

Medien Service Iris Schnappauf

Wellness-Fachberaterin

Für ein gesundes Leben in Balance



Was kostet Sie der Liter reinstes Umkehrosmose-Trinkwasser?

**Preiswertes Wasser
aus der Umkehrosmose-Anlage Wasser-hilft Permeat**



Die Permeatpumpe (schwarz) ist auf dem Foto oben zu sehen

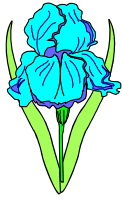
Verbrauchs-Werte

(angenommener Durchschnitt)

- pro Erwachsenem 3 Liter Trinkwasser pro Tag (inkl. Tee- und Kaffeewasser)
- pro Jugendlichen 2,5 Liter Trinkwasser pro Tag
- pro Kind ca. 1,5 Liter Trinkwasser pro Tag (Hinweis: bei sportlichen Aktivitäten, Saunabesuchen, Sonnenbaden etc. entsprechend mehr! s. www.wasser-hilft.de/tipps_zum_wassertrinken.htm)
- dazu kommen pro Haushalt ca. 3 Liter pro Tag zum Kochen (inkl. Gemüse, Reis, Nudeln, Suppen, Soßen etc.) und zum Waschen von Lebensmitteln (Salate und Gemüse) sowie
- ca. 0,5-1,0 Liter für sonstige Zwecke (Haustiere, Pflanzen, Luftbefeuchter, Nebler, Eiswürfel, Dampfbügeleisen, Auto, Fensterscheiben reinigen etc.)

Bei einem **4 Personen-Haushalt** (2 Erwachsene, 2 Heranwachsende) ergibt dies insgesamt: ca. **14,5 -15 Liter pro Tag**.

15 Liter x 365 Tage = **5.475 Liter pro Jahr**.



Medien Service Iris Schnappauf

Wellness-Fachberaterin

Für ein gesundes Leben in Balance



Kosten-Vergleich:

Das kostet Sie Ihr **Trinkwasser in Flaschen**:

1 Liter gutes Quellwasser aus dem **Reformhaus**: 1,20 Euro
 $5.475 \times 1,20 =$ **6.570 Euro pro Jahr**

1 Liter Marken-Mineralwasser vom **Getränkemarkt**
(leider nur sehr selten ohne Kohlesäure): 0,60 Euro
 $5.475 \times 0,60 =$ **3.285 Euro pro Jahr**

1 Liter Mineralwasser im Sonderangebot beim **Discounter**
(leider meist in Plastikflaschen): 0,40 Euro
 $5.475 \times 0,40 =$ **2.190 Euro pro Jahr**

Plus Fahrt- und Transport-Kosten, -Zeit und Arbeit...



Das kostet Sie reines, sauberes **Umkehrosmose-Trinkwasser**:

Anschaffungskosten der Osmose-Anlage: 395,- Euro
Nutzungsdauer (mindestens!) 10 Jahre (kann natürlich viel länger halten), d. h:
Abschreibungskosten: 39,- Euro pro Jahr

Wasserkosten: 4,- Euro pro Kubikmeter
(in manchen Gemeinden günstiger, in manchen teurerer).
Kosten gefiltertes Wasser ($5,5 \text{ m}^3 \times 4 \text{ Euro}$): 22,- Euro pro Jahr
Wasserverbrauch zur Membranreinigung bei Einsatz
einer Permeatpumpe ca. 1:3 (abh. von Wasserqualität,
-temperatur und Wasserdruck in Ihrer Leitung,
 $5,5 \text{ m}^3 \times 3 \times 4 \text{ Euro}$): ca. 66,- Euro pro Jahr

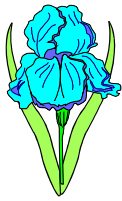
Ohne Permeatpumpe liegt die Abwassermenge deutlich höher.

*Wenn Sie den Tank nicht jedes Mal vorschriftsmäßig leeren,
sondern nur jeweils ein Glas Wasser entnehmen
- was Sie schon aus hygienischen Gründen nicht tun sollten -,
dann kann das Verhältnis Osmosewasser zu Abwasser auf 1:15 oder mehr steigen!*

Filterkosten (s. www.wasser-hilft.de/wartungsplan_daten.htm)

Sedimentfilter 5 μ (Annahme: Austausch jährlich):	10,- Euro pro Jahr
GAC Aktivkohlefilter (Annahme: Austausch jährlich):	15,- Euro pro Jahr
Sedimentfilter 1 μ (Annahme: Austausch jährlich):	10,- Euro pro Jahr
Postcarbon-Filter (Annahme: Austausch alle 3 Jahre):	05,- Euro pro Jahr
TFCM Membran (Annahme: Austausch alle 5 Jahre):	12,- Euro pro Jahr

Gesamtkosten p. a.: **ca. 179,- Euro pro Jahr**



Medien Service Iris Schnappauf

Wellness-Fachberaterin

Für ein gesundes Leben in Balance



179,- Euro für 5.475 Liter ergibt: **3,3 Cent pro Liter** bestes Trinkwasser.
(Selbst bei zweimaligem Wechsel der Vorfilter pro Jahr bleiben die Gesamtkosten unter 4 Cent pro Liter. Bei Leitungswasserdruck unter 4,5 bar, ohne Permeatpumpe und bei wiederholten Teilentnahmen aus dem Tank [ökonomisch, ökologisch und v. a. hygienisch unklug!] können die Abwasserkosten deutlich höher liegen. Doch selbst bei ungünstigen Bedingungen kämen Sie noch auf einen Literpreis von ca. 6-8 Cent.)

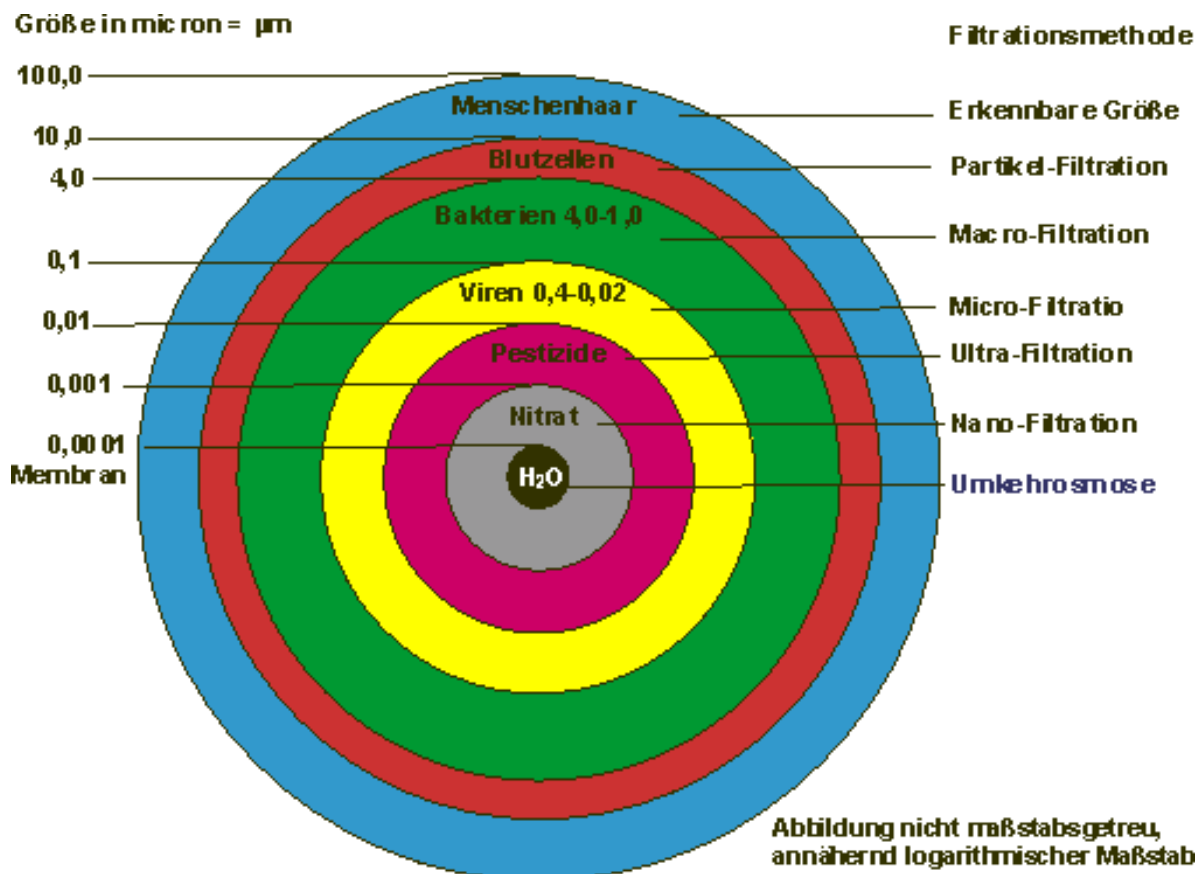
Zusätzlich ersparen Sie sich die Schlepperei von Flaschen und Kästen, die Zeit und die Kosten für Fahrten, Parken, Einkaufen, Leergut-Rückgabe und Sie tun zugleich **sehr viel Gutes für unsere Umwelt!**

(s. www.wasser-hilft.de/vorteile_uo.htm)

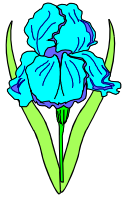
Sie sehen,
schon nach wenigen Monaten hat sich die Anschaffung für Sie – nicht nur gesundheitlich, sondern auch finanziell – gelohnt und Sie haben die Investition für die Osmose-Anlage bereits eingespart!

Rechnen Sie selbst nach:

Selbst wenn Sie immer nur das allerbilligste Wasser beim billigsten **Discounter** kaufen, zahlen Sie mehr als das **Zehnfache!**
Im **Getränkhandel** das **Achtzehnfache!**
Im **Reformhaus** das **Siebenunddreißigfache!**



Grafik von RAS



Medien Service Iris Schnappauf

Wellness-Fachberaterin

Für ein gesundes Leben in Balance



Brauchen Sie noch mehr Argumente?
Dann studieren Sie bitte:

www.wasser-hilft.de/verwendung_uo_wasser.htm
www.wasser-hilft.de/fremdstoffe.htm

und viele weitere Fachartikel auf: www.Wasser-hilft.de

Wenn Sie jetzt überzeugt sind, können Sie hier bestellen:

Medien Service Schnappauf

Frau Iris Schnappauf

Am Fußgraben 26

65597 Hünfelden

06438 – 5106

www.Wasser-hilft.de

Schnappauf@Wasser-hilft.de

Weblog:

<http://wasser-hilft.blogspot.com>

kostenfreie [monatliche News](#)



Foto RAS