

Tablica 1. Razine nekih izvora žive iz okoliša u usporedbi sa sigurnosnim ograničenjima američke Agencije za zaštitu okoliša (EPA) i Svjetske zdravstvene organizacije (WHO)

Koncentracija žive (ppb 1/1 000 000 000)	Oblik	Biološki značaj
0.4	Metil živa	Srednji kronični unos kontaminirane ribe (0.4 µg/kg tjelesne mase) uzrokuje odgođeni govor i simptome slične autizmu kod muške djece (Corbett & Poon 2008.)
1.6	Metil živa	Privremeni podnošljivi tjedni unos (PTWI) baziran na tjelesnoj masi djece i trudnica (1.6 µg/kg; Udruga za hranu i poljoprivredu/WHO 2006.)
2	Anorganska živa	Ograničenje američke Agencije za zaštitu okoliša (EPA) za vodu za piće (EPA 2011)
200	Živa, razno	Razina u tekućini koju američka Agencija za zaštitu okoliša (EPA) klasificira kao opasni otpad baziran na karakteristikama toksičnosti (EPA 2010.)
600	Etil živa	Koncentracija u cjepivima koja sadrže količine timerosala u tragovima (0.3 µg /doza 0.5 mL ili 600 µg /L , Halsey 1999.)
25,000-50,000	Etil živa	Koncentracija u višedoznom cjepivu protiv gripe, meningokoknom pneumokoknom polisaharidnom i difterija-tetanus cjepivu (Offit & Jew 2003.)