

Wasser ist Leben.

Wir pumpen uns das Wasser von der Natur.

Deutschland ist ein mit Wasser gesegnetes Land. 182 Milliarden m³ Wasser stehen uns jährlich zur Verfügung. Doch wir verwenden davon insgesamt nur ca. 24 %. In deutschen Haushalten werden ca. 3 % davon gebraucht. (Es wird nicht „verbraucht“, da es dem Kreislauf immer wieder zugeführt wird.)

Wie wird das Wasser gewonnen?

Trinkwasser kann aus Quellenanlagen, Seen, Flüssen, Talsperren oder wie beim WAV Osterholz aus Grundwasser gewonnen werden. Das vorhandene Grundwasser wird beim WAV Osterholz über Vertikalbrunnen von bis zu 132 Metern Tiefe zu Tage gefördert.

Ist unser Trinkwasser gut?

Ja, denn die Anforderungen an die Trinkwasserqualität stellen nach der Europäischen Trinkwasserrichtlinie den höchsten internationalen Standard dar. Die deutsche Verordnung ist bei einigen Regeln und Grenzwerten strenger als die der Europäischen Verordnung.

Nach der Trinkwasserverordnung muss das Lebensmittel Trinkwasser einwandfrei hinsichtlich Geschmack, Geruch und Aussehen sein. Trinkwasser muss den mikrobiologischen Anforderungen genügen und darf keine Krankheitskeime enthalten – dafür sorgen die strengen Grenzwerte.

Regelmäßige Trinkwasseranalysen werden von unabhängigen Instituten vorgenommen.