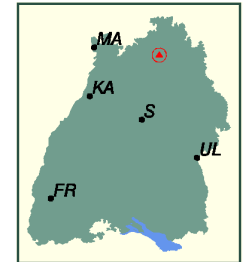


Egelsee SE von Osterburken

Status:	geschützt
Land-/Stadtkreis:	Neckar-Odenwald-Kreis
Gemeinde:	Osterburken
Gemarkung:	Osterburken
TK25-Nr.:	6522 Adelsheim
R/H-Werte:	3532180 / 5474970



Literatur:

Huth, T. u. Junker, B. (2005); Schöttle, M. (2000)

Beschreibung:

Der Egelsee ca. 1.800 m südöstlich von Osterburken ist eine gut ausgebildete, fast kreisrunde Doline, die mit einer ständigen Wasseroberfläche bedeckt ist. Die Doline, die in die lössbedeckte Unterkeuperoberfläche eingebrochen ist, entstand nach Auslaugung der darunter liegenden Schichten im Mittleren und Oberen Muschelkalk. Sie wurde durch die eingebrochenen Schichten des Unterkeuper sowie eingeschwemmten Löss abgedichtet. Da keine natürlichen Zuflüsse bestehen, ist die Wassertiefe, im Durchschnitt etwa 2 m, entsprechend der Niederschläge starken Schwankungen ausgesetzt, dementsprechend variiert auch die Größe der Wasseroberfläche zwischen 33 und 50 ar.