

3362999

3363499

3363999

5801250

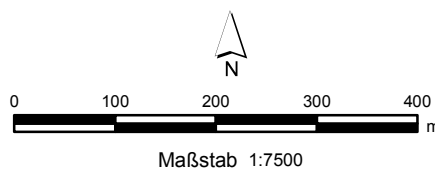
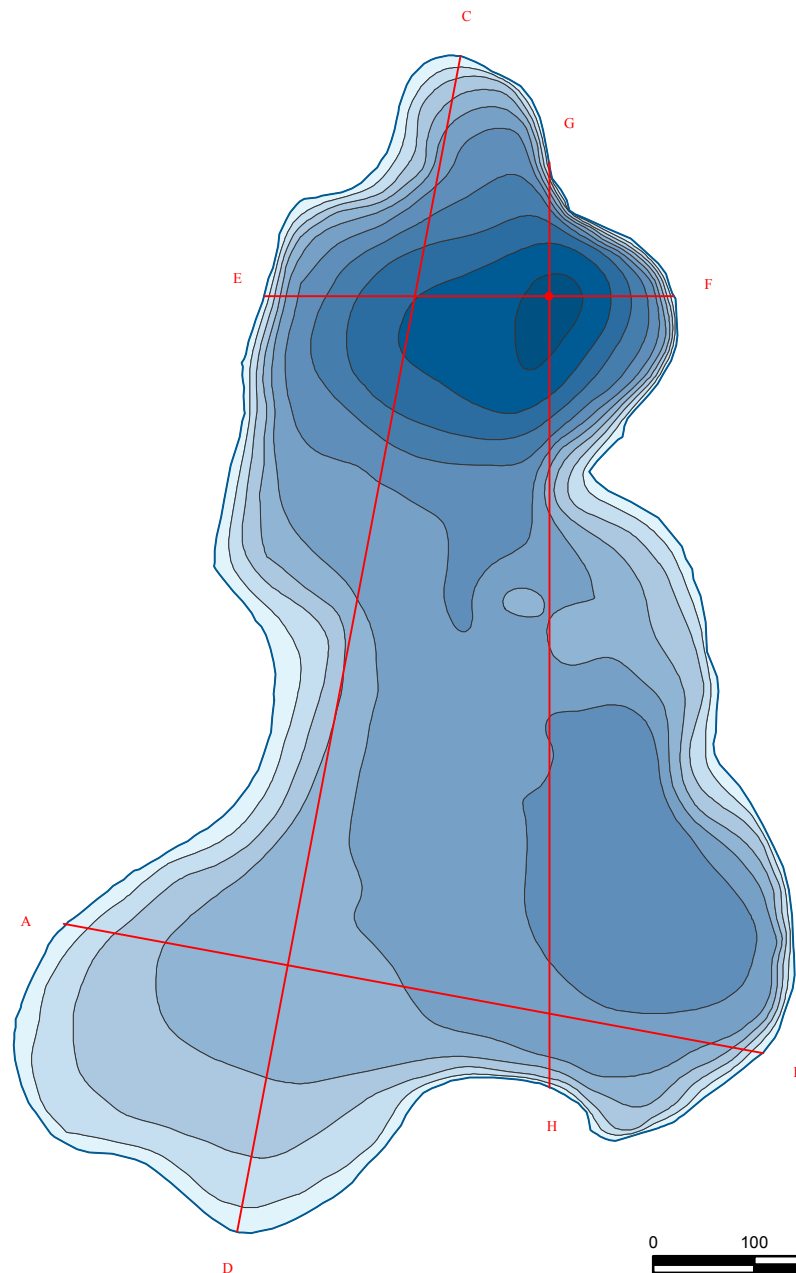
5800750

5800250

3362999

3363499

3363999



Hydrographische Vermessung Caputher See (5574710)

Auftraggeber: Land Brandenburg,
Ministerium für Ländliche Entwicklung,
Umwelt und Verbraucherschutz (MLUV)

Zeichenerklärung:

Tiefenangaben (m)	— Isobathen (Intervall 1.0 m)
0.00 - 1.00	— Uferlinie
1.00 - 2.00	— Lage der Profile
2.00 - 3.00	• Tiefste Stelle: 9.25 m
3.00 - 4.00	
4.00 - 5.00	
5.00 - 6.00	
6.00 - 7.00	
7.00 - 8.00	
8.00 - 9.00	
> 9.00	

Morphometrische Angaben:

Gewässerfläche: 503355.92 m²
Gewässervolumen: 2061979.39 m³

Technische Daten der Vermessung:

Tag der Vermessung: 10.12.2007
Wasserstand am Tag der Vermessung: 30.8 m (NN)
Ermittlung der Lagekoordinaten mittels Differential GPS System Fa. Trimble; Ermittlung der Wassertiefe mittels Echolot CEESTAR™

Geodätische Grundlagen:

Bezugssystem ETRS89

Vermessung und Auswertung:

Institut für angewandte
Gewässerökologie GmbH
Schlunkendorfer Straße 2e - 14554 Seddiner See
Tel.: 033205 / 710-0
Fax: 033205 / 62161
E-mail: info@iag-gmbh.info

Berechnung und Kartographie:

Luftbild Brandenburg GmbH
Planer + Ingenieure
Karl-Liebknecht-Str. 1 - 15711 Königs Wusterhausen
Tel.: 03375 / 252244
Fax: 03375 / 252250
E-mail: info@luftbildbrandenburg.de