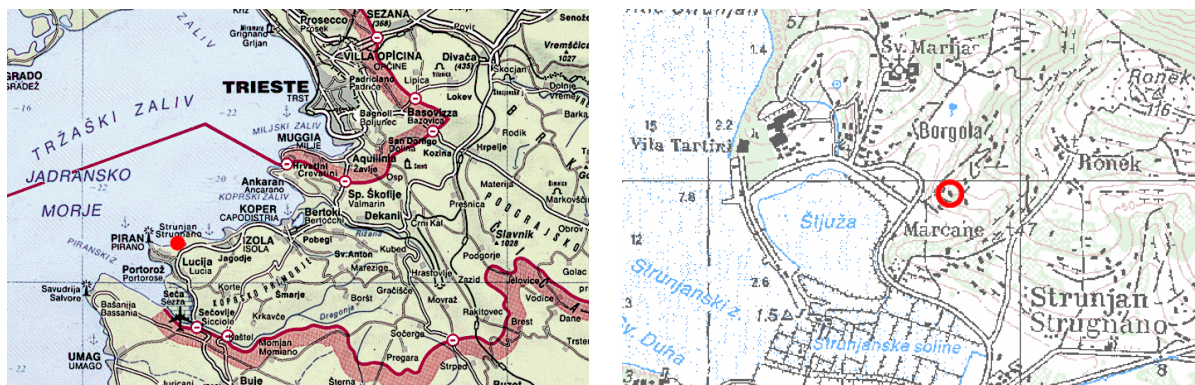


METEOROLOŠKA POSTAJA STRUNJAN Meteorological station Strunjan

Mateja Nadbath

Strunjan je tretji kraj na Obali, kjer ima Agencija RS za okolje svojo meteorološko postajo. Poleg omenjenega sta meteorološki postaji še na letališču Portorož, tu je glavna postaja, in v Seči, kjer je padavinska postaja, tako kot v Strunjanu.



Slika 1. Geografska lega Strunjana (vir: Atlas Slovenije (levo) in Interaktivni naravovarstveni atlas (desno)
Figure 1. Geographical position of Strunjan (from: Atlas Slovenije (left) and Interaktivni naravovarstveni atlas (right))

Meteorološka postaja je v Strunjanskem zalivu, ob manjši laguni Štjuža; postavljena je na prisojnem pobočju griča Ronek, na nadmorski višini 30 m. Dežemer je od opazovalčeve hiše oddaljen približno 10 m proti severu; v njegovi okolici so okrasne rastline in posamezno sadno drevje.



Slika 2. Dežemer v Strunjanu, slikano proti zahodu decembra 2003 (foto: P. Stele)
Figure 2. Rain gauge in Strunjan, photo taken to the west in December 2003 (photo: P. Stele)



Slika 3. Opazovalca Branko in Alojz Osko, december 2003 (foto: P. Stele)
Figure 3. Observers Branko in Alojz Osko, December 2003 (photo: P. Stele)

Poleg višine padavin, na vsaki padavinski postaji in tudi v Strunjanu, merimo še višino snežne odeje in novozapadlega snega ter opazujemo oblike padavin, njihovo jakost in čas pojavljanja ter važnejše vremenske pojave.

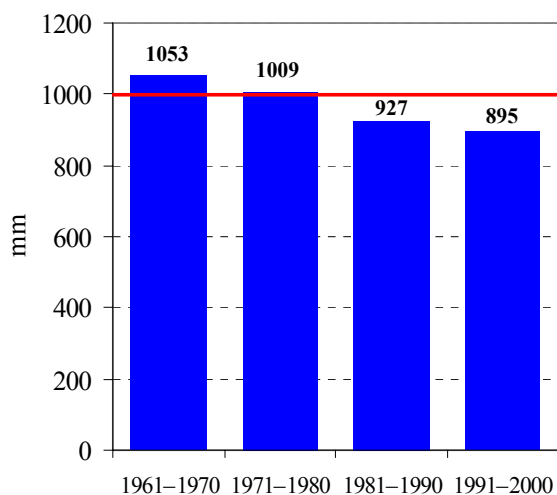
Z meteorološkimi meritvami in opazovanji so v Strunjanu pričeli januarja 1903, trajala so do konca decembra 1918. Ta čas je bil meteorološki opazovalec Giovanni Gombach. Ponovno so začeli meriti in opazovati vreme januarja 1925, končali so konec marca 1945. Novo obdobje meritev in opazovanj je bilo od junija 1951 do konca decembra 1952. Brez prekinitev pa potekajo meritve in opazovanja od

junija 1954 do danes. Domenico Ruzzier je bil meteorološki opazovalec v času od 1925 do 1955. Meteorološke meritve in opazovanja je v času od 1955 do 2003 opravljala družina Bolčič, od decembra 2003 pa jih opravljata Branko in Alojz Osko.

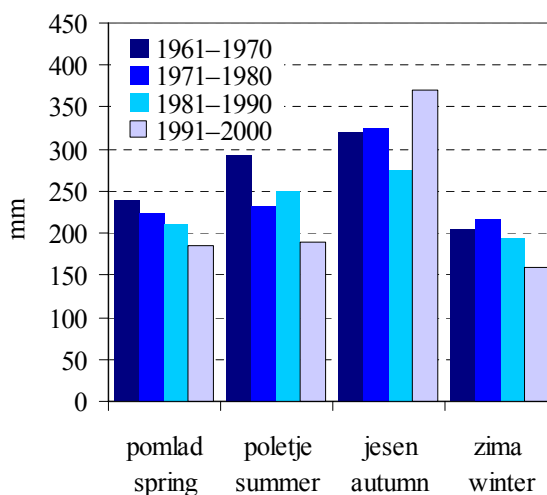
Preglednica 1. Najvišje in najnižje letne, mesečne in dnevne vrednosti izbranih meteoroloških spremenljivk v Strunjanu v obdobju 1961–2005

Table 1. Extreme values of measured yearly, monthly and daily values of chosen meteorological parameters on meteorological station in Strunjan in the period 1961–2005

	največ maximum	leto/datum year/date	najmanj minimum	leto/mesec year/month
letna višina padavin (mm) annual precipitation (mm)	1288	1963	639	2003
mesečna višina padavin (mm) monthly precipitation (mm)	346	oktober 1992	0	januar 1964 in 1989, avgust 1962, oktober 1965
dnevna višina padavin (mm) daily precipitation (mm)	156.6	28.9.1978	0	—
višina snežne odeje (cm) snow cover depth (cm)	25	16. 1. 1985	0	—
letno število dni s snežno odejo annual number of days with snow cover	22	1963	0	25 let od 45-ih 25 years out of 45



Slika 4. Povprečna letna višina padavin po desetletjih in dolgoletno letno povprečje (rdeča črta) v Strunjanu
Figure 4. Mean annual precipitation per decades and long-term annual mean value (red line) in Strunjan



Slika 5. Desetletna povprečja višine padavin po meteoroloških letnih časih v Strunjanu
Figure 5. Mean decade seasonal precipitation in Strunjan

Povprečno (1961–1990) pade v Strunjanu 996 mm padavin na leto, v povprečju je najbolj namočen mesec september, 112 mm padavin, najmanj padavin pa dobi februar - 58 mm. Običajno pade največ dežja jeseni, v povprečju 307 mm, najmanj pa pozimi – 206 mm. Snežna odeja v Strunjanu obleži v povprečju slabe 3 dni. V zadnjih 45 letih so 6-krat izmerili vsaj 10 cm debelo snežno odejo.

SUMMARY

In Strunjan is a precipitation meteorological station. Strunjan is in southwestern part of Slovenia, on the coast. Precipitation, snow cover and new snow cover are measured and meteorological phenomena are observed. The meteorological station was established in 1903, but from 1954 on observations and measurements are without interruptions. Branko and Alojz Osko are meteorological observers from December 2003.