

Michigansee

Der **Michigansee** ['mɪʃɪɡən.ze:] (engl. *Lake Michigan*) gehört zur Gruppe der fünf Großen Seen Nordamerikas. Er liegt 176 m hoch, hat eine Fläche von 58.016 km² (zum Vergleich: die Schweiz hat eine Fläche von 41.287 km²) und eine maximale Wassertiefe von 281 m. Seine Länge beträgt 494 km, seine Breite 190 km und das Ufer erstreckt sich über 2633 km. Als einziger der Großen Seen liegt er vollständig in den USA, er grenzt an die Bundesstaaten Indiana, Illinois, Wisconsin und Michigan.

Der Name *Michigansee* leitet sich wahrscheinlich von *mishi-gami* ab, was in der Sprache der Anishinabe-Indianer so viel wie *großes Gewässer* (engl. *great water*) bedeutet. Der Name des Bundesstaates Michigan ist wiederum dem Namen des Sees entlehnt.

Durch die Mackinacstraße (engl. *Straits of Mackinac*) ist der Michigansee mit dem Huronsee verbunden. Hydrologisch handelt es sich bei Michigan- und Huronsee aber um einen einzigen See, die Mackinacstraße ist mit ca. 6 km Breite die engste Stelle. Dementsprechend gibt es dort auch kein Gefälle. Höhenunterschiede zwischen beiden Seen sind durch Gezeiten bedingt.

Die Strände von Nordmichigan sind die einzigen Strände weltweit, an denen man Petoskey-Steine finden kann. 1838 wurde begonnen, den Clinton-Kalamazoo-Kanal zum Lake St. Clair zu bauen, der jedoch nie fertiggestellt wurde. Am Ostufer des Sees befindet sich das Naturschutzgebiet Sleeping Bear Dunes. Am Ostufer befindet sich auch das Pumpspeicherkraftwerk Ludington.

1 Städte

Entlang des Ufers des Michigansees leben etwa 12 Millionen Menschen. Die Südspitze des Sees ist stark industrialisiert. Städte mit mehr als 30.000 Einwohnern entlang des Ufers sind:

2 Nationalparks

Rund um den Michigansee befinden sich etliche Nationalparks, wie der Sleeping Bear Dunes National Lakeshore. Eine Übersicht findet sich in nachfolgender Aufstellung:

- Chicago Park District Beaches
- Duck Lake State Park

- Fayette Historic State Park
- Fisherman's Island State Park
- Grand Haven State Park
- Grand Mere State Park
- Harrington Beach State Park
- Holland State Park
- Hoffmaster State Park
- Illinois Beach State Park
- Indian Lake State Park
- Indiana Dunes State Park
- Ludington State Park
- Leelanau State Park
- Mears State Park
- Muskegon State Park
- Newport State Park
- Orchard Beach State Park
- Peninsula State Park
- Saugatuck Dunes State Park
- Silver Lake State Park
- Traverse City State Park
- Terry Andrae State Park
- Van Buren State Park
- Warren Dunes State Park
- Wells State Park
- Wilderness State Park

3 Schifffahrt

Der Schifffahrtsverkehr auf dem Michigansee hat Tradition. Im 21. Jahrhundert findet der Verkehr hauptsächlich mit modernen Fähren und Frachtschifffahrt statt. Ein Oldtimer der Schifffahrt auf dem Michigansee ist die City of Milwaukee.

3.1 Schiffsunglücke

Auf dem Michigansee ereigneten sich einige der schwersten Schiffsunglücke in der amerikanischen Geschichte, die heftigen Niederschlag in zeitgenössischen Medien fanden, für viel Aufruhr sorgten und teilweise Einfluss auf neue Sicherheitsregulierungen hatten.

Am 22. November 1847 kam es durch überhitzte Dampfkessel auf dem Raddampfer *Phoenix* zu einem Brand, der das Schiff zerstörte und sinken ließ; ca. 250 Menschen starben. Am 24. September 1856 ereignete sich mit dem Untergang der *Niagara* mit 60 bis 70 Toten (die Quellen gehen auseinander) eines der schwersten Transportunglücke des Bundesstaats Wisconsin. Am 8. September 1860 kam es auf dem Michigansee zum bisher schwersten Schiffsunglück in der Geschichte der Großen Seen, als der Raddampfer *Lady Elgin* nach der Kollision mit einem Schoner unterging. Etwa 400 Menschen kamen ums Leben.

4 Weblinks

 **Commons: Michigansee** – Sammlung von Bildern, Videos und Audiodateien

 **Wiktionary: Michigansee** – Bedeutungserklärungen, Wortherkunft, Synonyme, Übersetzungen

- [Lake Michigan Federation](#) – Informationen zum See (englisch)

Große Seen

[Oberer See](#) | [Michigansee](#) | [Huronsee](#) | [Eriesee](#) | [Ontariosee](#)

Normdaten (Geografikum): [GND: 4281497-2](#) | [VIAF: 246210546](#)

5 Text- und Bildquellen, Autoren und Lizenzen

5.1 Text

- **Michigansee** *Quelle:* <https://de.wikipedia.org/wiki/Michigansee?oldid=155031297> *Autoren:* Koyaanis Qatsi~dewiki, Stefan Kühn, Suisui, Mathias Schindler, Marc Tobias Wenzel, HenrikHolke, Huebi, Rolz-reus, 4tilden, Napa, Balû, Zwobot, Kai 1 1, Wolfgang1018, Karl-Henner, Pm, Jpp, Enslin, Peter200, Hystrix, Martin-vogel, 1001, Sascha Brück, J. 'mach' wust, ProfessorX, Kam Solusar, SteveK, Sabata, Botteler, Daniel FR, BLueFiSH.as, Olaf Studt, FlaBot, Musik-chris, Dsh, Schaengel89, Achates, Lektor, Varina, AFBorchert, Ra'ike, Chobot, Dra-chentoeter, RobotQuistnix, Yamavu, YurikBot, ChristianBier, Nikater, Savin 2005, Bärski, EvaK, SpBot, Eskimbot, Latebird, Tolukra, Mfb, Unterhosenaccount1, Shoot the moon, PixelBot, Spuk968, Konrad Lackerbeck, Thijs!bot, KatBot, Escarbot, Gamsbart, JAnDbot, Matthiasb, Herzi Pinki, Sleeping Baer, W like wiki, Frankee 67, DamonaKing, SaibotR, SashatoBot, DodekBot, VolkovBot, TXiKiBoT, Fecchi, Rei-bot, Regi51, Gereon K., X-Weinzar, Idioma-bot, OfficeBoy, Hk kng, SieBot, Löwenzahn2, Svenskan, OKBot, Master 1948, Pit-timann, DragonBot, Ambross07, Slimguy, DumZiBoT, SilvonenBot, Numbo3-bot, Luckas-bot, KamikazeBot, Ptboutgourou, GrouchoBot, Xqbot, Rr2000, EmausBot, Christian.Engel, WikitanvirBot, ChuispastonBot, Isenburger, CocuBot, KLBot2, Iroonhide, Vagobot, Gordon F. Smith, Jkghfaastfoan, Schnabeltassentier und Anonyme: 27

5.2 Bilder

- **Datei:Commons-logo.svg** *Quelle:* <https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/4/4a/Commons-logo.svg> *Lizenz:* Public domain *Autoren:* This version created by Pumbaa, using a proper partial circle and SVG geometry features. (Former versions used to be slightly warped.) *Ursprünglicher Schöpfer:* SVG version was created by User:Grunt and cleaned up by 3247, based on the earlier PNG version, created by Reidab.
- **Datei:Great_Lakes_Lake_Michigan.png** *Quelle:* https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/f/f0/Great_Lakes_Lake_Michigan.png *Lizenz:* Public domain *Autoren:* ? *Ursprünglicher Schöpfer:* ?
- **Datei:Lake_Michigan_from_Big_Sable_Point_lighthouse.jpg** *Quelle:* https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/4/47/Lake_Michigan_from_Big_Sable_Point_lighthouse.jpg *Lizenz:* Public domain *Autoren:* Eigenes Werk *Ursprünglicher Schöpfer:* 3bylunch
- **Datei:Relief_map_of_USA_Michigan.png** *Quelle:* https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/8/89/Relief_map_of_USA_Michigan.png *Lizenz:* CC BY-SA 3.0 *Autoren:* File:USA Michigan location map.svg for borders, rivers and coastline; by Alexrk2 *Ursprünglicher Schöpfer:* Nzeemin
- **Datei:White Shoal Lighthouse.JPG** *Quelle:* https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/2/24/White_Shoal_Lighthouse.JPG *Lizenz:* CC BY-SA 3.0 *Autoren:* Eigenes Werk *Ursprünglicher Schöpfer:* NarparMI
- **Datei:Wiktfavicon_en.svg** *Quelle:* https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/c/c3/Wiktfavicon_en.svg *Lizenz:* CC BY-SA 3.0 *Autoren:* ? *Ursprünglicher Schöpfer:* ?

5.3 Inhaltslizenz

- Creative Commons Attribution-Share Alike 3.0