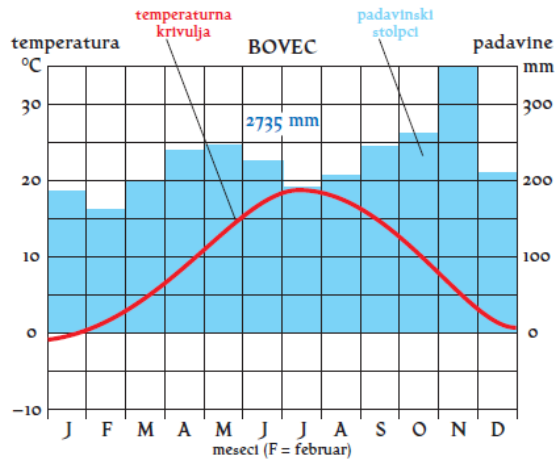


KLIMOGRAM

Klimogram je slika, je grafični prikaz povprečnih temperatur in količine padavin (snega ali/in dežja) v posameznem mesecu skozi celo leto v določenem kraju.

Spodnji klimogram nam prikazuje podatke za Bovec. Tudi, če ne vemo, kjer se kraj nahaja, lahko iz podatkov razberemo kakšno je tam povprečno vreme oz. podnebje.



Klimogram je graf, ki je sestavljen in **vodoravne in navpične osi**.

Na VODORAVNI osi so označeni s prvo črko imena **meseci** (razdelimo na 12 enakih delov).

Na NAVPIČNI osi pa so levo označene povprečne **temperature (T)** in **desno** povprečna količina **padavin (P)**, ki je padla v določenem mesecu.

Navpično os enakomerno razdelimo posebej za T in posebej za P, odvisno kakšne podatke imamo.

Temperature označujemo z °C in **padavine** v mm.

Vir: <https://ekosola.si> (5. 5. 2020)

Modra številka na klimogramu (2735 mm) pomeni **SKUPNO količino padavin**, ki je zapadla v tem letu. Kar pomeni, da je v Bovcu tistega leta zapadlo skupaj 2735 mm snega in dežja oz. skoraj 3 m.

PADAVINSKI STOLPCI: Višji kot je stolpec, več padavin je padlo tistega meseca; najvišji stolpec predstavlja **padavinski višek (maksimum)**, najnižji pa **padavinski nižek (minimum)**. Iz tega lahko razberemo, da v povprečju pade v Bovcu največ padavin novembra (350 mm) oz. jeseni, najmanj pa februarja (160 mm) oz. pozimi.

TEMPERATURNA KRIVULJA: Podobno kot pri stolpcih nam najvišja točka krivulje pove **najvišjo povprečno temperaturo (temperaturni maksimum)** in najnižji del krivulje **najnižjo povprečno temperaturo (temperaturni minimum)**. Tako je v povprečju v Bovcu najtopleje julija (19 °C) in najhladneje januarja (-1 °C).

Bolj natančni podatki so v spodnji tabeli, iz katere tudi dobimo podatke za risanje klimograma. Najprej narišemo npr. padavinske stolpce za celo leto, nato pa temperaturno krivuljo (v sredino vsakega meseca narišemo piko povprečne temperature, nato pa pike med seboj povežemo). Pozorni moramo biti, da na grafu odčitavamo temperaturo na levi in padavine na desni strani.

	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AVG	SEP	OKT	NOV	DEC	LETO
povprečna temperatura (°C)*	0,4	1,7	5,5	9,8	14,2	17,4	19,6	19,0	14,6	10,3	5,0	0,8	9,9
povprečna višina padavin (mm)*	141	106	163	203	221	203	187	200	267	324	331	257	2602

Vir: http://meteo.arso.gov.si/uploads/probase/www/climate/table/si/by_location/bovec/climate-normals_81-10_Bovec.pdf (5. 5. 2020)

Sedaj pa reši SDZ 82 – nariši klimogram in reši naloge. (predlagam, da s svinčnikom in nato pobarvaj).

(Če želiš, da preverim, slikaj in pošlji na bvjesensek@gmail.com).

Pripravila: Barbara Vogrinec Jesenšek

List natisni (če imaš možnost) in prilepi v zvezek.