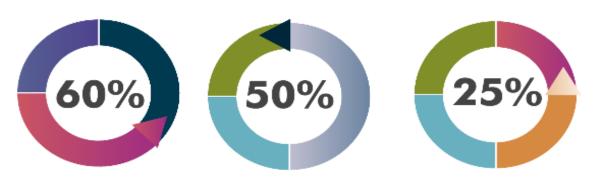
الجمهورية التونسية وزارة الصناعة والمناجم والطاقة الادارة العامة للاستراتيجيات واليقظة المرصد الوطني للطاقة والمناجم

# الوضع الطاقي النشرية الشهرية – نوفمبر 2024

تاريخ الإصدار: 13 جانفي 2025

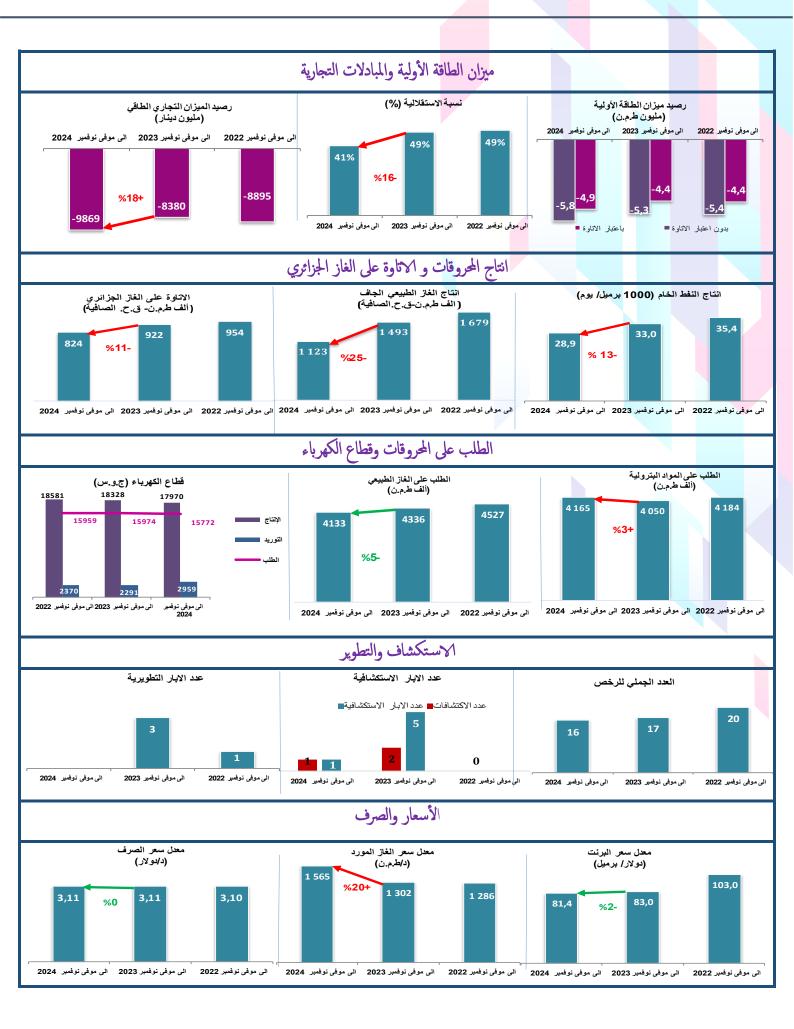
تاريخ التحيين: 30 جانفي 2025







## أهم المؤشرات الى موفى نوفمبر من سنة 2024



### إلى موفى شهر نوفمبر 2024:

- 16 رخصة بحث واستكشاف سارية المفعول
- 56 امتياز استغلال منها 44 طور الانتاج
- حفر بئر (1) استكشافية جديدة برخصة "جناين الجنوبية" وتسجيل اكتشاف "عزيزة 1".

فمبر <b>2024</b>	الى موفى نو	إنجازات 2023	
2024	2023	2023	
0	1	1	عدد الرخص الممنوحة
0	0	1	عدد الرخص الملغاة
16	17	16	العدد الجملي للرخص
1	5	5	عدد الآبار الاستكشافية
0	3	3	عدد الآبار التطويرية
1	2	2	عدد الاكتشافات

		لية	ميزان الطاقة الأ
القيمة الحر ارية الدنيا	الوحدة : ألف ط.م.ن بـا		
	موف <i>ی</i> نوفمبر	إلو	
النمو (%)	2024	2023	
-16%	3433	4099	الموارد الجملية المتاحة
-13%	1281	1476	النفط (1)
-12%	126	143	سوائل النغاز <sup>(2)</sup>
-19%	1947	2416	الغاز الطبيعي
-25%	1123	1493	الإنتاج
-11%	824	922	الأتاوة الجملية على عبور الغاز الجزائري
23%	78	64	الكهرياء الأولية
-1%	8377	8449	الطلب الجملي
3%	4165	4050	مواد بـترولية <sup>(*)</sup>
-5%	4133	4336	الغاز الطبيعي
23%	78	64	الكهرياء الأولية
			الرصيد
	4044	4050	
	-4944	-4350	باحتساب الأتاوة على عبور الغاز الجزائري ضمن الموارد الوطنية
	-5768	-5273	بدون حتساب الأتاوة على عبور الغاز الجزائري ضمن الموارد الوطنية

الطلب على الطاقة دون احتساب الاستهلاك الغير طاقي (وايت سبيريت، الزيوت و القطران

يحتسب الغاز في ميزان الطاقة الأولية بالقيمة الحرارية الدنيا، و لا تأخذ بعين الاعتبار الا كمية الغاز التجاري الجاف

(1) نفط خام +مكثفات قابس

(2) سوائل الغاز المنتجة في الحقول+ سوائل الغاز المنتجة بمحطة المعالجة بقابس

بلغت الموارد الوطنية من الطاقة الأولية (الإنتاج والأتاوة من الغاز الجزائري) إلى موفى شهر نوفمبر 3.4 مليون طن مكافئ نفط مسجلة بذلك انخفاضا بنسبة 16% مقارنة بنفس الفترة من سنة 2023. ويرجع ذلك بالأساس الى انخفاض الانتاج الوطني من النفط والغاز الطبيعي.

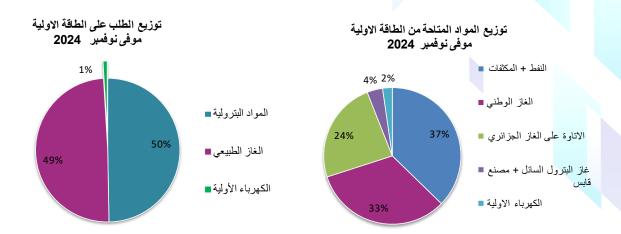
بالتوازي، بلغ الطلب الجملي على الطاقة الأولية، 8.3 مليون طن مكافئ نفط إلى موفى شهر نوفمبر 2024 مسجلا بذلك انخفاضا طفيفا بنسبة 1% بالمقارنة بنفس الفترة من السنة الفارطة، إذ شهد الطلب

على المواد البترولية ارتفاعا بنسبة 3% في حين شهد الطلب على الغاز الطبيعي انخفاضا بنسبة 5% بالمقارنة بنفس الفترة من السنة الفارطة.

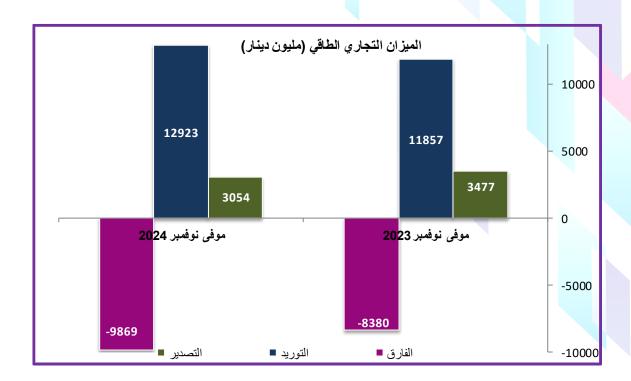
وتجدر الإشارة الى أنّ منحى الطلب على الغاز راجع بالأساس الى محدودية توفره مما نتج عنه نقص في الكميات اللازمة لإنتاج الكهرباء وبالتالي اللجوء الى توريد الكهرباء مباشرة.

وبذلك فقد سجل ميزان الطاقة، عجزا بـ 4.9 مليون طن مكافئ نفط إلى موفى شهر نوفمبر 2024 مسجلا بذلك ارتفاعا بنسبة 14% بالمقارنة بمستوى موفى شهر نوفمبر 2023.

اما بخصوص نسبة الاستقلالية الطاقية (نسبة تغطية الموارد المتاحة للطلب الجملي) فقد سجلت انخفاضا لتستقر في حدود 41% إلى موفى شهر نوفمبر 2024 مقابل 49% خلال نفس الفترة من السنة الفارطة.



سجلت الصادرات إلى موفى شهر نوفمبر 2024 انخفاضا في القيمة بنسبة 12٪ مرفقة بارتفاع في الواردات بنسبة 9٪ مقارنة بموفى نوفمبر 2023. وتجدر الاشارة الى ان عجز الميزان التجاري الطاقي سجل ارتفاعا بنسبة 18٪ الى موفى شهر نوفمبر 2024 بالمقارنة بنفس الفترة من السنة الماضية حيث بلغ 9869 مليون دينار مقابل 8380 مليون دينار ، فيما لم تتجاوز نسبة تغطية الواردات للصادرات 24٪ الى موفى نوفمبر 2024.

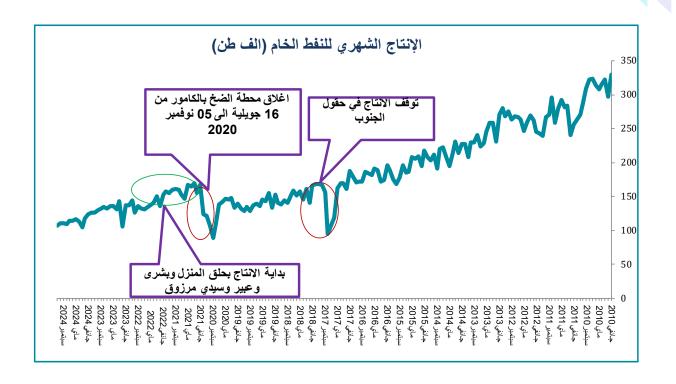


#### إنتاج النفط الخام:

بلغ الإنتاج الوطني للنفط إلى موفى شهر نوفمبر 2024 حوالي 1.3 مليون طن مكافئ نفط مسجلا بذلك انخفاضا بنسبة 13% مقارنة بموفى شهر نوفمبر 2023 حيث بلغ حوالي 1.5 مليون طن مكافئ نفط. فيما بلغ إنتاج سوائل الغاز (بما في ذلك انتاج معمل قابس) حوالي 126 ألف طن مكافئ نفط إلى موفى شهر نوفمبر 2024 مقابل 143 ألف طن مكافئ نفط خلال نفس الفترة من سنة 2023 مسجلا انخفاضا بنسبة بنسبة.

وقد شهد قطاع استكشاف وإنتاج وتطوير المحروقات تحديات هامة منذ سنوات، نذكر من بينها تذبذب سعر النفط في السوق العالمية والتداعيات الصحية لفيروس الكوفيد-19 وكذلك للحرب الروسية الاكرانية وخاصة التحركات الاجتماعية والتراجع الطبيعي للإنتاج في أغلب الحقول.

وقد تم، إلى موفي شهر نوفمبر 2024، الشروع في حفر بئر استكشافية جديدة برخصة "جناين الجنوبية" أدت الى العثور على اكتشاف "عزبزة -1".



#### إنتاج الغاز الطبيعي:

سجل انتاج الغاز التجاري الجاف إلى موفى شهر نوفمبر 2024 تراجعا مقارنة بموفى شهر نوفمبر 2023 بنسبة 25% إذ بلغ حوالي 1.12 مليون طن موازي نفط مقابل 1.49 مليون طن موازي نفط موفى شهر نوفمبر 2023، ويعود هذا أساسا إلى تواصل الانخفاض في انتاج اهم الحقول وتوقف الإنتاج بحقل نوارة من 19 فيفري إلى غاية 07 مارس 2024 لإجراء عمليات صيانة مبرمجة. كما شهد حقل ميسكار توقف الإنتاج منذ 18 أكتوبر إلى غاية 11 نوفمبر 2024 لأعمال الصيانة.

#### موارد الغاز الطبيعي \*\*

الوحدة : ألف ط م ن بالقيمة الحر ارية الصافية

	نوفمبر	إلى موفى
المنمو (%)	2024	2023

-19%	1947	2416	الإدتاج الوطني + الاتاوة على الغاز الجزادري
-25%	1 123	1 493	الإدتاج الوطني **
-22%	286	365	میسکار
15%	170	148	الغاز التجاري بالجنوب*
-13%	91	104	غاز شرقي
-10%	148	165	صدريعل
-67%	17	52	معمورة و بركة
-32%	121	177	الفرانيق-بافل طرفة وصبرية وغريب وسيدي مرزوق
-40%	289	482	ٽوار ة
-11%	824	922	الاتاوة على الغاز الجزائري
-3%	2159	2217	الشراءات

<sup>\*</sup>الغاز التجاري بالجنوب: كمية الغاز المعالجة من حقل البرمة وشروق ووادزار وجبل قروز وآدم وشوشة السيدة ودرّة وعناقيد شرقي وبشرى وعبير

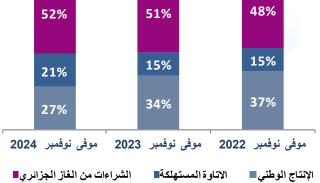
يوضح الرسم التالي هيكلة الإنتاج الشهري للغاز التجاري الجاف حسب الحقول الى موفي شهر نوفمبر 2024.

<sup>\*\*</sup> انتاج الغاز التجاري الجاف

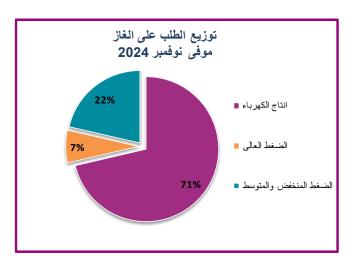
كما شهدت كميات الاتاوة الجملية إنخفاضا بنسبة 11% إلى موفى شهر نوفمبر 2024 لتبلغ 824 ألف طن مكافئ نفط مقابل 922 ألف طن مكافئ نفط خلال نفس الفترة من السنة الفارطة.

فيما شهدت الشراءات من الغاز الجزائري إنخفاضا بنسبة 3% إلى موفى نوفمبر 2024 في حدود 2159 ألف طن مكافئ نفط.





#### الطلب على الغاز الطبيعي:



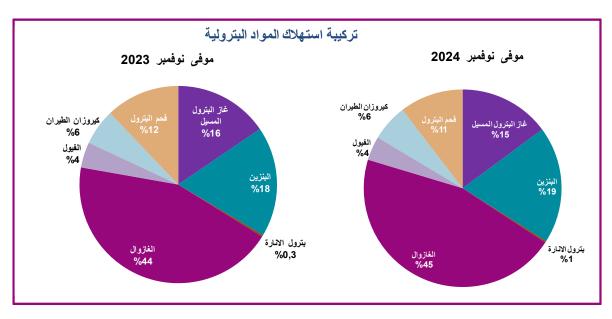
بلغ الطلب على الغاز الطبيعي الى موفى شهر نوفمبر 4.1 مليون ط.م.ن مسجلا بذلك انخفاضا بنسبة 5% وذلك بالمقارنة مع نفس الفترة من السنة الفارطة. وقد سجل الطلب من هذه المادة لإنتاج الكهرباء انخفاضا بنسبة 6%، يرجع ذلك بالأساس الى محدودية توفر الغاز ولا يعكس هذا الانخفاض الحاجيات الوطنية من الكهرباء التي تم تغطية جزء منها بتوريد الكهرباء خاصة من الجزائر. وتبلغ حصة الطلب لإنتاج الكهرباء

حوالي 71%. وبالتوازي، سجل استهلاك الغاز في بقية القطاعات انخفاضا طفيفا بنسبة 0.4% موفى شهر نوفمبر 2024.

#### الطلب على المواد البترولية:

شهد استهلاك المواد البترولية إرتفاعا بنسبة 3% إلى موفى شهر نوفمبر لسنة 2024 بالمقارنة مع موفى شهر نوفمبر كوفي المعارفة مع موفى شهر نوفمبر 2023 وقد سجل استهلاك البنزين ارتفاعا بـ 9٪ كما شهد استهلاك الغازوال ارتفاعا بـ 6٪ بالإضافة الى استهلاك كيروزان الطيران الذي ارتفع بـ 4٪ مقارنة بالسنة الفارطة.

في المقابل، تجدر الإشارة الى انّ استهلاك فحم البترول شهد انخفاضا إلى موفى شهر نوفمبر 2024 بنسبة 11% مقارنة بالسنة الفارطة، كما سجل استهلاك غاز البترول المسال انخفاضا بنسبة 1% خلال نفس الفترة.



بلغ إنتاج الكهرباء موفى شهر نوفمبر لسنة 2024 حوالي 17970 جيغاوط ساعة مسجلة بذلك إنخفاضا بنسبة 2% مقارنة بموفى شهر نوفمبر 2023 فيما سجل الإنتاج الموجه الى الاستهلاك المحلي ارتفاعا خلال نفس الفترة (+1 %). وقد اعتمد خلال هاته الفترة أسطول إنتاج الكهرباء بصفة شبه كلية على الغاز الطبيعي لتوليد الكهرباء حيث تقدر مساهمته بحوالي 95%. وتجدر الإشارة الى الارتفاع الملحوظ لواردات الكهرباء من الجزائر وليبيا حيث ساهمت في تغطية 14% من الحاجيات الوطنية من الكهرباء.

(*)	الكهرباء	انتاج
-----	----------	-------

الوحدة: جيغاواط ساعة

		موفى شهر نوفمبر			
	2023	2024	النمو (%)		
الشركة التونسية للكهرباء و الغاز	17 765	17 246	-3%		
فيول + غازوال	0,10	71,90	71800%		
غاز طبيعي	17 415	16 816	-3%		
الطاقة المائية	8,7	14,6	68%		
الطاقة الهوائية	307	310	1%		
الطاقة الشمسية	34	34,10	0%		
المنتجين الخواص (غاز طبيعي)	0	0	-		
المنتجين الخواص (طاقة شمسية)(1)	33	32	-3%		
المنجين الذاتيين ( الطاقة الشمسية) (1)	357	519	46%		
الشراءات	173	173	0%		
الإنتاج الجملي	18328	17970	-2%		
التبادل	-1	-5,1	538%		
التوريد (الجزائر + ليبيا)	2 291	2 959	29%		
التصدير (ليبيا)	0	103	-		
التزود الجملي (**)	20618	20822	1%		

<sup>\*</sup> دون اعتبار الانتاج الذاتي للكهرباء

<sup>\*\*</sup> الإنتاج+التبادل +التوريد -التصدير

<sup>&</sup>lt;sup>(1)</sup> أرقام وقتية