

# هل تقترب غزة من العطش..؟

## المياه الجوفية

سحب مفرط من مجمعات المياه الجوفية  
المصدر الوحيد للمياه في غزة- بنسبة 200%

**50-6**

مليون متر مكعب  
مقدار الضخ الآمن  
وطاقة الحوض  
المستدامة

**178,7**

مليون متر مكعب  
كمية المياه  
المستخرجة من  
الحوض الساحلي  
**2017**

**%98**

اعتماد قطاع غزة  
على خزان المياه  
الجوفية  
**2%** شركة  
ميكوروت الإسرائيلية

## التلوث

**90 مليون لتر** تسرب يومياً من مياه الصرف الصحي غير المعالجة أو المعالجة جزئياً  
**100 مليون لتر يومياً** يتم تصريف مياه الصرف الصحي غير المعالجة في البحر



نسبة النترات **200 ملغم / لتر في 87%** من آبار غزة  
معيار منظمة الصحة العالمية **50 ملغم / لتر**.



تركيز مرتفع **2000 ملغم / لتر**  
على طول المناطق الساحلية

## حرب عام 2014

**أضرار في البنية التحتية للمياه**  
**34 مليون دولار**.

**تدمير 30% من شبكات المياه والصرف الصحي**

**30-50% من خزانات المياه، 220 بئر زراعي**

**يعتمد سكان القطاع على مياه الشرب من شاحنات الصهاريج الخاصة**



**%10-5**

نسبة المياه الصالحة  
للشرب من المجمعات  
الجوفية لا تتجاوز 5-10%

**%97**

من مياه الحوض الساحلي  
لا تتوافق مع معايير  
منظمة الصحة العالمية

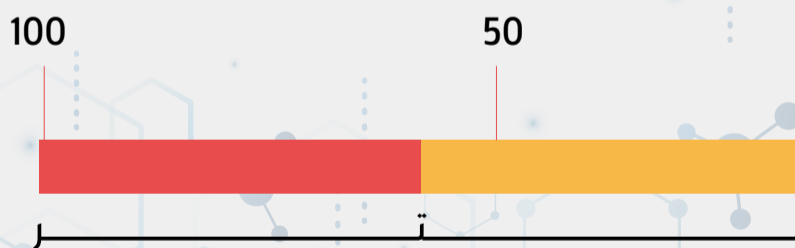
**%11**

الأسر التي تستخدم  
مصدر مياه شرب  
آمن 11% فقط



## الأمم المتحدة

حصة الفرد عالمياً من الاستخدام الشخصي والمنزلي للمياه من 50-100 لتر يومياً



لا ينبغي أن تزيد تكلفة المياه عن **3%** من مجمل الدخل الأسري

## كيف نحل أزمة المياه في قطاع غزة؟

### زيادة إمدادات المياه الآمنة

شراء مياه نظيفة، تحسين نظام التخزين والتوزيع،  
تطوير محطات تحلية المياه، قطع الغيار لأنظمة  
المعالجة المنزلية

### مصدر جديد للمياه

إيجاد مصدر جديد  
للمياه بعيداً عن الخزان الجوفي الساحلي

### إنشاء محطات معالجة

لمياه الصرف الصحي

### المصادر:

وكالة الأنباء والمعلومات الفلسطينية وفا

الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني

البنك الدولي للإنشاء والتعمير

سلطة المياه الفلسطينية

الأمم المتحدة

مؤسسة راند

fanack water

**المياه في اتفاقية أوسلو 1993**

**الملحق 2 المادة 2 البند أ**  
ستقوم السلطة الفلسطينية بتشكيل وإدارة وتنمية كافة شبكات وموارد المياه والصرف الصحي بطريقة تحول دون حدوث أي ضرر لموارد المياه

**الاتفاق الانتقالي الملحق 2 المادة 40 النقطة 1**  
يعترف الجانب الإسرائيلي أن الاحتياجات الحقيقية للأغراض الفلسطينية من المياه للأغراض المنزلية من 70 إلى 80 مليون متر مكعب سنوياً، وزيادة حصة المياه المخصصة للفلسطينيين خلال المرحلة الانتقالية إلى 26,6 مليون متر مكعب سنوياً، وكذلك تشكيل لجنة مشتركة لها مهام محددة تتخذ قراراتها بالإجماع".

**البند "ج" المادة 2**  
تتم كافة عمليات الضخ من موارد المياه في المستوطنات ومنطقة المنشآت العسكرية، وفق الكميات الحالية لمياه الشرب ومياه الري، مقابل ذلك فإن السلطة الفلسطينية لن تؤثر على الكميات بصورة سلبية

**البند "ب" المادة 2**  
ستستمر شركة مياه ميكوروت في تشغيل وإدارة شبكات المياه القائمة والتي تزود المستوطنات ومنطقة المنشآت العسكرية بالمياه وشبكات وموارد المياه داخلها

