

INDUSTRIA DEL CEMENTO EN MÉXICO: ANÁLISIS DE SUS DETERMINANTES

Belem Vásquez y Salvador Corrales¹

Fecha de recepción: 29 de abril de 2016. Fecha de aceptación: 04 de octubre de 2016.

RESUMEN

A continuación se presenta el análisis e identificación de algunos determinantes que explican la producción de la industria del cemento en México. El objetivo del estudio fue identificar el efecto de las exportaciones y la competencia externa sobre la producción cementera, así como determinantes internos como: la inversión, el empleo y la actividad económica general. Con una función de producción aumentada se estimaron modelos de corrección de errores. Los resultados indican que la tasa de cambio de la producción de cemento se relaciona positivamente con las exportaciones y negativamente con la competencia externa. La actividad económica general mostró un fuerte efecto sobre la producción. Bajo el supuesto de que la industria opera en oligopolio, los resultados implican que no existen incentivos para favorecer la entrada de competidores.

Palabras clave: industria del cemento, producción, empresas, mercado, inversión, empleo.

Clasificación JEL: F12, F14, L13, O12, O14.

THE CEMENT INDUSTRY IN MEXICO: AN ANALYSIS OF ITS DETERMINANTS

Abstract

Below, this paper analyzes and identifies some of the determinants that explain cement industry production in Mexico. The objective of this study was to identify the effect of exports and external competition on cement production, as well as internal drivers, such as investment, employment, and overall economic activity. As a function of augmented production, error correction models were estimated. The results indicate that the cement production exchange rate is positively related with exports and negatively with external competition. Overall economic activity showed a strong effect on production. Assuming that the industry operates as an oligopoly, the results imply that there are no incentives to favor the entrance of competitors.

Key Words: Cement industry, production, companies, market, investment, employment.

¹ El Colegio de la Frontera Norte, México. Correos electrónicos: belem@colef.mx y corrales@colef.mx, respectivamente.

INDUSTRIE DU CIMENT AU MEXIQUE: ANALYSE DES DÉTERMINANTS

Résumé

Ce texte présente une analyse et identification de certains déterminants qui expliquent la production de l'industrie du ciment au Mexique. L'objectif de cette étude visait à identifier l'effet des exportations et la concurrence étrangère sur la production de ciment et aussi bien que les déterminants internes tels que l'investissement, l'emploi et l'activité économique globale. En utilisant d'une fonction de production augmentée, des modèles de correction d'erreurs de production ont été estimés. Les résultats indiquent que le taux de variation de la production de ciment est positivement lié aux exportations et négativement avec la concurrence étrangère. L'activité économique globale a montré un fort effet sur la production. Sous l'hypothèse que l'industrie fonctionne en oligopole, les résultats impliquent qu'il n'y a pas d'incitations pour favoriser l'entrée des concurrents.

Mots clés: industrie du ciment, la production, les entreprises, le marché, l'investissement, l'emploi.

INDÚSTRIA DE CIMENTO NO MÉXICO: ANÁLISE DOS DETERMINANTES

Resumo

Abaixo se apresenta à análise e identificação de alguns determinantes que explicam a produção da indústria do cimento no México. O objetivo do estudo foi identificar o efeito das exportações e da concorrência externa sobre a produção de cimento, assim como determinantes internos como o investimento, o emprego e a atividade econômica em geral. Com uma função de produção aumentada se estimaram modelos de correção de erros. Os resultados indicam a mudança da taxa de produção de cimento se relaciona positivamente com as exportações e negativamente com a concorrência externa. A atividade econômica em geral mostrou um efeito forte sobre a produção. Supondo que a indústria opera em oligopólio, os resultados implicam que não existem incentivos para favorecer a entrada de concorrentes.

Palavras-chave: indústria de cimento, produção, negócios, mercado, investimento, emprego

墨西哥水泥行业的决定因素分析

贝伦·巴斯盖斯 萨尔瓦多·克拉莱斯

摘要

本文分析和阐述影响墨西哥水泥生产的决定因素。本文旨在探究出口和外部竞争以及内部因素如投资、就业和整体经济活动等对水泥生产的影响。本文借助误差修正模型进行分析研究。结果显示水泥生产变化率和出口成正比，和外部竞争成反比。整体经济活动对水泥生产有很大影响。本文在水泥行业为垄断行业这一假设下进行分析，结果显示在墨西哥没有有利于竞争者进入的激励机制。

关键词：水泥行业，产量，企业，市场，投资，就业

Download English Version:

<https://daneshyari.com/en/article/7409759>

Download Persian Version:

<https://daneshyari.com/article/7409759>

[Daneshyari.com](https://daneshyari.com)