

## بيان صحفي

### سوناطراك تؤكد احتياطيات تخص اكتشافاً مهماً في تقرت وتعلن عن اكتشاف جديد بولاية البيض

الجزائر، في 29 مارس 2022،

بتاريخ 22 مارس 2022، أنجزت سوناطراك بنجاح بئر ترسيم، غرب عقلة الناصر-2 (WOEN-2) في محيط تقرت شرق 1، الواقع شمال حقل حاسي مسعود.

وقد سمح بئر الترسيم، غرب عقلة الناصر-2 (WOEN-2)، الواقع على بعد حوالي عشرين كيلومتراً من منشآت المعالجة في غورد العمار، بتأكيد الامتداد شماليًّاً لاحتياطي حقل النفط الخام لعقلة الناصر، والمكتشف في مكامن الطبقات الترياسية السفلية والحجر الرملي الاردوفيسى لورقلة. كما أكدت هذه البئر ارتفاعات مفيدة تبلغ 15 و13 متراً على التوالي في الطبقات الترياسية والاردوفيسية.

وقد منح تقييم الإنتاج، الذي أجري بشكل رئيسي على الطبقات الترياسية، نفطاً وغازاً مصاحباً بمعدلات تدفق قدرها 5094 برميل / يوم من النفط و 582 185 متر مكعب / يوم من الغاز.

قدر الكميات المحتواة من النفط الخام (مؤكد + محتمل)، قبل حفر بئر الترسيم غرب عقلة الناصر-2 (WOEN-2)، بـ 546 مليون برميل.

وقد سمحت النتيجة الإيجابية لهذا البئر بإعادة تقييم هذه الأحجام لترتفع إلى 961 مليون برميل، مع مساهمة بئر الترسيم غرب عقلة الناصر-2 (WOEN-2)، قدرها 415 مليون برميل. فضلاً عن الطبقات الترياسية التي تعتبر هدفاً قيد التطوير في هذه المنطقة، يعتبر مكمن الحجر الرملي الاردوفيسى منطقة نفطية ناشئة وهو، في الوقت الحالي، موضوع دراسات عديدة وجهود استكشافية هامة لتقدير إمكانياته.

تؤكد سوناطراك، بهذا الاكتشاف، الإمكانيات النفطية الهامة لمنطقة تقرت وتعزز تسريع تطوير هذا القطب لزيادة الإنتاج الوطني.

كما تعلن سوناطراك عن نجاحها خلال شهر مارس الجاري في تقييم بئر الاستكشاف أولاد سيدي الشيخ-1 (OSC-1) في محيط العوابد، الواقع في ولاية البيض على بعد حوالي 158 كم غرب حاسي الرمل.

وقد كشفت بئر الاستكشاف أولاد سيدي الشيخ - 1 (OSC-1) عن وجود نفط خام وغاز مصاحب في مكمن طبقات لياس الكربونية . تقييم الإنتاج الذي تم إجراؤه على هذا المكمن اعطى نفطاً خاماً وغازاً مصاحباً بمعدلات تدفق بلغت 925 برميل/ يوم من النفط و 6456 متر مكعب / يوم من الغاز.

ستعزز نتائج هذه البئر الإمكانيات النفطية للمنطقة الجيولوجية لناحية البنود وستسمح مستقبلاً، ببروز قطب جديد للمحروقات شمال حاسي الرمل، والذي سيتم تأكيده من خلال حفر العديد من الآبار بالأماكن التي تم تحديدها وترسيمها بهذه المنطقة وكذا أشغال ترسيم الاكتشافات التي أنجزت لتحديد حجم الاحتياطيات.

نهاية البيان.

#### للاتصال :

سوناطراك- الفاكس 023 48 34 96  
البريد الإلكتروني: [cmn.sh@sonatrach.dz](mailto:cmn.sh@sonatrach.dz)  
الموقع الإلكتروني: [www.sonatrach.dz](http://www.sonatrach.dz)





## COMMUNIQUE DE PRESSE

### **SONATRACH confirme les réserves d'une importante découverte à Touggourt et annonce une nouvelle découverte dans la wilaya d'El Bayadh**

**Alger- 29 Mars 2022**

En date du 22 mars 2022, **SONATRACH** a réalisé avec succès un puits de délinéation West Oglet En Nasser-2 (WOEN-2) dans le périmètre Touggourt Est I, situé au Nord du champ de Hassi Messaoud.

Le puits de délinéation WOEN-2, situé à une vingtaine de kilomètres des installations de traitement de Rhourde El Amar, a permis de confirmer l'extension vers le Nord des réserves en place du gisement du pétrole brut d'Oglet En Nasser, découvert dans les réservoirs, du Trias Série Inférieur et l'Ordovicien Grés d'Ouargla. Ce puits a confirmé des hauteurs utiles de 15 et 13 mètres respectivement dans le Trias et l'Ordovicien.

Le test de production réalisé dans l'objectif principal du trias a produit de l'huile et du gaz associé avec des débits de 5 094 barils/jour d'huile et 185 582 m<sup>3</sup>/jour de gaz.

L'estimation des volumes de brut en place (prouvé + probable), avant le forage du puits de délinéation WOEN-2, étaient estimés à 546 Millions de barils.

Le résultat positif de ce puits, a permis une réévaluation de ces volumes à 961 Millions de barils, avec un apport ramené par le puits de délinéation WOEN-2, estimé à 415 Millions de barils.

En plus du Trias qui est un objectif développé dans cette région, le réservoir Ordovicien est considéré comme une zone pétrolière émergeante et fait objet actuellement, de nombreuses études et d'efforts importants d'exploration pour évaluer son potentiel.

**SONATRACH**, avec cette découverte, confirme le grand potentiel en pétrole de la région de Touggourt et compte accélérer le développement de ce pôle pour augmenter la production nationale.

**SONATRACH** annonce également avoir testé avec succès durant ce mois de mars, le puits d'exploration Ouled Sidi Cheikh-1 (OSC-1) dans le périmètre El Ouabed, situé dans la wilaya d'El Bayadh à environ 158 Km à l'Ouest de Hassi R'Mel.

Le puits d'exploration OSC-1 a mis en évidence une découverte de pétrole brut et de gaz associé dans le réservoir carbonaté du Lias. Le test de production réalisé dans ce réservoir a débité du pétrole brut et du gaz associé avec des débits de 925 barils/jour de pétrole et 6 456 m<sup>3</sup>/jour de gaz.

Les résultats de ce puits viennent rehausser le potentiel pétrolier du Sillon de Benouïd et permettra à terme, l'émergence, au nord de Hassi R'Mel, d'un nouveau pôle à hydrocarbures, qui sera confirmé par le forage des nombreux prospects et leads cartographiés dans cette région ainsi que les travaux de délinéation des découvertes réalisées pour préciser le volume des réserves.

### **Fin du Communiqué.**

#### **Contact presse :**

**SONATRACH** - Fax: 023 48 34 96

Courriel: [cmn.sh@sonatrach.dz](mailto:cmn.sh@sonatrach.dz)

Site web: [www.sonatrach.dz](http://www.sonatrach.dz)





## PRESS RELEASE

### **SONATRACH confirms the reserves of an important discovery in Touggourt and announces a new discovery in the Wilaya of El Bayadh**

**Algiers, 29<sup>th</sup> March 2022**

On March 22, 2022, **SONATRACH** successfully completed a West Oglet En Nasser-2 (WOEN-2) delineation well in the Touggourt Est I perimeter, located north of the Hassi Messaoud field.

The WOEN-2 delineation well, located about twenty kilometers from the Rourde El Amar processing facilities, confirmed the northward extension of the reserves in place of the Oglet En Nasser crude oil field, discovered in the reservoirs, from the Lower Series Triassic and the Ordovician Sandstone of Ouargla. This well confirmed useful heights of 15 and 13 meters respectively in the Triassic and Ordovician.

The production test carried out with the main objective of the triassic produced oil and associated gas with flow rates of 5,094 barrels/day of oil and 185,582 cm/day of gas.

The estimated crude oil volumes in place (proven + probable) prior to the drilling of the WOEN-2 delineation well were estimated at 546 Million barrels.

The positive result of this well, allowed a revaluation of these volumes to 961 Million barrels, with a contribution brought down by the WOEN-2 delineation well, estimated at 415 Million barrels.

In addition to the Triassic, which is an objective developed in this region, the Ordovician reservoir is considered an emerging oil zone and is currently the subject of many studies and major exploration efforts to assess its potential.

**SONATRACH**, with this discovery, confirms the great oil potential of the region of Touggourt and intends to accelerate the development of this pole to increase the national production.

**SONATRACH** also announced that it had successfully tested, during current March, the Ouled Sidi Cheikh-1 (OSC) exploration well in the El Ouabed perimeter, located in the El Bayadh wilaya about 158 km west of Hassi R'Mel.

The OSC-1 exploration well identified a discovery of crude oil and associated gas in the Lias Carbonate Reservoir. The production test conducted in this reservoir delivered crude oil and gas associated with flows of 925 barrels/day of oil and 6,456 cm/day of gas.

The results of this well will enhance the oil potential of the ridge of Benoud and will eventually lead to the emergence, north of Hassi R'Mel, of a new hydrocarbon hub, which will be confirmed by the drilling of many prospects and leads mapped in this region, as well as the delineation of the discoveries made to specify the volume of reserves.

**End of Press Release.**

**Press contact:**

**SONATRACH** - Fax: 023 48 34 96

Email: [cnn.sh@sonatrach.dz](mailto:cnn.sh@sonatrach.dz)

Website: [www.sonatrach.dz](http://www.sonatrach.dz)

