

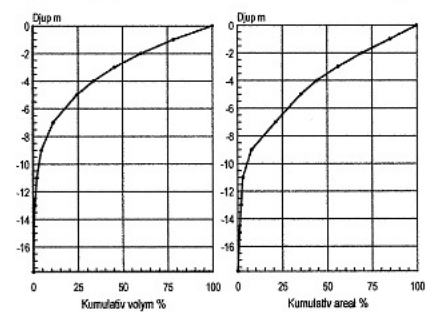
# LÅNGSJÖN

652412 143738 Askersunds kommun, Örebro län

Ekologad med båt, 3 793 lodskott med individuell dGPS (2 m) positionering.

Topografiskt kartblad: 9E SO/9E NO

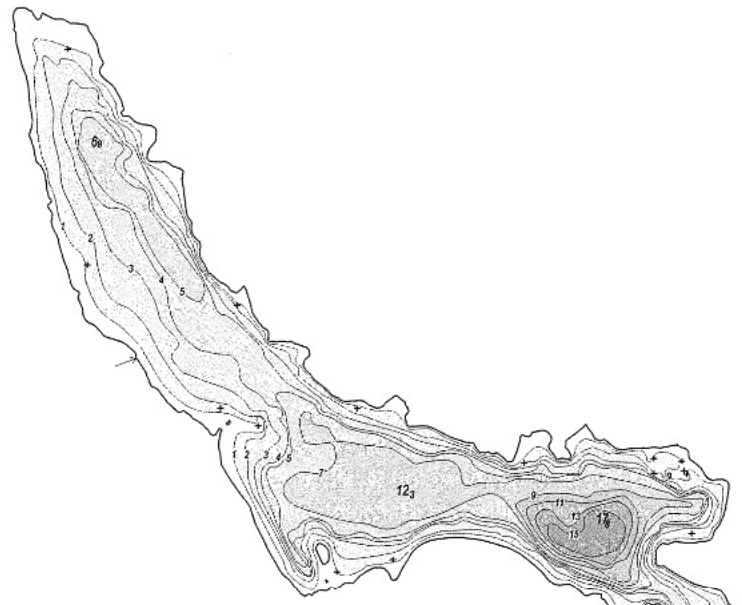
Huvudavrinningsområde . . .	67	Motala ström
Areal vattenyta . . . . .	67,2	Ha
Total sjöyta inkl öar . . . . .	67,3	Ha
Maxdjup . . . . .	17,8	m
Medeldjup . . . . .	4,2	m
Mediandjup . . . . .	3,5	m
Volym totalt . . . . .	2,85	Milj. m <sup>3</sup>
Strandlinjens längd inkl öar . . .	9 520	m
Strandlinjens längd exkl öar . . .	9 420	m
Strandflikighet . . . . .	327	%
Bottenarealens yta överskrider vattenytans areal med . .	0,55	Ha
Antal öar 1 (areal >0,01 ha) areal	0,06	Ha
Avr.- område (utloppet) . . . . .	7,4	Km <sup>2</sup>
Avrinningstal (SMHI 1961-90) . . .	9	L/skm <sup>2</sup>
Årlig avrinning . . . . .	2,09	Milj. m <sup>3</sup>
Teor. oms.-tid . . . . .	1,4	År
H ö h . . . . .	141	m



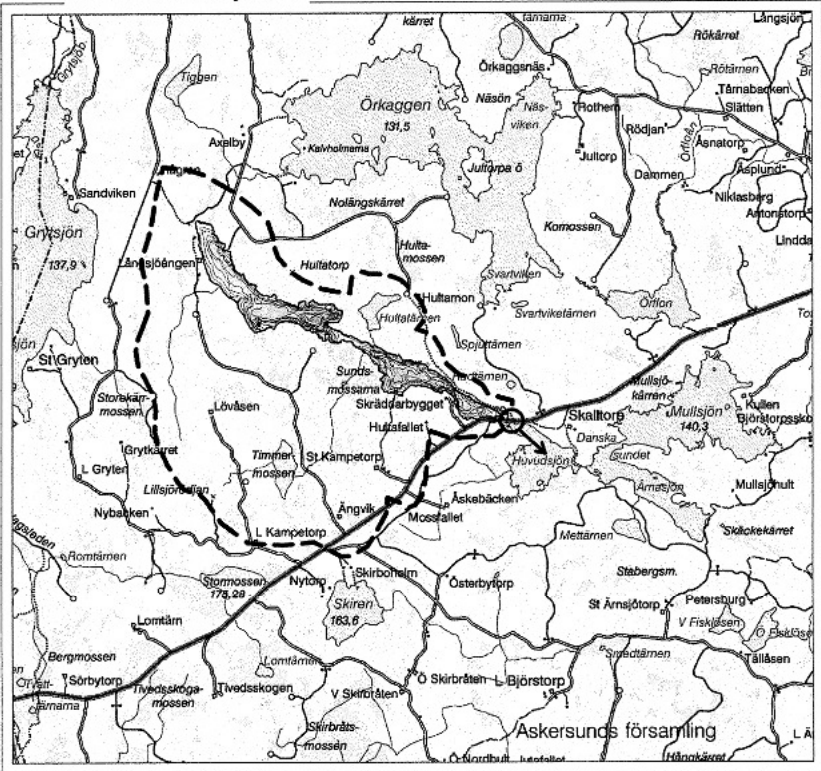
Referensvattenytan ligger 50 cm under upprädd lokal höjdfix bestående av bult i berg, rödmålad, belägen 1,5 m från vattenlinjen vid parkeringsfickan, stora vägen vid sjön Ö ände. Se särskild dokumentation.

Ofullständigheter och avvikelser från angivna djup kan förekomma. Båttrafik efter kartan sker på egen risk. Projektion Gauss, RT 90 2,5 gon väst.

Sjömätning och layout: Anders Svahnberg, Myrica AB, Värnamo.



Kartöversikt med avrinningsområdet



- 5<sub>2</sub> Djupangivelser i meter decimeter
- + Friliggande sten, stengrynnor
- ▲ Lokal höjdfix

