

**Zeitschrift:** Beiheft zum Jahrbuch der Geographischen Gesellschaft von Bern  
**Herausgeber:** Geographische Gesellschaft Bern  
**Band:** 3 (1975)

**Artikel:** Klima der Schweiz : Bibliographie 1921-1973  
**Autor:** Jeanneret, François / Courvisier, H. W.  
**Kapitel:** 3: Räumliche Übersichten  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-960240>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 06.05.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

### 3. RAEUMLICHE UEBERSICHTEN

#### 3.1 Erläuterungen zu den Karten

Die erste Karte zeigt das schweizerische meteorologische Netz 1973/74. Dieser Zustand bildet das Endstadium von 110 Jahren Entwicklung, vor – aussichtlich kurz vor dem Anbruch eines neuen Zeitalters, das mit dem Einsatz von automatischen Stationen und damit der vollautomatischen Aufnahme und nachfolgender Computerverarbeitung beginnen wird. Damit sind tiefgreifende Änderungen im gesamten Aufbau des Netzes und im Einsatz der verschiedenen Messinstrumente zu erwarten, vor allem die intensivierte Messung der Strahlungsverhältnisse. Dagegen ist es schwierig bei der Bestimmung der Bewölkungsmenge und – Art, den Beobachter durch Messinstrumente zu ersetzen.

Die zweite Karte bringt als Ergänzung die früher ständig oder zeitweise vorhandenen und die veränderten Stationen.

Die Beobachtungsergebnisse finden sich für jedes Jahr in den " Annalen " und den " Ergebnissen der täglichen Niederschlagsmessungen " der MZA zusammengestellt ( s. Kap. 1. 3 ). Systematische Auswertungen über mehrere Jahrzehnte werden in der " Klimatologie der Schweiz " als Beihefte der " Annalen der MZA " publiziert ( SCHWEIZ. M. Z. A. seit 1959 : 583 ).

Die dritte und vierte Karte umfassen regionale und lokale Arbeiten. Die schraffierte Fläche entspricht ungefähr dem Gebiet, das in der betreffenden Arbeit behandelt wird. Dargestellt sind die Untersuchungen, die einen Ort, eine Region oder ein bis mehrere Kantone umfassen, gemäss der Liste in Kap. 3. 5. Die einzelnen Titel lassen sich mit Hilfe der Publikationsnummer in der Bibliographie ( Kap. 4 ) wiederfinden.

### 3.2 Erläuterungen zu den Tabellen

Die Tabellen der gesamten Schweiz sind nach Beobachtungen alphabetisch geordnet, dann chronologisch nach Publikationsjahr.

Die Tabellen der Regionen sind geographisch geordnet, grössere Gebiete zuerst, kleinere nachher. Innerhalb der alphabetisch geordneten Kantone geht es von Norden nach Süden und von West nach Ost.

#### Beobachtungen

|    |                                                                                             |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| A  | Stationsbeschreibungen, Forschungsprogramme                                                 |
| F  | Frost, Reif                                                                                 |
| Fv | Feuchtigkeit, Verdunstung, Dampfdruck                                                       |
| G  | Gewitter, Hagel                                                                             |
| L  | Eigenschaften der Luft : Trübungen, Kondensationskerne, Verunreinigungen, Lufterlektrizität |
| Lp | Lebewelt : Phänologie, Vegetationsperiode, Pflanzensoziologie als Klimazeiger               |
| N  | Niederschläge                                                                               |
| Nb | Bewölkung                                                                                   |
| Ne | Nebel                                                                                       |
| P  | Luftdruck                                                                                   |
| Sn | Schnee, Schneedecke, Schneegrenze                                                           |
| So | Sonnenscheindauer, Tagbogen                                                                 |
| St | Strahlung                                                                                   |
| T  | Lufttemperatur                                                                              |
| Tb | Bodentemperatur                                                                             |
| W  | Windrichtung, Windstärke                                                                    |
| Ww | Witterung, Wetterlagen                                                                      |
| Z  | Verschiedene Beobachtungen, klimatische Monographie                                         |
| Zz | Klima und andere Faktoren, Anwendungen                                                      |

Erklärungen zu den einzelnen Kolonnen

Nr. : Ordnungsnummer der Publikation ( siehe Bibliographie )

Beobachtungen : Art ( abgekürzt ), Anzahl Beobachtungsjahre

Karte : Art der dargestellten Beobachtungen, Massstabzahl

R : Räumliche Beurteilung

- 3 Beobachtungen einer Station
- 2 Vergleich zweier oder mehrerer Stationen aus verschiedenen Gebieten
- 1 Räumliche Behandlung eines Gebietes

Z : Zeitliche Beurteilung

- 3 wenig geeignet als klimatische Grundlage für den betreffenden Raum
- 2 mit Vorbehalt geeignet ( kurze Beobachtungsreihe, d. h. weniger als drei Jahre ; inhomogene Reihe wegen Beobachtungslücken, Stationsverlegungen ; ältere Reihen, d. h. vor 1940 )
- 1 gut geeignet

Es sei darauf hingewiesen, dass in den Uebersichten des Kapitels 3 die Vornamen der Autoren nicht angegeben sind, dass jedoch in der ausführlichen Bibliographie ( Kapitel 4 ) die abgekürzten Vornamen der Autoren angeführt sind. Die Verbindung zwischen den Kapiteln 3 und 4 bildet die Ordnungsnummer der Publikation ( Nr. ).



### 3.3 Arbeiten über die ganze Schweiz

Die klassische Klimatologie der Schweiz ist das Werk von MAURER, BILLWILLER und HESS ( 1909/1910 : 375 ), das auf den Ergebnissen vom Anfang der meteorologischen Netzbeobachtungen ( 1864 ) bis zur Jahrhundertwende basiert. Nun wird seit 1959 die neue " Klimatologie der Schweiz " herausgegeben. Jährlich erscheint ein Heft als Beiheft der Annalen der Meteorologischen Zentralanstalt ( bisherige Autoren : SCHÜEPP 1959, 1961, 1962, 1966, 1967, 1968, SCHÜEPP und URFER 1970, UTTINGER 1964, 1965, 1969 : 583 ).

| Nr.                              | Autor, Publikationsjahr     | Beobachtungen | Karte          | Z |
|----------------------------------|-----------------------------|---------------|----------------|---|
| <u>Forschungsprogramme ( A )</u> |                             |               |                |   |
| 333                              | KUHN 1964                   | A             |                | 1 |
| 564                              | SCHÜEPP 1964                | A             |                | 1 |
| 565                              | SCHÜEPP 1964                | A             |                | 1 |
| 758                              | SCHÜEPP 1964                | A 100         |                | 1 |
| <u>Frost, Reif ( F )</u>         |                             |               |                |   |
| 691                              | WINKLER 1938                | F 30          | F 2 Mio        | 2 |
| 353                              | LUGEON e. a. 1946           | F Lp 1        | F verschiedene | 2 |
| 723                              | ZULAUF 1966                 | F Zz 30       | F 1 1/2 Mio    | 1 |
| <u>Gewitter, Hagel ( G )</u>     |                             |               |                |   |
| 070                              | BIDER 1954                  | G             |                | 1 |
| 027                              | AMBROSETTI e. a. 1957       | G             |                | 1 |
| 072                              | BIDER 1955                  | G 30/50       |                | 1 |
| 352                              | LUGEON und RIEKER 1958      | G 4           |                | 1 |
| 579                              | SCHWEIZ. HAGELVERS. G. 1961 | G             | G 2 Mio        | 2 |
| 580                              | SCHWEIZ. HAGELVERS. G. 1962 | G 20          | G 800'000      | 1 |
| 456                              | PIAGET 1965                 | G 8/40        |                | 1 |
| 457                              | PIAGET 1966                 | G             |                | 1 |
| 458                              | PIAGET 1970                 | G             | G 2 Mio        | 1 |

| Nr. | Autor, Publikationsjahr | Beobachtungen | Karte       | Z |
|-----|-------------------------|---------------|-------------|---|
| 459 | PIAGET 1970             | G             | G 2 1/2 Mio | 1 |
| 568 | SCHÜEPP e. a. 1970      | G             | G 1 1/4 Mio | 1 |

Eigenschaften der Luft (L)

|     |              |     |  |   |
|-----|--------------|-----|--|---|
| 672 | VERZÁR 1945  | L   |  | 3 |
| 186 | DUETSCH 1972 | L 6 |  | 1 |

Lebewelt, Phänologie (Lp)

|     |                              |        |                |   |
|-----|------------------------------|--------|----------------|---|
| 343 | LUEDI 1943                   | Lp     |                | 1 |
| 353 | LUGEON e. a. 1946            | Lp F 1 | F verschiedene | 2 |
| 536 | SCHMID 1944 - 1950           | Lp     | Lp 200'000     | 1 |
| 225 | GENSLER 1946                 | Lp     | Lp 2 1/2 Mio   | 1 |
| 461 | PRIMAULT 1955                | Lp 5   |                | 1 |
| 467 | PRIMAULT 1964                | Lp 10  | Lp 1 1/2 Mio   | 1 |
| 541 | SCHNELLE 1965                | Lp 3   |                | 2 |
| 542 | SCHNELLE 1966                | Lp 10  | Lp 7 1/2 Mio   | 2 |
| 568 | SCHÜEPP e. a. 1970           | Lp     | Lp 1 1/4 Mio   | 1 |
| 553 | SCHREIBER e. a. ( in Vorb. ) | Lp 5   | Lp 200'000     | 1 |

Niederschlag (N)

|     |                             |           |           |   |
|-----|-----------------------------|-----------|-----------|---|
| 730 | BROCKMANN - JEROSCH 1925    | N         | N 600'000 | 2 |
| 666 | UTTINGER u. BRUECKMANN 1931 | N         |           | 2 |
| 646 | UTTINGER 1932               | N 66      | N 1 Mio   | 2 |
| 647 | UTTINGER 1933               | N 30      | N 1 Mio   | 2 |
| 581 | SCHWEIZ. MZA 1942           | N 76      |           | 1 |
| 092 | BIDER und THAMS 1946        | N 10 - 53 |           | 1 |
| 651 | UTTINGER 1946               | N 82      |           | 1 |
| 114 | BOUËT 1948                  | N 3       |           | 2 |
| 653 | UTTINGER 1949               | N 40      | N 500'000 | 1 |
| 739 | HOERLER und RHEIN 1961      | N 10 - 30 |           | 1 |
| 295 | HOERLER und RHEIN 1962      | N 30      |           | 1 |
| 447 | ONDE 1964                   | N 37 - 40 |           | 1 |
| 251 | GRUETTER 1966               | N Ww 16   |           | 1 |
| 663 | UTTINGER 1967               | N 40      | N 500'000 | 1 |
| 734 | COURVOISIER 1971            | N Ww 4    |           | 1 |

| Nr. | Autor, Publikationsjahr | Beobachtungen | Karte     | Z |
|-----|-------------------------|---------------|-----------|---|
| 170 | COURVOISIER 1970        | N             |           | 1 |
| 597 | STEINHAUSER 1970        | N T           | N 10 Mio. | 1 |
| 244 | GINSBURG 1971           | N 60          |           | 1 |
| 697 | ZELLER 1971             | N Z z         |           | 1 |
| 171 | COURVOISIER 1973        | N             |           | 1 |
| 329 | KUHN 1973               | N 64          |           | 1 |

Bewölkung (Nb), Nebel (Ne)

|     |                         |               |              |   |
|-----|-------------------------|---------------|--------------|---|
| 313 | KAUFMANN 1960           | Nb 1 - 5      |              | 2 |
| 573 | SCHÜEPP und ZINGG 1965  | Nb 30         | Nb 2 Mio     | 1 |
| 364 | MAEDER und SCHÜEPP 1970 | Nb Ww         | Nb 1 1/2 Mio | 1 |
| 538 | SCHNEIDER 1957          | Ne 40         | Ne 2 Mio     | 1 |
| 438 | NAGEL 1956              | Ne So 14 - 65 |              | 1 |

Luftdruck (P)

|     |                        |           |  |   |
|-----|------------------------|-----------|--|---|
| 192 | EGGENBERGER 1944       | P 47 - 50 |  | 2 |
| 087 | BIDER und KRAMMER 1964 | P T       |  | 1 |

Schnee (Sn)

|     |                        |            |          |   |
|-----|------------------------|------------|----------|---|
| 649 | UTTINGER 1934          | Sn 30 - 76 | Sn 2 Mio | 2 |
| 033 | AMBUEHL 1950           | Sn 40      |          | 1 |
| 705 | ZINGG 1951             | Sn         |          | 1 |
| 715 | ZINGG 1964             | Sn         |          | 1 |
| 573 | SCHÜEPP und ZINGG 1965 | Sn 10      | Sn 2 Mio | 1 |
| 720 | ZINGG 1968             | Sn         | Sn 2 Mio | 1 |

Sonnenscheindauer (So), Strahlung (St)

|     |                        |               |          |   |
|-----|------------------------|---------------|----------|---|
| 651 | UTTINGER 1946          | So            |          | 2 |
| 619 | THAMS 1950             | So 14         |          | 1 |
| 437 | NAGEL 1955             | So 30         |          | 1 |
| 439 | NAGEL 1956             | So            |          | 1 |
| 438 | NAGEL 1956             | So Ne 14 - 65 |          | 1 |
| 206 | FLACH 1965             | So            |          | 1 |
| 573 | SCHÜEPP und ZINGG 1965 | So 30         | So 2 Mio | 1 |

| Nr. | Autor, Publikationsjahr | Beobachtungen | Karte | Z |
|-----|-------------------------|---------------|-------|---|
| 760 | VALKO 1973              | So 12         |       | 1 |
| 406 | MOERIKOFER 1931         | St            |       | 2 |

Temperatur (T)

|     |                        |            |             |   |
|-----|------------------------|------------|-------------|---|
| 286 | HESS 1942              | T Zz       |             | 3 |
| 651 | UTTINGER 1946          | T 82       |             | 1 |
| 180 | DROTSCHMANN 1953       | T 5, Zz 10 |             | 1 |
| 002 | ACKERMANN 1955         | T 4        |             | 1 |
| 560 | SCHÜEPP 1958           | T 94/200   |             | 1 |
| 563 | SCHÜEPP 1963           | T          |             | 1 |
| 087 | BIDER und KRAMMER 1964 | T P        |             | 1 |
| 744 | LEMANS 1964            | T Zz 1     |             | 2 |
| 573 | SCHÜEPP und ZINGG 1965 | T          | T 1 1/2 Mio | 1 |
| 597 | STEINHAUSER 1970       | T N        | T 10 Mio    | 1 |

Abkühlungs- und Ueberwärmungsgrösse (Tb)

|     |                               |             |  |   |
|-----|-------------------------------|-------------|--|---|
| 411 | MOERIKOFER 1933               | Tf 2- 5 1/2 |  | 2 |
| 205 | FLACH 1962                    | Tf 3- 30    |  | 1 |
| 207 | FLACH u. MOERIKOFER 1962 - 67 | Tf          |  | 1 |

Wind (W)

|     |                       |         |             |   |
|-----|-----------------------|---------|-------------|---|
| 598 | STREIFF - BECKER 1924 | W       |             | 3 |
| 676 | WALTER 1938           | W       |             | 2 |
| 608 | SUTERMEISTER 1944     | W       |             | 1 |
| 122 | BOUËT 1952            | W       |             | 2 |
| 562 | SCHÜEPP 1963          | W Ww 7  |             | 1 |
| 326 | KRAPF 1964            | W       | W 1 1/2 Mio | 2 |
| 144 | BOUËT 1967            | W Ww 10 |             | 1 |
| 568 | SCHÜEPP e. a. 1970    | W       | W 1 1/4 Mio | 1 |

Witterung, Wetterlagen (Ww)

|     |                  |         |  |   |
|-----|------------------|---------|--|---|
| 557 | SCHÜEPP 1954     | Ww      |  | 2 |
| 562 | SCHÜEPP 1963     | Ww W 7  |  | 1 |
| 144 | BOUËT 1967       | Ww W 10 |  | 1 |
| 734 | COURVOISIER 1971 | Ww N 4  |  | 1 |

| Nr.                                                | Autor, Publikationsjahr                      | Beobachtungen | Karte                  | Z |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------|------------------------|---|
| <u>Klimamonographien ( Z ), Anwendungen ( Zz )</u> |                                              |               |                        |   |
| 375                                                | MAURER e. a. 1909/1910                       | Z 37          |                        | 2 |
| 376                                                | MAURER e. a. 1932                            | Z 30          | Nb Ne T W N<br>100'000 | 2 |
| 742                                                | KUHN 1948                                    | Z 1           |                        | 2 |
| 654                                                | UTTINGER 1950                                | Z 50          |                        | 1 |
| 048                                                | BERGER und RACINE 1954                       | Z 1000        |                        | 2 |
| 583                                                | SCHWEIZ. MZA seit 1959                       | Z             |                        | 1 |
| 155                                                | BRUECKMANN 1933                              | Z Lp 70       |                        | 2 |
| 354                                                | LUGEON e. a. 1960                            | Z 50          |                        | 1 |
| 314                                                | KAUFMANN 1963                                | Z             |                        | 2 |
| 692                                                | WINKLER 1963                                 | Z             |                        | 2 |
| 729                                                | BOUËT 1965                                   | Z 10 - 30     |                        | 2 |
| 571                                                | SCHÜEPP und SCHIRMER 1973                    | Z             |                        | 1 |
| 677                                                | WALTER und LIETH 1967                        | Z Zz          |                        | 1 |
| 406                                                | MOERIKOFER 1931                              | Zz            |                        | 2 |
| 407                                                | MOERIKOFER 1931 - 1933                       | Zz            |                        | 2 |
| 415                                                | MOERIKOFER 1943                              | Zz            |                        | 2 |
| 423                                                | MOERIKOFER 1954                              | Zz            |                        | 2 |
| 035                                                | AMBUEHL 1954                                 | Zz 50         |                        | 1 |
| 424                                                | MOERIKOFER 1955                              | Zz            |                        | 3 |
| 586                                                | SCHWEIZ. VEREIN. DER KLIMA -<br>KURORTE 1961 | Zz            |                        | 1 |
| 753                                                | PRIMAULT 1969                                | Zz 7 - 65     |                        | 1 |
| 486                                                | PRIMAULT 1972                                | Zz Lp         | Zz 300'000             | 1 |
| 363                                                | MAEDER 1970                                  | Zz            | Zz 300'000             | 1 |
| 670                                                | VALKO 1970                                   | Zz            |                        | 1 |

JURA, MITTELLAND, OSTSCHWEIZ3.4 Arbeiten über Landesteile

| Nr. | Autor, Publikationsjahr | Beobachtungen | Karte | Z |
|-----|-------------------------|---------------|-------|---|
|-----|-------------------------|---------------|-------|---|

JURA

|     |               |                       |  |   |
|-----|---------------|-----------------------|--|---|
| 276 | HAEFELIN 1963 | T 40, So 30, N 40, Ww |  | 1 |
| 748 | MUELLER 1963  | N Ww 46               |  | 1 |
| 362 | MAEDER 1968   | W Ww                  |  | 1 |

MITTELLAND

|     |                 |             |                        |   |
|-----|-----------------|-------------|------------------------|---|
| 176 | DIETERLE 1971   | G 9         | G 1 1/2 Mio<br>G 2 Mio | 1 |
| 099 | BILLWILLER 1934 | N           |                        | 3 |
| 100 | BILLWILLER 1934 | N           |                        | 3 |
| 728 | BILLWILLER 1935 | N           |                        | 3 |
| 748 | MUELLER 1963    | N Ww 46     |                        | 1 |
| 750 | PERL 1948       | Ne          |                        | 2 |
| 648 | UTTINGER 1933   | T N Nb So W |                        | 2 |
| 052 | BERGER 1941     | W           |                        | 3 |
| 362 | MAEDER 1968     | W Ww        |                        | 1 |

OSTSCHWEIZ - BODENSEEGEBIET

|     |                       |           |  |   |
|-----|-----------------------|-----------|--|---|
| 299 | HUSS 1952             | A         |  | 3 |
| 004 | AICHELE 1954          | Lp 1      |  | 3 |
| 219 | GASSER 1957           | N         |  | 1 |
| 300 | HUSS e. a. 1965       | N 3       |  | 1 |
| 162 | BRUNNER - HAGGER 1967 | N 100     |  | 1 |
| 298 | HUSS 1940             | Nb 5 - 10 |  | 1 |
| 005 | AICHELE 1954          | So        |  | 3 |

OSTSCHWEIZ, ALPEN

| Nr. | Autor, Publikationsjahr | Beobachtungen | Karte | Z |
|-----|-------------------------|---------------|-------|---|
| 449 | PEPPLER 1929            | St 4          |       | 1 |
| 241 | GERBER 1953             | T             |       | 3 |
| 003 | AICHELE 1953            | T             |       | 3 |
| 280 | HAEUSLER 1962           | T             |       | 3 |
| 297 | HUSS 1932               | W             |       | 3 |
| 195 | ELWERT 1935             | Z 35          |       | 2 |

ALPENFeuchtigkeit, Verdunstung ( Fv )

|     |                          |      |  |   |
|-----|--------------------------|------|--|---|
| 377 | MAURER und LUETSCHG 1925 | Fv 6 |  | 2 |
| 378 | MAURER und LUETSCHG 1925 | Fv 6 |  | 2 |

Reif, Frost ( F )

|     |                                 |   |  |   |
|-----|---------------------------------|---|--|---|
| 361 | LUETSCHG - L. e. a. 1944 - 1949 | F |  | 1 |
|-----|---------------------------------|---|--|---|

Gewitter, Hagel ( G )

|     |                 |      |  |   |
|-----|-----------------|------|--|---|
| 191 | EKHART 1936     | G 10 |  | 1 |
| 435 | MUEHLEISEN 1971 | G 9  |  | 1 |

Eigenschaften der Luft ( L )

|     |             |     |  |   |
|-----|-------------|-----|--|---|
| 301 | ISRAËL 1959 | L 1 |  | 2 |
|-----|-------------|-----|--|---|

Lebewelt, Phänologie ( Lp )

|     |               |    |  |   |
|-----|---------------|----|--|---|
| 540 | SCHNELLE 1959 | Lp |  | 3 |
| 217 | FURRER 1966   | Lp |  | 2 |

ALPEN

| Nr.                      | Autor, Publikationsjahr        | Beobachtungen | Karte       | Z |
|--------------------------|--------------------------------|---------------|-------------|---|
| <u>Niederschläge (N)</u> |                                |               |             |   |
| 355                      | LUETSCHG 1929                  | N 5/11        |             | 2 |
| 372                      | MAURER 1929                    | N 16          | N 2 1/2 Mio | 2 |
| 373                      | MAURER 1931                    | N 17          |             | 2 |
| 374                      | MAURER 1933                    | N 18          | N 2 Mio     | 2 |
| 357                      | LUETSCHG- LOERTSCHER 1938      | N             |             | 3 |
| 361                      | LUETSCHG- L. e. a. 1944 - 1949 | N             |             | 1 |
| 120                      | BOUËT 1951                     | N 5           |             | 2 |
| 732                      | COURVOISIER 1957               | N Ww 3        |             | 1 |
| 232                      | GENSLER 1967                   | N 30/40       |             | 1 |
| 685                      | WEHRY 1967                     | N Zz 15       |             | 1 |
| 208                      | FLIRI 1967                     | N 30          |             | 1 |
| 209                      | FLIRI 1969                     | N T 30        |             | 1 |
| 170                      | COURVOISIER 1970               | N 17          |             | 1 |
| 210                      | FLIRI 1970                     | N T Z 30      |             | 2 |

Nebel ( Ne ), Bewölkung ( Nb )

|     |                                |       |  |   |
|-----|--------------------------------|-------|--|---|
| 361 | LUETSCHG- L. e. a. 1944 - 1949 | Ne    |  | 1 |
| 558 | SCHÜEPF 1956                   | Ne 15 |  | 1 |

Schnee ( Sn )

|     |                            |      |  |   |
|-----|----------------------------|------|--|---|
| 358 | LUETSCHG- LOERTSCHER 1947  | Sn 7 |  | 1 |
| 418 | MOERIKOFER 1948            | Sn   |  | 1 |
| 492 | de QUERVAIN und ZINGG 1951 | Sn 1 |  | 2 |
| 032 | AMBUEHL 1950               | Sn 1 |  | 2 |



ALPEN

| Nr. | Autor, Publikationsjahr | Beobachtungen      | Karte        | Z |
|-----|-------------------------|--------------------|--------------|---|
| 706 | ZINGG 1954              | Sn                 |              | 1 |
| 707 | ZINGG 1956              | Sn 5 - 10          |              | 1 |
| 708 | ZINGG 1958              | Sn                 |              | 1 |
| 279 | HASTENRATH 1960         | Sn                 |              | 2 |
| 713 | ZINGG 1962              | Sn 10              |              | 1 |
| 714 | ZINGG 1963              | Sn 10              |              | 1 |
| 717 | ZINGG 1963              | Sn 10              | Sn 2 Mio     | 1 |
| 230 | GENSLER 1966            | Sn Ww ( Frühling ) |              | 1 |
| 231 | GENSLER 1966            | Sn Ww ( Sommer )   |              | 1 |
| 234 | GENSLER 1968            | Sn Ww ( Herbst )   |              | 1 |
| 235 | GENSLER 1968            | Sn Ww ( Winter )   |              | 1 |
| 719 | ZINGG 1968              | Sn 20 - 100        | Sn 1 1/2 Mio | 1 |
| 198 | ESCHER 1970             | Sn                 |              | 1 |

Sonnenscheindauer ( So ), Strahlung ( St )

|     |                            |           |  |   |
|-----|----------------------------|-----------|--|---|
| 623 | THAMS 1960                 | So        |  | 1 |
| 013 | AMBROSETTI 1961            | So 8 - 55 |  | 1 |
| 596 | STEINHAUSER 1939           | St        |  | 2 |
| 358 | LUETSCHG - LOERTSCHER 1947 | St 8      |  | 1 |

Luft- und Bodentemperaturen ( T, Tb ), Luftdruck ( P )

|     |                            |          |  |   |
|-----|----------------------------|----------|--|---|
| 238 | GENSLER e. a. 1954         | P        |  | 2 |
| 131 | BOUËT 1957                 | P        |  | 1 |
| 349 | LUGEON 1944                | T 1      |  | 2 |
| 350 | LUGEON 1944                | T 6      |  | 1 |
| 358 | LUETSCHG - LOERTSCHER 1947 | T Tb 6   |  | 1 |
| 209 | FLIRI 1969                 | T N 30   |  | 1 |
| 210 | FLIRI 1970                 | T N Z 30 |  | 1 |
| 141 | BOUËT 1965                 | T W      |  | 2 |

| Nr.                                  | Autor, Publikationsjahr           | Beobachtungen                 | Karte | Z |
|--------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|-------|---|
| <u>Wind ( W )</u>                    |                                   |                               |       |   |
| 599                                  | STREIFF - BECKER 1925             | W                             |       | 3 |
| 410                                  | MOERIKOFER 1932                   | W                             |       | 3 |
| 604                                  | STREIFF - BECKER 1942             | W 3/76 ( Zentral -<br>alpen ) |       | 1 |
| 606                                  | STREIFF - BECKER 1953             | W                             |       | 1 |
| 253                                  | GUELLER 1955                      | W 2                           |       | 2 |
| 229                                  | GENSLER 1963                      | W 5                           |       | 1 |
| 141                                  | BOUËT 1965                        | W T                           |       | 3 |
| 735                                  | COURVOISIER und<br>GUTERMANN 1971 | W Ww Zz                       |       | 2 |
| <u>Witterung, Wetterlagen ( Ww )</u> |                                   |                               |       |   |
| 732                                  | COURVOISIER 1957                  | Ww N 3                        |       | 1 |
| 559                                  | SCHÜEPP 1957                      | Ww                            |       | 1 |
| 561                                  | SCHÜEPP 1959                      | Ww                            |       | 1 |
| 566                                  | SCHÜEPP 1965                      | Ww                            |       | 1 |
| 567                                  | SCHÜEPP 1968                      | Ww                            |       | 1 |
| 230                                  | GENSLER 1966                      | Ww Sn                         |       | 1 |
| 321                                  | KIRCHHOFER 1971                   | Ww                            |       | 1 |
| <u>Klimamonographien ( Z )</u>       |                                   |                               |       |   |
| 210                                  | FLIRI 1970                        | T N Z 30                      |       | 1 |
| <u>SUISSE ROMANDE</u>                |                                   |                               |       |   |
| 462                                  | PRIMAULT 1956                     | Fv 40                         |       | 1 |
| 173                                  | DESHUSSES 1964                    | N Zz 40                       |       | 1 |
| 447                                  | ONDE 1964                         | N                             |       | 1 |
| 436                                  | MUSY 1973                         | N 30                          |       | 1 |
| 108                                  | BOUËT 1942                        | W Ww 5 - 11                   |       | 2 |
| 148                                  | BOUËT 1972                        | Z                             |       | 1 |

3. 5 Regionale und lokale Arbeiten, nach Kantonen geordnet

| Nr. | Autor, Publikationsjahr | Raum | Beobachtungen | Karte | R Z |
|-----|-------------------------|------|---------------|-------|-----|
|-----|-------------------------|------|---------------|-------|-----|

A A R G A U

|     |                        |             |      |  |     |
|-----|------------------------|-------------|------|--|-----|
| 532 | SAXER und SIGRIST 1966 | Aarau       | L 2  |  | 3 2 |
| 611 | TSCHOPP 1967           | Aarau       | N 6  |  | 3 3 |
| 419 | MOERIKOFER 1948        | Baden       | Tf 5 |  | 2 1 |
| 237 | GENSLER und HEIZ 1971  | Rheinfelden | A    |  | 3 3 |
| 589 | SENTI und WAIDELE 1956 | Rheinfelden | Ww 1 |  | 3 3 |
| 590 | SENTI und WAIDELE 1957 | Rheinfelden | Ww 1 |  | 3 3 |

A P P E N Z E L L A. - R H. U N D I. - R H.

|     |                      |                 |      |          |     |
|-----|----------------------|-----------------|------|----------|-----|
| 195 | ELWERT 1935          | Bodenseegebiet  | Z 35 |          | 3 2 |
| 444 | OBERFORSTAMT SG 1949 | beide Appenzell | N 40 | N 75'000 | 1 2 |
| 192 | EGGENBERGER 1944     | Säntis          | P 47 |          | 2 1 |
| 709 | ZINGG 1960           | Säntis          | T 10 |          | 2 1 |
| 679 | WANNER 1940          | Säntis          | W 8  |          | 3 1 |

B A S E L - S T A D T U N D B A S E L - L A N DBeide Basel

|     |              |             |             |           |     |
|-----|--------------|-------------|-------------|-----------|-----|
| 396 | MEYER 1956   | Beide Basel | F           | F 100'000 | 1 1 |
| 060 | BIDER 1939   | Beide Basel | Lp          |           | 1 1 |
| 366 | MARR 1970    | Beide Basel | N S T 2     | Z 25'000  | 1 2 |
| 397 | MEYER 1963   | Beide Basel | N S T Zz 10 |           | 1 1 |
| 160 | BUEHRER 1926 | Beide Basel | Sn 20       |           | 1 2 |

Basel - Stadt

|     |                       |       |         |  |     |
|-----|-----------------------|-------|---------|--|-----|
| 727 | BIDER 1964            | Basel | A       |  | 3 1 |
| 063 | BIDER 1944            | Basel | F T 40  |  | 3 1 |
| 066 | BIDER 1953            | Basel | Fv 2    |  | 3 2 |
| 094 | BIDER und VERZÁR 1953 | Basel | L 1/4   |  | 3 2 |
| 068 | BIDER 1954            | Basel | L 1 1/2 |  | 3 2 |
| 069 | BIDER 1954            | Basel | L 1 1/2 |  | 3 2 |

| Nr. | Autor, Publikationsjahr   | Raum  | Beobachtungen | Karte | R Z |
|-----|---------------------------|-------|---------------|-------|-----|
| 071 | BIDER 1955                | Basel | L 3           |       | 1 1 |
| 044 | BAEUMLER und MUELLER 1959 | Basel | L 2           |       | 1 2 |
| 082 | BIDER 1966                | Basel | L 2           |       | 1 2 |
| 675 | VERZÁR 1967               | Basel | L Zz          |       | 2 2 |
| 325 | KRAMMER 1970              | Basel | L 3           |       | 3 1 |
| 093 | BIDER und THAMS 1947      | Basel | N 10          |       | 2 1 |
| 626 | THAMS und BIDER 1951      | Basel | N 10          |       | 2 1 |
| 092 | BIDER und THAMS 1946      | Basel | N 10 - 53     |       | 2 1 |
| 057 | BIDER 1935                | Basel | N G Sn 40     |       | 2 2 |
| 076 | BIDER 1957                | Basel | N Ww 67       |       | 3 2 |
| 067 | BIDER 1953                | Basel | N Z 3         |       | 3 2 |
| 404 | MOERIKOFER 1927           | Basel | Nb 3          |       | 3 2 |
| 045 | APPELRATH 1925            | Basel | Nb W 30       |       | 3 2 |
| 096 | BIDER und WINTER 1964     | Basel | Nb W 10       |       | 2 1 |
| 089 | BIDER und SCHÜEPP 1961    | Basel | P 203         |       | 2 1 |
| 086 | BIDER und KRAMMER 1961    | Basel | P T 206       |       | 3 1 |
| 365 | MARR 1968                 | Basel | So 30         |       | 3 1 |
| 073 | BIDER 1955                | Basel | So St 2       |       | 3 2 |
| 080 | BIDER 1962                | Basel | So St 8       |       | 3 1 |
| 040 | APPELRATH 1925            | Basel | T 90          |       | 3 2 |
| 061 | BIDER 1939                | Basel | T 12          |       | 2 2 |
| 062 | BIDER 1940                | Basel | T 10          |       | 2 1 |
| 618 | THAMS 1950                | Basel | T             |       | 3 3 |
| 090 | BIDER e. a. 1959          | Basel | T 202         |       | 3 1 |
| 063 | BIDER 1944                | Basel | T F 40        |       | 3 1 |
| 081 | BIDER 1966                | Basel | T W 2         |       | 1 2 |
| 242 | GINSBURG 1969             | Basel | T 60          |       | 3 1 |
| 088 | BIDER und SCHÜEPP 1956    | Basel | T b 200       |       | 2 1 |
| 091 | BIDER und THAMS 1945      | Basel | Tf 16         |       | 3 1 |
| 058 | BIDER 1936                | Basel | W 7           |       | 3 2 |
| 684 | WEBER 1945                | Basel | W 1           |       | 3 3 |
| 337 | LAZIC und SCHÜEPP 1972    | Basel | W             |       | 1 1 |
| 403 | MOERIKOFER 1926           | Basel | Z 100         |       | 1 2 |
| 056 | BIDER 1929                | Basel | Z             |       | 3 2 |

| Nr. | Autor, Publikationsjahr | Raum  | Beobachtungen | Karte | R Z |
|-----|-------------------------|-------|---------------|-------|-----|
| 064 | BIDER 1948              | Basel | Z             |       | 3 1 |
| 074 | BIDER 1956              | Basel | Z             |       | 3 1 |
| 075 | BIDER 1956              | Basel | Z             |       | 3 1 |
| 079 | BIDER 1962              | Basel | Z 60          |       | 3 1 |

Ganzer Kanton Basel - Land

|     |            |           |    |  |     |
|-----|------------|-----------|----|--|-----|
| 065 | BIDER 1950 | Baselbiet | A  |  | 1 3 |
| 084 | BIDER 1968 | Baselbiet | Zz |  | 1 2 |

Basler Rheintal

|     |                        |              |        |  |     |
|-----|------------------------|--------------|--------|--|-----|
| 081 | BIDER 1966             | Umgeb. Basel | T W 2  |  | 1 2 |
| 337 | LAZIC und SCHÜEPP 1972 | Umgeb. Basel | W 8    |  | 1 1 |
| 334 | KUHN 1972              | Rheintal     | Ne 1/2 |  | 1 2 |
| 578 | SCHÜEPP und LAZIC 1971 | Muttenz      | W 4    |  | 3 1 |
| 347 | LUEDI und ZOLLER 1949  | Muttenz      | Z 1    |  | 1 2 |

Basler Jura

|     |                        |             |        |  |     |
|-----|------------------------|-------------|--------|--|-----|
| 085 | BIDER und KRAMMER 1960 | Basler Jura | N Ww 5 |  | 1 1 |
| 078 | BIDER 1960             | Liestal     | Lp 67  |  | 3 1 |
| 077 | BIDER 1959             | Buus        | Tb 17  |  | 3 1 |

BERN / BERNEGanzer Kanton Bern

|     |                |        |      |            |     |
|-----|----------------|--------|------|------------|-----|
| 302 | JEANNERET 1970 | Kanton | A    |            | 1 3 |
| 304 | JEANNERET 1973 | Kanton | A    |            | 1 3 |
| 303 | JEANNERET 1971 | Kanton | Lp 1 | Lp 300'000 | 1 2 |
| 680 | WANNER 1971    | Kanton | Lp 1 |            | 1 2 |
| 682 | WANNER 1972    | Kanton | Lp 2 | Lp 500'000 | 1 2 |
| 683 | WANNER 1973    | Kanton | Lp 2 | Lp 500'000 | 1 2 |
| 305 | JEANNERET 1974 | Kanton | Lp 1 |            | 1 2 |
| 681 | WANNER 1971    | Kanton | Ne 1 | Ne 300'000 | 1 2 |

| Nr.                               | Autor, Publikationsjahr    | Raum                      | Beobachtungen                       | Karte                              | R Z |
|-----------------------------------|----------------------------|---------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|-----|
| <u>Berner Jura / Jura bernois</u> |                            |                           |                                     |                                    |     |
| 252                               | GUÉNIAT 1955               | Porrentruy                | Z 5                                 |                                    | 3 1 |
| 083                               | BIDER 1966                 | Pleigne                   | Z 4                                 |                                    | 3 1 |
| <u>Seeland</u>                    |                            |                           |                                     |                                    |     |
| 266                               | GUYOT und GODET 1935       | Jurafuss                  | T Zz                                |                                    | 1 2 |
| 265                               | GUYOT und GODET 1933       | Jurafuss                  | T Zz                                |                                    | 1 2 |
| 303                               | JEANNERET 1971             | Bielerseegebiet           | Lp 1                                | Lp 50'000                          | 1 2 |
| 305                               | JEANNERET 1974             | Bielerseegebiet           | Lp 1                                | Lp 300'000                         | 1 2 |
| 310                               | JUNOD 1972                 | Grosses Moos              | Ne 1                                |                                    | 1 2 |
| <u>Berner Mittelland</u>          |                            |                           |                                     |                                    |     |
| 103                               | BINGGELI 1968              | Langetegebiet             | N 1 - 40                            | N 160'000                          | 1 2 |
| 315                               | KAUFMANN 1969              | Aare Bern-Biel            | T Z                                 |                                    | 2 3 |
| 395                               | MESSERLI e. a. 1973        | Region Bern               | A, Ne 2, Sn 30,<br>So 1, W 5, T 60, | A 50'000<br>So 25'000<br>Ne 50'000 | 1 1 |
| 282                               | HEGG 1973                  | Region Bern               | Lp                                  |                                    | 1 1 |
| 433                               | MOSER 1972                 | Bern                      | Ne 208                              |                                    | 3 1 |
| 034                               | AMBUEHL 1951               | Bern                      | So 50                               |                                    | 3 1 |
| 731                               | BURGER 1951                | Brandiswald bei<br>Biglen | Z 7 - 20                            |                                    | 3 1 |
| 038                               | AMBUEHL 1962               | Mittelland                | Zz 36/40                            |                                    | 2 2 |
| <u>Berner Oberland</u>            |                            |                           |                                     |                                    |     |
| 434                               | MOSIMANN 1973              | Oberland                  | Sn 17                               |                                    | 1 1 |
| 281                               | HEGG 1967                  | Schynige Platte           | Lp 2/17                             |                                    | 1 2 |
| 175                               | DESCHWANDEN 1971           | Adelboden                 | L                                   |                                    | 3 1 |
| 285                               | HERPERTZ e. a. 1956        | Jungfrauoch               | L 2/3                               |                                    | 3 2 |
| 429                               | MOERIKOFER und CHORUS 1934 | Jungfrauoch               | Nb                                  |                                    | 3 3 |
| 491                               | PROHASKA 1946              | Jungfrauoch               | Nb 1                                |                                    | 3 3 |
| 106                               | BOLLE und QUENZEL 1961     | Jungfrauoch               | St                                  |                                    | 3 3 |

| Nr. | Autor, Publikationsjahr   | Raum                              | Beobachtungen | Karte | R Z |
|-----|---------------------------|-----------------------------------|---------------|-------|-----|
| 036 | AMBUEHL 1955              | Jungfraujoch                      | T Sn 50       |       | 2 1 |
| 275 | HAEFELIN 1946             | Jungfraujoch                      | W 8           |       | 3 1 |
| 379 | MAURER und LUE TSCHG 1931 | Jungfraujoch                      | Z 17          |       | 3 2 |
| 412 | MOERIKOFER 1934           | Jungfraujoch                      | Z 1           |       | 3 3 |
| 059 | BIDER 1939                | Jungfraujoch                      | Z             |       | 3 3 |
| 574 | SCHÜE PP 1944             | Jungfraujoch und<br>Lauterbrunnen | W 1           |       | 2 2 |

FREIBURG / FRIBOURGFreiburger Voralpen

|     |                        |            |         |  |     |
|-----|------------------------|------------|---------|--|-----|
| 336 | LAMBOSSY 1950          | Fribourg   | T 37    |  | 3 1 |
| 053 | BERSET 1969            | Voralpen   | Z       |  | 1 2 |
| 317 | KELLER und MEIMAN 1971 | Seeschlund | N Sn 4  |  | 1 1 |
| 380 | MEIMAN e. a. 1971      | Seeschlund | Sn St 3 |  | 1 1 |

GENEVEGenève - Ville

|     |                         |        |                          |  |     |
|-----|-------------------------|--------|--------------------------|--|-----|
| 153 | BOUVIER und RUCHE 1965  | Genève | A Z 200                  |  | 3 1 |
| 398 | MÏGE und HAINARD 1967   | Genève | Lp T 160                 |  | 3 1 |
| 221 | GAUTIER 1925            | Genève | A 100                    |  | 3 3 |
| 152 | BOUVIER 1962            | Genève | N 50                     |  | 3 1 |
| 173 | DESHUSSES 1964          | Genève | N Zz 40                  |  | 2 1 |
| 089 | BIDER und SCHÜE PP 1961 | Genève | P 191                    |  | 3 1 |
| 222 | GAUTIER 1930            | Genève | So 32                    |  | 3 1 |
| 109 | BOUËT 1943              | Genève | T 21                     |  | 2 1 |
| 636 | URFER 1952              | Genève | T 50                     |  | 3 1 |
| 637 | URFER 1954              | Genève | T 50                     |  | 3 1 |
| 150 | BOUVIER 1960            | Genève | T 159                    |  | 3 1 |
| 151 | BOUVIER 1961            | Genève | T 145                    |  | 3 1 |
| 478 | PRIMAULT 1970           | Genève | T 30/60 N 60<br>St 30 Zz |  | 1 1 |
| 250 | GROSREY 1958            | Genève | Z 43                     |  | 3 1 |

| Nr. | Autor, Publikationsjahr | Raum | Beobachtungen | Karte | R Z |
|-----|-------------------------|------|---------------|-------|-----|
|-----|-------------------------|------|---------------|-------|-----|

Aéroport Genève - Cointrin

|     |                   |          |      |  |     |
|-----|-------------------|----------|------|--|-----|
| 660 | UTTINGER 1962     | Cointrin | W 10 |  | 3 1 |
| 584 | SCHWEIZ. MZA 1960 | Cointrin | Z 10 |  | 3 1 |
| 042 | AUBERT 1963       | Cointrin | Z 10 |  | 3 1 |

Lac Léman

|     |               |           |         |           |     |
|-----|---------------|-----------|---------|-----------|-----|
| 338 | LE FRANC 1923 | Lac Léman | W       |           | 1 2 |
| 109 | BOUËT 1943    | Lac Léman | W 21    |           | 1 1 |
| 394 | MERCIER 1960  | Lac Léman | W N 214 |           | 1 3 |
| 201 | FEDERER 1973  | Lac Léman | Z       | Z 300'000 | 1 2 |

GLARUSKanton

|     |                            |        |          |  |     |
|-----|----------------------------|--------|----------|--|-----|
| 430 | MOERIKOFER u. FRITSCH 1950 | Kanton | A W Zz 2 |  | 1 3 |
| 097 | BILLWILLER 1926            | Kanton | W        |  | 2 3 |
| 105 | BOEHME 1936                | Kanton | W 3 1/2  |  | 3 2 |
| 307 | JENNY - SUTER 1951         | Kanton | Z 1-85   |  | 1 1 |

Linth - Tal

|     |                       |             |              |  |     |
|-----|-----------------------|-------------|--------------|--|-----|
| 330 | KUHN 1950             | Linth - Tal | N Sn         |  | 2 3 |
| 600 | STREIFF - BECKER 1925 | Linth - Tal | W            |  | 1 2 |
| 601 | STREIFF - BECKER 1930 | Linth - Tal | W 5-22       |  | 2 2 |
| 602 | STREIFF - BECKER 1933 | Linth - Tal | W 22         |  | 2 2 |
| 603 | STREIFF - BECKER 1935 | Linth - Tal | W 71         |  | 2 2 |
| 533 | SCHAUMANN 1935        | Glarus      | L 1          |  | 3 2 |
| 605 | STREIFF - BECKER 1945 | Ennetbühl   | T 1          |  | 3 3 |
| 332 | KUHN 1954             | Braunwald   | P 4          |  | 2 2 |
| 743 | KUHN 1953             | Clariden    | N T So Zz 37 |  | 2 1 |

Klein - Tal

|     |             |      |      |  |     |
|-----|-------------|------|------|--|-----|
| 724 | ZWICKY 1960 | Matt | Z 15 |  | 3 1 |
|-----|-------------|------|------|--|-----|



| Nr. | Autor, Publikationsjahr | Raum | Beobachtungen | Karte | R Z |
|-----|-------------------------|------|---------------|-------|-----|
|-----|-------------------------|------|---------------|-------|-----|

GRAUBÜNDENKanton

|     |                          |        |          |             |     |
|-----|--------------------------|--------|----------|-------------|-----|
| 060 | BIDER 1939               | Kanton | Lp       |             | 1 2 |
| 721 | ZINGG 1969               | Kanton | N 40     | N 1 1/4 Mio | 1 1 |
| 490 | PROHASKA 1943            | Kanton | Sn Ww 10 |             | 1 2 |
| 431 | MOERIKOFER und PERL 1944 | Kanton | Sn 30    |             | 1 1 |
| 416 | MOERIKOFER 1945          | Kanton | Sn 30    |             | 1 2 |
| 418 | MOERIKOFER 1948          | Kanton | Sn 30    |             | 1 1 |
| 308 | JOERGER 1961             | Kanton | Sn       |             | 1 1 |

Rheintal, Vorderrhein - Tal

|     |                            |          |       |  |     |
|-----|----------------------------|----------|-------|--|-----|
| 219 | GASSER 1957                | Rheintal | N 1   |  | 1 2 |
| 255 | GUTERMANN 1970             | Rheintal | W Z 2 |  | 1 1 |
| 570 | SCHÜEPPE u. GUTERMANN 1971 | Rheintal | W 30  |  | 1 1 |
| 332 | KUHN 1954                  | Brigels  | P 2   |  | 2 2 |

Mittelbünden

|     |                        |           |         |  |     |
|-----|------------------------|-----------|---------|--|-----|
| 704 | ZINGG 1949             | Prättigau | Sn 50   |  | 1 1 |
| 736 | DUETSCH 1964           | Arosa     | A 45    |  | 3 2 |
| 183 | DUETSCH 1959           | Arosa     | L 5     |  | 3 1 |
| 452 | PERL und DUETSCH 1959  | Arosa     | L 30    |  | 3 1 |
| 184 | DUETSCH 1963           | Arosa     | L 3 1/2 |  | 3 1 |
| 185 | DUETSCH 1963 - 1965    | Arosa     | L 4     |  | 2 1 |
| 531 | SAXER und SIGRIST 1961 | Arosa     | L 3     |  | 1 1 |
| 506 | RIMA 1961              | Arosa     | L 33    |  | 3 1 |
| 451 | PERL 1965              | Arosa     | L 4 1/2 |  | 3 1 |
| 247 | GOETZ 1954             | Arosa     | Z       |  | 3 1 |
| 420 | MOERIKOFER 1950        | Wiesen    | Z 3     |  | 3 1 |
| 422 | MOERIKOFER 1950        | Wiesen    | Z 3     |  | 3 1 |
| 413 | MOERIKOFER 1936        | Davos     | A       |  | 3 3 |
| 746 | MOERIKOFER 1964        | Davos     | A 58    |  | 3 3 |

| Nr. | Autor, Publikationsjahr   | Raum          | Beobachtungen  | Karte   | R Z |
|-----|---------------------------|---------------|----------------|---------|-----|
| 055 | BIDER 1928                | Davos         | L 6            |         | 3 2 |
| 428 | MOERIKOFER u. CHORUS 1932 | Davos         | L 1            |         | 3 2 |
| 188 | ECKEL 1938                | Davos         | N Sn 35 - 50   |         | 3 1 |
| 190 | ECKEL und THAMS 1939      | Davos         | Sn 2           |         | 3 2 |
| 189 | ECKEL 1938                | Davos         | Sn 36/46       |         | 3 2 |
| 421 | MOERIKOFER 1950           | Davos         | Sn             |         | 3 2 |
| 575 | SCHÜEPP 1945              | Davos         | T 1            |         | 1 2 |
| 450 | PERL 1948                 | Davos         | So 30          |         | 2 1 |
| 405 | MOERIKOFER 1929           | Davos         | St 1           |         | 3 2 |
| 489 | PROHASKA 1943             | Davos         | St 6           |         | 3 1 |
| 045 | BENER 1962                | Davos         | St             |         | 3 2 |
| 046 | BENER 1963                | Davos         | St 3           |         | 3 1 |
| 426 | MOERIKOFER 1962           | Davos         | St 8           |         | 3 1 |
| 572 | SCHÜEPP und URFER 1963    | Davos         | W 10           |         | 3 1 |
| 495 | RIEDEL 1936               | Davos         | Z 30           |         | 3 2 |
| 693 | WOLFER 1951               | Davos         | Z Zz           |         | 3 2 |
| 694 | WOLFER 1951               | Davos         | Z Zz           |         | 3 2 |
| 576 | SCHÜEPP 1947              | Region Davos  | T 4, Lp 22, Zz |         | 1 1 |
| 359 | LUETSCHG - L. e. a. 1944  | Region Davos  | T N 7 - 61     |         | 1 2 |
| 534 | SCHIBLER 1925             | Region Davos  | Z, Lp          |         | 1 2 |
| 716 | ZINGG 1966                | Weissfluhjoch | N 4            |         | 3 2 |
| 709 | ZINGG 1960                | Weissfluhjoch | T 10           |         | 2 1 |
| 200 | FEDERER 1971              | Weissfluhjoch | Sn 32          |         | 3 1 |
| 710 | ZINGG 1961                | Weissfluhjoch | Z 10           |         | 2 1 |
| 711 | ZINGG 1961                | Weissfluhjoch | Z 10/20        |         | 3 1 |
| 712 | ZINGG 1961                | Weissfluhjoch | Z              |         | 2 1 |
| 178 | DORNO 1927                | Schatzalp     | Z 16           |         | 3 2 |
| 643 | URFER 1970                | Dischmatal    | N 7            |         | 1 1 |
| 335 | KUOCH 1962                | Dischmatal    | Sn 1           |         | 1 2 |
| 632 | TURNER 1967               | Dischmatal    | So             | So 2500 | 1 1 |
| 631 | TURNER 1966               | Dischmatal    | St             |         | 1 2 |
| 639 | URFER 1964                | Dischmatal    | T W            |         | 1 2 |

| Nr. | Autor, Publikationsjahr | Raum       | Beobachtungen   | Karte | R Z |
|-----|-------------------------|------------|-----------------|-------|-----|
| 641 | URFER 1969              | Dischmatal | T 6             |       | 1 1 |
| 644 | URFER 1972              | Dischmatal | T 5             |       | 1 2 |
| 642 | URFER 1970              | Dischmatal | T W 8           |       | 1 1 |
| 638 | URFER 1964              | Dischmatal | W               |       | 1 2 |
| 640 | URFER 1967              | Dischmatal | W 6             |       | 1 1 |
| 634 | TURNER 1971             | Dischmatal | Z Zz 8          |       | 1 1 |
| 227 | GENSLER 1952            | Albula     | N P W 1 1/2     |       | 1 2 |
| 228 | GENSLER 1953            | Albula     | N P W 1 1/2     |       | 1 2 |
| 330 | KUHN 1950               | Silvretta  | N Sn T Zz       |       | 2 3 |
| 743 | KUHN 1953               | Silvretta  | N T So St Zz 37 |       | 2 1 |

Engadin

|     |                            |             |             |           |     |
|-----|----------------------------|-------------|-------------|-----------|-----|
| 400 | MOERIKOFER 1922            | Engadin     | L 1         |           | 3 2 |
| 408 | MOERIKOFER 1932            | Engadin     | L           |           | 3 2 |
| 233 | GENSLER 1967               | Engadin     | T Zz 40-115 |           | 1 1 |
| 427 | MOERIKOFER 1969            | Engadin     | Z Zz        |           | 1 2 |
| 292 | HOLTMEIER 1967             | Oberengadin | Lp          |           | 1 2 |
| 293 | HOLTMEIER 1971             | Oberengadin | W           | W 200'000 | 1 1 |
| 236 | GENSLER 1969               | Oberengadin | Ne 1        |           | 1 2 |
| 239 | GENSLER und URFER 1972     | Oberengadin | N T W 1/2   |           | 1 2 |
| 360 | LUETSCHG - L. e. a. 1954   | Oberengadin | Sn 82       |           | 1 1 |
| 409 | MOERIKOFER 1932            | Oberengadin | W 1         |           | 1 2 |
| 737 | GENSLER 1974               | Oberengadin | Ww Z        |           | 1 3 |
| 402 | MOERIKOFER 1925            | Maloja      | W           |           | 1 3 |
| 454 | PERROT 1925                | Maloja      | W           |           | 1 3 |
| 309 | JOST 1971                  | St. Moritz  | L 3         |           | 2 2 |
| 673 | VERZÁR 1954                | St. Moritz  | L 1         |           | 3 2 |
| 674 | VERZÁR 1954                | St. Moritz  | L 1         |           | 3 2 |
| 095 | BIDER und VERZÁR 1957      | St. Moritz  | L Z 2       |           | 3 2 |
| 240 | GEORGII e. a. 1970         | St. Moritz  | L           |           | 3 2 |
| 675 | VERZÁR e. a. 1967          | St. Moritz  | L Zz        |           | 2 2 |
| 740 | KLAINGUTI — SCHAUMANN 1937 | Celerina    | W 1         |           | 3 2 |

| Nr. | Autor, Publikationsjahr              | Raum             | Beobachtungen | Karte | R Z |
|-----|--------------------------------------|------------------|---------------|-------|-----|
| 741 | KLAINGUTI-SCHAUMANN<br>und MOLL 1938 | Celerina         | W 1           |       | 3 2 |
| 289 | HOFFMANN e. a. 1928                  | Muottas - Muragl | W             |       | 1 2 |
| 401 | MOERIKOFER 1924                      | Muottas - Murgal | W             |       | 1 2 |
| 177 | DORNO 1927                           | Muottas - Murgal | Z 2           |       | 2 2 |
| 227 | GENSLER 1952                         | Bernina - Albula | N P W 1 1/2   |       | 1 2 |
| 228 | GENSLER 1953                         | Bernina - Albula | N P W 1 1/2   |       | 1 2 |
| 038 | AMBUEHL 1962                         | Unterengadin     | N Zz 36/46    |       | 2 1 |
| 664 | UTTINGER 1968                        | Unterengadin     | Z 5           |       | 1 1 |
| 102 | BILLWILLER 1948                      | Nationalpark     | Z             |       | 1 2 |
| 662 | UTTINGER 1966                        | Nationalpark     | Z             |       | 1 1 |
| 344 | LUEDI 1966                           | Nationalpark     | Z             |       | 1 2 |

Mesolcina

|     |                 |           |           |  |     |
|-----|-----------------|-----------|-----------|--|-----|
| 700 | ZENONE 1971     | Mesolcina | G 14      |  | 1 1 |
| 652 | UTTINGER 1946   | Mesolcina | N 40      |  | 1 1 |
| 505 | RIMA 1961       | Mesolcina | N 30      |  | 1 1 |
| 157 | BRUECKMANN 1946 | Mesolcina | St 38     |  | 1 1 |
| 503 | RIMA 1961       | Mesolcina | P 43      |  | 1 1 |
| 025 | AMBROSETTI 1971 | Mesolcina | Z 30 - 60 |  | 1 1 |
| 156 | BRUECKMANN 1944 | Mesolcina | Zz        |  | 1 3 |
| 511 | RIMA 1963       | Grono     | N 62      |  | 3 1 |

LUZERN

|     |               |                 |           |                                       |     |
|-----|---------------|-----------------|-----------|---------------------------------------|-----|
| 526 | ROSHARDT 1946 | Innerschweiz    | Z 6 - 12  |                                       | 1 1 |
| 204 | FISCHER 1946  | Luzern und Umg. | Z 30      |                                       | 1 1 |
| 318 | KELLER 1972   | Seetal          | F Lp Sn 2 | Lp 100'000<br>Sn 100'000<br>F 100'000 | 1 2 |

| Nr. | Autor, Publikationsjahr | Raum | Beobachtungen | Karte | R | Z |
|-----|-------------------------|------|---------------|-------|---|---|
|-----|-------------------------|------|---------------|-------|---|---|

NEUCHÂTELCanton

|     |               |        |      |  |   |   |
|-----|---------------|--------|------|--|---|---|
| 464 | PRIMAULT 1957 | Canton | Lp 4 |  | 1 | 1 |
|-----|---------------|--------|------|--|---|---|

Le Haut

|     |                  |                |      |  |   |   |
|-----|------------------|----------------|------|--|---|---|
| 593 | SPINNER 1927     | La Brévine     | Z 24 |  | 3 | 2 |
| 290 | HOFMAENNER 1929  | La Chaux-de-F. | Z 30 |  | 3 | 2 |
| 291 | HOFMAENNER 1931  | La Chaux-de-F. | Z 30 |  | 3 | 2 |
| 463 | PRIMAULT 1956/57 | La Chaux-de-F. | Z 50 |  | 3 | 1 |

Le Bas

|     |                      |          |               |  |   |   |
|-----|----------------------|----------|---------------|--|---|---|
| 265 | GUYOT und GODET 1933 | Vignoble | T Zz          |  | 1 | 2 |
| 266 | GUYOT und GODET 1935 | Vignoble | T Zz          |  | 1 | 2 |
| 260 | GUYOT 1940           | Vignoble | T So Zz 36/62 |  | 3 | 2 |
| 147 | BOUËT 1969           | Vignoble | W 6           |  | 1 | 1 |
| 594 | SPINNER 1933         | Vignoble | Z 69          |  | 1 | 2 |

Neuchâtel - Ville

|     |                         |           |           |  |   |   |
|-----|-------------------------|-----------|-----------|--|---|---|
| 259 | GUYOT 1938              | Neuchâtel | A         |  | 3 | 3 |
| 262 | GUYOT 1943              | Neuchâtel | N 88      |  | 3 | 1 |
| 263 | GUYOT 1963              | Neuchâtel | Ne T      |  | 3 | 1 |
| 264 | GUYOT 1963              | Neuchâtel | T 98      |  | 3 | 1 |
| 529 | SANDOZ 1949             | Neuchâtel | T F Lp 80 |  | 2 | 1 |
| 261 | GUYOT 1943              | Neuchâtel | So 40     |  | 3 | 1 |
| 592 | SNEYERS 1948            | Neuchâtel | So 29     |  | 3 | 1 |
| 267 | GUYOT u. PERRENOUD 1949 | Neuchâtel | W 5       |  | 3 | 1 |
| 268 | GUYOT und PORTNER 1954  | Neuchâtel | W 9       |  | 3 | 1 |
| 258 | GUYOT 1933              | Neuchâtel | Z         |  | 3 | 3 |

| Nr. | Autor, Publikationsjahr | Raum | Beobachtungen | Karte | R Z |
|-----|-------------------------|------|---------------|-------|-----|
|-----|-------------------------|------|---------------|-------|-----|

ST. GALLENKanton

|     |                      |        |      |          |     |
|-----|----------------------|--------|------|----------|-----|
| 444 | OBERFORSTAMT SG 1949 | Kanton | N 40 | N 75'000 | 1 2 |
|-----|----------------------|--------|------|----------|-----|

Rheintal

|     |                           |           |         |  |     |
|-----|---------------------------|-----------|---------|--|-----|
| 419 | MOERIKOFER 1948           | Bad Ragaz | Tf 5    |  | 2 1 |
| 588 | SEILER 1961               | Bad Ragaz | W       |  | 3 3 |
| 219 | GASSER 1957               | Rheintal  | N 1     |  | 1 2 |
| 255 | GUTERMANN 1970            | Rheintal  | W Z 2   |  | 1 1 |
| 570 | SCHÜEPP u. GUTERMANN 1971 | Rheintal  | W 30    |  | 1 1 |
| 585 | SCHWEIZ. MZA 1965         | Rüthi     | T W 1/2 |  | 3 2 |

Uebrige Gebiete

|     |              |                |      |  |     |
|-----|--------------|----------------|------|--|-----|
| 294 | HOERLER 1958 | St. Gallen     | N 30 |  | 3 1 |
| 195 | ELSWERT 1935 | Bodenseegebiet | Z 35 |  | 1 2 |

SCHAFFHAUSEN

|     |              |              |        |  |     |
|-----|--------------|--------------|--------|--|-----|
| 202 | FICHTER 1952 | Schaffhausen | Ne T 3 |  | 1 1 |
|-----|--------------|--------------|--------|--|-----|

SCHWYZ

|     |               |              |        |  |     |
|-----|---------------|--------------|--------|--|-----|
| 526 | ROSHARDT 1946 | Innerschweiz | Z 6-12 |  | 1 1 |
| 216 | FURRER 1961   | Lauerzersee  | Lp     |  | 1 2 |
| 656 | UTTINGER 1951 | Wäggital     | N      |  | 1 1 |
| 316 | KELLER 1973   | Alptal       | N 6    |  | 1 1 |

| Nr. | Autor, Publikationsjahr | Raum | Beobachtungen | Karte | R Z |
|-----|-------------------------|------|---------------|-------|-----|
|-----|-------------------------|------|---------------|-------|-----|

SOLOTHURNTHURGAU

|     |               |                |      |  |     |
|-----|---------------|----------------|------|--|-----|
| 195 | ELSWERT 1935  | Bodenseegebiet | Z 35 |  | 1 2 |
| 465 | PRIMAULT 1958 | Frauenfeld     | T 50 |  | 2 1 |

TICINOCantone

|     |                        |         |           |  |     |
|-----|------------------------|---------|-----------|--|-----|
| 022 | AMBROSETTI 1970        | Cantone | F 15      |  | 1 1 |
| 507 | RIMA 1962              | Cantone | Fv        |  | 1 1 |
| 009 | AMBROSETTI 1952        | Cantone | G 50      |  | 1 1 |
| 630 | THAMS und ZENONE 1953  | Cantone | G 5       |  | 3 2 |
| 197 | ERMINI und ZENONE 1971 | Cantone | G 11      |  | 1 1 |
| 700 | ZENONE 1971            | Cantone | G 14      |  | 1 1 |
| 701 | ZENONE 1972            | Cantone | G 14      |  | 1 1 |
| 652 | UTTINGER 1946          | Cantone | N 40      |  | 1 1 |
| 011 | AMBROSETTI 1955        | Cantone | N 50      |  | 1 1 |
| 501 | RIMA 1960              | Cantone | N         |  | 1 1 |
| 505 | RIMA 1961              | Cantone | N 30      |  | 1 1 |
| 516 | RIMA 1966              | Cantone | N         |  | 1 1 |
| 517 | RIMA 1967              | Cantone | N 10 - 30 |  | 1 1 |
| 518 | RIMA 1967              | Cantone | N 55 - 93 |  | 1 1 |
| 519 | RIMA 1967              | Cantone | N 10 - 93 |  | 1 1 |
| 523 | RIMA 1971              | Cantone | N 11 - 36 |  | 1 1 |
| 512 | RIMA 1964              | Cantone | Nb        |  | 1 1 |
| 503 | RIMA 1961              | Cantone | P 43      |  | 1 1 |
| 012 | AMBROSETTI 1956        | Cantone | Sn 50     |  | 2 1 |
| 021 | AMBROSETTI 1969        | Cantone | Sn 10     |  | 1 1 |
| 417 | MOERIKOFER 1947        | Cantone | St 1 - 9  |  | 2 2 |
| 157 | BRUECKMANN 1946        | Cantone | St 58     |  | 1 1 |

| Nr. | Autor, Publikationsjahr    | Raum    | Beobachtungen | Karte | R Z |
|-----|----------------------------|---------|---------------|-------|-----|
| 617 | THAMS 1950                 | Cantone | St 1          |       | 2 2 |
| 622 | THAMS 1955                 | Cantone | St 9          |       | 3 1 |
| 627 | THAMS u. WIERZEJEWSKI 1958 | Cantone | St 4          |       | 3 1 |
| 624 | THAMS 1963                 | Cantone | St 2          |       | 3 2 |
| 620 | THAMS 1953                 | Cantone | So 13         |       | 3 1 |
| 699 | ZENONE 1951                | Cantone | W             |       | 1 2 |
| 199 | FANTUZZI 1928              | Cantone | Z Zz 12       |       | 1 2 |
| 025 | AMBROSETTI 1971            | Cantone | Z 30 - 60     |       | 1 1 |
| 156 | BRUECKMANN 1944            | Cantone | Zz            |       | 1 3 |
| 497 | RIMA 1959                  | Cantone | Zz Z 46 - 97  |       | 2 1 |
| 502 | RIMA 1960                  | Cantone | Zz Z 43       |       | 2 1 |
| 510 | RIMA 1963                  | Cantone | Zz 40 - 108   |       | 2 1 |

Sopraceneri

|     |                           |                |          |           |     |
|-----|---------------------------|----------------|----------|-----------|-----|
| 500 | RIMA 1960                 | S. Gottardo    | N 50/57  |           | 2 1 |
| 031 | AMBUEHL 1942              | S. Gottardo    | Sn 40    |           | 3 1 |
| 104 | BINGGELI 1970             | V. Lucomagno   | N Fv 15  | N 90'000  | 1 1 |
| 026 | AMBROSETTI 1972           | Comprovasco    | Z 60     |           | 3 1 |
| 520 | RIMA 1969                 | Faido          | N 71     |           | 3 1 |
| 513 | RIMA 1964                 | Bellinzona     | N 6      |           | 3 1 |
| 522 | RIMA 1971                 | Bellinzona     | Tb 3     |           | 3 1 |
| 524 | RIMA 1972                 | Bellinzona     | Tb 3     |           | 3 1 |
| 698 | ZENONE 1945               | P. Magadino    | Nb, Ne 6 |           | 3 1 |
| 628 | THAMS und ZENONE 1952     | P. Magadino    | So, St   | St 25'000 | 1 1 |
| 621 | THAMS 1955                | P. Magadino    | So       |           | 1 1 |
| 761 | ZENONE 1974               | P. Magadino    | T        |           |     |
| 629 | THAMS und ZENONE 1955     | P. Magadino    | W 5      |           | 1 1 |
| 514 | RIMA 1964                 | C. Vallemaggia | N 11     |           | 3 1 |
| 500 | RIMA 1960                 | Mosogno        | N 57     |           | 2 1 |
| 702 | ZENONE 1972               | V. Onsernone   | N 72     |           | 1 1 |
| 625 | THAMS und AMBROSETTI 1945 | Lago Maggiore  | So       |           | 1 1 |
| 019 | AMBROSETTI 1967           | I. Brissago    | Fv T     |           | 3 1 |
| 023 | AMBROSETTI 1970           | I. Brissago    | Fv T 5   |           | 2 1 |



| Nr.            | Autor, Publikationsjahr    | Raum            | Beobachtungen | Karte | R Z |
|----------------|----------------------------|-----------------|---------------|-------|-----|
| <u>Locarno</u> |                            |                 |               |       |     |
| 759            | THAMS 1964                 | Locarno-Monti   | A             |       | 3 2 |
| 006            | AMBROSETTI 1944            | Locarno-Monti   | L 1 - 5       |       | 3 2 |
| 007            | AMBROSETTI 1944            | Locarno-Monti   | L 5           |       | 3 1 |
| 008            | AMBROSETTI 1945            | Locarno-Monti   | L 3 1/4       |       | 3 2 |
| 668            | VALKO 1963                 | Locarno-Monti   | L 2 1/2       |       | 3 1 |
| 669            | VALKO 1963                 | Locarno-Monti   | L 4           |       | 3 1 |
| 093            | BIDER und THAMS 1947       | Locarno-Monti   | N 10          |       | 2 1 |
| 614            | THAMS 1948                 | Locarno-Monti   | N 10          |       | 3 1 |
| 626            | THAMS und BIDER 1951       | Locarno-Monti   | N 10          |       | 2 1 |
| 092            | BIDER und THAMS 1946       | Locarno-Monti   | N 10 - 58     |       | 2 1 |
| 015            | AMBROSETTI 1963            | Locarno-Monti   | N 25          |       | 2 1 |
| 016            | AMBROSETTI 1965            | Locarno-Monti   | N 25          |       | 3 1 |
| 725            | AMBROSETTI 1974            | Locarno-Monti   | N 6           |       | 3 1 |
| 726            | AMBROSETTI 1974            | Locarno-Monti   | N             |       | 3 1 |
| 018            | AMBROSETTI 1966            | Locarno-Monti   | F 10          |       | 2 1 |
| 020            | AMBROSETTI 1968            | Locarno-Monti   | Sn 20         |       | 2 1 |
| 014            | AMBROSETTI 1962            | Locarno-Monti   | So 23 - 43    |       | 2 1 |
| 616            | THAMS 1949                 | Locarno-Monti   | St 10         |       | 3 1 |
| 030            | AMBROSETTI und ZENONE 1949 | Locarno-Monti   | St 3          |       | 3 1 |
| 624            | THAMS 1963                 | Locarno-Monti   | St 2          |       | 2 2 |
| 029            | AMBROSETTI und THAMS 1967  | Locarno-Monti   | St 7          |       | 3 1 |
| 618            | THAMS 1950                 | Locarno-Monti   | T             |       | 2 3 |
| 091            | BIDER und THAMS 1945       | Locarno-Monti   | Tf 9          |       | 2 1 |
| 017            | AMBROSETTI 1965            | Locarno-Monti   | Tf 1/2        |       | 3 2 |
| 544            | SCHRAM 1968                | Locarno-Monti   | W 3           |       | 3 1 |
| 615            | THAMS 1949                 | Locarno         | Ne 40         |       | 2 1 |
| 543            | SCHÖNBÄCHLER u. VALKO 1966 | Locarno - città | L             |       | 3 2 |
| 498            | RIMA 1959                  | Locarno - città | N 24          |       | 3 1 |
| 499            | RIMA 1959                  | Locarno - città | N 24          |       | 3 1 |
| 698            | ZENONE 1945                | Loc. - Magadino | Nb Ne 6       |       | 3 1 |
| 024            | AMBROSETTI 1971            | Loc. - Magadino | Z 15          |       | 3 1 |
| 521            | RIMA 1970                  | Loc. - Muralto  | N 77          |       | 3 1 |

| Nr.                | Autor, Publikationsjahr    | Raum               | Beobachtungen     | Karte     | R Z |
|--------------------|----------------------------|--------------------|-------------------|-----------|-----|
| <u>Sottoceneri</u> |                            |                    |                   |           |     |
| 515                | RIMA 1964                  | Lugano             | N 5               |           | 3 1 |
| 508                | RIMA 1962                  | Lugano             | W 10              |           | 3 1 |
| 509                | RIMA 1962                  | Lugano             | W 60              |           | 3 1 |
| 450                | PERL 1948                  | Lugano             | So 30             |           | 2 1 |
| 324                | KORNMANN 1924              | Lugano             | Z 55              |           | 3 2 |
| 014                | AMBROSETTI 1962            | Lugano u. Mte. Bré | So 23 - 43        |           | 2 1 |
| 049                | BERGER 1955                | San Salvatore      | G L 8             |           | 1 2 |
| 051                | BERGER u. VOGELSANGER 1966 | San Salvatore      | G L 10            | L 100'000 | 1 2 |
| 050                | BERGER 1972                | San Salvatore      | G L 9             |           |     |
| 448                | PEDRAZZINI 1968            | Laghi              | Zz                |           | 1 2 |
| 269                | GYGAX 1945                 | Magliasina         | N Fv 6            |           | 1 1 |
| 270                | GYGAX 1948                 | Magliasina         | N 5               |           | 1 1 |
| 607                | SUERING 1924               | Agra               | Nb 8, So 37, St 1 |           | 3 2 |
| 179                | DORNO 1934                 | Agra               | Z Zz 18           |           | 3 2 |
| 504                | RIMA 1961                  | Chiasso            | N 30              |           | 3 1 |

UNTERWALDEN

|     |               |              |          |  |     |
|-----|---------------|--------------|----------|--|-----|
| 526 | ROSHARDT 1946 | Innerschweiz | Z 6 - 12 |  | 1 1 |
|-----|---------------|--------------|----------|--|-----|

URI

|     |                         |                     |          |  |     |
|-----|-------------------------|---------------------|----------|--|-----|
| 526 | ROSHARDT 1946           | Innerschweiz        | Z 6 - 12 |  | 1 1 |
| 060 | BIDER 1939              | Uri                 | Lp       |  | 2 1 |
| 446 | OECHSLIN 1950           | Altdorf             | N 1      |  | 3 2 |
| 604 | STREIFF - BECKER 1942   | Altdorf             | W 3      |  | 1 2 |
| 687 | WIDMER 1967             | Altdorf u. Reusstal | W        |  | 1 1 |
| 530 | SAUNIER - P. e. a. 1969 | Altdorf             | W 3      |  | 2 1 |
| 445 | OECHSLIN 1937           | Altdorf             | Z        |  | 1 2 |
| 037 | AMBUEHL 1961            | Andermatt           | Sn 100   |  | 2 1 |

| Nr. | Autor, Publikationsjahr | Raum | Beobachtungen | Karte | R | Z |
|-----|-------------------------|------|---------------|-------|---|---|
|-----|-------------------------|------|---------------|-------|---|---|

WALLIS / VALAISKanton / Canton

|     |                             |        |           |           |   |   |
|-----|-----------------------------|--------|-----------|-----------|---|---|
| 126 | BOUËT 1953                  | Canton | G 4-40    |           | 1 | 1 |
| 128 | BOUËT 1953                  | Canton | G 20      |           | 1 | 1 |
| 118 | BOUËT 1950                  | Canton | N Sn G 40 | N 1/2 Mio | 1 | 1 |
| 124 | BOUËT 1952                  | Canton | Ne 50     |           | 1 | 1 |
| 112 | BOUËT 1948                  | Canton | Ne St 18  |           | 1 | 1 |
| 123 | BOUËT 1952                  | Canton | Ne 50     |           | 1 | 1 |
| 434 | MOSIMANN 1973               | Canton | Sn 17     |           | 1 | 1 |
| 121 | BOUËT 1951                  | Canton | W         |           | 1 | 1 |
| 139 | BOUËT 1961                  | Canton | W 6       |           | 1 | 1 |
| 146 | BOUËT 1968                  | Canton | W 20      |           | 1 | 1 |
| 145 | BOUËT 1967                  | Canton | W 6       |           | 1 | 1 |
| 149 | BOUËT 1972                  | Canton | W 5/12    |           | 1 | 1 |
| 132 | BOUËT 1957                  | Canton | T 5       |           | 2 | 1 |
| 488 | PRIMAULT u. CATZEFILIS 1966 | Canton | Z 60      |           | 1 | 1 |

Rhonetal / Vallée du Rhône

|     |                              |                 |          |           |   |   |
|-----|------------------------------|-----------------|----------|-----------|---|---|
| 695 | YOSHINO 1964                 | V. du Rhône     | Lp W     |           | 1 | 1 |
| 119 | BOUËT 1950                   | V. du Rhône     | W G 1    |           | 2 | 2 |
| 477 | PRIMAULT 1970                | V. du Rhône     | Zz       |           | 1 | 1 |
| 338 | LEFRANC 1923                 | Lac Léman       | W        |           | 1 | 2 |
| 394 | MERCIER 1960                 | Lac Léman       | W 214    |           | 1 | 3 |
| 201 | FEDERER e. a. 1973           | Lac Léman       | Z        | Z 300'000 | 1 | 2 |
| 134 | BOUËT 1958                   | Léman-Martigny  | G W Ww 4 |           | 3 | 2 |
| 116 | BOUËT 1949                   | Léman-Martigny  | W 1-4    |           | 1 | 1 |
| 117 | BOUËT 1949                   | Léman-Martigny  | W 5      |           | 1 | 1 |
| 168 | CLAUSEN 1942                 | Martigny-Sion   | T F 1-4  |           | 1 | 1 |
| 442 | NICOLLIER 1957               | Martigny-Sierre | F 1      |           | 1 | 2 |
| 101 | BILLWILLER 1942              | Martigny-Sierre | N 40     |           | 1 | 1 |
| 165 | CATZEFILIS u. TERRETTAY 1971 | Martigny-Sierre | N 17     |           | 1 | 1 |
| 164 | CATZEFILIS e. a. 1972        | Martigny-Sierre | N        |           | 2 | 1 |

| Nr. | Autor, Publikationsjahr    | Raum              | Beobachtungen | Karte | R Z |
|-----|----------------------------|-------------------|---------------|-------|-----|
| 125 | BOUËT 1952                 | Martigny - Sierre | P             |       | 2 2 |
| 528 | ROTEN 1964                 | Martigny - Sierre | T 2           |       | 1 2 |
| 469 | PRIMAULT 1965              | Martigny - Sierre | Z             |       | 1 1 |
| 441 | NICOLAS 1941               | Saxon - Sion      | T             |       | 3 2 |
| 468 | PRIMAULT 1964              | Vétroz            | F 13          |       | 2 1 |
| 635 | URFER 1953                 | Sion et environs  | Ne 50         |       | 1 1 |
| 163 | CATZEFLIS 1969             | Sion              | Lp T 8        |       | 2 1 |
| 479 | PRIMAULT 1971              | Sion              | N 60          |       | 1 1 |
| 142 | BOUËT 1965                 | Sierre            | N 40/60       |       | 2 1 |
| 143 | BOUËT 1966                 | Sierre            | N             |       | 2 2 |
| 130 | BOUËT 1954                 | Sierre            | Z 23          |       | 3 1 |
| 135 | BOUËT 1958                 | Sierre et Montana | W             |       | 1 2 |
| 139 | BOUËT 1961                 | Sierre et Montana | W Z 6         |       | 1 1 |
| 138 | BOUËT 1961                 | Sierre et Montana | W T 8         |       | 1 1 |
| 137 | BOUËT 1960                 | Sierre et Montana | Z 6/3         |       | 1 1 |
| 136 | BOUËT 1959                 | Montana           | Nb 7          |       | 3 1 |
| 246 | GOETZ 1927                 | Montana           | St            |       | 1 2 |
| 132 | BOUËT 1957                 | Montana           | T 5           |       | 2 1 |
| 115 | BOUËT 1949                 | Montana           | W 2           |       | 3 2 |
| 181 | DUCREY u. STAUDACHER 1933  | Montana           | Z 3           |       | 3 2 |
| 182 | DUCREY u. STAUDACHER o. J. | Montana           | Z 2           |       | 2 2 |
| 218 | GARNETT 1935               | Goms              | So            |       | 2 2 |

### Seitentäler / Vallées latérales

( Jungfrauoch s. Berner Oberland )

|     |                |                 |         |            |     |
|-----|----------------|-----------------|---------|------------|-----|
| 278 | HAINARD 1969   | adret valaisan  | Z Zz    | Zz 200'000 | 1 1 |
|     |                |                 |         | Zz 100'000 |     |
|     |                |                 |         | Zz 25'000  |     |
| 387 | MERCANTON 1941 | Aletschwald     | T Sn 5  |            | 3 1 |
| 220 | GAUTIER 1922   | Gd. St. Bernard | N Sn 6  |            | 3 2 |
| 223 | GAUTIER 1930   | Gd. St. Bernard | N Sn 22 |            | 3 2 |
| 039 | AMBUEHL 1971   | Gd. St. Bernard | T 40    |            | 3 1 |
| 129 | BOUËT 1954     | Val d'Hérens    | T W 23  |            | 3 1 |

| Nr. | Autor, Publikationsjahr | Raum            | Beobachtungen | Karte | R Z |
|-----|-------------------------|-----------------|---------------|-------|-----|
| 132 | BOUËT 1957              | Evolène         | T 5           |       | 3 1 |
| 167 | CHERPION 1972           | Val d'Anniviers | Z             |       | 1 2 |
| 113 | BOUËT 1948              | Weisshorn       | So            |       | 3 1 |
| 718 | ZINGG 1967              | Vispertäler     | N 10/60       |       | 1 1 |
| 356 | LUE TSCHG 1931          | Vispertäler     | N Z 4-13      |       | 1 2 |
| 248 | GRENON 1969             | Gornergrat      | Ne Nb         |       | 3 2 |
| 196 | ERMINI 1967             | Matterhorn      | N 14          |       | 3 1 |
| 306 | JEFFERSON 1959          | Matterhorn      | Nb            |       | 3 3 |

V A U DCanton

|     |                |        |                  |                      |     |
|-----|----------------|--------|------------------|----------------------|-----|
| 272 | HAE BERLI 1971 | Canton | F T W<br>Lp 1-12 | Lp 100'000           | 1 1 |
| 548 | SCHREIBER 1968 | Canton | Lp 3             | Lp 100'000           | 1 1 |
| 550 | SCHREIBER 1968 | Canton | Lp 3             |                      | 1 1 |
| 475 | PRIMAULT 1969  | Canton | Sn 2             |                      | 1 2 |
| 273 | HAE BERLI 1971 | Canton | Zz               | Zz 100'000           | 1 1 |
| 487 | PRIMAULT 1972  | Canton | Z Zz             | Z 200'000<br>500'000 | 1 1 |

Jura vaudois

|     |                |             |                  |  |     |
|-----|----------------|-------------|------------------|--|-----|
| 147 | BOUËT 1969     | Jura        | W 5              |  | 1 1 |
| 043 | AUBERT 1932    | V. de Joux  | Z 37             |  | 3 2 |
| 133 | BOUËT 1957     | V. de Joux  | G Ne 55          |  | 3 1 |
| 399 | MOREILLON 1932 | Montchérand | N Sn 29, T Fv 19 |  | 2 1 |

Plateau vaudois

|     |                              |                |         |                        |     |
|-----|------------------------------|----------------|---------|------------------------|-----|
| 671 | VERSTRAETE und BINGGELI 1967 | Lucens         | T 1/2   |                        | 3 2 |
| 547 | SCHREIBER 1965               | Yverdon - Orbe | F T 12  |                        | 1 1 |
| 549 | SCHREIBER 1968               | Yverdon - Orbe | Z Zz    | Lp 50'000<br>Lp 25'000 | 1 1 |
| 001 | ACKERMANN 1952               | Payerne        | P T W 4 |                        | 2 1 |
| 349 | LUGEON 1944                  | Payerne        | T 1     |                        | 2 2 |

| Nr. | Autor, Publikationsjahr  | Raum             | Beobachtungen | Karte | R Z |
|-----|--------------------------|------------------|---------------|-------|-----|
| 350 | LUGEON 1944              | Payerne          | T 6/40        |       | 2 1 |
| 348 | LUGEON 1944              | Payerne          | Z Zz 1        |       | 3 2 |
| 392 | MERCANTON u. RENAUD 1930 | Vevey - Avenches | N 25          |       | 1 2 |

Région lémanique

|     |                            |                   |           |           |     |
|-----|----------------------------|-------------------|-----------|-----------|-----|
| 388 | MERCANTON 1942             | Lausanne          | F 55      |           | 3 1 |
| 127 | BOUËT 1953                 | Lausanne          | G 58      |           | 3 1 |
| 453 | PERRIN 1927                | Lausanne          | N T Zz 27 |           | 3 2 |
| 381 | MERCANTON 1928             | Lausanne          | St 1      |           | 1 2 |
| 382 | MERCANTON 1928             | Lausanne          | T 40      |           | 3 2 |
| 493 | RENAUD 1931                | Lausanne          | T 40      |           | 3 2 |
| 109 | BOUËT 1943                 | Lausanne          | T 21      |           | 2 1 |
| 390 | MERCANTON 1948             | Lausanne          | T 60      |           | 3 1 |
| 465 | PRIMAULT 1958              | Lausanne          | T 50      |           | 2 1 |
| 383 | MERCANTON 1930             | Lausanne          | Tb 21     |           | 3 2 |
| 385 | MERCANTON 1937             | Lausanne          | Tb 100    |           | 3 2 |
| 389 | MERCANTON 1948             | Lausanne          | W 46      |           | 3 1 |
| 140 | BOUËT 1963                 | Lausanne          | W 11      |           | 3 1 |
| 142 | BOUËT 1965                 | Lausanne          | W 10 - 60 |           | 2 1 |
| 111 | BOUËT 1947                 | Lausanne          | W 6       |           | 2 1 |
| 386 | MERCANTON 1938             | Lausanne et Ouchy | N 20      |           | 1 2 |
| 391 | MERCANTON 1952             | Lausanne et Ouchy | Z 15      |           | 1 1 |
| 338 | LEFRANC 1923               | Lac Léman         | W         |           | 1 2 |
| 394 | MERCIER 1960               | Lac Léman         | W 214     |           | 1 3 |
| 201 | FEDERER 1973               | Lac Léman         | Z         | Z 300'000 | 1 2 |
| 116 | BOUËT 1949                 | Lavaux            | W 1-4     |           | 1 1 |
| 117 | BOUËT 1949                 | Lavaux            | W 5       |           | 1 1 |
| 110 | BOUËT 1946                 | Lavaux            | Z 2       |           | 3 2 |
| 393 | MERCANTON und STOUCKY 1933 | Cully et environs | N 7       |           | 1 2 |
| 392 | MERCANTON und RENAUD 1930  | Vevey - Avenches  | N 25      |           | 1 2 |
| 158 | BUEHRER 1922               | Montreux          | N 30      |           | 3 2 |
| 159 | BUEHRER 1924               | Montreux          | T So 13   |           | 3 2 |

| Nr. | Autor, Publikationsjahr     | Raum             | Beobachtungen         | Karte | R Z |
|-----|-----------------------------|------------------|-----------------------|-------|-----|
| 143 | BOUËT 1966                  | Montreux         | T                     |       | 2 1 |
| 432 | MOERIKOFER u. WALTHARD 1950 | Montreux         | Zz                    |       | 3 2 |
| 591 | SEVRUK 1973                 | Baye de Montreux | N 40                  |       | 1 1 |
| 747 | MUELLER 1963                | Baye de Montreux | So                    |       | 3 2 |
| 312 | KASSER e. a. 1970           | Baye de Montreux | So                    |       | 1 1 |
| 358 | LUE TSCHG - LOERTSCHER 1947 | Baye de Montreux | T Tb 6, Sn 7,<br>St 8 |       | 1 1 |
| 257 | GUTERSOHN 1938              | Baye de Montreux | W 6                   |       | 1 2 |

Alpes vaudoises

|     |                |                 |          |  |     |
|-----|----------------|-----------------|----------|--|-----|
| 126 | BOUËT 1953     | Alpes vaudoises | G 4 - 50 |  | 1 1 |
| 146 | BOUËT 1968     | Alpes vaudoises | W 20     |  | 1 1 |
| 143 | BOUËT 1966     | Vallée du Rhône | T        |  | 2 2 |
| 174 | DELACHAUX 1933 | Château - d'Oex | Z        |  | 3 2 |

ZUGZUERICHRhein-, Thur- und Tösstal

|     |                   |            |         |  |     |
|-----|-------------------|------------|---------|--|-----|
| 756 | SCHELLENBERG 1930 | Rebgebiete | F Zz 4  |  | 1 2 |
| 288 | HOFER 1939        | Rheintal   | F T 1/2 |  | 1 2 |
| 535 | SCHIESSER 1964    | Winterthur | Z 96    |  | 3 1 |

Stadt Zürich

|     |                      |        |           |  |     |
|-----|----------------------|--------|-----------|--|-----|
| 351 | LUGEON 1948          | Zürich | L 9       |  | 3 2 |
| 172 | DAENIKER 1947        | Zürich | Lp 10     |  | 3 1 |
| 678 | WANNER 1939          | Zürich | N 46      |  | 3 1 |
| 645 | UTTINGER 1931        | Zürich | N 30      |  | 3 2 |
| 327 | KROPF 1944           | Zürich | N 30      |  | 3 1 |
| 092 | BIDER und THAMS 1946 | Zürich | N 10 - 58 |  | 2 1 |
| 660 | UTTINGER 1962        | Zürich | N 60      |  | 3 1 |
| 015 | AMBROSETTI 1963      | Zürich | N 25      |  | 2 1 |

| Nr. | Autor, Publikationsjahr  | Raum   | Beobachtungen | Karte     | R Z |
|-----|--------------------------|--------|---------------|-----------|-----|
| 161 | BRUNNER- HAGGER 1964     | Zürich | N 100         |           | 3 1 |
| 192 | EGGENBERGER 1944         | Zürich | P 50          |           | 1 2 |
| 256 | GUTERSOHN 1934           | Zürich | So            | So 25'000 | 1 1 |
| 384 | MERCANTON 1936           | Zürich | So 40         |           | 3 2 |
| 450 | PERL 1948                | Zürich | So 30         |           | 2 2 |
| 661 | UTTINGER 1963            | Zürich | Sn 80         |           | 3 1 |
| 612 | THAMS 1943               | Zürich | St 5          |           | 3 1 |
| 613 | THAMS 1945               | Zürich | St 40         |           | 3 1 |
| 091 | BIDER und THAMS 1945     | Zürich | T 15          |           | 2 1 |
| 556 | SCHÜEP 1953              | Zürich | T 40          |           | 3 1 |
| 657 | UTTINGER 1958            | Zürich | T 60          |           | 3 1 |
| 274 | HAEFELIN 1968            | Zürich | T 60          |           | 3 1 |
| 665 | UTTINGER 1968            | Zürich | W 34          |           | 3 1 |
| 154 | BRUECKMANN 1930          | Zürich | Z 4           |           | 3 2 |
| 650 | UTTINGER 1940            | Zürich | Z 75          |           | 3 1 |
| 582 | SCHWEIZ. MZA 1948        | Zürich | Z 1           |           | 3 2 |
| 667 | UTTINGER und SCHÜEP 1951 | Zürich | Z 2           |           | 3 2 |

Glatt- und Limmattal

|     |                       |                 |         |                      |     |
|-----|-----------------------|-----------------|---------|----------------------|-----|
| 254 | GUELLER 1968          | Lägern          | T       |                      | 3 3 |
| 733 | COURVOISIER 1960      | Kloten          | G W 10  |                      | 3 1 |
| 557 | SCHNEIDER 1954        | Kloten          | Ne Nb 5 |                      | 3 1 |
| 538 | SCHNEIDER e. a. 1957  | Kloten          | Ne 40   |                      | 3 1 |
| 545 | SCHRAM und THAMS 1969 | Kloten          | St 4    |                      | 3 1 |
| 660 | UTTINGER 1962         | Kloten          | W 10    |                      | 2 1 |
| 584 | SCHWEIZ. MZA 1960     | Kloten          | Z 10    |                      | 2 1 |
| 211 | FOURCY 1971           | Kloten          | Z 10    |                      | 3 1 |
| 226 | GENSLER 1948          | Dübendorf       | W 15    |                      | 3 1 |
| 703 | ZINGG 1945            | Dübendorf       | Ne 7    |                      | 3 1 |
| 480 | PRIMAULT 1971         | Umgebung Zürich | Lp Z 8  |                      | 1 1 |
| 328 | KUHN 1967             | Umgebung Zürich | Lp      | Lp 25'000<br>100'000 | 1 1 |



| Nr.                       | Autor, Publikationsjahr | Raum            | Beobachtungen | Karte      | R Z |
|---------------------------|-------------------------|-----------------|---------------|------------|-----|
| <u>Zürichsee - Gebiet</u> |                         |                 |               |            |     |
| 749                       | MUELLER 1963            | Zürichsee       | Z Zz 1/4      |            | 1 2 |
| 744                       | LEMANS 1964             | Zürichsee       | T Zz 1        |            | 1 2 |
| 214                       | FREY 1931               | Zürichseegebiet | Lp 5          | Lp 200'000 | 1 2 |
| 554                       | SCHÜEPPE 1948           | Zürichseegebiet | T F Z         | F 400'000  | 1 1 |
| 213                       | FREY 1926               | Zürichseegebiet | W             | W 250'000  | 1 2 |
| 751                       | PEYER und KOBLET 1966   | Wädenswil       | T So 20 Zz    |            | 3 1 |
| 346                       | LUEDI und VARESCI 1934  | Albis           | Z 2           |            | 1 2 |
| 345                       | LUEDI und STUESSI 1941  | Albis           | Z 4 1/2       |            | 1 1 |
| 496                       | RIETMANN 1968           | Albis           | Z             |            | 1 2 |
| 187                       | DUETSCH e. a. 1970      | Thalwil         | L 3           |            | 2 1 |