**Grønt vand**

Der er kun 2 grunde til at swimmingpoolvand bliver grønt
A. der er levende alger i vandet
B. der er opløste metaller i vandet

**Der er kun 3 grunde til, at der er levende alger i vandet**(dette uanset om det er grønalger eller brunalger)

A. PH værdien er for høj. Groft sagt så virker 80-90 % af kloren når PH værdien er 7 og 10%  når
den er 8
Handling:
Mål din PH værdi og sænk den til 7.
Se skemaet for tilsætning af PH regulerende midler

B. Du har brugt det man kalder en STABILISERET eller en CYANURBASERET klor.
Klor bliver ”brændt” væk af solens UV stråler, hvilket medfører et større klorforbrug.
Fabrikanter tilføjer derfor et stof ”CYANUR”, som beskytter kloren mod solens UV stråler.
Pragtfuldt – hvis det da ikke lige var for den bagdel, at kloren holder op med at virke når
der er for meget CYANUR i vandet.
Handling:
Mål vandets indhold af Cyanursyre. Såfremt indholdet er over 25 – 50, skal du fjerne
x antal ltr. af dit bassinvand.  Hvor meget du skal fjerne afhænger af målingen. Få derfor et
professionelt firma til at teste vandet for dig og få dem til at fortælle dig hvor meget vand du
skal  tappe af dit bassin.  Et professionelt firma kan fortælle dig begge dele
Læs vejledningen om CYANUR

C. Der er ikke nok klor  (eller hvad du nu bruger til at desinficere vandet med) til at dræbe algerne.
Handling:
[Chokklorer](https://poolraadgiveren.dk/artikler-vejledninger/93-vand-og-kemiproblemer/162-chokklorering) dit vand -  d.v.s giv det en ”overdosis” af det middel som du bruger til
at desinficere med. Hvis det er klor så tilsæt 150-300 g  klorgranulat ( IKKE stabiliseret – IKKE
baseret på cyanursyre)  pr. 10.000 ltr. Vand.
Hvis det er et andet desinficinationsmiddel , så læs  den pågældende  vejledning

D. Når dit vand ikke er i orden, skal du iøvrigt lade din pumpe køre 24 timer i døgnet og du skal
returskylle – rense dit filter ofte

**Der er kun 3 grunde til at der er opløste metaller i vandet**

A. Opløste metaller fra stiger, skruer i skimmer, dyser og lys m.v. D.v.s  fra alt metal der er i
forbindelse med det aggressive poolvand.
Årsag:
Såfremt dette er dit problem, er årsagen en generel for lav PH værdi og du skal derfor
sørge for at holde PH værdien mellem 7 og 7.4
Handling.
Få  testet dit vand for metalforbindelser hos en professionel  poolforhandler  og tilsæt evt.
metalfjerner. Juster P værdien og chokklorer

B. Opløste metaller fra diverse poolkemikalier, hvor der er et indhold af kobber eller andre metaller
Årsag:
Få undersøgt hvordan dine forskellige kemikalier reagerer indbyrdes hos et professionelt
poolfirma, og ændrer din brug af kemikalierne efter Deres anvisninger
Handling.
Få testet dit poolvand for metalforbindelser hos en professionel poolforhandler og tilsæt
evt.  metalfjerner. Juster P værdien og chokklorer

C. Når kemikalier, hvori der indgår ”biguanur” tilsættes et bassin med klor, kan der opstå en
gulfarvning af bassinvandet,  som ofte forveksles med opløste metaller eller alge angreb.
Der optræder ”Biguanur” i mange former og mærker af klorfri produkter
Årsag:
Der har været klor i bassinet da der blev tilsat Biguanur eller også er der blevet tilsat klor til et
bassin hvor der allerede var biganur
Handling:
Tilsæt klorfjerner til bassinet. Juster Ph værdi