



الطاقة فرص واعدة

حقائق وأرقام 2013



إننا نعيد تشكيل أعمالنا لنلبي المتطلبات التي تستدعيها الأنشطة في أعمال الاستكشاف والإنتاج، والتكرير والتوزيع والتسويق. في كافة أنحاء المملكة بشكل عام.

الطاقة فرص واعدة – في المملكة وكافة أنحاء العالم.

المحتويات

02 من نحن؟	08 استكشاف الفرص الجديدة
07 استراتيجيتنا	10 التوسع في مجموعة الأعمال والمشاريع
	12 زيادة إمكاناتنا
	14 المواطنة
	16 عام 2013 بالأرقام
	21 مستقبلنا

حول هذا الكتيب

هذا الكتيب عبارة عن خلاصة إحصائية لتقرير أرامكو السعودية السنوي لعام 2013 ويشمل احتياطات النفط والغاز وأرقام الإنتاج حتى نهاية العام 2013. إضافة إلى أرقام أخرى مهمة. وملخص موجز للتطورات الرئيسة.

صورة الغلاف
على مدى الثمانين عاماً الماضية، واصلت أرامكو السعودية نموها لتصبح شركة نفط وكيميائيات عالمية متكاملة

من نحن؟

تُعرف شركة الزيت العربية السعودية (أرامكو السعودية) باعتبارها شركة عالمية متكاملة للنفط والكيماويات. وهي شركة النفط الوطنية المملوكة للدولة في المملكة العربية السعودية. وعلى مدار تاريخها الممتد لثمانين عاماً، أصبحت أرامكو السعودية شركة عالمية رائدة في مجال التنقيب عن الموارد الهيدروكربونية وإنتاجها وتكريرها وتوزيعها وشحنها وتسويقها.

وتحتل أرامكو السعودية المرتبة الأولى بين شركات البترول العالمية من حيث إنتاج وتصدير الزيت الخام وسوائل الغاز الطبيعي. كما تعد واحدة من الشركات الرائدة في إنتاج الغاز الطبيعي. وهي أيضاً واحدة من شركات التكرير العالمية الرائدة. وتوسع أعمالها حالياً لتشمل إنتاج المواد الكيماوية.



قيم الشركة

النزاهة السلامة المسؤولية
التميز المواطنة

ماذا نفعل؟

العالم. وفي عام 2013 أنتجت الشركة 494 مليون برميل من المنتجات المكررة وصدرت 121 مليون برميل. بما يقارب الأرقام المسجلة لعام 2012. وفي عام 2013، أيضاً صدرت 2.5 بليون برميل من النفط الخام ذهبت نسبة 53.8% منها إلى آسيا.

وباعتمادها على التكامل الرأسي فإن الشركة تسعى لاكتشاف فرص الطاقة بدءاً بأعمال التنقيب وانتهاء بأعمال التوزيع. وتركز أعمال التنقيب والإنتاج بشكل رئيس على الاستكشاف والإنتاج. وتشمل هذه المرحلة البحث عن مكامن النفط الخام والغاز الطبيعي في اليابسة والمنطقة المغمورة. وتطوير الحقول من أجل تحقيق الإنتاج الأمثل على المدى البعيد. وتحقيق هدف الاستخلاص الفاعل للنفط الخام والمكثفات والغاز الطبيعي.

وتشمل أعمال التكرير والتسويق تكرير وبيع وتوزيع النفط الخام والمكثفات وجزئة الغاز الطبيعي. وبيع وتوزيع الغاز الطبيعي. وسوائل الغاز الطبيعي. وأنواع الوقود البترولي.

على مدى السنوات الثمانين الماضية. حققت أرامكو السعودية قيادة مشهودة على مستوى صناعة الطاقة في العالم. وتدير الشركة احتياطات تقليدية من الزيت الخام تبلغ 260.2 بليون برميل إلى جانب 288.4 تريليون قدم مكعبة قياسية من احتياطات الغاز.

وفي عام 2013 أنتجنا 3.4 بليون برميل من النفط. أي نحو برميل من كل ثمانية براميل أنتجها العالم في ذلك العام. كما بلغ إنتاج الغاز الخام المسلم إلى المعامل 4.02 تريليون قدم مكعبة قياسية. وتعد هذه أكبر كمية تنتجها الشركة في عام واحد طوال تاريخها. كما أنتجنا 455.9 مليون برميل من سوائل الغاز الطبيعي منها 86.8 مليون برميل من المكثفات.

تمتلك أرامكو السعودية والشركات التابعة لها أو تشارك في ملكية مصاف محلية ودولية تبلغ طاقتها التكريرية الإجمالية نحو 4.9 مليون برميل في اليوم. وتبلغ حصة الشركة من هذه الطاقة التكريرية 2.6 مليون برميل في اليوم. الأمر الذي يجعلها سادس أكبر شركة تكرير في

الأيدي العاملة كما في 31 ديسمبر 2013

57,283
الإجمالي



48,385
سعوديون

8898
أجانب

أرقام رئيسية

احتياطات وإنتاج النفط

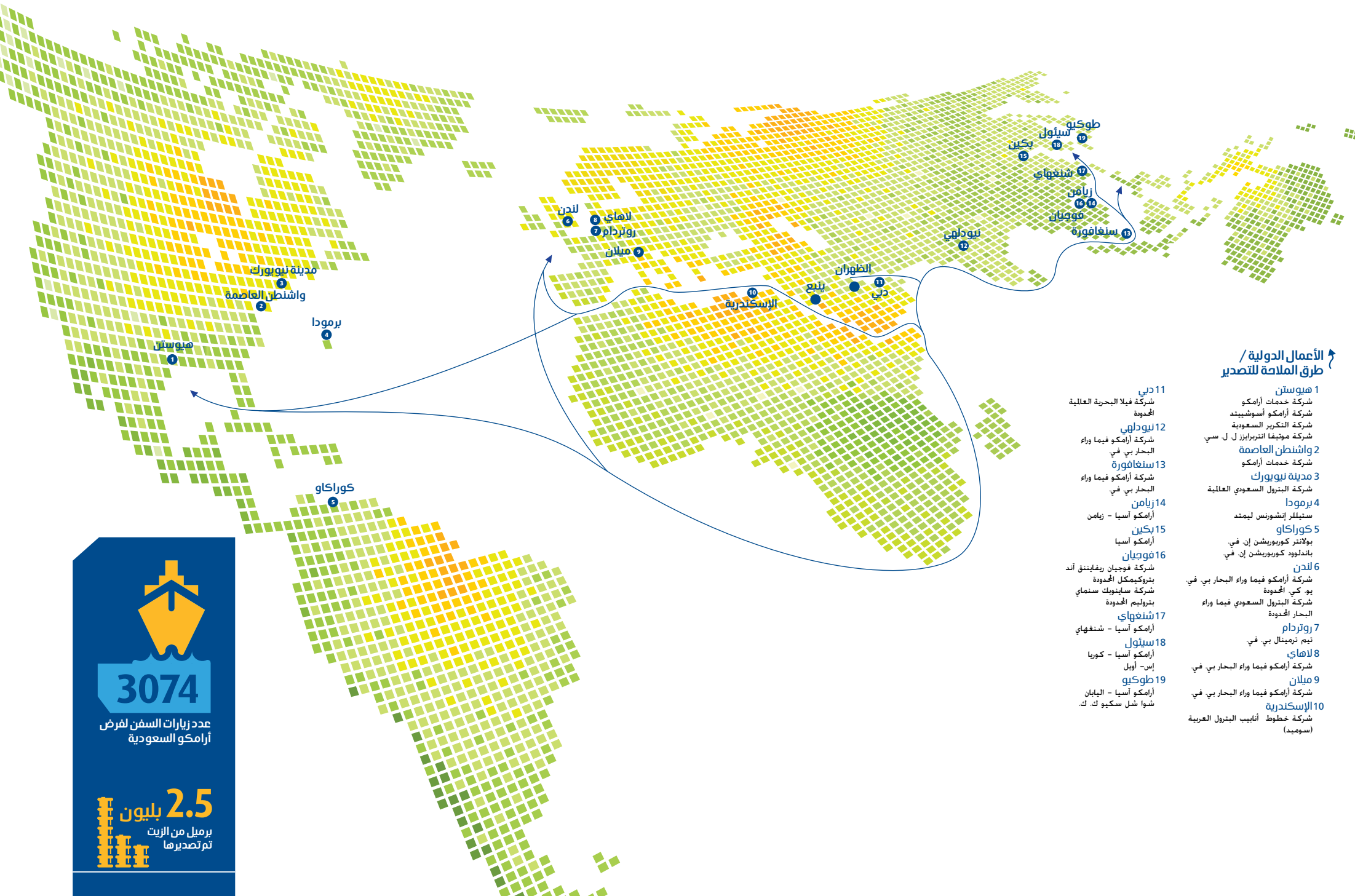
- احتياطات النفط الخام والمكثفات القابلة للاستخلاص: 260.2 بليون برميل
- متوسط الإنتاج اليومي للنفط الخام: 9.4 مليون برميل
- الإنتاج السنوي للنفط الخام: 3.4 بليون برميل



احتياطات وإنتاج الغاز

- احتياطات الغاز: 288.4 تريليون قدم مكعبة قياسية
- إنتاج الغاز (الغاز الخام المسلم إلى معامل الغاز - المتوسط في اليوم): 11.0 بليون قدم مكعبة قياسية
- إنتاج الغاز (سنوياً): 4.0 تريليون قدم مكعبة قياسية





طرق الملاحة للتصدير / الأعمال الدولية

- 1 هيوستن
شركة خدمات أرامكو
شركة أرامكو أسوشيتد
شركة التكرير السعودية
شركة مونيفيا انتربرايزز ل. ل. سي.
- 2 واشنطن العاصمة
شركة خدمات أرامكو
- 3 مدينة نيويورك
شركة البترول السعودي العالمية
- 4 برمودا
ستيلر إنشورنس ليميتد
- 5 كوراكوا
بولانتر كوربوريشن إن. في.
باندلود كوربوريشن إن. في.
- 6 لندن
شركة أرامكو فيما وراء البحار بي. في.
يو. كي. المحدودة
شركة البترول السعودي فيما وراء البحار المحدودة
- 7 روتردام
نيم ترمينال بي. في.
- 8 لاهاي
شركة أرامكو فيما وراء البحار بي. في.
- 9 ميلان
شركة أرامكو فيما وراء البحار بي. في.
- 10 الإسكندرية
شركة خطوط أنابيب البترول العربية (سوميد)
- 11 دبي
شركة فيلا البحرية العالمية المحدودة
- 12 نيودلهي
شركة أرامكو فيما وراء البحار بي. في.
- 13 سنغافورة
شركة أرامكو فيما وراء البحار بي. في.
- 14 زيامن
أرامكو آسيا - زيامن
- 15 بكين
أرامكو آسيا
- 16 فوجيان
شركة فوجيان ريفالينغ آند بتروكيمكل المحدودة
شركة سانبوك سنماي
بتروليم المحدودة
- 17 شنغهاي
أرامكو آسيا - شنغهاي
- 18 سيئول
أرامكو آسيا - كوريا إس- أويل
- 19 طوكيو
أرامكو آسيا - اليابان شوا شل سكيو ك. ك.



3074

عدد زيارات السفن لفرض أرامكو السعودية

2.5 بليون
برميل من الزيت
تم تصديرها

إلى أين نتجه؟

جعل المملكة مركزاً للتميز في مجال تقنية وخدمات الطاقة العالية.

أما أعمالنا في مجال التكرير والتسويق. فستصبح بمثابة أداة من أدوات التنمية في المملكة. من خلال تعزيز التجارة والتنوع الاقتصادي. كما أننا نعمل الآن على بناء قطاع مزدهر للطاقة في المملكة. من شأنه أن يلبي معظم احتياجات أرامكو السعودية بحلول العام 2020. وأن يكون قادراً على المنافسة العالمية. أما استثمارنا فننوقع أن توفر بشكل مباشر وغير مباشر نحو 500 ألف فرصة عمل. لتفتح بذلك الأبواب للأجيال القادمة من المواطنين السعوديين للحصول على وظائف في قطاع الطاقة.

وبطبيعة الحال ستواصل أرامكو السعودية تنفيذ مبادراتها الهادفة لجعل الأعمال أكثر كفاءة ومرونة واستدامة. فيما تعزز قدراتها من خلال براعة موظفيها واستثمار طاقاتهم بغية المحافظة على مكانتها العالمية الرائدة لسنوات قادمة.

بإنتاجها لما متوسطه 9.4 مليون برميل في اليوم من النفط الخام. فإن أرامكو السعودية تضطلع بدور مهم في إمداد أسواق النفط العالمية. حيث تعد أعمال التنقيب والإنتاج في الشركة اليوم من الأعمال الرائدة في العالم. ويعرفها عملاؤها باعتبارها المصدر الأكثر موثوقية في العالم.

وبالرغم من هذه النجاحات على المستويين المحلي والدولي. فإننا نطمح إلى تحقيق المزيد من الإنجازات في المستقبل القريب والبعيد. ولذلك ننخرط الشركة الآن في عملية تحول غير مسبقة تهدف بالدرجة الأولى إلى تعظيم قيمة مواردها. سواء مواردها الهيدروكربونية أو البشرية. الأمر الذي سيمكننا من الإسهام في توفير الفرص الناجحة والرائدة للمملكة والعالم على حد سواء.

وفي هذا السياق سنحافظ على مكانتنا المتميزة كمورد عالمي رائد للطاقة. بينما نساعدهم من خلال توجيهنا إلى صناعة الغاز غير التقليدي. في تلبية الطلب المتنامي على الطاقة في المملكة والعالم. وهو ما سيمكننا من

هدفنا الاستراتيجي

بحلول عام 2020، ستكون أرامكو السعودية،
يأذن الله، شركة عالمية رائدة ومتكاملة في مجال
الطاقة والكيميائيات، حيث ستركز على زيادة دخلها من
خلال استغلال فرص التوسع المستدام والمتنوع للاقتصاد
الوطني والمساعدة في إنشاء قطاع حيوي للطاقة في
المملكة لديه القدرة على المنافسة في الأسواق العالمية.

استراتيجيتنا

ويتطلب تحقيق هذه الرؤية التزاماً وإصراراً وتركيزاً على الإنجاز. وخلال هذا التحول. سيقاس نجاح استراتيجيتنا من خلال أربعة أهداف هي: **تشكيل أعمالنا، و تمكين المملكة، وتحسين إجراءات أعمالنا، و بناء قدراتنا.** وسيتم إنجاز كل هدف من هذه الأهداف من خلال سلسلة من المبادرات الرامية إلى فتح آفاق الابتكار والقيمة اللذين تتمتع أرامكو السعودية بقدرة فريدة على تحقيقهما.

الأول: تشكيل أعمالنا:

السعي لتنفيذ الأنشطة التجارية التي تساعدنا على تحقيق أهدافنا الاستراتيجية

على مر العقود ومنذ أن تأسست أرامكو السعودية. أصبحت أعمالها أكثر تعقيداً. الأمر الذي دعا إلى تنقيح استراتيجيتنا العامة لتعكس النمو الكبير في بعض المجالات وتقليص النشاط في بعض الأعمال أو تصفيتها. وجرى إعادة تشكيل أعمالنا لتلبية الاحتياجات المتطورة للتنقيب والإنتاج والمعالجة والتكرير بالإضافة إلى احتياجات المملكة. كما نتوسع من حيث النطاق والتقدم التقني بما يمكننا من الاستمرار في تنويع مجموعة متكاملة من الأعمال المتعددة.

الثاني: تمكين المملكة:

البناء على تاريخنا في توفير الفرص لأبناء المملكة

يتعلق الهدف الاستراتيجي لعام 2020 في جوهره بمستقبل المملكة بقدر تعلقه بتوجه الشركة. ومن خلال الحوار والشراكات مع الأجهزة الحكومية ومجموعات العمل الأخرى. تشجع أرامكو السعودية على تبني التقنيات والممارسات التي تنسم بالكفاءة في استهلاك الطاقة فيما تعمل على تسريع تطوير مصادر بديلة وغير تقليدية للطاقة.

الثالث: تحسين إجراءات أعمالنا:

توفير المرونة باتجاه أعمال وأسواق جديدة

لتحقيق تطلعات الشركة وغايتها الاستراتيجية لعام 2020. تقتضي الضرورة تحسين وتبسيط العديد من إجراءات الشركة من خلال تقييم المهام الأساسية داخلها وتطبيق أفضل السبل لتنسيق هذه الأنشطة وتحقيق التكامل فيما بينها. ومن شأن المبادرات الرامية إلى تحسين الإجراءات أن تمكن الشركة من الاستجابة بسرعة ومرونة أكبر للظروف التجارية والتشغيلية المتغيرة. وأن تكون أكثر كفاءة في استخدام المواد والموارد البشرية مع دخولها إلى أعمال جديدة وتوسيع قاعدة تواجدها على المستوى العالمي.

الرابع: بناء قدراتنا:

تطوير كفاءتنا وتعزيز قاعدة المعرفة التقنية لدينا

فيما تواصل أرامكو السعودية تحولها إلى شركة عالمية رائدة ومتكاملة للطاقة والكيميائيات. يتعين عليها. دعماً لهذا الهدف. أن تطور كفاءاتها وأن تعمق معرفتها التقنية. ومن خلال التركيز على الابتكار. تهيئ أرامكو السعودية نفسها لأن تكون رائدة في مجال الإبداع التقني. بينما تكون قوة دافعة لتعزيز الاقتصاد الوطني من خلال التعليم. وبناء القدرات وريادة الأعمال.

استكشاف الفرص الجديدة

نظرة عامة على أعمال التنقيب والإنتاج

نسعى جميعاً في أرامكو السعودية لتحقيق هدف واحد. يتمثل في أن نظل مصدر الطاقة الأكثر موثوقية في العالم. فيما نتحول إلى شركة طاقة وكيميائيات عالية رائدة ومتكاملة. وبينما تواصل أرامكو السعودية تشكيل أعمالها وتوسيعها. تبقى المنتج الموازن الرئيس في اقتصاد الطاقة العالمي من خلال الاحتفاظ بطاقة إنتاجية احتياطية كبيرة من النفط الخام للمساعدة في توفير الاستقرار للسوق النفطية في أنحاء العالم في حال حدوث انقطاع في الإمدادات. علماً أن الشركة تُنتج نحو ثمن الإنتاج العالمي من النفط.

حقل منيفة بالأرقام:

41 كيلومتراً من الجسور العلوية. و **3** كيلومترات من الكباري. و **27** جزيرة حفر. و **13** منصة حفر بحرية. و **15** موقع حفر على اليابسة. و **محطة** لإنتاج الكهرباء والبخار بطاقة 420 ميغاواط. وأجز المشروع قبل الموعد المحدد بـ **3** أشهر. ومرشح **لجائزة** من اليونسكو. وحقق **إجازين** عالمين غير مسبوقين.

الطاقة الكاملة:

• **900,000** برميل في اليوم من الزيت الخام العربي الثقيل
• **90** مليون قدم مكعبة قياسية من الغاز يومياً
• **65,000** برميل في اليوم من المكثفات

الحد من حرق الغاز

في عام 2013 وحده. تم خفض حرق الغاز في جميع مرافق أرامكو السعودية بنسبة تزيد على 17%



أعمال التنقيب في البحر الأحمر: في عام 2013. واصلنا أعمال التنقيب والحفر في المياه العميقة للبحر الأحمر. حيث حققنا اكتشافاً جديداً للنفط في الحريد. كما أشارت الاختبارات التي أجريت إلى وجود مكامن قليلة المسامية والنفاذية يمكن تطويرها في المستقبل.

خريص: أطلقت أرامكو السعودية في عام 2013 مشروعاً لزيادة طاقة إنتاج النفط الخام من هذا الحقل إلى 1.5 مليون برميل في اليوم من الزيت الخام العربي الخفيف بحلول عام 2017. ويستفيد مشروع التوسعة من التصميم الناجح لمرافق المعالجة المركزي في خريص لاستيعاب إنتاج إضافي يبلغ 300 ألف برميل في اليوم وطاقة إضافية لحقن المياه تبلغ 500 ألف برميل في اليوم.

الشبية: كان هناك مشروعان رئيسان قيد التنفيذ في حقل الشبية في عام 2013. أولهما هو مشروع زيادة إنتاج النفط بطاقة 250 ألف برميل في اليوم والذي سينتم إيجازه بنهاية عام 2015. وسوف يرفع الطاقة الإنتاجية للحقل لتبلغ مليون برميل في اليوم من الزيت الخام العربي الخفيف جداً. أما المشروع الرئيس الثاني فهو إنشاء معمل جديد لاستخلاص سوائل الغاز الطبيعي. الذي سيكتمل مع نهاية عام 2014 بطاقة إنتاجية تبلغ 275 ألف برميل في اليوم.

واسط: عندما يكتمل معمل الغاز في واسط في عام 2014. سيكون أحد أكبر معامل الغاز غير المرافق التي بنتها أرامكو السعودية في تاريخها. وستقوم المرافق المتكاملة لهذا المعمل بمعالجة 2.66 بليون قدم مكعبة قياسية في اليوم من الغاز غير المرافق. وفي الظروف الطبيعية يتوقع أن يوفر المعمل 1.7 بليون قدم مكعبة قياسية من غاز البيع لشبكة الغاز الرئيسية.

الغاز غير التقليدي: يلعب الغاز غير التقليدي دوراً مهماً في استراتيجية أرامكو السعودية في مجال التنقيب والإنتاج. كما يعد مجال نمو محتمل لتلبية الطلب على الطاقة في المملكة. كما تقوم الشركة بالتنقيب بغالبية عن موارد الغاز غير التقليدي في ثلاث مناطق في المملكة. وهي: المنطقة الشمالية الغربية. وجنوب الفوار والربع الخالي.

صيانة الآبار

آبار الزيت 202

آبار الغاز 24

آبار الماء 50

آبار منجزة

التنقيب عن الزيت 29

التنقيب عن الغاز التقليدي 21

التنقيب عن الغاز غير التقليدي 29

تطوير الزيت 216

تطوير الغاز 66

اكتشافات جديدة

مقول الزيت 3
(الحريد. والتحل. وصلصال)

مقول الغاز 2
(الطريقاء. والحوار)

مجموع مقول الزيت والغاز 121

التوسع في مجموعة الأعمال والمشاريع

نظرة عامة على أعمال التكرير والمعالجة والتسويق

ليست أرامكو السعودية مجرد شركة بترول. بل هي الشركة المؤتمنة على الموارد الهيدروكربونية الكبيرة للمملكة. وفيما كان تركيزنا في الماضي ينصب على النفط الخام والغاز، حقق الشركة الآن تقدماً سريعاً باتجاه احتلال مرتبة شركة الطاقة والكيميائيات المتكاملة الأبرز على مستوى العالم. وبوصفنا شركة ذات رؤية استثمارية توفر منتجات في جميع مراحل سلسلة القيمة النفطية، من النفط الخام إلى الكيميائيات وأنواع البلاستيك، فإننا نتطلع إلى تحسين مكانتنا بالتوسع من خلال المشاريع المشتركة الناجحة وتطوير أحدث التقنيات واستخدامها. ونتوقع أن تؤدي أعمالنا إلى دعم الاقتصاد بصورة أكبر من خلال إيجاد نحو نصف مليون فرصة عمل بصورة مباشرة أو غير مباشرة في أنحاء المملكة خلال السنوات العديدة القادمة.

1200 فرصة وظيفية مباشرة في ساتورب

يوفر مشروعنا المشترك ساتورب 1200 فرصة عمل مباشرة في المملكة، وستساعد كل وظيفة منها في توفير خمس وظائف أخرى غير مباشرة.

94% القوى العاملة السعودية في سامرف

تبلغ نسبة القوى العاملة السعودية في مشروعنا المشترك سامرف 94%

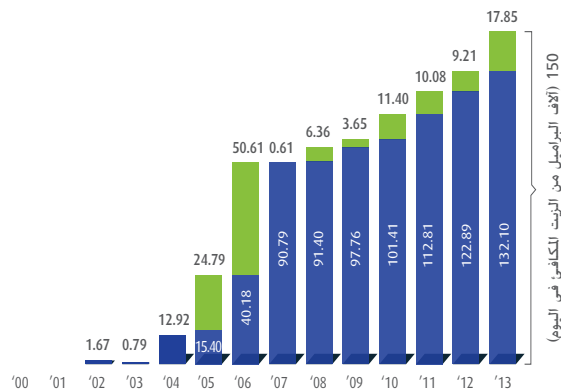
8.8 مليون ساعة عمل

حقق مشروعنا المشترك فوجيان في الصين 8.8 مليون ساعة عمل دون إصابات مهددة للوقت في عام 2013.

وفورات ترشيد استهلاك الطاقة التي حققت خلال الأعوام (2000 - 2013)

بآلاف البراميل من الزيت المكافئ في اليوم

■ المرحّل من السنوات الماضية ■ الزيادة في العام



ساتورب: شركة أرامكو السعودية تونال للتكرير والبتروكيمياويات (ساتورب) هي مصفاة للتحويل الكامل منشأة حديثاً من خلال مشروع مشترك مع شركة تونال الفرنسية بطاقة 400 ألف برميل في اليوم، ومدمج بها مرافق لإنتاج البتروكيمياويات، وقد اكتملت أعمال إنشاء هذه المصفاة في عام 2013، ومن المتوقع أن تدخل جميع وحداتها مرحلة التشغيل الكامل بنهاية الربع الأول من عام 2014.

صادرة: عندما تكتمل معامل تصنيع المواد الكيميائية الستة والعشرين التابعة لشركة صادرة في عام 2016، يتوقع أن تبلغ عائداتها 10 بلايين دولار خلال عشر سنوات من بدء التشغيل، وستوظف صادرة أكثر من 3 آلاف موظف، وتسهم في توفير 15 ألف فرصة عمل غير مباشرة.

ياسرف: مشروع شركة بنبع أرامكو سينوبك للتكرير أو ياسرف المقرر بدء تشغيله في عام 2014، سيوفر إيرادات سنوية كبيرة كما ستوفر نحو 6 آلاف فرصة عمل مباشرة وغير مباشرة للسعوديين.

مشروع مصفاة وفرضة جازان: عند اكتمالها في أواخر عام 2016، ستكون قادرة على معالجة 400 ألف برميل في اليوم من الزيت الخام العربي الثقيل والمتوسط. وإنتاج 80 ألف برميل في اليوم من البنزين، و 250 ألف برميل في اليوم من الديزل في المحتوى الكبريتي فائق الانخفاض وأكثر من مليون طن سنوياً من منتج البازارلين ومادة البنزول. ويتوقع أن تزيد الأيدي العاملة اللازمة لتنفيذ الأعمال الإنشائية لبرنامج جازان على 40,000 موظف خلال السنوات الأربع القادمة.

صادرات عام 2013 إلى آسيا

(كنسبة مئوية من إجمالي الصادرات)

الزيت الخام 53.8%

المنتجات المكررة 46.6%

سوائل الغاز الطبيعي* 27.9%

* بما في ذلك المبيعات التي تمت بحساب سامرف وساسرف

إجمالي الطاقة التكريرية

(بآلاف البراميل يومياً)

المشاريع المحلية المملوكة بالكامل 1000

المشاريع المحلية المشتركة 1505

المشاريع المشتركة الدولية 2374

على مستوى العالم 4879

فيما نبني الأصول ونوسع مجموعة أعمالنا ومشاريعنا، فإننا نعد مسألة بناء القدرات أمراً لا غنى عنه. لنجاح التحول الذي تنفذه الشركة. ومع تمدد أعمال الشركة واتساع رقعتها الجغرافية، تبدو الحاجة ملحة أكثر من أي وقت مضى إلى دعم موارد الكفاءات وتطوير أيدٍ عاملة عالية المستوى، والحفاظ على عليتها. ويكتسب هذا التوجه قوة خاصة في ضوء التغير في التركيبة العمرية لموظفي الشركة، والتحديات التي يفرضها هذا التغير. لسد فجوة المعرفة بين أجيال الموظفين.

التوظيف المباشر للأيدي العاملة السعودية الجديدة

2009 | 312 | 2010 | 474 | 2011 | 671 | 2012 | 867 | **1428**

نسبة الإصابات المهددة للوقت (الإصابات المهددة للوقت لكل 200 ألف ساعة عمل)



خريجيو أكاديمية أرامكو السعودية للتطوير المهني



379 :2012

322 :2011

46 :2010

وهناك برامج يجري تنفيذها لتعزيز إجراءات التخطيط المرتبطة بالأيدي العاملة وإجراءات التوظيف والحفاظ على الأيدي العاملة. ونواصل في الوقت نفسه بناء مبادراتنا في مجالي التدريب والتطوير لتزويد موظفينا بفرص التعلم المناسبة. وبالإضافة إلى ذلك، نقوم بتنفيذ أنظمة إدارة أداء تمكننا من تقييم ومكافأة موظفينا على النحو المناسب واختيار القادة والمهنيين استناداً إلى معايير الأداء. كما أن منح موظفينا فرصاً وظيفية، تنسجم بالتحدي لإثراء معرفتهم، من شأنه أن يسمح لهم بالتطور مع نمو الشركة.

6546 موظفاً تلقوا تدريباً على القيادة

6201 فكرة قدمت عبر نظام إدارة الأفكار

445 دورات التأهيل المسبق للمقاولين في مجال السلامة منذ عام 2010

57 عدد براءات الاختراع التي منحتها مكتب براءات الاختراع والعلامات التجارية في الولايات المتحدة الأمريكية

25% من أفراد القوة العاملة في أرامكو السعودية ولدوا بعد العام 1980

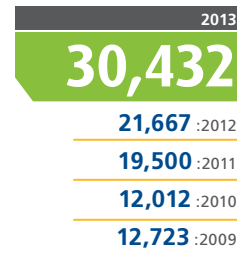
زيادة إمكاناتنا



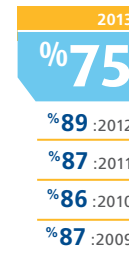
النسبة المئوية لمقاولات الخدمات التي تمت ترسيبها على شركات محلية على شركات محلية



قيمة مقاولات الخدمات التي تمت ترسيبها على شركات محلية (بملايين الدولارات)



النسبة المئوية لمشتريات المواد التي تمت ترسيبها على موردين من السوق المحلية



قيمة مشتريات المواد التي تمت ترسيبها على موردين من السوق المحلية (بملايين الدولارات)



المواطنة



تضطلع أرامكو السعودية بدور مهم في توفير فرص التنمية للمملكة العربية السعودية، وتسعى دائماً لتعزيز تأثيرها الإيجابي على اقتصاد المملكة ومجتمعها وشبابها وبيئتها الطبيعية، وفيما يمثل تزويد العالم بالطاقة الهدف الأساس لأرامكو السعودية، فإن إحساسها بواجبها ورسالتها لا يقف عند مجرد إدارة أعمال ناجحة، حيث سعت الشركة على مدى تاريخها إلى العمل وفق مبادئ راسخة ومتناغمة، تتمثل في العناية بموظفيها ومجتمعها المحلي ومعالجة الآثار البيئية وتقاسم ثمار النجاح. وكل ذلك بقصد الإسهام في تحقيق مستقبل مزدهر للمملكة والعالم أجمع.

وكان النهج في مجال المواطنة بمثابة المحرك، ليس فقط لنجاح أرامكو السعودية، بل ولتحقيق تقدم المملكة أيضاً. فاستراتيجية الأعمال في أرامكو السعودية تعد - في جوانب كثيرة منها - استراتيجية مواطنة تتضمن طموحات بعيدة المدى ترتبط بشكل مباشر بتحقيق نتائج إيجابية للشركة والمملكة والمجتمعات التي تعمل فيها. وقد حققنا في عام 2013 تقدماً كبيراً في تنفيذ استراتيجية المواطنة من خلال دعم معدلات النمو والتنمية الاقتصادية، ومساندة المجتمعات المنتجة القادرة على التكيف، والتهنية لاقتصاد المعرفة، وتعزيز الاستدامة البيئية لأعمالنا.

الاقتصاد

الاقتصاد: من شأن وجود قطاع طاقة سعودي حيوي وتنافسي أن يلعب دوراً مهماً في نجاح أرامكو السعودية على المدى البعيد، كما يساهم توطيد قطاع الطاقة السعودي في زيادة إجمالي الناتج المحلي في المملكة ورفع مستوى المعيشة من خلال التوظيف والاستثمار الأجنبي المباشر، كما يمكنه التأثير بشكل مباشر على أعمال الشركة من خلال تحسين الكفاءة والجودة، مما يمكننا من إدارة صناعة متطورة تتمتع بمرئيات من المرونة.

65% الزيادة في التوظيف المباشر للسعوديين بين عامي 2012 و 2013

216 عدد الموظفين اللاتي أكملن برنامج المرأة العاملة

5.2 مليون ساعة تدريب أكملها موظفونا في عام 2013

المجتمع

أدركت أرامكو السعودية، منذ تأسيسها قبل 80 عاماً، أهمية المجتمعات المزدهرة، ولذا فقد جعلت من أولوياتها دعم مجتمعات صحية وأمنة ونابضة بالحياة. ولذلك يأتي على رأس أولوياتها خفض معدلات التدخين، وزيادة الوعي بفوائد أساليب الحياة الصحية، وجعل طرق المملكة أكثر أماناً، فهذه ليست مجرد قضايا اجتماعية وحسب، بل هي اقتصادية أيضاً - حيث سيكون النجاح الاقتصادي للمملكة في المستقبل رهناً بقدرة شعبها على أن يحيا حياة صحية ومنتجة.

27% زيادة في عدد المشاركين في برنامج أرامكو السعودية للصحة والسلامة

6431 موظفاً تم تدريبهم على أساسيات إنقاذ الحياة

118,400 طالب تلقوا التدريب في برنامج الشركة للتعليم على السيادة الآمنة

المعرفة

تعمل أرامكو السعودية من خلال مركز الملك عبدالعزيز الثقافي العالمي، على دعم جهود المملكة، في التحول إلى مجتمع المعرفة من خلال تشجيع الفنون، والإبداع، والابتكار، وزيادة وتيرة التفاعل بين الثقافات. كما تقوم الشركة بتطوير قدرات الجيل القادم من الموظفين ذوي المهارات العالية والشباب السعودي الشغوف بالمعرفة ليتمكنوا من المنافسة على الصعيد العالمي، وذلك من خلال توفير التدريب، ومبادرات التعلم المهمة التي تركز على الفنون، والعلوم، والتقنية، والهندسة، والمهارات الحسابية، والابتكار، وريادة الأعمال.

359,354 عدد ساعات التطوع لمساندة برامج الصيف وشهر رمضان والأعياد وبرنامج إثراء المعرفة

128,657 عدد مستخدمين موقع ماثليتيكس في عام 2013

15,500 عدد المشاركين في برنامج «أثاق»

البيئة

تدرك أرامكو السعودية بأن ازدهار أعمالها على المدى الطويل يتكامل مع سلامة البيئة التي تعمل فيها، وأن مصداقيتها الاجتماعية رهن بتبنيها ممارسات مسؤولة للمحافظة على البيئة. ولذا، فإن الشركة تلزم بخفض الأثر البيئي لأعمالها ومنتجاتها، ولا تآلو جهداً في إيجاد حلول مستدامة للصناعة التي من شأنها توفير نمط ممارسات موثوق ومسؤول في مجال الطاقة.

49% نسبة تغطية احتياجاتنا من مياه الري عبر استخدام مياه الصرف المعالجة التي تنتجها مرافق الشركة وأحيائها السكنية

960 طن من الورق والكرتون والبلاستيك والزجاج والألمنيوم أعيد تدويرها عبر برامج إعادة التدوير الخاصة بالمكاتب والأحياء السكنية

400,000 شتلة منغروف تمت زراعتها على امتداد سواحل المملكة منذ عام 2011

عام 2013 بالأرقام

الغاز القابل للاستخلاص (مرافق وغير مرافق) (تربليونات الأقدام المكعبة القياسية)	
2013	288.4
2012	284.8
2011	282.6
2010	279.0
2009	275.2

الكميات المسلمة من غاز البيع وغاز الإيثان (تربليونات الوحدات الحرارية البريطانية في اليوم)	
2013	8.087
2012	7.980
2011	7.369
2010	7.236
2009	6.313
غاز الإيثان	
2013	1.408
2012	1.509
2011	1.399
2010	1.334
2009	1.114

سوائل الغاز الطبيعي المستخرجة من الغازات الهيدروكربونية (ملايين البراميل)	
2013	455.9
2012	482.0
2011	461.4
2010	445.0
2009	410.2

الكميات القابلة للاستخلاص من الزيت الخام والمكثفات (بلايين البراميل)	
2013	260.2
2012	260.2
2011	259.7
2010	260.1
2009	260.1

إنتاج الزيت الخام (بلايين البراميل في السنة)	
2013	3.433
2012	3.479
2011	3.310
2010	2.887
2009	2.888
(ملايين البراميل في اليوم)	
2013	9.406
2012	9.506
2011	9.067
2010	7.910
2009	7.913

الغاز الخام المسلم إلى معامل الغاز (بلايين الأقدام المكعبة القياسية)	
2013	11.01
2012	10.72
2011	9.882
2010	9.388
2009	8.556

الزيت الخام والمنتجات المكررة (بلايين البراميل)	2012	2013
إنتاج الزيت الخام باستثناء البنزين الطبيعي الممزوج	3.479	3.433
صادرات الزيت الخام	2.521	2.489
الزيت الخام المنقول باستخدام سفن الشركة أو سفن مستأجرة	0.625	0.578
إنتاج المنتجات المكررة	0.507	0.494
صادرات المنتجات المكررة	0.126	0.121

الغاز الطبيعي	2012	2013
الغاز المسلم لمعامل الغاز (بلايين الأقدام المكعبة القياسية في اليوم)	10.72	11.01
غاز البيع (الميثان) (تربليون وحدة حرارية بريطانية في اليوم)	7.980	8.087
الإيثان (تربليون وحدة حرارية بريطانية في اليوم)	1.509	1.408
إجمالي الغاز المسلم (تربليونات الوحدات الحرارية البريطانية في اليوم)	9.489	9.495

سوائل الغاز الطبيعي - الإنتاج	2012	2013
إنتاج سوائل الغاز الطبيعي المستخلصة من الغازات الهيدروكربونية (ملايين البراميل)		
البروبان	188.6	176.7
البوتان	122.6	114.2
المكثفات	81.9	86.8
البنزين الطبيعي	88.8	78.2
إجمالي إنتاج سوائل الغاز الطبيعي	482.0	455.9

سوائل الغاز الطبيعي - المنتج للبيع	2012	2013
مبيعات سوائل الغاز الطبيعي المستخلصة من الغازات الهيدروكربونية (ملايين البراميل)		
البروبان	170.6	163.2
البوتان	97.3	94.6
المكثفات	8.7	5.7
البنزين الطبيعي	56.7	57.2
إجمالي صادرات سوائل الغاز الطبيعي (باستثناء المبيعات التي تمت لحساب سامرف وسااسرف)	333.3	320.7

عدد زيارات السفن حسب نوع المنتج	2009	2010	2011	2012	2013
الزيت الخام	1,755	1,756	1,959	2,068	2,018
منتجات	936	816	967	965	858
غاز البترول المسال	234	308	234	232	198
إجمالي عدد زيارات السفن	2,925	2,880	3,160	3,265	3,074

استخلاص الكبريت (ملايين الأطنان المترية)	2013
3.900	2013
2012	4.092
2011	4.579
2010	3.200
2009	3.214

* باستثناء المبيعات التي تمت لحساب
سامرف وسااسرف

عام 2013 بالأرقام

المنتجات الرئيسية المصنعة في المصافي المحلية (بملايين البراميل)

2013	غاز البترول المسال	النفثا	البنتزين	وقود الطائرات/ كيروسين	الديزل	زيت الوقود	الأسفلت ومنتجات متنوعة	الإجمالي
رأس تنورة	5.486	14.586	43.187	7.017	76.846	32.857	8.037	188.017
ينبع	3.019	(1.834)	17.003	(0.543)	33.729	34.393	—	85.767
الرياض	1.822	—	11.225	2.932	21.694	0.047	6.703	44.423
جدة	0.775	2.843	3.446	(0.02)	4.001	3.681	4.864	19.590
إجمالي المنتجات المحلية	11.103	15.595	74.861	9.386	136.27	70.977	19.604	337.796
حصة أرامكو السعودية (ملايين البراميل)								
2013	غاز البترول المسال	النفثا	البنتزين	وقود الطائرات/ كيروسين	الديزل	زيت الوقود	الأسفلت ومنتجات متنوعة	الإجمالي
سامرف	(0.755)	—	20.226	9.402	12.922	15.472	—	57.267
ساسرف	1.292	10.972	1.777	9.113	10.768	12.294	—	46.216
بتروباغ	0.615	7.089	5.593	4.186	11.274	12.278	—	41.035
ساتورب	0.029	1.382	0.568	1.173	3.783	4.340	—	11.275
إجمالي المشاريع المشتركة	1.181	19.443	28.164	23.874	38.747	44.384	—	155.793
المجموع الكلي	12.284	35.038	103.025	33.26	175.017	115.361	19.604	493.589

المنتجات الرئيسية المصنعة في المصافي المحلية (بملايين البراميل)

2012	غاز البترول المسال	النفثا	البنتزين	وقود الطائرات/ كيروسين	الديزل	زيت الوقود	الأسفلت ومنتجات متنوعة	الإجمالي
رأس تنورة	4.075	14.53	39.60	6.658	71.33	34.80	7.790	178.8
ينبع	2.814	(1.536)	17.62	(1.030)	34.57	34.29	—	86.72
الرياض	1.820	—	11.95	2.776	22.49	.0688	6.737	45.84
جدة	1.029	4.797	5.118	(.0776)	7.017	7.070	3.162	28.12
إجمالي المنتجات المحلية	9.737	17.79	74.29	8.326	135.4	76.23	17.69	339.5
حصة أرامكو السعودية (ملايين البراميل)								
2012	غاز البترول المسال	النفثا	البنتزين	وقود الطائرات/ كيروسين	الديزل	زيت الوقود	الأسفلت ومنتجات متنوعة	الإجمالي
سامرف	(0.672)	—	24.04	11.06	19.17	16.06	—	69.66
ساسرف	1.429	12.35	2.178	10.00	12.43	14.20	—	52.60
بتروباغ	—	8.132	7.186	5.006	13.31	11.86	—	45.50
إجمالي المشاريع المشتركة	.7565	20.48	33.41	26.07	44.92	42.13	—	167.8
المجموع الكلي	10.49	38.28	107.7	34.39	180.3	118.3	17.69	507.2

* الأرقام المسالية تمثل في معظمها منتجات أعيدت معالجتها لإنتاج منتجات مكررة أخرى

طاقات تكرير المشاريع المحلية المشتركة (بالآلاف البراميل في اليوم)	
400	بتروباغ حصة أرامكو السعودية في الملكية: 37.5%
400	سامرف - ينبع حصة أرامكو السعودية في الملكية: 50%
305	ساسرف - الجبيل حصة أرامكو السعودية في الملكية: 50%
400	ساتورب - الجبيل حصة أرامكو السعودية في الملكية: 62.5%

إجمالي الطاقة التكريرية (بالآلاف البراميل في اليوم)	
1000	المشاريع المشتركة المحلية المملوكة للشركة بالكامل
1505	المشاريع المشتركة المحلية
2374	المشاريع المشتركة الدولية
4879	على مستوى العالم
2640	حصة أرامكو السعودية

2012	المنطقة الوسطى	المنطقة الشرقية	المنطقة الغربية	الإجمالي
غاز البترول المسال	1.932	6.285	5.537	13.75
البنتزين	64.37	35.22	76.33	175.9
وقود الطائرات / كيروسين	7.742	2.846	14.17	24.76
الديزل	80.05	58.98	114.4	253.4
زيت الوقود	.2419	2.293	94.97	97.50
الأسفلت ومنتجات متنوعة	7.314	8.702	6.966	22.98
الإجمالي	161.6	114.3	312.4	588.4

طاقة التكرير المحلية (بالآلاف البراميل في اليوم)	
550	رأس تنورة
120	الرياض
90	جدة
240	ينبع

الطاقة التكريرية للمشاريع المشتركة الدولية (بالآلاف البراميل في اليوم)	
1070	موتيفا حصة الشركة التابعة لأرامكو السعودية في الملكية: 50%
669	إس - أويل حصة الشركة التابعة لأرامكو السعودية في الملكية: 35%
395	شواشل سكيو ك. ك. (شواشل) حصة الشركة التابعة لأرامكو السعودية في الملكية: 15%
240	فوجيان ريفالينق، بتروكيمكل كوميالي ليميتد حصة الشركة التابعة لأرامكو السعودية في الملكية: 25%

المبيعات المحلية من المنتجات حسب المنطقة (بملايين البراميل)

2013	المنطقة الوسطى	المنطقة الشرقية	المنطقة الغربية	الإجمالي
غاز البترول المسال	1.819	6.223	6.138	14.180
البنتزين	67.538	36.785	79.814	184.137
وقود الطائرات / كيروسين	8.185	2.832	14.544	25.561
الديزل	82.079	59.561	117.806	259.446
زيت الوقود	0.851	2.118	110.412	113.381
الأسفلت ومنتجات متنوعة	6.681	9.059	7.994	23.734
الإجمالي	167.153	116.578	336.708	620.438

مستقبلنا



أكثر المسائل الملحة في المملكة، بما في ذلك كثافة استهلاك الطاقة والتنوع الاقتصادي وإيجاد فرص لأعمال جديدة للقطاع الخاص.

غير أن كل هذه الجهود هي في نهاية المطاف مجرد وسيلة للوصول إلى الهدف. فالهدف الحقيقي لأرامكو السعودية هو بلوغ أقصى إمكاناتنا كشركة والمساعدة في عملية التنمية في المملكة على نطاق واسع، من خلال تحقيق توجهننا "الطاقة فرص واعدة" للجميع. ويعنى ذلك أن نتحول إلى شركة لا توابك التغير في المشهد العالي للطاقة فحسب، بل تقود هذا التغير. وأرامكو السعودية عازمة على أن تكون شركة ابتكارية للمستقبل. وتعمل دون كلل على تحقيق هذه الرؤية في المستقبل.

وكما أن المملكة تبدأ فصلاً جديداً في تاريخها. فإن أرامكو السعودية تسير على نفس المنوال بطبيعة الحال. والشركة اليوم هي أكبر مصدر للزيت الخام وسوائل الغاز الطبيعي. كما أنها أكبر شركة نفطية في العالم استناداً إلى احتياطاتها وإنتاجها وطاقاتها التكريرية. غير أنه يتعين على المؤسسات الناجحة أن توابك التغير. فمع تغير العالم أجمع، يطالب المجتمع الدولي الشركات الرائدة بإيجاد حلول للتحديات الكبرى التي نواجهها جميعاً.

وقد قادنا ذلك إلى إعداد وتنفيذ مراجعات شاملة لأعمالنا. وحتى للطريقة التي نمارس بها هذه الأعمال. حيث تعمل الشركة الآن على توسيع مجموعة أعمالها ومشاريعها وقاعدة أصولها. وتُعيد تصميم إجراءاتها وضبط أخلاقيات العمل بها. كما أنها تزيد مشاركتها في

تُدرِك أرامكو السعودية الحاجة إلى ضمان إمدادات كافية ومستدامة من الطاقة لعقود قادمة. حيث يكافح العالم اليوم للتغلب على شح الطاقة في كثير من المناطق.

وتنعكس، هنا في المملكة. المسائل العالمية المتعلقة بالطاقة مثل خلق فرص وظيفية جديدة للشباب. والحد من استهلاك الطاقة. وحماية البيئة الطبيعية. والابتعاد عن النمط الاقتصادي المعتمد على التسييل النقدي للموارد الطبيعية الوفيرة. ولكن غير المتجددة في نهاية المطاف. إن هذه المسائل تكتسب أهمية أكبر عندما نلهم عزم المملكة على التحول من اقتصاد يعتمد بشكل كثيف على الطاقة. إلى اقتصاد قائم على المعرفة. بل ومجتمع قائم على المعرفة.

حقوق النشر 2014. أرامكو السعودية. جميع الحقوق محفوظة.

عام 2013 بالأرقام

صادرات عام 2013 حسب المنطقة (نسبة مئوية)

أوروبا	
الزيت الخام	5.4
المنتجات المكررة	6.8
سوائل الغاز الطبيعي*	0.0

الولايات المتحدة	
الزيت الخام	17.1
المنتجات المكررة	0.0
سوائل الغاز الطبيعي*	0.0

آسيا	
الزيت الخام	53.8
المنتجات المكررة	46.6
سوائل الغاز الطبيعي*	27.9

منطقة البحر الأبيض المتوسط	
الزيت الخام	6.7
المنتجات المكررة	2.1
سوائل الغاز الطبيعي*	4.9

مناطق أخرى	
الزيت الخام	17.0
المنتجات المكررة	44.5
سوائل الغاز الطبيعي*	67.2

* بما في ذلك المبيعات التي تحت حساب سامرف وسامرف



