

# Klimatologické hodnocení v krajích ČR

Prosinec 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](#) (Andrea Srubková, Filip Chuchma, OMK Brno)

[Jihomoravský kraj](#) (Andrea Srubková, 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

<b>Středočeský kraj a Praha</b> .....	<b>1</b>
<b>Jihočeský kraj</b> .....	<b>1</b>
<b>Plzeňský kraj</b> .....	<b>5</b>
<b>Karlovarský kraj</b> .....	<b>7</b>
<b>Ústecký kraj</b> .....	<b>9</b>
<b>Liberecký kraj</b> .....	<b>11</b>
<b>Královéhradecký kraj</b> .....	<b>13</b>
<b>Pardubický kraj</b> .....	<b>15</b>
<b>Kraj Vysočina</b> .....	<b>17</b>
<b>Jihomoravský kraj</b> .....	<b>19</b>
<b>Olomoucký kraj</b> .....	<b>21</b>
<b>Moravskoslezský kraj</b> .....	<b>23</b>
<b>Zlínský kraj</b> .....	<b>25</b>
<b>Přílohy</b> .....	<b>27</b>
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

Prosinec 2024 v Praze a Středočeském kraji hodnotíme jako teplotně a srážkově normální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 1,5 °C byla o 1,1 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 33 mm představuje 93 % normálu 1991–2020. Průměrné měsíční trvání slunečního svitu 47 hod. bylo slabě nadnormální. Vzhledem k výrazné inverzi na konci měsíce měly nejdelší trvání slunečního svitu výše položené stanice Rožmitál pod Třemšínem 72,7 a Ondřejov 70,3 hod., naopak nejméně stanice na severu Polabí Katusice 23,9 a Semčice 24 hod.

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

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	Praha, Klementinum	3,7	-	Praha, Klementinum	7,4	2015
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Rožmitál pod Třemšínem; Zbýšov, Dobrovítov	0,7	-	Praha, Klementinum	-9,7	1788
	*Věšín, Teslíny	0,1				
Nejvyšší denní maximum teploty	Dobřichovice	13,4	19. 12. 2024	Praha, Vinohrady	19,0	5. 12. 1961
Nejnižší denní minimum teploty	Nedrahovice, Rudolec	-8,4	30. 12. 2024	Neumětely	-28,9	29. 12. 1996

\*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

Tab. 2: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v prosinci

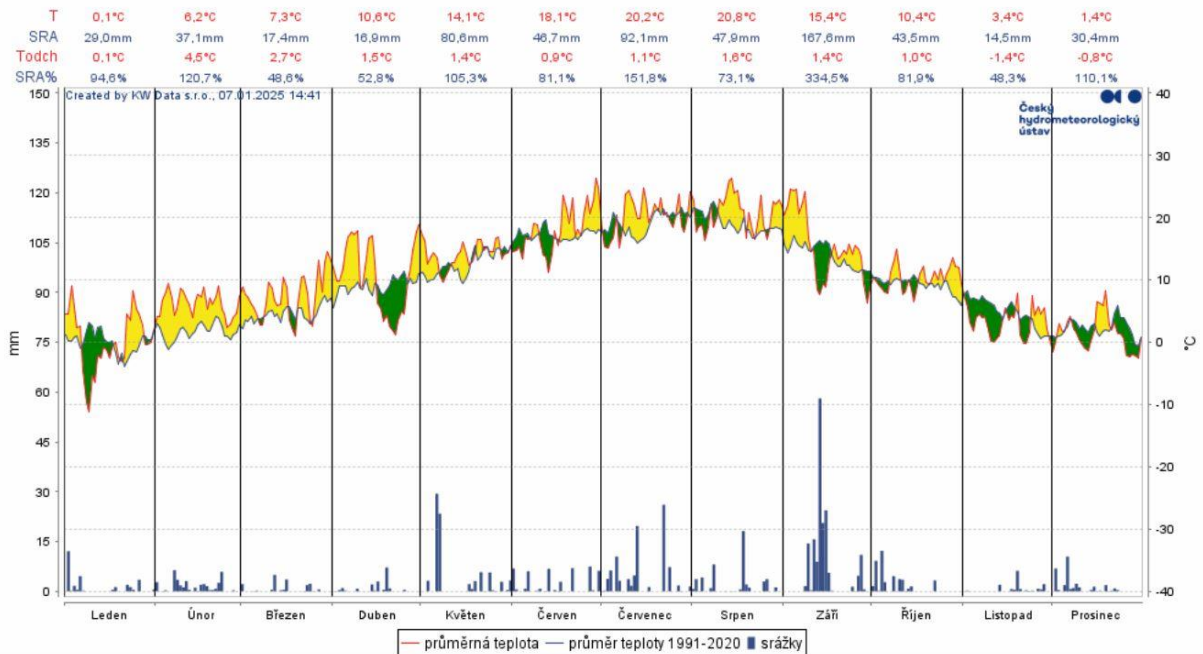
	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Dolní Bousov	60,6	-	Praha, Klementinum	146,6	1839
Nejnižší měsíční úhrn	Rakovník	21,1	-	Brodce	0	1972
Nejvyšší denní úhrn	Dolní Bousov	21,1	6. 12. 2024	Sázava	55,0	9. 12. 1909
Nejvyšší denní úhrn nového sněhu	Boseň, Mužský Bakov nad Jizerou	4	6. 12. 2024	Kozmice	36	15. 12. 1952
Nejvyšší celková sněhová pokrývka	Praha, Brdy	6	14. – 16. 12. 2024	Kozmice	64	16. 12. 2010

\*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**



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



# Jihočeský kraj

Prosinec 2024 v Jihočeském kraji hodnotíme jako teplotně i srážkově normální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 0,6 °C byla o 1,3 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 34 mm představuje 82 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu byla 69,9 hod.

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

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	České Budějovice	1,7	-	České Budějovice	4,8	2015
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Borová Lada	-2,3	-	Písek	-11,4	1879
	*Kvilda-Perla	-3,8	-			
Nejvyšší denní maximum teploty	Husinec	15,0	19. 12. 2024	Vimperk	19,7	5. 12. 1987
Nejnižší denní minimum teploty	Borová Lada	-14,5	26. 12. 2024	Třeboň	-33,0	10. 12. 1879
	*Kvilda-Perla	-19,6	13. 12. 2024	*Kvilda-Perla	-35,8	27. 12. 1966

\*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

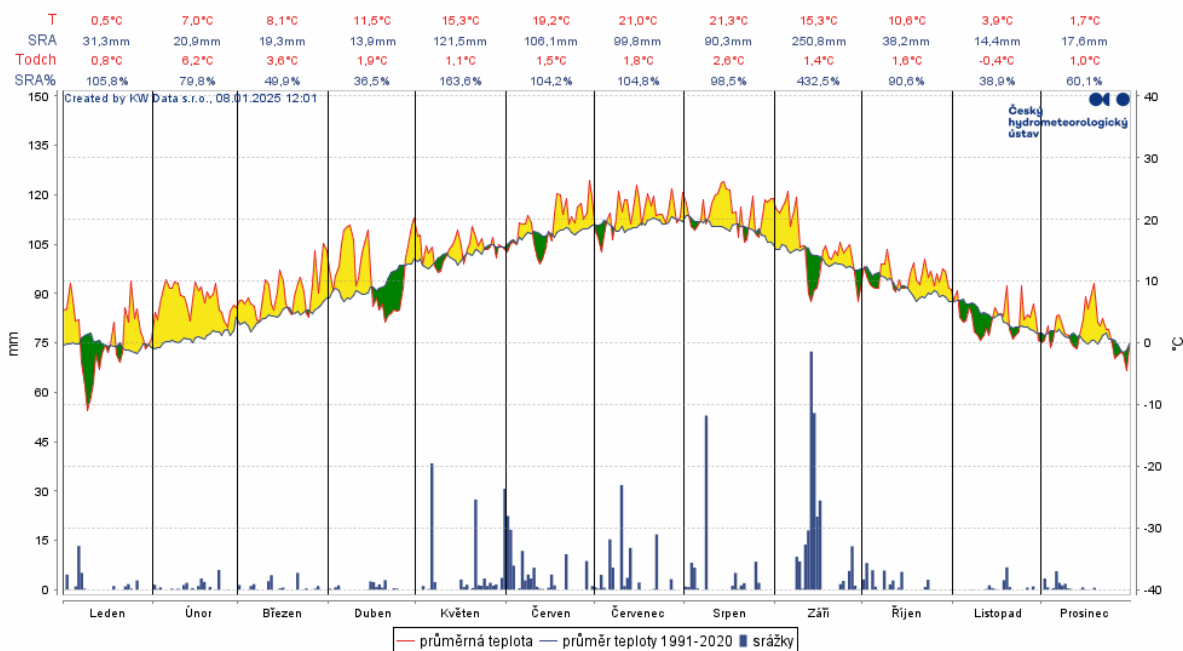
Tab. 4: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v prosinci

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Strážný	82,3	-	Kvilda	313,5	1993
	*Bučina	104,1				
Nejnižší měsíční úhrn	Trhové Sviny	16,1	-	Řepeč	0,3	1972
Nejvyšší denní úhrn	Strážný	29,9	6. 12. 2024	Kvilda	94,1	20. 12. 1993
Nejvyšší denní úhrn nového sněhu	Churáňov	20	6. 12. 2024	**	60	10. 12. 1966
						1. 12. 2023
Nejvyšší celková sněhová pokrývka	Kubova Huť	26	10. 12. 2024	Borová Lada	145	17. 12. 1966
	*Plechý	85	25. – 26. 12. 2024			

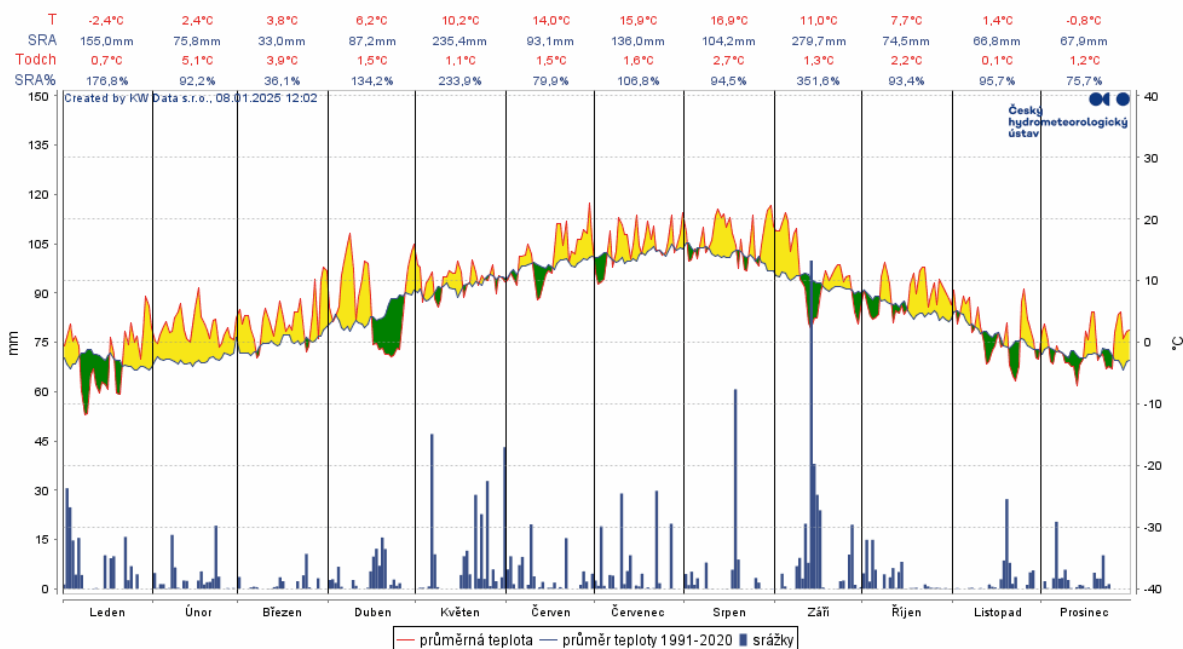
\*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

\*\*1966: Stožec; 2023: Bavorov, Frantoly, Husinec

**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

Prosinec 2024 v Plzeňském kraji hodnotíme jako teplotně i srážkově normální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 0,7 °C byla o 1,0 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 35 mm představuje 70 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu byla 55,0 hod.

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

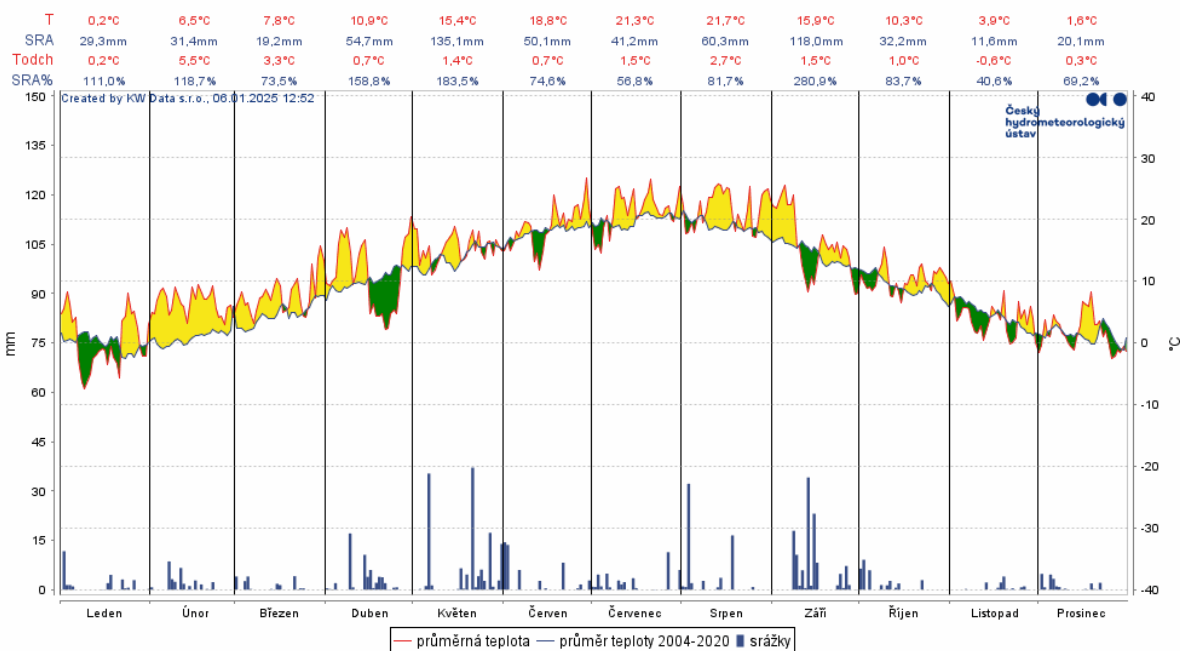
	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	Plzeň, Mikulka	1,6	-	Plzeň - Mikulka	5,2	2015
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Horská Kvilda	-3,2	-	Horská Kvilda	-9,9	1996
Nejvyšší denní maximum teploty	Vlkonice	13,4	19. 12. 2024	Kašperské Hory	19,0	5. 12. 1985
Nejnižší denní minimum teploty	Horská Kvilda	-17,2	14. 12. 2024	Sušice	-33,4	29. 12. 1939
	*Březník	-19,6	26. 12. 2024	*Březník	-34,1	24. 12. 2001

\*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

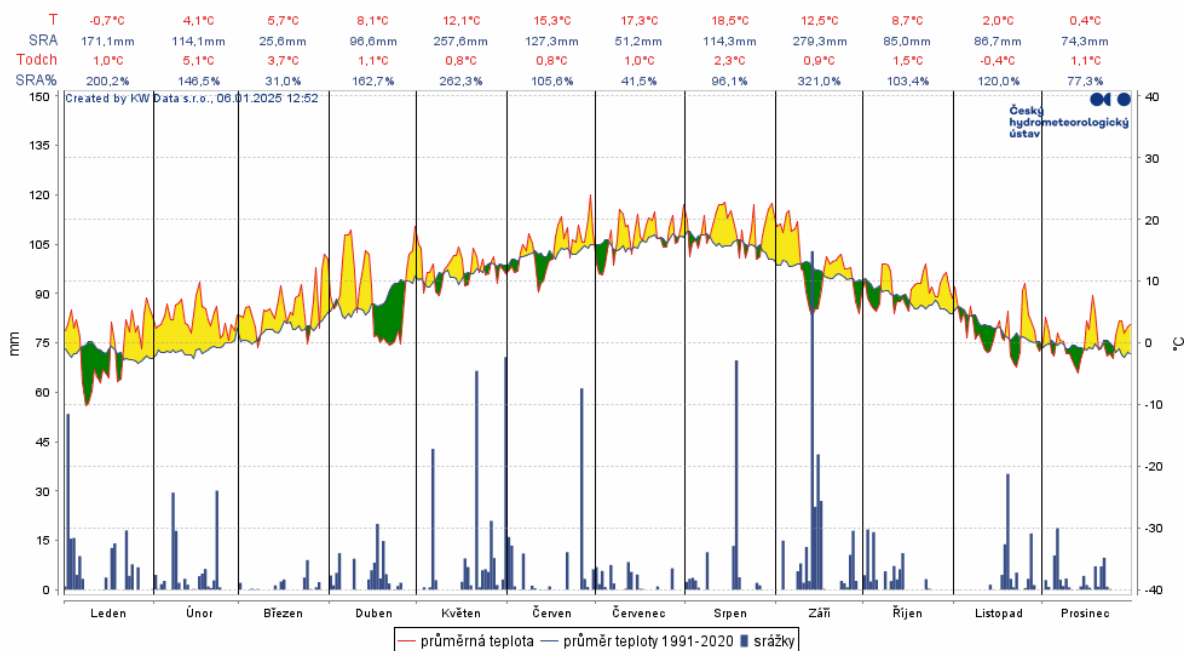
Tab. 6: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v prosinci

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Prášíly	125,0	-	Prášíly	436,5	1993
Nejnižší měsíční úhrn	Horšovský Týn	16,7	-	Dnešice	0,5	1972
Nejvyšší denní úhrn	Špičák	32,9	6. 12. 2024	Březník	107,4	1. 12. 1935
Nejvyšší denní úhrn nového sněhu	*Blatný vrch	32	6. 12. 2024	Prášíly	64	22. 12. 1986
Nejvyšší celková sněhová pokrývka	*Blatný vrch	96	24. – 25. 12. 2024	Filipova Huť	177	17. 12. 1981

**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

Prosinec 2024 v Karlovarském kraji hodnotíme jako teplotně i srážkově normální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 0,1 °C byla o 1,0 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 57 mm představuje 92 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu byla 37,7 hod.

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

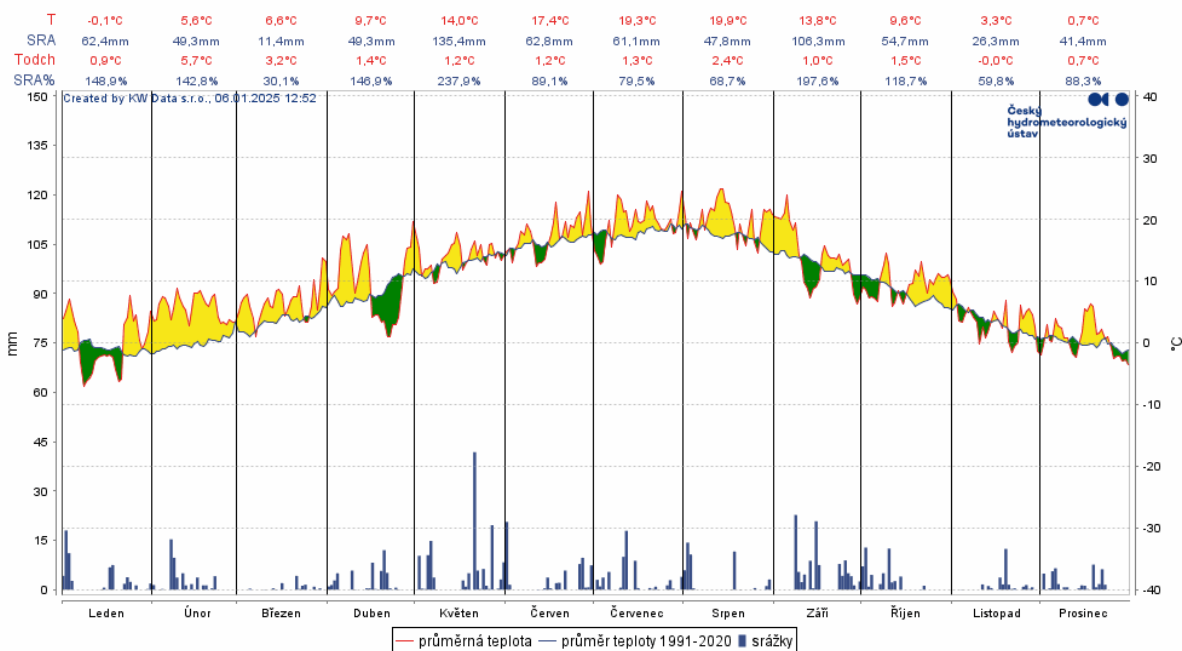
	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	Karlovy Vary	1,4	-	Karlovy Vary	4,8	2015
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Přebuz	-1,4	-	Cheb	-10,2	1879
Nejvyšší denní maximum teploty	Klínovec	13,4	28. 12. 2024	Karlovy Vary	15,8	31. 12. 2022
Nejnižší denní minimum teploty	Přebuz	-10,2	13. 12. 2024	Toužim	-30,5	22. 12. 1969
	*Rolava	-14,9	2. 12. 2024	*Jelení v Kruš. horách	-27,8	18. 12. 2022

\*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

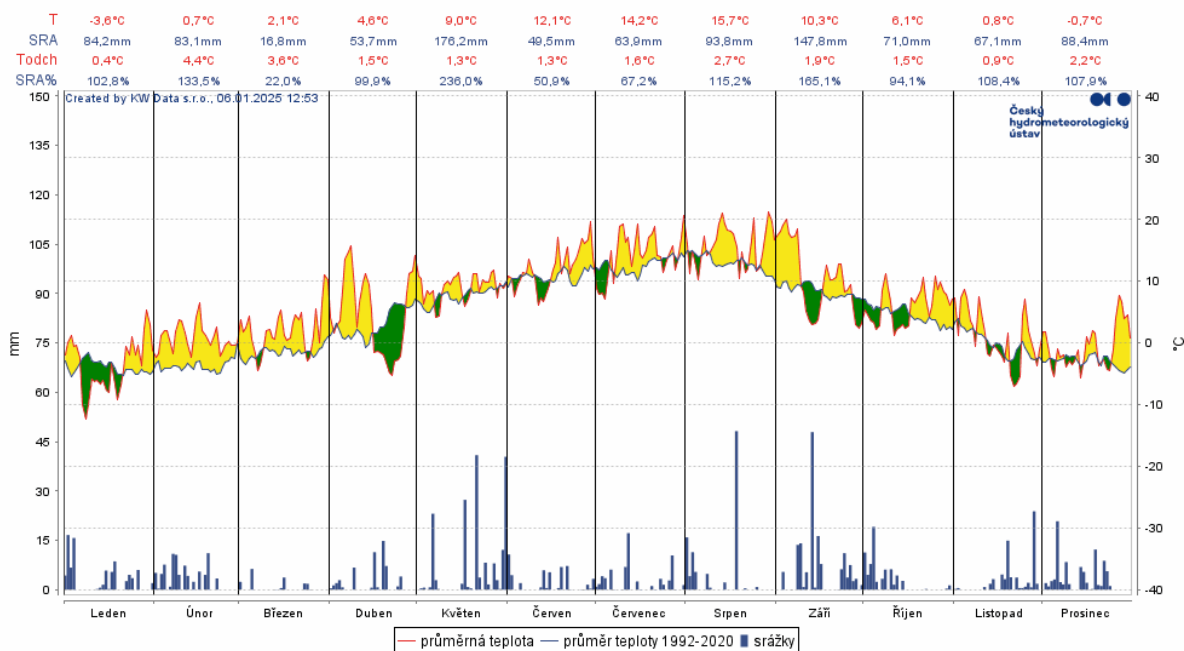
Tab. 8: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v prosinci

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Přebuz	106,9	-	Šindelová	296,4	1974
Nejnižší měsíční úhrn	Žlutice	27,6	-	Šindelová	1,8	1963
Nejvyšší denní úhrn	Nejdek	31,5	6. 12. 2024	Mariánské Lázně, vodárna	64,0	7. 12. 1974
Nejvyšší denní úhrn nového sněhu	Klínovec	15	6. 12. 2024	Luby	48	14. 12. 2010
Nejvyšší celková sněhová pokrývka	Klínovec	42	24. 12. 2024	Boží Dar	172	24. 12. 1966

**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

Prosinec 2024 v Ústeckém kraji hodnotíme jako teplotně i srážkově normální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 1,3 °C byla o 1,2 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 37 mm představuje 79 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu byla 41,8 hod.

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

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	Ústí nad Labem, Vaňov	2,6	-	Teplice	5,4	1934
				Lenešice		2015
				Tušimice		
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Milešovka	0,0	-	Nová Ves v Horách	-8,6	1969
Nejvyšší denní maximum teploty	Tokáň	13,6	6. 12. 2024	Hněvice	19,2	5. 12. 1961
Nejnižší denní minimum teploty	Strojetice	-8,5	31. 12. 2024	Podbořany	-28,8	21. 12. 1969

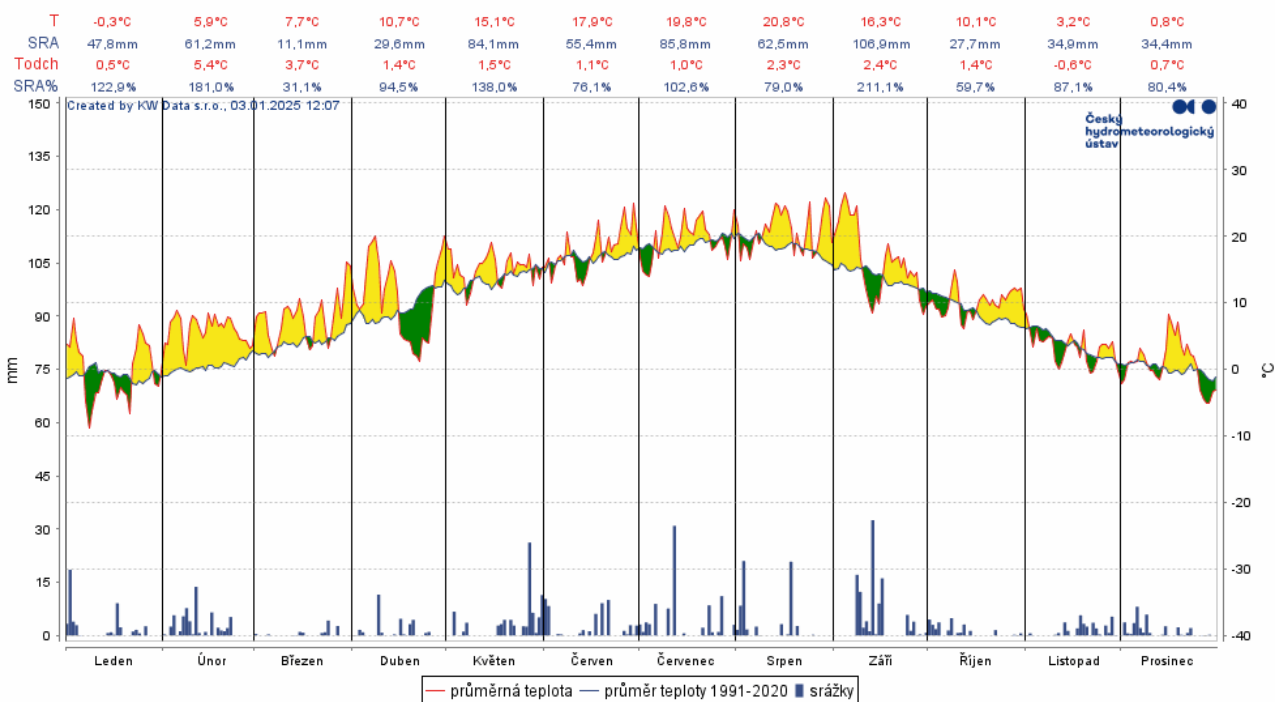
\*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

Tab. 10: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v prosinci

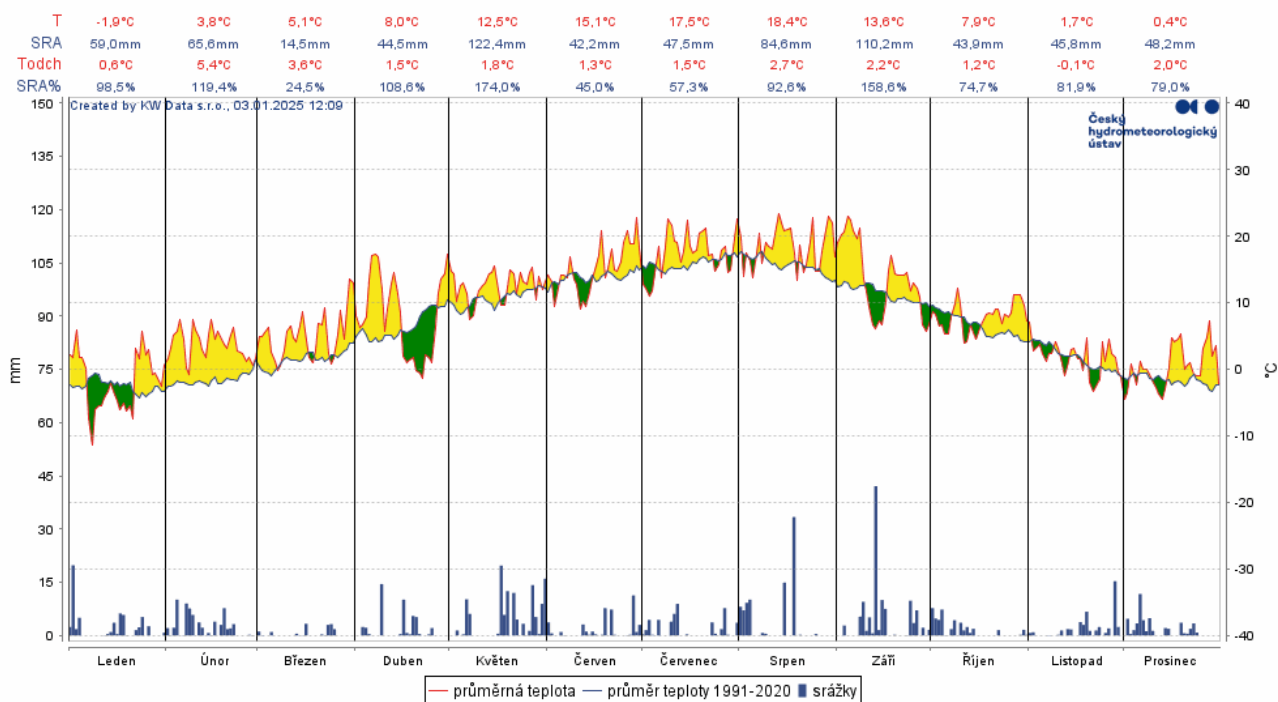
	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Klíny	65,3	-	Cínovec	332,8	1974
Nejnižší měsíční úhrn	Velká Černoc	14,7	-	Děčín	0,0	1972
Nejvyšší denní úhrn	Šluknov	19,4	6. 12. 2024	Cínovec	56,2	7. 12. 1974
Nejvyšší denní úhrn nového sněhu	Petrovice, Krásný Les	8	5. 12. 2024	Chřibská, Horní Chřibská	40	21. 12. 2001
	Český Jiřetín, Fláje		9. 12. 2024			
Nejvyšší celková sněhová pokrývka	Klíny	20	15. 12. 2024	Cínovec	108	27. – 29. 12. 1981

\*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

**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**



**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**



# Liberecký kraj

Prosinec 2024 v Libereckém kraji hodnotíme jako teplotně i srážkově normální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 0,6 °C byla o 1,1 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 59 mm představuje 80 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu byla 38,9 hod.

Při terénních měřeních byla v prosinci 2024 naměřena nejvyšší výška sněhové pokrývky 83 cm dne 30. 12. 2024 v profilu Vítkovice, Růženčina zahrádka.

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

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	Hejnice	2,5	-	Hejnice	6,4	2015
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Bedřichov, Nová Louka	-2,4	-	Kořenov, Jizerka	-8,6	2010
	Kořenov, Jizerka, rašeliniště*	-2,7		Kořenov, Jizerka, hydro*	-13,1	1996
Nejvyšší denní maximum teploty	Dvoračky	12,9	27. 12. 2024	Hradčany	16,8	5. 12. 1961
Nejnižší denní minimum teploty	Kořenov, Jizerka	-14,1	30. a 31. 12. 2024	Kořenov, Jizerka	-31,4	16. 12. 2010
	Kořenov, Jizerka, Horní Jizera*	-15,9	31. 12. 2024			

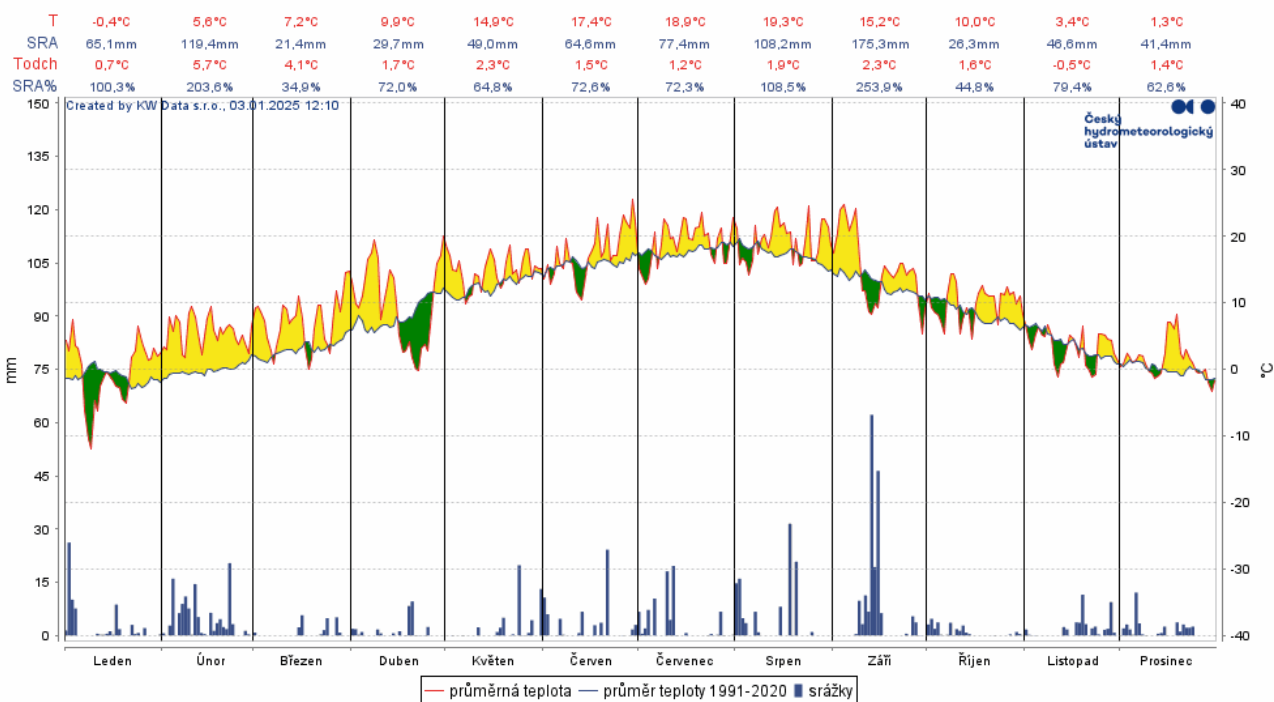
\*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

Tab. 12: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v prosinci

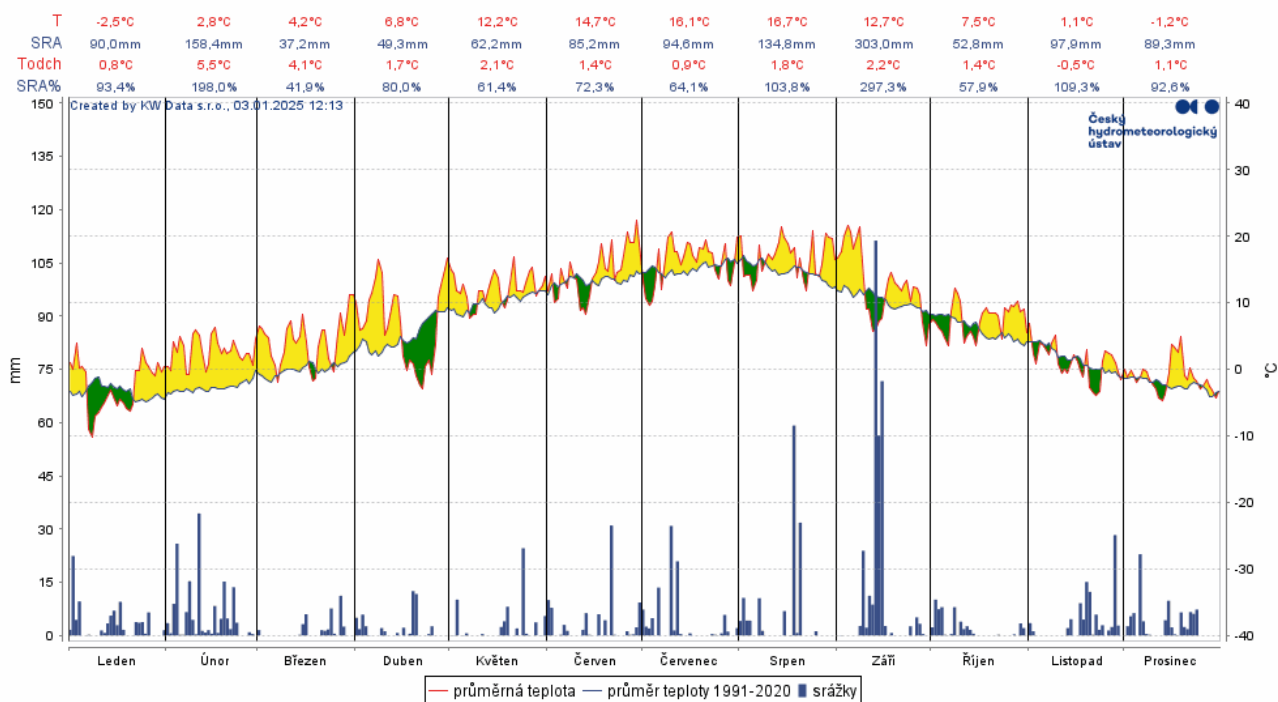
	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Dvoračky	146,1	-	Desná, Souš	451,0	1974
Nejnižší měsíční úhrn	Višňová	21,7	-	Semily	1,4	1972
Nejvyšší denní úhrn	Lomnice nad Popelkou	24,3	6. 12. 2024	Kořenov, Jizerka	112,7	7. 12. 1974
Nejvyšší denní úhrn nového sněhu	Desná, Souš	13	6. 12. 2024	Harrachov	66	6. 12. 1998
	Vysoké nad Jizerou*	25				
Nejvyšší celková sněhová pokrývka	Dvoračky	55	16. 12. 2024	Kořenov, Jizerka	236	19. 12. 1973

\*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**



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



# Královéhradecký kraj

Prosinec 2024 v Královéhradeckém kraji hodnotíme jako teplotně normální a srážkově normální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 0,8 °C byla o 1,3 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 50 mm představuje 85 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu byla 29,6 hod.

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

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	Nový Bydžov	1,8	-	Hradec Králové, Pouchov	5,1	1934
				Nový Hradec Králové		
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Sněžka	-3,0	-	Špindlerův Mlýn, přehrada Labská	-10,4	1962
	Luční bouda	-2,3				
Nejvyšší denní maximum teploty	Broumov	12,8	19. 12. 2024	Dobřenice	17	5. 12. 1961
Nejnižší denní minimum teploty	Orlické Záhoří - vodárna	-11,5	26. 12. 2024	Broumov	-30,2	28. 12. 1996

\*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

Tab. 14: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v prosinci

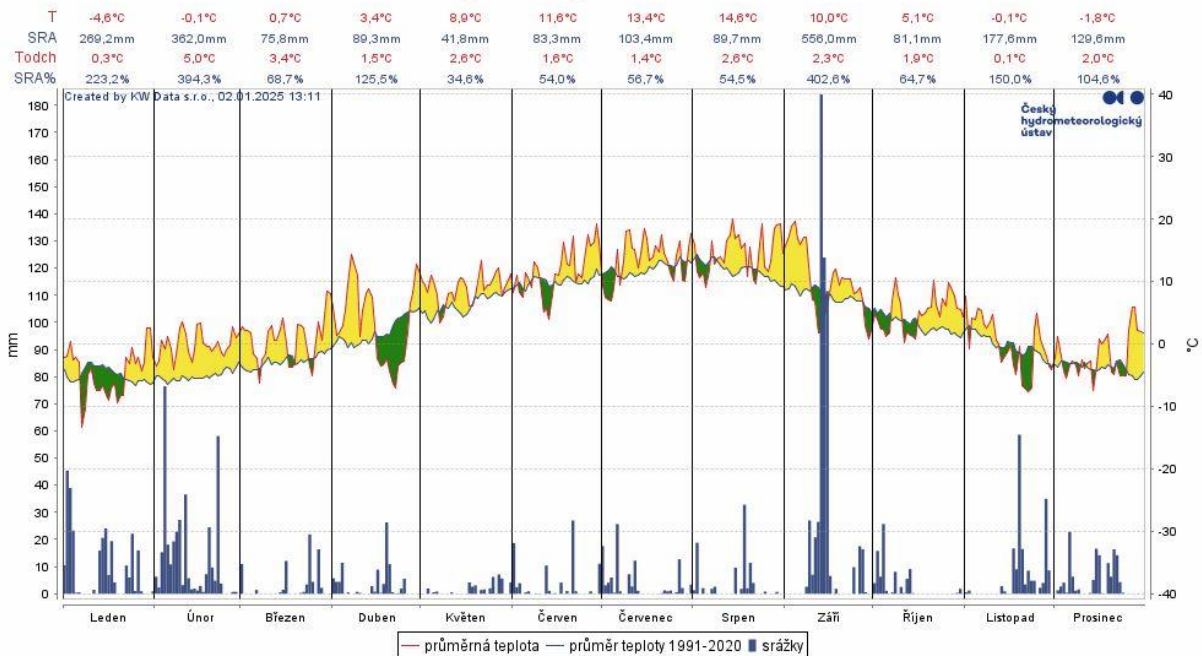
	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Labská bouda	129,6	-	Špindlerův Mlýn, přehrada Labská	441,0	1974
Nejnižší měsíční úhrn	Broumov	19,6	-	více stanic	0,0	více let
Nejvyšší denní úhrn	Luisino údolí	30,2	6. 12.2024	Černý Důl	90	21. 12. 2023
Nejvyšší denní úhrn nového sněhu	Strážné	19	6. 12. 2024	Dolní Dvůr, Rudolfov	62	30. 12. 1977
Nejvyšší celková sněhová pokrývka	Labská bouda	85	24. 12. 2024	Špindlerův Mlýn, přehrada Labská	236	31. 12. 1919

\*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

**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

Prosinec 2024 v Pardubickém kraji hodnotíme jako teplotně normální a srážkově normální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 0,8 °C byla o 1,3 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 35 mm představuje 72 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu byla 39,7 hod.

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

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	Pardubice	2,1	-	Mokošín	5,6	2015
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Králický Sněžník*	-2,6	-	Lanškroun	-13,4	1840
	Dolní Morava, Slaměnka	-1,0				
Nejvyšší denní maximum teploty	Mokošín	13,3	19. 12. 2024	Pardubice	17,8	5. 12. 1961
Nejnižší denní minimum teploty	Králický Sněžník*	-8,7	13. 12. 2024	Polička	-28,1	10. 12. 1875
	Králíky	-8,5	31. 12. 2024			

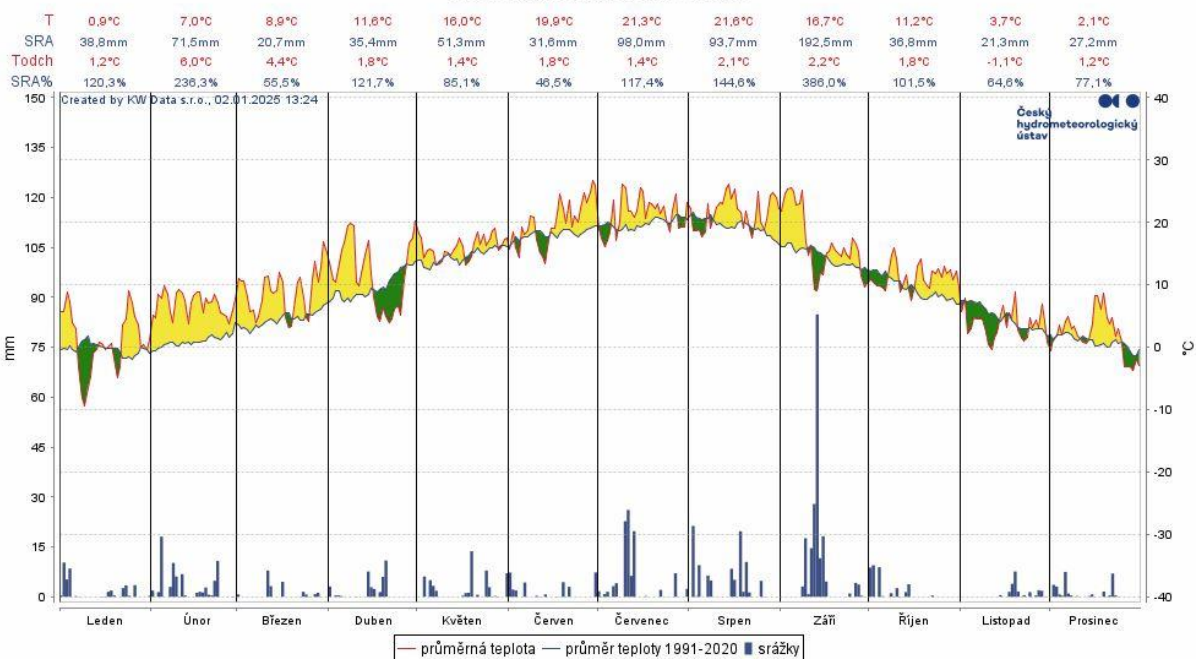
\*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

Tab. 16: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v prosinci

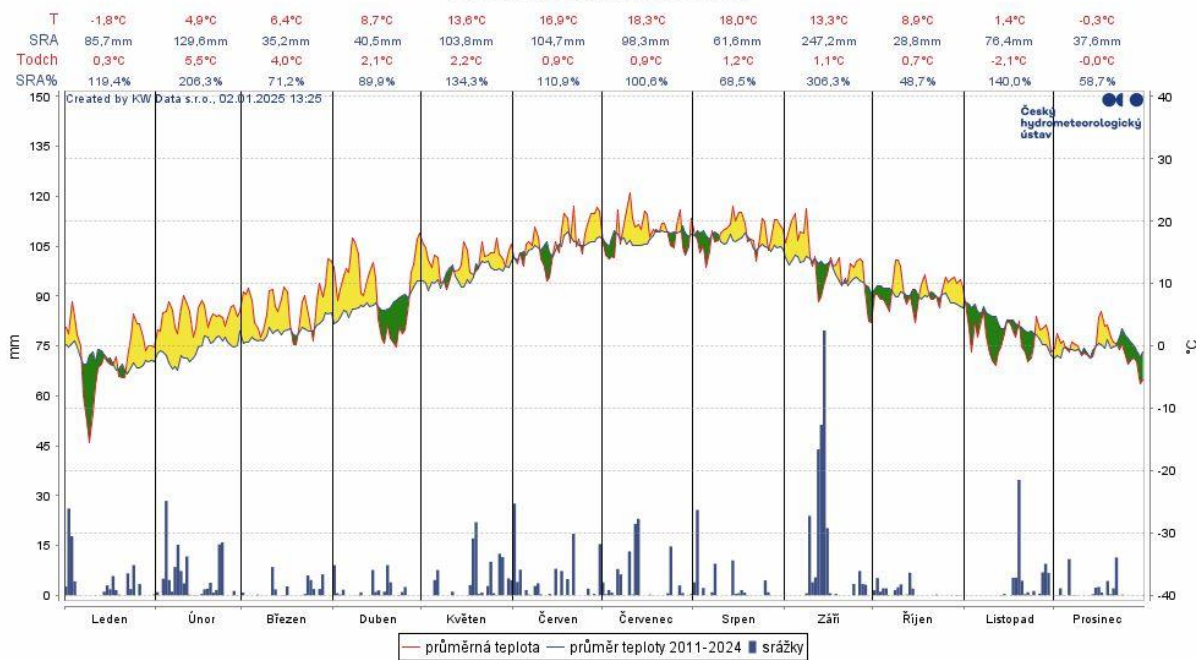
	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Dolní Morava, Slaměnka	77,3	-	Dolní Morava, Velká Morava	273,3	1974
Nejnižší měsíční úhrn	Jevíčko	16,5	-	více stanic	0,0	více let
Nejvyšší denní úhrn	Žamberk	27,5	6. 12. 2024	Česká Třebová	67,4	29. 12. 1918
Nejvyšší denní úhrn nového sněhu	Orlíčky	17	6. 12. 2024	Červená Voda	40,0	7. 12. 1922
				Dolní Morava, Velká Morava		8. 12. 1922
Nejvyšší celková sněhová pokrývka	Králický Sněžník*	75	25. 12. 2024	Dolní Morava, Velká Morava	157	11. 12. 1922
	Suchý Vrch	30	7., 8. a 16. 12. 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 2011-2024**



# Kraj Vysočina

Prosinec 2024 v kraji Vysočina hodnotíme jako teplotně normální a srážkově normální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 0,5 °C byla o 1,5 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 34 mm představuje 79 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu byla 64,7 hod.

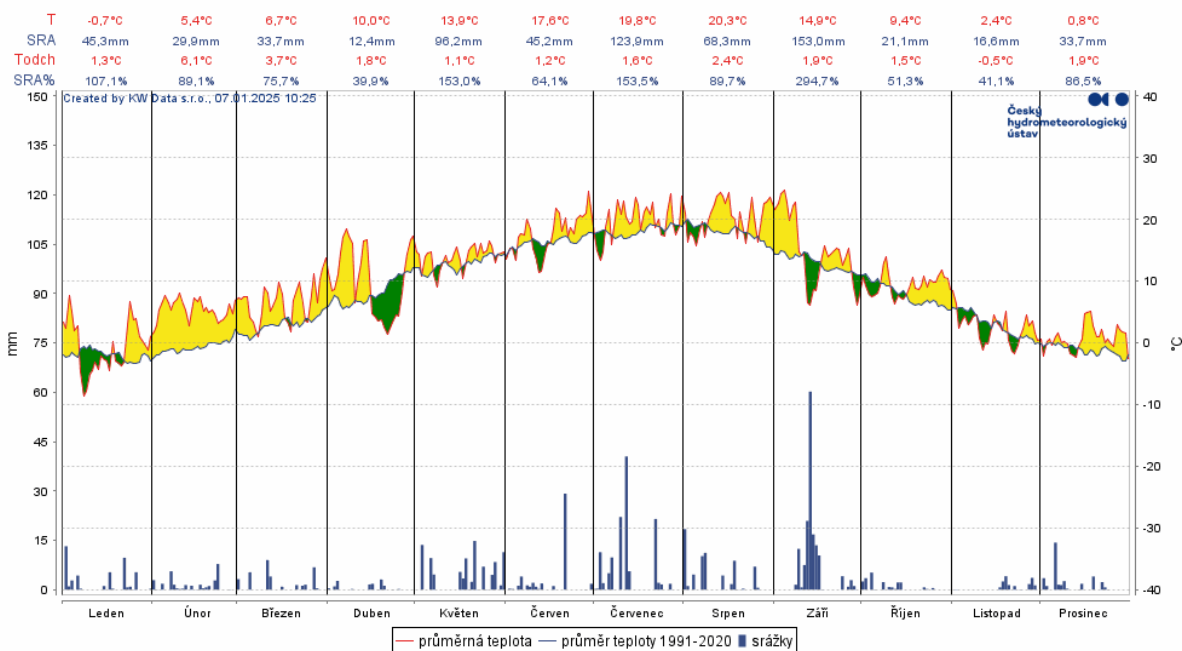
Tab. 17: Vybrané charakteristiky teploty vzduchu na stanicích v prosinci

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	Dukovany	1,3	-	Mohelno	4,5	1934
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Vatín	-0,1	-	Počátky	-9,4	1940
Nejvyšší denní maximum teploty	Černovice	12,2	19. 12. 2024	Puklice	18,5	1. 11. 1926
Nejnižší denní minimum teploty	Jihlava, Hruškové Dvory	-9,3	31. 12. 2024	Želetava, Bítoványky	-18,5	1. 11. 1937

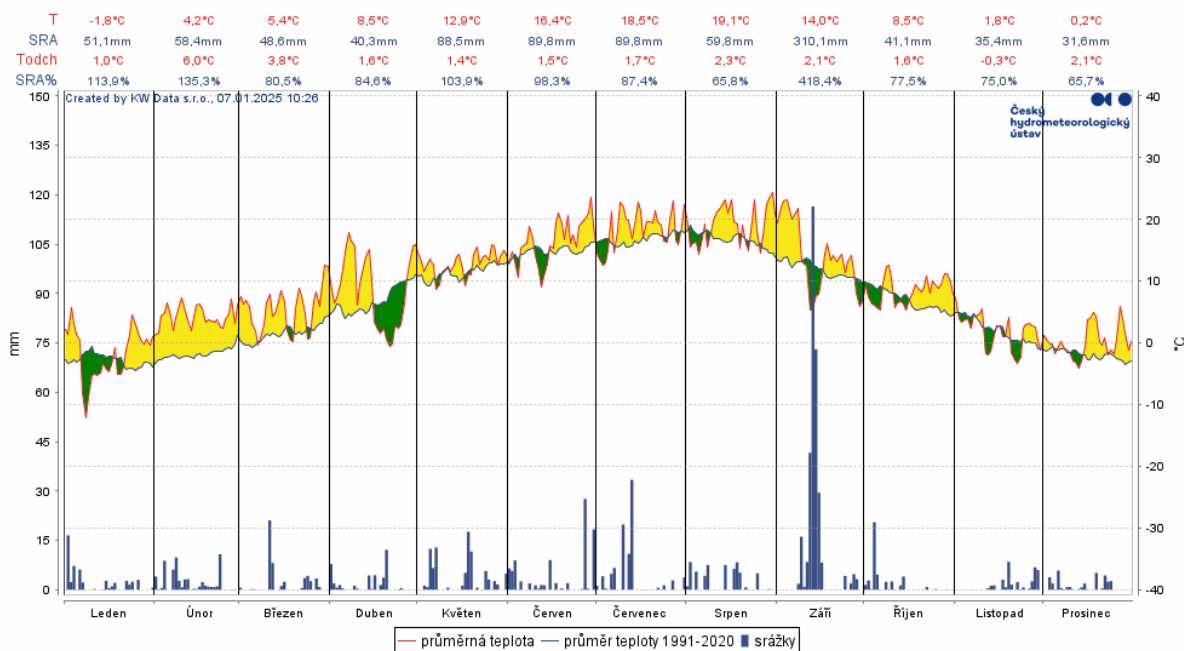
Tab. 18: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v prosinci

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Žďár nad Sázavou, Stržanov	58,7	-	Křižánky, Moravské Křižánky	186,8	1974
Nejnižší měsíční úhrn	Dukovany	18,8	-	Heraldice	0,0	1972
Nejvyšší denní úhrn	Habry	29	06. 12. 2024	Brtnice	70,2	24. 12. 1930
Nejvyšší denní úhrn nového sněhu	Kadov	13	06. 12. 2024	Havlíčkův Brod	35	08. 12. 1922
Nejvyšší celková sněhová pokrývka	Kadov	13	07. 12. 2024	Bystřice nad Pernštejnem	67	22. 12. 1967

**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**



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



# Jihomoravský kraj

Prosinec 2024 v Jihomoravském kraji hodnotíme jako teplotně nadnormální a srážkově podnormální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 1,4 °C byla o 1,6 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 23 mm představuje 68 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu byla 61,3 hod.

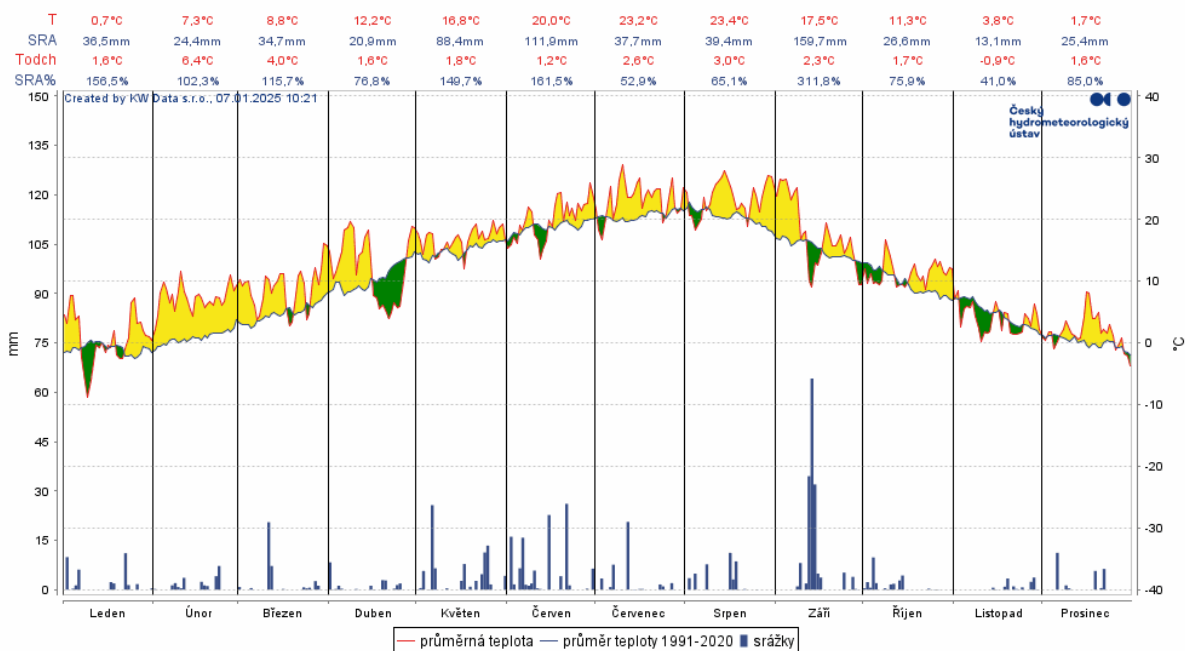
Tab. 19: Vybrané charakteristiky teploty vzduchu na stanicích v prosinci

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	Strážnice	1,9	-	Strážnice	5,1	1934
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Tišnov, Hájek	1	-	Nová Lhota	-7,5	1933
Nejvyšší denní maximum teploty	Dyjákovice	11,6	16. 12. 2024	Klobouky u Brna	18,5	02. 12. 1953
Nejnižší denní minimum teploty	Pohořelice	-7,8	30. 12. 2024	Štítary	-28,0	21. 12. 1927

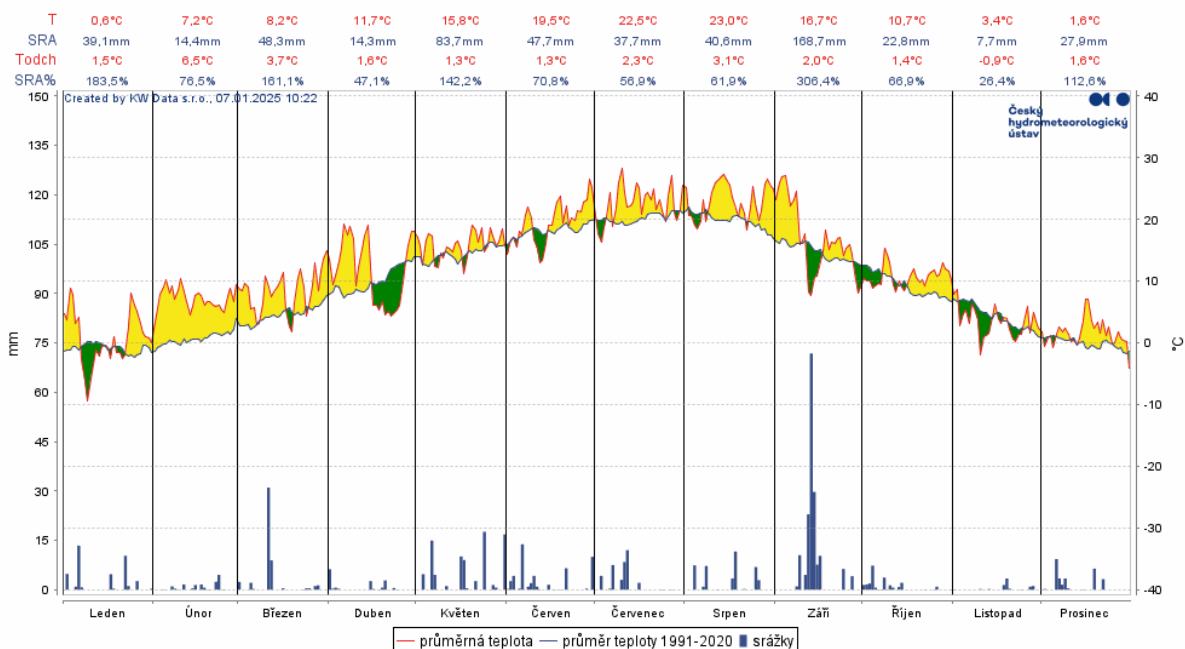
Tab. 20: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v prosinci

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Tišnov, Hájek	32	-	Hrušky	168,5	1954
Nejnižší měsíční úhrn	Dyjákovice	13,6	-	Vyškov, Rychtářov	0,0	1972
Nejvyšší denní úhrn	Klobouky u Brna	12	06. 12. 2024	Hrušky	95,8	23. 12. 1954
Nejvyšší denní úhrn nového sněhu	Tišnov, Hájek	10	06. 12. 2024	Sloup	35	10. 12. 1966
Nejvyšší celková sněhová pokrývka	Tišnov, Hájek	10	06. 12. 2024	Klobouky u Brna	78	22. 12. 1950

**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

Prosinec 2024 v Olomouckém kraji hodnotíme jako teplotně nadnormální a srážkově normální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 0,8 °C byla o 1,6 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 32 mm představuje 70 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu byla 52 hod.

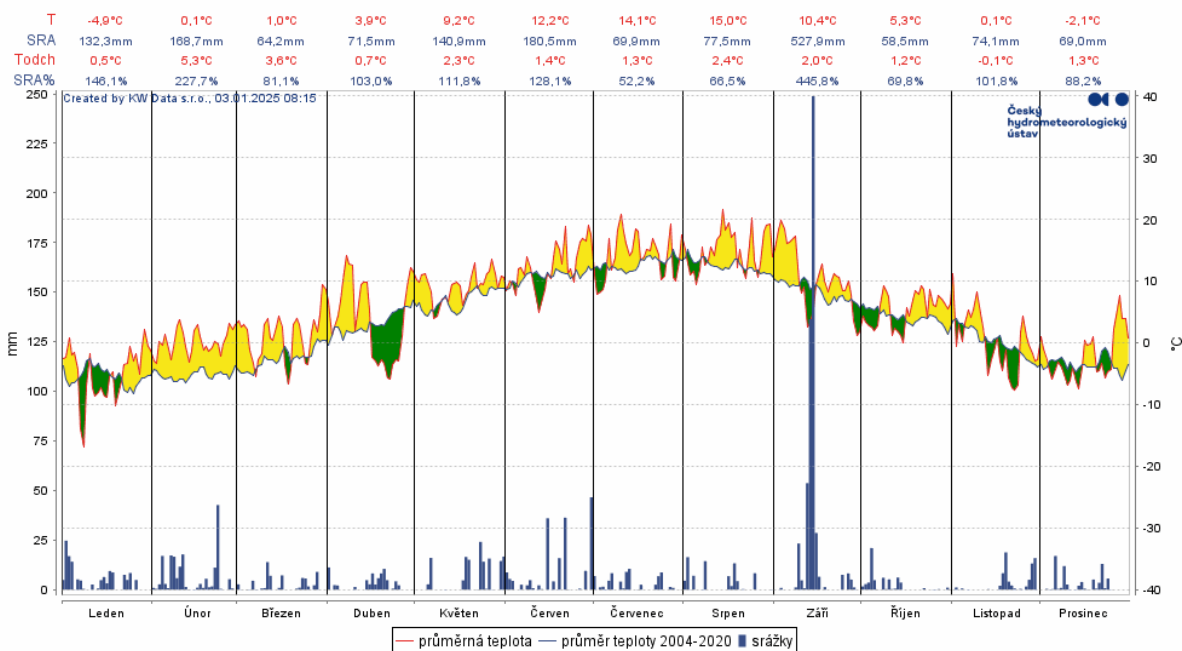
Tab. 21: Vybrané charakteristiky teploty vzduchu na stanicích v prosinci

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	Javorník	3,0	-	Javorník	6,5	2015
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Malý Děd	-2,9	-	Město Libavá, Dřemovice Olomouc, Klášť. Hradisko	-11,9	1879
Nejvyšší denní maximum teploty	Zlaté Hory	17,4	19. 12. 2024	Javorník	17,9	05. 12. 1985
Nejnižší denní minimum teploty	Hanušovice	-9,5	31. 12. 2024	Štíty	-30,0	25. 12. 1923

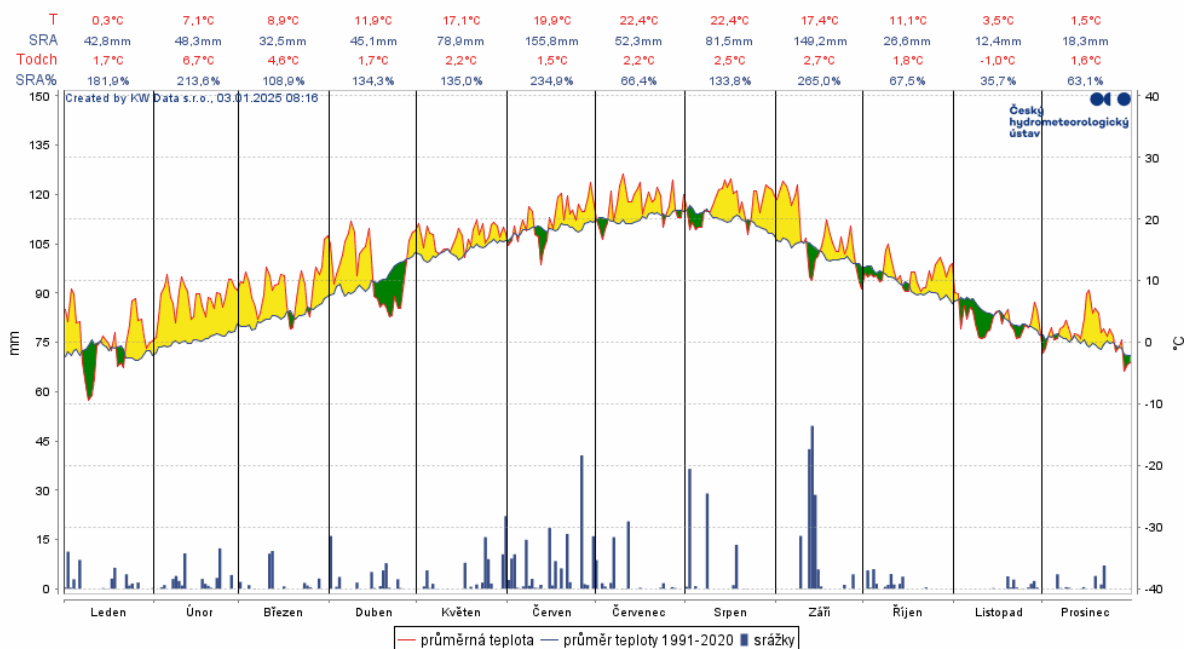
Tab. 22: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v prosinci

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Šerák	69,0	-	Město Libavá, Dřemov	252,7	1883
Nejnižší měsíční úhrn	Plumlov	15,4	-	Drahany Prostějov	0,0	1940 1890
Nejvyšší denní úhrn	Štíty	23,1	6. 12. 2024	Jeseník	73,6	07. 12. 1907
Nejvyšší denní úhrn nového sněhu	Staré Město pod Sněžníkem, Kunčice	20	6. 12. 2024	Ostružná, Ramzová	58	08. 12. 1922
Nejvyšší celková sněhová pokrývka	Malý Děd	76	25. a 26. 12. 2024	Ostružná, Ramzová	180	13. 12. 1922

**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

Prosinec 2024 v Moravskoslezském kraji hodnotíme jako teplotně nadnormální a srážkově podnormální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 1,1 °C byla o 1,8 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 25 mm představuje 53 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu byla 66,8 hod.

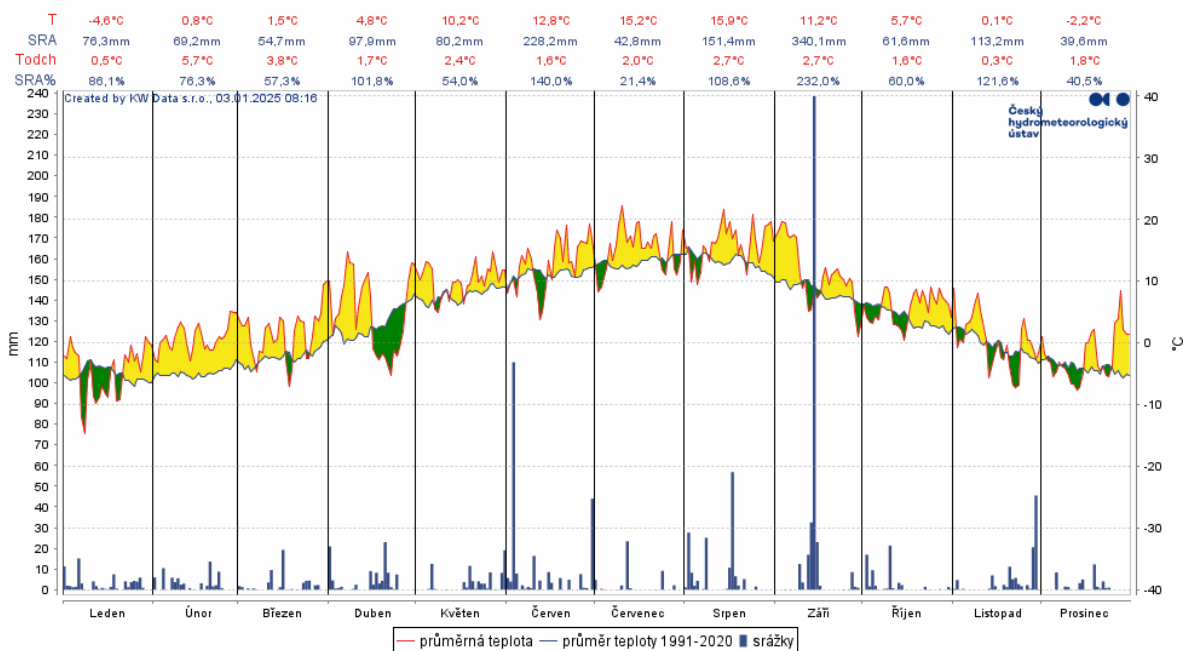
Tab. 23: Vybrané charakteristiky teploty vzduchu na stanicích v prosinci

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	Osoblaha	2,4	-	Karviná Ostravice	5,3	1934
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Lysá hora	-2,2	-	Staré Hamry, Samčanka	-10,0	1879
Nejvyšší denní maximum teploty	Frýdek-Místek, Sviadnov	14,4	19. 12. 2024	Fryčovice	19,8	5. 12. 1961
Nejnižší denní minimum teploty	Světlá Hora	-10,6	26. 12. 2024	Klimkovice Opava	-30,0	21. 12. 1927 9. 12. 1879

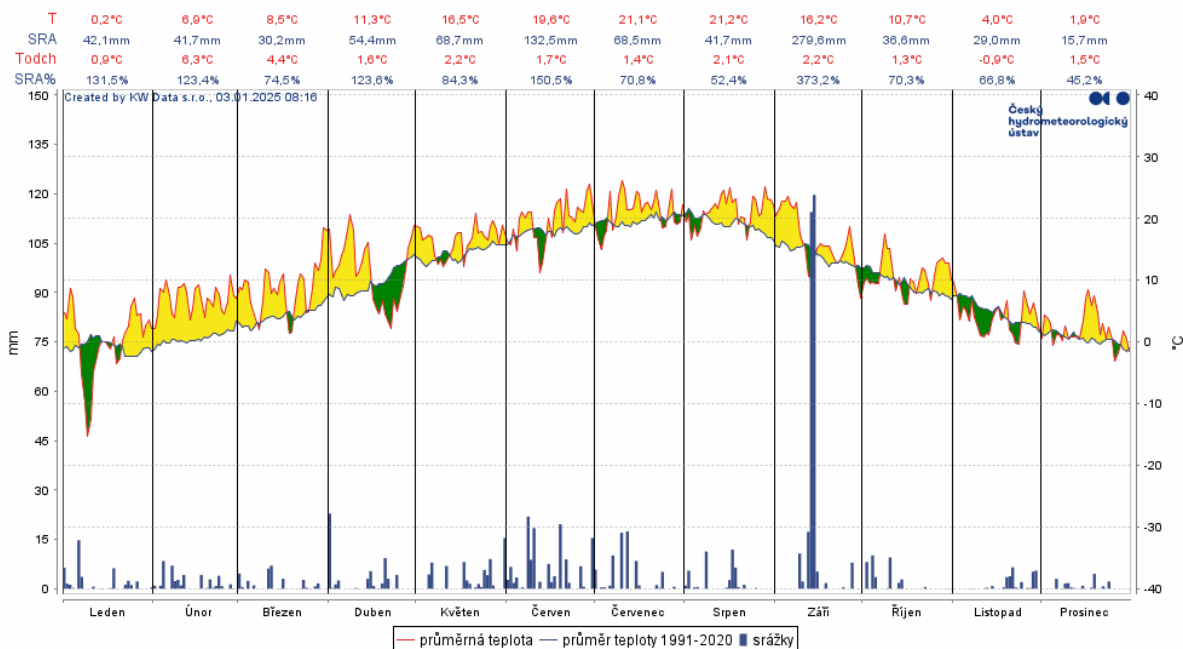
Tab. 24: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v prosinci

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Karlova Studánka	49,6	-	Trojanovice, Malá Ráztoka Bílý Kříž	376,5 289,2	2005
Nejnižší měsíční úhrn	Mošnov	12,2	-	Bohumín	0,8	1972
Nejvyšší denní úhrn	Lomnice	15,7	22. 12. 2024	Trojanovice, Malá Ráztoka, Horná Lomná, Salajka	85,9 75,0	6. 12. 2005
Nejvyšší denní úhrn nového sněhu	Karlova Studánka	13	22. 12. 2024	Morávka, Slavič	80	31. 12. 1906
Nejvyšší celková sněhová pokrývka	Jelení Studánka	58	25. 12. 2024	Lysá hora Praděd	263 214	12. 12. 1922 29. 12. 1981

**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**



**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**



# Zlínský kraj

Prosinec 2024 ve Zlínském kraji hodnotíme jako teplotně normální a srážkově podnormální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 0,9 °C byla o 1,3 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 28 mm představuje 53 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu byla 55,7 hod.

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

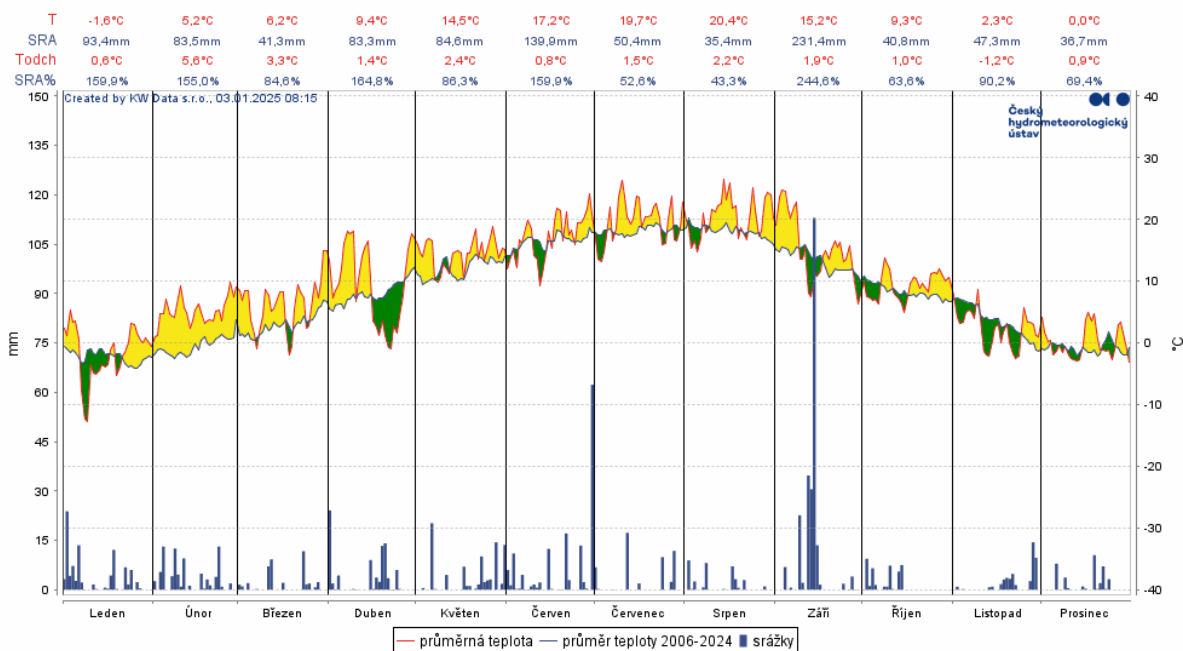
	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	Staré Město Bystřice pod Hostýnem	1,8	-	Napajedla	5,1	1934
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Kohútka	-0,8	-	Vsetín	-11,0	1879
Nejvyšší denní maximum teploty	Benešky	13,5	28. 12. 2024	Rožnov pod Radhoštěm Hovězí	16,2	18. 12. 2019
Nejnižší denní minimum teploty	Velké Karlovice	-9,2	26. 12. 2024	Valašské Meziříčí, Krásno	-34,0	21. 12. 1927

Tab. 26: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v prosinci

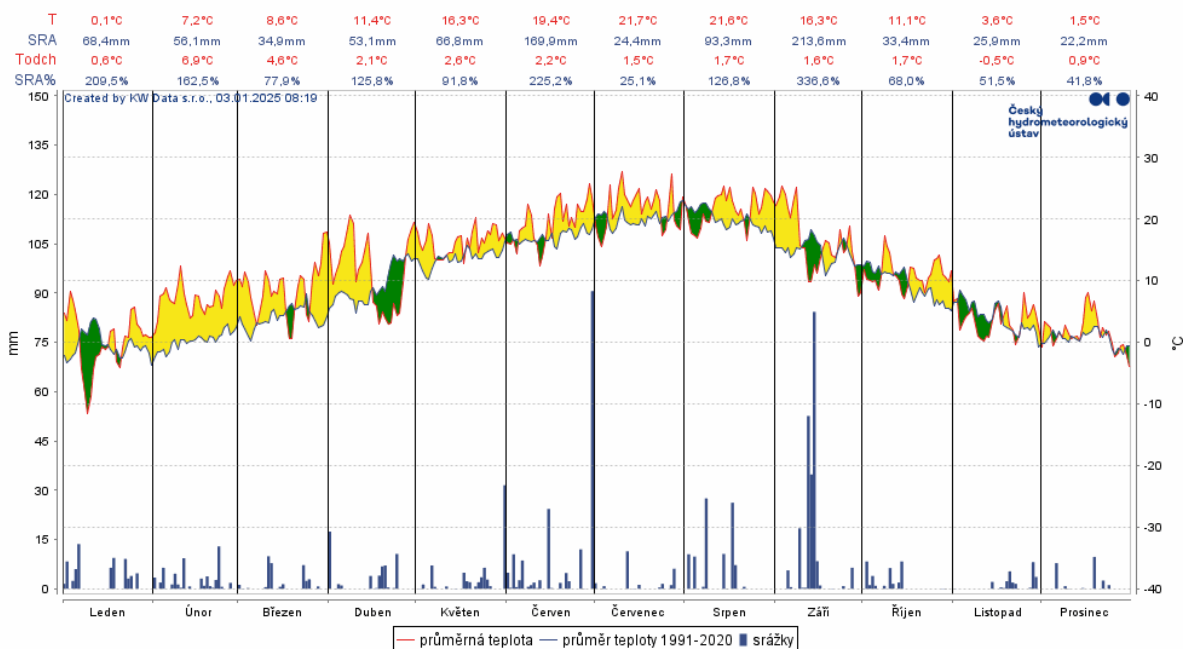
	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Kateřinice, Ojičná	52,6	-	Velké Karlovice, Kasárna	239,8	1974
Nejnižší měsíční úhrn	Staré Město	14,5	-	Kroměříž Vrbka	0,0	1972 1892
Nejvyšší denní úhrn	Kateřinice, Ojičná	13,8	22. 12. 2024	Podhradní Lhota	68,9	07. 12. 1907
Nejvyšší denní úhrn nového sněhu	Lidečko Kudlačena*	11	6. 12. 2024 24. 12. 2024	Zubří	54	29. 12. 1913
Nejvyšší celková sněhová pokrývka	Kohútka	19	16. 12. 2024	Skalíkova Louka	200	31. 12. 1941

\*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

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



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



# 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**

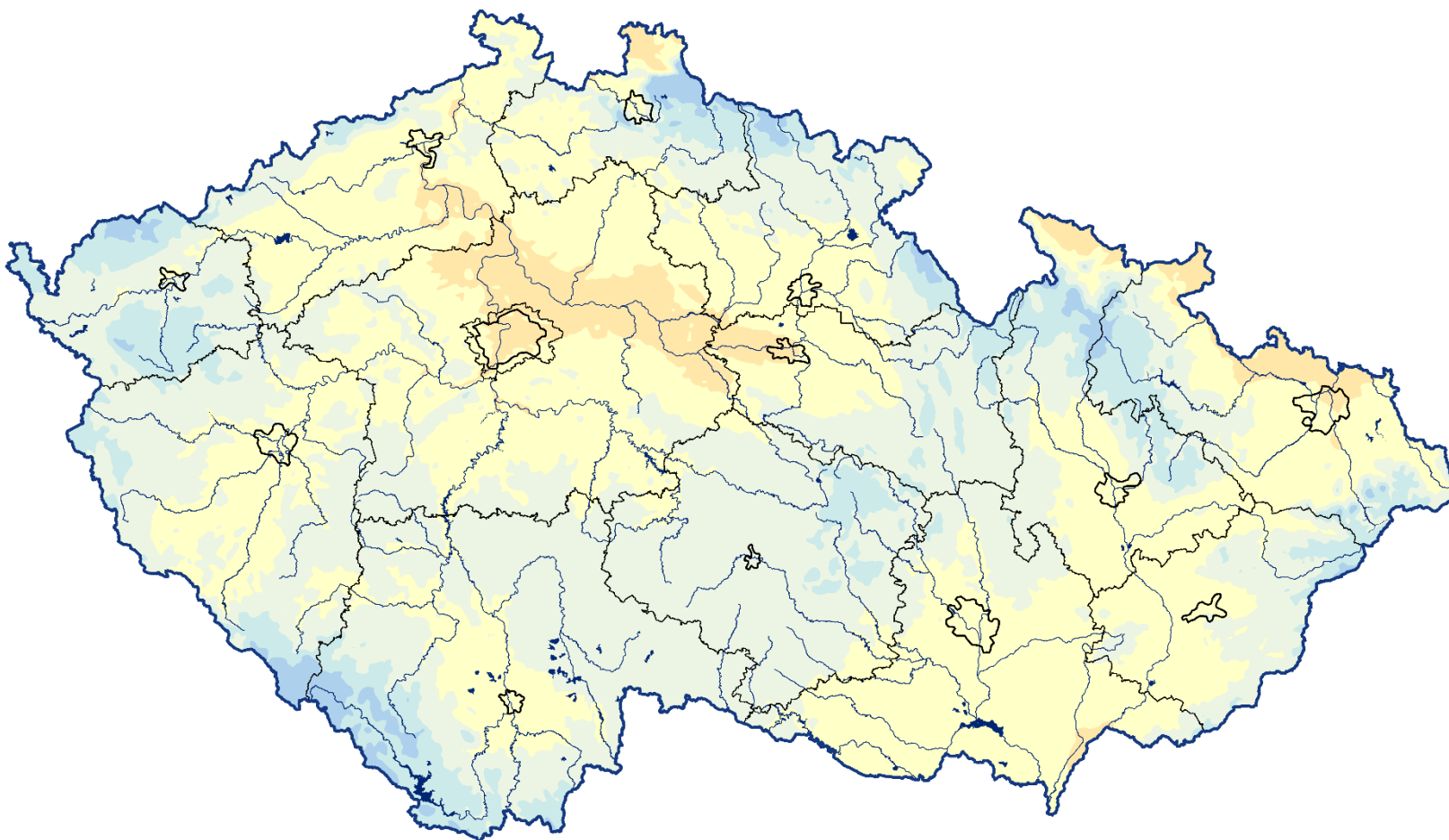
Tab. 27: Průměrná měsíční teplota vzduchu pro území jednotlivých krajů v prosinci 2024 ve srovnání s normálem 1991–2020

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

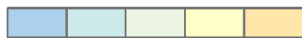
Tab. 28: Průměrný měsíční úhrn srážek na území jednotlivých krajů v prosinci 2024 ve srovnání s normálem 1991–2020

	Měsíční úhrn srážek [mm]	Normál 1991–2020 [mm]	Úhrn srážek v % normálu 1991–2020
<b>Česká republika</b>	<b>35</b>	<b>46</b>	<b>76</b>
Praha a Středočeský	33	36	93
Jihočeský	34	41	82
Plzeňský	35	50	70
Karlovarský	57	62	92
Ústecký	37	47	78
Liberecký	59	73	81
Královéhradecký	50	59	85
Pardubický	35	49	72
Vysočina	34	43	79
Jihomoravský	23	33	68
Olomoucký	32	46	70
Moravskoslezský	25	46	53
Zlínský	28	53	53

# Průměrná měsíční teplota vzduchu v prosinci 2024



[°C]

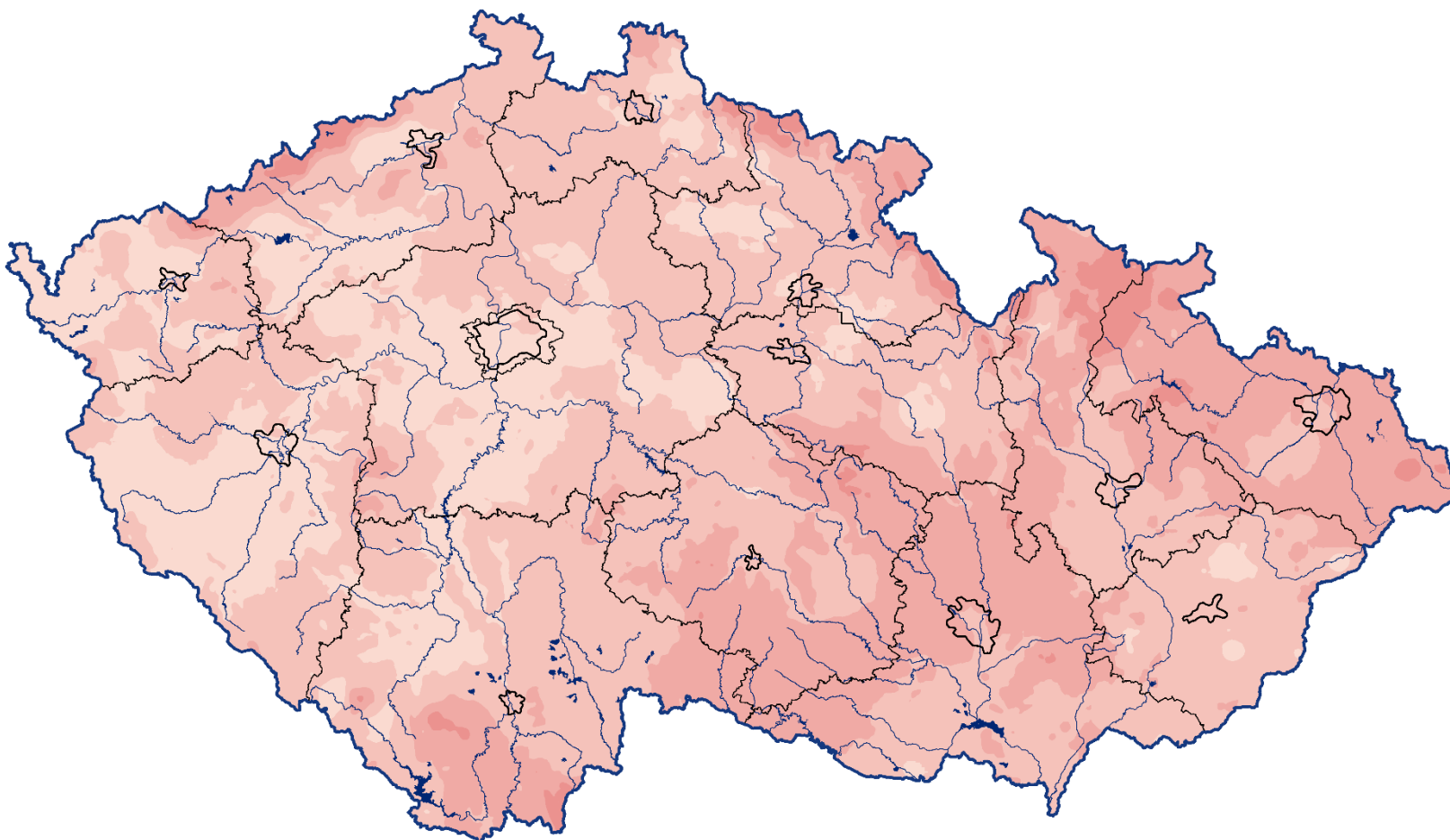


-1 0 1 2

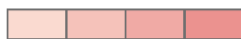


0 50 100 km

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



[°C]

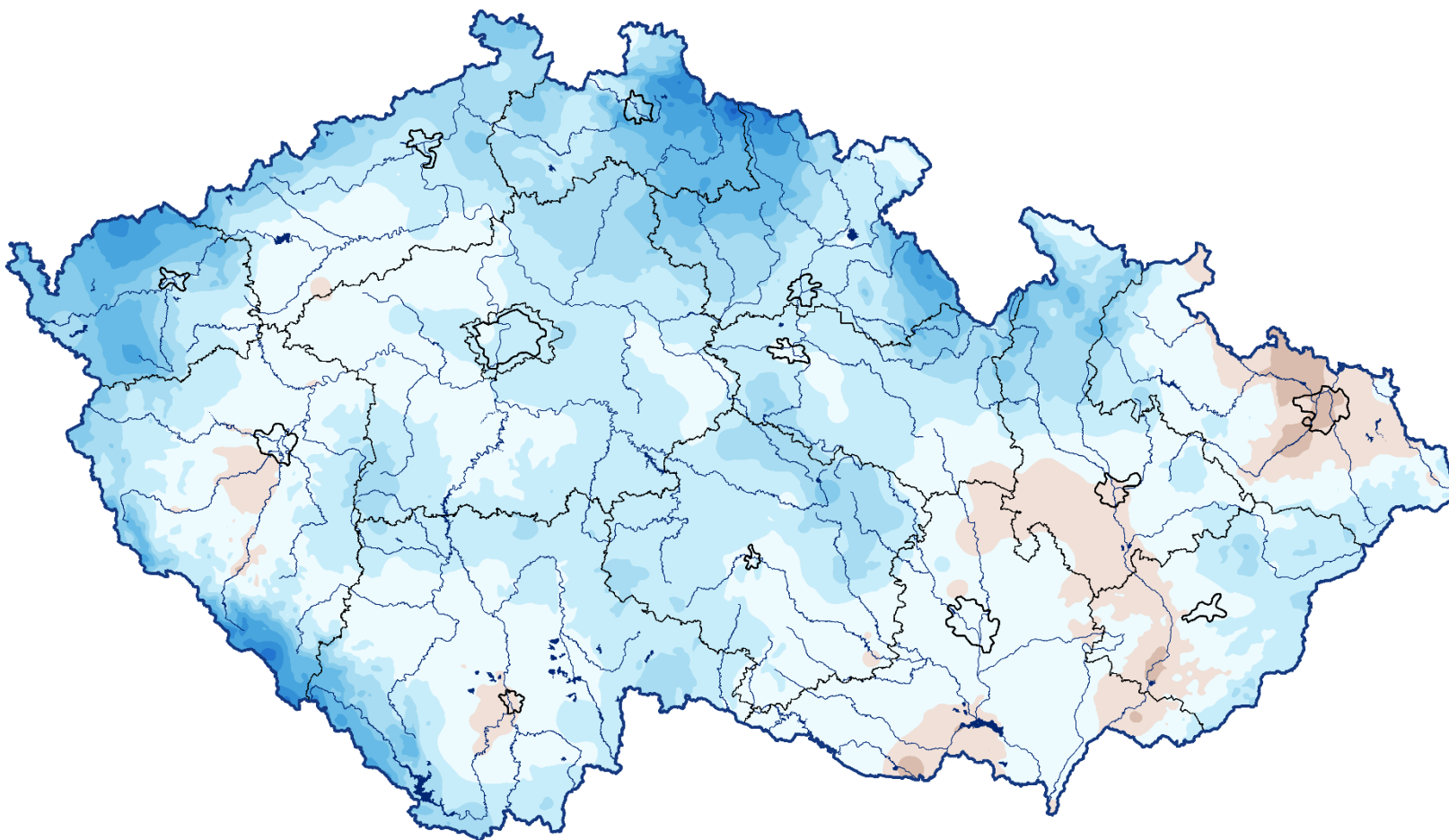


1 1,5 2

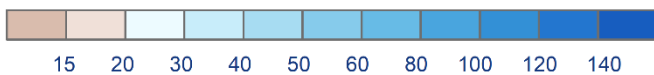




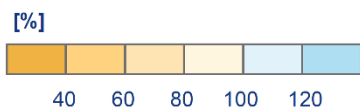
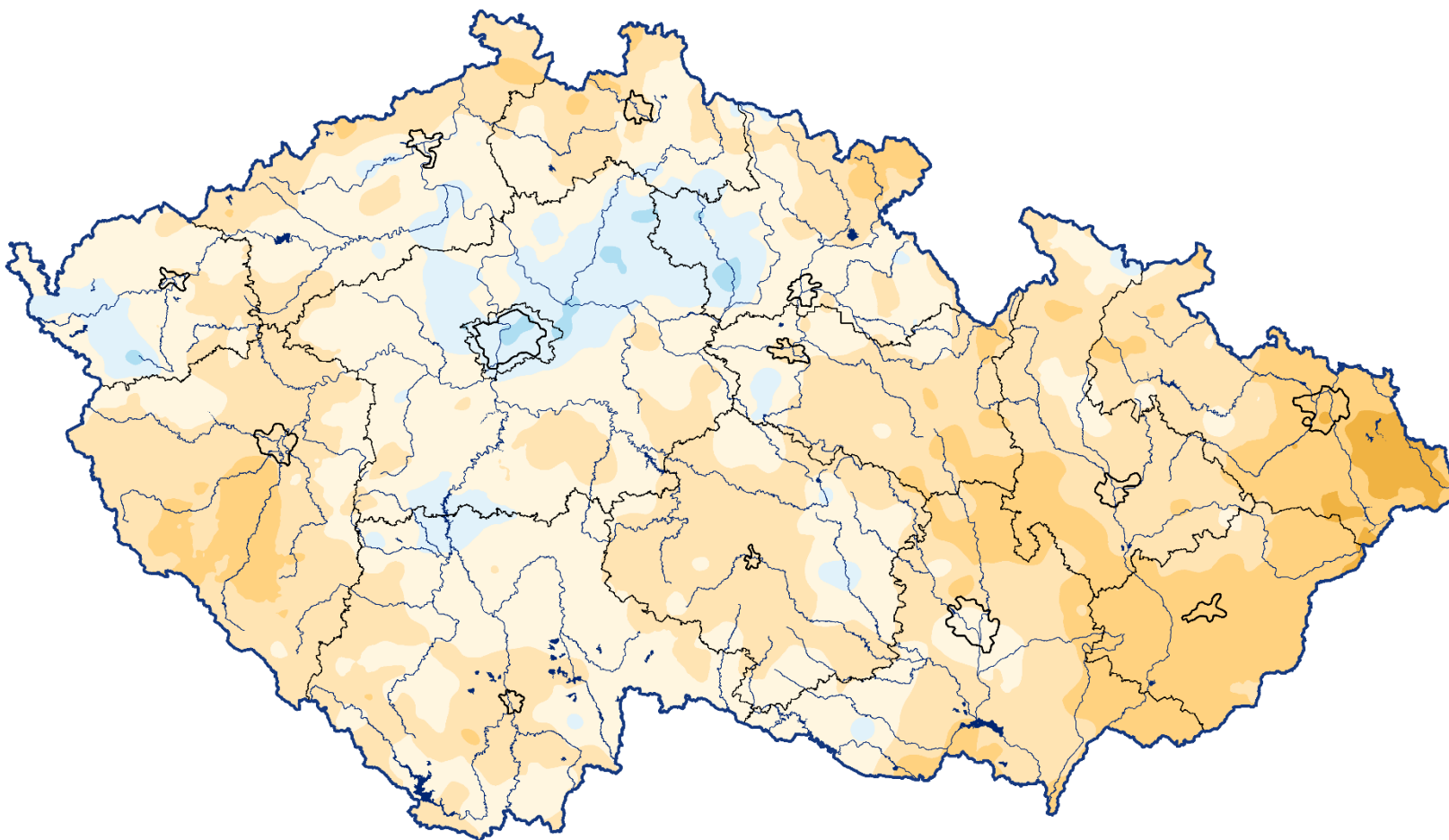
# Měsíční úhrn srážek v prosinci 2024



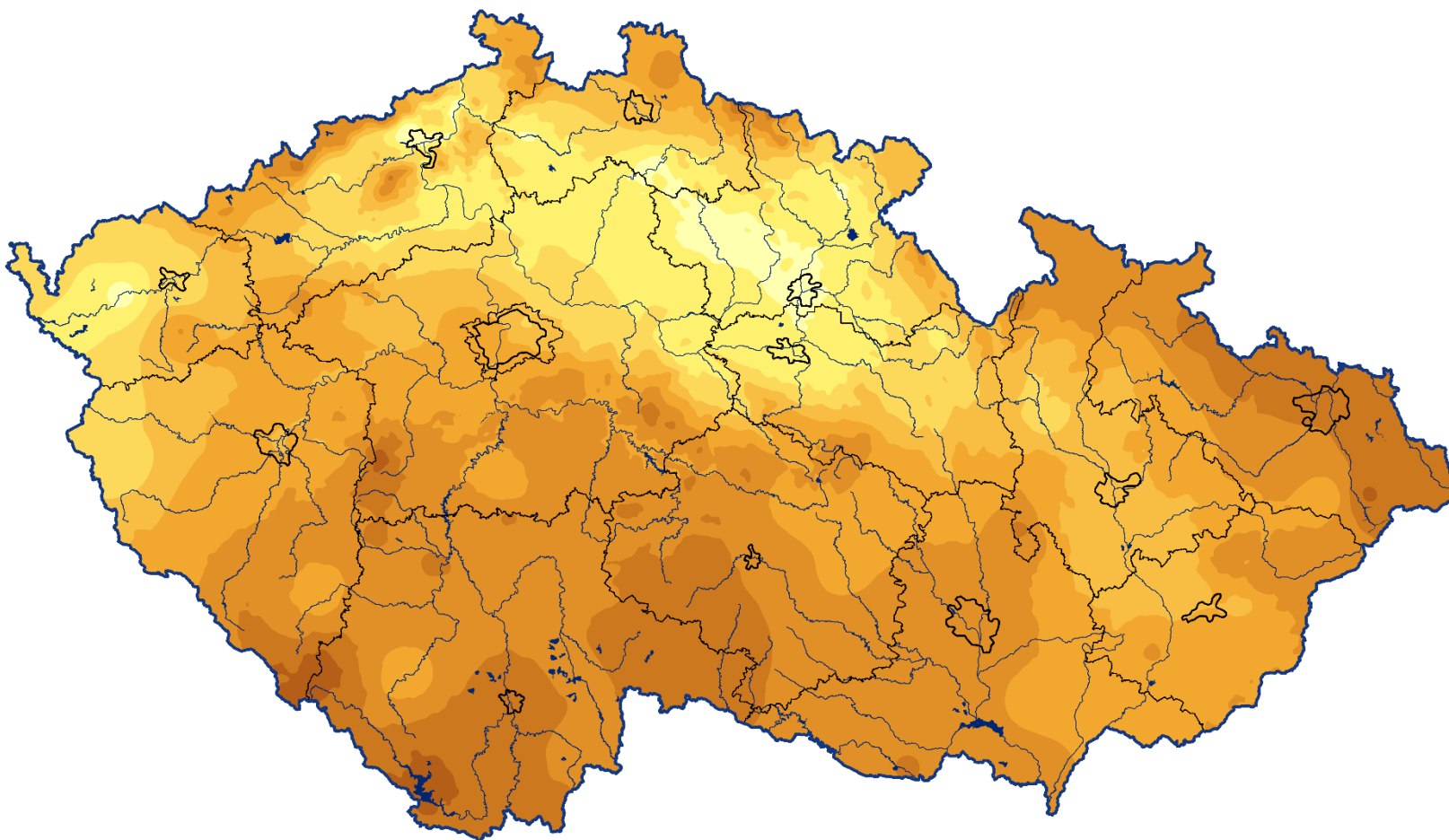
[mm]



# Měsíční úhrn srážek v prosinci 2024 v procentech normálu 1991–2020



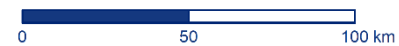
## Doba trvání slunečního svitu v prosinci 2024



[hod]



20 30 40 50 60 70 80



0 50 100 km

**Kontakt:**

**Tiskové a informační oddělení**  
[info@chmi.cz](mailto:info@chmi.cz)