

## De forskellige vandværdier i ferskvandsakvarie.

	Prydakvarie.	Planteakvarie.
<b>Temperatur.</b> Temperaturen er dog lidt individuelt fra fisk til fisk eller fra plante til plante.	25 °	24 °
<b>Calcium ( Ca )</b> Calcium opløsningen bør ligge på		20 - 30 mg/L.
<b>Kuldioxid ( CO<sub>2</sub> )</b> CO <sub>2</sub> niveauet skal afhænge af forholdet mellem pH og KH.		
* Se skema i USB`s artikelserie 15/007 CO <sub>2</sub> skema.		*
<b>Fosfat ( PO<sub>4</sub> )</b> Fosfat opløsningen	ca. 0,5 mg/L.	1 – 2 mg/L.
<b>Jern ( FE )</b> Jern opløsningen bør være	ca. 0,05 mg/L.	0,05 – 1,0 mg/L.
<b>Mangan ( Mn )</b> Mangan opløsningen		6 - 8 mg/L.
<b>Kalium ( K )</b> Kalium opløsningen bør ligge på		8 – 10 mg/L.
<b>Magnesium ( Mg )</b> Magnesium opløsningen bør ligge på		15 – 20 mg/L.
<b>Surheds graden ( Ph )</b>	efter fiskens behov	ca. 6,8 °
<b>Karbonat hårdheden ( KH )</b>	efter fiskens behov	4 – 6 °
<b>Total hårdheden ( GH )</b>	ca. 8 °	
<b>Kobber ( Cu )</b> Helst lavere hvis der rejer og snegle.	under 0,05 mg/L.	under 0,05 mg/L.
<b>Nitrat ( NO<sub>3</sub> )</b> Nitrat opløsningen i fiskeakvarie bør ligge på	under 10 mg/L.	over 20 mg/L.
<b>Nitrit ( NO<sub>2</sub> )</b> Helst ingen nitrit opløsning.	0 mg/L.	0 mg/L.
<b>Ammonium ( Nh<sup>4</sup> )</b> Ingen ammonium opløsning.	0 mg/L.	0 mg/L.
<b>Silicat ( SiO<sub>2</sub> )</b>		1 - 2 mg/L.

Alle angivet opløsninger er anbefalet og et gennemsnit. Det angivet kan godt variere fra akvarie til akvarie.

**Prydakvarie** forstås som et akvarie hvor der tages mest hensyn til fiskene og ikke planterne.

**Planteakvarie** forstås som et akvarie hvor der tages hensyn til planterne, og hvor der tilføres CO<sub>2</sub> og plantegødning.