

Priloga D: Fizikalno - kemijske preiskave - občasne (2)

Parameter	Vrednost	Enota
akrilamid	0,25	ug/l
antimon	3	ug/l
arzen	10	ug/l
baker	2000	ug/l
barij	0,7	mg/l
benzen	1	ug/l
bor	300	ug/l
bromat	10	ug/l
cianid	50	ug/l
1,2 dikloretan	3	ug/l
1,1 dikloreten	30	ug/l
epiklorhidrin	0,5	ug/l
fluorid	1,5	mg/l
kadmij	3	ug/l
krom	50	ug/l
molibden	70	ug/l
nikelj	20	ug/l
nitrat (NO ₃)	50	mg/l
nitrit (NO ₂)	0,1	mg/l
PCB****	0,1	ug/l
pesticidi*	0,1	ug/l
pesticidi (skupni)**	0,5	ug/l
PAH	0,2 (vsota***)	ug/l
benzo(a)piren	0,01	ug/l
selen	10	ug/l
svinec	10	ug/l
tetraklormetan	2	ug/l
tetrakloreten	10	ug/l
trikloreten	30	ug/l
trihalometani (THM)*****	20	ug/l
vinilklorid	0,5	ug/l
živo srebro	1	ug/l

*kot pesticide obravnavamo: organske insekticide, organske herbicide, organske fungicide, organske nematocide, organske akaricide, organske algicide in podobne snovi (regulatorje rasti). Vrednost se nanaša na vsak posamezni pesticid. Spremljati je treba samo tiste pesticide, ki so lahko prisotni v tej vodi.

** vključno z njihovimi strupenimi glavnimi razgradnimi produkti

***velja za spojine: benzo(a)piren, fluoranten, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(ghi)perilen, indeno(1,2,3-cd)piren

**** PCB (PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 138, PCB 153, PCB 180, PCB 194)

*****merjeno na izstopu iz čistilne naprave

(2) Vključujejo tudi parametre iz tabele C. Obseg se lahko zmanjša če IVZ ali območni zavod za neko časovno obdobje oceni, da nek parameter ni prisoten v pitni vodi v koncentraciji, ki bi lahko bila pomembna.

Po presoji IVZ ali območnega ZZV se vključujejo v obseg občasnih preiskav še: (1)

Parameter	Vrednost	Enota
raztopljeni kisik	>50	% nasičenja
mangan	50	ug/l
sulfat	200	mg/l
cink	3	mg/l
klorid	100	mg/l
površ. akt. snovi (TBS)	0,2	mg/l
fenolni indeks*	0,5	ug/l
fosfor (PO4) **	0,3	mg/l
mineralna olja	10	ug/l
organohalogene spojine ***	1	ug/l
drugi lahkoahlapni halog. alif. ogljikov. (vsota)****	30	ug/l

*ne velja za naravne fenole, ki ne reagirajo s klorom

**pri mehčanju vode z dodajanjem fosfatov, je dopustna vrednost za skupni fosfor 6,7 mg/l PO4

***ne zajemajo pesticidov in njihovih metabolitov, PCB in lahkoahlapnih organohalogenih spojin

****razen bromodiklormetana, 1,2 dikloretana, kloroforma, tetrakloretana, trikloretana, tetraklormetana, 1,1 dikloretana

(1) parametri iz tabele se pri ocenjevanju obravnavajo kot indikatorski parametri.