

Mjerenje provodljivosti vode za piće



Sljedeći sastojci vode **ne mogu** se izmjeriti pomoću provodljivosti. To su točno oni sastojci koji se inače tim mjerenjem i žele dokazati.

Pesticidi	Bakterije	Olovo	Nitrat
Otapala	Mikroorganizmi	Kadmij	Nitrit
Klor	Paraziti	Nikal	Amonij
Ostaci lijekova	Virusi	Arsen	Amonijak
Ostaci antibiotika	Gljivice	Krom	
Hormoni	Klice	Aluminij	
Pseudo-hormoni		Radioaktivne tvari	
Itd.		(Premale koncentracije)	

Jedino prehrambeno fiziološki važne mineralne tvari mogu se mjeriti pomoću provodljivosti, ali i to samo ukupna količina prisutnih mineralnih soli.

Kalcij
Magnezij
Kalij
Fosfat
Natrij
Klorid
Selen
Sulfat
itd.

ZAKLUČAK: Mjerenje provodljivosti ne samo da je potpuno neodgovarajuće kod analize vode, već se prije svega koristi za obmanjivanje korisnika.