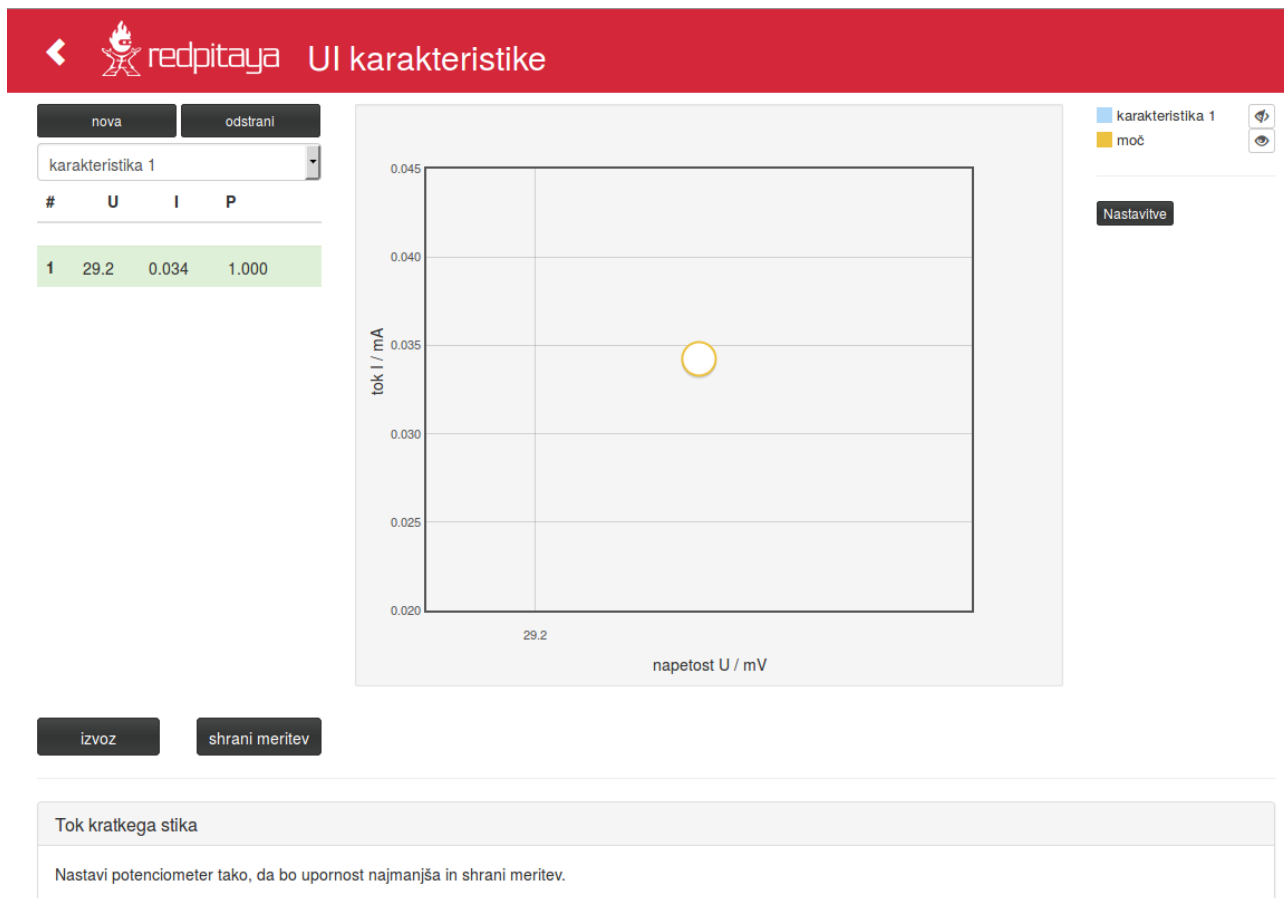
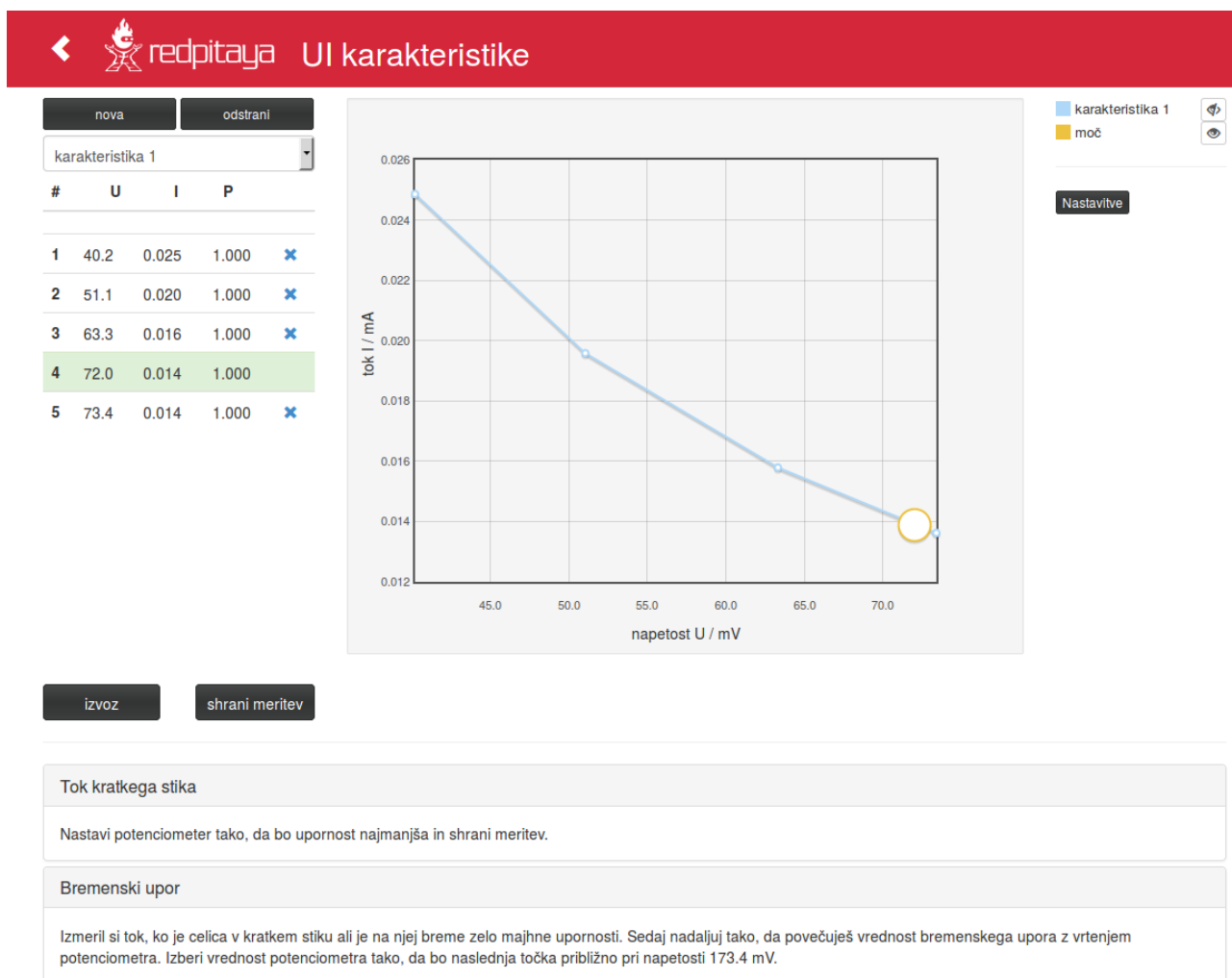


Sončna celica – funkcionalnosti

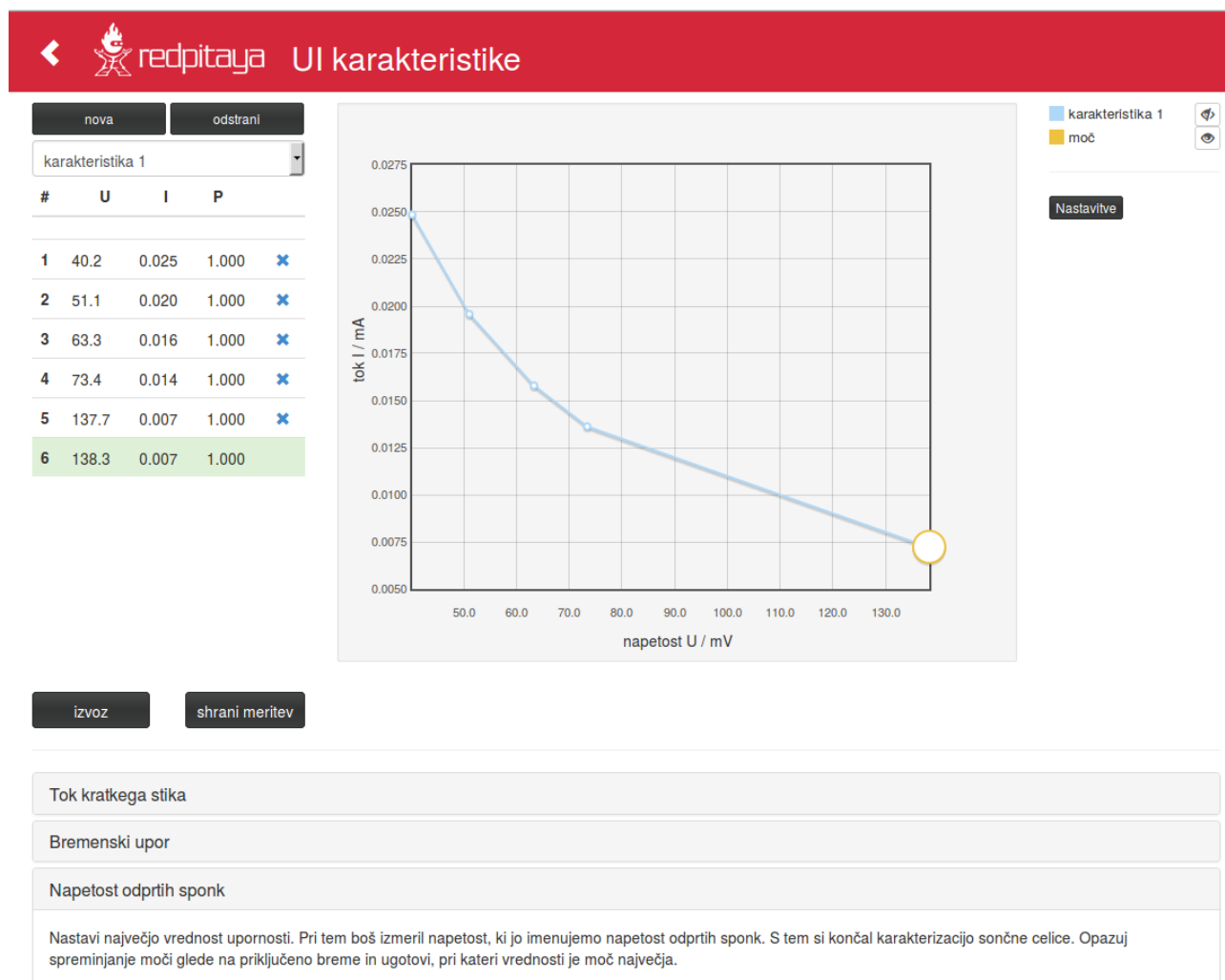
začetni pogled – vidno je samo navodilo za tok kratkega stika



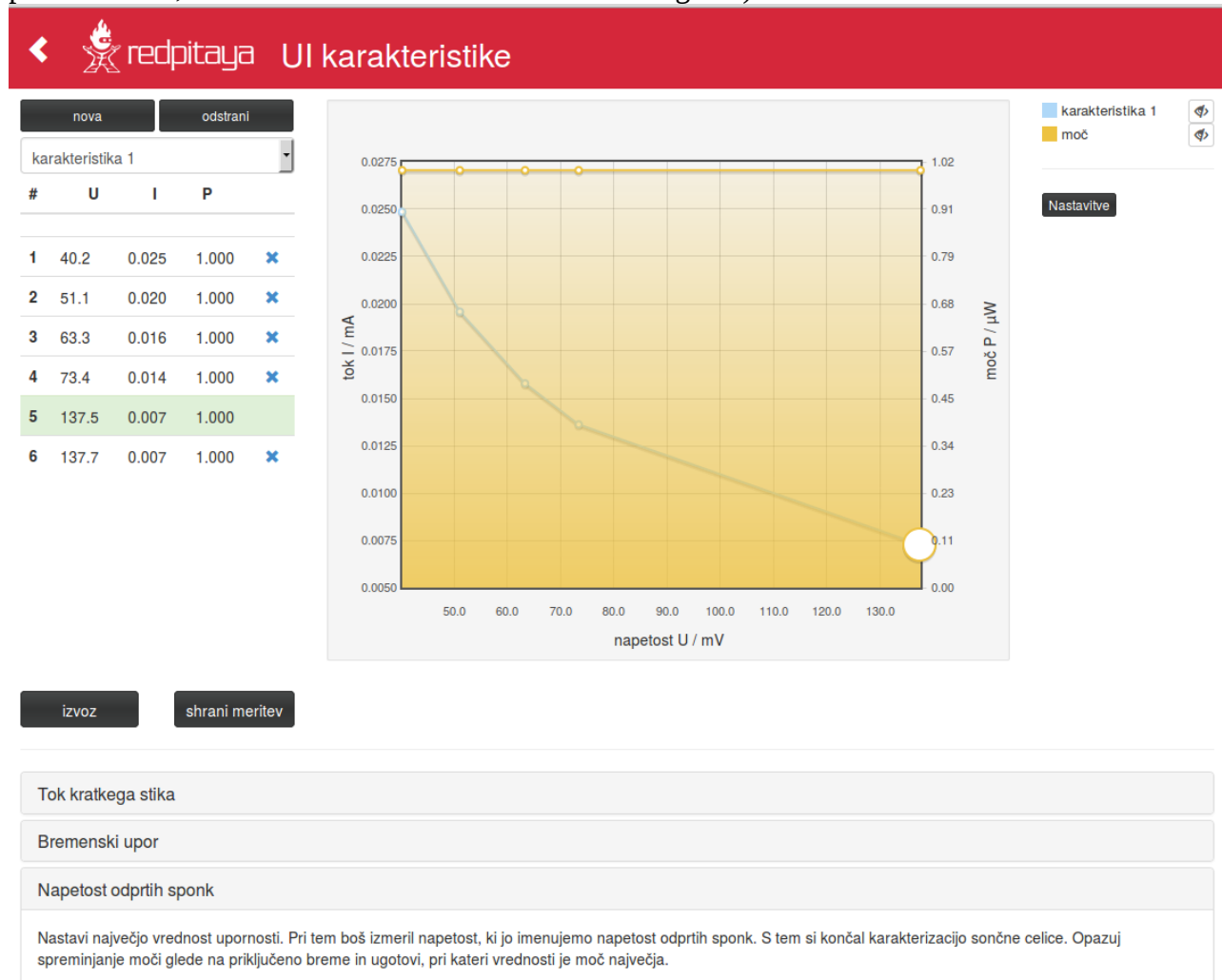
dodajanje točk: vidno je navodilo za bremenski upor – naslednja napetost v navodilu se spreminja glede na nastavitve. Točke brišemo tako da kliknemo na križec ob točki (v tabeli).



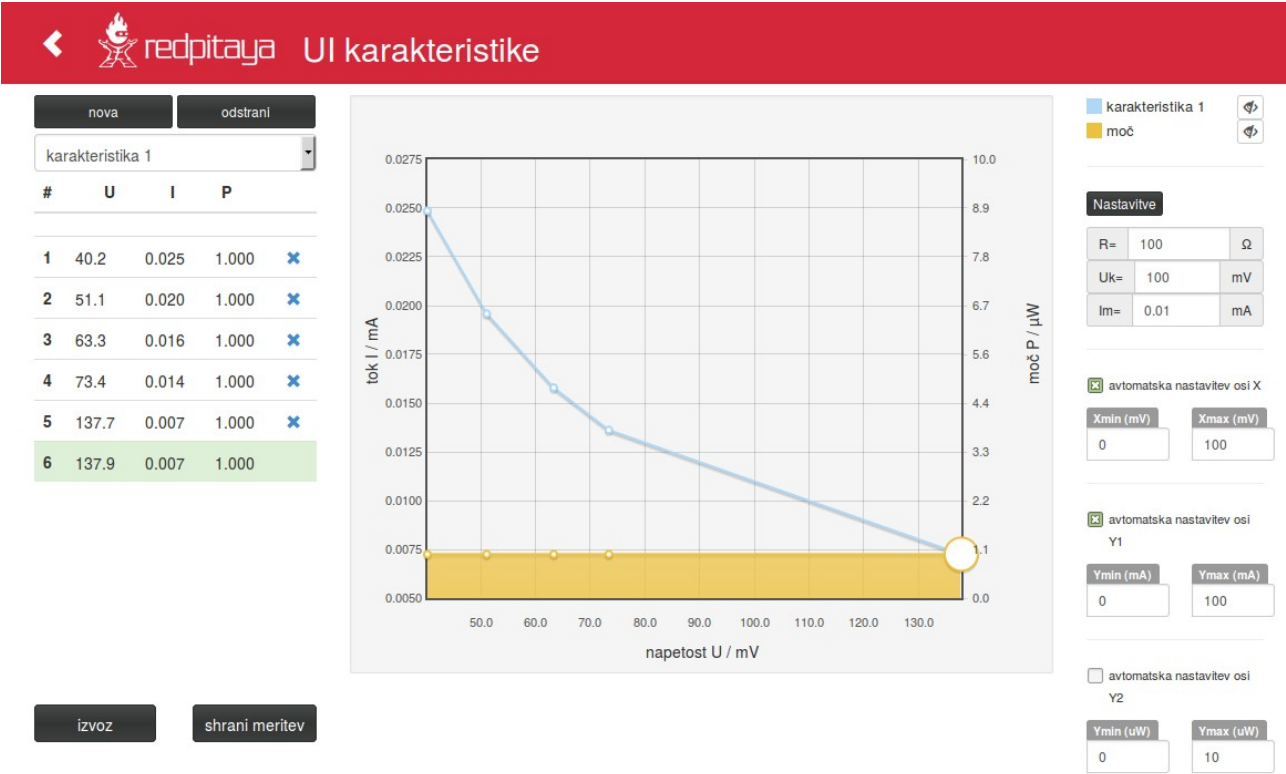
Ko tok pade pod mejo nastavljeno v nastavitvah, se prikaže tretji del navodil (napetost odprtih sponk)



Zaradi preglednosti je vedno prikazana le moč za trenutno izbrano karakteristiko (če želimo prikazati moč, moramo klikniti na ikono z očesom v legendi)

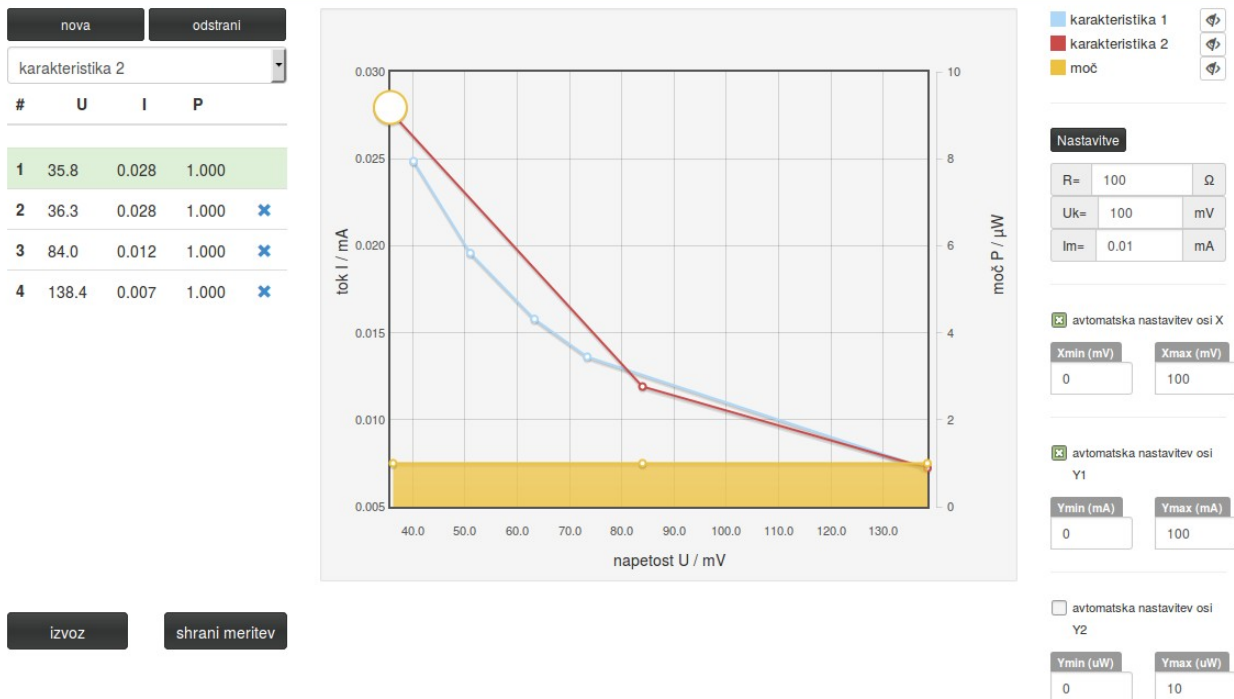


V nastavitvah lahko nastavljamo razpone skal, vrednost merilnega upora, korak napetosti in mejni tok.



merjenje več karakteristik hkrati

redpitaya UI karakteristike



Tok kratkega stika

Napetost odprtih sponk

Nastavi največjo vrednost upornosti. Pri tem boš izmeril napetost, ki jo imenujemo napetost odprtih sponk. S tem si končal karakterizacijo sončne celice. Opazuj spreminjanje moči glede na priključeno breme in ugotovi, pri kateri vrednosti je moč največja.

izvoz podatkov

redpitaya

UI karakteristike

nova

odstrani

karakteristika 2

#	U	I	P	
1	36.1	0.028	1.000	✕
2	84.0	0.012	1.000	✕
3	84.0	0.012	1.000	

Opening data.csv

You have chosen to open:

data.csv
which is: CSV document (518 bytes)
from: blob:

What should Firefox do with this file?

☒ Open with LibreOffice Calc (default)

☐ Save File

☐ Do this automatically for files like this from now on.

Cancel OK

izvoz

shrani meritev

	A	B	C	D	E
1	karakteristika	id	U	I	P
2	karakteristika 1	1	40.22	0.0248632521	1
3	karakteristika 1	2	51.062	0.0195840351	1
4	karakteristika 1	3	63.327	0.0157910528	1
5	karakteristika 1	4	73.414	0.0136213801	1
6	karakteristika 1	5	137.678	0.0072633246	1
7	karakteristika 2	1	36.089	0.0277092743	1
8	karakteristika 2	2	83.977	0.0119080224	1
9					