

24. September 2015

Medienbulletin 17/2015

Einwandfreie Oltner Trinkwasserqualität

Die Qualität des von der Aare Energie AG (a.en) in den Pumpwerken im Gheid geförderten Trinkwassers wird regelmässig durch chemische und bakteriologische Untersuchungen überwacht. Kontrolliert wird das Trinkwasser mindestens einmal jährlich durch den kantonalen Trinkwasserinspektor, monatlich durch ein beauftragtes externes Labor sowie wöchentlich durch die a.en selber. Die aktuelle Kontrolle durch den Trinkwasserinspektor erfolgte am 24.8./2.9.2015 mit insgesamt 20 Probeentnahmen und attestierte dem "Oltner Hahnenburger" eine einwandfreie Qualität.

Rund 2.2 Millionen m³ (=2'200'000'000 Liter) beträgt der jährliche Wasserkonsum in den von der a.en direkt oder indirekt versorgten Gemeinden Olten, Trimbach, Hauenstein-Ifenthal, Wisen und Starrkirch-Wil. Die maximale Wasserbereitstellung an Spitzentagen im Sommer beträgt über 9'000 m³. Die zur Verfügung stehende Fördermenge bzw. die Verfügbarkeit ist dafür jederzeit gewährleistet, so auch während des vergangenen, sehr schönen und lange Zeit sehr trockenen Sommers.

"Oltner Hahnenburger" an der MIO

Am Stand der a.en an der diesjährigen MIO ist alles über das kostbare Nass zu erfahren: Vom Grundwasserträger über die Schutzzone bis zum Wasserkreislauf. Und an der Wasserbar kann das Trinkwasser frisch ab Hahn konsumiert werden – so wie es am besten schmeckt. Trinkwasser ist ein Naturprodukt, welches viele Mineralien enthält. Ernährungsberater empfehlen, 1.5 Liter Wasser pro Tag zu trinken.

Trinkwasserqualität

Ø-Werte der Probeentnahmen vom 24. August 2015 in den Pumpwerken B, C, II und III im Gheid

Gesamthärte	33.3 °fH
Calcium	121 mg/l
Magnesium	7.9 mg/l
Natrium	8.9 mg/l
Nitrat	26.9 mg/l
ph-Wert	7.2

Gesamthärte

In der Natur fliesst Wasser über Steine, Schotter und durch den Untergrund. Dabei nimmt es wertvolle Mineralien auf. Je mehr Kalk- und Magnesiumteilchen gelöst werden, desto härter wird es. Dies beeinträchtigt die Qualität des Wassers nicht, sondern verhilft dem Wasser gar zu einem besseren Geschmack. Das Oltner Trinwasser wird mit 33.3 °fh als hart eingestuft. Entsprechend zu beachten ist die Dosierung des Waschmittels.

Weitere Informationen

www.aen.ch

www.wasserqualitaet.ch

Weitere Informationen:

Beat Erne
Leiter Marketing und Kommunikation
Telefon 062 205 56 70
beat.erne@aen.ch