



الجمعة 6 شوال 1446 هـ - 4 أبريل 2025

أخبار النافذة

[لهذه الأسباب لن تُهزم "حماس" جمعة الغضب.. نداء عاجل من علماء المسلمين لإنقاذ غزة من العدوان السلطة في مصر بين توبيخ المواطنين وإدمان المديح انتصار للأهلي وتعادل للزمالك يقربهما من نهائيات أفريقيا لكرة القدم رسوم ترامب الحمركية.. شرارة حرب تجارية عالمية يدفع ثمنها المصريون هجوم يمني بالصواريخ والمستبرات يستهدف حاملة الطائرات الأميركية بالبحر الأحمر شاهد | غضب من اقتراض السيسي 318 مليون يورو لتمويل إنشاء شبكة القطار الكهربائي السريع!!!! الفنانة باسمينا العلواني تعلن ارتداء الحجاب بعد سنوات من التفكير\(شاهد\)](#)

□

Submit

Submit

- الرئيسية
- الأخبار
 - اخبار مصر
 - اخبار عالمية
 - اخبار عربية
 - اخبار فلسطين
 - اخبار المحافظات
 - منوعات
 - اقتصاد
- المقالات
- تقارير
- الرياضة
- تراث
- حقوق وحريات
- التكنولوجيا
- المزيد
 - دعوة
 - التنمية البشرية
 - الأسرة
 - مديا

[الرئيسية](#) « [تقارير](#)

مصير الملء السادس لسد النهضة.. هل انتهى البناء واكتمل التخزين؟





الاثنين 31 مارس 2025 10:00 م

أثارت تصريحات رئيس الوزراء الإثيوبي أبي أحمد، التي أدلى بها في جلسة البرلمان الفيدرالي مؤخرا وأعلن خلالها افتتاح سد النهضة نهاية العام الحالي، حالة من الجدل والتساؤلات، أبرزها هل انتهى بناء السد واكتمال تخزينه، أم مازالت إثيوبيا تناور وتسعى للملء السادس الصيف المقبل؟

ودعا رئيس الوزراء الإثيوبي إلى حوار مع مصر والسودان، مؤكدا أنه لن يلحق أي ضرر بدولتي المصب، معلنا أن السد سيضمن تدفق المياه على مدار العام بعد اكتماله.

لكن صورة حديثة التقطت بالأقمار الصناعية للسد تكشف جانبا مما يجري حوله على أرض الواقع وربما يخالف ما ذكره أبي أحمد، حيث يشير أستاذ الجيولوجيا والموارد المائية بجامعة القاهرة الدكتور عباس شراقي، إلى أنه "طبقا للصور الفضائية لم ينقص مخزون بحيرة سد النهضة حتى اليوم، مما يدل على أن تشغيل التوربينات جميعا يعتمد فقط على مقدار كمية المياه التي تأتي يوميا من بحيرة تانا والتي تقدر عند سد النهضة بحوالي 15 مليون م³/يوم وهي لا تكفي لتشغيل توربين واحد".

وأكد شراقي أن التخزين الخامس والأخير انتهى في سبتمبر الماضي عند منسوب 638 مترا، وإجمالي تخزين 60 مليار متر مكعب، وهذه هي السعة القصوى الفعلية، وبذلك لن يكون هناك ملء آخر، ولكن تفريغ وإعادة ملء، مضيفا أنه من المتوقع في ظل عدم تشغيل التوربينات بكفاءة أن تضطر إثيوبيا إلى تفريغ نحو 20 مليار متر مكعب على الأقل قبل موسم الأمطار الجديد في يوليو القادم عن طريق فتح بوابات المفيض العلوية، ثم إعادة تخزينها مرة أخرى خلال موسم الأمطار القادم.

وتابع الدكتور شراقي: "وبالنسبة لوضع السد كهربائيا فقد تم الانتهاء من تركيب توربينين في فبراير وأغسطس من العام 2022، وتوربينين في أغسطس 2024، وتجربة توربينين آخرين في 17 فبراير الماضي، حيث أوضحت الصور الفضائية خروج مياه من أحواض التهدة للمياه المنصرفة من التوربينات على الجانبين"، موضحا أنه بذلك يكون إجمالي عدد التوربينات التي تم تركيبها 6 توربينات من إجمالي 13 توربينا بنسبة أقل من 50%.

وحول التشغيل الفعلي للتوربينات كشف شراقي أنها مازالت في مرحلة التجارب من حيث التشغيل الضعيف والمتقطع حيث العمل أيام والتوقف عدة أشهر، ويتبقى تركيب 7 توربينات، وربما لم تصل هذه التوربينات إلى موقع السد، وقد يحتاج سد النهضة إلى أكثر من عام لتركيب باقي التوربينات وتشغيلها.

[حقوق وحريات](#)

[بدء مناقشة ملف مصر الحقوقى بالأمم المتحدة وسط انتهاكات فجة](#)

[الثلاثاء 28 يناير 2025 03:00 م](#)

[اخبار فلسطين](#)

["بيت حانون" .. عمليات نوعية للمقاومة تعيد حسابات جنرالات الصهاينة](#)

[الجمعة 10 يناير 2025 05:30 م](#)

[مقالات متعلقة](#)

!!«ديعلا دعبع فداو لك حكلا لك» طيسقتلا ضرع ش عزيز بقفلا

[الفقر ينعش عروض التقسيط «كل الكحك وادفع بعد العيد»!!](#)

إن ينجلا رطاحل باقم وروپ تارايلم 4 يسيسلا خضة ابوروا .. ناسنلا قوقد مضبوقة تلهاجت

[تجاهلت تقويضه حقوق الإنسان.. أوروبا تصخ للسيبي 4 مليارات يورو مقابل حظر اللاجئين!](#)

ة ينويهصلا برحلا ةلام عدل رصموي نويهصلا ل لاندلا ن يي يوج رسج .. يسيسلا دياز ن با ةرايزع م انمازت







[تزامنا مع زيارة ابن زايد للسيبي.. حسر حوي بين الاحتلال الصهيوني ومصر لدعم آلة الحرب الصهيونية](#)

!ة يردنكسلا قرغل لادوي جد ماصء روتكدلاءمضفلا ملاء

[عالم الفضاء الدكتور عصام حجي ودلائل غرق الاسكندرية!](#)

- [التكنولوجيا](#)
- [دعوة](#)
- [التنمية البشرية](#)
- [الأسرة](#)
- [ميديا](#)
- [الأخبار](#)
- [المقالات](#)
- [تقارير](#)
- [الرياضة](#)
- [تراث](#)
- [حقوق وحريات](#)

□

- 
- 
- 
- 
- 
- 

إشترك

أدخل بريدك الإلكتروني