



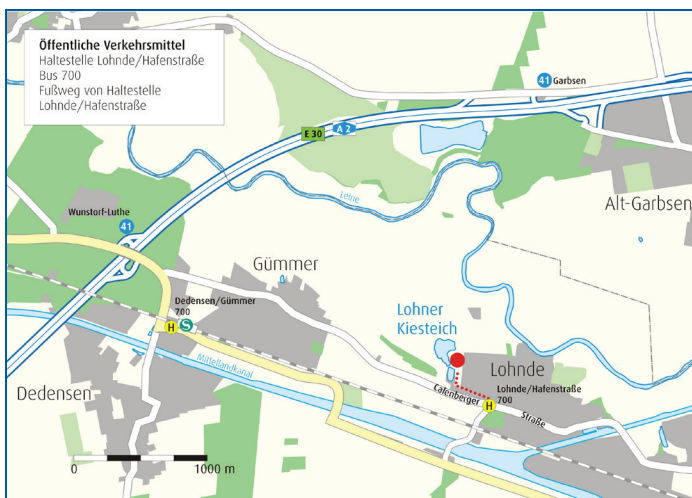
Informationen des Fachbereiches Gesundheit der Region Hannover gemäß der niedersächsischen Badegewässerverordnung.

INFOPROFIL

Der Lohnder Kiesteich liegt am Ortsrand von Lohnde im Überschwemmungsgebiet der Leine. An dem grundwasserdurchströmten Baggersee gibt es einen naturbelassenen Einstieg in den See zum Baden. Der Park um den See wird überwiegend zur Erholung genutzt. Der Eintritt zum Gelände des Sees ist frei. Es gibt keine Parkmöglichkeiten am See. Das Angeln ist dort nicht erlaubt. Der ansässige Tauchverein hat die Erlaubnis dort zu tauchen. Es gibt keine Badeaufsicht. Baden auf eigene Gefahr!

Der Fachbereich 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 einmal im Monat beprobt. Das Wasser wird auf die Indikatorbakterien Escherichia coli und intestinale Enterokokken untersucht. Diese Ergebnisse werden unter anderem auf der Seite www.hannover.de und im Badegewässerportal des Niedersächsischen Landesgesundheitsamtes veröffentlicht.

ERREICHBARKEIT:



Erlangt die Behörde Kenntnis über das Auftreten der Massenvermehrung von Blaualgen, erfolgt eine Untersuchung des Wassers auf Blaualgen und gegebenenfalls eine offizielle Warnung vor akutem Auftreten von Blaualgen. Werden giftbildende Blaualgen in großen Mengen festgestellt, wird ein Badeverbot ausgesprochen und vor Ort sowie im Internet veröffentlicht.

BEWERTUNG

Die Nutzungen um den See herum führen nachweislich nicht zu hygienischen Beeinträchtigungen der Badewasserqualität. Es liegen keine Einleitungen vor. Das Verschmutzungspotenzial wird als gering bewertet.

Eine Massentwicklung an Cyanobakterien (Blaualgen), Makroalgen und Phytoplankton wurde in dem Gewässer in den letzten Jahren während der Badesaison nicht beobachtet und wird in absehbarer Zeit nicht erwartet. Das Potenzial einer Massenvermehrung wird als gering eingeschätzt.

EINSTUFUNG GEMÄSS EU-RICHTLINIE

**Ausgezeichnete
Badegewässerqualität**

★★★★ ausgezeichnet
★★★ gut
★★ ausreichend
★ mangelhaft

STECKBRIEF

Gewässerfläche:	2 ha
maximale Tiefe:	13 m
Länge der Badestelle:	50 m
Gastronomie:	keine
Sanitäre Einrichtungen:	keine