



# الأخبار

السنة ٤٨ - العدد (٣) مارس ٢٠٢٢

## تحية تقدير للمرأة في يومها...

مبادرات الدول الأعضاء  
في أوابك لخفض  
الانبعاثات الكربونية



# المحتويات

## عدد العدد

### في هذا العدد

6 أنشطة المنظمة

12 أخبار الدول الأعضاء

26 الأخبار الدولية

28 التطورات البترولية

33 ملحق الجداول

### منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول

تأسست منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول بموجب الاتفاقية التي أبرمت في بيروت بتاريخ 9 يناير 1968 فيما بين حكومات كل من المملكة العربية السعودية ودولة الكويت ودولة ليبيا (المملكة الليبية آنذاك). ونصت الاتفاقية على أن تكون مدينة الكويت مقراً لها.



تهدف المنظمة إلى تعاون أعضائها في مختلف أوجه النشاط الاقتصادي في صناعة البترول، وتقديم الوسائل والسبل للمحافظة على مصالح أعضائها المشروعة في هذه الصناعة منفردين ومجتمعين، وتوحيد الجهود لتأمين وصول البترول إلى أسواق استهلاكه بشروط عادلة ومعقولة، وتوفير الظروف الملائمة للاستثمار في صناعة البترول في الأقطار الأعضاء.

وقد انضم إلى عضوية المنظمة في عام 1970 كل من دولة الإمارات العربية المتحدة ودولة قطر ومملكة البحرين والجمهورية الجزائرية. وانضم إليها في عام 1972 كل من الجمهورية العربية السورية وجمهورية العراق، وانضم إليها في عام 1973 جمهورية مصر العربية، وانضمت الجمهورية التونسية في عام 1982 (جمدت عضويتها في عام 1986) وتجزت الاتفاقية انضمام أية دولة عربية مصدرة للبترول إلى عضويتها شريطة أن يكون البترول مصدراً هاماً لدخلها القومي، وبموافقة ثلاثة أرباع أصوات الدول الأعضاء على أن يكون من بينها أصوات جميع الدول الأعضاء المؤسسة.



تصدر النشرة الشهرية عن الأمانة العامة لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول - إدارة الإعلام والمكتبة

(ISSN 1018-595X)

الاشتراك السنوي (11 عدداً)

ويشمل أجور البريد

الدول العربية

للأفراد: 10 دنانير كويتية أو ما يعادلها بالدولار  
للمؤسسات: 15 ديناراً كويتياً أو ما يعادلها بالدولار

الدول الأجنبية

للأفراد: 40 دولاراً أمريكياً  
للمؤسسات: 60 دولاراً أمريكياً

توجه طلبات الاشتراك إلى:

قسم التوزيع - إدارة الإعلام والمكتبة،  
منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول

ص.ب. 20501 الصفاة، الكويت 13066 - دولة الكويت  
هاتف: 24959724 (+965)  
فاكس: 24959755 (+965)

البريد الإلكتروني:

[mail@oapec.org](mailto:mail@oapec.org)

موقع المنظمة:

[www.oapec.org](http://www.oapec.org)

[@OAPEC1](https://www.facebook.com/OAPEC1) [OAPEC1](https://www.instagram.com/OAPEC1)

[OAPEC](https://www.facebook.com/OAPEC) [Oapec Oapec](https://www.youtube.com/Oapec)

جميع حقوق الطبع محفوظة، ولا يجوز إعادة النشر  
أو الاقتباس دون إذن خطي مسبق من المنظمة.

وزارة الطاقة  
MINISTRY OF ENERGY

برعاية صاحب السمو الملكي  
الأمير محمد بن سلمان بن عبدالعزيز آل سعود  
ولي العهد نائب رئيس مجلس الوزراء، وزير الدفاع

المؤتمر الدولي لتقنية البترول 2022

20 - 23 فبراير، 2022  
مركز الرياض الدولي  
للمعارض والمؤتمرات

IPTC  
International Petroleum  
Technology Conference

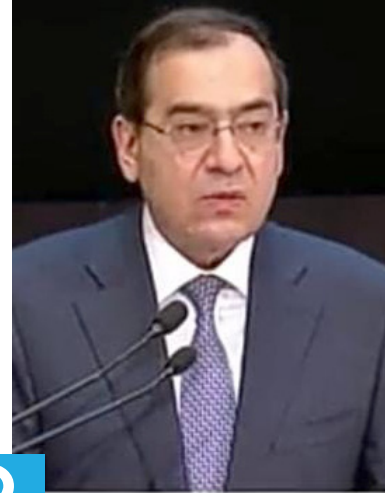
12



تحية تقدير  
للمرأة في  
يومها..

8

مؤتمر ومعرض  
مصر الدولي  
للبنترول  
« إيجبس 2022 »



22

## أجهزة المنظمة

### الشركات المنبثقة:

- تمارس المنظمة نشاطاتها واختصاصاتها من خلال أربعة أجهزة هي:
- **مجلس الوزراء:** هو السلطة العليا التي تحدد سياسات المنظمة بتوجيه نشاطاتها ووضع القواعد التي تسير عليها.
- **المكتب التنفيذي:** يتكون من ممثلي الدول الأعضاء ويقوم برفع ما يراه من توصيات واقتراحات إلى المجلس، وينظر في الميزانية السنوية ويرفعها للمجلس الوزاري، كما يقر نظام موظفي الأمانة العامة، وتصدر قراراته بأغلبية ثلثي أصوات الأعضاء جميعاً.
- **الأمانة العامة:** تضطلع بالجوانب التخطيطية والإدارية والتنفيذية لنشاط المنظمة، وفقاً للوائح وتوجيهات المجلس. ويتولى إدارة الأمانة العامة أمين عام. ويعين الأمين العام بقرار من المجلس الوزاري للمنظمة لفترة ثلاث سنوات قابلة للتجديد لمدد أخرى. والأمين العام هو الناطق الرسمي باسم المنظمة، وهو الممثل القانوني لها، وهو مسؤول عن مباشرة واجبات منصبه أمام المجلس. ويقوم الأمين العام بإدارة الأمانة العامة وتوجيهها، والإشراف الفعلي على كافة وجوه نشاطها، وتنفيذ ما يعهد به المجلس إليه من مهام. يمارس الأمين العام وكافة موظفي الأمانة العامة وظائفهم باستقلال تام وللصالح المشترك للدول الأعضاء. يتمتع الأمين العام والأمناء المساعدون في أقاليم الدول الأعضاء بكافة الحصانات والامتيازات الدبلوماسية.
- **الهيئة القضائية:** تم التوقيع على بروتوكول إنشاء الهيئة القضائية لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول في مدينة الكويت بتاريخ 9 مايو 1978 ودخل حيز النفاذ في 20 أبريل 1980. وللهيئة اختصاص إلزامي بالنظر في المنازعات التي تتعلق بتفسير وتطبيق اتفاقية إنشاء المنظمة، والمنازعات التي تنشأ بين عضوين أو أكثر من أعضاء المنظمة في مجال النشاط البترولي.

انبثقت عن المنظمة المشروعات المشتركة التالية: الشركة العربية البحرية لنقل البترول في عام 1972 ومقرها مدينة الكويت في دولة الكويت، والشركة العربية لبناء وإصلاح السفن (أسري) في عام 1973، ومقرها مملكة البحرين، والشركة العربية للاستثمارات البترولية (أبيكورب) في عام 1974 ومقرها مدينة الخبر في المملكة العربية السعودية، والشركة العربية للخدمات البترولية في عام 1975 ومقرها مدينة طرابلس في دولة ليبيا.



## مبادرات الدول الأعضاء في أوابك لخفض الانبعاثات الكربونية

أمريكي، إضافة إلى الاستثمارات التي وظفتها في هذا المجال خلال السنوات الخمسة عشر الماضية، والتي تقدر بحوالي 40 مليار دولار. ومن المتوقع أن تساهم الخطة في رفع معدل إنتاج الطاقة من المصادر المتجددة، بما في ذلك الطاقة الشمسية والنووية من 2.4 غيغا وات في عام 2020 إلى 14 غيغا وات بحلول عام 2030، وهذا يمثل ارتفاع نسبة الطاقة الكهربائية المتولدة من المصادر المتجددة

أعلنت معظم الدول الأعضاء في منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول «أوابك» عن إطلاق مبادرات لخفض الانبعاثات الكربونية إلى الصفر، وهو ما يتوافق مع توجه أكثر الدول المتقدمة صناعياً، مثل الولايات المتحدة الأمريكية، ودول الاتحاد الأوروبي، والمملكة المتحدة. فعلى سبيل المثال لا الحصر، أعلنت دولة الإمارات العربية المتحدة عن عزمها لاستثمار حوالي 163 مليار دولار

و 27% من إجمالي إنتاج النفط وسوائل الغاز في العالم، وحوالي 15% من إجمالي الغاز الطبيعي المسوق عالمياً، لتؤكد على الحقيقة التي كانت تنادي بها منذ عقود خلت حول إمكانية تحقيق التوازن بين الاستخدام الرشيد للنفط والغاز وبين المحافظة على بيئة نظيفة خالية من الانبعاثات الكربونية، وقناعتها الراسخة بأن النفط سيبقى المصدر الأساسي للطاقة لعقود عديدة قادمة، مع استمرار التزامها بتوفير الامدادات الكافية لضمان استقرار أسواق النفط العالمية بما يحقق مصلحة كل من المنتجين والمستهلكين. وانطلاقاً من دور الأمانة العامة لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول في تعزيز التعاون بين الدول الأعضاء في المنظمة، فإنها تؤكد على بذل كافة الجهود الممكنة للمساهمة في تنفيذ قرار مجلس وزراء المنظمة الموقر رقم 107/4 الصادر في اجتماعه الذي عقد بتاريخ 9 ديسمبر/كانون الأول 2021، بشأن تكليف المكتب التنفيذي للمنظمة بالتنسيق مع المملكة العربية السعودية للعمل مع الدول الأعضاء في المنظمة للإسهام في تفعيل مبادرة الشرق الأوسط الأخضر التي أطلقها ولي العهد السعودي صاحب السمو الملكي الأمير محمد بن سلمان بن عبد العزيز، بالإضافة إلى العمل مع الدول الأعضاء لتبني تطبيق مفهوم الاقتصاد الدائري للكربون كمنهج يسهم في معالجة الانبعاثات الكربونية بطريقة مستدامة، وإدراجه ضمن الإسهامات الوطنية لكل دولة من الدول الأعضاء بما يتماشى مع ظروفها وأولوياتها.

## علي سبت بن سبت

الامين العام لمنظمة أوابك

في الدولة من 7% إلى 20% في عام 2030، وإلى 44% بحلول عام 2050. كما تتضمن الخطة تعزيز إجراءات ترشيد استهلاك الطاقة وتحسين كفاءة استخدامها في كافة القطاعات المستهلكة للطاقة، وزيادة إنتاج الهيدروجين الذي يعتبر مصدراً للطاقة المنخفضة الكربون، علاوة على التوسع في طاقة وحدات اصطياد وتخزين ثاني أكسيد الكربون CCS.

وفي أكتوبر 2021، أطلقت المملكة العربية السعودية مبادرتين، وهما «مبادرة السعودية الخضراء»، و«شرق أوسط أخضر»، لخفض انبعاثات الكربون إلى الصفر بحلول عام 2060، وذلك باستثمارات تبلغ حوالي 187 مليار دولار أمريكي، وذلك بهدف رفع نسبة الطاقة الكهربائية المتولدة من مصادر متجددة في المملكة من 1% إلى 30% بحلول عام 2030، وزراعة 450 مليون شجرة، واستصلاح مساحات شاسعة من الأراضي الصحراوية، والتوسع في إنشاء وحدات اصطياد وتخزين غاز ثاني أكسيد الكربون. كما أعلنت جمهورية مصر العربية عن خطة للانتقال نحو الاستخدام الأنظف للطاقة وخفض الانبعاثات الكربونية كجزء من رؤيتها للتنمية المستدامة (مصر 2030)، وذلك ضمن ثلاثة مسارات رئيسية، وهي التوسع في استخدام الغاز الطبيعي، وإعداد استراتيجية وطنية لإنتاج واستخدام الهيدروجين بنوعيه الأزرق والأخضر، بالإضافة إلى توليد 42% من الكهرباء من الطاقة المتجددة بحلول عام 2030.

تأتي أهمية مبادرات الدول الأعضاء في منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول من كونها تمتلك حوالي 55% من احتياطي النفط العالمي، و26% من احتياطيات الغاز العالمية،



برقيات الأمين العام



بعث السيد علي سبت بن سبت، الأمين العام لمنظمة أوابك، برقية تهنئة إلى معالي المهندس طارق الملا وزير البترول والثروة المعدنية في جمهورية مصر العربية ، بمناسبة نجاح فعاليات الدورة الخامسة من مؤتمر ومعرض مصر الدولي للبترول "ايجبس 2022"، الذي عقد في جمهورية مصر العربية تحت رعاية فخامة الرئيس عبد الفتاح السيسي.

## بيان صحفي

تستنكر الامانة العامة لمنظمة الاقطار العربية المصدرة للبترول وتدين بشدة الاعتداء الذي استهدف مصفاة تكرير البترول في الرياض ما نجم عنه حريقٌ صغيرٌ تمت السيطرة عليه. وندد أمين عام المنظمة بهذه الأعمال العدائية المتكررة ضد المنشآت الحيوية مؤيداً لما تتخذه المملكة العربية السعودية من إجراءات لحماية منشآتها الحيوية و مؤكداً في ذات الوقت على أن ما حدث يُعدُّ تهديداً وزعزعةً لأمن واستقرار إمدادات الطاقة وأسواق النفط العالمية التي تواجه تحديات كبيرة في الوقت الحاضر.



السيد / علي سبت بن سبت  
الأمين العام لمنظمة أوابك



# تحية تقدير للمرأة في يومها...

بقلم : الاستاذ علي سبت بن سبت

الامين العام لمنظمة أوابك

يحتفل العالم بيوم المرأة العالمي في الثامن من مارس من كل عام عرفانا بدورها المؤثر في جميع مناحي الحياة. ومن واقع ما نراه من مشاركة فاعلة من قبل المرأة العاملة في الصناعة النفطية، نجد أن المشهد النفطي ما عاد يقتصر على الرجل، حيث انبرت المرأة لخوض غمار هذا التحدي في الميدان ما بين آبار وحقول، متخطية صعوبات ومشاق مهنة قاسية على الرجال وكان أن تألفت أسماء عديدة سطرت سجلا حافلا في تاريخ هذه الصناعة.

والمحاسبة والشؤون المالية والإدارة والسكرتارية في مختلف الشركات البترولية ووزارات البترول والطاقة في الدول العربية.

وحرصاً من الدول الأعضاء في منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك) على تشجيع المرأة للانخراط في الصناعة البترولية، فقد شرعت بعض الدول الأعضاء في تطبيق سياسات تشجيعية لتمكين المرأة من أجل تحقيق مبدأ تكافؤ الفرص بين الرجل والمرأة في الصناعة البترولية، نذكر من بينها تخصيص المعهد البترولي التابع لشركة شركة بترول أبوظبي الوطنية (أدنوك) برنامجاً خاصاً يعنى بالمرأة في الدراسات الهندسية والعلمية، ويهدف إلى توفير الدعم والتشجيع لجميع الطالبات المنتسبات للمعهد.

كما خصصت شركة أدنوك جائزة «أفضل سيدة في قطاع النفط والغاز» ضمن جوائز مؤتمر ومعرض أبوظبي للبترول «أديبك»، بهدف تكريم النساء العربيات المتميزات في قطاع النفط والغاز، وأفردت الشركة فعاليات خاصة في برنامج «أديبك» تهتم بمناقشة تمكين المرأة في قطاع النفط والغاز ويشارك في تلك النقاشات رواد من النساء ومجموعة من الخبراء والمهتمين من جميع أنحاء العالم. من جانبها فقد أنشأت شركة أرامكو السعودية في عام 2012 قسم «تطوير المرأة وتعزيز التنوع» في إدارة التطوير الإداري والمهني، ويهدف القسم لتقديم برامج مختلفة من شأنها تطوير الحياة المهنية للنساء ومساعدتهن على بناء المهارات القيادية، كما قامت الشركة بالعديد من المبادرات لتضييق الفجوة بين الجنسين في العمل، ومن بينها برنامج «تعليم العلوم»، والذي تم تصميمه لمساندة

وتشهد الصناعة البترولية العربية منذ ما يزيد عن الـ 4 عقود من الزمن تحولات مهمة على صعيد الموارد البشرية، وذلك مع الزيادة الملحوظة والإقبال الكبير من المرأة العربية للعمل في الشركات البترولية لاسيما في قطاعات الاستكشاف والإنتاج والتكرير والتسويق والخدمات البترولية، في مهنة كانت ولعقود طويلة تعتبر حكراً على الرجال ليس في الدول العربية فحسب بل مختلف دول العالم، نظراً لاعتبارها من المهن الشاقة التي تتطلب قدرات بدنية خاصة وقدرة على تحمل الظروف الجوية القاسية من حرارة الصيف اللاهب إلى برودة الشتاء القارس.

وبجانب الظروف المناخية القاسية وحرارة الطقس في هذه البقعة من العالم خصوصاً، وطبيعة المهن المرتبطة بالصناعة من حيث المواد سواء الموجودة في المصافي أو حقول النفط، تواجه المرأة تحديات ذات طبيعة خاصة تتعدى القوة البدنية والفسولوجية إلى الظروف الاجتماعية أحياناً بل وتخطي الصور الذهنية النمطية عما يمكن أن تتجزه في هذا المجال. فالتصور الأقرب للأذهان هو تولي المرأة مناصب إدارية، غير أن الحقيقة هو أن هناك الكثير من النماذج التي أثبتت أن المرأة لا يمكنها فقط العمل في ظروف قاسية وإنما في ظروف استثنائية كأوقات الكوارث الطبيعية والحروب، كما فعلت المرأة الكويتية على سبيل المثال في المشاركة على أرض الواقع في عمليات إطفاء آبار النفط المحترقة في عام 1991. وتتنوع إسهامات المرأة العربية لتشمل اختصاصات اقتصاديات وأبحاث البترول والإعلام البترولي والعلاقات العامة وبرامج المسؤولية الاجتماعية والأنشطة الثقافية والترجمة



سطرت بإنجازاتها وكفاحها سطوراً من نور في سجل المرأة العاملة في هذه الصناعة الشاقة ليؤرخ لهذا الدور الحيوي ويكون مرجعاً للأجيال القادمة كي تعي المراحل التي تخطتها المرأة العربية حتى وجدت لها موطئ قدم في هذا المجال الملئ بالتحديات. ويسعى الكتاب إلى تسليط الضوء على إسهامات أبرز الشخصيات النسائية التي أثرت الصناعة البترولية ليكون نواة مشروع أكبر لتطوير المرأة العربية مستقبلاً. واستلهاما من شعار الأمم المتحدة ليوم المرأة العالمي لعام 2022 والذي حددته بـ "المساواة بين الجنسين اليوم من أجل غد مستدام"، فإننا ندعو إلى تحقيق مبدأ المساواة وتكافؤ الفرص بين المرأة والرجل في هذه الصناعة، علاوة على الاهتمام بعقد الندوات والدورات التدريبية التي تتناول المشكلات التي تعترض المرأة العاملة في القطاع النفطي ومحاولة إيجاد الحلول المناسبة لها من أجل تمكينها وتطوير دورها الحيوي في هذا القطاع.

### فتحية تقدير وإعزاز مستحقة للمرأة في يومها..

تتمية المرأة في العلوم والتقنية والهندسة والرياضيات في المراحل الأولى في المدارس والجامعات عبر برامج التواصل الاجتماعي قبل انخراطها للعمل الفعلي.

وفي دولة الكويت فقد كان لشركة البترول الوطنية تجربة سابقة في إطلاق برنامج تجريبي لرفع نسبة المهندسات الكويتيات العاملات في العمليات التشغيلية لصناعة التكرير في مصافي الشركة، وذلك في إطار الجهود الرامية لتمكين المرأة في القطاع النفطي الكويتي. أما في جمهورية مصر العربية فقد تم إنشاء وحدة تكافؤ الفرص بوزارة البترول والثروة المعدنية، وتختص بإعداد بيانات إحصائية دورية بأعداد العاملين الذكور والإناث بقطاع البترول المصري وتحديد نسبة تمثيل المرأة بالقطاع.

كما بادرت دولنا الأعضاء والكثير من مؤسساتها النفطية بتكريم المرأة العاملة في القطاع النفطي بوسائل مختلفة، فقد شهد ختام فعاليات اليوم الثالث لمؤتمر ومعرض مصر الدولي للبترول «إيجبس 2022» الذي عقد في جمهورية مصر العربية في فبراير الماضي، إقامة احتفالية جوائز حول تحقيق مبدأ المساواة بقطاع الطاقة حيث فازت عدة سيدات بجوائز تنوعت ما بين جائزة المرأة القيادية، وجائزة نجمة العام، وجائزة الجيل القادم، وجائزة التميز في الموارد البشرية، وجائزة شركة العام في مجال الشمول والتنوع والمساواة.

كما أقامت مملكة البحرين ملتقى جائزة التميز للمرأة القيادية السابع (ليواس 2021) في نوفمبر 2021، الذي هدف إلى تكريم الشخصيات النسائية القيادية في مجال الطاقة على مستوى الشرق الأوسط ودول مجلس التعاون الخليجي عرفانا بتميزهن في قطاعات الأعمال والمبادرات بمعايير دولية وإقليمية، كما هدف إلى المساهمة في النهوض بواقع المرأة في الشرق الأوسط ودول مجلس التعاون الخليجي لتعزيز مبدأ تكافؤ الفرص لضمان التنافسية وتعدد وتنوع الخيارات المتاحة للارتقاء بالمرأة على الصعيدين الاقتصادي والاجتماعي. ويسعى الملتقى لنشر ثقافة التميز القيادي للمرأة وتشجيع الابتكار والقيادة والإنجاز في الأوساط الأكاديمية والقطاعات التجارية والصناعية في مجال النفط والغاز والطاقة الحيوية والمتجددة، إضافة إلى المشاركة في الأبحاث والمحاضرات والدراسات المتخصصة لتنمية النساء في مجالات العلوم والهندسة والطاقة.

وإيماناً منا في أوابك بالدور المهم الذي تلعبه المرأة العربية في الصناعة البترولية، تعكف الأمانة العامة للمنظمة حالياً على إعداد كتاب يبرز أسماء نسائية



## بيان أوابك

# حول التطورات في السوق العالمي للغاز الطبيعي في ضوء الأزمة الروسية الأوكرانية

تابعت الأمانة العامة لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول وباهتمام بالغ الانعكاسات التي تشهدها أسواق الغاز الطبيعي الأوروبية بسبب الأزمة الروسية الأوكرانية، حيث جاءت أولى التداخيات فور بدء العملية العسكرية الروسية بحدوث قفزة غير مسبوقة في الأسعار وفق مؤشر TTF الرئيسي في هولندا (المرجع الرئيسي لأسعار الغاز في أوروبا) بلغت نسبتها أكثر من 50% لتصل الأسعار إلى 44 دولار لكل مليون وحدة حرارية بريطانية مقابل 29 دولار لكل مليون وحدة حرارية بريطانية في اليوم السابق له.

وذلك في ظل تنامي المخاوف ودرجة عدم اليقين بخصوص مستقبل إمدادات الغاز من روسيا عبر خطوط الأنابيب إلى الأسواق الأوروبية، التي تلبي وحدها نحو 30% من احتياجات أوروبا (بما فيها تركيا) من الغاز، خاصة وأن بعض تلك الخطوط يمر عبر الأراضي الأوكرانية. بيد أن هذه المخاوف قد تبددت قليلا نتيجة استمرار عمليات ضخ

الغاز من روسيا عبر الأراضي الأوكرانية دون توقف حسب العقود السارية بين الجانبين، لتسجل نحو 109 مليون متر مكعب في اليوم، وفق البيانات التي رصدتها الأمانة العامة من مشغل شبكات نقل الغاز الأوكرانية. وعليه تراجعت الأسعار وفق مؤشر TTF خلال جلسات التداول إلى 35 دولار لكل مليون وحدة حرارية بريطانية (أي ما يكافئ نحو 200 دولار للبرميل على أساس القيمة الحرارية)، لتظل محلقة في ذروتها التاريخية.

لكن بالنظر إلى ظروف السوق الراهنة، ووضع الإمدادات من مختلف الدول المصدرة، ونتيجة استمرار تراجع المخزونات في الأسواق الأوروبية التي وصلت إلى نحو 30%، فإنه من غير المتوقع أن تتراجع الأسعار في السوق الفورية عن ذروتها في المدى المنظور، خاصة وإن استمر أمد الأزمة الحالية. بل قد تشهد موجة جديدة من الارتفاعات في حال زيادة الإقبال على شراء المزيد من شحنات الغاز الطبيعي المسال من السوق الفوري المتأزم أصلا، لضمان تأمين مخزونات كافية، وهو الأمر الذي سيتسبب في تداعيات سلبية على الاقتصاد العالمي، المنهك أصلا من جائحة كورونا (كوفيد-19).

وفي هذا الإطار تؤكد الأمانة العامة لأوابك على حرص الدول العربية المصدرة للغاز الطبيعي وبالأخص الغاز الطبيعي المسال، على توفير إمدادات الغاز إلى عملائها لضمان استقرار الأسواق العالمية حيث صدرت

## تؤكد الأمانة العامة لأوابك على حرص الدول العربية المصدرة للغاز الطبيعي وبالأخص الغاز الطبيعي المسال، على توفير إمدادات الغاز إلى عملائها لضمان استقرار الأسواق العالمية

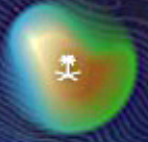
في شهر يناير كانون الثاني 2022 أكثر من 10 ملايين طن من الغاز الطبيعي المسال لتلبي نحو 29% من الطلب العالمي، في أعلى "حصيلة شهرية" للصادرات تحققة الدول العربية مجتمعة في تاريخها، لتؤكد بذلك على ريادتها كمورد آمن وموثوق ومستدام للغاز الطبيعي. علما بأن الأسواق الأوروبية قد استحوذت على نحو 25% من إجمالي صادرات الدول العربية.

كما تشدد الأمانة العامة على أن استقرار الأسواق العالمية للغاز الطبيعي، والأوروبية على وجه الخصوص، والحد من التقلبات الفجائية الحادة في الأسعار وتحقيق أمن الطاقة، سيظل مرهونا باستمرار ضخ الاستثمارات اللازمة في قطاع الغاز والاعتماد عليه كمصدر رئيسي للطاقة في المستقبل، وإبرام تعاقدات طويلة الأجل بين الدول المصدرة والمستوردة للغاز بغية تحقيق التوازن بين أهداف الحياد الكربوني للطاقة، وضمان أمن الطاقة.

ومن جانبها تؤكد الأمانة العامة على استمرار متابعتها لتطورات السوق العالمي للغاز الطبيعي، ورصد التداعيات التي تؤثر عليها نتيجة أية تطورات تحدث على الساحة العالمية والعربية، وطرح رؤيتها حيال هذه التطورات.



وزارة الطاقة  
MINISTRY OF ENERGY



برعاية صاحب السمو الملكي  
الأمير محمد بن سلمان بن عبدالعزيز آل سعود  
ولي العهد نائب رئيس مجلس الوزراء، وزير الدفاع  
المؤتمر الدولي لتقنية البترول 2022م

20 - 23 فبراير، 2022



مركز الرياض الدولي  
للمعارض والمؤتمرات



IPTC  
International Petroleum  
Technology Conference

برعاية صاحب السمو الملكي، الأمير محمد بن سلمان بن عبد العزيز آل سعود،  
ولي العهد نائب رئيس مجلس الوزراء، وزير الدفاع في المملكة العربية السعودية، استضافت  
الرياض في المملكة العربية السعودية ”المؤتمر الدولي لتقنية البترول لعام 2022“، في  
الفترة 20 - 23 فبراير 2022، والذي شارك فيه خبراء ومهتمون من 70 دولة، وأكثر من  
300 شركة عالمية، وشمل 107 جلسات تقنية، قدم فيها أكثر من 800 ورقة علمية.



في مجالات الطاقة، والتقنيات الحالية والناشئة التي ستشكل مستقبل قطاع الطاقة. واستهل المؤتمر بعقد جلسة وزارية حول الموضوع الرئيس للمؤتمر وهو "تعزيز التعافي العالمي من خلال الطاقة المستدامة"، شارك فيها صاحب السمو الملكي الأمير عبدالعزيز بن سلمان بن عبدالعزيز وزير الطاقة

ونياية عن سمو ولي العهد، افتتح صاحب السمو الملكي الأمير عبد العزيز بن سلمان بن عبد العزيز وزير الطاقة، المؤتمر الذي ركز هذا العام على موضوع تعزيز التعافي العالمي من خلال الطاقة المستدامة، وناقش فيه كبار قادة قطاع الطاقة في المنطقة والعالم، الرؤى المشتركة والمتبادلة حول أحدث التطورات والاتجاهات

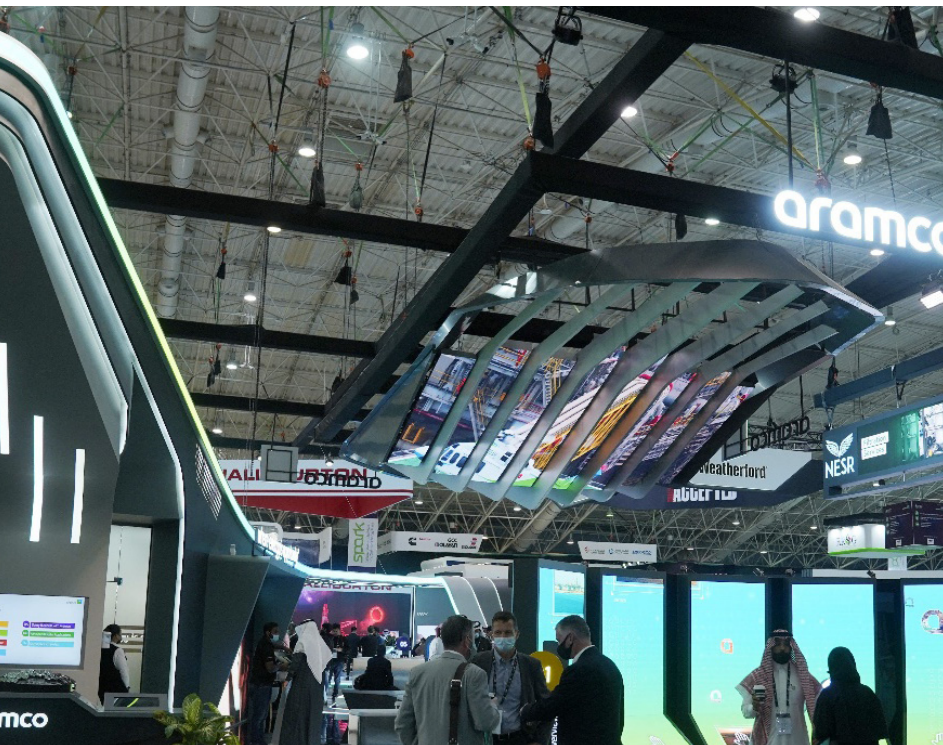


صاحب السمو الملكي الأمير عبد العزيز بن سلمان بن عبد العزيز

## المؤتمر يركز هذا العام على موضوع تعزيز التعافي العالمي من خلال الطاقة المستدامة

في المملكة العربية السعودية، ومعالي وزير الطاقة والبنية التحتية في دولة الإمارات العربية المتحدة معالي المهندس سهيل محمد المزروعى، ومعالي نائب رئيس مجلس الوزراء وزير النفط ووزير الكهرباء والماء والطاقة المتجددة ووزير الداخلية بالوكالة في دولة الكويت الدكتور محمد عبداللطيف الفارس، ومعالي وزير النفط البحريني الشيخ محمد بن خليفة آل خليفة، ومعالي وزير النفط العراقي الأستاذ إحسان إسماعيل، ومعالي وزير البترول والثروة المعدنية المصري المهندس طارق الملا. وناقش المؤتمر على مدى أيام انعقاده العديد من المواضيع التي شملت: الدور الذي تلعبه الشركات البترولية الكبرى،





وصناعة البترول بشكل عام، في قيادة التعافي العالمي من أجل مستقبل مستدام، وأساليب التعامل مع الحراك الدائم الذي تشهده الأسواق العالمية، والتحول التي يشهدها قطاع الطاقة باتجاه تحقيق مستقبل مستدام ومجد اقتصادياً. علاوة على عقد ندوة عن الاقتصاد الدائري للكربون والسياسات والتشريعات المتعلقة به، بهدف إحراز مكاسب لجميع الأطراف المعنية، وأخرى حوارية عن تقنيات الثورة الصناعية الرابعة. كما عقدت ندوة حوارية حول أهمية بناء المرونة والقدرة على الاستجابة والتعافي في خضم التغيرات التي تشهدها صناعة البترول وأسواقه عالمياً.



## أرامكو:

# إتمام صفقة شبكة أنابيب الغاز بقيمة 15.5 مليار دولار مع ائتلاف مستثمرين عالميين

أعلنت شركة الزيت العربية السعودية (أرامكو السعودية) وائتلاف مستثمرين، بقيادة بلاك روك للأصول الثابتة («بلاك روك») وشركة حضانة الاستثمارية («حضانة»)، عن إتمام صفقة الاستئجار وإعادة التأجير التي سبق الإعلان عنها سابقاً، حيث استحوذ الائتلاف على حصة 49% في ملكية شركة أرامكو لإمداد الغاز، التابعة لأرامكو السعودية، مقابل 15.5 مليار دولار (بما يعادل 58.1 مليار ريال سعودي). وقد نجح الائتلاف في جذب شريحة رائدة من المؤسسات المستثمرة، بالإضافة إلى شركات أخرى تضم، كيبيل للبنية التحتية، صندوق طريق الحرير، وتشاينا ميرتشانتس كابيتال.





- أرامكو السعودية تستكمل ثاني الصفقات الكبرى في مجال البنية التحتية في أقل من سنة.
- تعد الصفقة إحدى كبرى صفقات البنية التحتية للطاقة في العالم، وهي مؤشر على التقدم الذي تحرزه أرامكو السعودية في برنامجها الجاري لتحقيق قيمة إضافية من أصولها.

وفي المقابل، ستحصل شركة أرامكو لإمداد الغاز بدورها على تعرفه مدفوعة من أرامكو السعودية عن منتجات الغاز التي تتدفق عبر الشبكة، على أن تكون تلك التعرفة مرتبطة بحد أدنى لتدفقات الغاز. وستملك أرامكو السعودية حصة أغلبية نسبتها 51% في شركة أرامكو لإمداد الغاز، وستظل أرامكو السعودية محتفظة بكامل ملكية شبكة خطوط أنابيب الغاز مع السيطرة التشغيلية التامة عليها، علمًا بأن الصفقة لن تفرض أي قيود على كميات إنتاج أرامكو السعودية.

ويأتي الإعلان عن هذه الصفقة في أعقاب إتمام صفقة استئجار وإعادة تأجير لشبكة خطوط أنابيب النفط الخام التابعة لأرامكو السعودية في يونيو 2021م بقيمة 12.4 مليار دولار.

وتزامنًا مع إتمام هذه الصفقة، وقعت أرامكو السعودية مذكرة تفاهم مع شركة بلاك روك لاستعراض فرص التعاون



ويمثل هذا الاستثمار طويل الأجل من جانب الائتلاف تطورًا جديدًا في إطار برنامج تطوير محفظة أعمال أرامكو السعودية، ويؤكد على الفرص الاستثمارية القوية التي توفرها أصول البنية التحتية الضخمة التي تملكها الشركة، كما أنه يعزز أيضًا قوة التطلعات بعيدة المدى للشركة، وكذلك قدرة المملكة على جذب الشركات الاستثمارية. وبموجب هذه الصفقة، التي أعلن عنها للمرة الأولى في ديسمبر 2021، دخلت شركة أرامكو لإمداد الغاز وأرامكو السعودية في اتفاقية استئجار وإعادة تأجير لشبكة خطوط أنابيب الغاز التابعة لأرامكو السعودية مدتها 20 عامًا.



- يضم الائتلاف مجموعة من أبرز المستثمرين بقيادة بلاك روك للأصول الثابتة وشركة حصانة الاستثمارية

- يعزز ضخ مبالغ كبيرة من رأس المال الأجنبي مدى جاذبية أرامكو السعودية والمملكة لدى المؤسسات الاستثمارية العالمية

## أرامكو السعودية saudi aramco

القوي. وتمثل صفقة البنية التحتية للغاز مع بلاك روك وحصانة شهادة على العلاقة مع المستثمرين العالميين، وتؤكد أن الغاز ركيزة أساس للنمو في الأسواق المحلية والدولية».

من جانبه، قال رئيس مجلس الإدارة والرئيس التنفيذي لشركة بلاك روك، السيد لاري فينك: «يسعدنا إتمام هذه الصفقة التاريخية، وتعزيز شراكتنا مع أرامكو السعودية عبر توقيع مذكرة تفاهم لتطوير بنية تحتية للطاقة منخفضة الكربون معاً. ولن يحدث الوصول إلى عالم خالٍ من الانبعاثات الصفرية بين عشية وضحاها، فهذا الأمر يتطلب منّا تحويل مزيج الطاقة بخطوات تدريجية لتحقيق مستقبلٍ للطاقة الخضراء. ويتمتع أصحاب النظرة المستقبلية الثاقبة، مثل أرامكو السعودية، بالخبرة التقنية، ورأس المال، للعب دور حاسم في هذا التحول، ونتطلع إلى استمرار هذا التعاون في المستقبل».

وبدوره قال الرئيس التنفيذي لشركة حصانة الاستثمارية، الأستاذ سعد بن عبدالمحسن الفضلي: «نحن سعداء بإتمام هذه الصفقة التاريخية، حيث يسلط هذا الاستثمار الضوء على تركيزنا في استثمارات البنية التحتية الحيوية في المملكة. ونتطلع إلى العمل مع شركائنا في أرامكو السعودية وبلاك روك لجعل هذه الصفقة استثماراً ناجحاً طويل الأجل».

المشارك في مشاريع مستقبلية تتعلق بالتحول في قطاع الطاقة ومجالات البنية التحتية منخفضة الكربون. وتهدف هذه المذكرة إلى توطيد العلاقات القائمة بين الجانبين، وستسهم في تعزيز آفاق التعاون المستقبلي بينهما.

وتعليقاً على إتمام هذه الصفقة، قال رئيس أرامكو السعودية وكبير إدارييها التنفيذيين، المهندس أمين بن حسن الناصر: «تشكل هذه الاتفاقية التاريخية خطوة مهمة إلى الأمام في إستراتيجيتنا طويلة المدى لخلق القيمة للمساهمين، وهي تعد ثاني صفقة بنية تحتية كبرى أنجزتها الشركة في غضون عام، مما يؤكد جاذبية محفظة أرامكو السعودية لكبار المستثمرين العالميين. ولا شك أن زخم التنوع الاقتصادي في المملكة يعزز جاذبية الاستثمار. وستواصل البنية التحتية الحيوية للطاقة أهميتها التنموية في المملكة، خاصة وأننا نعمل على تسريع خطط التوسع في إنتاج الغاز لتلبية الطلب المحلي، وستزداد أهمية شبكة إمدادات الطاقة لدينا عبر الجهود المبذولة لفتح فرص جديدة في مجالات الوقود منخفض الكربون».

من جهته قال النائب الأعلى للرئيس للتطوير المؤسسي في أرامكو السعودية، المهندس عبدالعزيز بن محمد القديمي: «يستمر تركيزنا على زيادة إمكانات أصولنا وتقييم فرص الاستثمار الجديدة لتعزيز مركزنا المالي



## السعودية تعلن عن اكتشافات جديدة لعدد من حقول الغاز الطبيعي

صرح صاحب السمو الملكي الأمير عبدالعزيز بن سلمان بن عبدالعزيز، وزير الطاقة في المملكة العربية السعودية، بأن شركة الزيت العربية السعودية (أرامكو السعودية) تمكنت من اكتشاف عدد من حقول الغاز الطبيعي في المنطقة الوسطى ومنطقة الربع الخالي ومنطقة الحدود الشمالية والمنطقة الشرقية.

منطقة الحدود الشمالية على بعد 71 كيلو متراً جنوب شرق مدينة عرعر، بعد أن تدفق الغاز من بئر أم خنصر - 1 بمعدل مليوني قدم مكعبة قياسية في اليوم مع 295 برميلاً من المكثفات.

وأضاف سموه أنه تم أيضاً اكتشاف حقل "سمنة" للغاز الطبيعي غير التقليدي في المنطقة الشرقية جنوب حقل الفوار على بعد 211 كيلو متراً جنوب غرب مدينة الظهران، حيث تدفق الغاز من بئر سمنة - 2 بمعدل 5,8 ملايين قدم مكعبة قياسية في اليوم مع 24 برميلاً من المكثفات، كما تدفق الغاز من بئر سمنة - 1 بمعدل 11,6 مليون قدم مكعبة قياسية في اليوم مع 169 برميلاً من المكثفات، وتدفق الغاز من بئر سمنة - 6 بمعدل 9,25 ملايين قدم مكعبة قياسية في اليوم.

وقال سموه أنه تم اكتشاف حقل "شدون" للغاز الطبيعي، في المنطقة الوسطى، على بعد 180 كيلو متراً جنوب شرق مدينة الرياض، بعد أن تدفق الغاز من بئر شدون - 1 بمعدل 27 مليون قدم مكعبة قياسية في اليوم، مع 3300 برميل من المكثفات، وتم كذلك اكتشاف حقل "شهاب" للغاز الطبيعي، في منطقة الربع الخالي، على بعد 70 كيلو متراً جنوب غرب حقل الشيبة، بعد أن تدفق الغاز من بئر شهاب - 1 بمعدل 31 مليون قدم مكعبة قياسية في اليوم، كما تم اكتشاف حقل "الشرفة" للغاز الطبيعي في منطقة الربع الخالي أيضاً على بعد 120 كيلو متراً جنوب غرب حقل الشيبة، بعد أن تدفق الغاز من بئر الشرفة - 2 بمعدل 16,9 مليون قدم مكعبة قياسية في اليوم مع 50 برميلاً من المكثفات، وتم كذلك اكتشاف حقل "أم خنصر" للغاز الطبيعي غير التقليدي، في

# العراق: إنجاز 51% من مشروع استثمار غاز الحلفاية

أعلنت وزارة النفط في جمهورية العراق عن إنجاز نسبة (51%) من مشروع استثمار الغاز المصاحب للعمليات النفطية في حقل الحلفاية بمحافظة ميسان، الذي يستهدف استثمار 300 مليون قدم مكعب قياسي باليوم. وقال مدير عام شركة نفط ميسان علي جاسم ان هذا الانجاز يأتي في إطار جهود و خطط وزارة النفط وشركة النفط الوطنية العراقية عبر ذراعها التنفيذي شركة نفط ميسان لاستثمار الغاز المصاحب وتحويله إلى طاقة مفيدة.

وأشار جاسم عن تواصل الشركة جهودها الرامية لتطوير هذا القطاع عبر تنفيذ المشاريع الحيوية ذات الجدوى الاقتصادية التي تنعكس على حياة المواطن بالدرجة الأولى من خلال دعم قطاع الكهرباء وتنفيذ مشروع معالجة الغاز في حقل الحلفاية بطاقة (300) مليون قدم مكعب قياسي، وتابع أن المشروع ينفذ من قبل شركة بتروجينا الصينية والمقاول الرئيسية





للحقل شركة CPECC الصينية ، فضلا عن مجموعة من الشركات الثانوية وبإشراف ومتابعة لجنة فنية مختصة في شركة نفط ميسان، وأن مدة تنفيذ المشروع (30 شهراً) لبناء المنشآت، و(30 شهراً) أخرى للتشغيل والصيانة ، وبلغت نسب الانجاز الفعلي (51%) لغاية تاريخ 14 فبراير 2022، حيث من المقرر انجاز المشروع وبدء التشغيل التجريبي منتصف عام 2023 .

وعن أهمية المشروع قال معاون المدير العام لشؤون الانتاج المهندس أحمد رحيم أحمد ، أن الجهود المشتركة تهدف الى معالجة جميع كميات الغاز المصاحب المنتج في حقل الحلفاية بطاقة (300) مليون قدم مكعب قياسي، والاستفادة منها لتجهيز محطات توليد الطاقة الكهربائية بالغاز الجاف بالإضافة لإنتاج الغاز السائل (غاز الطبخ) والكبريت ، فضلا عن إنتاج مكثفات النفط ( C5+ ) التي سيتم حقنها مع النفط المصدر لتحسين المواصفات المطلوبة إضافة لاستخدامها بالصناعات الأخرى.

وأضاف أن المشروع الذي سوف يوقف حرق الغاز في الحقل حفاظاً على البيئة قابل للتوسعة حيث سيعالج أيضا الغاز الخام من حقول الجهد الوطني (العمارة، ونور، والفائض من حقول ميسان).



EGYPS إيجبس

١٤ - ١٦ فبراير ٢٠٢٢

NORTH AFRICA AND THE MEDITERRANEAN: DELIVERING ENERGY TODAY



## مؤتمر ومعرض مصر الدولى للبترول « إيجبس 2022 »

افتتح فخامة الرئيس عبدالفتاح السيسى، رئيس جمهورية مصر العربية، مؤتمر ومعرض مصر الدولى للبترول « إيجبس 2022 » في دورته الخامسة والتي أقيمت خلال الفترة من 14 - 16 فبراير 2022 تحت شعار «شمال أفريقيا والبحر المتوسط ... ضمان إمدادات الطاقة» وذلك بمشاركة دولية ومحلية واسعة من وزراء البترول والطاقة ورؤساء وقادة الشركات العالمية والمحلية والمنظمات الدولية للبترول والغاز وخبراء الصناعة البترولية، حيث يعد أكبر وأهم تجمع دولى وإقليمى لصناعة البترول والغاز في منطقتي شمال أفريقيا والبحر المتوسط.



م. طارق الملا:

## سياسات مصر ساهمت في تحويل التحديات إلى قصص نجاح مبهرة

وخلال 73 جلسة حوارية في إيجبس 2022 شارك نحو 26 ألف مشارك من من دول عديدة و25 شركة بترول عالمية ومحلية و 260 متحدثاً وأكثر من 1900 من ممثلي الشركات والمنظمات والجهات المشاركة، وأكثر من 450 شركة عارضة و 7 أجنحة دولية بالمعرض المصاحب للمؤتمر، كما منح جوائزاً للأبحاث والابتكارات المتميزة في مجال البترول والغاز والعناصر النسائية المتميزة في هذا القطاع.

وفي كلمته خلال حفل الافتتاح، ذكر سعادة المهندس طارق الملا، وزير البترول والثروة المعدنية في جمهورية مصر العربية، أن سياسات مصر ساهمت في تحويل التحديات التي واجهتها إلى قصص نجاح مبهرة أشاد بها العالم معددا أبرز الإنجازات خلال العامين الماضيين 2020 و2021 ومن بينها:

- ارتفاع صادرات قطاع البترول المصري خلال عام 2021 بنسبة 85% لتصل إلى حوالي 13 مليار دولار.
- تحقيق فائض في الميزان التجاري البترولي بدءاً من عام 2020 لأول مرة بعد سنوات من تحقيق عجز، حيث بلغ الفائض عام 2021 حوالي 2.9 مليار دولار.
- نجاح قطاع البترول في توقيع 37 اتفاقية بترولية مع الشركات العالمية للبحث عن البترول والغاز باستثمارات حدها الأدنى يصل إلى 8.1 مليار دولار، وتمكنا من جذب عدد من شركات البترول العالمية الكبرى لأول مرة في مجال البحث والاستكشاف.



وشهد المؤتمر مشاركة نحو 11 وزيراً للبترول والطاقة من عدة دول و 19 من رؤساء كبريات شركات البترول والطاقة العالمية و 8 قيادات لمنظمات بترولية عالمية كبرى في مقدمتها منظمة أوبك ووكالة الطاقة الدولية ومنتدى غاز شرق المتوسط والاتحاد من أجل المتوسط ومنتجى البترول الأفريقيين ومنتدى الطاقة العالمي ومرصد الطاقة للمتوسط وتضمن موضوعات جديدة تهتم الصناعة البترولية العالمية خاصة في ظل الاستعدادات الجارية للقمة العالمية للمناخ COP27 لدعم وتعزيز جهود قطاع البترول لخفض انبعاثات الكربون والحفاظ على البيئة .

كما تناول في كلمته خطط تحول مصر إلى مركز إقليمي للطاقة، حيث يلعب الغاز المصري دوراً مهماً في تأمين جانب من احتياجات دول أوروبا من الطاقة، من خلال تصدير الغاز الفائض سواء المنتج من حقول الغاز المصرية أو الذي يتم استيراده. كما عرج في كلمته على الاهتمام العالمي للتحول إلى أنظمة الطاقة منخفضة الكربون والحد من الانبعاثات، وذكر أن قطاع البترول قد بادر بالتوسع في استخدامات الغاز الطبيعي في المنازل والمركبات كوقود منخفض الانبعاثات وصديق للبيئة، وتنفيذ مشروعات لتحسين كفاءة الطاقة وإزالة الكربون، بالإضافة إلى المشاركة في إعداد الاستراتيجية الوطنية لإنتاج الهيدروجين في مصر.

وتعد استضافة مصر لقمة المناخ المقبلة في شرم الشيخ فرصة جيدة لتعزيز جهود الدولة إقليمياً ودولياً، حيث يستهدف طرح مبادرة أفريقية مشتركة تُراعي الأبعاد المختلفة للدول الأفريقية لإيجاد حلول متوازنة وواقعية لمواجهة ظاهرة تغير المناخ، وتحقيق التحول في مجال الطاقة دون المساس بحقوق الدول والشعوب في الاستفادة من ثرواتها الطبيعية.

هذا وقد تناولت الجلسة الوزارية تحت عنوان «رؤية موحدة للتحول الطاقى في إفريقيا» والتي حضرها الرئيس عبد الفتاح السيسي خلال افتتاح مؤتمر ومعرض مصر الدولي للبترول «إيجبس 2022» الرؤية الأفريقية في التحول الطاقى والتي يتم النقاش حولها حالياً تمهيدا لترحها علي قمة الاطراف المناخية Cop27 التي تستضيفها مصر في نوفمبر القادم بمدينة شرم الشيخ.



وأفاد الوزير بأنه استكمالاً لدور مصر المحوري في المنطقة لتعزيز التعاون الإقليمي ومواصلة الارتقاء بالشراكات الاستراتيجية وتعزيزها في مختلف مجالات التعاون المشترك، بادرت مصر بطرح فكرة إنشاء منتدى غاز شرق المتوسط منذ ثلاث سنوات، وفي غضون اثني عشر شهراً تم الاتفاق بين الدول الأعضاء على ميثاق المنتدى، ومن ثم تأسيسه كمنظمة دولية في منطقة شرق المتوسط، ومقرها القاهرة.

وقد لاقى المنتدى منذ إنطلاقه اهتماماً عالمياً كبيراً تمثل في رغبة العديد من الدول والمنظمات للانضمام للمنتدى، وتم بالفعل انضمام فرنسا كعضو، وانضمام الولايات المتحدة الأمريكية والاتحاد الأوروبي والبنك الدولي بصفة مراقب.







البتترول والثروة المعدنية في جمهورية مصر العربية، ومعالي المهندس سهيل المزروعى وزير الطاقة والبنية التحتية بدولة الإمارات العربية المتحدة، توقيع بروتوكول تعاون بين شركتى التعاون للبتترول وإمارات مصر فى مجال تدريب العمالة وتبادل الخبرات فيما يخص تسويق المنتجات البترولية و خلط الزيوت وآليات التسويق .

كما وقع معالي المهندس طارق الملا وزير البترول والثروة المعدنية بجمهورية مصر العربية ونظيره اليمني عبدالسلام بوعبود وزير البترول والمعادن مذكرة تفاهم للتعاون بين مصر واليمن في مجالات البترول والغاز الطبيعي والتعدين .

وتهدف المذكرة إلى تبادل الخبرات العلمية والفنية والتكنولوجية في مجال البترول والغاز الطبيعي وبحث مشاركة شركات قطاع البترول المصري المتخصصة في أعمال تصميم وإنشاء المشروعات البترولية في اليمن وتطوير الإطار المؤسسي والهياكل التنظيمية لشركات قطاع البترول والغاز والتعدين اليمنية .

كما أعلن د. فاتح بيرو، الرئيس التنفيذي لوكالة الطاقة الدولية، خلال كلمته فى افتتاح الدورة الخامسة من مؤتمر إيجبس 2022، انضمام مصر رسميا للوكالة كعضو، مشيدا بما حققته مصر من قصص نجاح وصفها بالرائعة ، وأضاف أن مصر وأفريقيا والعالم فى لحظة فارقة فيما يتعلق بالطاقة والمناخ، وأكد على كامل الدعم لمصر فى ظل استضافتها للقممة العالمية للمناخ COP27 وقيادتها للقارة الأفريقية للخروج بمقررات من القمة تناسب القارة التى تواجه تحديات كبيرة. كما شهد المؤتمر توقيع عدد كبير الاتفاقيات و مذكرات التفاهم، فخلال فعاليات اليوم الاول من المؤتمر، شهد معالي المهندس طارق الملا وزير





## أوبك+ تواصل جهودها لتحقيق الاستقرار والتوازن في أسواق النفط العالمية

تواصلت الجهود المبذولة من قبل مجموعة أوبك+ التي تضم خمسة من الدول الأعضاء في منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوبك) لتحقيق الاستقرار والتوازن في أسواق النفط العالمية، خاصة في ظل الاضطرابات التي تشهدها تلك الأسواق منذ بداية عام 2022. حيث عقدت عدة اجتماعات وزارية خلال الربع الأول من عام 2022، تم خلالها الاتفاق على عدة نقاط رئيسية، وهي كالتالي:

- استمرار التزام الدول المشاركة في إعلان التعاون بضمان سوق نفط مستقر ومتوازن، وإمداد فعال وآمن للمستهلكين، والاستمرار في تبني نهج استباقي وشفاف يوفر الاستقرار لأسواق النفط. مع الإشارة إلى أن التقلبات الحالية في سوق النفط العالمية غير ناتجة عن التغيرات في أساسيات السوق ولكن بسبب التطورات الجيوسياسية الحالية.
- إعادة التأكيد على قرار الاجتماع الوزاري العاشر لدول أوبك+ المتخذ في 12 أبريل 2020، وكذلك القرارات المتخذة في الاجتماعات اللاحقة بما في ذلك الاجتماع الوزاري التاسع عشر لدول أوبك+ في 18 يوليو 2021.
- إعادة التأكيد على آلية تعديل الإنتاج الشهرية المعتمدة بالزيادة بمقدار 400 ألف ب/ي في الشهور فبراير ومارس وأبريل 2022، وبمقدار 432 ألف ب/ي في شهر مايو 2022.
- التأكيد على أهمية الالتزام بالامتثال التام لاتفاق خفض الإنتاج، والاستفادة من تمديد فترة التعويض للدول ذات الامتثال الضعيف حتى نهاية شهر يونيو 2022.

منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول  
أوابك



[www.oapec.org.org](http://www.oapec.org.org)



@OAPEC1



OAPEC



## التطورات البترولية في الأسواق العالمية

## النشرة الشهرية حول التطورات البترولية في الأسواق العالمية مارس 2022

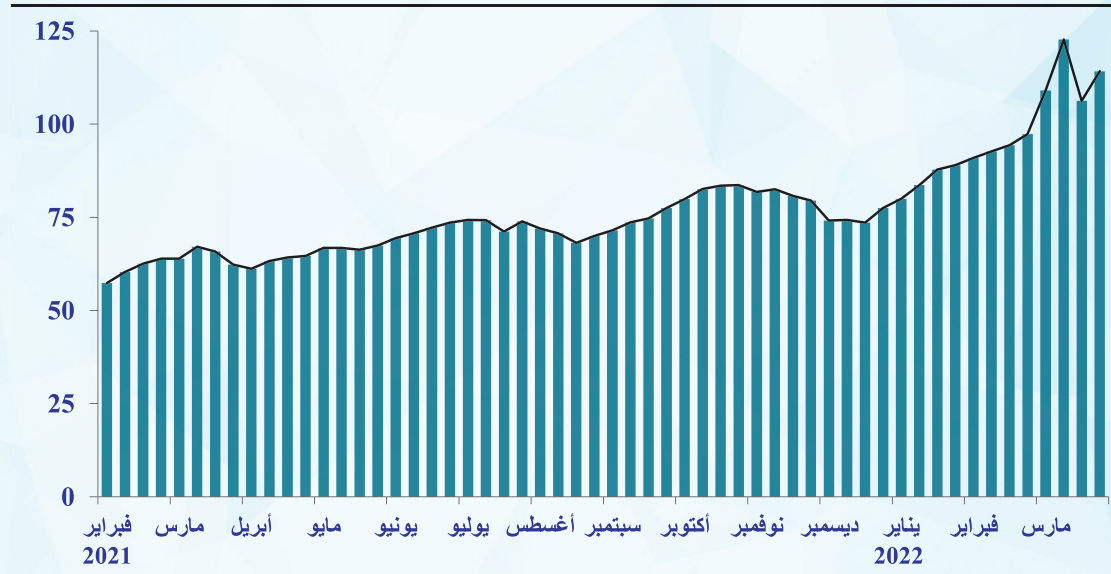
### أولاً: أسواق النفط العالمية

#### 1. أسعار النفط

تشير أحدث توقعات منظمة أوبك إلى ارتفاع المتوسط الشهري لسعر سلة خامات أوبك خلال شهر مارس 2022 إلى 113.71 دولار للبرميل، أي بنسبة زيادة تبلغ 20.7% مقارنة بالشهر السابق. كما تشير توقعات المنظمة إلى ارتفاع المتوسط السنوي لسعر سلة خاماتها في عام 2022 إلى 96.44 دولار للبرميل، أي بنسبة زيادة تبلغ 38% مقارنة بعام 2021.

يذكر أن متوسط أسعار سلة خامات أوبك قد ارتفع خلال شهر فبراير 2021 بنسبة 10.3% (8.8 دولار للبرميل) مقارنة بالشهر السابق، ليصل إلى 94.2 دولار للبرميل. يعزى ذلك بشكل رئيسي إلى المخاوف بشأن تعطل كبير للإمدادات وسط تصاعد التوترات الجيوسياسية في أوروبا الشرقية، فضلاً عن قوة أساسيات سوق النفط الفعلية وتحديدًا في حوض المحيط الأطلسي.

#### المعدل الاسبوعي للسعر الفوري لسلة خامات أوبك، 2021-2022 (دولار / برميل)



المصدر: منظمة الدول المصدرة للبترول (أوبك)، التقرير الشهري، أعداد مختلفة.

#### 2. الطلب والعرض

تشير التقديرات الأولية إلى انخفاض الطلب العالمي على النفط خلال الربع الأول من عام 2022 ليصل إلى نحو 99.1 مليون برميل/يوم، أي بنسبة تراجع تبلغ 1% مقارنة بمستويات الربع السابق. حيث انخفض طلب دول منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية بنسبة 4.1% ليصل إلى نحو 44.8 مليون برميل/يوم، بينما ارتفع طلب باقي دول العالم بنسبة 1.8% ليصل إلى نحو 54.4 مليون برميل/يوم.

ويتوقع ارتفاع الطلب العالمي على النفط خلال الربع الثاني من عام 2022 ليصل إلى نحو 99.8 مليون برميل/يوم، حيث يتوقع ارتفاع طلب مجموعة دول منظمة التعاون الاقتصادي

والتنمية إلى نحو 45.8 مليون برميل/يوم، بينما يتوقع انخفاض طلب باقي دول العالم إلى نحو 54 مليون برميل/يوم.

تشير التقديرات الأولية إلى ارتفاع الإمدادات العالمية من النفط الخام وسوائل الغاز الطبيعي خلال شهر فبراير 2022 بنحو 376 ألف ب/ي، أي بنسبة 0.4% مقارنة بمستويات الشهر السابق، لتصل إلى حوالي 99.6 مليون ب/ي. فقد انخفض إجمالي إمدادات الدول المنتجة من خارج أوبك بنسبة 0.1% ليصل إلى نحو 65.9 مليون ب/ي، بينما ارتفعت إمدادات الدول الأعضاء في منظمة أوبك بنسبة 1.3% لتصل إلى نحو 33.7 مليون ب/ي.

أما فيما يخص إمدادات مجموعة دول أوبك+ من النفط الخام فقد ارتفعت خلال شهر فبراير 2022 بنحو 212 ألف ب/ي، أي بنسبة 0.5% مقارنة بمستويات الشهر السابق، لتصل إلى حوالي 39.9 مليون ب/ي. انخفضت إمدادات الدول المنتجة من خارج أوبك والأعضاء في مجموعة أوبك+ بنسبة 0.4% لتصل إلى نحو 15.8 مليون ب/ي، بينما ارتفعت إمدادات الدول العشر الأعضاء في منظمة أوبك، وهي أعضاء في مجموعة أوبك+، بنسبة 1.1% لتصل إلى نحو 24.1 مليون ب/ي.

ارتفع إنتاج الولايات المتحدة من النفط الصخري خلال شهر فبراير 2022 بمقدار 101 ألف برميل/يوم مقارنة بالشهر السابق ليصل إلى 8.493 مليون برميل/يوم. ويتوقع ارتفاعه خلال شهري مارس وأبريل 2022 ليصل إلى 8.708 مليون ب/ي. وفي تطور آخر، ارتفع عدد الحفارات العاملة بمقدار 32 حفارة خلال شهر فبراير 2022 ليبينغ 574 حفارة.

### إنتاج النفط الصخري وعدد الحفارات العاملة في الولايات المتحدة الأمريكية

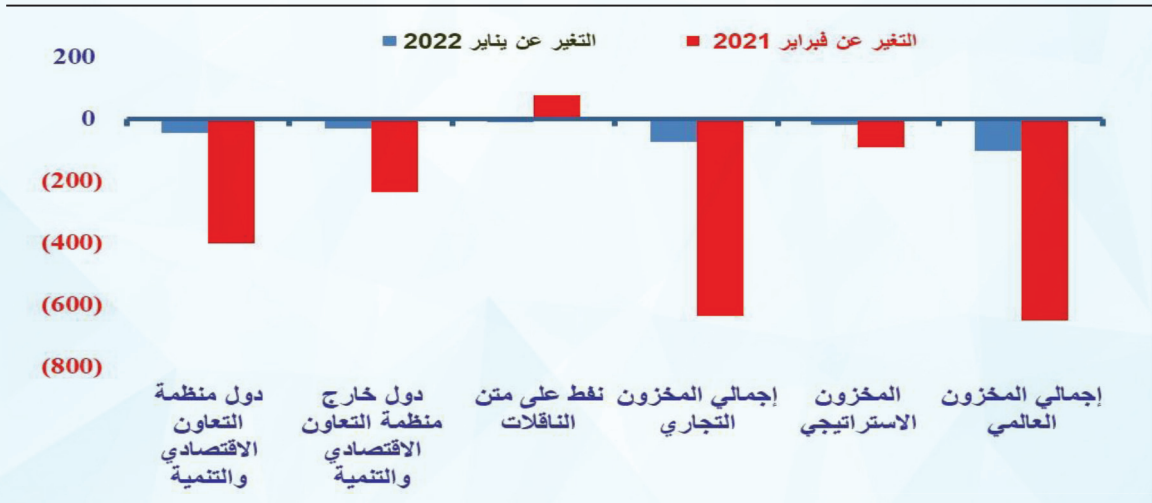


المصدر: EIA, Drilling Productivity Report for key tight oil and shale gas regions March 2022

### 3. المخزونات النفطية

انخفض المخزون التجاري النفطي في دول منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية خلال شهر فبراير 2022 بمقدار 44 مليون برميل مقارنة بالشهر السابق ليصل إلى حوالي 2577 مليون برميل، كما انخفض المخزون الإستراتيجي بمقدار 19 مليون برميل مقارنة بالشهر السابق ليصل إلى حوالي 1758 مليون برميل.

التغير في المخزون النفطي في نهاية شهر فبراير 2022 (مليون برميل)



المصدر: Oil Market intelligence, May 2021 and March 2022.

4. تجارة النفط

- واردات وصادرات الولايات المتحدة النفطية

انخفضت واردات الولايات المتحدة الأمريكية من النفط الخام خلال شهر فبراير 2022 بنسبة 5.2% لتصل إلى حوالي 6.2 مليون ب/ي، بينما ارتفعت صادراتها من النفط الخام بنسبة 21.7% لتبلغ حوالي 3 مليون ب/ي.

ارتفعت واردات الولايات المتحدة الأمريكية من المنتجات النفطية خلال شهر فبراير 2022 بنسبة 20.6% لتصل إلى حوالي 2.2 مليون ب/ي، كما ارتفعت صادراتها من المنتجات النفطية بنسبة 11.1% لتبلغ حوالي 4.7 مليون ب/ي.

ثانياً: أسواق الغاز الطبيعي العالمية

1. الأسعار

ارتفع المتوسط الشهري للسعر الفوري للغاز الطبيعي المسجل في مركز هنري بالسوق الأمريكي خلال شهر فبراير 2022 إلى 4.69 دولار لكل مليون (و ح ب).

انخفض متوسط أسعار استيراد الغاز الطبيعي المسيل في اليابان خلال شهر يناير 2022 بمقدار 0.60 دولار لكل مليون (و ح ب)، ليصل إلى 13.73 دولار لكل مليون (و ح ب). بينما ارتفع متوسط أسعار استيراد الغاز الطبيعي المسيل في كوريا الجنوبية بمقدار 4.71 دولار لكل مليون (و ح ب)، ليصل إلى 21.86 دولار لكل مليون (و ح ب). كما ارتفع متوسط أسعار استيراد الغاز الطبيعي المسيل في تايوان بمقدار 4.08 دولار لكل مليون (و ح ب)، ليصل إلى 21.29 دولار لكل مليون (و ح ب).

2. الصادرات

بلغت صادرات الدول العربية من الغاز الطبيعي المسيل إلى اليابان وكوريا الجنوبية وتايوان حوالي 1.122 مليون طن خلال شهر يناير 2022، مستأثرة بحصة 8.5% من الإجمالي. هذا ولم تصدر الصين بيانات عن واردتها من الغاز الطبيعي المسيل في شهر يناير 2022.





ملحق الجداول



الجدول - 2: الأسعار الفورية لسلة أوبك، 2020 - 2022  
Table - 2: Spot Prices of OPEC Basket 2020 - 2022  
(دولار / برميل - \$ / Barrel)

	2022	2021	2020	
January	85.4	54.4	65.1	يناير
February	92.8	61.1	55.5	فبراير
March *	113.7	64.6	33.9	مارس *
April		63.2	17.7	أبريل
May		66.9	25.2	مايو
June		71.9	37.1	يونيو
July		73.5	43.4	يوليو
August		70.3	45.2	أغسطس
September		73.9	41.5	سبتمبر
October		82.1	40.1	أكتوبر
November		80.4	42.6	نوفمبر
December		74.4	49.2	ديسمبر
<b>First Quarter</b>	<b>97.8</b>	<b>60.0</b>	<b>51.5</b>	<b>الربع الأول *</b>
<b>Second Quarter</b>		<b>67.3</b>	<b>26.6</b>	<b>الربع الثاني</b>
<b>Third Quarter</b>		<b>72.6</b>	<b>43.4</b>	<b>الربع الثالث</b>
<b>Fourth Quarter</b>		<b>79</b>	<b>44.0</b>	<b>الربع الرابع</b>
<b>Annual Average*</b>	<b>96.4</b>	<b>69.9</b>	<b>41.5</b>	<b>المتوسط السنوي*</b>

\* Estimation 2022.

\*تقديرات 2022

الجدول - 1: المعدل الأسبوعي لأسعار سلة أوبك\*، 2021 - 2022  
Table- 1: Weekly Average Spot Price of the OPEC Basket of Crudes\* 2021 - 2022  
(دولار / برميل - \$ / Barrel)

2022	2021	الأسبوع Week	الشهر Month	2022	2021	الأسبوع Week	الشهر Month
	74.3	1	يوليو July	80.0	52.7	1	يناير January
	74.2	2		83.7	55.2	2	
	71.2	3		87.8	54.9	3	
	73.9	4		89.0	54.8	4	
	72.0	1	أغسطس August	90.9	57.4	1	فبراير February
	70.7	2		92.7	60.3	2	
	68.1	3		94.4	62.6	3	
	70.0	4		97.3	63.9	4	
	71.5	1	سبتمبر September	109.1	63.9	1	مارس March
	73.6	2		122.7	67.1	2	
	74.7	3		106.3	65.8	3	
	77.5	4		114.2	62.3	4	
	79.9	1	أكتوبر October		61.2	1	أبريل April
	82.6	2			63.3	2	
	83.5	3			64.2	3	
	83.6	4			64.6	4	
	81.9	1	نوفمبر November		66.8	1	مايو May
	82.5	2			66.8	2	
	80.7	3			66.3	3	
	79.5	4			67.5	4	
	74.14	1	ديسمبر December		69.4	1	يونيو June
	74.27	2			70.7	2	
	73.55	3			72.2	3	
	77.50	4			73.6	4	

\* The OPEC basket of crudes (effective June 16, 2005) is comprised of Algeria's Saharan Blend, Iraq's Basra Light, Kuwait Export, Libya's Es Sider, Qatar Marine, Saudi's Arabian Light, UAE's Murban, Iran Heavy, Indonesia's Minas, Nigeria's Bonny Light, and Venezuela's Merey. Effective 1 January and mid of October 2007, Angola's Girassol and Ecuadorian Oriente crudes have been incorporated to become the 12th and 13th crudes comprising the new Opec Basket. As of Jan. 2009, the basket excludes the Indonesian crude. As of Jan. 2016, the basket price includes the Indonesian crude. As of July 2016 to October 2007, Angola's Girassol and Ecuadorian Oriente crudes have been incorporated to become the 12th and 13th crudes comprising the new Opec Basket. As of Jan. 2009, the basket excludes the Indonesian crude. As of Jan. 2016, the basket price includes the Indonesian crude. As of January 2017, the basket price excludes the Indonesian crude «Minas». As of June 2017, The basket price includes the Equatorial Guinean crude «Zafiro». As of June 2018, the basket includes the Congolese crude «Djeno». As of January 2019: The basket price excludes the Qatari crude "Qatar Marine". As of March 2020 The basket price excludes the Ecuadorean crude «Oriente».

Sources: OAPEC - Economics Department, and OPEC Reports.

\* تشمل سلة أوبك اعتباراً من 16 يونيو 2005 على الخامات التالية: العربي الخفيف السعودي، مزيج الصحراء الجزائري، البصرة الخفيف، السدرة الليبي، موربان الإماراتي، قطر البحري، الخام الكويتي، الإيراني الثقيل، ميري الفنزويلي، بوني الخفيف النيجيري، خام ميناس الأندونيسي. واعتباراً من بداية شهر يناير ومنتصف شهر أكتوبر 2007 أضيف خام غيراسول الأندونيسي وخام أورينت الأكوادوري، وفي يناير 2009 تم استثناء الخام الأندونيسي من السلة، وفي يناير 2016 تم إضافة الخام الأندونيسي من جديد، وفي يوليو 2016 أضيف الخام الجابوني، وفي يناير 2017 تم استثناء الخام الأندونيسي، وفي يونيو 2017 أضيف خام غينيا الاستوائية «زافيرو» إلى سلة أوبك، وفي يونيو 2018 أضيف خام الكونغو «دجينو»، وفي يناير 2019 تم استثناء خام قطر البحري من سلة أوبك، وفي شهر مارس 2020 تم استثناء خام أورينت الأكوادوري من سلة أوبك، لتصبح تتألف من 13 نوع من النفط الخام.

المصدر: منظمة الاقطار العربية المصدرة للبترو، الادارة الاقتصادية، وتقارير أوبك.

الجدول - 3: الأسعار الفورية لسلة أوبك وبعض أنواع النفوط الأخرى 2020-2022  
Table - 3: Spot Prices for OPEC and Other Crudes. 2020-2022  
(دولار / برميل - \$/Barrel)

	غرب تكساس WTI	قطر البحري Marine	برنت Brent	دبي Dubai	السدرة الليبي Es Sider	مريان الإماراتي Murban	التصدير الكويتي Kuwait Export	البصرة الخفيف Basra Light	خليط الصحراء الجزائري Sahara Blend	العربي الخفيف Arab Light	سلة خامات أوبك OPEC Basket	
Average 2020	39.4	41.7	41.7	42.3	40.1	43.0	42.0	41.6	42.1	41.9	41.5	متوسط عام 2020
Average 2021	68.0	70.5	70.6	69.2	69.0	69.9	70.3	69.7	70.7	70.5	69.9	متوسط عام 2021
January 2021	52.1	55.0	54.7	54.8	53.1	54.9	54.8	54.7	55.1	54.8	54.4	يناير 2021
February	59.1	61.6	62.2	60.8	60.8	61.0	61.3	61.4	62.4	61.5	61.1	فبراير
March	62.4	65.1	65.6	64.4	63.6	64.3	64.9	65.2	65.8	65.2	64.6	مارس
April	61.7	63.8	64.5	62.9	62.1	63.4	63.8	63.5	64.0	64.1	63.2	أبريل
May	65.2	67.4	68.5	66.4	66.2	66.8	67.5	67.0	67.8	67.7	66.9	مايو
June	71.4	72.6	73.0	71.5	71.0	72.3	72.5	71.8	72.3	72.8	71.9	يونيو
July	72.6	74.1	75.0	72.8	73.6	73.6	73.8	73.4	75.3	74.2	73.5	يوليو
August	67.7	71.4	70.8	69.4	69.5	69.9	71.1	70.4	71.1	71.4	70.3	أغسطس
September	71.5	74.9	74.4	72.6	72.8	73.4	74.9	73.8	73.9	75.0	73.9	سبتمبر
October	81.4	83.3	83.5	81.5	81.6	82.7	82.7	81.5	83.5	82.8	82.1	أكتوبر
November	79.1	81.7	81.4	80.3	80.3	82.1	81.1	79.6	82.0	80.8	80.4	نوفمبر
December	71.9	75.4	74.1	73.3	73.4	74.6	75.4	74.1	75.5	75.5	74.4	ديسمبر
January 2022	83.2	86.6	86.6	83.3	86.2	85.1	86.3	84.9	88.2	86.2	85.4	يناير 2022
February	91.7	93.7	98.0	92.1	98.1	94.2	93.8	94.2	100.7	93.8	94.2	فبراير

Source: OAEPC - Economics Department, and OPEC Reports.

المصدر: منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول، الإدارة الاقتصادية، وتقارير أوبك.



الجدول - 4: المتوسط الشهري للأسعار الفورية للمنتجات النفطية في الأسواق المختلفة، 2020-2022  
Table - 4: Average Monthly Market Spot Prices of Petroleum Products, 2020 -2022  
(دولار / برميل - \$ / Barrel)

	Market	زيت الوقود Fuel Oil	زيت الغاز Gasoil	الغازولين الممتاز Premium Gasoline	السوق	
Average 2020	Singapore	39.6	49.2	46.6	سنغافورة	متوسط عام 2020
	Rotterdam	40.9	49.2	51.3	روتردام	
	Mediterranean	43.6	48.6	45.4	البحر المتوسط	
	US Gulf	34.7	44.9	51.9	الخليج الامريكي	
Average 2021	Singapore	75.7	77.4	81.3	سنغافورة	متوسط عام 2021
	Rotterdam	69.1	78.3	85.9	روتردام	
	Mediterranean	70.5	77.7	80.5	البحر المتوسط	
	US Gulf	59.8	73.9	91.4	الخليج الامريكي	
Feb. -21	Singapore	66.5	67.7	67.8	سنغافورة	فبراير 2021
	Rotterdam	63.4	67.9	70.7	روتردام	
	Mediterranean	64.6	67.1	66.9	البحر المتوسط	
	US Gulf	52.9	64.8	75.4	الخليج الامريكي	
Mar. -21	Singapore	68.39	69.54	73.43	سنغافورة	مارس 2021
	Rotterdam	66.22	69.93	76.83	روتردام	
	Mediterranean	67.48	69.40	73.63	البحر المتوسط	
	US Gulf	54.40	66.89	86.33	الخليج الامريكي	
Apr. -21	Singapore	67.4	68.7	73.9	سنغافورة	أبريل 2021
	Rotterdam	63.8	69.6	79.8	روتردام	
	Mediterranean	65.3	68.9	74.6	البحر المتوسط	
	US Gulf	56.0	66.0	87.1	الخليج الامريكي	
May-21	Singapore	71.9	73.7	76.1	سنغافورة	مايو 2021
	Rotterdam	65.0	74.5	83.1	روتردام	
	Mediterranean	66.2	73.8	77.4	البحر المتوسط	
	US Gulf	56.6	70.9	91.3	الخليج الامريكي	
Jun. -21	Singapore	76.6	78.5	80.3	سنغافورة	يونيو 2021
	Rotterdam	68.8	79.3	86.7	روتردام	
	Mediterranean	70.0	78.8	81.4	البحر المتوسط	
	US Gulf	60.6	74.4	95.3	الخليج الامريكي	
July-21	Singapore	77.7	79.6	85.1	سنغافورة	يوليو 2021
	Rotterdam	71.1	80.3	91.1	روتردام	
	Mediterranean	72.1	80.1	86.9	البحر المتوسط	
	US Gulf	61.0	75.2	99.5	الخليج الامريكي	
Aug.-21	Singapore	73.6	76.2	81.1	سنغافورة	أغسطس 2021
	Rotterdam	68.5	77.7	90.7	روتردام	
	Mediterranean	70.0	77.5	84.9	البحر المتوسط	
	US Gulf	60.9	72.6	97.0	الخليج الامريكي	
Sep.-21	Singapore	79.5	82.6	84.1	سنغافورة	سبتمبر 2021
	Rotterdam	73.9	84.4	93.9	روتردام	
	Mediterranean	75.3	84.0	87.7	البحر المتوسط	
	US Gulf	65.1	79.0	97.9	الخليج الامريكي	
Oct.-21	Singapore	93.1	95.1	98.5	سنغافورة	أكتوبر 2021
	Rotterdam	81.7	96.9	103.5	روتردام	
	Mediterranean	83.4	96.4	96.6	البحر المتوسط	
	US Gulf	72.9	93.0	106.5	الخليج الامريكي	
Nov. -21	Singapore	90.7	91.1	95.0	سنغافورة	نوفمبر 2021
	Rotterdam	77.7	92.8	100.8	روتردام	
	Mediterranean	79.6	91.9	91.7	البحر المتوسط	
	US Gulf	66.3	86.7	101.3	الخليج الامريكي	
Dec.-21	Singapore	84.5	85.7	87.9	سنغافورة	ديسمبر 2021
	Rotterdam	73.6	86.4	90.5	روتردام	
	Mediterranean	75.7	85.0	84.9	البحر المتوسط	
	US Gulf	63.5	79.7	93.1	الخليج الامريكي	
Jan. -22	Singapore	97.4	99.0	98.0	سنغافورة	يناير 2022
	Rotterdam	83.0	101.2	102.5	روتردام	
	Mediterranean	85.6	99.7	96.7	البحر المتوسط	
	US Gulf	74.9	95.1	105.1	الخليج الامريكي	
Feb. -22	Singapore	109.2	110.3	110.7	سنغافورة	فبراير 2022
	Rotterdam	90.8	112.8	114.1	روتردام	
	Mediterranean	92.3	110.2	108.0	البحر المتوسط	
	US Gulf	80.0	104.7	117.0	الخليج الامريكي	

Source: OPEC - Monthly Oil Market Report

المصدر: تقرير أوبك الشهري ، أعداد مختلفة.



الجدول - 5 : اتجاهات أسعار شحن النفط الخام 2020 - 2022  
Table - 5 : Spot Crude Tanker Freight Rates, 2020 - 2022  
(نقطة على المقياس العالمي - Point on World Scale)

Direction	البحر المتوسط / البحر المتوسط *** Med/Med ***	الشرق الأوسط / الغرب ** Middle East/West**	الشرق الأوسط / الشرق * Middle East/East*	الاتجاه
Period				الفترة
Average 2020	88	40	60	متوسط عام 2020
Average 2021	96	22	35	متوسط عام 2021
February 2021	98	22	32	فبراير 2021
March	124	21	30	مارس
April	86	22	33	أبريل
May	87	22	34	مايو
June	91	21	32	يونيو
July	89	22	31	يوليو
August	86	21	31	أغسطس
September	89	22	36	سبتمبر
October	109	24	42	أكتوبر
November	117	24	43	نوفمبر
December	105	24	40	ديسمبر
January 2022	94	18	36	يناير 2022
February	116	17	35	فبراير

\* Vessels of 230 - 280 thousand dwt.  
\*\* Vessels of 270 - 285 thousand dwt.  
\*\*\* Vessels of 80 - 85 thousand dwt.

\* حجم الناقلية يتراوح ما بين 230 الى 280 ألف طن ساكن  
\*\* حجم الناقلية يتراوح ما بين 270 الى 285 ألف طن ساكن  
\*\*\* حجم الناقلية يتراوح ما بين 80 الى 85 ألف طن ساكن

Source: OPEC Monthly Oil Market Report various issues

المصدر: أعداد مختلفة من التقرير الشهري لمنظمة أوبك.

الجدول - 6 : اتجاهات أسعار شحن المنتجات النفطية، 2020 - 2022  
Table - 6 : Product Tanker Spot Freight Rates, 2020 - 2022  
(نقطة على المقياس العالمي - Point on World Scale)

Direction	البحر المتوسط / شمال - غرب أوروبا * Med/N-WE *	البحر المتوسط / البحر المتوسط * Med/Med*	الشرق الأوسط / الشرق * Middle East/East*	الاتجاه
Period				الفترة
Average 2020	156	147	122	متوسط عام 2020
Average 2021	154	144	105	متوسط عام 2021
February 2021	173	163	81	فبراير 2021
March	150	141	111	مارس
April	157	147	119	أبريل
May	159	149	93	مايو
June	140	130	89	يونيو
July	130	120	84	يوليو
Aug.	125	116	123	أغسطس
September	121	115	114	سبتمبر
October	154	145	114	أكتوبر
November	156	146	118	نوفمبر
December	250	240	129	ديسمبر
January 2022	177	168	100	يناير 2022
February	218	209	98	فبراير

\* Vessels of 30 - 35 thousand dwt.

\* حجم الناقلات يتراوح ما بين 30 الى 35 ألف طن ساكن

Source: OPEC Monthly Oil Market Report, various issues.

المصدر: أعداد مختلفة من التقرير الشهري لمنظمة أوبك.



الجدول - 7 : الطلب العالمي على النفط خلال الفترة 2020 - 2022  
Table -7 : World Oil Demand 2020 - 2022  
( مليون برميل / اليوم - Million b/d )

	* 2022	2021					2020	
	المعدل Average	المعدل Average	الربع الرابع Q-IV*	الربع الثالث Q-III	الربع الثاني Q-II	الربع الأول Q-I	المعدل Average	
Arab Countries	7.0	7.0	6.8	6.8	6.6	6.7	6.6	الدول العربية
OAPEC	5.9	5.9	5.7	5.7	5.4	5.6	5.6	الدول الأعضاء في أوابك
Other Arab	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0	الدول العربية الأخرى
OECD	44.7	44.7	46.7	45.7	44.0	42.3	42.0	منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية
Americas	24.2	24.2	25.0	24.7	24.3	22.7	22.4	الأمريكتين
Europe	13.1	13.1	13.9	13.9	12.6	11.9	12.4	أوروبا
Asia Pacific	7.4	7.4	7.8	7.1	7.0	7.7	7.1	آسيا الهاديء
Non-OECD	52.1	52.1	53.4	51.8	51.5	51.6	49.0	خارج منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية
Middle East & other Asia	21.4	21.4	21.6	21.2	21.3	21.5	20.2	الشرق الأوسط ودول أسبوية أخرى
Africa	4.3	4.3	4.4	4.2	4.1	4.4	4.1	افريقيا
Latin America	6.3	6.3	6.3	6.5	6.2	6.3	6.0	أمريكا اللاتينية
China	14.6	14.6	15.2	14.6	14.6	13.9	13.6	الصين
Eurasia	4.8	4.8	5.0	4.7	4.7	4.9	4.5	أور وآسيا
Other Europe	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	دول أوروبا الأخرى
World	96.7	96.7	100.1	97.5	95.5	93.8	91.0	العالم

\* Estimates .

\* أرقام تقديرية.

Sources: OAPEC -Economics Department and Oil Industry Reports.

المصدر: منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول - الإدارة الاقتصادية، وتقارير الصناعة النفطية.

الجدول - 8: العرض العالمي للنفط ووسائل الغاز الطبيعي خلال الفترة 2020 - 2021  
Table -8 : World Oil and NGL Supply, 2020-2021  
( مليون برميل يوميا - Million b/d )

	* 2021					2020					
	المعدل Average	الربع الرابع Q -IV	الربع الثالث Q -III	الربع الثاني Q -II	الربع الأول Q -I	المعدل Average	الربع الرابع Q -IV	الربع الثالث Q -III	الربع الثاني Q -II	الربع الأول Q -I	
Arab Countries	25.6	26.8	26.2	24.8	24.6	25.1	24.7	23.6	24.9	27.2	الدول العربية
OAPEC	24.5	25.7	25.1	23.7	23.5	23.9	23.6	22.5	23.8	25.9	الدول الأعضاء في أوابك
Other Arab	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.2	1.1	1.1	1.1	1.3	الدول العربية الأخرى
OPEC	31.5	32.8	32.0	30.7	30.3	30.7	30.0	28.9	30.6	33.3	الأوبك
Crude Oil	26.3	27.7	26.9	25.5	25.2	25.6	24.9	23.9	25.6	28.3	النفط الخام
NGLs +non conventional Oils	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	وسائل الغاز الطبيعي وبنفوط غير تقليدية
OECD	29.5	30.6	29.5	29.1	28.6	29.1	29.1	28.4	28.0	31.2	منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية
Americas	25.2	26.2	25.2	25.2	24.1	24.7	24.7	24.1	23.6	26.6	الأمريكتين
Europe	3.8	3.8	3.8	3.5	4.0	3.9	3.9	3.8	3.9	4.1	أوروبا
Asia Pacific	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	آسيا الهاديء
Non-OECD	31.8	32.1	31.8	31.9	31.7	31.7	31.1	30.9	31.2	33.5	خارج منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية
Middle East & Other Asia	6.4	6.4	6.3	6.4	6.5	6.5	6.4	6.4	6.4	6.6	الشرق الأوسط ودول آسيوية أخرى
Africa	1.3	1.3	1.3	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.5	أفريقيا
Latin America	6.0	5.8	6.1	6.0	5.9	6.0	5.9	6.1	5.8	6.4	أمريكا اللاتينية
China	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	4.2	4.1	4.1	4.1	4.1	الصين
Eurasia	13.7	14.2	13.6	13.6	13.4	13.5	13.2	12.7	13.3	14.8	أور وآسيا
Other Europe	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	دول أوروبا الأخرى
Processing Gains	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.2	2.2	2.2	1.9	2.2	عوائد التكرير
World	95.1	97.8	95.6	94.0	92.8	93.7	92.2	90.4	91.7	100.1	العالم

\* Estimates .

\* أرقام تقديرية.

Sources: OAPEC -Economics Department and Oil Industry Reports.

المصدر: منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول - الإدارة الاقتصادية، وتقارير الصناعة النفطية



جدول رقم (9) Table No (9) المخزون النفطي العالمي، في نهاية شهر فبراير 2022  
Table - 9 : Global Oil Inventories. February 2022  
(مليون برميل في نهاية الشهر - Million bbl - End in Month)

	التغير عن فبراير 2021 Change from February 2021	فبراير 2021 Feb-21	التغير عن يناير 2022 Change from January 2022	يناير 2022 Jan-22	فبراير 2022 Feb-22	
<b>Americas</b>	<b>(173)</b>	<b>1565</b>	<b>(52)</b>	<b>1444</b>	<b>1392</b>	الأمريكتين:
Crude	(99)	662	(17)	580	563	نפט خام
Products	(74)	903	(35)	864	829	منتجات نفطية
<b>Europe</b>	<b>(171)</b>	<b>1032</b>	<b>6</b>	<b>855</b>	<b>861</b>	أوروبا :
Crude	(51)	345	4	290	294	نפט خام
Products	(120)	687	2	565	567	منتجات نفطية
<b>Asia Pacific</b>	<b>(55)</b>	<b>379</b>	<b>3</b>	<b>321</b>	<b>324</b>	آسيا الهادئ:
Crude	(33)	144	14	97	111	نפט خام
Products	(22)	235	(11)	224	213	منتجات نفطية
<b>OECD <sup>1</sup></b>	<b>(399)</b>	<b>2976</b>	<b>(44)</b>	<b>2621</b>	<b>2577</b>	دول منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية *
Crude	(183)	1151	1	967	968	نפט خام
Products	(216)	1825	(44)	1653	1609	منتجات نفطية
<b>Non - OECD <sup>1</sup></b>	<b>(236)</b>	<b>3100</b>	<b>(29)</b>	<b>2893</b>	<b>2864</b>	دول خارج منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية *
Oil at Sea	78	1280	(8)	1366	1358	نפט على متن الناقلات
<b>World Commercial <sup>1</sup></b>	<b>(635)</b>	<b>6076</b>	<b>(73)</b>	<b>5514</b>	<b>5441</b>	المخزون التجاري العالمي *
Strategic Strategic	(91)	1849	(19)	1777	1758	المخزون الاستراتيجي
<b>Total <sup>2</sup></b>	<b>(649)</b>	<b>9205</b>	<b>(102)</b>	<b>8658</b>	<b>8556</b>	إجمالي المخزون العالمي **

1) Excludes Oil at Sea.

2) Includes Oil at Sea and strategic reserves.

Source: Oil Market Intelligence, May 2021& March 2022

\* لا يشمل النفط على متن الناقلات  
\*\* يشمل النفط على متن الناقلات والمخزون الاستراتيجي

المصدر Oil Market Intelligence, May 2021& March 2022