

Der Frosch trinkt den Teich nicht aus, in dem er lebt.

Sprichwort der Teton-Sioux

Wasser - kostbares Gut

Werte Kunden und Interessenten!

Sauberes Trinkwasser scheint bei uns für die meisten ausreichend vorhanden zu sein. Es gilt jedoch weiter zu denken - räumlich und zeitlich. Denn Wasser ist ein kostbares Gut.

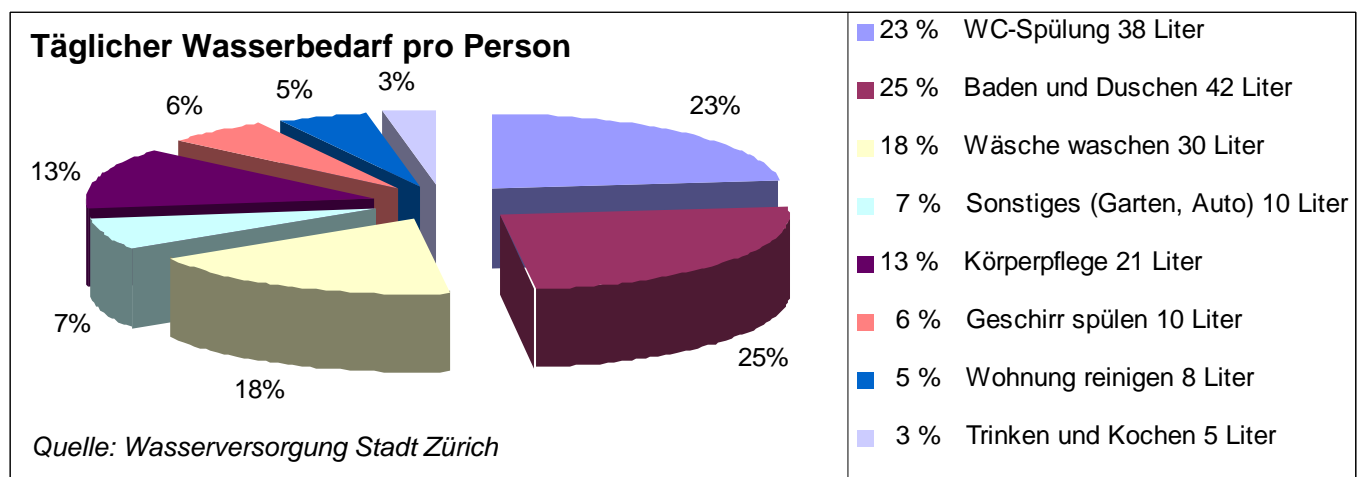
Es gibt gute Gründe, Wasser zu sparen...

- Wasser ist Leben. Sorgen wir heute für sauberes Trinkwasser für die kommenden Generationen!
- Wasser sparen bedeutet Abwasser sparen. Es müssen nicht laufend leistungsfähige Kläranlagen errichtet werden.
- Wasser sparen bedeutet Energie sparen. Wer weniger Warmwasser verbraucht, braucht auch weniger Energie zum Aufheizen und reduziert den CO₂ Ausstoß.
- Wasser sparen - schont die Umwelt und sichert unsere Lebensgrundlage.

Ein effizienterer Umgang mit dem kostbaren Rohstoff ist lebensnotwendig. Jeder von uns kann dazu ohne Verlust an Komfort und Qualität seinen Beitrag leisten.

Ihre

TREND Products (SCHWEIZ) AG



Erläuterungen und Berechnungen zum obigen Diagramm:

Unten angeführt die Bereiche, in welchen wir mit ELLESS Wasser-Spar-Systemen immens einsparen können:

38 Liter Wasserbedarf - WC

42 Liter Wasserbedarf - Bad und Dusche

21 Liter Wasserbedarf - Körperpflege: das ergibt eine Gesamtmenge von

101 Liter Wasser/Tag/Person x 30 Tage

= 3.030 Liter Wasser/Monat/Person = 3,03 m³ Wasser/Monat/Person x 3 Personen (dies entspricht einem Kleinhaushalt)

= 9,09 m³ Wasser/Monat/Kleinhaushalt (davon Kaltwasser (1/3) = ca. 3 m³ und Warmwasser (2/3) = ca. 6 m³)

1 m³ NEUWASSER kostet CHF 1,44

1 m³ ABWASSER kostet CHF 1,62

1 m³ ENERGIEAUFWAND (auf ca. 40 Grad Celsius) kostet CHF 5,97

1 m³ KALTWASSER kostet CHF 4,25

1 m³ WARMWASSER kostet CHF 11,26

Quelle: Wasserversorgung Stadt Zürich (2010)

Daraus lassen sich folgende Berechnungen anstellen (Kalkulationsbasis Preise 2010):

Verbrauch/Monat/Kleinhaushalt/KALTWASSER: ca. 3 m³ x CHF 4,25 = CHF 12,75

Verbrauch/Monat/Kleinhaushalt/WARMWASSER: ca. 6 m³ x CHF 11,26 = CHF 67,56

Gesamt/Monat CHF 80,31

ERSPARNIS durch die ELLESS Wasser-Spar-Systeme (bei nur ca. 50 %): = CHF 40,15/Monat = CHF 481,80/Jahr = CHF 2.409,-/5 Jahre