AMT FÜR STATISTIK
FÜRSTENTUM LIECHTENSTEIN

Wasser 2024



Mehr Quellwasser genutzt

05.02.2026 – Gemäss den Ergebnissen der Umweltstatistik lag der Trinkwasserverbrauch im Jahr 2024 bei 7.95 Mio. m^3. 57.9% des verbrauchten Trinkwassers wurden aus Quellwasser und 42.1% aus Grundwasser gewonnen.

Statistikportal Liechtenstein

Hier finden Sie detaillierte Informationen zu Inhalt der Statistik, Grafiken, Tabellen, Zeitreihen und Ländervergleichen.

www.statistikportal.li

Impressum

Erscheinungsdatum: 05.02.2026
Version 1
Berichtsjahr: 2024
Erscheinungsweise: jährlich
Herausgeber:
Amt für Statistik Liechtenstein,
Äulestrasse 51, 9490 Vaduz
Kontakt:
Amt für Statistik T +423 236 68 76
info.as@llv.li

Bearbeitung: Thomas Erhart
Themengebiet: Wasser
Nutzungsbedingungen: CC BY 4.0
Publikations-ID: 532.2024.01.1

Inhaltsverzeichnis

1 Nitrat-Konzentration im Grundwasser erhöht sich 4

2 Trinkwasserverbrauch pro Kopf und Tag sinkt 5

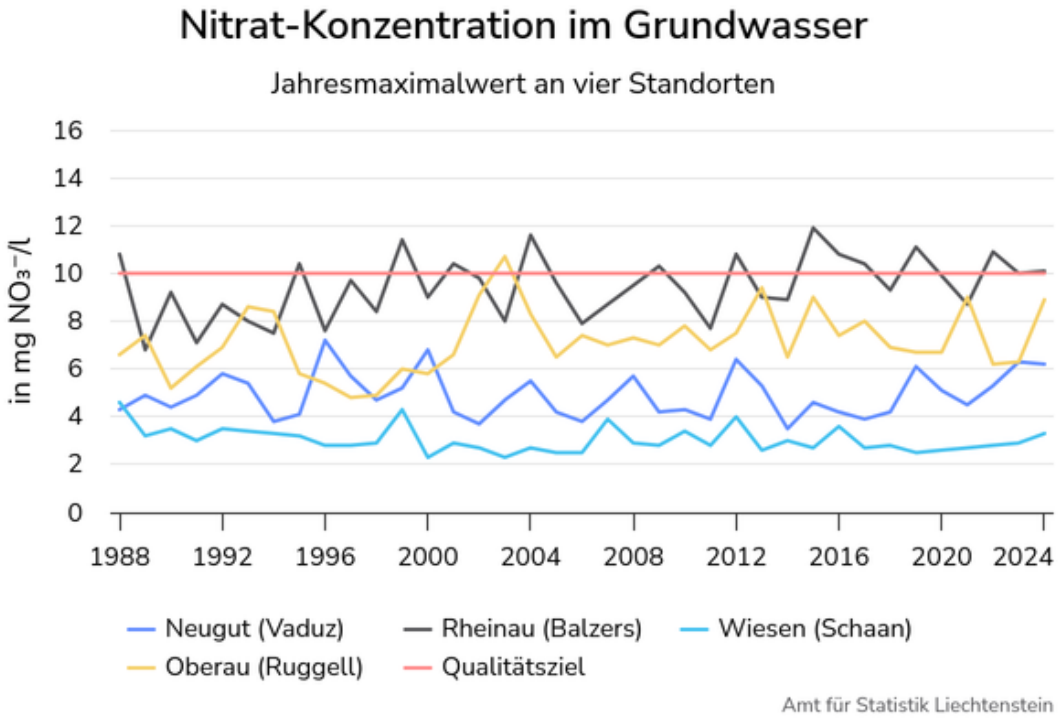
3 Trinkwasserverbrauch nimmt ab 6

4 Daten / Karten 7

5 Methodik & Qualität 8

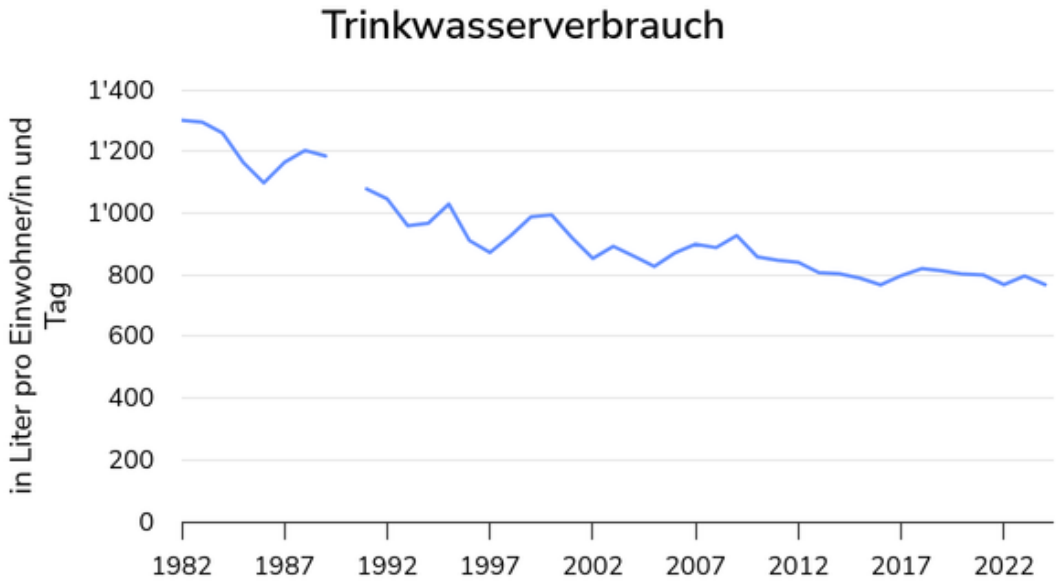
1 Nitrat-Konzentration im Grundwasser erhöht sich

Im Jahr 2024 wurden bei den sechs Grundwasserpumpwerken Jahresmaximalwerte der Nitrat-Konzentration von 3.3 bis 10.1 mg/l festgestellt. Im Vorjahr bewegten sich die Jahresmaximalwerte mit Werten zwischen 2.9 und 10.0 mg/l in einem etwas tieferen Bereich. Der Bewirtschaftungsplan nach Wasserrahmenrichtlinie des Amtes für Umwelt sieht ein Qualitätsziel für Nitrat im Grundwasser von unter 10 mg/l vor. Bei einem der sechs Grundwasserpumpwerke lag im Jahr 2024 der Jahresmaximalwert mit 10.1 mg/l leicht über diesem Qualitätsziel. Betrachtet man den Mittelwert der Jahresmaximalwerte für die sechs Grundwasserpumpwerke, so lag dieser im Jahr 2024 mit 7.2 mg/l höher als im Vorjahr (6.6 mg/l). In den letzten zehn Jahren (2014-2023) lag der Maximalwert durchschnittlich bei 6.2 mg/l. Die Nitrat-Konzentration im Grundwasser hat sich damit etwas erhöht. Die Qualität des Grundwassers in Liechtenstein ist generell gut.



2 Trinkwasserverbrauch pro Kopf und Tag sinkt

Der Trinkwasserverbrauch war im Jahr 2024 mit 768 Litern pro Einwohner/in und Tag (inkl. Industrie- und Dienstleistungsunternehmen) geringer als 2023 mit 796 Litern Trinkwasser pro Einwohner/in und Tag. Der durchschnittliche Verbrauch in den letzten zehn Jahren (2014-2023) lag bei 795 Litern pro Einwohner/in und Tag. Somit lag der Trinkwasserverbrauch pro Einwohner/in und Tag im Jahr 2024 tiefer als der durchschnittliche Verbrauch in den letzten zehn Jahren. In diesem Zeitraum war eine Abnahme des Trinkwasserverbrauchs pro Einwohner/in und Tag um durchschnittlich 0.1% pro Jahr zu beobachten.



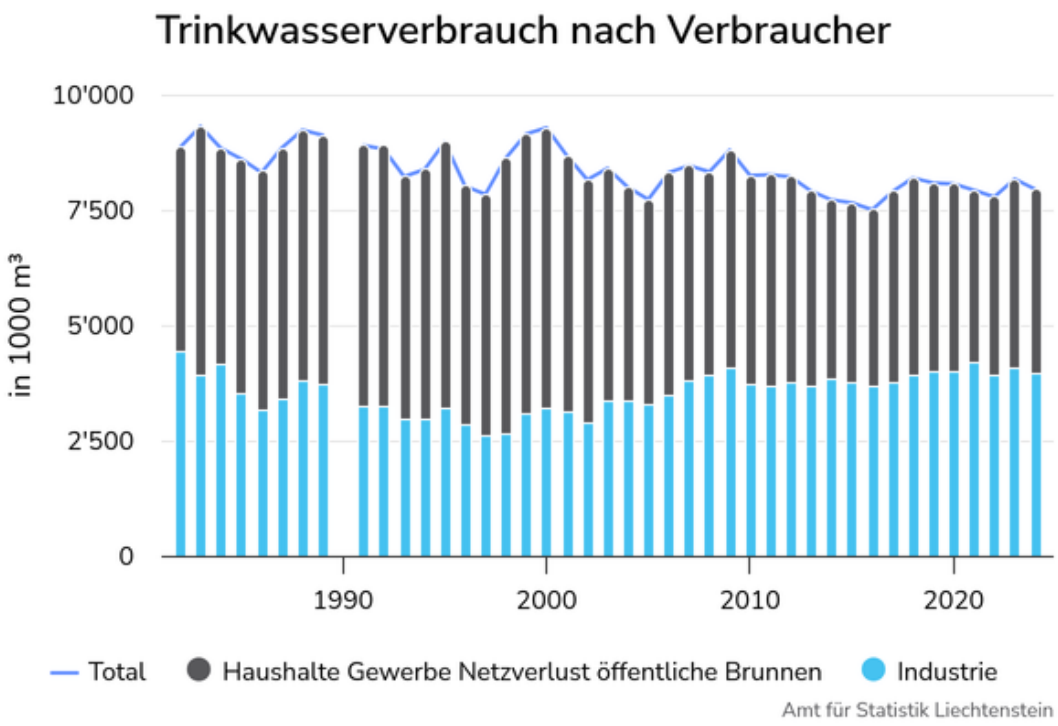
Erläuterung
Inklusive Gewerbe und Industrie

Amt für Statistik Liechtenstein

3 Trinkwasserverbrauch nimmt ab

Im Jahr 2024 wurden insgesamt 7.95 Mio. m^3 Trinkwasser benötigt, was gegenüber dem Vorjahr mit 8.17 Mio. m^3 einer Abnahme von 2.7% entspricht. Die Industrie benötigte im Jahr 2024 3.96 Mio. m^3 Trinkwasser. Von den Haushalten und dem Gewerbe (inkl. öffentliche Brunnen und Netzverluste) wurden im Berichtsjahr 4.00 Mio. m^3 Trinkwasser genutzt. In den letzten zehn Jahren (2014-2023) lag der Trinkwasserverbrauch durchschnittlich bei 7.90 Mio. m^3.

2024 stammte das Trinkwasser zu 57.9% aus Quell- und zu 42.1% aus Grundwasser. Im Vorjahr hatte der Anteil von Quellwasser bei 50.3% gelegen.



4 Daten / Karten

eTab – interaktive Tabellen

532.101 Kennzahlen des Grundwassers nach Messstandort und Kennzahl seit 1988
532.201 Kennzahlen der Fliessgewässer nach Messstandort und Kennzahl seit 1988
532.301 Trinkwasserverbrauch nach Verbraucher und Einheit seit 1982
532.302 Trinkwasserfassung nach Ursprung seit 1982

Tabellen

[xlsx] Wasser 2024 Tabellen

5 Methodik & Qualität

Methodik & Qualität

Zweck dieses Dokuments ist es, den Nutzerinnen und Nutzern Hintergrundinformationen über die Methodik und die Qualität der statistischen Informationen zu bieten. Dies ermöglicht, die Aussagekraft der Ergebnisse besser einzuschätzen.

Der Abschnitt über die Methodik orientiert zunächst über Zweck und Gegenstand der Statistik und beschreibt dann die Datenquellen sowie die Datenaufbereitung. Es folgen Angaben zur Publikation der Ergebnisse sowie wichtige Hinweise.

Der Abschnitt über die Qualität basiert auf den Vorgaben des Europäischen Statistischen Systems über die Qualitätsberichterstattung und beschreibt Relevanz, Genauigkeit, Aktualität, Pünktlichkeit, Kohärenz und Vergleichbarkeit der statistischen Informationen.

[pdf] Umweltstatistik 2024 Methodik und Qualität