

Wasserverluste im Versorgungsgebiet der WVO

(Auszug aus der Umwelterklärung, zu finden unter Downloads/Umwelt)

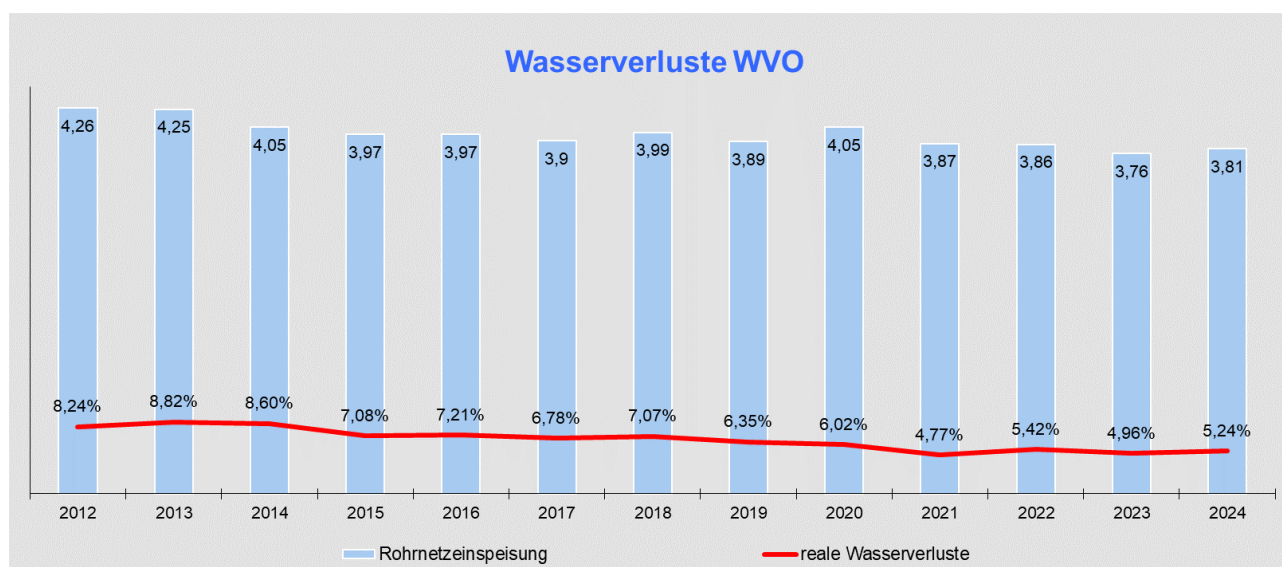


Wasser
Versorgung
Ostsaar GmbH

In der Etwies 6, 66564 Ottweiler
Tel. 06824/9002-0, www.wvo-net.de

Der Prozentsatz der Wasserverluste im Verteilungsnetz ist der wohl wichtigste Qualitätsparameter für den baulichen Zustand von Rohrleitungen und Armaturen einschließlich des Wartungszustandes und Betriebs. Wenngleich Deutschland ein wasserreiches Land ist, sind die Wasserversorgungsunternehmen auf Basis des Wasserhaushaltsgesetzes (WHG) seit Jahrzehnten gehalten, die Wasserverluste zu minimieren - wobei neben betriebswirtschaftlichen Überlegungen auch ökologische Aspekte eine Rolle spielen. Jeder m³ unnütz gefördertes und aufbereitetes Wasser bedeutet auch einen unnötigen Verbrauch an Energie und Ressourcen.

Der Minimierung der Wasserverluste stehen aber auch hohe Kosten pro Jahr in der Instandhaltung und Erneuerung der Infrastruktur gegenüber. Ein Großteil (etwa 65 Prozent) der Investitionen fließt in die Wartung und Erneuerung der Rohrnetze.



Die Wasserverluste der WVO (Wasserversorgung Ostsaar GmbH und Zweckverband Wasserversorgung) befinden sich zurzeit auf einem niedrigen Niveau von etwa fünf Prozent und sind seit Jahren deutlich rückläufig, was auf die erhöhten Investitionen in das Leitungsnetz zurückzuführen ist. Der Mittelwert in Deutschland liegt ebenfalls bei fünf Prozent (Quelle: BDEW, Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V., 2022).

Im europäischen Vergleich verzeichnen die deutschen Wasserversorger und damit auch die WVO die niedrigsten Wasserverluste. Dabei wird zum Beispiel in **Frankreich 20 Prozent** des Trinkwassers durch Wasserverluste im Rohrnetz verschwendet, in **Italien** kommen rund **41 Prozent** des geförderten und aufbereiteten Wassers nicht beim Endverbraucher an. Negativer Spitzenreiter in Europa ist **Bulgarien** mit **61 Prozent** Wasserverlusten (Quelle: *European Federation of National Associations of Water Services*, 2021).

Ottweiler, den 28.08.2025

Für weitere Informationen und Rückfragen steht Ihnen unser Kundenservice unter (06824) 9002-80 oder kundenservice@wvo-net.de gerne zur Verfügung.

