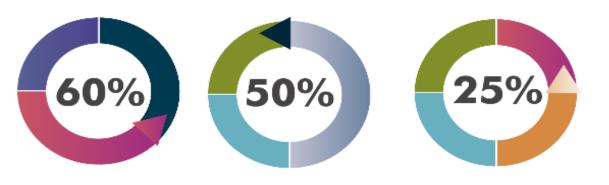
الجمهورية التونسية وزارة الصناعة والمناجم والطاقة الادارة العامة للاستراتيجيات واليقظة المرصد الوطني للطاقة والمناجم

# الوضع الطاقي النشرية الشهرية – أكتوبر 2024

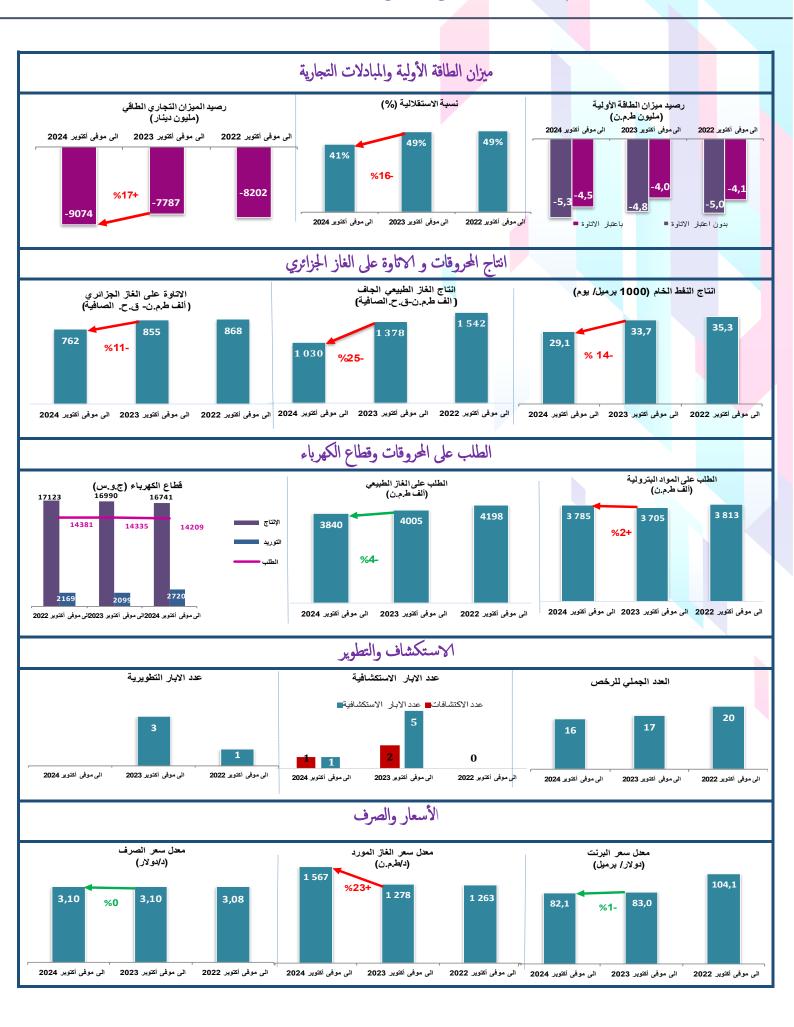
تاريخ الإصدار: 12 ديسمبر 2024







## أهم المؤشرات الى موفى أكتوبر من سنة 2024



### إلى موفى شهر أكتوبر 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".

	الى موفى أكتوبر		
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

	ميزان الطاقة		
القيمة الحر ارية الدنيا	الوحدة: ألف طم ن با	ti	
النمو (%)	ى موفى أكتوبر <b>202</b> 4	2 <b>023</b>	
			*
-16%	3161	3781	الموارد الجملية المتاحة
-13%	1176	1358	النفط (1)(*)
-9%	120	131	سوائل المغاز <sup>(2)(*)</sup>
-20%	1792	2234	الغاز الطبيعي
-25%	1030	1378	الإنتاج
-11%	762	855	الأتاوة الجملية على عبور الغاز الجزائري
26%	73	58	الكهرباء الأولية
-1%	7698	7768	الطلب الجملي
2%	3785	3705	مواد بترولية
-4%	3840	4005	الغاز الطبيعي
26%	73	58	الكهرباء الأولية
			الرصيد
	-4537	-3987	باحتساب الأتاوة على عبور الغاز الجزائري ضمن الموارد الوطنية
ı T	<b>T</b> 200	40.40	
[	-5299	-4842	بدون حتساب الأتاوة على عبور الغاز الجزائري ضمن الموارد الوطنية
		ِ القطر ان	الطلب على الطاقة دون احتساب الاستهلاك الغير طاقي (وايت سبيريت، الزيوت و
l	باف	نبار الا كمية الغاز التجاري الد	يحتسب الغاز في ميزان الطاقة الأولية بالقيمة الحرارية الدنيا، و لا تأخذ بعين الاع

(1) نفط خام +مكثفات قابس

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

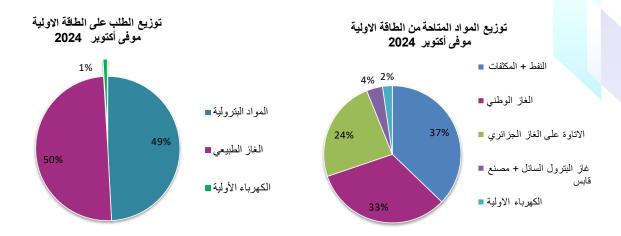
(\*) معطيات تقديرية لشهر أكتوبر 2024

بلغت الموارد الوطنية من الطاقة الأولية (الإنتاج والأتاوة من الغاز الجزائري) إلى موفى شهر أكتوبر 2024، 3.2 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، 7.7 مليون طن مكافئ نفط إلى موفى شهر أكتوبر 2024 مسجلا بذلك انخفاضا طفيفا بنسبة 1% بالمقارنة بنفس الفترة من السنة الفارطة، إذ شهد الطلب على المواد البترولية ارتفاعا بنسبة 2% في حين شهد الطلب على الغاز الطبيعي انخفاضا بنسبة 4% بالمقارنة بنفس الفترة من السنة الفارطة.

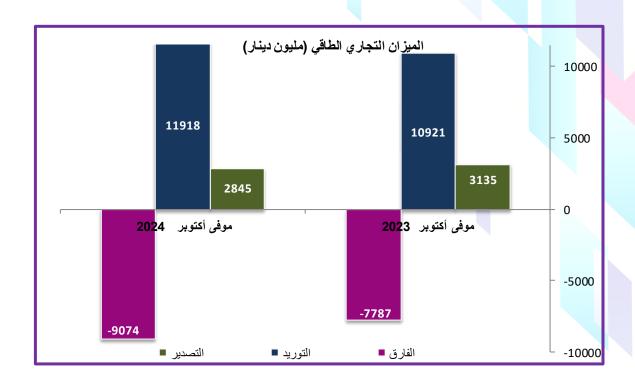
وتجدر الإشارة الى أنّ منحى الطلب على الغاز راجع بالأساس الى محدودية توفره مما نتج عنه نقص في الكميات اللازمة لإنتاج الكهرباء وبالتالي اللجوء الى توريد الكهرباء مباشرة.

وبذلك فقد سجل ميزان الطاقة، عجزا بـ 4.5 مليون طن مكافئ نفط إلى موفى شهر أكتوبر 2024 مسجلا بذلك ارتفاعا بنسبة 14% بالمقارنة بمستوى موفى شهر أكتوبر 2023.

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



سجلت الصادرات إلى موفى شهر أكتوبر 2024 انخفاضا في القيمة بنسبة 9% مرفقة بارتفاع في الواردات بنسبة 9% مقارنة بموفى أكتوبر 2023 وخاصة على مستوى واردات النفط الخام. وتجدر الاشارة الى ان عجز الميزان التجاري الطاقي سجل ارتفاعا بنسبة 17% الى موفى شهر أكتوبر 2024 بالمقارنة بنفس الفترة من السنة الماضية حيث بلغ 9074 مليون دينار مقابل 7787 مليون دينار، فيما لم تتجاوز نسبة تغطية الواردات للصادرات 24% الى موفى أكتوبر 2024.

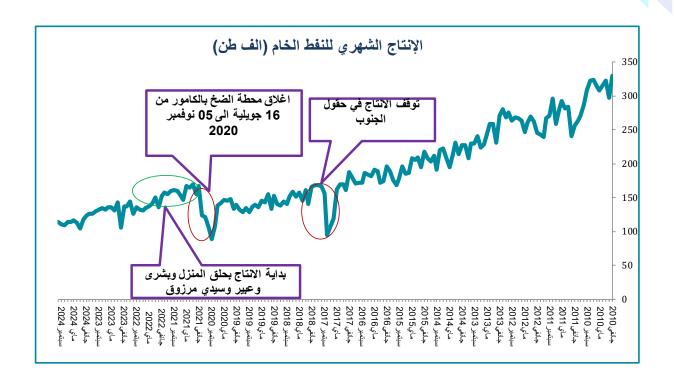


#### إنتاج النفط الخام:

بلغ الإنتاج الوطني للنفط إلى موفى شهر أكتوبر 2024 حوالي 1.2 مليون طن مكافئ نفط مسجلا بذلك انخفاضا بنسبة 14% مقارنة بموفى شهر أكتوبر 2023 حيث بلغ حوالي 1.3 مليون طن مكافئ نفط. فيما بلغ إنتاج سوائل الغاز (بما في ذلك انتاج معمل قابس) حوالي 120 ألف طن مكافئ نفط إلى موفى شهر أكتوبر 2024 مقابل 131 ألف طن مكافئ نفط خلال نفس الفترة من سنة 2023 مسجلا انخفاضا بنسبة 9%.

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 أكتوبر 2024، الشروع في حفر بئر استكشافية جديدة برخصة "جناين الجنوبية" أدت الى العثور على اكتشاف "عزيزة - 1".



#### إنتاج الغاز الطبيعي:

سجل انتاج الغاز التجاري الجاف إلى موفى شهر أكتوبر 2024 تراجعا مقارنة بموفى شهر أكتوبر 2023 بنسبة 25% إذ بلغ حوالي 1.03 مليون طن موازي نفط مقابل 1.38 مليون طن موازي نفط موفى شهر أكتوبر 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

#### موارد الغاز الطبيعي \*\*

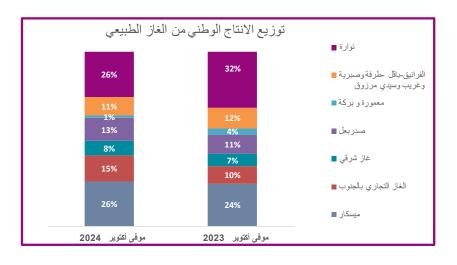
الوحدة : ألف ط م ن بالقيمة الحر ارية الصافية

 ,55 , , , , , , ,		
	كتوبر	إلى موفى أ
النمو (%)	2024	2023

الإنتاج الوطني + الاتاوة على الغاز الجزانري	2234	1792	-20%
الإنتاج الوطني **	1 378	1 030	-25%
میسکار	336	264	-22%
الغاز التجاري بالجنوب*	136	155	13%
غاز شرق <i>ي</i>	96	83	-13%
صدريعل	155	137	-12%
معمورة و بركة	49	14	-71%
الفرانيق باقل طرفة وصبرية وغريب وسيدي مرزوق	164	111	-32%
نوارة	442	266	-40%
الاتاوة على المغاز الجزانري	855	762	-11%
الشراءات	2045	2011	-2%

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

توقف الإنتاج منذ 18 أكتوبر 2024 لأعمال الصيانة.



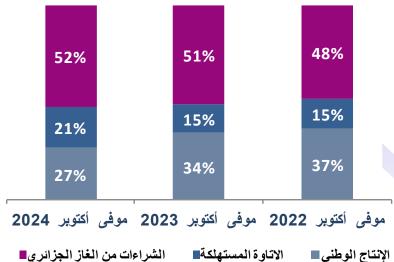
يوضح الرسم التالي هيكلة الإنتاج الشهري للغاز التجاري الجاف حسب الحقول الى موفي شهر أكتوبر 2023 وشهر أكتوبر 2024.

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

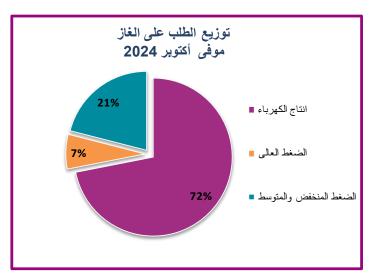
كما شهدت كميات الاتاوة الجملية إنخفاضا بنسبة 11% إلى موفى شهر أكتوبر 2024 لتبلغ 762 ألف طن مكافئ نفط مقابل 855 ألف طن مكافئ نفط خلال نفس الفترة من السنة الفارطة.

فيما شهدت الشراءات من الغاز الجزائري إنخفاضا بنسبة 2% إلى موفى أكتوبر 2024 في حدود 2011 ألف طن موازي نفط.





#### الطلب على الغاز الطبيعي:



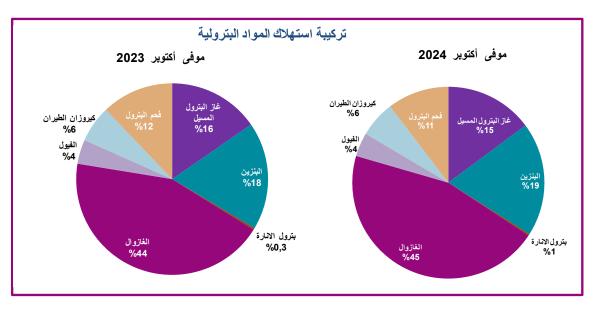
بلغ الطلب على الغاز الطبيعي الى موفى شهر أكتوبر 2024، 3.8 مليون ط.م.ن مسجلا بذلك انخفاضا بنسبة 4% وذلك بالمقارنة مع نفس الفترة من السنة الفارطة. وقد سجل الطلب من هذه المادة لإنتاج الكهرباء انخفاضا بنسبة 5%، يرجع ذلك بالأساس الى محدودية توفر الغاز ولا يعكس هذا الانخفاض الحاجيات الوطنية من الكهرباء التى تم تغطية جزء منها بتوريد الكهرباء خاصة

من الجزائر. وتبلغ حصة الطلب لإنتاج الكهرباء حوالي 72%. وبالتوازي، سجل استهلاك الغاز في بقية القطاعات انخفاضا طفيفا بنسبة 1% موفى شهر أكتوبر 2024 مقارنة بموفى أكتوبر 2023.

#### الطلب على المواد البترولية:

شهد استهلاك المواد البترولية إرتفاعا بنسبة 2% إلى موفى شهر أكتوبر لسنة 2024 بالمقارنة مع موفى شهر أكتوبر كوبر 2023 وقد سجل استهلاك البنزين ارتفاعا بـ 8٪ كما شهد استهلاك الغازوال ارتفاعا بـ 6٪ بالإضافة الى استهلاك كيروزان الطيران الذي ارتفع بـ 1٪ مقارنة بالسنة الفارطة.

في المقابل، تجدر الإشارة الى ان استهلاك فحم البترول شهد انخفاضا إلى موفى شهر أكتوبر 2024 بنسبة 13% مقارنة بالسنة الفارطة، كما سجل استهلاك غاز البترول المسال انخفاضا بنسبة 1% خلال نفس الفترة.



(<sup>1)</sup> أرقام وقتية

بلغ إنتاج الكهرباء موفى شهر أكتوبر لسنة 2024 حوالي 16741 جيغاوط ساعة مسجلة بذلك إنخفاضا طفيفا بنسبة 1% مقارنة بموفى شهر أكتوبر 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.

#### انتاج الكهرباء (\*)

الوحدة: جيغاواط ساعة

			الوحدة : جيغاواط س
		موفى شهر أكتوبر	
	2023	2024	النمو (%)
شركة التونسية للكهرباء و الغاز	16 475	16 075	-2%
فيول + غازوال	0,10	71,90	71800%
غاز طبيعي	16 165	15 668	-3%
الطاقة المائية	8,0	13,9	74%
الطاقة الموائية	270	289	7%
الطاقة الشمسية	31	31,50	0%
منتجين الخواص (غاز طبيعي)	0	0	-
منتجين الخواص (طاقة شمسية) <sup>(1)</sup>	31	30	-4%
منجين الذاتيين ( الطاقة الشمسية) <sup>(1)</sup>	328	480	46%
.شراءات	156	156	0%
لإنتاج الجملي	16990	16741	-1%
تبادل	-2	-0,6	-60%
توريد (الجزائر + ليبيا)	2 099	2 720	30%
تصدير (ليبيا)	0	100	-
لتزود الجم <i>لي</i> (**)	19088	19360	1%
دون اعتبار الانتاج الذاتي للكهرباء			
" الإنتاج+التبادل +التوريد -التصدير			