

## Lünner See



### Lage

Der Lünner See liegt innerhalb eines idyllischen Naherholungsgebietes der Gemeinde Lünne, ca. 3,8 km von der Dorfmitte entfernt, zwischen den Städten Lingen und Rheine. Inmitten wunderschöner Natur ist die Gemeinde Lünne durch die Autobahnen A30 und A31 sehr verkehrsgünstig gelegen. Durch die Lage am südlichen Rande des Landkreises Emsland sind weiterhin die Städte Nordhorn, Rheine und Osnabrück in der näheren Umgebung. Der Badesee mit seiner 100m langen sandigen Badestelle wurde künstlich erzeugt und wird von einem Neubaugebiet „Maritimes Wohnen“ umgeben.

Der See enthält Süßwasser, hat keine Zuflüsse, sondern ist grundwasserdurchflossen.

Die Seenfläche beträgt 38.190 m<sup>2</sup>, die maximale Tiefe des Sees ist 8 m.

### Angaben zur Badestelle

Die ca. 100m lange Badestelle befindet sich an der westlichen Seite des Badesees und lädt zum Entspannen und Baden ein. Der Lünner See wurde künstlich erzeugt und mit einem Neubaugebiet umgeben. Eine Möglichkeit zum Kauf von Kleinigkeiten wie Eis, Getränke etc. ist derzeit nicht gegeben. Toilettenanlagen sind ebenfalls nicht vorhanden.

## Erreichbarkeit des Gewässers

Der Lünner See liegt im südlichen Teil des Landkreises Emsland, zwischen den Städten Lingen und Rheine. Durch seine günstige Lage ist der Lünner See von der B70 aus über die Jägerstraße leicht zu erreichen. Er ist von der Dorfmitte der Gemeinde Lünne ca. 3,8 km entfernt.

## Landnutzung

Der Lünner See liegt inmitten wunderschöner Natur und ist von einem neu angelegten „Maritimen Wohnen“ umgeben. Im Umland findet man Ackerland und landwirtschaftlichen Flächen.

## Charakterisierung des Nährstoffeintrages in das Gewässer

Es liegen keine Einleitungen oder Nutzungen vor, die eine hygienische Beeinträchtigung der Badegewässerqualität befürchten lassen würden. Das Verschmutzungspotential wird als gering bewertet.

## Auftreten von Blaualgen

Im letzten Bewertungszeitraum wurde ein vermehrter Blaualgenbefall festgestellt. Der Betreiber führte Maßnahmen zur Bekämpfung durch. Für die Badesaison 2019 wird der Lünner See durch den Fachbereich Gesundheit engmaschig besichtigt und beprobt.

## Entwicklung sonstiger Algen

Ein Massenvorkommen an Makroalgen oder Phytoplankton wurde in den zurückliegenden vier Jahren beobachtet, daher wird das Potential für eine Massenvermehrung aktuell als hoch eingeschätzt

## Bewertung des Gewässers

In den letzten vier Jahren der Bewertung gab es keine mikrobiologischen Grenzwertüberschreitungen. Die Verschmutzung an der Badestelle ist gering. Ursache für eventuelle Verschmutzungen können fäkale Verunreinigungen und Müll, verursacht durch eine hohe Anzahl Badegäste sein.

## Bewertung der Badewasserqualität



Die Abteilung Infektionsschutz und Umweltmedizin des Fachbereiches Gesundheit als zuständige Behörde führt regelmäßige Untersuchungen des Badegewässers an der Badestelle durch. Vor Saisonbeginn wird die erste Badegewässerprobe genommen. Während der Badesaison vom 15. Mai bis 15. September wird gemäß gesetzlichen Vorgaben beprobt.

Das Wasser wird auf Indikatorbakterien Escherichia coli und intestinale Enterokokken untersucht. Des Weiteren wird die elektrische Leitfähigkeit, pH-Wert, Temperatur und Transparenz überprüft.

#### Lage des Badegewässers



● = Überwachungsstelle

**Ansprechpartner** Landkreis Emsland  
Fachbereich Gesundheit  
Ordeniederung 1  
49716 Meppen  
Tel.: 05931-442201  
Fax: 05931-443373  
[infektionsschutz@emsland.de](mailto:infektionsschutz@emsland.de)

**Angabe von Links** <http://www.badegewaesser.nlga.niedersachsen.de>

**Erstellungsdatum/  
Aktualisierung** 06.05.2019