

# PREIS- UND TARIFINFORMATIONSBLETT WASSER – WIRTSCHAFTSJAHR 2025

Haushalts- und Kleingewerbekunde

Verbandsgemeinde  
Bad Ems-Nassau

02603 / 793-0  
werke@vgben.de  
www.vgben.de

## Zusammensetzung unserer Tarife

| Tarifbestandteil              | Bemessungsgrundlage    | Netto    | MwSt.    | Brutto   |
|-------------------------------|------------------------|----------|----------|----------|
| Arbeitspreis/Verbrauchsgebühr | je m³ bzw. 1.000 l     | 2,58 €   | zzgl. 7% | 2,76 €   |
| Grundpreis/Grundgebühr        | je Wasserzähler QN 2,5 | 198,00 € | zzgl. 7% | 211,86 € |
|                               |                        |          |          |          |
|                               |                        |          |          |          |
|                               |                        |          |          |          |
|                               |                        |          |          |          |

## Unsere Entgelt-/Tarifstruktur führt für einen Musterhaushalt zu folgenden jährlichen Kosten

Da nicht jede individuelle Wohnsituation mit einem Musterhaushalt abgebildet werden kann, wurden vier übliche und vorherrschende Wohnsituationen abgebildet. Der Musterhaushalt, der der persönlichen Wohnsituation am nächsten kommt, bildet auch die Kosten am besten ab.

Alle Musterhaushalte unterstellen zur besseren Vergleichbarkeit einen Durchschnittsverbrauch von 96 l / Einwohner und Tag. Der mittlere Jahresverbrauch für unser Versorgungsgebiet liegt bei 128 l / Einwohner und Tag. Der durchschnittliche Jahresverbrauch über alle teilnehmenden Unternehmen liegt bei 128 l / Einwohner und Tag.

## Eigene sowie Minimal- und Maximalkosten in EUR pro Haushalt



**Familie in Einfamilienhaus** (2 Erwachsene, 2 Kinder)  
mit zwei Vollgeschossen und einer zulässigen Geschossfläche von 200 m² auf einem Mustergrundstück von 400 m²



**Familie in Mehrfamilienhaus** (2 Erwachsene, 1 Kind)  
in Mehrfamilienhaus mit drei Vollgeschossen, 5 Wohneinheiten und einer zulässigen Geschossfläche von 595 m² auf einem Mustergrundstück von 700 m²



**2-Personen-Haushalt in Einfamilienhaus**  
mit zwei Vollgeschossen und einer zulässigen Geschossfläche von 200 m² auf einem Mustergrundstück von 400 m²



**1-Personen-Haushalt in Mehrfamilienhaus**  
mit vier Vollgeschossen, 12 Wohneinheiten und einer zulässigen Geschossfläche von 1.000 m² auf einem Mustergrundstück von 700 m²



0 100 200 300 400 500 600 700 €

## Unser Engagement für Sie und die Region

### Wasserenthärtung

Ein wesentlicher Anteil der Wasserförderung wird einer Enthärtung unterzogen, obwohl hierzu keine gesetzliche Pflicht nach der Trinkwasserverordnung besteht.

### Aufbau überörtl. Versorgungsverbund

Seit dem Jahr 2016 besteht ein Versorgungsverbund mit der EVM Koblenz. Damit wird die Versorgungssicherheit der Wasserversorgung der ehemaligen VG Bad Ems deutlich erhöht.

### Regenerativer Energieeinsatz

Der komplette Strombezug der Verbandsgemeindewerke Bad Ems - Nassau (im Bereich der ehemaligen VGs Bad Ems/Nassau) erfolgt aus erneuerbaren Energiequellen.



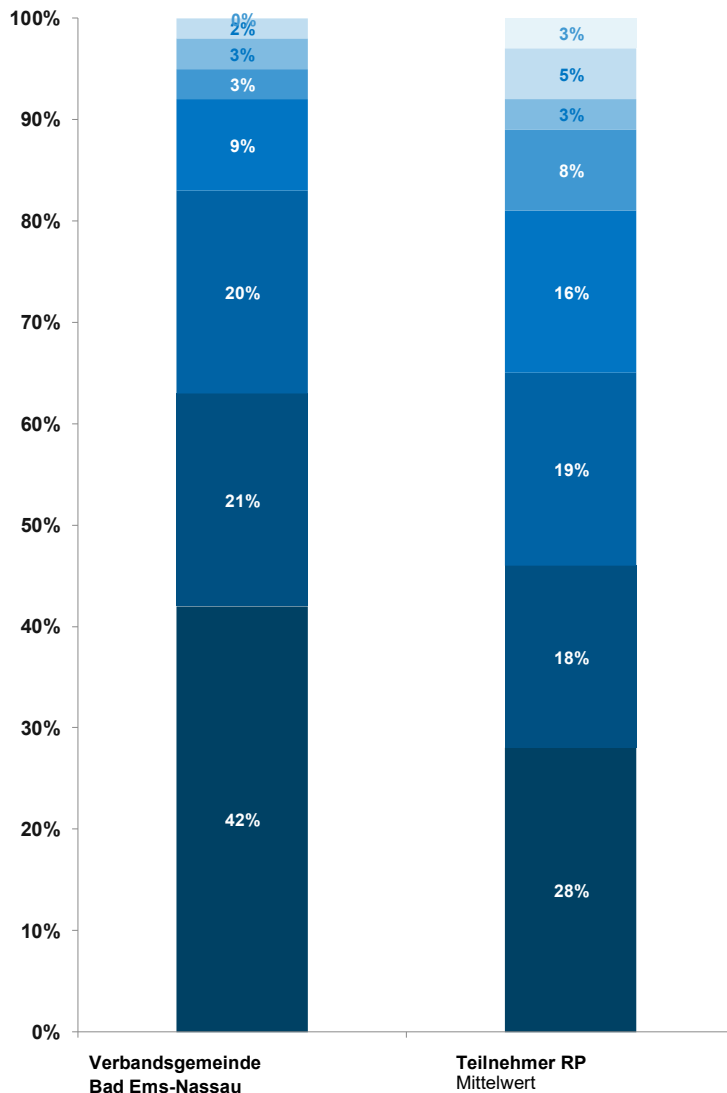
# PREIS- UND TARIFINFORMATIONENBLATT WASSER – WIRTSCHAFTSJAHR 2025

Haushalts- und Kleingewerbekunde

Verbandsgemeinde  
Bad Ems-Nassau

02603 / 793-0  
werke@vgben.de  
www.vgben.de

## Unsere Kosten setzen sich aus acht verschiedenen Bestandteilen zusammen



- 0% Sonstige Kosten (Mittelwert 3%)**  
In der Regel unerhebliche Restkosten aus außergewöhnlichen Geschäftsvorfällen oder Kosten, die nicht einzelnen Prozessen zugeordnet werden können
- 2% Öffentliche Abgaben (Mittelwert 5%)**  
Steuern, Abgaben, Gebühren, Konzessionsabgaben, Wasserentnahmeentgelt
- 3% Messwesen / Qualitätsüberwachung (Mittelwert 3%)**  
Betrieb der Wasserzähler und die Durchführung aller erforderlichen Wasserqualitätsuntersuchungen
- 3% Fuhrpark / Lager / Werkstätten / Gebäude-management / Leitzentrale (Mittelwert 8%)**  
Betrieb der zentralen technischen und EDV-technischen Unterstützungsprozesse
- 9% Verwaltung / Vertrieb (Mittelwert 16%)**  
Kundenservice, Personalverwaltung, kaufmännische Aufgaben und Unternehmensleitung
- 20% Ressourcenmanagement / Wasserbeschaffung / Gewinnung / Aufbereitung (Mittelwert 19%)**  
Betrieb von Wasserschutzgebieten, Rohwassergewinnungsanlagen, Zukauf von Roh- und Trinkwasser und Aufbereitung von Rohwasser zu Trinkwasser
- 21% Wassertransport / Verteilung / Speicherung / Druckanpassung (Mittelwert 18%)**  
Betrieb von Trinkwasserspeichern und Anlagen zur Druckanpassung sowie des kompletten Leitungssystems bis zum Hausanschluss
- 42% Kalkulatorische Kosten (Mittelwert 28%)**  
Zinsen und Abschreibungen aus unserer Investitionstätigkeit der Vorjahre sowie für zukünftige Investitionen zum Substanzerhalt unserer Versorgungsanlagen

## Besondere nicht beeinflussbare Randbedingungen in unserem Versorgungsgebiet

### Schwierige Topographie

Durch Investitionen in neue Verbundleitungen muss weniger Wasser in die Höhenlagen gepumpt werden, was Energiekosten einspart.

In einigen Versorgungsbereichen ist aufgrund der topographischen Verhältnisse zwischen Gewinnung und Aufbereitung ein hoher Energieaufwand notwendig.

### Aufwändige Wasseraufbereitung

In der Anlage Fachbacher Stollen, die den Hauptanteil des Wasserbedarfs deckt, muss das Rohwasser aufwendig aufbereitet werden. Im Teilbereich der ehem. VG Nassau sind viele kleinere Ortsgemeinden zu versorgen, was mit einer größeren Anzahl an Aufbereitungsanlagen sowie Hochbehältern verbunden ist.

### Investitionsstau

Etliche Gewinnungs-/Speicher und Aufbereitungsanlagen sind in den kommenden Jahren gemäß Maßnahmenplan kostspielig zu sanieren. Ebenfalls sind viele Ortsnetz- und Verbundleitungen zu erneuern.

