

Karbonathärte (KH)

Calcium und Magnesium. Weitere Stoffe wie Barium und Strontium kommen im meist nur in Spuren vor.

Die [KH](#) ist ein wichtiger Säure-Puffer und vermeidet abrupte Schwankungen des [pH](#)-Wertes.

Sie wird unter Anderem von den biologischen Vorgängen im Aquarium beeinflusst. Je höher der KH Wert im Aquarium ist, desto stabiler ist der pH-Wert.

Die [Karbonathärte](#) ist ein Teil der [Gesamthärte](#).

Hinweis

Die Karbonathärte lässt sich im Wechselwasser bei Verwendung von [Osmosewasser](#) einstellen mit Zugabe von [pH plus](#).

Die Karbonathärte und somit der [pH Wert](#) lassen sich im Aquarium stabilisieren mit [pH-save](#). Dies ist notwendig und die einzig sinnvolle Lösung, wenn das Aquarium KH absorbieren sollte und der pH-Wert zu tief geht.

Hilfreich den Zusammenhang zwischen pH-Wert und KH-Wert zu verstehen, kann dieser Blogbeitrag sein: [\[1\]](#)

— Einzelnachweise

1. [Der richtige pH Wert für Zwerggarnelen - Wenn die kleinen Babygarnelen da sind - und dann plötzlich weg](#)