



Hydrographische Vermessung Storkower See, Gr. (592 737 0)

Auftraggeber:



Land Brandenburg, Ministerium für
Landwirtschaft, Umweltschutz und Raumordnung

Zeichenerklärung:

0.0 - 2.0	Isobathen (Intervall 2 m)
2.0 - 4.0	Uferlinie
4.0 - 6.0	Lage der Profile
6.0 - 8.0	Tiefste Stelle: 12.06 m
8.0 - 10.0	
10.0 - 12.0	
> 12.0	
Insel	

Morphometrische Angaben:

Gewässerfläche: 3 718 907 m²
Gewässervolumen: 17 337 919 m³

Technische Daten der Vermessung

Tag der Vermessung: 09.11.2005

Ermittlung der Lagekoordinaten mittels Differential GPS
System Fa. Trimble; Ermittlung der Wassertiefe mittels
Echolot Fa. Simrad

Geodätische Grundlagen:

Abbildung nach Gauss-Krüger; System Bessel
3 Grad Meridian-Streifen; 12 Grad Zentralmeridian

Maßstab 1: 21000

Vermessung und Auswertung:



**Institut für angewandte
Gewässerökologie GmbH**
Schlunkendorfer Str. 26, 14554 Seddiner See
Tel.: 033205/71011
Fax: 033205/62161
E-mail: gewaesseroekologie-seddin@t-online.de

Grafische Auswertung und Kartenerstellung mit ArcInfo 9.1:



**WASY Gesellschaft für
wasserwirtschaftliche Planung
und Systemforschung mbH**
Waltersdorfer Straße 105 12526 Berlin
Telefon: (030) 67 99 96-0 E-mail: mail@wasy.de