

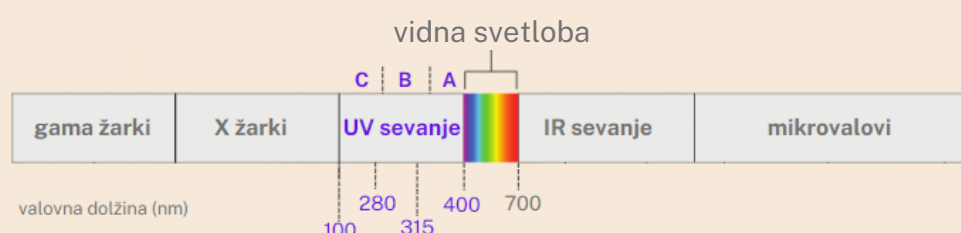
UV SEVANJE - KJE IN KAKO SMO MU IZPOSTAVLJENI



UV SONČNO SEVANJE



UV sevanja ne zaznavamo s čutili.



MOČ UV SONČNEGA SEVANJA SE SPREMINJA TAKO MED LETOM
KOT TUDI TEKOM DNEVA. NANJO VPLIVAJO:

Lega Sonca



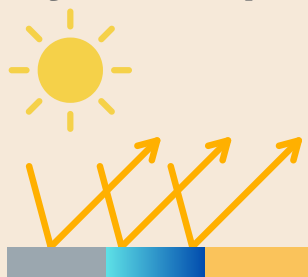
Višje na nebu kot je Sonce, večja je moč UV sevanja.

Zemljepisna širina



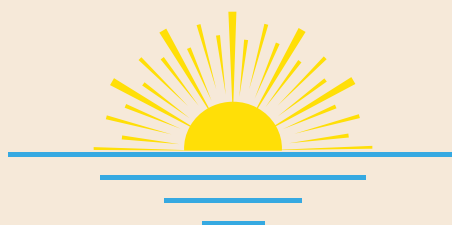
Bolj ko se približujemo ekvatorju, večja je moč UV sevanja.

Odbojnost od površin



Sneg in led odbijeta do 80 % UV sevanja, pesek do 15 %.

Prodornost



UV žarki dobro prodirajo v vodo. Na 1/2 m globine imajo še vedno 40 % moči.

Oblačnost



Tanka oblačna plast lahko prepusti do 90 % UV sevanja.

Nadmorska višina



Moč UV sevanja narašča z nadmorsko višino. Vsakih 300 m se poveča za 4 %.

UMETNI VIRI UV SEVANJA

Tudi z rabo solarijev smo izpostavljeni UV sevanju.



PRI IZVAJANJU ZAŠČITE PRED UV SEVANJEM JE POMEMBNO UPOŠTEVATI
VSE DEJAVNIKE, KI VPLIVAJO NA MOČ UV SEVANJA.

Nosilci programa Varno s soncem: Nacionalni inštitut za javno zdravje,
Združenje slovenskih dermatovenerologov in Društvo za boj proti raku Celje.