

قياس الكفاءة الفنية لمصانع السكر في السودان

* إبراهيم أحمد أونور

المستخلص :

الهدف من البحث هو قياس الكفاءة الفنية لمصانع السكر في السودان بإستخدام التحليل التطويقي للبيانات خلال الفترة 2009-2012 . توضح نتائج الدراسة بأن المصانع الأربعة الحكومية : سنار ، عسلاية ، حلفا الجديدة ، الجنيد ، تعاني من تدني في الكفاءة الفنية الناتجة من تدني في الكفاءة الإدارية . توصلت نتائج الدراسة بأ، خسائر الإنتاج في سنة الأساس 2009 إلى حوالي 16% من إنتاج سنة الأساس في عام 2012 . كما أوضحت الدراسة بأن من أهم أسباب تدني الكفاءة للمصانع المذكورة سوء إستخدام الإمكانيات المتاحة من معدات وعوامل الإنتاج الأخرى المتوفرة .

الكلمات الدلالية : الكفاءة، الكفاءة الفنية ، التحليل التطويقي للبيانات ، صناعة السكر، السودان .

*أ.د إبراهيم أحمد أونور سم إدارة الأعمال، مدرسة العلوم الإدارية ، جامعة الخرطوم ، الخرطوم ، السودان، Onour@uofk.edu