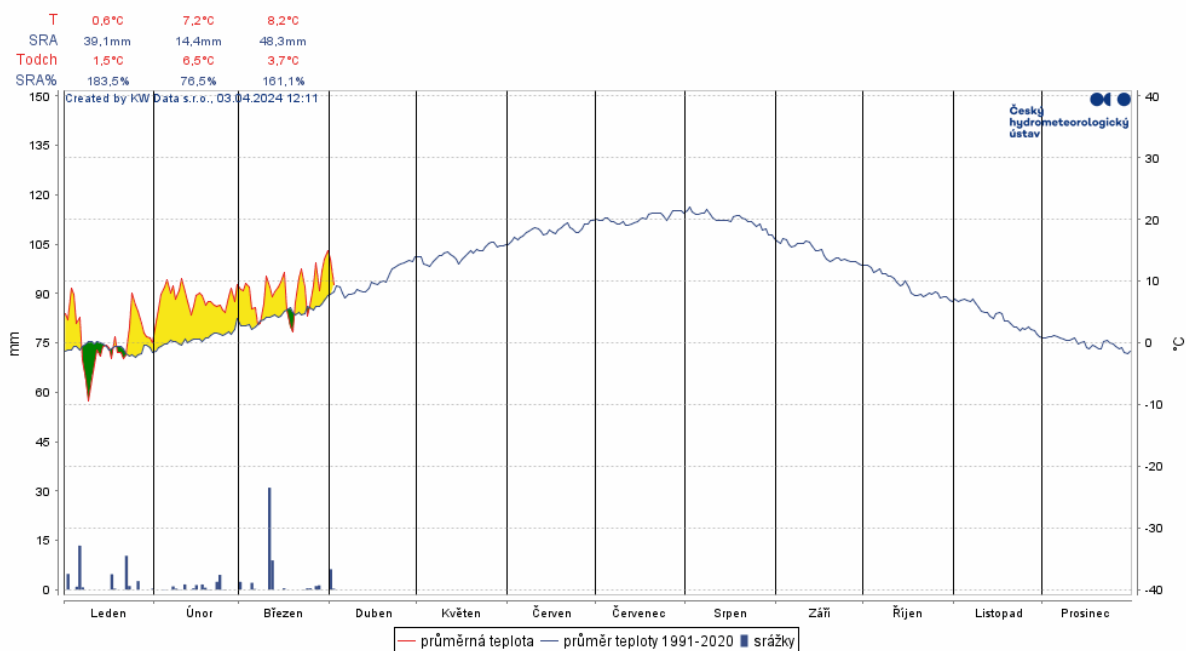
Tab. 20: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v březnu

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Šatov	55,5	-	Babice nad Svitavou	155,4	1909
Nejnižší měsíční úhrn	Kobylí	31,5	-	VÍCE STANIC	0,0	1921
Nejvyšší denní úhrn	Brod nad Dyjí	36,2	11. 3. 2024	Hrušky	58,0	29. 3. 1962
Nejvyšší denní úhrn nového sněhu	-	-	-	Olešnice	50	30. 3. 1984
Nejvyšší celková sněhová pokrývka	-	-	-	Bukovinka	127	6. 3. 1970

**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Brno, Tuřany(B2BTUR01) v období Leden 2024 - Prosinec 2024
v porovnání s průměrem 1991-2020**



**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Kuchařovice(B2KUCH01) v období Leden 2024 - Prosinec 2024
v porovnání s průměrem 1991-2020**



Olomoucký kraj

Březen 2024 v Olomouckém kraji hodnotíme jako teplotně mimořádně nadnormální a srážkově normální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 7,3 °C byla o 4,4 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 39 mm představuje 81 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu byla 121,4 hod.

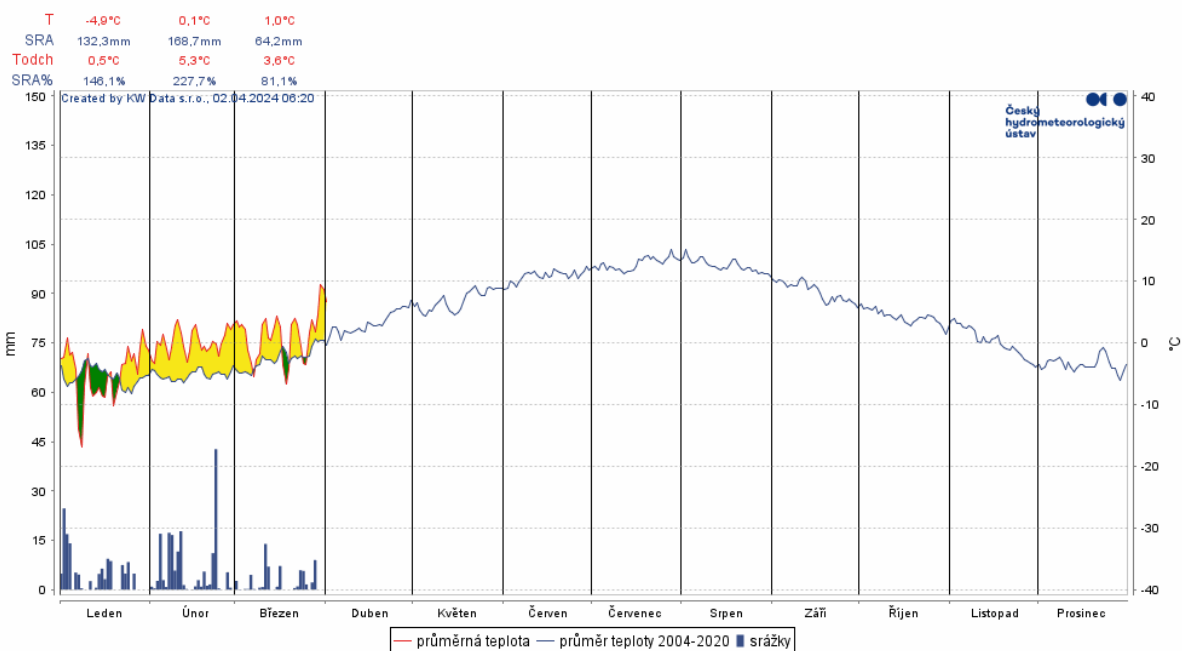
Tab. 21: Vybrané charakteristiky teploty vzduchu na stanicích v březnu

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	Přerov	9,0	-	Olomouc, Holice	8,1	2014
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Šerák	1,0	-	Šerák	-6,6	2013
Nejvyšší denní maximum teploty	Vidnava	22,7	30. 3. 2024	Prosenice	25,0	31. 3. 2021
Nejnižší denní minimum teploty	Šerák	-7,9	18. 3. 2024	Štítý	-30,5	3. 3. 1929

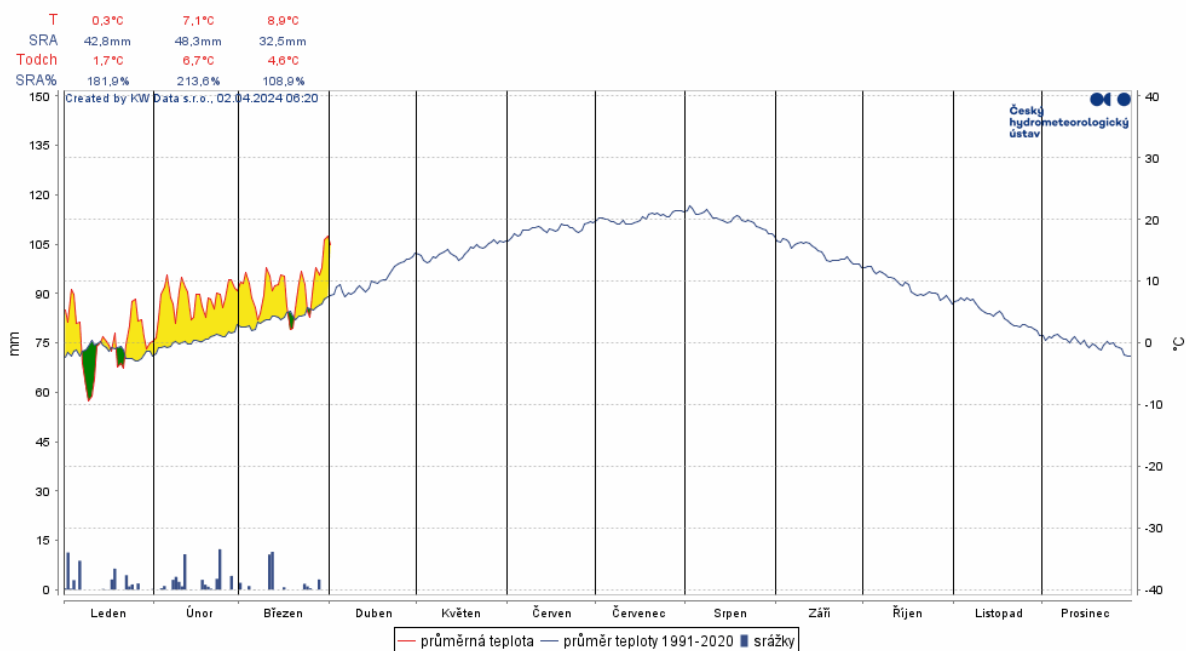
Tab. 22: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v březnu

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Červenohorské sedlo	70,5	-	Červenohorské sedlo	258,4	1896
Nejnižší měsíční úhrn	Šumperk	28,3	-	Lipová, Seč	0,4	1921
Nejvyšší denní úhrn	Javorník	19,4	12. 3. 2024	Červenohorské sedlo	88,0	2. 3. 1896
Nejvyšší denní úhrn nového sněhu	Šerák	6	24. 3. 2024	Branná	53	20. 3. 1976
Nejvyšší celková sněhová pokrývka	Šerák	42	1. 3. 2024	Červenohorské sedlo	300	31. 3. 1944

**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Šerák(O1SERA01) v období Leden 2024 - Prosinec 2024
v porovnání s průměrem 2004-2020**



**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Olomouc, Holice(O2OLOM01) v období Leden 2024 - Prosinec 2024
v porovnání s průměrem 1991-2020**



Moravskoslezský kraj

Březen 2024 v Moravskoslezském kraji hodnotíme jako teplotně mimořádně nadnormální a srážkově normální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 7,1 °C byla o 4,4 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 37 mm představuje 73 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu byla 121,9 hod.

Tab. 23: Vybrané charakteristiky teploty vzduchu na stanicích v březnu

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	Frydek-Místek, Sviadnov Bohumín	9,0	-	Ostrava, Zábřeh*	8,2	2014
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Lysá hora	1,5	-	Praděd	-9,7	1987
Nejvyšší denní maximum teploty	Šenov, Lapačka	23,9	30. 3. 2024	Ostrava, Radvanice*	24,8	31. 3. 2021
Nejnižší denní minimum teploty	Lysá hora	-8,0	18., 19. 3. 2024	Kravaře	-31,0	3. 3. 1929

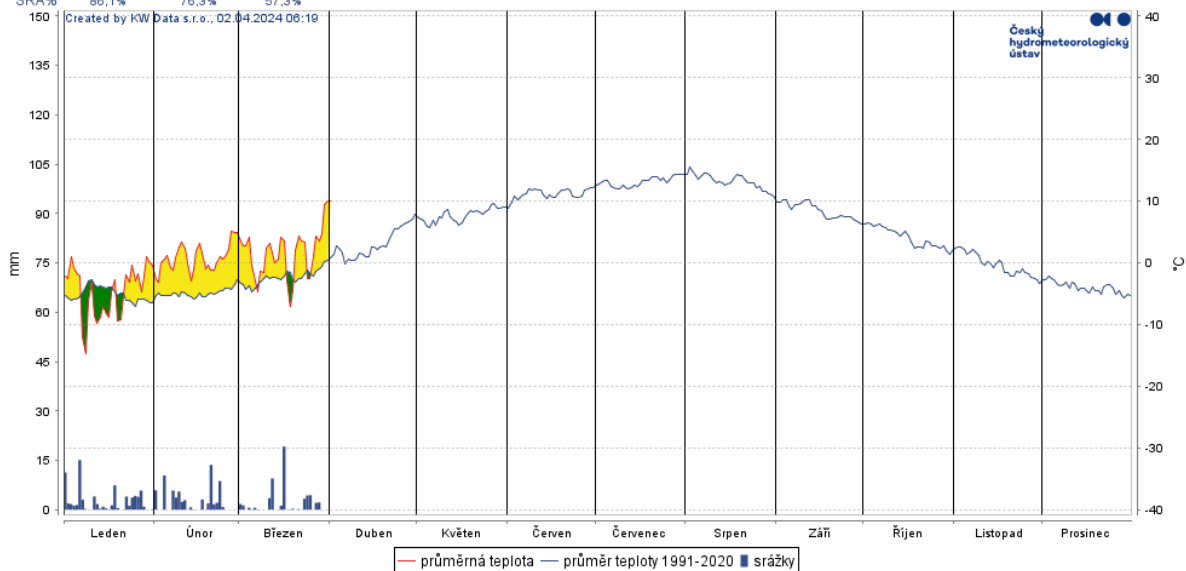
*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

Tab. 24: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v březnu

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Nýdek, Filipka	57,3	-	Praděd	429,5	1944
Nejnižší měsíční úhrn	Světlá Hora	22,5	-	Opava	0,3	1974
Nejvyšší denní úhrn	Lysá hora	19,2	16. 3. 2024	Morávka, Úspolka	88,7	4. 3. 1901
Nejvyšší denní úhrn nového sněhu	Lysá hora	4	25. 3. 2024	Ovčárna	90	7. 3. 1934
Nejvyšší celková sněhová pokrývka	Ovčárna	80	4. 3. 2024	Lysá hora Praděd	491 292	8. 3. 1911 29. 3. 1976

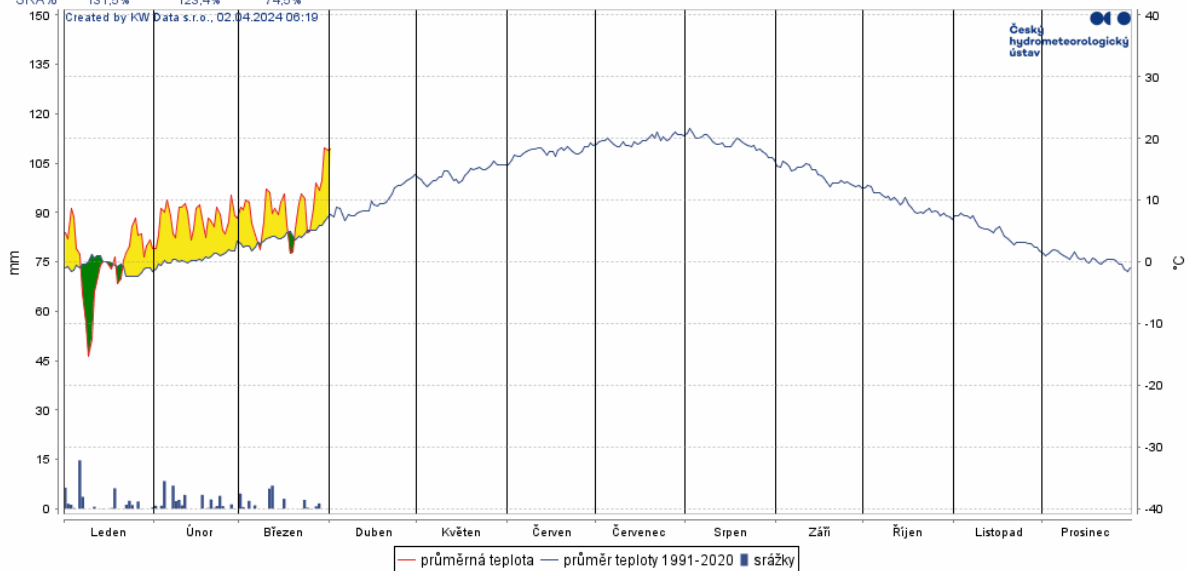
**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Lysá hora(O1LYSA01) v období Leden 2024 - Prosinec 2024
v porovnání s průměrem 1991-2020**

T	-4,6°C	0,8°C	1,5°C
SRA	76,3mm	69,2mm	54,7mm
Todch	0,5°C	5,7°C	3,8°C
SRA%	86,1%	76,3%	57,3%



**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Ostrava, Poruba(O1PORU01) v období Leden 2024 - Prosinec 2024
v porovnání s průměrem 1991-2020**

T	0,2°C	6,9°C	8,5°C
SRA	42,1mm	41,7mm	30,2mm
Todch	0,9°C	6,3°C	4,4°C
SRA%	131,5%	123,4%	74,5%



Zlínský kraj

Březen 2024 ve Zlínském kraji hodnotíme jako teplotně mimořádně nadnormální a srážkově normální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 7,7 °C byla o 4,5 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 38 mm představuje 74 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu byla 121,8 hod.

Tab. 25: Vybrané charakteristiky teploty vzduchu na stanicích v březnu

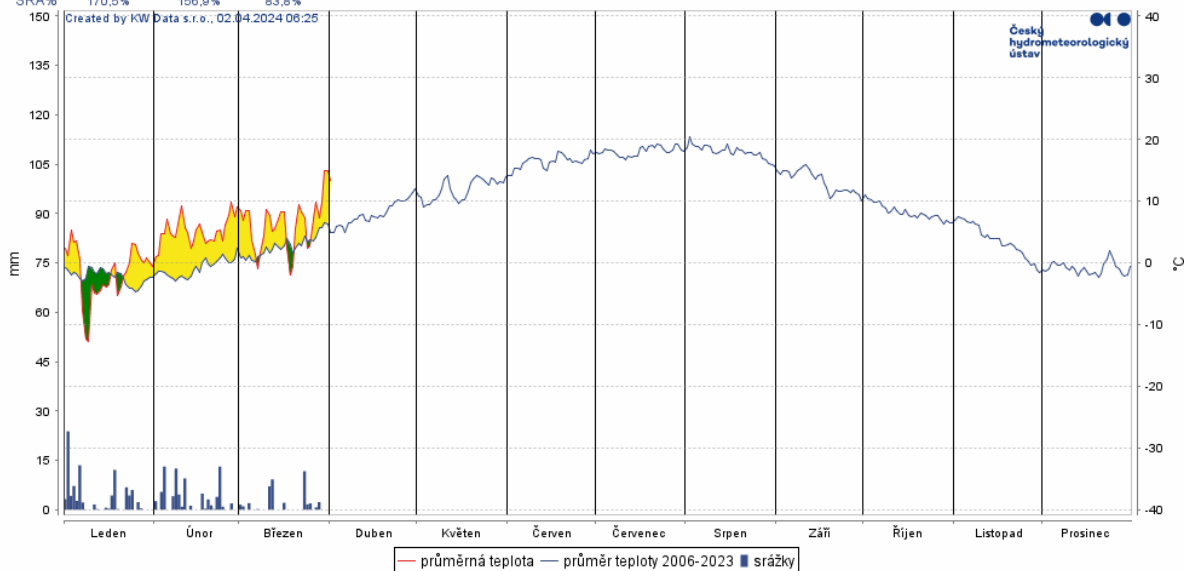
	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	Holešov Staré Město	8,9	-	Staré Město	8,2	2014
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Benešky	4,4	-	Horní Bečva	-4,8	1987
Nejvyšší denní maximum teploty	Kroměříž	22,5	31. 3. 2024	Napajedla	26,0	26. 3. 1921
Nejnižší denní minimum teploty	Velké Karlovice	-7,0	20. 3. 2024	Valašské Meziříčí, Krásno	-31,6	2. 3. 1929

Tab. 26: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v březnu

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Staré Hutě	52,4	-	Skalíkova Louka	335,3	1944
Nejnižší měsíční úhrn	Luhačovice, Kladná-Žilín	22,9	-	Zlín, Malenovice Střílky	0,5	1950
Nejvyšší denní úhrn	Staré Hutě	21,6	11. 3. 2024	Horní Bečva, Bečvice	91,7	12. 3. 1915
Nejvyšší denní úhrn nového sněhu	Velké Karlovice	1	24. 3. 2024	Skalíkova Louka	62	24. 3. 1944
Nejvyšší celková sněhová pokrývka	Benešky a Kohútka	2	25. 3. 2024	Skalíkova Louka	347	28. 3. 1944

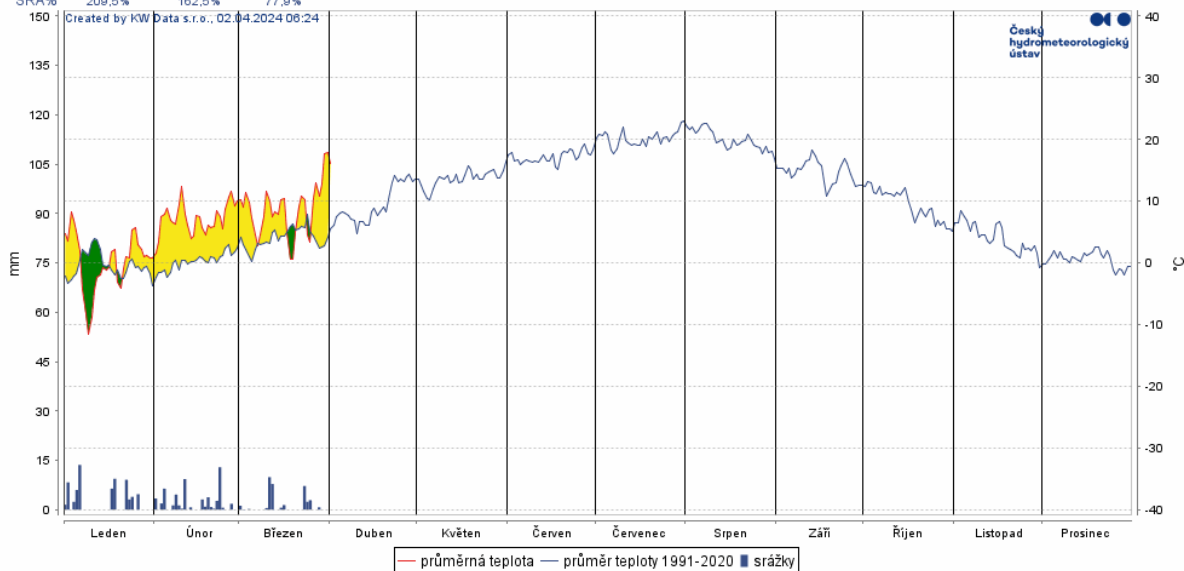
**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Hošťalková, Maruška(O3MARU01) v období Leden 2024 - Prosinec 2024
v porovnání s průměrem 2006-2023**

T	-1,6°C	5,2°C	6,2°C
SRA	96,1mm	83,5mm	41,3mm
Todch	0,6°C	6,0°C	3,5°C
SRA%	170,5%	156,9%	83,8%



**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Zlín(B1ZLIN01) v období Leden 2024 - Prosinec 2024
v porovnání s průměrem 1991-2020**

T	0,1°C	7,2°C	8,6°C
SRA	68,4mm	56,1mm	34,9mm
Todch	0,6°C	6,9°C	4,6°C
SRA%	209,5%	162,5%	77,9%



Přílohy

Tabulky průměrné měsíční teploty vzduchu a měsíčního úhrnu srážek na území jednotlivých krajů

Mapa průměrné měsíční teploty vzduchu

Mapa odchylky průměrné měsíční teploty vzduchu od normálu 1991–2020

Mapa měsíčního úhrnu srážek

Mapa měsíčního úhrnu srážek v procentech normálu 1991–2020

Mapa měsíčního úhrnu doby trvání slunečního svitu

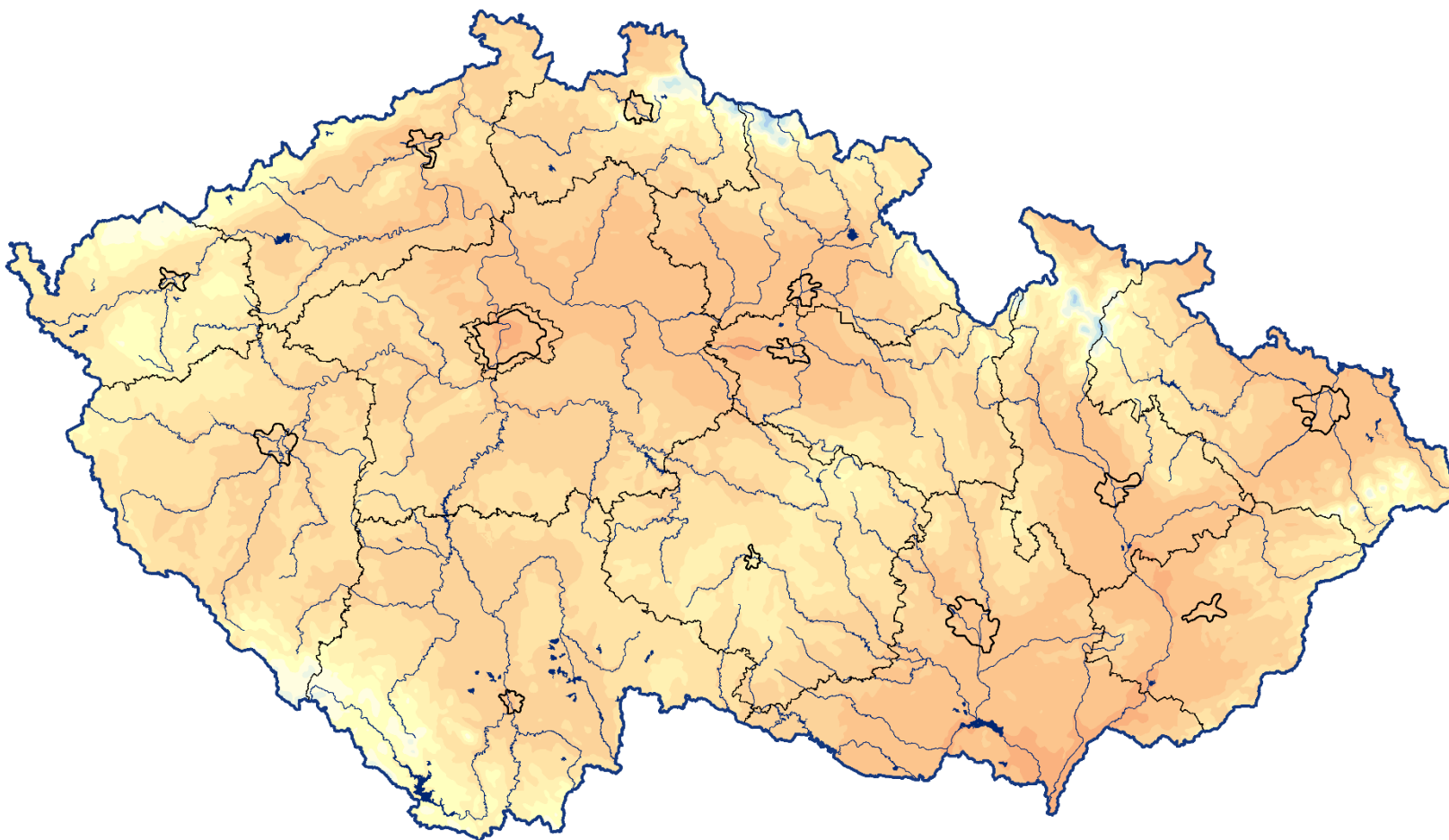
Tab. 27: Průměrná měsíční teplota vzduchu pro území jednotlivých krajů v březnu 2024 ve srovnání s normálem 1991–2020

	Průměrná měsíční teplota vzduchu [°C]	Normál 1991–2020 [°C]	Odchylka od normálu 1991–2020
Česká republika	7,0	3,2	3,8
Praha a Středočeský	7,6	4,0	3,6
Jihočeský	6,4	2,8	3,6
Plzeňský	6,5	3,1	3,4
Karlovarský	5,5	2,2	3,3
Ústecký	7,0	3,5	3,5
Liberecký	6,5	2,4	4,1
Královéhradecký	7,2	3,0	4,2
Pardubický	7,3	3,1	4,2
Vysočina	6,5	2,7	3,8
Jihomoravský	8,1	4,2	3,9
Olomoucký	7,3	2,9	4,4
Moravskoslezský	7,1	2,7	4,4
Zlínský	7,7	3,2	4,5

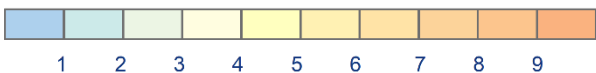
Tab. 28: Průměrný měsíční úhrn srážek na území jednotlivých krajů v březnu 2024 ve srovnání s normálem 1991–2020

	Měsíční úhrn srážek [mm]	Normál 1991–2020 [mm]	Úhrn srážek v % normálu 1991–2020
Česká republika	27	46	60
Praha a Středočeský	12	38	33
Jihočeský	26	47	54
Plzeňský	19	46	40
Karlovarský	15	52	29
Ústecký	11	42	25
Liberecký	26	63	40
Královéhradecký	26	53	49
Pardubický	36	49	73
Vysočina	41	47	87
Jihomoravský	44	35	124
Olomoucký	39	48	81
Moravskoslezský	37	51	73
Zlínský	38	51	74

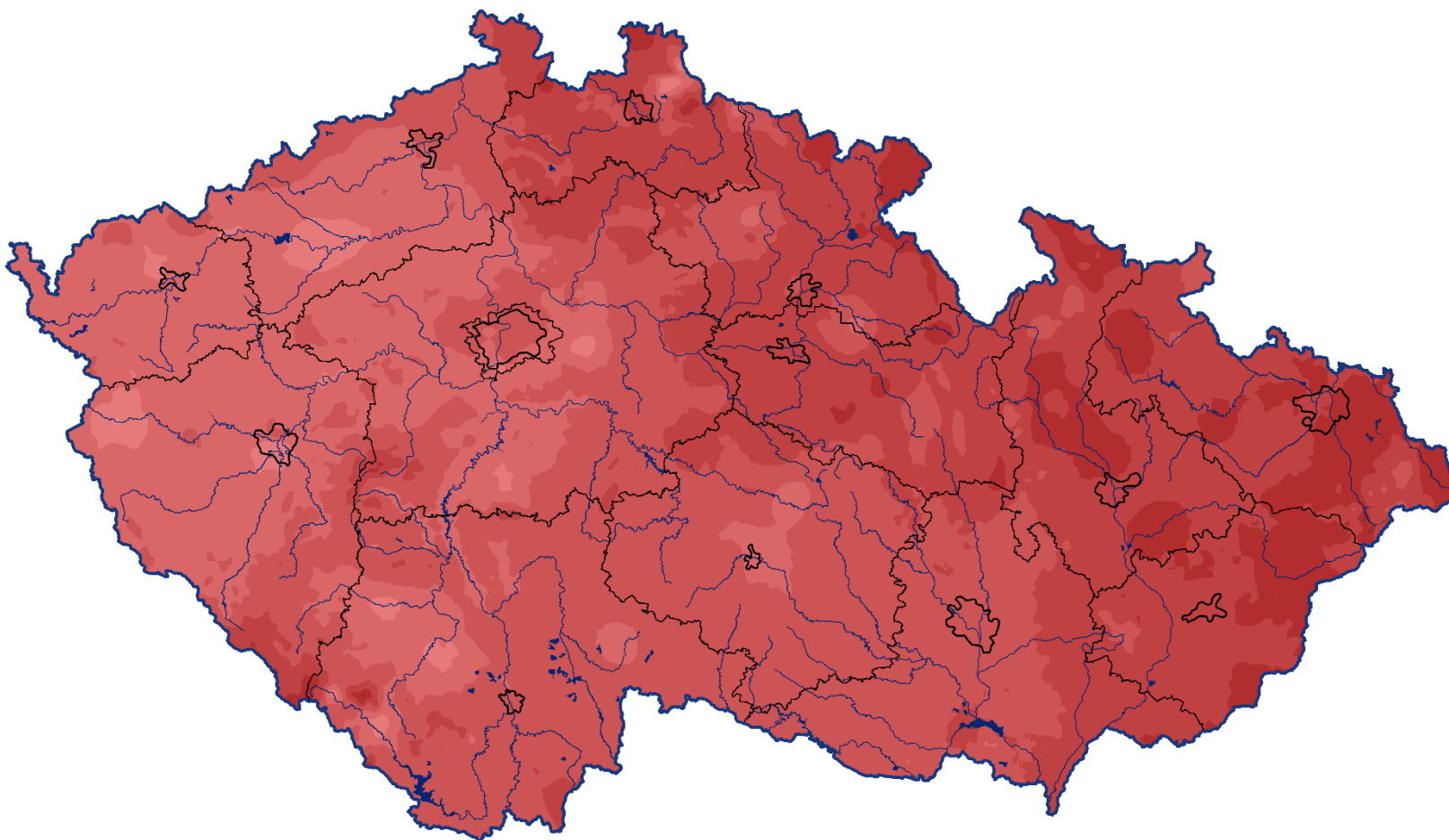
Průměrná měsíční teplota vzduchu v březnu 2024



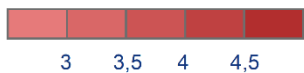
[°C]



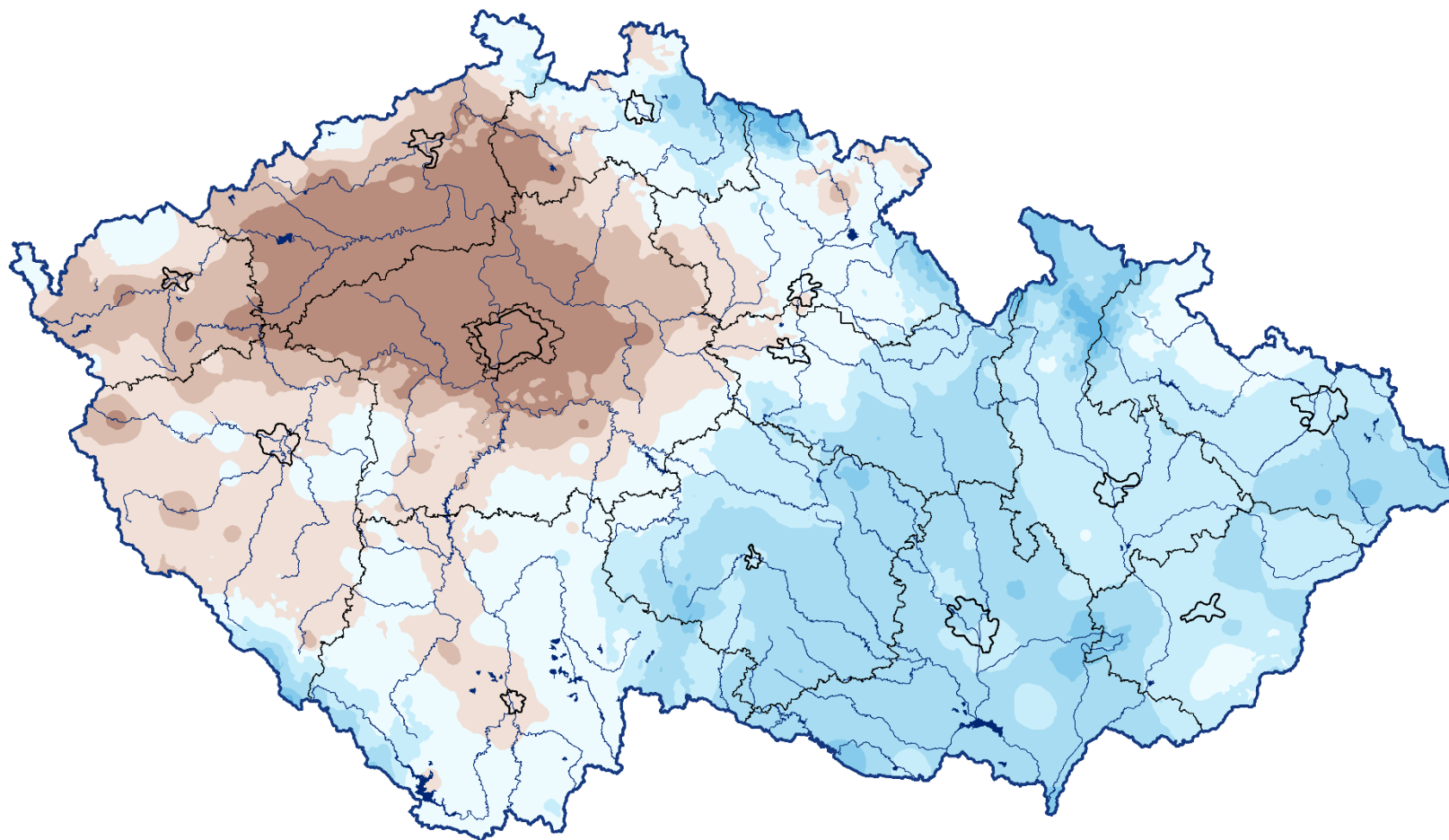
Odchylka průměrné měsíční teploty vzduchu v březnu 2024 od normálu 1991–2020



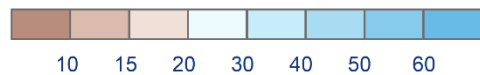
[°C]



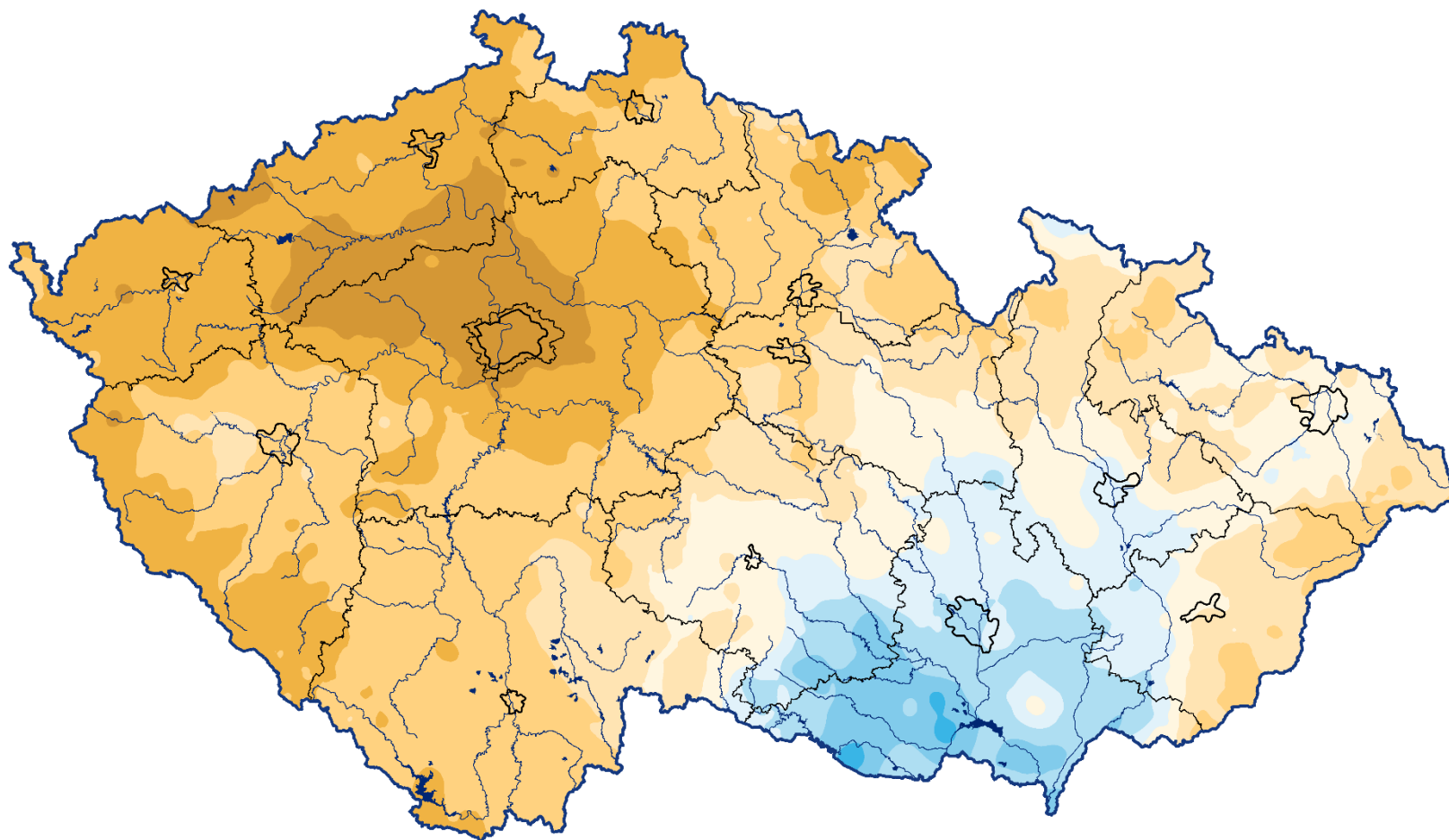
Měsíční úhrn srážek v březnu 2024



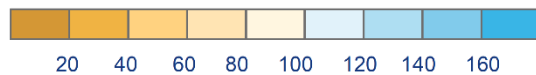
[mm]



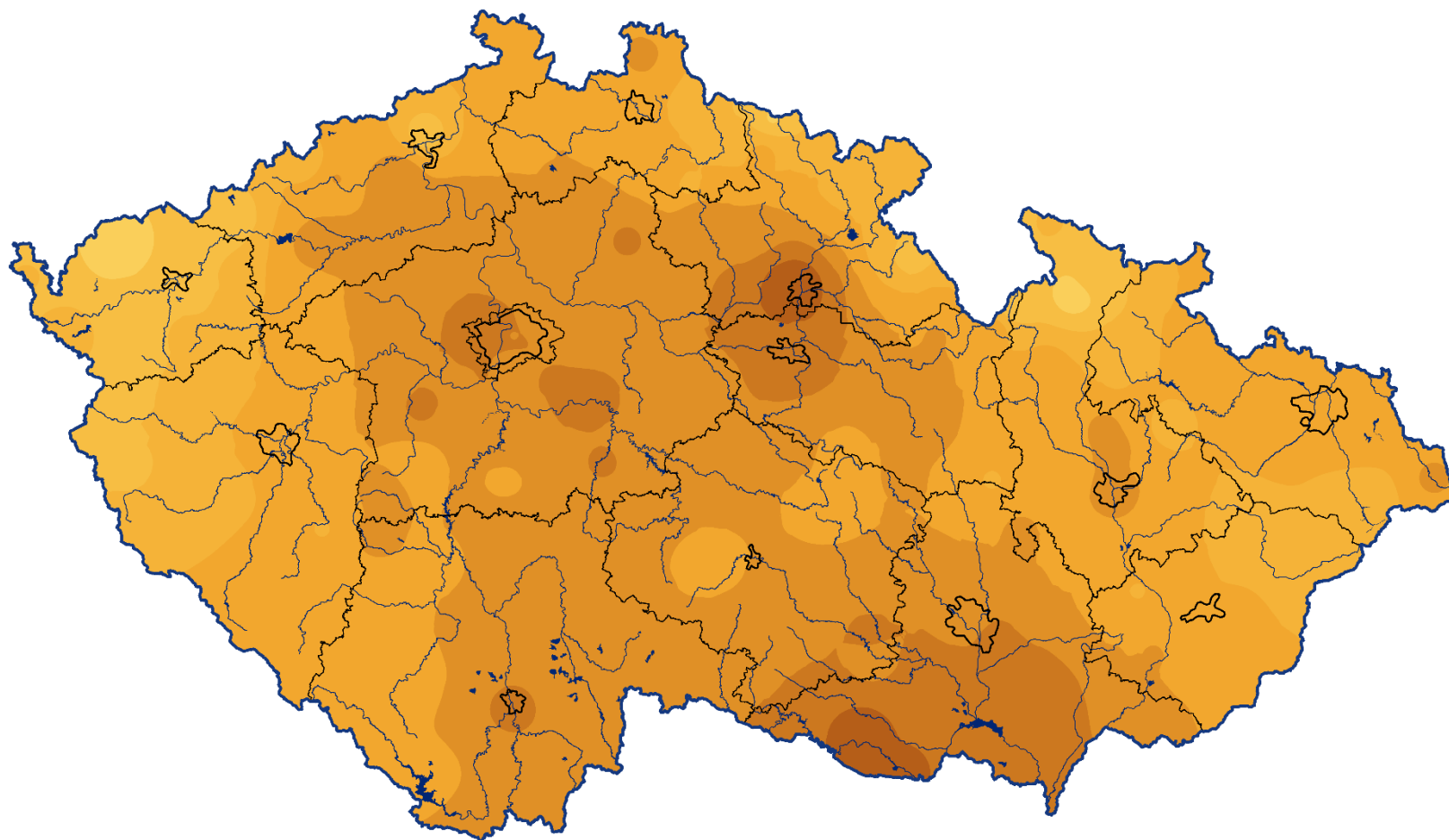
Měsíční úhrn srážek v březnu 2024 v procentech normálu 1991–2020



[%]



Doba trvání slunečního svitu v březnu 2024



[hod]



100 110 120 130 140 150



0 50 100 km

Kontakt:

Tiskové a informační oddělení
info@chmi.cz