Gemeinsam geht's besser

Jederzeit hochwertiges Trinkwasser zu fairen Preisen – mit diesem Ziel schlossen sich 1948 die Landkreise Friesland, Wittmund und Wesermarsch zusammen und gründeten den OOWV. Heute profitieren neun Landkreise, zwei Städte und zwei Gemeinden von unserer leistungsstarken Infrastruktur. Mit 15 Wasserwerken und einem über 14.000 Kilometer langen Rohrnetz sichern wir die reibungslose Trinkwasserversorgung im gesamten Verbandsgebiet.





Wasser - unser Element

Über 1 Million Menschen vertrauen Tag für Tag auf den OOWV, wenn es um ihr Trinkwasser geht. Auch die Abwasserentsorgung für rund 500.000 Einwohner ist bei uns in guten Händen. Als verlässlicher Partner für unsere Verbandsmitglieder – Landkreise, Gemeinden und Städte – leisten wir einen wesentlichen Beitrag zur hohen Lebensqualität in der Region.

Sie haben Fragen rund ums Wasser?

Sprechen Sie uns an - wir sind gern für Sie da!

Wasser erleben

In unserem Wasserwerk in Nethen bieten wir fachkundige Führungen für Schulklassen und Gruppen ab zehn Personen an. Auch an unseren anderen Informationsstandorten vermitteln wir anschaulich und lebendig Wissenswertes rund ums Wasser.



Besuchen Sie uns:

- Trinkwasserlehrpfad, Wasserwerk und Steenforths-Moor in Nethen
- Museum Kaskade in Diekmannshausen
- Biohof Bakenhus in Großenkneten
- Infohaus "Altes Wasserwerk" auf Langeoog
- Rundweg Baum & Natur in Holdorf

Weitere Informationen erhalten Sie auf www.oowv.de



Mitglied der Kommunalen Unternehmen www.diekommunalenunternehmen.de

Georgstraße 4, 26919 Brake

Telefon 04401 916-0

oowy.brake@oowy.de

www.oowv.de

oowv

Wasser – entdecken und verstehen





Bestes Trinkwasser aus unseren Wasserwerken



Gesunder Genuss: Tag und Nacht sind die Wasserwerke des OOWV in Betrieb, damit Ihnen rund um die Uhr Trinkwasser in hervorragender Qualität zur Verfügung steht. Auch Industrie, Landwirtschaft und Gewerbe sind auf das kostbare Gut angewiesen. Damit alles reibungslos klappt, setzen wir effiziente Technik und das umfassende Know-how unserer qualifizierten Mitarbeiter ein.

Förderbrunnen

Rieslerstufe 1
Belüftung
Eisenoxidation

Filterstufe 2
Enteisenung
Teilentsäuerung
Eisenoxidation

Filterstufe 2
Enteisenung
Teilentsäuerung
Entsäuerung
Entsäu

Aus 267 Brunnen fördern wir das Grundwasser.

Frische aus der Tiefe

Die Quelle für unser Trinkwasser ist von Natur aus keimfreies Grundwasser, das wir aus eigenen, bis zu 165 Meter tiefen Brunnen fördern. Es enthält Stoffe wie Kalk, Eisen und Mangan, die das Sickerwasser auf seinem Weg durch die Erdschichten aufgenommen hat. In unseren Wasserwerken bereiten wir das heraufgepumpte Grundwasser in einem mehrstufigen, naturnahen Verfahren zum Lebensmittel Nr. 1 auf. Anschließend leiten wir es über unser flächendeckendes Rohrnetz zu den Kunden.





Optimale Versorgung

Alle Festlandswasserwerke sowie Pumpspeicherwerke sind über Rohrleitungen miteinander verbunden. So können die nächstgelegenen Werke sofort übernehmen, sollte es in einem zu Engpässen oder einer Störung kommen.

Lebenswichtig: Grundwasserschutz

Der langfristige Schutz des Grundwassers als Basis für bestes Trinkwasser ist unverzichtbar. Um es vor Verunreinigungen zu bewahren, haben wir ein vorausschauendes Schutzkonzept entwickelt, das wir konsequent umsetzen. Doch alleine geht es nicht – daher arbeiten wir zum Beispiel mit Forstämtern und Landwirten zusammen, um eine schonende Bewirtschaftung von Flächen in den Wassergewinnungsgebieten zu erreichen.

Genau kontrolliert

Regelmäßig untersuchen die zuständigen Gesundheitsämter sowie unabhängige Labore und Institute die Güte unseres Trinkwassers. Zusätzlich führen wir selbst



umfassende Analysen zur Qualitätsüberprüfung durch. Alle kommen zum gleichen Ergebnis: Die Grenzwerte der Trinkwasserverordnung unterschreiten wir stets und die strengen Vorgaben des Gesetzgebers werden vom OOWV mehr als erfüllt.

Gut für Mensch und Maschine

Sie stehen auf jeder Waschmittelpackung: die Härtebereiche von Trinkwasser und damit verbundene Dosierempfehlungen. Das vom OOWV gelieferte Wasser liegt überwiegend im vorteilhaftesten Härtebereich "weich" – das ist nicht nur gut für den Geschmack, sondern spart Waschmittel und schützt vor schnell verkalkten Haushaltsgeräten.

Die Trinkwasseranalysen aller OOWV-Wasserwerke finden Sie auf unserer Internetseite:

