



الهيئة العامة للإحصاء
General Authority for Statistics



الهيئة العامة للإحصاء
General Authority for Statistics

نصيب الفرد من استهلاك الطاقة الكهربائية

2018-2010





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 نصيب الفرد من استهلاك الطاقة الكهربائية من أهم مؤشرات الطلب على الطاقة والذي من خلالها يتم التعرف على مستوى التقدم الاقتصادي.

طريقة جمع المؤشر:

يعتبر مؤشر نصيب الفرد من استهلاك الطاقة الكهربائية 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:

$$\text{نصيب الفرد من استهلاك الطاقة الكهربائية} = \frac{\text{استهلاك الطاقة الكهربائية}}{\text{عدد السكان في المملكة}}$$

- في حالة اختلاف وحدات مكونات المؤشر يتم استخدام معاملات التحويل.



الجدول والرسم البياني:

نصيب الفرد من استهلاك الطاقة الكهربائية

المؤشر			السنوات
نصيب الفرد من استهلاك الطاقة الكهربائية	عدد السكان في المملكة العربية السعودية	استهلاك الطاقة الكهربائية	
الوحدة			
كيلو واط ساعة	عدد	جيجا واط/ساعة	
7,962	27,410,510	218,254	2010
8,004	28,173,195	225,509	2011
8,534	28,896,842	246,610	2012
8,871	29,613,068	262,685	2013
9,267	30,339,797	281,155	2014
9,485	31,062,072	294,612	2015
9,333	31,787,580	296,673	2016
9,151	32,612,846	298,439	2017
8,954	33,413,660	299,188	2018

المصدر: هيئة تنظيم الكهرباء والإنتاج المزدوج

الهيئة العامة للإحصاء



2018

نصيب الفرد من استهلاك الطاقة الكهربائية





التعليق:

شهد نصيب الفرد من استهلاك الطاقة الكهربائية ارتفاعاً متزايداً خلال عام 2018 بمعدل (8,954) كيلو واط /ساعة مقارنة ب (7,962) كيلو واط / ساعة في عام 2010.



