

<https://www.972mag.com/gaza-water-crisis-on-the-brink/>

## **Bombing plants, severing pipelines: Israel pushes Gaza water crisis to the brink**

Since March, the army's intensified targeting of water infrastructure has left Gazans no choice but to drink seawater and ration contaminated supplies.

By [Ibtisam Mahdi](#) April 23, 2025

Wissam Badawi spends her days waiting and listening, in the hope that she might hear the distinctive honk of a water truck entering her neighborhood. These trucks, manned by local volunteers, have become the last lifeline for the 49-year-old mother of eight along with thousands of Palestinians in Gaza City, amid an increasingly severe water crisis caused by Israel's ongoing assault on the Strip.

"Most of the water pipelines have been destroyed due to bulldozing by the Israeli army, and the municipality can't repair them," Badawi, who lives in the neighborhood of Tel Al-Hawa, told +972. "There's no well nearby, so I have to send my kids to the sea to fetch water for daily use. Then I wait for the truck to arrive so I can mix clean water with the seawater to reduce its salinity and make it drinkable."

Due to the extreme shortage, the price of water in Gaza's markets has skyrocketed. "The cost of a gallon of water ranges from NIS 5-8 [\$1.30-\$2.20]. We need about five gallons a day for drinking and cooking, and it's hard for me to afford that. Besides, there's no one selling water in our area — so if no trucks arrive, I have to walk a long distance to buy it."

## **Bombardierung von Anlagen, Unterbrechung von Pipelines: Israel treibt die Wasserkrise im Gazastreifen an den Rand des Abgrunds**

Seit März lässt die Armee den Menschen im Gazastreifen keine andere Wahl, als Meerwasser zu trinken und verunreinigte Vorräte zu rationieren.

Von [Ibtisam Mahdi](#) 23. April 2025

Wissam Badawi verbringt ihre Tage damit, die Ohren offen zu halten und zu warten, in der Hoffnung, dass sie das unverwechselbare Hupen eines Wassertransporters hört, der in ihr Viertel einfährt. Diese Lastwagen, die von örtlichen Freiwilligen gefahren werden, sind für die 49-jährige Mutter von acht Kindern und Tausende von Palästinensern in Gaza-Stadt der letzte Rettungsanker inmitten einer immer schwerwiegenderen Wasserkrise, die durch Israels anhaltende Angriffe auf den Gazastreifen verursacht wird.

„Die meisten Wasserleitungen sind durch die Bulldozer der israelischen Armee zerstört worden, und die Stadtverwaltung kann sie nicht reparieren“, sagte Badawi, die im Viertel Tel Al-Hawa lebt, gegenüber +972. "Es gibt keinen Brunnen in der Nähe, also muss ich meine Kinder ans Meer schicken, um Wasser für den täglichen Bedarf zu holen. Dann warte ich auf den Lastwagen, damit ich sauberes Wasser mit dem Meerwasser mischen kann, um seinen Salzgehalt zu verringern und es trinkbar zu machen."

Aufgrund der extremen Wasserknappheit ist der Wasserpreis auf den Märkten in Gaza in die Höhe geschneit. "Der Preis für einen Liter Wasser liegt zwischen 5 und 8 NIS [1,30 - 2,20 \$]. Wir brauchen etwa fünf Liter pro Tag zum Trinken und Kochen, und das kann ich mir kaum leisten. Außerdem gibt es in unserer Gegend niemanden, der Wasser verkauft - wenn also keine Lastwagen kommen, muss ich eine lange Strecke laufen, um es zu kaufen."

In areas where there are no trucks to bring water, many Gazans are forced to walk for miles and queue for hours to fill up a single container at a well. But even these are in increasingly short supply, having either been bombed or rendered inaccessible by Israeli evacuation orders. UNICEF has [warned](#) that the water crisis in the Strip has reached “critical levels,” noting that only one in 10 people currently have access to clean drinking water.

This crisis is not a side effect of Israel’s onslaught, but rather a deliberate aspect of it. According to data from Gaza’s Government Media Office, the Israeli army has destroyed 719 water wells since October 7. On March 10, Israel [cut off the remaining electricity](#) supply to Gaza, forcing the Strip’s largest desalination plant to scale down its operations. A few days later, the second largest plant went out of service due to fuel shortages resulting from [Israel’s total blockade on the enclave](#).

Another, the Ghabayen plant in Gaza City, was [bombed](#) in early April. And on April 5, Israel [halted the water supply](#) to Gaza from the Israeli company Mekorot, which provided nearly 70 percent of the Strip’s drinking water.

Ahmad Al-Buhaisi a 22-year-old water vendor from Deir Al-Balah in central Gaza whose supply came from the Aquamatch desalination plant, told +972: “The station’s closure didn’t just cut off my livelihood — it also deprived many citizens of the chance to access clean, drinkable water.”

He explained that people are constantly contacting him to request that he bring water to their homes, and all he can do is apologize and tell him there are no desalination plants left operating. “I’m still searching for a functioning well where I can buy drinkable water,” he said. “But prices have risen dramatically, and it’s become difficult for us to buy and then resell it to the public.”

In Gebieten, in denen es keine Lastwagen gibt, die Wasser bringen, sind viele Bewohner des Gazastreifens gezwungen, kilometerweit zu laufen und stundenlang Schlange zu stehen, um einen einzigen Behälter an einem Brunnen aufzufüllen. Aber selbst diese werden immer knapper, da sie entweder bombardiert oder durch israelische Evakuierungsbefehle unzugänglich gemacht wurden. UNICEF hat gewarnt, dass die Wasserkrise im Gazastreifen ein „kritisches Ausmaß“ erreicht hat, und festgestellt, dass derzeit nur einer von zehn Menschen Zugang zu sauberem Trinkwasser hat.

Diese Krise ist keine Nebenwirkung des israelischen Angriffs, sondern vielmehr ein bewusster Aspekt davon. Nach Angaben der Pressestelle der Regierung von Gaza hat die israelische Armee seit dem 7. Oktober 719 Wasserbrunnen zerstört. Am 10. März unterbrach Israel die verbleibende Stromversorgung des Gazastreifens und zwang die größte Entsalzungsanlage im Gazastreifen, ihren Betrieb einzustellen. Wenige Tage später wurde die zweitgrößte Anlage aufgrund von Treibstoffmangel, der auf die totale Blockade der Enklave durch Israel zurückzuführen ist, außer Betrieb genommen.

Eine weitere Anlage, die Ghabayen-Anlage in Gaza-Stadt, wurde Anfang April bombardiert. Und am 5. April stoppte Israel die Wasserversorgung des Gazastreifens durch das israelische Unternehmen Mekorot, das fast 70 Prozent des Trinkwassers im Gazastreifen lieferte.

Ahmad Al-Buhaisi, ein 22-jähriger Wasserverkäufer aus Deir Al-Balah im Zentrum des Gazastreifens, der von der Entsalzungsanlage Aquamatch beliefert wurde, erklärte gegenüber +972: „Die Schließung der Anlage hat nicht nur meinen Lebensunterhalt gekappt, sondern auch vielen Bürgern die Möglichkeit genommen, sauberes, trinkbares Wasser zu bekommen.“

Er erklärte, dass er ständig von Menschen angesprochen wird, die ihn bitten, ihnen Wasser nach Hause zu bringen, und dass er sich nur entschuldigen und ihnen sagen kann, dass keine Entsalzungsanlagen mehr in Betrieb sind. „Ich bin immer noch auf der Suche nach einem funktionierenden Brunnen, aus dem ich trinkbares Wasser kaufen kann“, sagte er. „Aber die Preise sind dramatisch gestiegen, und es ist für uns schwierig geworden, es zu kaufen und dann an die Menschen weiterzuverkaufen.“

## **‘They are wiping out every lifeline’**

The Ghabayen desalination plant — a private facility supplying parts of Gaza City and Jabalia — was one of northern Gaza’s vital water sources. On April 4, the Israeli army bombed it [for the third time](#) during the current war, killing Majd Ghabayen, the son of one of its owners. He happened to be inside the station, and his body was torn apart alongside the pipes and tanks.

“Each time the army bombed the facility, it caused massive destruction,” Ahmad Ghabayen, Majd’s younger brother, told +972. “Yet we always returned and repaired what we could with whatever money and resources we had, just to provide water for the people.”

But the last strike was different. “This time, the well itself was targeted with a very large missile, which completely destroyed it,” Ghabayen said. “We were told it would be difficult to dig a new well because contamination from the missile strike had made it unusable.”

“Israel didn’t just target a water distribution facility; they destroyed a part of my family’s life and deprived thousands of people of water,” Ghabayen continued. “The station served large areas of Al-Tuffah, Shuja’iyah, Al-Daraj, Sheikh Radwan, and Jabalia. People would come from far away to fill water containers. They are wiping out everything we consider a lifeline.”

The bombing of the Ghabayen station is part of a systematic policy Israel has followed since the beginning of the war: deliberately targeting water wells and the infrastructure connected to them, and cutting off water supplies that once flowed to Gaza through Israeli pipelines.

Wael Abu Amsha, a 51-year-old father of seven and one of the beneficiaries of the station, said its targeting represented a “severe blow” to hundreds of families who relied on it as a primary source of water.

## **Sie vernichten jede Lebensader von uns**

Die Entsalzungsanlage Ghabayen - eine private Anlage, die Teile von Gaza-Stadt und Jabalia versorgt - war eine der wichtigsten Wasserquellen im nördlichen Gazastreifen. Am 4. April bombardierte die israelische Armee die Anlage zum dritten Mal während des laufenden Krieges und tötete dabei Majd Ghabayen, den Sohn eines der Besitzer der Anlage. Er befand sich zufällig in der Station, und sein Körper wurde neben den Rohren und Tanks in Stücke gerissen.

„Jedes Mal, wenn die Armee die Anlage bombardierte, verursachte sie massive Zerstörungen“, erklärte Ahmad Ghabayen, Majds jüngerer Bruder, gegenüber +972. „Doch wir kehrten immer zurück und reparierten, was wir konnten, mit dem Geld und den Mitteln, die wir hatten, um die Menschen mit Wasser zu versorgen.“

Aber der letzte Angriff war anders. „Diesmal wurde der Brunnen selbst mit einer sehr großen Rakete beschossen, die ihn vollständig zerstörte“, sagte Ghabayen. „Uns wurde gesagt, dass es schwierig sein würde, einen neuen Brunnen zu graben, weil die Verunreinigung durch den Raketeneinschlag ihn unbrauchbar gemacht hatte.“

„Israel hat nicht nur eine Wasserverteilungsanlage angegriffen, sondern das Leben meiner Familie zum Teil zerstört und Tausenden von Menschen das Wasser geraubt“, so Ghabayen weiter. “Die Station versorgte große Gebiete von Al-Tuffah, Shuja’iyah, Al-Daraj, Sheikh Radwan und Jabalia. Die Menschen kamen von weit her, um Wasserbehälter zu füllen. Sie vernichten jede Lebensader von uns”.

Die Bombardierung der Ghabayen-Station ist Teil einer systematischen Politik, die Israel seit Beginn des Krieges verfolgt: gezielte Angriffe auf die Brunnen und die mit ihnen verbundene Infrastruktur sowie die Unterbrechung der Wasserversorgung, die zuvor durch israelische Pipelines nach Gaza floss.

Wael Abu Amsha, ein 51-jähriger Vater von sieben Kindern und einer der Nutzer der Station, sagte, die Bombardierung der Station sei ein „schwerer Schlag“ für Hunderte von Familien, die sich auf die Station als Hauptquelle für Wasser verlassen. „Nachdem die Station bombardiert wurde, begannen wir nach einer anderen

“After it was bombed, we started searching for an alternative source,” he told +972. “We found another station, but it’s far — about a half-hour walk — and its water isn’t truly clean. But we are forced to drink from it.

“We used to benefit from the station by buying drinking water at a price that hadn’t changed since before the war — and many days it was distributed for free,” he continued. “Salty water was also distributed freely all day, which helped us after the [Israeli] army destroyed the water pipelines that had provided water from the municipality. Now we’ve lost all types of water.”

“People are suffering,” Abu Amsha went on. “I walk long distances and wait for hours just to fill one gallon of water for my family — which isn’t even enough. We end up mixing it with water from another station, whose water isn’t suitable for drinking but is closer than the first one. We have no other solution.”

## A public health catastrophe

The water crisis doesn’t only lead to thirst; it also directly impacts the health of those suffering from illnesses. Samar Zaarab, a 45-year-old cancer patient from Khan Younis who is currently [living in a tent in Al-Mawasi](#), told +972 that the water shortage exacerbates her daily pain. “My frail body desperately needs clean drinking water,” she said.

“Since I was displaced a few days ago, my suffering has increased,” Zaarab continued. “Water trucks don’t reach us, and the small amount of water we get isn’t enough even for the most basic daily needs like washing and cleaning. Without hygiene, my illness worsens. If I don’t die from the disease, it will be from the lack of clean water.”

Zuhd Al-Aziz, advisor to Gaza’s deputy minister of local government, told +972 that after Israel cut off electricity to the Strip and forced most desalination and water

Quelle zu suchen“, sagte er gegenüber +972. “Wir haben eine andere Station gefunden, aber sie ist weit weg - etwa eine halbe Stunde Fußmarsch - und ihr Wasser ist nicht wirklich sauber. Aber wir sind gezwungen, daraus zu trinken.

„Früher haben wir von der Station profitiert, indem wir Trinkwasser zu einem Preis kauften, der sich seit der Zeit vor dem Krieg nicht geändert hatte - und an vielen Tagen wurde es kostenlos verteilt“, fuhr er fort. “Auch salzhaltiges Wasser wurde den ganzen Tag über kostenlos verteilt, was uns half, nachdem die [israelische] Armee die Wasserleitungen zerstört hatte, die Wasser aus der Gemeinde geliefert hatten. Jetzt haben wir kein Wasser mehr.“

„Die Menschen leiden“, fuhr Abu Amsha fort. “Ich laufe lange Strecken und warte stundenlang, nur um eine Gallone Wasser für meine Familie abzufüllen - und das ist nicht einmal genug. Am Ende mischen wir es mit Wasser von einer anderen Station, deren Wasser zwar nicht zum Trinken geeignet ist, aber näher liegt als das der ersten Station. Wir haben keine andere Lösung.”

## Eine Katastrophe für die öffentliche Gesundheit

Die Wasserkrise führt nicht nur zu Durst, sondern hat auch direkte Auswirkungen auf die Gesundheit der Menschen, die an Krankheiten leiden. Samar Zaarab, eine 45-jährige Krebspatientin aus Khan Younis, die derzeit in einem Zelt in Al-Mawasi lebt, sagte gegenüber +972, dass die Wasserknappheit ihre täglichen Schmerzen verschlimmert. „Mein schwacher Körper braucht dringend sauberes Trinkwasser“, sagte sie.

„Seit ich vor ein paar Tagen vertrieben wurde, hat sich mein Leiden verschlimmert“, so Zaarab weiter. “Wasserwagen erreichen uns nicht, und das wenige Wasser, das wir bekommen, reicht nicht einmal für die grundlegendsten täglichen Bedürfnisse wie Waschen und Putzen. Ohne Hygiene verschlimmert sich meine Krankheit. Wenn ich nicht an der Krankheit sterbe, dann an dem Mangel an sauberem Wasser.”

Zuhd Al-Aziz, Berater des stellvertretenden Ministers für Kommunalverwaltung im Gazastreifen, erklärte gegenüber +972, dass die gesamte Bevölkerung mit einer „katastrophalen humanitären Krise“ konfrontiert sei,

treatment plants to shut down, the entire population is facing a “catastrophic humanitarian crisis.”

According to Al-Aziz, the Israeli army directly targeted backup generators, making it extremely difficult to keep the facilities open. “85 percent of the fresh water sources in Gaza have been destroyed, forcing residents to use polluted and undrinkable water,” he explained. “About 90 percent of private and public desalination stations — 296 in total — have stopped operating, either due to direct targeting or fuel shortages. Five major wastewater treatment facilities have also ceased functioning, which has increased the risks of environmental pollution and disease outbreaks.”

Assem Al-Nabeeh, a spokesperson for the Gaza City Municipality, described the crisis in similarly stark language. “The Israeli occupation has destroyed more than 64 water wells in Gaza City alone, along with over 110,000 linear meters of water networks, leading to a severe drop in the available water supply,” he explained. “Currently, only 30 wells are operating, and they can’t meet even a fraction of the population’s needs — especially with the influx of displaced people from the northern districts.

“The municipality is working hard to find alternatives despite extremely limited resources, but the damage is enormous and cannot be compensated for under ongoing sieges and bombardment,” Al-Nabeeh continued. “There is no fuel or spare parts — not for generators or well pumps. The wells cannot operate 24 hours continuously. About 61 percent of households now rely on purchasing drinking water from costly private sources, which is a dangerous indicator of the collapse of the public water system.”

Al-Nabeeh pointed out that the water crisis coincides with [worsening hunger](#), ongoing sieges, rising temperatures, and a

nachdem Israel die Stromzufuhr zum Gazastreifen unterbrochen und die meisten Entsalzungs- und Wasseraufbereitungsanlagen stillgelegt habe.

Nach Angaben von Al-Aziz hat die israelische Armee direkt auf die Notstromaggregate gezielt, so dass es äußerst schwierig ist, die Anlagen in Betrieb zu halten. „85 Prozent der Frischwasserquellen im Gazastreifen wurden zerstört, so dass die Bewohner gezwungen sind, verschmutztes und nicht trinkbares Wasser zu verwenden“, erklärte er. “Etwa 90 Prozent der privaten und öffentlichen Entsalzungsanlagen - insgesamt 296 - haben ihren Betrieb eingestellt, entweder wegen direkter Angriffe oder aufgrund von Treibstoffmangel. Fünf große Abwasseraufbereitungsanlagen haben ebenfalls ihren Betrieb eingestellt; dies hat die Gefahr von Umweltverschmutzung und Krankheitsausbrüchen erhöht.”

Assem Al-Nabeeh, ein Sprecher der Stadtverwaltung von Gaza-Stadt, beschrieb die Krise in ähnlich deutlichen Worten. „Die israelische Besatzung hat allein in Gaza-Stadt mehr als 64 Brunnen und über 110.000 Meter Wasserleitungen zerstört; dies hat zu einem starken Rückgang der Wasserversorgung geführt“, erklärte er. “Derzeit sind nur 30 Brunnen in Betrieb, die nicht einmal einen Bruchteil des Bedarfs der Bevölkerung decken können - insbesondere angesichts des Zustroms von Vertriebenen aus den nördlichen Bezirken.

„Die Stadtverwaltung bemüht sich trotz äußerst begrenzter Mittel um Alternativen, aber der Schaden ist enorm und kann bei der anhaltenden Belagerung und Bombardierung nicht ausgeglichen werden“, so Al-Nabeeh weiter. “Es gibt weder Treibstoff noch Ersatzteile - weder für Generatoren noch für Brunnenpumpen. Die Brunnen können nicht 24 Stunden durchgehend betrieben werden. Etwa 61 Prozent der Haushalte sind jetzt darauf angewiesen, ihr Trinkwasser aus teuren privaten Quellen zu beziehen,; dies ist ein gefährlicher Indikator für den Zusammenbruch des öffentlichen Wassersystems.”

Al-Nabeeh wies darauf hin, dass die Wasserkrise mit der Verschärfung des Hungers, der anhaltenden Belagerung, den steigenden Temperaturen und der sich



deteriorating health and environmental situation caused by waste accumulation and sewage leakage — all of which pose a direct threat to residents' lives, especially with no access to water for sterilization, hygiene, or cooking.

While it is impossible to acquire exact figures, Al-Nabeeh estimates that the average daily water supply has dropped to 3-5 liters per person per day — significantly lower than the 15 liters considered to be the minimum necessary for drinking, cooking, and hygiene to protect public health during emergencies.

“Water scarcity is known to cause the spread of epidemics and skin and intestinal diseases,” he added. “And if the ban on fuel and energy sources needed to operate essential facilities continues, it could lead to a massive shutdown of water and sewage infrastructure — further worsening the humanitarian and health catastrophe in the city.”

In response to +972's inquiry, the Israeli army stated that following the disconnection of the northern water pipeline in Gaza, “a few days following the incident, the arrival of Palestinian Water Authority teams to the area was coordinated to initiate the repair process, and the IDF carried out repairs to the water pipeline to ensure immediate and proper connection.” The army also noted that “the water supply system in the Gaza Strip is based on various water sources, including wells and local desalination facilities distributed throughout the Gaza Strip, including in the northern area.” The army did not address questions regarding its bombing of water wells and desalination facilities.

verschlechternden Gesundheits- und Umweltsituation einhergeht, die durch die Anhäufung von Abfällen und das Austreten von Abwässern verursacht wird - all dies stellt eine direkte Bedrohung für das Leben der Bewohner dar, vor allem, wenn sie keinen Zugang zu Wasser zum Sterilisieren, für die Hygiene oder zum Kochen haben.

Es ist zwar unmöglich, genaue Zahlen zu ermitteln, aber Al-Nabeeh schätzt, dass die durchschnittliche tägliche Wasserversorgung auf 3 bis 5 Liter pro Person und Tag gesunken ist - deutlich unter den 15 Litern, die als Minimum für Trinken, Kochen und Hygiene zum Schutz der öffentlichen Gesundheit in Notfällen gelten.

„Wasserknappheit ist bekanntermaßen die Ursache für die Ausbreitung von Epidemien sowie Haut- und Darmkrankheiten“, fügte er hinzu. „Und wenn das Verbot von Treibstoff und Energiequellen, die für den Betrieb lebenswichtiger Einrichtungen benötigt werden, anhält, könnte dies zu einem massiven Zusammenbruch der Wasser- und Abwasserinfrastruktur führen – die würde die humanitäre und gesundheitliche Katastrophe in der Stadt weiter verschlimmern.“

In ihrer Antwort auf die Anfrage von +972 erklärte die israelische Armee, dass nach der Unterbrechung der nördlichen Wasserleitung im Gazastreifen „einige Tage nach dem Vorfall die Ankunft von Teams der palästinensischen Wasserbehörde in dem Gebiet koordiniert wurde, um Reparaturarbeiten einzuleiten, und die IDF [*israelische Armee*] führte Reparaturen an der Wasserleitung durch, um sofortige und ordnungsgemäße Verbindungen zu gewährleisten.“ Die Armee wies auch darauf hin, dass „das Wasserversorgungssystem im Gazastreifen auf verschiedenen Wasserquellen beruht, darunter Brunnen und lokale Entsalzungsanlagen, die über den gesamten Gazastreifen verteilt sind, auch im nördlichen Gebiet“. Die Armee äußerte sich nicht zu Fragen bezüglich der Bombardierung von Wasserbrunnen und Entsalzungsanlagen.