

**DECLARATORIA de vigencia de la Norma Mexicana NMX-AA-157-SCFI-2012.**

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Economía.- Subsecretaría de Competitividad y Normatividad.- Dirección General de Normas.

DECLARATORIA DE VIGENCIA DE LA NORMA MEXICANA NMX-AA-157-SCFI-2012, REQUISITOS Y ESPECIFICACIONES DE SUSTENTABILIDAD PARA LA SELECCION DEL SITIO, DISEÑO, CONSTRUCCION, OPERACION Y ABANDONO DEL SITIO DE DESARROLLOS INMOBILIARIOS TURISTICOS EN LA ZONA COSTERA DE LA PENINSULA DE YUCATAN.

La Secretaría de Economía, por conducto de la Dirección General de Normas, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 34 fracciones XIII y XXXI de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 51-A, 51-B y 54 de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, 45 y 46 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización y 21 fracciones I y IX del Reglamento Interior de esta Secretaría y habiéndose satisfecho el procedimiento previsto por la ley de la materia para estos efectos, expide la declaratoria de vigencia de la norma mexicana que se enlista a continuación, misma que ha sido elaborada y aprobada por el Comité Técnico de Normalización Nacional de Medio Ambiente y Recursos Naturales (COTEMARNAT) lo que se hace del conocimiento de los productores, distribuidores, consumidores y del público en general. El texto completo de la norma que se indica pueden ser adquirida gratuitamente en la biblioteca de la Dirección General de Normas de esta Secretaría, ubicada en Puente de Tecamachalco número 6, Lomas de Tecamachalco, Sección Fuentes, Naucalpan de Juárez, código postal 53950, Estado de México o en el catálogo electrónico de la Dirección General de Normas: <http://www.economia-nmx.gob.mx/normasmx/index.nmx>

La presente norma mexicana entrará en vigor 60 días naturales después de la publicación de esta declaratoria de vigencia en el Diario Oficial de la Federación.

CLAVE O CODIGO	TITULO DE LA NORMA
NMX-AA-157-SCFI-2012	REQUISITOS Y ESPECIFICACIONES DE SUSTENTABILIDAD PARA LA SELECCION DEL SITIO, DISEÑO, CONSTRUCCION, OPERACION Y ABANDONO DEL SITIO DE DESARROLLOS INMOBILIARIOS TURISTICOS EN LA ZONA COSTERA DE LA PENINSULA DE YUCATAN
<b>Objetivo y campo de aplicación</b>	
Establecer requisitos y especificaciones de desempeño sustentable para desarrolladores y prestadores de servicios turísticos para la selección y preparación del sitio, diseño, construcción, operación y abandono del sitio de Desarrollos Inmobiliarios Turísticos que se ubiquen en la zona costera en la Península de Yucatán. La presente norma de cumplimiento voluntario constituye un marco de referencia de sustentabilidad turística, estableciendo las bases para un esquema de certificación.	
Aplica a los prestadores de servicios turísticos, propietarios, desarrolladores inmobiliarios, administradores y demás interesados en demostrar el cumplimiento de las especificaciones de desempeño sustentable, que establece la presente Norma en los Desarrollos Inmobiliarios Turísticos que se ubiquen en la zona costera de la Península de Yucatán.	
<b>Concordancia con normas internacionales</b>	
Esta norma mexicana no coincide con ninguna norma internacional debido a que no existe norma internacional sobre el tema tratado.	
<b>Bibliografía</b>	
-Ahmed, M., A. Arakel, D. Hoey and M. Coleman (2001). Integrated power, water and salt generation: a discussion paper. Desalination 134, 37-45.	
-APHA (1998). American Public Health Association. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 20th ed., Eaton, A.D., Clesceri, L.S., and Greenberg, A.E. (eds.), Washington, D.C.	
-Back W. (1985). Geology and hydrology of the Yucatán and Quaternary geology of Northeastern Yucatán Península. Geological Society, 159 pp.	
-Bakalowicz M., 2005. Karst groundwater: a challenge for new resources. Hydrogeol J., 13:148-160.	

- Beddows, P.A., Smart, P.L., Whitaker, F.F., Smith, S.L. (2002). Density stratified groundwater circulation on the Caribbean Coast of the Yucatan Peninsula, Mexico. *Karst Frontiers. Karst Waters Institute Special Publication*; 7: 129-134.
- Caruso, G. and A. Naviglio (1999). A desalination plant using solar heat as a heat supply, not affecting the environment with chemicals. *Desalination* 122, 225-234.
- Caruso, G., A. Naviglio, P. Principi and E. Ruffini (2001). High-energy efficiency desalination project using a full titanium desalination unit and a solar pond as the heat supply. *Desalination* 136, 199-212.
- El Saie, M.H.A., M.H. Yahya, A.E. Saie and H. El Gabry (2002). Techno-economic study for combined cycle power generation with desalination plants at Sharm El Sheikh. *Desalination* 153, 191-198.
- Gams, I. (1991). The origin of the term karst in the time of transition of Karst (Kras) from deforestation to forestation, *Proc. Int. Conf. on Environ. Changes in Karst Areas, Quad. Dip. Geografía, Univ. Padova*, 13, 1-8.
- Hernández-Terrones L., Rebolledo-Vieyra M., Merino-Ibarra M., Soto M., Le Cossec A., Monroy-Ríos E. (2008). Assessment of the groundwater quality discharges onto a coastal reef lagoon (en revisión).
- Leshman-Lessica Group (Holon, Israel), "Wind-Aided Intensification of Evaporation", <http://www.lesico.com/waiv/>
- Pope K.O., Ocampo, A.C., Kinsland G.L., and Smith R. (1995). Surface expression of the Chicxulub crater, *Geology*, 24, 527-530.
- Rebolledo-Vieyra, M., Urrutia-Fucugauchi J., Marín L., Trejo-García A., Soler-Arechalde A.M., and Sharpton V.L. (2000). UNAM Scientific Shallow Drilling Program of the Chicxulub Impact Crater, *International Geology Review*, 42 (10), 948-972.
- Ruiz-Rentería, F., Van Tussenbroek, B.I., Jordan-Dahlgren, E. (1998). Puerto Morelos, Quintana Roo, México. In: *Caribbean Coastal Marine Productivity (Caricomp): Coral reef, seagrass and mangrove site characteristics*. B. Kjerfve (ed.) UNESCO, Paris, 345 pp.
- Szacsavay, T., P. Hofer-Noser and M. Posnansky (1999). Technical and economic aspects of small-scale solar-pod-powered seawater desalination systems. *Desalination* 122, 185-193.
- White W.B. (2002) Karst hydrology: Recent developments and open questions. *Eng. Geol.* 65(2), 85-105.

México, D.F., a 27 de noviembre de 2012.- El Director General de Normas y Secretariado Técnico de la Comisión Nacional de Normalización, **Christian Turégano Roldán**.- Rúbrica.