

Trinkwasserinformation für unsere Kunden nach § 16 Abs. 4 Trinkwasserverordnung

Die FairEnergie GmbH gibt hiermit die eingesetzten Aufbereitungsstoffe bekannt.

Im Versorgungsgebiet der FairEnergie GmbH wird Trinkwasser vom Zweckverband Bodensee-Wasserversorgung (Bodenseewasser), aus der Wassergewinnungsanlage in Lichtenstein (Honauer Quellwasser) und aus Wasservorkommen im Wiesaztal bei Gönningen (Wiesaztalwasser Brunnen Brühl und Wiesaztal Quellwasser) verteilt.

Das Bodenseewasser wird während der Aufbereitung mit Eisenchlorid und Ozon behandelt und anschließend mit Chlor desinfiziert.

In der Aufbereitungsanlage in Lichtenstein erfolgen eine Partikelabtrennung mit Eisenchlorid und eine anschließende Desinfektion mittels einer UV-Anlage. Außerdem wird ein Ortho- und Polyphosphatgemisch zugesetzt, um den natürlichen Phosphatgehalt wieder zu erreichen, der vor der Aufbereitung im Rohwasser enthalten war.

Das Trinkwasser der FairEnergie GmbH aus dem Wiesaztal (Wiesaztalwasser Brunnen Brühl) sowie das Trinkwasser der Wiesazwasserversorgungsgruppe (Wiesaztal Quellwasser) werden mittels einer UV-Anlage desinfiziert.

Das Bodenseewasser ist dem Härtebereich „mittel“ zuzuordnen.
Die übrigen in Reutlingen verteilten Wässer sind dem Härtebereich „hart“ zuzuordnen.