نشرة شهرية صادرة عن منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول

السنة ٤٧
العدد ١
يناير
٢٠٢١

# أوابك

www.oapecorg.org

## اتفاقيات التجارة العالمية الحرة وفرص الدول العربية في تعزيز حجم تجارة البتروكيماويات

# المحتويات

## غلاف العدد

## في هذا العدد


أنشطة المنظمة 6

التطورات البترولية 16

ملحق الجداول 19

الجائزة العلمية 27



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 دينارا كويتيا أو ما يعادلها بالدولار

**الدول الأجنبية**

**للأفراد:** 40 دولارا أمريكيا

**للمؤسسات:** 60 دولارا أمريكيا

**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:**
distribute@oapecorg.org

**موقع المنظمة :**
www.oapecorg.org

@OAPEC1 OAPEC1

OAPEC Oapec Oapec



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


## 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، وتقرير 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) وتجيز الاتفاقية انضمام أية دولة عربية مصدرة للبترول إلى عضويتها شريطة أن يكون البترول مصدراً هاما لدخلها القومي، وبموافقة ثلاثة أرباع أصوات الدول الأعضاء على أن يكون من بينها أصوات جميع الدول الأعضاء المؤسسة.

الذكرى الثالثة والخمسين لإنشاء منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك)

8

استقبل معالي وزير النفط ووزير الكهرباء والماء في دولة الكويت، الدكتور محمد عبداللطيف الفارس، السيد/ علي سبت بن سبت، الأمين العام لمنظمة أوابك

10

## أجهزة المنظمة

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 جميعا.
- **الأمانة العامة :** تضطلع بالجوانب التخطيطية والإدارية والتنفيذية لنشاط المنظمة، وفقا 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.

- **الشركات المنبثقة:**

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.

# اتفاقيات التجارة العالمية الحرة وفرص الدول العربية في تعزيز حجم تجارة البتروكيماويات

تابع المهتمون حول العالم احتفالية توقيع 15 دولة على اتفاقية الشراكة الاقتصادية الإقليمية الشاملة (The Regional Comprehensive Economic Partnership (RCEP)، في 15 نوفمبر / تشرين الثاني من عام 2020، بين كل من دول الآسيان العشر، والصين واليابان وكوريا الجنوبية وأستراليا ونيوزيلندا ، بعد ثماني سنوات من المفاوضات المستمرة. تجمع الاتفاقية بين كل من الصين واليابان وكوريا الجنوبية ضمن شراكة تجارية واحدة لأول مرة على الإطلاق. لا يزال بإمكان الهند، التي انسحبت من الاتفاقية في نوفمبر / تشرين الثاني عام 2019 بسبب المخاوف من أن يضر خفض الرسوم الجمركية بالمنتجين المحليين، من الانضمام للاتفاقية في وقت لاحق. كما يمكن للولايات المتحدة، التي لم يتم استبعادها عن عمد من الاتفاقية، أن تنضم أيضًا إذا توصلت أولاً إلى اتفاقية تجارية مع دول الآسيان.

يعد تسريع التوقيع على الاتفاقية أحد تأثيرات تداعيات جائحة فيروس كورونا كوفيد -19 على الاقتصاد والتجارة العالمية، مما أدى إلى ضرورة التعاون الجماعي المشترك بين دول المنطقة، وتذليل كافة العقبات أمام حركة التجارة الحرة بين الدول الأعضاء، للتقليل من تحديات وتداعيات الجائحة على الاقتصاد المحلي لتلك الدول.

تغطي الاتفاقية جميع جوانب تسهيل وتحرير الوصول إلى الأسواق والتجارة في كافة أنواع السلع، والاستثمار، وحقوق الملكية الفكرية، والتجارة الإلكترونية، وغيرها من المجالات التجارية. وتأخذ الاتفاقية في الاعتبار متطلبات جميع الدول الأعضاء وتحقيق توازن المصالح، كما تعطي الأفضلية للدول الأقل نموا، وتساعد الدول الأعضاء النامية على تعزيز قدراتها والتنمية الشاملة والمتوازنة لدول المنطقة. وعلى الرغم من أن التصديق على الاتفاقية قد يستغرق شهور، ومن غير المتوقع أن تدخل حيز التنفيذ قبل النصف الثاني من عام 2021 لأنها تتطلب تصديق ست دول على الأقل من دول الآسيان وثلاث دول من خارج الآسيان، فقد عززت الاتفاقية التفاؤل

في العديد من أسواق البتروكيماويات ومن المتوقع أن تحصل تجارة البتروكيماويات في آسيا على دعم قوي على المدى الطويل.

من المرجح أن تشهد اليابان بعد دخول الاتفاقية حيز التنفيذ زيادة في صادراتها إلى الصين التي تعد ثاني أكبر اقتصاد في العالم، ومستورد رئيسي للبتروكيماويات، والتي لا ترتبط معها بأي اتفاقيات ثنائية للتجارة الحرة. كما يمكن للصين أن تستفيد من إمدادات إضافية معفاة من الرسوم الجمركية من مونومر أسيتات الفينيل (VAM) من اليابان، والتي تفرض حاليا رسوما جمركية تبلغ 5.5٪ على واردات الصين من مونومر أسيتات الفينيل. في حين أن واردات الصين من مونومر "أسيتات الفينيل" معفاة من الرسوم الجمركية من كل من سنغافورة، وكوريا الجنوبية، وتايوان.

تعد اتفاقية الشراكة الاقتصادية الإقليمية الشاملة هي أكبر اتفاقية للتجارة الحرة (FTA) في العالم حالياً، فهي تغطي حوالي 30 ٪ من الناتج المحلي الإجمالي العالمي، وحوالي 30٪ من إجمالي التجارة العالمية. وتهدف الاتفاقية إلى إلغاء ما يصل إلى 90٪ من الرسوم الجمركية على الواردات بين الدول الأعضاء، بما فيها تجارة البتروكيماويات، وستتم بعض التخفيضات على مدى 20 عاماً من وقت التنفيذ. لذا فإن التوقيع على هذه الاتفاقية، و كذلك الاتفاقيات التجارية المماثلة مثل اتفاق الشراكة الشامل والتدريجي عبر المحيط الهادئ « Comprehensive and Progressive Agreement for Trans-Pacific Partnership- CPTPP" الذي وقع في عام 2018، بعد انسحاب الولايات المتحدة الأمريكية ، بين كل من "أستراليا، وبروناي، وكندا، وتشيلي، واليابان، وماليزيا، والمكسيك، ونيوزيلندا، وبيرو، وسنغافورة، وفيتنام ، بالإضافة إلى المفاوضات الجارية حالياً بشأن اتفاقية الاستثمار بين الصين والاتحاد الأوروبي، سوف تسهم في إعادة رسم مشهد التجارة الحرة العالمي، ومن المتوقع أن تسهم الاتفاقيات الجديدة في نمو حجم الصادرات بين الدول الأعضاء .

هذا وتعد الصين شريك تجاري رئيسي للدول العربية، وخاصة دول الخليج العربي في مجال تجارة البتروكيماويات، وأن نحو 24% من إجمالي واردات الصين من منتجات البتروكيماويات من البولي إيثيلين بدرجاته المختلفة تأتي من المملكة العربية السعودية والإمارات. وستعتمد فوائد الاتفاقية في السنوات الأولى من التنفيذ إلى حد كبير على معدلات الاستهلاك المرتفعة للصين وإمكانات النمو المتوقعة.

وفي إطار متابعة التطورات المستمرة في مجال الصناعات البترولية، ومنها التطورات المتسارعة التي تتخذها الدول في منطقة دول آسيا والدول المحيطة لتسهيل التجارة فيما بينها، فإن الأمانة العامة لمنظمة أوابك ترى أهمية تسليط الضوء على مثل هذه الاتفاقيات التي تم التوقيع عليها أو الجاري التفاوض بشأنها، لإتاحة الفرصة أمام الدول العربية لدراسة مدى إمكانية الاستفادة من هذه الاتفاقيات سواءً بالانضمام المباشر لهذه التكتلات التجارية التي تراعي الاختلافات الكبيرة للنظام الاقتصادي ومستوى التنمية بين الدول الأعضاء، أو عقد شراكات واتفاقيات مع الأطراف الموقعة عليها، مما سيسهم في خفض التكاليف، ومنح التسهيلات للشركات العربية لتصدير منتجاتها من البتروكيماويات إلى أي بلد ضمن هذه التكتلات دون الحاجة لاستيفاء المتطلبات والاشتراطات الأحادية لكل دولة، خاصة وأن الدول الأعضاء في هذه الاتفاقيات تشمل بعض الدول المتقدمة وبعض الدول النامية وبعض الدول الأقل نموا.

# الذكرى الثالثة والخمسين لإنشاء منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك)

**صادف يوم التاسع من يناير 2021 الذكرى الثالثة والخمسين لإنشاء منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك). وقد كانت مبادرة إنشاء المنظمة في عام 1968، انجازا عربيا متميزا ومهماً، أوضح قدرة الدول العربية على تجاوز التداعيات الحرجة التي مرت بها في تلك الفترة والتوجه قدما نحو العمل على بناء اقتصادات البلدان العربية على أسس اقتصادية مدروسة، وقد جاء الإعلان عن إنشاء المنظمة كمحاولة جادة من مجموعة من الدول العربية، لإرساء مفهوم جديد للتعاون فيما بينها، قوامه التركيز على شؤون البترول، باعتباره المصدر الرئيسي للطاقة في العالم، وعلى الصناعة البترولية الوليدة المرتبطة بالبترول والغاز، باعتبارها العمود الفقري لاقتصاد العديد من الدول العربية.**

وقد بادرت كل من **المملكة العربية السعودية**، ودولة الكويت، ودولة ليبيا (المملكة الليبية آنذاك)، بتنفيذ هذا التوجه وكانت هي الدول المؤسسة لمنظمة أوابك، حيث تم التوقيع على اتفاقية إنشاء منظمة أوابك، في مدينة بيروت يوم 9 يناير1968. ثم انضم إلى المنظمة 8 دول عربية، وهي دولة الإمارات العربية المتحدة، ومملكة البحرين، والجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية، ودولة قطر، والجمهورية العربية السورية، وجمهورية العراق، وجمهورية مصر العربية، والجمهورية التونسية.

وذكر **الأمين العام منظمة أوابك، الأستاذ علي سبت بن سبت**، في تصريح صحفي بأن المنظمة تهدف

## الأمين العام منظمة أوابك، الأستاذ علي سبت بن سبت:

# منظمة أوابك تهدف إلى إرساء دعائم التعاون والتنسيق بين أعضائها في الصناعة البترولية

إلى إرساء دعائم التعاون والتنسيق بين أعضائها في مختلف أوجه النشاط الاقتصادي المتعلقة بالصناعة البترولية، وتقرير الوسائل والسبل للمحافظة على مصالحها والدفاع عن حقوقها، كما تسعى إلى توحيد الجهود لتأمين وصول البترول إلى أسواق استهلاكه بشروط عادلة ومقبولة، وتوفير الظروف الملائمة لرأس المال والخبرة المستثمرين في صناعة البترول في الدول الأعضاء.

وتحقيقا لهذه الأهداف، فإن المنظمة تتوخى على وجه الخصوص، اتخاذ الإجراءات الكفيلة بتنسيق السياسات البترولية لأعضائها من خلال المتابعة المستمرة للتطورات الحاصلة في أسواق البترول العالمية وتأكيد ضمان استمرار الطلب على بترول الدول الأعضاء في المدى البعيد، وإعداد الدراسات الاقتصادية والفنية المتخصصة في هذا المجال، حيث تقوم الأمانة العامة للمنظمة وبصفة مستمرة بإعداد الدراسات المتخصص

والعمل على تسهيل تبادل المعلومات والخبرات وإتاحة فرص التدريب بين الدول الأعضاء من خلال إقامة الندوات والدورات التدريبية وورش العمل للكوادر العاملة في قطاع النفط والطاقة في هذه الدول، وتشجيع العمل على تعاون الدول الأعضاء فيما بينهم لإيجاد الحلول للمشاكل الفنية والمعوقات التي تعترضهم في الصناعة البترولية، والاستفادة من موارد الأعضاء المتاحة وامكانياتهم للمشاركة في انشاء مشروعات عربية مشتركة ذات صلة بالصناعة البترولية عند توفر الرغبة من دولتين أو أكثر، بعد دراسة الجدوى لمثل تلك المشاريع.

وأوضح **الأمين العام** ان منظمة أوابك تمارس عملها من خلال أربعة أجهزة هي: مجلس الوزراء، والمكتب التنفيذي، والأمانة العامة، والهيئة القضائية

ولعل النجاح الأبرز للمنظمة يتمثل في ما انبثق عنها من مشروعات عربية مشتركة في مجال الصناعة النفطية، هدفت إلى تحقيق ما نصت عليه اتفاقية إنشائها، من تعاون في مختلف أوجه النشاط الاقتصادي في صناعة البترول، ومن بين تلك الشركات: الشركة العربية البحرية لنقل البترول، والشركة العربية للاستثمارات البترولية (أبيكورب)، والشركة العربية لبناء واصلاح السفن (أسري) ، والشركة العربية للخدمات البترولية، ومعهد النفط العربي للتدريب، وتقوم الشركات العربية المنبثقة عن منظمة أوابك بدور مهم في الصناعة البترولية.

وعلى صعيد النشاطات التي تقوم بها المنظمة على الصعيدين العربي والدولي، أوضح الأمين العام لمنظمة أوابك، بأن المنظمة تشارك في العديد من الاجتماعات التي تعقد في إطار جامعة الدول العربية والوكالات

المتخصصة بالأمم المتحدة المعنية بالطاقة والبيئة كالاتفاقية الاطارية لتغير المناخ والاسكوا وغيرها، بالإضافة إلى المؤتمرات والاجتماعات والندوات التي تتناول مختلف المواضيع في مجالات الصناعة النفطية. وتنظم الأمانة العامة دورات فنية منتظمة سنويا، منها حلقات دراسية للمختصين في شؤون الاستكشاف والتنقيب، والصناعات الأخرى اللاحقة للإنتاج، يشارك فيها الفنيون من الدول الأعضاء والدول العربية الأخرى. وتجمع هذه اللقاءات بين خبرة الدول الأعضاء والمتخصصين الأجانب المشاركين. كما تعقد الأمانة العامة ملتقى أساسيات صناعة النفط والغاز، بهدف تنمية القدرات الفنية والإدارية للعاملين على مستوى الإدارة الوسطى، علاوة على لقاءات وندوات متخصصة حول التطورات في صناعة النفط والغاز ومواضيع البيئة وتغير المناخ، وغيرها من المواضيع المتعلقة باختصاصات المنظمة.

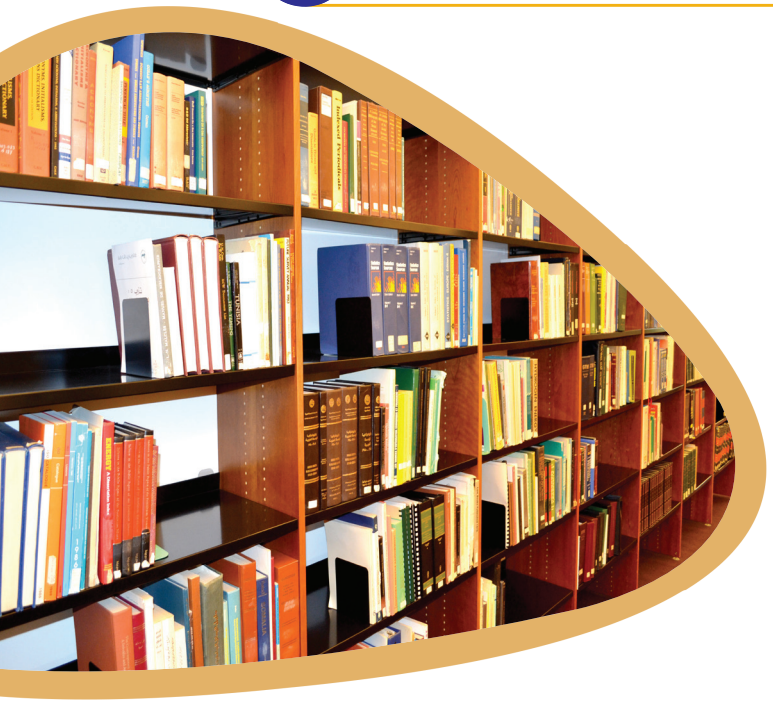
وأشار **الأمين العام لمنظمة أوابك**، إلى أن المنظمة قد بدأت ومنذ عام 1979 بعقد **مؤتمر الطاقة العربي**، كل أربع سنوات، وبمشاركة كل من جامعة الدول العربية والمنظمة العربية للتنمية الصناعية والتعدين. ويعقد المؤتمر كل مرة في عاصمة دولة عربية سواء من الدول الأعضاء أو من الدول العربية الأخرى. ويعتبر المؤتمر منبرا للنقاش والحوار بين الخبراء والمختصين العرب والأجانب حول مختلف أوجه ومجالات صناعة النفط والغاز، خاصة الصناعة المتعلقة بالطاقة عموما، مثل توليد الكهرباء، والصناعات القائمة على الفحم الحجري، ومحطات الطاقة النووية، والطاقات المتجددة وذلك على الصعيدين العربي والدولي. ويهدف المؤتمر في جملة ما يهدف إليه، إلى إيجاد الإطار المؤسسي للأفكار والتصورات العربية حول قضايا النفط والطاقة، وبلورة رؤى متوائمة بشأنها، وتنسيق العلاقات بين المؤسسات العربية العاملة في النشاطات المرتبطة بالطاقة والتنمية، ودراسة الاحتياجات العربية من الطاقة، حاضرا ومستقبلا، ودراسة وسائل تلبيتها. ويتيح المؤتمر فرصة لتبادل وجهات النظر والخبرات بين المشاركين جميعاً لعرض قضاياهم ذات الصلة بالطاقة، ورسم ملامح للتعاون العربي في هذا المجال.

وأشار سعادة الأمين العام إلى أن المنظمة تعمل على دعم وتنمية علاقاتها واتصالاتها في المحافل البترولية العالمية، حيث تقوم بطرح المفهوم العربي حول القضايا ذات الصلة بالطاقة والتنمية المستدامة، والبيئة، واستكشاف آفاق التعاون والحوار بين الأقطار الأعضاء في المنظمة والبلدان المستهلكة للنفط، وكذلك مع البلدان النامية، والاطلاع على التطورات العلمية والتقنية التي تتحقق في ميدان الطاقة وإمكانية الاستفادة منها.

وتسلك **المنظمة** في هذا الصدد عدة قنوات من بينها، الندوات العلمية المتخصصة التي تعقدها المنظمة بالتعاون مع المنظمات والمؤسسات الدولية المماثلة، وبخاصة تلك المهتمة بشكل مباشر بشؤون الطاقة على المستويين الإقليمي والدولي، والجامعات، كما تقيم علاقات متينة مع مؤسسات الطاقة في كل من الصين واليابان والهند، وذلك تحت مظلة منتديات التعاون الاقتصادي العربي، وجامعة الدول العربية.

الجدير بالذكر أن منظمة أوابك، كانت من بين مؤسسي معهد أكسفورد لدراسات الطاقة الذي أنشئ في نوفمبر 1982، بالتعاون مع منظمة البلدان المصدرة للبترول (أوبك)، وكلية سانت كاثرين في جامعة أكسفورد، ومهمة المعهد القيام بإجراء أبحاث الطاقة في جوانبها الاقتصادية والسياسية والاجتماعية، مع التركيز على متطلبات البلدان النامية، بما فيها البلدان المصدرة للبترول.

وأكد **الأستاذ علي سبت بن سبت**، بأن دعم البحث العلمي والباحثين العرب، يعتبر من بين السياسات الثابتة للمنظمة، وفي هذا الصدد، فقد أعلنت المنظمة في عام 1985 عن تأسيس جائزة "أوابك العلمية"، بهدف تشجيع البحث العلمي في مجال الصناعة البترولية، على أن تكون موضوعاتها ذات صلة بما أحرز من تقدم في ميادين البحث العلمي الأساسي أو التطبيقي التي تساهم في تطوير تقنيات الإنتاج البترولي في جميع مراحله، وتحسين اقتصاديات المشاريع البترولية على



امتداد حلقات الصناعة النفطية.

وعلى **الصعيد الإعلامي والنشر**، فإن الأمانة العامة لمنظمة أوابك، ترحب بالتعاون مع مختلف وسائل الإعلام العربية والدولية، وتعرب عن استعدادها التام لتزويدهم بأخبار وأنشطة المنظمة، وبالمعلومات والبيانات المتوفرة في بنك المعلومات، ومكتبة الأمانة العامة للمنظمة، والتي تضم مجموعة ضخمة من الكتب والأبحاث والدراسات والمقالات حول مختلف أوجه صناعة الطاقة، كما يصدر عن الأمانة العامة عدد من الدوريات الثابتة ومنها تقرير الأمين العام السنوي، والنشرة الشهرية، ومجلة النفط والتعاون العربي، والتقرير الإحصائي السنوي، وتساهم جميعها في رصد التطورات العربية والعالمية في صناعة النفط والغاز.

واختتم **الأمين العام تصريحه** معرباً عن الشكر الجزيل للدول الأعضاء في المنظمة، ممثلين في أصحاب السمو والمعالي أعضاء مجلس وزراء منظمة اوابك، على الدعم والمساندة المستمرة لأعمال وأنشطة الأمانة العامة للمنظمة، الأمر الذي مكن الأمانة العامة من الاستمرارية في أداء عملها على الوجه المطلوب.

استقبل **معالي وزير النفط ووزير الكهرباء والماء في دولة الكويت، الدكتور محمد عبداللطيف الفارس**، في مكتبه يوم 11 يناير 2021، **السيد/ علي سبت بن سبت، الأمين العام لمنظمة أوابك**، وجرى خلال اللقاء استعراض أهم الأنشطة الحالية لمنظمة أوابك، وذلك بعد موافقة مجلس وزراء منظمة أوابك على خطة تفعيل وتطوير منظمة أوابك، وذلك خلال اجتماع مجلس وزراء المنظمة الذي عقد بتاريخ 13 ديسمبر 2020 ، حيث ستساهم خطة التفعيل في تقديم الدعم الكامل لنشاطات الأمانة العامة للمنظمة، وبما يساهم في مواكبة التطورات الحالية في صناعة النفط والغاز على الصعيدين العربي والدولي.

**استنكر سعادة الأمين العام لمنظمة أوابك، السيد/ علي سبت بن سبت، الاعتداء الإرهابي على ناقلة النفط بميناء جدة في المملكة العربية السعودية، واصفاً اياه بالعمل التخريبي والمشين، ويستهدف أمن المملكة العربية السعودية، كما يستهدف أمن واستقرار امدادات الطاقة للعالم، وكذلك الاقتصاد العالمي. وأشاد الأمين العام على الجهود الكبيرة للقائمين على صناعة الطاقة في المملكة العربية السعودية بقيادة صاحب السمو الملكي الأمير عبدالعزيز بن سلمان بن عبدالعزيز آل سعود، وزير الطاقة في المملكة.**

**داعيا المولى عز وجل، أن يديم نعمة الأمن والأمان على المملكة العربية السعودية، بقيادة خادم الحرمين الشريفين الملك سلمان بن عبدالعزيز آل سعود، حفظه الله، وصاحب السمو الملكي، الأمير محمد بن سلمان بن عبدالعزيز آل سعود، ولي العهد الأمين، حفظه الله.**

منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول
أوابـك

# www.oapecorg.org

@OAPEC1

OAPEC

# التقرير الدوري عن تطورات قطاع الغاز الطبيعي المسال العالمي خلال الربع الثالث من عام 2020

منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك)

تقرير حول

تطورات قطاع الغاز الطبيعي المسال العالمي خلال الربع الثالث من عام 2020

متابعة تداعيات جائحة فيروس كورونا (كوفيد-19) على قطاع الغاز الطبيعي المسال العالمي

إعداد

المهندس/ وائل حامد عبد المعطي

خبير صناعات غازية

مراجعة

الدكتور/ سمير محمود القرميش

مدير إدارة الشؤون الفنية

اعتماد

سعادة الأستاذ/علي سبت بن سبت

الأمين العام

كانون الأول/ديسمبر 2020

قالت الأمانة العامة لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك)، ان صادرات الدول العربية من الغاز الطبيعي قد ارتفعت خلال الربع الثالث من العام 2020 إلى حوالي 26.5 مليون طن بزيادة 0.7 مليون طن عن الربع الثاني بنسبة نمو 2.7%. وقد عززت الدول العربية مجتمعة من حصتها السوقية في السوق العالمي خلال الربع الثالث حيث بلغت حوالي 31.6% مقارنة بـ 30.1% خلال الربع الثاني و 28.5% خلال الربع الأول. ويعود ذلك إلى طبيعة التعاقدات القائمة على عقود طويلة الأمد بين الشركات الوطنية في الدول العربية وعملاءها في الأسواق الأوروبية والآسيوية. حيث تعد الدول العربية المورد الرئيسي المعتمد طويل الأمد لكبار المستهلكين في مختلف الأسواق، والأعلى موثوقية بين كل الدول المصدرة.

جاء ذلك في التقرير الدوري عن "تطورات قطاع الغاز الطبيعي المسال العالمي خلال الربع الثالث من عام 2020"، الذي أعدته إدارة الشؤون الفنية بالأمانة العامة لمنظمة أوابك حديثاً.

واستعرض التقرير أبرز التطورات والتغيرات التي شهدتها صناعة الغاز الطبيعي المسال خلال الربع الثالث محل الدراسة من خلال استعراض ديناميكية الأسواق، وتطور إمدادات الغاز الطبيعي المسال من الدول العربية، والموقف الاستثماري في المشاريع الجديدة، وذلك في ظل المتابعة المستمرة لتداعيات

جائحة فيروس كورونا (كوفيد-19) على قطاع الغاز العالمي.

وأوضح التقرير أن تعافي أسعار الغاز يعود إلى انتعاش الطلب في عدة أسواق مستهلكة كبرى في مقدمتها الولايات المتحدة والصين والهند وأوروبا مدفوعاً بنمو الطلب في قطاع الكهرباء بسبب ظروف الطقس الحار. كما عزز من تعافي الأسعار، تخفيض الإنتاج من قبل كبار المنتجين للغاز الطبيعي المسال في استجابة للتداعيات التي سببتها الجائحة لإعادة التوزان بين العرض والطلب العالمي.

وأشار التقرير إلى أن أسعار الغاز شهدت تعافيا خلال الربع الثالث من العام 2020، وذلك بعد التراجع الحاد الذي شهدته خلال الربع الثاني من نفس العام، حيث ارتفع السعر في السوق الأوروبي حسب مركز TTF في هولندا إلى نحو 4 دولار لكل مليون وحدة حرارية بريطانية في أغسطس مقارنة بـ2.5 دولار لكل مليون وحدة حرارية بريطانية في شهر يوليو، وفي السوق الفوري في منطقة شمال شرق آسيا ارتفع السعر في شهر أغسطس إلى 5 دولار لكل مليون وحدة حرارية بريطانية. أما في الولايات المتحدة فقد ارتفع سعر الغاز في شهر أغسطس حسب مركز «هنري» إلى 2.3 دولار لكل مليون وحدة حرارية بريطانية، مقارنة بـ 1.7 دولار، لكل مليون وحدة حرارية بريطانية في يونيو الماضي.

وبيّن التقرير ان السوق العالمي تمكّن من امتصاص إمدادات الغاز الطبيعي المسال خلال الربع الأول من العام 2020، حيث بلغ إجمالي الصادرات نحو 96 مليون طن، وهو أعلى من إجمالي صادرات الربع المماثل له من العام الماضي 2019 بنسبة 10.5% حيث بلغت آنذاك حوالي 86.9 مليون طن. بيد أن قدرته على استيعاب فائض الإمدادات العالمية بدأت في التقلص خلال الربع الثاني ومن ثم تراجعت الصادرات إلى 85.8 مليون طن بتراجع نحو 10.2 مليون طن عن الربع الأول (نسبة تراجع حوالي 10.6%)، ومع ذلك كانت لا تزال أعلى من صادرات الربع المماثل من عام 2019 التي بلغت 85.5 مليون طن. لكن المشهد تغير خلال الربع الثالث الذي كان على موعد مع أول انخفاض على أساس سنوي، حيث تراجع إجمالي الصادرات إلى 83.8 مليون طن مقارنة بنحو 88.8 مليون طن مقارنة بنفس الفترة من العام 2019، أي بنسبة تراجع على أساس سنوي 5.6%. وقد جاء هذا التراجع كردة فعل طبيعية نتيجة تراجع النشاط الاقتصادي بسبب انتشار جائحة فيروس كورونا (كوفيد-19) ليوقف ولأول مرة قطار نمو صادرات الغاز الطبيعي المسال المستمر طيلة سنوات.

ونوه التقرير بأن جائحة فيروس كورونا أثرت بشكل كبير على ميزانيات شركات النفط والغاز العالمية، حيث أعلنت العديد من الشركات تخفيض ميزانياتها الرأسمالية والتشغيلية لعام 2020 عما كان مخططاً. وفي قطاع الغاز الطبيعي المسال، كان السوق العالمي يستعد لموجة جديدة لاتخاذ قرارات الاستثمار في عدة مشاريع تصديرية عملاقة في عام 2020، بعد أن أُختتم عام 2019 بتحقيق رقماً قياسياً في عدد قرارات الاستثمار النهائي في عدة مشاريع جديدة، إلا أن أوضاع السوق المتقلبة، والضبابية بخصوص وقت التعافي من تداعيات الجائحة أدت إلى توجيه ضربة قوية للاستثمارات الجديدة. حيث سجل النصف الأول من عام 2020 قيام العديد من الشركات المطورة بإرجاء قرار الاستثمار في نحو 17 مشروعاً مقترحاً لتصدير الغاز الطبيعي المسال بإجمالي 171.4 مليون طن/السنة إلى عام 2021 أو ما بعده، من إجمالي 21 مشروع مقترح. أما في المشاريع الأربعة المتبقية، فلم يتم اتخاذ قرار الاستثمار النهائي إلا في مشروع واحد في المكسيك بطاقة 2.5 مليون طن/السنة.

# أبيكورب تقدم تمويل مرابحة بـ 125 مليون دولار لشركة أكوا باور لمدة 5 سنوات

أعلنت الشركة العربية للاستثمارات البترولية (أبيكورب)، وهي مؤسسة مالية تنموية متعددة الأطراف، عن توقيعها اتفاقية تمويل بقيمة 125 مليون دولار أمريكي لمدة 5 سنوات مع شركة أكوا باور، المطور والمستثمر والمشغل السعودي الرائد عالمياً في قطاع توليد الطاقة ومحطات تحلية المياه، وذلك لدعم مشاريع أكوا باورالمستقبلية.

وتعزز اتفاقية التمويل حصة التقنيات الخضراء والطاقة المتجددة في استثمارات أبيكورب والتي باتت حالياً تشكّل أكثر من 15% من إجمالي محفظة التمويل الحالية. وسيتم تخصيص التمويل لدعم استثمارات أكوا باور في مشاريع الطاقة المتجددة في الدول التي تعمل بها، إضافة إلى تمويل استثماراتها بالأسواق عالية النمو التي تستهدفها الشركة مستقبلاً، وذلك تماشياً مع الرؤية المشتركة لدى أبيكورب وأكوا باور المتمثلة في دعم عملية التحول بقطاع الطاقة على الصعيدين الإقليمي والعالمي.

وقد تم تصميم التمويل لتتلاءم فترة المرابحة البالغة خمس سنوات مع متطلبات تمويل مشاريع الطاقة المتجددة النموذجية، ما يتيح ملاءة مالية قوية أكبر خلال مرحلة التطوير الأولية لمثل هذه المشاريع. كما يمكن استخدام التمويل كقرض دوار خلال السنوات الثلاث الأولى من فترة التمويل، إذ يمكن تسويته وإعادة رسمه وفقاً لاحتياجات السيولة لدى أكوا باور، ما يمكّن الشركة من إعادة تدوير رأس المال وزيادة القدرة المالية لتطوير محفظة المشاريع ونموها.

وذكر المدير التنفيذي لتمويل المشاريع والتجارة في أبيكورب نيكولا تيفينو: «إن توفير حلول تمويلية مبتكرة تدعم التنمية المستدامة لقطاع الطاقة في المنطقة العربية وتعزز انتشار التقنيات المتطورة يعدّ أولوية إستراتيجية لشركة أبيكورب، وذلك انسجاماً مع التحول المتسارع الذي يشهده القطاع إقليمياً وعالمياً نحو تعزيز حصة المصادر المتجددة منخفضة الكربون في مزيج الطاقة. وإن هذه الاتفاقية تعكس شراكتنا الطويلة والمثمرة مع شركة أكوا باور لبناء مستقبل طاقة أكثر استدامة وصداقة للبيئة».

من جهته، قال الرئيس التنفيذي لإدارة المحافظ والرئيس التنفيذي المؤقت لشؤون الاستثمار في أكوا باورراجيت نانـدا: «يشكل سعينا المتواصل لتطوير مشاريع الطاقة المتجددة حجر الزاوية في إستراتيجية النمو لدى أكوا باور. ونركز من جانبنا على تمكين الحلول التحويلية للمساعدة في الحد من البصمة الكربونية ورفع حصة الطاقة النظيفة المتجددة في المملكة العربية السعودية وعالمياً. كما أسفر نجاح هذا الإغلاق المالي في الوقت المناسب عن تعزيز الشراكة بين أكوا باور وأبيكورب بوصفها شريكاً مالياً طويل الأمد».

وأضاف المدير المالي بشركة أكوا باور، كاشف رنا: «إن التسهيل المالي من أبيكورب بقيمة 125 مليون دولار سيكون بمثابة مصدر تمويل مهم لدعم التوسع السريع والقوي الذي تشهدها محفظة مشاريع أكوا باورالخضراء في الأسواق التي تعمل بها. وتوفر ميزة التدوير في هذا التمويل لشركة أكوا باور مرونة إعادة تخصيصه، وبالتالي يرفع من فرص تحسين الاستفادة منه. ونتطلع في أكوا باورإلى مواصلة التعاون مع «أبيكورب»، حيث نسعى بكل همة لإطلاق إمكانات الطاقة المتجددة النظيفة وتقديم قيمة مستدامة طويلة الأجل للدول، يدعمنا في ذلك إطار عمل قوي نلتزم به تجاه البيئة والحوكمة والمجتمع».

وكانت أبيكورب قد قدمت في شهر أكتوبر 2020 تمويلاً بقيمة 70.5 مليون دولار لدعم أكوا باور وشركائها لتطوير المرحلة الخامسة من مجمع محمد بن راشد آل مكتوم للطاقة الشمسية في مدينة ، دولة الإمارات العربية المتحدة، والذي يعدّ أكبر مجمع للطاقة الشمسية في موقع واحد على مستوى العالم.

وتجدر الإشارة إلى أن الطاقة المتجددة تعدّ قطاعاً واعداً في مزيج الطاقة الإقليمي، إذ تتوقع أبيكورب أن تستأثر بنحو ثلث (32%) القيمة الإجمالية لمشاريع الكهرباء المخطط لها والمقررة في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا خلال الأعوام 2020-2024، وهي الحصة الأكبر من نوعها مقارنة بمصادر توليد الكهرباء الأخرى.

يُذكر أن مكتب «بيكر أند ماكينزي (Baker & McKenzie) في مملكة البحرين قام بدور المستشار القانوني لأبيكورب في هذا التمويل، فيما قام مكتب «أشورست إل إل بي» وفي مدينة الرياض، المملكة العربية السعودية، بدور المستشار القانوني لأكوا باور.

# التطورات البترولية في الأسواق العالمية

# التطورات البترولية في الأسواق العالمية*

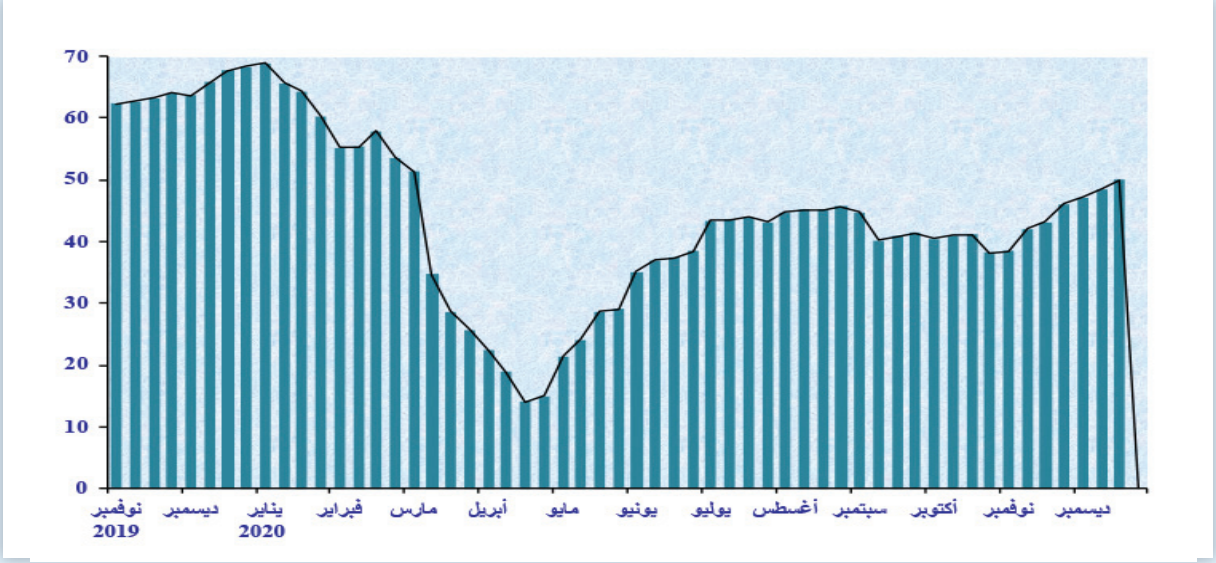
## أولاً: أسواق النفط العالمية

### 1- أسعار النفط

- تشير أحدث التقديرات الأولية لمنظمة أوبك إلى ارتفاع المتوسط الشهري لسعر سلة خامات أوبك خلال شهر ديسمبر 2020 إلى 48.59 دولار للبرميل، أي بنسبة زيادة تبلغ نحو 14% مقارنة بالشهر السابق. وتتوقع منظمة أوبك تراجع المتوسط السنوي لسعر سلة خاماتها في عام 2020 إلى 41.16 دولار للبرميل، وهو مستوى يقل بنحو 22.9 دولار للبرميل أو بنسبة 35.7% مقارنة بعام 2019.

يذكر أن معدل أسعار سلة خامات أوبك قد ارتفع خلال شهر نوفمبر 2020 بنسبة 6.3% (2.5 دولار للبرميل) مقارنة بالشهر السابق، ليصل إلى 42.6 دولار للبرميل. ويعزى ذلك بشكل رئيسي إلى الأنباء الإيجابية عن لقاحات فيروس كورونا المستجد (Covid-19) التي أنعشت التفاؤل بشأن تعافي الطلب على النفط في الأشهر المقبلة، فضلاً عن الطلب القوي على النفط الخام في منطقة آسيا والمحيط الهادئ، وتحديداً في الصين والهند. ومع ذلك، شكل ضعف هوامش التكرير، وفائض المعروض من النفط الخام، وارتفاع مستويات المخزونات الأمريكية، ضغط هبوطي على الأسعار خلال شهر نوفمبر 2020.

**المعدل الاسبوعي للسعر الفوري لسلة خامات أوبك، 2019-2020 ( دولار / برميل )**




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

### 2- الطلب والعرض

- تشير التوقعات الأولية إلى استمرار تعافي الطلب العالمي على النفط خلال الربع الرابع من عام 2020، وإن كان بوتيرة أبطأ من الربع السابق، ليصل إلى نحو 93.5 مليون برميل/يوم، أي بنسبة زيادة تبلغ 2.5% مقارنة بمستويات الربع السابق. حيث يتوقع ارتفاع طلب دول منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية بنسبة 2.5% ليصل إلى نحو 43.6 مليون برميل/يوم، كما يتوقع ارتفاع طلب باقي دول العالم بنسبة 2.5% ليصل إلى 49.9 مليون برميل/يوم.

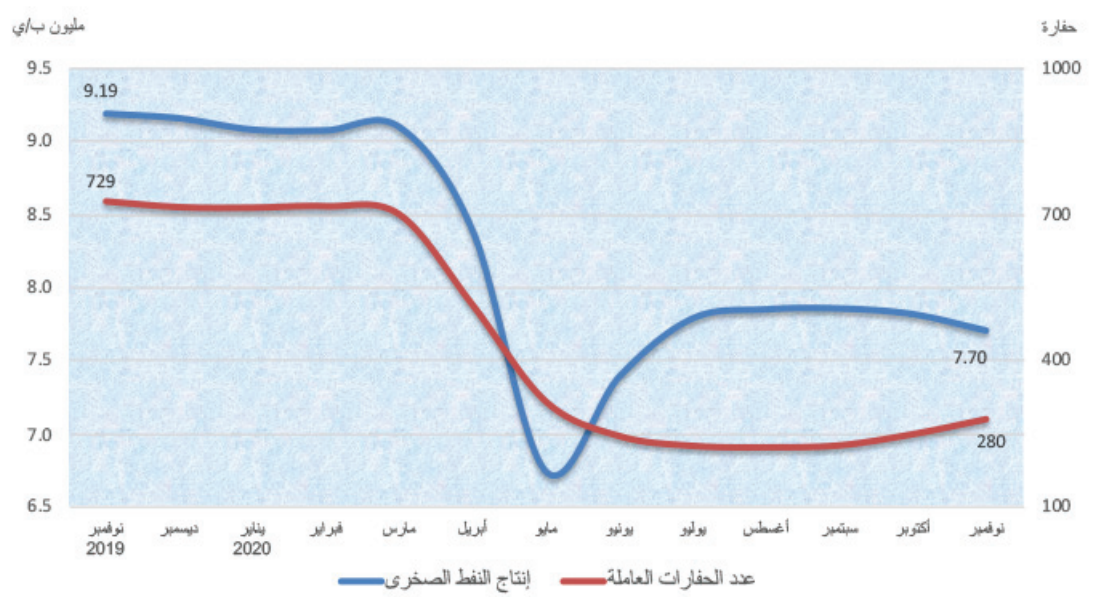
*إعداد الإدارة الاقتصادية

ويتوقع ارتفاع الطلب العالمي على النفط خلال الربع الأول من عام 2021 ليصل إلى نحو 94 مليون برميل/يوم، حيث يتوقع ارتفاع طلب مجموعة دول منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية إلى نحو 44.3 مليون برميل/يوم، كما يتوقع ارتفاع طلب باقي دول العالم إلى نحو 49.7 مليون برميل/يوم.

- تشير التقديرات الأولية إلى ارتفاع الإمدادات العالمية من النفط خلال شهر نوفمبر 2020 بنحو 1.1 مليون ب/ي، أي بنسبة 1.1% مقارنة بمستويات الشهر السابق، لتصل إلى حوالي 93.3 مليون ب/ي. فقد ارتفع إجمالي إمدادات الدول المنتجة من خارج أوبك بنسبة 0.5% ليصل إلى 62.9 مليون ب/ي. كما ارتفعت إمدادات الدول الأعضاء في منظمة أوبك من النفط الخام وسوائل الغاز الطبيعي بنسبة 2.4% لتصل إلى نحو 30.4 مليون ب/ي.

- إنخفض إنتاج الولايات المتحدة من النفط الصخري خلال شهر نوفمبر 2020 بنحو 113 ألف ب/ي مقارنة بالشهر السابق، ليصل إلى 7.700 مليون برميل/يوم. ويتوقع استمرار إنخفاضه ليصل إلى 7.575 مليون ب/ي خلال شهر ديسمبر 2020، وإلى 7.439 مليون ب/ي خلال شهر يناير 2021. وفي تطور أخر، ارتفع عدد الحفارات العاملة بمقدار 31 حفارة خلال شهر نوفمبر 2020 ليصل إلى 280 حفارة.

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

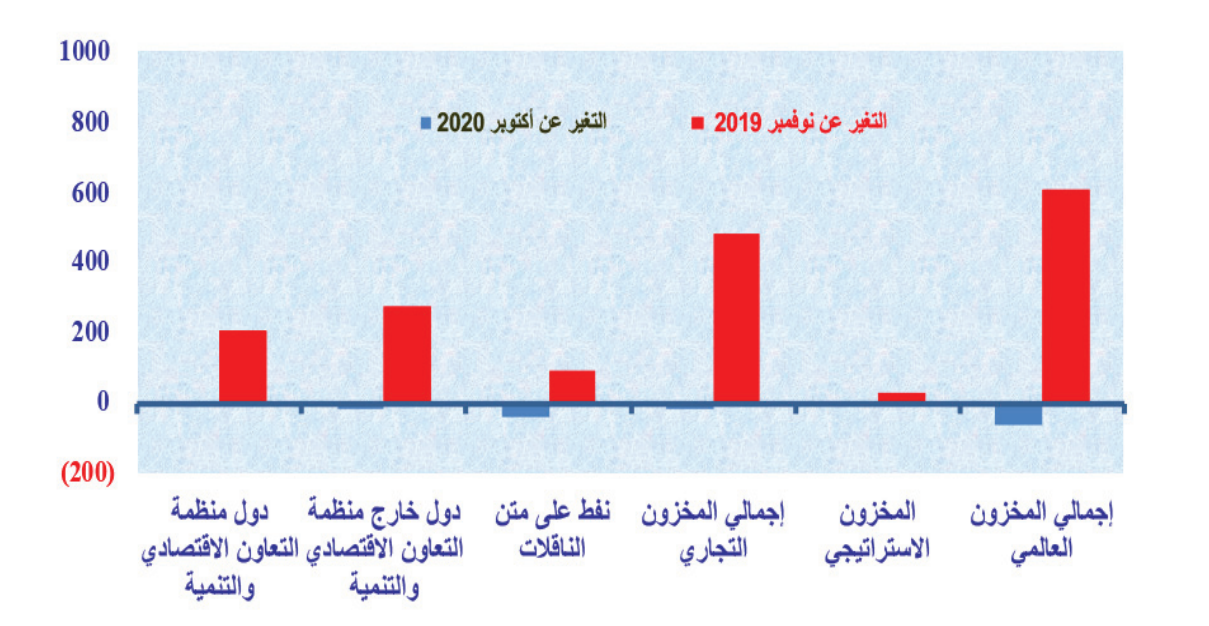



المصدر: EIA, Drilling Productivity Report for key tight oil and shale gas regions December 2020

## 3- المخزونات النفطية

- إنخفض المخزون التجاري النفطي في دول منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية خلال شهر نوفمبر 2020 بحوالي 4 مليون برميل مقارنة بالشهر السابق ليصل إلى حوالي 3125 مليون برميل، كما إنخفض المخزون الإستراتيجي بحوالي 5 مليون برميل مقارنة بالشهر السابق ليصل إلى 1848 مليون برميل.

التغير في المخزون النفطي في نهاية شهر نوفمبر 2020 (مليون برميل)




المصدر: Oil Market intelligence, February and December 2020.

### 4. تجارة النفط

– واردات وصادرات الولايات المتحدة النفطية

- ارتفعت واردات الولايات المتحدة الامريكية من النفط الخام خلال شهر نوفمبر 2020 بنحو 1.3% لتصل إلى حوالي 5.3 مليون ب/ي، كما ارتفعت صادراتها من النفط الخام بنحو 8.3% لتبلغ حوالي 3 مليون ب/ي.
- ارتفعت واردات الولايات المتحدة الأمريكية من المنتجات النفطية خلال شهر نوفمبر 2020 بنحو 1.6% لتصل إلى حوالي 2 مليون ب/ي، بينما إنخفضت صادراتها من المنتجات النفطية بنحو 3% لتبلغ حوالى 4.9 مليون ب/ي.

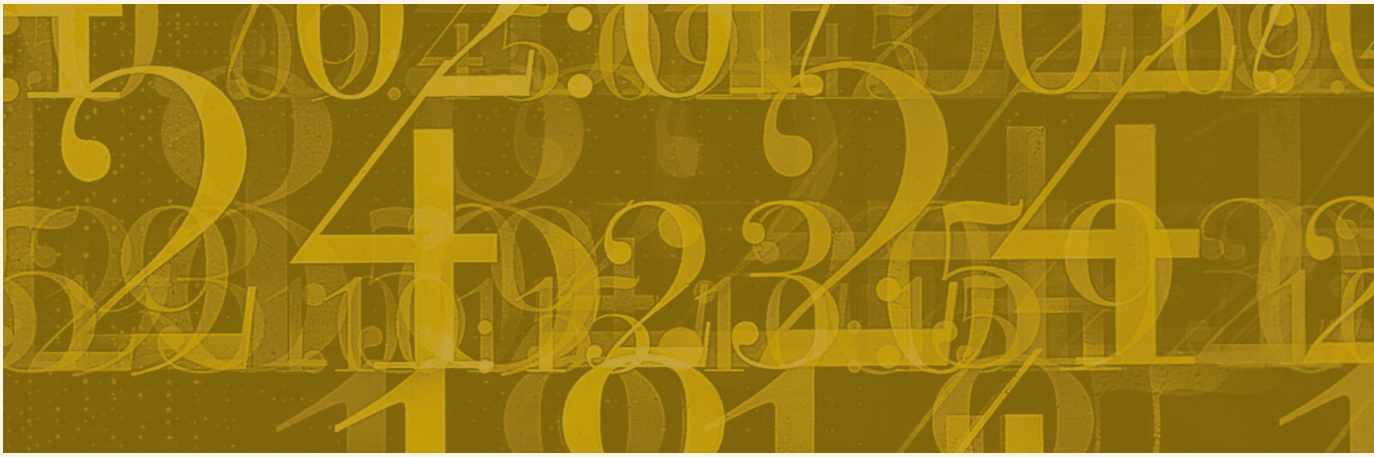
## ثانياً: أسواق الغاز الطبيعي العالمية

### 1- الأسعار

- ارتفع المتوسط الشهري للسعر الفوري للغاز الطبيعي المسجل في مركز هنري بالسوق الأمريكي خلال شهر نوفمبر 2020 ليصل إلى 2.61 دولار لكل مليون (و ح ب).
- ارتفع متوسط أسعار استيراد الغاز الطبيعي المسيل في اليابان خلال شهر أكتوبر 2020 بمقدار 0.30 دولار لكل مليون (و ح ب)، ليصل إلى 5.81 دولار لكل مليون (و ح ب). كما ارتفع متوسط أسعار استيراد الغاز الطبيعي المسيل في كوريا الجنوبية بمقدار 0.25 دولار لكل مليون (و ح ب)، ليصل إلى 5.30 دولار لكل مليون (و ح ب)، وارتفع متوسط أسعار استيراد الغاز الطبيعي المسيل في الصين بمقدار 0.39 دولار لكل مليون (و ح ب)، ليصل إلى 5.41 دولار لكل مليون (و ح ب).

### 2- الصادرات

- بلغت صادرات الدول العربية من الغاز الطبيعي المسيل إلى اليابان و كوريا الجنوبية والصين حوالى 2.928 مليون طن خلال شهر أكتوبر 2020، مستأثرة بحصة 19.8% من الإجمالى.



# ملحق الجداول

الجدول – 1: المعدل الأسبوعي لأسعار سلة أوبك* ، 2019 – 2020
Table- 1: Weekly Average Spot Price of the OPEC Basket of Crudes* 2019 -2020
($ / Barrel - دولار / برميل)

| الشهر Month | الأسبوع Week | 2019 | 2020 | الشهر Month | الاسبوع Week | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| يناير January | 1 | 58.0 | 68.9 | يوليو July | 1 | 63.9 | 43.4 |
| | 2 | 59.3 | 65.6 | | 2 | 66.0 | 43.5 |
| | 3 | 60.8 | 64.4 | | 3 | 64.7 | 43.9 |
| | 4 | 60.5 | 60.3 | | 4 | 64.3 | 43.2 |
| فبراير February | 1 | 61.9 | 55.2 | اغسطس August | 1 | 58.6 | 44.7 |
| | 2 | 63.1 | 55.3 | | 2 | 59.0 | 45.1 |
| | 3 | 66.2 | 57.9 | | 3 | 60.1 | 45.1 |
| | 4 | 65.0 | 53.6 | | 4 | 59.7 | 45.7 |
| مارس March | 1 | 65.1 | 51.3 | سبتمبر September | 1 | 59.4 | 44.7 |
| | 2 | 66.6 | 34.7 | | 2 | 61.5 | 40.2 |
| | 3 | 67.2 | 28.7 | | 3 | 65.7 | 40.9 |
| | 4 | 66.8 | 25.7 | | 4 | 63.1 | 41.5 |
| ابريل April | 1 | 68.8 | 22.3 | اكتوبر October | 1 | 59.2 | 40.5 |
| | 2 | 70.4 | 18.9 | | 2 | 59.7 | 41.0 |
| | 3 | 70.5 | 14.1 | | 3 | 60.7 | 41.1 |
| | 4 | 73.1 | 14.9 | | 4 | 61.0 | 38.2 |
| مايو May | 1 | 70.2 | 21.5 | نوفمبر November | 1 | 62.3 | 38.5 |
| | 2 | 71.7 | 24.1 | | 2 | 62.7 | 42.0 |
| | 3 | 70.2 | 28.6 | | 3 | 63.3 | 43.1 |
| | 4 | 67.1 | 29.1 | | 4 | 64.1 | 46.1 |
| يونيو June | 1 | 61.8 | 35.2 | ديسمبر December | 1 | 63.7 | 47.1 |
| | 2 | 61.5 | 37.0 | | 2 | 65.8 | 48.5 |
| | 3 | 62.9 | 37.3 | | 3 | 67.7 | 50.0 |
| | 4 | 65.3 | 38.4 | | 4 | 68.3 | 50.2 |

* تشمل سلة أوبك اعتبارا من 16 يونيو 2005 على الخامات التالية : العربي الخفيف السعودي، مزيج الصحراء الجزائري، البصرة الخفيف، السدرة الليبي،موريان الاماراتي ، قطر البحري ، الخام الكويتي، الايراني الثقيل، ميري الفنزويلي، بوني الخفيف النيجيري، خام ميناس الاندونيسي.واعتبارا من بداية شهر يناير ومنتصف شهر أكتوبر 2007 أضيف خام غيراسول الانغولي و خام اورينت الاكوادوري، و في يناير 2009 تم استثناء الخام الاندونيسي من السلة، وفي يناير 2016 تم اضافة الخام الاندونيسي من جديد، وفي يوليو 2016 أضيف الخام الجابوني، وفي يناير 2017 تم استثناء الخام الاندونيسي، وفي يونيو 2017 اضيف 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 اورينت الاكوادوري من سلة أوبك، لتصبح تتألف من 13 نوع من النفط الخام.

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

الجدول – 2: الأسعار الفورية لسلة أوبك، 2019– 2020
Table - 2: Spot Prices of OPEC Basket 2019 -2020
($ / Barrel - دولار / برميل)

| | 2020 | 2019 | |
|---|---|---|---|
| January | 65.1 | 58.7 | يناير |
| February | 55.5 | 63.8 | فبراير |
| March | 33.9 | 66.4 | مارس |
| April | 17.7 | 70.8 | ابريل |
| May | 25.2 | 70.0 | مايو |
| June | 37.1 | 62.9 | يونيو |
| July** | 43.4 | 64.7 | يوليو |
| August | 45.2 | 59.6 | اغسطس |
| September | 41.5 | 62.4 | سبتمبر |
| October | 40.1 | 59.9 | اكتوبر |
| November | 42.6 | 62.9 | نوفمبر |
| December* | 48.6 | 66.5 | ديسمبر * |
| **First Quarter** | 51.5 | 63.0 | الربع الأول |
| **Second Quarter** | 26.6 | 67.9 | الربع الثاني |
| **Third Quarter** | 43.4 | 62.2 | الربع الثالث |
| **Fourth Quarter*** | 43.8 | 63.1 | الربع الرابع* |
| **Annual Average** | **41.2** | **64.0** | **المتوسط السنوي** |

* Projections 2020. *توقعات 2020

* 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 the basket price includes the Gabonese 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.**

الجدول - 3: الأسعار الفورية لسلة أوبك وبعض أنواع النفوط الأخرى 2018-2020
Table - 3: Spot Prices for OPEC and Other Crudes، 2018-2020
($/Barrel - دولار/ برميل)

| | غرب تكساس WTI | قطر البحري Marine | برنت Brent | دبي Dubai | السدرة الليبي Es Sider | موربان الإماراتي Murban | الكويت Kuwait Export | البصرة الخفيف Basra Light | خليط الصحراء الجزائري Sahara Blend | العربي الخفيف Arab Light | سلة خامات أوبك OPEC Basket | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Average 2018** | **65.2** | **69.2** | **71.2** | **69.7** | **69.8** | **72.2** | **68.9** | **68.6** | **71.4** | **70.6** | **69.8** | **متوسط عام 2018** |
| **Average 2019** | **57.0** | **65.2** | **64.2** | **63.5** | **63.8** | **64.7** | **64.3** | **63.6** | **64.5** | **65.0** | **64.0** | **متوسط عام 2019** |
| **January 2019** | 51.6 | 59.5 | 59.4 | 59.1 | 58.3 | 60.8 | 58.7 | 58.2 | 59.3 | 59.6 | 58.7 | **يناير 2019** |
| **February** | 55.0 | 65.1 | 64.0 | 64.4 | 63.2 | 65.6 | 63.9 | 63.3 | 64.3 | 64.9 | 63.8 | **فبراير** |
| **March** | 58.2 | 67.6 | 66.1 | 66.9 | 65.4 | 68.0 | 66.8 | 66.1 | 66.4 | 67.4 | 66.4 | **مارس** |
| **April** | 63.9 | 71.8 | 71.2 | 70.9 | 70.5 | 71.5 | 71.2 | 70.5 | 71.2 | 71.9 | 70.8 | **أبريل** |
| **May** | 60.7 | 71.0 | 70.9 | 69.6 | 70.3 | 69.7 | 70.1 | 69.8 | 71.2 | 70.8 | 70.0 | **مايو** |
| **June** | 54.7 | 63.5 | 64.0 | 61.6 | 63.6 | 62.8 | 62.6 | 62.7 | 64.8 | 63.5 | 62.9 | **يونيو** |
| **July** | 57.5 | 64.8 | 63.9 | 63.2 | 63.4 | 64.9 | 64.9 | 64.4 | 63.9 | 65.6 | 64.7 | **يوليو** |
| **August** | 54.8 | 60.8 | 58.8 | 58.9 | 58.4 | 60.2 | 60.4 | 59.2 | 58.2 | 60.8 | 59.6 | **أغسطس** |
| **September** | 56.9 | 63.1 | 62.6 | 61.1 | 62.3 | 62.4 | 62.2 | 61.9 | 62.5 | 62.7 | 62.4 | **سبتمبر** |
| **October** | 54.0 | 61.8 | 59.7 | 59.5 | 59.8 | 60.9 | 60.5 | 59.5 | 60.5 | 61.0 | 59.9 | **أكتوبر** |
| **November** | 57.3 | 64.9 | 63.1 | 61.9 | 63.5 | 63.5 | 63.7 | 62.5 | 63.9 | 64.0 | 62.9 | **نوفمبر** |
| **December** | 59.8 | 68.1 | 66.9 | 64.9 | 67.6 | 66.7 | 66.3 | 65.8 | 68.1 | 67.5 | 66.5 | **ديسمبر** |
| **January 2020** | 57.6 | 67.2 | 63.4 | 64.1 | 63.6 | 66.1 | 65.4 | 64.1 | 65.3 | 66.6 | 65.1 | **يناير 2020** |
| **February** | 50.6 | 56.0 | 55.5 | 54.3 | 54.7 | 57.1 | 55.9 | 54.8 | 57.9 | 56.8 | 55.5 | **فبراير** |
| **March** | 29.9 | 36.0 | 31.7 | 33.8 | | | | | | | 33.9 | **مارس** |
| **April** | 16.5 | 17.5 | 18.8 | 21.3 | 14.6 | 23.9 | 17.2 | 16.8 | 17.1 | 18.3 | 17.7 | **أبريل** |
| **May** | 28.6 | 23.5 | 28.8 | 30.4 | 24.6 | 28.2 | 24.5 | 24.7 | 26.3 | 25.0 | 25.2 | **مايو** |
| **June** | 38.3 | 36.2 | 40.1 | 40.7 | 38.7 | 39.3 | 35.6 | 37.2 | 40.5 | 36.1 | 37.1 | **يونيو** |
| **July** | 40.8 | 44.1 | 43.3 | 43.2 | 42.2 | 43.7 | 43.3 | 44.6 | 44.1 | 43.5 | 43.4 | **يوليو** |
| **August** | 42.4 | 45.4 | 44.8 | 43.9 | 43.7 | 45.5 | 45.1 | 46.1 | 45.6 | 45.3 | 45.2 | **أغسطس** |
| **September** | 39.6 | 42.1 | 40.6 | 41.5 | 39.2 | 41.9 | 42.1 | 42.1 | 41.0 | 42.1 | 41.5 | **سبتمبر** |
| **October** | 39.5 | 40.1 | 40.0 | 40.7 | 37.7 | 41.1 | 40.4 | 40.6 | 39.8 | 40.3 | 40.1 | **أكتوبر** |
| **November** | 41.5 | 43.0 | 42.5 | 43.3 | 40.2 | 43.1 | 43.0 | 43.1 | 42.6 | 43.0 | 42.6 | **نوفمبر** |

* OPEC didn't release detailed data for its basket prices during March 2020.

* لم تصدر أوبك بيانات تفصيلية لأسعار سلة الخامات خلال شهر مارس 2020

**Source: OAPEC - Economics Department, and OPEC Reports.**

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

الجدول - 4: المتوسط الشهري للاسعار الفورية للمنتجات النفطية فى الاسواق المختلفة، 2018-2020
Table - 4: Average Monthly Market Spot Prices of Petroleum Products, 2018 -2020
($ / Barrel - دولار / برميل)

| | Market | زيت الوقود Fuel Oil | زيت الغاز Gasoil | الغازولين الممتاز Premium Gasoline | السوق | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Average 2018 | Singapore | **65.2** | **84.7** | **79.9** | سنغافورة | متوسط عام 2018 |
| | Rotterdam | **62.3** | **85.9** | **87.3** | روتردام | |
| | Mediterranean | **63.5** | **85.7** | **79.1** | البحر المتوسط | |
| | US Gulf | **58.9** | **81.0** | **85.8** | الخليج الامريكي | |
| Average 2019 | Singapore | **57.3** | **77.8** | **72.5** | سنغافورة | متوسط عام 2019 |
| | Rotterdam | **60.2** | **79.5** | **79.6** | روتردام | |
| | Mediterranean | **63.4** | **79.1** | **71.4** | البحر المتوسط | |
| | US Gulf | **52.6** | **74.6** | **79.7** | الخليج الامريكي | |
| Nov.-19 | Singapore | 38.4 | 75.4 | 76.1 | سنغافورة | نوفمبر 2019 |
| | Rotterdam | 58.6 | 78.1 | 78.2 | روتردام | |
| | Mediterranean | 62.6 | 77.3 | 71.8 | البحر المتوسط | |
| | US Gulf | 35.8 | 72.5 | 76.2 | الخليج الامريكي | |
| Dec.-19 | Singapore | 42.2 | 78.9 | 74.8 | سنغافورة | ديسمبر 2019 |
| | Rotterdam | 65.0 | 80.4 | 77.4 | روتردام | |
| | Mediterranean | 69.7 | 79.2 | 70.3 | البحر المتوسط | |
| | US Gulf | 39.1 | 75.4 | 74.4 | الخليج الامريكي | |
| Jan.-20 | Singapore | 50.8 | 76.3 | 71.1 | سنغافورة | يناير 2020 |
| | Rotterdam | 68.1 | 76.1 | 76.2 | روتردام | |
| | Mediterranean | 71.7 | 74.9 | 69.1 | البحر المتوسط | |
| | US Gulf | 41.7 | 70.7 | 73.4 | الخليج الامريكي | |
| Feb.-20 | Singapore | 45.6 | 65.7 | 64.3 | سنغافورة | فبراير 2020 |
| | Rotterdam | 54.8 | 66.5 | 69.7 | روتردام | |
| | Mediterranean | 58.8 | 65.9 | 63.2 | البحر المتوسط | |
| | US Gulf | 43.6 | 61.2 | 69.4 | الخليج الامريكي | |
| Mar.-20 | Singapore | 30.7 | 45.2 | 36.4 | سنغافورة | مارس 2020 |
| | Rotterdam | 30.0 | 46.4 | 40.5 | روتردام | |
| | Mediterranean | 33.4 | 45.0 | 33.3 | البحر المتوسط | |
| | US Gulf | 23.8 | 41.5 | 40.7 | الخليج الامريكي | |
| Apr.-20 | Singapore | 22.8 | 31.2 | 20.5 | سنغافورة | أبريل 2020 |
| | Rotterdam | 22.3 | 33.1 | 27.6 | روتردام | |
| | Mediterranean | 25.4 | 29.0 | 20.5 | البحر المتوسط | |
| | US Gulf | 17.0 | 25.0 | 29.0 | الخليج الامريكي | |
| May-20 | Singapore | 26.1 | 35.8 | 33.4 | سنغافورة | مايو 2020 |
| | Rotterdam | 26.0 | 34.1 | 37.8 | روتردام | |
| | Mediterranean | 28.8 | 33.6 | 31.1 | البحر المتوسط | |
| | US Gulf | 23.9 | 28.1 | 41.2 | الخليج الامريكي | |
| Jun.-20 | Singapore | 36.0 | 46.4 | 45.2 | سنغافورة | يونيو 2020 |
| | Rotterdam | 35.9 | 44.6 | 49.8 | روتردام | |
| | Mediterranean | 38.4 | 44.8 | 43.0 | البحر المتوسط | |
| | US Gulf | 32.8 | 39.8 | 50.4 | الخليج الامريكي | |
| July-20 | Singapore | 38.4 | 50.0 | 46.6 | سنغافورة | يوليو 2020 |
| | Rotterdam | 39.1 | 49.5 | 54.1 | روتردام | |
| | Mediterranean | 41.7 | 49.7 | 46.7 | البحر المتوسط | |
| | US Gulf | 37.0 | 44.3 | 52.5 | الخليج الامريكي | |
| Aug.-20 | Singapore | 41.2 | 49.3 | 48.2 | سنغافورة | أغسطس 2020 |
| | Rotterdam | 41.2 | 49.7 | 53.4 | روتردام | |
| | Mediterranean | 43.7 | 49.5 | 48.3 | البحر المتوسط | |
| | US Gulf | 40.1 | 44.4 | 54.1 | الخليج الامريكي | |
| Sep.-20 | Singapore | 38.7 | 44.1 | 47.3 | سنغافورة | سبتمبر 2020 |
| | Rotterdam | 38.2 | 43.4 | 51.4 | روتردام | |
| | Mediterranean | 40.6 | 43.1 | 47.4 | البحر المتوسط | |
| | US Gulf | 36.0 | 40.9 | 52.1 | الخليج الامريكي | |
| Oct.-20 | Singapore | 43.3 | 43.8 | 46.0 | سنغافورة | أكتوبر 2020 |
| | Rotterdam | 40.6 | 44.2 | 50.2 | روتردام | |
| | Mediterranean | 43.3 | 44.4 | 45.6 | البحر المتوسط | |
| | US Gulf | 37.4 | 42.9 | 51.4 | الخليج الامريكي | |
| Nov.-20 | Singapore | 47.0 | 47.4 | 46.7 | سنغافورة | نوفمبر 2020 |
| | Rotterdam | 44.5 | 47.5 | 49.9 | روتردام | |
| | Mediterranean | 46.2 | 47.4 | 45.5 | البحر المتوسط | |
| | US Gulf | 39.8 | 46.0 | 50.3 | الخليج الامريكي | |

**المصدر: تقرير أوبك الشهري ، أعداد مختلفة.**

**Source: OPEC - Monthly Oil Market Report**

## الجدول – 5 : اتجاهات أسعار شحن النفط الخام 2018 – 2020
## Table - 5 : Spot Crude Tanker Freight Rates, 2018 - 2020
(Point on World Scale – نقطة على المقياس العالمي)

| Direction / Period | البحر المتوسط/ البحر المتوسط *** Med/Med *** | الشرق الأوسط/ الغرب ** Middle East/West** | الشرق الاوسط / الشرق * Middle East/East* | الاتجاه / الفترة |
|---|---|---|---|---|
| **Average 2018** | **115** | **25** | **57** | **متوسط عام 2018** |
| **Average 2019** | **117** | **35** | **66** | **متوسط عام 2019** |
| **November 2019** | 156 | 56 | 92 | نوفمبر 2019 |
| **December** | 199 | 63 | 113 | ديسمبر |
| **January 2020** | 151 | 53 | 93 | يناير 2020 |
| **February** | 80 | 30 | 43 | فبراير |
| **March** | 142 | 100 | 127 | مارس |
| **April** | 156 | 103 | 156 | أبريل |
| **May** | 106 | 35 | 60 | مايو |
| **June** | 63 | 30 | 52 | يونيو |
| **July** | 63 | 25 | 40 | يوليو |
| **August** | 60 | 23 | 33 | أغسطس |
| **September** | 57 | 21 | 30 | سبتمبر |
| **October** | 60 | 18 | 28 | أكتوبر |
| **November** | 62 | 17 | 26 | نوفمبر |

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

* حجم الناقلة يتراوح ما بين 230 الى 280 ألف طن ساكن
** حجم الناقلة يتراوح ما بين 270 الى 285 ألف طن ساكن
*** حجم الناقلة 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، 2018 – 2020
## Table - 6 : Product Tanker Spot Freight Rates, 2018 - 2020
(Point on World Scale – نقطة على المقياس العالمي )

| Direction / Period | البحر المتوسط / شمال - غرب أوروبا * Med/N-WE * | البحر المتوسط / البحر المتوسط * Med/Med* | الشرق الاوسط / الشرق * Middle East/East* | الاتجاه / الفترة |
|---|---|---|---|---|
| **Average 2018** | **161** | **151** | **119** | **متوسط عام 2018** |
| **Average 2019** | **176** | **166** | **124** | **متوسط عام 2019** |
| **November 2019** | 235 | 225 | 148 | نوفمبر 2019 |
| **December** | 292 | 283 | 162 | ديسمبر |
| **January 2020** | 224 | 214 | 130 | يناير 2020 |
| **February** | 195 | 185 | 100 | فبراير |
| **March** | 201 | 191 | 150 | مارس |
| **April** | 358 | 348 | 291 | أبريل |
| **May** | 186 | 177 | 252 | مايو |
| **June** | 124 | 114 | 82 | يونيو |
| **July** | 94 | 84 | 62 | يوليو |
| **Aug.** | 93 | 83 | 84 | اغسطس |
| **September** | 135 | 125 | 72 | سبتمبر |
| **October** | 74 | 72 | 67 | أكتوبر |
| **November** | 83 | 77 | 73 | نوفمبر |

* 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 2018 – 2020
Table –7 : World Oil Demand 2018 – 2020
(Million b/d – مليون برميل/ اليوم )

| | 2020 | | | | | 2019 | | | | | 2018 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 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 | المعدل Average | |
| Arab Countries | **6.8** | **6.7** | **7.1** | **6.3** | **7.1** | **7.2** | **7.2** | **7.2** | **7.2** | **7.2** | **6.9** | **الدول العربية** |
| OAPEC | 5.8 | 5.7 | 6.0 | 5.3 | 6.0 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 5.9 | الدول الأعضاء في أوابك |
| Other Arab | 1.1 | 1.0 | 1.1 | 1.0 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.0 | الدول العربية الأخرى |
| **OECD** | **42.3** | **43.6** | **42.5** | **37.6** | **45.4** | **47.7** | **48.3** | **48.5** | **47.2** | **47.7** | 48.0 | **منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية** |
| Americas | 22.9 | 24.3 | 22.9 | 20.0 | 24.3 | 25.7 | 26.0 | 26.0 | 25.3 | 25.1 | 25.6 | الأمريكتين |
| Europe | 12.3 | 12.0 | 12.8 | 11.0 | 13.4 | 14.3 | 14.3 | 14.8 | 14.3 | 14.1 | 14.3 | أوروبا |
| Asia Pacific | 7.1 | 7.2 | 6.7 | 6.5 | 7.8 | 7.8 | 8.1 | 7.7 | 7.6 | 8.5 | 8.1 | أسيا الهادىء |
| **Non-OECD** | **47.7** | **49.9** | **48.7** | **45.0** | **47.3** | **52.0** | **52.5** | **52.0** | **51.4** | **51.0** | **50.8** | **خارج منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية** |
| Middle East & other Asia | 19.9 | 20.5 | 20.0 | 18.2 | 20.9 | 22.1 | 22.1 | 22.2 | 21.8 | 22.2 | 21.8 | الشرق الاوسط ودول أسيوية أخري |
| Africa | 4.1 | 4.2 | 4.0 | 3.8 | 4.4 | 4.5 | 4.5 | 4.4 | 4.4 | 4.5 | 4.3 | افريقيا |
| Latin America | 6.0 | 6.1 | 6.2 | 5.6 | 6.1 | 6.6 | 6.5 | 6.9 | 6.6 | 6.4 | 6.5 | أمريكا اللاتينية |
| **China** | **12.8** | **14.0** | **13.7** | **12.9** | **10.7** | **13.3** | **13.5** | **13.0** | **13.2** | **12.6** | **12.7** | **الصين** |
| **Eurasia** | **4.9** | **5.1** | **4.9** | **4.6** | **5.2** | **5.6** | **5.9** | **5.7** | **5.4** | **5.5** | **5.5** | **أور وأسيا** |
| **World** | **90.0** | **93.5** | **91.2** | **82.6** | **92.7** | **99.8** | **100.8** | **100.5** | **98.6** | **98.8** | **98.8** | **العالم** |

*** Estimates .**

**Sources: OAPEC -Economics Department and Oil Indusrty Reports.**

* تقديرات.

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

الجدول – 8: العرض العالمي للنفط وسوائل الغاز الطبيعي خلال الفترة 2018 – 2020

Table -8 : World Oil and NGL Supply, 2018-2020

(Million b/d – مليون برميل يوميا )

| | 2020 | | | 2019 | | | | | 2018 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 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 | المعدل Average | |
| **Arab Countries** | **23.6** | **24.9** | **27.2** | **27.8** | **28.0** | **27.6** | **27.8** | **28.0** | **28.7** | **الدول العربية** |
| OAPEC | 22.5 | 23.8 | 25.9 | 26.5 | 26.7 | 26.3 | 26.5 | 26.7 | 27.4 | الدول الأعضاء في أوابك |
| Other Arab | 1.1 | 1.1 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | الدول العربية الأخرى |
| **OPEC** | **29.0** | **30.7** | **33.4** | **34.5** | **34.4** | **34.2** | **34.8** | **35.3** | **37.1** | **الأوبك** |
| Crude Oil | 23.8 | 25.6 | 28.2 | 29.3 | 29.1 | 28.8 | 29.5 | 30.0 | 31.9 | النفط الخام |
| NGLs +non conventional Oils | 5.1 | 5.1 | 5.1 | 5.3 | 5.3 | 5.3 | 5.3 | 5.3 | 5.3 | سوائل الغاز الطبيعي ونفوط غير تقليدية |
| **OECD** | **28.4** | **28.0** | **31.2** | **30.0** | **31.1** | **29.8** | **29.7** | **29.4** | **28.3** | **منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية** |
| Americas | 24.1 | 23.6 | 26.6 | 25.8 | 26.6 | 25.7 | 25.6 | 25.1 | 24.1 | الأمريكتين |
| Europe | 3.8 | 3.9 | 4.0 | 3.7 | 3.9 | 3.6 | 3.6 | 3.8 | 3.8 | أوروبا |
| Asia Pacific | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | أسيا الهادىء |
| **Non-OECD** | **32.9** | **32.9** | **35.5** | **35.0** | **35.4** | **35.0** | **34.7** | **35.0** | **34.1** | **خارج منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية** |
| Middle East & Other Asia | 6.4 | 6.4 | 6.6 | 6.7 | 6.7 | 6.6 | 6.8 | 6.8 | 6.8 | الشرق الأوسط ودول آسيوية أخرى |
| Africa | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | افريقيا |
| Latin America | 6.1 | 5.8 | 6.4 | 6.0 | 6.3 | 6.1 | 5.8 | 5.8 | 5.2 | أمريكا اللاتينية |
| **China** | **4.2** | **4.2** | **4.2** | **4.1** | **4.0** | **4.1** | **4.1** | **4.1** | **4.0** | **الصين** |
| **Eurasia** | 12.6 | 13.1 | 14.7 | 14.5 | 14.5 | 14.5 | 14.3 | 14.7 | 14.4 | **أور وأسيا** |
| **Processing Gains** | 2.2 | 1.9 | 2.2 | 2.3 | 2.3 | 2.3 | 2.3 | 2.3 | 2.3 | **عوائد التكرير** |
| **World** | **90.3** | **91.5** | **100.0** | **99.6** | **100.8** | **99.0** | **99.2** | **99.7** | **99.7** | **العالم** |

* Estimates .

* أرقام تقديرية.

**Sources**: OAPEC -Economics Department and Oil Indusrty Reports.

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

## الجدول – 9: المخزون النفطي العالمي، في نهاية شهر نوفمبر 2020
## Table – 9 : Global Oil Inventories. November 2020
(Month – End in Million bbl – مليون برميل في نهاية الشهر)

| | التغير عن نوفمبر 2019 Change from November 2019 | نوفمبر 2019 Nov. 19 | التغير عن أكتوبر 2020 Change from Oct. 2020 | أكتوبر 2020 Oct. 20 | نوفمبر 2020 Nov. 20 | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Americas** | **89** | **1545** | (10) | **1644** | **1634** | **الأمريكتين:** |
| Crude | 57 | 607 | 12 | 652 | 664 | نفط خام |
| Products | 32 | 938 | (22) | 992 | 970 | منتجات نفطية |
| **Europe** | **91** | **974** | (3) | **1068** | **1065** | **أوروبا :** |
| Crude | 24 | 355 | 1 | 378 | 379 | نفط خام |
| Products | 67 | 619 | (4) | 690 | 686 | منتجات نفطية |
| **Asia Pacific** | **29** | **397** | **10** | **416** | **426** | **آسيا الهادئ:** |
| Crude | (27) | 153 | (43) | 169 | 126 | نفط خام |
| Products | 56 | 244 | 53 | 247 | 300 | منتجات نفطية |
| **OECD [1]** | **208** | **2917** | (4) | **3129** | **3125** | **دول منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية *** |
| Crude | 54 | **1115** | (30) | **1199** | **1169** | نفط خام |
| Products | **155** | **1801** | **27** | **1929** | **1956** | منتجات نفطية |
| **Non – OECD [1]** | **276** | **2992** | **(13)** | **3281** | **3268** | **دول خارج منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية *** |
| Oil at Sea | 96 | 1161 | (39) | 1296 | 1257 | نفط على متن الناقلات |
| **World Commercial [1]** | **484** | **5909** | (17) | **6410** | **6393** | **المخزون التجاري العالمي *** |
| Strategic Strategic | 28 | 1820 | (5) | 1853 | 1848 | المخزون الاستراتيجي |
| **Total [2]** | **610** | **8889** | (60) | **9559** | **9499** | **إجمالي المخزون العالمي**** |

1) Exculdes Oil at Sea.
2) Includes Oil at Sea and strategic reserves.

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

**Sources: Oil Market Intelligence, February & December 2020**

**المصدر Oil Market Intelligence, February & December 2020**

منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك)

# إعـــــلان

# الجائـزة العلميـة

## لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك)

## لعام 2020

**تم تمديد الموعد النهائي لاستلام الأبحاث المشاركة في الجائزة العلمية لمنظمة أوابك لعام 2020 ليصبح بتاريخ 31 مايو/أيار 2021 بدلا من 31ديسمبر/كانون الثاني 2020**

يتم استلام الأبحاث بواسطة البريد الالكتروني للجائزة

oapecaward2020@oapecorg.org

استمرارا لسياسة **منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول** في تشجيع البحث العلمي بتخصيص جائزتين تقديريتين كل سنتين، قيمة **الجائزة الأولى** سبعة آلاف دينار كويتي (أي ما يعادل حوالي ثلاثة وعشرون ألف دولار أمريكي)، وقيمة **الجائزة الثانية** خمسة آلاف دينار كويتي (أي ما يعادل حوالي ستة عشر ألف دولار أمريكي)، وبناء على قرار **المكتب التنفيذي** للمنظمة رقم 151/1 بتاريخ 1 تشرين الأول/أكتوبر 2018 فقد تقرر أن يكون مجال البحث العلمي للحصول على جائزة عام 2020 بعنوان:

# البحوث البيئية ذات العلاقة بالبترول والطاقة

## مجال البحث

يعتبر البعد البيئي من الأبعاد المهمة في نظام الطاقة العالمي، كما ترتبط الطاقة بالقضايا البيئية ارتباطا وثيقا، خاصة بعد توصل المجتمع الدولي إلى اتفاقية أممية تعني بالتغيرات المناخية. وتواجه صناعة البترول والطاقة في الوقت الحاضر تحديات عديدة من أبرزها تنامي الاهتمام العالمي بالمنظور البيئي، والتشدد في التشريعات البيئية، وما يترتب على ذلك من تأثير على صناعة الطاقة عموماً والصناعة البترولية خصوصاً، لذلك تتنوع الأبحاث في هذا المجال لتغطي مختلف مناحي الصناعة البترولية بدءاً من الاستكشاف والإنتاج، مرورا بعمليات النقل والتخزين، وصولا لعمليات التكرير والتوزيع والتسويق، علاوة على النظر في تأثير الطاقات الجديدة والمتجددة على البيئة. يمكن أن تتناول البحوث المقدمة واحدا أو أكثر من محاور المنظور البيئي لصناعة البترول والطاقة ومنها على سبيل المثال لا الحصر:

1. **التأثيرات البيئية ودور التقنيات الحديثة في:**
   - عمليات التنقيب وإنتاج النفط والغاز الطبيعي.
   - معالجة النفايات السائلة والصلبة الناتجة عن الصناعات البترولية اللاحقة.
2. **تقييم الأثر البيئي لمنشآت صناعة البترول والطاقة وطرق المعالجة.**
3. **الانعكاسات الاقتصادية للتشريعات البيئية على صناعة البترول والطاقة.**
4. **الاشتراطات البيئية الجديدة، وأثرها على الأداء التشغيلي لوحدات الإنتاج، ومنها على سبيل المثال إنتاج الوقود الأنظف.**
5. **تكنولوجيات الطاقة الجديدة والمتجددة وتأثيراتها البيئية والانعكاسات المحتملة على مكانة النفط في مزيج الطاقة العالمي.**
6. **اتجاهات سياسات الطاقة في الدول المتقدمة، وآثار ضرائب الكربون وأسواقه بعد اتفاق باريس لتغير المناخ (COP21) عام 2015.**

# شروط تقديم البحث

1. يجوز تقديم البحث من شخص أو أكثر ولا يشمل ذلك الأشخاص الاعتباريين.
2. يجب أن يكون البحث العلمي بحثا جديدا وغير مقتبس أو مكرر، وأن لا يكون قد نال جائزة من أية جهة عربية أو أجنبية في السابق.
3. يوافق صاحب البحث مسبقا على منح حقوق طبع ونشر بحثه للمنظمة في حالة فوزه بإحدى الجائزتين المذكورتين، مع احتفاظه بكامل حقوقه الأخرى في البحث بما في ذلك براءة الاختراع، ويكون له وحده حق التصرف بتلك الحقوق ولا تمارس المنظمة حقوقها بطبع البحث الفائز الا بعد مرور ستة أشهر من تاريخ إبلاغ الفائز بقرار اللجنة ضمانا لممارسة الفائز لحقوقه الأخرى. ويرفق مع بحثه تصريحا بذلك حسب النموذج المرفق.
4. يرفق المتقدم للجائزة مع بحثه تصريحا يؤكد فيه عدم الاقتباس، أو يشير إلى الفقرات المقتبسة جزئيا أو كليا - إن وجدت - مع ذكر المراجع المستخدمة بالتفصيل.
5. يتم تقديم أربع نسخ ورقية ونسخة الكترونية من البحث إلى الأمانة العامة لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول بإحدى اللغتين العربية أو الإنجليزية مع مرفق يتضمن نبذة عن مؤهلات معد أو/معدي البحث وخبرتهم المهنية.
6. تستلم البحوث المقدمة للمشاركة بالجائزة حتى 31 ديسمبر 2020 ولا يقبل بعد ذلك التاريخ أي بحث لغرض الجائزة.
7. تمنح الجوائز لأصحاب البحوث الفائزة من كافة الجنسيات التي يتم اختيارها من قبل لجنة التحكيم العلمية المتخصصة.
8. لا يجوز منح الجائزة لذات الباحث مرتين متتاليتين.
9. تهمل أية بحوث غير مستوفية للشروط المذكورة.

تقوم الأمانة العامة للمنظمة بإبلاغ الفائزين وصرف قيمة الجوائز لهم، ويعلن رسميا عن البحوث الفائزة وأصحابها ضمن نتائج أعمال مجلس وزراء المنظمة خلال عام 2021.

لمزيد من المعلومات يرجى الاتصال بالأمانة العامة للمنظمة على العنوان التالي:


منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك)

أمانة سر اللجنة التنظيمية للجائزة - المقر الدائم للمنظمات العربية

البريد الإلكتروني: oapecaward2020@oapecorg.org

الموقع على الإنترنت: www.oapecorg.org

هاتف: 24959724 (965+) - فاكس: 24959755 (965+)

ص.ب 20501 الصفاة 13066 - دولة الكويت


## الجائزة العلمية لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك) لعام 2020

## في مجال

# البحوث البيئية ذات العلاقة بالبترول والطاقة

## (إقرار بالتنازل عن حق طبع ونشر بحث علمي)

أقر أنا الموقع أدناه

.....

بالتنازل لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول عن حقوق الطبع والنشر للبحث العلمي المقدم من قبلي تحت عنوان:

.....

.....

.....

في حالة الفوز بإحدى جائزتي المنظمة لعام 2020، وما يترتب عن هذا التنازل للمنظمة من حقوق.

الاسم : .....

التوقيع : .....

التاريخ / / /