

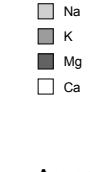
Was ist JBL Aquadur?

JBL Aquadur ist ein Mineraliengemisch, das sowohl Karbonathärte- als auch Gesamthärtebildner enthält. Die Zusammensetzung orientiert sich an der Ionenverteilung vieler Tropengewässer. JBL Aquadur eignet sich hervorragend zur sicheren Anhebung von Karbonat- und Gesamthärte in allen Weichwässern. Dadurch erhöht sich die Pufferkapazität, wodurch der pH-Wert stabilisiert und ein gefährlicher Sauresturz verhindert wird.

Weitere Spurelemente, die vor allem für die im Aquarium wichtigen Mikroorganismen essentiell sind, machen Weichwasser, das mit JBL Aquadur aufbereitet wurde, zum idealen Ausgangswasser für Haltung und Zucht aller Aquarienfische.

Ionenverteilung in % (w/w):

Kationen:
Na – Natrium
K – Kalium
Mg – Magnesium
Ca – Calcium

**Anionen:**

HCO₃ – Hydrogencarbonat
Cl – Chlorid
SO₄ – Sulfat

**DE****Anwendung:**

a) Osmosewasser

Die erforderliche Menge JBL Aquadur hängt bei der Verwendung von Umkehrosmosewasser vom Zielwert der Karbonathärte (° d KH) ab.

Zur Übersicht dient folgende Tabelle:

Zielwert [° d KH]	Dosierung JBL Aquadur g/100 l	Anzahl Dosierlöffel gestrichen
5	37,5	2
7	52,5	ca. 3
9	67,5	ca. 3,5
11	82,5	ca. 4,5

b) Leitungswasser

Bei Leitungswasser hängt die Dosierung im Wesentlichen von der Karbonathärte des Leitungswassers und des Zielwertes im Aquarium ab (zu bestimmen mit dem JBL KH-Test).

Zur Dosierung dient als Übersicht folgende Tabelle:

Ausgangswert Leitungswasser [° d KH]	Zielwert [° d KH]	Dosierung JBL Aquadur g/100 l	Anzahl Dosierlöffel gestrichen
2	5	22,5	ca. 1,2
2	7	37,5	2
2	9	52,5	ca. 3
2	11	67,5	ca. 3,5
4	5	7,5	ca. 0,5
4	7	22,5	ca. 1,2
4	9	37,5	2
4	11	52,5	ca. 3
4	13	67,5	ca. 4,5
6	7	7,5	ca. 0,5
6	9	22,5	ca. 1,2
6	11	37,5	2
6	13	52,5	ca. 4,5
8	7	7,5	ca. 0,5
8	9	22,5	ca. 1,2
8	11	37,5	2
8	13	52,5	ca. 4,5
10	7	7,5	ca. 0,5
10	9	22,5	ca. 1,2
10	11	37,5	2
10	13	52,5	ca. 4,5

b) Tap water

The dosage for tap water essentially depends on the carbonate hardness of the tap water and the target value in the aquarium (can be determined by the JBL KH test).

IT**FR****NL****DK**</div

Vad är JBL Aquadur?

JBL Aquadur är en mineralblandning med ämnen som höjer både karbonathärdheten och totalhärdheten. Sammansättningen motsvarar jonfordelningen i många tropiska vatten. JBL Aquadur är alldeles utmärkt för att sätta höja karbonathärdheten och totalhärdheten i alla mjuka vatten. Däriigenom ökar buffringsförmågan, vilket stabiliseras pH-värdet och elimineras risken för en kraftig pH-sänkning.