

PRESSEMITTEILUNG

VEWA – Vergleich Europäischer Wasser- und Abwasserpreise

Preisvergleich unter Berücksichtigung von Leistungs- und Qualitätsstandards

Berlin, den 30. Juni 2006

Die Metropolitan Consulting Group hat im Auftrag des Bundesverbandes der deutschen Gas- und Wasserwirtschaft (BGW) eine Studie zum Vergleich europäischer Wasser- und Abwasserpreise (VEWA) erstellt. Untersucht wurden die Wasser- und Abwasserpreise aus Sicht der Verbraucher für die Länder Deutschland, England/Wales, Frankreich und Italien.

Qualitätsstandards

Die Ergebnisse der Studie zeigen, dass bei den Qualitätsstandards erhebliche Unterschiede zwischen den Ländern bestehen.

Bei den **Investitionen** in die Wasserversorgung und Abwasserentsorgung liegt Deutschland mit jährlich 9,1 Mrd. € an der Spitze der Vergleichsländer, gefolgt von England/Wales mit 5,3 Mrd. €, Frankreich mit 4,4 Mrd. € und Italien mit nur 1,3 Mrd. €. Auch bezogen auf die Wassermengen werden in Deutschland mit 0,54 € / m³ Wasser bzw. 1,27 € / m³ Abwasser die höchsten Investitionen getätigt, vor England/Wales mit 0,53 € / m³ Wasser bzw. 0,91 € / m³ Abwasser, Frankreich mit 0,33 € / m³ Wasser bzw. 0,72 € / m³ Abwasser und Italien mit 0,15 € / m³ Wasser bzw. 0,11 € / m³ Abwasser.

Die **Netzerneuerung**, die Erneuerungsinvestitionen und Instandhaltungsaufwand umfasst, ist ein wichtiger Indikator für die Nachhaltigkeit der Investitionen in die Infrastruktur. Auch hier weist Deutschland Spitzenwerte auf. Die Resultate lassen sich deutlich an den **Wasserverlusten** ablesen: Während in Deutschland (einschließlich des für den Betrieb des Netzes benötigten Wassers) nur 7% der Wasserabgabe verloren gehen, liegen England/Wales mit 19%, Frankreich mit 26% und Italien mit sogar 29% weit darüber. Insbesondere in wasserärmeren Regionen kann dies zu nachhaltigen Versorgungsgespässen führen.

Wichtige Parameter für die Qualität der Abwasserentsorgung sind der Anschlussgrad an Kanalnetz und Kläranlagen. Während der **Anschlussgrad an Kläranlagen** in Deutschland und England/Wales mit 93% auf einem hohen Niveau liegt, sind in Frankreich nur 79% der Gesamtbevölkerung, in Italien sogar nur 73% an die Kläranlagen angeschlossen.

Auch bei der **Qualität der Abwasserbehandlung** gibt es große Unterschiede. Während in Deutschland 95% der Abwasserbehandlungsmengen in drei Reinigungsstufen aufbereitet werden, werden die Mengen in den Vergleichsländern größtenteils nur in zwei Reinigungsstufen behandelt. Dabei werden Nährstoffe wie Phosphor und Nitrate in wesentlich geringerem Umfang abgebaut.

metropolitan Consulting Group GmbH

Viktoria-Luise-Platz 7 10777 Berlin Telefon (+49 30) 23 60 88-0 Telefax (+49 30) 23 60 88-11 www.metropolitan-consulting.de

HRB 57755 Amtsgericht Berlin-Charlottenburg Commerzbank Berlin Bankleitzahl 100 400 00 Kontonummer 449 22 02

Geschäftsführer Dr. Caroline von Kretschmann Dr. Elisabeth von Weizsäcker

Ausgaben für Wasser und Abwasser

Dem hohen Qualitätsniveau in Deutschland stehen angemessene Wasser- und Abwasserpreise gegenüber. Dies zeigt der Preisvergleich, der auf einer dreistufigen Methodik basiert.

- Auf **Stufe I** werden die landesspezifischen Durchschnittspreise für Verbraucher inkl. Umsatzsteuer verglichen.
- Auf **Stufe II** werden die Zuschüsse und Subventionen eingerechnet, die die Verbraucher letztlich über Steuern finanzieren. Während Investitionen in die Wasserversorgung und Abwasserentsorgung insgesamt in Deutschland in 2003 mit ca. 1,0 Mrd. € bezuschusst werden, liegen die Zuschüsse in Italien bei 1,1 Mrd. € und in Frankreich bei 1,6 Mrd. €. Die Zuschüsse in England/Wales betragen unter Berücksichtigung der Vergünstigungen, die bei der Privatisierung gewährt wurden, ca. 2,0 Mrd. €. Im Vergleich mit den Gesamteinnahmen aus der Versorgung der Haushalte sind damit in Deutschland die Zuschüsse für Wasser mit 1,9% sehr niedrig, verglichen mit Frankreich (6,2%), England/Wales (7,8%) und Italien (10,4%). Die Abwasserentsorgung wird in Deutschland mit 6,5% der Einnahmen bezuschusst, gefolgt von Frankreich (18,1%), England/Wales (23,8%) und Italien (28,3%).
- Auf **Stufe III** schließlich wird berechnet, was Wasser und Abwasser in den Vergleichsländern kosten würde, wenn die Vergleichsländer ein ähnlich hohes Leistungs- und Qualitätsniveau aufweisen würden wie Deutschland. Hierfür werden die wichtigsten Leistungsparameter berücksichtigt, die zuverlässig quantifiziert werden können (Anschlussgrad an Rohr- bzw. Kanalnetz, Netzerneuerungsrate, Anschlussgrad an Kläranlagen sowie Standards der Abwasserbehandlung). Die Preise würden sich vermutlich weiter verändern, wenn die Datengrundlage vorhanden wäre, um alle Leistungsparameter einzurechnen. So sind hier bspw. nur die notwendigen Investitionen für den Ausbau der Abwasserbehandlung eingeflossen, nicht aber die für den Betrieb der dritten Reinigungsstufe entstehenden höheren Betriebskosten.

Die bloße Gegenüberstellung der Kubikmeterpreise stellt die tatsächliche Belastung für die europäischen Verbraucher allerdings nicht ausreichend differenziert dar. Um diese zu ermitteln, werden die **Ausgaben pro Kopf und Jahr** verglichen. Der zugrunde liegende Wasserverbrauch ist mit 131 Litern pro Kopf und Tag in Deutschland am niedrigsten, gefolgt von Frankreich mit 164 Litern, England/Wales mit 170 Litern und Italien mit 242 Litern.

Im Ergebnis zeigt sich, dass die **Ausgaben für Wasser** auf Stufe III in Deutschland mit 84 € / Kopf unter denen in England/Wales und Frankreich (je 106 € / Kopf) liegen. Die Ergebnisse für Italien sind grundsätzlich nicht mit denen anderer Länder zu vergleichen, da aufgrund der unzureichenden Datenqualität das tatsächliche Preis- und Kostenniveau nicht ausreichend zuverlässig ermittelt werden kann.

Auch die **Ausgaben für Abwasser** auf Stufe III liegen in Deutschland mit 119 € / Kopf am niedrigsten, gefolgt von Frankreich mit 122 € / Kopf und England/Wales mit 138 € / Kopf.

Fazit: Der deutsche Verbraucher zahlt auf Stufe III mit 84 € pro Jahr für Wasser und 119 € pro Jahr für Abwasser deutlich weniger als der Verbraucher in England/Wales oder Frankreich. Die Preise sind angesichts des ausgezeichneten Qualitätsniveaus angemessen.

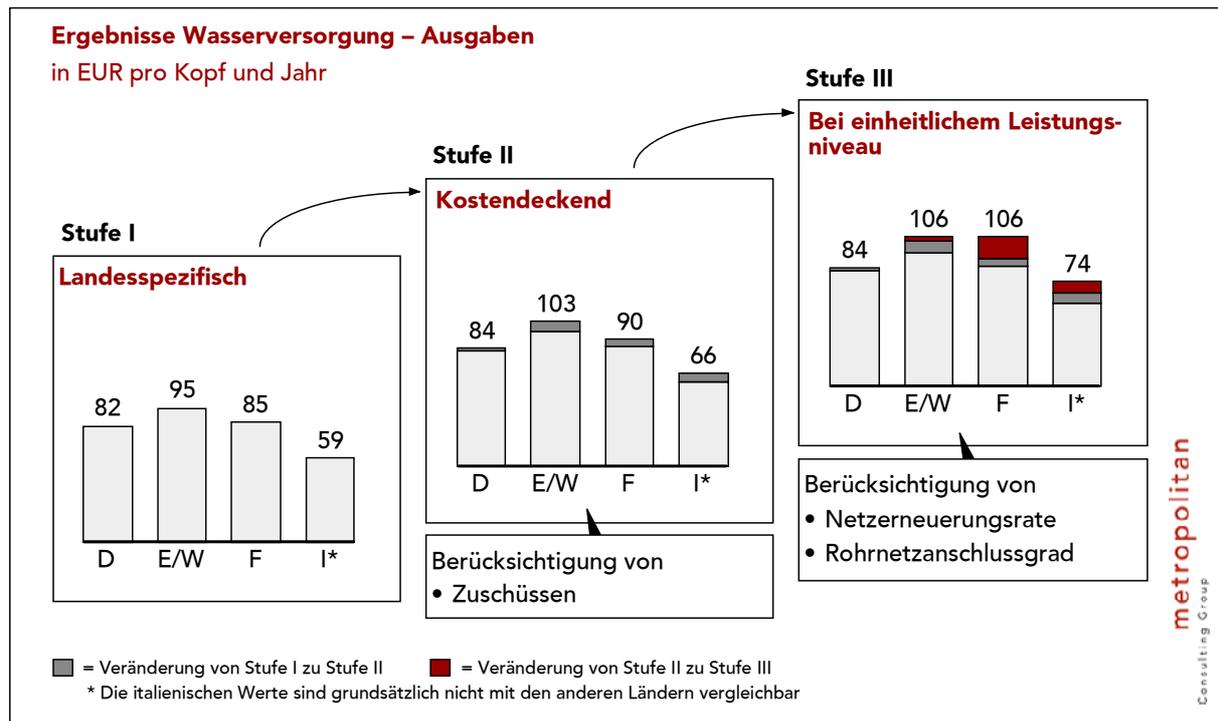


Abbildung 1: Ergebnisse Wasserversorgung – Ausgaben in Euro pro Kopf und Jahr

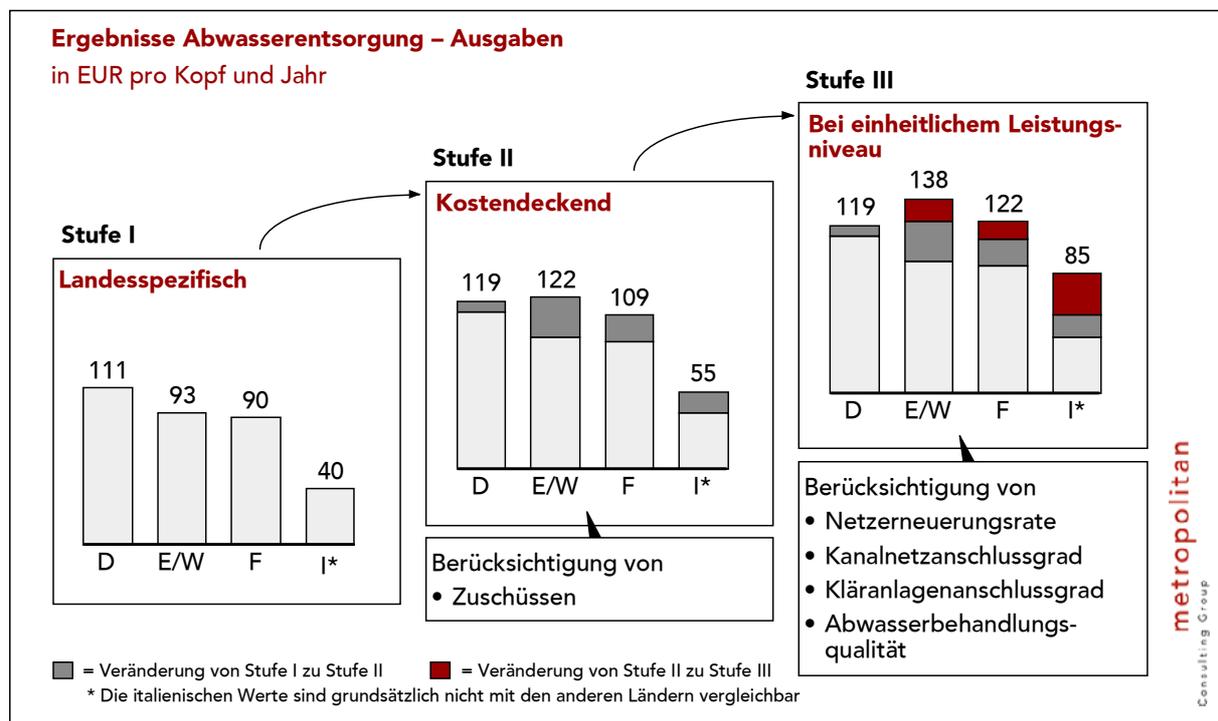


Abbildung 2: Ergebnisse Abwasserentsorgung - Ausgaben in Euro pro Kopf und Jahr