

AMPRENTA DE APĂ A PRODUSELOR

ȘTIAȚI CĂ PENTRU OBȚINEREA:

unei cești de **cafea**
se folosesc...



140l
de apă?

unui **măr**
se folosesc...



70l
de apă?

unei cești de **ceai**
se folosesc...



35l
de apă?

unui **pahar cu suc**
se folosesc...



170l
de apă?

unui kg de **roșii**
se folosesc...



180l
de apă?

unui **pahar de lapte**
se folosesc...



200l
de apă?

unui kg de **carne**
se folosesc...



15.000l
de apă?

unui **hamburger**
se folosesc...



2.400l
de apă?

unui **pachet de chipsuri**
se folosesc...



185l
de apă?

unui **ou**
se folosesc...



135l
de apă?



Fii prietenul nostru pe Facebook
și află zilnic noutăți din domeniul apei
și despre activitatea Aquatim

[www.facebook.com/
aquatim.sa](http://www.facebook.com/aquatim.sa)

AQUATIM

Str. Gheorghe Lazăr nr. 11 A
300081 Timișoara, România

Tel: 0356 914

aquatim@aquatim.ro • www.aquatim.ro

 **AQUATIM**

STAȚIA DE EPURARE A APELOR UZATE
STAN VIDRIGHIN



UN WATER

22 MARTIE
ZIUA MONDIALĂ A APEI

CINE SUNTEM NOI?

Aquatim SA este operatorul regional al serviciilor de alimentare cu apă și de canalizare din județul Timiș.

În prezent, Aquatim asigură aceste servicii în municipiul Timișoara și în peste 100 de localități din județ.

Pentru gestionarea eficientă a activității, au fost înființate 5 sucursale, în orașele Buziaș, Deta, Făget, Jimbolia și Sănnicolau Mare.

DE UNDE VINE APA DE LA ROBINET?

Apa de la robinetele timișorenilor provine în mare parte (peste 70%) din râul Bega, iar restul, din apa de adâncime (foraje). Proportia este păstrată pentru protejarea resurselor subterane de apă.

Cele 3 stații de tratare a apei din Timișoara furnizează consumatorilor, în medie, 2,63 milioane de litri de apă potabilă pe oră. Consumul mediu zilnic de apă potabilă al unui timișorean este de 111 l.

ESTE BUNĂ APA DE LA ROBINET?

Aquatim produce și distribuie apă potabilă, controlată permanent și care corespunde normelor în vigoare privind calitatea și siguranța.

Zilnic, în laboratoarele Aquatim se fac în medie 200 de analize ale apei potabile. Până ajunge la robinetele consumatorilor, apa este verificată și de-a lungul rețelei de distribuție. Pe site-ul www.aquatim.ro, la secțiunea Calitatea apei, se poate urmări buletinul lunar de analiză a apei de la robinet pentru cartierele din Timișoara.



CE SE ÎNTÂMPLĂ CU APA UZATĂ?

Apa uzată menajeră și precipitațiile sunt transportate prin sistemul de canalizare către stația de epurare, unde sunt „curățate” înainte de deversarea în Bega. Astfel, Aquatim se îngrijește și de calitatea apei pe care o redă naturii.

STAȚIA DE EPURARE A APEI „STAN VIDRIGHIN”

Stația de epurare a apelor uzate din Timișoara, proiectată și construită de Stan Vidrighin, a fost pusă în funcțiune în 1912. Capacitatea stației de epurare era de 570 l/s și aceasta era prevăzută doar cu o treaptă mecanică. Apele reziduale epurate erau evacuate direct în Bega.

În anul 2011, stația de epurare a fost complet modernizată și re tehnologizată, primind numele de „Stan Vidrighin” în memoria celui care a pus bazele sistemului modern de alimentare cu apă și de canalizare din Timișoara.

În prezent, capacitatea stației este de 3.000 l/s, iar procesul tehnologic cuprinde o treaptă mecanică și una biologică avansată. Apele uzate și cele care provin din precipitații sunt transportate prin sistemul de canalizare către stația de epurare, unde sunt „curățate” înainte de deversarea în Bega.

Modernizarea stației de epurare din Timișoara a condus la reducerea poluării mediului înconjurător (apă, aer, sol) și la protejarea mai bună a sănătății populației din vecinătate și a personalului de exploatare.