

GRUNDLAGENDATEN FÜR FUSCHLSEE, MONDSEE UND ATTERSEE SOWIE DAS GESAMTE EINZUGSGEBIET

Günter MÜLLER

Im Folgenden sollen wichtige Grundlagendaten für die Seenkette sowie das gesamte Einzugsgebiet angegeben werden. Die Angaben entstammen der zitierten Literatur und wurden tw. umgerechnet.

EINZUGSGEBIET

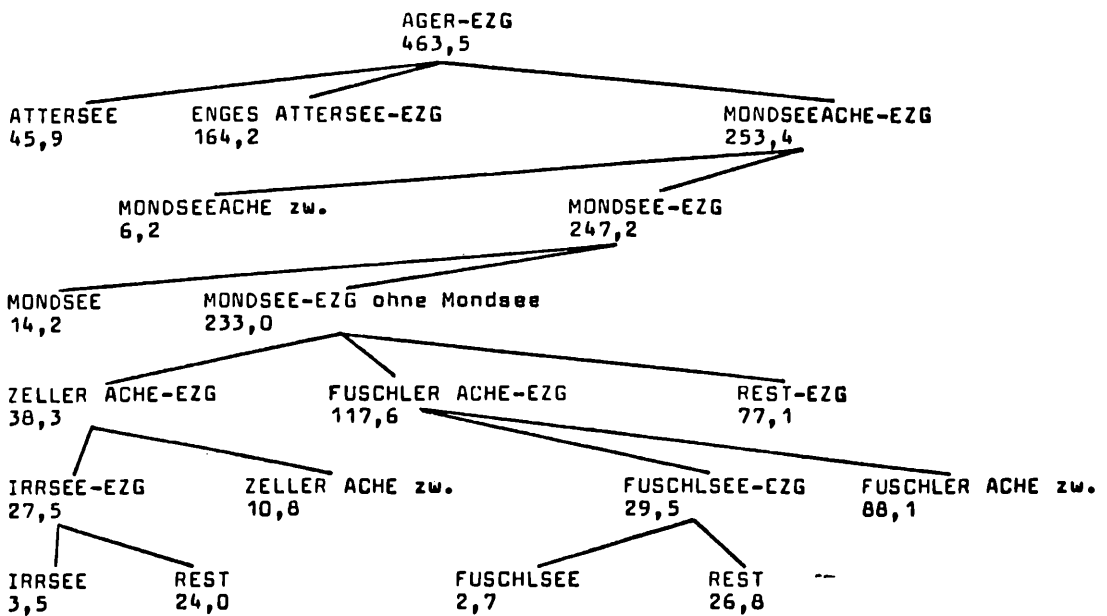


Abbildung 1: Gliederung des Einzugsgebietes der Ager; Angaben in km²
Catchment area of Ager- river, numbers indicates km²

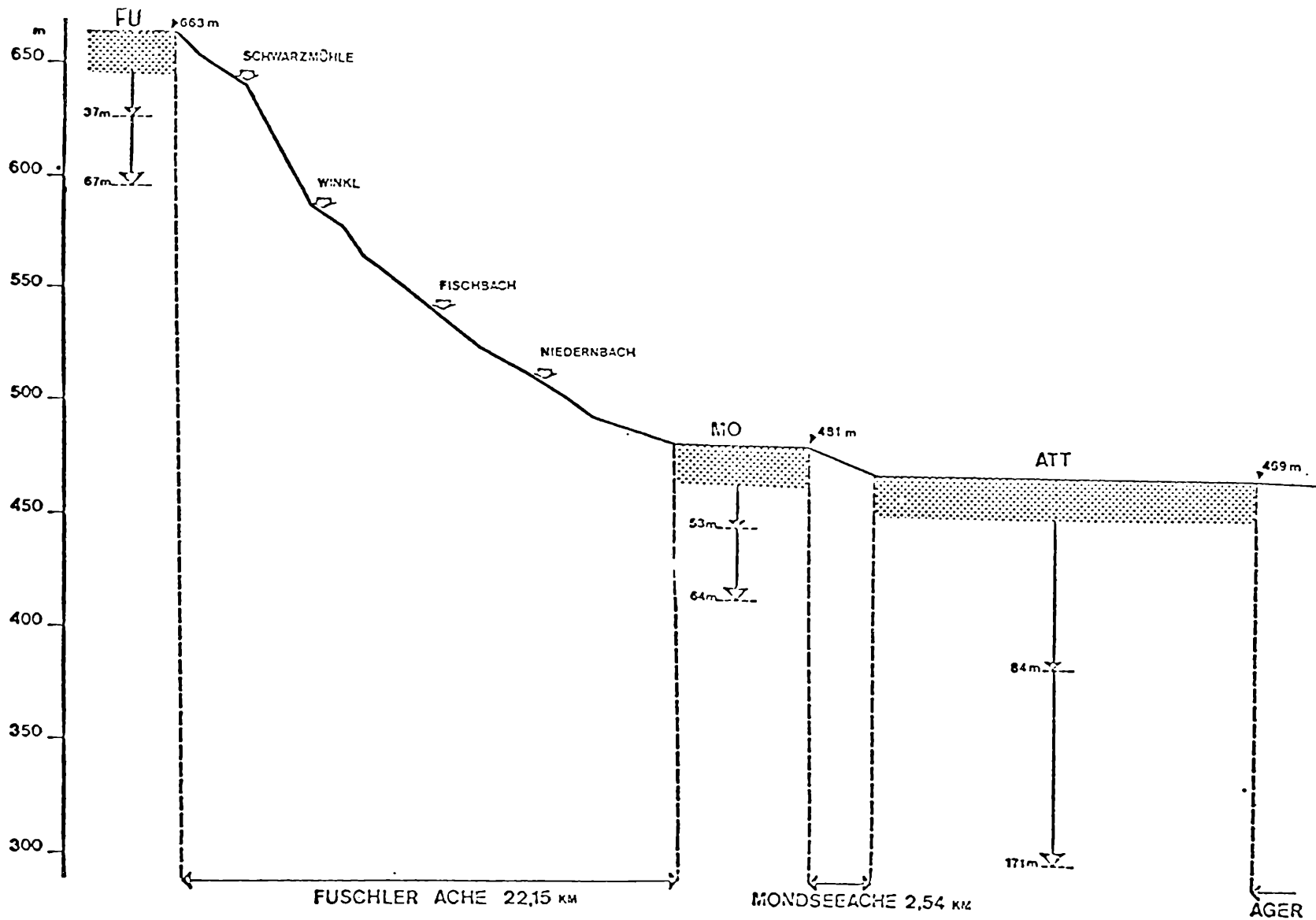


Abbildung 2: Schnitt: Fuschlsee, Mondsee, Attersee
Section: Fuschlsee, Mondsee, Attersee

Fuschlsee

Einzugsgebiet - km ² (catchment area)	29,5
Seefläche - km ² (Lake area)	2,66
Länge - km (Lake, length)	4,1
Größte Tiefe - m (depth, maximum)	67,3
Mittlere Tiefe - m (depth, mean)	37,4
Volumen - m ³ (volume)	100 Mill.
Verweildauer - Jahr (retention time, year)	2,6
Seehöhe - m (altitude)	663
Abfluß - m ² /sec. (outflow)	1,2
Uferlänge - km (shore length)	10,25

Tabelle 1: Fuschlsee, Mondsee, Attersee,
Fuschlsee, Mondsee, Attersee,

Mondsee

Attersee

247,2

463,5

14,2

45,9

10,6

20,1

64,0

171,0

53,0

84,0

510 Mill.

3934 Mill.

1,8

7,2

481

469,2

8,9

17,5

28,30

53,0

12

Grundlagendaten
some backgrounddata

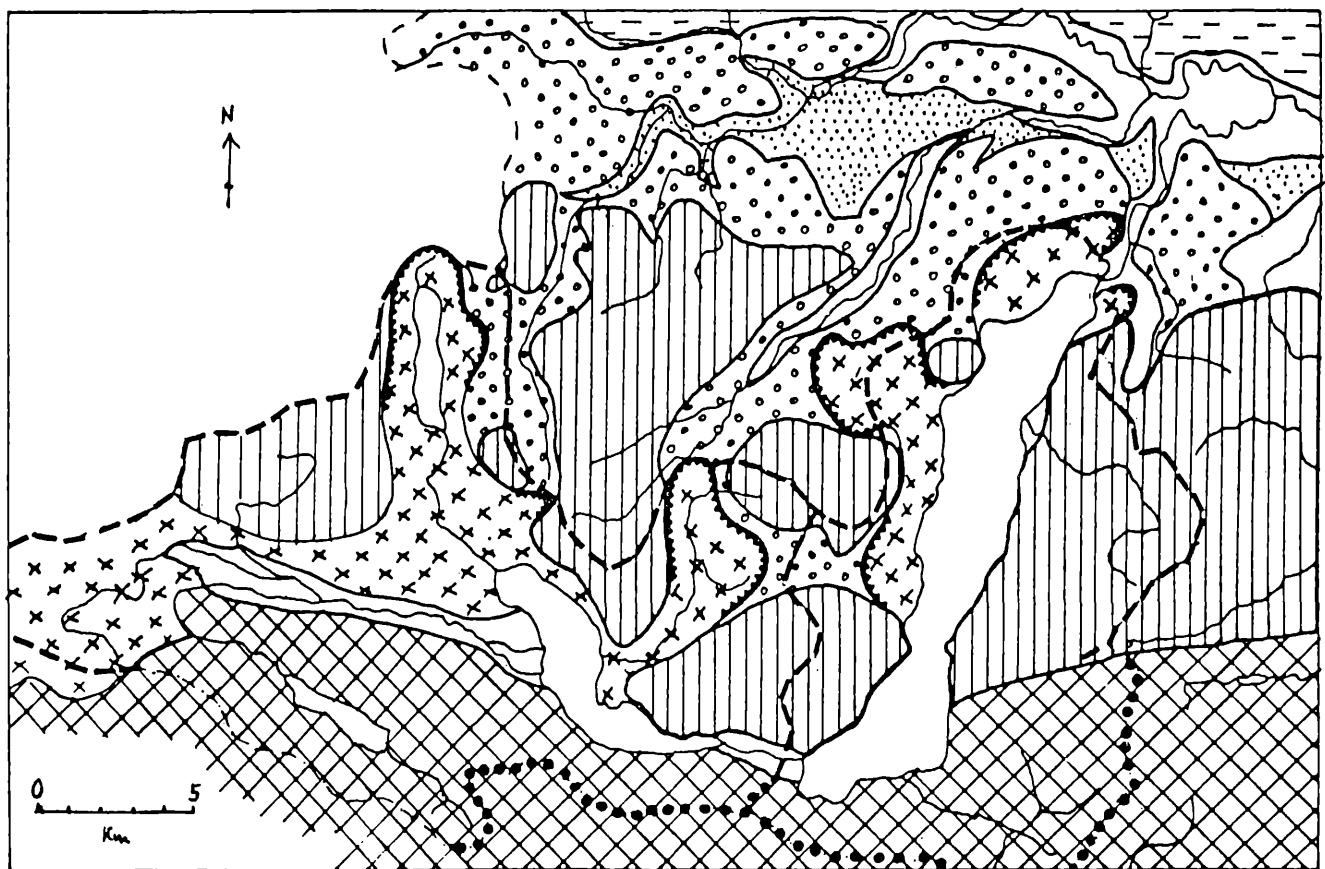


Abbildung 3: Geologische Übersichtskarte
Geology of the catchment area

- | | |
|---|---|
|  | Jüngere Moränen (younger morainic material) |
|  | Talsole (valley bottom) |
|  | Flysch (flysh) |
|  | Ältere Moränen (elder morainic material) |
|  | Quartärterassen (quartaer terraces) |
|  | Kalk (limestone) |
|  | Wasserscheide im Karst (watershed in karst) |
|  | Wasserscheide (watershed) |

Aus drucktechnischen Gründen ist hier auf die Wiedergabe einer Karte verzichtet worden. Es sei auf die Österreichische Karte 25 V (1:50 000) des Bundesamtes für Eich- und Vermessungswesen verwiesen. Die Namensangaben entsprechen den Angaben in dieser Karte. Der Abdruck der Geologischen Übersichtskarte (Abbildung 3) erfolgt mit freundlicher Genehmigung des Facultas-Verlages, Wien.

Literatur

- AMT DER OBERÖSTERREICHISCHEN LANDESREGIERUNG, 1978, Hrsg., Amtlicher oberösterreichischer Wassergüte-atlas Nr. 6, 689 pp., Bearbeiter: W. Werth, J. Hinteregger, P. Meisriemler
- ANONYMUS, 1975, Backgrounddata for the Alpine Lakes, OECD- Project Eutrophication of Lakes, 23 pp. Facultas Verlag, Wien
- EINSELE W., 1959, Über die Gewässer des Salzkammergutes, insbesondere über einige Seen, In: Seen, Flüsse und Bäche im Salzkammergut, Schriften des Österreichischen Fischereiverbandes Heft 2 zugleich Österr. Fischerei 12, 5/6, 9 - 27
- FINDENEKG I., 1959, Die Gewässer Österreichs, Hrsg. aus Anlaß des 14. Internationalen Limnologenkongresses in Österreich 1959 von der Biologischen Station Lunz
- FLÖGL H., 1974, Die Reinhaltung der Salzkammergutseen, Österr. Wasserwirtschaft 26., 1/2, 11 pp.
- HYDROGRAPHISCHES ZENTRALBÜRO, 1977, Hydrographisches Jahrbuch von Österreich 1974, 82. Band, Hrsg. vom BMLF, Wien

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Arbeiten aus dem Labor Weyregg](#)

Jahr/Year: 1979

Band/Volume: [3_1979](#)

Autor(en)/Author(s): Müller Günter

Artikel/Article: [GRUNDLAGENDATEN FÜR FUSCHLSEE , MONDSEE UND
ATTERSEE SOWIE DAS GESAMTE EINZUGSGEBIET 10-14](#)