

Preglednica 2: Povezava med koncentracijo svinca v krvi (PbB) in negativnimi učinki na zdravje

Referenčno merilo	Koncentra- cija (µg/100 ml)	Učinki na kri	Nevrološki učinki	Učinki na ledvice	Učinki na dihalni sistem	Učinki na plod	Učinki na srce in ožilje	Prednostna raven
	100–120		akutna encefalopatija	kronična nefropatija				
	80	slabokrvnost						
direktiva 98/24/ES	70				neplodnost (ženske)	ogroženost reproduktivne sposobnosti ženskega ploda		
	50	zmanjšanje količine he- moglobina						
	40	povišanje ALAU	živčno-ve- denjski in periferni živčni učinki	zgodnji znaki nefrotoksič- nosti	neplodnost (moški)			direktiva 98/24/ES
BEI – AC- GIH* SCOEL**	30					spontani splavi zaradi izpostavlje- nosti staršev; prezgodnje rojstvo in zmanjšana porodna teža	povišanje krvnega tlaka	
	25–30	povišanje PPZ – moški				funkcijske spremembe pri novoro- jenčkih		
	15–20	povišanje PPZ – žen- ske						
	<10	inhibicija D-DALK						

Legenda:

* Biological exposure indices – American Conference of Governmental Industrial Hygiene

** Scientific Committee on Occupational Exposure Limits