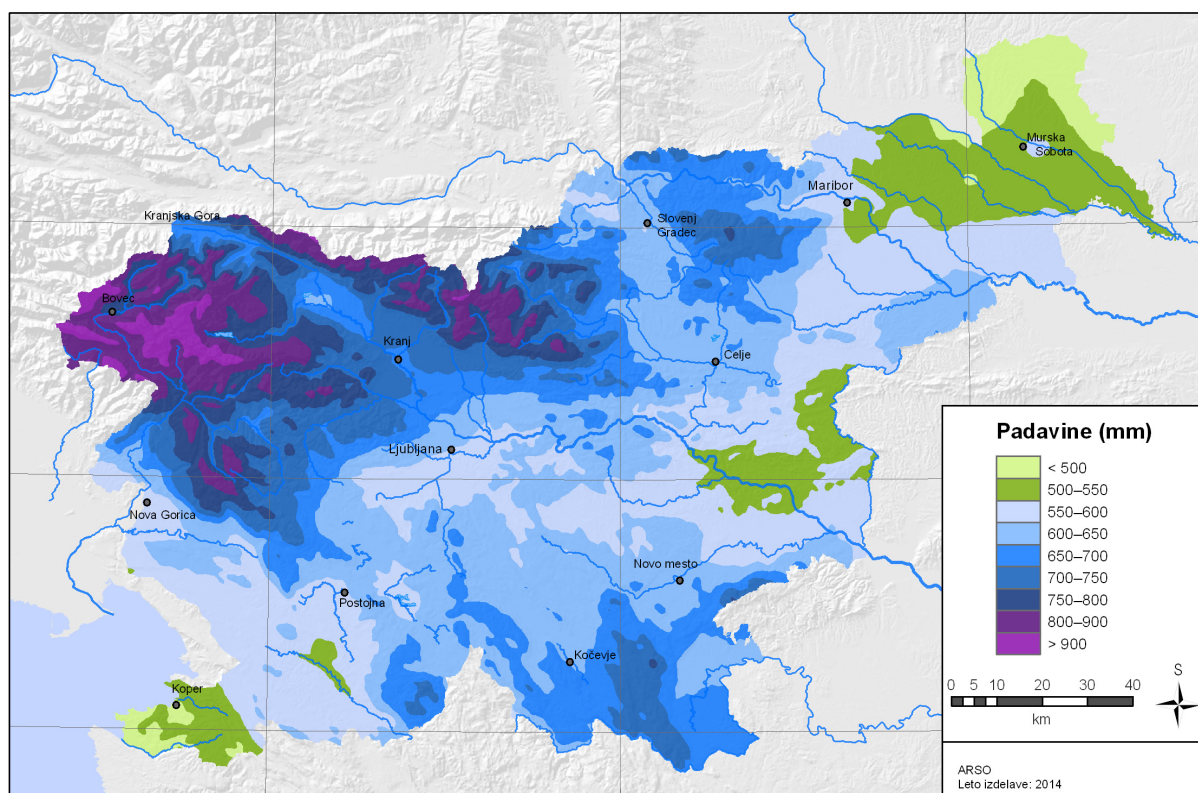


## Padavine med 15. junijem in 15. septembrom 2014

Poletje 2014 je izstopalo po nadpovprečni višini padavin, še posebej po 15. juniju; pogoste in občasno tudi zelo obilne padavine so se nadaljevale še v prvo polovico septembra. Padavine so povzročale nevšečnosti in škodo; prožili so se tudi številni zemeljski plazovi, vzhodni del države so prizadele celo obsežne poplave. O neurjih in obilnih padavinah smo poročali sproti na naši spletni strani: <http://meteo.arso.gov.si/met/sl/climate/natural-hazards/>, o poplavih med 13. in 17. septembrom pa na strani: <http://www.arso.gov.si/vode/poro%C4%8Dila%20in%20publikacije/>.

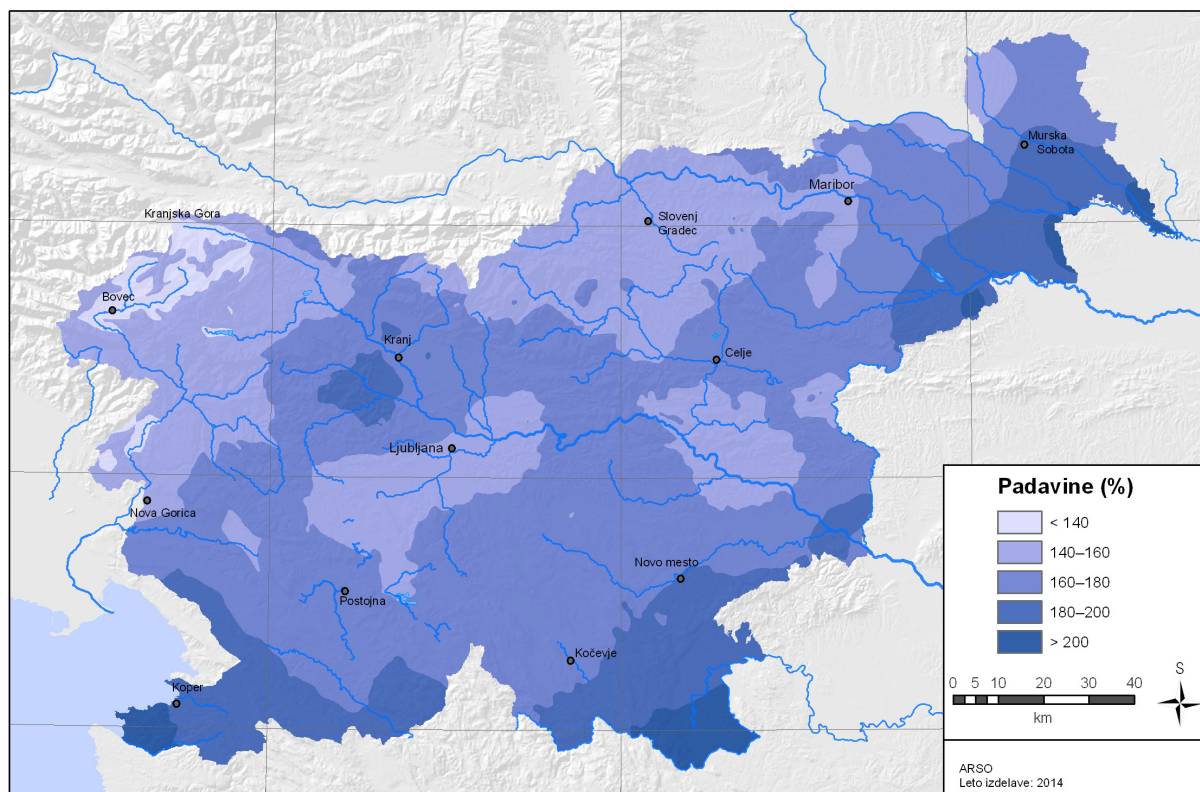
V obdobju med 15. junijem in 15. septembrom je padlo več kot 400 mm padavin, na severovzhodu in jugozahodu, in več kot 900 mm na severozahodu in severu države (sliki 1 in 4). Velik del države je dobil med 550 in 700 mm padavin.



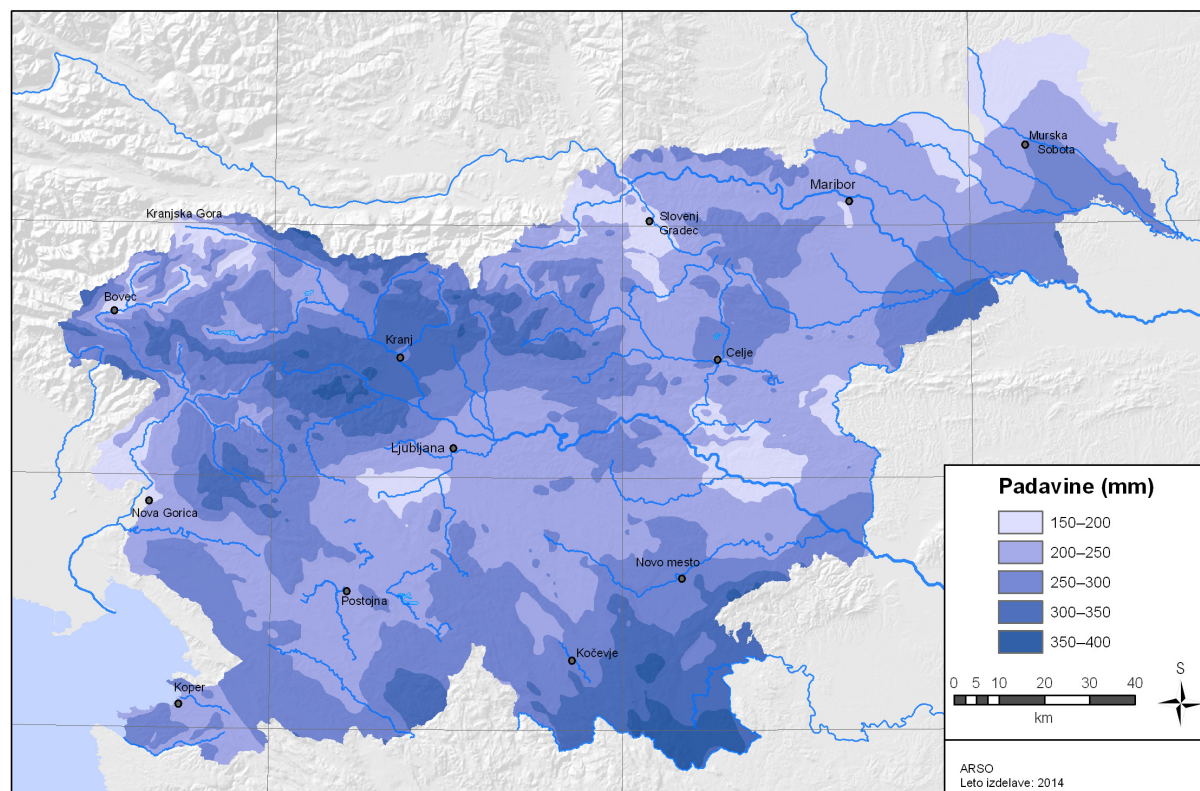
Slika 1. Višina padavin v obdobju 15. junij–15. september 2014

Izmerjena višina padavin je bila po vsej Sloveniji nadpovprečna. Višina padavin v obdobju 15. junij–15. september 2014 je od dolgoletnega povprečja 1981–2010 najbolj odstopala na jugu in vzhodu države ter v Polhograjskem hribovju, kjer je padlo kar 1,8-krat pa tudi več kot dvakrat toliko padavin kot povprečno (slika 2, preglednica 1). Odstopanje je bilo najmanjše (manj kot 1,4-kratnik običajnih padavin) na skrajnem severozahodu.

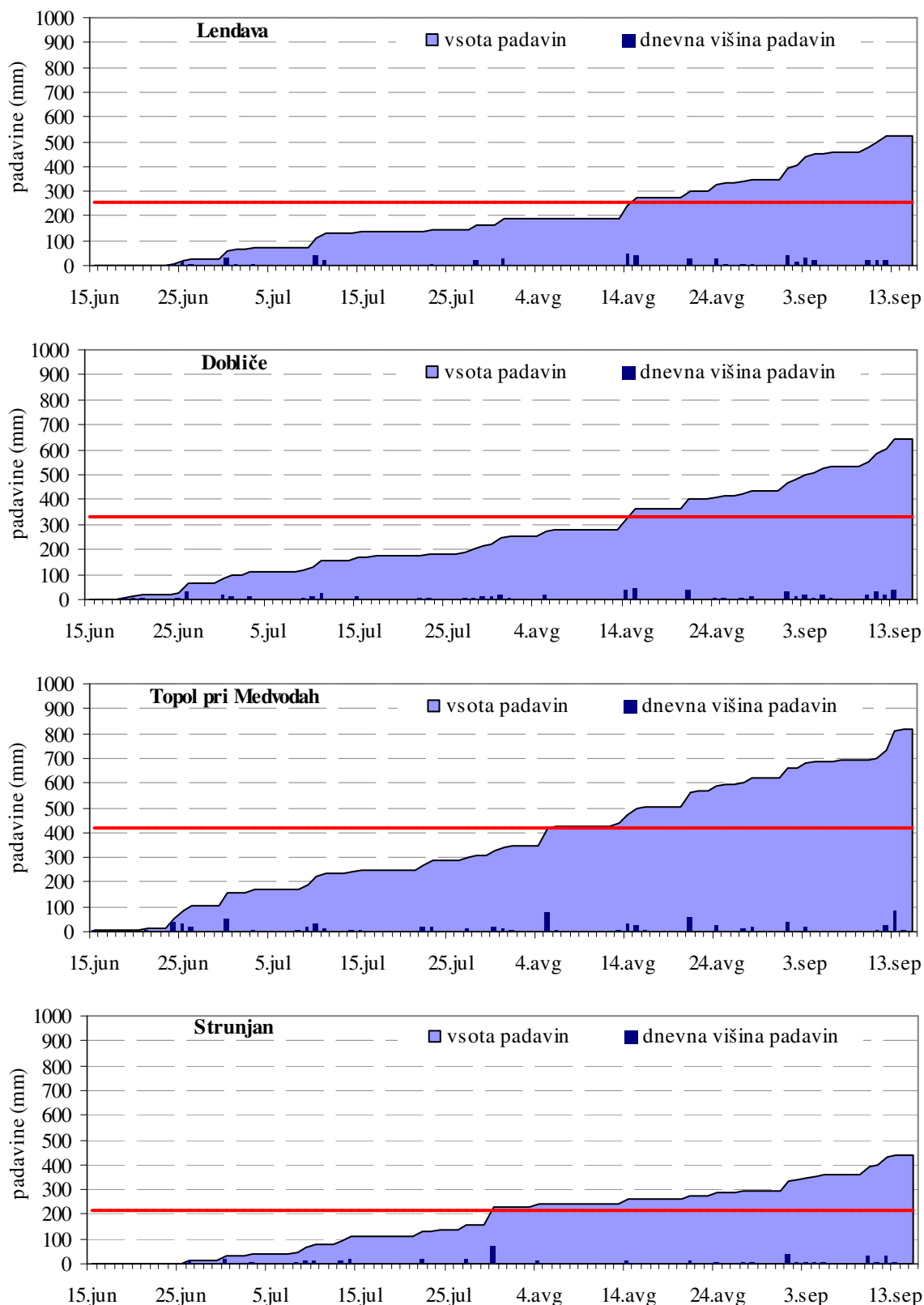
Drugače povedano: več kot 300 mm padavin nad dolgoletnim povprečjem je padlo v okolici Snežnika, na jugovzhodu države, v Halozah, v Idrijsko-Cerkljanskem, Tolminskem, Polhograjskem in Škofjeloškem hribovjem, Karavankah, Kranjsko-Sorškem polju in Kamniško-Savinjskih Alpah. Najmanj, manj kot 200 mm, so izmerjene padavine presegale dolgoletno povprečje v Goriških Brdih, Bovški kotlini, Zgornjesavski dolini, Ljubljanskem barju, zahodnem delu Koroške, Apaškem polju, Goričkem, vzhodnem Posavskem hribovju in Sotelskem gričevju (slika 3).



Slika 2. Odstopanje višine padavin obdobja 15. junij–15. september 2014 od dolgoletnega povprečja 1981–2010 za enako obdobje



Slika 3. Razlika višine padavin obdobja 15. junij–15. september 2014 in dolgoletnega povprečja 1981–2010 za enako obdobje



Slika 4. Dnevna (stolpci) in skupna višina padavin v obdobju 15. junij–15. september 2014 in povprečje 1981–2010 za enako obdobje (rdeča črta) na izbranih postajah

Preglednica 1. Višina padavin v obdobju 15. junij–15. september (povprečje 1981–2010 in leta 2014) na izbranih meteoroloških postajah

postaja	povprečje 1981-2010 (mm)	višina padavin v obdobju 15.6.-15.9.2014 (mm)	delež (%)
Bilje	348	605	174
Bizeljsko	304	494	162
Celje - Medlog	370	654	177
Dobliče	331	646	195
Kočevje	374	653	175
Kredarica	641	882	138
Krvavec	429	792	184
Lendava	256	522	204
Lesce	413	613	148
Letališče ER Maribor	321	544	169
Letališče JP Ljubljana	388	708	183
Ljubljana Bežigrad	387	622	161
Maribor Tabor	355	510	144
Metlika	327	640	195
Murska Sobota	290	601	207
Nova vas	389	713	183
Novo mesto	354	652	184
Polički Vrh	349	592	170
Postojna	343	555	162
Rateče	444	613	138
Slovenske Konjice	361	672	186
Starše	326	493	151
Strunjan	218	439	202
Šalovci	267	446	167
Šmartno pri Sl. Gradcu	426	595	140
Tomaj	309	603	195
Topol pri Medvodah	421	816	194
Vogel	645	934	145
Vojsko	474	780	165

V času od 15. junija do 15. septembra 2014 smo imeli poleg pogostega dežja tudi obdobja zelo intenzivnih padavin, ko je v kratkem času padlo veliko padavin. Dnevna višina padavin<sup>1</sup> je bila mnogokrat prav visoka, nekajkrat smo izmerili najvišjo dnevno višino padavin za posamezen mesec, na postajah letališče Cerklje in Murska Sobota pa smo izmerili celo novo najvišjo dnevno višino padavin v obdobju delovanja postaj (preglednica 2).

<sup>1</sup> Dnevna višina padavin je vsota padavin od 7. ure prejšnjega dne do 7. ure dneva meritve; višina je pripisana dnevu meritve. Ure so navedene po sončevem času, v poletnem času je to od 8. ure prejšnjega dne do 8. ure dneva meritve.

Preglednica 2. Najvišja dnevna višina padavin izmerjena v celotnem obdobju delovanja postaje in po posameznih mesecih ter leta 2014 na izbranih postajah (z rdečo so označene vrednosti, ki so presegle najvišjo dnevno višino padavin za posamezni mesec, s krepko rdečo pa tisti, ki sta novi najvišji dnevni vrednosti na postaji)

postaja	najvišja izmerjena dnevna višina padavin v obdobju delovanja postaje	datum	junij		julij		avgust		september	
			najvišja izmerjena dnevna višina padavin v obdobju delovanja postaje	leta 2014	najvišja izmerjena dnevna višina padavin v obdobju delovanja postaje	leta 2014	najvišja izmerjena dnevna višina padavin v obdobju delovanja postaje	leta 2014	najvišja izmerjena dnevna višina padavin v obdobju delovanja postaje	leta 2014
Babno Polje	<b>185</b>	25.09.1973	<b>82</b>	50	<b>132</b>	24	<b>117</b>	51	<b>185</b>	50
Bilje	<b>202</b>	14.09.1997	<b>100</b>	46	<b>103</b>	49	<b>134</b>	53	<b>202</b>	31
Bizeljsko	<b>110</b>	04.07.1989	<b>63</b>	25	<b>110</b>	28	<b>59</b>	<b>108</b>	<b>87</b>	42
Bohinjska Češnjica	<b>279</b>	19.09.2007	<b>73</b>	<b>77</b>	<b>76</b>	27	<b>94</b>	76	<b>279</b>	40
Celje - Medlog	<b>132</b>	22.09.1933	<b>103</b>	52	<b>75</b>	47	<b>103</b>	31	<b>132</b>	68
Dobliče	<b>115</b>	21.08.1982	<b>71</b>	35	<b>96</b>	27	<b>115</b>	47	<b>97</b>	41
Ivanjkovci	<b>85</b>	05.08.2009	<b>41</b>	31	<b>46</b>	19	<b>85</b>	51	<b>55</b>	52
Kočevje	<b>184</b>	23.08.1933	<b>95</b>	37	<b>170</b>	29	<b>184</b>	59	<b>123</b>	48
Kredarica	<b>192</b>	19.09.2007	<b>114</b>	65	<b>110</b>	61	<b>183</b>	47	<b>192</b>	37
Lendava	<b>85</b>	15.07.1972	<b>48</b>	32	<b>85</b>	37	<b>57</b>	47	<b>69</b>	42
Lesce	<b>180</b>	19.09.2007	<b>99</b>	45	<b>92</b>	18	<b>132</b>	42	<b>180</b>	25
Letališče Cerklje	<b>73</b>	19.09.2010	<b>48</b>	27	<b>66</b>	25	<b>64</b>	<b>88</b>	<b>73</b>	<b>87</b>
Letališče ER Maribor	<b>102</b>	09.10.1980	<b>56</b>	40	<b>64</b>	43	<b>96</b>	40	<b>86</b>	48
Letališče JP Ljubljana	<b>227</b>	19.09.2007	<b>81</b>	55	<b>79</b>	24	<b>97</b>	48	<b>227</b>	49
Letališče Portorož	<b>137</b>	22.09.1996	<b>76</b>	42	<b>131</b>	114	<b>95</b>	30	<b>137</b>	21
Lisca	<b>85</b>	30.06.1984	<b>85</b>	38	<b>67</b>	23	<b>84</b>	35	<b>82</b>	<b>85</b>
Ljubljana Bežigrad	<b>140</b>	18.09.2010	<b>70</b>	57	<b>77</b>	27	<b>124</b>	40	<b>140</b>	66
Krvavec	<b>149</b>	19.09.2007	<b>72</b>	69	<b>80</b>	33	<b>110</b>	52	<b>149</b>	54
Maribor Tabor	<b>119</b>	04.08.2009	<b>86</b>	21	<b>64</b>	29	<b>119</b>	28	<b>90</b>	45
Metlika	<b>105</b>	28.09.1987	<b>90</b>	39	<b>86</b>	17	<b>102</b>	88	<b>105</b>	67
Murska Sobota	<b>96</b>	17.06.1981	<b>96</b>	28	<b>83</b>	44	<b>69</b>	35	<b>69</b>	<b>98</b>
Nova vas	<b>129</b>	05.08.1987	<b>101</b>	51	<b>115</b>	43	<b>129</b>	47	<b>116</b>	50
Novo mesto	<b>109</b>	21.06.1952	<b>109</b>	33	<b>73</b>	24	<b>92</b>	88	<b>82</b>	59
Planina pod Golico	<b>199</b>	09.10.1964	<b>130</b>	67	<b>138</b>	43	<b>132</b>	50	<b>151</b>	71
Polički Vrh	<b>107</b>	24.07.2011	<b>83</b>	39	<b>107</b>	24	<b>81</b>	29	<b>86</b>	45
Postojna	<b>139</b>	21.09.1933	<b>121</b>	58	<b>107</b>	46	<b>128</b>	36	<b>139</b>	34
Rateče	<b>180</b>	05.09.2009	<b>138</b>	64	<b>116</b>	18	<b>147</b>	40	<b>180</b>	56
Slovenske Konjice	<b>131</b>	19.09.2007	<b>77</b>	47	<b>74</b>	36	<b>123</b>	47	<b>131</b>	68
Štarše	<b>96</b>	19.09.2007	<b>58</b>	48	<b>63</b>	28	<b>86</b>	45	<b>96</b>	34
Šalovci	<b>80</b>	31.05.1967	<b>75</b>	28	<b>63</b>	26	<b>69</b>	57	<b>67</b>	45
Šmartno pri Sl. Gradcu	<b>141</b>	02.06.1956	<b>141</b>	48	<b>78</b>	45	<b>90</b>	32	<b>119</b>	48
Tomaj	<b>145</b>	19.09.2010	<b>112</b>	28	<b>112</b>	84	<b>113</b>	32	<b>145</b>	40
Topol pri Medvodah	<b>162</b>	24.07.2011	<b>77</b>	51	<b>162</b>	31	<b>74</b>	<b>78</b>	<b>158</b>	82
Vogel	<b>304</b>	19.09.2007	<b>224</b>	100	<b>135</b>	38	<b>160</b>	86	<b>304</b>	46
Vojsko	<b>237</b>	02.12.1976	<b>133</b>	48	<b>110</b>	51	<b>101</b>	34	<b>166</b>	44

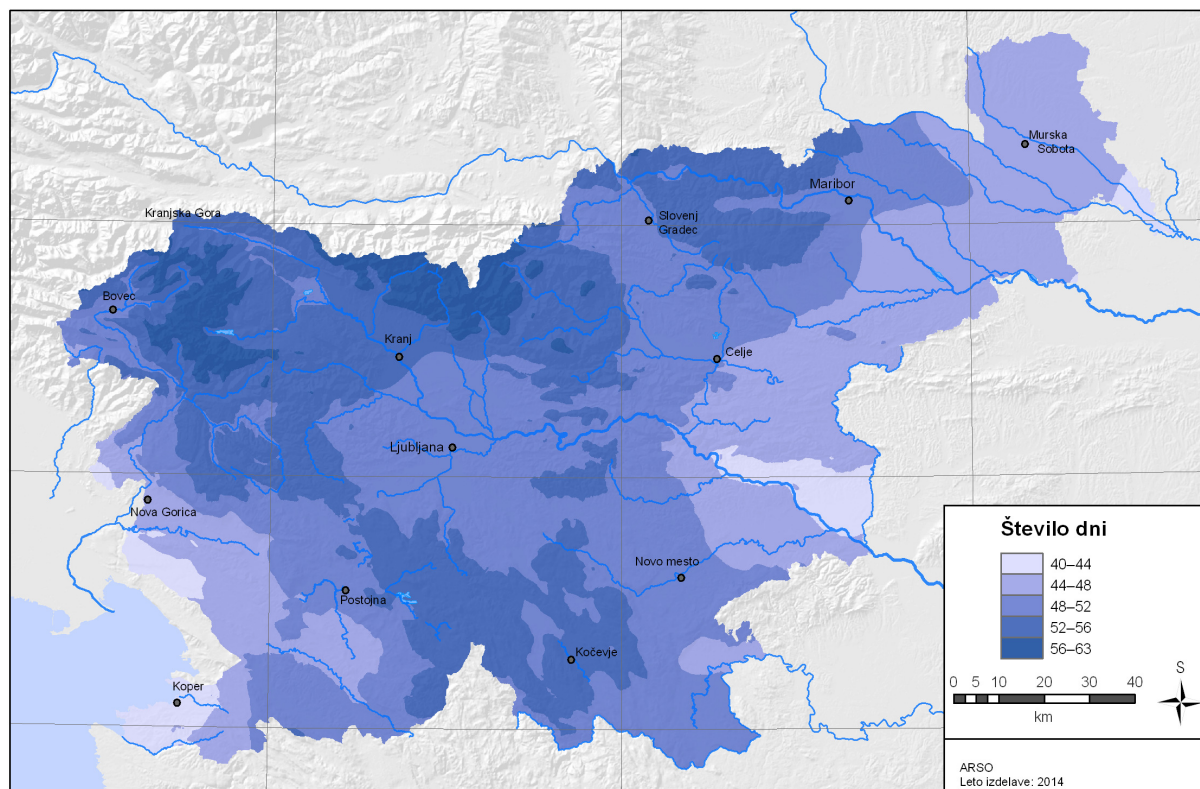
Preglednica 3. Število dni s padavinami v obdobju 15. junij–5. september (povprečje 1981–2010 in leta 2014) na izbranih meteoroloških postajah

postaja	povprečje števila dni 1981-2010	število dni v obdobju 15.6.-15.9.2014	delež (%)
Bilje	30	48	160
Bizeljsko	31	46	148
Celje - Medlog	35	54	154
Dobliče	32	54	169
Kočevje	34	57	168
Kredarica	45	67	149
Krvavec	38	55	145
Lendava	29	41	141
Lesce	38	52	137
Letališče ER Maribor	33	50	152
Letališče JP Ljubljana	36	50	139
Ljubljana Bežigrad	35	54	154
Maribor Tabor	35	49	140
Metlika	30	48	160
Murska Sobota	34	51	150
Nova vas	32	54	169
Novo mesto	33	57	173
Polički Vrh	36	53	147
Postojna	33	53	161
Rateče	40	56	140
Slovenske Konjice	37	53	143
Starše	33	43	130
Strunjan	22	44	200
Šalovci	33	47	142
Šmartno pri Sl. Gradcu	36	58	161
Tomaj	29	46	159
Topol pri Medvodah	33	50	152
Vogel	43	62	144
Vojsko	37	58	157

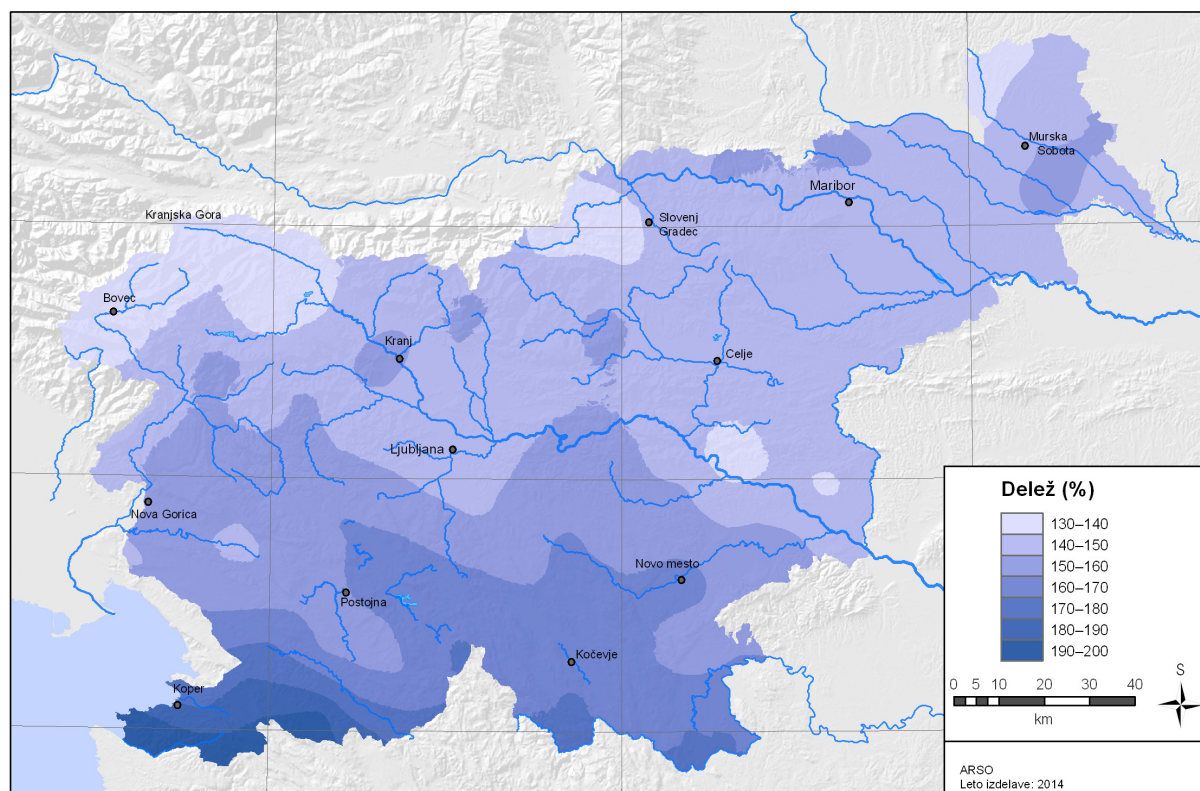
Občutek, da je bilo v letošnjem poletju veliko deževnih dni, nas ni varal. Tako kot padavin, je bilo tudi dni s padavinami<sup>2</sup> povsod po Sloveniji nadpovprečno veliko (preglednica 3). V obdobju od 15. junija do 15. septembra 2014, torej od 93 dni jih je bilo najmanj 40 s padavinami; tako je bilo na Krasu, v Primorju, Posavju in v okolici Lendave; v Julijskih in Kamniško-Savinjskih Alpah ter Karavankah pa je bilo do 63 deževnih dni (slika 5). Drugod po Sloveniji jih je bilo od 44 do 56.

Število padavinskih dni obravnavanega obdobja je dolgoletno povprečje 1981–2010 presevalo vsaj za 1,3-krat pa tudi do dvakrat (preglednica 3). Največje odstopanje je bilo na jugu države, še posebej v južnem delu slovenske Istre. Najmanjše pa na severozahodu države, delu Koroške in vzhodnem delu Posavskega hribovja (slika 6). Odklon števila padavinskih dni se je zmanjševal proti severu.

<sup>2</sup> Upoštevani so dnevi, ko smo namerili vsaj 0,1 mm padavin.



Slika 5. Število dni s padavinami v obdobju 15. junij–15. september 2014



Slika 6. Delež padavinskih dni v obdobju 15. junij–15. september 2014 v primerjavi z dolgoletnim povprečjem 1981–2010 za enako obdobje

**Vir:** Meteorološki arhiv Agencije RS za okolje

Pripravil: Oddelek za klimatologijo