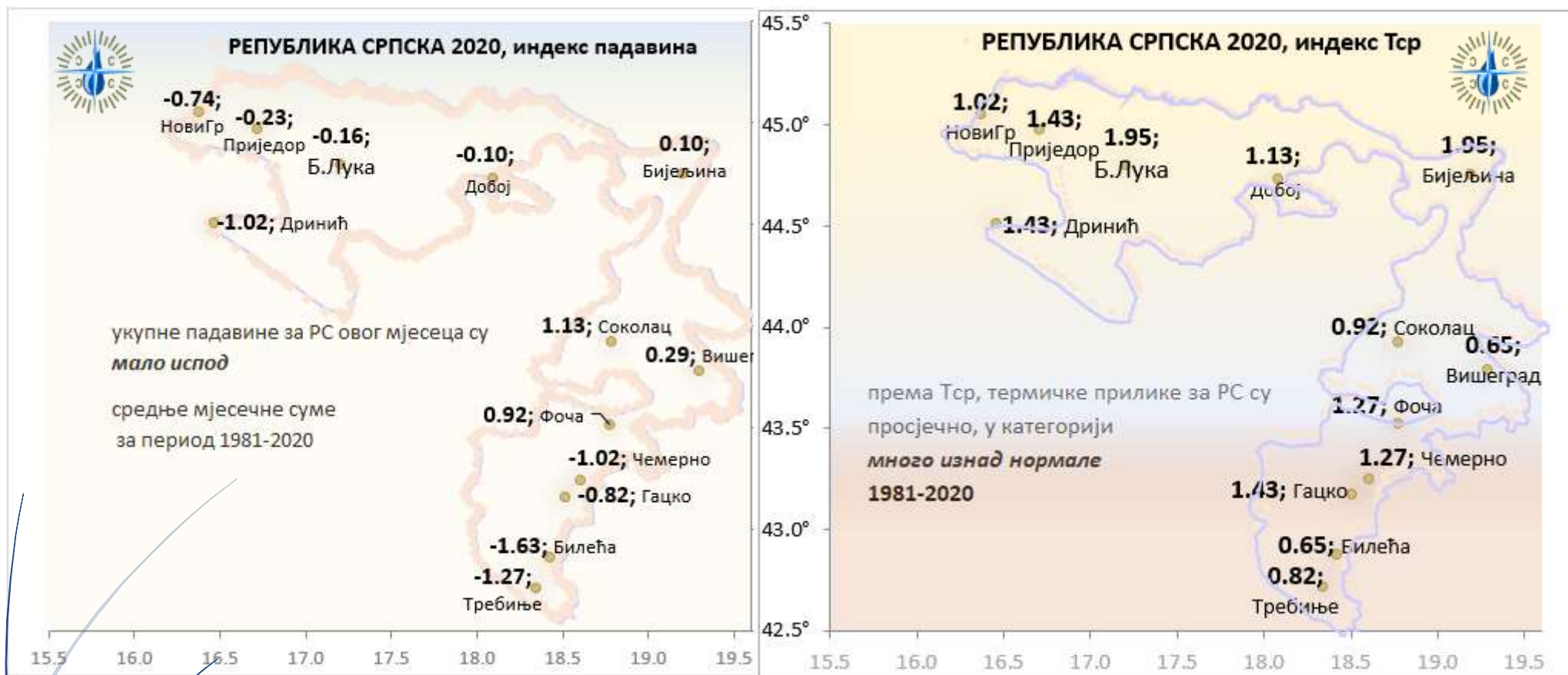




# РЕПУБЛИКА СРПСКА ФЕБРУАРА 2020

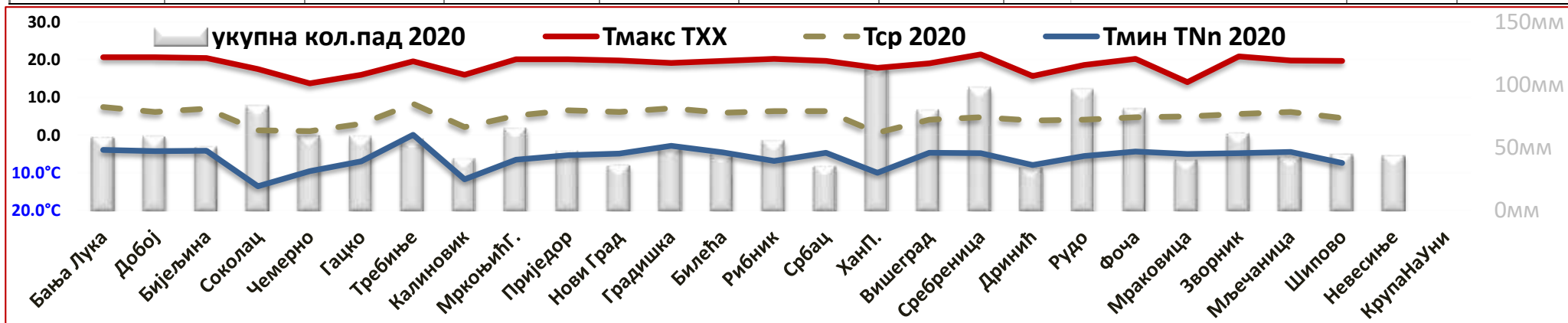


- ❖ За РС простор, Опсег посљедње тридесетогодишње температурне нормале је од 1.7 °C до 2.6 °C; фебруар 2020 је за око 3 степена топлији од нормалне вриједности; најнижа Тср, од -7.5°C ( Соколац , 6.2.2020 ) до 3.1°C ( Требиње 6.2.2020 ); највиша Тср од 7.1°C ( Соколац , 25.2.2020 ) до 15.2°C ( Бања Лука 10.2.2020 )  
-Четврти најтоплији фебруар у 160 година у Бањалуци (топлије је било 1862., 1966. и 2016.)
- ❖ Српска, у просјеку, мјери **дефицит падавина од -28 % (мало испод просјека 1981-2020); југ сушнији; највећи мјесечни дефицит, у односу на просјек 1989-2018, од -69.9 % је на станици Билећа; највећи суфицит од 66.6 %, Хан Пијесак. Максимална дневна количина падавина : Мркоњић Град 30 мм регистровано 27. дана мјесеца.**

# ТЕМПЕРАТУРА ВАЗДУХА

табела 1: Тср

Тср tmean (TG)	Тср 2020	Тср-макс	датум макс	Тср мини	датум мин	± (Тсрмин-Тсрмакс)	перцентил Р		Тср вишегод	разлика од вишегод.
	Tmean	max	date of max	mini	date of min	anomaly	Percentile		tmean multiann	anomaly2
Бања Лука	7.4	15.2	10.2.2020	1.8	7.2.2020	13.4	0.96	изузетно изнад	2.3	5.1
Добој	6.1	11.2	3.2.2020	0.7	6.2.2020	10.5	0.92	изузетно изнад	2.4	3.7
Бијељина	7.0	13.7	2.2.2020	1.9	6.2.2020	11.8	0.95	изузетно изнад	2.5	4.5
Соколац	1.2	7.1	25.2.2020	-7.5	6.2.2020	14.6	0.86	много изнад	-1.8	3.0
Чемерно	1.0	7.2	17.2.2020	-7.3	6.2.2020	14.5	0.91	изузетно изнад	-2.1	3.1
Гацко	3.0	8.6	25.2.2020	-3.2	6.2.2020	11.8	0.92	изузетно изнад	-0.2	3.2
Требиње	8.3	12.4	26.2.2020	3.1	6.2.2020	9.3	0.84	много изнад	6.5	1.8
Калиновик	2.1	9.2	25.2.2020	-6.1	6.2.2020	15.3	0.83	много изнад	-0.4	2.5
МркГрад.	5.1	11.8	3.2.2020	-1.4	6.2.2020	13.2	0.90	много изнад	1.3	3.8
Приједор	6.5	12.9	10.2.2020	0.4	7.2.2020	12.5	0.96	изузетно изнад	2.3	4.2
НовиГр.	6.1	11.4	2.2.2020	0.0	7.2.2020	11.4	0.92	изузетно изнад	2.2	3.9
Градишка	7.1	13.4	2.2.2020	2.4	7.2.2020	11.0	0.92	изузетно изнад	3.3	3.8
Билећа	5.9	11.6	26.2.2020	1.5	6.2.2020	10.1	0.79	много изнад	4.3	1.6
Рибник	6.3	13.3	3.2.2020	-1.2	7.2.2020	14.5	0.88	много изнад	2.7	3.6
Србац	6.3	12.5	2.2.2020	1.5	6.2.2020	11.0	0.94	изузетно изнад	2.4	3.9
ХПијесак	0.6	7.5	17.2.2020	-7.4	6.2.2020	14.9	0.89	много изнад	-3.0	3.6
Вишеград	4.1	10.7	25.2.2020	-1.5	6.2.2020	12.2	0.77	много изнад	2.3	1.8
Сребреница	4.7	11.6	25.2.2020	-3.1	6.2.2020	14.7	0.78	много изнад	2.4	2.3
Дринић	3.8	9.1	23.2.2020	-3.2	6.2.2020	12.3	0.93	изузетно изнад	-0.2	4.0
Рудо	4.0	11.1	26.2.2020	-2.3	6.2.2020	13.4	0.76	много изнад	1.7	2.3
Фоча	4.7	11.4	25.2.2020	-1.7	6.2.2020	13.1	0.88	много изнад	2.0	2.7
Зворник	5.6	11.2	25.2.2020	1.3	6.2.2020	9.9	0.88	много изнад	2.4	3.2
Мљечаница	6.1	12.3	10.2.2020	0.6	7.2.2020	11.7	0.90	много изнад	2.7	3.4
Шипово	4.5	10.7	10.2.2020	-1.5	7.2.2020	12.2	0.89	много изнад	1.4	3.1



Табела 2 и 3: екстремне дневне температуре Тмин, Тмакс, Република Српска

Тмин Тп	средња вр. <i>mean</i>	макс <i>max</i>	датум макс <i>date of max</i>	мин <i>mini</i>	датум мин <i>date of min</i>	прос. колебање <i>DTR</i>	бр.д. Тп<0 <i>FDO</i>
БЛука	1.0	8.0	2	-4.0	29	13.8	10
Добој	0.4	4.9	11	-4.3	22	13.8	11
Бијељина	2.0	7.3	2	-4.2	9	11.0	10
Соколац	-4.2	1.8	26	-13.6	9	12.1	24
Чемерно	-2.6	3.2	3	-9.6	6	7.8	21
Гацко	-1.1	7.0	26	-7.0	29	9.4	18
Требиње	4.3	11.0	26	0.0	6	9.7	1
Калиновик	-2.0	5.8	3	-11.8	29	9.0	19
МркГрад	-0.1	7.2	3	-6.6	7	11.9	17
Приједор	0.0	7.4	14	-5.4	7	14.5	14
НовиГр	0.7	6.1	3	-4.9	8	13.2	12
Градишка	1.7	8.1	18	-2.9	9	11.7	10
Билећа	0.4	8.4	26	-4.6	9	12.4	15
Рибник	0.2	10.2	10	-6.9	7	13.6	16
Србац	1.1	6.7	2	-4.7	29	11.9	11
ХПијесак	-3.3	2.1	3	-10.0	6	10.4	26
Вишеград	-0.5	5.0	26	-4.70	9	10.5	17
Сребреница	0.1	6.8	3	-4.8	6	11.1	15
Дринић	-0.3	7.0	3	-8.0	7	10.5	16
Рудо	-1.0	4.0	26	-5.6	7	11.9	20
Фоча	0.4	7.4	26	-4.4	7	10.7	15
Мраковица	1.1	9.2	23	-5.1	6	7.8	13
Зворник	1.9	15.6	3	-4.8	21	10.1	7
Б.Мљечан.	1.4	8.4	10	-4.5	29	11.6	13
Шипово	-1.5	6.0	2	-7.4	7	14.0	20
<b>ОР</b>	-4.2 <i>Соколац</i>	1.8 <i>Соколац</i>	26	-13.6 <i>Соколац</i>	9	7.8 <i>Мраковица</i>	1.0 <i>Требиње</i>
<b>0,5P</b>	0.20 <i>Рибник</i>	7.00 <i>Гацко</i>		-4.90 <i>НовиГр</i>		11.56 <i>Б.Мљечан.</i>	15.00 <i>Билећа</i>
<b>1P</b>	4.3 <i>Требиње</i>	15.6 <i>Зворник</i>	3	0.0 <i>Требиње</i>	6	14.5 <i>Приједор</i>	26.0 <i>ХПијесак</i>

Тмакс Тх	средња вр. <i>mean</i>	макс <i>max</i>	датум макс <i>date of max</i>	мин <i>mini</i>	датум мин <i>date of min</i>	апс. колебање <i>TNn-TXx (DTRabs)</i>	Дани с Тмакс<=0 <i>IDO</i>
Бања Лука	14.8	20.6	2.2.20.	6.7	5.2.20.	24.6	0
Добој	14.2	20.6	2.2.20.	7.0	5.2.20.	24.9	0
Бијељина	13.0	20.4	26.2.20.	5.4	6.2.20.	24.6	0
Соколац	8.0	17.5	25.2.20.	-2.1	6.2.20.	31.1	3
Чемерно	5.2	13.7	17.2.20.	-3.8	6.2.20.	23.3	2
Гацко	8.3	16.0	17.2.20.	-1.0	6.2.20.	23.0	1
Требиње	14.1	19.5	18.2.20.	8.6	6.2.20.	19.5	0
Калиновик	7.1	16.0	17.2.20.	-3.0	6.2.20.	27.8	3
МркоњићГ.	11.8	20.1	17.2.20.	2.2	5.2.20.	26.7	0
Приједор	14.5	20.1	2.2.20.	6.8	5.2.20.	25.5	0
НовиГрад	13.9	19.8	2.2.20.	6.4	5.2.20.	24.7	0
Градишка	13.4	19.1	2.2.20.	7.4	7.2.20.	22.0	0
Билећа	12.8	19.6	18.2.20.	5.6	6.2.20.	24.2	0
Рибник	13.8	20.2	23.2.20.	3.8	5.2.20.	27.1	0
Србац	13.0	19.6	1.2.20.	6.8	6.2.20.	24.3	0
ХанПијесак	7.1	17.8	17.2.20.	-2.2	5.2.20.	27.8	3
Вишеград	10.1	19.0	26.2.20.	0.8	7.2.20.	23.7	0
Сребреница	11.1	21.4	25.2.20.	1.0	5.2.20.	26.2	0
Дринић	10.2	15.6	17.2.20.	0.4	5.2.20.	23.6	0
Рудо	11.0	18.6	26.2.20.	-0.2	7.2.20.	24.2	1
Фоча	11.2	20.2	25.2.20.	1.8	7.2.20.	24.6	0
Мраковица	8.9	14.0	3.2.20.	1.0	5.2.20.	19.1	0
Зворник	12.0	20.8	17.2.20.	4.2	5.2.20.	25.6	0
Б.Мљечаница	13.0	19.8	2.2.20.	6.5	6.2.20.	24.3	0
Шипово	12.6	19.6	17.2.20.	3.0	5.2.20.	27.0	0
<b>ОР</b>	5.2 <i>Чемерно</i>	13.7 <i>Чемерно</i>	17.2.20.	-3.8 <i>Чемерно</i>	6.2.20.	19.1 <i>Мраковица</i>	0.0 <i>БЛука</i>
<b>0,5P</b>	12.0 <i>Зворник</i>	19.6 <i>Билећа</i>		3.0 <i>Шипово</i>		24.6 <i>БЛука</i>	0.0 <i>БЛука</i>
<b>1P</b>	14.8 <i>БЛука</i>	21.4 <i>Сребреница</i>	25.2.20.	8.6 <i>Требиње</i>	6.2.20.	31.1 <i>Соколац</i>	3.0 <i>Соколац</i>

# КОЛИЧИНА ПАДАВИНА

табела 4

фeбpуap-2020	укупна кол. пад 2020 rainfall height	дневни макс RX1 day	датум макс date of max	перцентил P	категорија P-categ.	CP.KOЛ 1989-2018 prec1989-2018	ИНДЕКС SPI	суф/деф% trend( %)	%пад од норм %PRCP	Π>1 R1	Π>10 R10	Π>20 R20	Π>30 R30	интензитет sdI
Бања Лука	<b>57</b>	21.6	5	0.39	око нормале-	<b>67</b>	-0.28	-14.9	85	6	3	1	0	9.5
Добој	<b>58</b>	22	27	0.46	око нормале-	<b>61</b>	-0.11	-5.0	95	5	2	1	0	11.6
Бијељина	<b>49.5</b>	11.8	27	0.56	око нормале+	<b>46</b>	0.16	8.0	107.5	6	2	0	0	8.2
Соколац	<b>82.1</b>	22.8	27	0.78	влажно	<b>57</b>	0.76	44.0	144	7	4	2	0	11.7
Чемерно	<b>58.5</b>	20.5	27	0.14	суво	<b>141</b>	-1.07	-58.5	42	7	2	1	0	8.4
Гацко	<b>57.7</b>	13.8	27	0.17	суво	<b>149</b>	-0.94	-61.3	38.7	6	2	0	0	9.6
Требиње	<b>56</b>	24.3	15	0.14	суво	<b>156</b>	-1.09	-64.1	35.9	5	2	1	0	11.2
Калиновик	<b>40.7</b>	10.7	5	0.10	суво	<b>114</b>	-1.26	-64.2	35.8	9	1	0	0	4.5
МркоњићГ.	<b>64.7</b>	29.9	27	0.41	око нормале-	<b>73</b>	-0.24	-11.4	88.6	5	3	1	1	12.9
Приједор	<b>46.1</b>	23	5	0.37	око нормале-	<b>58</b>	-0.32	-20.5	80	5	1	1	0	9.2
Нови Град	<b>34.7</b>	14.1	5	0.21	суво	<b>70</b>	-0.80	-50.4	50	6	1	0	0	5.8
Градишка	<b>49.7</b>	22.3		0.51	око нормале+	<b>49</b>	0.02	1.0	101	6	2	1	0	8.3
Билећа	<b>44.3</b>	21	15	0.13	суво	<b>147</b>	-1.10	-69.9	30.1	5	1	1	0	8.9
Рибник	<b>54.7</b>	18.3	5	0.23	суво	<b>84</b>	-0.75	-34.9	65.1	6	2	0	0	9.1
Србац	<b>34.5</b>	10.7	5	0.41	око нормале-	<b>40</b>	-0.23	-13.8	86	6	1	0	0	5.8
ХанП.	<b>113</b>	28.3	27	0.92	врло влажно	<b>68</b>	1.37	66.6	167	10	4	2	0	11.3
Вишеград	<b>78.9</b>	28.1	27	0.71	нормално (мало влаж)	<b>61</b>	0.54	29.3	129	9	3	1	0	8.8
Сребреница	<b>96.4</b>	27.2	27	0.88	влажно	<b>59</b>	1.17	63.4	163	8	3	1	0	12.1
Дринић	<b>33.2</b>	14.7	27	0.21	суво	<b>85</b>	-0.82	-60.9	39.1	5	2	0	0	6.6
Рудо	<b>95.1</b>	26.4	27	0.90	влажно	<b>58</b>	1.28	64.0	164	8	5	1	0	11.9
Фоча	<b>80</b>	18.3	27	0.51	око нормале+	<b>79</b>	0.02	1.0	101	7	5	0	0	11.4
Мраковица	<b>39.2</b>	13.2	27	0.28	норм (мало сувље)	<b>62</b>	-0.57	-36.8	63	5	2	0	0	7.8
Зворник	<b>60.1</b>	13.5	15	0.70	нормално (мало влаж)	<b>48</b>	0.53	25.2	125	9	3	0	0	6.7
Мљечаница	<b>41.9</b>	16.2	5	0.38	око нормале-	<b>51</b>	-0.31	-17.8	82	6	1	0	0	7.0
Шипово	<b>43.7</b>	17.4	27	0.23	суво	<b>69</b>	-0.75	-36.5	64	5	2	0	0	8.7
КрупаНаУни														
Невесинје	<b>43</b>	23	27	0.11	суво	<b>136</b>	-1.22	-68.4	32	6	1	1	0	7.2
<b>ОР (мин)</b>	<b>33.2</b> Дринић	<b>10.7</b> Калиновик	<b>5</b>	<b>0.10</b> Калиновик	<b>суво</b> Калиновик	<b>40</b> Србац	<b>-1.26</b> Калиновик	<b>-69.9</b> Билећа	<b>30.1</b> Билећа	<b>5.0</b> Добој	<b>1.0</b> Калиновик	<b>0.0</b> Бијељина	<b>0.0</b> Бања Лука	<b>4.5</b> Калиновик
<b>0,5P (медијан)</b>	<b>55.35</b>	<b>20.8</b>		<b>0.38</b>	<b>око нормале-</b>	<b>67.5</b>	<b>-0.3</b>	<b>-16.4</b>	<b>83.7</b>	<b>6.0</b>	<b>2.0</b>	<b>1.0</b>	<b>0.0</b>	<b>8.8</b>
<b>1P (макс)</b>	<b>113.0</b> ХанП.	<b>29.9</b> МркоњићГ.	<b>27</b>	<b>0.9</b> ХанП.	<b>врло влажно</b> ХанП.	<b>156.0</b> Требиње	<b>1.37</b> ХанП.	<b>66.6</b> ХанП.	<b>166.6</b> ХанП.	<b>10.0</b> ХанП.	<b>5.0</b> Рудо	<b>2.0</b> Соколац	<b>1.0</b> МркоњићГ.	<b>12.9</b> МркоњићГ.

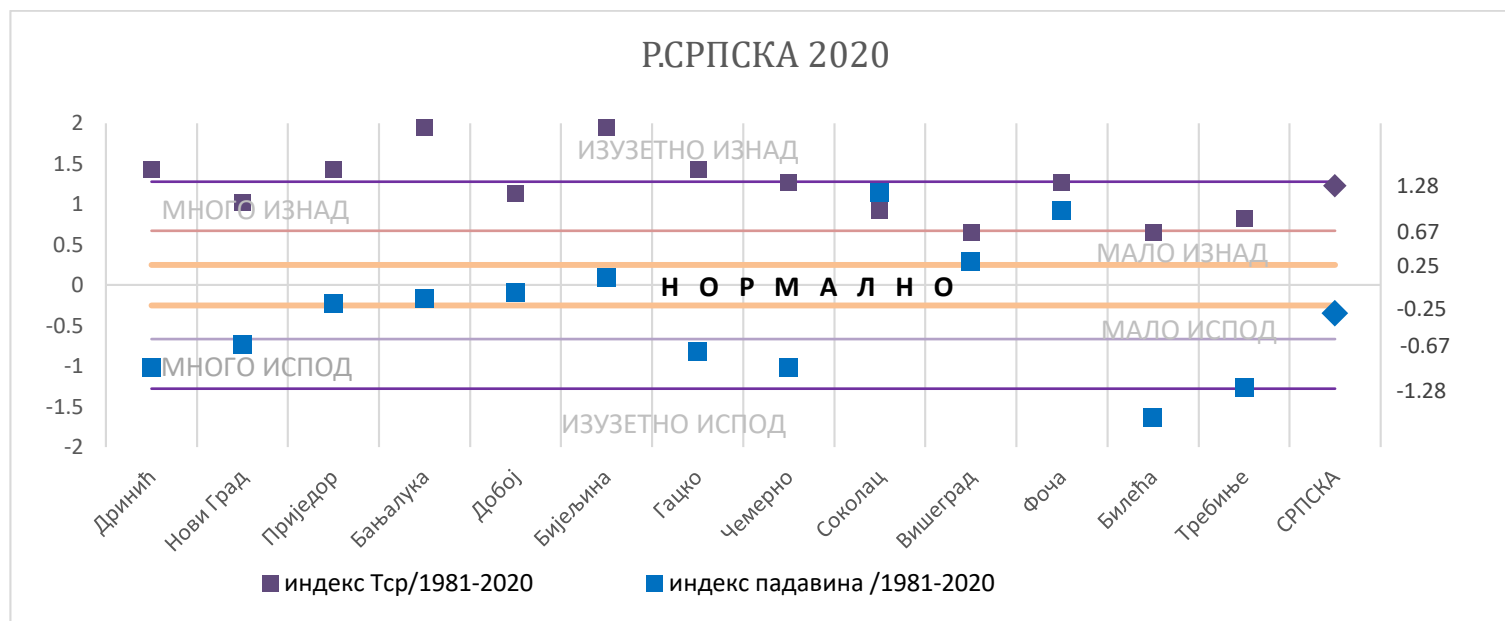


Р.СРПСКА 2020: количина падавина, локално на мјерним локацијама

#### КОЛИЧИНА ПАДАВИНА ЗА ПРОСТОР РС У ЦЕЛИНИ, ФЕБРУАРА 2020:

Средња мјесечна сума/медијан 2019:	58/55	мм;
Остварено падавина у односу на медијан (%):	86	%;
Оствареност падавина у односу на ар.средину (%):	72	%;
Суфицит/дефицит у односу на средњу вредност (РС простор у просјеку):	-28	%;
Суфицит/дефицит у односу на медијан (РС простор у просјеку):	-14	%;
Средња вишегодишња сума/медијан (1989-2018):	80/67.5	мм;
Просечан дефицит (за мјеста с мањком падавина):	-41	%;
Просечан суфицит (за мјеста с вишком паавина):	33.6	%;

РЕПУБЛИКА СРПСКА			
Станица	средња температура ваздуха °C		
	феб-2020	феб1981-2010	± °C
Дринић	3.8	-0.6	4.4
Приједор	6.5	2.4	4.1
Бања Лука	7.4	2.2	5.2
Добој	6.1	2.1	4.0
Бијељина	7.0	2.3	4.7
Соколац	1.2	-2.0	3.2
Фоча	4.7	1.4	3.3
Чемерно	1.0	-2.3	3.3
Гацко	3.0	-0.6	3.6
Билећа	5.9	4.0	1.9
Требиње	8.3	6.2	2.1
макс мјесто	Требиње	Требиње	Бања Лука
просјек	5.0	1.4	3.6
миним мјесто	Чемерно	Чемерно	Билећа



Према категоризацији на основу перцентила падавина, просјек временског стања за Српску регионално: запад: 0.22 P, суво ( SPI -0.55 ); сјеверозапад: 0.30 P, норм (мало сувље) ( SPI -0.28 ); сјевер: 0.43 P, око нормале- ( SPI -0.17 ); исток: 0.63 P, око нормале+ ( SPI 0.34 ); Романија: 0.85 P, влажно ( SPI 1.07 ); Подриње: 0.75 P, гр.норм -влаж ( SPI 0.75 ); југ: 0.13 P, суво ( SPI -1.11 )

Тср у распону од -7.5°C ( Соколац , 6.2.2020 ) до 15.2°C ( Бања Лука , 10.2.2020 ). Тср феб-2020 износи 5.1°C што је 3,5°C изнад средње температуре за период 1951-2018 (категорија **топло**) и карактерише се као **много изнад климатског просјека**; Најхладнији дан у Српској у просјеку, био је 06. 02. (око минус 1); најтоплији дан био је 03.02 (тога дана просјечна температура за Српску, око 10°C)

Најтоплије јутро, са 15.6 °C биљежи Зворник 3.фебруар; најхладније јутро -13.6°C, (Соколац 9.фебруар); мразни дани 1 Требиње до 26 Хан Пијесак; број дана са Тмин<-5ст (јак мраз) до до 11дана (Соколац); Тмин<10ст (врло јак мраз) до 3дана (Соколац).

Најнижа Тмакс била је 06.02. у износу -3.8°C, станица Чемерно а највиша 25.02. у износу од 21.4°C, степени Целзјусових, станица Сребреница; највеће апсолутно колебање (апсТмин-Тапсмакс) биљежи станица Соколац, од 31°C по апсолутној вриједности; највеће просјечно колебање (Тминср-Тмаксср) биљежи станица Приједор, 14°C.