



**MONDO**

**ACQUA**



**Postupci održavanja privatnih bazena**

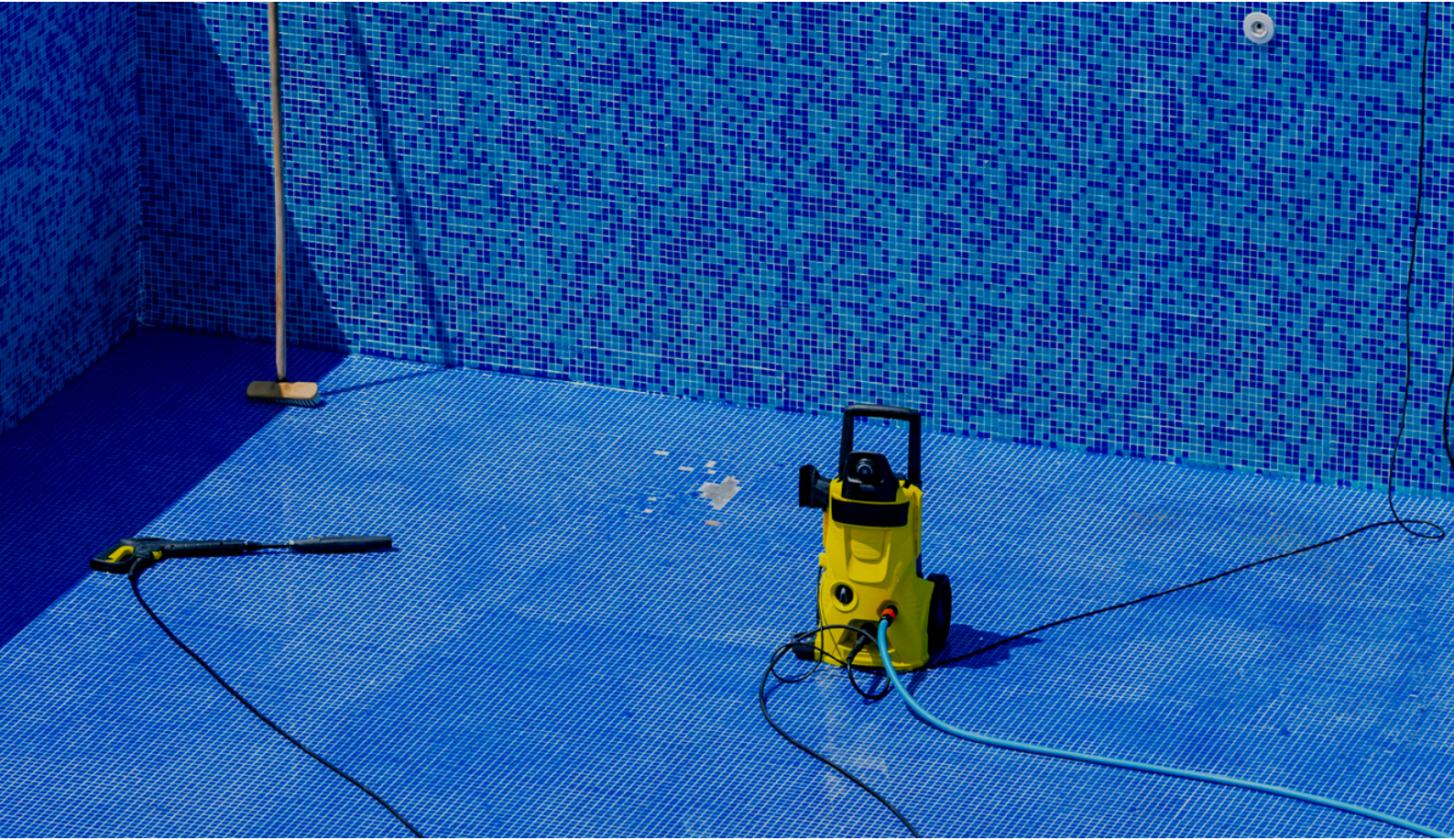
**Idealne vrijednosti**



**pH: 7.2 – 7.4**

**Klor slobodni : 1.2 -1.5 ppm (mg/l)**

**Klor kombinirani : max 0.4 ppm (mg/l)**



#### a) Pocetni kemijski tretmani

- Isprazniti kompletno bazen
- Temeljito čišćenje zidova i dna bazena korištenjem posebnih proizvoda: MAGO (vidi prilog za uporabu).
- Čišćenje tamne linije formirane na rubovima bazena zbog djelovanja masnoca i ulja prisutnih u vodi (Ti-DET ili DETERPOOL).
- Slijedeće obavite detaljan tretman na zidovima bazena pomoću algicida s jakim biocidnim djelovanjem (EXPOSAN RBI). Svrha ove operacije je uništiti hranjive tvari kako bi se spriječilo stvaranje algi na zidovima bazena.
- Nastavite s punjenjem bazena pitkom vodom.
- Korekcija pH vrijednosti do optimalnih vrijednosti 7,2 - 7,4.
- Početno sok tretiranje nove vode: na taj se način vrijednost slobodnog aktivnog klora dovodi na razinu koja omogućuje sigurnu dezinfekciju kompletne vode u bazenu, uključujući i onu u cjevovodu. Tretman se provodi s proizvodima koji su posebno proučavani i formulirani (OXICLOR IO).





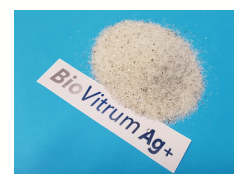
## b). Održavanje filtarskog postrojenja

### Kontrola filtera:

**FILTRI PUNJENI STAKLOM BIOVITRUM (BIOVITRUM Ti, Ag+ ili Sfere) ili kvarcni pijesak: nakon otvaranja provjerite razinu i čistoću filtarskog materijala. U slučaju necistoce materijala za filtriranje potrebno je postupiti na dva različita načina:**

1) U slučaju da je oneiscenje neznatno, kompletno pranje istog može se provesti s proizvodom posebno namijenjenim za tu svrhu (BLU FILTER CLEANER i OXICLEAR FILTER).

2) Ako je filtarski materijal toliko oneiscen da je neupotrebljiv, nastavite s potpunim uklanjanjem istog i zamijenite ga sa BIOVITRUM Ag + ili SFERE. Također provjerite je li unutrašnjost samog filtra u dobrom stanju bez prisutnosti taložnih naslaga koje mogu predstavljati opasna mjesta ugniježđenja mikroorganizama.





**c). Bazen je spreman...**

1. Stabilizacija parametara na idealne vrijednosti kako bi se omogućilo da voda ima takve odlike kako bi osigurala dobru učinkovitost protiv bakterija te zadržala bistrocu i ostala kristalnom.

2. Kada se postignu optimalne vrijednosti gore navedenih klora i ph, razine održavajte upotrebom proizvoda ( BICLOR 56 – TRICLOR 90 - QUASAR) i korektori ph vrijednosti ( EXPO pH NEW BLU – tekuci ili EXPO pH SUPER POWDER - prasak).

3. Provjerite parametre pomoću odgovarajućih optičkih ili fotometrijskih sustava, kolorimetrijskog tipa kao što su Pool Tester ili Multitest RX 200I ili Pool Lab I.O.

4. Algicidi: doziranje tjednih kolicina održavanja (EXPOSAN RBI, EXPOSAN C9I).

5. Izmjenom različitih molekula algicida kako bi se izbjegla pojava stečene otpornosti (EXPOSAN C9I, naizmjenično s EXPOSAN RBI). .







Problem	Uzrok	Postupak djelovanja
Mutna voda	Ovo se desava kada je pH vrijednost previsoka i došlo je do akumulacije koloidalnih čestica.	Dovedite pH vrijednost do 7.2 (EXPOpH NEWBLU) i provjerite učinkovitost filtriranja. Nastavite sa postupkom break pointa sa OXICLOR10.
Voda zelena ali transparentna	Pojavilo se željezo u otopini -vodi.	Provjerite da li je pH između vrijednosti 7.4-7.6. Flokulirajte sa BLUCLEAR ili FLOC SUPER PE i nastavite do točke break pointa sa OXICLOR 10.
Voda zelena i mutna	Doslo je do napada algi.	Dovedite pH vrijednost do 7.2. Nastavite nadalje sa superkloriranjem sa OXICLOR 10 i ručnim doziranjem EXPOSAN C91 (obje u dozama od 100g/m <sup>3</sup> ).
pH povišen	Doslo je do nakupljanja bazičnih tvari.	Dovedite pH vrijednost do 7.2 sa EXPO pH NEW BLU
pH nizak	Doslo je do nakupljanja kiselih tvari..	Dovedite pH vrijednost do 7.2 sa EXPO pH PLUS
Voda zaudarana klor	Prevelika količina kombiniranog klora	Zapocnite sa superkloriranjem sa OXICLOR 10.
Alge na dnu i zidovima	Mogući uzroci su malo algicida u vodi i slabo kloriranje ili loša cirkulacija vode	Dovedite pH vrijednost do 7.2. Nastavite nadalje sa superkloriranjem sa OXICLOR 10 i isto vrijeme dodajte sok dozu TOPGUN. Morat ćete čistiti stranice bazena.





# MONDO ACQUA



+ 385 95 208 7321



[info@mondo-acqua.hr](mailto:info@mondo-acqua.hr)



[www.mondo-acqua.hr](http://www.mondo-acqua.hr)

**Mondo acqua d.o.o.**

**Sjedište :** Lučinići 17, Viškovo

**Skladište :** Lujzijana 3, Čavle