

نسبة الطاقة المستخرجة (الغاز الطبيعي) من إجمالي مخزون الغاز الطبيعي 2010 – 2018





وصف المؤشر:

نظراً لأهمية البيانات في مجال قطاع الطاقة ووجود كثير من المتطلبات على البيانات الإحصائية والتي تساهم في تحقيق رؤية المملكة 2030 وكذلك أهميتها للباحثين وصانعي القرار حيث يعتبر مؤشر نسبة الطاقة المستخرجة (الغاز الطبيعي) من إجمالي مخزون الغاز الطبيعي من أهم مؤشرات أمن الطاقة الذي يفيد في توفر موارد آمنة وكافية للطاقة للاستهلاك المحلي والتجارة الخارجية.

طريقة جمع المؤشر:

يعتبر مؤشر نسبة الطاقة المستخرجة (الغاز الطبيعي) من إجمالي مخزون الغاز الطبيعي من المؤشرات التي تعتمد على البيانات التجميعية من السجلات الإدارية، حيث يتم جمع البيانات من الجهة المنتجة للبيانات مثل: وزارة الطاقة والصناعة والثروة المعدنية وهيئة تنظيم الكهرباء والإنتاج المزدوج، ومن ثم بناء المؤشر وفقاً لتلك البيانات.



طريقة حساب المؤشر:

يتم حساب المؤشر كما يلي:

- كمية الإنتاج للغاز الطبيعي = كمية الإنتاج للغاز الطبيعي * 100 نسبة استخراج الغاز الطبيعي = مخزون الطاقة للغاز الطبيعي
- فى حالة اختلاف وحدات مكونات المؤشريتم استخدام معاملات التحويل.



الجدول والرسم البياني:

نسبة الطاقة المستخرجة (الغاز الطبيعي) من إجمالي مخزون الغاز الطبيعي

المؤشر			
نسبة استخراج الغاز الطبيعي	كمية إنتاج الغاز الطبيعي	مخزون الطاقة للغاز الطبيعي	السنوات
الوحدة			
%	بليون متر مكعب	بليون قدم مكعب	
1.21	97	283,057	2010
1.25	102	287,822	2011
1.35	111	290,772	2012
1.37	114	293,685	2013
1.38	117	299,742	2014
1.40	120	303,251	2015
1.46	126	304,349	2016
1.48	129	307,936	2017
1.47	133	320,454	2018

المصدر: وزارة الطاقة والصناعة والثروة المعدنية / مؤسسة النقد





2018

التعليق:

بلغت نسبة استخراج الغاز الطبيعي من إجمالي مخزون الغاز الطبيعي في عام 2018 (%1.47) مقارنة بعام 2010 حيث كانت (%1.21).





