

Klimatologické hodnocení v krajích ČR

Červenec 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 úhrny doby trvání slunečního svitu	27

Středočeský kraj a Praha

Červenec 2024 v Praze a Středočeském kraji hodnotíme jako teplotně nadnormální a srážkově normální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 20,4 °C byla o 1,4 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 64 mm představuje 82 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu 238 hod. odpovídá normálu. Nejdelší doba trvání 256,2 hod. byla zaznamenána na stanici Tuhaň, nejkratší 221,4 hod. na stanici Příbram.

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

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	Praha, Klementinum	23,3	-	Praha, Klementinum	25,0	2006
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Rožmitál pod Třemšínem	19,2	-	Rožmitál pod Třemšínem	13,9	1980
	*Věšín, Teslíny	18,5	-			
Nejvyšší denní maximum teploty	Dobřichovice	34,9	31. 7. 2024	Praha, Uhřetěves	40,2	27. 7. 1983
Nejnižší denní minimum teploty	Nedrahovice, Rudolec	6,6	30. 7. 2024	Kněžves	1,7	20. 7. 1996

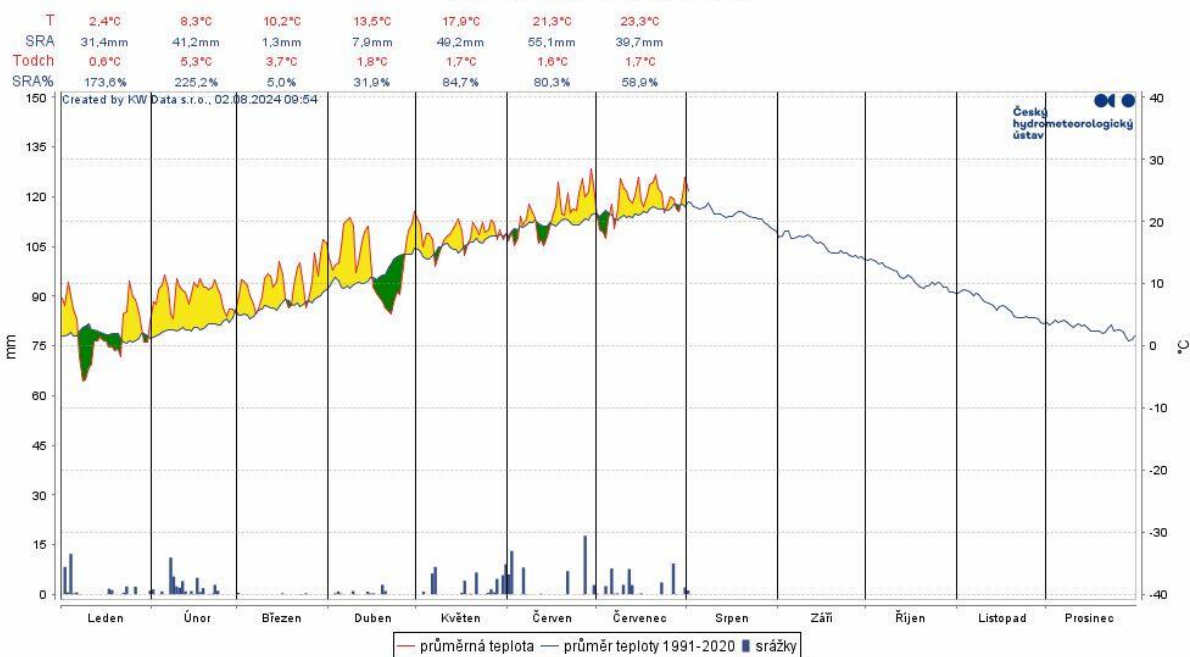
*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

Tab. 2: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v červenci

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Hulice	121,3	-	Praha, Suchdol	326,8	1981
Nejnižší měsíční úhrn	Mrzky	31,1	-	Ledečko	2,3	1990
Nejvyšší denní úhrn	Bašť, Baštěk	56,8	10. 7. 2024	Příbram	125,5	29. 7. 1897
Nejvyšší denní úhrn nového sněhu	-	-	-	-	-	-
Nejvyšší celková sněhová pokrývka	-	-	-	-	-	-

*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 Praha, Klementinum(P1PKLE01) v období Leden 2024 - Prosinec 2024
v porovnání s průměrem 1991-2020**



Jihočeský kraj

Červenec 2024 v Jihočeském kraji hodnotíme jako teplotně nadnormální a srážkově normální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 19,1 °C byla o 1,5 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 96 mm představuje 102 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu byla 223 hod.

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

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	České Budějovice	21,0	-	Lhenice	22,0	1994
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Churáňov	15,9	-	Churáňov	10,0	1954
	*Plechý	14,2	-	*Kvilda-Perla	10,0	2000
Nejvyšší denní maximum teploty	Strakonice	34,0	27. 7. 2024	Husinec	39,7	27. 7. 1983
				Vráž		
Nejnižší denní minimum teploty	Volary	2,5	30. 7. 2024	Lenora	-3,5	1. 7. 1962
	*Kvilda-Perla	-2,0	30. 7. 2024	*Kvilda-Perla	-7,6	20. 7. 1996

*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

Tab. 4: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v červenci

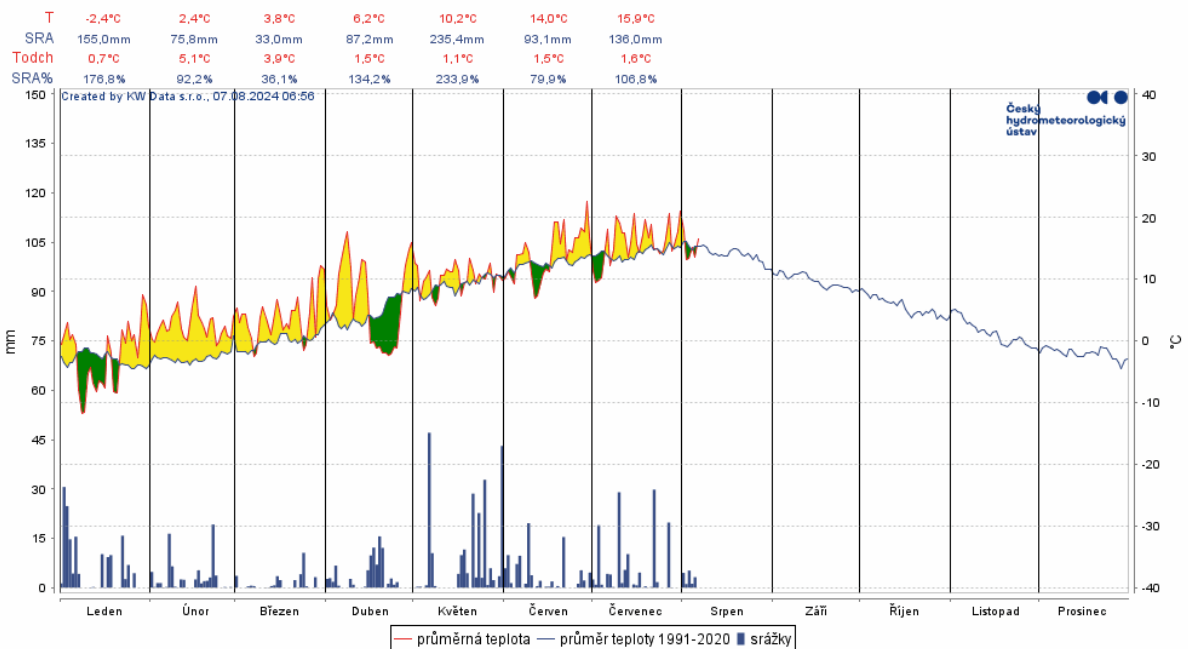
	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm] [cm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Veselí n. Luž.	170,2	-	Churáňov	343,6	1954
Nejnižší měsíční úhrn	Vráž	34,0	-	Kardašova Řečice	3,2	1904
Nejvyšší denní úhrn	Paseky	82,3	22. 7. 2024	Churáňov	135,3	31. 7. 1977
Nejvyšší denní úhrn nového sněhu	-	-	-	-	-	-
Nejvyšší celková sněhová pokrývka	-	-	-	-	-	-

*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

Červenec 2024 v Plzeňském kraji hodnotíme jako teplotně nadnormální a srážkově normální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 19,2 °C byla o 1,4 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 60 mm představuje 69 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu byla 228,9 hod.

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

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	Plzeň, Mikulka	21,3	-	Plzeň, město	23,1	1994
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Horská Kvilda	14,7	-	Horská Kvilda	9,8	1996
Nejvyšší denní maximum teploty	Plzeň, Bolevec	34,1	31. 7. 2024	Plzeň, Bolevec	40,1	27. 7. 1983
Nejnižší denní minimum teploty	Horská Kvilda	0,5	30. 7. 2024	Kašperské Hory	-0,1	7. 7. 1961
	*Rokytská slať	-1,9	30. 7. 2024	*Horská Kvilda	-6,9	20. 7. 1996

*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

Tab. 6: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v červenci

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Železná	120,3	-	Modrava	482,2	1922
	*Blatný vrch	150,7				
Nejnižší měsíční úhrn	Nepomuk	28,7	-	Vrtbo	1,2	1983
Nejvyšší denní úhrn	Horská Kvilda	57,6	10. 7. 2024	Pivoň	171,5	19. 7. 1966

*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

Červenec 2024 v Karlovarském kraji hodnotíme jako teplotně nadnormální a srážkově normální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 18,0 °C byla o 1,2 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 66 mm představuje 78 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu byla 229,9 hod.

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

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	Karlovy Vary	20,1	-	Karlovy Vary	22,5	2006
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Klínovec	14,2	-	Klínovec	9,1	2000
Nejvyšší denní maximum teploty	Karlovy Vary	31,7	31. 7. 2024	Cheb	38,1	20. 7. 1865
Nejnižší denní minimum teploty	Šindelová	4,1	30. 7. 2024	Potůčky	-2,8	7. 7. 1964
	*Jelení v Kruš. horách	-2,4	30. 7. 2024	*Jelení v Kruš. horách	-5,7	2. 7. 2018

*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

Tab. 8: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v červenci

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Sokolov	115,4	-	Boží Dar	362,5	1968
Nejnižší měsíční úhrn	Žlutice	39,6	-	Teplá	1,2	1971
Nejvyšší denní úhrn	Sokolov	41,6	20. 7. 2024	Boží Dar	130,2	6. 7. 1968

*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

**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

Červenec 2024 v Ústeckém kraji hodnotíme jako teplotně nadnormální a srážkově normální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 19,6 °C byla o 1,2 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 63 mm představuje 78 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu byla 242,4 hod.

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

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	Doksany	21,4	-	Teplíce	23,9	2006
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Měděnec	16,8	-	Cínovec	11,3	1979
Nejvyšší denní maximum teploty	Doksany	35,0	10. a 31. 7. 2024	Hněvice	39,1	7. 7. 1957
Nejnižší denní minimum teploty	Měděnec	6,0	4. 7. 2024	Nová Ves v Horách	0,8	2. 7. 1979
	*Velké Chvojno	4,2	30. 7. 2024	*Velké Chvojno	0,8	2. a 3. 7. 2018

*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

Tab. 10: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v červenci

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Šluknov	125,0	-	Český Jiřetín	352,2	1957
Nejnižší měsíční úhrn	Maštov	30,1	-	Šluknov	1,8	2006
Nejvyšší denní úhrn	Litoměřice	66,1	12. 7. 2024	Kadaň	122,3	8. 7. 1957

*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**



**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**



Liberecký kraj

Červenec 2024 v Libereckém kraji hodnotíme jako teplotně nadnormální a srážkově normální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 18,5 °C byla o 1,1 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 89 mm představuje 90 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu byla 231,9 hod.

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

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	Česká Lípa	20,0		Česká Lípa	23,2	2006
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Dvoračky	14,4		Vrbatova bouda, Vítkovice	7,4	1954
Nejvyšší denní maximum teploty	Turnov	33,0	10. 7. 2024	Česká Lípa	38,5	31. 7. 1994
Nejnižší denní minimum teploty	Kořenov, Jizerka	-0,4	30. 7. 2024	Kořenov, Jizerka	-3,5	4. 7. 2029 2. 7. 2018 9. 7. 1984
	*Kořenov, Jizerka, Horní Jizera	-1,7				

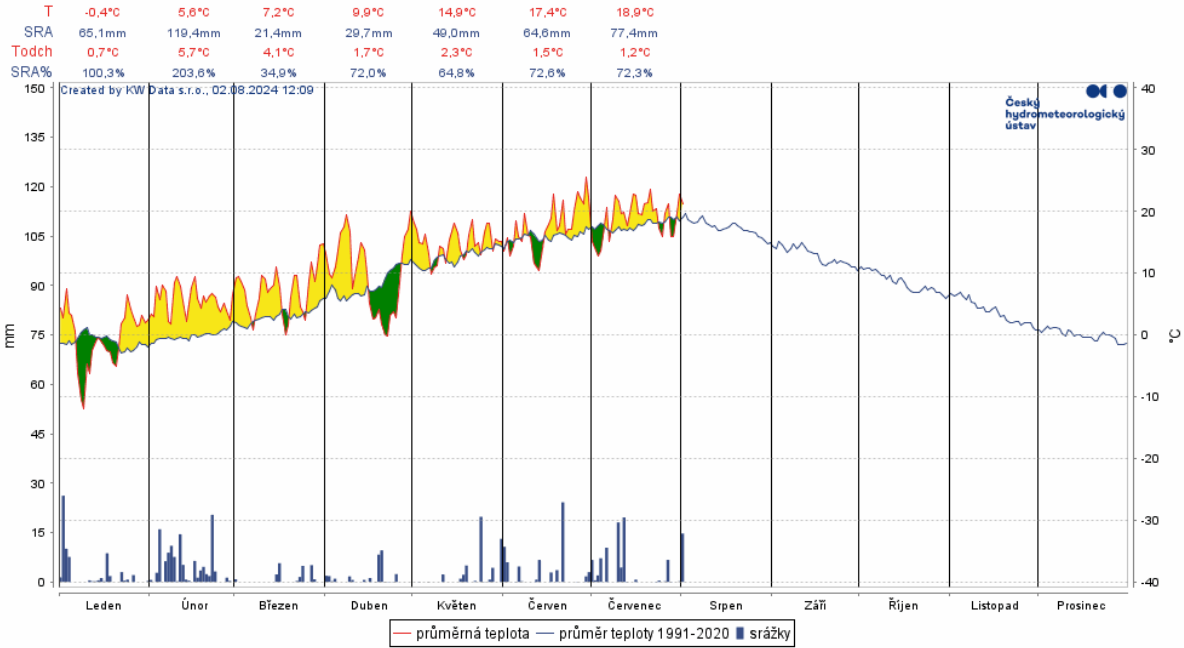
*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

Tab. 12: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v červenci

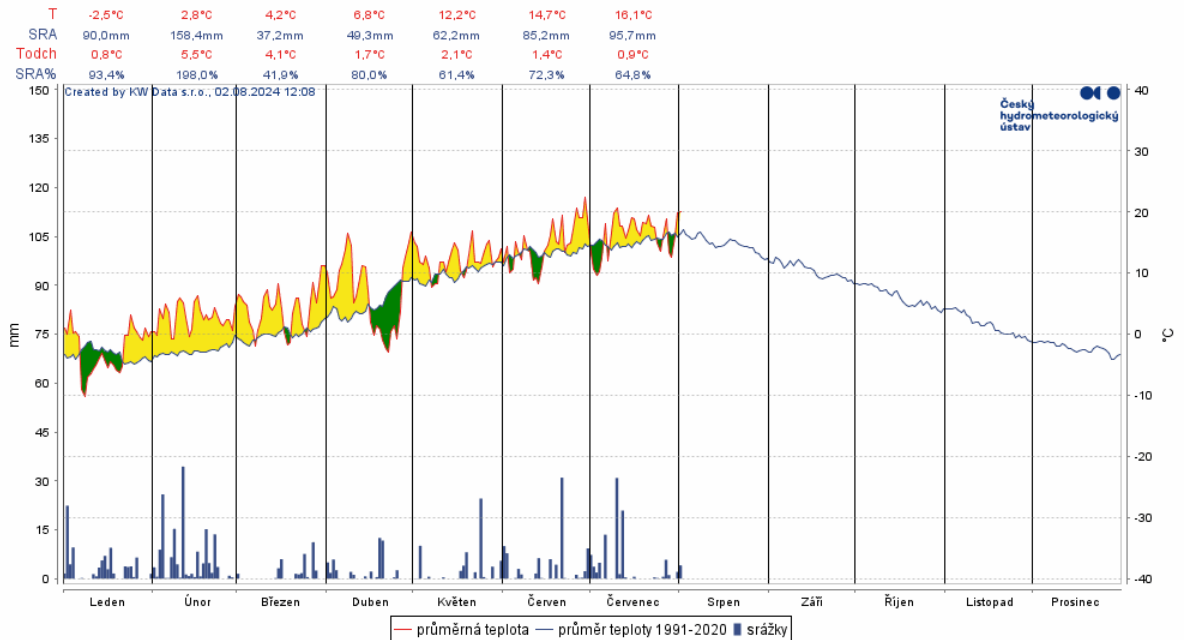
	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Stráž pod Ralskem	159,9	-	Bedřichov, Nová Louka	656,2	1897
Nejnižší měsíční úhrn	Turnov	38,2	-	Doksy	6,3	1990
Nejvyšší denní úhrn	Stráž pod Ralskem	63,3	10. 7. 2024	Bedřichov, Nová Louka	345,1	29. 7. 1897

*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

Červenec 2024 v Královéhradeckém kraji hodnotíme jako teplotně nadnormální a srážkově normální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 19,5 °C byla o 1,3 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 106,9 mm představuje 115 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu byla 241,4 hod.

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

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	Hradec Králové, Svobodné Dvory	21,3	-	Nový Hradec Králové	23,5	2006
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Sněžka*	11,7	-	Špindlerův Mlýn, přehrada Labská	7,1	1962
	Luční bouda	12,2				
Nejvyšší denní maximum teploty	Nový Hradec Králové	35,7	10. 7. 2024	Hradec Králové, Velké náměstí	40,0	29. 7. 1921
Nejnižší denní minimum teploty	Orlické Záhoří 2	1,2	30. 7. 2024	Orlické Záhoří 2	-3,5	11. 7. 2015
	Luční bouda	2,7		Luční bouda	-0,7	13. 7. 2020

*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

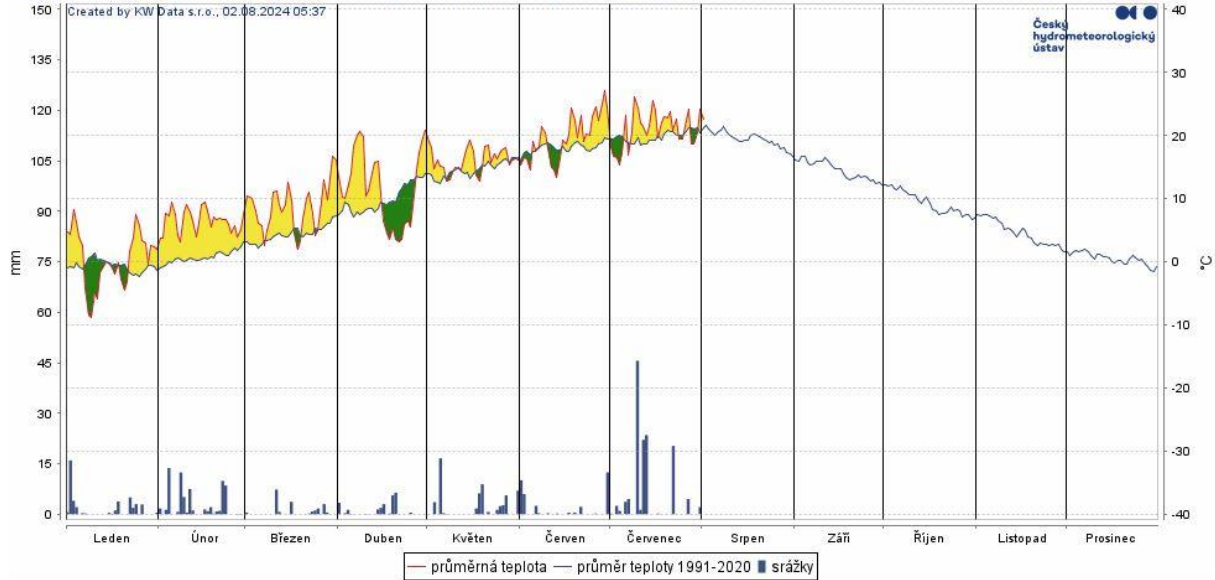
Tab. 14: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v červenci

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Hradec Králové, Svobodné Dvory	180,2	-	Labská bouda	671,5	1997
Nejnižší měsíční úhrn	Jičín	56,9	-	Dobřenice	3,3	1990
Nejvyšší denní úhrn	Hradec Králové, Svobodné Dvory	73,2	10. 7. 2024	Deštné v Orlických horách	203,6	22. 7. 1998

*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

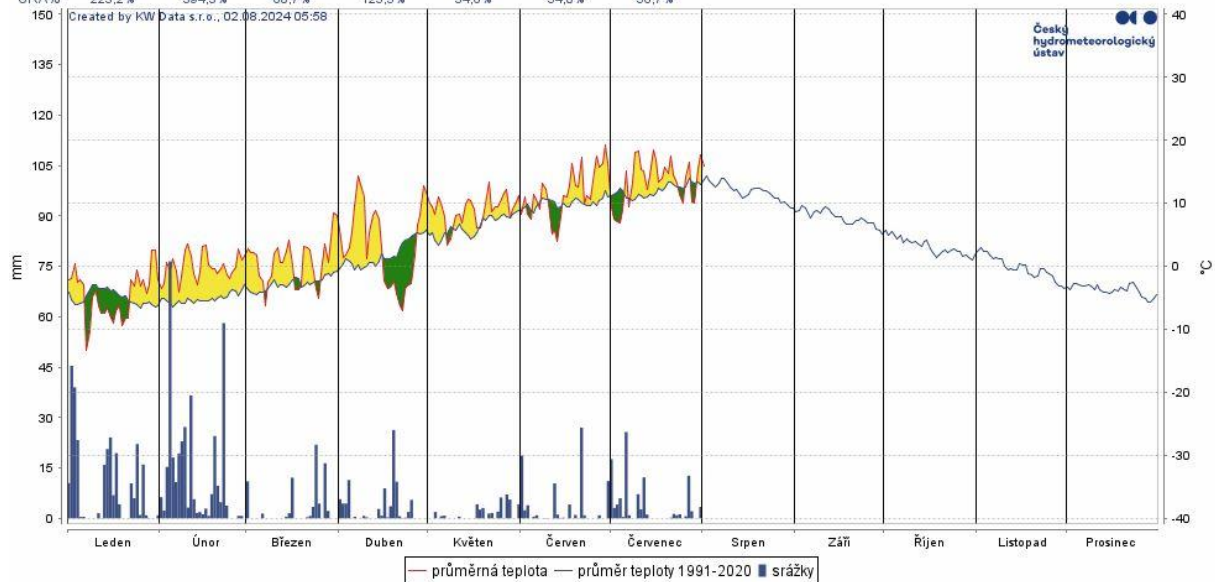
**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Hradec Králové, Nový Hradec Králové(H3HRAD01) v období Leden 2024 - Prosinec 2024
v porovnání s průměrem 1991-2020**

T	0,4°C	6,5°C	8,7°C	11,6°C	16,1°C	19,7°C	21,0°C
SRA	42,0mm	69,0mm	19,5mm	24,2mm	57,1mm	35,2mm	131,5mm
Todch	1,0°C	5,7°C	4,3°C	1,7°C	1,5°C	1,6°C	1,2°C
SRA%	113,3%	217,6%	49,3%	78,3%	87,8%	52,1%	153,9%



**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**

T	-4,6°C	-0,1°C	0,7°C	3,4°C	8,9°C	11,6°C	13,4°C
SRA	289,2mm	382,0mm	75,8mm	89,3mm	41,8mm	83,3mm	103,4mm
Todch	0,3°C	5,0°C	3,4°C	1,5°C	2,6°C	1,6°C	1,4°C
SRA%	223,2%	394,3%	68,7%	125,5%	34,6%	54,0%	58,7%



Pardubický kraj

Červenec 2024 v Pardubickém kraji hodnotíme jako teplotně nadnormální a srážkově normální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 19,8 °C byla o 1,5 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 84,3 mm představuje 89 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu byla 248,1 hod.

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

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	Mokošín	21,3	-	Lanškroun	25,3	1834
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Králický Sněžník*	13,6	-	Králický Sněžník	9,5	1924
	Dolní Morava, Slaměnka	16,0				
Nejvyšší denní maximum teploty	Pardubice	35,1	10. 7. 2024	Přelouč	37,9	27. 7. 1983
Nejnižší denní minimum teploty	Králický Sněžník	4,9	5. 7. 2024	Polička	-0,2	8. 7. 1935
	Králíky	5,5	30. 7. 2024			

*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

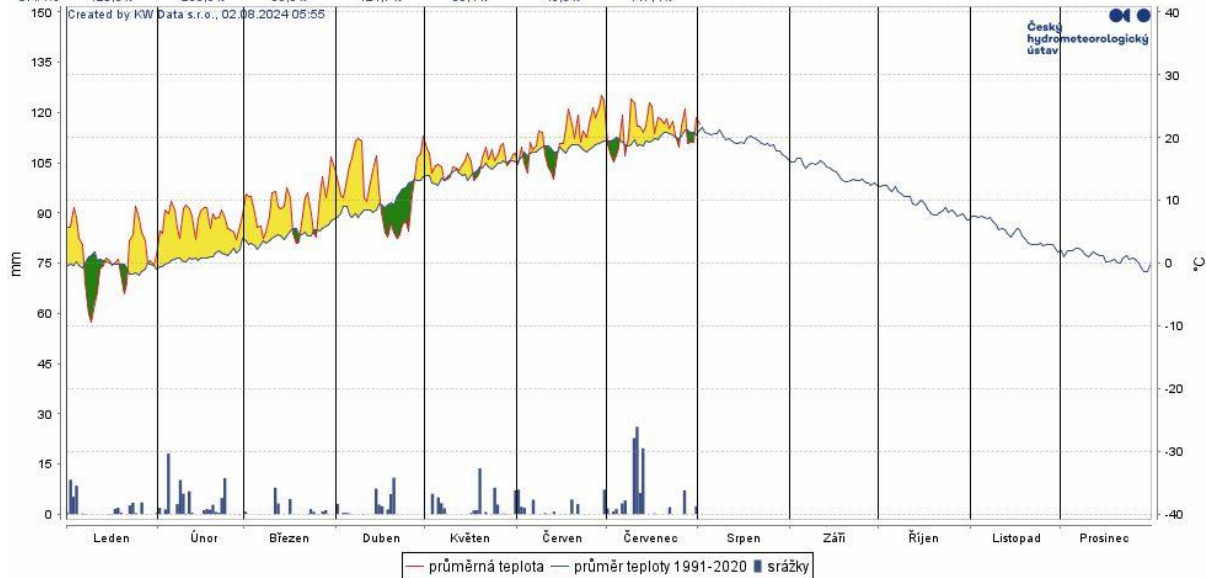
Tab. 16: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v červenci

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Dolní Morava, Slaměnka	104	-	Mikuleč	450,6	1997
Nejnižší měsíční úhrn	Jevíčko	45,2	-	Holice	0	1934
Nejvyšší denní úhrn	Polička	37,5	12. 7. 2024	Dolní Morava, Velká Morava	145,9	13. 7. 1907

*stanice mimo standardní síť ČHMÚ

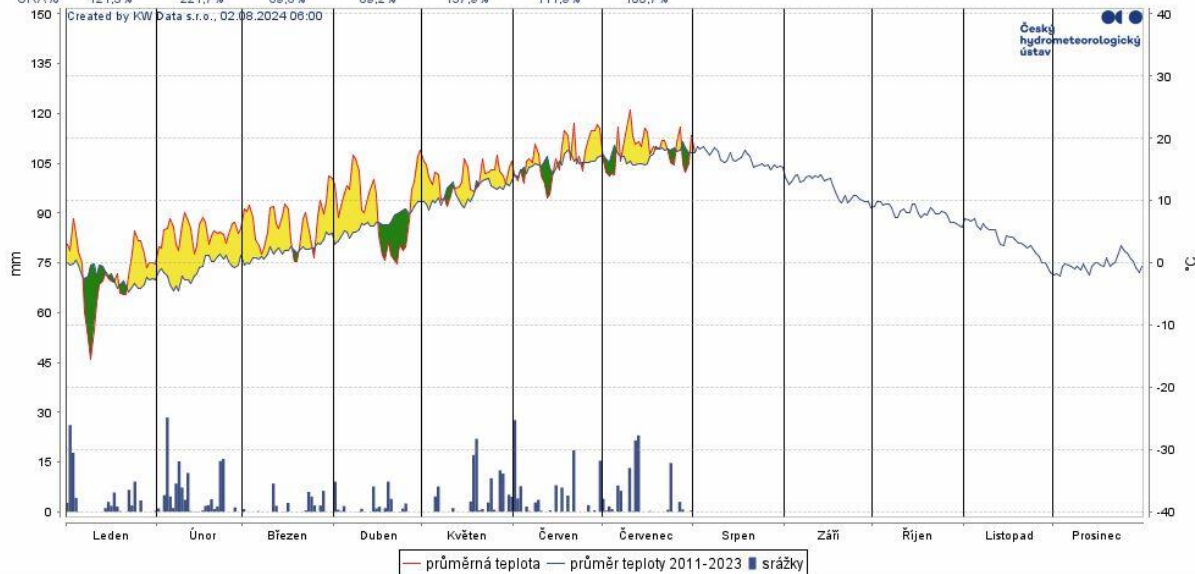
**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Pardubice, letiště(H3PARD01) v období Leden 2024 - Prosinec 2024
v porovnání s průměrem 1991-2020**

T	0,9°C	7,0°C	8,9°C	11,8°C	16,0°C	19,9°C	21,3°C
SRA	38,8mm	71,5mm	20,7mm	35,4mm	51,3mm	31,6mm	98,0mm
Todch	1,2°C	6,0°C	4,4°C	1,8°C	-1,4°C	1,8°C	1,4°C
SRA%	120,3%	236,3%	55,5%	121,7%	85,1%	46,5%	117,4%



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

T	-1,8°C	-4,9°C	6,4°C	8,7°C	13,6°C	16,9°C	18,3°C
SRA	85,7mm	129,6mm	35,2mm	40,5mm	103,8mm	104,7mm	98,3mm
Todch	0,4°C	6,0°C	4,4°C	2,2°C	2,3°C	1,0°C	1,0°C
SRA%	121,3%	221,7%	89,6%	89,2%	137,9%	111,9%	100,7%



Kraj Vysočina

Červenec 2024 v kraji Vysočina hodnotíme jako teplotně nadnormální a srážkově normální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 19,5 °C byla o 1,6 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 92,6 mm představuje 104 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu byla 268,8 hod.

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

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	Dukovany	21,4	-	Dukovany	23,0	2006
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Nový Rychnov	18,4	-	Pacov	7,5	1936
Nejvyšší denní maximum teploty	Libice nad Doubravou	33,8	10. 7. 2024	Moravské Budějovice	38,0	5. 7. 1957
Nejnižší denní minimum teploty	Jihlava, Hruškové Dvory	6,1	30. 7. 2024	Želetava, Bítovánky	1,7	1. 7. 1926

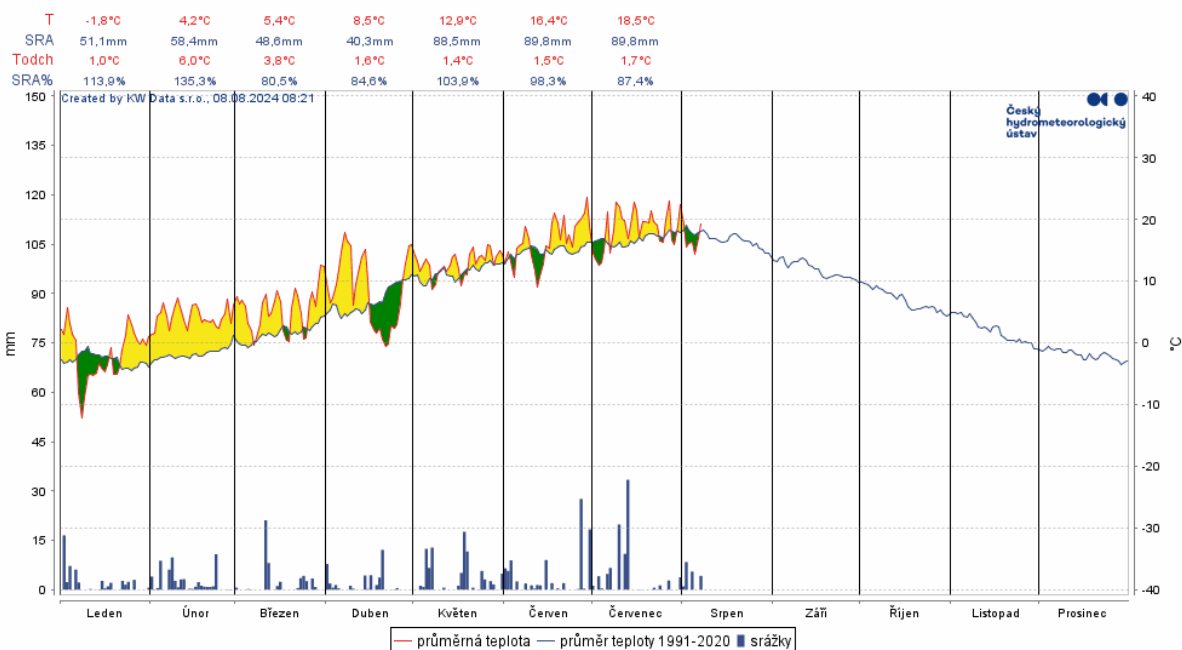
Tab. 18: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v červenci

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Kamenice nad Lipou, Vodná	187,5	-	České Milovy	413,4	1997
Nejnižší měsíční úhrn	Velká Bíteš	41,5	-	Bohdalov	0,0	1921
Nejvyšší denní úhrn	Pelhřimov	72,8	13. 7. 2024	Žďár nad Sázavou	98,6	17. 7. 1982
Nejvyšší denní úhrn nového sněhu	-	-	-	Božejov	10	3. 6. 1953
Nejvyšší celková sněhová pokrývka	-	-	-	Božejov	10	4. 6. 1953

**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Kostelní Myslová(B2KMY501) v období Leden 2024 - Prosinec 2024
v porovnání s průměrem 1991-2020**



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



Jihomoravský kraj

Červenec 2024 v Jihomoravském kraji hodnotíme jako teplotně nadnormální a srážkově podnormální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 21,7 °C byla o 1,9 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 41,9 mm představuje 55 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu byla 244,3 hod.

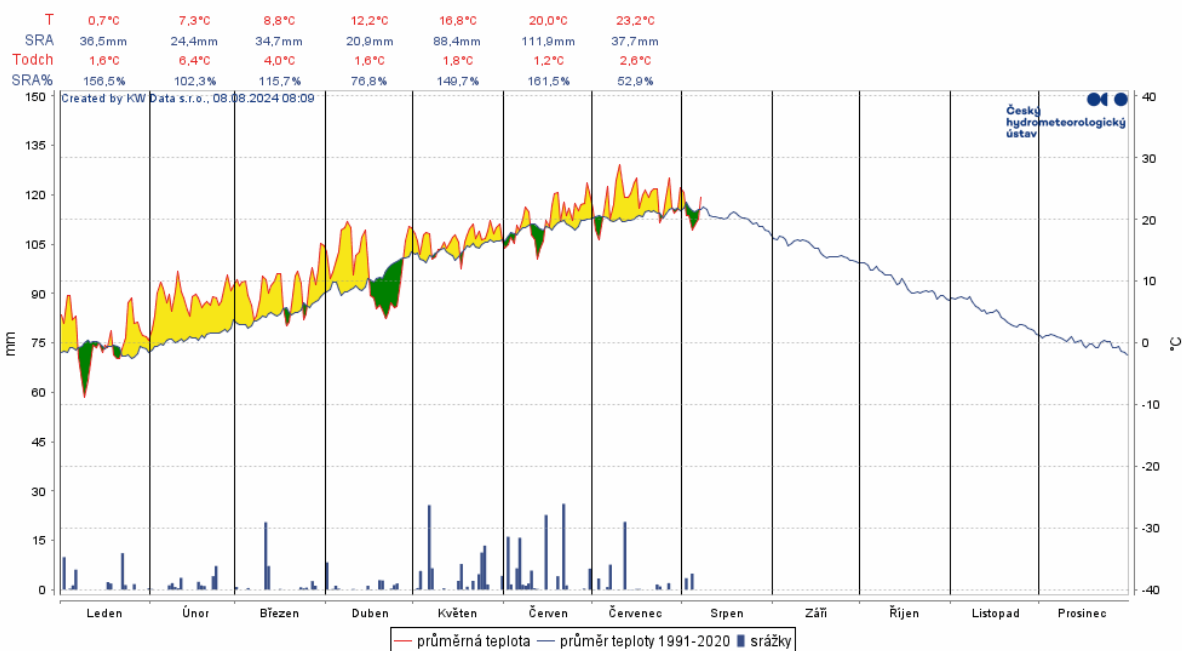
Tab. 19: Vybrané charakteristiky teploty vzduchu na stanicích v červenci

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	Brno-Tuřany	23,2	-	Pohořelice	24,1	1994
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Tišnov, Hájek	21,2	-	Olešnice	13,8	1954
Nejvyšší denní maximum teploty	Strážnice	36,1	10. 7. 2024	Nová Lhota (okr. Hodonín)	39,5	15. 7. 1928
Nejnižší denní minimum teploty	Pohořelice	8,2	30. 7. 2024	Lednice	0,0	1. 7. 1962

Tab. 20: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v červenci

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Veverská Bítýška	84,9	-	Blansko	335,3	1997
Nejnižší měsíční úhrn	Lanžhot	3,1	-	Lukov	0,0	1911
Nejvyšší denní úhrn	Střelice	37,6	12. 7. 2024	Bedřichov	128,0	12. 7. 1922
Nejvyšší denní úhrn nového sněhu	-	-	-			
Nejvyšší celková sněhová pokrývka	-	-	-			

**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

Červenec 2024 v Olomouckém kraji hodnotíme jako teplotně nadnormální a srážkově podnormální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 20,0 °C byla o 1,7 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 56 mm představuje 59 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu byla 251,7 hod.

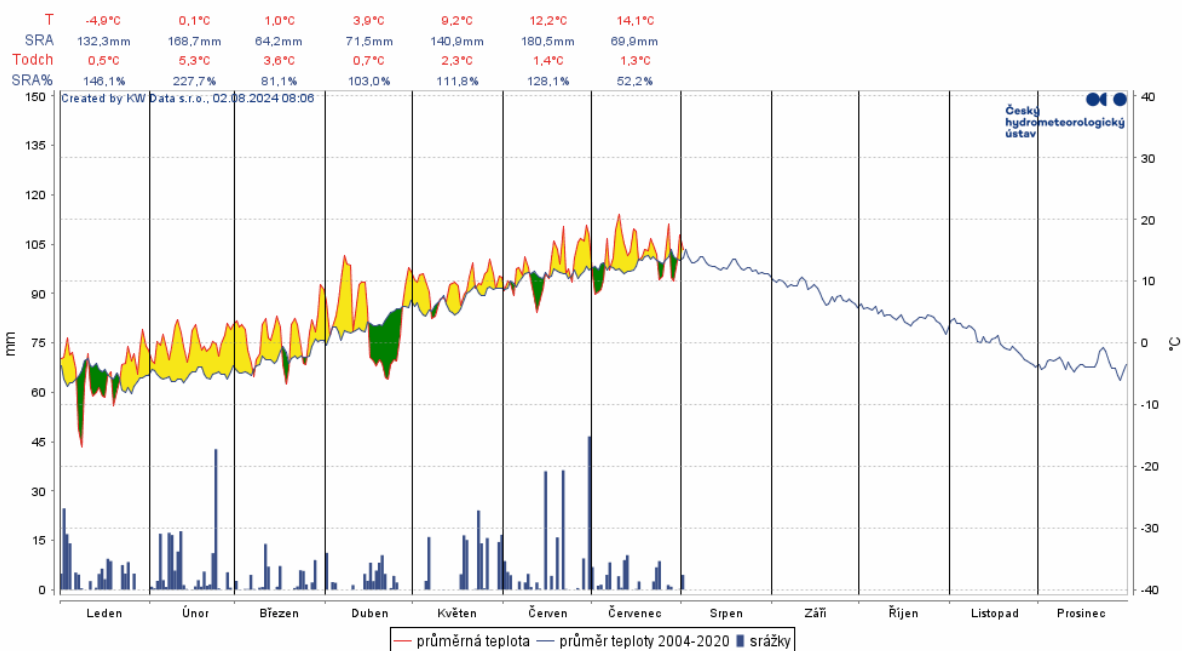
Tab. 21: Vybrané charakteristiky teploty vzduchu na stanicích v červenci

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	Olomouc	22,4	-	Paseka	23,7	2006
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Malý Děd	13,8	-	Kouty nad Desnou	9,1	2000
Nejvyšší denní maximum teploty	Přerov	35,1	10. 7. 2024	Bernartice Přerov	38,0	12. 7. 1870 19. 7. 1921
Nejnižší denní minimum teploty	Šerák	5,4	2. 7. 2024	Město Libavá	-0,6	8. 7. 1938

Tab. 22: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v červenci

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Uhelná, Nové Vilémovice	105,5	-	Rejvíz	722,1	1997
Nejnižší měsíční úhrn	Přerov	16,8	-	Štěpánov	0,4	2013
Nejvyšší denní úhrn	Uhelná, Nové Vilémovice	35,5	12. 7. 2024	Nová Červená Voda	240,2	9. 7. 1903

**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

Červenec 2024 v Moravskoslezském kraji hodnotíme jako teplotně nadnormální a srážkově podnormální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 19,6 °C byla o 1,4 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 65 mm představuje 59 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu byla 239,7 hod.

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

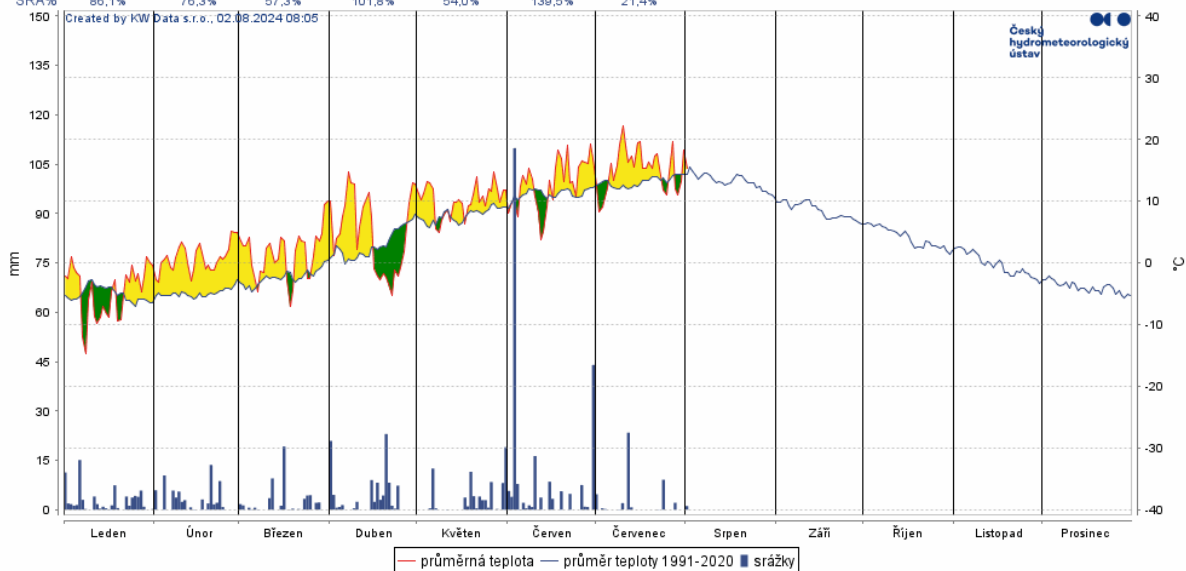
	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	Karviná	21,9	-	Bohumín	23,5	2006
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Jelení Studánka	14,7	-	Praděd	6,8	1979
Nejvyšší denní maximum teploty	Karviná	35,4	10. 7. 2024	Karviná	37,6	29. 7. 2013
Nejnižší denní minimum teploty	Světlá Hora	5,7	30. 7. 2024	Praděd	-1,7	4. 7. 1962

Tab. 24: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v červenci

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Osoblaha	124,2	-	Lysá hora	811,5	1997
Nejnižší měsíční úhrn	Ropice	35,2	-	Skřipov	1,2	1911
Nejvyšší denní úhrn	Chuchelná	46,5	16. 7. 2024	Lysá hora	233,8	6. 7. 1997

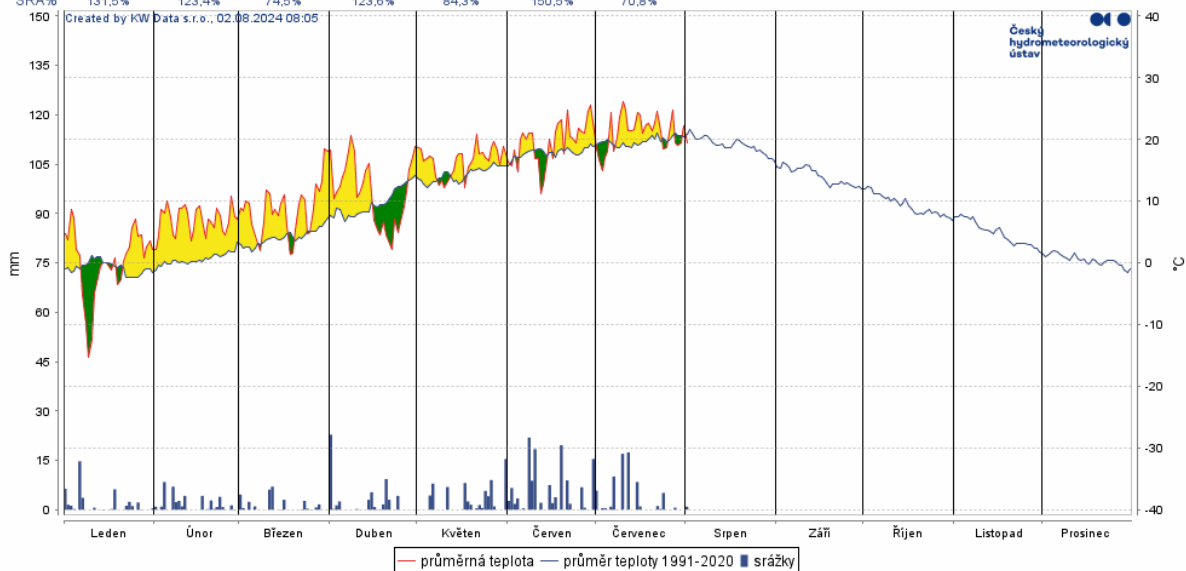
**Průměrná denní teplota vzduchu a denní úhrn srážek
na stanici Lysá hora(O1LYSA01) v období Leden 2024 - Prosinec 2024
v porovnání s průměrem 1991-2020**

T	-4,6°C	0,8°C	1,5°C	4,8°C	10,2°C	12,8°C	15,2°C
SRA	76,3mm	69,2mm	54,7mm	97,9mm	80,2mm	227,5mm	42,8mm
Todch	0,5°C	5,7°C	3,8°C	1,7°C	2,4°C	1,6°C	2,0°C
SRA%	86,1%	76,3%	57,3%	101,8%	54,0%	139,5%	21,4%



**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	11,3°C	16,5°C	19,6°C	21,1°C
SRA	42,1mm	41,7mm	30,2mm	54,4mm	68,7mm	132,5mm	68,5mm
Todch	0,9°C	6,3°C	4,4°C	1,6°C	2,2°C	1,7°C	1,4°C
SRA%	131,5%	123,4%	74,5%	123,6%	84,3%	150,5%	70,8%



Zlínský kraj

Červenec 2024 ve Zlínském kraji hodnotíme jako teplotně nadnormální a srážkově silně podnormální. Průměrná měsíční teplota vzduchu 20,6 °C byla o 2,0 °C vyšší než normál 1991–2020. Průměrný měsíční úhrn srážek 38 mm představuje 39 % normálu 1991–2020. Průměrná doba trvání slunečního svitu v regionu byla 260,7 hod.

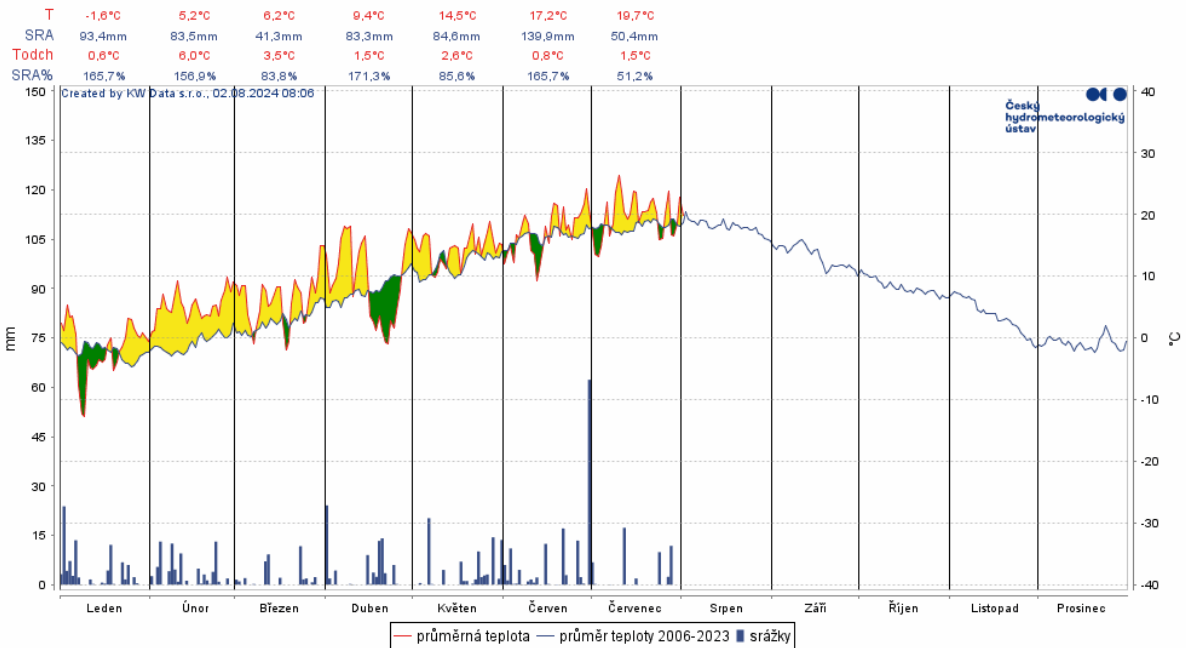
Tab. 25: Vybrané charakteristiky teploty vzduchu na stanicích v červenci

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [°C]	Datum	Stanice	Hodnota [°C]	Datum
Nejvyšší průměrná měsíční teplota	Staré Město	22,6	-	Staré Město	23,2	2006
Nejnižší průměrná měsíční teplota	Benešky	18,5	-	Malé Karlovice	10,5	1891
Nejvyšší denní maximum teploty	Staré Město	35,4	10. 7. 2024	Napajedla	38,6	24. 7. 1921
Nejnižší denní minimum teploty	Velké Karlovice	7,0	30. 7. 2024	Brumov-Bylnice	0,5	1. 7. 1962 5. 7. 1962

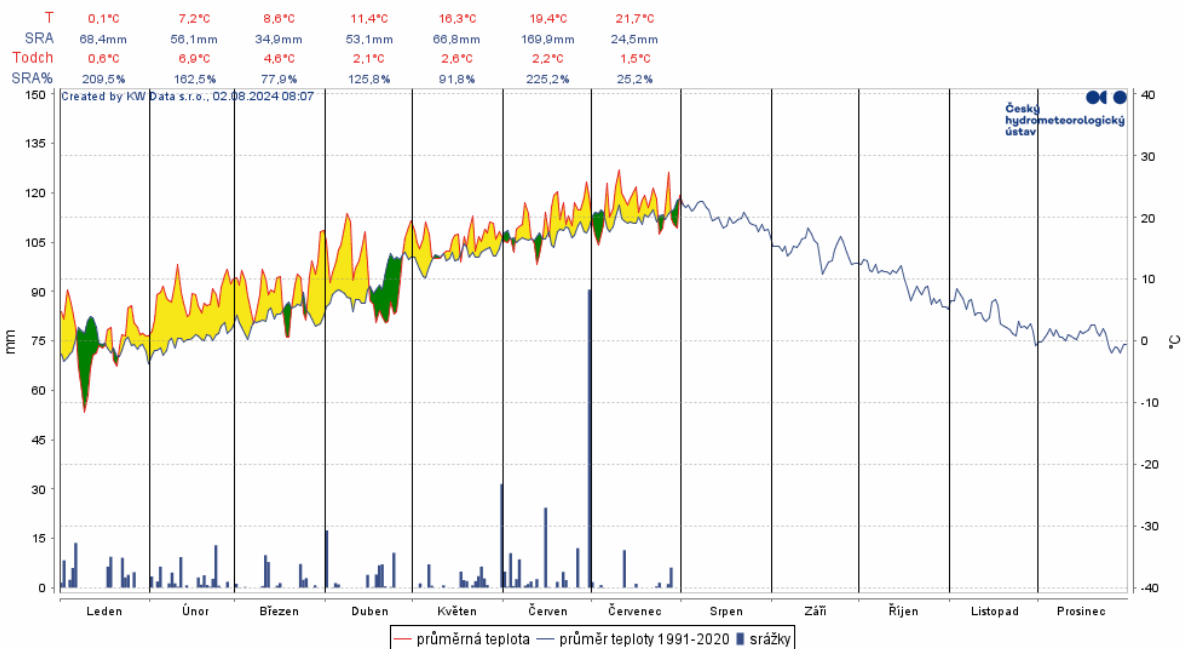
Tab. 26: Vybrané charakteristiky srážek na stanicích v červenci

	Rok 2024			Historický extrém		
	Stanice	Hodnota [mm]	Datum	Stanice	Hodnota [mm]	Datum
Nejvyšší měsíční úhrn	Horní Bečva, U Ondrů	56,0	-	Rajnochovice	611,6	1997
Nejnižší měsíční úhrn	Hluk	23,1	-	Kroměříž Tlumačov	0,0	1911
Nejvyšší denní úhrn	Vsetín	30,1	12. 7. 2024	Halenkov	183,6	14. 7. 1907

**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**



**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

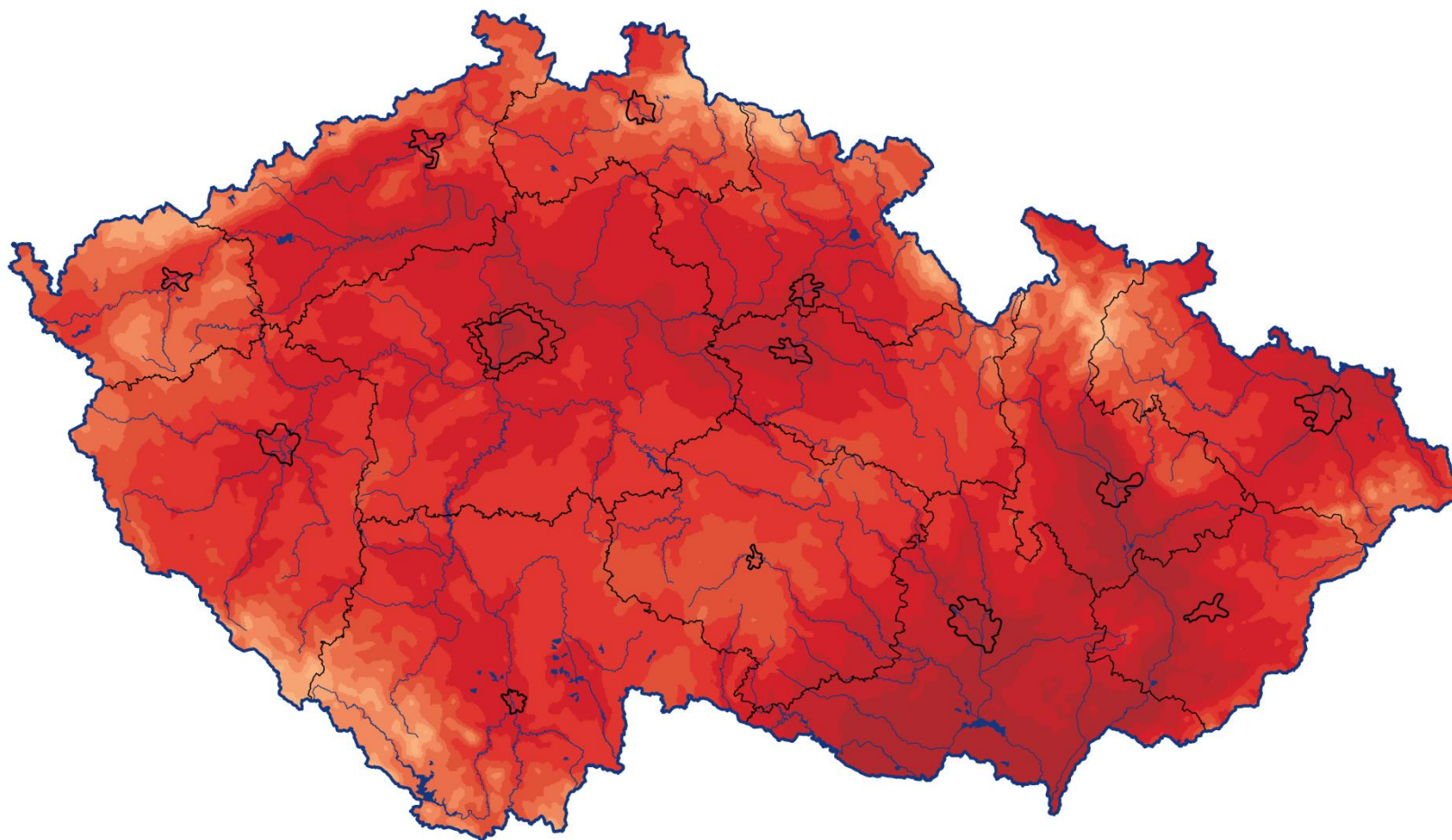
Tab. 27: Průměrná měsíční teplota vzduchu pro území jednotlivých krajů v červenci 2024 ve srovnání s normálem 1991–2020

	Průměrná měsíční teplota vzduchu [°C]	Normál 1991–2020 [°C]	Odchylka od normálu 1991–2020
Česká republika	19,8	18,3	1,5
Praha a Středočeský	20,4	19,0	1,4
Jihočeský	19,1	17,6	1,5
Plzeňský	19,2	17,8	1,4
Karlovarský	18,0	16,8	1,2
Ústecký	19,6	18,4	1,2
Liberecký	18,5	17,4	1,1
Královéhradecký	19,5	18,2	1,3
Pardubický	19,8	18,3	1,5
Vysočina	19,5	17,9	1,6
Jihomoravský	21,7	19,8	1,9
Olomoucký	20,0	18,3	1,7
Moravskoslezský	19,6	18,2	1,4
Zlínský	20,6	18,6	2,0

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

	Měsíční úhrn srážek [mm]	Normál 1991–2020 [mm]	Úhrn srážek v % normálu 1991–2020
Česká republika	71	89	80
Praha a Středočeský	64	79	82
Jihočeský	96	94	102
Plzeňský	60	86	69
Karlovarský	66	84	78
Ústecký	63	81	78
Liberecký	89	99	90
Královéhradecký	107	93	115
Pardubický	84	95	89
Vysočina	93	89	104
Jihomoravský	42	76	55
Olomoucký	56	95	59
Moravskoslezský	65	110	59
Zlínský	38	98	39

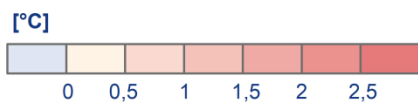
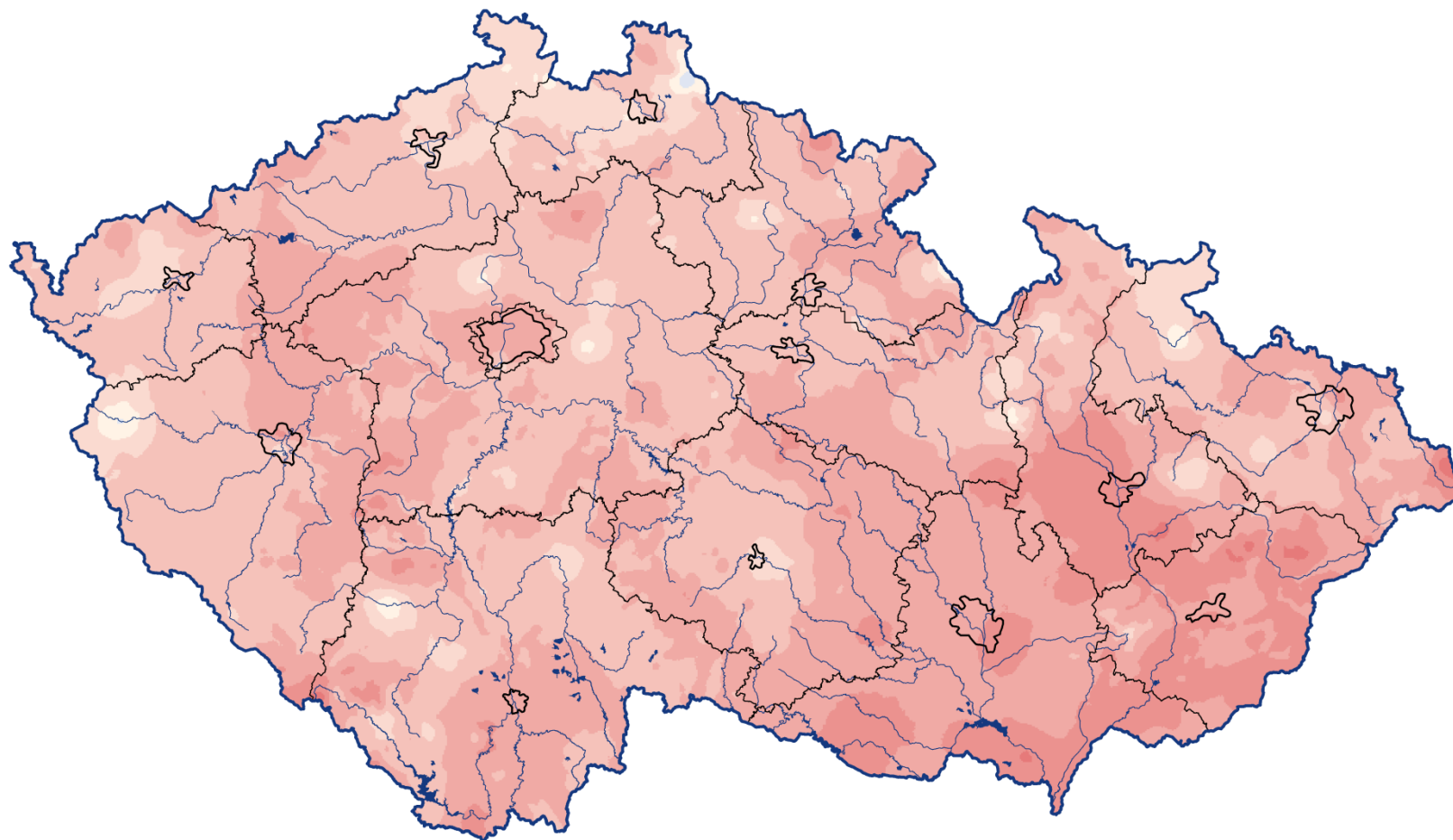
Průměrná měsíční teplota vzduchu v červenci 2024



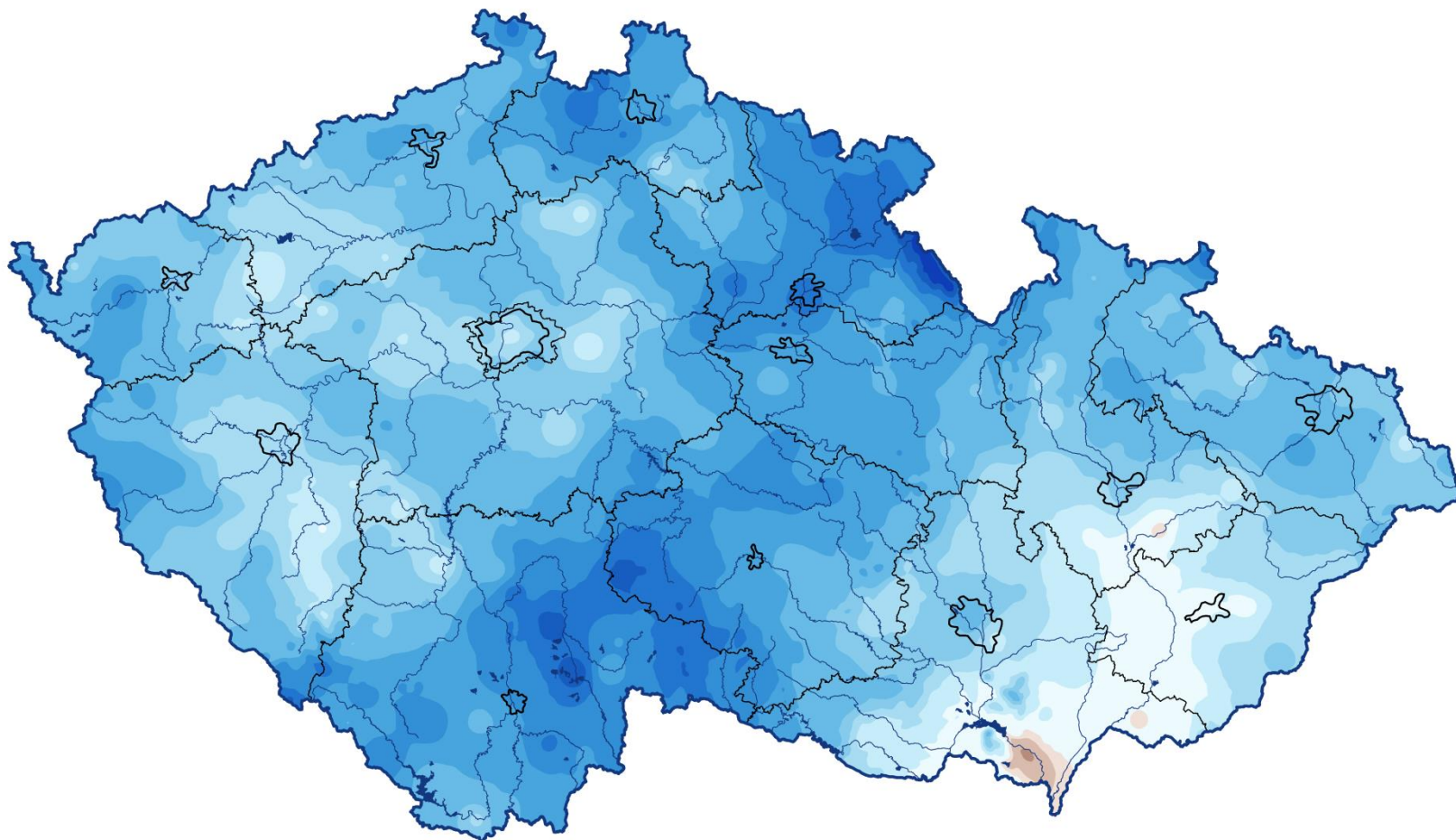
[°C]



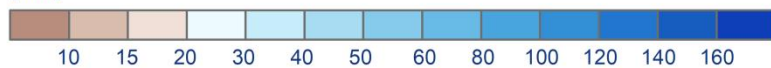
Odchylka průměrné měsíční teploty vzduchu v červenci 2024 od normálu 1991–2020



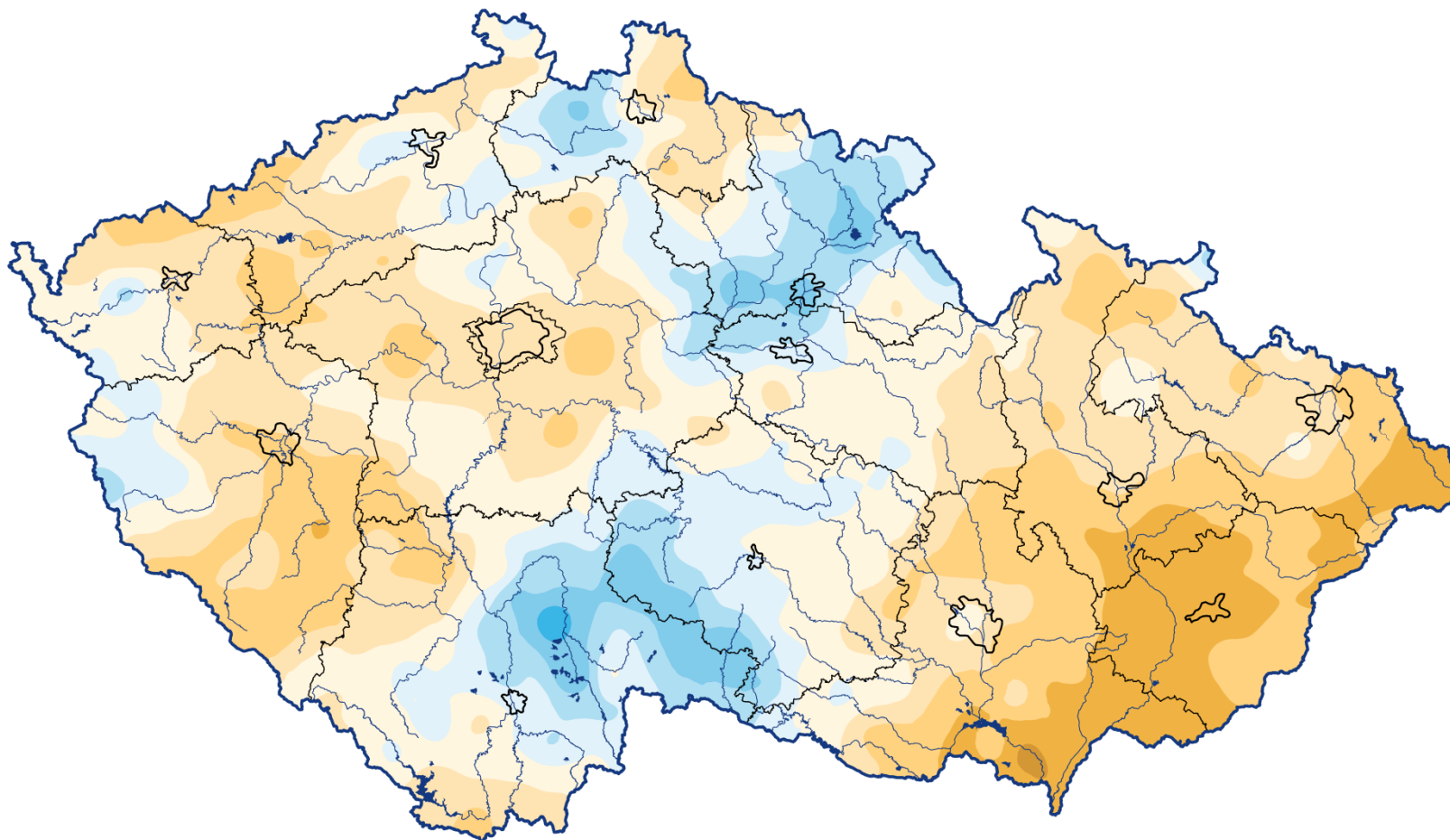
Měsíční úhrn srážek v červenci 2024



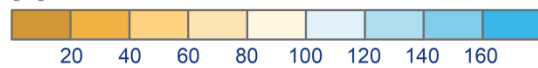
[mm]



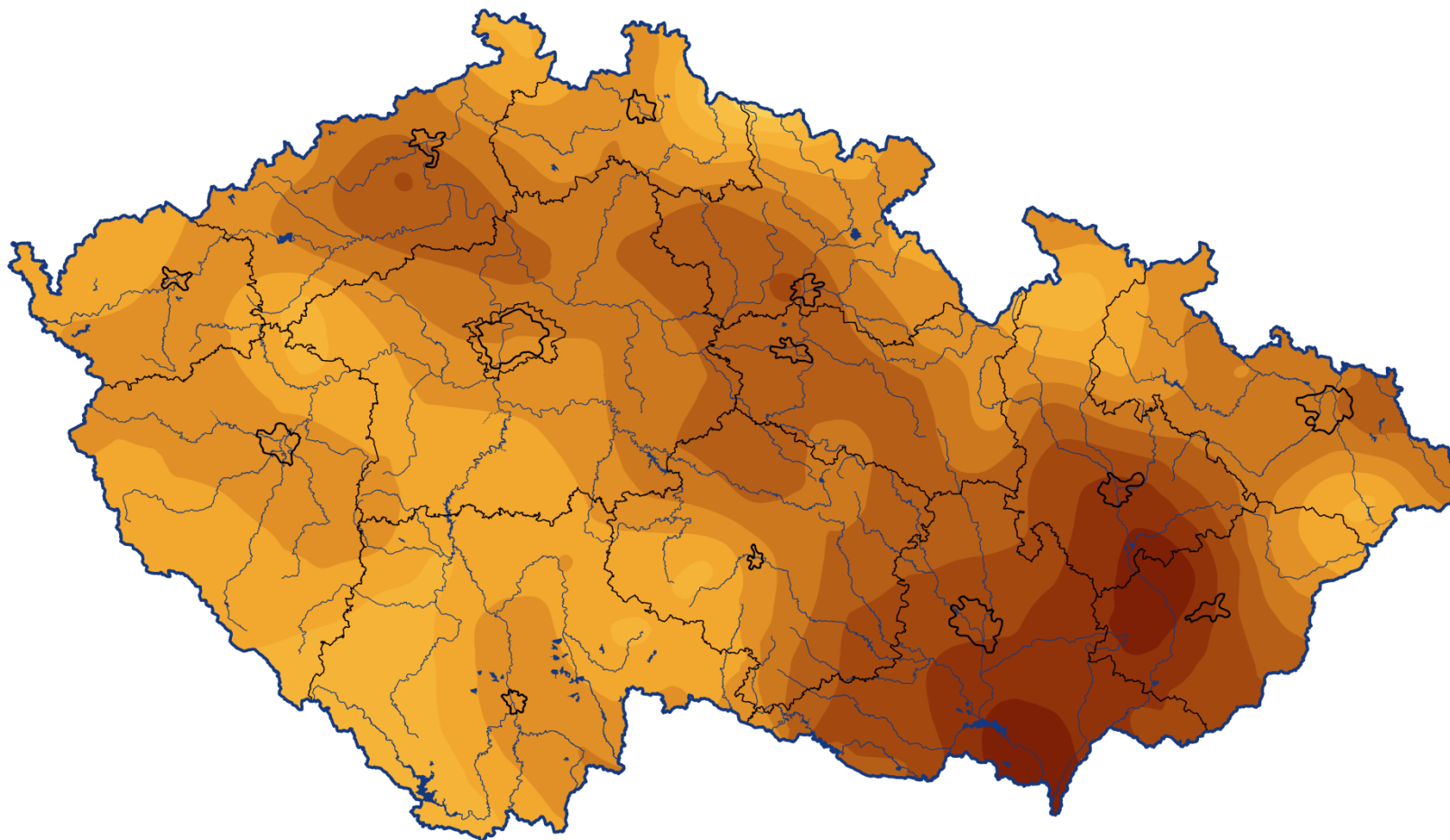
Měsíční úhrn srážek v červenci 2024 v procentech normálu 1991–2020



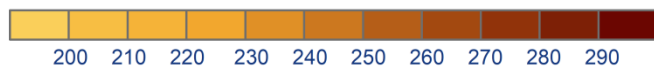
[%]



Doba trvání slunečního svitu v červenci 2024



[hod]



Kontakt:

Tiskové a informační oddělení
info@chmi.cz