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

الوضع الطاقي النشرية الشهرية – مارس 2024

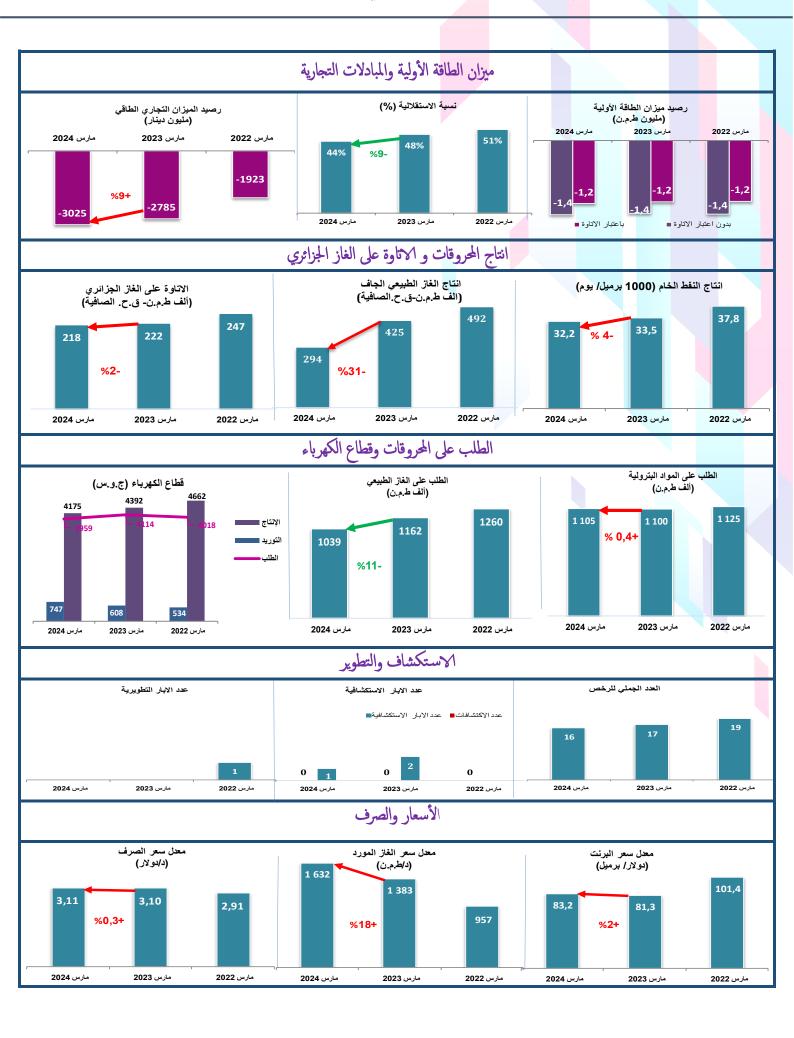
تاريخ الإصدار: 15 ماي 2024







# أهم المؤشرات خلال الثلاثي الأول من سنة 2024



## إلى موفى شهر مارس 2024:

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

	الى موفى	إنجازات 2023	
2024	2023	2023	
0	1	1	عدد الرخص الممنوحة
0	0	1	عدد الرخص الملغاة
16	17	16	العدد الجملي للرخص
1	2	5	عدد الآبار الاستكشافية
0	0	3	عدد الآبار التطويرية
0	0	1	عدد الاكتشافات

ميزان	بزان الطاقة الأولية			
		الو	ودة : ألف طرم ن بالقيا	يمة الحر ارية الدنيا
		إلى م	وفى مارس	
	023	2023	2024	النمو (%)
الموارد الجملية المتاحة	094	1094	947	-13%
النفط (1)(*)	397	397	385	-3%
سوانل المغاز (2)(*)	35	35	33	-8%
المغاز الطبيعي	547	647	512	-21%
الإنتاج	425	425	294	-31%
الأتاوة الجملية على عبور الغاز الجزائري	222	222	218	-2%
الكهرباء الأولية	14	14	18	27%
الطلب الجملي	277	2277	2162	-5%
مواد بترولية	100	1100	1105	0,4%
المغاز الطبيعي	162	1162	1039	-11%
الكهرياء الأولية	14	14	18	27%
الرصيد				
باحتساب الأتاوة على عبور الغاز الجزائري ضمن الموارد الوطنية	183	-1183	-1215	
بدون حتساب الأتاوة على عبور الغاز الجزائري ضمن الموارد الوطنية	طنية 405_	-1405	-1433	

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

يحتسب الغاز في ميز ان 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

(\*) معطيات تقديرية لشهر مارس 2024

بلغت الموارد الوطنية من الطاقة الأولية (الإنتاج والأتاوة من الغاز الجزائري) إلى موفى شهر مارس 0.9 د 2024، 0.9 مليون طن مكافئ نفط مسجلة بذلك انخفاضا بنسبة 13% مقارنة بنفس الفترة من سنة 2023. ويرجع ذلك بالأساس الى انخفاض الانتاج الوطني من النفط والغاز الطبيعي.

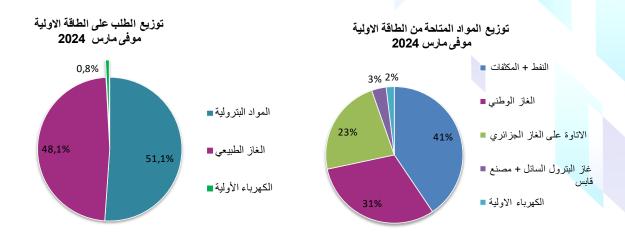
بالتوازي، بلغ الطلب الجملي على الطاقة الأولية، 2.2 مليون طن مكافئ نفط إلى موفى شهر مارس على مسجلا بذلك انخفاضا بنسبة 5% بالمقارنة بنفس الفترة من السنة الفارطة، إذ شهد الطلب على

المواد البترولية شبه استقرار في حين شهد الطلب على الغاز الطبيعي انخفاضا بنسبة 11% بالمقارنة بمستوى السنة الفارطة.

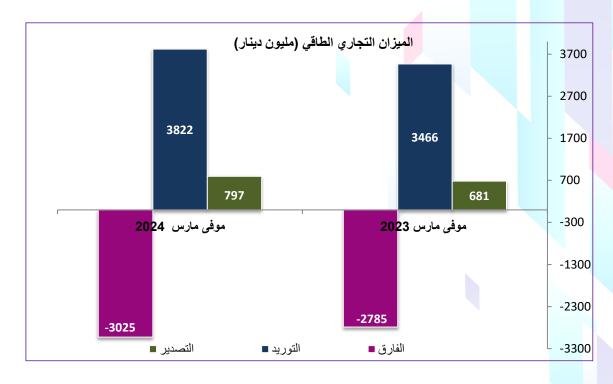
وتجدر الإشارة الى أنّ منحى الطلب على الغاز راجع بالأساس الى محدودية توفره مما نتج عنه نقص في الكميات اللازمة لإنتاج الكهرباء وبالتالي اللجوء الى توريد الكهرباء مباشرة.

وبذلك فقد سجل ميزان الطاقة، عجزا بـ1.2 مليون طن مكافئ نفط إلى موفى شهر مارس 2024 مسجلا بذلك ارتفاعا بنسبة 3% بالمقارنة بمستوى موفى شهر مارس 2023.

اما بخصوص نسبة الاستقلالية الطاقية (نسبة تغطية الموارد المتاحة للطلب الجملي) فقد سجلت انخفاضا لتستقر في حدود 44% إلى موفى شهر مارس 2024 مقابل 48% خلال نفس الفترة من السنة الفارطة.



سجلت الصادرات إلى موفى شهر مارس 2024 ارتفاعا في القيمة بنسبة 17٪ مرفقة بارتفاع في الواردات بنسبة 10٪ مقارنة بموفى مارس 2023 وخاصة على مستوى واردات النفط الخام. وتجدر الاشارة الى ان عجز الميزان التجاري الطاقي سجل ارتفاعا بنسبة 9٪ الى موفى شهر مارس 2024 بالمقارنة بنفس الفترة من السنة الماضية حيث بلغ 3025 مليون دينار مقابل 2785 مليون دينار، فيما لم تتجاوز نسبة تغطية الواردات للصادرات 21٪ الى موفى مارس 2024.

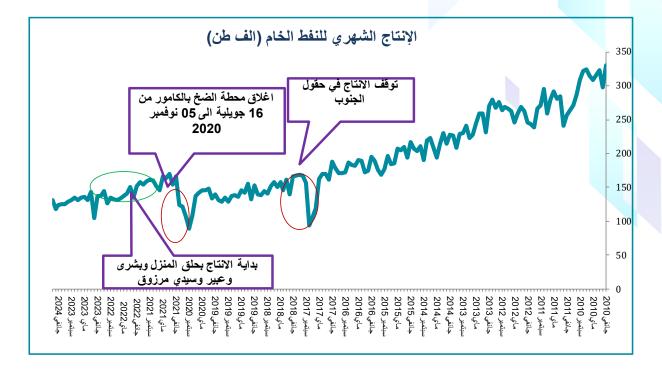


#### إنتاج النفط الخام:

بلغ الإنتاج الوطني للنفط إلى موفى شهر مارس 2024 حوالي 0.38 مليون طن مكافئ نفط مسجلا بذلك إنخفاظا بنسبة 3% مقارنة بموفى شهر مارس 2023 حيث بلغ حوالي 0.39 مليون طن مكافئ نفط. فيما بلغ إنتاج سوائل الغاز (بما في ذلك انتاج معمل قابس) حوالي 33 ألف طن مكافئ نفط إلى موفى شهر مارس 2024 مقابل 35 ألف طن مكافئ نفط خلال نفس الفترة من سنة 2023 مسجلا انخفاضا بنسبة 8%.

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.

إلى موفى شهر مارس 2024، تم الشروع في حفر بئر استكشافية جديدة برخصة "جناين الجنوبية".



### إنتاج الغاز الطبيعي:

سجل انتاج الغاز التجاري الجاف إلى موفى شهر مارس 2024 تراجعا مقارنة بموفى شهر مارس 2023 بنسبة 31% إذ بلغ حوالي 0.3 مليون طن موازي نفط مقابل 0.4 مليون طن موازي نفط موفى شهر مارس 2023، ويعود هذا أساسا إلى تواصل الانخفاض في انتاج اهم الحقول وتوقف الإنتاج بحقل نوارة من 19 فيفرى إلى غاية 07 مارس 2024 لإجراء عمليات صيانة مبرمجة.

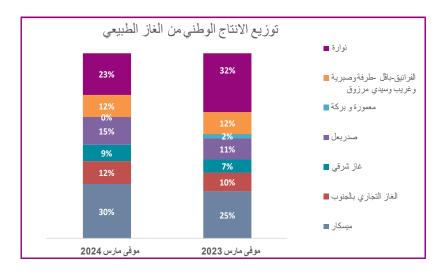
#### موارد الغاز الطبيعى \*\*

الوحدة : ألف ط م ن بالقيمة الحر ارية الصافية

	ی مارس	إلى موفح	
المنمو (%)	2024	2023	

الإنتاج الوطني + الاتاوة على الغاز الجزائري	647	512	-21%
الإنتاج الوطني **	425	294	-31%
میسکار	108	87	-20%
الغاز التجاري بالجنوب*	44	36	-18%
غاز شرقي	29	26	-10%
صدريغل	49	44	-10%
معمورة و بركة	10	0	-100%
الفرانيق-باقل طرفة وصبرية وغريب وسيدي مرزوق	51	35	-32%
نوارة	135	67	-50%
الاتاوة على الغاز الجزادري	222	218	-2%
الشراءات	588	562	-4%

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

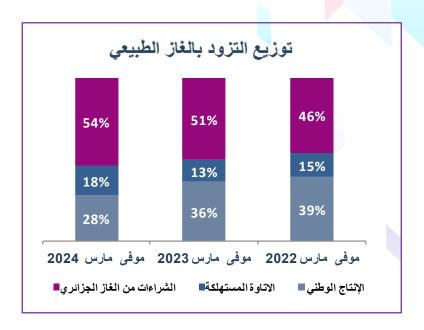


يوضح الرسم التالي هيكلة الإنتاج الشهري للغاز التجاري الجاف حسب الحقول بموفي شهر مارس

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

كما شهدت كميات الاتاوة الجملية إنخفاضا بـ 2% إلى موفى شهر مارس 2024 لتبلغ 218 ألف طن مكافئ نفط مقابل 222 ألف طن مكافئ نفط خلال نفس الفترة من السنة الفارطة.

فيما شهدت الشراءات من الغاز الجزائري انخفاضا بنسبة 4% إلى موفى شهر مارس 2024 لتبلغ 562 ألف طن موازي نفط.



#### الطلب على الغاز الطبيعي:

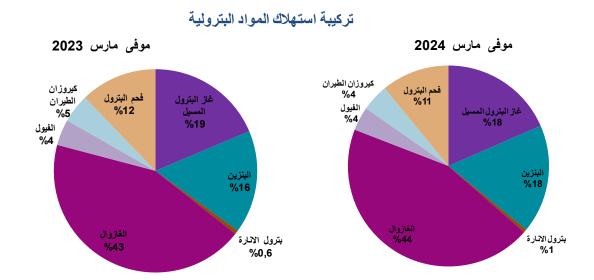
بلغ الطلب على الغاز الطبيعي الى موفى شهر مارس 2024، 1.04 مليون ط.م.ن مسجلا بذلك انخفاضا بنسبة 11% وذلك بالمقارنة مع شهر مارس من السنة الفارطة. وقد سجل الطلب من هذه المادة

توزيع الطلب على الغاز موفى مارس 2024 موفى مارس 30% انتاج الكهرباء • الضغط العالى • الضغط العالى • الضغط العالى • الضغط المنخفض والمتوسط • المنخفض والمتوسط • المنخفض المنخفض

لإنتاج الكهرباء انخفاضا بنسبة 11%، يرجع ذلك بالأساس الى محدودية توفر الغاز ولا يعكس هذا الانخفاض الحاجيات الوطنية من الكهرباء وتم تغطية جزء منها بتوريد الكهرباء من الجزائر وليبيا. وتبلغ حصة الطلب لإنتاج الكهرباء حوالي حصة الطلب لإنتاج الكهرباء حوالي في بقية القطاعات انخفاضا بنسبة 10% موفى شهر مارس 2024 مقارنة بموفى شهر مارس 2023.

### الطلب على المواد البترولية:

شهد استهلاك المواد البترولية شبه استقرار إلى موفى شهر مارس لسنة 2024 بالمقارنة مع موفى شهر مارس 2023 وقد سجل استهلاك البنزين ارتفاعا بـ 7٪ كما شهد استهلاك الغازوال ارتفاعا بـ 3٪. في المقابل، تجدر الإشارة الى انّ استهلاك فحم البترول شهد انخفاضا إلى موفى شهر مارس 2024 بنسبة 10٪.



بلغ إنتاج الكهرباء موفى شهر مارس لسنة 2024 حوالي 4175 جيغاوط ساعة مسجلة بذلك انخفاضا بنسبة 5% مقارنة بموفى شهر مارس 2023 كما سجل الإنتاج الموجه الى الاستهلاك المحلي انخفاضا بنسبة 2% خلال نفس الفترة. 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 15% من الحاجيات الوطنية من الكهرباء.

(*)	تتاج الكهرباء	١
-----	---------------	---

الوحدة: جيغاواط ساعة

، شهر	سارس	موفی شهر ه			
2024		2024	2023		
4 014		4 014	4 265	$\neg \Gamma$	
0,00		0,00	0,02	Ш	
3 908		3 908	4 169	Ш	
0,7		0,7	0,6	Ш	
97		97	86	Ш	
9,00		9,00	9	Ш	
0		0	0	Ш	
6,6		6,6	5,4	Ш	<sup>(1)</sup> (
97,0		97,0	64,3	Ш	<sup>(1)</sup> (ة.
57		57	57	Ш	
4175		4175	4392		
0,1		0,1	0,0	$\neg \Gamma$	
747		747	608		
0		0	0	┙┖	
4922		4922	4999		

<sup>&#</sup>x27; دون اعتبار الانتاج الذاتي للكهرباء

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

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