

Eulenhöhle

Allgemeine Daten

Kanton : Zürich
Gemeinde : Wädenswil
Koordinaten : 691 443 / 234 092 (GPS Garmin eTrex H Genauigkeit 3m)
Höhe : 380.07 m.ü.M. (P.0 nach Pegelstand 405.97 am 5.7.2010)
Länge : 9.80 m
Höhendifferenz : +4.80m (P.0 – P.4)

Lage

LK 1 : 25000 Blatt 1112 Stäfa

Bei der Halbinsel Au .150 Meter nordwestlich der Schiffstation. Bei einem Mauerversatz mit Tisch und Bänken schwimmt man im 41,5 Grad Winkel (400) in den See hinaus. Beim Auffinden der Unterwasserfelswand senkrecht abtauchen. Messpunkt 0 der Höhle liegt in -25,9 Meter Wassertiefe.

Höhlentyp

Unterwasserhöhle im Konglomeratgestein

Beschreibung

Alle 2 Meter ab Eule wurde ein Querprofil aufgenommen. Die Eule ist eine kleine Tonfigur die am 17.5.2008 von Didi und Tiina Wagner am Ende der Höhle platziert wurde. 2m vor der Eule ist der Gang 5.94m breit und 2.40m hoch. 4m vor der Eule ist der Gang 8.15m breit und 4.50m hoch. 6m vor der Eule ist der Gang 8.80m breit und 4.60m hoch. 8m vor der Eule ist der Gang 12.18m breit und 8.05m hoch. (siehe auch im Plan : Querprofile) Der Ganggrund besteht in der Höhle aus feinem Schlick. Die Eule steht an der zuletzt erreichbaren Stelle. Hinter der Eule ist der Gang nur noch 10-20cm hoch und somit untauchbar.

Taucherlogbucheinträge

- 1) 5.7.2010 : Abtauchzeit 15.24 Uhr. Maximal erreichte Tiefe -25,9m. Dauer:38Min. Deko: 6m 3 Min. 3m 7 Min. Vermessungstauchgang Eulenhöhle mit Hans Kessler Sicht 2-4m.
- 2) 24.9.2010 : Abtauchzeit 13.37Uhr. Maximal erreichte Tiefe -25m. Dauer: 32Min. Deko 6m 3 Min. 3m 6 Min. Mit 2 x4 Liter Tauchgerät im Speleopack. Höhle erst am Ende des Tauchganges mit 2x 50 Bar gefunden . Sicht 1,5 – 8m.
- 3) 1.10.2010 : Abtauchzeit 14.08 Uhr. Maximal erreichte Tiefe – 26,3 Meter. Dauer 30 Minuten Deko 6m 3Min. 3m 5Min. Höhle auf Anrieb gefunden. 20 Meter Messband gesetzt. 2m-Profil gemessen. Sicht gut.
- 4) 3.10.2010 : Abtauchen 13.57 Uhr. Maximal erreichte Tiefe -25,5Meter. Dauer 34 Minuten. Deko 3m 5Min. 6m 4Minuten. Bombige Sicht in der Höhle : 8-9 Meter. Vermessung Profile 8m und 6m. 2x4 Literflasche und Nassanzug.

Geschichte

Vermessen am 5.7.2010, 24.9.2010, 1.10.2010 und 3.10.2010 Hans Kessler (unabh.) und Oliver Knab OGH

Geologie

Niederterrassenschotter (Konglomerat)

Morphologie

Seewassererosion und Inkasion

Hydrologie

Es wurden keine Temperaturmessungen gemacht

Meteorologie

Keine Messungen

Fauna

3 Trübschen (Gadidae , Lota lota) am 5.7.2010

Flora

Schlickalgen

Topographie

Hans Kessler (unabh.) und Oliver Knab, Ostschweizerische Gesellschaft für Höhlenforschung OGH am 5.7.2010, 24.9.2010, 1.1.2010 und 3.10.2010.
(BCRA 3 B)