

CONSUMO DE AGUA EN ESTABLECIMIENTOS HOTELEROS DE MÉXICO

*Eugenio Eliseo Santacruz De León
Universidad Autónoma Chapingo
Chapingo, México
Germán Santacruz De León
El Colegio de San Luis A. C.
San Luis Potosí, México*

El objetivo de este artículo es cuantificar y analizar el consumo de agua en el sector turístico de México. Se estima el volumen de agua usado en los hoteles establecidos en el país en el periodo comprendido entre el año 2000 y el 2015. Se utilizó la información oficial sobre el número de establecimientos, el total de llegadas de turistas, el tiempo promedio de estadía y las noches de ocupación. Se consideraron, a partir de resultados obtenidos en la revisión bibliográfica, tres escenarios de consumo: 150, 300 y 450 litros per cápita por día. Los resultados muestran que en cuatro entidades federativas se consume el 52.8 % del volumen total anual de agua y el porcentaje restante se distribuye en los otros veintiocho estados que conforman el país. Destaca que los hoteles asentados en el estado de Quintana Roo consumen, en su conjunto, el 30.3 % del volumen anual y que se presenta una marcada tendencia a que ese volumen se incremente.

PALABRAS CLAVE: *consumo per cápita, hoteles, México, resorts, uso consuntivo.*